



**Katalog Baubedarf – Maschinentechnik**



**Technik + Service für den Bauprofi!**



## Konzern- und Landeszentralen

### ZENTRALE ÖSTERREICH

**Lorenci GmbH Nfg. & Co KG**  
Puchstraße 208  
8055 Graz

Tel.: +43 (0) 316 47 25 64-0  
[headquarters@lorencic.com](mailto:headquarters@lorencic.com)

### SLOVENIJA

**Gradbeni servis Lorenčič d.o.o.**  
Miklavška cesta 71  
SI-2311 Spodnje Hoče

Tel.: +386 2 613 0000  
[maribor@lorencic.si](mailto:maribor@lorencic.si)

### HRVATSKA

**Lorenčič-Croatia d.o.o.**  
Bani 96 – Buzin  
HR-10010 Zagreb

Tel.: +385 1 66 08 210  
[zagreb@lorencic.hr](mailto:zagreb@lorencic.hr)

### SLOVENSKÁ REPUBLIKA

**Lorenci Bauservice s.r.o.**  
Vajnorská 137  
SK-83104 Bratislava

Tel.: + 421 2 5341 2355  
[bratislava@lorencic.sk](mailto:bratislava@lorencic.sk)

### ROMANIA

**Lorenci Bauservice S.R.L.**  
Sos. de Centura nr.1bis, Parter si Etaj 1  
077040 Chiajna

Tel.: +40 372 254 222  
[bucuresti@lorencic.ro](mailto:bucuresti@lorencic.ro)

### SRBIJA

**Lorenci d.o.o.**  
Batajnički drum b.b. X-deo 1A  
RS-11080 Beograd-Zemun

Tel.: +381 11 414 23 22  
[beograd@lorencic.rs](mailto:beograd@lorencic.rs)

### BOSNA I HERCEGOVINA

**Lorenci d.o.o.**  
Osik 2b  
71210 Ilidža

Tel.: +387 33 460 718  
[sarajevo@lorencic.com](mailto:sarajevo@lorencic.com)

# Lorencic Servicecenter in Österreich

## Graz

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Puchstraße 208  
8055 Graz

Tel.: +43 (0) 316 47 25 64-0  
graz@lorencic.at

## Wels

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Paracelsusstraße 22  
4600 Wels

Tel.: +43 (0) 7242 44 07 6-0  
wels@lorencic.at

## Salzburg - Wals

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Hölzlstraße 2  
5071 Wals

Tel.: +43 (0) 662 88 28 26-0  
salzburg@lorencic.at

## Brunn/Gebirge

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Anton-Bruckner-Gasse 20  
2345 Brunn/Gebirge

Tel.: +43 (0) 2236 37 97 00-0  
wien@lorencic.at

## Innsbruck - Hall

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Schlöglstraße 81  
6060 Hall i. Tirol

Tel.: +43 (0) 5223 43926-0  
innsbruck@lorencic.at

## Klagenfurt

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Keplerstraße 2  
9065 Ebenthal i.K.

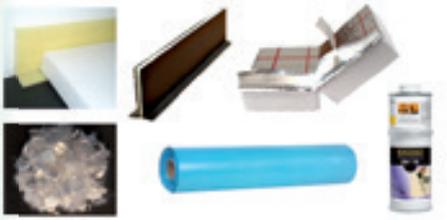
Tel.: +43 (0) 463 36 123-0  
klagenfurt@lorencic.at



# BAUBEDARF

01	Handwerkzeuge	
02	Sägeblätter Trennscheiben Schruppscheiben Fächerscheiben	
03	Schläuche Armaturen	
04	Elektromaterial Beleuchtung Baustellenradios	
05	Arbeitsschutz	
06	Baustellenbedarf Baustelleneinrichtung	
07	Gerüste Gerüstschutz	
08	Baustellenabsicherung	

# BAUBEDARF

09	Schalung Deckenstützen Geotextilvlies	
10	Bauchemische Produkte Bauwerksabdichtung	
11	Estrich-Verlegematerial	
12	Klebebänder Folien Abdeckmaterial	
13	Armierung Putzprofile Fugenausbildung	
14	Wärmedämmverbundsysteme	
15	Untergrundvorbereitung Spachtelmassen Farben Bauchemie für den Maler	

# MASCHINENTECHNIK

M01	Messtechnik	
M02	Mischtechnik	
M03	Beton- + Estrichtechnik	
M04	Putz- + Fördertechnik	
M05	Heiztechnik Entfeuchtungs- + Entwässerungstechnik	
M06	Schraub-, Bohr- + Meißeltechnik	
M07	Schneid-, Trenn- + Säge-Technik	
M08	Fräs- + Schleiftechnik	

# MASCHINENTECHNIK

M09	Reinigungstechnik	
M10	Airless-Spritztechnik	
M11	Stromerzeuger	
M12	Drucklufttechnik	
M13	Hebe- + Transporttechnik	
M14	Bodenverdichtung Garten- + Landschaftsbau	
FAN	FAN-Zone	
MM	Mietgeräte + Mietmaschinen	
§	AGB Miet- + Geräteaufstellungsbedingungen	
I	Index	

# Unsere TOP-Lieferanten



[www.kaufmann-tools.at](http://www.kaufmann-tools.at)

Perfektes Werkzeug ist nicht einfach da,  
**es wird gemacht!**



Kaufmann GmbH, Römerstrasse 93, A-6811 Göfis, Tel. +43 5522 73822, [office@kaufmann-tools.at](mailto:office@kaufmann-tools.at)



**Malerwerkzeug-Qualität. Vom Hersteller für Profis.**  
Leistungsfähige Produkte. Kompaktes Sortiment. Modulares System.



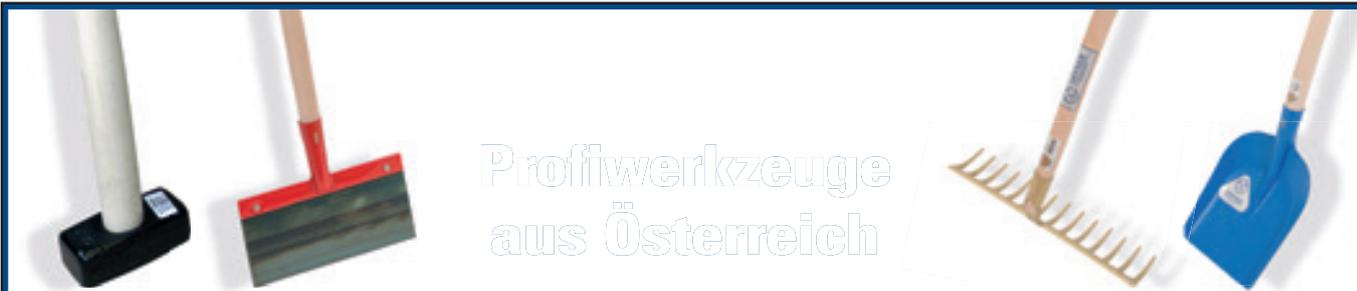
[www.rkmp.de](http://www.rkmp.de)



**SOLA**

Wann hast du damit aufgehört, alles ganz genau zu betrachten?  
**Ach ja: nie.**

SOLA. Passion for Precision. [www.sola.at](http://www.sola.at)



Profiwerkzeuge aus Österreich




# 01 Handwerkzeuge

Glätt- + Spachtelwerkzeuge



Maurerpfannen – Mörtelschöpfer  
Mörtelpumpen



Reibwerkzeuge



Raspel-, Schleif-, Hobel- + Kratzwerkzeuge



Malerwerkzeuge



Mess- + Nivellierwerkzeuge



Sägen – Messer



Scheren – Zangen – Bolzenschneider



Brechstangen – Schalungseisen



Tacker – Drillapparat  
Verputzhaken – Drahtstifte + Draht



Hämmer - Fäustel - Schlegel - Haue



Beile – Hacken – Krampen  
Meißel – Betonstemmpachtel



Werkstattwerkzeuge – Fliesenwerkzeuge



Schaufeln – Rechen – Besen



Stoßscharren – Schaber



## Glätt- + Spachtelwerkzeuge

### Glättkellen - Aufziehglätten



#### Glättkelle Kunststoff

Zum Auftragen und Strukturieren von Putzen.

Z1425165	Glättkelle Kunststoff 280x140x3mm VPE40	ST
Z1425160	Glättkelle Kunststoff 280x140x2mm VPE40	ST



#### Glättkelle mit Softgriff

Z12422	Glättkelle mit Softgriff 480x130x0,7mm RF	ST
--------	---	----



#### Glättkelle KAUFMANN Stahl

Glättkelle aus Stahl mit Alu-Steg.

Z2100702	Glättkelle 280x130x0,7mm - gebogener Griff, Alu-Steg VPE33	ST
Z2100102	Glättkelle 280x130x0,7mm - zylindrischer Griff, Alu-Steg VPE10	ST



#### Glättkelle KAUFMANN rostfrei

Z2101002	Glättkelle 280x130x0,7mm RF - gebogener Griff, Alu-Steg VPE33	ST
Z2101102	Glättkelle 280x130x1,0mm RF - gebogener Griff, Alu-Steg VPE33	ST



#### Glättkelle KAUFMANN rostfrei, runde Verzahnung

Rostfreie und gezahnte Ausführung.

Z1701761	Glättkelle 280x130x0,7mm R16 RF gezahnt - gebogener Griff, Alu-Steg VPE4	ST
Z1701753	Glättkelle 280x130x0,7mm R20 RF gezahnt - gebogener Griff, Alu-Steg VPE4	ST



#### Glättkelle KAUFMANN Softline

Rostfrei mit Softline-Griff, garantiert ermüdungsfreies Arbeiten.

Z2106801	Glättkelle Softline 280x130x0,7mm RF - Softgriff, Alu-Steg VPE33	ST
----------	--	----



#### Glättkelle KAUFMANN rostfrei, gezahnt

Rostfreie und gezahnte Ausführung

Z1701804	Glättkelle 280x130x0,7mm E4 RF gezahnt - gebogener Griff, Alu-Steg VPE33	ST
Z1701806	Glättkelle 280x130x0,7mm E6 RF gezahnt - gebogener Griff, Alu-Steg VPE33	ST
Z1701808	Glättkelle 280x130x0,7mm E8 RF gezahnt - gebogener Griff, Alu-Steg VPE33	ST
Z1701810	Glättkelle 280x130x0,7mm E10 RF gezahnt - gebogener Griff, Alu-Steg VPE33	ST
Z1701754	Glättkelle 280x130x0,7mm R12 RF gezahnt - gebogener Griff, Alu-Steg VPE4	ST



#### Glättkelle KAUFMANN Softline, gezahnt

Rostfreie und gezahnte Ausführung, garantiert ermüdungsfreies Arbeiten.

Z1703306	Glättkelle Softline 280x130x0,7mm E6 RF gezahnt - Softgriff, Alu-Steg VPE33	ST
Z1703308	Glättkelle Softline 280x130x0,7mm E8 RF gezahnt - Softgriff, Alu-Steg VPE33	ST
Z1703310	Glättkelle Softline 280x130x0,7mm E10 RF gezahnt - Softgriff, Alu-Steg VPE33	ST



#### Aufziehglätte KAUFMANN Kompakt

Griff geschraubt.

Z2101920	Aufziehglätte Kompakt 380x130x0,7mm RF - Griff geschraubt VPE10	ST
----------	---	----

**Aufziehlplatte KAUFMANN Profi**

Griff geschraubt.

Z2101801	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm - Griff geschraubt VPE25	ST
Z2101901	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm RF - Griff geschraubt VPE25	ST

**Aufziehlplatte KAUFMANN Expert**

Griff aufgespritzt.

Z2101803	Aufziehlplatte Expert 480x130x0,7mm - Griff aufgespritzt VPE25	ST
----------	--	----

**Aufziehlplatte KAUFMANN Profi, gezahnt**

Gezahnte Ausführung, Griff geschraubt.

Z1742404	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm E4 gezahnt - Griff geschraubt VPE25	ST
Z1742406	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm E6 gezahnt - Griff geschraubt VPE25	ST
Z1742408	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm E8 gezahnt - Griff geschraubt VPE25	ST
Z1742410	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm E10 gezahnt - Griff geschraubt VPE25	ST

**Aufziehlplatte KAUFMANN Kompakt, gezahnt**

Gezahnte Ausführung, Griff geschraubt.

Z1730008	Aufziehlplatte Kompakt 380x130x0,7mm E8 RF gezahnt - Griff geschraubt VPE10	ST
Z1730010	Aufziehlplatte Kompakt 380x130x0,7mm E10 RF gezahnt - Griff geschraubt VPE10	ST

**Aufziehlplatte KAUFMANN Profi RF, gezahnt**

Gezahnte Ausführung, Griff geschraubt.

Z1748306	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm E6 RF gezahnt - Griff geschraubt VPE25	ST
Z1748308	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm E8 RF gezahnt - Griff geschraubt VPE25	ST
Z1748310	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm E10 RF gezahnt - Griff geschraubt VPE25	ST

**Aufziehlplatte KAUFMANN Profi RF, runde Verzahnung**

Optimal für das Aufziehen von Klebespachtel.

Z1748354	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm R12 RF gezahnt - Griff geschraubt VPE25	ST
Z1748361	Aufziehlplatte Profi 500x130x0,7mm R16 RF gezahnt - Griff geschraubt VPE6	ST

**Bodenlegerglätten****Bodenlegerglatte**

Aus Spezialstahl, mit rot lackiertem Holzgriff.

Z0566345	Bodenlegerglatte 450x90mm VPE20	ST
Z0566350	Bodenlegerglatte 500x90mm VPE20	ST
Z0566360	Bodenlegerglatte 600x90mm VPE20	ST
Z0566370	Bodenlegerglatte 700x90mm VPE20	ST
Z0566380	Bodenlegerglatte 800x90mm VPE20	ST

**Bodenlegerglatte KAUFMANN**

Aus Stahl.

Z2103001	Bodenlegerglatte 400x90x1,2mm VPE40	ST
Z2103501	Bodenlegerglatte 400x120x1,2mm VPE35	ST
Z2103502	Bodenlegerglatte 450x120x1,2mm VPE35	ST
Z2103503	Bodenlegerglatte 500x120x1,2mm VPE35	ST
Z2103504	Bodenlegerglatte 600x120x1,2mm VPE30	ST
Z2103505	Bodenlegerglatte 700x120x1,2mm VPE30	ST
Z2103506	Bodenlegerglatte 800x120x1,2mm VPE30	ST

**Pool-Glättkellen****Glättkelle KAUFMANN Pool**

Z2107301	Glättkelle POOL 300x80x0,7mm RF beidseitig abgerundet - Holzgriff VPE25	ST
----------	---	----

## Spachtelkellen

**Spachtelkelle PAJAQUICK**

Die PAJAQUICK-Spachtelkelle entspricht den neuesten Anforderungen des Handwerks an optimal gespachtelte Oberflächen im Bereich Q3 und Q4. Das Blatt aus 0,5 mm Spezial-Edelstahl mit abgerundeten Ecken ermöglicht eine nahezu gratlose Verspachtelung von Wand- und Deckenflächen. Gleichzeitig ist die Gewichtsreduzierung durch die neuartige Kunststoffstütze eine enorme Erleichterung für den Anwender.

Z5866R30	Spachtelkelle PAJAQUICK 300x110x0,5mm RF VPE5	ST
Z5866R35	Spachtelkelle PAJAQUICK 350x110x0,5mm RF VPE3	ST

## Deggingerkellen

**Deggingerkelle**

Ausführung Normalstahl mit Natur-Holzheft.

Z0162518	Deggingerkelle 180x120mm geschmiedet	ST
----------	--------------------------------------	----

## Spitzkellen

**Hamburger Spitzkelle**

Aus rostfreiem Chromnickelstahl.

Z0381814	Hamburger Spitzkelle 140mm RF	ST
----------	-------------------------------	----

**Bayrische Kelle**

Aus Normalstahl, mit Schwanenhals und rot lackiertem Holzheft.

Z08218	Bayrische Kelle 180mm mit Schwanenhals	ST
--------	--	----

## Fugenkellen

**Fugenkelle**

Mit flachem Hals und Aufhängeklammer. Rostfrei.

Z0268910	Fugenkelle 10mm mit flachem Hals RF	ST
----------	-------------------------------------	----

## Mauerkellen

**Mauerkelle gerader Hals**

Geschweißt.

Z0162418	Mauerkelle 180mm geschweißt, mit geradem Hals	ST
----------	---	----

**Mauerkelle KAUFMANN gerader Hals**

Rostfrei.

Z4305701	Mauerkelle 180mm RF mit geradem Hals VPE50	ST
----------	--	----

**Mauerkelle Schwanenhals**

Geschweißt.

Z0172418	Mauerkelle 180mm geschweißt, mit Schwanenhals	ST
----------	---	----

**Mauerkelle**

Aus rostfreiem Chromnickelstahl, mit Schwanenhals.

Z0382418	Mauerkelle 180mm RF mit Schwanenhals	ST
----------	--------------------------------------	----

**Mauerkelle KAUFMANN Schwanenhals**

Rostfrei.

Z4305903	Mauerkelle 160mm RF mit Schwanenhals VPE50	ST
Z4305901	Mauerkelle 180mm RF mit Schwanenhals VPE50	ST

**Mauerkelle KAUFMANN Softline**

Rostfrei, mit geradem Hals.

Z4355701	Mauerkelle Softline 180mm RF und geradem Hals VPE45	ST
----------	---	----

**Eckenkellen****Eckenkelle KAUFMANN außen**

Rostfrei.

Z4206503	Eckenkelle außen RF 80x60x60mm klein VPE50	ST
Z4206502	Eckenkelle außen RF 110x75x75mm mittel VPE40	ST
Z4206501	Eckenkelle außen RF 120x97x97mm groß VPE30	ST

**Eckenkelle KAUFMANN innen**

Rostfrei.

Z4206403	Eckenkelle innen RF 80x60x60mm klein VPE50	ST
Z4206402	Eckenkelle innen RF 110x75x75mm mittel VPE40	ST
Z4206401	Eckenkelle innen RF 120x97x97mm groß VPE30	ST

**Eckenkelle KAUFMANN**

Rostfrei.

Z4230401	Eckenkelle RF U-Form 80x90x20mm VPE50	ST
----------	---------------------------------------	----

**Katzenzungen - Gipsereisen****Katzenzunge**

Geschmiedete Ausführung aus Chromnickelstahl.

Z0162114	Katzenzunge 140mm geschmiedet	ST
----------	-------------------------------	----

**Gipsereisen**

Aus Normalstahl, Griffteil Kunststoff überzogen. Blatt konisch geschliffen und poliert.

Z2570030	Gipsereisen 30mm	ST
----------	------------------	----

**Gipserspachteln****Gipserspachtel**

Geschweißte Ausführung in Normalstahl. Blatt federnd, gehärtet, konisch geschliffen und poliert, mit rot lackiertem Holzheft.

Z0261130	Gipserspachtel 30mm geschweißt	ST
Z0161150	Gipserspachtel 50mm geschweißt	ST
Z0161160	Gipserspachtel 60mm geschweißt	ST
Z0161180	Gipserspachtel 80mm geschweißt	ST
Z0261110	Gipserspachtel 100mm geschweißt	ST
Z4210606	Gipserspachtel 120mm geschweißt VPE50	ST

**Giperspachtel KAUFMANN**

Rostfrei.

Z4206010	Giperspachtel RF 30mm VPE50	ST
Z4206001	Giperspachtel RF 40mm VPE50	ST
Z4206002	Giperspachtel RF 50mm VPE50	ST
Z4206003	Giperspachtel RF 60mm VPE50	ST
Z4206004	Giperspachtel RF 70mm VPE50	ST
Z4206005	Giperspachtel RF 80mm VPE50	ST
Z4206006	Giperspachtel RF 100mm VPE50	ST
Z4206007	Giperspachtel RF 120mm VPE50	ST

**Herzgriffspachteln****Herzgriffspachtel KAUFMANN**

Mit Holzgriff, Steg aus Zinkdruckguss, mit 3 Nieten, Kante auf der Unterseite gefast.

Zum Abkratzen / Abscheren, auch geeignet zum Entfernen von Tapetenresten und im Bereich Vollwärmeschutz zum Einnetzen von Styropor-Platten.

Z4211405	Herzgriffspachtel RF 150x0,8mm VPE50	ST
----------	--------------------------------------	----

**Malerspachteln****Malerspachtel KAI**

Aus Stahl, flexibel, Holzgriff lackiert.

Z0660240	Malerspachtel KAI 40mm VPE12	ST
Z0660250	Malerspachtel KAI 50mm VPE12	ST
Z0660260	Malerspachtel KAI 60mm VPE12	ST
Z0660270	Malerspachtel KAI 70mm VPE12	ST
Z0660280	Malerspachtel KAI 80mm VPE12	ST
Z0660210	Malerspachtel KAI 100mm VPE12	ST
Z0660212	Malerspachtel KAI 120mm VPE12	ST

**Malerspachtel KAI 2K**

Rostfrei, ergonomisch geformter 2-Komponenten-Griff.

Z50704	Malerspachtel KAI 2K 50mm, RF, flexibel, VPE12	ST
Z50706	Malerspachtel KAI 2K 75mm, RF, flexibel, VPE12	ST
Z50707	Malerspachtel KAI 2K 100mm, RF, flexibel, VPE12	ST
Z50708	Malerspachtel KAI 2K 125mm, RF, flexibel, VPE12	ST

**Biflex-Spachteln****Biflex-Spachtel**

Elastisch, mit verstellbarem Fingerauflageblech, für saubere, glatte und ansatzlose Flächen.

Z55227	Biflex-Spachtel RF 27cm breit VPE10	ST
--------	-------------------------------------	----

**Schraubgriffspachteln****Schraubgriffspachtel KAI BIT 2K**

Mit Bit.

Z5015015	Schraubgriffspachtel KAI BIT 2K 150mm mit BIT 2-Komponentengriff VPE12	ST
----------	--	----

**Schraubgriffspachtel KAUFMANN**

Mit Bit.

Z4206902	Schraubgriffspachtel rostfrei 150mm mit Bit Kunststoffgriff VPE6	ST
----------	--	----

## Abscherspachteln

**Abscherspachtel und Ersatzklingen**

Aus gehärtetem Aluminium, verstellbares Klingenblatt.

Z402000	Abscherspachtel KAI MURO 100mm, gehärtetes Alu, VPE10	ST
Z40211	Ersatzklingen KAI MURO RAN für Abscherspachtel (5 Klingen/Pkg), VPE12	PAK

## Wandspachteln

**Wandspachtel RF mit Alu-Rücken**

Mit Soft-Handgriff und Löchern für Stielhalter. Rostfrei.

Z1640400	Wandspachtel Aluminium 400mm RF verstärkt VPE10	ST
Z1640500	Wandspachtel Aluminium 500mm RF verstärkt VPE10	ST
Z1640600	Wandspachtel Aluminium 600mm RF verstärkt VPE10	ST
Z1640800	Wandspachtel Aluminium 800mm RF verstärkt VPE10	ST
Z16401000	Wandspachtel Aluminium 1000mm RF verstärkt VPE10	ST

**Wandspachtel RF mit Alu-Stielhalter**

Großflächenspachtel mit Klemmleiste aus rostfreiem Federbandstahl. Lieferumfang mit Alu-Stielhalter, ohne Zahnleiste.

Z525600	Wandspachtel RF 560mm mit Klemmleiste u. Stielhalterung VPE10	ST
---------	---	----

**Zahnleiste**

Z21156	Zahnleiste 560mm für Wandspachtel Nr. Z525600 VPE10	ST
--------	---	----

**Wandspachtel**

Mit Sperrholzgriff und Löchern für Stielhalter. Rostfrei.

Z1660625	Wandspachtel 250mm RF VPE10	ST
Z50072	Wandspachtel 300mm RF VPE10	ST
Z1660640	Wandspachtel 400mm RF VPE10	ST
Z1660650	Wandspachtel 500mm RF VPE10	ST
Z1660660	Wandspachtel 600mm RF VPE10	ST
Z1660680	Wandspachtel 800mm RF VPE10	ST
Z1660610	Wandspachtel 1000mm RF VPE10	ST

**Wandspachtel RF mit Alu-Rücken, runde Kante**

Mit Alu-Rücken und Soft-Handgriff, Löcher für Stielhalter, Blatt mit abgerundeten Kanten.

Z13500	Wandspachtel RF 500mm runde Kanten VPE10	ST
Z136000	Wandspachtel RF 600mm runde Kanten VPE10	ST

**Wandspachtel RF mit Aluschiene**

Wandspachtel mit breiter Griffleiste aus Holz, die zusätzlich integrierte Aluschiene ermöglicht zusätzliche Stabilität. Klinge aus rostfreiem Stahl.

Z1640880	Wandspachtel mit Aluschiene 800mm RF starke Ausführung VPE10	ST
Z1640810	Wandspachtel mit Aluschiene 1000mm RF starke Ausführung VPE10	ST

**Wandspachtelhalterung**

Verzinkt, ohne Stiel.

Z22305X	Wandspachtelhalterung verzinkt, ohne Stiel 50Stk/Karton	ST
---------	---	----

**Alu-Teleskopstiel für Stielreihe u. Wandspachtelhalterung**

Z81703	Alu-Teleskopstiel für Stielreihe u. Wandspachtelhalterung 110-200cm	ST
--------	---	----

**Stiel für Alu-Stielreihe**

Z20223320X	Stiel 1500x28mm für Stielreihe und Wandspachtelhalterung 25Stk/Karton	ST
------------	---	----

**Stielhalter**

Aluflächenspachtel. Ausführung mit Flügelschrauben.

Z5000101	Stielhalter zu Aluflächenspachtel VPE5	ST
----------	--	----

**Putz-Glättspachtel****Putz-Glättspachtel LORENCIC Z-Profil**

Aluminiumhalter für präzises, zeitsparendes Arbeiten inkl. 1 Blatt aus gehärtetem, poliertem, rostfreiem Federbandstahl. Für exaktes, scharfkantiges Nachziehen und gleichzeitiges Glätten bis Qualitätsstufe Q3. Ideal zum Glätten von Gips- und Armierputzen sowie zur Gewebereinbettung und Verspachtelung von Gipskartonfugen.

Z7666R608LO	Putz-Glättspachtel Z-Profil Alu natur 60cm mit Blatt 80x0,5mm	ST
Z7666R808LO	Putz-Glättspachtel Z-Profil Alu natur 80cm mit Blatt 80x0,5mm	ST
Z7666R1008LO	Putz-Glättspachtel Z-Profil Alu natur 100cm mit Blatt 80x0,5mm	ST
Z7666R1208LO	Putz-Glättspachtel Z-Profil Alu natur 120cm mit Blatt 80x0,5mm	ST

**Ersatzblatt für Putz-Glättspachtel LORENCIC**

Z7656RE608	Ersatzblatt 600x80x0,5mm für Putz-Glättspachtel	ST
Z7656RE808	Ersatzblatt 800x80x0,5mm für Putz-Glättspachtel	ST
Z7656RE1008	Ersatzblatt 1000x80x0,5mm für Putz-Glättspachtel	ST
Z7656RE1208	Ersatzblatt 1200x80x0,5mm für Putz-Glättspachtel	ST

**Alustiel für Putz-Glättspachtel LORENCIC**

Alurohr 1500 mm, d= 30 mm für Arbeiten über Kopf oder im Bodenbereich.

Z7658	Alustiel 1500mm für Putz-Glättspachtel	ST
-------	--	----

**Gelenkset für Putz-Glättspachtel LORENCIC**

Zubehör für Putz-Glättspachtel für Arbeiten über Kopf oder im Bodenbereich.

Z7661	Gelenkset für Putz- und Glättspachtel mit Z-Profil	ST
-------	--	----

## Maurerpfannen - Mörtelschöpfer - Mörtelpumpen

### Maurerpfannen - Mörtelschöpfer



#### Maurerpfanne Verzinkt.

Z0668318	Maurerpfanne 180mm verzinkt VPE50	ST
Z0668316	Maurerpfanne 160mm verzinkt VPE50	ST



#### Mörtelschöpfer KRENHOF Mit Stiel.

Z580S23	Mörtelschöpfer KRENHOF 23cm mit Stiel VPE5	ST
---------	--	----

### Handmörtelpumpen

#### Handmörtelpumpen

Die leichte und handliche Pumpe verfügt über eine patentierte Kolbendichtung, so dass selbst Überkopparbeiten möglich ist. Die Pumpe wird mit der Öffnung in vorgemischtes Material eingebracht, mittels Ziehen des Kolbens entsteht ein Vakuum, das das Material in die Pumpenkammer zieht. Nun kann der Mörtel in Fugen, Zargen oder Hohlräume per Kolbendruck eingebracht werden. Keine Stromversorgung erforderlich. Einfach zu handhaben und zu reinigen. Füllmenge: 0,9 kg.



#### Handmörtelpumpe Nr. 3

Mit 20 mm Schlitz, Winkel 30°.

Anwendungsbereiche: Zargen, Fugen, Unterfütterung, Spachtel- und Putzarbeiten, Brandschutzbereich, Betonfertigteile / Betonkosmetik, Zargenmörtel, Brandschutzmörtel.

Z13303-1	Handmörtelpumpe Nr. 3, 20mm Schlitz, Winkel 30° VPE6	ST
----------	--	----



#### Handmörtelpumpe Nr. 4

Mit 10 mm Schlitz.

Anwendungsbereiche: Zargen, Fugen, Unterfütterung, Spachtel- und Putzarbeiten, Brandschutzbereich, Betonfertigteile / Betonkosmetik, Zargenmörtel, Brandschutzmörtel.

Z13304	Handmörtelpumpe Nr. 4, 10mm Schlitz VPE6	ST
--------	--	----



#### Handmörtelpumpe Nr. 5

Mit 18 mm Schlitz.

Anwendungsbereiche: Zargen, Fugen, Unterfütterung, Spachtel- und Putzarbeiten, Brandschutzbereich, Betonfertigteile / Betonkosmetik, Zargenmörtel, Brandschutzmörtel.

Z13305	Handmörtelpumpe Nr. 5, 18mm Schlitz VPE6	ST
--------	--	----



#### Handmörtelpumpe Nr. 6

Mit Winkel 30°, GEKA®-Kupplung 1", Verfüllschlauch d= 13 mm.

Anwendungsbereiche: Zargen, Fugen, Hohlraumverfüllung, Unterfütterung, Brandschutzbereich, Bohrlochsuspensionen, Niederdruck Injektion, Ankermörtel / Zargenmörtel, Brandschutzmörtel.

Z13306	Handmörtelpumpe Nr. 6 mit Kupplung und Schlauch d=13mm VPE6	ST
--------	---	----



#### Handmörtelpumpe Nr. 7

Mit Winkel 30°, GEKA®-Kupplung 1", Verfüllschlauch d= 25 mm.

Anwendungsbereiche: Zargen, Fugen, Hohlraumverfüllung, Unterfütterung, Brandschutzbereich, Bohrlochsuspensionen, Niederdruck Injektion, Ankermörtel / Zargenmörtel, Brandschutzmörtel.

Z13307-1	Handmörtelpumpe Nr. 7 mit Kupplung und Schlauch d=25mm VPE6	ST
----------	---	----



#### Kolbendichtsatz für Handmörtelpumpen Nr. 6 und 7

Z13401-1	Kolbendichtsatz für Handmörtelpumpen Nr. 6 und 7 VPE1	ST
----------	---	----



#### Schlauchendstück für Handmörtelpumpe Nr. 6

Z13402-1	Schlauchendstück d= 13mm, 400mm für Handmörtelpumpe Nr. 6 VPE1	ST
Z13403	Schlauchendstück d= 25mm, 400mm für Handmörtelpumpe Nr. 7 VPE1	ST

## Reibwerkzeuge

## Reibebretter WDVS

**Reibebrett mit Blechauflage inkl. Lochungen**

Zum Aufrauen und Schleifen von Dämmstoffplatten.

Z38160 Reibebrett mit Blechauflage 380x160mm inkl. Lochungen VPE20 ST

**Reibebrett mit Blechauflage ohne Lochungen**

Zum Aufrauen und Schleifen von Dämmstoffplatten, besonders gut geeignet für Fensterlaibungen.

Z27130 Reibebrett mit Blechauflage 270x130mm ohne Lochungen VPE1 ST

**Reibebrett Alu**

Reibebrett mit Belag und Klettverschluss, Ersatzschleifbelag mit Klettverschluss.

Z0886500 Reibebrett Alu 420x200mm mit Belag und Klettverschluss 25Stk/Karton ST

**Reibebrett Holz**

Reibebrett aus Holz mit Schleifpapier.

Z0896500 Reibebrett Holz 500x240mm mit Schleifpapier Korn 16 25Stk/Karton ST

**Ersatzschleifbeläge LORENCIC**

Z0886501LO Ersatzschleifbelag 420x200mm Korn 16, 10Stk/Pack ST

Z0896501LO Ersatzschleifbelag 500x240mm Korn 16, 10Stk/Pack ST

## Reibebretter + Ersatzbeläge

**Reibebrett Alu ohne Belag**

Aus Aluminium.

Z1428 Reibebrett Alu 270x130mm ohne Belag ST

Z2030 Reibebrett Alu 290x210mm ohne Belag ST

**Reibebrett Alu mit rotem Belag**

Reibebrett aus Aluminium.

Z14281 Reibebrett Alu 280x140mm mit rotem Belag 20mm ST

**Reibebrett Alu mit gelbem Belag**

Mit starker Aluplatte mit Holzgriff und aufgeklebtem Polyätherbelag gelb.

Z13583 Reibebrett Alu 280x140mm mit gelbem Belag 30mm ST

Z12983 Ersatzgummi gelb für Reibebrett Alu 280x140x30mm VPE10 ST

**Reibebrett Alu mit Polybelag**

Reibebrett aus Aluminium.

Z20301 Reibebrett Alu 300x220mm mit Polybelag 30mm VPE10 ST

**Reibebrett Alu mit gelbem Belag**

Z2030APA	Reibebrett Alu 320x230mm mit gelbem Belag 30mm VPE10	ST
Z550925	Ersatzgummi hellgelb Kaltschaum für Reibebrett Alu 320x230x30mm 100Stk/Kart 8Kart/Pal	ST

**Reibebrett Alu mit grobem Belag**

Mit Handgriff, extra starker Aluplatte.

Z20300320	Reibebrett Alu mit Schwammgummi orange grob 320x220mm	ST
-----------	---	----

**Ersatzgummi rot für Reibebrett Alu**

Z203022	Ersatzgummi rot für Reibebrett Alu 320x220x20mm	ST
---------	---	----

**Reibebrett rot grob**

Reibebrett rot und grob mit Belag.

Z0996328	Reibebrett rot grob 280x140mm mit Belag VPE50	ST
Z0910628	Ersatzgummi rot grob für Reibebrett 280x140x18mm 191Stk/Kart	ST

**Reibebrett rot fein**

Reibebrett rot und fein mit Belag.

Z0996728	Reibebrett rot fein 280x140mm mit Belag VPE50	ST
Z0910728	Ersatzgummi rot fein für Reibebrett 280x140x18mm 191Stk/Kart	ST

**Reibebrett schwarz**

Reibebrett schwarz mit Belag.

Z0996228	Reibebrett schwarz 280x140mm mit Belag VPE50	ST
Z0911628	Ersatzgummi schwarz für Reibebrett 280x140mm VPE50	ST

**Reibebrett gelb**

Reibebrett gelb mit Belag.

Z2018632	Reibebrett Kunststoff 320x180mm mit Belag 40mm	ST
Z2030BPA	Ersatzgummi gelb für Reibebrett Alu 320x230x30mm 100Stk/Kart 8Kart/Pal	ST

**Reibebrett Gummi orange 7x35 cm**

Inneneck-Ausführung mit Holzgriff (Buche).

Z2023075	Reibebrett Gummi orange 7x35cm Inneneck-Ausführung	ST
----------	--	----

**Reibebrett**

Kunststoff, ohne Auflage.

Z2014280	Reibebrett Kunststoff 280x140mm ohne Auflage VPE40	ST
Z2018320	Reibebrett Kunststoff 320x180mm ohne Auflage VPE30	ST
Z2022420	Reibebrett Kunststoff 420x220mm ohne Auflage VPE15	ST
Z2024480	Reibebrett Kunststoff 480x240mm ohne Auflage VPE10	ST

**Reibebrett COMMODORE**

Das Profi-Reibebrett COMMODORE mit Mittelgriff und patentierter definiert geführter Wasserableitung "PRO DRY HANDS". Es besitzt zwei tunnelförmige Griffdurchlässe, die beim Bearbeiten von Putzen den Weg des Schmutzwassers an der Reibebrettoberseite definieren und es ableiten ohne dabei die Arbeitsbekleidung zu verschmutzen. Durch die erhöht zulaufenden Wasserleitstege wird zusätzlich die Stabilität der Grundplatte erhöht. Mit ausbalanciertem ergonomischem Handgriff: Die Griffhöhe zwischen Brettoberplatte und Griffunterseite ist erweitert, dadurch kann ein Anstoßen der Handknöchel bei komplettem Durchgriff der Hand weitgehend vermieden werden.

**Reibebrett orange fein**

Reibebrett orange und fein mit Schwammgummi-Belag.

Z22635KO Reibebrett COMMODORE orange fein 280x140x20mm mit Belag VPE65 ST

**Reibebrett orange grob**

Reibebrett orange und grob mit Schwammgummi-Belag.

Z22645KO Reibebrett COMMODORE orange grob 280x140x20mm mit Belag VPE65 ST

**Reibebrett schwarz**

Reibebrett schwarz mit Zellgummi-Belag.

Z22615KO Reibebrett COMMODORE schwarz 280x140x8mm mit Belag VPE70 ST

**Stielreiben****Alu-Stielreibe OHNE Stiel**

Z1950000 Alu-Stielreibe mit Schwamm 400x200mm OHNE Stiel 50Stk/Karton ST

**Ersatzgummi für Alu-Stielreibe**

Z1950001 Ersatzgummi Stielreibe 410x210x18mm 140Stk/Kart 6Kart/Pal ST

**Alu-Teleskopstiel für Stielreibe u. Wandspachtelhalterung**

Z81703 Alu-Teleskopstiel für Stielreibe u. Wandspachtelhalterung 110-200cm ST

**Stiel für Alu-Stielreibe**

Z20223320X Stiel 1500x28mm für Stielreibe und Wandspachtelhalterung 25Stk/Karton ST

**Putzstrukturwischer****Putzstrukturwischer mit Holzgriff**

Borstenlänge 90 mm, zur Herstellung kreativer Putzstrukturen.

Z77300 Putzstrukturwischer 300mm mit Holzgriff VPE6 ST  
Z77500 Putzstrukturwischer 500mm mit Holzgriff VPE6 ST

**Kontaktkleber für Reibebretter****Klebstoff 3M SCOTCH-WELD 847**

Mehrzweck-Klebstoff auf Nitrilkautschukbasis mit hoher Festigkeit und guten Alterungseigenschaften. Zum Kleben von PVC und ähnlichen Kunststoffen, Nitrilkautschuk, Gummi, Stahl, Alu, Holz, Leder und Dichtmaterialien. Beständig gegen Öle, Treibstoffe, Weichmacher. Erhöhte Wärmefestigkeit. Hitze- und lösemittel- reaktivierbar.

Z6084701 Klebstoff 3M SCOTCH-WELD 847 1l/Dose VPE6 DOS  
Z60847150 Klebstoff 3M SCOTCH-WELD 847 150ml/Tube VPE12 TUB

## Raspel-, Schleif-, Hobel- + Kratzwerkzeuge

### Schleifraspel



#### Schleifraspel PROFI LORENCIC

Schleifraspel mit Grundkörper aus hochwertigem, verschleißfestem Edelstahl (Speziallegierung, rostfrei) mit hoher Zähigkeit. Scharfkantige Verzahnung der Arbeitsfläche mit 12 x 5 Zahnreihen, robuste und solide Konstruktion auf U-Profil-Basis mit Material-Durchlassöffnungen.

Eine Stirnseite "verjüngt" zur Erreichung schwer zugänglicher Arbeitsbereiche, ergonomisch geformter, schlagfester 2-Komponenten-Griff (Soft-Griff) aus hochwertigem Kunststoff.

Gewichtsreduzierung um 28 % auf 640 g ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten.

Zur Bearbeitung von:

- Kalk-Zementputzen (abrauhbar) auch bereits abgebandenen Sanierputzen
- WDVS (zB Egalisieren von Platten-Stößen)
- Weichfaserplatten, Holzfaserplatten
- Styrodure, Lamellen
- Sandstein, Porenbeton
- Abschleifen von Zementfugenresten auf Roh-Mauerwerk
- Zugänge zu Fallrohren und Rohrleitungen
- zum Schrägen von Fugen (zB Sandstein)
- Estrichkantenbearbeitung (Entgratung) -Fliesenlegerbereich
- allgemeine Arbeitsflächenvorbereitung (Egalisieren & Reinigen)

Nicht geeignet für: Beton-Bearbeitung (Material erfordert Hartmetall- oder Diamantwerkzeuge).

Z25279LO Schleifraspel PROFI 330x140x15mm mit Softgriff VPE36 ST

### Rabotte



#### Alu-Rabot CROCORABO

Alu-Rabot mit ergonomisch geformtem, schlagfestem 2-Komponenten-Griff (Soft-Griff) aus hochwertigem Kunststoff.

- bestückt mit 8 gehärteten Stahlklingen, hergestellt im Qualitäts-Aluminium-Druckgussverfahren

Z25111 Alu-Rabot CROCORABO 450x90mm mit Softgriff VPE25 ST



#### Alu-Rabot lackiert

Alu-Rabot mit angeschraubtem Stahlgriff.

Z2511014 Alu-Rabot 460x85mm lackiert mit geschraubtem Stahlgriff VPE15 ST



#### Kunststoff-Rabot

Preisgünstiger Rabot mit Kunststoffkörper.

Z72400 Kunststoff-Rabot 275x120mm VPE1 ST



#### Giterrabot

Mit Stahlgriff und Gummiüberzug, Maschenweite 30x30 mm. Je 2 Seiten offen und geschlossen.

Z0772500 Giterrabot 280x140mm VPE1 ST

Z0772501 Giterrabot 350x210mm VPE1 ST



#### Giterrabot gezahnt

Mit Stahlgriff und Gummiüberzug, Maschenweite 30x30 mm. Gezahnt.

Z0772502 Giterrabot gezahnt 280x140mm VPE1 ST

### Eckenhunde



#### Eckenhund KAUFMANN

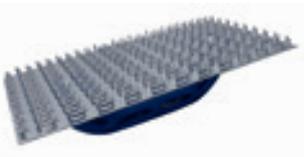
Z4211101 Eckenhund Gipsershobel klein 330x40mm 26Stk/Kart ST

## Putzkratzer



## Edelputzkratzer

Z0767900	Edelputzkratzer 180x90mm 50Stk/Kart	ST
----------	-------------------------------------	----



## Putzkratzer mit Griff

Z01418	Putzkratzer mit Griff 245x130mm	ST
--------	---------------------------------	----

## Edelputzspritzgeräte



## Edelputzspritzgerät KAUFMANN

Z4566001	Putzwerfer (Edelputzspritzgerät) 12Stk/Kart	ST
Z4566050	Ersatzwalze zu Putzwerfer Z4566001 4Stk/Kart	ST

## Schleif- + Hobelwerkzeuge - Schleifpapiere



## Stahlwolle

Zwischenschleifen von Lack, Auftragen und Polieren von Öl und Wachs auf Holzoberflächen, Entfernen von Flugrost auf Chrom.

Z10710-1	Stahlwolle Typ 0 fein 200g VPE24	ST
Z10702-1	Stahlwolle Typ 2 mittel 200g VPE24	ST
Z10703-1	Stahlwolle Typ 3 grob 200g VPE24	ST
Z10744	Stahlwolle Typ 4 sehr grob 200g VPE24	ST



## Schleifpapier LORENCIC

Gelb, verschiedene Körnungen, hochwertige Ausführung.

Z542C740LO	Schleifpapier gelb Körnung 40 115mm 50lfm/Rolle	ROL
Z542C760LO	Schleifpapier gelb Körnung 60 115mm 50lfm/Rolle	ROL
Z542C780LO	Schleifpapier gelb Körnung 80 115mm 50lfm/Rolle	ROL
Z542C7100LO	Schleifpapier gelb Körnung 100 115mm 50lfm/Rolle	ROL
Z542C7120LO	Schleifpapier gelb Körnung 120 115mm 50lfm/Rolle	ROL
Z542C7150LO	Schleifpapier gelb Körnung 150 115mm 50lfm/Rolle	ROL



## Handschleifer SANDPAD

Mit 3 mm Moosgummi-Belag.

Z40145	Handschleifer SANDPAD 102x210mm VPE10	ST
--------	---------------------------------------	----



## Handschleifer

Schlagfest mit Bogengriff, Kautschukbelag und 2 Klemmleisten für Schleifbeläge. Mit Flügelschrauben.

Z1550080	Handschleifer 240x85mm aus Kunststoff	ST
----------	---------------------------------------	----



## Schleifgitter

Z50164	Schleifgitter 280x93mm Körnung 100 20Stk/Pack	PAK
--------	---	-----

**Handschleifer TYROLIT mit Griff**

Schleifer mit Handgriff zum Glätten, Entgraten und Anphasen von Estrich, Beton und Verputz, zum Glätten und Ebnen von Fenster- und Türleibungen vor dem Streichen sowie zum Bearbeiten von schwer erreichbaren Stellen.

Technische Daten:

- Spezifikation: 1C 24 L5 V15
- Abmessungen: 205 x 90 x 40 mm

Z20450	Handschleifer TYROLIT 90RH 205x90x40mm mit Griff	ST
--------	--	----

**Gipserhobel STANLEY® und Ersatzblatt**

Surformhobel Original STANLEY®, Metallkörper mit Kusto-Griff.

Z1750060	Gipserhobel STANLEY® Surform 250x42mm VPE2	ST
Z1750061	Ersatzblatt zu Gipserhobel Surform 250x42mm VPE12	ST

**Drahtbürsten - Stichlinge****Drahtbürste**

Deutsches Spitzenfabrikat. Holzkörper mit geschweiftem Griff und Aufhängeloch.

Z1480000	Drahtbürste 4-reihig Stahldraht glatt 0,35mm VPE12	ST
----------	--	----

**Drahtbürste TYROLIT mit Schaber**

Qualitativ hochwertige, handgeführte Drahtbürste mit Schaber zur Entfernung von starken Verunreinigungen wie zB von Zementspritzern auf Baustellen. Auch im Schiffs- und Waggonbau, für die Beton-Fassaden- Renovierung oder in KFZ- und Instandhaltungsbetrieben einsetzbar.

Technische Daten:

- Drahtreihen: 4, Spezifikation: S0,35
- Abmessungen: 290 x 32 x 25 x 140 mm

Z34203491	Drahtbürste 90HS DG 4-reihig mit Schaber TYROLIT VPE12	ST
-----------	--	----

**Stichling**

Mit Aufhängeloch.

Z1750051	Stichling 265x5mm	ST
----------	-------------------	----

## Malerwerkzeuge

## Flachpinsel

**Flachpinsel MAESTRO S - Mixborste**

Premiumqualität durch Formstabilität, wenig Quellung, sehr hohe Farbaufnahme und hohes Farbhaltevermögen. Exaktes Beschneiden und perfektes Finish. Unlackierter Buchenholzstiel, verzinkte Zwinge, geklammert. Ideal bei lösemittelhaltigen Farben und Lacken.

Z70324	Flachpinsel MAESTRO S 50mm Mixborste VPE12	ST
--------	--	----

**Flachpinsel MERCATO M - Mixborste**

Flachpinsel, vollverklebt, mit gelbem Kunststoffstiel und verzinkter Zwinge mit guter Farbaufnahme, Farbhaltevermögen und geringer Quellung. Für alle einfachen Arbeiten mit allen wasser- und lösemittelhaltigen Farben und Lacken geeignet.

Z72344	Flachpinsel MERCATO M gelb 50mm Mixborste VPE12	ST
--------	---	----

**Flachpinsel KanaAqua Premium-Line**

Bei der Mischung KanaAqua aus hochwertiger Synthetik-Faser handelt es sich um eine Spitzenqualität mit chemisch gespitzten Filamenten für den professionellen Einsatz. Die Borste zeichnet sich besonders durch ihr sehr gutes Streich- und Lackierverhalten aus, denn sie bleibt formstabil, hat eine hohe Farbhaltung und bleibt besonders lange auf Schluss, so dass ein exaktes Beschneiden auch noch nach langem Einsatz möglich bleibt. Griff aus Hartholz. Stärke 12, Zwinge aus rostbeständigem Stahl.

Haupteinsatzzweck: Wandfarben, Wasserlacke.

Z463540-411	Flachpinsel KanaAqua 40mm, 12. Stärke, Hartholz VPE12	ST
Z463550-411	Flachpinsel KanaAqua 50mm, 12. Stärke, Hartholz VPE12	ST
Z463560-411	Flachpinsel KanaAqua 60mm, 12. Stärke, Hartholz VPE12	ST

**Flachpinsel KanaClassic Premium-Line**

Bei der Mischung KanaClassic aus hochwertigster Naturborste (90 % Tops), stabilisiert mit Kunstborsten, handelt es sich um eine Spitzenqualität für den professionellen Einsatz. Die Borste zeichnet sich besonders durch ihr sehr gutes Streich- und Lackierverhalten aus, denn sie bleibt formstabil und quillt weniger, hat eine hohe Farbhaltung und bleibt besonders lange auf Schluss, so dass ein exaktes Beschneiden auch noch nach langem Einsatz möglich bleibt. Griff aus Hartholz. Stärke 12, Zwinge aus rostbeständigem Stahl.

Haupteinsatzzweck: Lösemittellacke.

Z462030-411	Flachpinsel KanaClassic 30mm, 12. Stärke, Hartholz VPE12	ST
Z462040-411	Flachpinsel KanaClassic 40mm, 12. Stärke, Hartholz VPE12	ST
Z462060-411	Flachpinsel KanaClassic 60mm, 12. Stärke, Hartholz VPE12	ST

**Flachpinsel Kana**

Stärke 6, Zwinge aus rostbeständigem Stahl, Natur-/Kunstborstenmischung. Stiel: 1K Kunststoff. Haupteinsatzzweck: Wasserlacke, Wandfarben, Holzschutz.

Z462850-411	Flachpinsel Kana 50mm, 6. Stärke, Mixborste, Kunststoffstiel VPE12	ST
Z462870-411	Flachpinsel Kana 70mm, 6. Stärke, Mixborste, Kunststoffstiel VPE12	ST

**Pinsel-Set 5-teilig**

5-teiliges Pinsel-Set in den Breiten 25, 40, 50, 60, 75 mm. Langlebige Kunststoff-Fasern, besonders geeignet für Öl- und Wasserfarben.

Z10805	Pinsel-Set 5-teilig	ST
--------	---------------------	----

## Lackpinsel

**Lackpinsel MAESTRO L – Mixborste**

Premiumqualität durch Formstabilität, wenig Quellung, sehr hohe Farbaufnahme und hohes Farbhaltevermögen. Exaktes Beschneiden und perfektes Finish.  
Unlackierter Buchenholzstiel, rostfreie Edelstahlzwinge, vollverklebt (Monoblock).  
Ideal bei lösemittelhaltigen Farben und Lacken.

Z70422	Lackpinsel MAESTRO L 30x15mm Mixborste 43mm VPE12	ST
Z70423	Lackpinsel MAESTRO L 40x16mm Mixborste 49mm VPE12	ST
Z70424	Lackpinsel MAESTRO L 50x17mm Mixborste 49mm VPE12	ST
Z70425	Lackpinsel MAESTRO L 60x18mm Mixborste 54mm VPE12	ST
Z70426	Lackpinsel MAESTRO L 70x19mm Mixborste 54mm VPE12	ST
Z70427	Lackpinsel MAESTRO L 80x19mm Mixborste 58mm VPE6	ST

## Flächenstreicher

**Flächenstreicher Kana Profi**

Breite 100 mm, Dicke 30 mm. Zwinge aus rostbeständigem Stahl. Hochwertige Natur-/Kunstborstenmischung. Griff aus Hartholz. Haupteinsatzzweck: Wandfarben und Holzschutz.

Z535310-411	Flächenstreicher Kana Profi 100x30mm Mixborste, Hartholz VPE6	ST
-------------	---	----

**Flächenstreicher Kana Lasur**

Dicke 30 mm. Zwinge aus rostbeständigem Stahl. Hochwertige Natur-/Kunstborstenmischung. Stiel: Hartholz.

Haupteinsatzzweck: Holzschutz.

Z532510-411	Flächenstreicher Kana Lasur 100x30mm Mixborste, Hartholz VPE6	ST
-------------	---	----

**Flächenstreicher MADURO FS**

Mixborste, lackierter Holzkörper, Malermeister-Qualität, VPE 12.

Z71001	Flächenstreicher MADURO FS 3x10cm Mixborste VPE12	ST
Z71002	Flächenstreicher MADURO FS 3x12cm Mixborste VPE12	ST
Z71004	Flächenstreicher MADURO FS 4x14cm Mixborste VPE6	ST

**Flächenstreicher Kana Standard**

Gestanzte PET-Borste, Kunststoffstiel anthrazit, sehr volles Material, kein Borstenverlust, vernieteter Pinselkopf, gutes Streichergebnis.

Z836914100	Flächenstreicher Kana Standard 140x40mm PET-Borste, hell VPE24	ST
Z83691010	Flächenstreicher Kana Standard 100x30mm PET-Borste, hell VPE24	ST
Z83691210	Flächenstreicher Kana Standard 120x30mm PET-Borste, hell VPE24	ST

## Heizkörper- + Eckenpinsel

**Heizkörperpinsel YES RADIATORBRUSH**

Stärke 9, Borstenmischung, Holzstiel natur, preiswerte Qualität, VPE 12.

Z70514	Heizkörperpinsel YES RADIATORBRUSH 50mm Borstenmischung 52mm VPE12	ST
Z70515	Heizkörperpinsel YES RADIATORBRUSH 64mm Borstenmischung 52mm VPE12	ST
Z70516	Heizkörperpinsel YES RADIATORBRUSH 76mm Borstenmischung 55mm VPE12	ST

**Heizkörperpinsel MADURO HP**

Stärke 8, Holzstiel natur, verzinkte Zwinge. Hervorragender Pinsel mit guter Farbaufnahme, hohem Farbhaltevermögen und geringer Quellung. Sehr gutes Beschneiden und Finish. Sehr gut geeignet für alle wasser- und lösemittelhaltigen Farben und Lacke.

Z70532	Heizkörperpinsel MADURO HP 25mm Mixborste VPE12	ST
Z70533	Heizkörperpinsel MADURO HP 35mm Mixborste VPE12	ST
Z70534	Heizkörperpinsel MADURO HP 50mm Mixborste VPE12	ST
Z70535	Heizkörperpinsel MADURO HP 60mm Mixborste VPE12	ST
Z70536	Heizkörperpinsel MADURO HP 75mm Mixborste VPE12	ST

**Eckenpinsel KanaAqua Premium-Line**

Bei der Mischung KanaAqua aus hochwertiger Synthetik-Faser handelt es sich um eine Top-Qualität mit chemisch gespitzen Filamenten für den professionellen Einsatz. Die Borste zeichnet sich besonders durch ihr sehr gutes Streich- und Lackierverhalten aus, denn sie bleibt formstabil, hat eine hohe Farbhaltung und bleibt besonders lange auf Schluss, so dass ein exaktes Beschneiden auch noch nach langem Einsatz möglich bleibt. Griff aus Hartholz. Zwinge aus rostbeständigem Stahl. Haupteinsatzzweck: Wandfarben, Wasserlacke.

Z263535-411	Eckenpinsel KanaAqua 35mm, 1. Stärke, Hartholz VPE12	ST
Z263550-411	Eckenpinsel KanaAqua 50mm, 1. Stärke, Hartholz VPE12	ST
Z263560-411	Eckenpinsel KanaAqua 60mm, 1. Stärke, Hartholz VPE12	ST

**Eckenpinsel Kana**

Stärke 1, Zwinge aus rostbeständigem Stahl. Hochwertige Natur-/Kunstborstenmischung. Stiel: Hartholz. Haupteinsatzzweck: Dispersionen.

Z358050-411	Eckenpinsel Kana Mix-Borste 50mm, 1. Stärke, Hartholz VPE12	ST
Z358075-411	Eckenpinsel Kana Mix-Borste 75mm, 1. Stärke, Hartholz VPE12	ST

**Schrägstrichzieher****Schrägstrichzieher KanaClassic Premium-Line**

Bei der Mischung KanaClassic aus hochwertigster Naturborste (90 % Tops), stabilisiert mit Kunstborsten, handelt es sich um eine Spitzenqualität für den professionellen Einsatz. Die Borste zeichnet sich besonders durch ihr sehr gutes Streich- und Lackierverhalten aus, denn sie bleibt formstabil und quillt weniger, hat eine hohe Farbhaltung und bleibt besonders lange auf Schluss, so dass ein exaktes Beschneiden auch noch nach langem Einsatz möglich bleibt. Griff aus Hartholz. Zwinge aus rostbeständigem Stahl. Haupteinsatzzweck: Lösemittellacke.

Z268225-411	Schrägstrichzieher KanaClassic 25mm, Hartholz VPE12	ST
-------------	---	----

**Fensterpinsel + Fassadenpinsel****Fensterpinsel KanaAqua Premium-Line**

Bei der Mischung KanaAqua aus hochwertiger Synthetik-Faser handelt es sich um eine Top-Qualität mit chemisch gespitzen Filamenten für den professionellen Einsatz. Die Borste zeichnet sich besonders durch ihr sehr gutes Streich- und Lackierverhalten aus, denn sie bleibt formstabil, hat eine hohe Farbhaltung und bleibt besonders lange auf Schluss, so dass ein exaktes Beschneiden auch noch nach langem Einsatz möglich bleibt. Griff aus Hartholz. Zwinge aus rostbeständigem Stahl. Haupteinsatzzweck: Wandfarben, Wasserlacke.

Z293540-411	Fensterpinsel KanaAqua 40mm, 6. Stärke, Hartholz VPE12	ST
-------------	--	----

**Fassadenpinsel KanaAqua Premium-Line**

Bei der Mischung KanaAqua aus hochwertiger Synthetik-Faser handelt es sich um eine Top-Qualität mit chemisch gespitzen Filamenten für den professionellen Einsatz. Die Borste zeichnet sich besonders durch ihr sehr gutes Streich- und Lackierverhalten aus, denn sie bleibt formstabil, hat eine hohe Farbhaltung und bleibt besonders lange auf Schluss, so dass ein exaktes Beschneiden auch noch nach langem Einsatz möglich bleibt. Griff aus Hartholz. Zwinge aus rostbeständigem Stahl. Haupteinsatzzweck: Wasserbasierte Fassadenfarben.

Z423550-411	Fassadenpinsel KanaAqua 50mm, 6. Stärke, Hartholz VPE6	ST
-------------	--	----

**Bürsten + Abstauber****Deckenbürste MYRON MYHA PRO**

Myhalon-Borste weiß, mit Kunststoffkörper.

Z10620	Deckenbürste MYRON MYHA PRO weiß 18x8cm VPE6	ST
--------	--	----

**Deckenbürste MYRON HIGH**

Polymix-Borste, mit Kunststoffkörper.

Z11810	Deckenbürste MYRON HIGH 17x7cm Polymix-Borste VPE12	ST
--------	---	----

**Deckenbürste Kana**

Ideal für die Beschichtung von größeren Flächen zB Decken und Wänden. Mischung aus hochwertiger Natur- und Kunstborste. Stiel aus Hartholz. Haupteinsatzzweck: Wandfarben. Breite 170 mm, Dicke 70 mm.

Z535117-411	Deckenbürste Kana 170x70mm, Mixborste, Hartholz VPE6	ST
-------------	--	----

**Deckenbürste Kana Kunstborste**

Ideal für die Beschichtung von größeren Flächen zB Decken und Wänden. Kunstborstenmischung. Stiel: Kunststoff.

Haupteinsatzzweck: einfache Arbeiten. Breite 170 mm, Dicke 70 mm, Borstenlänge 70 mm.

Z525070-411	Deckenbürste Kana 170x70mm, Kunstborste, PVC Holzkörper VPE12	ST
-------------	---	----

**Abstauber DUSTY - helle Borste**

Holzkörper, vulkanisiert.

Z78011	Abstauber DUSTY 17x2cm Holzkörper helle Borste VPE12	ST
--------	--	----

**Lackierwalzen - Heizkörperwalzen****Lackierwalze SOFT HK PRO 2R**

Superfeine Spitzenqualität, hoch verdichteter Schaumstoff (55 kg/m<sup>3</sup>), beidseitig abgerundet, besonders für hochwertige Lackierarbeiten geeignet, speziell für alle Kunstharzlacke, Lasuren und wasserverdünnbaren Acryllacke.

Z22496	Lackierwalze SOFT HK PRO 2R 11cm, sehr feinporig VPE10	ST
--------	--	----

**Lackierwalze SOFT HK PRO superfein**

Superfeine Spitzenqualität, hoch verdichteter Schaumstoff (55 kg/m<sup>3</sup>), beidseitig gerade, besonders für hochwertige Lackierarbeiten geeignet, speziell für alle Kunstharzlacke, Lasuren und wasserverdünnbaren Acryllacke.

Z22470	Lackierwalze SOFT HK PRO 11cm, superfein VPE10	ST
--------	--	----

**Lackierwalze MOHAIR HK**

4 mm Flor, gewebtes Ziegenhaar, Spitzenqualität, fusselfrei, lösungsmittelfest, speziell für stark lösungsmittelhaltige Materialien, Versiegelungen, Polyester- und Epoxydharze.

Z021040	Lackierwalze MOHAIR HK 10cm VPE10	ST
---------	-----------------------------------	----

**Heizkörperwalze PAINTLINE HK LONG**

Für glatte Untergründe, 13 mm Flor, lösungsmittelfest, 100 % fusselfrei.

Z20015	Heizkörperwalze PAINTLINE HK LONG 10cm, 13mm Flor, VPE10	ST
--------	--	----

**Heizkörperwalze PROLINE HK**

12 mm Flor, Profi-Qualität, Verbindung von 2 eingefärbten gezwirnten Polyamid-Garnen, säure- und laugengefärbt, optimale Farbaufnahme und Farbabgabe, lange Lebensdauer, hohe Strapazierfähigkeit, absolut fusselfrei, beste Ergebnisse mit Wand- und Fassadenfarben auf allen Untergründen.

Z200100	Heizkörperwalze PROLINE HK 10cm, 12mm Flor, VPE10	ST
---------	---	----

**Heizkörperwalze TOPLINE HK**

Für raue Untergründe, 12 mm Flor, Spitzenqualität, fusselfrei, lösungsmittelfest, Spitzenqualität.

Z21013	Heizkörperwalze TOPLINE HK 10cm 2Stk/Pack VPE25	PAK
Z21010	Heizkörperwalze TOPLINE HK 10cm VPE10	ST

**Heizkörperwalze GOLDLINE HK**

12 mm Flor, Polyamid, lösungsmittelfest, für glatte Untergründe.

Z20013	Heizkörperwalze GOLDLINE HK 10cm, 12mm Flor, 2Stk/Pack	PAK
Z20011	Heizkörperwalze GOLDLINE HK 10cm, 12mm Flor, VPE10	ST
Z20026	Heizkörperwalze GOLDLINE HK 15cm, 12mm Flor, VPE10	ST

## Farbwalzen

**Farbwalze RotaNyl 6**

Hochwertiger, äußerst strapazierfähiger, lösemittelbeständiger Polyamid-Bezug mit texturierter, gekräuselter Nylonfaser. Kein Verfilzen auch bei zähflüssigen Materialien. Bestens geeignet für glatte Untergründe. Empfohlen für: Lösemittellacke, 2K-Lacksysteme, Rostschutz.

Z40060-306	Farbwalze RotaNyl 6mm Flor, 12cm, Kern30, 10Stk/Pack, 30Pack/Kart	ST
Z27060-301	Farbwalze RotaNyl 6mm Flor, 25cm, Kern48, ungepolstert VPE10	ST

**Farbwalze RotaNyl 11**

Hochwertiger, äußerst strapazierfähiger, lösemittelbeständiger Polyamid-Bezug mit texturierter, gekräuselter Nylonfaser. Kein Verfilzen auch bei zähflüssigen Materialien. Extra großer Premium-Kern. Der seitlich eingeschlagene Bezug sorgt für minimiertes Flusenverhalten im Randbereich. Bestens geeignet für glatte Untergründe. Empfohlen für: Lösemittellacke, 2K-Lacksysteme, Rostschutz.

Z77110-301	Farbwalze RotaNyl 11mm Flor, 25cm, Kern60, ungepolstert VPE10	ST
------------	---	----

**Farbwalze RotaStar 9**

Hochwertiger Bezug aus 100 % Microfaser. Kann Anstrichmaterialien bis zum 6-fachen seines Eigenvolumens speichern. Optimale Farbhaltung, minimales Spritzverhalten und damit ideal für Überkopfarbeiten. Bestens geeignet für glatte Untergründe. Empfohlen für: Wasserlacke, Lasuren, 2K-Lacksysteme, Rostschutz.

Z50695-306-04	Farbwalze RotaStar 9mm Flor, 10cm, Kern17, 2Stk/Pack 10Pack/Kart	PAK
Z40695-306	Farbwalze RotaStar 9mm Flor, 12cm, Kern30, 10Stk/Pack, 30Pack/Kart	ST
Z77695-301	Farbwalze RotaStar 9mm Flor, 25cm, Kern60, ungepolstert VPE10	ST

**Farbwalze RotaGold 12**

Premium-Bezug aus Polyamid-Endlosfaser. Praktisch flusenfrei. Deutlich höhere Farbaufnahme und -abgabe, spürbar längere Lebensdauer. Erzielt besonders feine Oberflächen dank des extra kurzen Flors. Bestens geeignet für glatte Untergründe. Empfohlen für: Wandfarben.

Z40233-306	Farbwalze RotaGold 12mm Flor, 12cm, Kern30 VPE10	ST
Z27233-301	Farbwalze RotaGold 12mm Flor, 25cm, Kern48, ungepolstert VPE12	ST

**Farbwalze RotaGold 18**

Hochwertiger Bezug aus Polyamid-Stapelfaser. Hervorragendes Wiederaufrichtverhalten, dadurch besonders spritzarm. Der extra lange Flor sorgt für eine sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Bestens geeignet für leicht strukturierte Untergründe. Empfohlen für: Wandfarben.

Z77253-301	Farbwalze RotaGold 18mm Flor, 25cm, Kern60, ungepolstert VPE10	ST
------------	--	----

**Farbwalze RotaFlor 18**

Hochwertiger Bezug aus Polyamid-Stapelfaser. Hervorragendes Wiederaufrichtverhalten, dadurch besonders spritzarm. Der extra lange Flor sorgt für eine sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Bestens geeignet für leicht strukturierte Untergründe. Empfohlen für: Fassadenfarben.

Z40900-306	Farbwalze RotaFlor 18mm Flor, 12cm, Kern30, 10Stk/Pack, 20Pack/Kart	ST
Z45900-301	Farbwalze RotaFlor 18mm Flor, 16cm, Kern30, 10Stk/Pack, 10Pack/Kart	ST
Z15901-301	Farbwalze RotaFlor 18mm Flor, 20cm, Kern44, leicht gepolstert VPE10	ST
Z17901-301	Farbwalze RotaFlor 18mm Flor, 27cm, Kern44, leicht gepolstert VPE10	ST

**Farbwalze RotaStreif 21**

Premium-Bezug aus Polyamid-Stapelfaser. Vorgewaschener Plüsch, dadurch reduzierte Flusenbildung. Der extra lange Flor sorgt für eine sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Extra stark gepolstert, daher bestens geeignet für besonders grob strukturierte Untergründe. Empfohlen für: Fassadenfarben.

Z37963-301	Farbwalze RotaStreif 21mm Flor, 27cm, Kern44, stark gepolstert VPE10	ST
------------	--	----

**Farbwalze BASELINE Vestan**

18 mm Flor, flauschig, preiswerte Qualität, Vestan.

Z25250	Farbwalze BASELINE Vestan 18mm Flor, 25cm, VPE10	ST
--------	--	----

**Farbwalze TOPLINE P**

TOPLINE Spitzenqualität, flüssigkeitsdicht, eckenausrollend, lösungsmittelfest, Polyamid, 5 mm gepolstert, 18 mm Flor, feinkörnige Struktur. Speziell für raue Untergründe.

Z26273	Farbwalze TOPLINE Polyamid 18mm Flor, 27cm, 5mm gepolstert VPE10	ST
--------	--	----

**Farbwalze GREENLINE Plüsch**

18 mm Flor, lösungsmittelfest, gewebt, flüssigkeitsdicht, Polyamid.

Z25252 Farbwalze GREENLINE Plüsch 18mm Flor, 25cm VPE10 ST

**Farbwalze PROLINE**

21 mm Flor, Profi-Qualität, Verbindung von 2 eingefärbten gezwirnten Polyamid-Garnen, säure- und laugengefärbt, optimale Farbaufnahme und Farbabgabe, lange Lebensdauer, hohe Strapazierfähigkeit, absolut fusselfrei, beste Ergebnisse mit Wand- und Fassadenfarben auf allen Untergründen.

Z25253 Farbwalze PROLINE 21mm Flor, 25cm VPE10 ST

**Farbwalze PROLINE P**

21 mm Flor, gepolstert 5 mm, Profi-Qualität, Verbindung von 2 eingefärbten gezwirnten Polyamid-Garnen, säure- und laugengefärbt, optimale Farbaufnahme und Farbabgabe, lange Lebensdauer, hohe Strapazierfähigkeit, absolut fusselfrei, beste Ergebnisse mit Wand- und Fassadenfarben, speziell für raue Untergründe.

Z25273 Farbwalze PROLINE Polyamid 21mm Flor, 27cm VPE10 ST

**Farbroller - Farbrollersets****Farbroller RotaGold 18 für Ecken**

Premium-Bezug aus Polyamid-Endlosfaser. Endlosfaser für praktisch flusenfreies Arbeiten. Langer Flor für sehr hohe Farbaufnahme und -abgabe. Konische Form zur Beschichtung von Ecken mit derselben Faserstruktur, zur Vermeidung von optischen Unterschieden durch Nutzung von Eckenpinseln.

Empfohlen für: Wandfarben.

Z60253-301 Farbroller RotaGold 18mm Flor für die Beschichtung von Ecken VPE5 ST

**Farbroller RotaStar 5 für Nut- und Federbretter**

Spezialroller für die effiziente Beschichtung von Nut- und Federbrettern. Gleichzeitige Beschichtung der Bretter und Vertiefungen. Verstellbarer Plüschstreifen. Hochwertiger Bezug aus 100 % Microfaser. Kann Anstrichmaterialien bis zum 6-fachen seines Eigenvolumens aufnehmen.

Optimale Farbhaltung, minimales Spritzverhalten und damit ideal für Überkopfarbeiten.

Kein Verfilzen, leicht zu reinigen.

Walze: Breite 12 cm, Kern 30 mm, Flor 5 mm. Bügel: Draht 6 mm, Länge 39 cm.

Empfohlen für: Wasserlacke, Holzschutz.

Z60895-301 Farbroller RotaStar 5mm Flor, 39cm, für Nut- und Federbretter VPE10 ST

**Farbroller/Kunststoffgitter-Set BASELINE-R**

Garnitur Vestan, 6 mm Bügel, mit Gitter.

Z202200 Farbroller/Kunststoffgitter-Set BASELINE-R 24cm, Bügel 6mm VPE30 ST

**Farbroller/Wannen-Set**

Gut geeignet für Standard-Lackierungen von glatten Oberflächen.

Walze: Breite 11 cm, Kern 15 mm. Geklebt, gerade, weiß. Bügel: Draht 6 mm.

Empfohlen für: Lösemittellacke, Wasserlacke, Rostschutz.

Z86707210 Farbroller/Wannen-Set 11cm, Bügel 6mm VPE14 ST

## Stachelwalzen

**Entlüftungsroller**

Kunststoffwalze mit 11 mm langen Stacheln und vernickeltem Metallbügel mit Leichtmetall-Hohlgriff. Die Größen 500 bis 1.000 mm werden mit Doppelbügel aus Metall und Leichtmetall-Hohlgriff

Z490025	Entlüftungsroller (Stachelwalze) 11x250mm PAJARITO	ST
---------	--	----

**Entlüftungsroller mit Spritzschutz**

Lösemittelbeständige Kunststoffwalze mit 11 mm langen Stacheln, Spritzschutz und vernickeltem Metallbügel mit Leichtmetall- Hohlgriff.

Z849025	Entlüftungsroller (Stachelwalze) 11x250mm PAJARITO mit Spritzschutz	ST
Z849050	Entlüftungsroller (Stachelwalze) 11x500mm PAJARITO mit Spritzschutz	ST

## Bügel für Lackierroller + Farbröller - Telestäbe

**Heizkörper/Lackierrollerbügel GRIP HK - d= 6 mm**

6 mm, verzinkt, passend für alle Heizkörper- und Lackwalzen. Profigriff, ergonomisch.

Z22510	Heizkörper/Lackierrollerbügel GRIP HK 27cm für 10cm Walzen, d= 6mm VPE10	ST
Z22520	Heizkörper/Lackierrollerbügel GRIP HK 39cm für 10cm Walzen, d= 6mm VPE10	ST

**Farbröllerbügel GRIP - d= 8 mm**

8 mm, verzinkt, einfache Ausführung, ergonomisch.

Z230250	Farbröllerbügel GRIP für 18cm Walzen, d= 8mm, verz., einfache Ausführung VPE20	ST
Z23035	Farbröllerbügel GRIP für 25-27cm Walzen, d= 8mm, verz., einfache Ausfüh. VPE20	ST

**Farbröllerbügel RotaGrip 2K - d= 6 mm**

Ergonomisch geformter Farbröller-Griff mit dem selbst über lange Zeit ermüdungsfrei gearbeitet werden kann. Das Zweikomponenten-Material ist rutschsicher und liegt sehr angenehm in der Hand. Bügel aus verzinktem rostbeständigem Stahl.

Passend für alle handelsüblichen Telestäbe.

Z85653-302	Farbröllerbügel RotaGrip 2K für 5-7cm Farbwalzen, d= 6mm VPE10	ST
Z85453-302	Farbröllerbügel RotaGrip 2K für 10-12cm Farbwalzen, d= 6mm VPE10	ST
Z85553-302	Farbröllerbügel RotaGrip 2K für 10-12cm Farbwalzen, d= 6mm VPE10	ST
Z85753-302	Farbröllerbügel RotaGrip 2K für 15-16cm Farbwalzen, d= 6mm VPE10	ST

**Farbröllerbügel RotaGrip 2K - d= 8 mm**

Ergonomisch geformter Farbröller-Griff mit dem selbst über lange Zeit ermüdungsfrei gearbeitet werden kann. Das Zweikomponenten-Material ist rutschsicher und liegt sehr angenehm in der Hand. Bügel aus verzinktem rostbeständigem Stahl.

Passend für alle handelsüblichen Telestäbe.

Z85253-302	Farbröllerbügel RotaGrip 2K für 18-20cm Farbwalzen, d= 8mm VPE10	ST
Z85353-302	Farbröllerbügel RotaGrip 2K für 25-27cm Farbwalzen, d= 8mm VPE10	ST

**Farbröllerbügel RotaClassic - d= 8 mm**

Standard-Farbröllerbügel mit handlichem 1-Komponenten-Griff. Passend für alle handelsüblichen Telestäbe.

Bügel aus verzinktem, korrosionsbeständigem Stahl.

Z86153-302	Farbröllerbügel RotaClassic für 18-20cm Farbwalzen, d= 8mm VPE10	ST
Z86253-302	Farbröllerbügel RotaClassic für 25-27cm Farbwalzen, d= 8mm VPE10	ST

## Telestäbe

**Telestab POLO WHITE**

Weißer Tele-Verlängerungsstange aus beschichtetem Stahl mit innenliegendem Fixier-Schraubmechanismus. Mit 3 Befestigungsmöglichkeiten (Steck-, Schraub-, Klicksystem).

Z21488	Telestab POLO WHITE 0,77-1,30m, Stahl, weiß lackiert VPE10	ST
Z21491	Telestab POLO WHITE 1,20-2,00m, Stahl, weiß lackiert VPE10	ST
Z21493	Telestab POLO WHITE 1,70-3,00m, Stahl, weiß lackiert VPE12	ST

**Telestab POLO ALU**

Tele-Verlängerungsstange aus Aluminium mit außenliegendem Fixier-Schraubmechanismus, extrem leicht. Mit 3 Befestigungsmöglichkeiten (Steck-, Schraub-, Klicksystem).

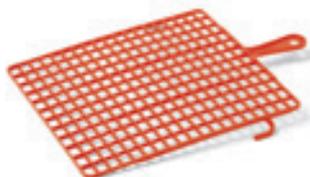
Z21500	Telestab POLO ALU 1,20-2,00m, leicht und robust VPE10	ST
Z21505	Telestab POLO ALU 0,70-1,20m, leicht und robust VPE10	ST

**Telestab Alu**

Besonders stabile Ausführung. Eingebauter Halteclip für eine sichere Verbindung mit dem Walzenbügel. Spezielle Verriegelungsmechanik für schnelle und einfache Arretierung.

Z84920010	Telestab 1,15-2,00m, d= 25, Alu, mit Halteclip VPE6	ST
-----------	---	----

## Abstreifgitter - Farbwannen

**Abstreifgitter DROP PRO Kunststoff**

Starke und engmaschige Ausführung aus Kunststoff, rot, aufhängbar.

Z40430	Abstreifgitter DROP PRO 270x290mm Kunststoff rot VPE20	ST
--------	--	----

**Abstreifgitter DROP METAL**

Ausführung aus verzinktem Metall mit Biegestreifen.

Z40460	Abstreifgitter DROP METAL 260x300mm verzinkt VPE10	ST
--------	--	----

**Abstreifgitter Metall - Biegestreifen**

Solide Ausführung aus verzinktem Stahl mit Biegestreifen.

Z84832110	Abstreifgitter 11x20cm Metall verz. mit Biegestreifen VPE10	ST
Z84832710	Abstreifgitter 26x30cm Metall verz. mit Biegestreifen VPE20	ST

**Farbwanne NESTO**

Aus Kunststoff.

Z40472	Farbwanne NESTO 15x28cm rot Kunststoff VPE20	ST
Z40481	Farbwanne NESTO 26x29cm rot Kunststoff VPE20	ST

**Farbwanne Rota**

Stabile Konstruktion mit hoher Stand- und Verwindungsfestigkeit.

Strukturierte Abrollfläche für gleichmäßiges Abstreifen der Farbe.

Speziell geformte Ausgießstülle für einfaches Ausgießen überschüssiger Farbe.

Z84815-302	Farbwanne Rota Kunststoff für 5-12cm Farbwalzen VPE10	ST
Z84826-302	Farbwanne Rota Kunststoff für 18-20cm Farbwalzen VPE10	ST

## Mess- + Nivellierwerkzeuge

## Maßbänder + Maßstäbe

**Rollmeter PROFi LORENCIC mit Stopper und Clip**

Professioneller Rollmeter mit dreifachem Stoppsystem: - Dauerblock mit mittigem Hebel, - 2 Seitenknöpfe, um den Bandrücklauf zu bremsen, zu blockieren oder unverzüglich zu lösen.

Gehäuse aus hochwertigem, stoßfestem Gummiüberzug.

Z986431LO	Rollmeter PROFi 16mm x 3m mit Stopper und Clip VPE12	ST
Z986451LO	Rollmeter PROFi 19mm x 5m mit Stopper und Clip VPE12	ST
Z986481LO	Rollmeter PROFi 25mm x 8m mit Stopper und Clip VPE12	ST

**Rollmeter PROFi LORENCIC XL 27 PLUS mit Stopper und Clip**

Professioneller Rollmeter aus rostfreiem Stahl mit rutschfester Gummibeschichtung. Bandbreite 27 mm, texturierte Oberfläche des Bandes, Teilung auf beiden Seiten des Bandes (Vorderseite waagerechte Skalierung, Rückseite senkrechte Skalierung), 10 Mal höherer Abriebschutz des Bandes. Sonder-Steifigkeit des Bandes gewährleistet Knickfestigkeit bis 2,6 m horizontal und 4 m vertikal. EG-Genauigkeitsklasse II.

Z98765LO	Rollmeter PROFi LORENCIC XL 27 PLUS 27mm x 5m mit Stopper und Clip VPE10	ST
Z98768LO	Rollmeter PROFi LORENCIC XL 27 PLUS 27mm x 8m mit Stopper und Clip VPE6	ST

**Bandmaß LORENCIC RUBBER-TOUCH**

Sehr handliches, leichtes und kompaktes Bandmaß mit ABS-Kapsel und Gummi-Überzug. Weißes, 13 mm breites Band aus rostfreiem Stahl mit kratzfestem, nicht reflektierendem Nylonüberzug. Metallkurbel mit 3-fachem Rückspulsystem. EG-Genauigkeitsklasse II.

Z39330LO	Bandmaß LORENCIC RUBBER-TOUCH mit 30m Stahlband VPE6	ST
----------	--	----

**Rahmenbandmaß Standard Stahl**

Weiß lackiert, mit mm-Teilung, Bandanfang BF.

Z501024030BF	Rahmenbandmaß Standard 30m Stahl, weiß lackiert, Bandanfang BF	ST
Z501034050BF	Rahmenbandmaß Standard 50m Stahl, weiß lackiert, Bandanfang BF	ST

**Rahmenbandmaß Standard Glasfaser**

Mit cm-Teilung, Bandanfang B. Eigenschaften: rostsicher, nicht leitfähig, bruchsicher und flexibel.

Z520031030B	Rahmenbandmaß Standard 30m Glasfaser, cm-Teilung, Bandanfang B	ST
Z520041050B	Rahmenbandmaß Standard 50m Glasfaser, cm-Teilung, Bandanfang B	ST

**Meterstab**

Aus Holz.

Z53020501	Meterstab Holz, weiß, 2m, Duplex-Skalierung VPE10	ST
-----------	---	----

## Rolltachos

**Rolltacho ROLLFIX EASY 2**

Das Streckenmessgerät aus hochwertigem ABS-Kunststoff vereint die Vorteile des geringen Gewichtes und des großen Messrades. Vorwärts- und Rückwärtsmessung (einfache Korrektur bei Überfahung des Zieles. Zählernullstellung über Hebel. Der ausklappbare Abstellbügel und die eingebaute Feststellbremse erleichtern die Handhabung. Die stabile Führungsstange aus Aluminium ist für den Transport klappbar. Technische Daten:

- Messbereich: 9.999,90 m, Auflösung: 10 cm, Raddurchmesser: 318,3 mm = 1 m Umfang,

- Gesamthöhe: 1050 mm, Toleranz: < 1 %, Gesamtgewicht: 2,0 kg.

Inkl. Tasche.

Z200108	Rolltacho ROLLFIX EASY 2 Speichenrad-Ausführung Abstellbügel ausklappbar +Tasche	ST
---------	--	----

**Rolltacho mit Speichenrad - GEEICHT**

Präzises Zählwerk für exakte Messergebnisse. Zählwerk zählt auch rückwärts. Nullstellhebel direkt am Zählwerk. Integrierte Bremse, klappbare Führungsstange, Abstellbügel.

Technische Daten:

- Messbereich: 9999,99 m/cm
- Ablesung, Raddurchmesser: 318,5 mm
- Radumfang: 1,00 m
- Gesamtgewicht: 3,3 kg

Z6926002GE	Rolltacho mit Speichenrad, geeicht, Abstellbügel	ST
------------	--	----

**Winkel + Winkelmesser****Zimmermannswinkel**

Aus hochlegiertem NIROSTA-Stahl, flexibel, mit Anreißlöchern.

Z2213600	Zimmermannswinkel 600mm RF VPE10	ST
Z2213700	Zimmermannswinkel 700mm RF VPE10	ST

**Bauwinkel BWW**

Bauwinkel für Estrichleger und Pflasterer. Alu-Rohrprofil silber eloxiert, Profildgewicht 590 g/lfm, Dimension ca. 50 x 23 mm, Abmessung 100 x 150 cm, Verstärkungsstrebe, Kunststoff-Endkappen.

Z03492201	Bauwinkel BWW 100x150cm mit Kunststoffendkappen	ST
-----------	---	----

**Bauwinkel BWS**

Bauwinkel für Estrichleger und Pflasterer, Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg, Profildgewicht ca. 870 g/lfm, Dimension ca. 100 x 18 mm, Abmessung 100 x 150 cm, Verstärkungsstrebe, Kunststoff-Endkappen.

Z03493101	Bauwinkel BWS 100x150cm mit Kunststoffendkappen	ST
-----------	---	----

**Marker - Kreiden - Bleistifte****Permanent-Marker**

1-4 mm Strichbreite.

Z6673601	Permanent-Marker Lyra rot 1-4mm Strichbreite 10Stk/Pack	ST
Z6673603	Permanent-Marker Lyra schwarz 1-4mm Strichbreite 10Stk/Pack	ST

**Lochmarker PICA-DRY**

Zum Markieren und Schreiben auf allen Materialoberflächen. Austauschbare / nachfüllbare Spezialminen, auch für staubige, rauhe, ölige und feuchte Flächen geeignet, abwischbar.

Z40941	Lochmarker PICA-DRY 10Stk/Kart	ST
--------	--------------------------------	----

**Graphitminen-Set 10-tlg für PICA-DRY Lochmarker**

Z40943-1	Graphitminen-Set 10-tlg für PICA-DRY Lochmarker	ST
----------	---	----

**Graphitminen-Set 8-tlg für PICA-DRY Lochmarker**

Für alle Oberflächen geeignet, leicht abwischbar, hoher farblicher Kontrast.

Z409420	Graphitminen-Set 8-tlg (rot,gelb,grau) für PICA-DRY Lochmarker	ST
---------	--	----

**Minen-Set wasserstrahlfest 8-tlg für PICA-DRY Lochmarker**

Für alle Oberflächen geeignet, ideal beim Nassschneiden von Fliesen und Stein.

Z40946	Minen-Set wasserstrahlfest 8-tlg (grün,weiß,blau) für PICA-DRY Lochmarker	ST
--------	---	----

**Förster- und Signierkreide LYRA**

für professionelle Anwendungen, hohe Bruchfestigkeit, beste Pigmentierung, großes Volumen. Für trockenes und nasses Holz, Leder, Stein, Metall usw.

Z1680001	Förster- u. Signierkreide rot für Holz, Gummi, Pappe, Beton 12Stk/Pack	PAK
Z1680002	Förster- u. Signierkreide blau für Holz, Gummi, Pappe, Beton 12Stk/Pack	PAK
Z1680003	Förster- u. Signierkreide gelb für Holz, Gummi, Pappe, Beton 12Stk/Pack	PAK

**Zimmermannsbleistift**

Oval, lackiert, ungespitzt.

Z1696000	Zimmermannsbleistift 250mm VPE144	ST
----------	-----------------------------------	----

**Schlagschnüre + Farbpuder****Schlagschnurgerät**

Schlagschnurgerät aus Kunststoff mit Farbpuder.

Z0610000	Schlagschnurgerät Kunststoff mit 30m Schnur inkl. Farbpuder 100g	ST
----------	--	----

**Ersatzschnur zu Schlagschnurgerät**

Z0610003	Ersatzschnur zu Schlagschnurgerät 15m VPE1	ST
----------	--	----

**Schlagschnurgerät KAUFMANN Alu**

Alu-Schlagschnurgerät ohne Farbpuder, mit 20 m Schnur.

Z4012001	Alu-Schlagschnurgerät ohne Farbpuder VPE20	ST
----------	--	----

**Ersatzschnur zu Schlagschnurgerät KAUFMANN Alu**

Z4012301	Ersatzschnur 25m ohne Haken zu Schlagschnurgerät Alu	ST
----------	--	----

**Schlagschnurgerät Alu inkl. Farbpuder**

Mit 30 m Schnur.

Z91100	Schlagschnurgerät Alu mit 30m Schnur inkl. Farbpuder VPE4	ST
--------	---	----

**Schlagschnurgerät Kunststoff**

Schlagschnurgerät aus Kunststoff mit 30 m Schnur.

Push-System, Kurbel dreht sich beim Schnuraustrag nicht mit. Schnelleinzug, Übersetzung 5:1, mit Gürtelclip.

Z91155	Schlagschnurgerät Kunststoff Übersetzung 5:1 mit 30m Schnur	ST
--------	---	----

**Farbpuder KAUFMANN**

In Kunststoffflasche.

Z4087101	Farbpuder rot 360g in Kunststoffflasche VPE6	FL
Z4087102	Farbpuder blau 360g in Kunststoffflasche VPE6	FL
Z4087104	Farbpuder gelb 400g in Kunststoffflasche VPE6	FL
Z4087301	Farbpuder rot 1000g in Kunststoffflasche VPE6	FL
Z4087302	Farbpuder blau 1000g in Kunststoffflasche VPE6	FL
Z4087304	Farbpuder gelb 1000g in Kunststoffflasche VPE6	FL
Z4087002	Farbpuder NEON grün 200g in Kunststoffflasche VPE6	FL

## Senklote - Maurer- + Trassierschnüre - Schnurnagel

**Senklot**

Birnenform, mit Stahlspitze und Messing-Kopfschraube abschraubbar.

Z17500	Senklot Birnenform 500gr VPE6	ST
--------	-------------------------------	----

**Senklotschnur**

Nach DIN 83307, geflochten, auf Spule mit Einkerbung. Hohe Reißfestigkeit, Weichheit und gute Flexibilität. Knotenfest, UV-stabilisiert, leicht und schwimmfähig, gute chemische Beständigkeit. 1,7 mm.

Z0695217	Senklotschnur 1,7mm 50lfm/Rolle VPE6	ROL
Z0695200	Senklotschnur 1,7mm 100lfm/Rolle VPE6	ROL

**Maurerschnur**

Geflochten, auf Spule mit Einkerbung.

Z0695260	Maurerschnur PP weiß 2mm 100lfm/Rolle VPE6	ROL
----------	--	-----

**Maurerschnur PP**

Geflochten, auf Spule mit Einkerbung.

Z18022	Maurerschnur PP leuchtgelb 2mm 100lfm/Rolle VPE6	ROL
Z18024	Maurerschnur PP leuchtgrün 2mm 100lfm/Rolle VPE6	ROL
Z18026	Maurerschnur PP leuchtpink 2mm 100lfm/Rolle VPE6	ROL
Z18011	Maurerschnur PP weiß 3mm 50lfm/Rolle VPE6	ROL

**Trassierschnur KAUFMANN**

Optimale Spannung durch leichte Dehnbarkeit der Schnur. Auch auf größere Entfernungen.

Z6130001	Trassierschnur weiß 1,5mm 50lfm/Rolle VPE12	ST
----------	---	----

**SCHNURBOY SB PROBST**

Die innovative, sensationell einfache Schnürhilfe für Garten- und Landschaftsbau und Hochbau. Der SCHNURBOY SB erleichtert Ihre tägliche Arbeit enorm. Pflaster-, Bord- und Mauersteine sollen mit geraden Fugen und Kanten verlegt sein. Herkömmliche Richtschnüre stoßen oft am Stein an. Mit der Zeit wandert die Schnur somit immer weiter nach außen. Die Folge sind krumme Fugen, Kanten und Wände! Mit dem SCHNURBOY SB sitzt die Schnur ca. 4-5 mm über den Steinen - somit gehören krumme Wege und Wände künftig der Vergangenheit an!

Die praktische Hilfe für Pflaster- und Maurerarbeiten. Bestehend aus 2 Metallwinkeln 120x120 mm, einer Rolle Schnur mit Stärke 1,4 mm und 100 m Länge. Aus unverwüstlichem Stahl gefertigt und pulverbeschichtet. Einstellbarer Schnurabstand seitlich und nach oben. Mit Schnuraufwicklung und praktischer Aussparung für Wasserwaage.

Z51800071	SCHNURBOY SB PROBST	PAA
-----------	---------------------	-----

**Schnur für SCHNURBOY SB PROBST**

Stärke: 1,4 mm, Länge: 100 lfm pro Rolle.

Z25400012	Ersatzschnur für SCHNURBOY SB PROBST 1,4mm 100lfm/Rolle	ROL
-----------	---	-----

**Schnurnagel Stahl**

Der Metallstab eignet sich bestens für Pflaster-, Treppenbau- und Fundamentarbeiten. Dabei werden mindestens zwei Schnüreisen in den Boden eingeschlagen und anschließend eine Maurerschnur daran befestigt. Die gerade gespannte Schnur dient dann als Orientierungshilfe.

Z270830	Schnurnagel Stahl 800mm, d=14mm, lackiert, VPE10	ST
Z44120	Schnurnagel Stahl 1000mm, d=18mm, VPE5	ST

**Montagekeile-Sortiment HAWE**

Montagekeile aus Bio-Kunststoff, mittel. Sortiment im Kübel, bestehend aus:

- 40 Stk, rot, 65x28x9 mm, - 25 Stk, weiß, 76x38x10 mm,
- 30 Stk, gelb, 70x35x11 mm, - 20 Stk, grau, 88x43x15 mm,
- 5 Stk, schwarz, 140x43x25 mm.

Z53812	Montagekeile-Sortiment HAWE 120Stk/Kübel	KUE
--------	--	-----

**Unterlegplättchen**

Stapelbar und durch die Riffelung kein Verrutschen der Plättchen. Schnelle und optimale Lösung zum Ausgleichen und Ausrichten im Fenster- und Türenbau, Innen- und Trockenausbau, für Metall-Stahl-Fassadenbau, Zimmerei- und Dachdeckerhandwerk, Montage-, Glas- und Malerhandwerk.

Z51301	Unterlegplättchen 1mm weiß VPE100	PAK
Z513020	Unterlegplättchen 2mm blau VPE70	PAK
Z51303	Unterlegplättchen 3mm rot VPE50	PAK
Z51304	Unterlegplättchen 4mm gelb VPE35	PAK
Z51305	Unterlegplättchen 5mm grün VPE30	PAK
Z51306	Unterlegplättchen 6mm schwarz VPE25	PAK
Z51308	Unterlegplättchen 8mm grau VPE18	PAK
Z51310	Unterlegplättchen 1-6mm gemischt VPE50	PAK

**Wasserwaagen****Wasserwaage LORENCIC**

Alu-Rohrprofil silber eloxiert mit 1 Waagrecht- und 1 Senkrechtlibelle. Dimensionen 48x22 mm, 560 g/lfm. In den Längen 150 und 200 cm: 610 g/lfm. Libellen elektronisch kontrolliert, Waagrechtlibelle mit Vergrößerungslinse und Leuchtbelag, unzerbrechliche Acrylglas-Blocklibellen und stoßdämpfende Endkappen.

Maximale Messtoleranz in Standardposition 0,5 mm/m (0,029 °).

Z376060LO	Wasserwaage silber 60cm	ST
Z376080LO	Wasserwaage silber 80cm	ST
Z376100LO	Wasserwaage silber 100cm	ST
Z376120LO	Wasserwaage silber 120cm	ST
Z376150LO	Wasserwaage silber 150cm	ST
Z376200LO	Wasserwaage silber 200cm	ST

**Wasserwaage AZ SOLA**

Alu-Rohrprofil gold eloxiert mit 1 Waagrecht- und 1 Senkrechtlibelle. Dimensionen ca. 50x24 mm, 750 g/lfm. Libellen elektronisch kontrolliert, Waagrechtlibelle mit Vergrößerungslinse und Leuchtbelag, integrierte Griffrihle, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßdämpfende Endkappen.

Maximale Messtoleranz in Standardposition 0,5 mm/m (0,029 °), bei Umschlagmessung 0,75 mm/m (0,043 °).

Z37050	Wasserwaage AZ SOLA 50cm	ST
Z37060	Wasserwaage AZ SOLA 60cm	ST
Z37080	Wasserwaage AZ SOLA 80cm	ST
Z37100	Wasserwaage AZ SOLA 100cm	ST
Z37120	Wasserwaage AZ SOLA 120cm	ST
Z37150	Wasserwaage AZ SOLA 150cm	ST
Z37180	Wasserwaage AZ SOLA 180cm	ST
Z37200	Wasserwaage AZ SOLA 200cm	ST

**Wasserwaage AZ 3 SOLA**

Alu-Rohrprofil gold eloxiert. Profildgewicht ca. 750 g/lfm, Dimensionen ca. 50x24 mm, 1 Waagrechtlibelle, 2 Senkrechtlibellen, max. Messtoleranz: in Standardposition: 0,5 mm/m (0,029 °), bei Umschlagmessung: 0,75 mm/m (0,043 °).

Zielgruppe: Tischler, Zimmermann, Zargenbauer, Schalungsbauer.

Produktvorteile: Bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen, Waagrechtlibelle mit Vergrößerungslinse und Leuchtbelag, integrierte Griffrihle, zweite Senkrechtlibelle für ökonomische Vertikalmessung, Stoßdämpfende Endkappen, Anwendungen: Horizontal/Vertikal messen.

Z1169901	Wasserwaage AZ 3 SOLA 250cm	ST
----------	-----------------------------	----

**Wasserwaage AZM SOLA mit Haftmagneten**

Alu-Rohrprofil mit starken, seitlichen Magneten, gold eloxiert mit 1 Waagrecht- und 1 Senkrechtlibelle. Dimensionen ca. 50x24 mm, 750 g/lfm. Starker Neodym-Magnet für hohe Haftkraft.

Besseres, schnelleres Ablesen durch patentierte SOLA-FOCUS-Libellen, stoßdämpfende Endkappen. Maximale Messtoleranz in Standardposition 0,5 mm/m (0,029 °), bei Umschlagmessung 0,75 mm/m (0,043 °).

Z01820701	Wasserwaage AZM SOLA 50cm, 4 Magnete	ST
Z01820801	Wasserwaage AZM SOLA 60cm, 4 Magnete	ST
Z01821101	Wasserwaage AZM SOLA 80cm, 4 Magnete	ST
Z01821301	Wasserwaage AZM SOLA 100cm, 6 Magnete	ST
Z01821401	Wasserwaage AZM SOLA 120cm, 6 Magnete	ST
Z01821501	Wasserwaage AZM SOLA 150cm, 8 Magnete	ST
Z01821601	Wasserwaage AZM SOLA 180cm, 8 Magnete	ST
Z01821701	Wasserwaage AZM SOLA 200cm, 8 Magnete	ST

## Setzlatzen

**Alusetzlatte 1007**

Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg. Profildgewicht 780 g/lfm, Dimension ca. 100 x 18 mm, Kunststoff-Endkappen.

Z381100	Alusetzlatte 1007, 100cm per Stk.	ST
Z381120	Alusetzlatte 1007, 120cm per Stk.	ST
Z381150	Alusetzlatte 1007, 150cm per Stk.	ST
Z381180	Alusetzlatte 1007, 180cm per Stk.	ST
Z381200	Alusetzlatte 1007, 200cm per Stk.	ST
Z381220	Alusetzlatte 1007, 220cm per Stk.	ST
Z381250	Alusetzlatte 1007, 250cm per Stk.	ST
Z381300	Alusetzlatte 1007, 300cm per Stk.	ST
Z381400	Alusetzlatte 1007, 400cm per Stk.	ST

**Alusetzlatte 80 LORENCIC**

Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg und verstärkter Seitenwand 4 mm, mit 1 Waagrechtlibelle.

- Dimension 83 x 18 mm, 830 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibelle (mit Leuchtplättchen unterlegt) und stoßgedämpfte Endkappen.
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,5 mm/m (0,029 °)

Z381611LO	Alusetzlatte 80, verstärkt, mit 1 Libelle, 100cm per Stk	ST
Z3816115LO	Alusetzlatte 80, verstärkt, mit 1 Libelle, 150cm per Stk	ST
Z381612LO	Alusetzlatte 80, verstärkt, mit 1 Libelle, 200cm per Stk	ST
Z3816125LO	Alusetzlatte 80, verstärkt, mit 1 Libelle, 250cm per Stk	ST

**Setzlatte LL 1 LORENCIC**

Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg, mit 1 Waagrechtlibelle.

- Dimensionen 100 x 18 mm, 860 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßgedämpfte Endkappen
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,5 mm/m (0,029 °)

Z370101LO	Setzlatte mit Libellen LL 1 100cm	ST
Z370151LO	Setzlatte mit Libellen LL 1 150cm	ST
Z370201LO	Setzlatte mit Libellen LL 1 200cm	ST
Z370251LO	Setzlatte mit Libellen LL 1 250cm	ST

**Setzlatte LLN 1 LORENCIC**

Alu-Rohrprofil mit 1 Waagrechtlibelle.

- Dimensionen ca. 80 x 18 mm, 700 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßgedämpfte Endkappen
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,5 mm/m (0,029 °)

Z371101LO	Setzlatte mit Libellen LLN 1 100cm	ST
Z371151LO	Setzlatte mit Libellen LLN 1 150cm	ST
Z371201LO	Setzlatte mit Libellen LLN 1 200cm	ST
Z371251LO	Setzlatte mit Libellen LLN 1 250cm	ST

**Setzlatte LL 2 LORENCIC**

Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg, mit 1 Waagrechtlibelle und 1 Senkrechtlibelle.

- Dimensionen 100 x 18 mm, 860 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßgedämpfte Endkappen.
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,5 mm/m (0,029 °)

Z370202LO	Setzlatte mit Libellen LL 2 200cm	ST
Z370252LO	Setzlatte mit Libellen LL 2 250cm	ST

**Setzlatte LLG 2 LORENCIC**

Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg, mit 1 Waagrechtlibelle, 1 Senkrechtlibelle und 2 ergonomisch geformte Kunststoff-Handgriffe.

- Dimensionen ca. 100 x 18 mm, 860 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßgedämpfte Endkappen
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,5 mm/m (0,029 °)

Z37252LO	Setzlatte mit Libellen LLG 2 250cm	ST
Z37202LO	Setzlatte mit Libellen LLG 2 200cm	ST

**Setzlatte SL 1 SOLA**

Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg, mit 1 Waagrechtlibelle.

- Dimensionen ca. 100 x 18 mm, 870 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßdämpfende Endkappen
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,75 mm/m (0,043 °)

Z370101	Setzlatte mit Libellen SL 1 SOLA 100cm	ST
Z370151	Setzlatte mit Libellen SL 1 SOLA 150cm	ST
Z370201	Setzlatte mit Libellen SL 1 SOLA 200cm	ST
Z370251	Setzlatte mit Libellen SL 1 SOLA 250cm	ST

**Setzlatte SLN 1 SOLA**

Alu-Rohrprofil mit 1 Waagrechtlibelle.

- Dimensionen ca. 80 x 18 mm, 770 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßdämpfende Endkappen
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,75 mm/m (0,043 °)

Z371101	Setzlatte mit Libellen SLN 1 SOLA 100cm	ST
Z371151	Setzlatte mit Libellen SLN 1 SOLA 150cm	ST
Z371201	Setzlatte mit Libellen SLN 1 SOLA 200cm	ST
Z371251	Setzlatte mit Libellen SLN 1 SOLA 250cm	ST
Z371301	Setzlatte mit Libellen SLN 1 SOLA 300cm	ST

**Setzlatte SLG 2 SOLA**

Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg, mit 1 Waagrechtlibelle, 1 Senkrechtlibelle und 2 Kunststoff-Handgriffe.

- Dimensionen ca. 100 x 18 mm, 870 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßdämpfende Endkappen
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,75 mm/m (0,043 °)

Z37202	Setzlatte mit Libellen SLG 2 SOLA 200cm	ST
Z37252	Setzlatte mit Libellen SLG 2 SOLA 250cm	ST
Z37302	Setzlatte mit Libellen SLG 2 SOLA 300cm	ST
Z37402	Setzlatte mit Libellen SLG 2 SOLA 400cm	ST

**Setzlatte SL 2 SOLA**

Alu-Rohrprofil mit Mittelsteg, mit 1 Waagrechtlibelle und 1 Senkrechtlibelle.

- Dimensionen ca. 100x18 mm, 870 g/lfm
- entgratetes Profil, daher keinerlei Verletzungsgefahr, bruchfeste Acrylglas-Blocklibellen und stoßdämpfende Endkappen
- maximale Messtoleranz in Standardposition 0,75 mm/m (0,043 °)

Z370102	Setzlatte mit Libellen SL 2 SOLA 100cm	ST
Z370152	Setzlatte mit Libellen SL 2 SOLA 150cm	ST
Z370202	Setzlatte mit Libellen SL 2 SOLA 200cm	ST
Z370252	Setzlatte mit Libellen SL 2 SOLA 250cm	ST
Z370302	Setzlatte mit Libellen SL 2 SOLA 300cm	ST

**Kardätschen****H-Kardätsche**

Leichte Ausführung.

Z382100	H-Kardätsche leichte Ausführung 2605, 100cm per Stk.	ST
Z382120	H-Kardätsche leichte Ausführung 2605, 120cm per Stk.	ST
Z382150	H-Kardätsche leichte Ausführung 2605, 150cm per Stk.	ST
Z382180	H-Kardätsche leichte Ausführung 2605, 180cm per Stk.	ST
Z382200	H-Kardätsche leichte Ausführung 2605, 200cm per Stk.	ST
Z382220	H-Kardätsche leichte Ausführung 2605, 220cm per Stk.	ST
Z382250	H-Kardätsche leichte Ausführung 2605, 250cm per Stk.	ST
Z382300	H-Kardätsche leichte Ausführung 2605, 300cm per Stk.	ST

**H-Kardätsche**

Starke Ausführung.

Z383220	H-Kardätsche starke Ausführung 2615, 220cm per Stk.	ST
Z383100	H-Kardätsche starke Ausführung 2615, 100cm per Stk.	ST
Z383120	H-Kardätsche starke Ausführung 2615, 120cm per Stk.	ST
Z383150	H-Kardätsche starke Ausführung 2615, 150cm per Stk.	ST
Z383180	H-Kardätsche starke Ausführung 2615, 180cm per Stk.	ST
Z383200	H-Kardätsche starke Ausführung 2615, 200cm per Stk.	ST
Z383250	H-Kardätsche starke Ausführung 2615, 250cm per Stk.	ST
Z383300	H-Kardätsche starke Ausführung 2615, 300cm per Stk.	ST

**T-Kardätschen**

Z384100	T-Kardätsche 2606, 100cm per Stk.	ST
Z384120	T-Kardätsche 2606, 120cm per Stk.	ST
Z384150	T-Kardätsche 2606, 150cm per Stk.	ST
Z384180	T-Kardätsche 2606, 180cm per Stk.	ST
Z384200	T-Kardätsche 2606, 200cm per Stk.	ST
Z384220	T-Kardätsche 2606, 220cm per Stk.	ST
Z384250	T-Kardätsche 2606, 250cm per Stk.	ST
Z384300	T-Kardätsche 2606, 300cm per Stk.	ST

**Betonabziehpatzen****Betonabziehpatze**

Z1311060	Betonabziehpatze 98x30cm ohne Stiel	ST
----------	-------------------------------------	----

**Stiel für Aluschieber und Betonabziehpatze**

Z90116	Stiel für Aluschieber und Betonabziehpatze 1800x32mm	ST
--------	--	----

**Betonverteiler****Betonverteiler Alu**

Betonverteiler aus Aluminium, beide Enden hochgestellt, mit beweglichem Stielhalter. Lieferumfang ohne Stiel. Passender Stiel Nr. Z90116.

Z42090	Betonverteiler Alu 100x10cm mit Stielhalter, ohne Stiel	ST
--------	---	----

**Betonverteiler Alu glatt**

Betonverteiler aus Aluminium, glatt, ohne Stiel. Passender Stiel Nr. Z90116.

Z90111	Betonverteiler Alu 60cm, glatt, ohne Stiel	ST
Z90112	Betonverteiler Alu 80cm, glatt, ohne Stiel	ST

**Betonverteiler Alu gezahnt**

Betonverteiler aus Aluminium, gezahnt, ohne Stiel. Passender Stiel Nr. Z90116.

Z90113	Betonverteiler Alu 60cm, gezahnt, ohne Stiel	ST
--------	--	----

**Schwabbelstangen****Schwabbelstange**

Zum gleichmäßigen und ebenen Einbau von Fließestrichen. Aus Aluminium, mit 1 Griff oder Doppelgriff.

Z12850	Schwabbelstange Alu d=30mm, 800mm, 1 Griff	ST
Z12842	Schwabbelstange Alu d=30mm, 1600mm, 2 Griffe	ST
Z12843	Schwabbelstange Alu d=30mm, 2000mm, 2 Griffe	ST
Z12847	Schwabbelstange Alu d=30mm, 2500mm, 2 Griffe	ST

## Sägen - Messer

## Sägen

**Handsäge CLASSIC**

Z5210502	Handsäge CLASSIC 400mm Universalzahnung U7 VPE10	ST
Z5210503	Handsäge CLASSIC 450mm Universalzahnung U7 VPE10	ST

**Handsäge mit 2K-Griff**

Mit 2-Komponenten-Griff, höchste Schnittleistung.

Z82731	Handsäge 300mm mit 2K Griff VPE10	ST
Z82744	Handsäge 400mm mit 2K Griff VPE6	ST

**Hartschaumsäge**

Aus Spezialstahl. Kunststoffgriff, vernickelte Nieten, extra feine Zahnung. Geeignet für Hartschaum, Styropor usw.

Z2429004	Hartschaumsäge 380mm zum Schneiden von Dämmstoffen VPE6	ST
----------	---	----

**Handsäge STANLEY® JETCUT 550 mm**

Ideal zum Zuschneiden von Gipskartonplatten.

- verschraubter und verschweißter Griff aus Bi-Material für maximale Sicherheit und hohen Komfort.
- verbesserte 2X Hardpoint-Verzahnung für längere Nutzungsdauer
- aggressive Verzahnung mit 3 Schneidkanten für schnelleres und genaueres Sägen
- 45 - und 90 ° Anschlag
- ohne Schränkung (vermeidet eine Beschädigung der Führungseinheit)

Z3200061	Handsäge STANLEY® JETCUT 550mm gezahnt	ST
----------	--	----

**Gasbetonsäge**

Z82860	Gasbetonsäge grobe Verzahnung 600mm VPE6	ST
--------	--	----

**Stucksäge**

Mit Spitzzahnung. Stahlblatt mit abgewinkelt lackiertem Holzgriff.

Z0767500	Stucksäge 320mm	ST
----------	-----------------	----

**Stichsäge 2K Griff**

Z02612	Stichsäge 300mm mit 2K Griff	ST
--------	------------------------------	----

**Stichsäge Profi**

Professionelle Stichsäge mit besonders stabilem Sägeblatt.

Z83100	Stichsäge 300mm mit Holzgriff VPE1	ST
--------	------------------------------------	----

**Ovalbügelsäge und Sägeblatt**

Bügelsäge mit stabilem Bügel aus Ovalstahlrohr, lackiert, Spannhebel verzinkt. Bügelsägeblatt mit spezialgehärteter Dauerschnittzahnung, Blattbreite 20 mm.

Z2425760	Ovalbügelsäge 760mm VPE12	ST
Z2425761	Sägeblatt für Ovalbügelsäge 760mm	ST

## Messer + Klingen

**Universalmesser PROFOX®**

ZCU18X	Universalmesser 18mm, gelb, VPE24	ST
--------	-----------------------------------	----

**Universalmesser LORENCIC PROFI gelb**

ZCU25LO	Universalmesser PROFI 25mm, gelb, schraubbar, VPE12	ST
---------	---	----

**Universalmesser LORENCIC**

ZCU18LO	Universalmesser 18mm, rot, Metallführung, selbst-arretierend, VPE24	ST
---------	---	----

**Universalmesser LORENCIC PROFI rot**

ZCU18PROLO	Universalmesser PROFI 18mm, rot, Metallführung, selbst-arretierend, VPE12	ST
------------	---	----

**Abbrechklingen LORENCIC**

ZCUK18LO	Abbrechklingen 18mm 10er-Pack, starke Ausführung, 10Pack/Kart	PAK
ZCUK25LO	Abbrechklingen 25/0,7mm 10er-Pack, starke Ausführung, 12Pack/Kart	PAK

**Abbrechklingen PROFOX®**

ZCUK18X	Abbrechklingen 18mm 10er-Pack 10Pack/Kart	PAK
ZCUK25X	Abbrechklingen 25/0,7mm 10er-Pack 12Pack/Kart	PAK

**Abbrechklingen 18 mm Haken**

Z04016	Abbrechklingen 18mm Haken 5er-Pack 20Pack/Kart	PAK
--------	--	-----

**Universalmesser KDS METALLIC BLAU 18 mm**

Cuttermesser für den Profi mit Automatik-Stopp und 2-Power-Black-Klingen.

Z00018	Universalmesser KDS METALLIC BLAU 18mm VPE10	ST
--------	--	----

**Abbrechklingen KDS BLACK BLADE**

Z04012	Abbrechklingen KDS BLACK BLADE 18mm 10er-Pack VPE20	PAK
--------	---	-----

**Dämmstoffmesser**

Wellenschliff = für weiches und leichtes Material. Sägeschliff = für dichtes und hartes Material. Handlicher Formgriff aus schlagfestem PP mit Fingerschutz. Zum Schneiden von Styropor, Steinwolle, geschäumte Dämmstoffe usw.

Z1460037	Dämmstoffmesser L/GES 340mm L/Klinge 200mm RF, doppelschneidig VPE10	ST
----------	--	----

**Dämmstoffmesser RF mit Edelstahlklinge**

ZDM280	Dämmstoffmesser 280mm RF, Edelstahlklinge, doppelschneidig, VPE10	ST
--------	---	----

## Scheren - Zangen - Bolzenschneider

## Scheren

**Akku-Universal-Schere TPS 36-15**

Die Universal-Akku-Schere schneidet praktisch alle Materialien, einschließlich Textilien, Leder, Karton, Tapeten und Stoffe. Technische Daten:

- Batteriespannung: 3,6 V Li-Ion / 1,5 Ah, Ladegerät: 230 V, Aufladezeit: 3-4 h

- Gewicht (nur Maschine): 0,29 kg

Lieferumfang: 1x Wechselschneidekopf, 1x Ladegerät.

Z19036 =81= Akku-Universal-Schere TPS 36-15 3,6V Li-Ion inkl. Ladegerät VPE20 ST

**Profilschere**

Sauberer Schnitt, exaktes Schneiden auf Gehrung durch Skala und Anlagewinkel.

Z3709 Gehrungsschere für Putz/Schutzleisten ST

**Bleischere mit Feder**

Z341059 Bleischere 250mm rechtsschneidend mit Feder 5Stk/Kart ST

**Bleischere Flyer**

Schnittlänge 42 mm, Schnittleistung bei Weißblech 1,2 mm, bei Edelstahl 0,8 mm.

Z00107 Bleischere Flyer S Schnittlänge 42mm ST

**Bleischere "Modell Ideal"**

2K-Griffhüllen rot/schwarz, 260 mm.

Hergestellt aus Chrom-Molybdän-Stahl, Kopf geschmiedet mit Micro-Verzahnung.

Z0825550 Bleischere "Modell Ideal" 260mm rechts ST

Z0825551 Bleischere "Modell Ideal" 260mm links ST

## Zangen

**Rabitz-Zange KNIPEX**

Spezialstahl ölgehärtet.

Z0869228 Rabitz-Zange KNIPEX 280mm VPE6 ST

**Kraft-Monierzange KNIPEX**

Spezialstahl ölgehärtet. Vernickelt.

Z0869230 Rabitz-Zange KNIPEX 300mm vernickelt VPE6 ST

**Rabitz-Zange**

Schneide induktivgehärtet, tauchisoliert, maximale Kraftübertragung, handlich.

Z11526 Rabitz-Zange tauchisoliert 260mm VPE6 ST

**Profilverbundzange**

Einhand-Profilverbundzange für Gipser und Stukkateure, minimaler Kraftaufwand, für feste Verbindungen bei U- und C-Profilen, bei Trennwänden und abgehängten Decken bis 1+1 mm Materialstärke.

Z62000-1 Profilverbundzange 260mm lackiert mit Handschutzgriffen ST

**Universalwerkzeug 14-teilig mit Gürteltasche**

Universalwerkzeug aus rostfreiem Stahl.

Kombizange, Drahtschneider, 2 Flachkopf-Schraubendreher, Philips-Schraubendreher, Taschenmesser Klinge, Wellenschliffklinge, Dosen/Flaschenöffner, Feile.

Z20265 Universalwerkzeug 14-teilig mit Gürteltasche VPE12 ST

## Bolzenschneider

**Bolzenschneider für Baustahl**

Aus Chrom-Molybdän-Stahl, Kopf geschmiedet, Schneidmesser induktiv gehärtet auf HRC 48.

Z1980005	Bolzenschneider für Baustahl 460mm Schneidmesser gehärtet auf HRC 48	ST
Z1980010	Bolzenschneider für Baustahl 610mm Schneidmesser gehärtet auf HRC 48	ST
Z1980015	Bolzenschneider für Baustahl 760mm Schneidmesser gehärtet auf HRC 48	ST
Z1980020	Bolzenschneider für Baustahl 910mm Schneidmesser gehärtet auf HRC 48	ST

**Ersatzschneidekopf**

Geschmiedet.

Z1980031	Ersatzschneidekopf für Bolzenschneider 460mm (1980005) geschmiedet	ST
Z1980032	Ersatzschneidekopf für Bolzenschneider 610mm (1980010) geschmiedet	ST
Z1980033	Ersatzschneidekopf für Bolzenschneider 760mm (1980015) geschmiedet	ST
Z1980034	Ersatzschneidekopf für Bolzenschneider 910mm (1980020) geschmiedet	ST

**Bolzenschneider LightCUT®**

Superleicht und riesig stark. Rückenschonendes Arbeiten durch geringes Gewicht. Wiegt nur die Hälfte eines vergleichbaren herkömmlichen Bolzenschneiders. Spürbar leichter durch hochfestes Leichtmetall- Griffpaar. Reduzierter Trennkraftaufwand durch optimale Geometrie.

- Trennleistung bis 48HRC

Z980050	Bolzenschneider LightCUT® 980LC 800mm	ST
---------	---------------------------------------	----

**Ersatzkopf für Bolzenschneider LightCUT®**

Komplett mit Schrauben.

Z980136	Ersatzkopf für Bolzenschneider LightCUT® 980LC	ST
---------	--	----

**Baustahlmattenschneider LightCUT®**

Superleicht durch hochstabile Aluminiumrohre, und riesig stark - dadurch rückschonendes und präzises Arbeiten! Wiegt nur die Hälfte eines vergleichbaren herkömmlichen Bolzenschneiders. Messer- und Rohrkopf aus Spezialstahl, gesenkgeschmiedet. Hochwertige ergonomische Zweikomponentengriffe. Reduzierter Trennkraftaufwand durch optimale Geometrie, Trennleistung bis 48HRC. Begrenzungsanschlag mit extra großer Pufferzone, präzises und einfaches Nachstellen der Messer durch Exzentrerschrauben. Hochwertig vergütet.

- Gewicht: 2.650 g

Z435005	Baustahlmattenschneider LightCUT® 435LC 800mm	ST
---------	---	----

**Ersatzkopf für Baustahlmattenschneider LightCUT®**

Komplett mit Schrauben.

Z435133	Ersatzkopf für Baustahlmattenschneider LightCUT® 435LC	ST
---------	--	----

## Brechstangen - Schalungseisen

## Brechstangen

**Brechstange KRENHOF mit Geißfuß**

Z887015	Brechstange KRENHOF mit Geißfuß 150cm	ST
---------	---------------------------------------	----

## Schalungseisen

**Schalungseisen KRENHOF**

d= 22 mm, 10 Stk /Karton.

Z555005	Schalungseisen KRENHOF 50cm 1,67kg glanzverzinkt VPE5	ST
Z555006	Schalungseisen KRENHOF 60cm 2,00kg glanzverzinkt	ST
Z555008	Schalungseisen KRENHOF 80cm 2,67kg glanzverzinkt VPE5	ST
Z555010	Schalungseisen KRENHOF 100cm 3,21kg glanzverzinkt	ST

## Tacker - Drillapparat - Verputzhaken - Drahtstifte + Draht

### Handtacker



#### Handtacker RAPID COMPACTA

Metall-Tacker für Dekorationsarbeiten und kleinere Reparaturen.

Z11520110	Handtacker RAPID COMPACTA Klammerlängen Typ 53 6-14mm	ST
-----------	---	----



#### Heftklammern Typ 53

Klammerlängen 6-10 mm.

Z40109502	Heftklammern Typ 53 6mm verzinkt für RAPID COMPACTA 1080Stk/Pack 5Pack/Kart	PAK
Z40109503	Heftklammern Typ 53 8mm verzinkt für RAPID COMPACTA 1080Stk/Pack 5Pack/Kart	PAK
Z11858810	Heftklammern Typ 53 10mm verzinkt für RAPID COMPACTA 5000Stk/Pack 35Pack/Kart	PAK



#### Handtacker RAPID R34

Starker und extrem robuster Handtacker. Durch neuartige patentierte Kraftregelung mit dreistufiger Schlagkraftregelung bis zu 40 % weniger Kraftaufwand.

Z501000017	Handtacker RAPID R34 Klammerlängen Typ 11 6-14mm	ST
------------	--	----



#### Heftklammern Typ 11

Klammerlängen 9-14 mm.

Z531501000	Heftklammern Typ 11 9mm für RAPID R11 u. R34 5000Stk/Pack 20Pack/Kart	PAK
Z531506005	Heftklammern Typ 11 14mm für RAPID R34 u. R54 5000Stk/Pack 15Pack/Kart	PAK

### Hammertacker



#### Hammertacker RAPID

Z501000013	Hammertacker RAPID R11 Klammerlängen Typ 11 6-10mm	ST
Z501000012	Hammertacker RAPID R54 Klammerlängen Typ 11 10-14mm	ST



#### Heftklammern Typ 11

Klammerlängen 9-14 mm.

Z531501000	Heftklammern Typ 11 9mm für RAPID R11 u. R34 5000Stk/Pack 20Pack/Kart	PAK
Z531505000-1	Heftklammern Typ 11 12mm für RAPID R34 u. R54 5000Stk/Pack 15Pack/Kart	PAK
Z531506005	Heftklammern Typ 11 14mm für RAPID R34 u. R54 5000Stk/Pack 15Pack/Kart	PAK



#### Hammertacker HAWE

Z08110	Hammertacker HAWE 11 Klammerlängen Typ 11 6-10mm	ST
--------	--	----



#### Hammertacker-Set HAWE

Hammertacker-Set im praktischen Aluminiumkoffer, bestehend aus Hammertacker HAWE 11 und 6 Paket Heftklammern 9 mm a 5.000 Stk/Pack.

Z08710	Hammertacker-Set HAWE 11 mit 6 Pack Heftklammern 9mm im Alukoffer	ST
--------	---	----

## Drillapparate - Sackdrahtschlaufen

**Drillapparat MINI**

Z60220	Drillapparat MINI 200mm	ST
--------	-------------------------	----

**Drillapparat KAUFMANN**

Z4361201	Drillapparat 320mm	ST
----------	--------------------	----

**Sackdrahtschlaufen KAUFMANN**

Z4361303	Sackdrahtschlaufen 160mm Drahtstärke 1,1mm VPE1000	BUN
Z4361301	Sackdrahtschlaufen 120mm Drahtstärke 1,1mm VPE1000	BUN
Z4361302	Sackdrahtschlaufen 140mm Drahtstärke 1,1mm VPE1000	BUN

## Verputzhaken

**Verputzhaken Hartstahl 150 mm**

Gesenkgeschmiedet und gehärtet, für Beton und Mauerwerk.

Z02000	Verputzhaken Hartstahl 150mm nicht drehbar VPE100	ST
--------	---	----

**Verputzhaken KRENHOF**

Z869008	Verputzhaken KRENHOF 8mm gehärtet 4-Kant glatt VPE50	ST
---------	--	----

## Drahtstifte + Draht

**Drahtstift blank**

Z400108	Drahtstift blank 1,6x30mm 1,0kg/Pack 500Pack/Pal	PAK
Z400214M	Drahtstift blank 2,5x60mm 2,5kg/Pack 400Pack/Pal	PAK
Z400316M	Drahtstift blank 2,8x70mm 5,0kg/Pack 200Pack/Pal	PAK
Z400318M	Drahtstift blank 3,1x80mm 5,0kg/Pack 200Pack/Pal	PAK
Z400322M	Drahtstift blank 3,8x100mm 5,0kg/Pack 200Pack/Pal	PAK
Z400325M	Drahtstift blank 4,2x120mm 5,0kg/Pack 200Pack/Pal	PAK

**Eisendraht gegläht**

Z320037B	Eisendraht gegläht 1,6mm 2,0kg/Rolle 500Roll/Pal	ROL
Z320062B	Eisendraht gegläht 4,2mm 10,0kg/Rolle 100Roll/Pal	ROL

## Hämmer - Fäustel - Schlegel - Haue

### Hämmer + Zubehör



#### Maurerhammer

Mit Stahlrohrstiel und 2K-Kunststoff-Griff.

Z2311280 Maurerhammer ST



#### Berliner Maurerhammer HAWE

Mit Stahlrohrstiel, polierter Bahn und Nagelzug.

Z94002 Berliner Maurerhammer HAWE 600g VPE24 ST



#### Berliner Maurerhammer PICARD

Mit Stahlrohrstiel, polierter Bahn und Nagelzug.

Z27700 Berliner Maurerhammer PICARD 600g ST



#### Latthammer mit Magnet

Im Nageleinleger. Ausführung in Stahlrohr mit 2K-Kunststoff-Griff, Kopf schwarz. Mit Sicherheitsstift in Kopf und Griff.

Z054600000 Latthammer mit Magnet VPE10 ST



#### Latthammer mit Magnet, geschmiedet

Z4617701 Latthammer mit Magnet, aus einem Stück geschmiedet VPE6 ST



#### Latthammer mit Glasfaserstiel

Z845G60 Latthammer mit Glasfaserstiel und Magnet VPE6 ST



#### Latthammer PICARD 620M

Modell 620M TÜV, mit magnetischem Nagelhalter, Hammerkopf schwarz lackiert, schwarzer Spezialgriff 600 g.

Z62010 Latthammer PICARD 620M geraut mit Magnet 600g VPE12 ST



#### Latthammer-Set PICARD 620M

Bestehend aus: 4 Stk. Latthammer PICARD 620M, 1 Stk. Multifunktionsstuch.

- Kopf aus Spezialstahl gehärtet, angelassen, Bahn geraut
- mit Magnet und 1-Komponenten-Griff mit Sicherheitsstift

Z75097 Latthammer-Set mit 4Stk Latthammer PICARD 620M geraut u. 1Stk Multifunktionsstuch PAK



#### Gummihammer

Mit poliertem Eschenstiel.

Z054500090 Gummihammer 90mm VPE10 ST

**SIMPLEX-Schonhammer-Set**

Für Bau und Garten-/Landschaftsbau. Zum Randsteine setzen, für Pflasterarbeiten, Schalungsbau, L-Steine setzen, Dachstuhl setzen sowie Balken positionieren.

Set bestehend aus:

1x SIMPLEX-Schonhammer (60 mm) Gummi-Komposition mit Standfuß und Superplastik,  
1x Wasserwaage STABILA Type 80 AS 20 cm.

Z23895	SIMPLEX-Schonhammer-Set 60mm m. Tempergußgehäuse, Holzstiel VPE1	ST
--------	--	----

**SIMPLEX-Schonhammer**

Mit Tempergussgehäuse und Holzstiel. Gummi-Komposition, mittelhart, TPE- soft blau, weich.

Z24230	SIMPLEX-Schonhammer 30mm VPE1	ST
Z24250	SIMPLEX-Schonhammer 50mm VPE1	ST

**Hammerhalter aus Leder**

Die schwingende Metallöse hält das Werkzeug immer senkrecht und verhindert das Herausfallen.

Z49639	Hammerhalter aus Leder	ST
--------	------------------------	----

**Nageltasche TOP**

Z5343601	Nageltasche TOP 2-teilig mit Gürtel und 2 Hammerschlaufen	ST
----------	---	----

**Nageltasche Zimmermann**

Nageltasche für Zimmermann, 2 große Nagelfächer, 2 Hammerschlaufen.  
Aus Moccasin-Leder und Rindleder.

Z49483	Nageltasche Zimmermann mit 2 Nagelfächer u. 2 Hammerschlaufen	ST
--------	---	----

**Fäustel - Steinschlegel****Fäustel und Ersatzstiel KRENHOF**

Fäustel mit Stiel.

Z851S10A	Fäustel KRENHOF 1,00kg mit Stiel VPE24	ST
Z851S12A	Fäustel KRENHOF 1,25kg mit Stiel	ST
Z851S15A	Fäustel KRENHOF 1,50kg mit Stiel VPE24	ST
Z851S20A	Fäustel KRENHOF 2,00kg mit Stiel	ST
ZS710EKE	Ersatzstiel für Fäustel KRENHOF 851S 27cm	ST

**Steinschlegel und Ersatzstiel KRENHOF**

Steinschlegel mit Stiel.

ZS721WKE	Ersatzstiel für Steinschlegel KRENHOF 852S05 90cm	ST
Z852SA5	Steinschlegel KRENHOF geschmiedet 5,00kg mit Stiel 90cm VPE3	ST

**Haue****Haue Schwanberger KRENHOF mit Stiel**

Z098S30	Haue Schwanberger KRENHOF 0,30kg mit Stiel	ST
ZS731BKE	Ersatzstiel für Haue Schwanberger KRENHOF 098S30 130cm	ST

## Beile - Hacken - Krampen - Meißel - Betonstemmpachtel

### Beile



#### Gipserbeil

Mit gerauhter Bahn und Nagelzug im Blatt. Mit 2K-Kunststoff-Griff, Schneide poliert.

Z2311003	Gipserbeil VPE6	ST
----------	-----------------	----

### Hacken



#### Gerüsthacke KRENHOF mit Stiel

Z202508	Gerüsthacke KRENHOF 0,80kg mit Nagelschere und Stiel 38cm	ST
---------	---	----

### Krampen



#### Steinkrampe KRENHOF geschmiedet mit Stiel

Z801S25	Steinkrampe KRENHOF geschmiedet 2,50kg mit Stiel ÖNORM M4515	ST
ZS707BKE	Ersatzstiel zu Steinkrampe KRENHOF 801S25 95cm	ST



#### Steinkrampe KRENHOF Aktion mit Stiel

Z801SH25	Steinkrampe KRENHOF Aktion 2,5kg mit Stiel VPE5	ST
ZS707BKE	Ersatzstiel zu Steinkrampe KRENHOF 801S25 95cm	ST

### Meißel



#### Spitzmeißel GEDORE

Aus CV-Lufthärte-Sonderstahl, Achtkantschaft, hoch legiert.

Z104302	Spitzmeißel GEDORE spezial, luftgehärtet 300mm	ST
Z104303	Spitzmeißel GEDORE spezial, luftgehärtet 350mm	ST
Z104304	Spitzmeißel GEDORE spezial, luftgehärtet 400mm VPE5	ST



#### Flachmeißel GEDORE

Aus CV-Lufthärte-Sonderstahl, Achtkantschaft, hoch legiert.

Z1041040	Flachmeißel GEDORE spezial, luftgehärtet, 300mm	ST
Z1041050	Flachmeißel GEDORE spezial, luftgehärtet, 350mm	ST
Z1041060	Flachmeißel GEDORE spezial, luftgehärtet, 400mm	ST



#### Handschuh Kunststoff Universal für Meißel

Universaler Handschutz mit doppelter Schutzplatte für alle Meißel.

Z118010	Handschuh Kunststoff Universal für Meißel	ST
---------	---	----

### Betonstemmpachteln



#### Betonstemmpachtel 60 mm

Sehr robuste Spachtel zum Lösen von Mörtel- und Betonresten.

Z19060	Betonstemmpachtel 60mm	ST
--------	------------------------	----

## Werkstattwerkzeuge - Fliesenwerkzeuge

## Werkstattwerkzeuge

**Gerüstratsche**

Robuste Ausführung aus Chrom-Vanadium-Stahl.

- spitzer Griff zum Eindrehen der Gerüstösenschrauben.
- feste Doppelnuss mit Schlüsselweite 19 und 22 mm.
- Öl-Loch am Ratschenzahnrad.
- Länge 31 cm

Z44011922 Gerüstratsche SW 19x22mm

ST

**Werkzeugkoffer Kunststoff**

Chrom-Vanadium, 156-tlg.:

- 1/4 " Antrieb:
- 12 Steckschlüssel-Einsätze 4-13 mm, 8 Einsätze tief 6-13 mm, 1 Umschaltknarre mit Schnell-Löser, 1 Drehgriff, 1 Verlängerung 75 mm, 1 Kardangelenke, 1 Bit-Adapter, 46 Bits (Schlitz, Kreuz, Pozidrive, Sechskant, TX und TX mit Stirnloch), 1 Bit-Magnethalter
- 1/2 " Antrieb: 17 Steckschlüssel-Einsätze 10-32 mm, 1 Umschaltknarre mit Schnell-Löser, 1 Verlängerung 125 mm, 2 Zündkerzen-Einsätze 16+21 mm, 1 Kardangelenke.
- Sonstige Werkzeuge:
- 4 Schlitz-Schraubendreher, 3 Kreuzschlitz- Schraubendreher, 1 Schlosserhammer 300 gr., 1 Kombizange 180 mm, 1 Wasserpumpenzange 240 mm, 12 Gabel-/Ringschlüssel 8-19 mm, 1 Autolichtprüfer 6-24 V, 1 Kabelschuhpresszange, 1 Kabelschuh-Sortiment 24-tlg. und 46-tlg., 1 Seitenschneider, 1 Spannungsprüfer, 1 Innensechskantschlüsselsatz 1,27-5 mm.

Z21050-2 Werkzeugkoffer Kunststoff 156tlg. bestückt

ST

**Werkzeugkoffer Aluminium**

Werkzeugkoffer aus Aluminium 116-tlg. für Haushalt und Handwerk bestehend aus:

- Schraubendreher PH1 x 75 mm, PH2 x 100 mm, Schlitz 5,5 x 75 mm, 6,5 x 100 mm
- Präzisions- Schraubendreher-Satz auswechselbar PH00, PH0, PH1, Schlitz 1,5, 2,5, 3,0 mm
- Bitsatz-32-tlg. 1/4 " inkl. Magnethalter
- Spannungsprüfer
- Schlosserhammer 300 g, Meißelsatz 5-tlg.
- Metallsägebogen inkl. 3 Ersatzblätter, Universal-Schere 140 mm
- Seitenschneider 160 mm, Telefonzange 200 mm, Wasserpumpenzange
- Winkel-Ratschen-Schraubendreher für 1/4 " Bits
- Rollgabelschlüssel 200 mm,
- Gabel-Ringschlüssel 8, 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19 mm
- 1/4 " Steckschlüssel-Einsätze: 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm,
- 1/4 " Umschaltknarre, Adapter für 1/4 "-Bits, Kardangelenke, Verlängerung 50 mm + 100 mm, Gleit-T-Griff
- 1/2 " Steckschlüssel- Einsätze: 10, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27 mm,
- 1/2 " Umschaltknarre, Zündkerzen-Einsätze 16 + 21 mm, Kardangelenke, Verlängerung 125 mm Gleitgriff-Adapter für Verl. inkl. Adapter 3/8 " innen, 1/2 " außen
- Stiftschlüsselsatz lang 1,5 - 10 mm
- Schieblehre 150 mm, Rollbandmaß 5 m, Cuttermesser
- Alu-Wasserwaage 30 cm
- Teleskop-Magnet-LED-Lampe

Z21160-1 Werkzeugkoffer Aluminium 116tlg. bestückt VPE2

ST

**Zylinder-Vorhangschlösser-Satz Messing 40 mm**

Gleichschließend, mit Stahlbügel und Schlüssel.

4 Stück in SB-Karte.

Z14034 Zylinder-Vorhangschlösser-Satz Messing 40mm mit Schlüssel 4er-Pack 12Pack/Kart

PAK

## Fliesenwerkzeuge

**Fliesenschneidemaschine KAUFMANN TopLine Standard Robust 630 mm**

Professionelle Schneidemaschine für Fliesen, Bodenplatten und Mosaik aus Steingut, Steinzeug, Feinsteinzeug und Glas.

Solide Führungsstange für genaue Schnitte, präzise und dauerhafte Kugellagerführung (wartungsfrei), verstellbarer Anschlagwinkel für 90 ° und 45 ° mit 340 mm Skalierung und Trapezführung. Arretierbare Brechvorrichtung mit hoher Druckkraft bis 1.000 kg und PVC- Schutzschuhen. Gefederte Auflageflächen mit rutschfestem Zellkautschukbelag.

PVC-Füße mit Rutschsicherung, verhindern Kratzer oder Spuren bei bestehender Verfliesung. Hartmetallrad-Schneidrad d= 22 mm PROFI, Brechleistung 16 mm, Transportsicherung für Führungskopf. Grundplatte aus Stahl. Technische Daten:

- Schnittlänge: 630 mm
- Diagonalschnitt: 440 x 440 mm
- Gewicht: 14,2 kg

Z1083102 Fliesenschneidemaschine TopLine Standard Robust 630mm Stahl ST

**Fliesen-Waschboy Profi**

Wascheimer Profi 23 Liter mit Metallhalterung inkl. 2 Lauf- und 2 Noppen-Waschrollen.

Z40090 Fliesen-Waschboy Profi 23l schwarz inkl. 2 Wasch-/Laufrollen ST

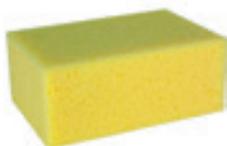
**Ersatz-Noppen-Waschrolle für Fliesen-Waschboy Profi**

Z40005 Ersatz-Noppen-Waschrolle für Fliesen-Waschboy Profi Z40090 ST

**Fliesen-Waschbrett**

Mit extrem saugfähigem HYDRO-Schwamm.

Z40036 Waschbrett Fliesen 340x160mm mit Rasterschwamm VPE12 ST

**Fliesenschwamm HYDRO**

Z13272 Fliesenschwamm HYDRO 170x115x70mm VPE125 ST

**Saugheber Kunststoff**

Saugheber aus Kunststoff mit zwei Saugköpfen zum sicheren Transport von Glasscheiben, Spiegel, Fliesen, Marmor- und Metallplatten. Tragkraft: ca. 60 kg.

Z94602 Saugheber Kunststoff, 2-Kopf, Tragkraft ca. 60kg ST

**Spannzange für Fliesen-Nivelliersystem**

Zum gleichmäßigen Einpressen der Keile.

Z55226 Spannzange für Fliesen-Nivelliersystem ST

**Keile für Fliesen-Nivelliersystem**

Nur für 2 und 3 mm Gewindelaschen.

Z55215 Keile für Fliesen-Nivelliersystem 250Stk/Sack SAC

**Gewindelasche**

Für Drehkopf und Keil verwendbar.

Z55201 Gewindelasche Fugenbreite 1mm, nur mit Drehkopf verwendbar, 200Stk/Sack SAC

Z55202 Gewindelasche Fugenbreite 2mm 200Stk/Sack SAC

Z55203 Gewindelasche Fugenbreite 3mm 200Stk/Sack SAC

**Drehknopf**

Z55212 Drehknopf aus Kunststoff 100Stk/Sack SAC

## Schaufeln - Rechen - Besen

## Schaufeln - Spaten

**Schaufel und Ersatzstiel KRENHOF**

Schaufel geschmiedet.

Z402S03	Schaufel KRENHOF geschmiedet 1,30kg mit Stiel VPE5	ST
ZS701BKE	Ersatzstiel zu Schaufel KRENHOF 402S03 130cm	ST

**Fassschaufel KRENHOF geschmiedet**

Z408SP3	Fassschaufel KRENHOF geschmiedet 1,30kg mit Stiel VPE5	ST
ZS701BKE	Ersatzstiel zu Schaufel KRENHOF 402S03 130cm	ST

**Alu-Schaufel mit Stiel**

ZA216010	Alu-Schaufel mit Stiel 130cm VPE5	ST
ZX00	Schaufelstiel gebogen 130cm Buche VPE5	ST

**Schaufel HOLSTEINER IMPEX ohne Stiel**

Pulverbeschichtet, nach DIN.

Z23602	Schaufel HOLSTEINER IMPEX 270x250mm Gr. 2 ohne Stiel VPE1	ST
--------	---	----

**Universalschaufel mit Stiel**

Schaufel geschmiedet.

ZL051000	Universalschaufel 300x240mm mit Stiel 130cm VPE5	ST
ZL052000	Universalschaufel 330x260mm mit Stiel 130cm VPE5	ST
ZS701BKE	Ersatzstiel zu Schaufel KRENHOF 402S03 130cm	ST

**Wurfschaufel mit Stiel**

ZL125000	Wurfschaufel 310x290mm orange mit Stiel 130cm VPE5	ST
----------	--	----

**Kehrschaufel mit Düllgriff**

Schwere Ausführung mit Düllgriff.

Z20390	Kehrschaufel aus Edelstahl mit Kunststoff-Lippe VPE10	ST
--------	---	----

**Spaten KRENHOF mit Feder und T- Stiel**

Aus einem Stück geschmiedet.

Z506SD5	Spaten KRENHOF m.Doppelfeder u. T-Stiel 18x29 1,50kg aus einem Stück geschmiedet	ST
---------	--	----

## Rechen

**Rechen und Rechenstiel**

Rechen mit Stiel.

ZR112010	Rechen 12 Zähne, gold lackiert, mit Stiel VPE5	ST
ZR114010	Rechen 14 Zähne, gold lackiert, mit Stiel VPE5	ST
ZR116010	Rechen 16 Zähne, gold lackiert, mit Stiel VPE5	ST
ZR118010	Rechen 18 Zähne, gold lackiert, mit Stiel VPE5	ST
Z11801	Rechenstiel gerade 170cm VPE5	ST

**Schotterrechen mit Stiel**

ZR7160G	Schotterrechen 16 Zähne mit Stiel VPE5	ST
---------	--	----

**Gartenrechen mit Stiel**

ZR0160G	Gartenrechen 16 Zähne mit Stiel VPE5	ST
---------	--------------------------------------	----

## Besen - Schieber - Wischer

**Straßenbesen**

Besen aus Elaston.

Z3340	Straßenbesen 40cm Elaston	ST
Z8674	Straßenbesen 50cm Elaston	ST

**Straßenbesen**

Besen aus Elaston.

Z070468	Straßenbesen 40cm Elaston gewellte Ausführung mit Halter u. Stiel 28/1600mm	ST
---------	---	----

**Straßenbesen grob-fein**

Z3345	Straßenbesen 40cm grob-fein	ST
-------	-----------------------------	----

**Straßenbesen Piassava**

Z9340	Straßenbesen 40cm Piassava	ST
-------	----------------------------	----

**Saalbesen mit Halter**

Z10401	Saalbesen 40cm Mischhaar mit Halter	ST
Z10601	Saalbesen 60cm Mischhaar mit Halter	ST

**Stiel zu Besen**

Z99500	Stiel zu Besen Holz ohne Gewinde 24/1400mm	ST
Z9951	Stiel zu Besen Holz mit Gewinde 24/1400mm	ST

**Handfeger PREMIUM Arenga**

Voller Besatz, kräftige, schwarze Pflanzenfaser.

Z16450	Handfeger PREMIUM 460mm Arenga mit langem Stiel VPE10	ST
--------	---	----

**Handfeger PREMIUM Arenga/Elastan**

Voller Besatz, Mischung: 50 % Arenga, 50 % Elastan.

Z16751 Handfeger PREMIUM 460mm Arenga/Elastan mit langem Stiel VPE10 ST

**Alu-Gummischieber OHNE Stiel**

Z42110 Alu-Gummischieber 600x65mm OHNE Stiel ST

**Stiel für Aluschieber und Betonabziehpatsche**

Z90116 Stiel für Aluschieber und Betonabziehpatsche 1800x32mm ST

**Fliesenwischer 600 mm OHNE Stiel**

Fliesen/Wasserschieber mit doppeltem Moosgummistreifen.

Z13265 Fliesenwischer 600mm OHNE Stiel VPE10 ST

## Stoßscharren - Schaber

### Stoßscharren

**Stoß-Scharren und Ersatzteile KRENHOF**

Stoß-Scharre mit Streben.

Z1686540	Stoß-Scharre KRENHOF 300 mit Streben und Stiel VPE20	ST
Z1686550	Stoß-Scharre KRENHOF 500 mit Streben und Stiel VPE20	ST
Z1686300	Ersatzblatt 300mm inkl. Schrauben für Stoß-Scharre KRENHOF	ST
Z146E50	Ersatzblatt 500mm inkl. Schrauben für Stoß-Scharre KRENHOF VPE20	ST
Z1686000	Stiel für Stoß-Scharre KRENHOF 130cm VPE20	ST

**Stoß-Scharren und Ersatzteile KRENHOF**

Stoß-Scharre ohne Streben.

Z146S15A	Stoß-Scharre KRENHOF 150 ohne Streben mit Stiel	ST
Z147S30A	Stoß-Scharre KRENHOF 300 ohne Streben mit Stiel	ST
Z146E15	Ersatzblatt 150mm inkl. Schrauben für Stoß-Scharre KRENHOF	ST
Z1686000	Stiel für Stoß-Scharre KRENHOF 130cm VPE20	ST

### Putzschaber - Hartmetallschaber

**Putzschaber PS 900**

Verlässliche Werkzeuge zur Entfernung, Entgratung und Reinigung von rauen Arbeitsflächen (wie zB Betonfertigteilen) mit Stiel aus Eschenholz, eingebautem Stoßdämpfer und Spatengriff. Durch den Holzstiel werden selbst Stöße harter Betonnasen aufgefangen.

Die Schaber bieten für Beton- und Hochbauer, Maler Gipsler, Teppich- und Boden- sowie für Fliesenleger und den Flachdachbau effektive Einsatzmöglichkeiten.

Putzschaber mit dreifach nutzbarer, induktiv gehärteter Schaberplatte (140 mm).

Z450010 Putzschaber PS 900, 140mm, mit Stiel 900mm, VPE12 ST

**Hartmetallschaber HM BS 10-1180**

Verlässliche Werkzeuge zur Entfernung, Entgratung und Reinigung von rauen Arbeitsflächen (wie zB Betonfertigteilen) mit Stiel aus Eschenholz, eingebautem Stoßdämpfer und Spatengriff. Durch den Holzstiel werden selbst Stöße harter Betonnasen aufgefangen.

Die Schaber bieten für Beton- und Hochbauer, Maler Gipsler, Teppich- und Boden- sowie für Fliesenleger und den Flachdachbau effektive Einsatzmöglichkeiten.

Bau- und Betonschaber mit zehn Hartmetall-Wendeplatten.

Z450200 Hartmetallschaber HM BS 10-1180, 170mm, 10fach, mit Stiel 1180mm, VPE8 ST

# Unsere TOP-Lieferanten

**TGD® Diamantwerkzeuge  
von Tyrolit**



HÖCHSTE QUALITÄT  
MADE IN AUSTRIA

[www.tyrolit.com](http://www.tyrolit.com)

**TYROLIT**



## Sägeblätter – Trennscheiben Fächerscheiben – Topfscheiben

Diamant-Sägeblätter für Winkelschleifer



Diamant-Sägeblätter für Benzintrenner



Diamant-Sägeblätter für Fugenschneider



Diamant-Sägeblätter für Tisch- + Baustellensägen



Sägeblätter für Baukreissägen



Trennscheiben für Winkelschleifer



Fächerscheiben + Reinigungsscheiben für Winkelschleifer



Diamant-Topfscheiben für Winkel- + Betonschleifer



Schleiftöpfe für Winkel- + Betonschleifer



### TYROLIT Qualitätslinien:

★ ★ ★  
PREMIUM

Maximale Leistung und höchste Lebensdauer für den professionellen Einsatz.

★ ★  
STANDARD

Außergewöhnlicher Arbeitskomfort und Effizienz für den geübten Einsatz.

★  
BASIC

Qualitätswerkzeuge für ideale Arbeitsergebnisse im täglichen Gebrauch.

## Diamant-Sägeblätter für Winkelschleifer

Material: Stahl - Edelstahl - Gusseisen - Armierungseisen - Blech - Aluminium - Nichteisenmetalle

Qualität: Premium - extreme Langlebigkeit - weniger Verschleiß



### Diamanttrennscheibe DEWALT® EXTREME® METAL

Für zahlreiche Materialien wie Stahl, Edelstahl, Gusseisen, Armierungseisen, Blech, Aluminium und Nichteisenmetalle. Extreme Langlebigkeit, 1.000 oder mehr Schnitte ohne einen Scheibenwechsel durchzuführen. Hält 30x länger als dünn gebundene Trennscheiben. Ein weiterer Produktvorteil ist ein gleichbleibender Durchmesser. Das Blatt ist diamantbesetzt, es wird also nicht kleiner. Für bessere Kontrolle, Reichweite und Präzision bleibt die Schnitttiefe während der gesamten Lebensdauer unverändert. Weniger Verschleiß im Vergleich zu gebundenen Schleifmitteln - so ergibt sich eine geringere Staub- und Geruchsentwicklung.

ZDT40251-QZ	Diamanttrennscheibe DEWALT® EXTREME® METAL 115x1,3x22,23mm	ST
ZDT40252-QZ	Diamanttrennscheibe DEWALT® EXTREME® METAL 125x1,3x22,23mm	ST
ZDT40255-QZ	Diamanttrennscheibe DEWALT® EXTREME® METAL 230x2,1x22,23mm	ST

Material: Universelle Baumaterialien wie Beton, Naturstein, Ziegel, Porenbeton + Stahl

Qualität: Basic (C3)



### Diamantsägeblatt PROFOX®

Preisgünstige, universell einsetzbare Diamant-Trockenschnitt-Trennscheibe für allgemeine Baumaterialien wie Beton, Ziegel, Naturstein etc.

Z466090X	Diamantsägeblatt 230x2,6x22,23mm	ST
----------	----------------------------------	----

Qualität: Basic (C3R) - Turboschneidbelag



### Diamantsägeblatt TYROLIT Standard

Universal Diamantsägeblatt mit Spezifikation für Beton und Granit.  
- Segmenthöhe: 7 mm

Z12133	Diamantsägeblatt Standard Beton/Granit C3R 230x2,4x22,23mm, Sh 7mm, gelb TYROLIT	ST
--------	--	----



Qualität: Basic (C73) - DCU



### Diamantsägeblatt TYROLIT Basic

Diamant-Trockenschnitt-Sägeblatt C73 (DCU) für universelle Baumaterialien wie Beton, Ziegel, Naturstein, etc.

Z34501337	Diamantsägeblatt C73 115x2x22,23mm, Sh 7mm, DCU TYROLIT	ST
Z34501338	Diamantsägeblatt C73 125x2x22,23mm, Sh 7mm, DCU TYROLIT	ST
Z34501447	Diamantsägeblatt C73 230x2,6x22,23mm, Sh 9mm, DCU TYROLIT	ST



Qualität: Standard (C3)



### Diamantsägeblatt TYROLIT Top Quality

Diamant-Trockenschnitt-Trennscheibe für verschiedene Baumaterialien wie Beton, GFK, Poroton und Tonziegel. Hohe Standzeit!  
- Segmenthöhe: 9 mm

Z18469	Diamantsägeblatt Top Quality 230x2,6x22,2mm, Sh 9mm, silber TYROLIT	ST
--------	---	----



Qualität: Standard (C3R) - Turboschneidbelag



**Diamantsägeblatt TYROLIT High Quality**

Diamant-Trockenschnitt-Trennscheibe. Universelle Spezifikation für Materialien wie Beton, Gneis, Kalksandstein, Porton, Porphy, Schiefer, Tonziegel, Waschbeton und Kunststein.  
- Segmenthöhe: 7 mm

Z18468 Diamantsägeblatt High Quality C3R 230x2,4x22,2mm, Sh 7mm, XB blau Xpert TYROLIT ST

Qualität: Standard (C73) - DCU



**Diamantsägeblatt TYROLIT Standard**

Diamant-Trockenschnitt-Sägeblatt Standard C73 (DCU) für universelle Baumaterialien wie Beton, Ziegel, Naturstein, etc.

Z34499935 Diamantsägeblatt Standard C73 125x2x22,23mm, Sh 7mm, DCU TYROLIT ST

Qualität: Premium (C6R) - Turboschneidbelag



**Diamantsägeblatt LORENCIC PFLASTERPROFI FAST CUT**

Hochleistungs-Diamant-Trockenschnitt-Trennscheibe mit hervorragenden Schneideigenschaften für Pflaster, Beton, Verbundstein, Klinker, Kalksandstein hart, Gasbeton und Granit - auch zum Trennen von Stahl geeignet! Doppelte Lebensdauer! Neue Stammblattform.  
- Segmenthöhe: 9 mm

Z474753LO Diamantsägeblatt PFLASTERPROFI FAST CUT 230x2,4x22,23mm, Sh 9mm, Turboschneidrand ST

Qualität: CUT-ALL - UC3



**Diamantsägeblatt TYROLIT CUT-ALL**

Die CUT-ALL Diamanttrennscheibe ist der Alleskönner im TYROLIT-Sortiment. Das robuste Sägeblatt eignet sich ausgezeichnet für nahezu alle Materialien auf Baustellen. Es verfügt über eine sehr hohe Standzeit und bietet ein sauberes Schnittbild. Universeller Einsatz bei Beton, Gestein, Gusseisen, Kunststoffen, Marmor, Glas, Holz, Bleche und Metallprofile. Ideal für den Rescue-Einsatz von Feuerwehr und Sicherheitskräften.

Z34503208 Diamantsägeblatt CUT-ALL UC3 230x3x22,23mm TYROLIT ST

Qualität: Premium (C3W) - DCU - 4 in 1



**Diamantsägeblatt TYROLIT mit TGD®-Technologie**

Das universell einsetzbare Trockenschnitt-Sägeblatt TGD® überzeugt mit hervorragenden Leistungswerten sowohl beim Trennen von Beton, Hartgestein, abrasiven Materialien und Stahl.

Z704617 Diamantsägeblatt C3W 230x2,4x22,23mm, Sh 14mm, TGD® TYROLIT ST

Qualität: Premium (C6W) - DCU

★★★  
PREMIUM**Diamantsägeblatt TYROLIT Premium**

Universaltrennscheibe für Gestein und Beton. Universell einsetzbar - auch für Granit. Kurze Trennzeit (50 % Zeitersparnis) und geringe Maschinenbelastung. Reduzierte Staubentwicklung.

Z464539	Diamantsägeblatt C6W 125x2,2x22,23mm, Sh 10mm, DCU TYROLIT	ST
Z464544	Diamantsägeblatt C6W 230x2,4x22,23mm, Sh 12mm, DCUP1 TYROLIT	ST

Qualität: Premium (C3G) - DCU SILENT

★★★  
PREMIUM**Diamantsägeblatt TYROLIT Premium SILENT**

Diamant-Trockenschnitt-Trennscheibe für universelle Baumaterialien wie Beton, Ziegel, Natursteine, Stahl etc. Geräuscharm.

Z474771	Diamantsägeblatt Premium C3G, 230x2,6x22,23mm, Sh 9mm, DCU SILENT TYROLIT	ST
---------	---	----

Qualität: Premium TGD Nassschnitt

★★★  
PREMIUM**Diamantsägeblatt TYROLIT Premium TGD® für Nassschnitt**

Das universell einsetzbare Nassschnitt-Sägeblatt TGD® überzeugt mit hervorragenden Leistungswerten sowie beim Trennen von Beton, Naturstein, Ziegel, Porenbeton etc.

Z59545	Diamantsägeblatt C73W nass 400x3,2x25,4mm, Sh 14mm, TGD® Premium TYROLIT	ST
--------	--	----

**Material: Keramikfliesen - Feinsteinzeug - Porzellan**

Qualität: Basic (1A1R) - DCT - geschlossener Schneidrand - Turboschneidbelag

★  
BASIC**Diamantsägeblatt TYROLIT für Fliesen Basic**

Diamant-Trockenschnitt-Spezialwerkzeug mit geschlossenem Schneidrand für Keramik.

Z75868	Diamantsägeblatt Fliesen 1A1R 125x1,6x22,23mm, Sh 7mm, DCT geschl.Schneidrand TYROLIT	ST
--------	---	----

Qualität: Premium (1A1R) - DCT - geschlossener Schneidrand - Turboschneidbelag

★★★  
PREMIUM**Diamantsägeblatt TYROLIT für Fliesen und Feinsteinzeug Premium**

Superdünne Sägeblätter mit herausragenden Eigenschaften beim Bearbeiten von keramischen Fliesen und Feinsteinzeug. Sie sind sowohl für Trockenanwendungen auf Winkelschleifern, als auch für Nassanwendungen auf Tischsägen einsetzbar.

Z475831	Diamantsägeblatt Fliesen 1A1R 125x1,2x22,23mm, Sh 10mm, DCT TYROLIT	ST
Z75869	Diamantsägeblatt Fliesen 1A1R 230x1,6x22,23mm, Sh 10mm, DCT TYROLIT	ST

Qualität: Premium (1A1R) - DCP - geschlossener Schneidrand - Turboschneidbelag



★★★  
PREMIUM

**Diamantsägeblatt TYROLIT für extrem harte Fliesen und Feinsteinzeug**

Hochwertige Diamantscheibe für die Bearbeitung von extrem hartem Feinsteinzeug, Fliesen und Porzellan. Ausgezeichnete Schnittigkeit und sauberes Schnittbild in Kombination mit langer, konstanter Schnittleistung.

Z34529153	Diamantsägeblatt 1A1R Fliesen Feinsteinzeug 125x1,4x22,23mm, Sh 10mm, DCP TYROLIT	ST
-----------	---	----

Material: Tonziegel - Betondachsteine - Faserzementplatten - gängige Baustoffe

Qualität: Premium (C3R) Dachdecker



★★★  
PREMIUM

**Diamant-Sägeblatt TYROLIT C3R Dachdecker**

Spezialscheibe für Dachdecker. Schneidet Tonziegel, Betondachsteine, Faserzement und alle gängigen Baumaterialien. Dank des gerippten Schneidbelages und der konischen Elemente minimaler Schneidedruck erforderlich. Überhitzungsfrei auch bei intensiver Belastung!

Z103283	Diamantsägeblatt C3R 230x2,4x22,2mm, Sh 9mm, Dachdecker TYROLIT	ST
---------	---	----

Material: Kunststoff - Kunststoffrohre

Qualität: Premium (UC3) - DCCI



★★★  
PREMIUM

**Trenn- u. Anfassscheibe TYROLIT DCC COMBI**

Die Trenn- und Anfassscheibe DCCI COMBI wurde zum Bearbeiten von Kunststoffrohren entwickelt. Der galvanisierte Schneiderand und der diamantbeschichtete Anfaser ermöglichen ein konstantes und sauberes Schneiden bei gleichzeitigem Anfasen. Als zusätzliche Hilfe dient der Schnittiefenanschlag.

Z34228075	Trenn- u. Anfassscheibe Kunststoff UC3 125x3,0x22,23mm DCCI COMBI TYROLIT	ST
-----------	---	----

## Diamant-Sägeblätter für Benzintrenner

Material: Universelle Baumaterialien wie Beton, Naturstein, Ziegel, Porenbeton und Stahl

Qualität: Basic (C7W) - DCU



★  
BASIC

### Diamantsägeblatt TYROLIT Basic

Diamant-Trockenschnitt-Sägeblatt C7W (DCU) für universelle Baumaterialien wie Beton, Ziegel, Naturstein, etc.

Z34501461	Diamantsägeblatt C7W 350x3,2x20,0mm, Sh 10mm, DCU TYROLIT	ST
Z34501462	Diamantsägeblatt C7W 350x3,2x25,4mm, Sh 10mm, DCU TYROLIT	ST
Z34502116	Diamantsägeblatt C7W 400x3,2x25,4mm, Sh 10mm, DCU TYROLIT	ST

Material: Hartgestein - Granit - Gneis - Porphy - Gehwegplatte - harter Kalkstein

Qualität: Basic (C7W) - DCH



★  
BASIC

### Diamantsägeblatt TYROLIT Basic Granit

Diamant-Trockenschnitt-Sägeblatt C7W (DCH) für Hartgestein wie Granit, Porphy, Gehwegplatten, harter Kalkstein, etc.

Z34501474	Diamantsägeblatt Granit C7W 350x3,2x20mm, Sh 10mm, DCH TYROLIT	ST
-----------	--	----

## Diamant-Sägeblätter für Fugenschneider

Material: Frischbeton - Asphalt

Qualität: Basic (C7SW) - DCA+C



★  
BASIC

### Diamantsägeblatt TYROLIT Basic für Frischbeton und Asphalt

Diamant-Trockenschnitt-Sägeblatt C7SW (DCA+C) für Asphalt und Frischbeton mit weichen bis harten Materialzuschlägen sowie bedingt Altbeton. Schutzsegmente gegen Undercutting-Effekt.

Z34500104	Diamantsägeblatt Asphalt + Frischbeton C7SW 350x3,2x25,4mm, Sh 10mm, DCA+C TYROLIT	ST
Z34500105	Diamantsägeblatt Asphalt + Frischbeton C7SW 400x3,2x25,4mm, Sh 10mm, DCA+C TYROLIT	ST

Qualität: Premium (C73W) - DCA+C



★★★  
PREMIUM

### Diamantsägeblatt TYROLIT Premium für Frischbeton und Asphalt

Kein unerwünschter Riss im Frischbeton! Entsprechend der unterschiedlichen Zuschlagsstoffe, Armierungsanteile und Aushärtezeiten ergibt dies ein ausgereiftes Sortiment an Frischbetonsägeblättern. Geeignet für Frischbeton, Asphalt mit weichen bis harten Materialzuschlägen und bedingt Altbeton. Ab Durchmesser 300 Schutzsegmente gegen Undercutting-Effekt.

Z34472010	Diamantsägeblatt Asphalt + Frischbeton C73SW U3-10 300x2,6x20mm, Sh 10mm, DCA+C TYROLIT	ST
Z34472008	Diamantsägeblatt Asphalt + Frischbeton C73SW U3-10 350x3,2x25,4mm, Sh 10mm, DCA+C TYROLIT	ST
Z34474151	Diamantsägeblatt Asphalt + Frischbeton C73SW U3-10 400x3,2x25,4mm, Sh 10mm, DCA+C TYROLIT	ST

Qualität: Premium (C7SW) - FSA+C



**Diamantsägeblatt TYROLIT Premium für Frischbeton und Asphalt**

Premium-Fugenschnittblatt C7SW (FSA+C) für den Einsatz in Maschinen mit Leistung bis 15 kW. Geeignet für Asphalt, Frischbeton mit weichen bis harten Materialzuschlägen und bedingt Altbeton. Schutzsegmente vermindern den Effekt des Unterschneidens des Trägerkörpers.

Z34527692	Diamantsägeblatt Asphalt + Frischbeton C7SW 450x3,6x25,4mm, Sh 10mm, FSA+C TYROLIT	ST
-----------	--	----



**Material: Asphalt**

Qualität: Basic (C1SW) - FSA



**Diamant-Fugenschnittsägeblatt TYROLIT Basic Asphalt**

Fugenschnittblatt C1SW (FSA) für Asphalt, Sandstein sowie extrem abrasive Materialien. Schutzsegmente gegen Undercutting-Effekt.

Z34546444	Diamantsägeblatt Asphalt C1SW 450x3,6x25,4mm, Sh 10mm, FSA TYROLIT	ST
-----------	--	----



Qualität: Premium (C7SW) - FSA - bis 15 kW



**Diamant-Nassschnittsägeblatt TYROLIT Premium für Fugenschneider Asphalt**

Premium-Fugenschnittblatt C7SW (FSA) für den Einsatz in Maschinen mit Leistung bis 15 kW. Bearbeitbare Materialien: Asphalt mit weichen bis sehr harten Zuschlägen. Lasergeschweißt, mit Schutzsegment gegen vorzeitigen Verschleiß (Undercutting-Effekt). Messbohrung zur Verschleißkontrolle.

Z14169	Diamantsägeblatt Asphalt C7SW 400x3,2x25,4mm, Sh 9mm, FSA TYROLIT	ST
Z14170	Diamantsägeblatt Asphalt C7SW 450x3,6x25,4mm, Sh 9mm, FSA TYROLIT	ST



**Material: Beton**

Qualität: Basic (C3W) - FSU



**Diamant-Fugenschnittsägeblatt TYROLIT Basic**

Fugenschnittblatt C3W (FSU) für Beton.

Z34546443	Diamantsägeblatt C3W 450x3,6x25,4mm, Sh 10mm, FSU TYROLIT	ST
-----------	---	----



**Material: Altbeton**

Qualität: Premium (C7W) - FSC - bis 15 kW



**Diamant-Nassschnittsägeblatt TYROLIT Premium für Fugenschneider Altbeton**

Premium-Fugenschnittblatt C7W (FSC) für den Einsatz in Maschinen mit Leistung bis 15 kW. Bearbeitbare Materialien: Altbeton mit weichen bis mittelharten Zuschlägen. Lasergeschweißt. Messbohrung zur Verschleißkontrolle.

Z14174	Diamantsägeblatt Beton C7W 400x3,2x25,4mm, Sh 12mm, FSC TYROLIT	ST
Z14175	Diamantsägeblatt Beton C7W 450x3,6x25,4mm, Sh 12mm, FSC TYROLIT	ST



## Diamant-Sägeblätter für Tisch- + Baustellensägen

Material: Waschbeton - Betonstein - Kalkstein hart - Ziegel weich

Qualität: Premium (TS C2W) - XB-T



★★★  
PREMIUM

### Diamant-Nassschnittsägeblätter TYROLIT für Tischsägen

Diamant-Nassschnittsägeblätter für Tischsägen sind universell einsetzbar für Waschbeton, Betonstein, Kalkstein hart, Ziegel weich etc.

Den Tischsägeblättern bis Durchmesser 550 mm sind Reduzierringe von 35 auf 30 mm bzw. 25,4 mm beige packt. Ab Durchmesser 625 mm werden Reduzierringe von 60 auf 55 mm mitgeliefert.

Z14159	Diamantsägeblatt TS C2W 300x2,4x35mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST
Z14160	Diamantsägeblatt TS C2W 350x2,8x35mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST
Z264080	Diamantsägeblatt TS C2W 400x3,2x35mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST
Z462504	Diamantsägeblatt TS C2W 450x3,2x35mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST
Z14161	Diamantsägeblatt TS C1W 625x3,6x55/60mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST
Z14162	Diamantsägeblatt TS C1W 650x3,9x55/60mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST
Z355633	Diamantsägeblatt TS C1W 700x3,9x55/60mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST
Z14164	Diamantsägeblatt TS C1W 900x4,8x55/60mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST
Z437376	Diamantsägeblatt TS C1W 1000x4,8x55/60mm, Sh 10mm, XB-T TYROLIT	ST

Qualität: Premium (TS C2GW - C1GW) - SILENT geräuschgedämpft



★★★  
PREMIUM

### Diamant-Nassschnittsägeblätter TYROLIT SILENT für Tischsägen

Diamant-Nassschnittsägeblätter für Tischsägen sind universell einsetzbar für Waschbeton, Betonstein, Kalkstein hart, Ziegel weich etc. Bei allen Tischsägeblättern sind Reduzierringe von 35 auf 30 mm bzw. 25,4 mm beige packt. Ab Durchmesser 625 mm werden Reduzierringe von 60 auf 55 mm mitgeliefert. Geräuschgedämpftes Stammblatt in Sandwichbauweise.

Z188495	Diamantsägeblatt TS C2GW SILENT 350x2,8x35mm, Sh 10mm, geräuschgedämpft TYROLIT	ST
Z34485805	Diamantsägeblatt TS C2GW SILENT 400x3,2x35mm, Sh 10mm, geräuschgedämpft TYROLIT	ST
Z203258	Diamantsägeblatt TS C1GW SILENT 700x3,9x60mm, Sh 10mm, geräuschgedämpft TYROLIT	ST
Z34305288	Diamantsägeblatt TS C1GW SILENT 900x4,8x60mm, Sh 10mm, geräuschgedämpft TYROLIT	ST

Material: Granit - Hartbrandklinker - hart gebrannter Ziegel

Qualität: Premium (C2) - TSH



★★★  
PREMIUM

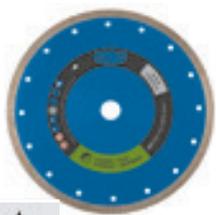
### Diamant-Nassschnittsägeblätter TYROLIT für Tischsägen

Diamant-Nassschnittsägeblätter für Bearbeitung von Granit, Hartbrandklinker und hart gebrannter Ziegel. Eine enge Verzahnung sorgt für saubere Schnittkanten. Reduzierringe auf 30/25,4 mm sind beige packt.

Z5687	Diamantsägeblatt Granit C2 250x2,2x35mm, Sh 10mm, TSH TYROLIT	ST
Z5688	Diamantsägeblatt Granit C2 300x2,6x35mm, Sh 14mm, TSH TYROLIT	ST
Z5689	Diamantsägeblatt Granit C2 350x2,8x35mm, Sh 14mm, TSH TYROLIT	ST
Z34495775	Diamantsägeblatt Granit C2 400x2,5x35mm, Sh 14mm, TSH TYROLIT	ST

Material: Keramische Fliesen - Feinsteinzeug

Qualität: Premium (1A1R) - DCT



★★★  
PREMIUM

### Diamant-Nassschnittsägeblätter TYROLIT für Tischsägen

Tischsägeblätter für keramische Fliesen und Feinsteinzeug. Geschlossener Schneidrand (Form 1A1R), für saubere Schnittkanten. Reduzierringe auf 25,4 mm sind beige packt.

Z5645	Diamantsägeblatt Fliesen 1A1R 250x1,6x25,4/30/35mm, Sh 10mm, DCT TYROLIT	ST
Z5660	Diamantsägeblatt Fliesen 1A1R 350x2,4x25,4/30/35mm, Sh 10mm, DCT TYROLIT	ST

Qualität: Premium (1A1R) - DCP



**Diamantsägeblatt TYROLIT für extrem harte Fliesen und Feinsteinzeug**

Hochwertige Diamantscheibe für die Bearbeitung von extrem hartem Feinsteinzeug, Fliesen und Porzellan. Ausgezeichnete Schnittigkeit und sauberes Schnittbild in Kombination mit langer, konstanter Schnittleistung.

Z34553442	Diamantsägeblatt 1A1R Fliesen Feinsteinzeug 250x1,8xR30/25,4mm, Sh 10mm, DCP TYROLIT	ST
Z34553443	Diamantsägeblatt 1A1R Fliesen Feinsteinzeug 350x2,5xR30/25,4mm, Sh 10mm, DCP TYROLIT	ST



**Schärfplatte TYROLIT**

Z484672	Schärfplatte 90PS 320x55x320mm SP1 zum Aufschärfen von Diamantwerkzeug TYROLIT	ST
---------	--	----



**Schärfplatte TYROLIT für Fliesensägen**

Schärfplatte speziell für Fliesensägen.

Z662791	Schärfplatte 90PS 55x25x320mm SP6 zum Schärfen von Feinsteinzeug-Dia-Blatt TYROLIT	ST
Z34574956	Schärfplatte 90PS 320x55x320mm SP6 zum Schärfen von Feinsteinzeug-Dia-Blatt TYROLIT	ST

**Sägeblätter für Baukreissägen**

Material: Brenn- + Bauholz

Qualität: HM-Sägeblatt - schallgedämpft



**Sägeblatt für Baukreissägen geeignet**

Das Hartmetall-Sägeblatt, nagelfest und schallgedämpft, für Baukreissägen - zur Verwendung von groben Brenn- und Bauholzschnitten. Unempfindlich gegen Betonreste und bedingt nagelsicher (nicht geeignet für Stahlnägel etc.).

Das Stammblatt hat eine Stahlgüte von C75. Bohrung 30 mm.

Z3145032	Sägeblatt HM 450mm Z32 - Blattstärke 3,0mm Schnittbreite 4,0mm, schallgedämpft	ST
Z3140028	Sägeblatt HM 400mm Z28 - Blattstärke 2,8mm Schnittbreite 3,8mm, schallgedämpft	ST
Z3135024	Sägeblatt HM 350mm Z24 - Blattstärke 2,5mm Schnittbreite 3,5mm	ST

Material: Naturhölzer + Plattenwerkstoffe

Qualität: HM-Sägeblatt - Wechselzahn



**Sägeblatt für Baukreissägen geeignet**

HM-Kreissägeblatt mit Wechselzahn und Spanabweiser.

Für schnelle und feine Längs- und Querschnitte in allen Naturhölzern und Plattenwerkstoffen.

Z3145032WZ	Sägeblatt HM 450mm, Wechselzahn, Schnittbreite 3,8mm, 40 Zahn	ST
------------	---	----

## Trennscheiben für Winkelschleifer

Material: Stahl - Edelstahl

Qualität: Basic (41) A30Q / A46Q-BFB - 2 in 1



### Trennscheibe TYROLIT für Stahl und Edelstahl

Dieses Werkzeug ist konzipiert, um es auf Stahl und Edelstahl gleichermaßen einzusetzen. Die BASIC Trennscheibe 2in1 hat eine gute Standzeit und Stabilität. Geeignet ist dieses Werkzeug zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial. Die im BASIC Sortiment enthaltene 1,6 mm Trennscheibe eignet sich vor allem für schnelles, komfortables und gratarmes Arbeiten.

Z34332872	Trennscheibe Stahl 41 115x1,6x22,23mm gerade A46Q-BFB TYROLIT	ST
Z34332873	Trennscheibe Stahl 41 125x1,6x22,23mm gerade A46Q-BFB TYROLIT	ST
Z34332877	Trennscheibe Stahl 41, 230x2,0x22,23mm gerade A30Q-BFB TYROLIT	ST

Qualität: Basic (41) A60Q-BFB INOX - superdünn



### Trennscheibe TYROLIT "superdünn" INOX + Stahl

Die BASIC Trennscheibe für Edelstahl verwenden Sie zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben mit kleinen Durchmessern und Vollmaterial. Die chemische Reinheit dieser Werkzeuge ist für die Bearbeitung von rostfreien Stahlsorten Voraussetzung, um negative Werkstoffbeeinflussung wie Korrosionsbildung, Lochfraß oder Reduktion der Dauerfestigkeit zu vermeiden. Die 1,0 mm starken Trennscheiben sind besonders für schnelles, komfortables und gratarmes Trennen geeignet.

Z34427331	Trennscheibe Stahl "superdünn" 41 125x1,0x22,23mm gerade A60Q-BFB TYROLIT	PAK 10Stk/Pack
-----------	---	-------------------

Qualität: Basic (41) A60-R-BFB INOX - superdünn



### Trennscheibe TYROLIT "superdünn" INOX + Stahl

Die BASIC Trennscheibe für Edelstahl verwenden Sie zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben mit kleinen Durchmessern und Vollmaterial. Die chemische Reinheit dieser Werkzeuge ist für die Bearbeitung von rostfreien Stahlsorten Voraussetzung, um negative Werkstoffbeeinflussung wie Korrosionsbildung, Lochfraß oder Reduktion der Dauerfestigkeit zu vermeiden. Die 1,0 mm starken Trennscheiben sind besonders für schnelles, komfortables und gratarmes Trennen geeignet.

Z34332868	Trennscheibe Stahl "superdünn" 41, 115x1,0x22,23mm gerade A60R-BFB INOX TYROLIT	ST
Z34332869	Trennscheibe Stahl "superdünn" 41, 125x1,0x22,23mm gerade A60R-BFB INOX TYROLIT	ST

Material: Stahl - Edelstahl - Ne-Metalle - Guss - Kunststoff

Qualität: Basic (41C) - A30Q-BF - faserverstärkt



### Trennscheibe TYROLIT INOX + Stahl

Dieses Werkzeug ist konzipiert, um es auf Stahl und Edelstahl gleichermaßen einzusetzen. Die BASIC Trennscheibe 2in1 hat eine gute Standzeit und Stabilität. Geeignet ist dieses Werkzeug zum Trennen von Blechen, Profilen, Rohren, Stäben und Vollmaterial. Die 2,0 bis 3,0 mm starken Scheiben haben eine hohe Lebensdauer und sind universell einsetzbar.

Z222997	Trennscheibe Stahl 41C 115x2,5x22,23mm gerade A30Q-BF TYROLIT	ST
Z222998	Trennscheibe Stahl 41C 125x2,5x22,23mm gerade A30Q-BF TYROLIT	ST
Z222999	Trennscheibe Stahl 41C 150x2,5x22,23mm gerade A30Q-BF TYROLIT	ST
Z223000	Trennscheibe Stahl 41C 178x3,0x22,23mm gerade A30Q-BF TYROLIT	ST
Z223002	Trennscheibe Stahl 41C 230x3,0x22,23mm gerade A30Q-BF TYROLIT	ST

Material: Gestein

Qualität: Basic (41) - C30-BF



### Trennscheibe TYROLIT für Gestein

BASIC Trennscheibe für Gestein - überzeugt durch saubere Schnittkanten und gute Schnittqualität. Die 2,5 bis 3,0 mm starke Scheiben bieten gute Lebensdauer und eine universelle Einsatzfähigkeit. Umweltschonendes Arbeiten durch die Reduktion von Schnittabfall.

Z223012	Trennscheibe Stein 41, 115x2,5x22,23mm gerade C30-BF TYROLIT	ST
Z223015	Trennscheibe Stein 41, 125x2,5x22,23mm gerade C30-BF TYROLIT	ST
Z223019	Trennscheibe Stein 41, 230x3,0x22,23mm gerade C30-BF TYROLIT	ST

Fächerscheiben + Reinigungscheiben für Winkelschleifer

Material: Stahl - Edelstahl - Kunststoffe - Holz - Lacke - Spachtelmassen

Qualität: Standard (27A) - ZA40B INOX



**Fächerschleifscheibe TYROLIT**

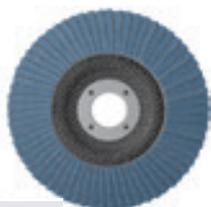
Lameller für sämtliche Metalle, auch NE-Metalle, Kunststoffe, Holz, Lacke und Spachtelmasse mit reduzierter Drehzahl bearbeitbar.

27XLA Tragteller aus Glasfasergewebe, extrem geräuscharm, Vs = 80 m/sec.

Z572473	Fächerschleifscheibe Stahl 27A 115x22,20mm ZA40-B INOX TYROLIT	ST
Z824385	Fächerschleifscheibe Stahl 27A 125x22,20mm ZA40-B INOX TYROLIT	ST
Z580650	Fächerschleifscheibe Stahl 27A 178x22,20mm ZA40-B INOX TYROLIT	ST

Material: Stahl - Edelstahl - niederlegierter Stahl

Qualität: Basic (27A) - ZA40Q-B - 2 in 1



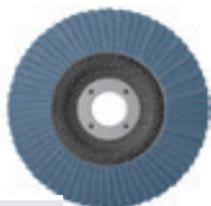
**Fächerscheibe TYROLIT ZA40Q-B Basic**

Die 2in1-Fächerscheibe bietet einen guten spezifischen Abtrag. Durch ein neues Upgrade erreicht die Fächerscheibe eine noch nie dagewesene Lebensdauer und ein Plus von 30 % Leistung.

Diese kommt sowohl auf hochlegierten Stählen und Edelstahl wie auch auf un- und niederlegierten Stählen zum Einsatz.

Z34318369	Fächerscheibe 27A 125x22,23 ZA40Q-B Basic TYROLIT 10Stk/Pack	ST
-----------	--	----

Qualität: Basic (27A) - ZA60Q-B - 2 in 1



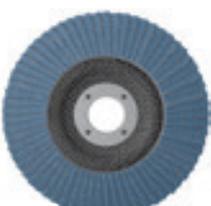
**Fächerscheibe TYROLIT ZA60Q-B Basic**

Die 2in1-Fächerscheibe bietet einen guten spezifischen Abtrag. Durch ein neues Upgrade erreicht die Fächerscheibe eine noch nie dagewesene Lebensdauer und ein Plus von 30 % Leistung.

Diese kommt sowohl auf hochlegierten Stählen und Edelstahl wie auch auf un- und niederlegierten Stählen zum Einsatz.

Z34318365	Fächerscheibe 27A 115x22,23 ZA60Q-B Basic TYROLIT 10Stk/Pack	ST
Z34318370	Fächerscheibe 27A 125x22,23 ZA60Q-B Basic TYROLIT 10Stk/Pack	ST

Qualität: Basic (27A) - ZA80Q-B - 2 in 1



**Fächerscheibe TYROLIT ZA80Q-B Basic**

Die 2in1-Fächerscheibe bietet einen guten spezifischen Abtrag. Durch ein neues Upgrade erreicht die Fächerscheibe eine noch nie dagewesene Lebensdauer und ein Plus von 30 % Leistung.

Diese kommt sowohl auf hochlegierten Stählen und Edelstahl wie auch auf un- und niederlegierten Stählen zum Einsatz.

Z34318366	Fächerscheibe 27A 115x22,23 ZA80Q-B Basic TYROLIT 10Stk/Pack	ST
Z34318391	Fächerscheibe 27A 125x22,23 ZA80Q-B Basic TYROLIT 10Stk/Pack	ST

## Diamant-Topfscheiben für Winkel- + Betonschleifer

Material: Beton - Naturstein - allgemeine Baumaterialien

Qualität: Standard (STS-LS) - DGU Fastcut - I-förmig



### Topfscheibe TYROLIT STS-LS DGU FAST CUT

Hochwertiger Diamant-Schleifteller STS-LS FAST CUT für den Einsatz am Winkelschleifer. L-förmige Segmentierung für starken Materialabtrag. Schnelle Staubabfuhr durch große Öffnungen. Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein und allgemeine Baumaterialien.

Z34247164	Topfscheibe STS-LS 125x20,5x22,23mm DGU FAST CUT TYROLIT	ST
Z34247165	Topfscheibe STS-LS 180x30,5x22,23mm DGU FAST CUT TYROLIT	ST

Qualität: Standard (STS-D) - DGU - 2reihige Segmentierung

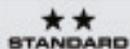


### Diamant-Topfscheibe TYROLIT Standard zweireihig

Standard-Diamant-Schleifteller STS-D (DGU-doppelreihig) für den Einsatz am Winkelschleifer. Zweireihige Segmentierung für mittleren Abtrag und lange Lebensdauer. Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein und allgem. Baumaterialien.

Z494361	Topfscheibe STS-D 125x20x22,23mm, Sh 5mm, DGU zweireihig TYROLIT	ST
Z494394	Topfscheibe STS-D 180x32x22,23mm, Sh 5mm, DGU zweireihig TYROLIT	ST

Qualität: Standard (STS-S) - DGU-PCD - mit Stützsegment



### Diamant-Topfscheibe TYROLIT STS-S DGU-PCD

Hochwertige Diamant-Topfscheibe zum Entfernen von Kleberresten, Beschichtungen aus Kunststoff und Harz, thermoplastische Beschichtungen und Dichtstoffen auf mineralischen Untergründen. Polykristalliner Diamant ist ein extrem hartes Material. Mit dem Schleifteller können zähe, widerspenstige Materialien und Oberflächen-Beschichtungen entfernt werden. Aggressive Schleifleistung mit langer Standzeit. Topfscheibe mit Stützsegmenten.

Z34558007	Topfscheibe STS-S 125x22x22,23, Sh 5mm, DGU-PCD mit Stützsegment TYROLIT	ST
-----------	--	----

Qualität: Premium (STS-T) - W-Segment - DGU-Turboschleifrand



### Diamant-Topfscheiben LORENCIC

LORENCIC Diamant-Trockenschliff-Topfscheiben STS-T (DGU-Turbo) für den Einsatz am Winkelschleifer für verschiedenste Materialien wie Naturstein, Beton, Estrich und allg. Baumaterialien. Hohe Abtragsleistung und lange Lebensdauer zeichnen diese LORENCIC-Topfscheiben aus. Mit Turboschleifrand für feineres Schleifbild und saubere Kantenbearbeitung. Schnelle Staubabfuhr.

Z34167229LO	Diamant-Topfscheibe LO-TD 100 100x20x22,23mm, Sh 7mm	ST
Z34167230LO	Diamant-Topfscheibe LO-TD 125 125x23x22,23mm, Sh 7mm	ST
Z34167231LO	Diamant-Topfscheibe LO-TD 180 180x32x22,23mm, Sh 7mm	ST

Qualität: Premium (STHD) - DGU - geschäumt



### Diamant-Topfscheibe TYROLIT STHD DGU

Hochwertige Diamant-Topfscheibe mit PU-Ausschäumung für einen ruhigen Schliff und saubere Kantenbearbeitung. Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein, Estrich, allg. Baumaterialien.

Z348387	Topfscheibe STHD 125x18x22,23, Sh 4mm, DGU geschäumt TYROLIT	ST
---------	--	----

## Schleiftöpfe für Winkel- + Betonschleifer

Material: Gestein - Beton

Qualität: Standard - für Flächen- + Kantenschliff



### Schleiftopf TYROLIT

Profiwerkzeug für Flächen- und Kantenschliff. Speziell für Gesteins- und Betonbearbeitung. In verschiedenen Körnungen erhältlich. Gewindeaufnahme M14 - Vs = 50 m/sec.

Z895676	Schleiftopf 11XB 110/90x55xM14 C16-B grob TYROLIT VPE2	ST
Z895677	Schleiftopf 11XB 110/90x55xM14 C60-B fein TYROLIT VPE2	ST





## 03 | Schläuche – Armaturen

Schläuche



Schlaucharmaturen + Zubehör



## Schläuche

## Wasserschläuche

**Wasserschlauch 12 bar**

Leichter, gerillter Nitril-Wasserschlauch mit Textilcordeinlage für Bewässerungen in Industrie, Bau, Gewerbe und Garten.

- Temperaturbereich -20 °C bis +60 °C
- Seele Thermorubb, schwarz, glatt
- Decke Thermorubb, gerillt, rot

Z31038	Gummi-Nitril-Wasserschlauch 3/8" 12bar - 40lfm/Rolle	M
Z31012	Gummi-Nitril-Wasserschlauch 1/2" 12bar - 40lfm/Rolle	M
Z31034	Gummi-Nitril-Wasserschlauch 3/4" 12bar - 40lfm/Rolle	M

**Wasserschlauch LORENCIC LO-Flex**

Sehr flexibler PVC-Wasserschlauch mit 10 bar Betriebsdruck, Platzdruck 30 bar.

Temperaturbeständigkeit -15/+60 °C. Cadmiumfrei, keine Algenbildung, nicht toxisch, UV-stabil. Durch die innovative Konstruktion der Polyester-Armierung wird eine erhöhte Flexibilität und ein optimierter Verdreheschutz im Vergleich zu Wasserschläuchen mit gestrickter Armierung erreicht.

Z310312LO	Wasserschlauch LO-Flex 1/2" gelb 10bar 50lfm/Rolle	M
Z310334LO	Wasserschlauch LO-Flex 3/4" gelb 10bar 50lfm/Rolle	M

**Wasserschlauch LORENCIC LO-TECH**

Der LO-TECH ist ein hochwertiger Wasserschlauch für Profis, hergestellt aus einer Mischung von thermoplastischen Polymeren. Die spezielle thermoplastische Mischung garantiert extreme Flexibilität, einfache Handhabung, höchste Widerstandsfähigkeit, geringe Verformung unter Druck, Langlebigkeit, UV- Stabilität, hohe Abriebfestigkeit.

- Betriebsdruck: 12 bar
- Platzdruck: 36 bar
- Wandstärke: 3 mm (+/- 0,4)
- Temperaturbeständigkeit: -15/+60 °C

Z310434LO	Wasserschlauch LO-TECH 3/4" orange 12bar 50lfm/Rolle	M
-----------	--	---

**Wasserschlauch SMARTFLEX SMT COMFORT**

Durch die besonders glatte und robuste Schlauchdecke ist die SMARTFLEX-Serie bestens gegen äußere Einwirkungen geschützt und auf höchste Langlebigkeit ausgelegt. Die innovative SMT-Lage ist eine Kombination aus den bisher bekannten Kreuz- und Trikotgewebesschläuchen und vereint die positiven Eigenschaften der Stabilität eines Kreuzgewebes Schlauches unter Druck mit der Flexibilität eines Tricot-Schlauches. Die schwarze Zwischenschicht schützt wirkungsvoll vor Sonneneinstrahlung und verhindert so zuverlässig eine Algenbildung im Inneren des Schlauches und damit die Verschmutzung des Wassers. Durch die phthalat-, blei-, barium- und cadmiumfreie Innenseele bleibt ihr Wasser schadstofffrei und klar. Die neue SMT-Technologie (Steady Mesh Technology) verhindert die Verwindung des Schlauches unter Druck. Durch die hervorragende Torsionsfestigkeit spielen SMT-Schläuche ihre einzigartigen Vorteile besonders bei Verwendung von Schlauchwagen aus, sie lassen sich einfach aufrollen.

- Temperaturbeständigkeit: -15 °C bis +65 °C
- Material: Weich-PVC, Polyestergarn
- Farbe: Grau mit orangem Streifen

Z80101325K	Wasserschlauch SMARTFLEX SMT 1/2" grau/orange 14bar kpl. mit GEKA-Kupplung 25lfm/Rolle	ST
Z80101925K	Wasserschlauch SMARTFLEX SMT 3/4" grau/orange 9bar kpl. mit GEKA-Kupplung 25lfm/Rolle	ST

## Pressluftschläuche - Kompressor-Schlauchtrommeln

**Pressluft-Leichtschlauch F52T-SZ flach**

Extrem leichter Pressluftschlauch mit vollsynthetischem Gewebe und ölbeständiger Innengummierung. Minimaler Platzbedarf und leicht zu reparieren. Chemikalien- und ölbeständig.

- Betriebstemperatur: -20 °C bis +100 °C
- Nennweite: 2 "
- Betriebsdruck: 20 bar, Berstdruck: 60 bar
- Gewicht: 0,47 kg/lfm

ZF52TG-S	Pressluft-Leichtschlauch flach schwarz 2" 20bar 20lfm/Rolle	M
----------	---	---

**Pressluft-Flachschauch gelb**

Faltbarer, extrem robuster und leichter Pressluftschlauch. Gewebe aus 100 % hochfestem, synthetischem Polyestergarn, rundgewebt. Hohe Abriebfestigkeit und Langlebigkeit durch Längsrippen. Extrem alterungsbeständig sowie Ozon- und UV-beständig.

- Temperaturbeständigkeit: -40 ° bis +100 °C
- Arbeitsdruck: 16 bar
- Platzdruck 50 bar

Z1534019015	Pressluft-Flachschauch gelb 3/4" 16bar - 20lfm/Rolle	M
-------------	--	---



**Pressluftschlauch EDIS AIR**

Universell einsetzbarer, leichter Pressluftschlauch mit hoher Flexibilität für Wasser und schmierstoffhaltige Pressluft. Mit Rayon Einlage. Decke SBR licht- und wetterbeständig.

- Betriebsdruck 15 bar
- Temperaturbereich -35 °C bis +80 °C

Z31334	Pressluftschlauch schwarz 3/4" 15bar 50m/Rolle	M
--------	--	---



**Pressluft-Leichtschlauch blau**

Extrem robuster und leichter Pressluftschlauch, durch das geringe Gewicht ist der Schlauch auch von einer Person zu handhaben. Hervorragende Abriebsbeständigkeit, formstabil, alterungsbeständig, Ozon- und UV-stabil. Innen hochwertiger, synthetischer Manchon auf EPDM-Basis, außen Gewebe aus 100 % hochfestem, synthetischem Polyestergerm.

Spezielle Monofilfäden im Schuss sorgen für Formstabilität sowie hohe Druckbeständigkeit.

- Betriebsdruck: 20 bar, Platzdruck: 60 bar
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C
- Gewicht: 0,17 kg/m

Z1534020015	Pressluft-Leichtschlauch blau 3/4" 20bar - 25l/m/Rolle	M
-------------	--	---



**Pressluft-Leichtschlauch blau mit Kupplungen**

Extrem robuster und leichter Pressluftschlauch, durch das geringe Gewicht ist der Schlauch auch von einer Person zu handhaben. Hervorragende Abriebsbeständigkeit, formstabil, alterungsbeständig, Ozon- und UV-stabil. Innen hochwertiger, synthetischer Manchon auf EPDM-Basis, außen Gewebe aus 100 % hochfestem, synthetischem Polyestergerm. Spezielle Monofilfäden im Schuss sorgen für Formstabilität sowie hohe Druckbeständigkeit.

Beidseitig Pressluft-Schlauchkupplungen SKG19 und 2 Presshülsen, sowie 2 Knickschutzspiralen.

- Betriebsdruck: 20 bar, Platzdruck: 60 bar
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C
- Gewicht: 0,17 kg/m

Z1534020015BD	Pressluft-Leichtschlauch blau 3/4" 20bar - 25l/m/Rolle beidseitig m. Kuppl. u. Knickschutz	ROL
---------------	--	-----



**Kompressor-Schlauchtrommel Rotofix 25 K**

Schlauchtrommel aus Kunststoff für leichteres Handling. Kurbelgriff lässt sich für Transport wegklappen. Leichte Trommel für leichte Montage.

- Rotofix passt auf alle Kompressoren, egal ob direkt angeschraubt oder mit Montageplatte.
- Material: PE (schwarz)

Z25K	Schlauchtrommel Rotofix 25 K leer	ST
------	-----------------------------------	----

Förderschläuche



**Förderschlauch Gummi**

Hochabriebfester Förderschlauch aus Gummi mit Textilverdeinlage für die Förderung von Gips, Kalk- und Zementemulsionen. Beidseitig eingebundene Storz-C/45-Saugkupplungen aus Aluminium mit Schellen aus Edelstahl DN 45, 10 bar.

- Betriebsdruck des Schlauches: 10 bar
- Temperaturbereich: -30 °C bis +80 °C
- Innendurchmesser: 45 mm
- Wandstärke: 7 mm

Z6532125LO	Förderschlauch Gummi NW 45/60 10bar kpl. mit C/45 Kupplungen 12,5m/Rolle 14Roll/Pal	ST
Z653225LO	Förderschlauch Gummi NW 45/60 10bar kpl. mit C/45 Kupplungen 25,0m/Rolle 10Roll/Pal	ST



**Förderschlauch Spirale**

Leichter flexibler und knickfester PVC-Spiralsaug- und Druckschlauch mit Hart-PVC-Spirale. Leicht zu reinigen, wetterfest und beständig gegen viele Chemikalien.

- Farbe: transparent mit gelber Spirale
- Temperaturbereich: -5 °C bis +60 °C

Z00076552	Förderschlauch Spirale 45mm, gelb, 25m lang, kpl. mit C-Kupplungen 10Stk/Pal	ST
-----------	--	----



**PVC-Förderschlauch 2" ID 51 mm**

Glasklarer, flexibler Weich-PVC-Schlauch, glatt mit druckfester Polyesterreinlage. Geeignet als Wasser- oder Druckluftschlauch. Geeignet für chemische, nicht besonders aggressive Flüssigkeiten.

- Betriebsdruck: 7 bar (18 °C)
- Innen-d= 51 mm
- Wandstärke: 6,5 mm
- umweltfreundliches Material in Lebensmittelqualität

Z31151-1	PVC-Förderschlauch 2" ID 51mm mit Gewebeeinlage - 25m/Rolle, 7bar Betriebsdruck	M
----------	---	---

## Mörtelschläuche

**Mörtelschlauch PROFOX® 40 bar**

Dorngefertigter Druckschlauch geeignet zur Durchleitung von Mörtel, Estrich, Verputz, Beton, Gips und sonstigen nassen, abrasiven Medien mit kleiner Teilchengröße. Geeignet für Verputz- und Spritzbetonmaschinen.

- Seele: schwarzer, glatter Gummi, antistatisch, abriebfest, Einlagen: synthetische Textileinlagen
- Decke: schwarzer, glatter Gummi, abrieb- und witterungsbeständig, stoffgemustert
- Betriebsdruck: 40 bar, Soll-Platzdruck: 105 bar
- Temperatur: -40 °C +70 °C

Z3125020X	Mörtelschlauch 51x67mm 40bar 20lfm/Rolle	M
Z3125040X	Mörtelschlauch 51x67mm 40bar 40lfm/Rolle	M

**Mörtelschlauch LORENCIC 10 bar**

Dorngefertigter Druckschlauch geeignet zur Durchleitung von Mörtel, Estrich, Verputz, Beton, Gips und sonstigen nassen, abrasiven Medien.

Eingesetzt auf Spritzbeton-Maschinen, im Tunnelbau und in öffentlichen Werken.

- Seele: schwarzer, glatter Gummi, antistatisch, abriebfest. Einlagen: synthetische Textileinlagen.
- Decke: schwarzer, glatter Gummi, abrieb- und witterungsbeständig, stoffgemustert
- Betriebsdruck: 10 bar, Soll-Platzdruck: 30 bar
- Temperatur: -40 °C +70 °C

Z3126020LO	Mörtelschlauch 60x78mm 10bar 20lfm/Rolle	M
Z3126040LO	Mörtelschlauch 60x78mm 10bar 40lfm/Rolle	M
Z3126540LO	Mörtelschlauch 65x85mm 10bar 40lfm/Rolle	M

**Mörtelschlauch LORENCIC 40 bar**

Dorngefertigter Druckschlauch geeignet zur Durchleitung von Mörtel, Estrich, Verputz, Beton, Gips und sonstigen nassen, abrasiven Medien mit kleiner Teilchengröße. Geeignet für Verputz- und Spritzbetonmaschinen.

- Seele: schwarzer, glatter Gummi, antistatisch, abriebfest
- Einlagen: synthetische Textileinlagen
- Decke: schwarzer, glatter Gummi, abrieb- und witterungsbeständig, stoffgemustert
- Betriebsdruck: 40 bar, Soll-Platzdruck: 120 bar
- Temperatur: -40 °C +70 °C

Z3122540LO	Mörtelschlauch 25x37mm 40bar 40lfm/Rolle	M
Z3123540LO	Mörtelschlauch 35x49mm 40bar 40lfm/Rolle	M
Z3125020LO	Mörtelschlauch 51x68mm 40bar 20lfm/Rolle	M
Z3125040LO	Mörtelschlauch 51x68mm 40bar 40lfm/Rolle	M

**Mörtelschlauch LORENCIC 40 bar weiß**

Spezialschlauch, geeignet zur Förderung von Estrich, Mörtel, Gips und Beton. Schwarze, glatte, hochabriebfeste und antistatische SBR/NR-Seele, hochreißfeste Textileinlagen, verdeckt liegende Kupferlitze. Schlauchdecke aus hochabriebfestem, synthetischem, weißem Gummi, dadurch kein Abfärben an Wänden im Innen- oder Außenbereich.

- Temperaturbereich: -40 °C bis +70 °C
- SBR/NR-Decke, stoffgemustert, antistatisch, ozon- und witterungsbeständig

Z31250LOW	Mörtelschlauch 51x68mm 40bar weiß 40lfm/Rolle	M
-----------	---	---

**Mörteldruckschlauch PFT RONDO**

Mörtelschlauch RONDO für die Nassförderung von hochabrasiven Materialien wie Mörtel, Estrich, Putz und Gips geeignet. Eine äußerst glatte, abriebfeste Seele ermöglicht eine sehr hohe Lebensdauer. Der Schlauch ist für einen Betriebsdruck von 40 bar (Platzdruck 120 bar) ausgelegt. Die Kupplungen sind hydraulisch eingebunden, das erhöht die Betriebssicherheit. Zwei Nockenhebel verriegeln die aus Stahl gefertigten und verzinkten Kupplungen.

Z00021103	Mörteldruckschlauch PFT RONDO d= 25mm, 5m OHNE Drehkupplung	ST
Z021100	Mörteldruckschlauch PFT RONDO d= 25mm, 10m mit nicht drehbaren Kupplungen	ST
Z021102	Mörteldruckschlauch PFT RONDO d= 25mm, 20m mit nicht drehbaren Kupplungen	ST
Z021104	Mörteldruckschlauch PFT RONDO d= 35mm, 10m mit nicht drehbaren Kupplungen	ST
Z00021119	Mörteldruckschlauch PFT RONDO d= 35mm, 13,3m mit Hydraulike. u. Nock	ST
Z021105	Mörteldruckschlauch PFT RONDO d= 35mm, 20m mit nicht drehbaren Kupplungen	ST

## Betonpumpenschläuche

**Betonpumpenschlauch SK 65**

- 85 bar BD
- 2-fache Sicherheit
- 4 Stahleinlagen
- ozonbeständig, gefertigt lt. EN 12001:2010
- beids. verpresst mit gehärteter 3 " Victaulik- Kupplung
- 5.000 mm lang

Z057886002	Förderschlauch SK 65 = 3,0" x 5000mm 20Stk/Pal	ST
------------	--	----

## Bauschläuche

**Bauschlauch mit Kupplungen**

Bauschlauch mit professioneller Drahteinbindung mit Storz-Saugkupplungen.

- Betriebsdruck: 10 bar
- Außen: Polyestergerüst, rund gewebt, Kette 2-fach gezwirnt
- Innen: schwarz beschichtet
- Rollenlänge: 20 m

Z25060078	Bauschlauch C 52mm mit Kupplungen 20m	ST
Z25060079	Bauschlauch B 75mm mit Kupplungen 20m	ST
Z25060080	Bauschlauch A 102mm mit Kupplungen 20m	ST

## Torkretierschlauchleitung

**Torkret-Betonförderschlauch**

Torkret-Betonförderschlauch mit beidseitig eingebundenen Schlauchhülsen Vic. Entwickelt zur pneumatischen Förderung von abrasiven Materialien wie Zement, Sand, Kies, Zuschlagstoffen, etc.

- Temperaturbereich -35 °C bis +80 °C
- Betriebsdruck: 10 bar
- Sicherheitsfaktor: 3,15 :1
- Schlauchlänge: 20 m

Z1174040010	Torkret-Betonförderschlauch 40x60mm 10bar 20m kpl. m. Schlauchhülsen DN40 Vic. Flansch 3"	ST
Z1174050010	Torkret-Betonförderschlauch 50x70mm 10bar 20m kpl. m. Schlauchhülsen DN50 Vic. Flansch 3"	ST
Z1174065010	Torkret-Betonförderschlauch 65x85mm 10bar 20m kpl. m. Schlauchhülsen DN65 Vic. Flansch 4"	ST

**Schalen-Schnellverschlusskupplung**

ZB90099	Schalen-Schnellverschlusskupplung SK 4" 114mm 85bar verzinkt ohne Dichtung 6Stk/Kart	ST
ZB90100	Schalen-Schnellverschlusskupplung SK 3" 89mm 85bar verzinkt ohne Dichtung 8Stk/Kart	ST

**Dichtung für Schalen-Schnellverschlusskupplung**

ZB90256	Dichtung 4" 114mm DN100 für Schalen-Schnellverschlusskupplung 4" 100Stk/Kart	ST
ZB90253	Dichtung 3" 89mm DN65/75 für Schalen-Schnellverschlusskupplung 3" 200Stk/Kart	ST

## Schlaucharmaturen + Zubehör

## Wasserschlauchkupplungen - Verbinder - Spritzdüsen

**Wasserschlauchklauenkupplungen GEKA® mit Tülle**

Kupplung aus Messing, mit Mehrzweck-Gummi-Druck- und Saugdichtung. Einheitliche Nockenwelle von 40 mm (Kombination von Schlauch- und Gewindestücken 3/8 " bis 6/4 " untereinander möglich).  
- 10 bar Betriebsdruck, für Wasser und Druckluft

Z2501	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Tülle 3/8" 210Stk/Kart	ST
Z2502	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Tülle 1/2" 200Stk/Kart	ST
Z2503	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Tülle 3/4" 160Stk/Kart	ST
Z2504	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Tülle 1" 130Stk/Kart	ST
Z2506	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Tülle 1" drehbar 130Stk/Kart	ST

**Wasserschlauchklauenkupplungen GEKA® mit Innengewinde**

Kupplung aus Messing, mit Mehrzweck-Gummi-Druck- und Saugdichtung. Einheitliche Nockenwelle von 40 mm (Kombination von Schlauch- und Gewindestücken 3/8 " bis 6/4 " untereinander möglich).  
- 10 bar Betriebsdruck, für Wasser und Druckluft

Z2511	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Innengewinde 3/8" 230Stk/Kart	ST
Z2512	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Innengewinde 1/2" 210Stk/Kart	ST
Z2513	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Innengewinde 3/4" 200Stk/Kart	ST
Z2514	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Innengewinde 1" 170Stk/Kart	ST
Z2515	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Innengewinde 1 1/4" 120Stk/Kart	ST

**Wasserschlauchklauenkupplungen GEKA® mit Außengewinde**

Kupplung aus Messing, mit Mehrzweck-Gummi-Druck- und Saugdichtung. Einheitliche Nockenwelle von 40 mm (Kombination von Schlauch- und Gewindestücken 3/8 " bis 6/4 " untereinander möglich).  
- 10 bar Betriebsdruck, für Wasser und Druckluft

Z2521	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Außengewinde 3/8" 230Stk/Kart	ST
Z2522	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Außengewinde 1/2" 220Stk/Kart	ST
Z2523	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Außengewinde 3/4" 230Stk/Kart	ST
Z2524	Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® mit Außengewinde 1" 190Stk/Kart	ST

**Ersatzdichtung**

Für Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® aus Perbunan.

Z2540	Ersatzdichtung für Wasserschlauchklauenkupplung GEKA® aus Perbunan 600Stk/Kart	ST
-------	--	----

**Y-Verteiler**

3 x Klauenkupplung GEKA® Messing.

Z2519	Y-Verteiler 3x Klauenkupplung GEKA® 3/4" Messing 40Stk/Kart	ST
-------	---	----

**Schlauchverbindungsrohrchen**

Aus Stahl, verzinkt und gelb chromatiert. Einfache und sichere Schlauchverbindung mit gedrehter Tüllenkontur, maximale Bohrung für größtmöglichen Durchfluss.

Z31513	Schlauchverbinder 13mm (1/2") Stahl verzinkt&gelb chromatiert 80mm	ST
Z31519	Schlauchverbinder 19mm (3/4") Stahl verzinkt&gelb chromatiert 105mm	ST

**Blindkappe GEKA®**

Passend für alle Schlauch- und Gewindestücke.

Z2530	Blindkappe GEKA® Messing 230Stk/Kart	ST
-------	--------------------------------------	----

**Spritzdüse GEKA® mit Klauenanschluss**

Aus Messing, verstellbar auf Vollstrahl, beliebige Brause und abstellbar.

Z244023	Spritzdüse GEKA® mit Klauenanschluss 1/2" Messing - verstellbar 70Stk/Kart	ST
Z244022	Spritzdüse GEKA® mit Klauenanschluss 3/4" Messing - verstellbar 60Stk/Kart	ST

**Universal-Hahnanschluss REHAU**

Für Wasserhähne ohne Gewinde mit Außendurchmesser 14-17 mm.

Z12477141300	Universal-Hahnanschluss REHAU 14-17mm VPE10	ST
--------------	---	----

**Wasserschlauchkupplung REHAU Hahn 3/4"**

Z12681431400	Wasserschlauchkupplung REHAU Hahn 3/4" VPE10	ST
--------------	--	----

**Wasserschlauchkupplung REHAU Hahn 1"**

Mit Reduzierstück.

Z12386731400	Wasserschlauchkupplung REHAU Hahn 1" mit Reduzierstück VPE10	ST
--------------	--	----

**Wasserschlauchkupplungen REHAU**

Z12681231400	Wasserschlauchkupplung REHAU 1/2" VPE10	ST
Z12669551400	Wasserschlauchkupplung REHAU 3/4" VPE10	ST

**Wasserschlauchkupplungen REHAU Wasserstop**

Z12681331400	Wasserschlauchkupplung REHAU Wasserstop 1/2" VPE10	ST
Z12669451400	Wasserschlauchkupplung REHAU Wasserstop 3/4" VPE10	ST

**Wasserschlauchdoppelkupplung REHAU**

Z12681531400	Wasserschlauchdoppelkupplung REHAU Wasserstop 3/4" VPE10	ST
--------------	--	----

**Wasserschlauchkupplung REHAU Grundausrüstung 3/4 "**

Bestehend aus Hahnanschluss (G 26,5 mm, 3/4 ") mit Reduzierstück auf G 21 mm (1/2 "), Schnellschlauchstück, Wasserstop und Spritze, kompatibel zu allen marktüblichen Kunststoff-Systemen.

Z12698491300	Wasserschlauchkupplung REHAU Grundausrüstung 3/4" 4-teilig	GAR
--------------	--	-----

### Pressluftschlauchkupplungen



#### Pressluft-Klauenkupplungen mit Außengewinde DIN 3489

Robuste Kupplung aus Temperguss, verzinkt und gelb chromatiert. Mit Sicherheits-Doppelnocken, Klauenweite 42 mm, PN 10 bar, mit ölbeständigem Gummiring.

Z31620	Pressluft-Klauenkupplung mit Außengewinde 1/2" DIN 3489 Temperguss verzinkt	ST
Z31621	Pressluft-Klauenkupplung mit Außengewinde 3/4" DIN 3489 Temperguss verzinkt	ST
Z31622	Pressluft-Klauenkupplung mit Außengewinde 1" DIN 3489 Temperguss verzinkt	ST



#### Pressluft-Klauenkupplungen mit Innengewinde DIN 3489

Robuste Kupplung aus Temperguss, verzinkt und gelb chromatiert. Mit Sicherheits-Doppelnocken, Klauenweite 42 mm, PN 10 bar, mit ölbeständigem Gummiring.

Z31611	Pressluft-Klauenkupplung mit Innengewinde 3/4" DIN 3489 Temperguss verzinkt	ST
Z31612	Pressluft-Klauenkupplung mit Innengewinde 1" DIN 3489 Temperguss verzinkt	ST



#### Pressluft-Klauenkupplung mit Tülle DIN 3489

Robuste Kupplung aus Temperguss, verzinkt und gelb chromatiert. Mit Sicherheits-Doppelnocken, Klauenweite 42 mm, PN 10 bar, mit ölbeständigem Gummiring.

Z31601	Pressluft-Klauenkupplung mit Tülle 3/4" DIN 3489 Temperguss verzinkt	ST
--------	--	----



#### Pressluft-Schlauchklemmen

Z31631	Pressluft-Schlauchklemme 3/4" (für Schlauch-AD 28-34 mm) Temperguss verzinkt	ST
Z31632	Pressluft-Schlauchklemme 1" (für Schlauch-AD 32-40mm) Temperguss verzinkt	ST



#### Dichtring für Klauenkupplungen

Geeignet für Pressluft, Wasser, Öl.

Z31690	Dichtring für Klauenkupplungen 34x20x11	ST
--------	---	----

### Saugkupplungen + Festkupplungen



#### Saugkupplungen

Geschmiedete Ausführung, auch für Druckzwecke geeignet. Dichtringe aus Perbunan.

Z2552	Saugkupplung C/52 38mm Aluminium Stutzenlänge 90mm Knaggenabstand 66mm	ST
Z2553	Saugkupplung C/52 45mm Aluminium Stutzenlänge 90mm Knaggenabstand 66mm	ST
Z2550A	Saugkupplung C/52 50,5mm Aluminium Stutzenlänge 90mm Knaggenabstand 66mm	ST
Z2550	Saugkupplung C/52 52mm Aluminium Stutzenlänge 90mm Knaggenabstand 66mm	ST



#### Festkupplungen

Geschmiedete Ausführung.

Z656101	Festkupplung C/52 Aluminium mit Außengewinde 2" Dichtringe aus Perbunan	ST
Z6561	Festkupplung C/52 Aluminium mit Innengewinde 2" Dichtringe aus Perbunan	ST



#### Dichtung für Saugkupplungen

Aus Perbunan.

Z2560	Saugdichtung für Kupplung C/52 Perbunan schwarz	ST
-------	---	----

## Mörtelschlauchkupplungen + Zubehör

**Mörtelschlauch-Kupplungen 70 mm**

Z211352X	Kupplung 70mm VT NW 65 ohne Dichtung	ST
Z4221200860X	Gummidichtung M60/65 82x12 EB mit O-Ring KTQ752003	ST
Z211351X	Kupplung 70mm MT NW 65 ohne Dichtung	ST

**Mörtelschlauch-Kupplungen 70 mm mit Schlauchtülle**

Becher aus Stahl, Hebelwerk und Ring Temperguss, galvanisch verzinkt ohne Gummiring.

Z7171600000X	Mörtelschlauch-Kupplung KVS 70x60mm - Vaterteil mit Schlauchtülle	ST
Z7172600000X	Mörtelschlauch-Kupplung KMS 70x60mm TG - Mutterteil mit Schlauchtülle und Dichtung	ST
Z4221200860X	Gummidichtung M60/65 82x12 EB mit O-Ring KTQ752003	ST

**Mörtelschlauch-Kupplungen 70 mm IG**

Becher aus Stahl, Hebelwerk und Ring Temperguss, galvanisch verzinkt ohne Gummiring.

Z15664X	Mörtelschlauch-Kupplung KMG 70x5/2" IG/TG - Mutterteil mit 5/2" IG mit Dichtung	ST
Z15197X	Mörtelschlauch-Kupplung KVG 70x5/2" IG - Vaterteil mit 5/2" IG	ST
Z4221200860X	Gummidichtung M60/65 82x12 EB mit O-Ring KTQ752003	ST

**Mörtelschlauch-Kupplungen 50 mm**

Z213736006X	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm MT mit Dichtung, ohne Schrauben, 6 Stk/Kart	ST
Z213737005X	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm VT ohne Dichtung, ohne Schrauben, 26 Stk/Kart	ST
Z4221200860X	Gummidichtung M60/65 82x12 EB mit O-Ring KTQ752003	ST

**Mörtelschlauch-Kupplung 25 mm MT IG - ALU**

Leichte Kupplung aus Aluminium für Feinputzgerät und Mörtelschlauch PFT RONDO SUPERLIGHT.

Z37593	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm MT 1" IG - ALU	ST
--------	---	----

**Mörtelschlauch-Kupplungen 25 mm mit Tülle**

Z1990X	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm MT mit Tülle LW 24	ST
Z1991X	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm VT mit Tülle LW 24	ST

**Mörtelschlauch-Kupplungen 35 mm mit Tülle**

Z20071X	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm MT mit Tülle LW 34 und Dichtung	ST
Z20072X	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm VT mit Tülle LW 34	ST

**Mörtelschlauch-Kupplungen 50 mm mit Tülle**

Z20075X	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm MT mit Tülle und Dichtung	ST
Z20076X	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm VT mit Tülle	ST

**Mörtelschlauch-Kupplungen 25 mm IG**

Z1992X	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm MT 1" IG LW 24 mit Dichtung	ST
Z1993X	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm VT 1" IG LW 24	ST
Z199301X	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm VT 5/4" IG	ST
Z00040729	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm MT 1" IG Alu drehbar mit Dichtung	ST

**Mörtelschlauch-Kupplungen 35 mm IG**

Z20073X	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm MT 1" IG mit Dichtung	ST
Z20074X	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm VT 1" IG	ST
Z20079X	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm MT 5/4" IG mit Dichtung	ST
Z200795X	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm VT 1 1/4" IG	ST
Z211599009X	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm MT 1 1/2" IG mit Dichtung	ST

**Mörtelschlauch-Kupplungen 50 mm IG**

Z20078X	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm MT 2" IG mit Dichtung	ST
Z200781X	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm VT 2" IG	ST

**Kupplung VT 50 IG EB**

Z7051501212X	Kupplung EB VT 50 mit IG 2 1/2" für den Anschl. von Förd.schl. mit NW 50	ST
--------------	--	----

**Kupplungsreduzierung**

Z20033X	Kupplungsreduzierung 35-25mm V-Teil LW 24	ST
---------	---	----

**Dichtungen MT**

Z1996X	Dichtung Kupplung 25mm MT LW 24	ST
Z200712X	Dichtung Kupplung 35mm MT	ST
Z200713X	Dichtung Kupplung 50mm MT	ST

**Schwammkugeln****Schwammkugeln**

Z2105	Schwammkugel d= 30mm 20Stk/Sack 45Sack/Kart	ST
Z66778	Schwammkugel d= 40mm 20Stk/Sack	ST
Z2106	Schwammkugel d= 50mm 20Stk/Sack 3Sack/Kart	ST
Z31460	Schwammkugel d= 60mm 20Stk/Sack	ST
Z21070	Schwammkugel d= 70mm 20Stk/Sack 2Sack/Kart	ST

**Impulsspritzen + Spritzpistolen****Wasserschlauch-Impulsspritze REHAU**

Z12472181300	Wasserschlauch-Impulsspritze REHAU verstellbar	ST
--------------	--	----

**Impulsspritze Messing**

Z243	Impulsspritze Messing für 3/8" Schlauch inkl. Düse	ST
------	--	----

**Spritzpistole Profi**

Messing-Gehäuse mit Edelstahlventileinsatz. EPDM-Gummiummantelung der gesamten Pistole zum Schutz gegen Beschädigungen, sowie Kälte- und Wärmeleitung des durchfließenden Wassers. Einhandbetrieb, ergonomisch geformter Handgriff, für Dauerbetrieb arretierbar.

- stufenlose Einstellung der Strahlstärke
- Wassergeeignet: bis 50 °C
- Wasserdruck: 24 bar, Anschluss 1/2 " IG
- Wasserdurchsatz: bei 5 bar 25 l/min

Z1850	Spritzpistole Profi 1/2" 12Stk/Kart	ST
-------	-------------------------------------	----

**Spritzpistole**

Sprühpistole in Profiqualität aus nicht rostendem Stahl und Messing.

- verstellbarer Strahl
- keine Wasserverschwendung dank Automatikventil

Z0201312	Spritzpistole Standard 3/4"	ST
----------	-----------------------------	----

## Schlauchklemmen

**Schlauchklemmen**

Band und Schraubengehäuse Stahl verzinkt, Chrom VI-frei, DIN 3017-A1, Sechskantschraube mit Kreuzschlitz.

Z798103	Schlauchklemme 12-22mm, Bandbreite 9mm, 200Stk/Kart	ST
Z798205	Schlauchklemme 20-32mm, Bandbreite 12mm, 50Stk/Kart	ST
Z798206	Schlauchklemme 25-40mm, Bandbreite 12mm, 50Stk/Kart	ST
Z798208	Schlauchklemme 40-60mm, Bandbreite 12mm, 50Stk/Kart	ST
Z798209	Schlauchklemme 50-70mm, Bandbreite 12mm, 50Stk/Kart	ST

**Mörtelschlauchklemmen**

Mörtelschlauchklemmen nach DIN 3017-B1 bieten aufgrund ihrer robusten Spannbackenkonstruktion, ausgerüstet mit metrischen Schrauben, einen hohen Verpressungsgrad.

Material: verzinkter Stahl.

Z2023	Mörtelschlauchklemme d=37mm, Bandbreite 20mm, 50Stk/Kart	ST
Z20233	Mörtelschlauchklemme d=50mm, Bandbreite 20mm, 50Stk/Kart	ST
Z20232	Mörtelschlauchklemme d=68mm, Bandbreite 20mm, 50Stk/Kart	ST

**Gelenkbolzenschellen**

Eine widerstandsfähige Klemme, die Dichtheit bei hohen Drücken garantiert. Das Schraubsystem basiert auf einer hochfesten Sechskantmutter, die ein einfaches Anziehen mit jedem Werkzeugtyp ermöglicht. Ihre abgeschrägten Kanten verhindern Einschnitte in Rohren und Kunststoffen.

Material: verzinkter Stahl.

Z31539N	Gelenkbolzenschelle 36-39mm, Bandbreite 20mm, 50Stk/Kart	ST
Z31570N	Gelenkbolzenschelle 68-73mm, Bandbreite 24mm, 25Stk/Kart	ST
Z31579N	Gelenkbolzenschelle 74-79mm, Bandbreite 24mm, 25Stk/Kart	ST
Z31584N	Gelenkbolzenschelle 80-85mm, Bandbreite 24mm, 25Stk/Kart	ST

## Schlauchhaken

**Schlauchhaken Leder**

- Gebrauchslast: 150 kg

- Bruchlast: 300 kg

Die Belastungsangaben gelten im trockenen Zustand.

Z2000001206X	Schlauchhaken Leder	ST
--------------	---------------------	----

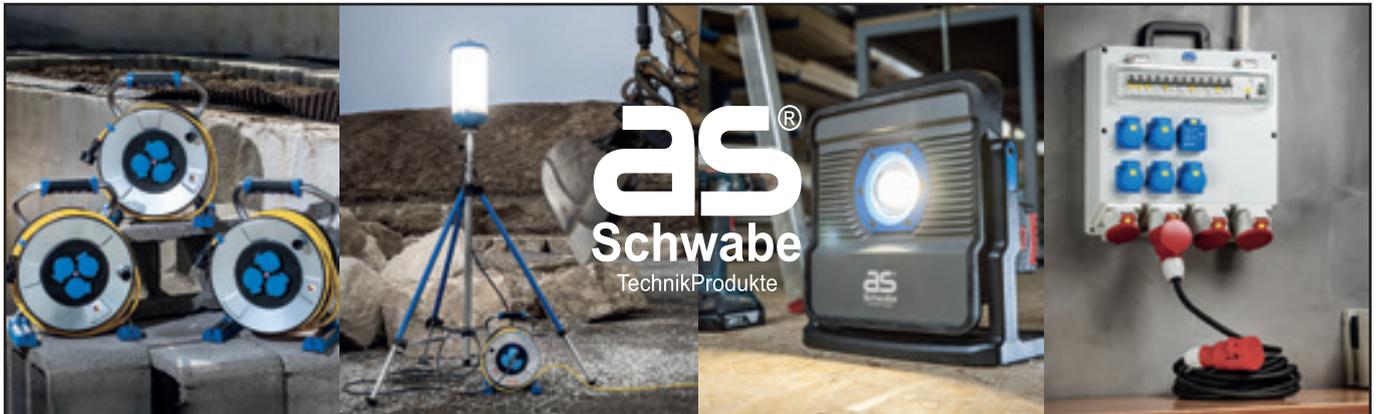
**Schlauchhaken Gewebe**

- Gebrauchslast: 150 kg

- Bruchlast: 300 kg

Z2000001207X	Schlauchhaken Gewebe	ST
--------------	----------------------	----

# Unsere TOP-Lieferanten



-  **Industriesteckvorrichtungen**
-  **Elektro- und Baustromverteiler**
-  **Kabelrollen**
-  **Prüfgeräte**
-  **eMobility Ladeinfrastruktur**

## PC Electric GesmbH

Diesseits 145, A-4973 St. Martin im Innkreis  
+43 7751 6122 551, [verkauf.austria@pcelectric.at](mailto:verkauf.austria@pcelectric.at)



[www.pcelectric.at](http://www.pcelectric.at)

## 04 Elektromaterial – Beleuchtung – Baustellenradios

Baukabel



Stecker – Kupplungen – Phasenwender

Steckdosen – Schutzschalter  
Betriebsstundenzähler

Kabeltrommeln



Stromverteiler



Strahler – Arbeitsleuchten – Baustellenradios



## Baukabel

## Baukabel ohne Stecker

**PU-Baukabel H07BQ-F**

Kälteflexibel, für höchste Anforderungen an die Abriebfestigkeit, Kerbzähigkeit und Ölbeständigkeit, extrem temperaturbeständig. Kupferleiter feindrätig.

Aderisolation aus Gummi-Mischung (EL6), Außenmantel aus Polyurethan (PU).

- Temperaturbereich: -40 °C bis +90 °C

Z3011315	PU-Baukabel 3x1,5 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z3011325	PU-Baukabel 3x2,5 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z3011515	PU-Baukabel 5x1,5 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z3011525	PU-Baukabel 5x2,5 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z301154	PU-Baukabel 5x4,0 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M



Z3011315-50	PU-Baukabel 3x1,5 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M
Z3011325-50	PU-Baukabel 3x2,5 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M
Z3011515-50	PU-Baukabel 5x1,5 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M
Z3011525-50	PU-Baukabel 5x2,5 H07BQ-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M

**Baukabel Spezial-PVC**

Sicherheitsleitungen mit blankem, feindrätigem Kupferleiter sind als Baustellenkabel auch im Freien verwendbar. Aderisolation und Außenmantel aus kältebeständigem PVC.

- Temperaturbereich: -35 °C bis +70 °C

Z301315	Spezial-PVC Baukabel 3x1,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z301325	Spezial-PVC Baukabel 3x2,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z301415	Spezial-PVC Baukabel 4x1,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z301515	Spezial-PVC Baukabel 5x1,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z301525	Spezial-PVC Baukabel 5x2,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M
Z30154	Spezial-PVC Baukabel 5x4,0 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	100-500lfm/Rolle	M



Z301315-50	Spezial-PVC-Baukabel 3x1,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M
Z301325-50	Spezial-PVC-Baukabel 3x2,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M
Z301515-50	Spezial-PVC-Baukabel 5x1,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M
Z301525-50	Spezial-PVC-Baukabel 5x2,5 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M
Z30156	Spezial-PVC Baukabel 5x6,0 N07V3V3-F inkl. Aufdruckkosten	50lfm/Rolle	M

**Baukabel Gummi schwarz**

Die schweren Gummischlauchleitungen RN-F besitzen Kautschuk-Isolierhüllen und sind mit Neopren-Kautschuk ummantelt.

Durch ihre gute mechanische Beständigkeit halten sie hohen Beanspruchungen in trockenen und feuchten Räumen sowie im Nutzwasser stand und können dauerhaft im Freien, z. B. in landwirtschaftlichen Betrieben oder auf Baustellen, verwendet werden.

- öl-, UV- sowie ozonbeständig

- Temperaturbereich: -30 °C bis +60 °C

Z301510	Gummi-Baukabel schwarz 5x10 H07RN-F		M
---------	-------------------------------------	--	---

Baukabel mit Stecker + Kupplung



**Handgerätezuleitung**

Aus Polyuretan, mit angespritztem Stecker und freiem Leitungsende mit Adernhülsen. In verschiedenen Abmessungen lieferbar.

Z9803215	Handgerätezuleitung Polyurethan 2x1,5, 3m mit Stecker	ST
Z9805210	Handgerätezuleitung Polyurethan 2x1,0, 5m mit Stecker	ST
Z9805215	Handgerätezuleitung Polyurethan 2x1,5, 5m mit Stecker	ST
Z9803315	Handgerätezuleitung Polyurethan 3x1,5, 3m mit Stecker	ST
Z9805315	Handgerätezuleitung Polyurethan 3x1,5, 5m mit Stecker	ST



**Baukabel inkl. Schuko-Stecker und -Kupplung**

Extrem abriebfestes, hochflexibles Panzerbaustellenkabel mit hochwertigem Schuko-Stecker und -Kupplung.

Auch im Freien geeignet.

Z3152516	Baukabel 3x1,5 25lfm inkl Schuko-Stecker und Schuko-Kupplung 16A	ST
Z3155016	Baukabel 3x1,5 50lfm inkl Schuko-Stecker und Schuko-Kupplung 16A	ST
Z3252516	Baukabel 3x2,5 25lfm inkl. Schuko-Stecker und Schuko-Kupplung 16A	ST
Z3255016	Baukabel 3x2,5 50lfm inkl. Schuko-Stecker und Schuko-Kupplung 16A	ST



**Verlängerungskabel SCHUKOultra inkl. Stecker und Kupplung**

25 lfm Panzerkabel K35-N07V3V3-F mit SCHUKOultra II-Stecker und -Kupplung mit Spannungsanzeige und selbstverschließendem Klappdeckel in rot/schwarz. 230 V/16 A - IP 54 Außenbereich.

Z62271	Verlängerungskabel SCHUKOultra 25lfm K35-N07V3V3-F 3G1,5 m. Stecker u. Kupplung	ST
Z62273	Verlängerungskabel SCHUKOultra 25lfm K35-N07V3V3-F 3G2,5 m. Stecker u. Kupplung	ST



**Baukabel inkl. CEE-Stecker und -Kupplung**

Extrem abriebfestes, hochflexibles Panzerbaustellenkabel mit hochwertigem CEE-Stecker u. -Kupplung. Auch im Freien geeignet.

Z5252516	Baukabel 5x2,5 25lfm inkl. Stecker und Kupplung 16A	ST
Z5255016	Baukabel 5x2,5 50lfm inkl. Stecker und Kupplung 16A	ST
Z5402532	Baukabel 5x4,0 25lfm inkl. Stecker und Kupplung 32A	ST
Z5405032	Baukabel 5x4,0 50lfm inkl. Stecker und Kupplung 32A	ST



**Baukabel inkl. CEE-Phasenwenderstecker und -Kupplung**

Extrem abriebfestes, hochflexibles Panzerbaustellenkabel mit hochwertigem CEE-Phasenwenderstecker und -Kupplung.

Auch im Freien geeignet.

Z5252516P	Baukabel 5x2,5 25lfm inkl. Phasenwendestecker und Kupplung 16A	ST
Z5402532P	Baukabel 5x4,0 25lfm inkl. Phasenwendestecker und Kupplung 32A	ST

## Stecker - Kupplungen - Phasenwender

## Stecker - Kupplungen SCHUKO

**Schuko-Stecker TAURUS 2**

Steckmodule mit Schnapp-In Zugentlastung und Membrandichtung. Einfaches Montieren und Demontieren der Kontaktträger, großer Anschlussraum, leicht bedienbare Zugentlastungselemente (offene Schrauben). Im Steckerteil offene +/- Kontaktschrauben, ausgerichtet, Trichtereinführung der Leiter, offene Zugentlastung.

- für erschwerte Bedingungen geeignet, 16 A 250 V, 3p (2P+E)
- Farbe:(Haube/Ring): schwarz/rot
- IP 54 staub- und spritzwassergeschützt, nach österreichischer/deutscher Norm

Z0511-SR	Schuko-Stecker TAURUS 2 Gummi 250V IP54 VPE30	ST
Z0512-SR	Schuko-Stecker TAURUS 2 Vollgummi 250V IP54 VPE30	ST

**Schuko-Kupplung TAURUS 2 mit Deckelband**

Leicht bedienbare Zugentlastungselemente (offene Schrauben), großer Anschlussraum, einfache Erstmontage. Kontakt-Anschlussystem: alle Schrauben sind aus einer Richtung bedienbar (parallel ausgerichtet). Im Kupplungsmodul offene +/- Kontaktschrauben, ausgerichtet, Trichtereinführung der Leiter, offene Zugentlastung.

- für erschwerte Bedingungen geeignet, 16 A 250 V, 3p (2P+E)
- Farbe: (Haube/Ring/Deckel): schwarz/rot/rot
- IP 54 staub- und spritzwassergeschützt, nach österreichischer/deutscher Norm

Z2511-SR	Schuko-Kupplung TAURUS 2 Gummi 250V IP54 mit Deckelband VPE20	ST
Z2521-SR	Schuko-Kupplung TAURUS 2 Vollgummi 250V IP54 mit Deckelband VPE20	ST

**Schuko-Stecker SCHUKOultra II**

Extrem robuster, belastbarer Schuko-Stecker mit doppeltem Erdungssystem, Knickschutztülle und Schnellverschluss nach deutscher und französischer DIN Norm.

- spritzwassergeschützt IP 54, 16 A, 230 V, nach DIN 49440/441
- zum Anschluss von Leitungen bis 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- schlagfest, griffig und rutschfest aufgrund Zwei-Komponenten-Technologie
- UV- und medienbeständig
- hitzebeständig bis 80 °C, kältebeständig bis -40 °C

Z62233	Schuko-Stecker SCHUKOultra II 230V 16A IP54 rot/schwarz	ST
--------	---	----

**Schuko-Kupplung SCHUKOultra II**

Extrem robuste, belastbare Schuko-Kupplung mit Spannungsanzeige, selbstschließendem Klappdeckel, Knickschutztülle und Schnellverschluss.

- spritzwassergeschützt IP 54, 16 A, 230 V, nach DIN 49440/441
- zum Anschluss von Leitungen bis 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- schlagfest, griffig und rutschfest aufgrund Zwei-Komponenten-Technologie
- UV- und medienbeständig
- hitzebeständig bis 80 °C, kältebeständig bis -40 °C
- zuverlässige Verbindung von Stecker und Kupplung durch Deckel-Verrastung

Z62243	Schuko-Kupplung SCHUKOultra II 230V 16A IP54 rot/schwarz	ST
--------	--	----

**Schuko-Kupplung 3-fach**

Separater Montagebereich, Anschluss auf Klemmen, Kontaktträger ins Gehäuse integriert, eigene Kontaktelemente, offene Zugentlastung.

- für erschwerte Bedingungen geeignet
- 16 A 250 V
- IP 44 spritzwassergeschützt, nach österreichischer/deutscher Norm

Z25322-S	3-fach Schuko-Kupplung Gummi IP44 mit Klappdeckel	ST
----------	---	----

**Schuko-Kupplung 3-fach mit Kabel**

3-Wegekupplung 250 V mit Klappdeckeln, 5 m Kabel N07V3V3-F 3x1,5 und Vollgummistecker, mit LED-Betriebsspannungsanzeige. IP44 spritzwassergeschützt.

Z98090531	3-fach Schuko-Kupplung mit LED-Anzeige, Klappdeckel und 5m Kabel 3x1,5	ST
-----------	--	----

Stecker - Kupplungen TWIST

**Stecker und Kupplungen Twist**

Kontaktschrauben aus einer Richtung zugänglich, unverlierbar und geöffnet, mit Kombischlitz Philipsgröße 2. Werkzeuglose Montage durch Mehr-Rampen-Verschlosssystem, einfach durch Drehrastung des Anschlussgehäuses! Zeitersparnis! Demontage: Einfaches Öffnen durch Entriegeln und Drehen. Vorteile der Zugentlastung: Zeitersparnis, einfaches und schnelleres Einführen der Leitung, Zugentlastung und Dichten der Leitung durch Festdrehen der Verschraubung, für alle Kabeltypen, 100 % Dichtheit der Kabelführung, optimaler Knickschutz. - IP 44 spritzwassergeschützt



**Kleinspannungsstecker Twist**

Z31316	Stecker 3x16 42V 12h IP44 TWIST 083-12	ST
--------	--	----



**Kleinspannungskupplung Twist**

Mit Klappdeckel und Daumengriff.

Z3316	Kupplung 3x16 42V 12h IP44 TWIST 283-12	ST
-------	---	----



**Stecker Twist**

Z31416	Stecker 4x16 6h 014-6	ST
Z31516	Stecker 5x16 6h 015-6	ST
Z31532	Stecker 5x32 6h 025-6	ST
Z31563	Stecker 5x63 035-6	ST



**Kupplung Twist**

Mit Klappdeckel mit Daumengriff.

Z3416	Kupplung 4x16 6h 214-6	ST
Z3516	Kupplung 5x16 6h 215-6	ST
Z3532	Kupplung 5x32 6h 225-6	ST
Z3563	Kupplung 5x63 6h IP67 TWIST 235-6	ST

**Stecker Turbo Twist**

Schnelles und einfaches Einführen der Leitung! Geöffnete Kontaktklemmen im Anlieferzustand. Schraublose Klemme öffnen und schließen mit einem Fingerdruck. Sicherheit:

- Aufnahme aller Leiterquerschnitte nach Norm
- flexible abisolierte Drähte (mit oder ohne Aderendhülse oder eindrahtige abisolierte Drähte)
- berührungssichere Klemmen
- ÖVE-Zulassung ohne Einschränkung



**Stecker Turbo Twist**

Z015-6TT	Stecker 5x16 6h IP44 Turbo Twist	ST
Z025-6TT	Stecker 5x32 6h IP44 Turbo Twist	ST



**Kupplung Turbo Twist**

Z215-6TT	Kupplung 5x16 6h IP44 Turbo Twist	ST
Z225-6TT	Kupplung 5x32 6h IP44 Turbo Twist	ST

Phasenwender TWIST



**Phasenwender Twist**

Kontaktschrauben aus einer Richtung zugänglich, unverlierbar und geöffnet, mit Kombischlitz Philipsgröße 2. Werkzeuglose Montage durch Mehr-Rampen-Verschlosssystem, einfach durch Drehrastung des Anschlussgehäuses! Zeitersparnis! Demontage: Einfaches Öffnen durch Entriegeln und Drehen. Vorteile der Zugentlastung: Zeitersparnis, einfaches und schnelleres Einführen der Leitung, Zugentlastung und Dichten der Leitung durch Festdrehen der Verschraubung, für alle Kabeltypen, 100 % Dichtheit der Kabelführung, optimaler Knickschutz. - IP 44 spritzwassergeschützt

Z70156	Phasenwender 16A 5P 6H 7015-6	ST
Z70256	Phasenwender 32A 5P 6H 7025-6	ST

## Steckdosen - Schutzschalter - Betriebsstundenzähler

### Anbausteckdosen + Anbaustecker



#### Anbausteckdose Schuko

Schutzkontaktsteckdose nach österreichischer / deutscher Norm, Schraubkontakt, rückwärtiger Anschluss.

- IP 54 spritzwassergeschützt

Z3220	Anbaugerätesteckdose Schuko 105-0b IP54 50x50 16A 2P+E blau	ST
-------	---	----



#### Anbaugerätesteckdosen schräg

- IP44 spritzwassergeschützt

Z32516	Anbausteckdose 5x16 415-6	ST
--------	---------------------------	----

Z32532	Anbausteckdose 5x32 425-6	ST
--------	---------------------------	----



#### Anbaugerätestecker gerade

Geeignet für Kabelkanäle, gemäß EN60309: zur ordnungsgemäßen Verwendung ist eine Haltenase oder Haltenut vorzusehen!

- IP 44 spritzwassergeschützt

Z33516	Anbaugerätestecker 5x16 615-6	ST
--------	-------------------------------	----

Z33532	Anbaugerätestecker 5x32 625-6	ST
--------	-------------------------------	----

### Personenschutzschalter



#### Personenschutz-Zwischenschalter PRCD

PRCD-Zwischenschalter mit 2x 1,5 lfm schwerer Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 zur Verwendung im Freien. Inkl. Schutzkontaktstecker und Kupplung mit Schutzkappe sowie elektronischer Messeinrichtung, Funktionsanzeige und Testschaltung.

- Schutzart: IP 44

- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA

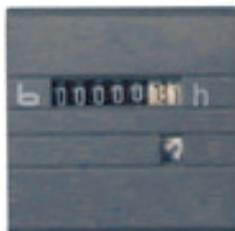
- Auslösezeit: <30 mS

- 230 V/16 A / max. 3.500 W

- Gewicht: 0,80 kg

Z45222	Personenschutz-Zwischenschalter PRCD 30mA mit 2x1,5m Kabel + Stecker u.Kupplung	ST
--------	---	----

### Betriebsstundenzähler



#### Betriebsstundenzähler

230 V mit Schutzgehäuse zur Montage an diversen Maschinen.

- Frontrahmen 52 x 52 mm

- Schalttafel Ausschnitt d= 50,2 + 0,3 mm oder 45,2 + 0,3 mm

- IP 65 (frontseitig)

- Rückstellung nicht möglich

Z700101	Betriebsstundenzähler 230V 50Hz Typ BAUSER 632.2 Schutzart IP65	ST
---------	---	----

Kabeltrommeln

Kabeltrommeln - Kunststoff



**Kabeltrommel-Kunststoff PROFOX®**

Eine Trommel in Kunststoffausführung mit einem standfesten Stahlrohrrahmen, ergonomisch isoliertem Bügelgriff und extremer Standsicherheit durch einen niedrigen Schwerpunkt. Mit 4-fach Steckdose und Thermoschutzschalter.

Z1208028X	Kunststoff-Kabeltrommel 3x1,5 25m PVC-Kabel H05VV, 4 SSD & Thermoschutz	ST
Z1208068X	Kunststoff-Kabeltrommel 3x1,5 50m PVC-Kabel H05VV, 4 SSD & Thermoschutz	ST

**Kunststoff-Kabeltrommel SCHWABE - 230 V**

Sicherheits-Kabeltrommel aus robustem, hochbruchfestem Spezialkunststoff mit stabilem, stoßdämpfendem, verzinktem Einfach-Fußgestell, Feststellbremse, ergonomisch geformtem Haltegriff, patentierter Leitungsführung, eingebautem Thermoschutzschalter und 3 Schutzkontaktsteckdosen (230 V, 16 A, max. 3.500 W) mit Sicherheitsklappdeckeln und Hammerzeichen.

- IP44: fremdkörper- und spritzwassergeschützt
- geprüft nach EN 61242, DIN VDE 0620-2-1, ÖVE E8241-55



**Kunststoff-Kabeltrommel SCHWABE d= 230 mm, 3x1,5 25 m Kabel - 230 V**

- Trommeldurchmesser: 230 mm
- geliefert mit 25 m Kabel K35 AT-N07 V3V3-F 3 G1,5, gelb

Z10136	Kunststoff-Kabeltrommel 3x1,5 25m Kabel K35 3SSD IP44 Spritzwassersch.	ST
--------	--	----

**Kunststoff-Kabeltrommel SCHWABE d= 285 mm, 3x2,5 33 m Kabel - 230 V**

- Trommeldurchmesser: 285 mm
- geliefert mit 33 m Kabel K35 AT-N07 V3V3-F 3 G2,5, gelb

Z10139	Kunststoff-Kabeltrommel 3x2,5 33m Kabel K35 3SSD IP44 Spritzwassersch.	ST
--------	--	----

**Kunststoff-Kabeltrommel SCHWABE d= 285 mm, 3x1,5 40 m Kabel - 230 V**

- Trommeldurchmesser: 285 mm
- geliefert mit 40 m Kabel K35 AT-N07 V3V3-F 3 G1,5, gelb

Z10137	Kunststoff-Kabeltrommel 3x1,5 40m Kabel K35 3SSD IP44 Spritzwassersch.	ST
--------	--	----



**Kunststoff-Kabeltrommel SCHWABE XPERTS - 230 V / 400 V**

CEE-Kabeltrommel mit stabilem, stoßdämpfendem X-Doppelrohrgestell mit Sterngriffbremse.

- mit ergonomischem, rutschfestem 2-Komponentengriff und patentierter Leitungsführung
- 25 m Panzerleitung K35 AT-N07V3V3-F 5G2,5 gelb
- CEE-Stecker 400 V/16 A/5-polig, 1 CEE-Steckdose 400 V/16 A/5-polig
- 2 Einbausteckdosen 230 V/16 A mit Klappdeckel. 400 V / 16 A / max. 3x 3.500 W
- Trommel: d= 320 mm
- Gewicht: 6 kg

Z22167	Kunststoff-Kabeltrommel XPERTS, 25m Kabel 5x2,5, 1 Steckdose CEE 16A 400V, 2x230V	ST
--------	---	----



**Kunststoff-Kabeltrommel SCHWABE - 230 V - leer**

Kunststoff-Leertrommel aus robustem, hochbruchfestem Spezialkunststoff mit stabilem, stoßdämpfendem, verzinktem Einfach-Fußgestell, Feststellbremse, ergonomisch rutschfestem Haltegriff.

- eingebauter Thermoschutzschalter und 3 Schutzkontaktsteckdosen mit Sicherheitsklappdeckeln und Hammerzeichen
- IP44: zur Verwendung im Außenbereich

Z10120	Kunststoff-Kabeltrommel 285mm leer für 40m Kabel 3SSD Spritzwassersch.	ST
Z20120	Kunststoff-Kabeltrommel 320mm leer für 50m Kabel 3SSD Spritzwassersch.	ST



**Kunststoff-Kabeltrommel XREEL®310 230 V**

Kunststoff-Kabeltrommel mit zentral angeordneter Bremsvorrichtung. Stabiles Kunststoffgestell mit ergonomisch geformtem Tragegriff.

- Zentralscheibe mit 4 Schutzkontakt-Anbausteckdosen mit Klappdeckel und Dichtrand
- Schutzart IP 54
- 1 Thermoschutzschalter
- 1 Spannungskontrollleuchte

Z8935097	Kunststoff-Kabeltrommel XREEL®310 leer 310mm 4 SSD 230V	ST
----------	---	----

## Kabeltrommeln - Metall

**Metall-Kabeltrommel/Verlängerungskabel-Set POWERTEAM 4AT Typ 3G1,5**

Set bestehend aus: 2x XPERTS-Metallkabeltrommeln mit je 40 m K35 AT-N07V3V3-F 3G1,5 (Nr. 22731), 3 Einbaudosen mit Klappdeckel und Thermoschutz, mit stabilem, stoßdämpfendem X-Doppelrohrgestell mit Sterngriffbremse, ergonomischem, rutschfestem 2-Komponentengriff.

- Außenbereich IP 44
- 1 x 25 m Verlängerungs-Baustellenleitung (Nr. 60355) K35 AT-N07V3V3-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker u. Schutzkontaktkupplung
- im Polybeutel mit Etikett
- individueller Kundenaufdruck am Kabel kostenlos

Z19134 Metall-Kabeltrommel/Verlängerungskabel-Set POWERTEAM 4AT Typ 3G1,5 ST

**Metall-Kabeltrommel/Verlängerungskabel-Set POWERTEAM 3AT Typ 3G2,5**

Set bestehend aus: 2x XPERTS-Metallkabeltrommeln (Nr. 22732) mit je 33 m Baustellenleitung K35 AT-N07V3V3-F 3G2,5, 3 Einbaudosen mit Klappdeckel und Thermoschutz, mit stabilem, stoßdämpfendem X-Doppelrohrgestell mit Sterngriffbremse, ergonomischem, rutschfestem 2-Komponentengriff.

- Außenbereich IP 44
- 1x 25 m Verlängerungs-Baustellenleitung (Nr. 60351) K35 AT-N07V3V3-F 3G2,5 mit Schutzkontaktstecker u. Schutzkontaktkupplung
- im Polybeutel mit Etikett
- individueller Kundenaufdruck am Kabel kostenlos

Z19133 Metall-Kabeltrommel/Verlängerungskabel-Set POWERTEAM 3AT Typ 3G2,5 ST

## Stromverteiler

**Vollgummiverteiler Spitz**

Tragbarer, handlicher Vollgummiverteiler, aufklappbarer Scharnierdeckel mit 2 Schnellverschlüssen. Reihenbaugeräte, wie Leitungsschutzschalter, FI-Schutzschalter usw. unter aufklappbarem Deckel eingebaut. Optimale Sicherheit - geschlossenes Gehäuseunterteil mit hoher Bodenfreiheit, dadurch wird ein evtl. Wassereintritt von unten verhindert!

- Steckdosen durch vorgezogenen Schutzrand geschützt
- Verteiler sind stapelbar - platzsparende Lagerung!
- Schutzart IP 44
- Abmaße HxBxT = 320 x 320 x 320 mm

**Vollgummiverteiler Spitz 9474070**

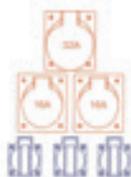
- Eingang: 2 m Kabel H07RN-F 5G2 5 qmm schwarz mit Stecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 2 CEE-Steckdosen 16 A 5p 400 V ungesichert  
4 SK-Steckdose 16 A 250 V
- Sicherung: 1Fi 40 A/4/0,03 A - über alle Ausgänge, 2 LS 16 A 1p-C

Z9474070 Vollgummiverteiler Spitz 2x16/5 4xSSD LTG ST

**Vollgummiverteiler Spitz 9474080**

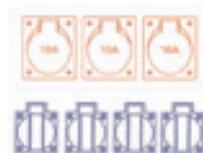
- Eingang: 2 m Kabel 5G6 mit CEE Stecker 32 A 5p 400 V.
- Ausgang 1 CEE-Dose 32 A 5p 400 V, 2 CEE-Dosen 16 A 5p 400 V  
3 Schutzkontaktsteckdosen 16 A 250 V
- Sicherung: 1 LS 16 A 3p-C 3LS 16A 1p-C 1 Fi-therm 40 A/4/0,03 A

Z9474080 Vollgummiverteiler Spitz 1x32/5 2x16/5 3xSSD ST

**Vollgummiverteiler Spitz 9474085**

- Eingang: 1CEE-Gerätstecker 32 A 5p 400 V
- Ausgang: 1 CEE Steckdose 32 A 5p 400 V ungesichert  
2 CEE-Steckdosen 16 A 5p 400 V abgesichert, 3 SK- Steckdosen 16 A 250 V
- Sicherung: 1 Fi 40 A/4/0,03 A - über alle Ausgänge, 1 LS 16 A 3p-C, 3 LS 16 A 1p-C

Z9474085 Vollgummiverteiler Spitz 1x32/5, 2x16/5, 3xSSD 1Fi40A/4/0,03A ST

**Vollgummiverteiler Spitz 9474494**

- Eingang: 2 m Kabel 5G2,5 mit CEE-Stecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 3 CEE- Dosen 16 A 5p 400 V  
4 Schutzkontaktsteckdosen 16 A 250 V
- Sicherung: 2LS 16 A 1p-C, 1 Fi-40/4/0,03 A

Z9474494 Vollgummiverteiler Spitz 3x16/5 4xSSD ST

Mobile Kunststoffverteiler



**Mobiler Steckdosenverteiler HEDI 250/400 V mit FI**

Schlagfester, robuster und praktisch unverwüstlicher mobiler Steckdosenverteiler, der in seiner handlichen, relativ kleinen Größe, eine Vielzahl von Steckdosenplätzen bietet. Ideal für den Einsatz auf dem Bau, im Handwerk oder in der Industrie.

- Eingang: 2,5 m Kabel H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker 5x16 A /400 V
- Ausgänge: 4 x Schutzkontaktsteckdosen 250 V, 2 x CEE-Steckdosen 5x16 A / 400 V
- maximale Leistung: 9,5 kW
- Personenschutzschalter (RCD): 40 / 0,03 A
- Schutzart: IP 44

ZKVM402016I Kunststoffverteiler HEDI 2x5/16 4xSSD 2,5m Kabel 5G 2,5 mit FI ST



**Mobiler Steckdosenverteiler HEDI 250/400 V ohne FI**

Schlagfester, robuster und praktisch unverwüstlicher mobiler Steckdosenverteiler, der in seiner handlichen, relativ kleinen Größe, eine Vielzahl von Steckdosenplätzen bietet. Ideal für den Einsatz auf dem Bau, im Handwerk oder in der Industrie.

- Eingang: 2,5 m Kabel H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker 5x16 A /400 V
- Ausgänge: 3-fach Schutzkontaktsteckdose 250 V, 2 x CEE-Steckdosen 5x16 A / 400 V
- maximale Leistung: 9,5 kW
- Personenschutzschalter (RCD): 40 / 0,03 A
- Schutzart: IP 44

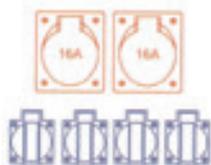
ZKVM302016 Kunststoffverteiler HEDI 2x5/16 3xSSD 2,5m Kabel 5G 2,5 ohne FI ST



**Kunststoffverteiler Imst**

Tragbarer, handlicher, robuster Kunststoff-Verteiler aus schlagfestem Polyamid.

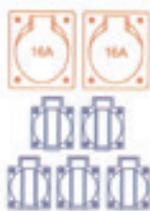
- max. Nennstrom 32 A 5p 400 V
- max. 8 Steckplätze (Gerätestecker + 6 Abgangsdosen bzw. Zuleitung + 7 Abgangsdosen)
- Sichtfenster bis 8 Automateinheiten im Gehäusedeckel möglich
- V2A Tragegriff, Aufwicklungsvorrichtung für Anschlusskabel.
- Verteiler sind stapelbar - platzsparende Lagerung! Anschlussfertig verdrahtet
- Schutzart IP 44
- Abmaße HxBxT = 200 x 197 x 197 mm



**Kunststoffverteiler Imst 90300100**

- Eingang: 1 CEE-Gerätestecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 4 SSD 16 A 250 V ungesichert  
2 CEE-Dosen 16 A 5p 400 V ungesichert

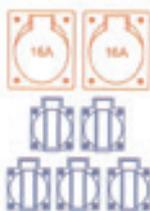
Z90300100 Kunststoffverteiler Imst MV 2x16/5 4xSSD GS16/5 ohne FI ST



**Kunststoffverteiler Imst 9030020**

- Eingang: 2 m Kabel H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 5 SSD 16 A 250 V ungesichert  
2 CEE-Dosen 16 A 5p 400 V ungesichert

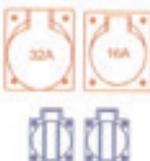
Z9030020 Kunststoffverteiler Imst 2x5/16 5xSSD 2m Kabel 5G 2,5 ohne FI ST



**Kunststoffverteiler Imst 90300040**

- Eingang: 2 m Kabel H07RN-F 5G2,5 mit CEE-Stecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 5 SSD 16 A 250 V  
2 CEE-Dosen 16 A 5p 400 V
- Sicherung: 1 FI 40 A/4/0,03 A - über alle Ausgänge

Z90300040 Kunststoffverteiler Imst 2x5/16 5xSSD 2m Kabel 5G 2,5 mit FI ST



**Kunststoffverteiler Imst 90301090**

- Eingang: CEE-Gerätestecker 32 A 5p 400 V
- Ausgang: 1 CEE-Dose 32 A 5p 400 V,  
1 CEE-Dose 16 A 5p 400 V  
2 Schutzkontaktsteckdose 16 A 250 V
- Sicherung: 1LS 16 A 3p-C, 1LS 16 A 1p-C, 1FI-therm. 40 A/4/0,03 A - über alle Ausgänge

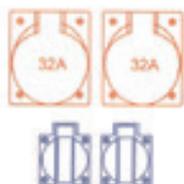
Z90301090 Kunststoffverteiler Imst 1x5/32 1x5/16 2xSSD 1xFI 40A/0,03 ST



### Vollgummiverteiler RIED

Mobiler Vollgummiverteiler Modell RIED IP 44, 285 x 235 x 281 mm.

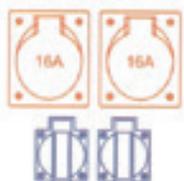
- aufklappbarer Scharnierdeckel
- Verteiler betriebsfertig angeschlossen



### Vollgummiverteiler RIED 9473001

- Eingang: CEE-Gerätestecker 32 A 5p 400 V.
- Ausgang: 2 CEE-Steckdosen 32 A 5p 400 V ungesichert  
2 SK-Steckdosen 16 A 250 V IP 54 abgesichert ü. 1 LS 16 A 1p C
- Leitungsschutzschalter

Z9473001 Vollgummiverteiler RIED IP44 2x5/32 2xSSD GS32/5 Pc ST



### Vollgummiverteiler RIED 9473013

- Eingang: CEE-Gerätestecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 2 CEE-Steckdosen 16 A 5p 400 V ungesichert  
2 SK-Steckdosen 16 A 250 V IP 54 abgesichert

Z9473013 Vollgummiverteiler RIED IP44 2x5/16 2xSSD GS16/5 ST



### Kompakt-Kunststoffverteiler St. Anton

Alle Geräte werden einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen und sind äußerst anwenderfreundlich konstruiert.

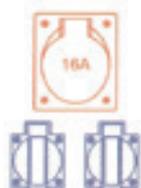
- robuste Ausführung aus schlagfestem Polyamid
- platzsparend und leicht verstaubar durch kompakte Bauform
- mit Aufhängebügel
- anschlussfertig verdrahtet
- spritzwassergeschützt



### Kompakt-Kunststoffverteiler St. Anton 9430409

- Eingang: 1,5 m H07RN-F 3G1,5 mit Gummi-Schutzkontaktstecker 16 A 250 V
- Ausgang: 3 SSD 16 A 250 V

Z9430409 Kompakt-Kunststoffverteiler St. Anton 3xSSDG1,5 H07 ST



### Kompakt-Kunststoffverteiler St. Anton 9430452

- Eingang: 1 CEE-Phasenwendergerätstecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 2 SSD 16 A 250 V, 1 CEE-Dose 16 A 5p 400 V

Z9430452 Kompakt-Kunststoffverteiler St. Anton 1x16/5 2xSSD ST



### Kompakt-Kunststoffverteiler St. Anton 9430718

- Eingang: 1,5 m H07RN-F 5G1,5 mit CEE-Stecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 3 CEE-Dosen 16 A 5p 400 V

Z9430718 Kompakt-Kunststoffverteiler St. Anton 3x5/16 1,5m Kabel 5G1,5 ST

## Übergangs-Steckvorrichtung St. Anton



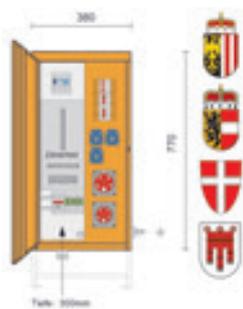
### Übergangs-Steckvorrichtung St. Anton

- Eingang: 1 CEE-Gerätestecker 16 A 5p 400 V
- Ausgang: 1 CEE-Dose 32 A 5p 400 V
- IP 44 spritzwassergeschützt

Z9437420 Übergangs-Steckvorrichtung St. Anton 4F 32/5 GS16/5 ST

**Baustromverteiler**

Alle gelieferten Baustromverteiler entsprechen ÖVE EN61439/4.  
 Sie sind mit einem Überspannungsableiter 3+1 (TT+TN) Kl. C (25 - 125A) ausgestattet.



**Baustromverteiler OBERÖSTERREICH / SALZBURG / WIEN / VORARLBERG**

- Anschlusssicherung: D02 Sicherungslasttrennschalter 35A mit nicht auswechselbaren Passeinsätzen, Anschlussquerschnitt: max. 16 mm<sup>2</sup> Cu - Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- 1 FI 40 A/4/0,03 A (Typ A 40AT) über alle Ausgänge
- 1 CEE-Steckdose 32 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 32 A 3p C
- 1 CEE-Steckdose 16 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 16 A 3p C
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54, abgesichert über 3 LS 16 A 1p C
- Farbe: RAL2000, ca. 25 kg
- BxHxT: 380 x 770 x 300 mm ohne Untergestell

Z690000001 Baustromverteiler OÖ/SBG/WIEN/VLBG M-AVEV 35/11-3/V1/A ST



**Baustromverteiler STEIERMARK**

- Anschlusssicherung: Neozed-Element D02 35A, Anschlussquerschnitt: max. 25 mm<sup>2</sup> Al/Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- 1 FI 40 A/4/0,03 A (Typ A 40AT) über alle Ausgänge
- 1 CEE-Steckdose 32 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 32 A 3p C
- 1 CEE-Steckdose 16 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 16 A 3p C
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54, abgesichert über 3 LS 16 A 1p C
- Farbe: RAL2000, ca. 25 kg
- BxHxT: 380 x 770 x 300 mm ohne Untergestell

Z690000002 Baustromverteiler STMK M-AVEV 35/11-3/V1/A ST



**Baustromverteiler TIROL**

- Anschlussklemmen: 2,5-16 mm<sup>2</sup> Cu, Anschlussquerschnitt: max. 16 mm<sup>2</sup>+ C
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 10 mm<sup>2</sup> 400 V AC - 1 FI 40 A/4/0,03 A (Typ A 40AT), therm. fest über alle Ausgänge - Tarifschalter 25 - 40 A über alle Ausgänge
- 1 CEE-Steckdose 32 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 32 A 3p C
- 1 CEE-Steckdose 16 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 16 A 3p C
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54, abgesichert über 3 LS 16 A 1p C
- Farbe: RAL2000, ca. 25 kg
- BxHxT: 380 x 770 x 300 mm ohne Untergestell

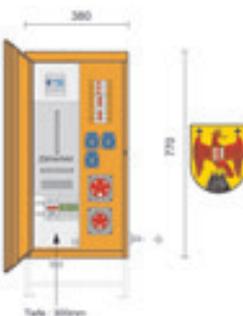
Z690000003 Baustromverteiler TIROL M-AVEV 35/11-3/V1/A ST



**Baustromverteiler KÄRNTEN**

- Anschlusssicherung: D02 Sicherungslasttrennschalter 35A mit nicht auswechselbaren Passeinsätzen, Anschlussquerschnitt: max. 16 mm<sup>2</sup> Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- 1 FI 40 A/4/0,03 A (Typ A 40AT) über alle Ausgänge
- 1 CEE-Steckdose 32 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 32 A 3p C
- 1 CEE-Steckdose 16 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 16 A 3p C
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54, abgesichert über 3 LS 16 A 1p C
- Farbe: RAL2000, ca. 25 kg
- BxHxT: 380 x 770 x 300 mm ohne Untergestell

Z690000004 Baustromverteiler KÄRNTEN M-AVEV 35/11-3/V1/A ST



**Baustromverteiler BURGENLAND**

- Anschlusssicherung: Neozed-Element D02 35A, mittels Schloss B1 absperribar, Anschlussquerschnitt: max. 25 mm<sup>2</sup> Al/Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V A
- 1 FI 40 A/4/0,03 A (Typ A 40AT) über alle Ausgänge
- 1 CEE-Steckdose 32 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 32 A 3p C
- 1 CEE-Steckdose 16 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 16 A 3p C
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54, abgesichert über 3 LS 16 A 1p C
- Farbe: RAL2000, ca. 25 kg
- BxHxT: 380 x 770 x 300 mm ohne Untergestell

Z690000005 Baustromverteiler BGLD M-AVEV 35/11-3/V1/A ST

**Baustromverteiler NIEDERÖSTERREICH**

- Anschlusssicherung: NH-Trenner Gr. 00, 63A, Anschlussquerschnitt: max. 50 mm<sup>2</sup> Al/Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- Hauptsicherung: Lasttrennschalter mit Sicherung DIII 63 A
- 1 FI 40 A/4/0,03 A (Typ A 40AT) über alle Ausgänge
- 1 CEE-Steckdose 32 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 32 A 3p C
- 1 CEE-Steckdose 16 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 16 A 3p C
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54, abgesichert über 3 LS 16 A 1p C
- Farbe: RAL2000, ca. 58 kg
- BxHxT: 710 x 1.270 x 360 mm mit Untergestell

Z690100032 Baustromverteiler NÖ M-AVEV 35/11-3/V1/A

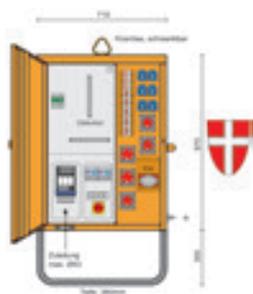
ST

**Baustromverteiler OBERÖSTERREICH**

- Versorgungsgebiet: OÖ
- Anschlusssicherung: D02 Sicherungslasttrennschalter 35A mit nicht auswechselbaren Passeinsätzen, Anschlussquerschnitt: max. 16 mm<sup>2</sup> Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- 1 FI 40 A/4/0,03 A therm. fest über alle Ausgänge
- 1 CEE-Steckdose 32 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 32 A 3p C
- 1 CEE-Steckdose 16 A 5p 400 V, abgesichert über 1 LS 16 A 3p C
- 3 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54, abgesichert über 3 LS 16 A 1p C
- 1 Hauptschalter 3pol. über alle Ausgänge
- Farbe: RAL2000, 25 kg
- BxHxT: 380 x 770 x 300 mm ohne Untergestell

Z690000014 Baustromverteiler OÖ M-AVEV 35/11-3/V1/HS/A

ST

**Baustromverteiler umrichterfeste Ausführung - WIEN**

- Anschlusssicherung: NH-Trenner Gr. 00, 80A, mittels Schloss ET08-EHSK absperbar, Anschlussquerschnitt: max. 35 mm<sup>2</sup> Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- Hauptsicherung: Lasttrennschalter mit Sicherung DIII 63 A
- FI 63/4/0,3 A, allstromsensitiver FI für CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V
- FI 63/4/0,03 A, therm. fest für übrige Steckdosen
- 1 CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V keine Strompfadsicherung
- 2 CEE-Steckdosen 32 A 5p 400 V abgesichert mit 2 LS 32 A 3p-C
- 3 CEE-Steckdosen 16 A 5p 400 V abgesichert mit 3 LS 16 A 3p-C
- 6 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54 abgesichert mit 6 LS 16 A 1p-C
- Farbe: RAL2000, ca. 70 kg
- BxHxT: 710 x 1.270 x 360 mm mit Untergestell 300 mm

Z090100028A Baustromverteiler WIEN M-AVEV 63/321-6/FU2/A umrichterfeste Ausführung

ST

**Baustromverteiler umrichterfeste Ausführung NIEDERÖSTERREICH/STEIERMARK**

- Anschlusssicherung: NH-Trenner Gr. 00, 80A, Anschlussquerschnitt: max. 50 mm<sup>2</sup> Al/Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- Hauptsicherung: Lasttrennschalter mit Sicherung DIII 63 A
- FI 63/4/0,3 A, allstromsensitiver FI für CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V
- FI 63/4/0,03 A, therm. fest für übrige Steckdosen
- 1 CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V keine Strompfadsicherung
- 2 CEE-Steckdosen 32 A 5p 400 V abgesichert mit 2 LS 32 A 3p-C
- 3 CEE-Steckdosen 16 A 5p 400 V abgesichert mit 3 LS 16 A 3p-C
- 6 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54 abgesichert mit 6 LS 16 A 1p-C
- Farbe: RAL2000, ca. 70 kg
- BxHxT: 710 x 1.270 x 360 mm mit Untergestell 300 mm

Z090100027A Baustromverteiler NÖ/STMK M-AVEV 63/321-6/FU2/A umrichterfeste Ausführung

ST

**Baustromverteiler umrichterfeste Ausführung - OBERÖSTERREICH / SALZBURG**

- Anschlusssicherung: NH-Trenner Gr. 00, 80A, Anschlussquerschnitt: max. 35 mm<sup>2</sup> Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 25 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- Hauptsicherung: Lasttrennschalter mit Sicherung DIII 63 A
- FI 63/4/0,3 A, allstromsensitiver FI für CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V
- FI 63/4/0,03 A, therm. fest für übrige Steckdosen
- 1 CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V keine Strompfadsicherung
- 2 CEE-Steckdosen 32 A 5p 400 V abgesichert mit 2 LS 32 A 3p-C
- 3 CEE-Steckdosen 16 A 5p 400 V abgesichert mit 3 LS 16 A 3p-C
- 6 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54 abgesichert mit 6 LS 16 A 1p-C
- Farbe: RAL2000, ca. 70 kg
- BxHxT: 710 x 1.270 x 360 mm mit Untergestell 300 mm

Z090100029A Baustromverteiler OÖ/SBG M-AVEV 63/321-6/FU2/A umrichterfeste Ausführung

ST



**Baustromverteiler umrichterfeste Ausführung – TIROL**

- Anschlussklemmen: 6-35 mm<sup>2</sup> Cu
- Zählerplatz: 1 Zählerfeld, 1 Wandlerfeld mit Schienensystem Cu 20x5 mm und Zählerprüfklemmen mit Spannungspfadsicherung 10 A
- Hauptsicherung: Tarifschalter 50 - 63 A 3p über alles Ausgänge, im Vorzählerbereich plombierbar
- FI 63/4/0,3 A, allstromsensitiver FI für CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V
- FI 63/4/0,03 A, therm. fest für CEE-Steckdosen 32 A+16 A (FI vorgeschert mit Sicherung DIII 63 A)
- FI 40/4/0,03 A, therm. fest für Schutzkontakt-Steckdosen (FI vorgeschert mit Sicherung DIII 35 A)
- 1 CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V abgesichert mit Sicherung DIII 63 A
- 2 CEE-Steckdosen 32 A 5p 400 V abgesichert mit 2 LS 32 A 3p-C
- 3 CEE-Steckdosen 16 A 5p 400 V abgesichert mit 3 LS 16 A 3p-C
- 6 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 250 V IP 54 abgesichert mit 6 LS 16 A 1p-C
- Farbe: RAL2000, ca. 100 kg
- BxHxT: 1.040 x 1.270 x 360 mm mit Untergestell 300 mm

Z090131046A Baustromverteiler TIROL M-AVEV 63/321-6/FU2/A umrichterfeste Ausführung ST



**Baustromverteiler umrichterfeste Ausführung – BURGENLAND**

- Anschlussicherung: NH-Trenner Gr. 00, 80A, mittels Schloss B1 absperbar, Anschlussquerschnitt: max. 50 mm<sup>2</sup> Al/Cu
- Zählerplatz: Wirkstromzählerschleife H07V-K 16 mm<sup>2</sup> 400 V AC
- Hauptsicherung: Lasttrennschalter mit Sicherung DIII 63 A - FI 63/4/0,3 A, allstromsensitiver FI für CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V - FI 63/4/0,03 A, therm. fest für übrige Steckdosen
- 1 CEE-Steckdose 63 A 5p 400 V keine Strompfadsicherung
- 2 CEE-Steckdosen 32 A 5p 400 V abgesichert mit 2 LS 32 A 3p-C
- 3 CEE-Steckdosen 16 A 5p 400 V abgesichert mit 3 LS 16 A 3p-C
- 6 Schutzkontakt-Steckdosen 16 A 3p 250 V IP 54 abgesichert mit 6 LS 16 A 1p-C
- Farbe: RAL2000, ca. 70 kg
- BxHxT: 710 x 1.270 x 360 mm mit Untergestell 300 mm

Z090100033A Baustromverteiler BGLD M-AVEV 63/321-6/FU2/A umrichterfeste Ausführung ST



**Untergestell zu Baustromverteiler**

- HxBxT: ca. 240 x 380 x 300 mm

Z7570010185 Untergestell für Baustromverteiler AVEV 35/11-3/V1/A (außer Z690100032) ST

## Strahler - Arbeitsleuchten - Baustellenradios

## LED-Strahler + Zubehör

**CHIP-LED-Strahler SAMSUNG-SMD-LED Slimline**

Speziell entwickelte SAMSUNG-SMD-LED Strahler mit 90 % weniger Energieverbrauch und sehr niedriger Wärmeentwicklung. Verstärktes Aluminiumdruckgussgehäuse in modernem Design, robustes Schutzgitter und austauschbares Sicherheitsglas. Mit standsicherem Gestell mit ergonomischem Kunststoffgriff, ideal für den mobilen Einsatz. Verstellerschraube mit großem, handlichem Sterngriff.

**CHIP-LED-Strahler 20 W SAMSUNG-SMD-LED Slimline**

Inkl. 2 m Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,0 mit Schutzkontaktstecker.

Technische Daten:

- Anschluss: 230 V/ 50-60 Hz
- Leistung: 20 W
- Lichtleistung: 1.700 Lumen
- Abstrahlwinkel LED: 120 °
- Farbtemperatur: 4.000 K / neutral weiß
- Brenndauer: ca. 50.000 h
- Schutzart IP 65: staubdicht und wasserstrahlgeschützt

Z46426 CHIP-LED-Strahler 20W SAMSUNG-SMD-LED mit 2m Zuleitung, Schutzgitter ST

**CHIP-LED-Strahler 50 W SAMSUNG-SMD-LED Slimline**

Inkl. 3 m Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker und 2 Schutzkontaktsteckdosen mit selbstschließendem Klappdeckel.

Technische Daten:

- Anschluss: 230 V/ 50-60 Hz
- Leistung: 50 W
- Lichtleistung: 4250 Lumen
- Abstrahlwinkel LED: 120 °
- Farbtemperatur: 4.000 K / neutral weiß
- Brenndauer: ca. 50.000 h
- Schutzart IP 44: fremdkörper- und wasserstrahlgeschützt

Z46429 CHIP-LED-Strahler 50W SAMSUNG-SMD-LED mit 3m Zuleitung, Schutzgitter, 2 Steckdosen ST

**CHIP-LED-Strahler 80 W SAMSUNG-SMD-LED Slimline**

Inkl. 3 m Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5 mit Schutzkontaktstecker und 2 Schutzkontaktsteckdosen mit selbstschließendem Klappdeckel.

Technische Daten:

- Anschluss: 230 V/ 50-60 Hz
- Leistung: 80 W, Lichtleistung: 6.800 Lumen
- Abstrahlwinkel LED: 120 °
- Farbtemperatur: 4.000 K / neutral weiß
- Brenndauer: ca. 50.000 h
- Schutzart IP 44: fremdkörper- und wasserstrahlgeschützt

Z46428 CHIP-LED-Strahler 80W SAMSUNG-SMD-LED mit 3m Zuleitung, Schutzgitter, 2 Steckdosen ST

**LED-Akku-Strahler ACCULINE FLEX**

Extrem langlebiger LED Strahler mit einer Lebensdauer über 50.000 h. Robustes, extrem schmales Aluminiumdruckgussgehäuse mit Kantenschutz.

- 180 ° schwenk- und arretierbare Halterung
- starker Magnet zur Befestigung an metallischen Oberflächen
- Abstrahlwinkel LED: 120 °
- 2 Schaltungen möglich: Stufe 1 (50 %) und Stufe 2 (100 %)
- Li-Ion Akku mit Batteriestandanzeige und USB-Ausgang (5 V/1 A)
- Ladezeit: ca. 4 h, - max. Leuchtdauer: ca. 4 h (Stufe 1), ca. 2 h (Stufe 2)
- Anschluss: 230 V/50-60 Hz
- IP 54: staub- und spritzwassergeschützt

Technische Daten:

- Leistung: 20 W
- Lichtleistung: ca. 2.200 Lm
- Farbtemperatur: 4.000 K / neutral weiß
- Li-Ion Akku: 3,7 V (8.800 mAh)

Lieferumfang: Micro USB Ladekabel mit Netzteil (230 V/50-60 Hz).

Z46361 =81= LED-Akku-Strahler ACCULINE FLEX 20W, 2200 Lumen, inkl. Ladekabel + Netzteil ST



**LED-Akku-Strahler PROFI faltbar 50 W**

Extrem robuster, leistungsstarker und faltbarer LED-Arbeitsstrahler mit Akku. Sorgt für immer helles Arbeitslicht an Orten ohne Stromanschluss.  
Eignet sich für die Verwendung im Innen- und Außenbereich. Optimal geeignet für: Renovierungen, Baustelle, Keller, Camping, Abenteuer, Outdoor, Angeln, Notbeleuchtung, Auto Reparatur, Werkstatt, Baustelle, Wartung, Notfallrettung, etc.  
Faltbares und stabiles Fußgestell für unterschiedliche Positionen (0-125 °), klein und leicht, einfach zu transportieren mit Tragegriff.

Technische Daten:

- Anschluss: 230 V/50-60 Hz
- Leistung: 50 W
- Lichtleistung: 3.500 Lumen
- Schutzart: IP 54
- Farbtemperatur: 6.500 K
- Li-Ion Akku: 3,7 V (6.000 mAh), Leuchtdauer: > 4 h, Ladezeit: ca. 2 h
- Gewicht: 1,9 kg

Lieferumfang: Netzladekabel 230 V, Autoladekabel 12 V

Z48205 =81= LED-Akku-Strahler PROFI faltbar 50W, 3500 Lumen inkl. Netzladekabel ST

**LED-Strahler PRO-LINE faltbar**

Extrem robuster, leistungsstarker, energieeffizienter und faltbarer LED-Arbeitsstrahler für den Innen- und Außenbereich.  
Optimal geeignet für: Renovierungen, Baustelle, Keller, Auto Reparatur, Werkstatt, Baustelle, Wartung, etc.  
Tragbares und faltbares Bodenstativ für unterschiedliche Positionen inkl. hochwertigem Gummikabel.  
Mit Lichtreflektoren und Gehäuse aus Aludruckguss.



**LED-Strahler PRO-LINE faltbar 50 W**

Inkl. 3 m Gummikabel H07RN-F 3x1,5 mm².

Technische Daten:

- Anschluss: 230 V/50-60 Hz
- Leistung: 50 W
- Lichtleistung: 4.000 Lumen
- Schutzart: IP 65
- Farbtemperatur: 6.500 K
- Gewicht: 1,9 kg

Z48005 LED-Strahler PRO-LINE faltbar 50W, 4000 Lumen inkl. 3m Kabel ST



**LED-Strahler PRO-LINE faltbar 100 W**

Inkl. 3 m Gummikabel H07RN-F 3x1,5 mm².

Technische Daten:

- Anschluss: 230 V/50-60 Hz
- Leistung: 100 W
- Lichtleistung: 8.000 Lumen
- Schutzart: IP 65,
- Farbtemperatur: 6.500 K
- Gewicht: 2,6 kg

Z48006 LED-Strahler PRO-LINE faltbar 100W, 8000 Lumen inkl. 3m Kabel ST



**LED-Strahler PRO-LINE faltbar 200 W**

Inkl. 3 m Gummikabel H07RN-F 3x1,5 mm².

Technische Daten:

- Anschluss: 230 V/50-60 Hz
- Leistung: 200 W
- Lichtleistung: 16.000 Lumen
- Schutzart: IP 65
- Farbtemperatur: 6.500 K
- Gewicht: 3,9 kg

Z48007 LED-Strahler PRO-LINE faltbar 200W, 16000 Lumen inkl. 3m Kabel ST



**LED-Strahler PRO-LINE faltbar 300 W**

Inkl. 3 m Gummikabel H07RN-F 3x1,5 mm².

Technische Daten:

- Anschluss: 230 V/50-60 Hz
- Leistung: 300 W
- Lichtleistung: 24.000 Lumen
- Schutzart: IP 65
- Farbtemperatur: 6.500 K
- Gewicht: 5,3 kg

Z48008 LED-Strahler PRO-LINE faltbar 300W, 24000 Lumen inkl. 3m Kabel ST

## Arbeitsleuchten + Zubehör

SCANGRIP®

**LED-Arbeitsleuchte VEGA LITE**

Das robuste, schlagfeste Kunststoffgehäuse der VEGA LITE ist perfekt für alle Arbeitsumgebungen. Die 123 LED's entwickeln keine Wärme und deshalb gibt es keine Brandgefahr. Mit integriertem Handgriff, Stellfuß und 2 Schuko-Steckdosen.

Technische Daten:

- Leistung: 48 W
- Lichtleistung: 6.000 Lumen
- Schutzklasse: IP 54
- Stoßfestigkeit: IK 07
- Farbtemperatur: 6.000 K
- 5 m Kabel 3x1,5 mm<sup>2</sup> H07RN-F

ZVEGALITE	LED-Arbeitsleuchte VEGA LITE 6000 Lumen inkl. 5m Zuleitung	ST
-----------	--	----

**LED-Arbeitsleuchte NOVA**

Gehäuse aus extrem robustem und schlagfestem Alu-Druckguss. Stoßfestigkeit Klasse IK07. Die NOVA widersteht rauen und schmutzigen Arbeitsbedingungen und ist sogar für Arbeiten im Freien unter sämtlichen Wetterbedingungen geeignet, da sie völlig wasserdicht ist (IP 67). Die Dimmfunktion ermöglicht die Lichteinstellung in 5 Stufen.

Der Ständer eignet sich für die direkte Montage des Statives TRIPOD.

ZNOVA4K	LED-Arbeitsleuchte NOVA 4K 400-4000 Lumen inkl. 5m Zuleitung	ST
ZNOVA6K	LED-Arbeitsleuchte NOVA 6K 600-6000 Lumen inkl. 5m Zuleitung	ST
ZNOVA12K	LED-Arbeitsleuchte NOVA 12K 1200-12000 Lumen inkl. 5m Zuleitung	ST

**LED-Akku Arbeitsleuchte NOVA**

Gehäuse aus extrem robustem und schlagfestem Alu-Druckguss. Stoßfestigkeit Klasse IK07. Die NOVA widersteht rauen und schmutzigen Arbeitsbedingungen und ist sogar für Arbeiten im Freien unter sämtlichen Wetterbedingungen geeignet, da sie völlig wasserdicht ist (IP 67). Die neue Dimmfunktion ermöglicht die Lichteinstellung in 5 Stufen.

Der Ständer eignet sich für die direkte Montage des Statives TRIPOD.

Die Akkuversion bietet eine benutzerfreundliche Anzeige.

ZNOVA4KCR	=81= LED-Akku-Arbeitsleuchte NOVA 4K C+R 400-4000 Lumen inkl. 5m Zuleitung	ST
ZNOVA6KCR	=81= LED-Akku-Arbeitsleuchte NOVA 6K C+R 600-6000 Lumen inkl. 5m Zuleitung	ST

**Gerüsthalterung für NOVA und VEGA Leuchte**

ZBRACKET	Gerüsthalterung für NOVA und VEGA Leuchte	ST
----------	---	----

**Stativ TRIPOD**

- Gewicht 6 kg

ZTRIPOD	Stativ TRIPOD 1,35-3,0m für NOVA und VEGA Leuchte	ST
---------	---	----



**LED-Akku-Arbeitsleuchte ACCULINE MULTI - Typ A1**

- Akku-LED-Strahler ACCULINE MULTI mit 20 W, 650 - 2.600 Lumen
  - integrierter 4 in 1 Adapter zum Betrieb eines 14,4 V oder 18 V Standard-Akkus der Hersteller **PANASONIC, HIKOKI, MAKITA oder BOSCH.**
- Akkus sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Z46450	LED-Akku-Arbeitsleuchte ACCULINE MULTI 650-2600 Lumen f. BOSCH, MAKITA, HIKOKI, o. Akku	ST
--------	---	----

**LED-Akku-Arbeitsleuchte ACCULINE MULTI - Typ A2**

- Akku-LED-Strahler ACCULINE MULTI mit 20 W, 650 - 2.600 Lumen
  - integrierter 3 in 1 Adapter zum Betrieb eines 14,4 V oder 18 V Standard-Akkus der Hersteller **DEWALT®, MILWAUKEE und METABO.**
- Akkus sind nicht im Lieferumfang enthalten!

Z46451	LED-Akku-Arbeitsleuchte ACCULINE MULTI 650-2600 Lumen f. DEWALT®, METABO, o. Akku	ST
--------	---	----



**LED-Lichtsäule CENTRA**

- LED-Lichtsäule 360 ° CENTRA blau, klappbar.
- Ein-/Ausschalter
  - 1 Schutzkontaktsteckdose: 230 V/16 A max. 2.000 W
  - 1,8 m Anschlussleitung H07RN-F 3G1,5 inkl. Schutzkontaktstecker
  - Tragegriff und Kabelaufwickler
  - im Farbkarton
- Technische Daten:
- Anschluss: 220-240 V/50-60 Hz
  - Leistung: 70 W SMD
  - Lichtleistung: 7.000 Lm (100 Lm/W)
  - Schutzart: IP 54: staub- und spritzwassergeschützt
  - Farbwiedergabe: CRI > 80
  - Farbtemperatur: 4.000 K
  - Lampenschirm: Polycarbonat, blendfrei
  - Energieeffizienzklasse: F
  - Höhe zusammengeklappt: 0,88 m
  - Höhe auseinandergeklappt: 1,35 m

Z46373	LED-Lichtsäule CENTRA 70W 360° 7000 Lumen mit Stativ	ST
--------	--	----

**Baustellenradios**



**Akku- und Netz-Radio DEWALT® DCR019**

- Kompaktes, robustes FM/AM Baustellen-Radio.
- Stromversorgung über alle 10,8-18,0 Volt XR Li-Ion Schiebe-Akkus von DEWALT
  - 3,5 mm AUX Eingang zum Abspielen externer Audio-Geräte
  - extrem robustes Gehäuse sorgt für eine maximale Lebenszeit
  - 1,8 m Netzanschlusskabel sowie Aufwickelvorrichtung direkt am Gerät
  - Speicherplatz für 10 FM- und 5 AM-Einstellungen
  - Gewicht ohne Akku: 2,8 kg

ZDCR019-QW	Akku- und Netz-Radio DEWALT® DCR019 10,8-18,0 Volt XR Li-Ion OHNE Akku	ST
------------	--	----

# Unsere TOP-Lieferanten



**KÜBLER WORKWEAR**  
ARBEITSKLEIDUNG FÜR PROFIS.  
VON PROFIS.



## 05 Arbeitsschutz

Schutzausrüstung von Kopf bis Fuß



Handschuhe



Schuhe – Stiefel



Overalls - Hosen



Jacken



Shirts



Hauben – Kappen



Regenschutzbekleidung



## Schutzausrüstung von Kopf bis Fuß

### Kopfschutz



#### Schutzhelm ROCKMAN C3

Schutzhelme ROCKMAN C3 entsprechen der Norm EN 397 und sind in den Kopfweiten von 53 bis 62 cm lieferbar. Das Material der Helmschale ist Polyethylen.

- hochbelastbare Helmschale durch modernste Gitterstruktur, die Schale übernimmt Dämpfungsaufgaben der Innenausstattung
- obenliegende Ventilationsöffnungen (Kamineffekt)
- Pinlock-Verschluss
- Aufnahmevorrichtung für Kinnriemen
- Nackenschutz
- Regenrinne
- 30 mm Stecktaschen zur Aufnahme aller gängigen Helm-Bügelgehörschützer und Visierhalterungen.
- Vollkunststoff-Innenausstattung mit 6-Punkt-Aufhängung
- kältebeständig bis -10 °C - Gewicht ca. 327 g
- Schweißband aus Eladon

Helm in den Farben Gelb, Weiß, Grün, Rot, Orange und Blau lieferbar!

Z4006001	Schutzhelm ROCKMAN C3 gelb, 6-Punkt-Aufhängung, 327g, Gr. 53-62cm, VPE30	ST
Z4006002	Schutzhelm ROCKMAN C3 weiß, 6-Punkt-Aufhängung, 327g, Gr. 53-62cm, VPE30	ST
Z4006003	Schutzhelm ROCKMAN C3 grün, 6-Punkt-Aufhängung, 327g, Gr. 53-62cm, VPE30	ST
Z4006004	Schutzhelm ROCKMAN C3 rot, 6-Punkt-Aufhängung, 327g, Gr. 53-62cm, VPE30	ST
Z4006005	Schutzhelm ROCKMAN C3 orange, 6-Punkt-Aufhängung, 327g, Gr. 53-62cm, VPE30	ST
Z4006006	Schutzhelm ROCKMAN C3 blau, 6-Punkt-Aufhängung, 327g, Gr. 53-62cm, VPE30	ST



#### Schutzhelm UVEX AIRWING B-WR

Neuer leichter Schutzhelm mit 3 variablen Ventilationsöffnungen, eine im Stirn- sowie zwei im Hinterkopfbereich.

- ausgestattet mit Schweißband
- 6-Punkt-Textilbandaufhängung gewährleistet optimale Passform und Komfort
- seitliche Euroslot-Aufnahmen (30 mm) für die Montage von Gehörschutzkapseln oder Visieren
- Drehradsystem für eine stufenlose Weitenregulierung
- Norm EN 397: Zusatzanforderungen für sehr niedrige Temperaturen (-30 °C)
- Einstellbereich: 52-61 cm
- Gewicht: 440 g

Z9762130	Schutzhelm UVEX AIRWING B-WR mit Lüftung, gelb, 440g, VPE25	ST
Z9762330	Schutzhelm UVEX AIRWING B-WR mit Lüftung, rot, 440g, VPE25	ST
Z9762030	Schutzhelm UVEX AIRWING B-WR mit Lüftung, weiß, 440g, VPE25	ST

### Gehörschutz



#### Gehörschutzstöpsel

EN 352-2 geprüft, SNR-Wert 36 dB.

Z1731	Gehörschutzstöpsel EN 352-2 (2865) 250Paar/Kart	PAA
-------	---	-----



#### Gehörschutz WAVE TECTOR®

Dieser äußerst komfortable und sehr leichte (ca. 188 g schwer) Gehörschutz entspricht der Norm EN 352-1.

- SNR-Wert 25 DB
- Kopfbügel aus Spezialkunststoff
- sehr weiche Ohrpolster
- angenehmer Anpressdruck

Z04101	Gehörschutz WAVE TECTOR® blau EN 352-1-geprüft mit Kunststoffbügel 25 DB	ST
--------	--	----



#### Gehörschutz HAWE Profi

Gehörschutz mit Kopfbügel. Perfekte Passform, hoher Tragekomfort, SNR-Wert 32 dB. Entspricht PSA-Verordnung (EU) 2016/425.

Z32000-1	Gehörschutz HAWE Profi mit Kopfbügel VPE20	ST
----------	--	----

Augenschutz - Gesichtsschutz



**Schutzbrille VISITOR**

Diese Brille entspricht der Norm EN 166. Rahmen, Bügel und Sichtscheibe klar.

- leichte und komfortable Brille
- angearbeiteter Seiten- und Augenbrauenschutz
- schlagbeständige Polycarbonat-Scheibe
- Scheibe absorbiert 99,9 % der UV-Strahlen

Z633 Mehrzweckbrille VISITOR EN 166-geprüft mit oberer Augenabdeckung ST



**Schutzbrille CHAMP, klar**

Rahmenlose, sehr leichte Schutzbrille TECTOR® gemäß EN 166, Sichtscheibe aus Polycarbonat.

- Bügel: schwarz
- Sichtscheibe: klar, beschlagfrei
- Gewicht: ca. 31 g

Z41992 Schutzbrille CHAMP klar, EN166, VPE300/12 ST



**Vollsichtbrille DIREKT**

Diese Brille entspricht der Norm EN 166. Rahmen aus PVC, Scheibe aus Polycarbonat.

- direkt belüftet
- langzeitkomfortabel durch passgenauen, abdichtenden Sitz

Z233 Universalbrille EN 166-geprüft Vollsicht verstellbares Elastikkopfband ST

Atemschutz - Desinfektionsmittel - Hautreinigung - Hautpflege



**Atemschutzmaske LIONCARE PP**

Atemschutzmaske aus PP, 3-lagig, mit elastischen Ohrenschlaufen, Größe 17,5x9,5 cm, Latex- und Glasfaserfrei, CE-zertifiziert.

Z310024 Atemschutzmaske LIONCARE PP, 3-lagig, blau, 50Stk/Pack 40Pack/Kart PAK



**Feinstaubmaske CE FFP2**

Feinstaubmaske FFP2 mit elastischen Ohrenschlaufen, CE-zertifiziert.

Z310054-1 Feinstaubmaske CE FFP2 10Stk/Kart bzw. /Polybeutel KAR



**Feinstaubmaske AERO FFP2**

Feinstaubmaske mit Ausatemventil, FFP2, schützt gegen alle festen und flüssigen Partikel bis zum 10-fachen MAK bzw. TRK Wert von mitteltoxischen Stäuben und Rauch: wie z.B. Asbest, Chrom, Kupfer, Titanium, Hartholz, Schweißen und Löten.

Z42380 Feinstaubmaske AERO FFP2 mit Ventil 10-facher Grenzwert 10Stk/Pack PAK

Schutzanzüge



**Schutzanzug YES**

Einweg-Overall aus Polypropylenvlies mit Kapuze, Reißverschluss, Arm-, Bein- und Taillengummi. Kategorie 1 zum Schutz gegen minimale Gefahren.

- Größen: L - XXL

Z42450 Schutzanzug YES Polypropylen Gr. L VPE10 ST

Z42451 Schutzanzug YES Polypropylen Gr. XL VPE10 ST

Z42452 Schutzanzug YES Polypropylen Gr. XXL VPE10 ST

## Verbandkasten - Augenspülung

**Verbandkasten Metall**

Verbandkasten aus hochwertigem Stahlblech reinweiß pulverbeschichtet.

- leicht zu öffnen durch Schnappverschlüsse
- Inneneinteilung zur übersichtlichen Unterbringung der Verbandstoffe
- Kleber neutral und beschriftbar. Haken zur Wandmontage, leicht abnehmbar
- Deckel 90 ° arretierbar durch geschweißte Ketten, dient als Ablagefläche und verhindert zusätzlich das Verschmutzen des Inhalts
- staubdicht und spritzwasserfest
- größer als ÖNORM vorgibt, daher Spezialfüllungen möglich
- nach ÖNORM Z 1020, für Bereiche bis 5 Arbeitnehmer
- Format: ca. 23 x 23x 11 cm
- 63-teilig

ZVKA Verbandkasten Typ I für bis zu 5 Arbeitnehmer, Metall ST

**Verbandkasten Kunststoff Typ I**

Nach ÖNORM Z 1020, Ausführung aus Kunststoff für Bereiche bis 5 Arbeitnehmer.

- Format ca. 33 x 23 x 12,5 cm
- 63-teilig

ZVKAK Verbandkasten Typ I für bis zu 5 Arbeitnehmer, Kunststoff ST

**Nachfüllung für Verbandkasten Typ I**

ZVKIA Nachfüllung für Verbandkasten Typ I ST

**Verbandkasten Kunststoff Typ II**

Nach ÖNORM Z 1020, Ausführung aus Kunststoff für Bereiche bis 20 Arbeitnehmer.

- Format ca. 44,5 x 32 x 15 cm
- 121-teilig

ZVKBK Verbandkasten Typ II für bis zu 20 Arbeitnehmer, Kunststoff ST

**Nachfüllung für Verbandkasten Typ II**

ZVKIB Nachfüllung für Verbandkasten Typ II ST

**Augenspülflasche**

Z20137 Augenspülflasche 250ml, grün, 0,9% Kochsalzlösung ST

Handreinigung - Handschutz - Handpflege



**Hand-Reiniger GLUTOCLEAN® C**

GLUTOCLEAN® C ist eine Hand-Reinigungs-Creme. Diese hilft beim Entfernen von Lacken und Farben, wässrigen Anstrichmitteln, Klebstoffen und Fugenmassen, Teer und Bitumen sowie Fetten und Öle. Reinigt intensiv, schnell und hautschonend stark verschmutzte Hände, dermatologisch getestet. Anwendung: Verschmutzte Hände mit wenig GLUTOCLEAN® C gründlich einreiben (ohne Wasserzugabe). Nach Lösen des Schmutzes gründlich mit Wasser abwaschen.

Z064817074 Hand-Reiniger GLUTOCLEAN® C 250ml/Tube VPE12 TUB



**Hautschutz GLUTOCLEAN® C**

GLUTOCLEAN® Hautschutz ist eine silikonfreie, nicht fettende Lotion, die leicht auf der Haut verteilt ist und gut einzieht. Das Einreiben der Hände vor Arbeitsbeginn mit dem GLUTOCLEAN® Hautschutz erleichtert das spätere Reinigen. Durch vorbeugenden Schutz wird die Haut geschont, der natürliche Schutzmantel erhalten und Reizungen vermieden. Verhindert die Schmutzeindringung in die Haut, pH-hautneutral.

Z064701074 Hautschutz GLUTOCLEAN® C 100ml/Tube VPE12 TUB



**Hautpflege GLUTOCLEAN® C**

GLUTOCLEAN® Hautpflege ist eine schwach fettende Lotion für normale, sensitive und strapazierte Haut. Je nach Bedarf kann GLUTOCLEAN® Hautpflege für die Hände oder den ganzen Körper verwendet werden. Strapazierte Haut wird konsequent gepflegt und vor Schädigungen bewahrt. Reguliert die Hautfeuchte und Hautregenerierung, wirkt entzündungs- und pilzhemmend, fördert die Wundheilung und schützt vor Vernarbung.

Z065001074 Hautpflege GLUTOCLEAN® C 100ml/Tube VPE12 TUB

Fallschutz



**Bandfalldämpfer-Set KRATOS®**

- Norm: EN 361/ EN 353-2
  - Material: Gurt: Polyester, Beschläge: Stahl
  - Farbe: grün/schwarz
- Bandfalldämpfer-Set bestehend aus:
- 2-Punkt Basic-Auffanggurt 4410
  - mitlaufende Auffangsisicherung 20 m inkl. Bandfalldämpfer 4458-20M
  - Schraubkarabiner 4462
  - geräumige Tragetasche

Z4491 Bandfalldämpfer-Set KRATOS® inkl. Auffanggurt, 20m Seil, Tasche ST



**Bandfalldämpfer KRATOS® SINGLE**

- Norm: DIN EN 355
- Material: Seil: Polyamid, Beschläge: Stahl
- Verbindungsmittel: geflochtenes Polyamidseil 12 mm
- integrierter Bandfalldämpfer
- Kauschen für bessere Abriebfestigkeit
- Nähte durch transparente Ummantelung geschützt
- Länge: 1,5 m

Z4441 Bandfalldämpfer KRATOS® SINGLE DIN EN 355 mit Gerüsthaken, Länge 1,5m ST



**Auffang- und Haltegurt KRATOS® Basic 4-Punkt**

- Norm: DIN EN 361/ DIN EN 358
- Material: Gurt: Polyester, Beschläge: Stahl
- Farbe: grün/schwarz
- Universalgröße
- D-Ring im Rückenteil, zwei D-Ringe am Haltegurt
- breites, gepolstertes Rückenteil
- stufenlose Einstellung der Beingurte
- Brustgurt mit Schnellverschluss
- 4 Anschlagpunkte
- Befestigungspunkt vorne

Z4420 Auffang- und Haltegurt KRATOS® Basic 4-Punkt ST

## Handschuhe

### Lederhandschuhe



#### Handschuh STRONGHAND® Rind-Spaltleder

Handschuh STRONGHAND® aus Rind-Spaltleder gemäß EN 388.

- gummierte Stulpe
- Doppelnaht
- Innenhand gefüttert
- Größe: 10,5

Z0112	Handschuh STRONGHAND® Rind-Spaltleder Innenhand aus einem Stück ohne Naht Gr.10,5	PAA
-------	---	-----



#### Handschuh AGRA Rind-Vollleder

Handschuh AGRA aus Rind-Vollleder gemäß EN 388.

- Lederstärke ca. 1,2 mm
- gummierte Stulpe
- Innenhand gefüttert
- Größe: 10,5

Z0155	Handschuh AGRA Rind-Vollleder, ca. 1,2mm, EN 388, gummierte Stulpe, Gr. 10,5	PAA
-------	--	-----



#### Handschuh PAWA Schweins-Vollleder gelb

Handschuh PAWA aus Schweins-Vollleder gemäß EN 388.

- Innenhand gefüttert
- einteilige Innenhand
- Größe: 10,5

Z502	Handschuh 88 PAWA Schweins-Vollleder gelb Innenhand gefüttert 0174 Gr.10,5	PAA
------	--	-----

### Montagehandschuhe



#### Allzweck-Montagehandschuh MAXIDRY® 56-425

Leichter Allzweck-Montagehandschuh mit Strickbund und 3/4-Beschichtung gemäß EN 388. Die CONTROLLED PERFORMANCE-Technologie ermöglicht eine höhere Ölbeständigkeit. Für Arbeiten in feuchtem Arbeitsumfeld, allgemeine Montage mit Kleinteilen, Präzisionsmontage, Gebrauch von Werkzeugen und Instrumenten, Arbeiten mit öligen Gegenständen und Automobilindustrie.

- Größen: 9 - 11

Z131709	Allzweck-Montagehandschuh MAXIDRY® 56-425, lila/schwarz, 3/4 beschichtet, EN 388, Gr. 9	PAA
Z131710	Allzweck-Montagehandschuh MAXIDRY® 56-425, lila/schwarz, 3/4 beschichtet, EN 388, Gr. 10	PAA
Z131711	Allzweck-Montagehandschuh MAXIDRY® 56-425, lila/schwarz, 3/4 beschichtet, EN 388, Gr. 11	PAA



#### Allzweck-Montagehandschuh MAXIDRY® 56-426

Leichter Allzweck-Montagehandschuh mit Stulpe (26 cm) sowie Vollbeschichtung gemäß EN 388 und EN 374-3.

Die CONTROLLED PERFORMANCE-Technologie ermöglicht eine höhere Ölbeständigkeit. Für Arbeiten unter öligen und feuchten Bedingungen, allgemeine Montage mit Kleinteilen, Präzisionsmontage, Gebrauch von Werkzeugen und Instrumenten, Arbeiten mit öligen Gegenständen und Automobilindustrie.

- Größen: 9 - 11

Z131909	Allzweck-Montagehandschuh MAXIDRY® 56-426, lila/schwarz, vollbesch., EN388+EN374, Gr. 9	PAA
Z131910	Allzweck-Montagehandschuh MAXIDRY® 56-426, lila/schwarz, vollbesch., EN388+EN374, Gr. 10	PAA
Z131911	Allzweck-Montagehandschuh MAXIDRY® 56-426, lila/schwarz, vollbesch., EN388+EN374, Gr. 11	PAA



**Montagehandschuh AD-APT® MAXIFLEX® ENDURANCE 42-844**

Montagehandschuh mit Anti-Transpirant-Technologie (aktive Kühlung) AD-APT® und beschichtete Handinnenfläche gemäß EN 388, 15 Gauge Nylon-Gewirk, passgenauer Sitz durch anatomisches Design, aufgesetzte Nitrilnoppen für bessere Griffsicherheit und längere Standzeiten, Strickbund. Für Arbeiten in trockenem Umfeld, Werkzeugen und Leitungen, Automobilindustrie, Mikrotechnik sowie Werkstätten und Montage.

- Größen: 9 - 11

Z133509	Montagehandschuh AD-APT® MAXIFLEX® ENDURANCE 42-844, grau/schwarz, EN 388, Gr. 9	PAA
Z133510	Montagehandschuh AD-APT® MAXIFLEX® ENDURANCE 42-844, grau/schwarz, EN 388, Gr. 10	PAA
Z133511	Montagehandschuh AD-APT® MAXIFLEX® ENDURANCE 42-844, grau/schwarz, EN 388, Gr. 11	PAA



**Handschuh Nitril YELLOWSTAR STRONGHAND®**

Handschuh STRONGHAND® mit Strickbund gemäß EN 388 und gelber Nitrilbeschichtung. Guter Abriebwiderstand und hohe Standzeit, sehr flexibel, gute Beständigkeit gegen Öle und Fette.

- Größen: 9 - 11

Z055009	Handschuh Nitril YELLOWSTAR STRONGHAND®, gelb, EN388, Gr. 9, VPE144	PAA
Z055010	Handschuh Nitril YELLOWSTAR STRONGHAND®, gelb, EN388, Gr. 10, VPE144	PAA
Z055011	Handschuh Nitril YELLOWSTAR STRONGHAND®, gelb, EN388, Gr. 11, VPE144	PAA



**Handschuh TORONTO STRONGHAND® Nitril**

Handschuh STRONGHAND® mit doppelter gelber Nitrilbeschichtung, extra starkem Strickbund gemäß EN 388.

Guter Abriebwiderstand und hohe Standzeit, robust und flexibel, gute Beständigkeit gegen Öle und Fette.

- Größen: 9 - 11

Z55309	Handschuh TORONTO STRONGHAND® gelb Nitril doppelt beschichtet Gr. 9 VPE144	PAA
Z055310	Handschuh TORONTO STRONGHAND® gelb Nitril doppelt beschichtet Gr. 10 VPE144	PAA
Z55311	Handschuh TORONTO STRONGHAND® gelb Nitril doppelt beschichtet Gr. 11 VPE144	PAA



**Handschuh NITRILSTAR STRONGHAND®**

Handschuh mit Strickbund gemäß EN 388, Handrücken teilbeschichtet, Premium-Qualität: 2-fach getaucht, robust und flexibel, sehr gute Abriebfestigkeit und hohe Standzeiten, öl- und fettabweisend, hochwertiger Baumwollträger.

- Größen: 9 - 11

Z052709	Handschuh NITRILSTAR STRONGHAND®, 2-fach getaucht, Strickbund, EN 388, Gr. 9, VPE144	PAA
Z052710	Handschuh NITRILSTAR STRONGHAND®, 2-fach getaucht, Strickbund, EN 388, Gr. 10, VPE144	PAA
Z052711	Handschuh NITRILSTAR STRONGHAND®, 2-fach getaucht, Strickbund, EN 388, Gr. 11, VPE144	PAA



**Handschuh LAREDO STRONGHAND® Nitril**

Handschuh mit Feinstrick gemäß EN 388, 100 % Polyamid (Nylon), 1. Beschichtung: Nitril, vollbeschichtet, glatt, dunkelbau, 2. Beschichtung: Nitril, Handinnenfläche, gesandet, schwarz. Optimaler Griff auch in öliger Umgebung durch gesandete Nitrilbeschichtung, dunkle Farben für optimalen Einsatz in öliger Umgebung, gute Beständigkeit gegen Öle und Fette, exzellentes Abriebverhalten, sehr gutes Tastempfinden.

- Größen: 9 - 11

Z063409	Handschuh LAREDO STRONGHAND® Nitril, blau/schwarz, vollbeschichtet, EN388, Gr. 9, VPE144	PAA
Z063410	Handschuh LAREDO STRONGHAND® Nitril, blau/schwarz, vollbeschichtet, EN388, Gr. 10, VPE144	PAA
Z063411	Handschuh LAREDO STRONGHAND® Nitril, blau/schwarz, vollbeschichtet, EN388, Gr. 11, VPE144	PAA



**Handschuh Feinstrick PROFILGRIP STRONGHAND®**

Nahtloser blauer Polyester-Feinstrickhandschuh STRONGHAND® mit schwarzer Nitril-Innenhandbeschichtung gemäß EN 388.

Speziell strukturierter Liner für hervorragende Griffsicherheit, sehr gute Passform, hoher Tragekomfort, gute Beständigkeit gegen Öle und Fette, sehr flexibel.

- Größen: 8 - 11

Z058208	Handschuh Feinstrick PROFILGRIP STRONGHAND®, blau, EN388, Gr. 8, VPE120	PAA
Z058209	Handschuh Feinstrick PROFILGRIP STRONGHAND®, blau, EN388, Gr. 9, VPE120	PAA
Z058210	Handschuh Feinstrick PROFILGRIP STRONGHAND®, blau, EN388, Gr. 10, VPE120	PAA
Z058211	Handschuh Feinstrick PROFILGRIP STRONGHAND®, blau, EN388, Gr. 11, VPE120	PAA

**Handschuh Feinstrick HANDAN STRONGHAND®**

Nahtloser grauer Feinstrickhandschuh STRONGHAND® aus 92 % Polyamid (Nylon), 8 % Elasthan mit schwarzer Micro-Nitrilschaumbeschichtung und flachen Nitrilnoppen, gemäß EN 388 + EN 407. Hitzeschutz: Level 1 Kontakthitze gemäß EN 407. Hervorragende Passform, hoher Tragekomfort, sicherer Griff auch bei glatten Gegenständen, sehr gutes Tastempfinden, gute Beständigkeit gegen Öle und Fette (flüssigkeitsabweisend).

- Größen: 9 - 11

Z061309	Handschuh Feinstrick HANDAN STRONGHAND®, grau, EN388+EN407, Gr. 9, VPE120	PAA
Z061310	Handschuh Feinstrick HANDAN STRONGHAND®, grau, EN388+EN407, Gr. 10, VPE120	PAA
Z061311	Handschuh Feinstrick HANDAN STRONGHAND®, grau, EN388+EN407, Gr. 11, VPE120	PAA

**Handschuh Feinstrick AMUR STRONGHAND®**

Nahtloser Polyester-Feinstrickhandschuh STRONGHAND® mit gelber Nitrilbeschichtung gemäß EN 388. Sehr gute Passform, hoher Tragekomfort und gute Beständigkeit gegen Öle und Fette.

- Größen: 9 - 11

Z055609	Handschuh Feinstrick AMUR STRONGHAND®, gelb, EN388, Gr. 9, VPE144	PAA
Z055610	Handschuh Feinstrick AMUR STRONGHAND®, gelb, EN388, Gr. 10, VPE144	PAA
Z055611	Handschuh Feinstrick AMUR STRONGHAND®, gelb, EN388, Gr. 11, VPE144	PAA

**Handschuh Feinstrick CLASSIC BEIJING STRONGHAND®**

Nahtloser weißer Polyamid (Nylon)-Feinstrickhandschuh STRONGHAND® mit Polyurethan-Beschichtung gemäß EN 388. Sehr gute Passform, hoher Tragekomfort, sicherer Griff, optimales Tastempfinden und höchste Fingerfertigkeit, gute Abriebfestigkeit für lange Nutzungsdauer.

- Größen: 8 - 11

Z070608	Handschuh Feinstrick CLASSIC BEIJING STRONGHAND®, weiß, EN388, Gr. 8, VPE240	PAA
Z070609	Handschuh Feinstrick CLASSIC BEIJING STRONGHAND®, weiß, EN388, Gr. 9, VPE240	PAA
Z070610-1	Handschuh Feinstrick CLASSIC BEIJING STRONGHAND®, weiß, EN388, Gr. 10, VPE240	PAA
Z070611	Handschuh Feinstrick CLASSIC BEIJING STRONGHAND®, weiß, EN388, Gr. 11, VPE240	PAA

**Schnittschutzhandschuhe****Schnittschutzhandschuh MAXI FLEX® CUT 34-1743**

Schnittschutzhandschuh mit Strickbund und beschichtete Handinnenfläche gemäß EN 388 und EN 407. Mikroschaum NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk) Beschichtung mit 360° Atmungsaktivität aus KEVLAR®, Nylon, Polyester Gewirk. Schnittschutz-Level 3D, Kontakthitze Level 1 bis 100 °C, Handfläche und Fingerkuppen-beschichtet, Handflächendicke 1,10 mm, ohne Noppen.

Für allgemeine Arbeiten mit hoher Schnittgefahr, allgemeine Arbeiten mit Hitzeeinwirkung, allgemeine Arbeiten, die viel Feingefühl erfordern, Montage, Endfertigung und Kontrolle, Logistik u. Lagerverwaltung.

- Größen: 9 - 11

Z132909	Schnittschutzhandschuh MAXIFLEX® CUT 34-1743, schwarz, KEVLAR®, EN 388+EN 407, Gr. 9	PAA
Z132910	Schnittschutzhandschuh MAXIFLEX® CUT 34-1743, schwarz, KEVLAR®, EN 388+EN 407, Gr. 10	PAA
Z132911	Schnittschutzhandschuh MAXIFLEX® CUT 34-1743, schwarz, KEVLAR®, EN 388+EN 407, Gr. 11	PAA

**Kälteschutzhandschuhe****Kältehandschutz MAXIDRY® ZERO 56-451**

Kälteschutzhandschuh mit Strickbund gemäß EN 388, EN 407 und EN 511. Die MAXIDRY®-in Verbindung mit der TERMTECH®-Technologie bietet eine thermische Isolierung sowie eine Beschichtung, welche für Temperaturen bis zu -30 °C ausgelegt ist.

Für allgemeine Arbeiten unter kalten Bedingungen, bei Kontakt im kaltem Wasser oder Eis, Kühleinrichtungen in der Lebensmittelindustrie wie z.B. Lieferfahrzeuge und/oder Kühlräumen.

- Größen: 9 - 11

Z132110	Kältehandschutz MAXIDRY® ZERO 56-451, lila/schwarz, EN 388+EN 407+EN 511, Gr. 10	PAA
Z132109	Kältehandschutz MAXIDRY® ZERO 56-451, lila/schwarz, EN 388+EN 407+EN 511, Gr. 9	PAA
Z132111	Kältehandschutz MAXIDRY® ZERO 56-451, lila/schwarz, EN 388+EN 407+EN 511, Gr. 11	PAA



**Handschuh Feinstrick LAFGRIP STRONGHAND®**

Nahtloser blauer Polyester (Terylene®)-Feinstrickhandschuh STRONGHAND® mit schwarzer Latexschaumbeschichtung gemäß EN 388.

Sehr guter Tragekomfort, sicherer Griff auch bei feuchten Gegenständen, flüssigkeitsabweisend.

- Größen: 9 - 11

Z052609	Handschuh Feinstrick LAFGRIP STRONGHAND®, blau, EN388, Gr. 9, VPE120	PAA
Z052610	Handschuh Feinstrick LAFGRIP STRONGHAND®, blau, EN388, Gr. 10, VPE120	PAA
Z052611	Handschuh Feinstrick LAFGRIP STRONGHAND®, blau, EN388, Gr. 11, VPE120	PAA



**Strick-Handschuh BLUE LATEX STRONGHAND® Schumpf-Latex**

Nahtloser Polyester-Strickhandschuh STRONGHAND® mit Latex-Beschichtung gemäß EN 388, EN 511.

Innenseite angeraut für gute Isolierung, hohe Griff- und Rutsicherheit, wasserabweisende Innenhandbeschichtung aus Schumpf-Latex.

- Größen: 10 und 11

Z024310	Handschuh Schumpf-Latex BLUE LATEX EN388+EN511, schwarz/blau, Gr. 10, VPE120	PAA
Z024311	Handschuh Schumpf-Latex BLUE LATEX EN388+EN511, schwarz/blau, Gr. 11, VPE120	PAA



**Strick-Handschuh FORSTER STRONGHAND® Schumpf-Latex**

Nahtloser Grobstrick-Handschuh (7G) in Premium-Qualität STRONGHAND®, 100 % Polyester (Terry), neongelb, gemäß EN 388/EN 511.

Beschichtung: Schumpf-Latex, schwarz, und doppelt beschichtet an den Fingern, blau.

Verbesserte Haltbarkeit durch doppelte Beschichtung an den Fingerspitzen. Schlingenplüsch innen.

Kälteschutz bis max. -30 °C. Hohe Griff- und Rutsicherheit.

Wasserabweisende Innenhandfläche, hoher Tragekomfort.

- Größen: 9 - 11

Z024209	Handschuh Schumpf-Latex FORSTER STRONGHAND® neongelb/schwarz/blau Gr. 9 VPE120	PAA
Z024210	Handschuh Schumpf-Latex FORSTER STRONGHAND® neongelb/schwarz/blau Gr. 10 VPE120	PAA
Z024211	Handschuh Schumpf-Latex FORSTER STRONGHAND® neongelb/schwarz/blau Gr. 11 VPE120	PAA



**Strick-Handschuh SHOWA® BEST 451**

Strick-Handschuh für komfortablen Kälteschutz gemäß EN 388/EN 511. Träger: 65 % Polyacryl, 15 % Baumwolle, 15 % Polyester, 5 % andere, grau.

Beschichtung: Schumpf-Latex, grau. Mittelstrick, nahtlos / 10 G, paarweise im Polybeutel mit Eurolochung.

- Größen: 9 - 10

Z023709	Strick-Handschuh Schumpf-Latex SHOWA® BEST 451 EN388+EN511, grau, Gr. 9, VPE120	PAA
Z023710	Strick-Handschuh Schumpf-Latex SHOWA® BEST 451 EN388+EN511, grau, Gr. 10, VPE120	PAA

**Latexhandschuhe**



**Handschuh SUPERGRIP STRONGHAND® latexbeschichtet**

Latexhandschuh STRONGHAND® mit robuster Latex-Innenhandbeschichtung gemäß EN 388.

Nahtloser Mittelstrick, atmungsaktiver Handrücken, ideal für grobe mechanische Arbeiten, guter Abriebwiderstand, sehr gute Reißfestigkeit.

- Größe: 10

Z0485	Handschuh SUPERGRIP STRONGHAND® Latex Gr.10 EN 388	PAA
-------	--	-----



**Handschuh SPECIALGRIP STRONGHAND® latexbeschichtet**

Latexhandschuh STRONGHAND® nach EN 388 mit Schumpf-Latexbeschichtung.

Latexstärke ca. 1,7 mm, nahtloser Mittelstrick, Handrücken unbeschichtet, hohe Griff- und Rutsicherheit, wasserabweisende Innenhandfläche, atmungsaktiver Handrücken, schweißfreier Tragekomfort, anatomische Passform.

- Größen: 9 - 10

Z048209	Handschuh SPECIALGRIP STRONGHAND®, Latex ca 1,7mm, EN 388, Gr. 9	PAA
Z048210	Handschuh SPECIALGRIP STRONGHAND®, Latex ca 1,7mm, EN 388, Gr. 10	PAA

## Schuhe - Stiefel

### Bau-Sicherheitsschuhe




#### Bausicherheitsschuh PROFOX® hoch

In Schwarz, Schuhweite 10,5, gemäß EN ISO 20345:2011 S3 SRA.

- Schaft aus leicht geprägtem Leder, integrierte Überkappe
- ergonomisch geformter, gepolsterter Kragen
- Verschluss durch Triangels und Flachsenkel, angenähte, gepolsterte Staublasche
- durchgehende Decksohle
- antistatische Brandsohle
- korrosionsfreie Stahlkappe und Stahlzwischensohle
- antistatische, öl- und säurebeständige, rutschhemmende 2-Schichten-PUR-Sohle
- Größen: 39 - 47

Z3324139X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 39 - Gummiüberkappe	PAA
Z3324140X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 40 - Gummiüberkappe	PAA
Z3324141X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 41 - Gummiüberkappe	PAA
Z3324142X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 42 - Gummiüberkappe	PAA
Z3324143X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 43 - Gummiüberkappe	PAA
Z3324144X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 44 - Gummiüberkappe	PAA
Z3324145X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 45 - Gummiüberkappe	PAA
Z3324146X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 46 - Gummiüberkappe	PAA
Z3324147X	Bausicherheitsschuh, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRA, Gr. 47 - Gummiüberkappe	PAA




#### Bausicherheitsschuh LORENCIC hoch

Hohe Ausführung in schwarz nach EN 20345 : 2011 S3, Profi Qualität aus pigmentiertem Spaltleder.

- Stahlkappe und durchtrittssichere Stahleinlage
- Laufsohle aus antistatischem, ölbeständigem, rutschhemmendem PU - 2D
- Größen: 39 - 47

ZCE5739	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 39	PAA
ZCE5740	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 40	PAA
ZCE5741	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 41	PAA
ZCE5742	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 42	PAA
ZCE5743	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 43	PAA
ZCE5744	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 44	PAA
ZCE5745	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 45	PAA
ZCE5746	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 46	PAA
ZCE5747	Bausicherheitsschuh schwarz hoch, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 47	PAA



#### Bausicherheitsschuh VEDDEL hoch

Hohe Ausführung in schwarz, rot abgesetzt nach EN 20345:2011 S3 SRC. Schuhweite: 12.

- herausnehmbares, anatomisch geformtes Fußbett mit Dämpfung aus Gel im Fersenbereich
- bedrucktes CRAFTLAND®-Innenfutter
- Schaft aus hydrophobiertem Glattleder, Verschluss mit Schnellschnür-Ösen
- ergonomisch geformter, gepolsterter Kragen aus synthetischem Material, Reflexmaterial an den Seiten und im Fersenbereich. Kunststoffkappe und durchtrittssichere Gewebezweischensohle, komplett metallfrei
- antistatische, öl- und säurebeständige, rutschhemmende 2-Schichten-PU-Sohle mit integrierter Überkappe
- Größen: 39 - 47

Z3322139	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 39, VPE5	PAA
Z3322140	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 40, VPE5	PAA
Z3322141	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 41, VPE5	PAA
Z3322142	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 42, VPE5	PAA
Z3322143	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 43, VPE5	PAA
Z3322144	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 44, VPE5	PAA
Z3322145	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 45, VPE5	PAA
Z3322146	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 46, VPE5	PAA
Z3322147	Bausicherheitsschuh VEDDEL, schwarz/rot, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 SRC, Gr. 47, VPE5	PAA



**Bausicherheitsschuh DUSKY hoch**

Hohe Ausführung in Schwarz, gemäß EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC.

- Schaft: Wasserabweisendes Spaltleder
- Einlegesohle: UNISOFT® - Zehenschutzkappe: 200 J nicht metallisch UNICOMP®
- Zwischensohle: durchtrittsicher, nicht metallisch, ARMATEAK 0+
- Sohle: X3 PU 2D ANTI TORSION
- Futter: HK3, hohe Atmungsaktivität
- Größen: 39 - 47

ZDUSKY39	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 39	PAA
ZDUSKY40	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 40	PAA
ZDUSKY41	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 41	PAA
ZDUSKY42	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 42	PAA
ZDUSKY43	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 43	PAA
ZDUSKY44	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 44	PAA
ZDUSKY45	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 45	PAA
ZDUSKY46	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 46	PAA
ZDUSKY47	Bausicherheitsschuh DUSKY, schwarz, hoch, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 47	PAA



**Bausicherheitsschuh LORENCIC nieder**

Ausführung in schwarz nach EN 20345 : 2011 S3.

- Profi - Qualität aus pigmentiertem Spaltleder
- Stahlkappe und durchtrittsichere Stahleinlage
- Laufsohle aus antistatischen, ölbeständigen, rutschhemmenden PU - 2D
- Größen: 39 - 46

ZCE5639	Bausicherheitsschuh schwarz nieder, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 39	PAA
ZCE5640	Bausicherheitsschuh schwarz nieder, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 40	PAA
ZCE5641	Bausicherheitsschuh schwarz nieder, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 41	PAA
ZCE5642	Bausicherheitsschuh schwarz nieder, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 42	PAA
ZCE5643	Bausicherheitsschuh schwarz nieder, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 43	PAA
ZCE5644	Bausicherheitsschuh schwarz nieder, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 44	PAA
ZCE5645	Bausicherheitsschuh schwarz nieder, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 45	PAA
ZCE5646	Bausicherheitsschuh schwarz nieder, EN 20345 : 2011 S3, Gr. 46	PAA



**Bausicherheitsschuh SHADY nieder**

In Schwarz, gemäß EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC.

- Schaft: Wasserabweisendes Spaltleder
- Einlegesohle: UNISOFT®
- Zehenschutzkappe: 200 J nicht metallisch UNICOMP®
- Zwischensohle: durchtrittsicher, nicht metallisch, ARMATEAK 0+, Sohle: X3 PU 2D ANTI TORSION
- Futter: HK3, hohe Atmungsaktivität
- Größen: 39 - 47

ZSHADY39	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 39	PAA
ZSHADY40	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 40	PAA
ZSHADY41	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 41	PAA
ZSHADY42	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 42	PAA
ZSHADY43	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 43	PAA
ZSHADY44	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 44	PAA
ZSHADY45	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 45	PAA
ZSHADY46	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 46	PAA
ZSHADY47	Bausicherheitsschuh SHADY, schwarz, nieder, EN ISO 20345:2011 S3 CI SRC, Gr. 47	PAA

**Bau-Sicherheitsstiefel**



**Bausicherheitsschuh Winter OSTRU hoch**

In Schwarz/Blau, Schuhweite 11, Schafthöhe ca. 21 cm, EN ISO 20345 S3 SRC.

- Schaft aus leicht geprägtem Rindsleder, -gepolsterter Kragen
- angenähte, gepolsterte und webpelzgefütterte Staublasche
- Webpelzgefütterter, herausnehmbares webpelzbedecktes EVA-Fußbett
- Reflexstreifen an beiden Seiten
- antistatisch, öl- und säurebeständige, rutschhemmende 2-Schichten-PU-Sohle
- blaue Laufsohle, nicht kreidend
- integrierte Überkappe
- Größen: 40 - 47

Z3342040	Bausicherheitsschuh Winter OSTRU, schwarz/blau, EN ISO 20345 S3 SRC, Gr. 40	PAA
Z3342041	Bausicherheitsschuh Winter OSTRU, schwarz/blau, EN ISO 20345 S3 SRC, Gr. 41	PAA
Z3342042	Bausicherheitsschuh Winter OSTRU, schwarz/blau, EN ISO 20345 S3 SRC, Gr. 42	PAA
Z3342043	Bausicherheitsschuh Winter OSTRU, schwarz/blau, EN ISO 20345 S3 SRC, Gr. 43	PAA
Z3342044	Bausicherheitsschuh Winter OSTRU, schwarz/blau, EN ISO 20345 S3 SRC, Gr. 44	PAA
Z3342045	Bausicherheitsschuh Winter OSTRU, schwarz/blau, EN ISO 20345 S3 SRC, Gr. 45	PAA
Z3342046	Bausicherheitsschuh Winter OSTRU, schwarz/blau, EN ISO 20345 S3 SRC, Gr. 46	PAA
Z3342047	Bausicherheitsschuh Winter OSTRU, schwarz/blau, EN ISO 20345 S3 SRC, Gr. 47	PAA

## Sicherheitschuhe

**Sicherheitsschuh ORVIETO nieder**

In Weiß, Schuhweite 11, gemäß EN ISO 20345 S2 SRC.

- gepolsterter Schafttrand, Kunststoff-Ösen-Verschluss, angenähte Staublasche, Schaft aus Mikrofaser
- anatomisch geformte Decksohle, Futter aus antibakteriellem Gewebe, Kunststoffkappe
- antistatische, öl- und säurebeständige, rutschhemmende 2-Schichten-PUR-Sohle
- maschinenwaschbar bis 30 °C, HACCP geeignet.
- Größen: 40 - 46

Z3462840	Sicherheitsschuh ORVIETO, weiß, nieder, EN ISO 20345 S2 SRC, Gr. 40, VPE5	PAA
Z3462841	Sicherheitsschuh ORVIETO, weiß, nieder, EN ISO 20345 S2 SRC, Gr. 41, VPE5	PAA
Z3462842	Sicherheitsschuh ORVIETO, weiß, nieder, EN ISO 20345 S2 SRC, Gr. 42, VPE5	PAA
Z3462843	Sicherheitsschuh ORVIETO, weiß, nieder, EN ISO 20345 S2 SRC, Gr. 43, VPE5	PAA
Z3462844	Sicherheitsschuh ORVIETO, weiß, nieder, EN ISO 20345 S2 SRC, Gr. 44, VPE5	PAA
Z3462845	Sicherheitsschuh ORVIETO, weiß, nieder, EN ISO 20345 S2 SRC, Gr. 45, VPE5	PAA
Z3462846	Sicherheitsschuh ORVIETO, weiß, nieder, EN ISO 20345 S2 SRC, Gr. 46, VPE5	PAA

**Sicherheits-Slipper PLUTONE**

In Weiß, gemäß EN ISO 20345:2011 S2 SRC

- Schaft: Mikrofaser, Futter: Vlies, Einlegesohle: GIOVE®
- Zehenschutzkappe: Edelstahl, Sohle: ODEON PU 2D
- Größen: 40 - 46

ZCE1140	Sicherheits-Slipper PLUTONE, weiß, nieder, EN ISO 20345:2011 S2 SRC, Gr. 40	PAA
ZCE1141	Sicherheits-Slipper PLUTONE, weiß, nieder, EN ISO 20345:2011 S2 SRC, Gr. 41	PAA
ZCE1142	Sicherheits-Slipper PLUTONE, weiß, nieder, EN ISO 20345:2011 S2 SRC, Gr. 42	PAA
ZCE1143	Sicherheits-Slipper PLUTONE, weiß, nieder, EN ISO 20345:2011 S2 SRC, Gr. 43	PAA
ZCE1144	Sicherheits-Slipper PLUTONE, weiß, nieder, EN ISO 20345:2011 S2 SRC, Gr. 44	PAA
ZCE1145	Sicherheits-Slipper PLUTONE, weiß, nieder, EN ISO 20345:2011 S2 SRC, Gr. 45	PAA
ZCE1146	Sicherheits-Slipper PLUTONE, weiß, nieder, EN ISO 20345:2011 S2 SRC, Gr. 46	PAA

## PVC-Sicherheitsstiefel

**Sicherheitsstiefel EUROFORT PVC**

In Gelb, Sohle schwarz aus PVC/Nitril, Schafthöhe ca. 38 cm, 2,1 kg. EN ISO 20345 S5 SRC.

- hohe Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen
- Verstärkungsrippen auf dem Schaft, Reflexpunkt an der Ferse
- Stahlkappe und korrosionsfreie Stahlzwischensohle
- antistatische, bedingt öl-, säure-, benzin- und fettbeständige Laufsohle
- Größen: 40 - 47

Z3536140	PVC-Sicherheitsstiefel EUROFORT gelb, EN ISO 20345 S5 SRC, Gr. 40	PAA
Z3536141	PVC-Sicherheitsstiefel EUROFORT gelb, EN ISO 20345 S5 SRC, Gr. 41	PAA
Z3536142	PVC-Sicherheitsstiefel EUROFORT gelb, EN ISO 20345 S5 SRC, Gr. 42	PAA
Z3536143	PVC-Sicherheitsstiefel EUROFORT gelb, EN ISO 20345 S5 SRC, Gr. 43	PAA
Z3536144	PVC-Sicherheitsstiefel EUROFORT gelb, EN ISO 20345 S5 SRC, Gr. 44	PAA
Z3536145	PVC-Sicherheitsstiefel EUROFORT gelb, EN ISO 20345 S5 SRC, Gr. 45	PAA
Z3536146	PVC-Sicherheitsstiefel EUROFORT gelb, EN ISO 20345 S5 SRC, Gr. 46	PAA
Z3536147	PVC-Sicherheitsstiefel EUROFORT gelb, EN ISO 20345 S5 SRC, Gr. 47	PAA

**Sicherheitsstiefel EUROMASTER PVC**

In Gelb, Sohle schwarz aus PVC/Nitril, Schafthöhe ca. 38 cm, 2,1 kg. EN ISO 20345 S5 SRA

- gute Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen, robuste Qualität
- Stahlkappe und korrosionsfreie Stahlzwischensohle
- antistatische, bedingt öl-, säure-, benzin- und fettbeständige Laufsohle
- Größen: 40 - 47

Z3536240	PVC-Sicherheitsstiefel EUROMASTER gelb, EN ISO 20345 S5 SRA, Gr. 40	PAA
Z3536241	PVC-Sicherheitsstiefel EUROMASTER gelb, EN ISO 20345 S5 SRA, Gr. 41	PAA
Z3536242	PVC-Sicherheitsstiefel EUROMASTER gelb, EN ISO 20345 S5 SRA, Gr. 42	PAA
Z3536243	PVC-Sicherheitsstiefel EUROMASTER gelb, EN ISO 20345 S5 SRA, Gr. 43	PAA
Z3536244	PVC-Sicherheitsstiefel EUROMASTER gelb, EN ISO 20345 S5 SRA, Gr. 44	PAA
Z3536245	PVC-Sicherheitsstiefel EUROMASTER gelb, EN ISO 20345 S5 SRA, Gr. 45	PAA
Z3536246	PVC-Sicherheitsstiefel EUROMASTER gelb, EN ISO 20345 S5 SRA, Gr. 46	PAA
Z3536247	PVC-Sicherheitsstiefel EUROMASTER gelb, EN ISO 20345 S5 SRA, Gr. 47	PAA

**Stiefel MARKANT PVC**

In schwarz aus PVC. Schafthöhe ca. 38 cm, gemäß EN ISO 20347 O4 SRA, Textilfutter.

- Größen: 40 - 47

Z3505040	PVC-Stiefel MARKANT schwarz, EN ISO 20347 O4 SRA, Gr. 40	PAA
Z3505041	PVC-Stiefel MARKANT schwarz, EN ISO 20347 O4 SRA, Gr. 41	PAA
Z3505042	PVC-Stiefel MARKANT schwarz, EN ISO 20347 O4 SRA, Gr. 42	PAA
Z3505043	PVC-Stiefel MARKANT schwarz, EN ISO 20347 O4 SRA, Gr. 43	PAA
Z3505044	PVC-Stiefel MARKANT schwarz, EN ISO 20347 O4 SRA, Gr. 44	PAA
Z3505045	PVC-Stiefel MARKANT schwarz, EN ISO 20347 O4 SRA, Gr. 45	PAA
Z3505046	PVC-Stiefel MARKANT schwarz, EN ISO 20347 O4 SRA, Gr. 46	PAA
Z3505047	PVC-Stiefel MARKANT schwarz, EN ISO 20347 O4 SRA, Gr. 47	PAA

Glättschuhe - Nagelschuhe



**Glättschuh Alu ohne Feder**

Z570501	Feder für Glättschuh Alu	ST
Z2032OF	Glättschuh Alu ohne Feder	PAA



**Glättschuh PVC**

Z2033	Glättschuh PVC	PAA
-------	----------------	-----



**Glättschuh Kunststoff**

Z65925	Glättschuh aus Kunststoff, grau, schwere Ausführung, VPE5	PAA
--------	---	-----



**Hackenbindung für Glättschuh**

Z65926	Hackenbindung für Glättschuh Art.-Nr. Z65925	ST
--------	--	----



**Spannbindung für Glättschuh**

Z65928	Spannbindung für Glättschuh Art.-Nr. Z65925	ST
--------	---	----



**Nagelschuh**

Aus lösungsmittelfestem Kunststoff, mit verschraubten Stahlnägeln, zum spurenfreien Begehen von frischen Beschichtungen, komplett mit Gurten (je 1x Schnallengurt und Klettgurt), einfache Ausführung.

Z4911	Nagelschuh	PAA
-------	------------	-----

## Overalls - Hosen

### Overalls



#### Overall 240 g weiß

Aufwendigste Verarbeitung, 100 % diagonal Baumwollkörper, strapazierfähig, 240 g/m<sup>2</sup>.

- zwei aufgesetzte Brusttaschen mit Patte
- zwei Seitentaschen, vordere Mitte mit Reißverschluss
- Rücken mit Gummizug
- Ärmelsaum mit Schlitz
- Manschette, Knopfloch und Knopf
- Größen: 48 - 58

Z50148G	Overall weiß 240 g Gr. 48	ST
Z50150G	Overall weiß 240 g Gr. 50	ST
Z50152G	Overall weiß 240 g Gr. 52	ST
Z50154G	Overall weiß 240 g Gr. 54	ST
Z50156G	Overall weiß 240 g Gr. 56	ST
Z50158G	Overall weiß 240 g Gr. 58	ST

### Latzhosen



#### Latzhose 240 g weiß

Aufwendigste Verarbeitung, 100 % diagonal Baumwollkörper, strapazierfähig, 240 g/m<sup>2</sup>.

- eine Brusttasche, eine Reißverschlusstasche im Latzbereich
- zwei aufgesetzte Taschen in der Vorderhose, 1 Gesäßtasche, 1 Zollstabtasche, 1 Handytasche
- Knieverstärkung
- Rücken mit Gummizug
- Schlitz mit Kunststoff-Reißverschluss
- alle Taschen mit Besatz verstärkt.
- Größen: 46 - 60

Z51146G	Latzhose weiß 240 g Gr. 46	ST
Z51148G	Latzhose weiß 240 g Gr. 48	ST
Z51150G	Latzhose weiß 240 g Gr. 50	ST
Z51152G	Latzhose weiß 240 g Gr. 52	ST
Z51154G	Latzhose weiß 240 g Gr. 54	ST
Z51156G	Latzhose weiß 240 g Gr. 56	ST
Z51158G	Latzhose weiß 240 g Gr. 58	ST
Z51160G	Latzhose weiß 240 g Gr. 60	ST

### Latzhosen QUALITEX



#### Latzhose QUALITEX X-Serie - weiß/grau

Zweifarbige Latzhose bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

Einfacher Brustlatz mit aufgesetzter Latztasche, verschließbar mit innenliegendem Kunststoff-Reißverschluss, zusätzliche Abtrennung für Stiffach auf beiden Seiten, Werkzeugeinschub rechts und unter linkem Träger Eingriffstasche.

Stoffträger mit elastischem Zwischenteil und Sicherheitsschnalle.

Linksseitiger Durchgriff mit zwei übereinanderliegenden PES-Knöpfen.

Rückseitiger Bund, weitenverstellbar über innenliegenden Gummizug, zwei eingesetzte Vordertaschen, die bis ins Rückenteil verlaufen, durch Seitennaht abgetrennt sind: dadurch rechts große Gesäßtasche bis zur Gesäßnaht und links kleinere Tasche Hosenschlitz mit Kunststoff-Reißverschluss.

Rechts eine Maßstabtasche mit Abtrennung für Stiffach. Links eine aufgesetzte Oberschenkeltasche (ohne Verschluss), X-Riegel teilweise in Rot, teils Ton-in Ton.

Vorgeformte Kniepolstertasche, Einschub der Kniepolster von unten, Hochgezogenes X-Rückenteil.

- Größen: 46 - 60

Z61937QX446	Latzhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 46	ST
Z61937QX448	Latzhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 48	ST
Z61937QX450	Latzhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 50	ST
Z61937QX452	Latzhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 52	ST
Z61937QX454	Latzhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 54	ST
Z61937QX456	Latzhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 56	ST
Z61937QX458	Latzhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 58	ST
Z61937QX460	Latzhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 60	ST

Latzhosen LORENCIC LO-PROTEC



**Latzhose LORENCIC LO-PROTEC 245 g weiß/grau**

Zweifarbige Latzhose aus Mischgewebe, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- mit Kontrastfarben, elastischen Trägern und elastischer Bundweite
- Latzhose mit Patte, Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Beintaschen, Handytasche mit Klettverschluss, Stift- und Zollstabtasche
- Gesäßtasche mit Klettverschluss
- Größen: 48 - 62

ZLO-PROTEC-LH48	Latzhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 48 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-LH50	Latzhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 50 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-LH52	Latzhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 52 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-LH54	Latzhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 54 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-LH56	Latzhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 56 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-LH58	Latzhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 58 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-LH62	Latzhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 62 VPE5	ST



**Latzhose LORENCIC LO-PROTEC 245 g grau/schwarz**

Zweifarbige Latzhose aus Mischgewebe, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- mit Kontrastfarben, elastischen Trägern und elastischer Bundweite
- Latzhose mit Patte, Brusttasche mit Reißverschluss
- 2 Beintaschen, Handytasche mit Klettverschluss, Stift- und Zollstabtasche
- Gesäßtasche mit Klettverschluss
- Größen: 48 - 58

ZLO-PROTGBLH48	Latzhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 48 VPE5	ST
ZLO-PROTGBLH50	Latzhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 50 VPE5	ST
ZLO-PROTGBLH52	Latzhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 52 VPE5	ST
ZLO-PROTGBLH54	Latzhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 54 VPE5	ST
ZLO-PROTGBLH56	Latzhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 56 VPE5	ST
ZLO-PROTGBLH58	Latzhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 58 VPE5	ST

Bodenleger-Latzhosen



**Bodenleger-Latzhose grau**

Profilatzhose aus starkem Material, Front- und Rückseite zusätzlich verstärkt mit einem wasserdichten Gewebe, (Kunstleder).

Die Hose hat abnehmbare Schaumstoffeinlagen, eine verstellbare Taille und einen Hosenträger mit robusten Schnallen für verstellbare Länge, eine Reißverschlusstasche oben, zwei Seitentaschen und eine Zollstocktasche.

Das Ganze in grau, genäht mit extra starken Fäden  
- Größen: 48 - 60

Z31112148	Bodenleger-Latzhose grau Gr. 48	ST
Z31112150	Bodenleger-Latzhose grau Gr. 50	ST
Z31112152	Bodenleger-Latzhose grau Gr. 52	ST
Z31112154	Bodenleger-Latzhose grau Gr. 54	ST
Z31112156	Bodenleger-Latzhose grau Gr. 56	ST
Z31112158	Bodenleger-Latzhose grau Gr. 58	ST
Z31112160	Bodenleger-Latzhose grau Gr. 60	ST



**Bodenleger-Latzhose blau**

40 % Polyester, 60 % Baumwolle, mit austauschbaren Einsätzen und regulierbar im Gürtel

- Hosenbein vorne und hinten mit Kunstleder verstärkt
- hoch strapazierfähiges und abriebfestes Spezialkunstleder, - verstärkte Tascheneingriffe
- Saugsperr am hinteren Hosensaum, seitliche Bundweitenverstellung
- innenliegende Verbundschaumstoffpolster
- Größen: 48 - 60

Z31112148B	Bodenleger-Latzhose blau Gr. 48	ST
Z31112150B	Bodenleger-Latzhose blau Gr. 50	ST
Z31112152B	Bodenleger-Latzhose blau Gr. 52	ST
Z31112154B	Bodenleger-Latzhose blau Gr. 54	ST
Z31112156B	Bodenleger-Latzhose blau Gr. 56	ST
Z31112158B	Bodenleger-Latzhose blau Gr. 58	ST
Z31112160B	Bodenleger-Latzhose blau Gr. 60	ST

## Bundhosen

**Bundhose 240 g weiß**

Aufwendigste Verarbeitung, 100 % diagonal Baumwollkörper, strapazierfähig, 240 g/m<sup>2</sup>.

- Bund mit Gürtelschlaufen, zwei Seitentaschen, eine Gesäßtasche mit Knopf und Knopfloch
- eine Zollstabtasche, eine Handytasche, Knieverstärkung, Bundknopfloch und Knopf
- Schlitz mit Kunststoff-Reißverschluss
- alle Taschen mit Besatz verstärkt
- Größen: 44 - 60

Z53144G	Bundhose weiß 240 g Gr. 44	ST
Z53146G	Bundhose weiß 240 g Gr. 46	ST
Z53148G	Bundhose weiß 240 g Gr. 48	ST
Z53150G	Bundhose weiß 240 g Gr. 50	ST
Z53152G	Bundhose weiß 240 g Gr. 52	ST
Z53154G	Bundhose weiß 240 g Gr. 54	ST
Z53156G	Bundhose weiß 240 g Gr. 56	ST
Z53158G	Bundhose weiß 240 g Gr. 58	ST
Z53160G	Bundhose weiß 240 g Gr. 60	ST

## Bundhosen QUALITEX

**Bundhose QUALITEX X-Serie - weiß/grau**

Zweifarbige Bundhose bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- Bund mit 6 Gürtelschlaufen, seitlich im Bund eingearbeiteter Gummizug
- zwei große Eingriffstaschen, die bis ins Rückenteil reichen u. durch eine Seitennaht abgetrennt sind: dadurch rechts große Gesäßtasche bis zur Gesäßnaht und links kleinere Tasche
- Hosenschlitz mit Kunststoff-Reißverschluss und Bundverschluss mit Metall-Jeansknopf
- vorgeformte Kniepolstertasche, Einschub der Kniepolster von unten
- X-Riegel teilweise in Rot, teils Ton-in-Ton
- rechts eine Maßstabtasche mit Abtrennung für Stifffach
- links eine aufgesetzte, offene Oberschenkelasche mit Pattenabdeckung
- Größen: 46 - 60

Z61938QX446	Bundhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 46	ST
Z61938QX448	Bundhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 48	ST
Z61938QX450	Bundhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 50	ST
Z61938QX452	Bundhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 52	ST
Z61938QX454	Bundhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 54	ST
Z61938QX456	Bundhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 56	ST
Z61938QX458	Bundhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 58	ST
Z61938QX460	Bundhose QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 60	ST

## Bundhosen LORENCIC LO-PROTEC

**Bundhose LORENCIC LO-PROTEC 245 g weiß/grau**

Zweifarbige Bundhose aus Mischgewebe, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- mit Kontrastfarben, halbhohem Bund
- Beintasche mit Patte und Klettverschluss, Handytasche mit Klettverschluss
- Stifftasche, Gesäßtasche mit Klettverschluss
- Größen: 46 - 58

ZLO-PROTEC-BH46	Bundhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 46 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BH48	Bundhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 48 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BH50	Bundhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 50 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BH52	Bundhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 52 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BH54	Bundhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 54 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BH56	Bundhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 56 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BH58	Bundhose LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 58 VPE5	ST

**Bundhose LORENCIC LO-PROTEC 245 g grau/schwarz**

Zweifarbige Bundhose aus Mischgewebe, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- mit Kontrastfarben, halbhohem Bund
- Beintasche mit Patte und Klettverschluss, Handytasche mit Klettverschluss
- Stifftasche, Gesäßtasche mit Klettverschluss
- Größen: 48 - 58

ZLO-PROTGBBH48	Bundhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 48 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBH50	Bundhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 50 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBH52	Bundhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 52 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBH54	Bundhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 54 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBH56	Bundhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 56 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBH58	Bundhose LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 58 VPE5	ST

Bundhosen KÜBLER



**Bundhose KÜBLER ACTIVIQ - anthrazit/schwarz**

Zweifarbige Bundhose bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 270 g/m<sup>2</sup>.

- Kontrast-Elemente: Einsatz ober- und unterhalb Knie, Seiteneinsatz, Gürtelschlaufe am Bund hinten
- Reflex-Elemente: ober- und unterhalb Knie, Biese in Kniekehlnaht
- ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit
- 2 Seitentaschen. 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte und Druckknopf
- Rechts: ergonomisch positionierte Meterstapertasche auf Seitennaht
- Links: Schenkeltasche mit Patte u. Druckknopf, aufgesetzte Stifftasche, integrierte Smartphonetasche
- elastischer Bundeinsatz, Schlitz mit Reißverschluss, vorgeformtes Knie mit Bewegungszone
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- Größen: 46 - 60

Z2250979946	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 46	ST
Z2250979948	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 48	ST
Z2250979950	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 50	ST
Z2250979952	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 52	ST
Z2250979954	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 54	ST
Z2250979956	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 56	ST
Z2250979958	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 58	ST
Z2250979960	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 60	ST



**Bundhose KÜBLER ACTIVIQ - weiß/anthrazit**

Zweifarbige Bundhose bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 270 g/m<sup>2</sup>.

- Kontrast-Elemente: Einsatz ober- und unterhalb Knie, Seiteneinsatz, Gürtelschlaufe am Bund hinten
- Reflex-Elemente: ober- und unterhalb Knie, Biese in Kniekehlnaht
- ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit
- 2 Seitentaschen. 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte und Druckknopf
- Rechts: ergonomisch positionierte Meterstapeltasche auf Seitennaht
- Links: Schenkeltasche mit Patte u. Druckknopf, aufgesetzte Stifftasche, integrierte Smartphonetasche
- elastischer Bundeinsatz, Schlitz mit Reißverschluss, vorgeformtes Knie mit Bewegungszone
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- Größen: 46 - 60

Z2250109746	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 46	ST
Z2250109748	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 48	ST
Z2250109750	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 50	ST
Z2250109752	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 52	ST
Z2250109754	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 54	ST
Z2250109756	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 56	ST
Z2250109758	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 58	ST
Z2250109760	Bundhose KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 60	ST

Weitere Farbkombinationen auf Anfrage erhältlich: Sandbraun/Schwarz | Dunkelblau/Anthrazit | Mittelrot/Schwarz | Moosgrün/Schwarz | Oliv/Schwarz | Schwarz | Anthrazit | Schwarz/Anthrazit | Kbl. Blau/Schwarz

**Bodenleger Bundhosen**



**Bodenleger Bundhose**

Profibundhose aus starkem Material, Front- und Rückseite zusätzlich verstärkt mit einem wasserdichten Gewebe, (Kunstleder).

Die Hose hat abnehmbare Schaumstoffeinlagen, eine verstellbare Taille und zusätzlich einen Hosenträger mit verstellbarer Länge, zwei Seitentaschen und eine Zollstocktasche.

Das Ganze in grau, genäht mit extra starken Fäden.

- Größen: 48 - 58

Z31112248	Bodenleger-Bundhose, grau, Gr. 48	ST
Z31112250	Bodenleger-Bundhose, grau, Gr. 50	ST
Z31112252	Bodenleger-Bundhose, grau, Gr. 52	ST
Z31112254	Bodenleger-Bundhose, grau, Gr. 54	ST
Z31112256	Bodenleger-Bundhose, grau, Gr. 56	ST
Z31112258	Bodenleger-Bundhose, grau, Gr. 58	ST



**Bodenleger-Bundhose dunkelblau**

Bodenleger-Bundhose aus hoch strapazierfähigem und abriebfestem Spezialkunstleder mit Nässesperre und innenliegenden Knieprotektoren. Verstärkte Tascheneingriffe, Saugsperre am hinteren Hosensaum.

- Größen: 48 - 58

Z31112248B	Bodenleger-Bundhose, dunkelblau, Gr. 48	ST
Z31112250B	Bodenleger-Bundhose, dunkelblau, Gr. 50	ST
Z31112252B	Bodenleger-Bundhose, dunkelblau, Gr. 52	ST
Z31112254B	Bodenleger-Bundhose, dunkelblau, Gr. 54	ST
Z31112256B	Bodenleger-Bundhose, dunkelblau, Gr. 56	ST
Z31112258B	Bodenleger-Bundhose, dunkelblau, Gr. 58	ST

## Knieschoner - Arbeits-Chaps - Gürtel



### Knieschoner

Knieschoner KNIEFIX SUPER+, gelb, DIN EN14404, PSA VO / PPE regulation 2016/425, Kastenform. Leistungsstufe 1 (Knieschutz, der für ebene oder unebene Bodenoberflächen geeignet ist und Schutz gegen Durchstich bei einer Kraft von bis zu 100 N bietet). Knieschoner ist mit einer durchstichsicheren Platte versehen.

Z1320331 Knieschoner KNIEFIX SUPER+, gelb, DIN EN14404, Kastenform, VPE20 PAA



### Knieschoner HARMONICA

Knieschoner mit beweglichem Faltenbalg und abwaschbaren Gummiriemen, besonders zur Estrichverlegung geeignet.

Schutz für Knie und Schienbein gegen Abschürfungen, Feuchtigkeit, Kälte und Schmutz durch Schurz aus gummiertem Gewebe.

- Maße des Schurzes (LxB): 35,5 x 32 cm

Z13B Knieschoner HARMONICA DIN EN14404 mit Faltenbalg inkl. Schurz PAA



### Knieschoner schwarz

Schalenform, ohne Durchstichschutz.

Z38600 Knieschoner schwarz, Stufe 0, DIN EN14404, Schalenform, VPE20 PAA



### Kniespolster KÜBLER

Funktionelle Formgebung. Zertifiziert nach EN 14404:2004 + A1:2010 Typ 2, Leistungsstufe 1 in Verbindung mit dem jeweiligen Produkt (Bitte beachten Sie die Hinweise in der Artikelbeschreibung).

- Universalgröße: Länge: 25 cm, Breite: 15 cm, Höhe: 2 cm

- paarweise verpackt

Z810845 Kniespolster KÜBLER mittelblau, nach EN 14404:2004 + A1:2010 Typ 2 PAA



### Arbeits-Chaps für Estrichleger

Beinschutz mit eingelegten Kniespolstern, die jede Bewegung zulassen. Das Material ist absolut wasserfest und für extrem hohen Abrieb ausgerüstet. Die Chaps sind nahtfrei gearbeitet, sodass keine Estrichbrühe nach innendringen kann.

1 Größe für alle durch verstellbare Länge und Befestigung mit Chapklammern am Gürtel oder Hosenbund mittels elastischen Bändern.

Reicht vorne 3 handbreit bis oberhalb des Knies. Zertifiziert nach DIN EN 14404.

Z14000C Arbeits-Chaps mit Polster, bis Kniehöhe ringsum geschlossen PAA



### Stretchgürtel KÜBLER

- Metall- Koppelschnalle im Used-Look

- KÜBLER Prägung auf Koppel und Gürtelband

- Schnallen-Rückseite mit integriertem Flaschenöffner

- Kofferband mit hohem Stretch-Anteil für maximalen Tragekomfort und perfekten Sitz

- Gesamtlänge: 135 cm

- auf individuelle Länge einstellbar

Z830399 Stretchgürtel KÜBLER 135cm, Schnallenrückseite mit Flaschenöffner ST

Arbeitssshorts

Arbeitssshorts QUALITEX



**Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie - weiß/grau**

Zweifarbige Arbeitssshorts bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- nicht kniebedeckend
- Bund mit 6 Gürtelschlaufen, seitlich im Bund eingearbeiteter Gummizug
- zwei große Eingriffstaschen, die bis ins Rückenteil reichen und durch eine Seitennaht abgetrennt sind: dadurch rechts große Gesäßtasche bis zur Gesäßnaht und links kleinere Tasche
- Hosenschlitz mit Kunststoff-Reißverschluss und Bundverschluss mit Metall-Jeansknopf
- X-Riegel teilweise in Rot, teils Ton-in Ton
- Rechts eine Maßstabtasche mit Abtrennung für Stiffnach
- Links eine aufgesetzte, offene Oberschenkeltasche mit Pattenabdeckung
- Größen: 46 - 60

Z61936QX446	Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 46	ST
Z61936QX448	Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 48	ST
Z61936QX450	Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 50	ST
Z61936QX452	Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 52	ST
Z61936QX454	Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 54	ST
Z61936QX456	Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 56	ST
Z61936QX458	Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 58	ST
Z61936QX460	Arbeitssshorts QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 60	ST

Arbeitssshorts LORENCIC LO-PROTEC



**Arbeitssshorts LORENCIC LO-PROTEC 245 g weiß/grau**

Zweifarbige Arbeitssshorts aus Mischgewebe, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- mit Kontrastfarben, halbhohem Bund
- Beintasche mit Patte und Klettverschluss, Handytasche mit Klettverschluss
- Stifftasche, 2 Seitentaschen, Gesäßtasche mit Klettverschluss
- doppelte Zollstocktasche
- Größen: 48 - 58

ZLO-PROTEC-AS48	Arbeitssshorts LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 48 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-AS50	Arbeitssshorts LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 50 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-AS52	Arbeitssshorts LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 52 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-AS54	Arbeitssshorts LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 54 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-AS56	Arbeitssshorts LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 56 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-AS58	Arbeitssshorts LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 58 VPE5	ST



**Arbeitssshorts LORENCIC LO-PROTEC 245 g grau/schwarz**

Zweifarbige Arbeitssshorts aus Mischgewebe, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- mit Kontrastfarben, halbhohem Bund
- Beintasche mit Patte und Klettverschluss, Handytasche mit Klettverschluss
- Stifftasche, 2 Seitentaschen, Gesäßtasche mit Klettverschluss
- doppelte Zollstocktasche
- Größen: 48 - 58

ZLO-PROTGBAS48	Arbeitssshorts LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 48 VPE5	ST
ZLO-PROTGBAS50	Arbeitssshorts LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 50 VPE5	ST
ZLO-PROTGBAS52	Arbeitssshorts LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 52 VPE5	ST
ZLO-PROTGBAS54	Arbeitssshorts LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 54 VPE5	ST
ZLO-PROTGBAS56	Arbeitssshorts LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 56 VPE5	ST
ZLO-PROTGBAS58	Arbeitssshorts LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 58 VPE5	ST



### Arbeitssshorts KÜBLER



#### Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ - anthrazit/schwarz

Zweifarbige Arbeitssshorts bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 270 g/m<sup>2</sup>.

- Kontrast-Elemente: Einsatz oberhalb Knie, Seiteneinsatz, Gürtelschlaufe am Bund hinten
- Reflex-Elemente: oberhalb Knie
- ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit
- 2 Seitentaschen, 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte und Druckknopf
- Rechts: ergonomisch positionierte Meterstabschleife auf Seitennaht
- Links: Schenkeltasche mit Patte u. Druckknopf, aufgesetzte Stifftasche, integrierte Smartphonetasche
- Schlitz mit Reißverschluss
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- Größen: 46 - 60

Z2450979946	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 46	ST
Z2450979948	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 48	ST
Z2450979950	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 50	ST
Z2450979952	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 52	ST
Z2450979954	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 54	ST
Z2450979956	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 56	ST
Z2450979958	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 58	ST
Z2450979960	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 60	ST



#### Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ - weiß/anthrazit

Zweifarbige Arbeitssshorts bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 270 g/m<sup>2</sup>.

- Kontrast-Elemente: Einsatz oberhalb Knie, Seiteneinsatz, Gürtelschlaufe am Bund hinten
- Reflex-Elemente: oberhalb Knie
- ergonomische Linienführung für mehr Bewegungsfreiheit
- 2 Seitentaschen, 2 Gesäßtaschen, rechts mit Patte und Druckknopf
- Rechts: ergonomisch positionierte Meterstabschleife auf Seitennaht
- Links: Schenkeltasche mit Patte u. Druckknopf, aufgesetzte Stifftasche, integrierte Smartphonetasche
- Schlitz mit Reißverschluss
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- Größen: 46 - 60

Z2450109746	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 46	ST
Z2450109748	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 48	ST
Z2450109750	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 50	ST
Z2450109752	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 52	ST
Z2450109754	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 54	ST
Z2450109756	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 56	ST
Z2450109758	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 58	ST
Z2450109760	Arbeitssshorts KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 60	ST

Weitere Farbkombinationen auf Anfrage erhältlich: Kbl-Blau/Schwarz | Dunkelblau/Anthrazit | Mittelrot/Schwarz | Moosgrün/Schwarz | Oliv/Schwarz | Sandbraun/Schwarz | Anthrazit | Schwarz | Schwarz/Anthrazit

Jacken

Arbeitsjacken - Arbeitshemden



**Arbeitsbluse 240 g weiß**

Aufwendigste Verarbeitung, 100 % diagonal Baumwollkörper, strapazierfähig, 240 g/m<sup>2</sup>.

- 2 aufgesetzte verstärkte Seitentaschen
- 1 aufgesetzte Tasche mit Patte
- 1 aufgesetzte Tasche mit Handytasche und einer Innentasche
- Größen: 46 - 60

Z54146G	Arbeitsbluse weiß 240 g Gr. 46	ST
Z54148G	Arbeitsbluse weiß 240 g Gr. 48	ST
Z54150G	Arbeitsbluse weiß 240 g Gr. 50	ST
Z54152G	Arbeitsbluse weiß 240 g Gr. 52	ST
Z54154G	Arbeitsbluse weiß 240 g Gr. 54	ST
Z54156G	Arbeitsbluse weiß 240 g Gr. 56	ST
Z54158G	Arbeitsbluse weiß 240 g Gr. 58	ST
Z54160G	Arbeitsbluse weiß 240 g Gr. 60	ST

Blousonjacken QUALITEX



**Blousonjacke QUALITEX X-Serie - weiß/grau**

Zweifarbige Blousonjacke bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- Rundhalsausschnitt mit Rippkragen, Spitz auslaufender, aufgesetzter Rückensattel, seitlich mit Reflexpaspel, nach vorne verlaufendes Rückenteil deutet einen Brustkoller an
- vorne verdeckter Kunststoff-Reißverschluss, eine eingearbeitete Napoleontasche auf linker Brustseite mit Kunststoff-Reißverschluss
- Rechte Brustseite: eine aufgesetzte Tasche mit Stifffach. Zwei aufgesetzte Seitentaschen mit schrägem Eingriff und individueller Abtrennung für jeweils eine kleinere Zusatztasche
- X-Riegel teilweise in Rot, teils Ton-in Ton
- Ärmelabschluss mit Ribpbündchen, Saumabschluss mit Ribpbund
- Größen: S - 3XL

Z61939QX4S	Blousonjacke QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. S	ST
Z61939QX4M	Blousonjacke QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. M	ST
Z61939QX4L	Blousonjacke QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. L	ST
Z61939QX4XL	Blousonjacke QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL	ST
Z61939QX42XL	Blousonjacke QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 2XL	ST
Z61939QX43XL	Blousonjacke QUALITEX X-Serie, weiß/grau, 245 g/m <sup>2</sup> , Gr. 3XL	ST

Bundjacken

Bundjacken LORENCIC LO-PROTEC



**Bundjacke LORENCIC LO-PROTEC 245 g weiß/grau**

Zweifarbige Bundjacke aus Mischgewebe, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- mit Kontrastfarben, vorgeformten Ärmeln, verstellbaren Armabschlüssen und verstellbarem Bund
- Breite Rückenpartie mit Passe, verdeckte Druckknöpfe vorne
- 2 Brusttaschen mit Patte, 1 Innentasche
- 1 Handytasche mit Patte und Klettverschluss, 2 Seitentaschen
- Größen: 48 - 58

ZLO-PROTEC-BJ48	Bundjacke LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 48 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BJ50	Bundjacke LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 50 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BJ52	Bundjacke LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 52 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BJ54	Bundjacke LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 54 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BJ56	Bundjacke LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 56 VPE5	ST
ZLO-PROTEC-BJ58	Bundjacke LO-PROTEC weiß/grau 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 58 VPE5	ST



**Bundjacke LORENCIC LO-PROTEC 245 g grau/schwarz**

Zweifarbige Bundjacke aus Mischgewebe, 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 245 g/m<sup>2</sup>.

- mit Kontrastfarben, vorgeformten Ärmeln, verstellbaren Armabschlüssen und verstellbarem Bund
- Breite Rückenpartie mit Passe, verdeckte Druckknöpfe vorne
- 2 Brusttaschen mit Patte, 1 Innentasche
- 1 Handytasche mit Patte und Klettverschluss, 2 Seitentaschen
- Größen: 48 - 58

ZLO-PROTGBBJ48	Bundjacke LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 48 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBJ50	Bundjacke LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 50 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBJ52	Bundjacke LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 52 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBJ54	Bundjacke LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 54 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBJ56	Bundjacke LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 56 VPE5	ST
ZLO-PROTGBBJ58	Bundjacke LO-PROTEC grau/schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 58 VPE5	ST

## Bundjacken KÜBLER

**Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ - anthrazit/schwarz**

Zweifarbiges Bundjacke bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 270 g/m<sup>2</sup>.

- körperbetonter Schnitt
- EasyBrand-Brusttasche für leichtere Individualisierung
- Kontrast-Elemente: Seiteneinsatz an Vorder- und Rückteil
- Schulter- und Oberarmeinsatz, Ärmelinsatz, Ärmelsaumverstellung
- Reißverschlüsse: Farbe Schwarz für alle Farbstellungen
- Reflex-Elemente: an vorderer und hinterer Schulter und Oberarmeinsatz
- 2 Napoleontaschen mit Reißverschluss, 2 Seitentaschen mit Druckknopf
- Links: 1 Innentasche mit Klette, Armtasche mit integrierter Stifftasche
- Abgedeckter Front-Reißverschluss mit Blende, Druckknopf und Bart- und Kinnschoner
- Steh-/Umlegekragen
- ergonomisch geschnittene Ärmel mit zusätzlichen Bewegungszonen für mehr Bewegungsfreiheit
- Ärmelsaum mit Klette weitenregulierbar
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- Größen: S – 3XL

Z12509799S	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
Z12509799M	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
Z12509799L	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
Z12509799XL	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
Z125097992XL	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST
Z125097993XL	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ anthrazit/schwarz 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 3XL	ST

**Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ - weiß/anthrazit**

Zweifarbiges Bundjacke bestehend aus: 65 % Polyester, 35 % Baumwolle, 270 g/m<sup>2</sup>.

- körperbetonter Schnitt
- EasyBrand-Brusttasche für leichtere Individualisierung
- Kontrast-Elemente: Seiteneinsatz an Vorder- und Rückteil
- Schulter- und Oberarmeinsatz, Ärmelinsatz, Ärmelsaumverstellung
- Reißverschlüsse: Farbe Schwarz für alle Farbstellungen
- Reflex-Elemente: an vorderer und hinterer Schulter und Oberarmeinsatz
- 2 Napoleontaschen mit Reißverschluss, 2 Seitentaschen mit Druckknopf
- Links: 1 Innentasche mit Klette, Armtasche mit integrierter Stifftasche
- Abgedeckter Front-Reißverschluss mit Blende, Druckknopf und Bart- und Kinnschoner
- Steh-/Umlegekragen
- ergonomisch geschnittene Ärmel mit zusätzlichen Bewegungszonen für mehr Bewegungsfreiheit
- Ärmelsaum mit Klette weitenregulierbar
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- Größen: S – 3XL

Z12501097S	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
Z12501097M	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
Z12501097L	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
Z12501097XL	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
Z125010972XL	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST
Z125010973XL	Bundjacke KÜBLER ACTIVIQ weiß/anthrazit 270 g/m <sup>2</sup> Gr. 3XL	ST

Weitere Farbkombinationen auf Anfrage erhältlich: Mittelrot/Schwarz | Moosgrün/Schwarz | Oliv/Schwarz | Sandbraun/Schwarz | Kbl. Blau/Schwarz | Dunkelblau/Anthrazit | Anthrazit | Schwarz | Schwarz/Anthrazit

## Kapuzenjacken

## Kapuzenjacken KÜBLER

**Kapuzen-Sweatjacke KÜBLER SHIRTS - anthrazit**

Sweatjacke bestehend aus: 50 % Baumwolle, 50 % Polyester, 300 g/m<sup>2</sup>.

- doppellagige, weitenverstellbare Kapuze, Kordelzug mit Metallendstück, im Nacken fixiert
- aufgesetzte Einschubtaschen mit Doppelnaht
- verdeckter Frontreißverschluss, hochwertig und robust, formstabile Ärmel- und Saumbündchen
- Aufhängebänder im Saum zum Trocknen in der industriellen Wäsche
- fusselfreie Innenseite (French-Terry)
- Größen: S – 3XL

Z502297S	Kapuzen-Sweatjacke KÜBLER SHIRTS anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
Z502297M	Kapuzen-Sweatjacke KÜBLER SHIRTS anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
Z502297L	Kapuzen-Sweatjacke KÜBLER SHIRTS anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
Z502297XL	Kapuzen-Sweatjacke KÜBLER SHIRTS anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
Z5022972XL	Kapuzen-Sweatjacke KÜBLER SHIRTS anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST
Z5022973XL	Kapuzen-Sweatjacke KÜBLER SHIRTS anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. 3XL	ST

Softshell-Jacken



**Softshell-Jacke LAURIN CRAFTLAND®**

Obermaterial: 96 % Polyester, 4 % Elasthan, 3-Lagenlaminat (Softshell), Futter: 100 % Polyester.

- wind- und wasserdicht sowie atmungsaktiv durch 3-Lagenlaminat
- elastisches und hoch abriebfestes Softshell-Material, angenehm zu tragen durch Fleece-Innenseite
- unterlegter Front-Reißverschluss, Reißverschluss-Ende mit Kinnschutz
- weitenregulierbarer Ärmelbund mittels Klettverschluss, elastischer Kordelzug im Saum mit Stoppfern
- Taschen: 2 seitliche Hüfttaschen mit Reißverschluss
- Größen: S - XXL

Z19972S	Softshell-Jacke LAURIN CRAFTLAND®, weiß/grau, Gr. S, VPE5	ST
Z19972M	Softshell-Jacke LAURIN CRAFTLAND®, weiß/grau, Gr. M, VPE5	ST
Z19972L	Softshell-Jacke LAURIN CRAFTLAND®, weiß/grau, Gr. L, VPE5	ST
Z19972XL	Softshell-Jacke LAURIN CRAFTLAND®, weiß/grau, Gr. XL, VPE5	ST
Z19972XXL	Softshell-Jacke LAURIN CRAFTLAND®, weiß/grau, Gr. XXL, VPE5	ST



**Softshell-Jacke ALPHA ELYSEE®**

Obermaterial: 96 % Polyester-Softshell, 4 % Elasthan Material ist wind- und wasserdicht, hoch atmungsaktiv durch 3- Lagenlaminat, alle Reißverschlüsse wasserdicht, Material ist elastisch und hoch abriebfest, angenehm zu tragen durch Fleece material innen in der Jacke.

- Reflexmaterial vorne und hinten
- Saum und Ärmelsaum weitenverstellbar -Saum und Ärmelsaum aus Oxford-Material
- aufwändige Innenverarbeitung
- Taschen: Brusttasche rechts, 2 weitere Eingriffstaschen im Brustbereich, 2 seitliche Hüfttaschen, 2 Innentaschen, 1 Innentasche für mp3-Player, 1 Handytasche im Futter
- Größen: S – XXL

Z20001S	Softshell-Jacke ALPHA ELYSEE®, schwarz/schwarz, Gr. S, VPE10	ST
Z20001M	Softshell-Jacke ALPHA ELYSEE®, schwarz/schwarz, Gr. M, VPE10	ST
Z20001L	Softshell-Jacke ALPHA ELYSEE®, schwarz/schwarz, Gr. L, VPE10	ST
Z20001XL	Softshell-Jacke ALPHA ELYSEE®, schwarz/schwarz, Gr. XL, VPE10	ST
Z20001XXL	Softshell-Jacke ALPHA ELYSEE®, schwarz/schwarz, Gr. XXL, VPE10	ST



**Softshell-Jacke BETA ELYSEE®**

Obermaterial: 96 % Polyester-Softshell, 4 % Elasthan Material ist wind- und wasserdicht, hoch atmungsaktiv durch 3- Lagenlaminat, alle Reißverschlüsse wasserdicht, Material ist elastisch und hoch abriebfest, angenehm zu tragen durch Fleece material innen in der Jacke.

- Reflexmaterial vorne und hinten
- Saum und Ärmelsaum weitenverstellbar -Saum und Ärmelsaum aus Oxford-Material
- aufwändige Innenverarbeitung
- Taschen: Brusttasche rechts, 2 weitere Eingriffstaschen im Brustbereich, 2 seitliche Hüfttaschen, 2 Innentaschen, 1 Innentasche für mp3-Player, 1 Handytasche im Futter
- Größen: S – XXL

Z20002S	Softshell-Jacke BETA ELYSEE®, grau/schwarz, Gr. S, VPE10	ST
Z20002M	Softshell-Jacke BETA ELYSEE®, grau/schwarz, Gr. M, VPE10	ST
Z20002L	Softshell-Jacke BETA ELYSEE®, grau/schwarz, Gr. L, VPE10	ST
Z20002XL	Softshell-Jacke BETA ELYSEE®, grau/schwarz, Gr. XL, VPE10	ST
Z20002XXL	Softshell-Jacke BETA ELYSEE®, grau/schwarz, Gr. XXL, VPE10	ST

Fleecejacken

Fleecejacken KÜBLER



**Fleecejacke KÜBLER WEATHER – schwarz**

Fleecejacke bestehend aus: 100 % Polyester, 245 g/m<sup>2</sup>.

- Kontrast-Elemente: Saum, sichtbarer Reißverschluss. Seitentaschen mit schmutzabweisendem Reißverschluss. Sichtbarer, schmutzabweisender Frontreißverschluss mit kombinierter und unterlegter Kinn- und Windschutzblende. Innenkragen aus weichem, anschmiegsamem Futter. Ärmel- und Jackensaum mit weitenregulierender Gummieinfassung. Verlängerter Rücken. Links: Napoleontasche mit Reißverschluss. Rechts: Smartphone-Innentasche. Links: Brustinnentasche mit Reißverschluss, für Tablets bis 7" Belastungspunkte mit Riegeln gesichert. Innentaschen: 100 % Polyester. Pillingarmes Fleece. Wärmendes Taschenfutter. Ergonomisch geformte, griffige Zipper.
- Größen: XS –3XL

Z124299XS	Fleecejacke KÜBLER WEATHER schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. XS	ST
Z124299S	Fleecejacke KÜBLER WEATHER schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
Z124299M	Fleecejacke KÜBLER WEATHER schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
Z124299L	Fleecejacke KÜBLER WEATHER schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
Z124299XL	Fleecejacke KÜBLER WEATHER schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
Z1242992XL	Fleecejacke KÜBLER WEATHER schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST
Z1242993XL	Fleecejacke KÜBLER WEATHER schwarz 245 g/m <sup>2</sup> Gr. 3XL	ST

## Pilotenjacken - Wetterblousons

## Pilotenjacken QUALITEX

**Pilotenjacke QUALITEX - weiß**

Bestehend aus: Baumwollmischgewebe, 60 % Baumwolle / 40 % Polyester, Fluorcarbon beschichtet, Futter 100 % Polyester, Faserpelz 70 % Polyacryl / 30 % Polyester, ca. 265 g/m<sup>2</sup>.

- austrennbares Faserpelzfutter u. Kragenfutter
- abtrennbare Ärmeln
- Thermofutter in den Ärmeln
- 2 Brusttaschen, 1 Handytasche, 2 Schubtaschen, 1 Ärmeltasche, 1 Innentasche
- Größen: S - XXL

Z23611S	Pilotenjacke QUALITEX, weiß, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. S	ST
Z23611M	Pilotenjacke QUALITEX, weiß, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. M	ST
Z23611L	Pilotenjacke QUALITEX, weiß, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. L	ST
Z23611XL	Pilotenjacke QUALITEX, weiß, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL	ST
Z23611XXL	Pilotenjacke QUALITEX, weiß, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL	ST

**Pilotenjacke QUALITEX - royal**

Bestehend aus: Baumwollmischgewebe, 60 % Baumwolle / 40 % Polyester, Fluorcarbon beschichtet, Futter 100 % Polyester, Faserpelz 70 % Polyacryl / 30 % Polyester, ca. 265 g/m<sup>2</sup>.

- austrennbares Faserpelzfutter u. Kragenfutter
- abtrennbare Ärmeln
- Thermofutter in den Ärmeln
- 2 Brusttaschen, 1 Handytasche, 2 Schubtaschen, 1 Ärmeltasche, 1 Innentasche
- Größen: S - XXL

Z23610S	Pilotenjacke QUALITEX, royal, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. S	ST
Z23610M	Pilotenjacke QUALITEX, royal, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. M	ST
Z23610L	Pilotenjacke QUALITEX, royal, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. L	ST
Z23610XL	Pilotenjacke QUALITEX, royal, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL	ST
Z23610XXL	Pilotenjacke QUALITEX, royal, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL	ST

**Pilotenjacke QUALITEX - schwarz**

Bestehend aus: Baumwollmischgewebe, 60 % Baumwolle / 40 % Polyester, Fluorcarbon beschichtet, Futter 100 % Polyester, Faserpelz 70 % Polyacryl / 30 % Polyester, ca. 265 g/m<sup>2</sup>.

- austrennbares Faserpelzfutter u. Kragenfutter
- abtrennbare Ärmeln
- Thermofutter in den Ärmeln
- 2 Brusttaschen, 1 Handytasche, 2 Schubtaschen, 1 Ärmeltasche, 1 Innentasche
- Größen: S - XXL

Z23618S	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. S	ST
Z23618M	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. M	ST
Z23618L	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. L	ST
Z23618XL	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL	ST
Z23618XXL	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL	ST

**Pilotenjacke QUALITEX - weiß/grau**

Bestehend aus: Baumwollmischgewebe, 60 % Baumwolle / 40 % Polyester, Fluorcarbon beschichtet, Futter 100 % Polyester, Faserpelz 70 % Polyacryl / 30 % Polyester, ca. 265 g/m<sup>2</sup>.

- austrennbares Faserpelzfutter u. Kragenfutter
- abtrennbare Ärmeln
- Thermofutter in den Ärmeln
- 2 Brusttaschen, 1 Handytasche, 2 Schubtaschen, 1 Ärmeltasche, 1 Innentasche
- Größen: S - XXL

Z23669S	Pilotenjacke QUALITEX, weiß/grau, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. S	ST
Z23669M	Pilotenjacke QUALITEX, weiß/grau, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. M	ST
Z23669L	Pilotenjacke QUALITEX, weiß/grau, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. L	ST
Z23669XL	Pilotenjacke QUALITEX, weiß/grau, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL	ST
Z23669XXL	Pilotenjacke QUALITEX, weiß/grau, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL	ST



**Pilotenjacke QUALITEX - grau/schwarz**

Bestehend aus: Baumwollmischgewebe, 60 % Baumwolle / 40 % Polyester, Fluorcarbon beschichtet, Futter 100 % Polyester, Faserpelz 70 % Polyacryl / 30 % Polyester, ca. 265 g/m<sup>2</sup>.

- austrennbares Faserpelzfutter u. Kragenfutter
- abtrennbare Ärmeln
- Thermofutter in den Ärmeln
- 2 Brusttaschen, 1 Handytasche, 2 Schubtaschen, 1 Ärmeltasche, 1 Innentasche
- Größen: S - XXL

Z23621S	Pilotenjacke QUALITEX, grau/schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. S	ST
Z23621M	Pilotenjacke QUALITEX, grau/schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. M	ST
Z23621L	Pilotenjacke QUALITEX, grau/schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. L	ST
Z23621XL	Pilotenjacke QUALITEX, grau/schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL	ST
Z23621XXL	Pilotenjacke QUALITEX, grau/schwarz, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL	ST



**Pilotenjacke QUALITEX - schwarz/rot**

Bestehend aus: Baumwollmischgewebe, 60 % Baumwolle / 40 % Polyester, Fluorcarbon beschichtet, Futter 100 % Polyester, Faserpelz 70 % Polyacryl / 30 % Polyester, ca. 265 g/m<sup>2</sup>.

- austrennbares Faserpelzfutter u. Kragenfutter
- abtrennbare Ärmeln
- Thermofutter in den Ärmeln
- 2 Brusttaschen, 1 Handytasche, 2 Schubtaschen, 1 Ärmeltasche, 1 Innentasche
- Größen: S - XXL

Z23619S	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz/rot, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. S	ST
Z23619M	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz/rot, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. M	ST
Z23619L	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz/rot, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. L	ST
Z23619XL	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz/rot, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL	ST
Z23619XXL	Pilotenjacke QUALITEX, schwarz/rot, 265 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL	ST

**Wetterblousons KÜBLER**



**Wetterblouson KÜBLER WEATHER - anthrazit/schwarz**

Zweifarbige Wetterblouson bestehend aus: 100 % Polyester, 165 g/m<sup>2</sup>.

- Kontrast-Elemente: Vorder- und Rückenkoller, Seitenflanke, Armeinsätze
- Reflex-Elemente: Reflexpatches unterhalb Rückenkoller, Unterarm
- 2 Reißverschluss-Seitentaschen
- offener Frontreißverschluss mit zusätzlicher Kinn- und Windschutzblende
- 2 Brusttaschen mit verdecktem Reißverschluss
- Armtasche links mit verdecktem Reißverschluss
- Stifftaschen an Ärmel und Brusttasche links
- Weitenregulierender Jackensaum durch Strickeinsätze
- verlängerter Rücken
- Innenkragen aus weichem, anschmiegsamen Futter
- im Kragen verstaubare Kapuze, Weitenregulierung im Gesichtsfeld
- innenliegende Ärmelbündchen aus Strick für optimalen Halt
- ergonomisch geschnittene Ärmel mit zusätzlicher Bewegungszone
- Easy-Brand-Funktion durch einfache Futteröffnung
- Links: 1 verschließbare Brustinnentasche
- ergonomisch geformte, griffige Zipper
- Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- wattiertes Steppfutter: 100 % Polyester, ca. 160 g/m<sup>2</sup>
- Größen: S - 2XL

Z13679799S	Wetterblouson KÜBLER WEATHER anthrazit/schwarz 165 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
Z13679799M	Wetterblouson KÜBLER WEATHER anthrazit/schwarz 165 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
Z13679799L	Wetterblouson KÜBLER WEATHER anthrazit/schwarz 165 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
Z13679799XL	Wetterblouson KÜBLER WEATHER anthrazit/schwarz 165 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
Z136797992XL	Wetterblouson KÜBLER WEATHER anthrazit/schwarz 165 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST

## Strickjacken - Winterjacken

## Strickjacken KÜBLER

**Strickjacke KÜBLER WEATHER - dunkelgrau/schwarz**

Strickjacke bestehend aus: 100 % Polyester, 400 g/m<sup>2</sup>.

- Kontrast-Elemente: Seitenflanken, Oberärmel, Vorder- und Rückenkoller, Saumkante, Ärmel- und Schulteraufsätze.
- Reflex-Elemente: Reflexpatches an Vorder- und Rückenkoller. Stricklook in neuem Materialmix.
- 2 Seitentaschen mit gedrehtem Reißverschluss
- sichtbarer, gedrehter Frontreißverschluss mit kombinierter Kinn- und Windschutzblende
- weitenverstellbarer Jackensaum mit Gummikordel, sichere Verstellung im Taschenbeutel
- verlängerter Rücken. Links: 1 Napoleontasche mit gedrehtem Reißverschluss
- weitenverstellbare Kapuze, Ärmelsaum mit Klett weitenregulierbar
- robuste Ärmel- und Schulteraufsätze in Ripstop-Optik, Jackeninnenseite mit wärmendem Plüsch
- ergonomisch geformte, griffige Zipper, Belastungspunkte mit Riegeln gesichert
- ergonomisch geschnittene Ärmel mit zusätzlicher Bewegungszone
- Größen: S – 3XL

Z17419899S	Strickjacke KÜBLER WEATHER dunkelgrau/schwarz 440 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
Z17419899M	Strickjacke KÜBLER WEATHER dunkelgrau/schwarz 440 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
Z17419899L	Strickjacke KÜBLER WEATHER dunkelgrau/schwarz 440 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
Z17419899XL	Strickjacke KÜBLER WEATHER dunkelgrau/schwarz 440 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
Z174198992XL	Strickjacke KÜBLER WEATHER dunkelgrau/schwarz 440 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST
Z174198993XL	Strickjacke KÜBLER WEATHER dunkelgrau/schwarz 440 g/m <sup>2</sup> Gr. 3XL	ST

## Winterjacken QUALITEX

**Winter-Softshell-Jacke QUALITEX PRO – schwarz/grau**

Zweifarbige Winter-Softshell-Jacke bestehend aus: 94 % Polyester, 4 % Elasthan mit TPU-Membran, 3-lagig.

- Futter: 100 % Polyester-Steppfutter, Innenkragen: Fleece. Stehkragen mit 2 Druckknöpfen
- abnehmbare Kapuze (Reißverschluss) mit festem Steppfutter, mit Tunnelzug regulierbar und vorne mit Klett verschließbar
- 2 Brusttaschen, 2 Seitentaschen und 1 Innentasche links mit Kunststoffreißverschluss
- 1 Handytasche innenliegend rechts mit Klettpatte
- verdeckter Einwege-YKK-Reißverschluss mit Kinnschutz und 4 Druckknöpfen
- Bundweitenregulierung mit Tunnelzugband
- Ärmelbündchen mit Klettverschluss regulierbar, zusätzlich Innenärmelbündchen aus Polyester
- Reflexstreifen an Brusttaschen
- Seitentaschen, an den Ärmeln hinten sowie am Rückenkoller und an den Seiten
- Rubberbadge PRO-Label
- verlängertes Rückenteil
- für individuelle Veredelung: verdeckter Reißverschluss im Innenfutter des Rückens
- Größen: M – XXL

Z201045M	Winter-Softshell-Jacke QUALITEX PRO, schwarz/grau, Gr. M, VPE10	ST
Z201045L	Winter-Softshell-Jacke QUALITEX PRO, schwarz/grau, Gr. L, VPE10	ST
Z201045XL	Winter-Softshell-Jacke QUALITEX PRO, schwarz/grau, Gr. XL, VPE10	ST
Z201045XXL	Winter-Softshell-Jacke QUALITEX PRO, schwarz/grau, Gr. XXL, VPE10	ST

**Winterjacke QUALITEX PRO – kornblau/schwarz**

Zweifarbige Winterjacke bestehend aus: 100 % Polyamid. Futter: 100 % Polyester.

- Stehkragen mit Klett, zusätzlicher Rippkragen innen
- abnehmbare Kapuze (verdeckter Reißverschluss) mit festem Steppfutter u. doppeltem Klettverschluss
- 2-Falten-Brusttaschen mit Klettverschluss und Patte. 1 Stifftasche, 2 Seitentaschen
- 1 Oberarmtasche links mit verdecktem Reißverschluss,
- 1 Oberarmtasche (Handytasche) rechts mit Klettpatte, 1 Innentasche links
- verdeckter Einwege-YKK-Reißverschluss sowie Klettverschluss
- Ärmelbündchen mit Klettverschluss regulierbar
- zusätzliche Strickbündchen in den Ärmeln (innen). Reflexstreifen an Brust
- Seitentaschen, an den Ärmeln hinten sowie am Rückenkoller und an den Seiten
- Rubberbadge PRO-Label
- verlängertes Rückenteil
- für individuelle Veredelung: verdeckter Reißverschluss im Innenfutter des Rückens
- Größen: M – XXL

Z203040M	Winterjacke QUALITEX PRO, kornblau/schwarz, Gr. M, VPE10	ST
Z203040L	Winterjacke QUALITEX PRO, kornblau/schwarz, Gr. L, VPE10	ST
Z203040XL	Winterjacke QUALITEX PRO, kornblau/schwarz, Gr. XL, VPE10	ST
Z203040XXL	Winterjacke QUALITEX PRO, kornblau/schwarz, Gr. XXL, VPE10	ST

## Shirts

## T-Shirts

**T-Shirt Gildan Heavy Cotton White**

T-Shirt aus 100 % ringgesponnener Baumwolle 170 g/m<sup>2</sup> mit Schulter-zu-Schulter Nackenband. Doppelnaht an Ärmeln und Bund, Schlauchware, Open-End-Garn.

- Größen: S - XXL

Z18009WS	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, White, 170 g/m <sup>2</sup> , Gr. S, VPE12	ST
Z18009WM	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, White, 170 g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE12	ST
Z18009WL	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, White, 170 g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE12	ST
Z18009WXL	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, White, 170 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE12	ST
Z18009WXXL	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, White, 170 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL, VPE12	ST

**T-Shirt Gildan Heavy Cotton Sport Grey**

T-Shirt aus 90 % Baumwolle, 10 % Polyester, 180 g/m<sup>2</sup> mit Schulter-zu-Schulter Nackenband. Doppelnaht an Ärmeln und Bund, Schlauchware, Open-End-Garn.

- Größen: S - XXL

Z18009SGS	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, Sport Grey, 180 g/m <sup>2</sup> , Gr. S, VPE12	ST
Z18009SGM	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, Sport Grey, 180 g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE12	ST
Z18009SGL	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, Sport Grey, 180 g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE12	ST
Z18009SGXL	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, Sport Grey, 180 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE12	ST
Z18009SGXXL	T-Shirt Gildan Heavy Cotton, Sport Grey, 180 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL, VPE12	ST

**T-Shirt - weiß**

T-Shirt aus 100 % halbgekämmter, ringgesponnener Baumwolle, Single Jersey. Schlauchware, gerippter Halsausschnitt mit Elastan, Nackenband

- Größen: S - 2XL

Z251380WHS	T-Shirt, weiß, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. S, VPE10	ST
Z251380WHM	T-Shirt, weiß, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE10	ST
Z251380WHL	T-Shirt, weiß, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE10	ST
Z251380WHXL	T-Shirt, weiß, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE10	ST
Z251380WH2XL	T-Shirt, weiß, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. 2XL, VPE10	ST

**T-Shirt - pur grau**

T-Shirt aus 100 % halbgekämmter, ringgesponnener Baumwolle, Single Jersey. Schlauchware, gerippter Halsausschnitt mit Elastan, Nackenband.

- Größen: S - 2XL

Z251380PUGRS	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. S, VPE10	ST
Z251380PUGRM	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE10	ST
Z251380PUGRL	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE10	ST
Z251380PUGRXL	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE10	ST
Z251380PUGR2XL	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. 2XL, VPE10	ST

## Polo-Shirts

**Poloshirt Piqué SAFRAN weiß**

Poloshirt aus 100 % ringgesponnener Baumwolle 180 g/m<sup>2</sup> mit Nackenband, 3er-Knopfleiste, Doppelnähten und Ton-in-Ton-Knöpfen.

- Größen: M - XXL

Z54942M	Poloshirt Piqué SAFRAN weiß, 180g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE10	ST
Z54942L	Poloshirt Piqué SAFRAN weiß, 180g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE10	ST
Z54942XL	Poloshirt Piqué SAFRAN weiß, 180g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE10	ST
Z54942XXL	Poloshirt Piqué SAFRAN weiß, 180g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL, VPE10	ST

**Poloshirt Herren KÜBLER - mittelgrau**

Kurzarm-Poloshirt aus 50 % Baumwolle, 50 % Polyester, 200 g/m<sup>2</sup>.

- Knöpfe mit KÜBLER-Schriftzug, 3er-Knopfleiste, Strickkragen und Nackenband

- Doppelnaht an Arm- u. Saumabschluss.

- Leasingkoller Aufhängebänder im Saum zum Trocknen in der industriellen Wäsche

- geprüft nach EN ISO 15797

- Größen: S - 2XL

Z512695S	Poloshirt Herren KÜBLER mittelgrau 200 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
Z512695M	Poloshirt Herren KÜBLER mittelgrau 200 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
Z512695L	Poloshirt Herren KÜBLER mittelgrau 200 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
Z512695XL	Poloshirt Herren KÜBLER mittelgrau 200 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
Z5126952XL	Poloshirt Herren KÜBLER mittelgrau 200 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST

## Sweatshirts

**Sweatshirt SG20 Light Oxford**

Sweatshirt bestehend aus 70 % Baumwolle und 30 % Polyester, 280 g/m<sup>2</sup>.

- Innenseite mit angerautem Fleece
- Kragen, Ärmelabschlüsse und Bund aus Rippstrick, Set-In Ärmel
- Schlauchware
- Größen: S -XXL

Z21652HGS	Sweatshirt SG20, Light Oxford, 280g/m <sup>2</sup> , Gr. S, VPE5	ST
Z21652HGM	Sweatshirt SG20, Light Oxford, 280g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE5	ST
Z21652HGL	Sweatshirt SG20, Light Oxford, 280g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE5	ST
Z21652HGXL	Sweatshirt SG20, Light Oxford, 280g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE5	ST
Z21652HGXXL	Sweatshirt SG20, Light Oxford, 280g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL, VPE5	ST

**Sweatshirt SG20 weiß**

Sweatshirt bestehend aus 80 % Baumwolle und 20 % Polyester, 280 g/m<sup>2</sup>.

- Innenseite mit angerautem Fleece
- Kragen, Ärmelabschlüsse und Bund aus Rippstrick, Set-In Ärmel
- Schlauchware
- Größen: S -XXL

Z01060000S	Sweatshirt SG20, weiß, 280 g/m <sup>2</sup> , Gr. S, VPE5	ST
Z01060000M	Sweatshirt SG20, weiß, 280 g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE5	ST
Z01060000L	Sweatshirt SG20, weiß, 280 g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE5	ST
Z01060000XL	Sweatshirt SG20, weiß, 280 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE5	ST
Z01060000XXL	Sweatshirt SG20, weiß, 280 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL, VPE5	ST

## Sweatshirts KÜBLER

**Sweatshirt KÜBLER – anthrazit**

Langarm-Sweatshirt bestehend aus: 50 % Baumwolle, 50 % Polyester, 300 g/m<sup>2</sup>.

- Rundhalsausschnitt mit Halsbündchen und Nackenband
- Doppelnaht an Arm- und Saumabschluss
- formstabile Ärmel- und Saumbündchen
- Leasingkoller
- aufhängebänder im Saum zum Trocknen in der industriellen Wäsche
- Fusselfreie Innenseite (French-Terry)
- Größen: S – 3XL

Z502397S	Sweatshirt KÜBLER anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
Z502397M	Sweatshirt KÜBLER anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
Z502397L	Sweatshirt KÜBLER anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
Z502397XL	Sweatshirt KÜBLER anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
Z5023972XL	Sweatshirt KÜBLER anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST
Z5023973XL	Sweatshirt KÜBLER anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. 3XL	ST

## Hauben - Kappen

## Hauben

**Strickhaube KÜBLER**

Beanie in melierter Strickoptik aus 100 % Polyacryl, 300 g/m<sup>2</sup>.

- Saum mit breitem Rippenstrickbündchen
- klassische Passform. Innen mit Fleece gefüttert
- Innenfutter: 100 % Polyester
- atmungsaktiv. Stretch
- Label auf der Vorderseite

Z820497	Strickhaube KÜBLER anthrazit 300 g/m <sup>2</sup> Gr. universal	ST
---------	---	----

## Regenschutzbekleidung

### Regenschutzbekleidung PU



#### PU-Regenjacke LANDSKRONA

In Gelb aus PU auf Polyester-Trägermaterial, 190 g/m<sup>2</sup>.

- Obermaterial geprüft nach EN 343 Klasse 3/1
- Nähte doppelt geschweißt
- Material dehnbar in Längs- und Querrichtung
- verdeckter Front-Reißverschluss mit zusätzlichen Druckknopfverschlüssen
- im Kragen integrierte Kapuze mit Kordelzug
- elastische Ärmelmanschetten mit zusätzlichem Klettverschluss
- Rückenventilation sowie Saum-Schnürzug
- NORWAY®-Logo auf der rechten Taschen-Patte
- 2 Außentaschen mit Patten

Z26404M	PU-Regenjacke LANDSKRONA, gelb, 190 g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE20	ST
Z26404L	PU-Regenjacke LANDSKRONA, gelb, 190 g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE20	ST
Z26404XL	PU-Regenjacke LANDSKRONA, gelb, 190 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE20	ST
Z26404XXL	PU-Regenjacke LANDSKRONA, gelb, 190 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL, VPE20	ST



#### PU-Regenhose KARLSKRONA

In Gelb aus PU auf Polyester-Trägermaterial, 190 g/m<sup>2</sup>.

- Obermaterial geprüft nach EN 343 Klasse 3/1
- Nähte doppelt verschweißt
- Material dehnbar in Längs- und Querrichtung
- Reißverschluss in der äußeren Beinnaht für besseren Ein- und Ausstieg
- elastischer Taillenbund mit zusätzlichem Beinabschluss
- Hosenbeinabschluss mittels Klettlasche weitenverstellbar
- NORWAY®-Logo auf dem rechten unteren Beinabschluss
- Größen: M - XXL

Z26424M	PU-Regenhose KARLSKRONA, gelb, 190 g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE20	ST
Z26424L	PU-Regenhose KARLSKRONA, gelb, 190 g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE20	ST
Z26424XL	PU-Regenhose KARLSKRONA, gelb, 190 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE20	ST
Z26424XXL	PU-Regenhose KARLSKRONA, gelb, 190 g/m <sup>2</sup> , Gr. XXL, VPE20	ST

# Unsere TOP-Lieferanten



## 06 Baustellenbedarf – Baustelleneinrichtung

Schiebetruhen - Eimer



Mörtelbehälter



Bauschuttrutschen



Boxen - Stapelgestelle - Mulden



Baucontainer



Leitern - Baustelzen - Handaufzüge



Planen - Palettenhauben - Abdecknetze



Planschutzhüllen - Staubschutztüren



Schwergutsäcke - Müllsäcke - Drillapparate



## Schiebetrühen - Eimer

## Schiebetrühen

**Schiebetrühe LORENCIC ROBUSTO**

Besonders robuste Schiebetrühe für den professionellen Einsatz auf der Baustelle.

- die spezielle Geometrie der Mulde und Griffe erleichtert dem Benutzer das Handling
- Mulde: 100 Liter Fassungsvermögen
- vollbadfeuerverzinkt, zweifache Muldenabstützung vorne und hinten
- Mulde komplett mit Rahmen verschweißt
- speziell geformte Stützen mit extra breiten Kufen, Querverstrebung der Stützen
- ergonomisch optimierter Rahmen mit Kunststoffgriffen
- Stahlfelge verzinkt, wartungsfreies Gleitlager
- Schlauchgummirad, 4.00-4
- Gewicht 17,3 kg

Z7002LO	Schiebetrühe ROBUSTO 100 Liter verzinkt	ST
Z70020	Ersatzrad für Schiebetrühe ROBUSTO	ST

**Schiebetrühe PROFOX® BASIC**

Preisgünstige Schiebetrühe für den Einsatz auf der Baustelle.

- Mulde: 100 Liter Fassungsvermögen
- Stahlblech 1,2 mm, galvanisch verzinkt, komplett mit Rahmen verschraubt
- verschraubte Muldenabstützung vorne
- verzinkte Felge mit Schlauchgummirad
- Gewicht 13 kg

Z7002X	Schiebetrühe BASIC 100 Liter verzinkt	ST
Z70020X	Ersatzrad verzinkt mit Schlauchreifen für Schiebetrühe BASIC 100	ST

**Ersatzrad SMART-WHEEL-SOFT für Schiebetrühe Kunststoff**

Rollenlager, verzinkte Radschrauben und massive verzinkte Achse mit Innengewinde, SMART-WHEEL - nie mehr platt in Warnfarbe Gelb.

- Gewicht: 3,0 kg

ZCW126	Ersatzrad SMART-WHEEL-SOFT gelb für Schiebetrühe	ST
--------	--	----

**Kettengehänge 3-Strang für Schiebetrühe**

Tragkraft: 0-45 ° 350 kg, 45-60 °, 250 kg

Länge: 2 Stränge 90 cm, 1 Strang 100 cm, Gliederstärke: 6 mm

ZSTG361SL	Kettengehänge 3-Strang für Schiebetrühe	ST
-----------	---	----

## Eimer

**Baueimer 12 Liter**

Schwarz, mit Nasenbügel.

Z4516	Baueimer schwarz 12 Liter mit Nasenbügel 600Stk/Pal	ST
-------	---	----

**Baueimer 12 Liter, verstärkt**

Schwarz, mit Ringbügel, mit Metallring unter dem Eimerrand.

Z4518	Baueimer schwarz 12 Liter, verstärkt, mit Ringbügel 600Stk/Pal	ST
-------	--	----

**Baueimer 15 Liter**

Schwarz, mit Nasenbügel und Schnabel.

Z10126349	Baueimer schwarz 15 Liter mit Nasenbügel 360Stk/Pal	ST
-----------	---	----

**Mischeimer**

Mischeimer 30 Liter mit Metalltragebügel, schwarz, aus hochwertigem Polyethylen, ideal zur Aufbereitung von 25 kg Material (1 Sack).

Z60173	Mischeimer 30 Liter mit Metalltragebügel, schwarz, aus hochwertigem PE	ST
--------	--	----



**Baueimer gelb 12 Liter kranbar**

Professioneller Baueimer aus hochfestem Polyethylen, schwere Ausführung, verzinkter Hakenbügel mit Metallösen, Bügelstärke 6 mm, Literskala, kranbar bis 30 kg.

Z1101226	Baueimer gelb 12 Liter kranbar 600Stk/Pal	ST
----------	---	----



**Baueimer gelb 20 Liter kranbar**

Professioneller Baueimer aus hochfestem Polyethylen, schwere Ausführung, verzinkter Hakenbügel mit Metallösen, Bügelstärke 7 mm, Literskala, kranbar bis 45 kg.

Z1102026	Baueimer gelb 20 Liter kranbar 180Stk/Pal	ST
----------	---	----



**Baueimer gelb 40 Liter kranbar**

Professioneller Baueimer aus hochfestem Polyethylen, schwere Ausführung, verzinkter Hakenbügel mit Metallösen, Bügelstärke 8 mm, kranbar bis 83 kg.

Z1104026	Baueimer gelb 40 Liter kranbar 200Stk/Pal	ST
----------	---	----

## Mörtelbehälter

### Mörtelkübel - Mörtelkasten



**Mörtelkübel**

Runde Ausführung.

Z1400065	Mörtelkübel runde Ausführung 65 Liter schwarz 120Stk/Pal	ST
----------	--	----



**Spezialmörtelkübel 65 Liter**

Schwarz, aus hochfestem Material mit ausriss-sicheren Griffschalen. Passend zum Transportwagen (Z70159), Rotations-/Zwangsmischer AOX-S, POX-S, XM 2-650.

Z60403	Spezialmörtelkübel 65 Liter	ST
--------	-----------------------------	----



**Mörtelkübel zum Krantransport**

- aus frostbeständigem Spezialkunststoff HDPE
- mit umlaufendem Rohrrahmen u. abklappbaren Kranösen
- geeignet zum Krantransport (TÜV Nord GS geprüfte Sicherheit).
- auf Wunsch auch in blau (ähnlich RAL 5005), rot (ähnlich RAL 3002), grün (ähnlich RAL 6009), orange (ähnlich RAL 2004) und pink (ähnlich RAL 4010) lieferbar
- 1- oder 2-seitiger Kundenaufdruck gegen Aufpreis möglich
- Nutzlast: 700 kg

Z834000	Mörtelkübel FMM, 200l 1050x700x470mm (LxBxH) 16kg	ST
---------	---	----



**Mörtelkasten PROFi**

Z4515P	Mörtelkasten PROFi schwarz 65 Liter 4 Tragegriffe 135Stk/Pal	ST
--------	--	----



**Mörtelkasten**

Schwarz.

Z4514	Mörtelkasten schwarz 90 Liter 4 Tragegriffe 90Stk/Pal	ST
-------	---	----

## Bauschuttrutschen

### Bauschuttrutschen + Zubehör



#### Bauschuttrutsche gelb 1,1 m, 40-50 cm

- die Rohre sind konisch und daher platzsparend bei Transport und Lagerung  
 - extra starke Ketten mit Karabinern verbinden die einzelnen Elemente miteinander  
 Das erste Schuttrohr muss fest gesichert werden! Eine Befestigung/Verankerung der Bauschuttrutsche an jedem zehnten Rohr am Gebäude bzw. Gerüst ist unbedingt erforderlich!  
 Das Gesamtgewicht der Bauschuttrutsche darf 250 kg nicht überschreiten.  
 Das untere Rutschende leicht krümmen, um die Fallgeschwindigkeit des Schutts zu verlangsamen.

Z4816300 Bauschuttrutsche gelb 1,1m, 40-50cm ST



#### Einfülltrichter zu Bauschuttrutsche Basiselement

Der Einfülltrichter wird auf den Brüstungsrahmen aufgelegt.  
 Durch die breite Öffnung ist ein einfaches Befüllen möglich.  
 Das erste Schuttrohr muss fest gesichert werden! Eine Befestigung/Verankerung der Bauschuttrutsche an jedem zehnten Rohr am Gebäude bzw. Gerüst ist unbedingt erforderlich!  
 Das Gesamtgewicht der Bauschuttrutsche darf 250 kg nicht überschreiten.  
 Das untere Rutschende leicht krümmen, um die Fallgeschwindigkeit des Schutts zu verlangsamen.  
 Als Option ist der Deckel ZP51050BY für den Einfülltrichter erhältlich, der ein noch einfacheres Befüllen ermöglicht.

ZP51044Y Einfülltrichter zu Bauschuttrutsche Basiselement 25Stk/Pal ST



#### Deckel für Einfülltrichter zu Bauschuttrutsche

Der Deckel für den Einfülltrichter der Bauschuttrutsche ZP51044Y ermöglicht ein einfaches Befüllen der Bauschuttrutsche.

ZP51050BY Deckel für Einfülltrichter zu Bauschuttrutsche 25Stk/Pal ST



#### Führungsring

Zur Abspannung zB im Schuttcontainer.  
 Das erste Rohr der Bauschuttrutsche muss fest gesichert werden! Eine Befestigung/Verankerung der Rutsche an jedem zehnten Rohr am Gebäude bzw. Gerüst ist unbedingt erforderlich!  
 Das Gesamtgewicht der Bauschuttrutsche darf 250 kg nicht überschreiten.  
 Das untere Rutschende leicht krümmen, um die Fallgeschwindigkeit des Schutts zu verlangsamen.

Z4816330 Führungsring (P51008) ST



#### Brüstungsrahmen verzinkt

Der Brüstungsrahmen ist für die Befestigung am Gerüst oder zum Einhängen an Fensterbrüstungen etc. vorgesehen. Bis ca. 48 cm verstellbar.  
 Das erste Rohr der Bauschuttrutsche muss fest gesichert werden! Eine Befestigung/Verankerung der Rutsche an jedem zehnten Rohr am Gebäude bzw. Gerüst ist unbedingt erforderlich!  
 Das Gesamtgewicht der Bauschuttrutsche darf 250 kg nicht überschreiten.  
 Das untere Rutschende leicht krümmen, um die Fallgeschwindigkeit des Schutts zu verlangsamen.

Z4816350 Brüstungsrahmen verzinkt (P51011) ST



#### Staubmanschette GEDA

ZG1913 Staubmanschette GEDA ST

## Boxen - Stapelgestelle - Mulden

### Transportboxen



#### Transportbox LORENCIC

- Ökonomische Transportbox als Alternative zur Holzkiste zur Festmontage auf der Pritsche.
- verzinktes Stahlblech (Korpus 1,0 mm, Deckel 1,25 mm) bietet größtmöglichen Korrosionsschutz
  - FüÙe erleichtern den Transport
  - Deckelarretierung u. Deckelöffnung mittels Gasdruckdämpfer
  - inkl. Spannverschluss für Vorhängeschloss
  - Seitentüren links und rechts, Seitenablage immer rechts 720 x 320 mm
  - genietet, spritzwasserdicht
  - 4 FüÙe zur Befestigung und Unterlüftung bei Feuchtigkeit auf der Pritsche
  - Rückseitige Abstandsleiste (damit die Box beim Öffnen nicht an der Ladebordwand ansteht).
  - Länge: 1.860 mm, Breite: 800 mm (inkl. Anschläge zur Bordwand), Höhe: 815 mm
  - Gewicht: ca. 70 kg

ZLO-BOX Transportbox L/B/H 186x80x81cm 70kg ST



#### Zylinder-Vorhängeschlösser-Satz Messing 40 mm

Gleichschließend, mit Stahlbügel und Schlüssel.  
4 Stück in SB-Karte.

Z14034 Zylinder-Vorhängeschlösser-Satz Messing 40mm mit Schlüssel 4er-Pack 12Pack/Kart PAK

### Gitterboxen - Stapelboxen - Stapelgestelle



#### Gitterbox 100x80x60 cm lackiert

Die Gittermaschenweite beträgt max. 50 mm.  
Der Boden ist aus Holz. Lackiert oder feuerverzinkt erhältlich.

Z4811716 Gitterbox 100x80x60cm lackiert ST



#### Stapelbox Euro

Mit stabilem Holzboden der im Falle einer Beschädigung leicht gewechselt werden kann.  
Der obere Rand ist mit einem Winkelprofil verstärkt.  
Vier starke Kranhaken die groß genug sind um auch Ihren Kranhaken aufzunehmen.  
Lackiert oder feuerverzinkt erhältlich.

Z4811722V Stapelbox Euro 153x97x84cm, Maschenweite 50x50mm, verzinkt ST



#### Stapelgestell Euro

Stapelgestell aus Stahlrohr 48 mm.  
Zusätzliche Mittelstrebe sorgt für maximale Stabilität.  
4 Kranösen, stapelbar.

Z4811720 Stapelgestell Euro 153x97x84cm lackiert ST



#### Stapelgestell

Stapelgestell aus Stahlrohr 48 mm, Unterfahrhöhe 12 cm, 4 Kranösen, stapelfähig.  
Auch verzinkt lieferbar.

Z4811710 Stapelgestell lackiert 100x80x60cm ST

### Mulden



#### Allzweckmulde

Die Grundkonstruktion besteht aus stabilen Formrohren um große Lasten aufnehmen zu können.  
Inklusive Rundumverkleidung mit stabilem Blech.  
Die Allzweckmulde ist stapelbar und mit oder ohne Deckel lieferbar.

Z4811810 Allzweckmulde 850 Liter lackiert ST  
Z4811815 Allzweckmulde 1150 Liter lackiert ST



#### Deckel Allzweckmulde 850 l

Der schräge Teil des Deckels ist getrennt aufklappbar damit Sie auch im gestapelten Zustand Teile entnehmen oder dazugeben können.

Z4811820V Deckel Allzweckmulde 850 Liter verzinkt ST

## Baucontainer

### Schnellbaucontainer

#### Schnellbaucontainer SC3000+

Die Schnellbaucontainer sind optimal geeignet für Bau, Industrie und Handwerk.

- verzinkte, besonders stabile Ausführung aus Stahl
- hergestellt aus speziell profilierten Wand- und Dachpaneelen
- hochbelastbares Dach (210 kg/m<sup>2</sup>)
- serienmäßig mit 4 Kranösen
- zulässiges Gesamtgewicht 1-3 to je nach Größe (TÜV geprüft/GS Zeichen)
- gefertigt aus verwindungssteifen OSB Platten
- Bodenbelastung max. 500 kg/m<sup>2</sup> bei gleichmäßiger Lastverteilung
- 2-flügelige Tür (B: 1750 mm H: 1890 mm) auf der 2 m Stirnseite
- Abstandhalter für den Staplertransport und zur Bodenbelüftung
- Aufbau ohne Werkzeug, einfach und schnell



#### Schnellbaucontainer 2 x 2 m

Containermaße:

- Länge: außen 2.100 mm / innen 1.975 mm
- Breite: außen 2.100 mm / innen 1.975 mm
- Höhe: außen 2.100 mm / innen 1.935 mm
- Gewicht: ca. 325 kg

ZSC30002X2SZ1	Schnellbaucontainer SC3000+ 2x2m (stirnseitig zweiflügelige Türe) auf der 2m Seite	ST
---------------	---	----

#### Schnellbaucontainer 3 x 2 m

Containermaße:

- Länge: außen 3.100 mm / innen 2.975 mm
- Breite: außen 2.100 mm / innen 1.975 mm
- Höhe: außen 2.100 mm / innen 1.935 mm
- Gewicht: ca. 410 kg

ZSC30003X2SZ1	Schnellbaucontainer SC3000+ 3x2m (stirnseitig zweiflügelige Türe) auf der 2m Seite	ST
---------------	---	----

#### Schnellbaucontainer 4 x 2 m

Containermaße:

- Länge außen: 4.100 mm / innen 3.975 mm
- Breite außen 2.100 mm / innen 1.975 mm
- Höhe außen 2.100 mm / innen 1.935 mm
- Gewicht: ca. 515 kg

ZSC30004X2SZ1	Schnellbaucontainer SC3000+ 4x2m (stirnseitig zweiflügelige Türe) auf der 2m Seite	ST
---------------	---	----

### Schnellbaucontainer - Zubehör



#### Regalsystem für Schnellbaucontainer

Raum-Nutzregal mit 3 Ebenen, 2 m lang und 0,42 m tief.

- aus verzinktem Stahl
- 50 kg Traglast pro Regalboden
- freitragende Konstruktion zur vollen Nutzung der gesamten Bodenfläche
- höhenverstellbar im 10 cm Raster

Bestehend aus 2 Regalstützen, 6 Regalarms und 3 Regalböden à 2,0 m.

ZLTRS32420	Regalsystem für Schnellbaucontainer SC3000	ST
------------	--	----



#### Schlauch- und Kabelaufhängung für Schnellbaucontainer

Einhängbare, verzinkte Stahl-Aufhängung in Halbschalenform.

- für Wasserschlauch, Elektrokabel etc.

ZLTZSKA	Schlauch- und Kabelaufhängung für Schnellbaucontainer SC3000	ST
---------	--	----



**Akku-Kühlbox METABO KB 18 BL mit Warmhaltefunktion**

Geniale Akku-Kühlbox zum aktiven Kühlen oder Warmhalten - immer und überall. Betrieb mit 18-Volt-Akkupacks von METABO oder CAS-Partnern, Netzkabel oder 12V-KFZ-Kabel möglich. Leistungsfähiger Brushless Motor mit optionalem EcoModus für noch längere Laufzeit im Akkubetrieb. Optimale Innenmaße auch für große PET-Flaschen mit 1,5 Litern.

Mit einschiebbarem Trenngitter für Ordnung in der Box. Sicheres Verriegeln des Deckels durch Schwenken des Griffbügels nach vorne. Praktischer Flaschenöffner am linken Eck der Box. Integriertes Depot für die beiden mitgelieferten Anschlusskabel. Stapelbar auf jeder neuen metaBOX. Technische Daten:

- Akku: 18 V Li-Power /LiHD
- max. Kühlleistung unter Umgebungstemperatur: 17 °C, max. Warmhaltetemperatur: 60 °C
- Volumen: 24 Liter
- Gewicht: ohne Akkupack: 5,32 kg, mit Akkupack: 5,9 kg
- Lieferumfang: ohne Akkupack, ohne Ladegerät.

Z600791850 Akku-Kühlbox METABO KB 18 BL 18V LiHD 24 Liter ohne Akku und Ladegerät ST



**Akku-Laubbläser METABO LB 18 LTX BL**

Kraftvolles Akku-Blasgerät zum zügigen Entfernen von Laub und Schmutz von Plätzen und Wegen sowie von Plastik- und Dämmstoffabfällen auf der Baustelle.

- starker Brushless-Motor für hohe Leistung und lange Laufzeit pro Akkuladung
- genaue Dosierung der Blaskraft durch stufenlos veränderbare Luftgeschwindigkeit
- konstante Blaskraft im Dauerbetrieb durch stufenlos arretierbaren Gasbeschalter
- schlanke, gut ausbalancierte Leichtbauweise mit gummiertem Griffbereich für ermüdungsarmes, körpernahes Arbeiten
- gepolsterter Schultergurt
- robustes, einfach abnehmbares Blasrohr mit Metallschutzring
- platzsparende Aufbewahrung an der Wand durch praktische Aufhängeöse
- umweltfreundlich und leise durch Akkubetrieb, dadurch auch in lärmsensiblen Bereichen einsetzbar

Technische Daten:

- Akku: 18 V Li-Power
- Luftgeschwindigkeit: 150 km/h, Luftmenge 650 m³/h
- Leerlaufdrehzahl 0 - 20.300 /min
- Gewicht: ohne Akkupack: 2,1 kg, mit Akkupack: 2,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: Blasrohr, Schultergurt, ohne Akkupack, ohne Ladegerät.

Z601607850 Akku-Laubbläser METABO LB 18 LTX BL 18V Li-Power, ohne Akku und Ladegerät ST

**Planhütte - Baustellentüre - Fußabstreifer**



**Planhütte**

Ideal für Schalpläne, Messwerkzeuge, etc.

- mit klappbarem und mit Vorhängeschloss versperrbarem Deckel
- an der Rückseite befindet sich ein Fenster, damit ein optimales Lichtverhältnis gewährleistet wird
- durch die einziehbaren Füße kann die Planhütte einfach und platzsparend transportiert sowie gelagert werden
- beim Etagewechsel kann die gesamte Planhütte mittels Kran mitgenommen werden
- mit Plantasche und einzeln höhenverstellbare Füße.
- solide, feuerverzinkte Stahlkonstruktion
- Arbeitsfläche: 89 x 125 cm

Z4811150V Planhütte 89x125cm verzinkt ST



**Baustellentüre OVL**

Die Baustellentür OVL (für Breite: 860 - 1.180 mm und Höhe: 1.980 - 2.192 mm) mit der einzigartigen, patentierten Spindel-Schnellverstellung schützt wirksam gegen Diebstahl, Vandalismus sowie Materialverluste in der Roh- und Ausbauphase.

- Türblatt: Doppelwandig, 40 mm dick, 3-seitig gefälzt (Dickfalz) mit engmaschiger Wabeneinlage, mit den Türschalen vollflächig verklebt
- Zarge: Stahlblech 1,5 mm dick, mit stabilisierender Sicking
- Untere Befestigung durch Verankerungsbohrungen, die einen leichten Ein- u. Ausbau gewährleisten
- Oberfläche: Optimaler Korrosionsschutz durch verzinktes Material f. Türblatt, Zarge, Bänder u. Spindel
- Spindel Sicherung: 2 aushebelsichere Bänder und ein massiver Sicherungsbolzen auf der Bandseite
- Sicherung: Sicherheitsschloss mit Profilhalbzylinder 25 plus 10 mm lang und 3 Schlüsseln
- Gewicht: 58 kg

Z14302 Baustellentüre OVL für Breite 86-118cm, Höhe 198-219cm, 14Stk/Pal ST



**Fußabstreifer, Rost 50x40 cm**

Das Gerät für jeden großen Schmutz wie Erde, Schnee, Sand...

Die Bürsten sind auswaschbar und das Gestell ist komplett feuerverzinkt.

Z4813500 Fußabstreifer Rost 50x40cm Bürsten auswechselbar ST

## Leitern - Baustelzen - Handaufzüge

## Holzleitern

**Holzleiter**

ÖNORM geprüft.

Z3	Holzleiter 3 Sprossen 1,06x0,45x0,13m	ÖNORM EN 131	ST
Z4	Holzleiter 4 Sprossen 1,36x0,50x0,13m	ÖNORM EN 131	ST
Z5	Holzleiter 5 Sprossen 1,66x0,54x0,13m	ÖNORM EN 131	ST
Z6	Holzleiter 6 Sprossen 1,96x0,58x0,13m	ÖNORM EN 131	ST
Z7	Holzleiter 7 Sprossen 2,26x0,62x0,13m	ÖNORM EN 131	ST
Z8	Holzleiter 8 Sprossen 2,56x0,66x0,13m	ÖNORM EN 131	ST
Z9	Holzleiter 9 Sprossen 2,86x0,70x0,13m	ÖNORM EN 131	ST
Z10	Holzleiter 10 Sprossen 3,16x0,74x0,16m	ÖNORM EN 131	ST
Z12	Holzleiter 12 Sprossen 3,76x0,82x0,16m	ÖNORM EN 131	ST

**Holzlegeleiter**

Mit Stabilisator und Gummifüßen.

Z24-1	Holzlegeleiter 4m	ÖNORM EN 131-1 mit Stabilisator	ST
Z25-1	Holzlegeleiter 5m	ÖNORM EN 131-1 mit Stabilisator	ST

**Nimo-Trittleiter**

3 Sprossen.

Z03	Nimo-Trittleiter 3 Sprossen		ST
-----	-----------------------------	--	----

**Leiternverlängerung**

Schmal mit Zwingen.

Z33601	Leiternverlängerung schmal mit Zwingen für Holzleitern 4-9 Sprossen		PAA
--------	---	--	-----

**Gummifüße**

Für 4-12 Sprossen.

Z33646	Gummifuß für 4-9 Sprossen		ST
Z33647	Gummifuß für 10-12 Sprossen		ST

## Alu-Leitern

**Anlegeleiter Alu KRAUSE® CORDA®**

Zweckmäßige Aluminium-Anlegeleiter für leichte Tätigkeiten.

Eigenschaften:

- rundum profilierte Sprossen
- rutschhemmende Fußstopfen
- geringes Gewicht, dadurch leicht zu transportieren
- ab 11 Sprossen mit Quertraverse für noch mehr Sicherheit
- bis 150 kg belastbar
- TÜV geprüft
- Wandstärke: 1,25 mm

Z010087	Anlegeleiter Alu KRAUSE® CORDA® 8 Sprossen 2,25m, AH= 3,20m, Gew. 3,2kg		ST
Z010100	Anlegeleiter Alu KRAUSE® CORDA® 10 Sprossen 2,80m, AH= 3,75m, Gew. 4,0kg		ST
Z030122	Anlegeleiter Alu KRAUSE® CORDA® 12 Sprossen 3,35m, AH= 4,30m, Gew. 5,2kg		ST



### Angeleleiter Alu KRAUSE® STABILO®

Breite, Stabilität und Flexibilität sind die verlässlichen Attribute dieser Aluminium-Angeleleiter.

Eigenschaften:

- 420 mm Außenbreite für einen bequemen Auf- und Abstieg
- rutschhemmende, rundum profilierte 30 mm tiefe Sprossen für einen sicheren Stand
- großdimensionierte Holme aus Alu-Pressprofil mit zusätzlicher Kantenverstärkung sorgen für hohe Stabilität und eine lange Lebensdauer
- rutschhemmende Fußstopfen (SafetyCap)
- langlebige, 32-fach verbördelte Sprossen-/Holmverbindung
- ab 12 Sprossen mit Quertraverse für noch mehr Sicherheit
- Wandstärke: 1,5 - 2,0 mm

Z133120	Angeleleiter Alu KRAUSE® STABILO® 15 Sprossen 4,35m, AH= 5,25m, Gew. 8,3kg	ST
Z133151	Angeleleiter Alu KRAUSE® STABILO® 18 Sprossen 5,20m, AH= 6,05m, Gew. 9,9kg	ST



### Vielzweckleiter Alu KRAUSE® CORDA® mit Treppenfunktion

Dreiteilige vielseitig verwendbare Aluminium-Vielzweckleiter. Einsetzbar als Anlege-, Steh- und Schiebeleiter. Eigenschaften:

Eigenschaften:

- treppengängig
- rundum profilierte Sprossen
- Stahl-Führungsprofile ermöglichen das komfortable Ausschieben der Leiter
- Quertraverse für sicheren Stand
- auch auf Treppen und Absätzen einsetzbar
- rutschhemmende Fußstopfen
- selbstsichernde Einrasthaken gegen ungewolltes Auseinandergleiten bei Anwendung u. Transport
- bis 150 kg belastbar
- TÜV-geprüft
- Wandstärke: 1,25 mm

Z033369	Vielzweckleiter Alu KRAUSE® CORDA® 3x6 Sprossen 1,70-3,65m, Treppenf., Gew. 9,0kg	ST
Z033383	Vielzweckleiter Alu KRAUSE® CORDA® 3x8 Sprossen 2,25-4,50m, Treppenf., Gew. 12,0kg	ST
Z033406	Vielzweckleiter Alu KRAUSE® CORDA® 3x10 Sprossen 2,80-6,15m, Treppenf., Gew. 16,0kg	ST



### Vielzweckleiter Alu KRAUSE® MONTO® TRIBILO®

Dreiteilige Aluminium-Vielzweckleiter, einsetzbar als Anlege-, Schiebe- und Stehleiter mit ausschließbarem Leiterteil. Eigenschaften:

- mit Treppenfunktion bei 3x8, 3x10, 3x12 Sprossen-Leitern
- pulverbeschichtete Stahl-Führungsprofile für eine leichte Bedienung
- automatisch einrastende Sperrhebel (AutoSnap-System) für einen sicheren Transport
- witterungsbeständige und reißfeste Gurtbänder als Spreizsicherung
- breites Quertraverse für einen sicheren Stand
- rutschhemmende Fußkappen und -stopfen (SafetyCap)
- bis 150 kg belastbar
- Wandstärke: 1,25 - 1,75 mm

Z129765	Vielzweckleiter Alu KRAUSE® MONTO® 3x10 Sprossen 3,80-6,90m, Treppenf., Gew. 18,0kg	ST
Z129789	Vielzweckleiter Alu KRAUSE® MONTO® 3x12 Sprossen 4,35-8,60m, Treppenf., Gew. 27,5kg	ST
Z129727	Vielzweckleiter Alu KRAUSE® MONTO® 3x14 Sprossen 4,10-10,25m, o. Treppenf., Gew. 31,5kg	ST



### Sprossen-Doppelleiter Alu KRAUSE® STABILO®

Profi-Aluminium-Doppelleiter mit gebördelten Sprossen und verschraubten Metallgelenken für maximale Stabilität. Eigenschaften:

- hochfeste Aluminium-Gelenke, verschraubte Gelenk- und Gurtverbindungen
- rutschhemmende, rundum profilierte, 30 mm tiefe Sprossen
- rutschhemmende Fußstopfen (SafetyCap)
- langlebige, 32-fach verbördelte Sprossen-/Holmverbindung
- 4 Eckaussteifungen zur Erhöhung der Stabilität
- Sicherungslaschen für einen sicheren Transport
- bis 150 kg belastbar
- Wandstärke: 1,5 - 2,0 mm

Z124906	Sprossen-Doppelleiter Alu KRAUSE® STABILO® 2x6 Sprossen 1,80m, AH= 3,05m, Gew. 6,3kg	ST
Z124913	Sprossen-Doppelleiter Alu KRAUSE® STABILO® 2x7 Sprossen 2,05m, AH= 3,30m, Gew. 7,5kg	ST
Z124920	Sprossen-Doppelleiter Alu KRAUSE® STABILO® 2x8 Sprossen 2,35m, AH= 3,55m, Gew. 8,5kg	ST
Z124937	Sprossen-Doppelleiter Alu KRAUSE® STABILO® 2x10 Sprossen 2,90m, AH= 4,10m, Gew. 10,7kg	ST

## Baustelzen

**Profi-Baustelzen Alu MOONWALKER**

- einstellbar von 45 - 76 cm
- maximale Belastung 102 kg
- Zeitersparnis bei Höhenarbeiten
- bewegliche Sohlen für normales Gehen
- 2 FüÙe pro Stelze für bessere Stabilität, leicht und handlich
- verstellbare Nylonabsätze für mehr Komfort, Waden- und Knöchelprotektoren
- ausgestattet mit Schnellverschluss-Knöchelriemen
- Gewicht: 6,75 kg

Z161155	Profi-Baustelzen Alu MOONWALKER 45-76cm per Paar	PAA
---------	--	-----

## Handaufzüge

**Handaufzugsrolle KAUFMANN**

Für Seile bis d= 20 mm.

Z45130	Handaufzugsrolle d=160 für Seile bis d= 20mm zul.Hakenlast200kg NICHT FÜR MASCHINENNUTZUNG	ST
--------	--	----

**Handaufzugseil Hanf**

Handaufzugseil aus Hanf ohne Karabinerhaken. Zu beachten ist die Gebrauchsanweisung für gedrehte Handaufzugseile. Die Seile müssen sich unbedingt ausdrehen können. Daher müssen 3 - 5 Meter als „Reserve“ am Boden liegen. Dies ist besonders wichtig bei neuen, ungebrauchten Seilen. Das freie Ende des Seiles nicht anbinden.

Sobald das Seil „Klinken“ und „Klanken“ aufweist, ist es unbrauchbar und nicht mehr zu reparieren.

Z70072	Handaufzugseil Hanf 20m lang, 20mm, ohne Karabiner	ST
Z70075	Handaufzugseil Hanf 50m lang, 20mm, ohne Karabiner	ST

**Handaufzugseil Polypropylen**

Handaufzugseil Polypropylen, 3-litzig gedreht, mit eingespleißter, verzinkter Kausche mit Ring.

Z70062	Handaufzugseil Polypropylen orange 20m lang, 16mm, ohne Karabiner	ST
Z70065	Handaufzugseil Polypropylen orange 50m lang, 16mm, ohne Karabiner	ST

**Karabinerhaken**

Z70157	Karabinerhaken 140x12mm	ST
--------	-------------------------	----

Planen - Palettenhauben - Abdecknetze

Planen



**Gewebeplane LORENCIC**

Schutzplane gewebeverstärkt mit Metallösen, grün, 90 g/m².

Z45046LO	Gewebeplane 4x6m olivgrün mit Metallösen VPE8	ST
Z45068LO	Gewebeplane 6x8m olivgrün mit Metallösen VPE4	ST
Z450810LO	Gewebeplane 8x10m olivgrün mit Metallösen VPE3	ST
Z4501012LO	Gewebeplane 10x12m olivgrün mit Metallösen VPE2	ST

Palettenhauben



**Palettenhaube**

Aus Polyethylen.

Z450250	PE-Palettenhaube 1300x1100x1700mm/0,125mm stark / Füllinhalt ca.1100l 10Stk/Bund	ST
---------	--	----

Abdecknetze



**Abdecknetz mit Elastikkordel**

Aus Polypropylen hochfest zum sicheren Transportieren oder Abdecken beladener Anhänger und Pritschen in verschiedenen Größen und Ausführungen. Alle diese Netze haben eine feste Abschlusskante und eine eingezogen, 6 mm starke Elastikkordel.

Z2360-045-01-D	Abdecknetz PP hf, 3,0mm MW45mm, 2x3m groß	ST
Z2362-045-01-D	Abdecknetz PP hf, 3,0mm MW45mm, 3x3,5m groß	ST
Z2363-045-01-D	Abdecknetz PP hf, 3,0mm MW45mm, 3x4m groß	ST

Planschutzhüllen - Staubschutztüren

Planschutzhüllen

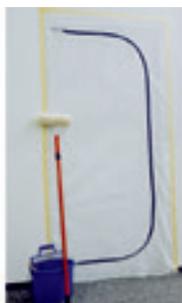


**Planschutzhüllen mit Reißverschluss**

PE-Folie 110 µm ohne Weichmacher mit verschweißten Nähten schützt Pläne klar und sicher. 100 % Schutz bietet der wetterfeste und robuste Gleitverschluss.

ZDIN15	Planschutzhüllen 1050x1350mm 5er-Pack	PAK
ZDIN110	Planschutzhüllen 1050x1350mm 10er-Pack	PAK
ZDIN25	Planschutzhüllen 1050x1500mm 5er-Pack	PAK
ZDIN210	Planschutzhüllen 1050x1500mm 10er-Pack	PAK
ZDIN35	Planschutzhüllen 1050x1800mm 5er-Pack	PAK
ZDIN310	Planschutzhüllen 1050x1800mm 10er-Pack	PAK
ZDINA05	Planschutzhüllen 900x1280mm (DIN A0) 5er-Pack	PAK
ZDINA020	Planschutzhüllen 900x1280mm (DIN A0) 20er-Pack	PAK
ZDINA15	Planschutzhüllen 640x900mm (DIN A1) 5er-Pack	PAK
ZDINA120	Planschutzhüllen 640x900mm (DIN A1) 20er-Pack	PAK
ZDINA25	Planschutzhüllen 480x640mm (DIN A2) 5er-Pack	PAK
ZDINA220	Planschutzhüllen 480x640mm (DIN A2) 20er-Pack	PAK
ZDINA35	Planschutzhüllen 320x440mm (DIN A3) 5er-Pack	PAK
ZDINA320	Planschutzhüllen 320x440mm (DIN A3) 20er-Pack	PAK

Staubschutztüren



**Staubschutztüre**

Wiederverschließbarer Türdurchgang aus staubdichtem Spezialvlies mit Reißverschluss. Befestigung am Türrahmen mittels beiliegendem Klebeband möglich.

Z75850	Staubschutztüre 2,2x1,1m 20Stk/Kart	ST
--------	-------------------------------------	----

## Schwergutsäcke - Müllsäcke - Drillapparate

## Schwergutsäcke



## Schwergutsäcke PE in Stk

Von ca. 220 bis ca. 2.000 l Füllinhalt.

Z451500	PE-Schwergutsack 1500x2200mm / 0,10mm stark Füllinhalt ca. 950 Liter	10Stk/Bund	ST
Z45601	PE-Schwergutsack 2100x2200mm / 0,09mm stark / Füllinhalt ca.2000 Liter	10Stk/Bd	ST
Z45800	PE-Schwergutsack 800x1800mm / 0,08mm stark Füllinhalt ca.220 Liter	10Stk/Bund	ST
Z45900	PE-Schwergutsack 1000x1500mm / 0,095mm stark Füllinhalt ca.250 Liter	10Stk/Bund	ST



## Schwergutsäcke PE LORENCIC in Rollen

Von ca. 35 bis ca. 80 l Füllinhalt.

Z45450-10LO	PE-Schwergutsack 450x900mm / 0,16mm stark Füllinhalt ca. 35 Liter	10Stk/Rolle	ROL
Z45550-10LO	PE-Schwergutsack 550x1000mm / 0,16mm stark Füllinhalt ca. 60 Liter	10Stk/Rolle	ROL
Z45600-10LO	PE-Schwergutsack 600x1200mm / 0,16mm stark Füllinhalt ca. 80 Liter	10Stk/Rolle	ROL

## Müllsäcke



## Müllsack 110 l LORENCIC

Aus Polyethylen.

Z452110-10LO	Müllsack 110Liter blau 10Stk/Rll (700x1100mm/0,05mm stark)	20Rll/Kart 32Kart/Pal	ROL
--------------	--	--------------------------	-----



## Müllsack 240 l LORENCIC

Z46115	Müllsack 240Liter schwarz 10Stk/Rll (1000x1250mm/65µ stark)	8Rll/Kart 32Kart/Pal	ROL
--------	---	-------------------------	-----

## Drillapparate - Sackdrahtschlaufen



## Drillapparat KAUFMANN

Z4361201	Drillapparat 320mm	ST
----------	--------------------	----



## Drillapparat MINI

Z60220	Drillapparat MINI 200mm	ST
--------	-------------------------	----



## Sackdrahtschlaufen KAUFMANN

Z4361301	Sackdrahtschlaufen 120mm Drahtstärke 1,1mm VPE1000	BUN
Z4361302	Sackdrahtschlaufen 140mm Drahtstärke 1,1mm VPE1000	BUN
Z4361303	Sackdrahtschlaufen 160mm Drahtstärke 1,1mm VPE1000	BUN



# Unsere TOP-Lieferanten



Graf GmbH / Industriestraße West 11 / A-8605 Kapfenberg / Tel. +43 (0)3862 32600  
BAUGERÜST und BAUGERÄTE - 40 Jahre Qualität direkt vom Hersteller

[www.graf-baugeraete.at](http://www.graf-baugeraete.at)



**Steig- und  
GerüstSysteme**

[www.krause-systems.com](http://www.krause-systems.com)

## 07 Gerüste – Gerüstschutz

Gerüste – Gerüstzubehör – Gerüstbefestigungen



Gerüstschutz



## Gerüste - Gerüstzubehör - Gerüstbefestigungen

## Fassaden-Steckgerüste



## Fassaden-Steckgerüst mit Belagsplatten

Beispiel	Fassadenfläche Höhe x Länge	200m <sup>2</sup> (8x25)	400m <sup>2</sup> (8x50)	800m <sup>2</sup> (8x100)
Artikel	Best.Nr.:	Stück	Stück	Stück
Rahmen 2x0,65m	Z48110	33	63	123
Holzbelag 2,50m	Z48142	27	57	117
Holzbelag mit Tür	Z48150	3	3	3
Aufstiegsleiter	Z48147	3	3	3
Doppelgeländer 2,50m	Z48132	40	80	160
Ankerstange 0,50m	Z48175	11	21	41
Keilkupplung	Z4815090	11	21	41
Stimschutz	Z48165	4	4	4
Rahmenfuß	Z481250	22	42	82
Fußwehribrett	Z48155	30	60	120
Geländerstütze	Z48120	13	23	43

Diese Ausführung entspricht den Richtlinien der Ö-NORM B4007, HD1000 und EN 12810 - bis 60 Meter Höhe.

Alle Gerüstteile sind lackiert oder feuerverzinkt lieferbar!

- Das schnellste System für große Flächen durch wenige Einzelteile.
- Flexible Anpassung auch an komplizierten Fassaden.
- Leichte Handhabung durch einfaches Stecksystem.
- Größte Sicherheit durch stabile, maschinengefertigte Bauteile.
- Maximale Wertbeständigkeit durch Tauchlackierung.

**Rahmenfuß lackiert 25G**

Der günstige Rahmenfuß für ebene Flächen.

- Gewicht: 1,0 kg

Z481250 Rahmenfuß lackiert 25G ST

**Verstellspindel 0-50 cm lackiert**

Stufenlos höhenverstellbar bis 50 cm. Wird zum Ausgleich kleinerer Unebenheiten verwendet.

- Gewicht: 5,0 kg

Z48180 Verstellspindel 0-50cm lackiert 80G ST

**Geländefuß 1 m lackiert 115G**

Einfache Lösung zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten bis 1 m Höhe.

- Verstellbereich bis 1 m

- Gewicht: 5,5 kg

Z481115 Geländefuß bis 1m lackiert 115G ST

**Rahmen 2x0,65 m lackiert**

Gerüststrahlen aus Rohr 48x2,3 mm. Die Ausführung entspricht der ÖNORM B 4007 und der HD 1000.

- Gewicht: 16,0 kg

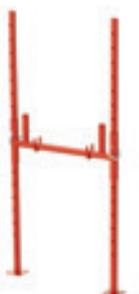
Z48110 Rahmen 2x0,65m lackiert 10G ST

**Halbrahmen 1x0,65 m lackiert**

Gerüststrahlen aus Rohr 48x2,3 mm. Zur Anpassung an die optimale Arbeitshöhe.

- Gewicht: 10,5 kg

Z48115 Halbrahmen 1x0,65m lackiert 15G ST

**Verstellrahmen lackiert 60G**

Höhenverstellbar bis 2 m. Wird zum Ausgleich von unebenem Gelände verwendet.

Die Füße sind einzeln in 2 cm-Schritten verstellbar.

- Gewicht: 23,0 kg

Z48160 Verstellrahmen lackiert 60G ST

**Geländerstütze 1 m lackiert**

Zur Absicherung der obersten Gerüstetage.

- Gewicht: 4,0 kg

Z48120 Geländerstütze 1m lackiert 20G ST

**Doppelgeländer**

Einfache und sichere Einhängung am Rahmen für einen schnellen Aufbau.

Z481300 Doppelgeländer 1,25m lackiert 6kg ST

Z48132 Doppelgeländer 2,50m lackiert 32G 10kg ST

**Holzbelagsplatte**

Mehrfach mit Nut und Feder verleimte Holzbelagsplatte mit verzinkten Kantenschutzblechen für eine lange Lebensdauer.

Z481400 Holzbelagsplatte 1,25m ST

Z48142 Holzbelagsplatte 2,50m 42G ST

**Holzbelag mit Tür 50G**

Stabiler und langlebiger Durchstieg mit geschweißtem Alu-Deckel und Kantenschutzblechen.

- Gewicht: 30,0 kg

Z48150 Holzbelagsplatte mit Tür 50G ST

**Alubelag**

Langlebiger, leichter und stabiler Alubelag, Breite 60 cm.

- maximale Belastbarkeit und kein Nachfedern beim Gehen am Gerüst dank spezieller Profilierung

- starke Endteile für eine sichere Auflage am Gerüst.

- Gewicht: 18,6 kg

Z481430 Alubelagsplatte 2,5m ST

**Vollalu-Belag mit Tür und Leiter**

Bequemes Aufsteigen durch schräge Leiter. Die Leiter kann hinaufgeklappt und dann gesichert werden. Damit ist sie auch beim Auf- und Abbau des Gerüsts nicht störend.

- der Deckel wird mittels starken Magnet am Platz gehalten

- platzsparend bei Lagerung und Transport

- Gewicht: 20,0 kg

Z4810520 Alu-Belag mit Tür und Leiter ST

## Fassaden-Steckgerüst Zubehör

**Aufstiegsleiter lackiert 47G**

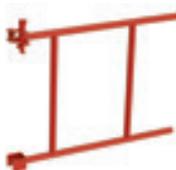
Wird in Verbindung mit dem Holzbelag mit Tür verwendet.  
Durch die innenliegende Leiter ist ein sicheres und bequemes Aufsteigen im Gerüst möglich.  
- Höhe 2 m  
- Gewicht: 8,8 kg

Z48147	Aufstiegsleiter lackiert 47G	ST
--------	------------------------------	----

**Ankerstange**

Zur sicheren Verankerung Ihres Gerüsts an der Fassade. Als Zubehör werden eine Keil- oder Schraub- Normkupplung und eine Ankerschraube mit Dübel empfohlen.

Z48175	Ankerstange 0,5m lackiert 75G	ST
Z481760	Ankerstange 1m o. Kupplung, lackiert	ST

**Stirnschutz lackiert 65G**

Einfache und stabile Befestigung durch angeschweißte Keil-Kupplung.  
Zur Absicherung der Stirnseite des Gerüsts.  
- Gewicht: 4,2 kg

Z48165	Stirnschutz lackiert 65G	ST
--------	--------------------------	----

**Fußwehribrett 3 m 55G**

Gehobelt und lackiert.

Z48155	Fußwehribrett 3m 55G	ST
--------	----------------------	----

**Fußverbinder mit Zapfen lackiert**

Zum Einlegen von Zwischenetagen in beliebiger Höhe, einfache und stabile Konstruktion.  
Auch beim Einsatz von Geländefüßen (Z481115) empfohlen.  
- Gewicht: 4,3 kg

Z48170	Fußverbinder mit Zapfen lackiert 70G	ST
--------	--------------------------------------	----

**Geländerbolzen 85GV**

Mit dem Geländerbolzen kann überall am Gerüstrohr ein Doppelgeländer befestigt werden.  
- verzinkt  
- Gewicht: 1,0 kg

Z481850	Geländerbolzen 85GV	ST
---------	---------------------	----

**Rahmenabstecker verzinkt**

Z4810120	Rahmenabstecker verzinkt	ST
----------	--------------------------	----

**Kombikonsole 1050GV**

Zum Aufhängen von diversen Aufzügen um den Gerüstaufbau zu erleichtern. Schwenkbar mit arretierbarer Mittelstellung. Feuerverzinkte Ausführung, Auskrägung 65 cm.  
- Gewicht: 9,3 kg

Z4811050	Kombikonsole 1050 GV	ST
----------	----------------------	----

**Konsole 65 cm**

Zum Anpassen des Gerüsts an jede beliebige Fassadenform. Zur Verbreiterung der Arbeitsfläche.  
- Gewicht: 9,0 kg

Z48190	Konsole 65cm lackiert	ST
--------	-----------------------	----

**Stützrohr**

Überall dort wo ein Verankern an der Fassade nicht möglich ist. Stufenlos verstellbar 3-6 m.  
Durch Keilkupplung am Gerüstende (fix montiert) sofort ohne weiteres Zubehör einsetzbar.  
- Gewicht: 17,3 kg

Z481110	Stützrohr 3,0-6,0m lackiert 110G	ST
Z4811100V	Stützrohr 3,1-5,8m verzinkt	ST



**Rad mit Feststeller und Rahmenfuß**

Zum Aufbau von verschiebbaren Fassadengerüstkonstruktionen. Stabiles Rad mit Feststeller.

Z4811200G	Rad mit Feststeller und Rahmenfuß	ST
-----------	-----------------------------------	----



**Rad mit Feststeller und Spindel**

Zum Aufbau von verschiebbaren Fassadengerüstkonstruktionen. Niveauegleich mittels Spindel, stabiles Rad mit Feststeller.

Z4811250	Rad mit Feststeller und Spindel verzinkt	ST
Z48112500	Rad mit Feststeller und Spindel lackiert	ST



**Rahmenpalette für 48 Rahmen lackiert**

Bequemer und sicherer Transport von Gerüststrahlen, leicht versetzbar mit Stapler oder Kran, Rahmen werden stehend gelagert.

- Gewicht: 43,0 kg

Z48110100	Rahmenpalette lackiert für 48 Rahmen	ST
-----------	--------------------------------------	----



**Gerüstpalette für Rahmen oder Belagsplatten**

Ein Stapelgestell für alle Teile des Fassadengerüsts.

Es passen 20 Gerüststrahlen oder 50 Doppelgeländer oder 25 Holzbelagsplatten in das Stapelgestell.

Z4811030	Gerüstpalette lackiert für Rahmen oder Belagsplatten	ST
Z4811030V	Gerüstpalette verzinkt für Rahmen oder Belagsplatten	ST

## Rollgerüste - faltgerüste

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL**

Das massive PROTEC® XXL mit extra großer Arbeitsfläche für effizienteres Arbeiten.

Eigenschaften:

- TÜV-geprüft nach DIN EN 1004-1 (Belastbarkeit: 200 kg/m<sup>2</sup>)
- max. Arbeitshöhe: 12,30 m (im Freien max. 8 m, im Innenbereich max. 12 m nach DIN EN 1004-1)
- Arbeitsfläche: Länge 2,00 m x 1,20 m
- Integration der Diagonalen in das GUARDMATIC-System gewährt eine einfache und sichere Montage
- die 6-Punkt-Fixierung sorgt für maximale Stabilität in der Höhe
- max. Belagbühnenabstand von 2 m für komfortablen und sicheren Aufbau ohne Hilfsmittel, Belagbühne ist wetterfest und rutschhemmend
- gebremste, höhenverstellbare Fahrrollen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- leicht zu montierende Ausleger sorgen ab einer Arbeitshöhe von 6,30 m für zusätzliche Standsicherheit
- optimale Standsicherheit durch hochfeste Stahl-Traverse ab einer Arbeitshöhe von 4,30 m

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 2,90 m**

- Arbeitshöhe: 2,90 m, Standhöhe: 0,90 m
- Gesamtgewicht: ca. 60,4 kg

Bestehend aus:

2x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 1x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 1x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 1x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 1x Geländerstrebe (Art.-No. 912855), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 4x Fallstecker (Art.-No. 704405).

Z945105 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 2,90m ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 4,30 m**

- Arbeitshöhe: 4,30 m, Standhöhe: 2,30 m
- Gesamtgewicht: ca. 113,10 kg

Bestehend aus:

2x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 1x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 1x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 8x Fallstecker (Art.-No. 704405), 2x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945112 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 4,30m ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 5,30 m**

- Arbeitshöhe: 5,30 m, Standhöhe: 3,30 m
- Gesamtgewicht: ca. 137,8 kg

Bestehend aus:

3x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 2x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 1x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 10x Fallstecker (Art.-No. 704405), 4x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945129 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 5,30m ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 6,30 m**

- Arbeitshöhe: 6,30 m, Standhöhe: 4,30 m
- Gesamtgewicht: ca. 207,5 kg

Bestehend aus:

4x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 2x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 1x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 12x Fallstecker (Art.-No. 704405), 4x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945136 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 6,30m ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 7,30 m**

- Arbeitshöhe: 7,30 m, Standhöhe: 5,30 m
- Gesamtgewicht: ca. 210,2 kg

Bestehend aus:

5x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 3x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 14x Fallstecker (Art.-No. 704405), 6x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945143 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 7,30m ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 8,30 m**

- Arbeitshöhe: 8,30 m, Standhöhe: 6,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 237,9 kg

Bestehend aus:

6x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 3x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 3x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 16x Fallstecker (Art.-No. 704405), 6x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945150 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 8,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 9,30 m**

- Arbeitshöhe: 9,30 m, Standhöhe: 7,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 262,6 kg

Bestehend aus:

7x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 4x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 3x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 18x Fallstecker (Art.-No. 704405), 8x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945167 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 9,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 10,30 m**

- Arbeitshöhe: 10,30 m, Standhöhe: 8,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 287,6 kg

Bestehend aus:

8x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 4x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 4x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 20x Fallstecker (Art.-No. 704405), 8x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945174 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 10,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 11,30 m**

- Arbeitshöhe: 11,30 m, Standhöhe: 9,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 315 kg

Bestehend aus:

9x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 5x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 4x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 22x Fallstecker (Art.-No. 704405), 10x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945181 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 11,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 12,30 m**

- Arbeitshöhe: 12,30 m, Standhöhe: 10,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 335 kg

Bestehend aus:

10x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915078), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915085), 5x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 5x Belagbühne ohne Luke 2,00 x 0,60 m (Art.-No. 911018), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 1,35 m (Art.-No. 913562), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 24x Fallstecker (Art.-No. 704405), 10x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z945198 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XXL Breitaufbau 2,00x1,20m, AH= 12,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC®**

Das massive Alu-Fahrgerüst für anspruchsvolle Anwendungen mit höhenverstellbaren, gebremsten Rollen.

Eigenschaften:

- TÜV-geprüft nach DIN EN 1004-1 (Belastbarkeit: 200 kg/m<sup>2</sup>)
- max. Arbeitshöhe: 12,30 m (im Freien max. 8 m, im Innenbereich max. 12 m nach DIN EN 1004-1)
- Arbeitsfläche: Länge 2,00 m x 0,60 m
- Integration der Diagonalen in das GUARDMATIC-System gewährt eine einfache und sichere Montage
- die 6-Punkt-Fixierung sorgt für maximale Stabilität in der Höhe
- max. Belagbühnenabstand von 2 m für komfortablen und sicheren Aufbau ohne Hilfsmittel, Belagbühne ist wetterfest und rutschhemmend
- gebremste, höhenverstellbare Fahrrollen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- leicht zu montierende Ausleger sorgen ab einer Arbeitshöhe von 7,30 m für zusätzliche Standsicherheit
- optimale Standsicherheit durch hochfeste Stahl-Traverse ab einer Arbeitshöhe von 4,30 m

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 2,90 m**

- Arbeitshöhe: 2,90 m, Standhöhe: 0,90 m
- Gesamtgewicht: ca. 45 kg

Bestehend aus:

2x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 1x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 1x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 1x Geländerstrebe (Art.-No. 912855), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 4x Fallstecker (Art.-No. 704405).

Z940100 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 2,90m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 4,30 m**

- Arbeitshöhe: 4,30 m, Standhöhe: 2,30 m
- Gesamtgewicht: ca. 89 kg

Bestehend aus:

2x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 1x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 8x Fallstecker (Art.-No. 704405), 2x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940117 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 4,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 5,30 m**

- Arbeitshöhe: 5,30 m, Standhöhe: 3,30 m
- Gesamtgewicht: ca. 115 kg

Bestehend aus:

3x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 2x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 10x Fallstecker (Art.-No. 704405), 4x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940124 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 5,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 6,30 m**

- Arbeitshöhe: 6,30 m, Standhöhe: 4,30 m
- Gesamtgewicht: ca. 123 kg

Bestehend aus:

4x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 2x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 12x Fallstecker (Art.-No. 704405), 4x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940131 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 6,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 7,30 m**

- Arbeitshöhe: 7,30 m, Standhöhe: 5,30 m
- Gesamtgewicht: ca. 159 kg

Bestehend aus:

5x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 3x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 2x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 14x Fallstecker (Art.-No. 704405), 6x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940148 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 7,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 8,30 m**

- Arbeitshöhe: 8,30 m, Standhöhe: 6,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 177 kg

Bestehend aus:

6x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 3x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 2x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 16x Fallstecker (Art.-No. 704405), 6x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940155 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 8,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 9,30 m**

- Arbeitshöhe: 9,30 m, Standhöhe: 7,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 203 kg

Bestehend aus:

7x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 4x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 18x Fallstecker (Art.-No. 704405), 8x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940162 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 9,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 10,30 m**

- Arbeitshöhe: 10,30 m, Standhöhe: 8,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 211 kg

Bestehend aus:

8x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 4x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 20x Fallstecker (Art.-No. 704405), 8x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940179 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 10,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 11,30 m**

- Arbeitshöhe: 11,30 m, Standhöhe: 9,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 237 kg

Bestehend aus:

9x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 5x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 22x Fallstecker (Art.-No. 704405), 10x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940186 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 11,30m

ST

**Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® AH= 12,30 m**

- Arbeitshöhe: 12,30 m, Standhöhe: 10,30 m

- Gesamtgewicht: ca. 245 kg

Bestehend aus:

10x Vertikalrahmen 2,00 m (Art.-No. 915016), 2x Vertikalrahmen 1,00 m (Art.-No. 915023), 5x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 2x Diagonalstrebe (Art.-No. 912879), 2x Basisstrebe 2,00 m (Art.-No. 912848), 2x Fahrtraverse (Art.-No. 914071), 4x Ausleger (Art.-No. 914095), 2x Querbord 0,70 m (Art.-No. 913555), 2x Längsbord 2,00 m (Art.-No. 913517), 1x Fahrrollensatz d= 150 mm höhenverstellbar (Art.-No. 914323), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 24x Fallstecker (Art.-No. 704405), 10x GUARDMATIC-System (Art.-No. 910073).

Z940193 Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 12,30m

ST



#### Alu-Faltgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XS AH= 2,90 m

Das schnell aufzubauende und leicht zu transportierende Alu-Falt-Gerüst mit gebremsten Fahrrollen für Innen- und Außenarbeiten.

Eigenschaften:

- TÜV-geprüft nach DIN EN 1004-1 (Belastbarkeit: 200 kg/m<sup>2</sup>)
- Grundeinheit faltbar für schnelleren Aufbau
- Grundeinheit passt mit 1,80 m Höhe aufgebaut durch Türrahmen und aufstockbar bis zu einer Arbeitshöhe von 11,80 m
- Integration der Diagonalen in das GUARDMATIC-System gewährt eine einfache und sichere Montage
- die 6-Punkt-Fixierung sorgt für maximale Stabilität in der Höhe
- max. Belagbühnenabstand von 2 m für komfortablen und sicheren Aufbau ohne Hilfsmittel
- Belagbühne (2,00 m x 0,60 m) wetterfest und rutschhemmend
- gebremste, höhenverstellbare Fahrrollen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten (ab Arbeitshöhe 3,80 m)
- leicht zu montierende Ausleger sorgen ab einer Arbeitshöhe von 6,80 m für zusätzliche Standsicherheit
- optimale Standsicherheit durch hochfeste Stahl-Traverse ab einer Arbeitshöhe von 3,80 m
- Arbeitshöhe: 2,90 m, Standhöhe: 0,90 m
- Gesamtgewicht: ca. 39 kg

Bestehend aus:

1x Falteinheit (Art.-No. 915009), 1x Belagbühne 2,00 x 0,60 m mit Luke (Art.-No. 911001), 1x Fahrrollensatz d= 125 mm (Art.-No. 714169), 4x Fußplatte (Art.-No. 914026), 4x Fallstecker (Art.-No. 704405).

Z942104 Alu-Faltgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® XS Breitaufbau 2,00x0,60m, AH= 2,90m ST



#### Ausleger KRAUSE® MONTO® PROTEC®

Alu-Ausleger zur Stabilisierung der Alu-Rollgerüste.

Teleskopierbar, dadurch lassen sich Bodenunebenheiten ausgleichen.

Z914095 Ausleger für Alu-Rollgerüst KRAUSE® MONTO® PROTEC® ST



#### Ausleger KRAUSE® CLIMTEC® MONTO®

Alu-Ausleger zur Stabilisierung der Alu-Rollgerüste.

Z714039 Ausleger für Alu-Rollgerüst KRAUSE® CLIMTEC® MONTO® ST

### Gerüstbefestigungen



#### Keil-Normalkupplung verzinkt

Für Rohre 1 1/2 Zoll (= 48 mm).

Z4815090 Keil-Normalkupplung 1 1/2" 48mm verzinkt ST



#### Keil-Drehkupplung verzinkt

Für Rohre 1 1/2 Zoll (= 48 mm).

Z4815091 Keil-Drehkupplung verzinkt ST



#### Keil-Klemmkupplung G 5092 verzinkt

Für Rohre 1 1/2 Zoll (= 48 mm).

Z4815092 Keil-Klemmkupplung G 5092 verzinkt ST



#### Keil-Halbkupplung G 5093

Für Rohre 1 1/2 Zoll (= 48 mm).

Z4815093 Keil-Halbkupplung G 5093 ST



#### Schraub-Normalkupplung G 5094 verzinkt

Für Rohre 1 1/2 Zoll (= 48 mm).

Z4815094 Schraub-Normalkupplung G 5094 verzinkt ST

**Schraub-Drehkupplung G 5095 verzinkt**

Für Rohre 1 1/2 Zoll (= 48 mm).

Z4815095	Schraub-Drehkupplung G 5095 verzinkt	ST
----------	--------------------------------------	----

**Schraub-Halbkupplung G 5097**

Für Rohre 1 1/2 Zoll (= 48 mm).

ZG5097	Schraub-Halbkupplung G 5097	ST
--------	-----------------------------	----

**Hammerkopfschraube G 5098 verzinkt**

Ersatzteil für Schraubkupplungen.

Z4815098	Hammerkopfschraube verzinkt ohne Bundmutter 100Stk/Kart	ST
----------	---	----

**Bundmutter**

Z022B01402203	Bundmutter M14 SW22 19mm verzinkt für Hammerkopfschraube Z4815098 100Stk/Kart	ST
---------------	--	----

**Rohr 48x2 mm lackiert**

Z481R1	Rohr 48x2 1m R 1 lackiert	ST
Z481R2	Rohr 48x2 2m R 2 lackiert	ST
Z481R3	Rohr 48x2 3m R 3 lackiert	ST
Z481R4	Rohr 48x2 4m R 4 lackiert	ST
Z481R5	Rohr 48x2 5m R 5 lackiert	ST
Z481R6	Rohr 48x2 6m R 6 lackiert	ST

**Gerüstöse / Ankerschraube**

Eine hochwertige Schweißverbindung verhindert das Aufbiegen der Öse.

Z80929	Gerüstöse / Ankerschraube 10x160mm 150Stk/Kart	ST
Z062923	Gerüstöse / Ankerschraube 12x120mm 150Stk/Kart	ST
Z46296	Gerüstöse / Ankerschraube 12x160mm 100Stk/Kart	ST
Z90618	Gerüstöse / Ankerschraube 12x190mm 100Stk/Kart	ST
Z80961	Gerüstöse / Ankerschraube 12x230mm 100Stk/Kart	ST
Z81269	Gerüstöse / Ankerschraube 12x300mm 50Stk/Kart	ST
Z80962	Gerüstöse / Ankerschraube 12x350mm 50Stk/Kart	ST
Z98309	Gerüstöse / Ankerschraube 12x450mm 50Stk/Kart	ST

**Gerüstdübel für Ankerschraube**

Kunststoff-Spreizdübel aus Nylon, Die Verdrehung verhindert das Mitdrehen im Bohrloch. Temperaturbeständig von -40 °C bis +80 °C.

Z50114	Gerüstdübel FISCHER S 14mm 20Stk/Pkg 840Pkg/Pal	PAK
Z50116	Gerüstdübel FISCHER S 16mm 10Stk/Pkg 900Pkg/Pal	PAK

**Betonschraube ULTRACUT FISCHER FBS II 6 US**

Galvanisch verzinkte Betonschraube d= 6 mm mit angepresster Unterlegscheibe u. Sechskantaufnahme. Mit variabler Einschraubtiefe für hohe Flexibilität und millimetergenaues Anpassen an die Lasten. Bei Montagen in Decke oder Boden ist keine Bohrlochreinigung notwendig.

Die ETA-Bewertung für gerissenen und ungerissenen Beton sowie für seismische Belastungen und die Brandeignung für die Feuerwiderstandsklasse R 120 garantieren ein zusätzliches Plus an Sicherheit.

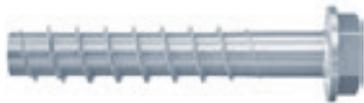
Ideal für die Befestigung von Rohren, Schienen, Lüftungskanälen und Anlagen für die Gebäudetechnik. Geeignet für die Durchsteck- und Vorsteckmontage in Beton C12/15, Mauerwerk mit dichtem Gefüge, Vollbaustoffen.

Z558602	Betonschraube ULTRACUT FBS II 6x60/5 US SW13 100Stk/Pack 208Pack/Pal	PAK
Z558603	Betonschraube ULTRACUT FBS II 6x80/25 US SW13 100Stk/Pack 100Pack/Pal	PAK

**Betonschraube ULTRACUT FISCHER FBS II 8 US TX**

Größte Flexibilität in Last und Anbauteildicke durch bis zu drei zugelassene Einschraubtiefen. Die spezielle Sägezahngeometrie ermöglicht ein schnelles Einschneiden in den Beton. Die spreizdruckfreie Verankerung (Hinterschnitt) sorgt für geringste Rand- und Achsabstände. Zur Montage wird ein Tangential-Schlagschrauber mit Schlagschrauber tauglicher Nuss oder ein spezieller TX Bit empfohlen. Die zulassungskonforme Justage erlaubt es, die Betonschraube 2x zu lösen, das Anbauteil zu unterlegen und/oder auszurichten. Bei Montagen in Decke oder Boden ist keine Bohrlochreinigung notwendig. Die ETA Zulassung deckt die Anwendung in gerissenem Beton, sowie die seismischen Leistungskategorien C1 und C2 ab. Dank nationaler Zulassung ist die Mehrfachverwendung bei temporärer Verankerung zB im Schalungsbau geregelt. Ideal für die Befestigung von Geländern, Anprallschutz, Konsolen oder Schalungsstützen. Geeignet für die Durchsteckmontage in Beton C12/15, Mauerwerk mit dichtem Gefüge, Vollbaustoffen.

Z536853	Betonschraube ULTRACUT FBS II 8x80 30/15 US TX40/SW13 50Stk/Pack 208Pack/Pal	PAK
Z536855	Betonschraube ULTRACUT FBS II 8x100 50/35 US TX40/SW13 50Stk/Pack 156Pack/Pal	PAK

**Betonschraube ULTRACUT FISCHER FBS II 10 US**

Größte Flexibilität in Last und Anbauteildicke durch bis zu drei zugelassene Einschraubtiefen. Die spezielle Sägezahngeometrie ermöglicht ein schnelles Einschneiden in den Beton. Die spreizdruckfreie Verankerung (Hinterschnitt) sorgt für geringste Rand- und Achsabstände. Zur Montage wird ein Tangential-Schlagschrauber mit Schlagschrauber tauglicher Nuss oder ein spezieller TX Bit empfohlen. Die zulassungskonforme Justage erlaubt es, die Betonschraube 2x zu lösen, das Anbauteil zu unterlegen und/oder auszurichten. Bei Montagen in Decke oder Boden ist keine Bohrlochreinigung notwendig. Die ETA Zulassung deckt die Anwendung in gerissenem Beton, sowie die seismischen Leistungskategorien C1 und C2 ab. Dank nationaler Zulassung ist die Mehrfachverwendung bei temporärer Verankerung zB im Schalungsbau geregelt. Ideal für die Befestigung von Geländern, Anprallschutz, Konsolen oder Schalungsstützen. Geeignet für die Durchsteckmontage in Beton C12/15, Mauerwerk mit dichtem Gefüge, Vollbaustoffen.

Z536861	Betonschraube ULTRACUT FBS II 10x90 35/25/5 US SW15 50Stk/Pack 136Pack/Pal	PAK
---------	--	-----

**Gerüstböcke****Gerüstbock**

Der meistgekaufte in Österreich! Seitliche Laschen am Auflagerohr verhindern ein Abrutschen des Belages. Der Vorstecker im Schrägschlitz gewährleistet unter Belastung beste Standfestigkeit. Mit Fußplatten für einen sicheren Stand auch auf weichem Untergrund.

- Auflagebreite 120 cm, alle 10 cm höhenverstellbar
- max. zulässige Belastung 6 kN bei gleichmäßiger Belastung über die gesamte Breite
- zusammenlegbar

Z12500000	Gerüstbock 70-120cm	ST
Z1255	Gerüstbock 90-160cm	ST
Z1260	Gerüstbock 105-190cm	ST
Z1265	Gerüstbock 125-230cm	ST
Z1270	Gerüstbock 155-280cm	ST

**Geländerholm für Gerüstbock**

- erforderlich bei Arbeitshöhen über 2 m, lackiert
- Gewicht: 4,0 kg

Z4811380	Geländerholm für Gerüstbock	ST
----------	-----------------------------	----

**Gerüstbock**

- preisgünstiger Gerüstbock
- höhenverstellbar: 100 - 180 cm
- belastbar: bis 150 kg
- Auflagebreite: 35 mm
- höhenverstellbar: alle 13 cm
- zusammenlegbar

ZCAVDOP	Gerüstbock 100-180cm lackiert VPE30	ST
---------	-------------------------------------	----

**Gerüstbock Putzer 0,6-0,9 m hoch**

- zusammenlegbar, höhenverstellbar von 60 bis 90 cm, verstellbar alle 5 cm
- stabile Rohrkonstruktion
- Auflagebreite: 100 cm
- Gewicht: 8,0 kg

Z1410	Gerüstbock Putzer 0,6-0,9m hoch 1410	ST
-------	--------------------------------------	----

**Gerüstbock Putzer**

- aus Vierkantstahlrohr
- in Höhe und Breite verstellbar
- seitliche Verstellung: 150 - 430 cm
- Höhenverstellung: alle 5 cm
- Tragfähigkeit: 500 kg

Z13081	Gerüstbock Putzer 1308.1, 52-77cm Höhe, seitlich verstellbar 150-430cm, lackiert	ST
Z13082	Gerüstbock Putzer 1308.2, 72-97cm Höhe, seitlich verstellbar 150-430cm, lackiert	ST

Gerüstschutz

Gerüstschutznetze

Gerüstschutznetze

Gerüstschutznetze von leichtem Flächengewicht.

Die Befestigung an den Trägern ist ohne großen Aufwand möglich.

Die hochreißfesten Gewirke sind eine effiziente Sicherung der Baustelle vor herabfallenden Gegenständen, Staub und Schmutz.

Extreme Wettersituationen werden durch Gerüstschutznetze effektiv reguliert.

Die großflächigen Gewirke mit den dichten Maschenstrukturen sind bedruckbar und eignen sich damit hervorragend als Werbeplattform.

Eine qualitativ hochwertige Gestaltungsmöglichkeit - vielfärbig in Digital- und Siebdruck - sorgt für einen werbewirksamen Auftritt.

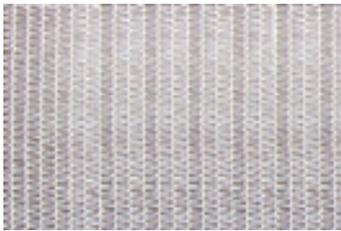
Somit sind mit Gerüstschutznetzen eine effiziente Sicherung sowie ein gepflegtes Erscheinungsbild der Baustelle gewährleistet.



Gerüstschutznetz grün

- hochreißfestes Gewirke
- Gewicht 37 g/m<sup>2</sup>, 312 m<sup>2</sup> / Rolle
- Festigkeit: Kette 115 N, Schuss 80 N
- Dehnbarkeit: Kette 25 %, Schuss 75 %
- Winddurchlässigkeit 75 %
- Schattierung 35 %

Z80410	Gerüstschutznetz grün 312 m <sup>2</sup> /Rolle 37g/m <sup>2</sup> 41Roll/Pal	ROL
--------	---	-----



Gerüstschutznetz Austronet 30 g

Aus HDPE gefertigtes Gerüstschutznetz.

- Gewicht: 30 g/m<sup>2</sup>
- Schattierwert: bei dunkelgrün 27 %, ca. 15 % bei weiß (nach ASTM1494-92)
- Reißfestigkeit: Schuss DIN 53857: 109,37 N
- hohe chemische Beständigkeit, auch gegen Lösungsmittel bis zu 60 °C
- Entflammbarkeit: ab 340 °C

ZA201370W	Gerüstschutznetz Austronet 201 weiß 30g/m <sup>2</sup> 3,70x100m gefaltet	ROL
ZA201370G	Gerüstschutznetz Austronet 201 grün 30g/m <sup>2</sup> 3,70x100m gefaltet	ROL



Gerüstschutznetz Austronet 35 g

Aus HDPE gefertigtes Gerüstschutznetz.

- Gewicht: 35 g/m<sup>2</sup>
- Schattierwert: 27 % (nach ASTM1494-92)
- Luftdurchlässigkeit: 465,2 cm<sup>3</sup>/cm<sup>2</sup>/s (nach ASTM D737)
- Reißfestigkeit: Schuss DIN 53857: 109,37 N
- hohe chemische Beständigkeit, auch gegen Lösungsmittel bis zu 60 °C
- Entflammbarkeit: ab 340 °C

ZA313SLW	Gerüstschutznetz Austronet 313 SL weiß 35g/m <sup>2</sup> 3,70x100m gefaltet 50Roll/Pal	ROL
ZA313SLG	Gerüstschutznetz Austronet 313 SL grün 35g/m <sup>2</sup> 3,70x100m gefaltet 50Roll/Pal	ROL

## Seitenschutznetze

**Seitenschutznetze**

Für Seitenschutznetze und Netze in Dachfanggerüsten sind die EN 1263-1, die DIN EN 13374 sowie für die Montage die EN 1263-2 und die DGUV-I 201-023 maßgebend.

Diese Netze werden als Schutznetzsystem U (Schutznetz in Tragkonstruktionen für vertikale Verwendung) bezeichnet.

- bei Einsatz von Netzen kann auf den Zwischenholm verzichtet werden
- Ringsum werden die Netze mit einem angekettelten Einfasseeil versehen, aus Polypropylen hochfest, ca. 5 mm, mit angekettetem Einfasseeil

**Seitenschutznetz 1,5 x 5 m - ohne Clip**

Z300106001	Seitenschutznetz 1,5x5m 60mm Maschenweite grün ohne Clip	ST
Z300106004	Seitenschutznetz 1,5x5m 60mm Maschenweite blau ohne Clip	ST
Z300110001	Seitenschutznetz 1,5x5m 100mm Maschenweite grün ohne Clip	ST
Z300110004	Seitenschutznetz 1,5x5m 100mm Maschenweite blau ohne Clip	ST
Z300110007	Seitenschutznetz 1,5x5m 100mm Maschenweite rot ohne Clip	ST

**Seitenschutznetz 1,5 x 10 m - ohne Clip**

Z300306001	Seitenschutznetz 1,5x10m 60mm Maschenweite grün ohne Clip	ST
Z300306004	Seitenschutznetz 1,5x10m 60mm Maschenweite blau ohne Clip	ST
Z300310001	Seitenschutznetz 1,5x10m 100mm Maschenweite grün ohne Clip	ST
Z300310004	Seitenschutznetz 1,5x10m 100mm Maschenweite blau ohne Clip	ST
Z300310007	Seitenschutznetz 1,5x10m 100mm Maschenweite rot ohne Clip	ST

**Seitenschutznetz 2 x 5 m - ohne Clip**

Z300206001	Seitenschutznetz 2x5m 60mm Maschenweite grün ohne Clip	ST
Z300206004	Seitenschutznetz 2x5m 60mm Maschenweite blau ohne Clip	ST
Z300210001	Seitenschutznetz 2x5m 100mm Maschenweite grün ohne Clip	ST
Z300210004	Seitenschutznetz 2x5m 100mm Maschenweite blau ohne Clip	ST
Z300210007	Seitenschutznetz 2x5m 100mm Maschenweite rot ohne Clip	ST

**Seitenschutznetz 2 x 10 m - ohne Clip**

Z300406001	Seitenschutznetz 2x10m 60mm Maschenweite grün ohne Clip	ST
Z300406004	Seitenschutznetz 2x10m 60mm Maschenweite blau ohne Clip	ST
Z300410001	Seitenschutznetz 2x10m 100mm Maschenweite grün ohne Clip	ST
Z300410004	Seitenschutznetz 2x10m 100mm Maschenweite blau ohne Clip	ST
Z300410007	Seitenschutznetz 2x10m 100mm Maschenweite rot ohne Clip	ST

**Seitenschutznetz 1,5 x 5 m - mit Clip**

Z300506001	Seitenschutznetz 1,5x5m 60mm Maschenweite grün mit Clip	ST
Z300506004	Seitenschutznetz 1,5x5m 60mm Maschenweite blau mit Clip	ST
Z300510001	Seitenschutznetz 1,5x5m 100mm Maschenweite grün mit Clip	ST
Z300510004	Seitenschutznetz 1,5x5m 100mm Maschenweite blau mit Clip	ST
Z300510007	Seitenschutznetz 1,5x5m 100mm Maschenweite rot mit Clip	ST

**Seitenschutznetz 1,5 x 10 m - mit Clip**

Z300706001	Seitenschutznetz 1,5x10m 60mm Maschenweite grün mit Clip	ST
Z300706004	Seitenschutznetz 1,5x10m 60mm Maschenweite blau mit Clip	ST
Z300710001	Seitenschutznetz 1,5x10m 100mm Maschenweite grün mit Clip	ST
Z300710004	Seitenschutznetz 1,5x10m 100mm Maschenweite blau mit Clip	ST
Z300710007	Seitenschutznetz 1,5x10m 100mm Maschenweite rot mit Clip	ST

**Seitenschutznetz 2 x 5 m - mit Clip**

Z300606004	Seitenschutznetz 2x5m 60mm Maschenweite blau mit Clip	ST
Z300610001	Seitenschutznetz 2x5m 100mm Maschenweite grün mit Clip	ST
Z300610004	Seitenschutznetz 2x5m 100mm Maschenweite blau mit Clip	ST
Z300610007	Seitenschutznetz 2x5m 100mm Maschenweite rot mit Clip	ST

**Seitenschutznetz 2 x 10 m - mit Clip**

Z300806001	Seitenschutznetz 2x10m 60mm Maschenweite grün mit Clip	ST
Z300806004	Seitenschutznetz 2x10m 60mm Maschenweite blau mit Clip	ST
Z300810001	Seitenschutznetz 2x10m 100mm Maschenweite grün mit Clip	ST
Z300810004	Seitenschutznetz 2x10m 100mm Maschenweite blau mit Clip	ST
Z300810007	Seitenschutznetz 2x10m 100mm Maschenweite rot mit Clip	ST

## Schutznetzbefestigungen

**Kabelbinder transparent**

Zur Bündelung von Rohren, Leitungen und Kabel sowie zur Befestigung von Gerüstschutznetzen und Seitenschutznetzen.

Z87481	Kabelbinder BN 3,6 x 150 transparent 100Stk/Pack	PAK
Z019802	Kabelbinder BN 3,6 x 200 transparent 100Stk/Pack	PAK
Z37490	Kabelbinder BN 3,6 x 300 transparent 100Stk/Pack	PAK
Z37653	Kabelbinder BN 4,8 x 350 transparent 100Stk/Pack 600Pack/Pal	PAK

**Isilink-Clip lose**

Seitenschutznetze können in der Regelausführung Masche für Masche an der Tragkonstruktion befestigt werden.

Dies geschieht, indem das Gerüstrohr durch die Maschen gefädelt wird.

Z3016	Isilink-Clip lose	ST
-------	-------------------	----

## Notverglasungsfolie

**Folie LORENCIC mit Gitter**

Die leichte, glasklare, universelle Gitterfolie von der Rolle.

Anwendung als Schutz- und Abdeckplane.

Eignet sich hervorragend überall dort, wo Licht-Transparenz von Vorteil ist.

Bestens als Notverglasung verwendbar.

- Temperaturbeständig von -40 °C bis +80 °C

- Material: HDPE/LDPE, - Zugfestigkeit (+/-10 %): 400 N/5 cm

- Gewicht: ca. 100 g/m<sup>2</sup>

Z120715LO	Folie mit Kunststoffgitter armiert 1,50x50lfm 50Roll/Pal	ROL
Z120720LO	Folie mit Kunststoffgitter armiert 2,00x50lfm 50Roll/Pal	ROL

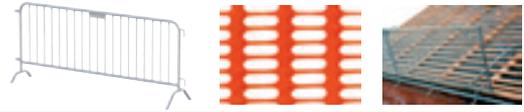


## 08 Baustellenabsicherung

Bauzäune – Sichtschutzblenden



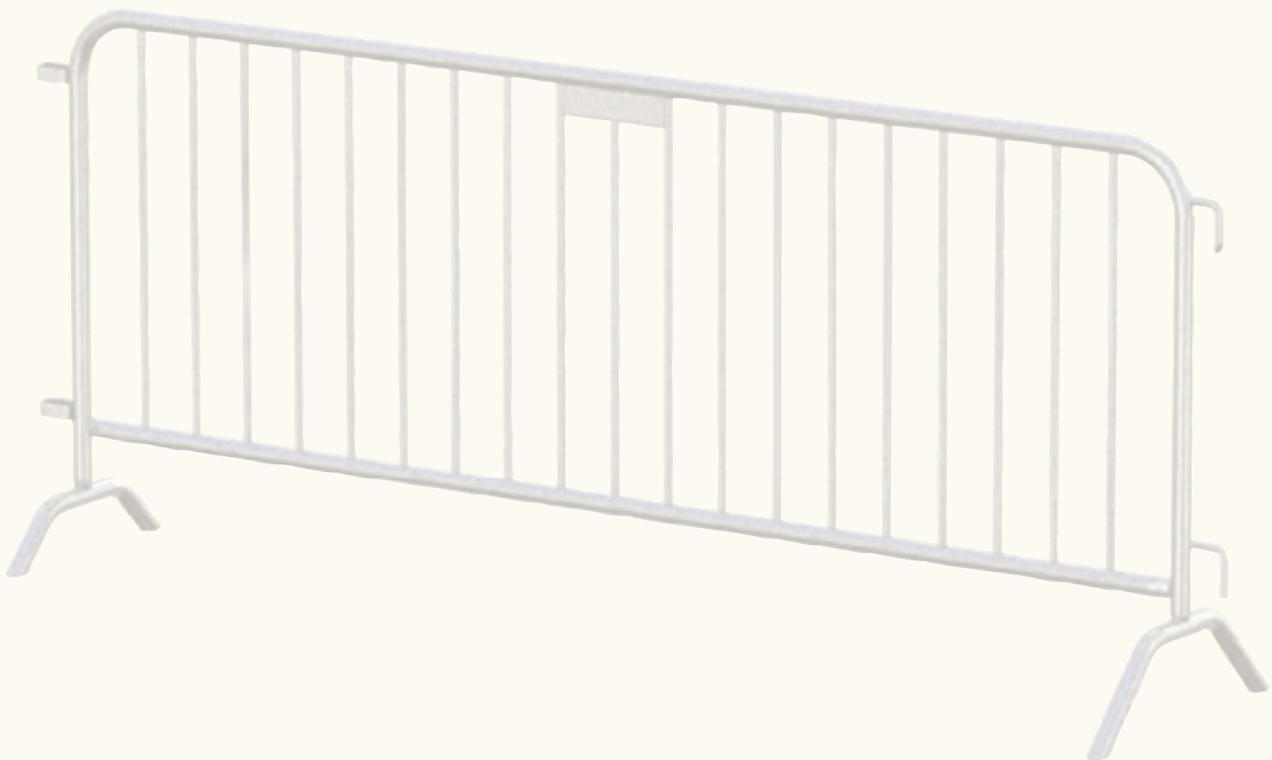
Absperr- + Signalzäune  
Geländer + Dachschutzgitter



Bauabsperrungen + Zubehör



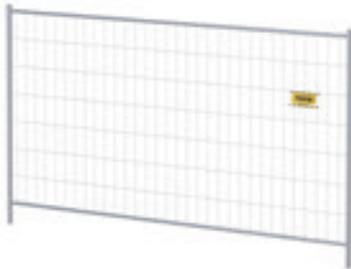
Baustellenbeschilderung



## Bauzäune - Sichtschutzblenden

## Mobilzäune

PROFOX

**Mobilzaunelement PROFOX® 2000x3472 mm (M300)**

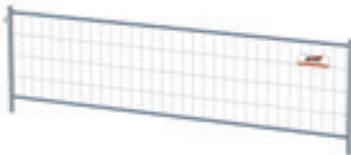
Eine gute Entscheidung für eine einfache, wirksame Begrenzung Ihres Geländes. Der Standard in Europa. Eine ausgewogene Kombination zwischen Rohrrahmen, Drahtstärke und einer Maschung von 100 x 250 mm machen dieses Bauzaunfeld zum Allrounder. Durch die Verwendung von vorverzinktem Material wurden außerdem der Sicherheits- und Umweltaspekt in stärkerem Maße berücksichtigt.

Technische Daten:

- Maschenweite: 100 x 250 mm, Drahtstärke: 3 mm horizontal, 2,5 mm vertikal
- Rohrwandstärke: 1,25 mm horizontal, 1 mm vertikal
- Rohrdurchmesser: 30 mm horizontal, 38 mm vertikal
- Gewicht: 13,5 kg

Z27110203540 Mobilzaunelement 2000x3472mm (M300) mit Verbindungsschelle ST

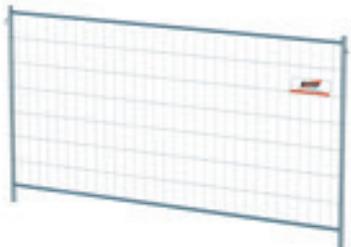
LORENCIC

**Mobilzaunelement LORENCIC F1**

Dieser Typ Zaun wird hauptsächlich als Fußwegabspernung, bei Veranstaltungen oder um Fahrrad- und Fußwege vom übrigen Verkehr zu trennen, genutzt.

Es kombiniert die Merkmale eines Mobilzauns mit den praktischen Vorzügen eines Drängelgitters.

Z2711012353 Mobilzaunelement F1 1200x3472mm (M100), Verbindungshaken bzw. -schlaufe ST

**Mobilzaunelement LORENCIC F2**

Eine hervorragende Geländebegrenzung mit einem 100 % rundherum geschweißten Rahmen, das die Lebensdauer des Bauzauns erhöht. Ein Bauzaun, der die Kriterien von Qualität und Funktionalität erfüllt. Durch die Verwendung von vorverzinktem Material wurden außerdem der Sicherheits- und Umweltaspekt in stärkerem Maße berücksichtigt.

- Maschenweite: 100 x 250 mm, Drahtstärke: 4 mm horizontal, 3 mm vertikal
- Rohre: 30 mm horizontal, 41,5 mm vertikal, Schweißung: 100 % rundherum
- Gewicht: 17 kg

Z2711020353 Mobilzaunelement F2 2000x3472mm (M400), Verbindungshaken bzw. -schlaufe ST

Z5412298089417 Mobilzaunelement F2 2000x2200mm (M400) ST

**Mobilzaun Torelement F2 2000x1200 mm**

Dieses Mobilzaunelement erleichtert den Personenzugang zur Baustelle.

Für größere Durchgänge (zB LKW-Durchfahrten) können Sie Bauzaunelemente mit Hilfe von Drehgelenken zu Laufotoren umfunktionieren.

Das Laufotor ist an jeder gewünschten Stelle verwendbar.

Z5412298109337 Mobilzaun Torelement F2 2000x1200mm ST

**Mobilzaunelement LORENCIC ROUND TOP Euro**

Mobilzaunelement mit geschlossenem Rohr. Dadurch entfallen die Schweißnähte an den beiden oberen Eckverbindungen. Mit Haken und Öse.

- Maschenweite: 100 x 262 mm
- Drahtstärke: horizontal 3,2 mm, vertikal 3,2 mm
- Rohrdurchmesser: 38,1 mm
- Gewicht: 15,4 kg

Z07061079LO Mobilzaunelement ROUND TOP Euro 2000x3450mm mit Haken und Öse ST

**Mobilzaunelement LORENCIC ROUND TOP Standard**

Mobilzaunelement mit geschlossenem Rohr. Dadurch entfallen die Schweißnähte an den beiden oberen Eckverbindungen. Mit Haken und Öse.

- Maschenweite: 100 x 262 mm
- Drahtstärke: horizontal 3,2 mm, vertikal 2,2 mm
- Rohrdurchmesser: 38,1 mm
- Gewicht: 13,4 kg

Z1202LO Mobilzaunelement ROUND TOP Standard 2000x3450mm mit Haken und Öse ST

**Mobilzaunelement CITYFENCE mit Sichtschutz**

Ideal als Sichtschutz, zum Abtrennen und als Sicherheitsvorkehrung. Das Sichtschutzwand-Konzept ist eine flexible und solide Lösung für eine vorübergehende geschlossene Ausführung, überall dort, wo ein offener Bauzaun nicht die richtige Lösung ist.

Neben dieser mobilen Aufstellung gibt es auch eine semi-permanente Lösung. In dem Fall werden keine Diagonalstreben verwendet, sondern Pfosten im Erdreich eingegraben.

- Zaunmaterial: Stahl, Verarbeitung: vorverzinkt, Farbe: RAL 9010
- Gewicht: 29 kg

ZC1700000 Mobilzaunelement CITYFENCE 2160x2000mm (M800) mit Sichtschutz ST

## Mobilzäune Zubehör



### Betonstein LORENCIC

Betonstein zum Montieren eines Mobilzaunelementes.  
Mit 6 Löchern rund: d= 42,6 mm, 1 Loch quadratisch: 42,55 mm  
- Gewicht: ca. 34 kg

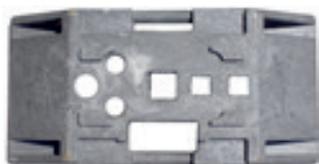
Z2729040 Betonstein für Mobilzaun 620x220x130mm 40Stk/Pal ST



### Recyclingfuß mit Gabelstaplerausparung

Hergestellt aus Mischkunststoff, umweltfreundlich.  
- Gewicht: 19 kg

Z7004418 Recyclingfuß 767x247x160mm 24Stk/Palette ST



### Universal-Sicherheits-Fußplatte K1 Kompakt

Universal-Sicherheitsfußplatte K1 Kompakt aus Recyclingmaterial.

- Einstecköffnungen: 1 x 40 x 40 mm, 1 x 41 x 41 mm, 1 x 60 x 60 mm, 2x d= 45 mm, 1x d= 51 mm  
- Batteriefach  
- Gewicht: 28,5 kg

Z07035080LO Universal-Sicherheits-Fußplatte K1 Kompakt 790x390x130mm 28,5kg 30Stk/Pal ST



### Drehator-Laufring

Einfacher Umbau eines jeden Feldes in ein Tor in Kombination mit Ring und Laufrad.

Z7002914 Drehator-Laufring ST



### Drehgelenk Mobilzaun

Ideal, wenn Zäune sich drehen lassen sollen.

Z27310250 Drehgelenk Mobilzaun ST



### Verbindungsschelle Mobilzaun

Damit gelingt eine einfache Verbindung der Zäune untereinander.

Z27310240 Verbindungsschelle Mobilzaun ST



### Erdhülse angespitzt Mobilzaun

Für Befestigung im Boden. 2 Aufnahmehöhlen.

Z7007100 Erdhülse angespitzt Mobilzaun ST



### Aushebesicherung Spezial für Mobilzaun

Verhindert, dass der Bauzaun aus dem Bauzaunfuß gehoben werden kann.  
Geeignet für alle Standfüße.

ZE0600 Aushebesicherung Spezial (ohne Verbindungsschelle) für Mobilzaun ST



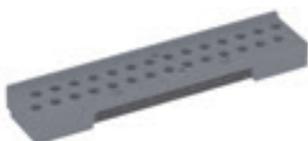
### Transportpalette TP 25 3,55x1,18 m

Ideal für Mieteinsätze bei Baustellen und Veranstaltungen.

Einfache Entladung mit dem Stapler oder dem Kran.

- für 25 Stück Mobilzäune

Z7021143 Transportpalette TP 25 3,55x1,18m für Mobilzaun ST



### Transportschiene aus Kunststoff

Einfacher und sicherer Transport sowie Lagerung von 28 Bauzaunelementen.

Die Zaunfelder werden auf einer Seite in die Transportschiene gestellt, verzurrt und sind so mittels Stapler einfach zu transportieren.

ZG102700 Transportschiene Kunststoff für 28 Bauzaunelemente ST

## Bauzaun-Sichtschutzblenden

**Bauzaun-Sichtschutzblende AIRMESH in diversen Farben**

Das AIRMESH 130 g in diversen Farben ist ein hochwirksames Polyester-Werbetransparent für Bauzäune und Baugerüste.

- das Polyestergewirk mit 130 g/m<sup>2</sup> ist rundum verstärkt, alle 50 cm mit Ösen versehen
- eignet sich hervorragend für die Montage an Bauzäunen und Baugerüsten
- zeichnet sich durch Farbbrillanz, Langlebigkeit und Luftdurchlässigkeit aus
- schwer entflammbar, Brandbeständigkeit B 1 gemäß DIN 4102-1

ZAIRMESH130BLAU	Bauzaun-Sichtschutzblende unbedruckt saphirblau RAL 5003 340x173cm AIRMESH 130g	ST
ZAIRMESH130GRAU	Bauzaun-Sichtschutzblende unbedruckt silbergrau RAL 7040 340x173cm AIRMESH 130g	ST
ZAIRMESH130GRUEN	Bauzaun-Sichtschutzblende unbedruckt dunkelgrün RAL 6028 340x173cm AIRMESH 130g	ST
ZAIRMESH130SCHWA	Bauzaun-Sichtschutzblende unbedruckt schwarz RAL 9005 340x173cm AIRMESH 130g	ST
ZAIRMESH130WEISS	Bauzaun-Sichtschutzblende unbedruckt weiß RAL 9010 340x173cm AIRMESH 130g	ST

**Bauzaun-Sichtschutzblende AIRMESH**

Das AIRMESH 130 g ist ein hochwirksames Polyester-Werbetransparent für Bauzäune und Baugerüste.

- das Polyestergewirk mit 130 g/m<sup>2</sup> ist rundum verstärkt, alle 50 cm mit Ösen versehen
- eignet sich hervorragend für die Montage an Bauzäunen und Baugerüsten
- zeichnet sich durch Farbbrillanz, Langlebigkeit und Luftdurchlässigkeit aus
- schwer entflammbar, Brandbeständigkeit B 1 gemäß DIN 4102-1

ZAIRMESH1300110	Bauzaun-Sichtschutzblende 340x173cm, Digitaldruck, 1-10Stk, AIRMESH 130g	ST
ZAIRMESH1301120	Bauzaun-Sichtschutzblende 340x173cm, Digitaldruck, 11-20Stk, AIRMESH 130g	ST
ZAIRMESH1302150	Bauzaun-Sichtschutzblende 340x173cm, Digitaldruck, 21-50Stk, AIRMESH 130g	ST
ZAIRMESH13051100	Bauzaun-Sichtschutzblende 340x173cm, Digitaldruck, 51-100Stk, AIRMESH 130g	ST

**Sichtschutzblende LORENCIC**

Ihr Werbeauftritt und Sichtschutz für Mobilzäune. Größe optimal für die einfache Montage auf Mobilzaunelemente abgestimmt z.B. mit Kabelbinder.

- unbegrenzte Design-Möglichkeit durch Digitaldruck
- Material: Netzvinyl B1
- Druck: Digital 4c -Konfektion: rundum gesäumt und geöst

Z34017501	Bauzaun-Sichtschutzblende 340x175cm, Digitaldruck, 1-10Stk 330g/m <sup>2</sup>	ST
Z34017510	Bauzaun-Sichtschutzblende 340x175cm, Digitaldruck, 11-20Stk 330g/m <sup>2</sup>	ST
Z34017520	Bauzaun-Sichtschutzblende 340x175cm, Digitaldruck, 21-50Stk 330g/m <sup>2</sup>	ST
Z34017550	Bauzaun-Sichtschutzblende 340x175cm, Digitaldruck, 51-100Stk 330g/m <sup>2</sup>	ST

**Bauzaun-Sichtschutzblende Baustellenordnung LORENCIC**

Die Baustellenordnung aus AIRMESH 130 g ist ein hochwirksames Polyester- Transparent für Bauzäune und Baugerüste.

- das Polyestergewirk mit 130 g/m<sup>2</sup> ist rundum verstärkt, alle 50 cm mit Ösen versehen
- eignet sich hervorragend für die Montage an Bauzäunen und Baugerüsten
- durch die Montage der Baustellenordnung sind die gängigsten Gefahren-Piktogramme auf Ihrer Baustelle ersichtlich, gleichzeitig ist ein Sichtschutz am Bauzaun gegeben
- zeichnet sich durch Farbbrillanz, Langlebigkeit und Luftdurchlässigkeit aus
- schwer entflammbar, Brandbeständigkeit B 1 gemäß DIN 4102-1

ZAIRMESH2150LO	Bauzaun-Sichtschutzblende Baustellenordnung 340x173cm, Digitaldruck, AIRMESH 130g	ST
----------------	---	----

**Zeising für Bauzaun-Sichtschutzblende**

Zeisinge sind eine einfache und effiziente Montagehilfe für Bauzaun- Sichtschutzblenden.

- korrosions- und farbsicher, auch bei nassen Sichtschutzblenden
- Länge des Hakens: 38 mm, Öffnung: 4 mm
- Gummidurchmesser: 4 mm, Länge Gummi: 25 cm, ausgezogen bis zu 60 cm

ZZEISING22	Zeising für Bauzaun-Sichtschutzblende 22Stk/Pack	PAK
------------	--	-----



Absperr- + Signalzäune - Geländer + Dachschutzgitter

Absperrzäune



**Absperrzaun**

Stabile feuerverzinkte Rohrkonstruktion mit Verbindungshaken. Die spezielle Hakenform verhindert unabsichtliches Ausheben. So entsteht im Handumdrehen eine wirksame Absperrung gegen großes Gedränge. Aufgrund des Höchstabstands von 100 mm zwischen den einzelnen Stäben ist dieser Zaun kinder- und tierfreundlich. Das standardmäßig eingeschweißte Metallschild kann beidseitig zur Eigentumsmarkierung verwendet werden.

- Länge: 2.458 mm, Höhe: 1.095 mm
- Gewicht: ca. 16 kg

Z4812640	Absperrzaun 2458x1095mm 55Stk/Pal	ST
----------	-----------------------------------	----



**Absperrzaun PROFOX® 2280x1100 mm**

Leichter vorverzinkter Absperrzaun mit Verbindungshaken. Die spezielle Hakenform verhindert ein unabsichtliches Ausheben. Durch die innovative Bauform und das leichte Gewicht ist eine wirksame Absperrung möglich. Der Abstand zwischen den einzelnen Vertikalstäben beträgt ca. 120 mm. Durch die Geometrie der FüÙe, welche versetzt am Rahmen angeschweiÙt sind, ist dieser Absperrzaun platzsparend zu lagern und zu transportieren.

- Länge: 2.280 mm, Höhe: 1.100 mm
- Gewicht: ca. 10 kg

Z01056831X	Absperrzaun 2280x1100mm 25Stk/Bund	ST
------------	------------------------------------	----

Signal-Bauzäune

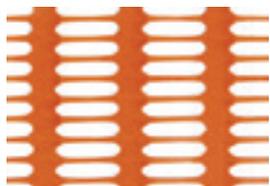


**Signal-Bauzaun TENAX AREA**

Extrudierter Baustellenzaun aus HDPE mit ovalem Maschengeflecht, reißfesten Rändern und zentralem Streifen. Optimal für die kurzfristige Absicherung von Baustellen geeignet.

- reduzierter Segeleffekt
- Flächengewicht: 150 g/m<sup>2</sup>
- Maschenweite: 45 x 40 mm

ZSZ82053004	Signal-Bauzaun TENAX AREA orange 1,0x50lfm/Rolle, 150g/m <sup>2</sup> , 49Roll/Pal	ROL
ZSZ82056004	Signal-Bauzaun TENAX AREA orange 1,8x50lfm/Rolle, 150g/m <sup>2</sup> , 42Roll/Pal	ROL



**Signal-Bauzaun TENAX DRAGON**

Baustellenzaun aus Polyethylen (PE) mit ovalem Maschengeflecht. Optimal für die langfristige Absicherung von Baustellen geeignet, auch als Schnee- und Sandbarriere geeignet.

- lange Lebensdauer und hohe Reißfestigkeit (11 kN/m)
- Flächengewicht: 250 g/m<sup>2</sup>, Maschenweite: 85 x 25 mm

ZSZ90205004	Signal-Bauzaun TENAX DRAGON orange 1,0x50lfm/Rolle, 250g/m <sup>2</sup> , 30Roll/Pal	ROL
ZSZ90209004	Signal-Bauzaun TENAX DRAGON orange 1,8x50lfm/Rolle, 250g/m <sup>2</sup> , 30Roll/Pal	ROL



**Bauzaun Austronet**

Aus HDPE gefertigter Netzzaun, UV-stabilisiert, Gewicht 130 g/m<sup>2</sup>. Entspricht der EU-Richtlinie 96/62/EG sowie EN 71/Teil 3.

ZA350120	Bauzaun Austronet 350 orange 120cm breit 50lfm/Rolle 35Roll/Pal	ROL
ZA350180	Bauzaun Austronet 350 orange 180cm breit 50lfm/Rolle 35Roll/Pal	ROL

Geländer + Dachschutzgitter



**Schutzgeländer 1,14 m hoch**

Zur schnellen Erstellung von Schutzgeländern an Balkonen, Brücken, Deckenöffnungen etc.

- stabile Rohrkonstruktion mit Keilverriegelung
- der Keil ist mit einem Stahlseil gegen Verlieren gesichert
- lackiert oder feuerverzinkt lieferbar

Z4811620V	Schutzgeländer 1,14m hoch verzinkt	ST
-----------	------------------------------------	----



**Ortngangeländer verzinkt**

Zur seitlichen Absicherung der Dachfläche, zertifiziert nach EN 13374 Klasse A.

- verschiebbare Ausführung damit das Geländer immer direkt an der Dachkante steht
- sichere Klemmung auf dem Sparren am Dachende
- stabile feuerverzinkte Ausführung für Ihre Sicherheit
- auch zum Einlegen von Holzbrettern geeignet
- Geländerhöhe: 115 cm

Z4811895V	Ortngangeländer verzinkt, Höhe 115cm	ST
-----------	--------------------------------------	----

**Dachfanggäander verzinkt**

Perfekte Absturzsicherung - bei allen Dacharbeiten einsetzbar - sogar die Dachrinne kann problemlos montiert werden.

- ausreichende Netzhöhe, auch bei steilen Dächern
- stabile feuerverzinkte Ausführung für Ihre Sicherheit
- zertifiziert nach EN 13374 Klasse C und daher einsetzbar bis 60 °Dachneigung
- inkl. Verschraubung zur sicheren Montage und Lösemechanismus zum schnellen und sicheren Abbau vom Dach aus
- Gäanderhöhe: 160 cm

Z4811890V Dachfanggäander verzinkt, Höhe 160cm

ST

**Dachschutzgitter verzinkt**

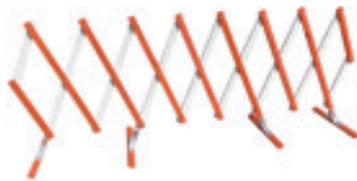
- jedes Gitter ist ohne zusätzliche Teile auch einzeln einsetzbar
- die Montage ist einfach und geht schnell
- es gibt zwei bewegliche Befestigungen je Gitter
- stabile und feuerverzinkte Ausführung

Z48118580 Dachschutzgitter 200x100cm verzinkt

ST

## Bauabsperungen + Zubehör

### Gitter - Absperungen - Baken - Leitkegel - Absperrbänder

**Scherengitter aus Holz, rot-weiß lackiert**

- ausziehbar bis 5 m
- gut sichtbare Absperung
- leicht zusammenlegbar
- Höhe beträgt 1,2 m (bei 5 m Höhe 90 cm)
- einzelne Latte: ca. 20 - 24 mm stark, ca. 50 - 52 mm breit
- 4 FüÙe

Z4812710 Scherengitter Holz rot-weiß lackiert ausziehbar bis 5m

ST

**Absperrlatte Holz**

Rot-weiß lackiert, Format gemäß gültiger RVS.

Z274001 Absperrlatte Holz rot-weiß, Abmessung 150x25mm, Länge 4m

ST

**Lattenpfahl gebogen**

Mit Lattenhalter, aus Stahl.

Z271302 Lattenpfahl gebogen Stahl 1400mm 2 Lattenhalter geschlossen

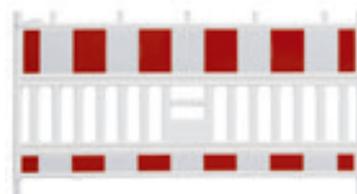
ST

**Lattenpfahl gerade**

Mit Lattenhalter, aus Stahl.

Z271502 Lattenpfahl gerade Stahl 1500mm 2 Lattenhalter geschlossen

ST

**Absturzsicherung Kunststoff Vario 2000 mm, Höhe 1100 mm**

Die Absturzsicherung ist mit 2 Standrohren 42 mm ausgestattet. Kein Verbiegen oder Brechen auch bei extremer Beanspruchung oder Gewalteinwirkung. Praktischer, mittig angeordneter Griff für leichtes Handling.

- entspricht den TL für Absperren und den Vorschriften der ZTV-SA
- Beschriftungsfeld 230 x 100 mm für Ihr Kundenlogo
- Folie Reflexionsklasse RA 1
- Gewicht: 15,5 kg

Z25119313 Absturzsicherung Kunststoff Vario 2000mm, Höhe 1100mm VPE10

ST

**Standard-Bake rechts-/linksweisend rot-weiß Folie Typ1 m. Stutzen**

Die Bake gewinnt ihre Stabilität aus einem einteiligen robusten Kunststoffkörper.

- Folie Reflexionsklasse RA 1
- Maße: 1.225 x 300 mm
- Maße Folie: 1.000 x 250 mm
- Gewicht: ca. 2,3 kg

Z25487 Standard-Bake rechts-/linksweisend rot-weiß Folie Typ1 m. Stutzen 60/60mm VPE72

ST



**Standard-Bake rechts-/linksweisend Pfeilform rot-weiß m. Stutzen**  
 Die Bake gewinnt ihre Stabilität aus einem einteiligen robusten Kunststoffkörper.  
 - Folie Reflexionsklasse RA 1, Typ 1  
 - Maße: 1.225 x 300 mm  
 - Maße Folie: 1.000 x 250 mm  
 - Gewicht: ca. 2,3 kg

Z25487RLPOES	Standard-Bake rechts-/linksweisend Pfeilform rot-weiß Folie Typ1 m. Stutzen 60/60mm VPE72	ST
--------------	---	----



**Klapp-Bake rechts-/linksweisend Pfeilform rot-weiß Schraffenfolie**  
 Die nach TL-geprüfte Klapp-Bake ist die clevere Alternative zur normalen Bake oder Leitkegel.  
 - BAST-geprüft nach TL-Leitbaken  
 - robuster, patentierter Klappmechanismus mit 2 Gelenken  
 - Bakenkörper in leuchtorange, Fußplatte in leuchtgelb  
 - Tragegriff an Bake und Fußplatte.  
 - Folie Reflexionsklasse RA2  
 - Maße: 970 x 240 mm  
 - Gewicht: 12 kg

Z25407KSNRL	Klapp-Bake rechts-/linksweisend Pfeilform rot-weiß Schraffenfolie Refl.kl. RA2	ST
-------------	--	----



**Leitkegel PVC**

Z251901	Leitkegel PVC 50cm fluoreszierend 2 Streifen VPE10	ST
Z251841	Leitkegel PVC 75cm fluoreszierend 2 Streifen VPE5	ST



**Abspermband - extrem reißfest**  
 Zum Abgrenzen und Sichern von Baustellen und anderen Gefahrbereichen.  
 Beidseitig rot/weiß geblockt oder schraffiert, 80 mm x 500 lfm / Rolle.  
 Auf Anfrage auch in anderen Bandfarben und mit Kundendruck lieferbar.

Z450001	Baustellen-Abspermband 80mm, Stärke 35my, 500lfm/Rolle	ROL
---------	--	-----

## Baustellenleuchten + Zubehör



**Baustellenleuchte LED gelb 2-seitig 180 mm mit Schloss**  
 Blink-Dauerleuchte mit Dämmerungsautomatik und Halter 52 mm.  
 - mit 1 oder 2 Batterien 6 V zu benutzen

Z25225	Baustellenleuchte LED gelb 2-seitig 180mm mit Schloss	ST
--------	---	----



**Baustellenleuchte LED rot-glasklar 180 mm**  
 Blink-Dauerleuchte mit Dämmerungsautomatik und Halter 52 mm.  
 - mit 2 Batterien 6 V zu verwenden

Z252291	Baustellenleuchte LED rot-glasklar 180mm VPE10	ST
---------	--	----



**Schloss 52 mm für Baustellenleuchten LED Z25225 u. Z21092**

Z20147	Schloss 52mm für Baustellenleuchten LED Z25225 u. Z21092	ST
--------	--	----



**Schlüssel für Bakenleuchte und Baustellenleuchte**

Z2010410	Schlüssel für Bakenleuchte und Baustellenleuchte VPE10	ST
----------	--	----



**Kastenbatterie 6 V**

Zink-Kohle-Batterie ohne Quecksilber und Cadmium, mittlere Energiedichte.  
 - hohe Belastbarkeit, lange Lebensdauer und Lagerfähigkeit im Neuzustand  
 - Betriebsstunden bei 20 °C Grad: Dauerlicht: bis zu 180 h, bei Blinklicht: bis zu 720 h

Z520055055 Kastenbatterie 6V/7Ah für Baustellenleuchte inkl. Entsorgung VPE24Stk/Kart ST

Markierung



**Markierstange mit Rad für Baumarkierspray**

Leicht, ergonomisch und komfortabel in der Anwendung. Sie lässt sich leicht an alle LORENCIC-Baumarkiersprays anpassen und ist somit ein unverzichtbares Hilfsmittel für alle Baustellen.

Z441617 Markierstange mit Rad für Baumarkierspray ST



**Baumarkierspray LORENCIC LO-MARK**

Professioneller Markierungsspray für das Bau- und Vermessungswesen.  
 - sehr gute Haftung auf Beton, Asphalt, Gras, Holz, Sand, usw.  
 - widerstandsfähige Schutzkappe (kein Bruch oder versehentliches Sprühen)  
 - hell und von weitem sichtbar  
 - Haltbarkeit der Markierung: maximal 2 Monate  
 - schnell trocknend (ca. 10 Minuten)  
 - Verarbeitungstemperatur: -20 °C bis + 50 °C  
 - einfache mechanische Entfernung (Wasserstrahl, Besen usw.)

Z241613LO	Baumarkierspray LO-MARK rot 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal	ST
Z241616LO	Baumarkierspray LO-MARK orange 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal	ST
Z241617LO	Baumarkierspray LO-MARK gelb 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal	ST
Z241618LO	Baumarkierspray LO-MARK grün 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal	ST
Z241619LO	Baumarkierspray LO-MARK blau 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal	ST
Z241625LO	Baumarkierspray LO-MARK pink 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal	ST



**Baumarkierspray weiß**

Professioneller Markierungsspray für das Bau- und Vermessungswesen.  
 - sehr gute Haftung auf Beton, Asphalt, Gras, Holz, Sand, usw.  
 - widerstandsfähige Schutzkappe (kein Bruch oder versehentliches Sprühen)  
 - hell und von weitem sichtbar  
 - Haltbarkeit der Markierung: maximal 2 Monate, schnell trocknend (ca. 10 Minuten)  
 - Verarbeitungstemperatur: -20 °C bis +50 °C  
 - einfache mechanische Entfernung (Wasserstrahl, Besen usw.)

Z141600E Baumarkierspray weiß 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal ST

Übersicht für die Aufstellung von Standard-Verkehrszeichen

The diagram illustrates the installation of various traffic signs on a standard aluminum stand. A vertical arrow on the left indicates a plate height of up to 1.5m from the ground to the top edge of the sign plate.

- Sign 1: Speed limit 30 (Innerorts)**
  - Wind load: 0,25 kN/m<sup>2</sup>
  - Dimensions: Ø670mm or Ø480mm
  - Components: 1 Standrohr Alu 40x40x2mm, 2 Schilder-klemmschellen, 1 Fußplatte
- Sign 2: Speed limit 70 (Außerorts)**
  - Wind load: 0,42 kN/m<sup>2</sup>
  - Dimensions: Ø960mm or Ø670mm
  - Components: 1 Standrohr Alu 40x40x2mm, 2 Schilder-klemmschellen, 2 Fußplatten
- Sign 3: Speed limit 30 with vehicle icons (Innerorts)**
  - Wind load: 0,25 kN/m<sup>2</sup>
  - Dimensions: 2x Ø670mm or Ø480mm
  - Components: 1 Standrohr Alu 40x40x2mm, 3 Schilder-klemmschellen, 3 Fußplatten
- Sign 4: Road work warning (Innerorts)**
  - Wind load: 0,25 kN/m<sup>2</sup>
  - Dimensions: s700mm
  - Components: 1 Standrohr Alu 40x40x2mm, 2 Schilder-klemmschellen, 1 Fußplatte
- Sign 5: Road work warning (Außerorts)**
  - Wind load: 0,42 kN/m<sup>2</sup>
  - Dimensions: s1000mm
  - Components: 1 Standrohr Alu 40x40x2mm, 2 Schilder-klemmschellen, 2 Fußplatten
- Sign 6: Road work warning with 'Bankette in Arbeit' sign (Innerorts)**
  - Wind load: 0,25 kN/m<sup>2</sup>
  - Dimensions: s700mm and Zusatztafel max. 3-zellig
  - Components: 1 Standrohr Alu 40x40x2mm, 3 Schilder-klemmschellen, 2 Fußplatten
- Sign 7: Road work warning with speed limit 30 (Innerorts)**
  - Wind load: 0,25 kN/m<sup>2</sup>
  - Dimensions: s700mm and Ø670mm or Ø480mm
  - Components: 1 Standrohr Alu 40x40x2mm, 3 Schilder-klemmschellen, 2 Fußplatten

## Baustellenbeschilderung

### Verkehrszeichen

Auf Baustellen müssen Verkehrszeichen den gesetzlichen Bestimmungen entsprechen und für den fließenden Verkehr rückstrahlend sein. Für die Rückstrahlwerte, Farben und Symbole sind dabei genaue Vorschriften einzuhalten, andernfalls kann es zu rechtlichen Problemen kommen. Mit unserem Baustellenprogramm bieten wir die Lösung: Verkehrszeichen in spezieller Baustellenausführung, aus Alu 1,5 mm und mit rückstrahlender Folie. Die Maße 700 bzw. 480 mm finden bei Baustellen im Ortsgebiet Anwendung, die Maße 1.000 bzw. 670 mm für Baustellen im Freiland, auf Landes- und Bundesstraßen.

Alle Verkehrszeichen sind konform mit StVZVO 1998 BGBl 238/1998, der gültigen RVS 08.23.01 und der ÖNORM EN 12899-1. Laut dieser Norm sind alle qualitätsgeprüften Verkehrszeichen sowohl mit einem Herstellerkleber als auch mit dem entsprechenden Bauartenkleber zu kennzeichnen.

Das Gütezeichen bietet 4-fache Sicherheit:

- Verwendung von zertifizierten Materialien
- Erstprüfung des Produktes
- laufende Qualitätskontrolle
- regelmäßige Fremdüberwachung des Herstellers durch den TÜV Österreich



#### Baustelle

Z50/9-700	Verkehrszeichen §50/9, 700/1,5mm, Baustelle	ST
Z50/9-1000	Verkehrszeichen §50/9, 1000/1,5mm, Baustelle	ST



#### Fahrbahnverengung beidseitig

Z50/8A-700	Verkehrszeichen §50/8A, 700/1,5mm, Fahrbahnverengung beidseitig	ST
Z50/8A-1000	Verkehrszeichen §50/8A, 1000/1,5mm, Fahrbahnverengung beidseitig	ST



#### Fahrbahnverengung links

Z50/8B-700	Verkehrszeichen §50/8B, 700/1,5mm, Fahrbahnverengung linksseitig	ST
Z50/8B-1000	Verkehrszeichen §50/8B, 1000/1,5mm, Fahrbahnverengung linksseitig	ST



#### Fahrbahnverengung rechts

Z50/8C-700	Verkehrszeichen §50/8C, 700/1,5mm, Fahrbahnverengung rechtsseitig	ST
Z50/8C-1000	Verkehrszeichen §50/8C, 1000/1,5mm, Fahrbahnverengung rechtsseitig	ST



#### Querrinne oder Aufwölbung

Z50/1-700	Verkehrszeichen §50/1, 700/1,5mm, Querrinne oder Aufwölbung	ST
Z50/1-1000	Verkehrszeichen §50/1, 1000/1,5mm, Querrinne oder Aufwölbung	ST



#### Schleudergefahr

Z50/10-700	Verkehrszeichen §50/10, 700/1,5mm, Schleudergefahr	ST
Z50/10-1000	Verkehrszeichen §50/10, 1000/1,5mm, Schleudergefahr	ST



#### Steinschlag

Z50/10B-700	Verkehrszeichen §50/10B, 700/1,5mm, Steinschlag	ST
Z50/10B-1000	Verkehrszeichen §50/10B, 1000/1,5mm, Steinschlag	ST



#### Achtung Gegenverkehr

Z50/14-700	Verkehrszeichen §50/14, 700/1,5mm, Achtung Gegenverkehr	ST
Z50/14-1000	Verkehrszeichen §50/14, 1000/1,5mm, Achtung Gegenverkehr	ST

**Vorankündigung eines Lichtzeichens**

Z50/15-700	Verkehrszeichen §50/15, 700/1,5mm, Vorankündigung eines Lichtzeichens	ST
Z50/15-1000	Verkehrszeichen §50/15, 1000/1,5mm, Vorankündigung eines Lichtzeichens	ST

**Andere Gefahren**

Z50/16-700	Verkehrszeichen §50/16, 700/1,5mm, Andere Gefahren	ST
Z50/16-1000	Verkehrszeichen §50/16, 1000/1,5mm, Andere Gefahren	ST

**Vorrang geben**

Z52/23-700	Verkehrszeichen §52/23, 700/1,5mm, Vorrang geben	ST
------------	--	----

**Halten und Parken verboten**

Z52/13B-480	Verkehrszeichen §52/13B, 480/1,5mm, Halten und Parken verboten	ST
Z52/13B-480ANF	Verkehrszeichen §52/13B, 480/1,5mm, Halten und Parken verboten Anfang	ST
Z52/13B-480ENDE	Verkehrszeichen §52/13B, 480/1,5mm, Halten und Parken verboten Ende	ST
Z52/13B-480PFEIL	Verkehrszeichen §52/13B, 480/1,5mm, Halten und Parken verboten Doppelpfeil	ST
Z52/13B-670	Verkehrszeichen §52/13B 670/1,5mm, Halten und Parken verboten	ST

**Parken verboten**

Z52/13A-480	Verkehrszeichen §52/13A, 480/1,5mm, Parken verboten	ST
Z52/13A-670	Verkehrszeichen §52/13A, 670/1,5mm, Parken verboten	ST

**Fahrverbot**

Z52/1-480	Verkehrszeichen §52/1, 480/1,5mm, Fahrverbot in beide Richtungen	ST
Z52/1-670	Verkehrszeichen §52/1, 670/1,5mm, Fahrverbot in beide Richtungen	ST

**Einfahrt verboten**

Z52/2-480	Verkehrszeichen §52/2, 480/1,5mm, Einfahrt verboten	ST
Z52/2-670	Verkehrszeichen §52/2, 670/1,5mm, Einfahrt verboten	ST

**Überholen verboten**

Z52/4A-480	Verkehrszeichen §52/4A, 480/1,5mm, Überholen verboten	ST
Z52/4A-670	Verkehrszeichen §52/4A, 670/1,5mm, Überholen verboten	ST

**Überholen verboten Ende**

Z52/4B-480	Verkehrszeichen §52/4B, 480/1,5mm, Ende des Überholverbots	ST
Z52/4B-670	Verkehrszeichen §52/4B, 670/1,5mm, Ende des Überholverbots	ST

**Wartepflicht bei Gegenverkehr**

Z52/5-480	Verkehrszeichen §52/5, 480/1,5mm, Wartepflicht bei Gegenverkehr	ST
Z52/5-670	Verkehrszeichen §52/5, 670/1,5mm, Wartepflicht bei Gegenverkehr	ST



**Geschwindigkeitsbegrenzung 30 km/h**

Z52/10A30-480	Verkehrszeichen §52/10A, 480/1,5mm, 30-er Geschwindigkeitsbegrenzung	ST
Z52/10A30-670	Verkehrszeichen §52/10A, 670/1,5mm, 30-er Geschwindigkeitsbegrenzung	ST



**Geschwindigkeitsbegrenzung 30 km/h Ende**

Z52/10B30-670	Verkehrszeichen §52/10B, 670/1,5mm, Ende der 30-er Geschwindigkeitsbegrenzung	ST
Z52/10B30-480	Verkehrszeichen §52/10B, 480/1,5mm, Ende der 30-er Geschwindigkeitsbegrenzung	ST



**Geschwindigkeitsbegrenzung 50 km/h**

Z52/10A50-480	Verkehrszeichen §52/10A, 480/1,5mm, 50-er Geschwindigkeitsbegrenzung	ST
Z52/10A50-670	Verkehrszeichen §52/10A, 670/1,5mm, 50-er Geschwindigkeitsbegrenzung	ST



**Geschwindigkeitsbegrenzung 50 km/h Ende**

Z52/10B50-480	Verkehrszeichen §52/10B, 480/1,5mm, Ende der 50-er Geschwindigkeitsbegrenzung	ST
Z52/10B50-670	Verkehrszeichen §52/10B, 670/1,5mm, Ende der 50-er Geschwindigkeitsbegrenzung	ST



**Geschwindigkeitsbegrenzung & Überholverbot Ende**

Z52/11-480	Verkehrszeichen §52/11, 480/1,5mm, Ende von Überholverbot u. Geschwindigkeit	ST
Z52/11-670	Verkehrszeichen §52/11, 670/1,5mm, Ende von Überholverbot u. Geschwindigkeit	ST



**Vorgeschriebene Fahrtrichtung**

Z52/15D-480	Verkehrszeichen §52/15D, 480/1,5mm, Vorgeschriebene Fahrtrichtung	ST
Z52/15D-670	Verkehrszeichen §52/15D, 670/1,5mm, Vorgeschriebene Fahrtrichtung	ST



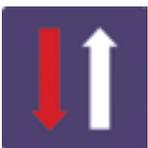
**Vorgeschriebene Fahrtrichtung Fußgänger**

Z52/15EF-480	Verkehrszeichen §52/15D, 480/1,5mm, Vorgeschriebene Fahrtrichtung Fußgänger	ST
Z52/15EF-670	Verkehrszeichen §52/15D, 670/1,5mm, Vorgeschriebene Fahrtrichtung Fußgänger	ST



**Gegenverkehr Ende**

Z53/7-470	Verkehrszeichen §53/7, 470x470/1,5mm, Ende des Gegenverkehrs	ST
-----------	--	----



**Wartepflicht für den Gegenverkehr**

Z53/7A-630	Verkehrszeichen §53/7A, 630x630/1,5mm, Wartepflicht für den Gegenverkehr	ST
Z53/7A-470	Verkehrszeichen §53/7A, 470x470/1,5mm, Wartepflicht für den Gegenverkehr	ST



**Umleitung geradeaus**

Z53/16BG-1150250	Verkehrszeichen §53/16B 1150x250/1,5mm, Umleitung geradeaus	ST
------------------	---	----



**Umleitung links**

Z53/16BL-1150250	Verkehrszeichen §53/16B 1150x250/1,5mm, Umleitung links	ST
------------------	---	----

**Umleitung rechts**

Z53/16BR-1150250 Verkehrszeichen §53/16B 1150x250/1,5mm, Umleitung rechts ST

**Umleitung - beidseitig verwendbar**

Z53/16BB-1150400 Verkehrszeichen §53/16B 1150x400/1,5mm, Umleitung beidseitig verwendbar ST

**Zusatztafeln**

Aus Aluminiumlegierung gemäß RVS 08.31.02, Ecken abgerundet, Rückseite blendfrei.

**Zusatztafel Anfang**

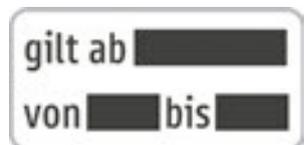
Z54/ANF-310 Zusatztafel §54 310x150/1,5mm, Anfang zu Verkehrszeichen ST

**Zusatztafel Ende**

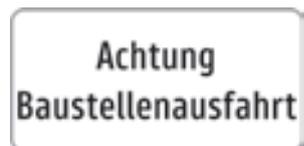
Z54/END-310 Zusatztafel §54 310x150/1,5mm, Ende zu Verkehrszeichen ST

**Zusatztafel ausgenommen Baufahrzeuge**

Z54/BAU-470 Zusatztafel §54 470x230/1,5mm, Ausgenommen Baufahrzeuge, zu Verkehrszeichen ST

**Zusatztafel gilt ab ... von ... bis ...**

Z54/VON-470 Zusatztafel §54 470x230/1,5mm gilt ab ... von ... bis ... ST

**Zusatztafel Achtung Baustellenausfahrt**

Z54/AUSFAHRT-470 Zusatztafel §54 470x230/1,5mm, Achtung Baustellenausfahrt, zu Verkehrszeichen ST

**Sondertafeln**

Für die ordnungsgemäße Absicherung Ihrer Baustelle!

**Sondertafel Betreten der Baustelle verboten, Eltern ....**ZBV63040008 Sondertafel 600x400/0,8mm, Betreten der Baustelle verboten, Eltern... ST  
ZBV40020015 Sondertafel 400x200/1,5mm, Betreten der Baustelle verboten, Eltern... ST**Baustellenordnung****Hinweisschild Baustellenordnung LORENCIC**

Sicherheit und Ordnung auf Ihrer Baustelle. Eine kostengünstige Möglichkeit die Baustellenordnung auf Ihrer Baustelle darzustellen. Versehen mit den wichtigsten Notrufnummern (Feuerwehr, Rettung, Polizei, internationaler Notruf, Gas, Wasser und Strom) und den gängigsten Gefahren-Hinweisschildern.

- Größe 660 x 1.000 mm  
- Kunststoff 1,5 mm

Z3274NLO Hinweisschild Baustellenordnung 660x1000x1,5mm bedruckt ST

## Befestigungstechnik + Zubehör für Verkehrszeichen + Schilder



### Rohrsteher

Zum Befestigen der Schilder.

Z60/2-2500	Rohrsteher 60/2mm 2500mm lang, zu Verkehrszeichen, feuerverzinkt	ST
Z48/2-2000	Rohrsteher 48/2mm 2000mm lang, zu Verkehrszeichen, feuerverzinkt	ST
Z48/2-2500	Rohrsteher 48/2mm 2500mm lang, zu Verkehrszeichen, feuerverzinkt	ST
Z60/2-2000	Rohrsteher 60/2mm 2000mm lang, zu Verkehrszeichen, feuerverzinkt	ST



### Rohrsteher aus Aluminium

Zum Befestigen der Schilder.

Z00231520	Rohrsteher aus Aluminium 40x40mm 2000mm lang zu Verkehrszeichen	ST
Z00231525	Rohrsteher aus Aluminium 40x40mm 2500mm lang zu Verkehrszeichen	ST



### Kunststoff-Rundrohr

Universell einsetzbar! Zur Baustellenabsicherung sowie zur Montage von Schildern geeignet.

Z760903	Kunststoff-Rundrohr rot 42mm mit Rohrschuh 1,50m lang VPE10	ST
Z760904	Kunststoff-Rundrohr rot 42mm mit Rohrschuh 1,70m lang VPE10	ST
Z760905	Kunststoff-Rundrohr rot 42mm mit Rohrschuh 2,00m lang VPE10	ST



### Universal-Sicherheits-Fußplatte K1 Kompakt

Universal-Sicherheitsfußplatte K1 Kompakt aus Recyclingmaterial.

- Einstecköffnungen: 1 x 40 x 40 mm, 1 x 41 x 41 mm, 1 x 60 x 60 mm, 2x d= 45 mm, 1x d= 51 mm
- Batteriefach
- Gewicht: 28,5 kg

Z07035080LO	Universal-Sicherheits-Fußplatte K1 Kompakt 790x390x130mm 28,5kg 30Stk/Pal	ST
-------------	---	----



### Tafelbefestigung einseitig

Zur Montage von flachen Verkehrszeichen.

ZN60-K-C-44	Tafelbefestigung einseitig 440mm/d= 60mm zu Verkehrszeichen	ST
ZN48-K-C-25	Tafelbefestigung einseitig 250mm/d= 48mm zu Verkehrszeichen	ST
ZN48-K-C-44	Tafelbefestigung einseitig 440mm/d= 48mm zu Verkehrszeichen	ST
ZN60-K-C-12	Tafelbefestigung einseitig 120mm/d= 60mm zu Verkehrszeichen	ST
ZN60-K-C-25	Tafelbefestigung einseitig 250mm/d= 60mm zu Verkehrszeichen	ST
ZN48-K-C-12	Tafelbefestigung einseitig 120mm/d= 48mm zu Verkehrszeichen	ST



### Schilderhalter NH I Kunststoff

Für ein- und doppelseitige Befestigung, aus hochschlagfestem Kunststoff.

- für Rohre 40 x 40 mm und d= 42 mm

Z001417	Schilderhalter NH I Kunststoff für Rohre 40x40mm/d= 42mm zu Verkehrszeichen	ST
---------	---	----



### PVC-Kantenschutzprofil für Verkehrszeichen

Für Verkehrszeichen mit Klemmbereich 1-2 mm.

Z145XD05832	PVC-Kantenschutzprofil für Verkehrszeichen mit Klemmbereich 1-2mm, per lfm	M
-------------	--	---

# Unsere TOP-Lieferanten



**Nevoga**<sup>®</sup>

IHR PARTNER FÜR SCHALUNGSZUBEHÖR  
SEIT 1958




**GLORIA**<sup>®</sup>  
Das Original

GERMAN TECHNOLOGY  
SINCE 1947



**MESTO**<sup>®</sup>  
SPRAYERS MADE IN GERMANY




**TJEP**<sup>®</sup>  
fastening systems

TJEP - Der professionelle Partner der Handwerker

## 09 Schalung – Deckenstützen – Geotextilvlies

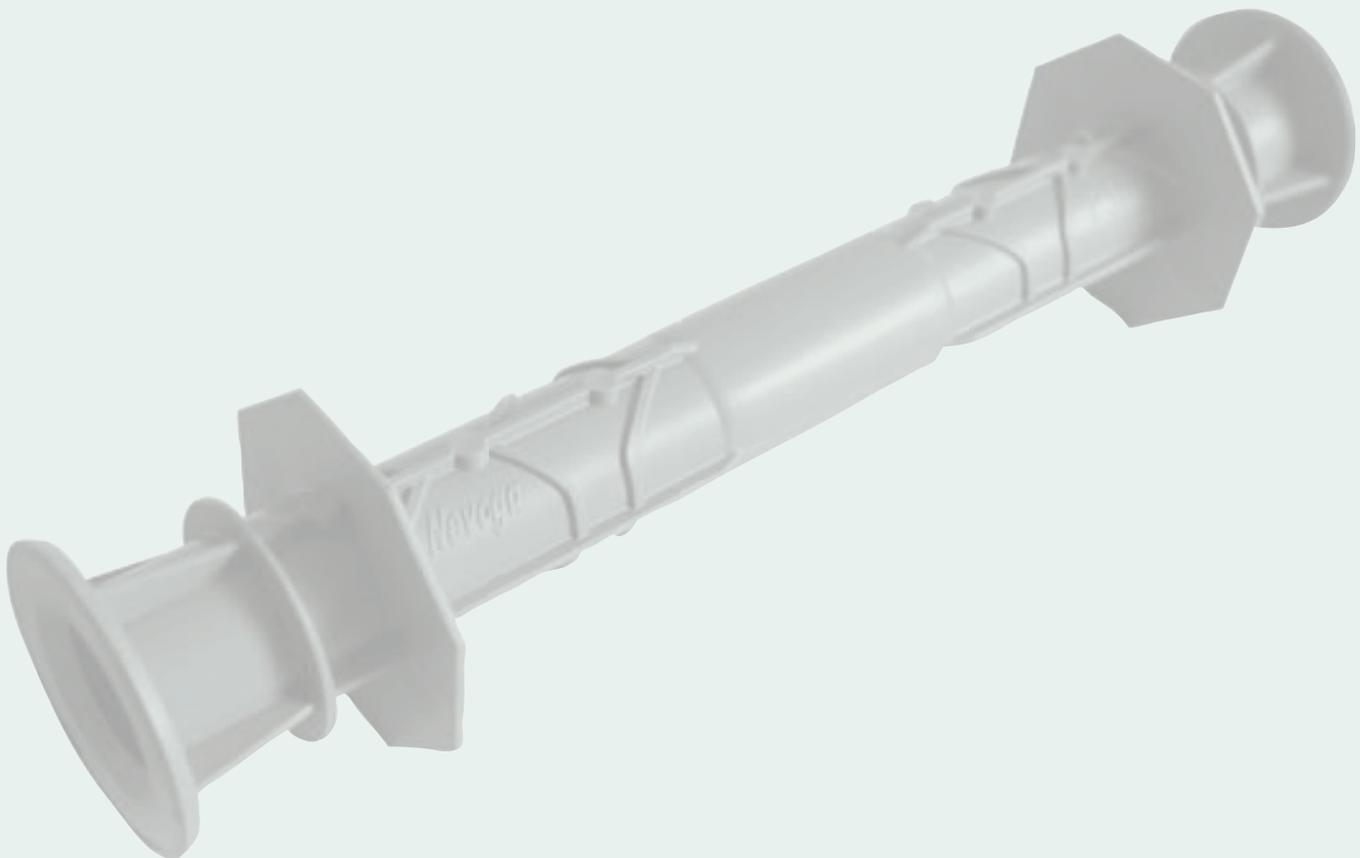
Schalung



Deckenstützen – Stützenhalter – Schnurstütze



Geotextil-Vlies - Bauschuttmatten



## Schalung

### Schaltafeln

#### Schaltafel

Holzart: 3 miteinander wasserdicht verleimte Schichten, hergestellt aus Fichte/Tanne-Lamellen.

Die Verleimung ist wasser- und witterungsbeständig lt. EN 13353 (SWP/3). Qualität gemäß ÖNORM B 3023.

Konstruktion: 6,3 mm Außenschicht, Mittelschicht 14,0 mm (8,3 mm für 21 mm Dicke).

Oberfläche: Heiß-Imprägnierung mit Melaminharz, Farbe gelb.



#### Schaltafel 27 mm

Z46060003104	Schaltafel 1000x500x27mm	12,5kg/m <sup>2</sup>	0,50m <sup>2</sup> /Stk	VPE40	ST
Z46060003105	Schaltafel 1500x500x27mm	12,5kg/m <sup>2</sup>	0,75m <sup>2</sup> /Stk	VPE40	ST
Z46060003106	Schaltafel 2000x500x27mm	12,5kg/m <sup>2</sup>	1,00m <sup>2</sup> /Stk	VPE40	ST
Z46060003107	Schaltafel 2500x500x27mm	12,5kg/m <sup>2</sup>	1,25m <sup>2</sup> /Stk	VPE40	ST
Z46060003101	Schaltafel 3000x500x27mm	12,5kg/m <sup>2</sup>	1,50m <sup>2</sup> /Stk	VPE40	ST

#### Schaltafel 21 mm

Z46060004104	Schaltafel 1000x500x21mm	11,0kg/m <sup>2</sup>	0,50m <sup>2</sup> /Stk	VPE50	ST
Z46060004105	Schaltafel 1500x500x21mm	11,0kg/m <sup>2</sup>	0,75m <sup>2</sup> /Stk	VPE100	ST
Z46060004106	Schaltafel 2000x500x21mm	11,0kg/m <sup>2</sup>	1,00m <sup>2</sup> /Stk	VPE50	ST
Z46060004107	Schaltafel 2500x500x21mm	11,0kg/m <sup>2</sup>	1,25m <sup>2</sup> /Stk	VPE50	ST
Z46060004101	Schaltafel 3000x500x21mm	11,0kg/m <sup>2</sup>	1,50m <sup>2</sup> /Stk	VPE50	ST

### Schalungsträger



#### Schalungsträger H20

- Material: Tanne/Fichte
- Schalungsträger gemäß der europäischen Norm EN 13377 sowie in Verbindung mit DIN V 20000-2
- zertifiziert von der MPA Stuttgart ÜZ-BWU03-I 14.24.29
- zulässiges Biegemoment: M= 5,0 kNm
- zulässige Querbelastung: Q= 11,0 kN
- Träger-Gewicht: 4,7 kg/m

Z900010	Schalungsträger H20 2,0m	VPE50	ST
Z44508000101	Schalungsträger H20 2,45m	VPE50	ST
Z900016	Schalungsträger H20 2,9m	VPE50	ST
Z900030	Schalungsträger H20 3,3m	VPE50	ST
Z900035	Schalungsträger H20 3,6m	VPE50	ST
Z900036	Schalungsträger H20 3,9m	VPE50	ST
Z900037	Schalungsträger H20 4,9m	VPE50	ST

### Deckenrandschalung



#### Deckenrandschalung XPS FZ

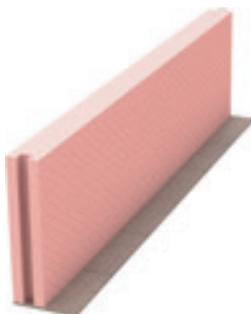
Die Deckenrandschalung weist einen geschlitzten Faserzementfuß für eine höhere Anpassungsfähigkeit der Schalung auf.

Der Faserzementfuß der 2 Meter langen Elemente wird fünfmal geschlitzt, die 1 m langen Elemente haben 2 Schlitzungen um eine höhere Produktflexibilität zu erzielen.

Die Schalung wird dadurch nicht nur individuell anpassbar, sondern kann dadurch auch anwendungsfreundlicher verbaut werden.

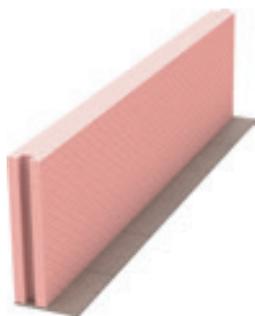
Thermo aus extrudiertem Polystyrol (XPS) in 200 oder 100 cm Länge, gewaffelte Oberfläche (PIR), Nut und Feder, Fuß aus Faserzement (FZ) in 4 mm Stärke.

- XPS 35 FZ: XPS 35 mm, 70 mm breit
- XPS 50 FZ: XPS 50 mm, 100 mm breit
- XPS 60 FZ: XPS 60 mm, 100 mm breit



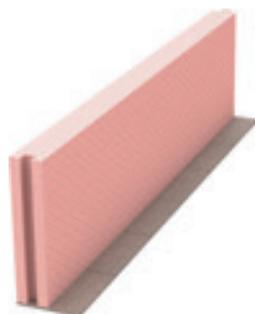
#### Deckenrandschalung XPS FZ 35 mm

Z30092M	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ16	158mm/1m	VPE336Sta/Pal	STA
Z30092	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ16	158mm/2m	VPE200Sta/Pal	STA
Z30093M	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ18	178mm/1m	VPE336Sta/Pal	STA
Z30093	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ18	178mm/2m	VPE200Sta/Pal	STA
Z30094M	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ20	198mm/1m	VPE280Sta/Pal	STA
Z30094	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ20	198mm/2m	VPE176Sta/Pal	STA
Z30095M	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ22	218mm/1m	VPE280Sta/Pal	STA
Z30095	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ22	218mm/2m	VPE172Sta/Pal	STA
Z30097M	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ25	248mm/1m	VPE224Sta/Pal	STA
Z30097	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ25	248mm/2m	VPE144Sta/Pal	STA
Z30098M	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ30	298mm/1m	VPE192Sta/Pal	STA
Z30098	Deckenrandschalung XPS 35 FZ Typ30	298mm/2m	VPE116Sta/Pal	STA



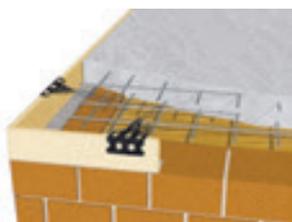
**Deckenrandschalung XPS FZ 50 mm**

Z30082M	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ16 158mm/1m VPE240Sta/Pal	STA
Z30082	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ16 158mm/2m VPE130Sta/Pal	STA
Z30083M	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ18 178mm/1m VPE240Sta/Pal	STA
Z30083	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ18 178mm/2m VPE136Sta/Pal	STA
Z30084M	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ20 198mm/1m VPE200Sta/Pal	STA
Z30084	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ20 198mm/2m VPE124Sta/Pal	STA
Z30085M	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ22 218mm/1m VPE200Sta/Pal	STA
Z30085	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ22 218mm/2m VPE124Sta/Pal	STA
Z30087M	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ25 248mm/1m VPE160Sta/Pal	STA
Z30087	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ25 248mm/2m VPE90Sta/Pal	STA
Z30088M	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ30 298mm/1m VPE160Sta/Pal	STA
Z30088	Deckenrandschalung XPS 50 FZ Typ30 298mm/2m VPE84Sta/Pal	STA



**Deckenrandschalung XPS FZ 60 mm**

Z30062M	Deckenrandschalung XPS 60 FZ Typ20 198mm/1m VPE170Sta/Pal	STA
Z30062	Deckenrandschalung XPS 60 FZ Typ20 198mm/2m VPE100Sta/Pal	STA
Z30063M	Deckenrandschalung XPS 60 FZ Typ22 218mm/1m VPE170Sta/Pal	STA
Z30063	Deckenrandschalung XPS 60 FZ Typ22 218mm/2m VPE106Sta/Pal	STA
Z30064M	Deckenrandschalung XPS 60 FZ Typ25 248mm/1m VPE136Sta/Pal	STA
Z30064	Deckenrandschalung XPS 60 FZ Typ25 248mm/2m VPE90Sta/Pal	STA
Z30065M	Deckenrandschalung XPS 60 FZ Typ30 298mm/1m VPE104Sta/Pal	STA
Z30065	Deckenrandschalung XPS 60 FZ Typ30 298mm/2m VPE66Sta/Pal	STA



**Fixierklammer zu Schalung XPS**

Bei Plattenstärke 35 mm bis 200 mm Höhe - 1 Stk./lfm, ab 200 mm Höhe - 2 Stk./lfm.  
 Bei Plattenstärke 50 mm bis 200 mm Höhe - nicht erforderlich.  
 Bei Plattenstärke 50 mm ab 200 mm Höhe - 1 Stk./lfm, ab 250 mm Höhe - 2 Stk./lfm.

Z30120	Fixierklammer zu Schalung XPS 50Stk/Sack	SAC
--------	--	-----



**Schalbrett HB**

Aus Holzbeton, Elementgröße 120/125 cm. Das Schalbrett HB wird als kostengünstiges Bauteil bei der Deckenrandschalung verwendet. Es wird vor dem Betonieren mit der glatten Seite nach außen in die Schalung genagelt. Dabei muss die Stärke der späteren Betondecke berücksichtigt werden (Schalbrettoberkante = Oberkante Betondecke). Die Profile auf der Innenseite des Schalbrettes HB gehen dabei eine kraftschlüssige Verbindung mit dem Beton ein.

Nach dem Ausschalen der Betonschalung verbleibt das Schalbrett als Bauteil im Beton.

Ein weiteres Einschalen der zu betonierenden Decke entfällt. Ein Drittel der Höhe des Elementes muss eingeschalt werden.

Z30053120	Schalbrett HB 300x10mm, L=1,20m, 100Stk/Pal	ST
Z30054120	Schalbrett HB 350x10mm, L=1,20m, 100Stk/Pal	ST
Z30055125	Schalbrett HB 400x14mm, L=1,25m, 80Stk/Pal	ST

**Bewehrungs-Anschlusselemente**



**Bewehrungsanschluss Plexus**

Bewehrungsanschlüsse Plexus sind typengeprüft. Sie werden im Verwahrkasten aus profiliertem, verzinktem Blech zur sicheren Schubkraftübertragung geliefert. Die kurzen Seitenwangen gewährleisten eine allseitige Betondeckung des Verwahrkastens.

Der Anschluss ist lagegenau und unverschiebbar auf die Schalung zu nageln. Nach dem ersten Betonierabschnitt Kunststoffdeckel mittels Hammer entfernen. Rückbiegen der Bewehrungsstäbe mit einem Rückbiegerohr, dessen Innendurchmesser nur wenig größer ist als der Stabdurchmesser.

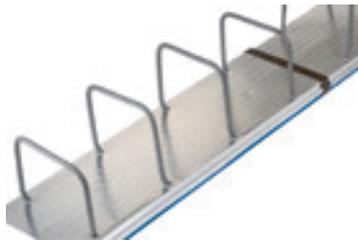
Rohr bis zum Krümmungsbeginn aufstecken und durch stufenweises Biegen und jeweiliges Nachfassen in Richtung Rückbiegestelle die Bewehrungsstäbe in Soll-Lage bringen.

Hin- und Rückbiegen vermeiden! Den in der Fuge verbleibenden Verwahrkasten keinesfalls mit Schalöl behandeln! Betonverschmutzungen vermeiden!

Bewehrungsanschlüsse einreihig, warmgewalzter Betonstahl, garantiert rückbiegefähig.

Die Verankerungslängen werden nach DIN 1045-1:2008-08, Abs. 12.3.2. ermittelt.

ZBK0815H	Bewehrungsanschluss Plexus einreihig 8/150, Länge 1,25m, 14Stk/Bund, 20Bund/Pal	ST
ZBK0820H	Bewehrungsanschluss Plexus einreihig 8/200, Länge 1,25m, 14Stk/Bund, 20Bund/Pal	ST
ZBK1015H	Bewehrungsanschluss Plexus einreihig 10/150, Länge 1,25m, 12Stk/Bund, 20Bund/Pal	ST
ZBK1020H	Bewehrungsanschluss Plexus einreihig 10/200, Länge 1,25m, 12Stk/Bund, 20Bund/Pal	ST
ZBK1215H	Bewehrungsanschluss Plexus einreihig 12/150, Länge 1,25m, 10Stk/Bund, 16Bund/Pal	ST
ZBK1220H	Bewehrungsanschluss Plexus einreihig 12/200, Länge 1,25m, 10Stk/Bund, 16Bund/Pal	ST

**Bewehrungsanschluss Plexus zweireihig**

Bewehrungsanschlüsse Plexus sind typengeprüft. Sie werden im Verwahrkasten aus profiliertem, verzinktem Blech zur sicheren Schubkraftübertragung geliefert. Die kurzen Seitenwangen gewährleisten eine allseitige Betondeckung des Verwahrkastens. Der Anschluss ist lagegenau und unverschiebbar auf die Schalung zu nageln. Nach dem ersten Betonierabschnitt Kunststoffdeckel mittels Hammer entfernen. Rückbiegen der Bewehrungsstäbe mit einem Rückbiegerohr, dessen Innendurchmesser nur wenig größer ist als der Stabdurchmesser. Rohr bis zum Krümmungsbeginn aufstecken und durch stufenweises Biegen und jeweiliges Nachfassen in Richtung Rückbiegestelle die Bewehrungsstäbe in Soll-Lage bringen. Hin- und Rückbiegen vermeiden! Den in der Fuge verbleibenden Verwahrkasten keinesfalls mit Schalöl behandeln! Betonverschmutzungen vermeiden! Die Verankerungslängen werden nach DIN 1045-1:2008-08, Abs. 12.3.2. ermittelt.

ZBK101009H	Bewehrungsanschluss Plexus zweireihig 10/100, Länge 1,25m, 6Stk/Bund, 16Bund/Pal	ST
ZBK101515H	Bewehrungsanschluss Plexus zweireihig 10/150, Länge 1,25m, 4Stk/Bund 20Bund/Pal	ST

**Abstandhalter Kunststoff****Schalungsspannstelle OKTAGON**

OKTAGON ist eine einteilige Schalungsspannstelle in besonders großzügiger Ausführung aus HDPE. Beständig gegen am Bau übliche Säuren und Laugen. Aus einem Stück gefertigt (PVC-frei). Garantie für die Wasserdichtheit des Innenrohres (bis 5 bar Wasserdruck geprüft).

ZO15	Schalungsspannstelle OKTAGON kpl. mit 2 Stopfen 150mm	100Stk/Sack	36Sack/Pal	SAC
ZO20	Schalungsspannstelle OKTAGON kpl. mit 2 Stopfen 200mm	100Stk/Sack	30Sack/Pal	SAC
ZO25	Schalungsspannstelle OKTAGON kpl. mit 2 Stopfen 250mm	100Stk/Sack	24Sack/Pal	SAC
ZO30	Schalungsspannstelle OKTAGON kpl. mit 2 Stopfen 300mm	100Stk/Sack	24Sack/Pal	SAC
ZO35	Schalungsspannstelle OKTAGON kpl. mit 2 Stopfen 350mm	100Stk/Sack	15Sack/Pal	SAC
ZO40	Schalungsspannstelle OKTAGON kpl. mit 2 Stopfen 400mm	100Stk/Sack	15Sack/Pal	SAC

**Stopfen grau für OKTAGON**

OKTAGON Stopfen für das dichte und flächenbündige Verschließen von OKTAGON Konus. Nur einschlagen, nicht kleben! Durch den langen Stopfen einfache und schnelle Arbeitsweise. Die massive Ausführung des Stopfens erhöht die Sicherheit des Systems.

ZOS	Stopfen grau für OKTAGON	200Stk/Sack	125Sack/Pal	SAC
-----	--------------------------	-------------	-------------	-----

**Oktagon-Konus**

Vorsatzkonus für die Selbstherstellung von wasserdichten Schalungsspannstellen. Durch Ablängen eines Kunststoffrohres 22/26 mm um 8 cm kürzer als die gewünschte Wandstärke und Aufpressen eines OKTAGON Konus, können Sonderlängen mit den Eigenschaften von OKTAGON hergestellt werden.

ZOK	Oktagon-Konus für d=22/26mm	200Stk/Sack	25Sack/Pal	SAC
-----	-----------------------------	-------------	------------	-----

**Schalungsspannstelle OKTAGON-PLUS**

OKTAGON-PLUS ist ein PVC-freies einteiliges System zur Herstellung jeder Art von Schalungsspannstelle.

Nach dem Entfernen der Schalung kann der Vorsatzkonus einfach herausgezogen werden. Zum Verschließen können die beiliegenden OKTAGON-Stopfen oder die optional erhältlichen OKTAGON-PLUS Sichtbetonstopfen bzw. Sichtbetonscheiben verwendet werden. Prüfzeugnis für Wasserdichtheit, Brandverhalten F180, Trinkwassereignung, Luftschalldämmung und aggressive Gewässer vorhanden.

ZOP15	Schalungsspannstelle OKTAGON-PLUS kpl. mit 2 Stopfen 150mm	100Stk/Sack	36Sack/Pal	SAC
ZOP20	Schalungsspannstelle OKTAGON-PLUS kpl. mit 2 Stopfen 200mm	100Stk/Sack	30Sack/Pal	SAC
ZOP25	Schalungsspannstelle OKTAGON-PLUS kpl. mit 2 Stopfen 250mm	100Stk/Sack	24Sack/Pal	SAC
ZOP30	Schalungsspannstelle OKTAGON-PLUS kpl. mit 2 Stopfen 300mm	100Stk/Sack	24Sack/Pal	SAC
ZOP35	Schalungsspannstelle OKTAGON-PLUS kpl. mit 2 Stopfen 350mm	100Stk/Sack	15Sack/Pal	SAC

**Sichtbetonscheibe für OKTAGON-PLUS**

Sichtbetonscheibe aus Gießbeton. Wird auf den OKTAGON-Stopfen aufgeklebt. - Schattenfuge 2 mm

ZOPSGBS	Sichtbetonscheibe aus Gießbeton für OKTAGON-PLUS	100Stk/Kart		KAR
---------	--	-------------	--	-----



**Sichtbetonstopfen OKTAGON-PLUS**

OKTAGON-PLUS Sichtbetonstopfen für das einfache Verschließen der Spannstelle.  
Nur einschlagen, nicht kleben.  
- Schattenfuge 2 mm

ZOPSKS1	Stopfen Sichtbeton grau für OKTAGON-PLUS 200Stk/Sack 144Sack/Pal	SAC
---------	--	-----



**Drunterleiste**

Stangenabstandhalter in U-Form für die untere Bewehrung.  
Die sehr groß dimensionierten Durchbrüche lassen den Beton gut durchfließen.

ZDL15200	Drunterleiste 15mm 2,0lfm/Stk, 100lfm/Bund, 77Bund/Pal	BUN
ZDL20200	Drunterleiste 20mm 2,0lfm/Stk, 100lfm/Bund, 63Bund/Pal	BUN
ZDL25200	Drunterleiste 25mm 2,0lfm/Stk, 100lfm/Bund, 56Bund/Pal	BUN
ZDL30200	Drunterleiste 30mm 2,0lfm/Stk, 100lfm/Bund, 42Bund/Pal	BUN
ZDL35200	Drunterleiste 35mm 2,0lfm/Stk, 60lfm/Bund, 66Bund/Pal	BUN
ZDL40200	Drunterleiste 40mm 2,0lfm/Stk, 60lfm/Bund, 40Bund/Pal	BUN
ZDL50200	Drunterleiste 50mm 2,0lfm/Stk, 60lfm/Bund, 28Bund/Pal	BUN



**Drunterleiste mit geschlossenem Rand**

Stangenabstandhalter in U-Form für die untere Bewehrung.  
Die sehr groß dimensionierten Durchbrüche lassen den Beton gut durchfließen.

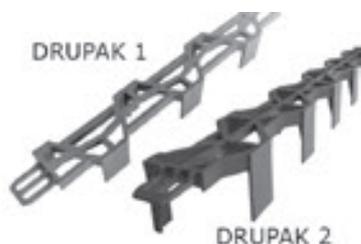
ZDLO25200	Drunterleiste voll 25mm 2,0lfm/Stk, 100lfm/Bund, 56Bund/Pal	BUN
ZDLO30200	Drunterleiste voll 30mm 2,0lfm/Stk, 100lfm/Bund, 42Bund/Pal	BUN
ZDLO35200	Drunterleiste voll 35mm 2,0lfm/Stk, 60lfm/Bund, 66Bund/Pal	BUN
ZDLO40200	Drunterleiste voll 40mm 2,0lfm/Stk, 60lfm/Bund, 40Bund/Pal	BUN
ZDLO50200	Drunterleiste voll 50mm 2,0lfm/Stk, 60lfm/Bund, 28Bund/Pal	BUN



**Druntereck**

Großflächiger Abstandhalter für leichte Bewehrung mit sehr gutem Betondurchfluss.  
Das Druntereck mit Haken ermöglicht das sichere und feste Einhängen in senkrechte Bewehrung.

ZDES25	Druntereck 1-fach mit spitzen Füßen 25mm 120Stk/Bund 72Bund/Pal	BUN
ZDES30	Druntereck 1-fach mit spitzen Füßen 30mm 120Stk/Bund 72Bund/Pal	BUN
ZDES35	Druntereck 1-fach mit spitzen Füßen 35mm 120Stk/Bund 72Bund/Pal	BUN



**Abstandhalter DRUPAK**

Großflächiger und besonders stabiler Abstandhalter, vorwiegend für die untere Bewehrung.  
Hergestellt aus 100 % recyceltem, PVC-freiem Kunststoff. Besonders guter Betondurchfluss durch große, seitliche und obenliegende Aussparungen.  
Für Sichtbeton und Elementdecken nur bedingt geeignet. DRUPAK 1: Breite 36 mm.  
Aufgrund besserer Kippstabilität empfehlen wir ab Betondeckung 40 mm DRUPAK 2 (Breite 46 mm).

ZDPF15200	Abstandhalter DRUPAK 1 15mm PVC-frei 2lfm/Stk, gesteckt, 100lfm/Bund, 60Bd/Pal	BUN
ZDPF20200	Abstandhalter DRUPAK 1 20mm PVC-frei 2lfm/Stk, gesteckt, 100lfm/Bund, 60Bd/Pal	BUN
ZDPF25200	Abstandhalter DRUPAK 1 25mm PVC-frei 2lfm/Stk, gesteckt, 100lfm/Bund, 54Bd/Pal	BUN
ZDPF30200	Abstandhalter DRUPAK 1 30mm PVC-frei 2lfm/Stk, gesteckt, 100lfm/Bund, 54Bd/Pal	BUN
ZDPF35200	Abstandhalter DRUPAK 1 35mm PVC-frei 2lfm/Stk, gesteckt, 60lfm/Bund, 78Bd/Pal	BUN
ZDPF402002	Abstandhalter DRUPAK 2 40mm PVC-frei 2lfm/Stk, gesteckt, 60lfm/Bund, 60Bd/Pal	BUN
ZDPF502002	Abstandhalter DRUPAK 2 50mm PVC-frei 2lfm/Stk, gesteckt, 60lfm/Bund, 50Bd/Pal	BUN



**Flächenabstandhalter**

12 Ringe sind miteinander durch schwache Stege verbunden. Beim Auslegen werden die Ringe abgerissen und auf die Schalung geworfen. PVC-frei.

ZFA25	Flächenabstandhalter 25mm 300Stk/Sack 16Sack/Pal	SAC
-------	--	-----



**Abstandhalter 4-Fuß – spitzer Fuß**

Der 4-Fuß ist ein stabiler Abstandhalter mit großem Klemmbereich für mittlere und schwere Bewehrung.  
Verwendung in allen Anwendungsbereichen der Fertigteilverindustrie und auf der Baustelle. PVC-frei.

ZATVS25	Abstandhalter 4-Fuß 25mm 6-20 spitzer Fuß 500Stk/Sack 3Sack/Ü-Sack 8Ü-Sack/Pal	SAC
ZATVS30	Abstandhalter 4-Fuß 30mm 6-20 spitzer Fuß 250Stk/Sack 6Sack/Ü-Sack 8Ü-Sack/Pal	SAC



**Abstandhalter 4-Fuß - flacher Fuß**

Der 4-Fuß ist ein stabiler Abstandhalter mit großem Klemmbereich für mittlere und schwere Bewehrung.  
Verwendung in allen Anwendungsbereichen der Fertigteilverindustrie und auf der Baustelle. PVC-frei.

ZATVF20	Abstandhalter 4-Fuß 20mm 6-20 mit flachem Fuß 500Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 6Ü-Sack/P	SAC
ZATVF25	Abstandhalter 4-Fuß 25mm 6-20 mit flachem Fuß 500Stk/Sack 3Sack/Ü-Sack 8Ü-Sack/P	SAC
ZATVF30	Abstandhalter 4-Fuß 30mm 6-20 mit flachem Fuß 250Stk/Sack 6Sack/Ü-Sack 8Ü-Sack/P	SAC
ZATVF35	Abstandhalter 4-Fuß 35mm 6-20 mit flachem Fuß 250Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 10ÜSack/P	SAC
ZATVF40	Abstandhalter 4-Fuß 40mm 6-20 mit flachem Fuß 250Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 10ÜSack/P	SAC

**Abstandhalter DRUWA**

Großflächiger Abstandhalter aus PVC-freiem Kunststoff mit hoher Trittschallstabilität für die untere Bewehrung. Aufgrund seiner Zick-Zack-Form und der versetzt angeordneten Füße wird ein guter Betondurchfluss ermöglicht. Der DRUWA kann einfach durch Umdrehen auch auf weichen Untergründen verwendet werden. Durch seine spezielle Form ist der DRUWA gut stapelbar. Dadurch ergibt sich eine optimale Frachtkostenersparnis und Lagerplatznutzung.

Material: -Polyethylen (HD-PE), - frei von FCKW, HFKW, - ohne besonders besorgniserregende Stoffe gemäß Kandidatenliste der ECHA (REACH-Verordnung).

ZDUW2580	Abstandhalter DRUWA 25mm PVC-frei 0,8lfm/Stk, 32lfm/Bund, 70Bd/Pal	BUN
ZDUW3080	Abstandhalter DRUWA 30mm PVC-frei 0,8lfm/Stk, 32lfm/Bund, 63Bd/Pal	BUN
ZDUW3580	Abstandhalter DRUWA 35mm PVC-frei 0,8lfm/Stk, 24lfm/Bund, 70Bd/Pal	BUN
ZDUW4080	Abstandhalter DRUWA 40mm PVC-frei 0,8lfm/Stk, 24lfm/Bund, 63Bd/Pal	BUN

**Schalungsanschlag EXZENTER - voll**

Schalungsanschlag aus massivem Kunststoff, mehrfach gelocht, wird außermittig befestigt und dann durch Drehen justiert und fixiert. PVC-frei.

ZEV	Schalungsanschlag EXZENTER voll 100Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 20Ü-Sack/Pal	SAC
-----	---	-----

**Schalungsanschlag EXZENTER-PLUS - hohl**

Durch die offene Formgebung kann dieser Schalungsanschlag sehr gut von Beton durchflossen werden. Schnelles Anbringen durch Bolzensetzgeräte bei Verwendung des Schalungsanschlages mit vormontiertem Nagel. PVC-frei.

ZEHPN57	Schalungsanschlag EXZENTER-PLUS hohl mit Nagel 57mm 100Stk/Kart 84Kart/Pal	KAR
ZEHP	Schalungsanschlag EXZENTER-PLUS hohl ohne Nagel 100Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 24Ü-Sack/Pal	SAC

**Abstandrohr ARO**

Als Mauerstärken - Abstandhalter für die senkrechte Schalung.

Durch die gerillte Oberfläche haben die Rohre im Beton einen besseren Halt.

Die benötigten Längen können schnell durch Ablängen des Abstandrohres vor Ort hergestellt werden. Material: PVC, frei von FCKW, HFKW, ohne besonders besorgniserregende Stoffe gemäß REACH-Verordnung.

ZA22252	Abstandrohr rau I22/A25 2,00lfm/Stk 50Stk/Bund 35Bund/Pal	BUN
ZA22262	Abstandrohr rau I22/A26 2,00lfm/Stk 50Stk/Bund 35Bund/Pal	BUN

**Druckkonus DKO**

Wird nach dem Ausschalen entfernt. Beim Ablängen der Abstandrohre müssen für die beidseitigen Druckkonen 2 cm in der Länge abgezogen werden. PVC-frei.

ZK22	Konus für Abstandrohr d=22mm 500Stk/Sack 60Sack/Pal	SAC
------	---	-----

**Stopfen für Konus K22**

Zum Verschließen des Konus für Abstandrohr d= 22 mm. PVC-frei.

ZST22N	Stopfen für Konus K22 d=22mm 1000Stk/Sack 48Sack/Pal	SAC
--------	--	-----

**Innenstopfen IST**

Der Innenstopfen dichtet gegen Wasser ab und verringert die Schallübertragung an der Spannstelle.

ZDS22	Dichtstopfen für Abstandrohr d=22mm 500Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 20Ü-Sack/Pal	SAC
-------	---	-----

**Dichtscheibe selbstklebend für Konus K22**

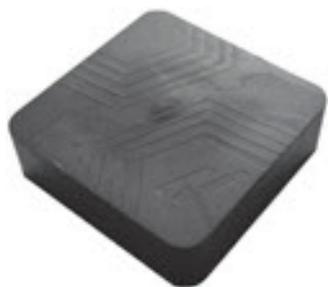
Dichtscheibe aus EPDM mit Selbstklebefolie für Konus K22.

ZDIS43250	Dichtscheibe 20/42mm selbstklebend für Konus K22 250Stk/Rolle 9Roll/Kart 10Kart/Pal	ROL
-----------	---	-----

**Ringabstandhalter**

Abstandhalter Kunststoff für die senkrechte Bewehrung. Für Eisen 4-12. PVC-frei.

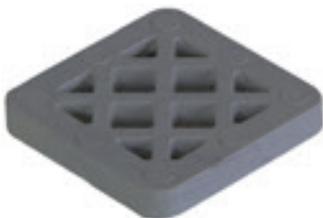
ZR20N	Ringabstandhalter 20mm 4-12 1000Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 10Ü-Sack/Pal	SAC
ZR25N	Ringabstandhalter 25mm 4-12 500Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 12Ü-Sack/Pal	SAC
ZR30N	Ringabstandhalter 30mm 4-12 500Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 10Ü-Sack/Pal	SAC
ZR35N	Ringabstandhalter 35mm 4-12 200Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 12Ü-Sack/Pal	SAC
ZR40N	Ringabstandhalter 40mm 4-12 125Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 20Ü-Sack/Pal	SAC
ZR50N	Ringabstandhalter 50mm 4-12 100Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 10Ü-Sack/Pal	SAC



**Montageplatte voll**

Platte als Montagehilfe zB beim Aufstellen von Fertigteilen. Vollflächig belasten, nicht punktuell. Hohe Stabilität, jedoch nicht für Dauerbelastung geeignet. Nach dem Justieren müssen die Bauteile unterfüttert werden. PVC-frei.

ZUP02125	Montageplatte voll 2mm 125Stk/Sack 8Sack/Ü-Sack 15Ü-Sack/Pal	SAC
ZUP03125	Montageplatte voll 3mm 125Stk/Sack 8Sack/Ü-Sack 15Ü-Sack/Pal	SAC
ZUP04	Montageplatte voll 4mm 125Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 30Ü-Sack/Pal	SAC
ZUP05	Montageplatte voll 5mm 125Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 30Ü-Sack/Pal	SAC
ZUP06	Montageplatte voll 6mm 125Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 30Ü-Sack/Pal	SAC
ZUP07	Montageplatte voll 7mm 125Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 30Ü-Sack/Pal	SAC
ZUP08	Montageplatte voll 8mm 125Stk/Sack 96Sack/Pal	SAC
ZUP09	Montageplatte voll 9mm 125Stk/Sack 96Sack/Pal	SAC
ZUP15	Montageplatte voll 15mm 50Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 32Ü-Sack/Pal	SAC
ZUP20	Montageplatte voll 20mm 50Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 24Ü-Sack/Pal	SAC



**Montageplatte leicht**

Platte als Montagehilfe zB beim Aufstellen von Fertigteilen. Vollflächig belasten, nicht punktuell. Hohe Stabilität, jedoch nicht für Dauerbelastung geeignet. Nach dem Justieren müssen die Bauteile unterfüttert werden. PVC-frei.

ZUP09N	Montageplatte leicht 9mm 125Stk/Sack 96Sack/Pal	SAC
ZUP10N	Montageplatte leicht 10mm 125Stk/Sack 80Sack/Pal	SAC
ZUP15N	Montageplatte leicht 15mm 50Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 32Ü-Sack/Pal	SAC
ZUP20N	Montageplatte leicht 20mm 50Stk/Sack 5Sack/Ü-Sack 24Ü-Sack/Pal	SAC



**Mattenverbinder**

Abstandhalter mit Eisen d= 5 mm zur Sicherung des Abstandes der Bewehrungsmatten zueinander und Einhaltung der richtigen Betondeckung zur Schalung hin.

ZMV20200	Mattenverbinder 200mm 4-12 für 20mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZMV20250	Mattenverbinder 250mm 4-12 für 20mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZMV20300	Mattenverbinder 300mm 4-12 für 20mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZMV25200	Mattenverbinder 200mm 4-12 für 25mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZMV25250	Mattenverbinder 250mm 4-12 für 25mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZMV25300	Mattenverbinder 300mm 4-12 für 25mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZMV30200	Mattenverbinder 200mm 4-12 für 30mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZMV30250	Mattenverbinder 250mm 4-12 für 30mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZMV30300	Mattenverbinder 300mm 4-12 für 30mm Betond. 100Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC

**Abstandhalter Faserbeton**



**Faserbeton-Knochen mit Draht**

ZFBEKD20	Faserbeton-Knochen m. Draht 20/25/30mm Schnittbreite 22mm 500Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZFBEKD35	Faserbeton-Knochen m. Draht 35/40/50mm Schnittbreite 25mm 250Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC
ZFBEKD45	Faserbeton-Knochen m. Draht 45/55/60mm Schnittbreite 28mm 125Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC



**Faserbetonknochen VARIO**

ZFBEK20	Faserbetonknochen VARIO o. Draht 20/25/30mm Schnittbreite 22mm 1000Stk/Sack 30Sack/Pal	SAC
ZFBEK35	Faserbetonknochen VARIO o. Draht 35/40/50mm Schnittbreite 25mm 250Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC
ZFBEK45	Faserbetonknochen VARIO o. Draht 45/55/60mm Schnittbreite 28mm 125Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC



**Faserbeton-Abstandhalter m. Draht**

ZFBETD35	Faserbeton-Abstandhalter m. Draht 35mm Schnittbreite 25mm 500Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC
ZFBETD40	Faserbeton-Abstandhalter m. Draht 40mm Schnittbreite 25mm 500Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC
ZFBETD50	Faserbeton-Abstandhalter m. Draht 50mm Schnittbreite 28mm 250Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC



**Faserbeton-Schlange mit Noppen**

Dreikantprofil aus Faserbeton in Schlangenform mit angeformten Noppen für eine punktförmige Schalungsauflage.

ZFBNS2510	Faserbeton-Schlange 25mm Betond. mit Noppen 1,0lfm/Stk 1500Stk/Pal	ST
ZFBNS3010	Faserbeton-Schlange 30mm Betond. mit Noppen 1,0lfm/Stk 1250Stk/Pal	ST
ZFBNS3510	Faserbeton-Schlange 35mm Betond. mit Noppen 1,0lfm/Stk 1000Stk/Pal	ST
ZFBNS4010	Faserbeton-Schlange 40mm Betond. mit Noppen 1,0lfm/Stk 750Stk/Pal	ST
ZFBNS5010	Faserbeton-Schlange 50mm Betond. mit Noppen 1,0lfm/Stk 600Stk/Pal	ST

**Faserbetonstopfen**

ZFBRST2250	Faserbetonstopfen d=22mm l=50mm 500Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC
------------	--	-----

**Dreikantleisten - Wassernasen****Dreikantleiste DKN**

Mit Nase, diese Ausführung wird mit der Nase stirnseitig angenagelt.

ZDFH10	Dreikantleiste mit Nagelfahne 10/15/24mm hohl 2,5lfm/Sta, 40Sta/Bund, 100Bd/Pal	BUN
ZDFH15	Dreikantleiste mit Nagelfahne 15/21/31mm hohl 2,5lfm/Sta, 40Sta/Bund, 99Bd/Pal	BUN
ZDFH20	Dreikantleiste mit Nagelfahne 20/28/36mm hohl 2,5lfm/Sta, 40Sta/Bund, 49Bd/Pal	BUN
ZDFH25	Dreikantleiste mit Nagelfahne 25/35/45mm hohl 2,5lfm/Sta, 20Sta/Bund, 49Bd/Pal	BUN
ZDFH30	Dreikantleiste mit Nagelfahne 30/41/53mm hohl 2,5lfm/Sta, 20Sta/Bund, 36Bd/Pal	BUN

**Dreikantleiste DKP**

Mit Nagellöchern, zum Kantenbrechen bei Säulen, Unterzügen etc.

ZD10	Dreikantleiste 10/15mm hohl 2,5lfm/Sta, 40Sta/Bund, 100Bund/Pal	BUN
ZD15	Dreikantleiste 15/21mm hohl 2,5lfm/Sta, 40Sta/Bund, 100Bund/Pal	BUN
ZD20	Dreikantleiste 20/28mm hohl 2,5lfm/Sta, 40Sta/Bund, 100Bund/Pal	BUN
ZD25	Dreikantleiste 25/35mm hohl 2,5lfm/Sta, 40Sta/Bund, 49Bund/Pal	BUN
ZD30	Dreikantleiste 30/41mm hohl 2,5lfm/Sta, 40Sta/Bund, 49Bund/Pal	BUN

**Dreikantleiste Holz**

ZHDK15	Dreikantleiste Holz 14/21mm 2,0lfm/Stange, 100Sta/Bund, 120Bund/Pal	BUN
ZHDK20	Dreikantleiste Holz 18/26mm 2,0lfm/Stange, 100Sta/Bund, 72Bund/Pal	BUN
ZHDK25	Dreikantleiste Holz 25/35mm 2,0lfm/Stange, 50Sta/Bund, 72Bund/Pal	BUN
ZHDK30	Dreikantleiste Holz 30/41mm 2,0lfm/Stange, 50Sta/Bund, 56Bund/Pal	BUN

**Faserbeton-Dreikantleiste**

ZFBD2510	Faserbeton-Dreikantleiste 25mm Betond. 1,0lfm/Stange 1000Sta/Pal	STA
ZFBD3010	Faserbeton-Dreikantleiste 30mm Betond. 1,0lfm/Stange 750Sta/Pal	STA
ZFBD3510	Faserbeton-Dreikantleiste 35mm Betond. 1,0lfm/Stange 600Sta/Pal	STA
ZFBD4010	Faserbeton-Dreikantleiste 40mm Betond. 1,0lfm/Stange 400Sta/Pal	STA
ZFBD5010	Faserbeton-Dreikantleiste 50mm Betond. 1,0lfm/Stange 250Sta/Pal	STA

**Wassernase WAS**

Wird bei Balkonen und Kragplatten eingebaut.  
Sie verhindert Wasserschäden an Putz und Mauerwerk.

ZWST15	Wassernase 15/11/8mm 2,5lfm/Stange, 40Sta/Bund, 50Bund/Pal	BUN
--------	--	-----

**Holzkeil**

ZHK20080	Holzkeil 200x80x38mm 100Stk/Sack 12Sack/Pal	SAC
----------	---	-----

**Schalungszubehör****Schutzkappe NEVOSAFE-PLUS**

Die NEVOSAFE-PLUS Schutzkappe mit Stahleinlage sitzt fest und stabil aufgrund der Rippenkonstruktion auf jeder Anschlussbewehrung, schützt sicher und zuverlässig bei einem Sturz aus 3 m Fallhöhe mit 100 kg.

Mehrfach wiederverwendbar. 110 mm Durchmesser für die bessere Schutzwirkung.

ZSKAS620G90	Schutzkappe NEVOSAFE-PLUS m. Stahleinlage gelb für Eisenende 6-20mm 90Stk/Kart 24Kart/Pal	KAR
ZSKAS2036G70	Schutzkappe NEVOSAFE-PLUS m. Stahleinlage gelb für Eisenende 20-36mm 70Stk/Kart 24Kart/Pal	KAR

**Schutzprofil NEVOSAFE-PLUS**

NEVOSAFE-PLUS mit Stahleinlage sitzt fest und stabil auf jeder Anschlussbewehrung, schützt sicher und zuverlässig bei einem Sturz aus 3 m Fallhöhe mit 100 kg. Horizontal und vertikal einsetzbar, mehrfach wiederverwendbar.

Individueller Kundenaufdruck ab 1.000 m kostenlos möglich.

ZSPS100GB	Schutzprofil NEVOSAFE-PLUS gelb mit Stahleinlage 1lfm/Stk 6Stk/Bund 49Bund/Pal	BUN
-----------	--	-----



**Schutzkappe für Eisenenden**

Sicherheitsschutzkappe mit pilzförmigem Kopf in Signalfarbe zum Schutz vor vorstehenden Eisenenden.

ZSKA618	Schutzkappe für Eisenenden d= 6-18mm 250Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZSKA1630	Schutzkappe für Eisenenden d= 16-32mm 250Stk/Sack 40Sack/Pal	SAC



**Kunststoffnagel KNA**

Zum Verankern der Isolierplatten im Beton. PVC-frei.

ZN075	Kunststoffnagel 75mm 1000Stk/Sack 3Sack/Ü-Sack 20Ü-Sack/Pal	SAC
ZN100	Kunststoffnagel 100mm 500Stk/Sack 4Sack/Ü-Sack 20Ü-Sack/Pal	SAC
ZN125	Kunststoffnagel 125mm 500Stk/Sack 3Sack/Ü-Sack 20Ü-Sack/Pal	SAC
ZN150	Kunststoffnagel 150mm 500Stk/Sack 50Sack/Pal	SAC
ZN175	Kunststoffnagel 175mm 250Stk/Sack 91Sack/Pal	SAC
ZN200N	Kunststoffnagel 200mm 250Stk/Sack 91Sack/Pal	SAC



**Schalstopfen**

Schalstopfen aus äußerst hochwertigem Kunststoff, verschleißt verlässlich Löcher in Schalungen von d= 22 mm bis d= 25 mm.

- Laschen auf 4 Seiten für zentrierten Halt. PVC-frei

ZSST22	Schalstopfen 22-25mm Kunststoff 500Stk/Sack 8Sack/Ü-Sack 10Ü-Sack/Pal	SAC
--------	---	-----



**Schalungsklemme Rapid 6-10**

Passend für alle Rundeisen von 6-10 mm, stabile Ausführung mit starkem Keil.

Der Keil ist untrennbar mit der Klemme verbunden, damit er nicht verloren werden kann.

- galvanisierte Ausführung: 0,4 kg

Z4811580	Schalungsklemme Rapid für Rundeisen 6-10mm VPE50	ST
----------	--	----



**Schalungsspanner Rapid**

Einfaches Spannen der Schalung.

- galvanisierte Ausführung: 2,0 kg

Z4811582	Schalungsspanner Rapid	ST
----------	------------------------	----



**Spreizdübel**

Für Ankerstab 15 mm, 0,3 kg.

Z48115351	Spreizdübel	ST
-----------	-------------	----



**Ankerstab 15 mm roh**

Außendurchmesser 17 mm, Gewindesteigung 10 mm, roh. 1,45 kg/lfm.

Z4810001	Ankerstab 15mm roh per lfm	M
----------	----------------------------	---



**Ankerhülse Aluminium 130 mm**

Ideal für die Befestigung von Deckenrandabschaler, Gesimshalter, Schutzgerüstkonsolen etc.

Nach dem Ausschalen haben Sie ohne weitere Arbeiten einen belastbaren und sicheren Gewindeanschluss für Ankerstäbe im Beton.

Z302013A	Ankerhülse Aluminium 130mm 100Stk/Karton	KAR
----------	--	-----



**Zweiflügel-Tellermutter Guss**

Für Sechskantschlüssel 30 mm.

Z4811280	Zweifl. Tellermutter Guss 80mm	ST
Z4810121	Zweifl. Tellermutter Guss 100mm	ST



**Kombi-Platte 120x120 mm**

Neigung bis 10 °, für Sechskantschlüssel 30 mm. 1,5 kg.

Z4810142	Kombi-Platte 120x120mm Neigung 10°	ST
----------	------------------------------------	----



#### Keil-Schalzwingen

Schwere Ausführung für alle anspruchsvollen Betonarbeiten. Verstellbereiche bis 120 cm möglich. Die versetzte Lochung der Zwinge ermöglicht ein stufenloses Spannen der Schalung.

- unverlierbarer Keil
- exakte Führung des Schenkels
- robuste lackierte Ausführung
- Klemmung mit Keil

Z4811530	Keil-Schalzwinge 0-70cm	ST
Z4811535	Keil-Schalzwinge 0-120cm	ST
Z4811531	Keil mit Seil für Schalzwingen Z4811530, Z4811535	ST



#### Bentonit-Quellfugenband QUELLMAX

Das Bentonit-Quellband QUELLMAX®-Blackstop zeichnet sich durch ein starkes, schnelles und zuverlässiges Quellverhalten aus. QUELLMAX®-Blackstop besteht aus Natrium-Bentonit, eingebettet in eine Matrix aus hochmolekularem Polyisobutylenkautschuk, sowie spezielle Füller und Zusätze. QUELLMAX®-Blackstop ist werkseitig teilbeschichtet bzw. talkumiert.

Das Bentonitquellfugenband wird zur Abdichtung von Bauwerksfugen, die ständig oder zeitweise eine Belastung durch Grund-, Hang- und/oder Oberflächenwasser erfahren, verwendet.

Die bautechnisch notwendigen Arbeitsfugen können bis 7 bar = 70 mWS druckwasserdicht ausgebildet werden. Der Einsatz in Wasserwechselzonen ist problemlos möglich und wurde in einem Langzeitversuch geprüft.

Vorteile:

- starkes Quellvermögen (>300 %)
- keine zeitraubende Aufkantungen
- selbstinjizierende Wirkung, d.h. dringt in alle Risse und Hohlräume
- Quell- und Schwindvorgang ist unendlich oft reversibel
- äußerst formstabil, nicht klebrig, auch bei hohen Temperaturen im Sommer
- hoher anorganischer Anteil, daher keine Materialermüdung; Natrium-Bentonit reagiert auch Jahrzehnte nach dem Einbau
- positive Unterstützung des Selbstheilungs- Prozesses in der Arbeitsfuge durch Spezialbeimengungen
- kein negativer Einfluss auf den in der Praxis bewährten Baustellenablauf

ZE20034	Bentonitquellfugenband QUELLMAX 18x24mm 5lfm/Rolle 6Rll/Kart 180Rll/Pal inkl. 30x1m Gitter	ROL
---------	--	-----



#### CEMflex VB Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech

50 Stk/Kiste = 100 lfm. Gibt einem ein Vielfaches an Sicherheit eines konventionellen Fugenblechs ohne die Notwendigkeit einer kostspieligen Aufkantung!

Die CEMflex VB Elemente sind beidseitig mit einer patentierten Spezialbeschichtung versehen.

Die Verbindung der Spezialbeschichtung zum Frischbeton verhindert zuverlässig eine Umwanderung des CEMflex VB Fugenblechsystems. Neben dem enormen Verbund zum Umgebungsbeton fördert die Spezialbeschichtung aktiv die natürliche Versinterung des Betons (aktive Kalksteinbildung und aktive Kristallisation). Es genügt eine Betoneinbindung von nur 3 cm, um sicher abzudichten.

Die hohe Verbundwirkung der Spezialbeschichtung verhindert an den Anschlussbereichen eine eventuelle Undichtigkeit durch das Schwinden der Betonbauteile.

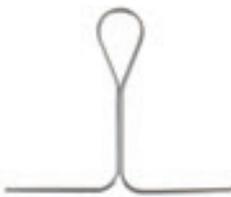
Die Einzelelemente sind 2 m lang, 15 cm hoch und ca. 1,25 mm dick.

Die Spezialbeschichtung ist nicht klebrig und daher mit keiner unpraktischen Schutzfolie versehen, die vor dem Betonieren entfernt werden muss.

Anwendungsgebiete:

- Arbeitsfuge im Wand-/Sohlenbereich bei drückendem und nichtdrückendem Wasser
- Arbeitsfuge im Wand-/Wand-, Boden-/Boden oder Wand-/Deckenbereich
- Verbindungen bei Fertigteilen: Wand-/Sohlenbereich, Eckstöße oder Sollbruchstellen

ZE60063	CEMflex VB Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech 150x1,25x2000mm inkl. Stoßklammer	ST
---------	---	----



#### CEMflex Omega Bügel

Zur Befestigung von Fugenverbund- und Fugenabdichtblech. Glatt, Typ RKM 170.

Je Element werden 3 Bügel benötigt (ca. 1 Bügel pro Laufmeter).

ZE600652	CEMflex Omega Bügel glatt Typ RKM 170 zur Befestigung v. Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech	ST
----------	---	----



#### CEMflex VB Haltspange

Für Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech.

ZE600653	CEMflex VB Haltspange für Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech 50Stk/Sack	ST
----------	---	----

Schalrohre



**Schalrohr MONOTUB rund Spiral**

100 % wasserfest, dadurch sind eine Lagerung im Freien sowie der Einbau bei jeder Witterung möglich.

Sekundenschnelle Entschalung der Säule mittels Reißleine möglich.

Kein Schalöl erforderlich.

ZSRS200300N	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=200mm, L=300cm	ST
ZSRS200400N	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=200mm, L=400cm	ST
ZSRS200LFM	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=200mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRS250300N	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=250mm, L=300cm	ST
ZSRS250400N	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=250mm, L=400cm	ST
ZSRS250LFM	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=250mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRS300300N	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=300mm, L=300cm	ST
ZSRS300400N	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=300mm, L=400cm	ST
ZSRS300LFM	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=300mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRS350LFM	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=350mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRS400LFM	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=400mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRS500LFM	Schalrohr MONOTUB rund Spiral mit Draht d=500mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M



**Schalrohr MONOTUB rund glatt**

Für Sichtbetonqualität SB3 geeignet. 100 % wasserfest, dadurch sind eine Lagerung im Freien sowie der Einbau bei jeder Witterung möglich.

Sekundenschnelle Entschalung der Säule mittels Reißleine möglich.

Kein Schalöl erforderlich.

ZSRG200300N	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=200mm, L=300cm	ST
ZSRG200400N	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=200mm, L=400cm	ST
ZSRG200LFM	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=200mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRG250300N	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=250mm, L=300cm	ST
ZSRG250400N	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=250mm, L=400cm	ST
ZSRG250LFM	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=250mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRG300300N	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=300mm, L=300cm	ST
ZSRG300400N	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=300mm, L=400cm	ST
ZSRG300LFM	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=300mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRG350LFM	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=350mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRG400LFM	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=400mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRG500LFM	Schalrohr MONOTUB rund glatt d=500mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M



**Schalrohr NEVOTUBE Quadrat**

Für Sichtbetonqualität SB3 geeignet. 100 % wasserfest, dadurch sind eine Lagerung im Freien sowie der Einbau bei jeder Witterung möglich.

ZSRQ200200300	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 200x200mm, L=300cm, Fase ca. 30mm	ST
ZSRQ200200400	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 200x200mm, L=400cm, Fase ca. 30mm	ST
ZSRQ200200LFM	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 200x200mm, Fase ca. 30mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRQ250250300	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 250x250mm, L=300cm, Fase ca. 30mm	ST
ZSRQ250250400	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 250x250mm, L=400cm, Fase ca. 30mm	ST
ZSRQ250250LFM	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 250x250mm, Fase ca. 30mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M
ZSRQ300300300	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 300x300mm, L=300cm, Fase ca. 30mm	ST
ZSRQ300300400	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 300x300mm, L=400cm, Fase ca. 30mm	ST
ZSRQ300300LFM	Schalrohr NEVOTUBE Quadrat 300x300mm, Fase ca. 30mm, Länge bis 7lfm, per lfm	M

## Schalttrennmittel - Verdunstungsschutz

MUREXIN

**Schalttrennmittel ÖKO 100**

Umweltfreundliches, gebrauchsfertiges Schalttrennmittel aus biologisch abbaubaren Komponenten. Es enthält weder flüchtige, organische Lösemittel noch Mineralöle. Im Innen- und Außenbereich, als Trennmittel für sämtliche Schalungsarten, besonders gut geeignet bei der Herstellung von Sichtbetonflächen aus Ortbeton. Zum Schutz von Schaufelwerkzeugen, Ladeflächen, Kettenfahrwerken, Beschlügen etc. von Baugeräten, LKW oder anderen Baustellenfahrzeugen vor Mörtel- und Betonanhaftungen. Anmerkung: Das Schalttrennmittel darf nicht auf lackierte Karosserieteile aufgebracht werden. - Verbrauch: 1 Liter für ca. 80 - 100 m<sup>2</sup>

Z10615	Schalttrennmittel/Schalöl ÖKO 100 25l/Kanister 24Kan./Pal	KAN
Z10653	Schalttrennmittel/Schalöl ÖKO 100 200l/Fass 2Fässer/Pal	FAS

**Schalttrennmittel Spezial SP40**

Lösemittelfreies, gebrauchsfertiges Schalttrennmittel aus dünnflüssigen Mineralölprodukten mit chemisch und physikalisch wirkenden Zusätzen. Verhindert durch sparsame Anwendung ölige Rückstände an der Betonoberfläche welche die Haftung von nachfolgenden Schichten beeinträchtigen. Schützt Stahlschalungen gegen Korrosion. Im Innen- und Außenbereich, als Trennmittel für sämtliche Schalungsarten bzw. als Schutz von Schaufelwerkzeugen, Ladeflächen, Kettenfahrwerken, Beschlügen etc. von Baugeräten, LKW oder anderen Baustellenfahrzeugen vor Mörtel- und Betonanhaftungen. Anmerkung: Das Schalttrennmittel darf nicht auf lackierte Karosserieteile aufgebracht werden. Auch bei niedrigen Temperaturen applizierbar. - Verbrauch: 1 Liter für ca. 25 - 40 m<sup>2</sup>

Z10468	Schalttrennmittel/Schalöl Spezial SP40 25l/Kan. lösungsmittelfrei 25-40m <sup>2</sup> /l VPE24	KAN
Z10467	Schalttrennmittel/Schalöl Spezial SP40 200l/Fass lösungsmittelfrei 25-40m <sup>2</sup> /l VPE2	FAS

**Schalttrennmittel WA 50**

Lösemittelhaltiges, gebrauchsfertiges, chemisch und physikalisch wirksames Schalttrennmittel. Verhindert durch sparsame Anwendung ölige Rückstände an der Betonoberfläche, welche die Haftung von nachfolgenden Schichten beeinträchtigen. Im Innen- und Außenbereich, als Trennmittel für sämtliche Schalungsarten auch bei niedrigen Temperaturen als Schutz von Baugeräten, LKW und Beschlügen vor Mörtel- und Betonanhaftungen. Geeignet auf glatten, nichtsaugenden Schalungen, Stahl, Kunststoff und versiegeltem Holz. - Verbrauch: 1 Liter reicht für ca. 30 - 50 m<sup>2</sup>

Z104568	Schalttrennmittel/Schalöl WA 50 25l/Kanister 50m <sup>2</sup> /l VPE24	KAN
Z104551	Schalttrennmittel/Schalöl WA 50 200l/Fass 50m <sup>2</sup> /l VPE2	FAS

**Verdunstungsschutz LF3**

Lösungsmittelfreies, sprühfähiges, rasch wirksames, ergiebiges, abwitterndes Nachbehandlungsmittel mit hoher Sperrwirkung gegen vorzeitige Wasserverdunstung. Im Innen- und Außenbereich, zur Nachbehandlung von frisch hergestelltem Beton und Zementmörtel vor zu rascher Austrocknung bei Sonnen- und Windeinwirkung. - Verbrauch: ca. 0,15 - 0,20 kg/m<sup>2</sup>

Z89520	Verdunstungsschutz LF3 25kg/Kan. 24Kan./Pal	KAN
--------	---	-----

Schalölspritzen - Sprühergeräte



**Schalölspritze MESTO Stahl**

- flexibler Spiralschlauch mit 2,5 Meter Arbeitslänge einschließlich Sicherheitsverriegelung
- ergonomischer Pumpengriff für bequemes Tragen und Pumpen, - bestücktes Ersatzteilmfach am Gerät
- einfacher Austausch von Sicherheitsventil und Manometer, - Spritz- und Verlängerungsrohrhalter
- Fußtritte für stabilen Stand (kein Umkippen beim Befüllen oder Pumpen)
- Trichterabdeckung zur Vermeidung von Schmutz in Behälter
- rücken- oder seitentragbar, mit Transportwagen nachrüstbar, einzigartiger Pumpenhalter

Z3565P	Schalölspritze MESTO 3565P 6L Stahlbehälter, polyesterbeschichtet	ST
Z3585P	Schalölspritze MESTO 3585P 10L Stahlbehälter, polyesterbeschichtet	ST



**Schalölspritze MESTO Kunststoff**

- 3 bar Betriebsdruck
- Behälter aus Kunststoff
- 2,5 m Spiralschlauch
- Trageriemen
- Flachstrahldüse Messing, integrierter Schmutzfilter
- Profi-Pumpe mit Stahlkolbenstange

Z3270P	Schalölspritze MESTO 3270P 10L Kunststoffbehälter, FPM/FKM-Dichtungen	ST
Z3275P	Schalölspritze MESTO 3275P 5L Kunststoffbehälter, FPM/FKM-Dichtungen	ST



**Schalölspritze MESTO FLORI ALLROUND**

Preisgünstige Spritze aus Kunststoff für diverse Einsatzgebiete.

- ölbeständige FPM-Dichtungen
- 3 bar Betriebsdruck
- Schlauchlänge 1,3 m
- Flachstrahl- und Hohlkegeldüse, Kolbenmanometer mit eingebautem Sicherheitsventil
- Kunststoff-Spritzrohr 50 cm mit Messingdüse, seitentragbar, der Filter ist im Bogenstück

Z3232RK	Schalölspritze MESTO FLORI ALLROUND 5L VPE4	ST
---------	---	----



**Rückenspritze MESTO RS 185/3558P**

Anwenderfreundliche Rückenspritze für professionellen Einsatz im Baugewerbe zur Ausbringung von dickflüssigen Bauchemikalien. Ausgestattet mit einer innenliegender Kolbenpumpe für höchsten Anwenderschutz, mit bestem Tragekomfort durch gepolsterte S-Form Gurte sowie Hüftgurt, Pumphebel rechts/links wechselbar, Pumphebel-Längen- u. Breitenverstellung, extra große Einfüllöffnung, Deckel mit Verliersicherung und integrierten Messbechern, ergonomisches Abstellventil mit integriertem Manometer, Messing-Spritzrohr 50 cm mit Messing-Flachstrahldüse 80-04E, Füllinhalt 18 l sowie Dichtungen FPM.

- max. Betriebsdruck: 6 bar

Z3558P	Rückenspritze MESTO RS 185/3558P 18L Kunststoffbehälter, FPM/FKM-Dichtungen	ST
--------	---	----



**Drucksprüher MESTO PROFI PLUS**

Das Allroundgerät in der 1,5 Liter Drucksprüher-Klasse bietet dem Anwender viele Vorteile. Ein Kunststoff-Behälter 1,5 l mit transparenter Füllskala, Sicherheitsventil mit einfacher Möglichkeit zur Druckentlastung, speziell beschichtete Feder für optimale Chemikalienbeständigkeit, geschlossener Pumpkopf aus Nylon zum Schutz vor Verschmutzung, Nylon Flachstrahldüse 80-01 für eine feine u. sparsame Mittelverteilung, große Einfüllöffnung (d= 52 mm) zum komfortablen Befüllen, FPM-Dichtungen, Nylon-Pumpe mit Überzugrohr zur Verbesserung der Chemikalien-Beständigkeit, sicherer Stand dank breiten Fußring.

Die Verwendung hochwertiger FPM-Dichtungen macht auch den Einsatz vieler, leicht saurer Medien möglich.

- max. Betriebsdruck: 3 bar

Z3132P	Drucksprüher MESTO PROFI PLUS 3132P 1,5L FPM Dichtungen, Flachstrahldüse	ST
--------	--	----



**Ersatzteile für Schalungsspritzen MESTO**

Z1421F	Flachstrahldüse MESTO	ST
Z3655	Spritzrohr MESTO 50cm mit Düse	ST
Z6001L	Dichtungssatz MESTO HD-Plus FPM für Z3565P, Z3585P	ST



**Hochleistungssprühergerät GLORIA TKS PROFILINE Stahl**

Die Hochleistungssprühergeräte TKS PROFILINE aus Stahlblech verfügen über eine hochwertige Ausstattung und sind ein gern gesehener Helfer auf Baustellen und in der professionellen Reinigung. Die ölfeste Ausführung ist mit einem 5 m langen Spiralschlauch sowie einen externen Kompressoranschluss versehen. Die TKS PROFILINE baut einen Betriebsdruck von max. 6 bar auf und sorgt für ein stets konstantes Sprühbild. Ausgestattet mit FKM-Dichtungen, die eine hohe thermische und chemische Beständigkeit aufweisen hält die TKS PROFILINE ölhaltigen und aggressiven Sprühmedien und auch extremen Temperatureinflüssen problemlos stand. Der Druckbehälter aus Stahl besitzt eine hochwertige Kunststoffinnenbeschichtung, die diesen vor Korrosion schützt und die Reinigung des Gerätes erleichtert. TÜV/GS geprüft.

Z000407	Hochleistungssprühergerät GLORIA 405 TKS PROFILINE 5L Stahlblech 63Stk/Pal	ST
Z000416	Hochleistungssprühergerät GLORIA 410 TKS PROFILINE 10L Stahlblech 45Stk/Pal	ST

## Bindemaschinen

**Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP 40**

Schnelle und effizientere Bindevorgänge in hoher Qualität mit der ergonomischen, robusten TJEP Bindemaschine: ca. 40.00-50.00 Bindungen pro Akkuladung. Das Nasen- und Griffdesign optimiert den Zugang zum Werkstück. 18 V und 4 Ah Li-Ion-Slide-In-Akku für lange Betriebsdauer.

Die hochwertigen und straffen Bindungen garantieren, dass Sie Ihre Arbeit ohne Störungen verrichten können. Bürstenloser 18 V Motor, geschlossenes Getriebe für zusätzliche Stärke, Buchse für elektronischen Verlängerungsarm. Technische Daten:

- Schnelligkeit: 0,6 - 0,8 Sekunden pro Bindung
- Werkstückdicke: 12 - 40 mm
- Bindungen pro Rolle: 120 - 160
- Befestigungsmittel: Länge: 100 m, d= 0,8 mm
- Abmessungen: 297 x 109 x 300 mm
- Gewicht: 2,6 kg

Im Lieferumfang enthalten:

2 Li-Ion-Slide-In-Akkus, Ladegerät und 2 Rollen Draht, im robustem Kunststoffkoffer.

Z124002 =81= Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP 40 inkl. 2 Akkus, Ladegerät, Draht, im Koffer ST

**Verlängerungshandgriff für Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40**

Länge: 87 cm.

Z124202 Verlängerungshandgriff für Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40 ST

**Akku Lithium-Ion 4,0 Ah für Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40**

Z124200 =80= Akku Lithium-Ion 4,0Ah für Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40 ST

**Ladegerät für Akku der Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40**

Z124201 Ladegerät für Akku der Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40 ST

**Draht TJEP WIRE ULTRA GRIP**

Für Bindemaschinen TJEP XP und ULTRA GRIP.

- Oberfläche: verzinkt
- Länge: 100 m
- Stärke: 0,8 mm
- Gewicht/Karton: 16,42 kg

Z115153 Draht TJEP WIRE 0,8mm für Bindemaschinen XP u. ULTRA GRIP 40Roll/Kart 48Kart/Pal KAR

**Bindemaschine TJEP EP 40**

Schnelle und effizientere Bindevorgänge in hoher Qualität mit der ergonomischen, robusten TJEP EP 40 Bindemaschine: ca. 4500 Bindungen pro Akkuladung. Optimierter Zugang zum Werkstück durch spezielles Nasen- und Griffdesign. 18 V und 4 Ah Li-Ion-Slide-In-Akku für lange Betriebsdauer.

Die bürstenlosen Motoren sorgen für schnelle und effiziente Bindevorgänge. Mit lediglich 0,6 bis 0,8 Sekunden pro Bindung arbeiten diese noch effizienter. Die hochwertigen und straffen Bindungen garantieren, dass Sie Ihre Arbeit ohne Störungen verrichten können.

Das neue digitale Bedienungspanel erleichtert die Einstellung der Straffheit. Im klaren Display erkennt man auf einen Blick die aktuelle Momenteinstellung und die Anzahl der Wicklungen, die gewählt wurde. Technische Daten:

- Schnelligkeit: 0,6 - 0,8 Sekunden pro Bindung
- Werkstückdicke: 12 - 40 mm
- Bindungen pro Rolle: 120 - 160
- Befestigungsmittel: Länge: 100 m, d= 0,8 mm
- Abmessungen: 297 x 109 x 300 mm
- Gewicht: 2,6 kg

Im Lieferumfang enthalten:

2 Li-Ion-Slide-In-Akkus, Ladegerät und 2 Rollen Draht, Befestigungshaken, im robustem Kunststoffkoffer.

Z124000 =81= Bindemaschine TJEP EP 40 inkl. 2 Akkus, Ladegerät, Draht, im Koffer ST

**Draht TJEP EP 40**

Für Bindemaschinen TJEP RE-BAR und EP 40.

- Oberfläche: verzinkt
- Länge: 100 m
- Stärke: 0,8 mm
- Gewicht/Karton: 20,5 kg

Z124151 Draht TJEP 0,8mm für Bindemaschine TJEP RE-BAR/EP 40, 50Roll/Kart 40Kart/Pal KAR

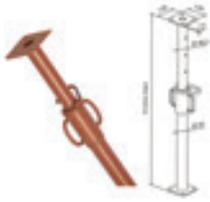
Deckenstützen - Stützenhalter - Schnurstütze

Deckenstützen

Deckenstützen PP (entsprechen nicht EN1065)

Innenrohr: 48,3 mm, Außenrohr: 56 mm, Vorstecker: 11 mm, Kopf- und Fußplatten: 120 x 120 x 4 mm.

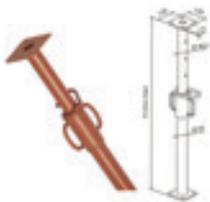
Feinjustierung mit Gewindemuffe aus Stahl: Länge: 135 mm, Griffe: d= 12 mm, Auflagering, Handquetschsicherung, Tauchlackierung.



**Deckenstütze PP290**

- Bruchlast: 15,62 - 13,05 kN
- Gewicht: 8,30 kg

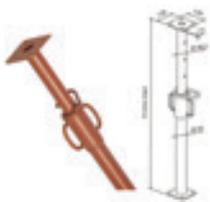
ZPP290 Deckenstütze 160-290cm lackiert VPE50 ST



**Deckenstütze PP320**

- Bruchlast: 15,62 - 10,85 kN
- Gewicht: 8,90 kg

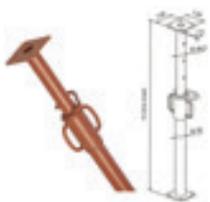
ZPP320 Deckenstütze 180-320cm lackiert VPE50 ST



**Deckenstütze PP360**

- Bruchlast: 15,62 - 8,14 kN
- Gewicht: 9,80 kg

ZPP360 Deckenstütze 200-360cm lackiert VPE50 ST



**Deckenstütze PP400**

- Bruchlast: 15,62 - 6,20 kN
- Gewicht: 10,80 kg

ZPP400 Deckenstütze 220-400cm lackiert VPE50 ST

Deckenstützen Klasse A

Industriedeckenstützen gemäß EN 1065. Schwere Ausführung für den harten Baustelleneinsatz.

Spezielles, leichtgängiges und selbstreinigendes Gewinde.

Innenrohr: 48,3 mm, Außenrohr: 57 mm, Vorstecker: 15 mm, Kopf- und Fußplatten: 120 x 120 x 6 mm.

Ausfallsicherung des Innenrohres, Handquetschsicherung, spezielles, leichtgängiges und selbstreinigendes Gewinde.



**Deckenstütze A30**

Deckenstütze Klasse A, lackiert.

- lackierte Gewindemuffe
- Bruchlast: 26,67 - 10,30 kN
- Gewicht: 13,40 kg

ZA030 Deckenstütze Klasse A 181-300cm lackiert, geprüft EN1065 VPE50 ST



**Deckenstütze A35**

Deckenstütze Klasse A, lackiert.

- lackierte Gewindemuffe
- Bruchlast: 24,53 - 8,83 kN
- Gewicht: 14,70 kg

ZA035 Deckenstütze Klasse A 201-350cm lackiert, geprüft EN1065 VPE50 ST



**Deckenstütze A40**

Deckenstütze Klasse A, lackiert.

- lackierte Gewindemuffe
- Bruchlast: 23,37 - 7,73 kN
- Gewicht: 16,20 kg

ZA040 Deckenstütze Klasse A 231-400cm lackiert, geprüft EN1065 VPE50 ST

**Deckenstützen Klasse B**

Industriedeckenstützen gemäß EN 1065. Schwere Industrierausführung für den harten Baustelleneinsatz. Verzinkte Gewindemuffe, leichtgängiges und selbstreinigendes Gewinde. Innenrohr: 48,3 mm, Außenrohr: 57 mm, Vorstecker: 15 mm, Kopf- und Fußplatten: 120 x 120 x 6 mm. Ausfallsicherung des Innenrohres, Handquetschsicherung.

**Deckenstütze B30**

Deckenstütze Klasse B, lackiert.  
- verzinkte Gewindemuffe  
- Bruchlast: 30,90 - 13,74 kN  
- Gewicht: 15,70 kg

ZB030 Deckenstütze Klasse B 181-300cm lackiert, verz. Gewindemuffe, gepr. EN1065 VPE50 ST

**Deckenstütze B35**

Deckenstütze Klasse B, lackiert.  
- verzinkte Gewindemuffe  
- Bruchlast: 30,90 - 11,77 kN  
- Gewicht: 17,20 kg

ZB035 Deckenstütze Klasse B 211-350cm lackiert, verz. Gewindemuffe, gepr. EN1065 VPE50 ST

**Deckenstütze B40**

Deckenstütze Klasse B, lackiert.  
- verzinkte Gewindemuffe  
- Bruchlast: 30,90 - 10,30 kN  
- Gewicht: 19,60 kg

ZB040 Deckenstütze Klasse B 235-400cm lackiert, verz. Gewindemuffe, gepr. EN1065 VPE50 ST

**Deckenstützen Klasse D**

Feuerverzinkte Industriedeckenstützen gemäß EN 1065 für den harten Baustelleneinsatz. Feuerverzinktes Außengewinde. Innenrohr: je nach Größe 57 bis 76 mm, Außenrohr: je nach Größe 70 bis 89 mm, Kopf- und Fußplatten: 120 x 120 x 6 mm.

**Deckenstütze D30**

Deckenstütze Klasse D, feuerverzinkt.  
- Außengewinde  
- Bruchlast: 37,60 - 29,30 kN  
- Gewicht: 17,80 kg

ZBD30EZ Deckenstütze Klasse D 180-300cm feuerverzinkt, Außengewinde, gepr. EN1065 VPE50 ST

**Deckenstütze D35**

Deckenstütze Klasse D, feuerverzinkt.  
- Außengewinde  
- Bruchlast: 37,60 - 23,90 kN  
- Gewicht: 19,70 kg

ZBD35EZ Deckenstütze Klasse D 200-350cm feuerverzinkt, Außengewinde, gepr. EN1065 VPE50 ST

**Deckenstütze D40**

Deckenstütze Klasse D, feuerverzinkt.  
- Außengewinde  
- Bruchlast: 37,60 - 21,80 kN  
- Gewicht: 22,10 kg

ZBD40EZ Deckenstütze Klasse D 224-400cm feuerverzinkt, Außengewinde, gepr. EN1065 VPE50 ST

**Deckenstütze D55**

Deckenstütze Klasse D, feuerverzinkt.  
- Außengewinde  
- Bruchlast: 37,60 - 21,80 kN  
- Gewicht: 35 kg

ZCD55EZ Deckenstütze Klasse D 303-550cm feuerverzinkt, Außengewinde, gepr. EN1065 VPE36 ST

Stützenkopf - Stützenhalter



**Stützenkopf H20 feuerverzinkt**

Feuerverzinkter Stützenkopf für Deckenstützen, Dorndurchmesser: 33,7 mm.

ZFORCZ	Stützenkopf/Trägerkopf H20 feuerverzinkt	ST
--------	--	----



**Federbolzen**

Zum Fixieren eines Stützenkopfes oder eines Haltekopfes an der Deckenstütze.

Länge: 140 mm, Dicke: 15 mm.

Z4811135	Federbolzen 140x15mm für Stützenkopf H20	ST
----------	--	----



**Stützenhalter feuerverzinkt**

Faltbarer Stützenhalter feuerverzinkt.

ZCAVZ	Stützenhalter/Dreifußständer für Deckenstützen feuerverzinkt	ST
-------	--	----



**Schnurstütze**

Klemmung zwischen Boden und Decke durch gefederten Fußteil. Verschiebbare selbstklemmende Feder ermöglicht eine stufenlose Verstellung der Richtschnur.

Mit Fußhebel zur leichten Handhabung.

Z4811200	Schnurstütze 2,1-3,8m lackiert	ST
----------	--------------------------------	----

Stapelgestelle für Deckenstützen



**Stapelgestell Euro**

Stapelgestell aus Stahlrohr 48 mm. Zusätzliche Mittelstrebe sorgt für maximale Stabilität. 4 Kranösen, stapelbar.

Z4811720	Stapelgestell Euro 153x97x84cm lackiert	ST
----------	---	----



**Stapelgestell lackiert für Deckenstützen**

Lackiertes Stapelgestell mit Kranösen.

ZCONT-F	Stapelgestell 118x89x94cm lackiert, passend für 100 Deckenstützen PP	ST
ZCONT4	Stapelgestell 144x71x71cm lackiert, passend für 50 Deckenstützen	ST



**Stapelgestell feuerverzinkt für Deckenstützen**

Feuerverzinktes Stapelgestell mit Kranösen, passend für 50 Deckenstützen.

ZCONT4Z	Stapelgestell 144x71x71cm feuerverzinkt, passend für 50 Deckenstützen	ST
---------	---	----

## Geotextil-Vlies - Bauschutzmatten

## Geotextil-Vlies

**Geotextil-Vlies PP AG 120 LORENCIC**

- UV-stabilisiertes Geotextil-Vlies, Flächengewicht: 120 g/m<sup>2</sup>
- Nennstärke: 1,30 mm (2 kPa) (Toleranz -0,26), Durchlässigkeitsbeiwert: 0,118 m/s (Toleranz -0,035)
- Streifenzugfestigkeit: längs: 7,5 kN/m, quer: 8,5 kN/m (Toleranz -1)
- Bruchdehnung: 55 % längs (Toleranz +/- 20), 75 % quer (Toleranz +/-25)
- Stempeldurchdruckkraft: 1.250 N (Toleranz -130)

ZPPAGHT1202100	Geotextil-Vlies PP AG HT 120g/m <sup>2</sup> 2x100 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL
ZPPAGHT1204100	Geotextil-Vlies PP AG HT 120g/m <sup>2</sup> 4x100 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL

**Geotextil-Vlies PP AG 150 LORENCIC**

- UV-stabilisiertes Geotextil-Vlies, Flächengewicht: 150 g/m<sup>2</sup>
- Nennstärke: 1,50 mm (2 kPa) (Toleranz -0,30), Durchlässigkeitsbeiwert: 0,115 m/s (Toleranz -0,034)
- Streifenzugfestigkeit: längs: 10 kN/m (Toleranz -1,20), quer: 11 kN/m (Toleranz -1,30)
- Bruchdehnung: 55 % längs (Toleranz +/- 20), 75 % quer (Toleranz +/- 25)
- Stempeldurchdruckkraft: 1.650 N (Toleranz -150)

ZPPAGHT150150	Geotextil-Vlies PP AG HT 150g/m <sup>2</sup> 1x50 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL
ZPPAGHT150250	Geotextil-Vlies PP AG HT 150g/m <sup>2</sup> 2x50 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL
ZPPAGHT1502100	Geotextil-Vlies PP AG HT 150g/m <sup>2</sup> 2x100 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL
ZPPAGHT1504100	Geotextil-Vlies PP AG HT 150g/m <sup>2</sup> 4x100 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL

**Geotextil-Vlies PP AG 200 LORENCIC**

- UV-stabilisiertes Geotextil-Vlies, Flächengewicht: 200 g/m<sup>2</sup>
- Nennstärke: 1,80 mm (2 kPa) (Toleranz -0,36), Durchlässigkeitsbeiwert: 0,085 m/s (Toleranz -0,025)
- Streifenzugfestigkeit: längs: 14,5 kN/m (Toleranz -1,70), quer: 15,5 kN/m (Toleranz -1,90)
- Bruchdehnung: 55 % längs (Toleranz +/- 20), 75 % quer (Toleranz +/- 25)
- Stempeldurchdruckkraft: 2.600 N (Toleranz -260)

ZPPAGHT200150	Geotextil-Vlies PP AG HT 200g/m <sup>2</sup> 1x50 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL
ZPPAGHT200250	Geotextil-Vlies PP AG HT 200g/m <sup>2</sup> 2x50 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL
ZPPAGHT2002100	Geotextil-Vlies PP AG HT 200g/m <sup>2</sup> 2x100 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL
ZPPAGHT2004100	Geotextil-Vlies PP AG HT 200g/m <sup>2</sup> 4x100 m/Rolle UV-stabilisiert weiß	ROL

**Geotextil-Vlies PP AG 200 LORENCIC**

- RVS-geprüftes, UV-stabilisiertes Geotextil-Vlies, Flächengewicht: 200 g/m<sup>2</sup>,
- Nennstärke: 2,0 (+/- 0,40) mm, Streifenzugfestigkeit (längs+quer): 14,5 kN/m (Toleranz -1,0)
- Bruchdehnung: 60 % längs, 80 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 2.600 N (Toleranz -260)
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene: 0,085 m/s (Toleranz -0,025)

ZPPRVS2102100	Geotextil-Vlies PP AG RVS geprüft 200g/m <sup>2</sup> 2x100m/Rolle weiß	ROL
ZPPRVS2104100	Geotextil-Vlies PP AG RVS geprüft 200g/m <sup>2</sup> 4x100m/Rolle weiß	ROL

**Geotextil-Vlies PP AG 290 LORENCIC**

- RVS-geprüftes, UV-stabilisiertes Geotextil-Vlies, Flächengewicht: 290 g/m<sup>2</sup>
- Nennstärke: 2,4 (+/- 0,48) mm, Streifenzugfestigkeit (längs+quer): 22,5 kN/m (Toleranz -1,5)
- Bruchdehnung: 60 % längs, 80 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 3.800 N (Toleranz -300)
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene: 0,065 m/s (Toleranz -0,020)

ZPPRVS2902080	Geotextil-Vlies PP AG RVS geprüft 290g/m <sup>2</sup> 2x80m/Rolle weiß	ROL
ZPPRVS2904080	Geotextil-Vlies PP AG RVS geprüft 290g/m <sup>2</sup> 4x80m/Rolle weiß	ROL

**Geotextil-Vlies PP AG 310 LORENCIC**

- RVS-geprüftes, UV-stabilisiertes Geotextil-Vlies, Flächengewicht: 310 g/m<sup>2</sup>
- Nennstärke: 2,6 (+/- 0,52) mm, Streifenzugfestigkeit (längs+quer): 24,5 kN/m (Toleranz -1,5)
- Bruchdehnung: 60 % längs, 70 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 4.300 N (Toleranz -350)
- Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene: 0,054 m/s (Toleranz -0,016)

ZPPRVS3302070	Geotextil-Vlies PP AG RVS geprüft 310g/m <sup>2</sup> 2x70m/Rolle weiß	ROL
ZPPRVS3304070	Geotextil-Vlies PP AG RVS geprüft 310g/m <sup>2</sup> 4x70m/Rolle weiß	ROL

PROFOX

**Geotextil-Vlies PROFLEX® RPES AG 150**

Mechanisch verfestigtes Stapelfaservlies (Nonwoven) aus Recycling-Mischfasern, Hauptbestandteil PES in weiß-natur.

- Flächengewicht: 150 g/m<sup>2</sup>, Dicke: 0,80 mm (2 kPa) (Toleranz -0,16)
- Streifenzugfestigkeit (längs+quer): 1,4 kN/m (Toleranz -0,50)
- Bruchdehnung: 55 % längs, 65 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 250 N (Toleranz -100)

ZRPESAG150250	Geotextil-Vlies RPES AG 150g/m <sup>2</sup> 2x50m weiß	ROL
ZRPESAG1502100	Geotextil-Vlies RPES AG 150g/m <sup>2</sup> 2x100m weiß	ROL
ZRPESAG1504100	Geotextil-Vlies RPES AG 150g/m <sup>2</sup> 4x100m weiß	ROL

**Geotextil-Vlies PROFLEX® RPES AG 200**

Mechanisch verfestigtes Stapelfaservlies (Nonwoven) aus Recycling-Mischfasern, Hauptbestandteil PES in weiß-natur.

- Flächengewicht: 200 g/m<sup>2</sup>, Dicke: 1 mm (2 kPa) (Toleranz -0,20)
- Streifenzugfestigkeit (längs+quer): 2 kN/m (Toleranz -0,60)
- Bruchdehnung: 55 % längs, 65 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 300 N (Toleranz -100)

ZRPESAG200250	Geotextil-Vlies RPES AG 200g/m <sup>2</sup> 2x50m weiß	ROL
ZRPESAG2002100	Geotextil-Vlies RPES AG 200g/m <sup>2</sup> 2x100m weiß	ROL
ZRPESAG2004100	Geotextil-Vlies RPES AG 200g/m <sup>2</sup> 4x100m weiß	ROL

**Geotextil-Vlies PROFLEX® RPES AG 300**

Mechanisch verfestigtes Stapelfaservlies (Nonwoven) aus Recycling-Mischfasern, Hauptbestandteil PES in weiß-natur.

- Flächengewicht: 300 g/m<sup>2</sup>, Dicke: 1,4 mm (2 kPa) (Toleranz -0,28)
- Streifenzugfestigkeit (längs+quer): 3 kN/m (Toleranz -0,90)
- Bruchdehnung: 50 % längs, 65 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 500 N (Toleranz -150)

ZRPESAG300250	Geotextil-Vlies RPES AG 300g/m <sup>2</sup> 2x50m weiß	ROL
ZRPESAG3002100	Geotextil-Vlies RPES AG 300g/m <sup>2</sup> 2x100m weiß	ROL
ZRPESAG3004100	Geotextil-Vlies RPES AG 300g/m <sup>2</sup> 4x100m weiß	ROL

**Geotextil-Vlies PROFLEX® COLOR RPES AG 200 g/m<sup>2</sup>**

- Flächengewicht: 200 g/m<sup>2</sup>, Dicke: 1 mm (2 kPa) (Toleranz -0,20)
- Streifenzugfestigkeit (längs+quer): 2 kN/m (Toleranz -0,60)
- Bruchdehnung: 55 % längs, 65 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 300 N (Toleranz -100)

ZRPESCAG200250	Geotextil-Vlies COLOR RPES AG 200g/m <sup>2</sup> 2x50m Color	ROL
----------------	---	-----

**Geotextil-Vlies PROFLEX® COLOR RPES AG 300 g/m<sup>2</sup>**

Mechanisch verfestigtes Stapelfaservlies (Nonwoven) aus Recycling-Mischfasern, Hauptbestandteil PES in Farbe.

- Flächengewicht: 300 g/m<sup>2</sup>, Dicke: 1,4 mm (2 kPa) (Toleranz -0,28)
- Streifenzugfestigkeit (längs+quer): 3 kN/m (Toleranz -0,90)
- Bruchdehnung: 50 % längs, 65 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 500 N (Toleranz -150)

ZRPESCAG300250	Geotextil-Vlies COLOR RPES AG 300g/m <sup>2</sup> 2x50m Color	ROL
----------------	---	-----

**Geotextil-Vlies PROFLEX® COLOR RPES AG 500 g/m<sup>2</sup>**

Mechanisch verfestigtes Stapelfaservlies (Nonwoven) aus Recycling-Mischfasern, Hauptbestandteil PES in Farbe.

- Flächengewicht: 500 g/m<sup>2</sup>, Dicke: 2,4 mm (2 kPa) (Toleranz -0,48)
- Streifenzugfestigkeit: längs: 4 kN/m (Toleranz -1,20), quer: 5,20 kN/m (Toleranz -1,60)
- Bruchdehnung: 60 % längs, 65 % quer (Toleranz +/- 20)
- Stempeldurchdruckkraft: 800 N (Toleranz -250)

ZRPESCAG500250	Geotextil-Vlies COLOR RPES AG 500g/m <sup>2</sup> 2x50m Color	ROL
----------------	---	-----

**Bauschutzmatten**

LORENCIC

**Bauschutzmatte LORENCIC LO-PROTECT**

Die Bauschutzmatte LO-PROTECT ist ein Verbundvlies aus 100 % Polypropylenfasern, kaschiert mit UV-stabiler LDPE-Folie. Anwendungsbereiche:

- Kälteschutz von Beton im Winter -Verdunstungsschutz von Beton im Sommer
- Schutz des noch feuchten Betons im Sommer bei Regen
- Schutz vor Verschmutzung und Beschädigung bei diversen Arbeiten am Bau
- Gewicht: 400 g/m<sup>2</sup>, Zugfestigkeit 8,5 kN/m

Z003004001LO	Bauschutzmatte LO-PROTECT 2m x 50lfm, einseitig beschichtet	ROL
--------------	---	-----

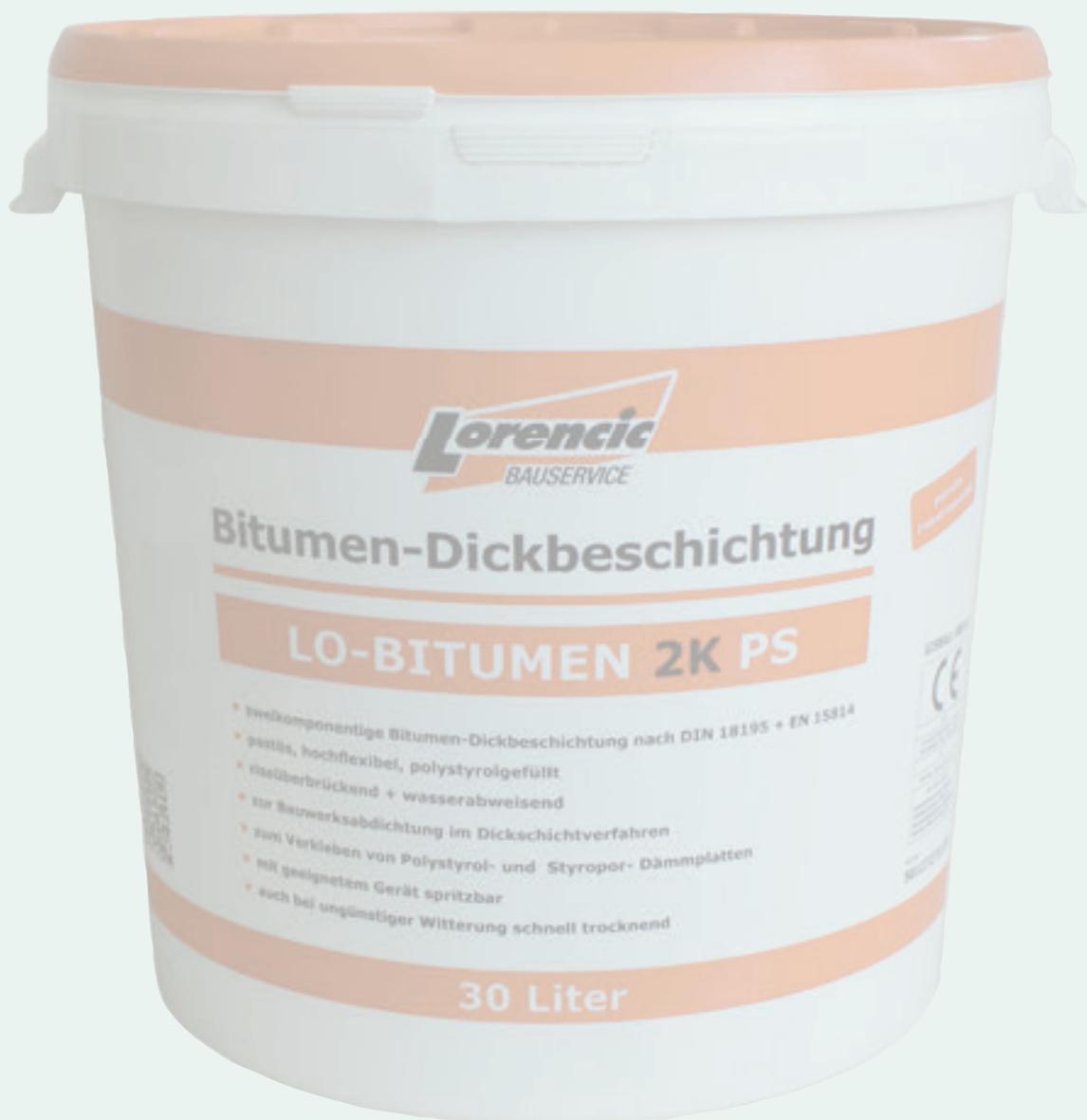
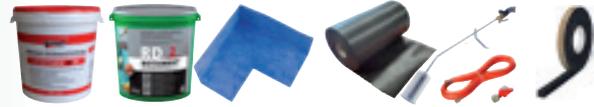


# 10 Bauchemische Produkte – Bauwerksabdichtung

Bauchemische Produkte



Bauwerksabdichtung



## Bauchemische Produkte

## Untergrundvorbereitung für Putze

**Betonkontakt B - 8 LORENCIC rot**

Fein raue Putzhaftbrücke auf Betonflächen mit hervorragender Alkalibeständigkeit.

- gute Haftung
- egalisiert Saugverhalten des Untergrundes
- rot eingefärbt
- Materialbasis: hochwertige Dispersionsmittel, Füllstoffe Additive

Anwendung:

Diese Haftbrücke eignet sich nur für die Untergrundvorbehandlung vor dem Auftrag von Gips- oder Gips/Kalkputzen. Nicht als Untergrundvorbehandlung vor Kalk- oder Kalk/Zement- oder Zementputzen.

Technische Daten:

- Verbrauch: ca. 0,3 kg/m<sup>2</sup>
- Standzeit vor Auftrag des Unterputzes: mind. 24 Stunden
- Verarbeitungszeit: ca. 2 Stunden

Hinweis: Kategorie A/h 30 g/l (2010), dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

Z1222 Betonkontakt B - 8 rot 22kg/Kübel 24Kübel/Pal \*\*\*Frostgefahr ab 0°C\*\*\* KUE

**LORENCIC Betonkontakt LO-Uni**

LORENCIC Betonkontakt LO-Uni ist eine lösemittelfreie, schnell trocknende Haftbrücke.

Der Betonkontakt LO-Uni kann im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden und verbessert die mechanische Haftung von Grundputzen, Zementputzen, Kalkzementputzen und Gipsputzen.

Er wird dort eingesetzt, wo Betonflächen im Innen- und Außenbereich verputzt werden sollen.

Diese Vorbehandlung verhindert die schädliche Reaktion zwischen Beton und Putz.

Er bietet bei sachgemäßer Ausführung eine gute Verbindung zwischen Untergrund und Grund- oder Glättputz und bewirkt ein gleichmäßiges Saugverhalten des Untergrundes.

- wird unverdünnt verarbeitet
- maximale zulässige Restfeuchte des Betons beträgt 3 %
- Verbrauch ca. 200 - 350 g/m<sup>2</sup>, je nach Untergrund

Z33422LO Betonkontakt LO-Uni f. Gips-/Kalkzementputze innen/außen 20kg/Kübel \*\*\*Frostgefahr ab 0°C\*\*\* KUE

**LORENCIC Putzhaftvermittler LO-HAFT**

Der Putzhaftvermittler ist ein gebrauchsfertiges Produkt auf Dispersions- und Wasserglasbasis mit mineralischen Füllstoffen und Quarzsand, zur Erzielung von besseren Haftungs- und Verarbeitungseigenschaften.

Zur Vorbehandlung von glatten, dichten und schwach saugenden Betonflächen, Kalksandsteinen, Styropor-, Styrodur-, Faserzement- und Gipskartonplatten für nachfolgende Kalk-Gips- und Gipsputze im Innenbereich mit normaler Luftfeuchtigkeit.

- hohe Alkalibeständigkeit
- grün eingefärbt
- Verarbeitung: Gebrauchsfertig (bei Eindickung mit max. 5 % Wasser verdünnen)
- Verbrauch: ca. 200 - 250 g/m<sup>2</sup>

Z8822LO Putzhaftvermittler LO-HAFT für Gipsputze 23kg/Kübel 24Kübel/Pal \*\*\*Frostgefahr ab 0°C\*\*\* KUE

**Aufbrennsperre GG LORENCIC**

Gipsgrundierung für innen und außen zur Verhinderung des Aufbrennens von Putz als Vorbehandlung von stark saugenden Untergründen wie Mauerwerk, Kalksandstein, Porenbetonetc.

- schafft gleichmäßig saugende Untergründe

Verarbeitungshinweise:

- nach kurzem Aufrühren verarbeitungsfertig
- bis 1:3 mit Wasser verdünnbar
- Verbrauch: ca 0,10 l/m<sup>2</sup>, 1 Palette = 24 Gebinde, 1 Gebinde = 15 l

Z1222GG Aufbrennsperre GG geruchsfrei 15l/Kübel \*\*\*Frostgefahr\*\*\* KUE



**Aufbrennsperre LORENCIC**

LORENCIC Aufbrennsperre verhindert das gefährliche "Verdursten bzw. Verbrennen" von Putz bei stark saugenden Untergründen. Das Konzentrat wird mit Wasser verdünnt und im Streich- oder Spritzverfahren je nach Saugfähigkeit des Putzträgers nach folgender Tabelle eingesetzt.

- Untergrund: Ziegelmauerwerk:
  - a) stark saugend: - Innenputze: 1:4 - 1:6
  - Außenputze: feuchte/kühle Witterung: 1:7, trockene/warme Witterung: 1:5
  - b) weniger saugend: - Innenputze: 1:6 - 1:8
  - Außenputze: trockene/warme Witterung: 1:6 - 1:8
- Untergrund: Kalksandstein: - Innenputze: 1:6 - 1:8
- Untergrund: Gasbeton: - Innenputze: 1:6
  - Außenputze: feuchte/kühle Witterung: 1:10, trockene/warme Witterung: 1:10
- Anwendung: Nicht filmbildend. Für innen und außen geeignet
- Verbrauch: 30-60 g/m<sup>2</sup> (Konzentrat)

Die erforderliche Abmischung ist im Zweifelsfall durch einen Baustellenversuch zu ermitteln.

Z335LO Aufbrennsperre 25kg/Kan. 28Kan./Pal \*\*\*Frostgefahr ab 0°C\*\*\* KAN

Montageschäume



**Montageschaum LORENCIC LO-FOAM 2K**

LO-FOAM 2K ist ein zweikomponentiger, schnell härtender Montageschaum mit sehr guten Dämm- und Isoliereigenschaften, nach der Aushärtung formstabil.

- besitzt ausgezeichnete Haftung auf fast allen Werkstoffen wie Holz, Beton, Porenbeton, Ziegelstein, Metall, Aluminium, usw. mit Ausnahme von Teflon-, Polyethylen, Silikonflächen und Trennmitteln
- eignet sich hervorragend zum Abdichten, Füllen, Isolieren, Montieren, Dämmen, Kleben und Einbauen von Türzargen, Fensteranschlüssen, Fensterbänken, Sonnenschutz usw. sowie zum Füllen verdeckter, schwer zugänglicher und schlecht belüfteter Hohlräume, wo es keine Umgebungsfeuchtigkeit gibt.
- beständig gegen bauübliche Chemikalienbelastungen
- nicht geeignet für Anwendungen unter Wasser
- sollte gegen UV-Belastung durch Überstreichen geschützt werden

Technische Daten:

- Volumen: 12-14 l (freigeschäumt)
- Klebefrei-Zeit: ca. 8 - 10 min
- Schneidbarkeit: nach ca. 15 min
- belastbar nach: ca. 45 - 60 min
- Voll belastbar nach: ca. 24 h
- Verarbeitungstemp.: min. +10 °C (Oberfläche) 15-25 °C (Dose)

ZKR132KLO Montageschaum LO-FOAM 2K 400ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal ST



**Montageschaum LORENCIC LO-FOAM 1K**

LO-FOAM 1K ist ein dauerhafter, 1K-Polyurethan-Isolations- und Montageschaum zum Montieren, Abdichten, Dämmen, Isolieren und Füllen von Bauteilen.

- ausgehärteter PU-Schaum ist ein gutes Wärme- und Schalldämmungsmittel
- haftet gut an den meisten Baustoffen, mit Ausnahme von Teflon-, Polyethylen- und Silikonflächen
- ausgehärteter Schaum reagiert empfindlich auf UV-Licht und direktes Sonnenlicht
- beständig gegen bauübliche Chemikalienbelastung, verrottungsfest und formstabil
- ausgehärteter Schaum ist überputz- und überstreichbar

Technische Daten:

- Freigeschäumte Masse: ca. 28 Liter
- Klebefrei-Zeit: 8 - 12 Minuten
- Schneidbarkeit: nach ca. 60 Minuten
- völlig erhärtet in der Fuge (+23 °C): nach max. 18 h
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C
- Temperaturbeständigkeit ausgehärtet: - 50 °C bis +90 °C

ZKR13LO Montageschaum LO-FOAM 1K 750ml 12Stk/Kart 70Kart/Pal ST



**Brunnenschaum LORENCIC LO-WELL-FOAM 1K**

Brunnenschaum LO-WELL-FOAM 1K gem. DIN 4102-1 B3 speziell für das Verbinden und Abdichten von Betonringen und Rohrelementen und zum Montieren, Kleben, Dichten, Dämmen und Isolieren von Bauteilen.

- haftet gut an meistverwendeten Baustoffen, mit Ausnahme von Teflon-Polyethylen- u. Silikonflächen
- wasserfest und verrottungsbeständig
- im ausgehärteten ungeschnittenen Zustand schafft er eine wasserdichte, gegen im Erdreich vorherrschende Chemikalienbelastung beständige Verbindung
- bei Trinkwasserbrunnen ist die Fuge mit einer geeigneten Oberflächenbehandlung abzuschließen

Technische Daten:

- Klebefrei-Zeit: 8 - 12 min
- Schneidbarkeit: nach ca. 45 min
- erhärtet in der Fuge: +23 °C: ca. 8 h
- Verarbeitungstemperatur: -10 °C bis +30 °C

ZKR21LO Brunnenschaum LO-WELL-FOAM 1K 750ml 12Stk/Kart 70Kart/Pal ST

## Pistolenschäume

**Pistolenschäumung PROFOX® PRO-FOAM 1K**

Pistolenschäumung PROFOX® PRO-FOAM 1K ist ein dauerhafter, 1K-Polyurethan- Isolations- und Montageschaum.

- ausgehärteter PU-Schaum ist ein gutes Wärme- und Schalldämmungsmittel
- hervorragende Haftung auf Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Faserzement, Holz, Metall und auf anderen zahlreichen Kunststoffen wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart-PVC
- haftet nicht auf Teflon, Polyethylen und Silikone
- ausgehärteter Schaum reagiert empfindlich auf UV-Licht und direktes Sonnenlicht
- beständig gegen bauübliche Chemikalienbelastung und formstabil

Technische Daten:

- freigeschäumte Masse: ca. 37,5 Liter
- Klebefrei-Zeit: 6 -10 Minuten
- Schneidbarkeit: nach ca. 30 Minuten
- erhärtet in der Fuge (+23 °C): nach max. 18 h
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C

ZKR13GX Pistolenschäumung PRO-FOAM 1K 750ml 12Stk/Kart 70Kart/Pal

ST

**Pistolenschäumung LORENCIC LO-FOAM 1K**

Pistolenschäumung LO-FOAM 1K ist ein dauerhafter, 1K-Polyurethan- Isolations- und Montageschaum.

- ausgehärteter PU-Schaum ist ein gutes Wärme- und Schalldämmungsmittel
- hervorragende Haftung auf Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Faserzement, Holz, Metall und auf anderen zahlreichen Kunststoffen wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart-PVC
- haftet nicht auf Teflon, Polyethylen und Silikone
- ausgehärteter Schaum reagiert empfindlich auf UV-Licht und direktes Sonnenlicht
- beständig gegen bauübliche Chemikalienbelastung und formstabil

Technische Daten:

- freigeschäumte Masse: ca. 43 Liter
- Klebefrei-Zeit: ca. 10 Minuten
- Schneidbarkeit: nach ca. 45 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C

ZKR131GLO Pistolenschäumung LO-FOAM 1K 750ml 12Stk/Kart 64Kart/Pal

ST

**Pistolenschäumung LORENCIC LO-FOAM XXL 1K**

Pistolenschäumung LO-FOAM XXL 1K ist ein besonders ergiebiger, dauerhafter, 1K-Polyurethan-Isolations- und Montageschaum.

- ausgehärteter PU-Schaum ist ein gutes Wärme- und Schalldämmungsmittel
- hervorragender Haftung auf Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Faserzement, Holz, Metall und auf anderen zahlreichen Kunststoffen wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart- PVC
- haftet nicht auf Teflon, Polyethylen und Silikon
- ausgehärteter Schaum reagiert empfindlich auf UV-Licht und direktes Sonnenlicht
- beständig gegen bauübliche Chemikalienbelastung und formstabil

Technische Daten:

- freigeschäumte Masse: bis zu 65 Liter
- Klebefrei-Zeit: 6 - 10 Minuten
- Schneidbarkeit: nach ca. 30 Minuten
- erhärtet in der Fuge (+23 °C): nach max. 18 h
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C

ZKR13GXLLLO Pistolenschäumung LO-FOAM XXL 1K 870ml 12Stk/Kart 70Kart/Pal

ST

**Pistolenschäumung LORENCIC LO-FOAM GREY 1K**

Pistolenschäumung LO-FOAM GREY 1K ist ein dauerhafter, 1K-Polyurethan- Isolations- u. Montageschaum.

- dichtet und füllt Fugen und härtet mit Luftfeuchtigkeit und Feuchtigkeit aus dem Untergrund aus
- ausgehärteter PU-Schaum ist ein gutes Wärme- und Schalldämmungsmittel und hat starke Klebeeigenschaften
- hervorragende Haftung auf Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Faserzement, Holz, Metall und auf anderen zahlreichen Kunststoffen wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart- PVC
- haftet nicht auf Teflon, Polyethylen und Silikonen
- ausgehärteter Schaum reagiert empfindlich auf UV-Licht und direktes Sonnenlicht
- beständig gegen bauübliche Chemikalienbelastung und formstabil

Technische Daten:

- freigeschäumte Masse: ca. 40 - 45 Liter
- Klebefrei-Zeit: 8-12 Minuten
- Schneidbarkeit: nach ca. 30 Minuten
- erhärtet in der Fuge (+23 °C): nach max. 8 h
- Verarbeitungstemperatur: -5 °C bis +30 °C

ZKR134GLO Pistolenschäumung LO-FOAM GREY 1K 750ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal

ST



**Pistolenschaum B1 LO-eps-Filling-Foam 1K**

Pistolenschaum B1 LO-eps-Filling-Foam 1K ist ein dauerhafter, 1K- Polyurethan-Isolations- und Montageschaum.

- eignet sich hervorragend zum Verschließen von Fugen und Schlitzen in Wärmedämmverbundsystemen
- ausgehärteter PU-Schaum ist ein gutes Wärme- und Schalldämmungsmittel
- hervorragende Haftung auf Beton, Mauerwerk, Stein, Putz, Faserzement, Holz, Metall und auf anderen Kunststoffen wie Styropor, PU-Hartschaum und Hart-PVC; nicht auf Teflon, Polyethylen und Silikone
- ausgehärteter Schaum reagiert empfindlich auf UV-Licht und direktes Sonnenlicht
- beständig gegen bauübliche Chemikalienbelastung und formstabil

Technische Daten:

- Brandklasse B1 gemäß DIN 4102-1, Wärmeleitzahl: 0,040 W (mK)
- freigeschäumte Masse: ca. 46 Liter
- Klebefrei-Zeit: ca. 10 min
- Schneidbarkeit: nach ca. 30 min
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C

ZKR2211GLO Pistolenschaum B1 LO-eps-Filling-Foam 1K 750ml 12Stk/Kart 64Kart/Pal ST



**Pistolen-Brunnenschaum LO-Well-Foam 1K**

Pistolen-Brunnenschaum LO-Well-Foam 1K gem. DIN 4102-1 B3 speziell für das Verbinden und Abdichten von Betonringen und Rohrelementen und zum Montieren, Kleben, Dichten, Dämmen und Isolieren von Bauteilen.

- haftet gut an meistverwendeten Baustoffen, mit Ausnahme von Teflon-Polyethylen- u. Silikonflächen
- wasserfest und verrottungsbeständig
- im ausgehärteten ungeschnittenen Zustand schafft er eine wasserdichte, gegen im Erdreich vorherrschende Chemikalienbelastung beständige Verbindung
- bei Trinkwasserbrunnen ist die Fuge mit einer geeigneten Oberflächenbehandlung abzuschließen

Technische Daten:

- Klebefrei-Zeit: 6-10 min
- Schneidbarkeit: nach ca. 30 - 35 min
- erhärtet in der Fuge: +23 °C: ca. 12 h, +5/-5 °C: ca. 24 h
- Verarbeitungstemperatur: -10 °C bis +30 °C

ZKR21GLO Pistolen-Brunnenschaum LO-Well-Foam 1K 750ml 12Stk/Kart 70Kart/Pal ST



**Plattenkleber LO-Board-Fix 1K**

LO-Board-Fix 1K zur Montage von Dämmplatten aus Polystyrol-Schaum, sowohl an Fassaden und als auch an Fundamenten. LO-Board-Fix 1K Plattenkleber ist ein universeller Schaumkleber für verschiedene Bauarbeiten im Innen- und Außenbereich.

- hervorragende Klebe- und Wärmedämmeigenschaften
- niedriger Aushärte- und Nachdehnung
- haftet gut auf Polystyrol, Gipskartonplatten, Steinwolle, Holz, Beton, Stein, Ziegel, Metall und PVC
- besonders geeignet zum Verkleben und Fixieren von Isolierplatten an Fassaden und Fundamenten, zur Befestigung von Fensterbänken sowie zum wärmedämmenden Ausfüllen von Hohlräumen und Fugen zwischen Wärmedämmplatten
- ungeeignet für das Verfüllen von großen, abgeschlossenen Hohlräumen ohne Luftzirkulation und das Verfüllen von Fugen von 3 bis 4 cm
- Plattenkleber nicht auf bituminösen Oberflächen verwenden - jedoch ausreichende Haftung bei der Befestigung von Dämmplatten auf bituminösen Fundamenten vor der Hinterfüllung

Technische Daten:

- Brandklasse B1 gemäß DIN 4102-1
- Wärmeleitzahl: 0,040 W (mK)
- freigeschäumte Masse: ca. 43 Liter
- Klebefrei-Zeit: nach ca. 10 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C

ZKR1411GLO Plattenkleber B1 LO-Board-Fix 1K 750ml 12Stk/Kart 64Kart/Pal ST



**Pistolen-Fugendichtschaum LO-Flex 1K**

Pistolen-Fugendichtschaum LO-Flex 1K ist ein einkomponentiger Fassadendichtschaum mit besonders hoher Elastizität und geprüfter Schlagregendichtheit. Anwendungsbereiche sind Anschlussfugen an der WDVS-Fassade, Dachflächenfenstern, Trennwänden, Fertigteilwänden, Holzkonstruktionen, Rollladenkästen, Klima- und Lüftungsbauten.

- für Fugenbreiten von 8 bis 20 mm empfohlen
- UV-Stabilität ist ungefähr 10 Mal höher als bei herkömmlichen PU-Schäumen
- Fugen können innerhalb von ca. 2 Monaten überarbeitet werden
- frei von klimaschädlichen Treibgasen (kein FCKW, HFCKW, HFKW)

Technische Daten:

- Brandklasse E nach EN 13501-1 (entspricht B 2 nach DIN 4102), Schaumfarbe: rötlich
- Wärmeleitfähigkeit nach EN 12667: ca. 0,035 W/mK, Dichte 15 - 20 kg/m³
- hohes Dehn- und Stauchvermögen: +/- 15 % nach EN 17333-4
- geprüfte Wasserdampfdiffusion von  $\mu = 12,4$  nach EN 12572
- Schlagregendichtheit nach EN 1027: 450 Pa bei Fugentiefe 15-39 mm, 600 Pa bei Fugentiefe ab 40 mm
- freigeschäumte Masse: ca. 35 Liter
- Hautbildezeit nach ca. 6 - 8 Minuten
- schneidbar nach ca. 15 - 20 Minuten
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C

ZKR28GLO Pistolen-Fugendichtschaum LO-Flex 1K 750ml 12Stk/Kart 56Kart/Pal ST

**Schaum- und Pistolenreiniger LORENCIC LO-FOAM-CLEAN**

LO-FOAM-CLEAN wird für das Entfernen von nicht ausgehärtetem Bauschaum auf Kleidung und Werkzeugen, für die sofortige innere und äußere Reinigung der Schaumpistole nach Gebrauch, für die Reinigung von Fensterrahmen, Fensterbänken, Türen udgl. sowie von nicht ausgehärtetem Bauschaum während der Arbeit verwendet.

- entfernt Öl, Fett, Wachs, Teer, Farb- und Klebstoffreste
- Lufttemperatur während der Verwendung: -10 °C bis +30 °C
- Reiniger enthält brennbares Gas
- nicht geeignet für die Entfernung von ausgehärteten PU-Schaum

ZKR12LO Schaum- und Pistolenreiniger LO-FOAM-CLEAN 500ml 12Stk/Kart 70Kart/Pal ST

**PU-Schaum-Entferner LORENCIC LO-FOAM-REMOVER**

LO-FOAM-REMOVER ist ein Spezialreinigungsspray für die Entfernung von ausgehärtetem PU-Schaum auf Werkzeugen und Oberflächen. Er erweicht ausgehärteten PU-Schaum, der dann mechanisch von diversen Oberflächen entfernt werden kann.

PU-Schaum Entferner 5 - 10 Minuten einwirken lassen, danach den erweichten PU-Schaum mechanisch entfernen. Das enthaltene Lösungsmittel kann unterschiedliche Beschichtungen anlösen und beschädigen.

ZKR11LO PU-Schaum-Entferner LO-FOAM-REMOVER 320ml 12Stk/Kart 70Kart/Pal ST

## Klebstoffe

**Konstruktions-Kleber K15**

Der Konstruktions-Kleber K15 eignet sich hervorragend zum Verkleben von glatten und nicht saugenden Materialien wie zB Metall, Spiegel, glasierte Fliesen, PVC, Holz, Glas, Keramik, Polystyrol, Kork, Stein, Putz, lackierte Flächen und viele Kunststoffe. Geeignet für hoch belastbare Verklebungen von Spiegeln, Sockelleisten, Kabelkanälen, schweren Hartschaum-Profilen etc.

- für den Innen- und Außenbereich, überstreichbar
- nicht geeignet für die Verklebung von Polyethylen, Polypropylen und Teflon, auf Bitumenuntergründen sowie für Verklebungen bei stehendem oder drückendem Wasser
- nicht als Dichtmaterial (wie Acryl, Silikon u. ä.) einsetzbar
- Bruchdehnung: 250 %
- Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung: -40 °C bis +90 °C

Z035001000 Konstruktions-Kleber K15 glasklar 300g 12Stk/Kart 104Kart/Pal ST

**Multi-Hybrid-Kleber K16**

Luftfeuchtigkeitshärtender Dicht- und Klebstoff auf MS-Polymer-Basis für innen und außen.

- zum Verkleben von Fassadenprofilen und Fensterbänken
- für saugfähige und nicht saugende Materialien und Untergründe – zB eloxiertes Aluminium, Edelstahl und andere Metalle, Glas, glasierte Oberflächen und viele Kunststoffe
- extreme Klebkraft für dauerhafte Verbindungen
- sichere Abdichtung von Anschlüssen und Fugen, UV-stabil und wetterbeständig
- schnelle Aushärtung, anstrichverträglich
- nicht korrosiv gegenüber Metallen, geruchlos, frei von Silikon und Isocyanaten
- Bruchdehnung: 400 %
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C

Z016101000 Multi-Hybrid-Kleber K16 weiß 290ml 12Stk/Kart 104Kart/Pal ST

**Kleb- und Dichtstoff LORENCIC LO-SEALFIX**

Elastischer luftfeuchtehärtender Einkomponenten- Klebedichtstoff auf Basis von Hybridpolymer.

- für Innen-, Außenfugen und -verbindungen
- gute Haftung an den meisten Baumaterialien wie Aluminium, verzinkter Stahl, Kupfer, Glas, PVC, Beton, Holz, Ziegel sowie feuchten Oberflächen
- kann mit Acrylfarben überstrichen werden
- Hautbildungszeit: 15 min
- Aushärtungszeit: 2,5-3 mm/24 h
- Anwendungstemperatur: +5 °C bis +40 °C

ZKR186LO Kleb- und Dichtstoff LO-SEALFIX weiß 290ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal ST

**Sprühkleber LORENCIC LO-GLUE PRO 500 ml**

Der Sprühkleber LO-GLUE PRO eignet sich zum Kleben von Papier, Folie, Metall, Gummi, Pappe, Holz, Textilien und verschiedenen Kunststoffen. Für dauerhafte und vorübergehende Haftung.

- geeignet für das Verkleben von kleinen und großen Flächen
- trocknet schnell ohne Klumpen zu bilden
- der ideale Abstand zur verklebenden Oberfläche sollte 25 bis 30 cm betragen
- ideale Verarbeitungstemperatur liegt zwischen +5 °C und +30 °C

Z930703LO Sprühkleber LO-GLUE PRO 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal ST



**Dichtstoff ILLBRUCK SP525 PROFLEX SEAL 25**

1-komponentiger Hybrid-Dichtstoff für die elastische Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen im Innen- und Außenbereich sowie zur Abdichtung von Fenster- und Türanschlussfugen. Der Einsatz dieses Dichtstoffes wird nicht empfohlen auf Untergründen wie Polyethylen, Silikon, Butylkautschuk, Neopren, EPDM, bitumen- o. teerhaltigen Stoffen (Schwarzanstrich) sowie Naturstein.

Vorteile:

- Bauteilprüfung nach ift-Richtlinie M0-01/1
- hervorragende Modellierbarkeit, kurzer Fadenzug
- UV- und witterungsbeständig, lösemittel-, isocyanat- und silikonfrei

Technische Daten:

- Hautbildungszeit (bei 23 °C/50 % rel Luftfeuchte): ca. 20 min
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C

Z378724	Dichtstoff ILLBRUCK SP525 PROFLEX SEAL 25 betongrau 310ml 12Stk/Kart 100Kart/Pal	ST
Z378747	Dichtstoff ILLBRUCK SP525 PROFLEX SEAL 25 weiß 310ml 12Stk/Kart 100Kart/Pal	ST

Injektionsmörtel + Zubehör



**Injektionsmörtel FISCHER FIS AB 300 T AUSTRIA BOND**

Ein Injektionsmörtel für alle Standardanwendungen mit ETA-Zulassung für gerissenen Beton Opt. 1, Mauerwerk (Voll- und Lochziegel, Porenbeton), nachträglichen Bewehrungsanschluss und Brandschutzprüfung R120. Zulassung gültig mit FISCHER Ankerstangen FIS A, RG M und handelsübliche Ankerstangen als Meterware in Stahlqualität 5.8 (8.8) oder Edelstahl A4. Lässt sich ohne Spezialwerkzeug mit einer handelsüblichen Auspresspistole verarbeiten. Inhalt Kartusche 300 ml, 1 Karton = 12 Stk Kartuschen + 24 Stk Statikmischer FIS MR Plus.

Z535646	Injektionsmörtel FISCHER FIS AB 300 T AUSTRIA BOND 300ml m. 2 FIS MR Plus VPE12	ST
---------	---	----



**Injektionsmörtel FISCHER FIS AB HIGH SPEED 300 T AUSTRIA BOND Wintervers.**

Rezeptur mit beschleunigter Aushärtung für den Einsatz bei Winterbedingungen bis -15 °C. Ein Injektionsmörtel für alle Standardanwendungen mit ETA-Zulassung für gerissenen Beton Opt. 1, Mauerwerk (Voll- und Lochziegel, Porenbeton), nachträglichen Bewehrungsanschluss und Brandschutzprüfung R120. Zulassung gültig mit FISCHER Ankerstangen FIS A, RG M und handelsübliche Ankerstangen als Meterware in Stahlqualität 5.8 (8.8) oder Edelstahl A4. Lässt sich ohne Spezialwerkzeug mit einer handelsüblichen Auspresspistole verarbeiten. Inhalt Kartusche 300 ml, 1 Karton = 12 Stk Kartuschen + 24 Stk Statikmischer FIS MR Plus.

Z535648	Injektionsmörtel FISCHER FIS AB HIGH SPEED 300 T AUSTRIA BOND Wintervers. 300ml m. 2 FIS MR Plus VPE12	ST
---------	--	----



**Injektionsmörtel FISCHER FIS AB 360 S AUSTRIA BOND 2K**

Ein Injektionsmörtel für alle Standardanwendungen mit ETA-Zulassung für gerissenen Beton Opt. 1, Mauerwerk (Voll- und Lochziegel, Porenbeton), nachträglichen Bewehrungsanschluss und Brandschutzprüfung R120. Zulassung gültig mit FISCHER Ankerstangen FIS A, RG M und handelsübliche Ankerstangen als Meterware in Stahlqualität 5.8 (8.8) oder Edelstahl A4. Die Verarbeitung erfolgt mit einer speziellen Auspresspistole zB FIS AM oder FIS DM S. Inhalt Kartusche 360 ml, 1 Karton = 6 Stk Kartuschen + 12 Stk Statikmischer FIS MR Plus.

Z535647	Injektionsmörtel FISCHER FIS AB 360 S AUSTRIA BOND 2K 360ml m. 2 FIS MR Plus VPE6	ST
---------	---	----



**Statikmischer FISCHER FIS MR Plus**

Ersatz-Statikmischer für alle FISCHER Injektionskartuschen 300 ml, 360 ml und 390 ml.

Z96448	Statikmischer FISCHER FIS MR Plus für Injektionsmörtel 10Stk/Pack	ST
--------	---	----



**Injektions-Ankerhülse FIS H**

Für eine kontrollierte Montage im Lochbaustoff wird eine Siebhülse verwendet. Die Montage der Siebhülse erfolgt bündig mit dem Baustoff, die Siebhülse wird vollständig mit Injektionsmörtel aufgefüllt. Anschließend wird eine Gewindestange (RG-M) in die Siebhülse gesteckt, der Mörtel wird durch die Gitterstruktur der Ankerhülse gedrückt und passt sich dem Verankerungsgrund optimal an (Formschluss).

Z041902	Injektions-Ankerhülse FIS H 16 x 85mm K Kunststoff VPE50	ST
Z041903	Injektions-Ankerhülse FIS H 16 x 130mm K Kunststoff VPE20	ST
Z041904	Injektions-Ankerhülse FIS H 20 x 85mm K Kunststoff VPE20	ST
Z46703	Injektions-Ankerhülse FIS H 20 x 130mm K Kunststoff VPE20	ST



**Gewindestangen für FISCHER Injektionsmörtel**

Galvanisch verzinkter Stahl. Die Gewindestangen sind in Verbindung mit den verschiedenen FISCHER Injektionsmörteln für unterschiedliche Baustoffe geeignet.

Z50256	Gewindestange RG M 8 x 110 Stahl verzinkt VPE10	ST
Z50257	Gewindestange RG M 10 x 130, Stahl verzinkt VPE10	ST
Z50280	Gewindestange RG M 10 x 165 Stahl verzinkt VPE10	ST
Z50258	Gewindestange RG M 12 x 160, Stahl verzinkt VPE10	ST
Z50283	Gewindestange RG M 12 x 220 Stahl verzinkt VPE10	ST

## Acryl- + Silikon-Dichtstoffe

fischer

**Bausilikon FISCHER DBSI grau**

FISCHER Dach- und Wandsilikon DBSI ist ein einkomponentiger, neutral vernetzender Silikondichtstoff mit sehr guter Haftung für den Baubereich.

- sehr gute UV- und Witterungsbeständigkeit
- schnelle Vernetzung

Technische Daten:

- Hautbildungszeit: 5 min
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +120 °C
- praktische Dehnfähigkeit: +/- 25 %
- Lagerbeständigkeit: 12 Monate

Z53482 Bausilikon FISCHER DBSI grau 310ml 12Stk/Kart 104Kart/Pal

ST

Lorenz

**Acryl-Dichtstoff LORENCIC**

Einkomponentiger, plastoelastischer Dichtstoff mit hoher UV-Beständigkeit.

- überstreichbar
- haftet gut auf meisten Materialien
- zum Abdichten von Fugen und Rissen im Innen- und Außenbereich
- zur Reparatur von kleineren Oberflächendefekten vor dem Anstrich
- zur Abdichtung von porösen Oberflächen, von Fensterrahmen aus Holz oder Metall, Füllen von Beton-, Ziegel-, Putz- und sonstigen Fugen sowie Bohrlöchern
- nicht empfohlen für Anwendungen, bei denen ständiger Kontakt mit Wasser besteht

Technische Daten:

- Hautbildungszeit: 4-5 min
- Aushärtungszeit: 2,5-3 mm/24 h
- Anwendungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Lagerbeständigkeit: 18 Monate

ZKR16LO Acryl-Dichtstoff weiß 300ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal

ST

**Acryl-Dichtstoff LORENCIC PREMIUM-WHITE**

Einkomponentiger plastoelastischer Dichtstoff mit hoher UV- Beständigkeit.

- überstreichbar
- mit ausgezeichneter Haftung und extra langer Farbbeständigkeit
- zum Abdichten von Fugen und Rissen im Innen- und Außenbereich sowie zur Reparatur von kleineren Oberflächendefekten vor dem Anstrich
- zur Abdichtung von porösen Oberflächen
- zum Abdichten von Fensterrahmen aus Holz oder Metall, Füllen von Beton-, Ziegel-, Putz- und sonstigen Fugen sowie Bohrlöchern
- nicht empfohlen für Anwendungen, bei denen ständiger Kontakt mit Wasser besteht

Technische Daten:

- Hautbildungszeit: 5-7 min
- Aushärtungszeit: 2,5 - 3 mm/24 h
- Anwendungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Lagerbeständigkeit: 18 Monate

ZKR166LO Acryl-Dichtstoff PREMIUM-WHITE 310ml 12Stk/Kart 120Kart/Pal

ST

**Acryl-Dichtstoff Exterieur LORENCIC weiß**

Einkomponentiger Acrylatdichtstoff für den Innen- und Außenbereich.

- zum Abdichten von Anschlüssen und Fugen mäßiger Dehnfugenbeanspruchung und ohne ständige Feuchtigkeitsbelastung, z.B. zwischen Beton, Mauerwerk, Putzflächen, Ziegel, Gipskarton, Holz und Hart-PVC
- darf nicht im Sanitärbereich, auf Marmor, Naturstein, auf Bitumen, Teer oder auf unbehandelten (nicht gepimten) metallischen Untergründen verwendet werden
- direkt nach dem Auftrag regenfest

Technische Daten:

- max. Bewegungsaufnahme: 20 %
- Hautbildungszeit: ca. 10 min
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C
- Temperaturbeständig: -25 °C bis +80 °C

ZKR25LO Acryl-Dichtstoff Exterieur weiß 310ml 20Stk/Kart

ST



**Acryl-Dichtstoff Exterior Struktur LORENCIC weiß**

Einkomponentiger Acrylatdichtstoff für den Innen- und Außenbereich.

- zum Verfüllen von Rissen und Ausbessern in Struktur- und Reibputzen sowie Abdichten von Anschlüssen und Fugen mit geringer Dehnungsbeanspruchung und ohne ständige Feuchtigkeitsbelastung
  - darf nicht im Sanitärbereich, auf Marmor, auf Bitumen, Teer, auf unbehandelten (nicht geprägten) metallischen Untergründen sowie Fugen, die in einem dauernden Kontakt mit Feuchtigkeit stehen, verwendet werden
  - bei Anwendung im Außenbereich ist die Fuge vor Schlagregen u. dauernder Feuchtigkeit zu schützen
- Technische Daten:
- max. Bewegungsaufnahme: 10 %
  - Hautbildungszeit: ca. 10 min
  - Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +35 °C
  - Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +80 °C

ZKR26LO	Acryl-Dichtstoff Exterior Struktur weiß 310ml 20Stk/Kart	ST
---------	--	----



**Universal-Silikon ILLBRUCK FA425**

Dieser neutralvernetzende, standfeste 1K-Silikondichtstoff dient zur dauerelastischen Abdichtung von Anschluss- und Bewegungsfugen in vielen verschiedenen Anwendungsbereichen, wie zB Sanitär, Natursteinen, Fassaden, Fenster/Türen im Innen- und Außenbereich.

- erfüllt die Anforderungen an die Wohngesundheit mit der EC1 PLUS-Zertifizierung
- haftet auf zahlreichen bauüblichen Werkstoffen, wie zB Beton, Marmor, Naturstein, Keramik, Metallen, Glas, PVC und Holz
- nicht empfohlen auf Untergründen wie Polyethylen, Silikon, Butylkautschuk, Neopren, EPDM, bitumen- oder teerhaltigen Stoffen
- geruchsneutral
- speziell für Naturwerksteine
- keine Randzonenverfärbung
- UV-beständig

Technische Daten:

- Hautbildungszeit (bei 23 °C/50 % rel Luftfeuchte): ca. 10 min
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +120 °C (kurzzeitig)

Z503028	Universal-Silikon ILLBRUCK FA425 anthrazit 310ml 12Stk/Kart 100Kart/Pal	ST
Z503029	Universal-Silikon ILLBRUCK FA425 staubgrau 310ml 12Stk/Kart 100Kart/Pal	ST
Z503030	Universal-Silikon ILLBRUCK FA425 transparent 310ml 12Stk/Kart 100Kart/Pal	ST



**Spachtelmasse LO-FILLER ULTRALIGHT weiß**

Gebrauchsfertige einkomponentige Spachtelmasse zum Spachteln von großen Flächen und zum Ausbessern von Rissen, Löchern in Putz, Beton und Leichtbauwänden im Innen- und Außenbereich.

- schwindfrei bis 12 mm Schichtdicke auftragbar
- schnell schleifbar
- darf nicht im Sanitärbereich, auf Marmor und Naturstein, im Tiefbau auf Bitumen, Teer oder Weichmacher abgebenden Untergründen sowie Fugen, die dauerhaft in Kontakt mit Feuchtigkeit stehen, verwendet werden

Technische Daten:

- Ergiebigkeit: pro Kartusche 0,6 m<sup>2</sup> bei 5 mm Schichtstärke  
0,6 kg/m<sup>2</sup> pro mm Schichtstärke
- schleifbar: je nach Auftragsstärke 3-48 Stunden

ZKR276LO	Spachtelmasse LO-FILLER ULTRALIGHT weiß 310ml 20Stk/Kart 60Kart/Pal	ST
----------	---	----



**PU-Dichtstoff LORENCIC LM**

Hochwertiger, feuchtehärtender Dichtstoff mit niedrigem Elastizitätsmodul zum Abdichten im Innen- und Außenbereich von Betongebäuden, Glaskonstruktionen und zur Verbindung von Elementen aus Porzellan, Stahl, Edelstahl, Kunststoff (Polyester und vielen PVCs), lackiertem Holz, Beton u. Ziegeln.

- beständig gegenüber Wasser, Reinigungsmitteln, Ölen, Kohlenhydraten, Säuren u. verdünnten Alkalien
- isoliert und dichtet ab
- ausgehärteter Dichtstoff ist UV-, feuchte- und wetterbeständig
- die Breite der Fugen sollte 6 bis 40 mm betragen, die Tiefe der Fuge sollte der Breite der Fuge gleichen
- bei einer Fugenbreite > 10 mm sollte die Fugentiefe die Hälfte der Breite betragen

Technische Daten:

- Farbe: grau, Hautbildungszeit: ca. 75 min
- Aushärtungszeit: ≥ 2,5 mm/24 h
- Anwendungstemperatur: +5 °C bis +40 °C
- Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung: -40 bis +80 °
- garantierte Lagerungszeit: 12 Monate ab dem Herstellungsdatum

ZKR194LO	PU-Dichtstoff LM grau 600ml 20Stk/Kart 36Kart/Pal	ST
----------	---	----

## Schaumpistolen - Ausspresspistolen - Kartuschenpressen

**Schaumpistole LORENCIC**

Robuste, kostengünstige, regulierbare Pistole in Metallausführung. Stufenlose, exakte Dosierung, kein Nachlaufen und Aushärten des Schaumes.

Z33208LO Schaumpistole NS Metall mit rotem Griff ST

**Schaumpistole mit Metallnadel LORENCIC**

Robuste, regulierbare Pistole in Metallausführung inklusive Nadel (d= 2,2 mm, Länge 22 mm). Dadurch ist es möglich, selbst in schmale, unzugängliche Fugen zu gelangen.

- stufenlose, exakte Dosierung  
- kein Nachlaufen und Aushärten des Schaumes

Z53043LO Schaumpistole mit Metallnadel FGZ/E mit rotem Griff ST

**Schaumpistole ICE Metall mit schwarzem Griff**

Kostengünstige PU-Schaum-Pistole in Metallausführung.

Z1010335 Schaumpistole ICE Metall mit schwarzem Griff ST

**Metallnadel**

Metallnadel mit Gewinde M7 d= 2,2 mm, Länge 22 mm für Schaumpistole Z53043LO.

Z13988 Nadel aus Metall d= 2,2mm, Länge 22mm für Schaumpistole Z53043LO ST

**Kartuschenpresse Metall IMPEX**

8-Kant-Schubstange, mit automatischer Druckentlastung: verhindert das Nachtropfen der Dichtmasse, passend zu allen 310 ml Kartuschen.

Z53115 Kartuschenpresse Metall IMPEX ST

**Kartuschenpresse IMPEX**

Geschlossene Form, drehbares Alu-Rohr.

Z2240001 Kartuschenpresse IMPEX 400ml, geschlossene Form ST

Z41130 Kartuschenpresse IMPEX für Kartuschen 310ml, Schlauchbeutel 600ml ST

**Kartuschenpresse PROFI-SKELETT**

Skelett, ergonomische Griffform für perfekte Kraftübertragung, passend zu allen 310 ml Kartuschen.

Z041110 Kartuschenpresse PROFI-SKELETT ST

**Kartuschenpresse PS395**

Kartuschenpresse mit Rohr und Ringmuttern aus Aluminium, speziell für hochviskose Dichtstoffe entwickelt.

- geeignet für Kartuschen mit 310 ml und Beutel von 300, 400 und 600 ml  
- Gewicht: 1,17 kg

Z1060055 Kartuschenpresse PS395 für 310ml Kartusche und 300/400/600ml Beutel VPE12 ST

Schmierstoffe - Rostlöser - Reiniger - Frostschutz



**Silikonspray LORENCIC LO-GLIDE PRO 400 ml**

Der Silikonspray wurde zum Schmieren und Schützen von Metall-, Kunststoff- und Gummitteilen entwickelt. Das Produkt ist wasserabweisend, pH-neutral und beständig gegen Witterungseinflüsse, schwache Säuren und Basen. Der Silikonspray verhindert das Festfrieren und Austrocknen von Gummitteilen sowie Quietschen und Knarren.

Z930002LO Silikonspray LO-GLIDE PRO 400ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal ST



**Sprühfett 500 ml**

Hochwertiges Universal-Schmiermittel. Das Produkt ist bei der Anwendung flüssig, damit es tief eindringen kann. Es bildet sich ein festes Fett, das druckbeständig ist. Sehr gut für Materialien geeignet, die gegeneinander reiben, wie Türen, Fenstermechanismen, Scharniere, Getriebe, Lager usw. Die optimale Schmierung hält hohen Belastungen (-40 °C bis +170 °C) stand. Das Produkt schützt vor Korrosion. Beständig gegen Beschädigungen durch chemische Produkte und Witterungseinflüsse.

Z920025E Sprühfett 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal ST



**Fettkartusche**

Lithiumverseiftes Mehrzweckfett mit hoher thermischer und mechanischer Belastbarkeit sowie weitgehender Wasserbeständigkeit. Erprobtes Wälz- und Kugellagerfett für normale Einsatzbedingungen und schnellaufende Lagerschmierung im KFZ- und Industriebereich. Eignet sich auch für den Einsatz in Elektromotoren, Forstgeräten, Baumaschinen und ähnlichen Anwendungen.  
- Temperatureinsatz: -30 °C bis +120 °C

Z01250318 Fettkartusche ADAMOL Mehrzweck 400g 30Stk/Kart ST



**Vielzweckspray WD-40® SMART STRAW®**

WD-40® SMART STRAW® mit integriertem Sprührohr unterwandert und lockert verrostete und festsetzende Schrauben. WD-40® dringt bei Scharnieren in die Gewinde ein und schützt vor Korrosion. Es schmirt und beseitigt Quietschen, wirkt als Kontaktspray und hilft Klebereste zu entfernen.

Z49431 Vielzweckspray WD-40® SMART STRAW® 300ml VPE30 ST



**Rostlöser (Kriechöl) 400 ml**

Sehr wirksames Kriechöl zum Lösen festgefressener und eingerosteter Teile an Beschlägen, Schrauben, Bolzen etc. Feuchtigkeitsabweisend mit gutem Korrosionsschutz.

Z980003E Rostlöser (Kriechöl) 400ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal ST



**Betonlöser LORENCIC LO-BETONIX NEU**

LO-BETONIX NEU ist ein hochwirksamer Beton-, Zement- und Kalklöser mit Korrosionsschutz. Einsatz bei Betonmischfahrzeugen, Betonsilos, Betonmischmaschinen, Baumaschinen aller Art. Entfernt ebenso Kesselstein und Kalkablagerungen auf säurebeständigen Fliesen. Es wird der Einsatz auf säurebeständigen Oberflächen empfohlen. Vorsicht ist bei Chrom, Emaille und Badearmaturen geboten. Nicht für Kalkstein geeignet. Vor Anwendung Materialverträglichkeitsprüfung durchführen.

- sauer eingestelltes, flüssiges Spezialprodukt für die einfache Entfernung von Frischbeton bis zu max. 8 Stunden
- Dosierung: Wird mit Schrubber oder Bürste unverdünnt bzw. 1:3 verdünnt auf die verschmutzten Flächen aufgetragen
- pH-Wert: 0,5

ZLO-BETONIX1N Betonlöser LO-BETONIX NEU 1l/Sprühflasche 12Flaschen/Kart 40Kart/Pal FL  
ZLO-BETONIX5N Betonlöser LO-BETONIX NEU 5l/Kanister 96Kan./Pal KAN

**Industriereiniger 500 ml**

Professioneller Entfetter mit erhöhter Verdünnungskraft.  
Wird für die Wartung von Maschinenteilen, Bremsbacken etc. verwendet.

Z980006E Industriereiniger 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal ST

**Klebstoffreiniger LORENCIC LO-CLEAN PRO 500 ml**

Kitt- und Klebstoffreiniger mit angenehmem Orangen-Geruch entfernt schnell und einfach Klebstoff-, Bitumen-, Kitt- und Silikonreste. Dient zum Entfetten von Oberflächen, die behandelt werden müssen. Zur Reinigung von Fliesen, Emaille, Keramik, Glas, Porzellan, Metall, PVC und vielen Kunststoffoberflächen. Vor Gebrauch auf Verträglichkeit des Untergrundes prüfen.

- greift die meisten Beschichtungen und Kunststoffe nicht an und hinterlässt keine Rückstände
- basierend auf natürlichen Rohstoffen

Z980702LO Klebstoffreiniger LO-CLEAN PRO 500ml 12Stk/Kart 75Kart/Pal ST

**Reinigungstücher - Putzpapier - Hautpflege - Hautreiniger****Reinigungstücher LORENCIC LO-WIPES**

Industrielle Reinigungstücher zum Entfernen der Reste von Bauchemikalien und Verarbeitungsmaterialien von Händen, Werkzeugen und unterschiedlichen Oberflächen. Schnell und effizient. Geeignet zum Entfernen von:

- Anstrichen, Klebemitteln, Montageschaum, Abdichtungsmitteln, Schmiermitteln, Ölen, Gleitmitteln, Tinte, Permanentmarkern usw. von Händen, Werkzeugen und Arbeitsflächen
- Öl, Schmiermitteln und Schmutz von den meisten Flächen
- erfrischt und reinigt alte angestrichene Oberflächen und Abdichtungsstellen
- nicht geeignet für einige Kunststoffe, sensible Oberflächen und Textilien
- im Kunststoffbehälter: 50 Tücher, 15,6 x 21,3 cm

ZKR20LO Reinigungstücher LO-WIPES 50 Blatt 8Stk/Kart 60Kart/Pal ST

**Putzpapier Wischtuch**

In verschiedenen Qualitäten lieferbar!

ZT128402 Papierwischtuch TORK UNIV 330 3-lagig 37x34 1000 Blatt/Rolle=340m 1Roll/Pack PAK  
ZT128408 Papierwischtuch TORK UNIV 320 2-lagig 37x34 1000 Blatt/Rolle=340m 2Roll/Pack PAK

**Wandhalter W1 für TORK Papierwischtücher**

Stabile Konstruktion, sicheres und zuverlässiges Abreißen; besonders hohes Fassungsvermögen, feste Wandinstallation und spart Platz am Boden.

ZT652100 Wandhalter W1 für TORK Papierwischtücher 23Stk/Pal ST

Schaltrennmittel – Verdunstungsschutz



**Schaltrennmittel ÖKO 100**

Umweltfreundliches, gebrauchsfertiges Schaltrennmittel aus biologisch abbaubaren Komponenten. Es enthält weder flüchtige, organische Lösemittel noch Mineralöle. Im Innen- und Außenbereich, als Trennmittel für sämtliche Schalungsarten, besonders gut geeignet bei der Herstellung von Sichtbetonflächen aus Ortbeton.

Zum Schutz von Schaufelwerkzeugen, Ladeflächen, Kettenfahrwerken, Beschlügen etc. von Baugeräten, LKW oder anderen Baustellenfahrzeugen vor Mörtel- und Betonanhaftungen.

Anmerkung: Das Schaltrennmittel darf nicht auf lackierte Karosserieteile aufgebracht werden.

- Verbrauch: 1 Liter für ca. 80–100 m<sup>2</sup>

Z10615	Schaltrennmittel/Schalöl ÖKO 100 25l/Kanister 24Kan./Pal	KAN
Z10653	Schaltrennmittel/Schalöl ÖKO 100 200l/Fass 2Fässer/Pal	FAS



**Schaltrennmittel Spezial SP40**

Lösemittelfreies, gebrauchsfertiges Schaltrennmittel aus dünnflüssigen Mineralölprodukten mit chemisch und physikalisch wirkenden Zusätzen. Verhindert durch sparsame Anwendung ölige Rückstände an der Betonoberfläche welche die Haftung von nachfolgenden Schichten beeinträchtigen. Schützt Stahlschalungen gegen Korrosion.

Im Innen- und Außenbereich, als Trennmittel für sämtliche Schalungsarten bzw. als Schutz von Schaufelwerkzeugen, Ladeflächen, Kettenfahrwerken, Beschlügen etc. von Baugeräten, LKW oder anderen Baustellenfahrzeugen vor Mörtel- und Betonanhaftungen.

Anmerkung: Das Schaltrennmittel darf nicht auf lackierte Karosserieteile aufgebracht werden.

Auch bei niedrigen Temperaturen applizierbar.

- Verbrauch: 1 Liter für ca. 25–40 m<sup>2</sup>

Z10468	Schaltrennmittel/Schalöl Spezial SP40 25l/Kan. lösungsmittelfrei 25-40m <sup>2</sup> /l VPE24	KAN
Z10467	Schaltrennmittel/Schalöl Spezial SP40 200l/Fass lösungsmittelfrei 25-40m <sup>2</sup> /l VPE2	FAS



**Schaltrennmittel WA 50**

Lösemittelhaltiges, gebrauchsfertiges, chemisch und physikalisch wirksames Schaltrennmittel. Verhindert durch sparsame Anwendung ölige Rückstände an der Betonoberfläche, welche die Haftung von nachfolgenden Schichten beeinträchtigen.

Im Innen- und Außenbereich, als Trennmittel für sämtliche Schalungsarten auch bei niedrigen Temperaturen als Schutz von Baugeräten, LKW und Beschlügen vor Mörtel- und Betonanhaftungen.

Geeignet auf glatten, nichtsaugenden Schalungen, Stahl, Kunststoff und versiegeltem Holz.

- Verbrauch: 1 Liter reicht für ca. 30 bis 50 m<sup>2</sup>

Z104568	Schaltrennmittel/Schalöl WA 50 25l/Kanister 50m <sup>2</sup> /l VPE24	KAN
Z104551	Schaltrennmittel/Schalöl WA 50 200l/Fass 50m <sup>2</sup> /l VPE2	FAS



**Verdunstungsschutz LF3**

Lösemittelfreies, sprühfähiges, rasch wirksames, ergiebiges, abwitterndes Nachbehandlungsmittel mit hoher Sperrwirkung gegen vorzeitige Wasserverdunstung. Im Innen- und Außenbereich, zur Nachbehandlung von frisch hergestelltem Beton und Zementmörtel vor zu rascher Austrocknung bei Sonnen- und Windeinwirkung.

- Verbrauch: ca. 0,15–0,20 kg/m<sup>2</sup>

Z89520	Verdunstungsschutz LF3 25kg/Kan. 24Kan./Pal	KAN
--------	---	-----

## Zusätze für Beton + Estrich

**Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor 4-21**

Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor 4-21 wird überall dort eingesetzt, wo eine kontrollierte und schnelle Belagsreife erwünscht ist. Je nach Dosierung kann der Beschleuniger LORENCIC Lo-Floor 4-21 für Verbundestrich, Industrieestrich, Heizestrich und Estrichen auf Trennlagen eingesetzt werden. Vor der Verlegung des Oberbelages muss eine CM-Messung laut technischen Datenblättern für CM-Messungen erfolgen.

Mischen:

Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor 4-21 dem ersten Anmachwasser zugeben und ca. 2 Minuten anmischen, bis eine plastische Konsistenz erreicht ist.

- Verarbeitungstemperatur: +4 bis + 35 °C

Z50149354LO Estrichbeschleuniger Lo-Floor 4-21 25kg/Kan. 24Kan./Pal KAN

**Auslaufhahn**

Z4010750 Auslaufhahn SAB 23/61 rot/rot für Kanister 25 Liter ST

**Mörtelfrostschutz FS10**

Chloridfreies, flüssiges Frostschutzmittel für Mörtel und Beton. Ermöglicht bei Einhaltung normgerechter Schutzmaßnahmen Mauer- und kleinere Betonierarbeiten bis -9 °C.

- bewirkt hohe Anfangsfestigkeiten

- im Innen- und Außenbereich für Mauermörtel (Kalkzement- bzw. Zementmörtel) sowie für bewehrten und unbewehrten Beton

- Verbrauch: 1 % vom Zementgewicht (ca. 3-4 kg/m³ Beton)

Z11720 Mörtelfrostschutz FS10 25kg/Kanister 24Kan./Pal KAN

Bauwerksabdichtung

Bitumen-Abdichtung - Reaktivabdichtung - Sockelschutz WDVS



**Bitumenvoranstrich LORENCIC LO-Bitumengrund KMB**

Grundierung für LO-Bitumen 1K PS und 2K PS als Haftvermittler zur Vorbehandlung des Untergrundes. Haftet gut auf Beton, Mauerwerk, Putz und allen anderen bauüblichen Untergründen. Produkteigenschaften:

- lösemittelfrei und umweltschonend, streich- und spritzfähig, schnell trocknend
- hohes Eindringvermögen in den Untergrund und gute Staubbinding
- extra dünn eingestellt für optimale Durchtrocknung der Dickbeschichtung
- gebrauchsfertig
- Prüfzertifikat vom Prüfamf für Baustoffe Dresden liegt vor
- Verbrauch: ca. 0,2 l/m<sup>2</sup> (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes)
- Dichte bei 20 °C: 1,00 g/cm<sup>3</sup>

Z50126915LO Bitumenvoranstrich LO-Bitumengrund KMB 10l/Kübel 44Kübel/Pal KUE



**Bitumen-Dickbeschichtung LORENCIC LO-Bitumen 1K PS**

1-komponentige, polystyrolgefüllte und kunststoffvergütete Bitumendick- beschichtung (KMB) auf Bitumenemulsionsbasis, zur Herstellung von dauerhaften, flexiblen Außenabdichtungen von Bauwerken im erdberührten Bereich im Spachtel- oder Spritzverfahren. Das Produkt ist für den Einsatz auf waagerechten und an senkrechten Flächen geeignet, ist lösemittelfrei und umweltschonend. LO-Bitumen 1K PS kann auch zur Zwischenabdichtung (unter Estrich) von Bodenplatten, Balkonen und Terrassen sowie zur Verklebung von Hartschaum-Dämmplatten auf bituminösen und mineralischen Untergründen im erdberührten Bereich eingesetzt werden.

Nach der Durchtrocknung ergibt sich eine feste aber dennoch flexible und wasserdichte Fundament- beschichtung. Die pastöse und standfeste Einstellung des Materials ermöglicht den Auftrag von hohen Schichtdicken in einem Arbeitsgang. Die Beschichtung ist flexibel, rissüberbrückend und beständig gegen alle im natürlichen Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe.

LO-Bitumen 1K PS ist für Abdichtungen gemäß W1-E und W4-E der aktuellen DIN 18533 geprüft.

- Verbrauch: ca. 4,5 - 5,0 l pro m<sup>2</sup>
- Nass-Schichtdicke: 4,5 - 5,0 mm, Trocken-Schichtdicke: 3,1 - 3,4 mm
- Dämmplattenverklebung: ca. 2 l/m<sup>2</sup>

Z50126904LO Bitumen-Dickbeschichtung LO-Bitumen 1K PS 30l/Kübel 18Kübel/Pal KUE



**Bitumen-Dickbeschichtung LORENCIC LO-Bitumen 2K PS**

2-komponentige, polystyrolgefüllte und kunststoffvergütete Bitumendickbeschichtung (KMB) zur Herstellung von dauerhaften, hochflexiblen Außenabdichtungen von Bauwerken im erdberührten Bereich im Spachtel- oder Spritzverfahren. Geeignet für den Einsatz auf waagerechten und an senkrechten Flächen, klebt Dämmplatten auf Beton, Mauerwerk und ausgehärteten Dickbeschichtungen, ist lösemittelfrei und umweltschonend. LO-Bitumen 2K PS besteht aus einer Bitumenemulsion und einem Reaktionspulver, deren chemische Reaktion nach dem Anmischen eine schnelle Regenfestigkeit und einen beschleunigten Trocknungsprozess bewirkt. Nach Durchtrocknung ergibt sich eine feste, druckwasserdichte aber dennoch hochflexible Fundamentbeschichtung. Die pastöse und standfeste Einstellung des Materials ermöglicht den Auftrag von hohen Schichtdicken in einem Arbeitsgang. Die Beschichtung ist hochflexibel, rissüberbrückend und beständig gegen alle im natürlichen Boden vorkommenden, aggressiven Stoffe.

LO-Bitumen 2K PS ist für Abdichtungen gemäß W1-E und W2.1-E, W3-E, W4-E der aktuellen DIN 18533 geprüft. Verbrauch:

- Lastfälle W1-E und W4-E: ca. 4,5 - 5,0 l pro m<sup>2</sup>, Nass-Schichtdicke: 4,5 - 5,0 mm, Trocken-Schichtdicke: 3,2 - 3,6 mm
- Lastfälle W2.1-E und W3-E: ca. 6,0 - 6,5 l pro m<sup>2</sup>, Nass-Schichtdicke: 6,0 - 6,5 mm, Trocken-Schichtdicke: 4,3 - 4,6 mm
- Dämmplattenverklebung: ca. 2 l/m<sup>2</sup>

Z50127271LO Bitumen-Dickbeschichtung LO-Bitumen 2K PS 30l/Kübel 18Kübel/Pal KUE



**Bitumen-Dreiecksband LORENCIC**

Das Bitumen-Dreiecksband ist ein anschmelzbares und hochflexibles Elastomerbitumenband zur sicheren und einfachen Fugenabdichtung und Kehlausbildung im Hoch- und Tiefbau.

Es ist elastisch, witterungsbeständig und leicht zu verarbeiten. Es ist einfach und schnell in die Hohlkehle einzuflämmen. Nachdem das Schmelzband erstarrt ist, ist ein sofortiges Weiterarbeiten möglich, dh keine Trockenzeit notwendig.

Anwendungsbereiche:

- Ausbildung von Kehlnähten im Anschlussbereich zwischen rechtwinklig zueinander stehenden Bauteilen (zB zwischen Bodenplatte und aufsteigender Wand)
  - wasserdichte und dauerelastische Verbindung mit Bitumen-Dickbeschichtungen, Kaltselbstklebe- oder Schweißbahnen
  - problemlose Anbindung der Querschnittsabdichtung in der Wand an die Vertikalabdichtung
- Ein Karton enthält 5 Rollen à 5 m.

Z0010103LO Bitumen-Dreiecksband 25/25mm 25l/m/Karton VPE24 KAR



### Reaktivabdichtung 2K BOTAMENT RD 2

Diese Reaktivabdichtung ist eine bitumenfreie, schnellbindende Abdichtung für erdberührende Bauteile im Neubau und zur Sanierung von alten Abdichtungen. Geeignete Untergründe sind mineralische Untergründe, alte, tragfähige bituminöse Abdichtungen, viele bauübliche Kunststoffe, metallische Untergründe sowie Holzuntergründe.

Anwendungsbereiche: Abdichtung von Kellerwänden und Bodenplatten, Fixierung von Dämmplatten, Abdichtung von Wasserbehältern, Horizontalabdichtungen in und unter Wänden, Zwischenabdichtungen unter Estrichen, Abdichtung von Stoß- und Arbeitsfugen, Sanierung alter Bauwerks- u. Dachabdichtungen.

Eigenschaften:

- schnelle Bauwerksabdichtung, keine Grundierung erforderlich
- rissüberbrückend da hochflexibel, dicht bei negativem Wasserdruck in der Bauphase
- bis -5 °C lagerfähig, hohe Frost- und UV-Beständigkeit
- überstreich- und überputzbar, optische Durchtrocknungskontrolle
- kann als Bauwerksabdichtung für die in DIN 18533 definierten Wassereinwirkungsklassen gemäß den Vorgaben der europäischen technischen Bewertung (ETA-18/0326) eingesetzt werden
- erfüllt die Anforderungen der DIN EN 14891

Technische Daten:

- Lagerung: bis -5 °C
- Verarbeitungszeit: bis 45 Minuten
- max. Auftragsstärke: nass 5 mm, mit Sand gestreckt 20 mm
- regenbelastbar: nach ca. 3 h, mechanisch belastbar nach ca. 24 h
- Anmischverhältnis: 1:1
- Druckbelastung: 3 N/mm<sup>2</sup>
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °

Z341006002	Reaktivabdichtung 2K BOTAMENT RD 2 grün 8kg/Kübel 33Kübel/Pal	KUE
Z341006003	Reaktivabdichtung 2K BOTAMENT RD 2 grün 20kg/Kübel 18Kübel/Pal	KUE



### Portalband

Das Portalband ist ein querelastisches, beidseitig vlieskaschiertes Dichtband mit Selbstklebestreifen zur Verwendung mit der Reaktivabdichtung BOTAMENT. Geeignet für den Innen- und Außenbereich.

Z86935400916009	Portalband 400mmx20lfm blau für Reaktivabdichtung BOTAMENT	ROL
-----------------	--	-----



### Dichtband SB 78

Das Systemdichtband ist zum Abdichten von Stoß- und Eckfugen im Nassbereich, z.B. im Schwimmbadbau, bei Balkonen und Terrassen und in chemikalienbelasteten Bereichen geeignet. Im System mit Reaktivabdichtung BOTAMENT für den Innen- und Außenbereich zu verwenden. Das Band ist extrem reißfest, hochelastisch und alterungsbeständig.

Z86900000915009	Dichtband SB 78 120mmx50lfm blau für Reaktivabdichtung BOTAMENT VPE12	ROL
-----------------	---	-----



### Dichtband SB 78 Innenecke

Die Innenecke ist zum Abdichten von Eckfugen im Nassbereich, z.B. im Schwimmbadbau, bei Balkonen und Terrassen und in chemikalienbelasteten Bereichen geeignet.

Im System mit Reaktivabdichtung BOTAMENT für den Innen- und Außenbereich zu verwenden. Die Innenecke ist extrem reißfest, hochelastisch und alterungsbeständig.

Z86938010915609	Dichtband SB 78 Innenecke blau für Reaktivabdichtung BOTAMENT 10Stk/Kart	ST
-----------------	--	----



### Sockelschutz BAUMIT FLEXIBEL

Einkomponentige, flexible Feuchtigkeitsabdichtung gegen Spritzwasser, Bodenfeuchtigkeit und nicht drückendes Sickerwasser, zum Schlämmen speziell auf WDVS.

- dauerelastisch, hydraulisch erhärtend, wasserundurchlässig
- UV-beständig, lösemittelfrei
- Verbrauch: ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm, Ergiebigkeit: ca. 6,7 m<sup>2</sup>/Sack

Z01784	Sockelschutz BAUMIT FLEXIBEL 20kg/Sack 48Sack/Pal	SAC
--------	---	-----



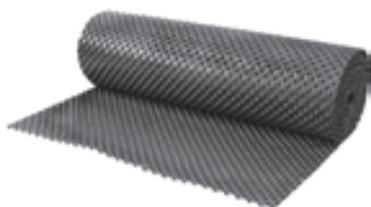
### Sockelschutz BAUMIT 2K grau

Zweikomponentige, graue bitumenfreie, hochflexible, rissüberbrückende Feuchtigkeitsabdichtung, speziell zur Herstellung des Feuchteschutzes auf WDVS und Putzfassaden im Sockel- bzw. erdberührten Bereich.

- dauerelastisch, hydraulisch erhärtend, wasserundurchlässig
- UV-beständig, lösemittelfrei

Z30945	Sockelschutz BAUMIT 2K Komp.A+B grau 25kg/Kübel 12Kübel/Pal	KUE
--------	---	-----

Noppenmatten - Abschlussprofile - Mauersperrbahnen



**Noppenmatte Standard**

Die Noppenmatte Standard ist sehr langlebig, da sie wurzel- und verrottungsfest ist. Sie ist ideal zum Einsatz als Grundmauerschutz (DIN-Normen bei Bauwerksabdichtungen beachten) sowie beim Einsatz als Sauberkeitsschicht geeignet.  
- geprüft nach DIN-Vorgaben, CE-zertifiziert

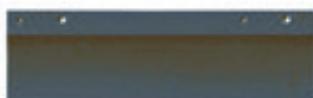
ZNBS10020	Noppenmatte Standard 1,0m x 20m=20m <sup>2</sup> /Rolle, 30Roll/Pal	ROL
ZNBS15020	Noppenmatte Standard 1,5m x 20m=30m <sup>2</sup> /Rolle, 15Roll/Pal	ROL
ZNBS20020	Noppenmatte Standard 2,0m x 20m=40m <sup>2</sup> /Rolle, 15Roll/Pal	ROL
ZNBS25020	Noppenmatte Standard 2,5m x 20m=50m <sup>2</sup> /Rolle, 15Roll/Pal	ROL
ZNBS30020	Noppenmatte Standard 3,0m x 20m=60m <sup>2</sup> /Rolle, 25Roll/Pal	ROL



**Montageknopf für Noppenmatte**

Der Montageknopf dient zur Befestigung der Noppenmatte oberhalb der Abdichtung. Die Befestigung erfolgt mit Nägeln.

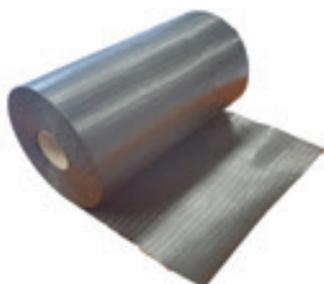
ZNBMK	Montageknopf für Noppenmatte 250Stk/Sack	SAC
-------	--	-----



**Randabschlussprofil**

Das Randabschlussprofil bildet einen sauberen Abschluss und eine sichere Befestigung der Noppenmatte. Außerdem wird das Eindringen von Fremdkörpern zwischen der Mauer und der Noppenmatte verhindert.

ZNB RP200	Randabschlussprofil 2,0lfm 40lfm/Bund	BUN
-----------	---------------------------------------	-----



**Mauersperrbahn LORENCIC**

Die Lorencic Mauersperrbahn ist eine Abdichtungsbahn aus umweltfreundlichem Polyethylen mit rutschfester Oberfläche. Geeignet für die horizontale Abdichtung zwischen Fundament und aufsteigendem Mauerwerk.

Z18427LO	Mauersperrbahn 50cm x 25lfm, VPE 120 Rollen/Palette	ROL
Z18428LO	Mauersperrbahn 40cm x 25lfm, VPE 120 Rollen/Palette	ROL
Z18430LO	Mauersperrbahn 30cm x 25lfm, VPE 180 Rollen/Palette	ROL
Z18431LO	Mauersperrbahn 35cm x 25lfm, VPE 180 Rollen/Palette	ROL
Z18432LO	Mauersperrbahn 15cm x 25lfm, VPE 300 Rollen/Palette	ROL

Flämmer - Teerbürsten



**Flämmer ROMAXI ECONOMY**

Der Hochleistungsbrenner für Abflämm- und Heißklebearbeiten in Economy Ausführung. Einsatzgebiete sind Flämmen von Bitumenbahnen, Aufwärmen, Abflämmen, Teerarbeiten, Dachisolierungen.

- Flammentemperatur: bis 1.060 °C
- Gasdruck: max. 4 bar, 8 kg/h
- Brennerbiegung bei 60 cm, 35 °gebogen

Z150000930	Flämmer ROMAXI ECONOMY inkl. 5m Schlauch und Regler	ST
Z030925E	Konstantregler 4,0bar W21, R3/8 für Flämmer ROMAXI	ST
Z035925E	Schlauchbruchsicherung 1,5-4,0bar, 10-14kg/h für Flämmer ROMAXI	ST



**Teerbürste**

Z23100	Teerbürste 23cm mit Halter	ST
--------	----------------------------	----

## Kompri-Bänder - Rundschnüre

**Kompri-Band LORENCIC BG1 „premium“**

Offenzelliger Polyurethan-Weichschaumstoff mit Polymerimprägnat. Lösemittelfreie einseitige Selbstklebung zur Montagehilfe. Die Selbstklebeausrüstung ist für eine sichere Haftung auf mineralischen Untergründen optimiert. Das Kompri-Band wird ohne halogenhaltige Flammschutzmittel, lösemittelfrei und nicht unter der Verwendung von (H)FCKW/CKW hergestellt. Bei Temperaturen über 20 °C ist das Band auch auf der Baustelle kühl zu lagern, Bei Temperaturen unter 8 °C ist das Band auch auf der Baustelle möglichst auf Raumtemperaturen zu halten. Hohe Temperaturen beschleunigen das Aufgehverhalten und tiefe verzögern dieses.

Technische Daten:

- Baustoffklasse (nach DIN 4102): Klasse B1 (schwerentflammbar), P-NDS 04-218
- Temperaturbeständigkeit: -30 °C bis +90 °C
- Eingruppierung (nach DIN 18542): Klasse BG1
- Schlagregendichtheit (nach DIN 18542):  $\geq 600$  Pa (fremdüberwacht durch MPA Hannover)
- Wärmeleitfähigkeit (nach DIN 52612):  $< 0,05$  W/ m·K
- Wohngesundheit (nach GEV): EC1 PLUS (sehr emissionsarm)

Z1014600LO	Kompri-Band 10mm Fugenbreite 1-4mm 13,0lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 30Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL
Z1514600LO	Kompri-Band 15mm Fugenbreite 1-4mm 13,0lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 20Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL
Z1526600LO	Kompri-Band 15mm Fugenbreite 2-6mm 12,0lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 20Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL
Z15512600LO	Kompri-Band 15mm Fugenbreite 5-12mm 5,6lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 20Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL
Z2014600LO	Kompri-Band 20mm Fugenbreite 1-4mm 13,0lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 15Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL
Z2049600LO	Kompri-Band 20mm Fugenbreite 4-9mm 8,0lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 15Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL
Z20920600LO	Kompri-Band 20mm Fugenbreite 9-20mm 3,3lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 15Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL
Z2514600LO	Kompri-Band 25mm Fugenbreite 1-4mm 13,0lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 12Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL
Z2526600LO	Kompri-Band 25mm Fugenbreite 2-6mm 12,0lfm/Roll 600Pascal BG1 anthr. 12Roll/Kart 60Kart/Pal	ROL

**Rundschnur LORENCIC PE**

Rundprofilabdichtung für den Innen- und Außenbereich, die die Anforderungen der DIN 18540 zur Dehnfugenausbildung erfüllt. Sie besteht aus geschlossenzelligem Polyethylenschaum und ist zum Abdichten von Zug- und Wärmeverlust geeignet. Hervorragend als Stopf- und Hinterfüllmaterial zur Schalldämmung und Abdichtung von Hinterfüllungen, Anschlussfugen, Profilglasabdichtungen, Hohlraumverfüllungen, Bau- und Dehnfugen. Geeignet für feuchtigkeitsbelastete Fugen, wasser- und feuchtigkeitsabweisend, auch bei saugfähigen Materialien einsetzbar.

- verträglich mit allen gängigen Dichtstoffen (Silikon, Acryl, MS-Polymer sowie Polyurethan)
- elastisch, flexibel und alterungsbeständig

Technische Daten:

- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C
- Baustoffklasse/Brandklasse (nach DIN 4102 Teil 1, EN 135011): Klasse B2 (normalentflammbar)

Z81201ILO	PE-Rundschnur d= 6mm x 50m 1Roll/Kart 72Kart/Pal	ROL
Z81202ILO	PE-Rundschnur d= 10mm x 50m 1Roll/Kart 66Kart/Pal	ROL
Z81203ILO	PE-Rundschnur d= 15mm x 50m 1Roll/Kart 36Kart/Pal	ROL
Z81204ILO	PE-Rundschnur d= 20mm x 50m 1Roll/Kart 24Kart/Pal	ROL
Z81205ILO	PE-Rundschnur d= 25mm x 50m 1Roll/Kart 18Kart/Pal	ROL
Z81206ILO	PE-Rundschnur d= 30mm x 50m 1Roll/Kart 12Kart/Pal	ROL

Baufugenabdichtung



**Bentonit-Quellfugenband QUELLMAX**

Das Bentonit-Quellband QUELLMAX®-Blackstop zeichnet sich durch ein starkes, schnelles und zuverlässiges Quellverhalten aus. QUELLMAX®-Blackstop besteht aus Natrium-Bentonit, eingebettet in eine Matrix aus hochmolekularem Polyisobutylenkautschuk, sowie spezielle Füller und Zusätze. QUELLMAX®-Blackstop ist werkseitig teilbeschichtet bzw. talkumiert.

- wird zur Abdichtung von Bauwerksfugen, die ständig oder zeitweise eine Belastung durch Grund-, Hang- und/oder Oberflächenwasser erfahren, verwendet.
- bautechnisch notwendigen Arbeitsfugen können bis 7 bar = 70 mWS druckwasserdicht ausgebildet werden
- der Einsatz in Wasserwechselzonen ist problemlos möglich u. wurde in einem Langzeitversuch geprüft

Vorteile:

- starkes Quellvermögen (>300 %) -Keine zeitraubende Aufkantungen
- selbstinjizierende Wirkung, d.h. dringt in alle Risse und Hohlräume -Quell- und Schwindvorgang ist unendlich oft reversibel
- äußerst formstabil, nicht klebrig, auch bei hohen Temperaturen im Sommer
- hoher anorganischer Anteil, daher keine Materialermüdung; Natrium-Bentonit reagiert auch Jahrzehnte nach dem Einbau
- positive Unterstützung des Selbstheilungs-Prozesses in der Arbeitsfuge durch Spezialbeimengungen
- kein negativer Einfluss auf den in der Praxis bewährten Baustellenablauf

ZE20034 Bentonitquellfugenband QUELLMAX 18x24mm 5lfm/Rolle 6Rll/Kart 180Rll/Pal inkl. 30x1m Gitter ST



**CEMflex VB Polymer-Kleber CEM805**

CEMtech Klebstoffst ein einkomponentiger, geruchsneutraler Kleb-/Dichtstoff, der mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert.

- enthält keine Lösemittel, ist silikon- und isocyanatfrei, vernetzt neutral
- anstrich-verträglich und witterungsbeständig und weist eine gute Chemikalienbeständigkeit auf
- für Verklebungen und Abdichtungen im Metall-, Dach-, Glas-, Wohnwagen-, Schiffsbau und Betonbau im Innen- und Außenbereich
- einsetzbar auf Putz-, Gips-, Keramik-, Glas-, Holz-, Metall- und diversen Kunststoffuntergründen, sowie verzinktem Blech und Aluminium. Gut geeignet zur Verklebung von Baufolien
- bei porösen Natursteinuntergründen sowie einigen Kunststoffen bitte anwendungsbezogene Eigenversuche durchführen bzw. Rücksprache nehmen
- nicht anwenden auf Untergründen wie Bitumen, Teer oder Beschichtungen, die zu Unverträglichkeiten und Weichmacherwanderungen führen können
- bestens geeignet für Abdichtungen und Verklebungen, die am Objekt Siliconfreiheit erfordern
- ist in Verbindung mit CEMtech-Fugenschiene und CEMtech-Pipe ein geprüftes System mit abP
- 20 Stk/Karton, reicht für ca. 10 lfm Quellband

ZE20055 CEMflex VB Polymer-Kleber CEM805 für Quellgummi CEMswell 290ml/Stk 20Stk/Kart ST



**CEMflex VB Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech**

Gibt einem ein Vielfaches an Sicherheit eines konventionellen Fugenblechs ohne die Notwendigkeit einer kostspieligen Aufkantung!

Die CEMflex VB Elemente sind beidseitig mit einer patentierten Spezialbeschichtung versehen. Die Verbindung der Spezialbeschichtung zum Frischbeton verhindert zuverlässig eine Umwanderung des CEMflex VB Fugenblechsystems.

Neben dem enormen Verbund zum Umgebungsbeton fördert die Spezialbeschichtung aktiv die natürliche Versinterung des Betons (aktive Kalksteinbildung und aktive Kristallisation).

Es genügt eine Betoneinbindung von nur 3 cm, um sicher abzudichten.

Die hohe Verbundwirkung der Spezialbeschichtung verhindert an den Anschlussbereichen eine eventuelle Undichtigkeit durch das Schwinden der Betonbauteile.

Die Einzelelemente sind 2 m lang, 15 cm hoch und ca. 1,25 mm dick. Die Spezialbeschichtung ist nicht klebrig und daher mit keiner unpraktischen Schutzfolie versehen, die vor dem Betonieren entfernt werden muss.

Anwendungsgebiete:

- Arbeitsfuge im Wand-/Sohlenbereich bei drückendem und nichtdrückendem Wasser
- Arbeitsfuge im Wand-/Wand-, Boden-/Boden oder Wand-/Deckenbereich
- Verbindungen bei Fertigteilen: Wand-/Sohlenbereich, Eckstöße oder Sollbruchstellen
- 50 Stk/Kiste = 100 lfm

ZE60063 CEMflex VB Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech 150x1,25x2000mm inkl. Stoßklammer ST



**CEMflex Omega Bügel**

Zur Befestigung von Fugenverbund- und Fugenabdichtblech. Glatt, Typ RKM 170.

Je Element werden 3 Bügel benötigt (ca. 1 Bügel pro Laufmeter).

ZE600652 CEMflex Omega Bügel glatt Typ RKM 170 zur Befestigung v. Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech ST



**CEMflex VB Haltspange**

Für Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech.

ZE600653 CEMflex VB Haltspange für Fugenverbund- u. Fugenabdichtblech 50Stk/Sack ST

# Unsere TOP-Lieferanten

Parkett- und Klebetechnik

Fliesenverlegetechnik

Beschichtungstechnik

Farb- und Anstrichtechnik

Abdichtungstechnik

Mörteltechnik

**MUREXIN**

Zusammen schaffen  
wir **Beständiges.**  
Bauchemie aus Österreich

**MUREXIN GmbH,**  
Franz von Furtenbach Straße 1, A - 2700 Wiener Neustadt,  
Tel.: +43 2622/27401-0, [info@murexin.com](mailto:info@murexin.com), [murexin.com](http://murexin.com)

**Das hält.**

11 Estrich-Verlegematerial

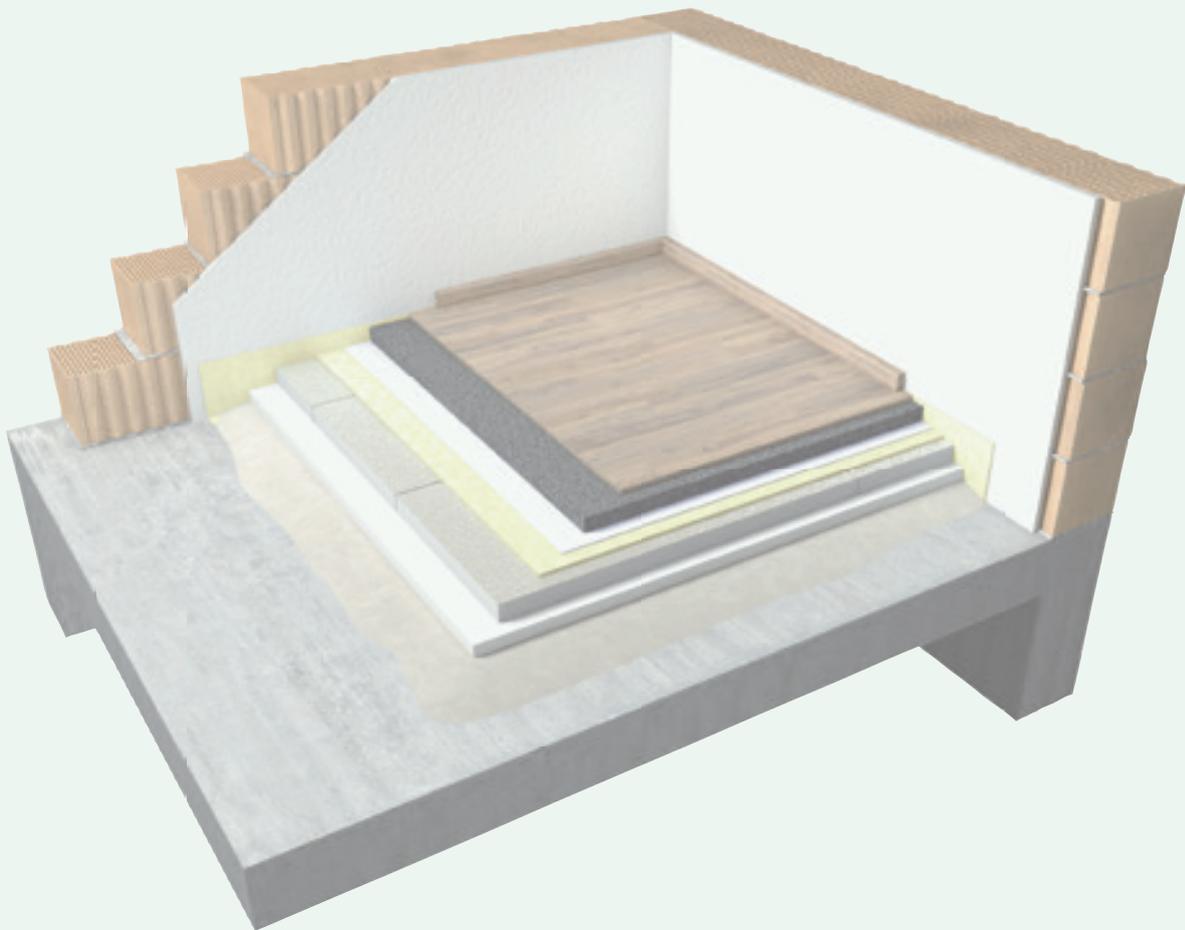
Randstreifen – PE-Schaumfolien – Rolldämmplatten



Dampfbremsfolien – Dampfsperren



Verlegezubehör – Estrichzusätze



## Randstreifen - PE-Schaumfolien - Rolldämmplatten

### Randstreifen



#### PE-Randstreifen RSS LORENCIC

Zuverlässige Vermeidung von Schallbrücken durch dauerelastisches PE-Material. Schnelle, einfache und rationelle Verlegung, höchste Elastizität, hervorragende Reißfestigkeit, keine Wasseraufnahme, Wärmedämmung zur Außenmauer. Für die schallbrückenfreie Verlegung schwimmender Estriche jeder Art, als Trennung des Estrichs vom Mauerwerk oder sonstiger Einbauten.

- 100 % HFCKW- und HFKW-frei
- Brandverhalten gem. ÖNORM EN 13501-1: Klasse E

Z0800550	PE-Randstreifen Standard RSS 080/05/50, 50lfm/Rll, 12Rll/Sack	ROL
Z1000550	PE-Randstreifen Standard RSS 100/05/50, 50lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z1200550	PE-Randstreifen Standard RSS 120/05/50, 50lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z1500550	PE-Randstreifen Standard RSS 150/05/50, 50lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL
Z2000550	PE-Randstreifen Standard RSS 200/05/50, 50lfm/Rll, 6Rll/Sack	ROL
Z2500550	PE-Randstreifen Standard RSS 250/05/50, 50lfm/Rll, 5Rll/Sack	ROL
Z3000550	PE-Randstreifen Standard RSS 300/05/50, 50lfm/Rll, 4Rll/Sack	ROL
Z0801025	PE-Randstreifen Standard RSS 080/10/25, 25lfm/Rll, 12Rll/Sack	ROL
Z1001025	PE-Randstreifen Standard RSS 100/10/25, 25lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z1201025	PE-Randstreifen Standard RSS 120/10/25, 25lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z1501025	PE-Randstreifen Standard RSS 150/10/25, 25lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL
Z2001025	PE-Randstreifen Standard RSS 200/10/25, 25lfm/Rll, 6Rll/Sack	ROL
Z2501025	PE-Randstreifen Standard RSS 250/10/25, 25lfm/Rll, 5Rll/Sack	ROL
Z3001025	PE-Randstreifen Standard RSS 300/10/25, 25lfm/Rll, 4Rll/Sack	ROL



#### PE-Randstreifen RSF LORENCIC

Dieser Randstreifen ist geschlitzt, dadurch haftet er besser. Schallbrückenfreie Verlegung schwimmender Estriche jeder Art, als Trennung des Estrichs vom Mauerwerk. Höchste Elastizität, hervorragende Reißfestigkeit und keine Wasseraufnahme zeichnen diesen Randstreifen aus.

- 100 % HFCKW- und HFKW-frei
- Brandverhalten gem. ÖNORM EN 13501-1: Klasse E

Z07005500	PE-Randstreifen RSF 070/05/50 Fuß 30, 50lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z10005500	PE-Randstreifen RSF 100/05/50 Fuß 30, 50lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL
Z15005500	PE-Randstreifen RSF 150/05/50 Fuß 30, 50lfm/Rll, 6Rll/Sack	ROL
Z17005500	PE-Randstreifen RSF 170/05/50 Fuß 30, 50lfm/Rll, 6Rll/Sack	ROL
Z12005500	PE-Randstreifen RSF 120/05/50 Fuß 30, 50lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL
Z07010250	PE-Randstreifen RSF 070/10/25 Fuß 30, 25lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z10010250	PE-Randstreifen RSF 100/10/25 Fuß 30, 25lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL
Z12010250	PE-Randstreifen RSF 120/10/25 Fuß 30, 25lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL
Z17010250	PE-Randstreifen RSF 170/10/25 Fuß 30, 25lfm/Rll, 6Rll/Sack	ROL
Z15010250	PE-Randstreifen RSF 150/10/25 Fuß 30, 25lfm/Rll, 6Rll/Sack	ROL



#### PE-Randstreifen RSW LORENCIC

PE-Estrichrandstreifen mit Fußausbildung (ca. 40 mm) aus 2 mm PE-Schaumfolie. Schallbrückenfreie Verlegung von schwimmenden Estrichen, Fließestrichen und Estrichen mit Fußbodenheizung; als Trennung des Estrichs vom Mauerwerk oder sonstiger Einbauten. Schnelle, einfache und rationelle Verlegung, höchste Elastizität, hervorragende Reißfestigkeit, keine Wasseraufnahme, Wärmedämmung zur Außenmauer, interessant besonders bei Fußbodenheizungen.

- 100 % HFCKW- und HFKW-frei
- Brandverhalten gem. ÖNORM EN 13501-1: Klasse E

Z1200525000	PE-Randstreifen RSW 120/05/25 W-Lasche, 25lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z1500525000	PE-Randstreifen RSW 150/05/25 W-Lasche, 25lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL
Z1001025000	PE-Randstreifen RSW 100/10/25 W-Lasche, 25lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z1201025000	PE-Randstreifen RSW 120/10/25 W-Lasche, 25lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z1501025000	PE-Randstreifen RSW 150/10/25 W-Lasche, 25lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL



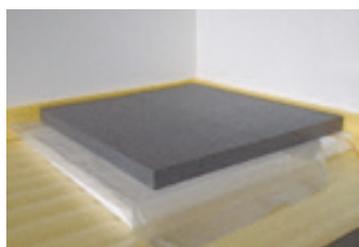
#### PE-Randstreifen RST LORENCIC

PE-Estrichrandstreifen mit angeschweißter Lasche aus PE-Folie. Für schallbrückenfreie Verlegung von schwimmenden Estrichen, Fließestrich und Estrichen mit Fußbodenheizung. Als Trennung des Estrichs vom Mauerwerk oder sonstiger Einbauten.

- 100 % HFCKW- und HFKW-frei
- Brandverhalten gem. ÖNORM EN 13501-1: Klasse E

Z100055000	PE-Randstreifen RST 100/05/50 T-Lasche, 50lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z120055000	PE-Randstreifen RST 120/05/50 T-Lasche, 50lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z150055000	PE-Randstreifen RST 150/05/50 T-Lasche, 50lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL
Z100102500	PE-Randstreifen RST 100/10/25 T-Lasche, 25lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z120102500	PE-Randstreifen RST 120/10/25 T-Lasche, 25lfm/Rll, 10Rll/Sack	ROL
Z150102500	PE-Randstreifen RST 150/10/25 T-Lasche, 25lfm/Rll, 8Rll/Sack	ROL

## PE-Schaumfolien

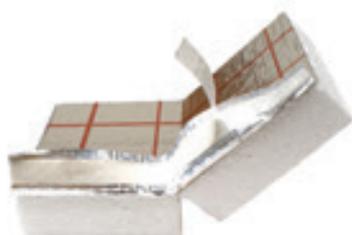


### PE-Schaumfolie TD LORENCIC

Diese Folie hat eine gute Trittschalldämmung und nimmt nur geringste Mengen an Feuchtigkeit auf durch die geschlossenzellige Materialstruktur. Sie hat eine hohe Widerstandskraft gegen die meisten Lösungsmitteln. Wird verwendet bei: Altbausanierung, Fertighausbau, unter Parkettböden.

Z030100030	PE-Schaumfolie 3/1000mm 30lfm/RII	ROL
Z050100050	PE-Schaumfolie 5/1000mm 50lfm/RII	ROL
Z050100100	PE-Schaumfolie 5/1000mm 100lfm/RII	ROL
Z050150075	PE-Schaumfolie 5/1500mm 75lfm/RII	ROL
Z050150100	PE-Schaumfolie 5/1500mm 100lfm/RII	ROL
Z100130050	PE-Schaumfolie 10/1300mm 50lfm/RII	ROL

## Rolldämmplatten

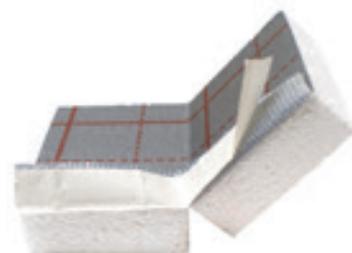


### Rolldämmplatte Alu-PET Premium

Die Rolldämmplatte ist eine verlegefertige Wärme- und Trittschalldämmung aus güteüberwachtem EPS-T gem. EN 13163 und einer aufkaschierten Alu-PET Gewebefolie für Fußboden/ Flächenheizungen.

- ein Ausreißen der Klipse ist durch das verstärkte Gewebe nicht möglich
- die Folie hat ein Raster von 50 mm aufgedruckt, welches ein einfaches und schnelles Montieren der Heizrohre ermöglicht
- die selbstklebende Überlappung beträgt 30 mm

ZRDP3330A65N	Rolldämmplatte 650 Alu-PET 30-2mm 1mx10m 6,5kN/m <sup>2</sup> WLG 040 Premium	ROL
ZRDP3230A10N	Rolldämmplatte 1000 Alu-PET 30-2mm 1mx10m 10,0kN/m <sup>2</sup> WLG 038 Premium	ROL



### Rolldämmplatte Gewebefolie Standard

Die Rolldämmplatte ist eine verlegefertige Wärme- und Trittschalldämmung aus güteüberwachtem EPS-T gem. EN 13163 und einer aufkaschierten, hochreißfesten Gewebefolie für Fußboden/Flächenheizungen.

- ein Ausreißen der Klipse ist durch das verstärkte Gewebe nicht möglich
- die Folie hat ein Raster von 50 mm aufgedruckt, welches ein einfaches und schnelles Montieren der Heizrohre ermöglicht
- die selbstklebende Überlappung beträgt 30 mm

ZRDP3330G65N	Rolldämmplatte 650 Gewebefolie 30-2mm 1mx10m 6,5kN/m <sup>2</sup> WLG 040 Standard	ROL
ZRDP3230G10N	Rolldämmplatte 1000 Gewebefolie 30-2mm 1mx10m 10,0kN/m <sup>2</sup> WLG 038 Standard	ROL

## Dampfbremsfolien - Dampfsperren

### Dampfbremsfolien



#### Dampfbremsfolie 160 µm LORENCIC

Blau eingefärbte Dampfbremsfolie aus 100 % Polyethylen, PVC-frei, mit einem Sd-Wert > 120 m. Prüfzeugnis liegt auf.

ZFSB160020050100	Dampfbremsfolie 160µ 2,0x50m Sd >120m blau gefaltet 42Roll/Pal	ROL
ZFSB160040050120	Dampfbremsfolie 160µ 4,0x50m Sd >120m blau gefaltet 25Roll/Pal	ROL



#### Dampfbremsfolie 200 µm LORENCIC

Blau eingefärbte Dampfbremsfolie aus 100 % Polyethylen, PVC-frei, mit einem Sd-Wert > 160 m. Prüfzeugnis liegt auf.

ZFSB200015050150	Dampfbremsfolie 200µ 1,5x50m Sd >160m blau ungefaltet 52Roll/Pal	ROL
ZFSB200020050160	Dampfbremsfolie 200µ 2,0x50m Sd >160m blau gefaltet 35Roll/Pal	ROL
ZFSB200040050160	Dampfbremsfolie 200µ 4,0x50m Sd >160m blau gefaltet 20Roll/Pal	ROL



#### Dampfbremsfolie 250 µm LORENCIC

Blau eingefärbte Dampfbremsfolie aus 100 % Polyethylen, PVC-frei, mit einem Sd-Wert > 190 m. Prüfzeugnis liegt auf.

ZFSB250020050190	Dampfbremsfolie 250µ 2,0x50m Sd >190m blau gefaltet 26Roll/Pal	ROL
------------------	--	-----

### Dampfsperren



#### Dampfsperre EASY FLOOR AL

Die Dampfsperre LORENCIC EASY FLOOR AL ist eine mehrlagige, weiche und flexible Aluminiumverbund-Abdichtungsbahn gemäß DIN EN 13967.

- wird als Feuchtigkeitssperre und Dampfsperre auf erdberührenden Bodenplatten gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit eingesetzt
- kann auch als Sperrschicht gegen nachstoßende Restfeuchte aus Betondecken, gegen Spritzwasser und Bodenfeuchte am Wandsockel eingesetzt werden
- durch ihr geringes Gewicht und die längsseitig umseitig versetzten 5 cm breiten Selbstklebestreifen sehr einfach zu verlegen
- sehr flexibel und weich, und passt sich daher den Gegebenheiten auf der Baustelle optimal an

Technische Daten:

- Stärke ca. 0,40 mm
- dampfdicht
- Sd-Wert > 1500 m
- beidseitig selbstklebende Ränder
- PVC- und Bitumenfrei
- wärmereflektierend
- Verarbeitung bis -5 °C

Verarbeitung:

Die Dampfsperre ist an beiden Rändern selbstklebend, bei der Überlappung greift dadurch das bewährte Kleber auf Kleber-System. Die Nähte werden mittels einer Andrückrolle bearbeitet. Die Dampfsperre EASY FLOOR ist auch bei Minustemperaturen absolut flexibel, daher haben niedrige Temperaturen keine Auswirkung auf die Verarbeitung.

Z2032LO	Dampfsperre EASY FLOOR AL 1,5x50lfm Sd>1500m 28Rollen/Pal	ROL
---------	---	-----

## Verlegezubehör - Estrichzusätze

### Winkel - Profile - Dübel - Verbinder



#### Abstellwinkel

Der feuchtigkeitsbeständige Estrich-Abstellwinkel, ein Pappe-Folien-Laminat, schließt eine Lücke in Bodenkonstruktionen. Speziell im Estrich- und Fußbodenbau sind seine Einsatzbereiche vielfältig:

- im Türbereich
- über Heizrohren zur Dehnfugenausbildung
- zur Längsabschalung von Treppenpodesten und Balkonen

Bei einer notwendigen Schall-Längsleitungs-Unterbrechung wird der Winkel mit handelsüblichen Schwellenklebern oder mit selbstklebenden Randstreifen abgeklebt.

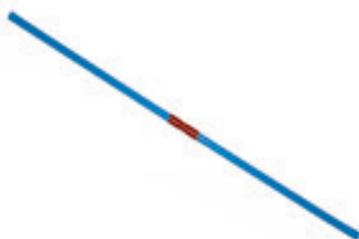
Z70503 Abstellwinkel 70x50x3mm beschichtet 2lfm/Sta 25Sta/Bund 2475Sta/Pal STA



#### Dehnfugenprofil Estrich

Zur Ausbildung dauerelastischer Fugen und zur sicheren Begrenzung von Estrichfeldern. Dieses Dehnfugenprofil ermöglicht die Ausbildung von geraden Fugen auch in großen Räumen. Es nimmt keine Feuchtigkeit auf und hat einen elastischen Polyethylenkern. Durch die Selbstklebefolie am Fuß ist es leicht, es an der Trennfolie unter dem Estrich zu fixieren.

ZL20057111022 Dehnfugenprofil Estrich 10mm, Höhe 80mm mit Klebefolie 2,0lfm/Stange 30Sta/Bd 20Bd/Pal STA



#### Fugendübel

Der Einbau eines Fugendübels verhindert die Verformung bei Schwund- und Dehnfugen, Wippen an Fugen, Höhenversatz und Stufenbildung bei Schnitt- und Dehnfugen, unkontrollierbare Risse sowie nachträgliches Verdübeln und Vergießen mit starren Epoxid-Harzen. Durch die komplette Kunststoffummantelung wird die Gleitfähigkeit beim Schwingen in beide Richtungen gewährleistet. Die Wärmeausdehnung nach DIN 18316 wird durch die in der Mitte des Dübels angeordnete Knautschzone, sowie die etwas längere Ummantelung des Dübelkernes ermöglicht.

Ummantelung: Der Dübel ist komplett mit PE kunststoffummantelt, die Kunststoffbeschichtung beträgt 0,3 mm nach ZTV Shore Härte 84 mit einer Knautschzone in Form einer Silikonmanschette.

Technische Daten:

- Kernstärke: 4 mm, Kernlänge: 288 mm, Stärke mit Ummantelung: 5 mm
- Gesamtlänge: ca. 300 mm
- Aufnahmen: Schwinden/Verkürzungen: ungehindert, Wärmeausdehnung: 8 - 10 mm
- Absicherung Höhenversatz: 100 %
- empfohlener Dübelabstand: 25 cm

Z264207 Fugendübel 4mm 250Stk/Kart ST

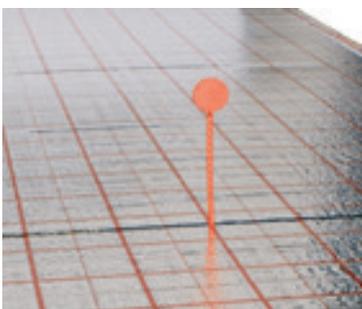


#### Wellenverbinder Estrich MAX AMRHEIN ORIGINAL

Die Wellenverbinder MAX AMRHEIN ORIGINAL zeichnen sich durch extrem hohe Wellen-Auszugsfähigkeit und Bruchfestigkeit aus. Zur Sanierung von Rissen in Böden und Estrichen.

- Materialdicke 0,5 mm
- Wellenhöhe 1,9 mm
- Wellenauszugsfestigkeit 1.890 N

ZEWV6-70 Wellenverbinder Estrich MAX AMRHEIN ORIGINAL 6x70mm 1000Stk/Pkg PAK



#### CM-Messpunkt Estrich LORENCIC

CM-Messpunkt, die ideale und einfachste Möglichkeit eine CM-Messstelle im Estrich einzurichten. Die Geometrie und das sehr flexible Material ermöglichen einen sicheren Halt in der Dämmung ohne auszureißen oder aufzuschwimmen. Der Einbau erfolgt in der Regel zwischen zwei Heizrohren.

Somit ist eine Beschädigung der Heizrohre bei der CM-Messung nahezu ausgeschlossen.

- hochwertige Ausführung nach DIN 18560-2 - übersteht mühelos alle Estricharbeiten
- kein Aufschwimmen und Ausreißen
- guter Halt in der Dämmung
- Höhenmesspunkt für Fließestrich
- vormarkierte Sollbruchstellen
- Länge 150 mm, d= 5 mm

ZCMLO CM-Messpunkt Estrich RAL 3020 Länge 150mm 300Stk/Sack 10Sack/Kart SAC

### Ausgleichsschütungen



#### EPS-Mahlgut

Herkunft: EPS-Abfälle aus Haussammlung, Gewerbe- und Industrieabfall.

Anwendungsgebiet:

- Estrich-Verlegung
- Profilerzeugung
- Wärmedämmung

Z200000 EPS-Mahlgut - Mull 3-8mm Körnung per m³ M3

## Estrichzusätze

**Polypropylen-Faser Eurofiber**

Eurofiber sind Spezialfasern für den Baubereich aus Polypropylen und zeichnen sich durch ihre hohe Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und Salze sowie durch ihre sehr gute Einmischbarkeit aus. Eurofiber reduzieren die Bildung von Fröhschwindrissen auf ein Minimum. Darüber hinaus optimieren die Fasern sowohl die Spalt- und Biegezugfestigkeit als auch die Druckfestigkeit. Feuer- und Brandversuche haben belegt, dass sich die Beständigkeit der Betone mit Faserzusatz signifikant erhöht. PP Fasern sind inert und stabil, korrosionsbeständig und antistatisch, nicht magnetisch sowie Lösungsmittel resistent. In der Regel sind unsere auch bauaufsichtlich zugelassenen Produkte "Eurofiber REF 512 und 520" wesentlich feiner ausgesponnen als Wettbewerbsprodukte. Im Vergleich zu dickeren Fasern besteht hier ein ganz bedeutender Vorteil. Feine/dünne Fasern haben eine Vielzahl mehr Einzelfasern. Diese höhere Anzahl von Fasern hat direkten und positiven Einfluss auf die Wirkungseffizienz. CE 14889-2 zertifiziert.

Übliche Dosierung: 600 g/m<sup>3</sup>.

Technische Daten:

- Faserdurchmesser: 19,8 my, Faserlänge: 12 bzw. 18 mm
- Fasern/kg: ca. 300 Mio. (12 mm) bzw. ca. 200 Mio. (18 mm), Faserlänge/kg: ca. 3.600 km
- Feuchtigkeit: ca. 0,4 %
- Festigkeit: 3,1 cN/dtex (DIN EN ISO 5079)

Z370010	Polypropylen-Faser Eurofiber REF 512, 12mm, 900g/Sack 20Sack/Kart 18Kart/Pal	SAC
Z370020	Polypropylen-Faser Eurofiber REF 520, 18mm, 900g/Sack 16Sack/Kart 18Kart/Pal	SAC

**Polypropylen-Faser Eurofiber PRO-MIX**

Die Polypropylen-Fasern Eurofiber PRO-MIX zeichnen sich durch ihre exzellente Einmischbarkeit aus. Es handelt sich um Spezialfasern für den Baubereich aus Polypropylen mit hoher Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und Salze. Eurofiber reduzieren die Bildung von Fröhschwindrissen auf ein Minimum. Darüber hinaus optimieren die Fasern sowohl die Spalt- und Biegezugfestigkeit als auch die Druckfestigkeit. Feuer- und Brandversuche haben belegt, dass sich die Beständigkeit der Betone mit Faserzusatz signifikant erhöht.

PP Fasern sind inert und stabil, korrosionsbeständig und antistatisch, nicht magnetisch sowie Lösungsmittel resistent. CE 14889-2 zertifiziert.

Übliche Dosierungsempfehlung: 900 g/m<sup>3</sup>.

Technische Daten:

- Faserdurchmesser: 31,7 my
- Fasern/kg: 115 Mio. (12 mm) bzw. 70 Mio. (18 mm)
- Faserlänge/kg: 1.400 km
- Feuchtigkeit: ca. 1,5 %
- Festigkeit: 1,5 cN/dtex (DIN EN ISO 5079)

ZA3909573	Polypropylen-Faser Eurofiber PRO-MIX, 12mm, 900g/Sack, 14Sack/Kart, 28Kart/Pal	SAC
Z370015	Polypropylen-Faser Eurofiber PRO-MIX, 18mm, 150g/Sack 50Sack/Kart 30Kart/Pal	SAC

**Polypropylen-Faser B STRATOS R**

Hochtechnische Faser für Industrieböden und andere Böden (z.B. im Landwirtschaftsbereich, Garage), Mörtel, Industrieestriche, Transportbeton, selbstverdichtenden Beton, Fertigteile, Kellerwände, Böden für Flughafenhanger, Unterwasserbeton.

Je nach Anwendungsbereich kann B Stratos R mit verschiedenen Dosierungen sowohl als Bewehrungsfaser gegen Rissbildung bei niedriger Belastung, als auch als statische Bewehrung bei höheren Belastungen und Beanspruchungen verwendet werden.

Vorteile:

- sehr gute Haftung
- dreidimensionale Bewehrung, - Rissvermeidung, - gute Nachrisszugfestigkeit, - gute äquivalente Biegezugfestigkeit, d.h. Gebrauchstauglichkeit und Tragsicherheit bzw. gute Leistungsfähigkeit

Technische Daten:

- Material: 100 % reines Polypropylen
- Mischung aus 20 und 40 mm Fasern
- spezifisches Gewicht: 0,915 g/cm<sup>3</sup>
- Schmelzpunkt: ≤ 170 °C, Entzündungstemperatur: ≥ 320 °C
- Alkali-Säuren-Salzbeständigkeit: hoch
- Wasseraufnahme: keine

ZBSR2040KG15	Polypropylen-Faser B STRATOS R 2040, 20/40mm, 1,5kg/Sack 10Sack/Kart 20Kart/Pal	SAC
--------------	---	-----

**E-Glasfaser**

Vorteile:

- homogene Verteilung und keine Bildung von Klumpen
- kein Herauskommen auf der Oberfläche
- Minimierung der Fröhschwindrisse in Zement
- Übernahme von Spannungen während des Abbindeprozesses
- niedriger Preis als PP- und AR-Glasfasern dank hoher Verfügbarkeit am Markt
- Fasern rosten oder korrodieren nicht

Z35001020	E-Glasfaser 12mm 20kg/Kart 45Kart/Pal	KAR
-----------	---------------------------------------	-----



**Heizestrichvergütung HV05**

Flüssiges, chloridfreies, verflüssigend wirkendes Zusatzmittel für zementgebundene Heizestriche. Zur Estrichvergütung bei Fußbodenheizung ohne Luftporeneinführung sowie zur Plastifizierung und damit verbundener leichter Verarbeitung. Verbessert die Heizrohrummantelung. Nur im Innenbereich anwenden.

- Verbrauch: 0,5 % vom Zementgewicht (ca. 2 kg/m<sup>3</sup> Beton)

Z071389	Heizestrichvergütung HV05 5kg/Kanister 96Kan./Pal	KAN
Z071396	Heizestrichvergütung HV05 25kg/Kanister 24Kan./Pal	KAN



**Mischöl XF4**

Chloridfreie, luftporenbildende Mischhilfe für Mörtel und Beton mit hohem Frost-Taumittelwiderstand. Erhöht die Haftung am Putzträger und der Bewehrung, verbessert die Verarbeitbarkeit und reduziert die Gefahr von Schwindrissen und Abplatzungen durch gefrierendes Wasser. Im Innen- und Außenbereich zur Erhöhung der Beständigkeit und Widerstandsfähigkeit gegen Frost- und Taumittelangriffe.

- Verbrauch: ca. 0,05 - 0,3 % des Zementgewichtes

Z004431	Mischöl XF4 chloridfrei, 5kg/Kanister, 96Kan./Pal für Beton und Mörtel	KAN
Z004424	Mischöl XF4 chloridfrei, 25kg/Kanister, 24Kan./Pal für Beton und Mörtel	KAN



**Estrichverdübelung EV15**

2-Komponentiges, lösemittelfreies, lebensmittelechtes, verseifungsbeständiges, schwundfreies und dünnflüssiges Reaktionsharz auf Epoxybasis. Das Material härtet auch in dicken Schichten aus und bildet eine kraftschlüssige und dichte Verbindung mit dem Untergrund. Im Innen- und Außenbereich, zum Ausgießen und Verfüllen von engen und tiefen Rissen, Löchern und Hohlräumen.

- Verbrauch: ca. 1,1 kg/l Füllraum

Z271581	Epoxidmörtel 2K, Estrichverdübelung EV 15 1kg/Dose VPE6	DOS
---------	---	-----



**Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor 4-21**

Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor 4-21 wird überall dort eingesetzt, wo eine kontrollierte und schnelle Belagsreife erwünscht ist. Je nach Dosierung kann der Beschleuniger LORENCIC Lo-Floor 4-21 für Verbundestrich, Industrieestrich, Heizestrich und Estrichen auf Trennlagen eingesetzt werden. Vor der Verlegung des Oberbelages muss eine CM-Messung laut technischen Datenblättern für CM-Messungen erfolgen.

Mischen: Estrichbeschleuniger LORENCIC Lo-Floor 4-21 dem ersten Anmachwasser zugeben und ca. 2 Minuten anmischen, bis eine plastische Konsistenz erreicht ist.

Alle Angaben sind Richtwerte und beziehen sich auf Stärken von 40 - 50 mm bei unbeheizten und 60 - 70 mm bei beheizten Estrichen,

Z50149354LO	Estrichbeschleuniger Lo-Floor 4-21 25kg/Kan. 24Kan./Pal	KAN
-------------	---	-----

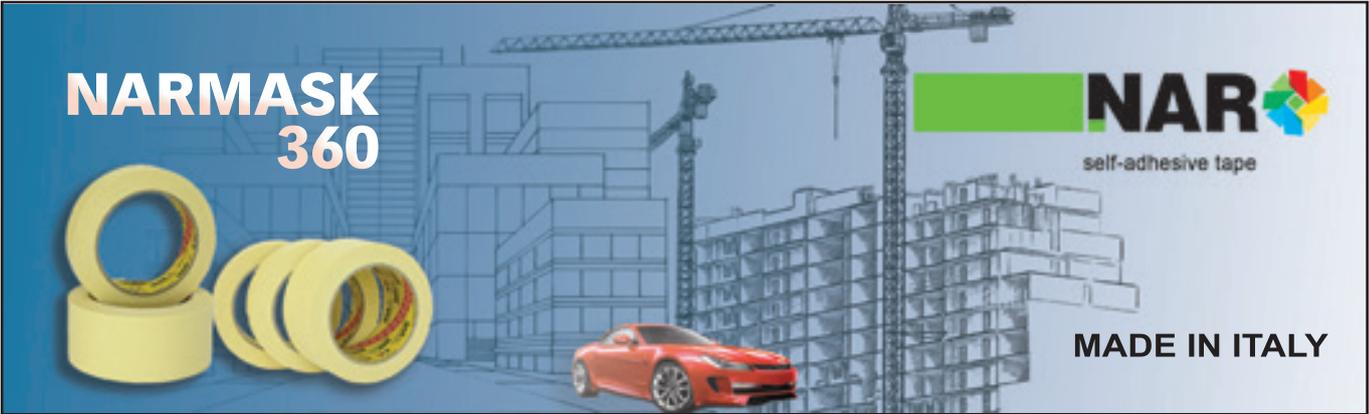


**Auslaufhahn**

Z4010750	Auslaufhahn SAB 23/61 rot/rot für Kanister 25 Liter	ST
----------	---	----

# Unsere TOP-Lieferanten

**NARMASK 360**



**NAR**  
self-adhesive tape

**MADE IN ITALY**



**kip**

Haftet für  
**QUALITÄT**

**BARNIER**

[www.barnierpro.com](http://www.barnierpro.com)

**Die Marke für die Profis am Bau**



GENERELLE ABDECKARBEITEN  
**SCHÜTZEN**  
PROFI  
Premium PVC-Abdeckband  
für Innen und Außen  
BARNIER

12 Klebebänder – Folien – Abdeckmaterial

Klebebänder	
Folien	
Abdeckvlies – Abdeckpapier – Abdeckkarton	



## Klebebänder

## Abdeck-Klebebänder

**Klebeband Profi Krepp LORENCIC**

Abdeckband für den professionellen Einsatz bei Maler- und Verputzarbeiten.

- Kleber: Naturkautschuk
- Klebekraft: 2,35 N/cm
- Reißfestigkeit: 3,5 kg/cm, Reißdehnung: 6,5 %
- Hitzebeständigkeit: 45 Min./60 °C

Z0048LO	Klebeband Profi Krepp 19mm x 50m 48Roll/Kart 48Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z0050LO	Klebeband Profi Krepp 25mm x 50m 36Roll/Kart 48Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z0052LO	Klebeband Profi Krepp 30mm x 50m 32Roll/Kart 36Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z0054LO	Klebeband Profi Krepp 38mm x 50m 24Roll/Kart 48Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z0056LO	Klebeband Profi Krepp 50mm x 50m 24Roll/Kart 36Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL

**Klebeband NARMASK Krepp - Das Original!**

Profi-Abdeckband für Maler, Gipser, Putzer und Industrie.

- Dicke: 0,13 mm
- Klebekraft: 2,3 N/cm
- Reißkraft: 32 N/cm
- Hitzebeständigkeit: 60 °C / 90 Minuten, 80 °C / 30 Minuten

Z0052	Klebeband Krepp NARMASK 30mm x 50m VPE30 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z0054	Klebeband Krepp NARMASK 38mm x 50m VPE24 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z0056	Klebeband Krepp NARMASK 50mm x 50m VPE18 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL

**Klebeband LORENCIC LO-PROFI Washi orange**

Anschmiegsames, dünnes, UV-beständiges Profi-Abdeckband aus verstärktem Spezialpapier (Washi) für scharfe Farbkanten auf glatten und leicht rauen Untergründen. Gute Vernetzung, Imprägnierung und Klebkraft. Sehr gutes Allround-Band für nahezu alle Abdekarbeiten.

- Träger: Washi, UV-beständig, - Stärke: 0,09 mm
- Kleber: Acrylat, Klebkraft Stahl: 2,01 N/ 10 mm
- Reißfestigkeit: 30 N/ 10 mm, Reißdehnung: 3,1 %
- Hitzebeständigkeit: bis 100 °C
- UV-Beständigkeit: außen: bis zu 6 Wochen, innen: bis zu 3 Monate

Z380818LO	Klebeband LO-PROFI Washi orange 18mm x 50m 48Roll/Kart 128Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z380824LO	Klebeband LO-PROFI Washi orange 24mm x 50m 36Roll/Kart 128Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z380830LO	Klebeband LO-PROFI Washi orange 30mm x 50m 32Roll/Kart 112Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z380836LO	Klebeband LO-PROFI Washi orange 36mm x 50m 24Roll/Kart 128Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z380848LO	Klebeband LO-PROFI Washi orange 48mm x 50m 20Roll/Kart 112Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL

**Klebeband PVC BARNIER® 6096**

Ist ein plastifiziertes PVC-Band mit einem Kautschukkleber. Für Reparatur, Verschließen, Abdeckung, Schutz sowie Halten von Planen und Abdeckfolien. Kurzzeitabdeckung (weniger als 3 Tage) auf Beton, Putz, Metall und Kunststoff. Klebt auf allen Oberflächen (auch wenn diese staubig oder feucht sind), leichtes Ablösen trotz einer sehr starken Haftung, bleibt geschmeidig und flexibel (auch bei niedrigen Temperaturen im Winter), gut von der Hand abreissbar, Kleber mit hoher Anfangshaftung, wasser- und feuchtigkeitsbeständig, Verwendung im Innen- und Außenbereich. Die Lagertemperatur sollte zwischen +10 °C und +30 °C liegen. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit des Klebebandes in einer gemäßigten Klimazone mindestens 12 Monate.

Technische Daten:

- Gesamtstärke: 0,125 mm
- Zugfestigkeit: 22 N/cm, Bruchdehnung: 200 %
- Haftung auf Stahl: 1,2 N/cm

Z609630	Klebeband PVC BARNIER® silber 30mm x 33m VPE60 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z609650	Klebeband PVC BARNIER® silber 50mm x 33m VPE36 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z609631	Klebeband PVC BARNIER® weiß 30mm x 33m VPE60 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z609651	Klebeband PVC BARNIER® weiß 50mm x 33m VPE36 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL



**Klebeband PVC BARNIER® 6095**

Ist ein mit einem Kautschukkleber beschichtetes Klebeband aus Weich-PVC für Schutz- und Reparaturzwecke. Für Reparatur, Verschließen, Abdeckung, Schutz, Fixieren von Planen und Abdeckfolien sowie Verkleben von Planen. Kurzzeitabdeckung (weniger als 3 Tage) auf Beton, Putz, Metall, Kunststoff usw. Leicht abrollbar, klebt auf allen Oberflächen (auch wenn diese staubig oder feucht sind), bleibt geschmeidig und flexibel (auch bei niedrigen Temperaturen im Winter), gut von Hand abreißbar, Verwendung im Innen- und Außenbereich, wasser- und feuchtigkeitsbeständig, Kleber mit hoher Anfangshaftung.

- Gesamtstärke: 0,125 mm
- Bruchdehnung: 200 %
- Haftung auf vorbehandeltem Stahl: 1,2 N/cm

Z609550	Klebeband PVC BARNIER® orange 50mm x 33m VPE36 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
---------	---	-----



**Klebeband PVC BARNIER® 6097**

Ist ein plastifiziertes PVC- Band mit vernetztem druckempfindlichem Kautschukkleber. Zum Schutz von lackiertem und grundiertem Holz. Haftung auf jedem Untergrund, anpassungsfähig selbst bei niedrigen Temperaturen im Winter, sehr einfaches Abwickeln, einfaches und manuelles Abreißen, keine Kleberrückstände (selbst bei einer Anwendung von einer Woche nicht). Die Lagertemperatur sollte zwischen +10 °C und +25 °C liegen. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit des Klebebandes in einer gemäßigten Klimazone mindestens 12 Monate.

- Gesamtstärke: 0,125 mm
- Zugfestigkeit: 24 N/cm, Bruchdehnung: 150 %
- Haftung auf Edelstahl: 0,8 N/cm

Z609750	Klebeband PVC BARNIER® blau 50mm x 33m VPE36 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
---------	---	-----



**Klebeband PE BARNIER® 6098**

Ist ein weichmacherfreies, umweltfreundliches PE-Band aus Polyolefinfolie, das auf einer Seite mit einem druckempfindlichen Kautschukklebstoff beschichtet ist. Für den Außen- und Innenbereich geeignet. Allzweckband zum Reparieren, Abdichten, Abkleben und Schützen im Baubereich. Klebt auf Beton, Bruchsteinen, Gipsplatten, Holz und Metallen. Ideal für Kunststoffprofile. Die spezielle Trägerfolie ist sehr anpassungsfähig, dies ermöglicht den Schutz in Kurven, Ecken und Kanten. Bleibt biegsam und geschmeidig (auch bei geringeren Temperaturen), gute anfängliche Haftkraft auf Polyethylenfolien, lässt sich trotz des sehr starken Klebstoffs leicht abwickeln, flexibel und anpassungsfähig sowie Haftung auf allen Oberflächen (auch wenn diese staubig oder feucht sind). Die Lagertemperatur sollte zwischen +10 °C und +30 °C liegen. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit des Klebebandes in einer gemäßigten Klimazone mindestens 12 Monate.

- Gesamtstärke: 0,12 mm
- Zugfestigkeit: 18 N/cm, Bruchdehnung: 110 %
- Haftung auf Stahl: 1,6 N/cm

Z609850	Klebeband PE BARNIER® grün 50mm x 33m VPE36 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
---------	--	-----



**Klebeband PE BARNIER® 6099**

Ist ein PE-Band aus Polyethylenfolie, das auf einer Seite mit einem stark klebenden Acrylklebstoff beschichtet ist. Das Produkt bietet ausgezeichnete Haftung auf zahlreichen Untergründen und wurde speziell für pulverbeschichtete und lackierte Aluminiumoberflächen und Metall (rau und glatt) entwickelt. Das Klebeband ist nicht geeignet für die Verklebung auf eloxierten Aluminiumoberflächen und verzinktem Metall. Das Klebeband hat eine exzellente UV-Beständigkeit, so dass es für eine Reihe von Abdekarbeiten im Innen- und Außenbereich verwendet werden kann. Es ist leicht von Hand abreißbar, besitzt eine hohe Anfangsklebkraft, ist flexibel und anpassungsfähig, und daher ideal für raue Oberflächen. Die Lagertemperatur sollte zwischen +10 °C und +30 °C liegen. Unter diesen Bedingungen beträgt die Lagerfähigkeit des Klebebandes in einer gemäßigten Klimazone mindestens 12 Monate.

- Gesamtstärke: 0,135 mm
- Zugfestigkeit: 19 N/cm, Bruchdehnung: 400 %
- Haftung auf Stahl: 2,6 N/cm

Z609950	Klebeband PE BARNIER® rot 50mm x 30m VPE36 !Keine Haftung f.Rückst.!	ROL
---------	--	-----



**Putzerband Profi LORENCIC EASYSCROLL**

Das Putzerband Profi EASYSCROLL ist ein plastifiziertes PVC-Band mit Kautschukkleber und gefirnisster Oberseite. Dadurch ist es extrem leicht abrollbar und für den Anwender einfach zu handhaben. Es eignet sich zum Abdecken von Oberflächen bei Maler-, Putz- und Fassadenarbeiten. Auch das Anbringen von Folien und Planen im Innen- und Außenbereich ist leicht möglich.

- leicht abrollbar, gut von Hand abreißbar, Kleber mit hoher Anfangshaftung
- bleibt flexibel, auch bei niedrigen Temperaturen, feuchtigkeitsbeständig.
- Stärke: 0,11 mm, Haftung auf Stahl: 1,7 N/cm,
- Bruchdehnung: 240 %, Zugfestigkeit: 25 N/cm, Haftkraft (Rollkugelmethode): 6 cm
- Abrollkraft: 0,7 N/cm
- UV-Beständigkeit: bis zu 3 Wochen

Z609650NLO	Putzerband Profi EASYSCROLL silber 48mm x 33m 36Roll/Kart !Keine Haft.f.Rückst.!	ROL
Z609651NLO	Putzerband Profi EASYSCROLL weiß 48mm x 33m 36Roll/Kart !Keine Haft. f. Rückst.!	ROL



**Klebeband PVC LORENCIC gerillt gelb**

Bauklebeband quengerillt, bestehend aus widerstandsfähiger, schmiegsamer Weich-PVC-Folie, für innen und außen. UV-beständig. Schmiegsames Folien-Abdeckband aus Weich-PVC-Folie mit einem sicher haftenden, kohäsiven Kautschukkleber (Naturkautschuk-Harz). Auch bei niedrigen Temperaturen gut zu verarbeiten. Für Abdeckzwecke bei Maler- und Gipsarbeiten im Innen- und Außenbereich. Lässt sich durch die Querrillung leicht von Hand durchtrennen.

- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Dicke: 0,15 mm
- Klebkraft auf Stahl: 2,94 N/25 mm
- Reißkraft: 29,5 N/25 mm, Reißdehnung: 90 %
- UV-Beständigkeit: bis zu 2 Wochen

Z16044LO	Klebeband PVC Profi gerillt gelb 30mm x 33m VPE60 !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z16046LO	Klebeband PVC Profi gerillt gelb 48mm x 33m VPE36 !K. Haft. f. Rückst.!	ROL

**Klebeband PVC LORENCIC gerillt weiß**

Bauklebeband quengerillt, bestehend aus widerstandsfähiger, schmiegsamer Weich-PVC-Folie, für innen und außen. UV-beständig. Schmiegsames Folien-Abdeckband aus Weich-PVC-Folie mit einem sicher haftenden, kohäsiven Kautschukkleber (Naturkautschuk-Harz). Auch bei niedrigen Temperaturen gut zu verarbeiten. Für Abdeckzwecke bei Maler- und Gipsarbeiten im Innen- und Außenbereich. Lässt sich durch die Querrillung leicht von Hand durchtrennen.

- Klebstoffart: Naturkautschuk
- Dicke: 0,15 mm
- Klebkraft auf Stahl: 2,94 N/25 mm
- Reißkraft: 29,5 N/25 mm, Reißdehnung: 90 %
- UV-Beständigkeit: bis zu 2 Wochen

Z16058LO	Klebeband PVC Profi gerillt weiß 48mm x 33m VPE36 !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
----------	---	-----

**Klebeband PVC gerillt gelb**

Schmiegsames Folien-Abdeckband aus Weich-PVC-Folie mit einem sicher haftenden, kohäsiven Kautschukkleber (Naturkautschuk). Auch bei niedrigen Temperaturen gut zu verarbeiten.

Für Abdeckzwecke bei Maler- und Gipsarbeiten im Innen- und Außenbereich. Lässt sich durch die Querrillung leicht von Hand durchtrennen.

- Dicke: 0,15 mm
- Klebkraft auf Stahl: 2,94 N/25 mm
- Reißkraft: 29,5 N/25 mm, Reißdehnung: 90 %

Z16045	Klebeband PVC gerillt gelb 38mm x 33m neutraler Kern VPE48 !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
--------	--	-----

**Klebeband PVC glatt weiß**

Weich-PVC Folienband mit Naturkautschukkleber zum Abkleben von Fensterbänken, Fenster- und Türprofilen bei Streich- und Putzarbeiten im Innen- und Außenbereich. Extra dünnes, glattes PVC, sehr anschmiegsam, sehr leicht abzurollen und von Hand reißbar. Extrem wetterbeständig, auch bei Feuchte einsetzbar und von vielen Untergründen rückstandsfrei entfernbar.

Achtung bei Holzoberflächen, bitte um vorherige Austestung!

- Trägermaterial: PVC, glatt, Farbe: weiß, Klebstoffart: Naturkautschuk
- Dicke: 0,12 mm
- Klebkraft auf Stahl: 2,45 N/25 mm
- Reißfestigkeit: 15,7 N/25 mm, Reißdehnung: 100 %
- UV-Beständigkeit: 2 Wochen
- Lagerbeständigkeit: 12 Monate

Z31753	Klebeband PVC glatt weiß 30mm x 33m VPE60 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z31755	Klebeband PVC glatt weiß 50mm x 33m VPE36 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL

**PE-Schutzband KIP 319 glatt weiß**

Leicht abrollbares und formstabiles Premium PE-Band, bestehend aus einer einseitig beschichteten, umweltfreundlichen PE-Folie. Bestens geeignet für Kunststoffuntergründe (PVC, wie z.B. Fenster). Nicht für eloxiertes Aluminium geeignet.

- Stärke: 0,1 mm
- Acrylatkleber, Klebkraft Stahl: 1,5 N/10 mm
- Reißfestigkeit: 6 N/10 mm
- UV-Beständigkeit im Innen- und Außenbereich: bis zu 6 Wochen

Z31955	PE-Klebeband 319-55 glatt weiß 50mm x 33m 36Roll/Kart 50Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
--------	--	-----

Steinbänder - Gewebeklebebänder



**Steinband PROFOX® silber**

Das PROFOX® Steinband besteht aus einem wasserfesten, kunststoffbeschichteten Gewebe. Dieses Klebeband ist universell einsetzbar und eignet sich durch seine hohe Klebekraft im Speziellen für Abdekarbeiten auf Beton, Putz und Stein, da es besonders anschmiegsam ist. Das Klebeband ist nicht UV-beständig, daher ist es so rasch wie möglich vom Untergrund zu entfernen, um Kleberückstände zu vermeiden.

- Kleber: synthetischer Kautschuk
- Stärke: 160 my
- Klebekraft: 4,8 N/cm, 12 N/25 mm
- Reißfestigkeit: 20 N/cm, Reißdehnung: bis 20 %

Z32650X	Steinband silber 48mm x 50m 24Roll/Kart 40Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
---------	---	-----



**Steinband LORENCIC EXTRA-STRONG silber**

Das LORENCIC Steinband EXTRA-STRONG besteht aus einem strapazierfähigen, wasserdichten und kunststoffbeschichteten LDPE-Gewebe, einseitig klebend. Dieses Band kann für alle denkbaren Zwecke eingesetzt werden, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. Hervorragend geeignet für Abdekarbeiten auf Putz, Beton und Stein, da es eine extrem hohe Klebekraft und Anschmiegsamkeit aufweist. Beständig gegen Wasser, Öl, mechanische Beschädigungen und viele chemische Einflüsse. Das Klebeband ist nicht UV-beständig, daher ist es so rasch wie möglich vom Untergrund zu entfernen, um Kleberückstände zu vermeiden.

- Kleber: synthetischer Kautschuk
- Stärke: 280 my
- Klebekraft: 7,2 N/cm, 18 N/25 mm
- Reißfestigkeit: 60 N/cm, Reißdehnung: bis 10 %

Z32650LO	Steinband EXTRA-STRONG silber 50mm x 50m 24Roll/Kart 40Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
----------	--	-----



**Steinband KIP 326 EXTRA silber**

Sehr anschmiegsames, stabiles und stark klebendes Premium-Steinband für den Innen- und Außenbereich. Das Gewebeklebeband besteht aus einem 32 Mesh Gewebe mit Naturkautschuk-Kleber. PE-laminiert, dadurch ist es wasserabweisend, hat eine sehr gute Klebekraft und hohe Reißfestigkeit. Für Abdekarbeiten auf rauen Untergründen, vor allem Putz und Stein. Kann außerdem für Standstrahl- sowie Reparaturarbeiten verwendet werden. Wasserdichtes Versiegeln von Behältern, sicheres Verpacken von Transportgütern und Asbestentsorgung. Vorsicht bei lackierten Flächen.

- Trägermaterial: Gewebe, 32 Mesh, PE-laminiert, Kleber: Natur-Kautschuk
- Gesamtstärke: 0,23 mm
- Klebekraft Stahl: 5,47 N/10 mm
- Reißfestigkeit: 43,8 N/10 mm, Reißdehnung: 19 %
- Temperaturbeständigkeit: bis +90 °C

Z32638	Steinband KIP 326 EXTRA silber 38mm x 50m 32Roll/Kart 27Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z32648	Steinband KIP 326 EXTRA silber 48mm x 50m 24Roll/Kart 27Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL



**Gewebe-Klebeband Verputzer LORENCIC weiß**

Gewebeklebeband mit Kautschukkleber, besonders geeignet für Verputz- und Stuckateurarbeiten im Innen- und Außenbereich. Das Klebeband passt sich rauen Untergründen wie Putz, Stein, Ziegel, Beton durch seine Oberflächenstruktur perfekt an. Durch die hohe Anfangshaftung und das einfache Handling vereint dieses Klebeband die positiven Eigenschaften von PVC und Gewebeklebebändern in einem Produkt. Es ist bis zu 2 Wochen rückstandsfrei entfernbar, leicht von Hand abroll- und einreißbar, UV- und feuchtigkeitsbeständig. Vorsicht bei Einsatz auf lackierten Flächen und Aluminium.

- Träger: PE, Kleber: Kautschuk
- Stärke: 0,18 mm
- Klebekraft Stahl: 6,9 N/10 mm
- Reißfestigkeit: 32,8 N/10 mm, Reißdehnung: 20 %
- Temperaturbeständigkeit: + 10 ° bis + 60 °C
- UV-Beständigkeit: 3 Wochen innen/außen

Z331538LO	Gewebe-Klebeband Verputzer weiß 38mm x 33m 48Roll/Kart 45Kart/Pal Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z331548LO	Gewebe-Klebeband Verputzer weiß 48mm x 33m 36Roll/Kart 45Kart/Pal Keine Haftung f. Rückst.!	ROL

**UV-Gewebeklebeband LORENCIC blau**

Dieses UV-beständige Gewebeklebeband ist sehr reißfest und für Abliebarbeiten im Innen- und Außenbereich geeignet. Hochwertiger Naturkautschukkleber mit exzellenter Anfangsklebkraft, speziell bei niedrigen Temperaturen. Starkes, dehnungsarmes Gewebe-PE-Trägermaterial, welches von Hand einfach zu trennen ist.

Bestens geeignet für glatte, nicht poröse Oberflächen. Im Innen- und Außenbereich bis zu 2 Wochen auf den meisten Oberflächen rückstandsfrei zu entfernen.

Probeverklebungen sind unbedingt notwendig.

- Reißfestigkeit: 58 N/10 mm
- Klebkraft Stahl: 3,32 N/10 mm
- Reißdehnung: 12,5 %
- Verarbeitungstemperatur: -5 °C bis +40 °C

Z44897LO	UV-Gewebeklebeband blau 38mm x 25m 30Roll/Kart 48Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
Z45499LO	UV-Gewebeklebeband blau 50mm x 25m 30Roll/Kart 56Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL

**Gewebe-Klebeband AT 170 LORENCIC gelb 44 mm**

Kaschiertes Polyäthylengewebe-Klebeband, beschichtet mit aggressivem, druckempfindlichem Kleber. Leicht abreiß- und abrollbar, extrem formanpassungsfähig, wasserfest, hoher Abriebwiderstand. Besonders geeignet für die Verklebung auf Untergründen mit Restfeuchtigkeit.

- Materialstärke: 0,2 mm
- Klebkraft Stahl: 3,7 N/cm
- Dehnfähigkeit: 20 %
- Anwendungstemperatur: +10 ° bis +45 °C, Temperaturbeständigkeit: -50 ° bis +65 °C

Z10362A-LO	Gewebe-Klebeband AT 170 gelb 44mm x 50m VPE24 !K.	ROL
------------	---	-----

**Gewebe-Klebeband PREMIUM gelb 45 mm**

Gewebe-Klebeband mit speziellem Harz- und Synthesekautschukkleber - dadurch ist eine hohe Anfangsklebkraft gewährleistet. Sehr gut geeignet für die Verklebung auf Putz (auch Silikonharz) im Innen- und Außenbereich, auch bei noch nicht ganz ausgetrocknetem Putz bzw. bei Arbeiten im Frühjahr und Herbst. Ebenfalls für Isolierungen, zum Abdichten von Rohrleitungen, Fugen im Schalungsbau, Heizungs- und Frischluftkanälen, zum Befestigen und Verkleben von PE-Folien auf dem Bau und bei der Asbestsanierung sowie zum Ablieben beim Feuerverzinken.

Von den meisten Oberflächen nach 7 Tage rückstandsfrei entfernbar. Bitte vorher prüfen!

- Träger: LDPE-Film auf Stoff laminiert
- Stärke: 0,20 mm
- Klebkraft Stahl: 40 N/25 mm
- Zugfestigkeit: 95 N/25 mm, Bruchdehnung: 24 %
- Temperaturbeständigkeit: bis +60 °C

Z10362LO	Gewebe-Klebeband PREMIUM gelb 45mm x 50m 20Roll/Kart 63Kart/Pal	ROL
----------	---	-----

**UV-Gewebe-Klebeband KIP FineLine 380**

Das KIP-FineLine 380 vereint die Vorteile eines FineLine-Klebebandes (Anschmiegsamkeit an den Untergrund, scharfe Kante) mit den Eigenschaften eines Gewebeklebebandes (Reißfestigkeit).

- Integrierter UV-Filter (bis zu 3 Wochen)
- leicht von Hand zu trennen
- kein Unterlaufen der Farbe
- klebt auf Putz

Z38030	Gewebe-Klebeband UV-FineLine 380 blau 30mm x 50m VPE48 45Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z38038	Gewebe-Klebeband UV-FineLine 380 blau 38mm x 50m VPE36 45Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z38050	Gewebe-Klebeband UV-FineLine 380 blau 50mm x 50m VPE30 45Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL

**UV-Gewebe-Klebeband Gerband 259**

Durch die UV-Strahlen absorbierende Befilmung wird der Haftklebstoff (Naturkautschukkleber) vor Licht geschützt. Das Klebeband ist dadurch zeitlich begrenzt witterungsbeständig.

Für Abdekarbeiten und Verklebungen im Innen- und Außenbereich.

- Dicke: 0,34 mm
- Klebkraft: >= 5 N/25 mm
- Reißkraft: >= 180 N/25 mm, Reißdehnung: 10-15 %

Z025938	UV-Gewebe-Klebeband Abdeckband grau GB 259 38mm x 25m VPE24 !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z025950	UV-Gewebe-Klebeband Abdeckband grau GB 259 50mm x 25m VPE18 !K. Haft. f. Rückst.!	ROL

## Doppelseitige Klebebänder



### Doppelklebeband KIP 310 PREMIUM Duo

Das doppelseitige Klebeband, bestehend aus einer widerstandsfähigen und schmiegsamen Weich-PVC-Folie, ist an einer Seite teilweise beschichtet und ermöglicht das einfache Entfernen des silikonisierten Trennpapiers. Verhindert außerdem beim Anstreichen, dass angelöste Klebereste in den Lack oder die Farbe geraten. Das Klebeband in Premium-Qualität ist für Innen- und Außenanwendung geeignet, Einsatzdauer bis zu 6 Wochen. Klebekraft und Haftvermögen sind harmonisch auf die praxisgerechten Wünsche der Maler, Gipser und Stukkateure abgestimmt.

- Trägermaterial: 0,10 mm PVC-Folie
- Gesamtstärke: 0,10 mm, lösemittelbasierender Acrylatkleber
- Klebekraft Stahl: 3,5 N/10 mm
- Reißfestigkeit: 30 N/10 mm, Reißdehnung: 200 %
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +40 °C

Z31025	Doppelklebeband KIP 310 PREMIUM Duo 25mmx25m 48Roll/Kart 48Kart/Pal	ROL
Z31035	Doppelklebeband KIP 310 PREMIUM Duo 35mmx25m 48Roll/Kart 36Kart/Pal	ROL



### Doppelklebeband KIP 3810 STANDARD Duo

Das doppelseitige Klebeband, bestehend aus einer widerstandsfähigen und schmiegsamen Weich-PVC-Folie, ist an einer Seite teilweise beschichtet und ermöglicht das einfache Entfernen des silikonisierten Trennpapiers. Verhindert außerdem beim Anstreichen, dass angelöste Klebereste in den Lack oder die Farbe geraten. Das Klebeband in Standard-Qualität ist für Innen- und Außenanwendung geeignet, Einsatzdauer bis zu 3 Wochen. Klebekraft und Haftvermögen sind harmonisch auf die praxisgerechten Wünsche der Maler, Gipser und Stukkateure abgestimmt.

- Trägermaterial: 0,15 mm PVC-Folie
- Gesamtstärke: 0,15 mm, lösemittelbasierender Acrylatkleber
- Klebekraft Stahl: 1,6 N/10 mm
- Reißfestigkeit: 24 N/10 mm, Reißdehnung: 220 %
- Verarbeitungstemperatur: +5 °C bis +30 °C

Z31025K	Doppelklebeband KIP 3810 STANDARD Duo 25mm x 25m VPE48 48Kart/Pal	ROL
---------	---	-----

## Verpackungsbänder



### Verpackungsband braun

PP-Folienverpackungsband mit synth. Kautschukkleber, sehr hohe Anfangsklebkraft.

- Gesamtstärke: 46 my

Z347001	Verpackungsband braun 50mm x 66m VPE36 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
---------	---	-----



### Klebeband PP LORENCIC blau

Leicht abrollbares Verpackungsband mit wasserbasiertem Kleber, frei von Lösungsmittel und ohne gesundheitsschädliche Zusatzstoffe.

- Trägermaterial: Polypropylen, Acrylatkleber auf Wasserbasis
- Gesamtstärke: 48 my
- Klebekraft: 2,2 N/cm (Stahl)
- Reißfestigkeit: 40 N/cm

ZOPP4866LO	Klebeband PP blau 48mm x 66m 36Roll/Kart 72Kart/Pal !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
------------	--	-----

## Abdichtungsklebebänder



### Abdichtungsklebeband Gerband 186

Reißfestes, wind- und luftdichtes Spezial-Klebeband mit extrem hoher Klebkraft durch Polyacrylat-Haftkleber und überragender Alterungsbeständigkeit. Das Klebeband hat eine wasserabweisende Oberfläche, von Hand abreißbar, wind- und luftdicht. Es wird zur Verklebung von Dampfbremsen, PE-Bahnen, Kraftpapieren, Alu-Bahnen, PP-Fliesen und harten Holzwerkstoffplatten verwendet.

- Dicke: 0,35 mm
- Klebekraft: >= 40 N/25 mm
- Reißkraft: >150 N / 25 mm
- Temperaturbereich: von -40 °C bis +80 °C

Z018600	Dichtungsklebeband GB 186 reißfest 50mm x 40m VPE12	ROL
---------	---	-----

**PE-Abdichtungsklebeband Gerband 586**

Sehr schmiegsames und dehnfähiges PE-Folien-Abdichtungs-Klebeband mit einem Polyacrylatkleber von extrem hoher Klebkraft und sehr guter Alterungsbeständigkeit. UV-stabilisiert, mit PET-Fadengelege verstärkt. Zum luftdichten Verkleben und Abdichten bei Durchdringen und Überlappungen, Anschlüssen und bei Durchdringungen von Dampfbremsfolien.

- Dicke: 0,34 mm
- Klebekraft: >30 N/25 mm
- Reißkraft: >= 50 N/25 mm, Dehnung: 20 %
- Temperaturbereich: von -40 °C bis +80 °C

Z058600 Dichtungs-Klebeband GB 586 50mm x 25m VPE12

ROL

**Butyl-Dichtungs-Klebeband T-REX® WATERPROOF transparent**

Das Butyl-Dichtungs-Klebeband T-REX® mit R-FLEX Technology für extra starken Halt auf nassen Untergründen. Durch die R-FLEX Technology kann das Band auf bis zu 700 % der Originallänge gedehnt werden.

Für wasserdichte Reparaturen im Innen- und Außenbereich, wie z.B. ein Riss im Swimming-Pool oder für die temporäre Reparatur eines undichten Wasserrohrs - klebt auch unter Wasser.

UV beständig und extrem temperaturbeständig: hält Temperaturen von -55 °C bis +90 °C Stand.

- Trägermaterial: 0,7 mm PE
- Klebkraft Stahl: 34,6 N/10 mm
- Reißfestigkeit: 26 N/10 mm, Reißdehnung: 700 %
- Temperaturbeständigkeit: -55 °C bis +90 °C

Z82710 Butyl-Dichtungs-Klebeband T-REX® WATERPROOF 50mm x 1,5m transparent  
!K. Haft. f. Rückst.!

ROL

**Klebeband Gerband 970 Acrylat**

Beidseitig klebender, anwendungsfertiger Polyacrylat-Haftklebefilm auf Rolle. Dient zum luftdichten Verkleben von Überlappungen und Durchdringungen von Dampfbremsfolien sowie zum selbstklebenden Ausrüsten und Kaschieren von bahnförmigen Materialien.

- Träger: Polyester-Fadengelege
- Klebstoff: Polyacrylat-Haftkleber
- Klebekraft: >25 N/25 mm
- Temperaturbereich: von -30 °C bis +100 °C (kurzzeitig bis +120 °C)

Z097025 Reinacrylat-Doppelklebeband GB 970 25mm x 50m VPE24

ROL

Z097050 Reinacrylat-Doppelklebeband GB 970 50mm x 50m VPE12

ROL

**Klebeband Gerband 613 Vlies-Butyl**

Schmiegsames und wasserdichtes Vlies-Butyl-Dichtband von sehr hoher Oberflächenklebrigkeit und sehr hoher Alterungsbeständigkeit.

Es wird zum Überkleben und Abdichten von Fugen und Anschlüssen im Baubereich verwendet. Ist überputz- und überstreichbar, kaltverschweißend mit 1,2 mm Dicke.

- Farbe: anthrazit

Z0613050 Vlies-Butyl-Klebeband GB 613 50mm x 20m VPE12

ROL

Z0613100 Vlies-Butyl-Klebeband GB 613 100mm x 20m VPE6

ROL

**ALU + PP-Klebebänder****Klebeband Gerband 705 Aluminium**

Zum Verkleben aluminiumkaschierter Mineralfaserdämmstoffe, Abdichten von Klima- und Lüftungskanälen, zum Isolieren gegen Hitze und Kälte.

Gute Verarbeitbarkeit auch bei sehr niedrigen Temperaturen, beste Hitze- und Alterungsbeständigkeit.

- Klebstofftyp: Polyacrylat-Haftkleber
- Dicke: 0,065 mm
- Klebekraft: >= 15 N/25 mm
- Reißkraft: >= 30 N/25 mm

Z705100 Aluminium-Klebeband GB 705 nicht brennbar 100mm x 100m VPE12

ROL

Z70550 Aluminium-Klebeband GB 705 nicht brennbar 50mm x 100m VPE24

ROL

**Klebeband Gerband 700 Polypropylen**

Zum Ummanteln und Fixieren von alu-kaschierten Isolierstoffen, zum Verkleben von Isolierschalen, zur Schnittstellenverklebung von aluminium-kaschierten Mineralfaserdämmstoffen.

- Träger: PP-Folie, im Hochvakuum aluminium-bedampft, Klebstofftyp: Polyacrylat
- Dicke: 0,05 mm
- Klebekraft: 5 N/25 mm
- Reißkraft: >= 85 N/25 mm, Reißdehnung: 90-120 %

Z70050 Alubedampftes PP-Klebeband GB 700 50mm x 50m VPE96

ROL

## Klebebänder mit Abdeckfolien + Abdeckpapier



### Klebeband Krepp LORENCIC mit Abdeckpapier COVER-MASQ

Zum Abkleben und Schützen von glatten und leicht rauen Untergründen im Innenbereich. Bis 7 Tage einsetzbar und rückstandfrei entfernbar.

Für kleinere Flächen wie Fuß- und Sockelleisten, Türrahmen usw.

Spezifikation Kreppband:

- Dicke: ca. 0,14 mm
- Kleber: Naturkautschuk, Klebekraft: ca. 6 N/25 mm
- Hitzebeständigkeit: 60 °C kurzfristig.

Spezifikation Papier:

- Material: Natron-Kraftpapier
- Gewicht: 35 gr/m<sup>2</sup>

Z45842LO	Krepp-Klebeband+Papier COVERMASQ 18cmx20m 60Roll/Kart 40Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL
Z45844LO	Krepp-Klebeband+Papier COVERMASQ 30cmx20m 30Roll/Kart 48Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL



### Klebeband Krepp LORENCIC mit Abdeckfolie COVER-MASQ

Zum Abkleben und Schützen von glatten und leicht rauen Untergründen im Innenbereich. Bis 3 Tage im Innenbereich einsetzbar und rückstandfrei entfernbar.

Spezifikation Kreppband:

- Dicke: ca. 0,14 mm
- Kleber: Naturkautschuk, Klebekraft: ca. 6 N/25 mm
- Hitzebeständigkeit: 60 °C kurzfristig

Spezifikation Folie:

- hohe Statik, sehr anschmiegsam
- Material: HDPE Abdeckfolie, Stärke: ca. 0,007 mm

Z83255LO	Krepp-Klebeband+Folie COVERMASQ 55cmx33m 48Roll/Kart 40Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL
Z83214LO	Krepp-Klebeband+Folie COVERMASQ 140cmx33m 24Roll/Kart 40Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL
Z83226LO	Krepp-Klebeband+Folie COVERMASQ 270cmx16m 30Roll/Kart 48Kart/Pal !Keine Haftung f.Rückst!	ROL



### Klebeband Papierband LORENCIC Gold mit Abdeckfolie COVER-MASQ

Zum Abkleben und Schützen von fast allen glatten Untergründen. Auch für sensible Flächen wie Zink, Aluminium, Spiegelglas.

Extra schonender Kleber, bis zu 120 Tage innen und 60 Tage außen rückstandfrei einsetzbar. Sorgt für superflache Farbkanten ohne Farbunterläufer.

Spezifikation Papierband:

- Dicke: ca. 0,090 mm
- Kleber: Acrylat, Klebekraft: ca. 3,5 N/25 mm
- Hitzebeständigkeit: bis 80 °C kurzfristig

Spezifikation Folie:

- hohe Statik, sehr anschmiegsam
- Material: HDPE Abdeckfolie, Stärke: 0,007 mm

Z80855LO	Fine-Line-Klebeband+Folie COVERMASQ 55cmx25m 35Roll/Kart 72Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL
Z808140LO	Fine-Line-Klebeband+Folie COVERMASQ 140cmx25m 35Roll/Kart 40Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL
Z808270LO	Fine-Line-Klebeband+Folie COVERMASQ 270cmx16m 30Roll/Kart 40Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL



### Gewebe-Klebeband LORENCIC mit Abdeckfolie COVER-MASQ

Zum Abkleben und Schützen von rauen und schwierigen Untergründen wie Stein, Putz, Mauerwerk usw. Für den Innen- und Außenbereich einsetzbar, im Außen bis 21 Tage.

Nicht für empfindliche Untergründe geeignet.

Spezifikation Gewebeband:

- Dicke: ca. 0,30 mm
- Kleber: Naturkautschuk, Klebekraft: 9 N/25 mm
- Temperaturbeständigkeit: 50 °C

Spezifikation Folie:

- hohe Statik, sehr anschmiegsam
- Material: HDPE Abdeckfolie, Stärke: 0,007 mm

Z83355LO	Gewebe-Klebeband+Folie COVERMASQ 55cmx20m 60Roll/Kart 24Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL
Z83311LO	Gewebe-Klebeband+Folie COVERMASQ 140cmx20m 30Roll/Kart 40Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL
Z83318LO	Gewebe-Klebeband+Folie COVERMASQ 270cmx16m 21Roll/Kart 40Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL



#### Gewebe-Klebeband LORENCIC mit Abdeckfolie extrastark COVER-MASQ

Zum Abkleben und Schützen von rauen und schwierigen Untergründen wie Stein, Putz, Mauerwerk usw. Für den Innen- und Außenbereich einsetzbar, im Außen bis 21 Tage.

Nicht für empfindliche Untergründe geeignet.

Spezifikation Gewebeband:

- Dicke: ca. 0,30 mm
- Kleber: Naturkautschuk, Klebkraft: 9 N/25 mm
- Temperaturbeständigkeit: 50 °C

Spezifikation Folie:

- Hohe Statik, sehr anschmiegsam
- Material: HDPE Abdeckfolie, Stärke: 0,018 mm, extra dicke Folie

Z5801955LO	Gewebe-Klebeband+Folie extrastark COVERMASQ 55cmx20m 24Roll/Kart 32Kart/Pal	ROL
Z58019140LO	Gewebe-Klebeband+Folie extrastark COVERMASQ 140cmx20m 15Roll/Kart 32Kart/Pal	ROL
Z58019270LO	Gewebe-Klebeband+Folie extrastark COVERMASQ 270cmx16m 15Roll/Kart 40Kart/Pal	ROL



#### Gewebe-Klebeband LORENCIC Beton mit Abdeckfolie COVER-MASQ

Für Abklebarbeiten auf sehr rauen und porösen Untergründen mit schlechter Haftung, wie Stein, Beton, Putz, Klinker und Mauerwerk. Für den Innen- und Außenbereich einsetzbar.

Spezifikation Gewebeband:

- Trägermaterial: kunststoffbeschichtetes Gewebe, Farbe: gelb, Dicke: ca. 0,20 mm
- Kleber: Naturkautschuk, Klebkraft auf Stahl: 9,25 N/25 mm
- UV-Beständigkeit: 21 Tage

Spezifikation Folie:

- Material: HDPE Abdeckfolie, Stärke: 0,020 mm
- Lagerbeständigkeit: 12 Monate

Z40033LO	Gewebe-Klebeband Beton COVERMASQ 140cmx16m 15Roll/Kart 48Kart/Pal Keine Haftung f.Rückst!	ROL
----------	--	-----



#### Gewebe/Washi-Klebeband KIP 3388 MULTI MASKER mit Abdeckfolie

Das KIP MULTI-MASKER 3388 vereint die Vorteile eines Gewebebandes mit den Eigenschaften eines Washi-Tapes. Es ist geeignet für das großflächige Abkleben, auch auf empfindlichen Untergründen.

Langfristig einsetzbar im Außenbereich, es hält auch bei mehreren Farbschichten.

Hohe Zeitersparnis, es ist kein Vorkleben mit einem Washi-Klebeband notwendig.

Eigenständiges Anschmiegen der Folie an den Untergrund durch statische Aufladung gewährleistet.

Technische Daten:

- Träger: Washi und Gewebeband
- Stärke: 0,39 mm
- Kleber: Acrylat
- Klebekraft Stahl: 1,6 N/10 mm
- Reißfestigkeit: 29 N/10 mm, Reißdehnung: 6 %
- Folienstärke: 10 my
- UV-Beständigkeit: Außenbereich 2 Monate, Innenbereich bis zu 6 Monate

Z338855	Gewebe/Washi-Klebeband+Folie MULTI-MASKER 55cmx20m VPE60 36Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z338815	Gewebe/Washi-Klebeband+Folie MULTI-MASKER 150cmx20m VPE40 54Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL
Z338826	Gewebe/Washi-Klebeband+Folie MULTI-MASKER 260cmx17m VPE30 36Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ROL

Deckenanschlussbänder



**Deckenanschlussband LORENCIC**

Schaumstoffband aus geschlossenzelligem Polyethylenschaumstoff, mit selbstklebendem Klebebandstreifen im Randbereich. Das 3 mm starke Band schafft eine Dehnfuge und schützt angrenzende Bauteile vor Verschmutzung.

- Temperaturbeständig: -40 °C bis +80 °C
- Klebstoff: Acrylat-Dispersion (lösemittelfrei)
- Klebstoffzwischenträger: Polyesterfolie

Z48002	Deckenanschlussband 3x30mm x 30m-einseitig 10mm Klebebandstreifen 35Rll/Kart 12Kart/Pal	ROL
Z48002DS	Deckenanschlussband 3x30mm x 30m-beidseitig 10mm Klebebandstreifen 35Rll/Kart 12Kart/Pal	ROL
Z48004	Deckenanschlussband 3x50mm x 30m-beidseitig 15mm Klebebandstreifen 20Rll/Kart 12Kart/Pal	ROL



**Deckenanschlussband mit Folie SOFT-Masker**

Hochwertiges Schaumband (40 mm x 3 mm, 12 mm Klebekante) zum Einbringen einer Dehnungsfuge an Putzanschlüssen mit angebrachter stabiler HDPE-Folie (550 mm breit) um zusätzliche Abdeckarbeiten einzusparen.

- für innen und außen

Z391055	Deckenanschlussband mit Folie 40mm x 10m VPE40 !Keine Haftung f. Rückst.!	ROL
---------	---	-----

Trennwandbänder



**Trennwandband LORENCIC**

Einseitig selbstklebendes Dichtungsband für die akustische Abdichtung im Trockenbau, gem. DIN 4102 Teil 1 (Baustoffklasse B1).

- Material: physikalisch vernetzter Polyethylenschaum, anthrazit mit 3 mm Stärke
- Klebstoff: Hot-Melt auf Kautschukbasis
- Temperaturbeständigkeit: von -30 °C bis +80 °C

Z3809030303	Trennwandband 3 x 30mm x 30m - selbstklebend 30Rll/Kart 12Kart/Pal	ROL
Z3809030503	Trennwandband 3 x 50mm x 30m - selbstklebend 18Rll/Kart 12Kart/Pal	ROL
Z3809030703	Trennwandband 3 x 70mm x 30m - selbstklebend 12Rll/Kart 12Kart/Pal	ROL
Z3809030953	Trennwandband 3 x 90mm x 30m - selbstklebend 10Rll/Kart 12Kart/Pal	ROL

Abrollgeräte für Klebebänder



**Abrollgerät für MASKER-Klebebänder**

Abrollgerät für MASKER-Klebebänder bis zu einer Breite von 30 cm.

- ohne Abreißklinge

Z96880010	Abrollgerät für MASKER-Klebebänder bis 30cm, ohne Abreißklinge	ST
-----------	--	----



**Abreißklingen für Abrollgerät MASKER**

Z96891510	Abreißklinge für Abrollgerät MASKER 15cm, VPE10	ST
Z96893010	Abreißklinge für Abrollgerät MASKER 30cm, VPE10	ST



**Abrollgerät BOX TEC Standard**

Z44991	Abrollgerät BOX TEC 48mm x 50m, mit 2 PP Bändern	ST
--------	--	----

## Folien

## Schutz- + Abdeckfolien

**Malerfolie LORENCIC LO-FILM**

Die kompakt verpackte Malerfolie eignet sich hervorragend für schnelle Abdekarbeiten im Innen- und Außenbereich. Kein lästiger Zeitverlust durch rasches, einfaches Öffnen der Folie.

ZLOFILM250	Malerfolie LO-FILM250 HDPE 2x50m, Rollenbreite 50cm, 10Rollen/Kart 28Kart/Pal	ROL
ZLOFILM45	Malerfolie LO-FILM45 HDPE 4x5m 20Stk/Kart 90Kart/Pal	ST
ZLOFILM4125	Malerfolie LO-FILM4125 HDPE 4x12,5m 10Stk/Kart 70Kart/Pal	ST

**Schutzfolie KIP 313 selbstklebend**

Selbstklebende Schutzfolie, grün transparent, bestehend aus einer widerstandsfähigen LDPE-Folie, einseitig beschichtet, vollflächig klebend. Klebt auf nicht porösen Untergründen.

Einsetzbar für langfristiges Schützen bei Maler-, Gips- und Fassadenbereinigungsarbeiten, außen und innen u.a. von Glasflächen, Treppen, Stein- und Teppichboden. Beständig gegen Wasser, Verdünnungsmittel und Öl, mechanische Beschädigungen und viele chemische Einflüsse. Vorsicht bei porösen Untergründen wie Marmor und Naturstein (Terrakotta) und verwitterten PVC-Untergründen!

- UV-stabilisiert, einsetzbar bis 3 Wochen
- Stärke: 0,05 mm
- Klebstoffart: Acrylat
- Klebekraft (Stahl): 1,75 N/25 mm
- Reißfestigkeit: 30 N/25 mm
- Temperaturbeständigkeit: bis 40 °C

Z31353	Schutzfolie KIP selbstklebend grün 250mmx100m 12Stk/Kart 24Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ST
Z31351	Schutzfolie KIP selbstklebend grün 500mm x 100m 6Stk/Kart 24Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ST
Z31352	Schutzfolie KIP selbstklebend grün 1000mmx100m 6Stk/Kart 12Kart/Pal !K. Haft. f. Rückst.!	ST

**Handwickelfolie**

360 Rollen/Palette

Z45040	Handwickelfolie 0,5x270m / 0,017mm stark, 6Roll/Kart, 60Kart/Pal	ROL
--------	--	-----

**Abrollgerät für Handwickelfolie**

Z450444	Abrollgerät für Handwickelfolie	ST
---------	---------------------------------	----



Bau- + Gerüstfolien



**Baufolie PROFOX® ÖKO**

Folien aus 100 % Polyethylen, PVC-frei, dem Recyclingmaterial hinzugefügt wird. Dadurch sind farbliche Veränderungen möglich!

Z201	Folie T100 2x50m ÖKO 132Roll/Pal	ROL
Z4201	Folie T100 4x50m ÖKO, 72Roll/Pal	ROL
Z401	Folie T200 2x50m ÖKO, 72Roll/Pal	ROL
Z4401	Folie T200 4x50m ÖKO, 36Roll/Pal	ROL



**Baufolie LORENCIC transluzent**

Folie aus 100 % Polyethylen, PVC-frei.

Z030	Folie T15 2x50m, 414Roll/Pal	ROL
Z050	Folie T25 2x50m, 300Roll/Pal	ROL
Z100	Folie T50 2x50m, 208Roll/Pal	ROL
Z4100	Folie T50 4x50m, 90Roll/Pal	ROL
Z6100	Folie T50 6x50m, 81Roll/Pal	ROL
Z150	Folie T75 2x50m, 169Roll/Pal	ROL
Z200	Folie T100 2x50m, 132Roll/Pal	ROL
Z4200	Folie T100 4x50m, 72Roll/Pal	ROL
Z620	Folie T100 6x50m, 56Roll/Pal	ROL
Z300	Folie T150 2x50m, 90Roll/Pal	ROL
Z4300	Folie T150 4x50m, 56Roll/Pal	ROL
Z400	Folie T200 2x50m, 72Roll/Pal	ROL
Z4400	Folie T200 4x50m, 36Roll/Pal	ROL
Z6400	Folie T200 6x50m, 25Roll/Pal	ROL
Z600	Folie T300 2x50m, 49Roll/Pal	ROL



**Gerüstfolie LORENCIC rutschhemmend**

Besonders rutschhemmende Abdeckfolie für Abdekarbeiten unter dem Gerüst. Hochflexible Folie in Profiqualität.

ZFOK25012550	Gerüstfolie LORENCIC rutschhemmend 1,25x50lfm 62,50m <sup>2</sup> /Rolle 75Rollen/Palette	ROL
--------------	---	-----



**Folie LORENCIC mit Gitter**

Die leichte, glasklare, universelle Gitterfolie von der Rolle. Anwendung als Schutz- und Abdeckplane. Eignet sich hervorragend überall dort, wo Licht-Transparenz von Vorteil ist.

Bestens als Notverglasung verwendbar.

- Material: HDPE/LDPE
- Gewicht: ca. 100 g/m<sup>2</sup>
- Zugfestigkeit: (+/-10 %) : 400 N/5 cm
- Temperaturbeständigkeit: von -40 °C bis +80 °C

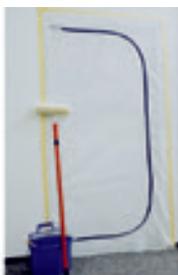
Z120715LO	Folie mit Kunststoffgitter armiert 1,50x50lfm 50Roll/Pal	ROL
Z120720LO	Folie mit Kunststoffgitter armiert 2,00x50lfm 50Roll/Pal	ROL



**Regenfallfolie LORENCIC transparent**

Schlauchfolie einsetzbar zB zur Weiterleitung von Regenwasser. Einfach mit Klebeband an Dachrinne befestigen - fertig. 1 Rolle = 150 m.

Z2520200	Regenfallfolie d= 150mm/150m 50Roll/Pal	ROL
----------	---	-----



**Staubschutztüre**

Wiederverschließbarer Türdurchgang aus staubdichtem Spezialvlies mit Reißverschluss. Befestigung am Türrahmen mittels beiliegendem Klebeband möglich.

Z75850	Staubschutztüre 2,2x1,1m 20Stk/Kart	ST
--------	-------------------------------------	----

## Dampfbremsfolien

**Dampfbremsfolie 160 µm LORENCIC**

Blau eingefärbte Dampfbremsfolie aus 100 % Polyethylen, PVC-frei, mit einem Sd-Wert > 120 m. Prüfzeugnis liegt auf.

ZFSB160020050100	Dampfbremsfolie 160µ 2,0x50m Sd >120m blau gefaltet 42Roll/Pal	ROL
ZFSB160040050120	Dampfbremsfolie 160µ 4,0x50m Sd >120m blau gefaltet 25Roll/Pal	ROL

**Dampfbremsfolie 200 µm LORENCIC**

Blau eingefärbte Dampfbremsfolie aus 100 % Polyethylen, PVC-frei, mit einem Sd-Wert > 160 m. Prüfzeugnis liegt auf.

ZFSB200015050150	Dampfbremsfolie 200µ 1,5x50m Sd >160m blau ungefaltet 52Roll/Pal	ROL
ZFSB200020050160	Dampfbremsfolie 200µ 2,0x50m Sd >160m blau gefaltet 35Roll/Pal	ROL
ZFSB200040050160	Dampfbremsfolie 200µ 4,0x50m Sd >160m blau gefaltet 20Roll/Pal	ROL

**Dampfbremsfolie 250 µm LORENCIC**

Blau eingefärbte Dampfbremsfolie aus 100 % Polyethylen, PVC-frei, mit einem Sd-Wert > 190 m. Prüfzeugnis liegt auf.

ZFSB250020050190	Dampfbremsfolie 250µ 2,0x50m Sd >190m blau gefaltet 26Roll/Pal	ROL
------------------	--	-----

## Abdeckvlies - Abdeckpapier - Abdeckkarton

## Abdeckvlies

**Abdeckvlies mit Folie**

Profi-Abdeckvlies mit saugfähiger Oberfläche, undurchlässige Folienunterseite. Innen und außen einsetzbar. Einfach, sauber und schnell auszulegen, mehrfach wiederverwendbar. Nicht geeignet für frisch verlegte Böden, poröse Steinböden und Tonplatten. Verlegung: beim Verarbeiten die Folienseite nach unten und die Bahnen 10 cm überlappend auslegen.

Z47001NN	Abdeckvlies mit Folie 1m x 50m / 180g rutschfest 30Roll/Pal	ROL
----------	---	-----

**Abdeckvlies mit Folie PROFOX® 180 g/m²**

Schutzvlies, hergestellt aus einer Mischung aus natürlichen und synthetischen Recyclingfasern, das für eine hohe Saugfähigkeit sorgt und mit einer rutschfesten PE-Folie ausgestattet ist. Zeigt eine gute Haftung auf Bodenbelägen, was für die nötige Sicherheit bei den auszuführenden Malerarbeiten sorgt und auch beim Abdecken und Verrücken von Möbeln sehr vorteilhaft ist.

Das Vlies wird im Bauwesen verwendet, um frisch betonierete Oberflächen zu schützen. In den Sommermonaten verhindert seine Struktur die schnelle Verdunstung von Wasser und die Bildung von Rissen, im Winter schützt es Oberflächen vor Frosteinwirkung. Ist auch im Gartenbau vielseitig einsetzbar, zB Feuchtigkeit zu halten.

- Flächengewicht: 180 g/m² (+/- 10 %)

Z470011X	Abdeckvlies mit Folie 1m x 50m / 180g rutschfest 20Roll/Pal	ROL
----------	---	-----

**Abdeckvlies mit Folie LORENCIC PREMIUM 210 g/m²**

Schutzvlies, hergestellt aus einer Mischung aus natürlichen und synthetischen Recyclingfasern, das für eine hohe Saugfähigkeit sorgt und mit einer rutschfesten PE-Folie ausgestattet ist. Zeigt eine gute Haftung auf Bodenbelägen, was für die nötige Sicherheit bei den auszuführenden Malerarbeiten sorgt und auch beim Abdecken und Verrücken von Möbeln sehr vorteilhaft ist.

Das Vlies wird im Bauwesen verwendet, um frisch betonierete Oberflächen zu schützen. In den Sommermonaten verhindert seine Struktur die schnelle Verdunstung von Wasser und die Bildung von Rissen, im Winter schützt es Oberflächen vor Frosteinwirkung. Ist auch im Gartenbau vielseitig einsetzbar, zB Feuchtigkeit zu halten.

- Flächengewicht: 210 g/m² (+/- 10 %)

Z470011LO	Abdeckvlies mit Folie PREMIUM 1m x 50m / 210g rutschfest 15Roll/Pal	ROL
-----------	---	-----



**Abdeckvlies mit Folie LORENCIC PROFESSIONAL 270 g/m²**

Schutzvlies, hergestellt aus einer Mischung aus natürlichen und synthetischen Recyclingfasern, das für eine hohe Saugfähigkeit sorgt und mit einer rutschfesten PE-Folie ausgestattet ist. Zeigt eine gute Haftung auf Bodenbelägen, was für die nötige Sicherheit bei den auszuführenden Malerarbeiten sorgt und auch beim Abdecken und Verrücken von Möbeln sehr vorteilhaft ist.

Das Vlies wird im Bauwesen verwendet, um frisch betonierete Oberflächen zu schützen. In den Sommermonaten verhindert seine Struktur die schnelle Verdunstung von Wasser und die Bildung von Rissen, im Winter schützt es Oberflächen vor Frosteinwirkung. Ist auch im Gartenbau vielseitig einsetzbar, zB Feuchtigkeit zu halten.

- Flächengewicht: 270 g/m² (+/- 10 %)

Z470041LO	Abdeckvlies mit Folie PROFESSIONAL 1m x 50m / 270g rutschfest 12Roll/Pal	ROL
Z470051LO	Abdeckvlies mit Folie PROFESSIONAL 2m x 50m / 270g rutschfest 12Roll/Pal	ROL



**Abdeckvlies LORENCIC LO-ANTISLIP**

Sicherer und wirkungsvoller Schutz zum Abdecken von Böden aller Art. Das multifunktionale weiße Vlies ist mit einer Haftbeschichtung ausgestattet. Dadurch werden Unfälle (Stolpern, Rutschen) vermieden, schnelle und faltenfreie Auslegung ist möglich. Mehrfach verwendbar.

Technische Daten:

- Stärke: 1,5 mm

Merkmale Folie:

- Stärke Folie: 25 my, Dichte Folie: 0,933 g/m²

- LDPE-MDPE, Löslichkeit in Wasser: 0.3

- Schmelzpunkt: 106 °C, - Zersetzungstemperatur: 400 °C

- Flammpunkt: ca. 340 °C

- Merkmal Vlies:

- Polyester oder Polyester/Prophylen ca. 50/50 %

ZLOANTISLIP	Abdeckvlies LO-ANTISLIP 1m x 10m, 160g/m², selbstklebend, 60Roll/Pal	ROL
-------------	--	-----



**Akku-Universal-Schere TPS 36-15**

Die Universal-Akku-Schere schneidet praktisch alle Materialien, einschließlich Textilien, Leder, Karton, Tapeten und Stoffe.

Technische Daten:

- Batteriespannung: 3,6 V Li-Ion / 1,5 Ah

- Ladegerät: 230 V, Aufladezeit: 3-4 h

- Gewicht (nur Maschine): 0,29 kg

Lieferumfang: 1x Wechselschneidekopf, 1x Ladegerät.

Z19036	=81= Akku-Universal-Schere TPS 36-15 3,6V Li-Ion inkl. Ladegerät VPE20	ST
--------	--	----

Abdeckpapier - Abdeckkarton



**Abdeckpapier LORENCIC LO-PAPER**

Z45951LO	Abdeckpapier LO-PAPER150 150mmx50m Natronkraftpapier 40g/m² 15Rollen/Kart 72Kart/Pal	ROL
Z45953LO	Abdeckpapier LO-PAPER300 300mmx50m Natronkraftpapier 40g/m² 15Rollen/Kart 36Kart/Pal	ROL
Z45956LO	Abdeckpapier LO-PAPER1000 1000mmx50m Natronkraftpapier 40g/m² 198Rollen/Pal	ROL



**Abdeckkarton LORENCIC LO-PAPERBOARD1000**

ZLOPAPER1000	Abdeckkarton LO-PAPERBOARD1000 1000mmx75m 180g/m² 40Rollen/Pal	ROL
--------------	--	-----



**Abdeckmaschine TAIGA TEC**

Abdecken und Abkleben in einem Arbeitsschritt. Inkl. 15 cm breiter Abreißklinge. Passend für Klebebänder von 19-25 mm Breite.

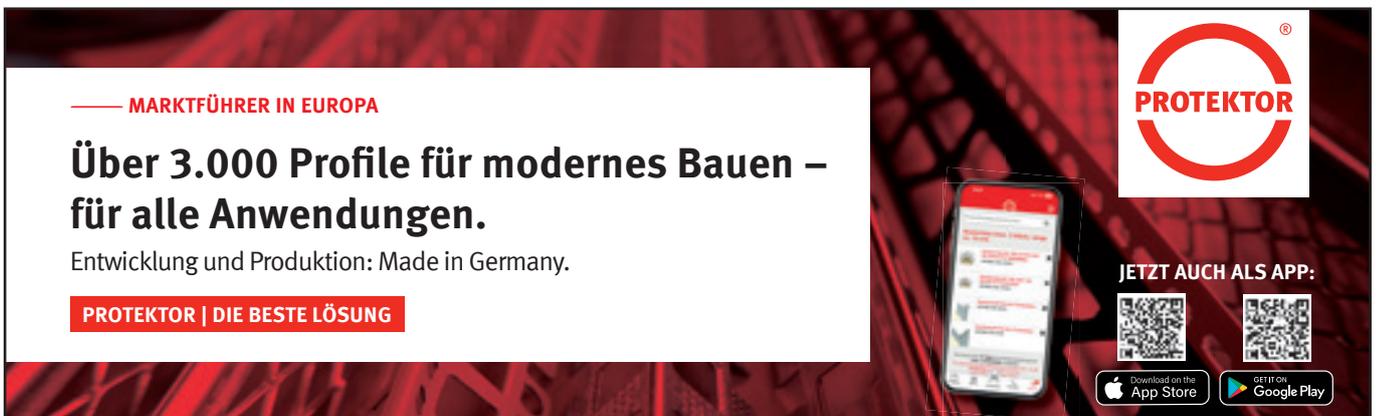
Z45970	Abdeckmaschine TAIGA TEC inkl. 15cm Abreißklinge	ST
--------	--	----

# Unsere TOP-Lieferanten



**Rissvermeidung war noch nie einfacher!**

**Bekaert** Putzprofile und Putzarmierungen



— MARKTFÜHRER IN EUROPA

**Über 3.000 Profile für modernes Bauen – für alle Anwendungen.**

Entwicklung und Produktion: Made in Germany.

**PROTEKTOR | DIE BESTE LÖSUNG**

**PROTEKTOR**

JETZT AUCH ALS APP:

Download on the App Store

GET IT ON Google Play



**catnic**<sup>®</sup>  
Build it Better!

**QUALITÄT MACHT DEN UNTERSCHIED**

Catnic steht seit mehr als 30 Jahren für exzellente, qualitativ hochwertige Baukomponenten, die bei der Verarbeitung von **Innen- und Außenputzen, Trockenbau- und Vollwärmeschutzsystemen** maßgeblich zum Gelingen beitragen.  
Unser Anspruch: Höchste Perfektion bei Produktqualität und Lieferservice.  
Daher stellen wir die wichtigsten unserer Produkte am Standort Sinsheim selbst her.

[www.catnic.de](http://www.catnic.de)

Unser neuer Produktkatalog **Hier laden!**

**catnic**  
MADE IN GERMANY

**EURO profiles**  
Association of Best and Cost-Effective Products

**Lorencic + Catnic**  
Zwei starke Partner

13 Armierung – Putzprofile – Fugenausbildung

Putzgewebe - Putzträger - Drahrichtwinkel



Putz- + Schutzleisten für Innen- + Außenputz



Putz- + Schutzleisten mit Gewebe  
Anputz-Dichtprofile mit Gewebe



Putzleisten + Profile für den Innenputz



Profile für den Außenputz



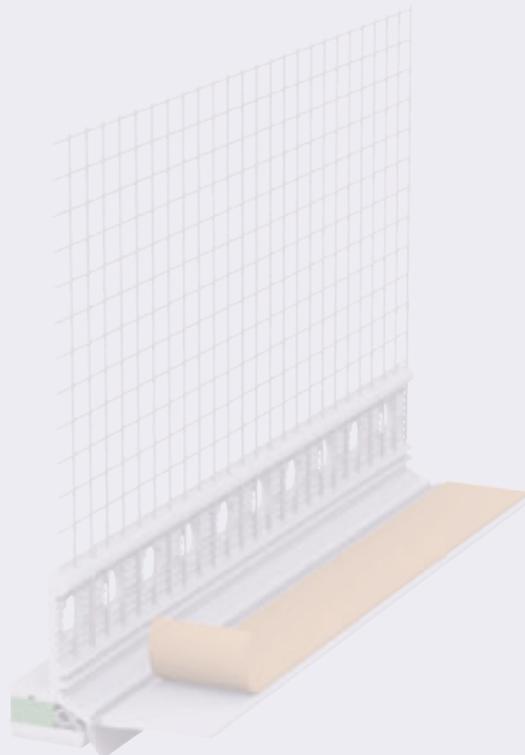
Winkel + Profile für WDV-Systeme



Winkel + Profile für den Trockenbau

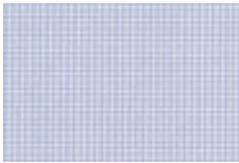


Verarbeitung + Befestigung von  
Putz- + Schutzleisten + Profilen



## Putzgewebe - Putzträger - Drahrichtwinkel

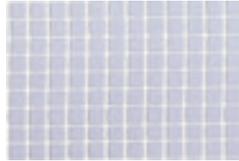
## Putzgewebe

**Putz-Spachtelgewebe LORENCIC**

Weiches, feinmaschiges Gewebe für den Innen- und Außenbereich.

Optimal für den Einsatz als Bossengewebe, wo keine große Beanspruchung zu erwarten ist.

Z950 Putz-Spachtelgewebe 950 50m<sup>2</sup>/Rll. Gewicht 66g/m<sup>2</sup> Maschenweite 2,2x2,3mm 60Rll/Pal ROL

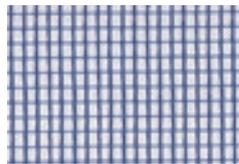
**Innenputzgewebe LORENCIC**

Das preiswerte Gewebe für den Innenputz, alkalibeständig und schiebefest ausgerüstet.

- Maschenweite: 4,8x5,1 mm

- Gewicht: ca. 75 g/m<sup>2</sup>

Z750 Innenputzgewebe 750 100m<sup>2</sup>/Rll. Gewicht 75g/m<sup>2</sup> Maschenweite 4,8x5,1mm 24Roll/Pal ROL

**Putzgewebe LORENCIC**

Alkalibeständiges, verstärktes Glasfaser-Armierungsgewebe. Bei stoßgefährdeten Flächen (z.B. Sockelbereich). Das Armierungsgewebe für Innen- und Außenputz.

- Reißfestigkeit: Kette/Schuss 30 N/mm

- Maschenweite: 11x13 mm

- Gewicht: ca. 110 g/m<sup>2</sup>

Z1251 Außenputzgewebe 1250 blau 50m<sup>2</sup>/Rll. Gewicht 110g/m<sup>2</sup> Maschenweite 11x13mm VPE24 ROL

Z1251W Außenputzgewebe 1250 weiß 50m<sup>2</sup>/Rll. Gewicht 110g/m<sup>2</sup> Maschenweite 11x13mm VPE24 ROL

**Universalputzgewebe Innenputz LORENCIC**

Das Armierungsgewebe für den Innenputz, hoch alkalibeständig und schiebefest ausgerüstet.

- Reißfestigkeit: Kette/Schuss 28 N/mm

- Maschenweite: 7x7 mm

- Gewicht: ca. 105 g/m<sup>2</sup>

Z121 Universalputzgewebe 121 weiß 100m<sup>2</sup>/Rll. Gewicht 105g/m<sup>2</sup> Maschenweite 7x7mm 18Roll/Pal ROL

**Putzgewebe LORENCIC**

Alkalibeständiges, verstärktes Glasfaser-Armierungsgewebe. Bei stoßgefährdeten Flächen (z.B. Sockelbereich). Das Armierungsgewebe für innen und außen.

- Zugkraft: Längsrichtung: ca. 195 daN/5 cm, Querrichtung: 210 daN/5 cm

- Maschenweite: 9x8 mm

- Gewicht: ca. 155 g/m<sup>2</sup>

Z15000 Universalputzgewebe 1500 blau 50m<sup>2</sup>/Rll. Gewicht 155g/m<sup>2</sup> Maschenw 9x8mm 24Rll/Pal ROL

Z15000W Universalputzgewebe 1500 weiß 50m<sup>2</sup>/Rll. Gewicht 155g/m<sup>2</sup> Maschenw 9x8mm 24Rll/Pal ROL

## Putzträger

**Stucanet®**

Stucanet ist ein Putzträger in Tafelform aus verzinkten, punktgeschweißten Drähten mit eingelegter Absorptionssappe.

Der Anwendungsbereich ist die moderne Nassputztechnik im Innenbereich und an Fassaden.

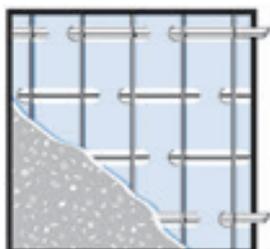
Der Putzauftrag erfolgt durch Aufspritzen mit Putzmaschinen oder durch Aufziehen per Hand.

**Stucanet® S**

Stucanet S ist einfach zu befestigen auf Unterkonstruktionen aus Holz, Stahl, Beton oder Mauerwerk. Mit 2 Paralleldrähten zur Befestigung.

VPE 15 Tafeln = 25,2 m<sup>2</sup>/ Bund, 375 Tafeln = 630 m<sup>2</sup>/Palette.

Z3885 Stucanet S 240x70cm 1 Platte=1,68m<sup>2</sup> 1 Bund=15 Platten PLA

**Stucanet® 33**

Zum Verputzen von Schlitzfenstern.

VPE 15 Tafeln = 12,75 m<sup>2</sup>/Bund, 750 Tafeln = 637 m<sup>2</sup>/Palette.

Z3882 Stucanet 33 33x258cm 1 Platte= 0,85m<sup>2</sup> 1 Bund= 15 Platten PLA



### Rippenstreckmetall-putzträger LORENCIC

Das Rippenstreckmetall besteht aus verzinktem Stahlblech und lässt sich nicht nur im Putzbereich, sondern auch im Beton- und Stahlbau vielseitig (als verlorene Schalung) einsetzen. Dieses Streckmetall ist für den Einsatz im Wand- jedoch nicht im Deckenbereich geeignet. Bei Schalungsarbeiten gewährleistet das Streckmetall einen guten Verbund zwischen Betonierabschnitten. Das Rippenstreckmetall wird so angeordnet, dass seine Oberfläche die Außenfläche des künftigen Betonbauwerks bildet. Anschließend wird die verlorene Schalung mit Beton hinterfüllt. Gegen den Frischbetondruck müssen die Schalungselemente nach außen abgestützt oder nach dem Inneren des Bauteils verankert werden. Das Rippenstreckmetall muss stets mit dem Rücken der Rippen, die zugleich Abstandhalter sind, gegen die jeweilige Unterkonstruktion oder den Putzgrund angebracht werden, sodass die offenen Rippen zum auftragenden Mörtel zeigen. Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung eine Putz-/Mörtelmindestabdeckung von 15 mm.

- Materialstärke: 0,30 mm

Z329900LO	Rippenstreckmetall-putzträger 2,5x0,6m=1,50m²/Platte Rippenhöhe 4mm, VPE20	PLA
-----------	--	-----



### Armanet®

Armanet® ist ein punktgeschweißtes, formstabiles Armierungsgitter, schlussverzinkt nach dem BEKAERT 3 x Zn-Verfahren mit mindestens 300 g/m² Zinkauflage. Armanet® eignet sich hervorragend als Armierung für mineralische Putze und Dämmputze und wird im Bereich rissegefährdeter Zonen im Innen- und Außenbereich eingesetzt.

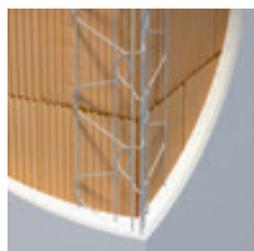
Z405127	Armanet 12,7x12,7x0,8mm 100cm breit 25lfm/Rolle 25Roll/Pal	ROL
---------	--	-----

## Drahtrichtwinkel Widra



### Widra® Drahtrichtwinkel

Drahtrichtwinkel für die konstruktive Putzarmierung! Zeit- und Kostenersparnis, weil das Anbringen von Holzlatten entfällt und ein schnelles und exaktes Abziehen des Unterputzmörtels am Eckwinkel möglich ist. Rentabilität durch schnelles Verarbeiten der Widra-Drahteckwinkel mit rein mineralischem Ansetzmörtel. Das Einbetten des gesamten Winkels im Grundputz ergibt eine gute Eckarmierung und somit eine stabile Kante! Die Konstruktion des Drahtrichtwinkels lässt sich vollständig mit Putzmörtel ausspritzen, dadurch werden Hohlräume im Putzaufbau vermieden.



### Widra® APS/APE

Speziell für den Außenbereich. Durch das Einsparen von zwei Längsdrähten im Kantenbereich entsteht eine breitere Längsöffnung. Dadurch ist gewährleistet, dass es auch bei verhältnismäßig grobkörnigem Vorspritzer nicht zu Entmischungen kommt.

In verzinkter (APS) und Edelstahlausführung (APE) lieferbar.

VPE 40 Stück = 118 lfm/Karton.

Z7013	Widra APS 2,95lfm/Sta verzinkt 40Sta/Kart 40Kart/Pal	KAR
Z7011	Widra APE 2,95lfm/Sta Edelstahl 40Sta/Kart 20Kart/Pal	KAR



### Widra® APP

Drahtrichtwinkel für den Außenbereich mit Duplex-Beschichtung. Diese Beschichtung gewährt zusätzlichen Korrosionsschutz durch eine doppelte Beschichtung. Geeignet für synthetische und modifizierte, dünnlagige Putze.

Nahezu gleiche Einsatzmöglichkeiten wie Drahtrichtwinkel aus Edelstahl.

Z7012	Widra APP 2,95lfm/Sta Duplex-beschichtet 40Sta/Kart 40Kart/Pal	KAR
-------	--	-----



### Widra® APR

Der Drahteckwinkel für abgerundete Ecken im Außenbereich.

Verzinkt, VPE 40 Stück = 118 lfm/Karton.

Z7016	Widra APR für abgerundete Ecken 2,95lfm/Sta verzinkt 40Sta/Kart 20Kart/Pal	STA
-------	--	-----

**Widra® APA**

Asymmetrische (ungleichschenklige) Ausführung für Fenster- und Türöffnungen an Außenfassaden. Verzinkt, VPE 40 Stück = 118 lfm/Karton.

Z7014 Widra APA 2,95lfm/Sta asymmetrisch, verzinkt, 40Sta/Kart 40Kart/Pal KAR

**Widra® APK**

Speziell für Putzfassaden, wo eine schlagzähe, kunststoffbeschichtete Kante gegen Abriss und Korrosion erforderlich ist. Verzinkt mit Kunststoffkante, in den Farben weiß und beige lieferbar. VPE 25 Stück = 73,75 lfm/Karton.

Z389 Widra APK 2,95lfm/Sta verzinkt 25Sta/Kart 30Kart/Pal STA

**Widra® APB**

Der Drahteckwinkel für Bögen und bogenförmige Konstruktionen im Außenbereich. Verzinkt, VPE 40 Stück = 118 lfm/Karton.

Z7018 Widra APB 2,95lfm/Sta verzinkt 40Sta/Kart 20Kart/Pal STA

**Widra® APBK**

Der Drahteckwinkel mit kunststoffbeschichteter Kante für Bögen und bogenförmige Konstruktionen im Außenbereich. Verzinkt mit Kunststoffkante in den Farben weiß und beige lieferbar. VPE 25 Stück = 73,75 lfm/Karton.

Z7017 Widra APBK 2,95lfm/Sta verzinkt 25Sta/Kart 30Kart/Pal STA

Putz- + Schutzleisten (Laibungsprofile) für Innen- + Außenputz

Putz- + Schutzleisten (Laibungsprofile) für innen



**Klasse I B**  
gem. ÖAP-Richtlinie



**Putz- u. Schutzleiste 6 mm, innen ROT, DL, flex. Abriss, ES**

Laibungsanschlussprofil 6 mm mit Dichtlippe und flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Die PVC-Anputzleiste ist durch die schlanke Konstruktionsbreite besonders für dünnlagige Innenputzsysteme geeignet. Der gelochte Einputzschenkel sorgt für eine gute Putzverkrallung und die elastische Dichtlippe für einen optisch sauberen Putzabschluss. Das Profil erfüllt die Anforderungen an die Luftdichtheit von Bauteilanschlüssen nach DIN 4108, geprüft nach DIN EN 12114. Dampfdiffusionsdichter als Außenprofile mit grünem Schaumband.

- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse 1 B
- PE-Dichtband 3 mm ROT
- Verarbeitungstemperatur: +5 ° bis +40 °C

Z3761250LO	Putz/Schutzleiste 6mm,innen ROT,DL,flex. Abriss,ES, 2,5lfm/Sta 40Sta/Kart 42Kart/Pal	STA
------------	--	-----

**Klasse I B**  
gem. ÖAP-Richtlinie



**Putz/Schutzleiste 10 mm, innen ROT, DL, flex. Abriss**

Laibungsanschlussprofil 10 mm mit Dichtlippe und flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Das PVC-Profil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innenputz und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Dichtband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss. Das Profil erfüllt die Anforderungen an die Luftdichtheit von Bauteilanschlüssen nach DIN 4108, geprüft nach DIN EN 12114. Dampfdiffusionsdichter als Außenprofile mit grünem Schaumband.

- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- PE-Dichtband 3 mm ROT
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z3765250LO	Putz/Schutzleiste 10mm,innen ROT,DL,flex. Abriss, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 42Kart/Pal	STA
Z3765260LO	Putz/Schutzleiste 10mm,innen ROT,DL,flex. Abriss, 2,6lfm/Sta 60Sta/Kart 42Kart/Pal	STA

**Klasse I B**  
gem. ÖAP-Richtlinie



**Putz- u. Schutzleiste 11 mm, innen ROT, DL, flex. Abriss, ES**

Laibungsanschlussprofil 11 mm mit Dichtlippe und flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innenputz und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Dichtband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss. Der gelochte und gekröpfte Einputzschenkel sorgt für eine optimale Putzverkrallung und erleichtert auch den Einbau bei schrägen Laibungen. Das Profil erfüllt die Anforderungen an die Luftdichtheit von Bauteilanschlüssen nach DIN 4108, geprüft nach DIN EN 12114. Dampfdiffusionsdichter als Außenprofile mit grünem Schaumband.

- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse 1 B
- PE-Dichtband 3 mm ROT
- Verarbeitungstemperatur: +5 ° bis +40 °C

Z3762250LO	Putz/Schutzleiste 11mm,innen ROT,DL,flex. Abriss,ES, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 21Kart/Pal	STA
------------	---	-----

## Putz- + Schutzleisten (Laibungsprofile) für außen



**Klasse I B**  
gem. ÖAP-Richtlinie

**Putz/Schutzleiste 10 mm, außen GRÜN, DL, ES**

Laibungsanschlussprofil 10 mm mit Dichtlippe. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Außenputzsystem und Bauteil. Der gelochte Einputzschenkel garantiert eine optimale Putzverkrallung und die zusätzliche Abzugskante eine exakte Untergrundvorbereitung für nachfolgende Feinputzbeschichtungen. Das breite, selbstklebende PE-Schaumband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss. Optimal für zweilagige Putzsysteme. Schlagregendicht nach DIN EN 1027. Das Profil erfüllt die Anforderungen an die Luftdichtheit von Bauteilanschlüssen nach DIN 4108, geprüft nach DIN EN 12114. Dampfdiffusionsoffener als Innenprofile mit rotem Dichtband.

- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse 1 B
- PE- Schaumband 3 mm GRÜN
- Verarbeitungstemperatur: +5 ° bis +40 °C

Z3772250LO Putz/Schutzleiste 10mm,außen GRÜN,DL,ES, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 21Kart/Pal STA

**Klasse I B**  
gem. ÖAP-Richtlinie

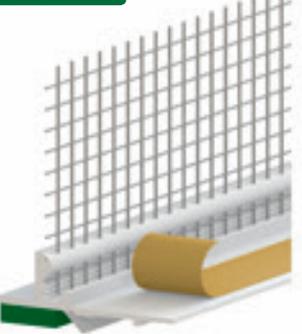
**Putz/Schutzleiste 10 mm, außen GRÜN, DL, flex. Abriss**

Laibungsanschlussprofil 10 mm mit Dichtlippe und flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Außenputz und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Schaumband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss. Schlagregendicht nach DIN EN 1027. Das Profil erfüllt die Anforderungen an die Luftdichtheit von Bauteilanschlüssen nach DIN 4108, geprüft nach DIN EN 12114. Dampfdiffusionsoffener als Innenprofile mit rotem Dichtband.

- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- PE-Schaumband 3 mm GRÜN
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis + 40 °C

Z3775250LO Putz/Schutzleiste 10mm,außen GRÜN,DL,flex. Abriss, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 42Kart/Pal STA

**Klasse I B**  
gem. ÖAP-Richtlinie

**Putz- u. Schutzleiste 10 mm mit Gewebe + Dichtlippe, außen GRÜN**

Laibungsanschlussprofil 10 mm mit Dichtlippe und Gewebe. Das PVC- Laibungsprofil mit Gewebe garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Außenputzsystem und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Schaumband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss. Der werkseitig aufgeschweißte Gewebeteil ermöglicht einen einfachen Anschluss der Flächenarmierung. Schlagregendicht nach DIN EN 1027. Das Profil erfüllt die Anforderungen an die Luftdichtheit von Bauteilanschlüssen nach DIN 4108, geprüft nach DIN EN 12114. Dampfdiffusionsoffener als Innenprofile mit rotem Dichtband.

- Gewebeteil: 12 cm, Maschenweite: 4x4 mm
- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B, PE- Schaumband 3 mm GRÜN,
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z3778250LO Putz/Schutzleiste 10mm,mit Gewebe, außen GRÜN,DL, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 21Kart/Pa STA

## Putz- + Schutzleisten (Laibungsprofile) für innen + außen



**Klasse I B**  
gem. ÖAP-Richtlinie

**Putz/Schutzleiste 6 mm - mit Dichtband 3 mm**

Die selbstklebenden Kunststoffprofile sind mit einem schlagregen- und luftundurchlässigen Dichtungsband, Stärke 3 mm, sowie mit einem Abknicksteg mit Selbstklebeband zur Aufnahme einer Schutzfolie für Fenster und Türen ausgestattet. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innen- oder Außenputz und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Dichtband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme.

- schlagregensicher nach DIN EN 1027, Klassifiziert nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- PE-Dichtband 3 mm
- Mindestverarbeitungstemperatur: +5 °C

Z6430105 Putz/Schutzleiste 6x6mm, Dichtband 3mm, 1,4lfm/Sta 30Sta/Kart 50Kart/Pal STA  
Z6430205 Putz/Schutzleiste 6x6mm, Dichtband 3mm, 2,4lfm/Sta 30Sta/Kart 50Kart/Pal STA

**Klasse I B**  
gem. ÖAP-Richtlinie

**Putz/Schutzleiste 6 mm, DL, flex. Abriss, ES**

Laibungsanschlussprofil 6 mm mit Dichtlippe und flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Die PVC-Anputzleiste ist durch die schlanke Konstruktionsbreite besonders für dünnlagige Innen- u. Außenputzsysteme geeignet. Der gelochte Einputzschenkel garantiert eine optimale Putzverkrallung. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027
- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse 1 B
- PE-Dichtband 3 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 ° bis +40 °

Z3721250LO Putz/Schutzleiste 6mm,DL,flex. Abriss,ES, 2,5lfm/Sta 40Sta/Kart 42Kart/Pal STA



### Putz/Schutzleiste 8 mm mit Dichtband 2 mm

Die selbstklebenden Kunststoffprofile sind mit einem schlagregen- und luftundurchlässigen Dichtungsband, Stärke 2 mm, sowie mit einem Abknicksteg mit Selbstklebeband zur Aufnahme einer Schutzfolie für Fenster und Türen ausgestattet.

- max. Bewegungsaufnahme: Dehnung/Stauchung, Scherung quer und längs: 0,2 mm
- Mindestverarbeitungstemperatur: +5 °C

Z314	Putz/Schutzleiste 8x8mm, Dichtband 2mm, 1,4lfm/Sta 30Sta/Kart 50Kart/Pal	STA
Z324	Putz/Schutzleiste 8x8mm, Dichtband 2mm, 2,4lfm/Sta 30Sta/Kart 50Kart/Pal	STA

Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



### Putz/Schutzleiste 8 mm - mit Dichtband 3 mm

Die selbstklebenden Kunststoffprofile sind mit einem schlagregen- und luftundurchlässigen Dichtungsband, Stärke 3 mm, sowie mit einem Abknicksteg mit Selbstklebeband zur Aufnahme einer Schutzfolie für Fenster und Türen ausgestattet. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innen- oder Außenputz und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Dichtband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme.

- schlagregensicher nach DIN EN 1027, klassifiziert nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- PE-Dichtband 3 mm
- Mindestverarbeitungstemperatur: +5 °C

Z3314	Putz/Schutzleiste 8x8mm, Dichtband 3mm, 1,4lfm/Sta 30Sta/Kart 50Kart/Pal	STA
Z3324	Putz/Schutzleiste 8x8mm, Dichtband 3mm, 2,4lfm/Sta 30Sta/Kart 50Kart/Pal	STA

Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



### Putz/Schutzleiste 10 mm, DL, flex. Abriss, ES

Laibungsanschlussprofil 10 mm mit Dichtlippe und flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innen- oder Außensystem und Bauteil. Der gelochte Einputzschenkel garantiert eine optimale Putzverkrallung und die zusätzliche Abzugskante eine exakte Untergrundvorbereitung für nachfolgende Feinputzbeschichtungen. Das breite, selbstklebende PE-Dichtband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss. Optimal für zweilagige Putzsysteme.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse 1 B
- PE-Dichtband 3 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 ° bis +40 °C

Z3723250LO	Putz/Schutzleiste 10mm,DL,flex. Abriss,ES, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 21Kart/Pal	STA
------------	---	-----

Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



### Putz- u. Schutzleiste 10 mm, DL, flex. Abriss

Laibungsanschlussprofil 10 mm mit Dichtlippe und flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innen- oder Außenputz und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Dichtband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- PE-Dichtband 3 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z3795140LO	Putz/Schutzleiste 10mm,DL,flex. Abriss, 1,4lfm/Sta 60Sta/Kart 42Kart/Pal	STA
Z3795250LO	Putz/Schutzleiste 10mm,DL,flex. Abriss, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 42Kart/Pal	STA
Z3795260LO	Putz/Schutzleiste 10mm,DL,flex. Abriss, 2,6lfm/Sta 60Sta/Kart 30Kart/Pal	STA

Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



### Putz/Schutzleiste 10 mm, flex. Abriss

Laibungsanschlussprofil 10 mm mit flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innen- oder Außenputz und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Dichtband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse 1 B
- PE-Dichtband 3 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 ° bis +40 °C

Z3717250LO	Putz/Schutzleiste 10mm,flex. Abriss, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 42Kart/Pal	STA
------------	---	-----

Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



### Putz/Schutzleiste 11 mm, DL, flex. Abriss, ES

Laibungsanschlussprofil 11 mm mit Dichtlippe und flexiblem Abziehstreifen. Dieser wölbt sich um Fenster- oder Türbeschläge und erspart somit das Ausklinken. Zusätzliches Abdecken von Beschlägen ist nicht notwendig. Das PVC-Laibungsprofil garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innen- oder Außenputz und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Dichtband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss. Der gelochte und gekröpfte Einputzschenkel sorgt für eine optimale Putzverkrallung und erleichtert auch den Einbau bei schrägen Laibungen.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse 1 B
- PE-Dichtband 3 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 ° bis +40 °C

Z3722250LO	Putz/Schutzleiste 11mm,DL, flex. Abriss,ES, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 21Kart/Pal	STA
------------	--	-----

**Klasse I C**  
gem. ÖAP-Richtlinie

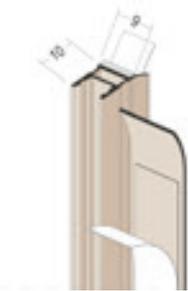


#### Putz/Schutzleiste K1C Membran 12 mm, m. gel. Einputzschenkel

Selbstklebendes Kunststoffprofil mit flexibler TPE-Schlaufe und flexibler Anbindung zum Abrisschenkel für die Aufnahme von Schutzfolien. Die Putz- und Schutzleiste K1C Membran ist mit einem PE- Dichtband und einer flexiblen TPE-Schlaufe ausgestattet. Dies ermöglicht einen dauerhaft schlagregensicheren Anschluss, auch bei höheren Belastungen. Der gelochte und gekröpfte Einputzschenkel sorgt für eine optimale Putzverkrallung und erleichtert auch den Einbau bei schrägen Laibungen.

- schlagregensicher nach DIN EN 1027
- Prüfung bei IFT in Rosenheim auf 3-D Aufnahmefähigkeit
- entspricht Klasse I C nach ÖAP- Richtlinie für Anputz- u. Anschlussprofile
- speziell für Anschlüsse an Großverglasungen im Innen- und Außenbereich
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z1224K1CLO Putz/Schutzleiste K1C Membran 12mm, m. gel. ES, 2,4lfm/Sta 30Sta/Kart 40Kart/Pal STA



#### Laibungsprofil PROTEKTOR 3726 mit Dichtlippe und Bewegungskammer

Laibungsanschlussprofil mit Dichtlippe, Bewegungskammer und abreißbarer Klebelasche für Folienabdeckung.

- maximale Verarbeitungslänge: 260 cm auf Grund möglicher Längenausdehnung
- Mindestverarbeitungstemperatur: + 5 °C

Z43726260 Laibungsprofil 3726 Putz Hart-PVC, DL, Bewegungskammer STA  
2,6lfm/Sta,50Sta/Kart,36Kart/Pal



#### Laibungsprofil PROTEKTOR 3712 mit Dichtlippe

Selbstklebendes Laibungsanschlussprofil aus PVC mit Dichtlippe zur Herstellung einer technisch und optisch einwandfreien Detaillösung.

- maximale Verarbeitungslänge: 260 cm auf Grund möglicher Längenausdehnung.
- Bewegungsaufnahme nach ÖNORM B 6400 / ÖAP-VAR VII: Klasse I C
- Mindestverarbeitungstemperatur: + 5 °C

Z43712150 Laibungsprofil 3712 Putz PVC mit Dichtlippe 1,5lfm/Sta, 60Sta/Kart, 36Kart/Pal STA  
Z43712260 Laibungsprofil 3712 Putz PVC mit Dichtlippe 2,6lfm/Sta, 60Sta/Kart, 36Kart/Pal STA

Putz-u. Schutzleisten + Anputz-Dichtprofile mit Gewebe (Laibungsprofile)

Putz- + Schutzleisten mit Gewebe (Laibungsprofile)



**Putz/Schutzleiste PROFOX® mit Gewebe**

Das Profil ist ausgestattet mit einem Armierungsgewebe sowie einem schlagregen- und luftundurchlässigen Dichtungsband.

- mit Gewebe
- gemäß Anwendungstabelle der Fenster- und Türanschlussprofile unter Zugrundelegung der aktuellen Verarbeitungsrichtlinien
- Mindestverarbeitungstemperatur: +5 °C

Z524X	Putz/Schutzleiste 9x9mm mit Gewebe 2,4lfm/Sta 30Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
-------	---	-----



Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



**Putz/Schutzleiste mit Gewebe 6 mm**

Laibungsanschlussprofil 6 mm mit Gewebe. Sauberer Anschluss, einfache Verarbeitung, keine nachträglichen Reinigungsarbeiten am Fenster- und Türrahmen.

- gemäß Anwendungstabelle der Fenster- und Türanschlussprofile unter Zugrundelegung der aktuellen Verarbeitungsrichtlinien
- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- PE-Dichtband 3 mm
- Gewebeteil: 12 cm, Maschenweite: 4x4 mm
- Mindestverarbeitungstemperatur: +5 °C

Z6470105001	Putz/Schutzleiste mit Gewebe 6mm 1,4lfm/Sta 30Sta/Kart 50Kart/Pal	STA
Z6470205	Putz/Schutzleiste mit Gewebe 6mm 2,4lfm/Sta 30Sta/Kart 50Kart/Pal	STA

Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



**Putz- u. Schutzleiste 6 mm mit Gewebe + Dichtlippe**

Laibungsanschlussprofil 6 mm mit Dichtlippe und Gewebe. Die PVC- Anputzleiste mit werkseitig aufgeschweißtem Gewebeteil ist durch die schlanke Konstruktionsbreite besonders für die Überarbeitung bestehender Putzflächen (z.B. Laibungen) geeignet. Das Profil ist innen und außen anwendbar. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen sauberen Putzabschluss. Der Gewebeteil ermöglicht einen einfachen Anschluss der Flächenarmierung.

Optimal zur dünn-schichtigen Überarbeitung bestehender Putzflächen.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027
- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- PE-Dichtband 3 mm
- Gewebeteil: 12 cm, Maschenweite: 4x4 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z3797250LO	Putz/Schutzleiste 6mm,mit Gewebe,DL, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 21Kart/Pal	STA
------------	---	-----

Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



**Putz/Schutzleiste mit Gewebe 8 mm**

Das Profil ist ausgestattet mit einem Armierungsgewebe sowie einem schlagregen- und luftundurchlässigen Dichtungsband. Mit Gewebe. Mindestverarbeitungstemperatur +5 °C. Maximale Profillänge 240 mm. Gemäß Anwendungstabelle der Fenster- und Türanschlussprofile unter Zugrundelegung der aktuellen Verarbeitungsrichtlinien.

- PE-Dichtband 3 mm
- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- Mindestverarbeitungstemperatur: +5 °C

Z514	Putz/Schutzleiste mit Gewebe 8x8mm 1,4lfm/Sta 25Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
Z524	Putz/Schutzleiste mit Gewebe 8x8mm 2,4lfm/Sta 25Sta/Kart 40Kart/Pal	STA

Klasse I B  
gem. ÖAP-Richtlinie



**Putz- u. Schutzleiste 10 mm mit Gewebe + Dichtlippe**

Laibungsanschlussprofil 10 mm mit Dichtlippe und Gewebe. Das PVC-Laibungsprofil mit Gewebe garantiert eine dauerhafte Verbindung zwischen Innen- oder Außenputzsystem und Bauteil. Das breite, selbstklebende PE-Schaumband bringt hohe Sicherheit in der Verklebung und der Bewegungsaufnahme. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen optisch sauberen Putzabschluss. Das Profil eignet sich besonders für mehrlagige Putzsysteme. Der werkseitig aufgeschweißte Gewebeteil ermöglicht einen einfachen Anschluss der Flächenarmierung.

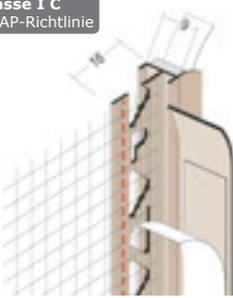
Optimal zur mittelschichtigen Überarbeitung bestehender Putzflächen.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I B
- PE-Dichtband 3 mm
- Gewebeteil: 12 cm, Maschenweite: 4x4 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z3798140LO	Putz/Schutzleiste 10mm,mit Gewebe,DL, 1,4lfm/Sta 60Sta/Kart 21Kart/Pal	STA
Z3798250LO	Putz/Schutzleiste 10mm,mit Gewebe,DL, 2,5lfm/Sta 60Sta/Kart 21Kart/Pal	STA



**Klasse I C**  
gem. ÖAP-Richtlinie



#### Laibungsprofil PROTEKTOR 37909 mit angenähertem Gewebe

Selbstklebendes Laibungsprofil aus weißem PVC, mit Schutzlippe, angenähertem Gewebe und abreißbarer Klebelasche für Folienabdeckung. Schaumstoffband selbstklebend, geschlossenzellig. Profilbreite 9 mm, für Innen- und Außenputz. Mit gelochtem Einputzschenkel für hochfeste Putzeinbindung. Zur Herstellung optisch und technisch einwandfreier Laibungsanschlüsse.

- geprüfte Luft-, Wind- und Schlagregendichtheit
- Sd-Wert: < 104 m
- Bewegungsaufnahme nach ÖNORM B 6400 / ÖAP-VAR VII Klasse I C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z437909260	Laibungsprofil 37909, PVC mit Dichtlippe & Gewebe 2,6lfm/Sta 50Sta/Kart 13Kart/Pal	STA
------------	--	-----

### Anputz-Dichtprofile mit Gewebe (Laibungsprofile)



**Klasse I C**  
gem. ÖAP-Richtlinie



#### Anputz-Dichtprofil 16 mm 3D Kombi m.Gew./Folie/DL/ES

Patentiertes Laibungsanschlussprofil für die kombinierte Verarbeitung von Grundputz, Armierung und Endbeschichtung. Laibungsanschlussprofil 16 mm mit 2 flexiblen Abziehstreifen, Dichtlippe, Gewebe, Membran, integrierter Schutzfolie und flexibler TPE-Schlaufe. Definierte Abzugskanten für Putz, Armierung und Endbeschichtung. Der gelochte und gekrüpfte Einputzschenkel garantieren eine optimale Putzverkrallung. Das Profil garantiert eine schnelle und sichere Verarbeitung von Grundputz in Kombination mit Unterputz und Endgeschichtung.

- Klassifizierung nach ÖAP-Richtlinie Klasse I C
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z1324LKOMBILO	Anputz-Dichtprofil 16mm 3D Kombi m.Gew./Folie/DL/ES 2,4lfm/Sta 15Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
---------------	--	-----

### Putz- + Schutzleisten mit WDVS-Gewebe (Laibungsprofile) nach ÖNORM B6400



**Klasse III**  
gem. ÖNORM B 6400



#### Putz/Schutzleiste 11 mm mit WDVS-Gewebe K3 f. Rollladenführ.

Selbstklebendes Rollladenanschlussprofil mit WDVS-Gewebe und flexibler TPE-Schlaufe. Das Profil ist mit einem PE-Dichtband sowie einer flexiblen Anbindung zum Abrisschenkel für die Aufnahme von Schutzfolien ausgestattet. Das WDVS-Anschlussprofil verfügt über ein selbstklebendes, breites PE-Schaumband, welches eine hohe Sicherheit in der Verklebung bringt, und einer zusätzlichen flexiblen TPE-Schlaufe, wodurch ein schlagregensicherer Anschluss hergestellt werden kann.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Prüfung bei IFT in Rosenheim auf 3-D Aufnahmefähigkeit
- Klassifizierung nach ÖNORM B 6400 Klasse III
- PE- Schaumband 3 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z824K3LO	Putz/Schutzleiste 11mm WDVS-Gewebe K3 f. Rollladenf. 2,4lfm/Sta 25Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
----------	---	-----

**Klasse III**  
gem. ÖNORM B 6400



#### Putz/Schutzleiste 19 mm mit WDVS-Gewebe 3D Standard

Selbstklebendes Anschlussprofil mit WDVS-Gewebe und flexibler TPE-Schlaufe. Das Profil ist mit einem PE-Dichtband sowie einer flexiblen Anbindung zum Abrisschenkel für die Aufnahme von Schutzfolien ausgestattet. Das WDVS-Anschlussprofil verfügt über ein selbstklebendes, breites PE-Schaumband, welches eine hohe Sicherheit in der Verklebung bringt, und einer zusätzlichen flexiblen TPE-Schlaufe, wodurch ein schlagregensicherer Anschluss hergestellt werden kann.

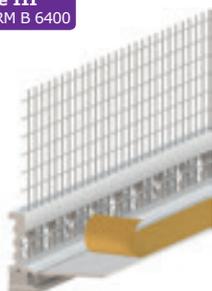
- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Prüfung bei IFT in Rosenheim auf 3-D Aufnahmefähigkeit
- Klassifizierung nach ÖNORM B 6400 Klasse III
- PE-Schaumband 3 mm
- max. Bewegungsaufnahme: Dehnung/Stauchung: +7,2 mm / -2,0 mm, Scherung quer: +/- 2,7 mm, Scherung längs: +/- 3,2 mm
- Mindestverarbeitungstemperatur +5 °C

Z914	Putz/Schutzleiste 19mm m. WDVS-Gewebe 3D Standard 1,4lfm/Sta 25Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
Z924	Putz/Schutzleiste 19mm m. WDVS-Gewebe 3D Standard 2,4lfm/Sta 25Sta/Kart 40Kart/Pal	STA

## Anputz-Dichtprofile mit WDVS-Gewebe (Laibungsprofile) nach ÖNORM B6400



**Klasse III**  
gem. ÖNORM B 6400



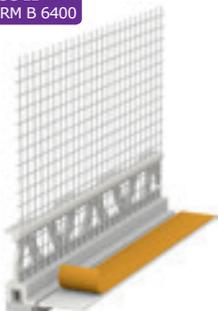
### Anputz-Dichtprofil 3D Membran 6 mm RENO mit WDVS-Gewebe

Besonders schmales, 6 mm breites Anputz-Dichtprofil mit Membran und WDVS-Gewebe für das WDVS-System. Dreidimensionale Bewegungsaufnahme. Vor der Dämmung verarbeitbar, da Gesamtbreite nur 6 mm. Daher optimal für Renovierungsarbeiten.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Prüfung bei IFT in Rosenheim auf 3-D Aufnahme-fähigkeit
- Klassifizierung nach ÖNORM B 6400 Klasse III
- PE-Dichtband 6x1 mm und 4x3 mm
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z6470240LO	Anputz-Dichtprofil 3D Membran 6mm RENO WDVS-Gewebe 2,4lfm/Sta 25Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
------------	---	-----

**Klasse II**  
gem. ÖNORM B 6400



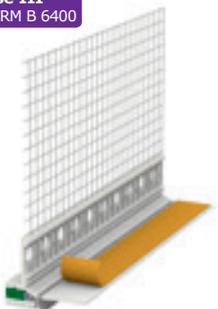
### Anputz-Dichtprofil 3D Mini 10 mm mit WDVS-Gewebe + Dichtlippe

Schmales Anputz-Dichtprofil mit eingeklebter, geschlossenzelliger Rundschnur für das WDVS-System. Durch die elastische Dichtlippe entsteht die Optik einer dauerhaften Verfugung. Das WDVS-Anputz-Dichtprofil 3D Mini ist durch die geringe Konstruktionsbreite vor allem in der thermischen Sanierung gut einsetzbar. Die elastische Dichtlippe sorgt für einen sauberen Putzanschluss.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027, Prüfung bei IFT in Rosenheim auf 3-D Aufnahme-fähigkeit
- Klassifizierung nach ÖNORM B 6400 Klasse II
- PE-Dichtband 3 mm

Z1124LO	Anputz-Dichtprofil 3D Mini 10mm WDVS-Gewebe u. Lippe 2,4lfm/Sta 25Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
---------	---	-----

**Klasse III**  
gem. ÖNORM B 6400



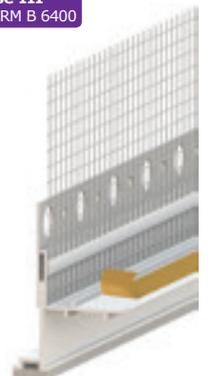
### Anputz-Dichtprofil 3D Membran 10 mm mit WDVS-Gewebe, außen GRÜN

Das RAL Anputz-Dichtprofil mit Membran, Dichtlippe und WDVS-Gewebe für das WDVS-System. Durch die elastische Dichtlippe entsteht die Optik einer dauerhaften Verfugung. Das WDVS-Anputz-Dichtprofil ist durch die geringe Konstruktionsbreite und durch die hohe Bewegungsaufnahme universell im Neubau und in der thermischen Sanierung anwendbar. Das PE-Schaumband und die elastische TPE-Schleife garantieren für einen optisch sauberen Anschluss.

- schlagregensicher nach DIN EN 1027, Prüfung bei IFT in Rosenheim auf 3-D Aufnahme-fähigkeit
- Klassifizierung nach ÖNORM B 6400 Klasse III

Z3780240LO	Anputz-Dichtprofil 3D Membran 10mm WDVS-Gewebe RAL außen grün 2,4lfm/Sta 25Sta/Kart	STA
------------	---	-----

**Klasse III**  
gem. ÖNORM B 6400



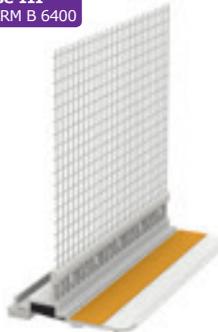
### Anputz-Dichtprofil 3D Aluschale flex mit WDVS-Gewebe

Zweiteiliges Kunststoffprofil mit selbstklebendem PE-Dichtband 11 x 3 mm und eingeklebter geschlossenzelliger Rundschnur, um dreidimensionale Bewegungen aufnehmen zu können. Durch die zweiteilige Profilausführung ist der Einsatz bei Vorsatzschalen von 12 - 20 mm möglich. Bei Aktivierung der Sollbruchstelle ist der Einsatz auch bei Vorsatzschalen von 5 - 15 mm möglich. Schlagregendichte Abdichtung direkt auf dem Holzfensterstock ist gewährleistet. Die Umlüftung und Entwässerung hinter der Alu-Vorsatzschale bleibt bestehen. Passende vorgefertigte Endstücke sind erhältlich.

- Prüfung bei IFT in Rosenheim auf 3D- Aufnahme-fähigkeit
- Klassifizierung nach ÖNORM B 6400 Klasse III
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z1224LO	Anputz-Dichtprofil 3D Aluschale flex mit WDVS-Gewebe 2,4lfm/Sta 25Sta/Kart 21 Kart/Pal	STA
---------	--	-----

**Klasse III**  
gem. ÖNORM B 6400



### Anputz-Dichtprofil 3D Plus 23 mm mit WDVS-Gewebe

Selbstklebendes Anschlussprofil mit verschweißtem VWS-Gewebe und integriertem/komprimiertem Fugendichtband, um dreidimensionale Bewegungen aufnehmen zu können. Das Profil ist mit schlagregendichten Dichtungsband (8x2 mm) sowie einer Abrisslasche mit Selbstklebeband (12x0,3 mm) zur Aufnahme einer Schutzfolie ausgestattet. Geeignet für Großverglasungen und Dämmdicken über 30 cm.

- schlagregendicht nach DIN EN 1027
- Klassifizierung nach ÖNORM B 6400 Klasse III (3)
- Verarbeitungstemperatur: +5 bis +40 °C

Z1324LO	Anputz-Dichtprofil 3D Plus 23mm mit WDVS-Gewebe 2,4lfm/Sta 20Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
---------	--	-----

## Putzleisten + Profile für den Innenputz

## Putzkekleisten Innen

**Putzkekleiste LORENCI L0077**

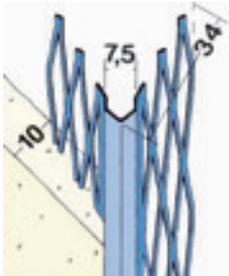
Kantenprofil für den Innenputz mit eckigem Kopf und hoher Zinkauflage. Das Innenputzprofil wird mit großen Streckfeldern produziert. Dadurch ist eine optimale Putzdurchdringung gewährleistet.

Z410077150LO	Putzkekleiste L0077 1,50lfm/Sta 1Bund=37,50lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077160LO	Putzkekleiste L0077 1,60lfm/Sta 1Bund=40,00lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077220LO	Putzkekleiste L0077 2,20lfm/Sta 1Bund=55,00lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077225LO	Putzkekleiste L0077 2,25lfm/Sta 1Bund=56,25lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077250LO	Putzkekleiste L0077 2,50lfm/Sta 1Bund=62,50lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077260LO	Putzkekleiste L0077 2,60lfm/Sta 1Bund=65,00lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077270LO	Putzkekleiste L0077 2,70lfm/Sta 1Bund=67,50lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077275LO	Putzkekleiste L0077 2,75lfm/Sta 1Bund=68,75lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077280LO	Putzkekleiste L0077 2,80lfm/Sta 1Bund=70,00lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN
Z410077300LO	Putzkekleiste L0077 3,00lfm/Sta 1Bund=75,00lfm 25Sta/Bd 176Bd/Pal	BUN

**Putzkekleiste LORENCI L007**

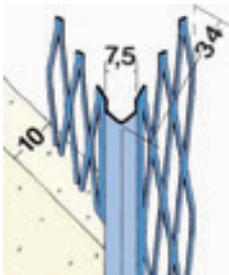
Kantenprofil für den Innenputz mit eckigem Kopf und hoher Zinkauflage. Das Innenputzprofil wird mit großen Streckfeldern produziert. Dadurch ist eine optimale Putzdurchdringung gewährleistet.

Z41007150LO	Putzkekleiste L007 1,50lfm/Sta 1Bund=37,50lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007160LO	Putzkekleiste L007 1,60lfm/Sta 1Bund=40,00lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007220LO	Putzkekleiste L007 2,20lfm/Sta 1Bund=55,00lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007225LO	Putzkekleiste L007 2,25lfm/Sta 1Bund=56,25lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007250LO	Putzkekleiste L007 2,50lfm/Sta 1Bund=62,50lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007260LO	Putzkekleiste L007 2,60lfm/Sta 1Bund=65,00lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007270LO	Putzkekleiste L007 2,70lfm/Sta 1Bund=67,50lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007275LO	Putzkekleiste L007 2,75lfm/Sta 1Bund=68,75lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007280LO	Putzkekleiste L007 2,80lfm/Sta 1Bund=70,00lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN
Z41007300LO	Putzkekleiste L007 3,00lfm/Sta 1Bund=75,00lfm 25Sta/Bd 150Bd/Pal	BUN

**Putzkekleiste PROTEKTOR 10077**

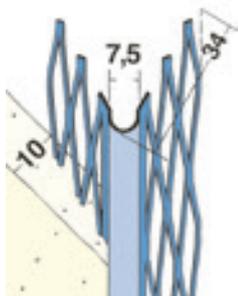
Kantenprofil mit eckigem Kopf und hoher Zinkauflage für mehr Sicherheit. Das Profil wird mit größeren Streckfeldern hergestellt. Diese gewährleistet eine optimale Putzdurchdringung.

Z41007150	Putzkekleiste 10077 1,50lfm/Sta 1Bund=37,50lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z4100716	Putzkekleiste 10077 1,60lfm/Sta 1Bund=40,00lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z410072	Putzkekleiste 10077 2,00lfm/Sta 1Bund=50,00lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z4100722	Putzkekleiste 10077 2,20lfm/Sta 1Bund=55,00lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z41007225	Putzkekleiste 10077 2,25lfm/Sta 1Bund=56,25lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z4100725	Putzkekleiste 10077 2,50lfm/Sta 1Bund=62,50lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z4100726	Putzkekleiste 10077 2,60lfm/Sta 1Bund=65,00lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z4100727	Putzkekleiste 10077 2,70lfm/Sta 1Bund=67,50lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z41007275	Putzkekleiste 10077 2,75lfm/Sta 1Bund=68,75lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z4100728	Putzkekleiste 10077 2,80lfm/Sta 1Bund=70,00lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z410073	Putzkekleiste 10077 3,00lfm/Sta 1Bund=75,00lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN

**Putzkekleiste PROTEKTOR 1007**

Kantenprofil mit eckigem Kopf und hoher Zinkauflage für mehr Sicherheit. Das Profil wird mit größeren Streckfeldern hergestellt. Diese gewährleistet eine optimale Putzdurchdringung.

Z4100715P	Putzkekleiste 1007 1,50lfm/Sta 1Bund=37,50lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z4100716P	Putzkekleiste 1007 1,60lfm/Sta 1Bund=40,00lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z4100718P	Putzkekleiste 1007 1,80lfm/Sta 1Bund=45,00lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z410072P	Putzkekleiste 1007 2,00lfm/Sta 1Bund=50,00lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z4100722P	Putzkekleiste 1007 2,20lfm/Sta 1Bund=55,00lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z41007225P	Putzkekleiste 1007 2,25lfm/Sta 1Bund=56,25lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN
Z4100725P	Putzkekleiste 1007 2,50lfm/Sta 1Bund=62,50lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z4100726P	Putzkekleiste 1007 2,60lfm/Sta 1Bund=65,00lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z4100727P	Putzkekleiste 1007 2,70lfm/Sta 1Bund=67,50lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z41007275P	Putzkekleiste 1007 2,75lfm/Sta 1Bund=68,75lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z4100728P	Putzkekleiste 1007 2,80lfm/Sta 1Bund=70,00lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z410073P	Putzkekleiste 1007 3,00lfm/Sta 1Bund=75,00lfm, 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
Z4100735P	Putzkekleiste 1007 3,50lfm/Sta 1Bund=87,50lfm, 25Sta/Bd, 80Bd/Pal	BUN



### Putzkleiste PROTEKTOR 1005

Runde Kantenausbildung.

Z41005300	Putzkleiste 1005 3,0lfm/Sta, runde Kantenausbildung 25Sta/Bd, 81Bd/Pal	BUN
-----------	--	-----

## Schnellputzleisten Innen



### Schnellputzleiste LORENCIC 6 mm / 10 mm

Putzlehre bestehend aus gelochtem und verzinktem Stahl. Schnellputzleisten werden bei der Herstellung von planebenen Flächen verwendet.

Z41106250LO	Schnellputzleiste 6mm 2,5lfm/Sta 1Bund=125,00lfm 50Sta/Bd 120Bd/Pal	BUN
Z41106260LO	Schnellputzleiste 6mm 2,6lfm/Sta 1Bund=130,00lfm, 50Sta/Bd, 120Bd/Pal	BUN
Z41106275LO	Schnellputzleiste 6mm 2,75lfm/Sta 1Bund=137,50lfm, 50Sta/Bd, 120Bd/Pal	BUN
Z41106300LO	Schnellputzleiste 6mm 3,0lfm/Sta 1Bund=150,00lfm, 50Sta/Bd, 120Bd/Pal	BUN
Z41105250LO	Schnellputzleiste 10mm 2,5lfm/Sta 1Bund=125,00lfm 50Sta/Bd 88Bd/Pal	BUN
Z41105260LO	Schnellputzleiste 10mm 2,6lfm/Sta 1Bund=130,00lfm, 50Sta/Bd, 88Bd/Pal	BUN
Z41105275LO	Schnellputzleiste 10mm 2,75lfm/Sta 1Bund=137,50lfm, 50Sta/Bd, 88Bd/Pal	BUN
Z41105300LO	Schnellputzleiste 10mm 3,0lfm/Sta 1Bund=150,00lfm, 50Sta/Bd, 88Bd/Pal	BUN

## Putzabschluss- + Sockelprofile Innen



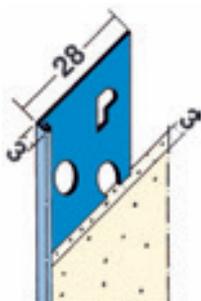
### Putzabschlussprofile LORENCIC 9 mm

Innenputzprofile zur Herstellung exakter Putzabschlüsse aus verzinktem Stahlblech.

Z41211250LO	Putzabschlussprofil 9mm 2,50lfm/Sta 25Sta/Bd 144Bd/Pal	M
Z41211300LO	Putzabschlussprofil 9mm 3,00lfm/Sta 25Sta/Bd 144Bd/Pal	M

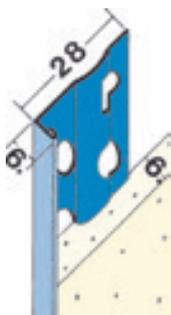
## Putzabschlussprofile PROTEKTOR Innenputz

Profile zur Herstellung exakter Putzabschlüsse aus verzinktem Stahlblech.



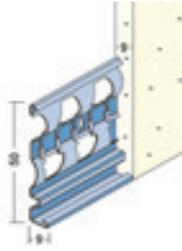
### Putzabschlussprofil PROTEKTOR 1236 Innenputz

Z41236300	Putzabschlussprofil 1236 3mm 3,0lfm/Sta, 25Sta/Bd, 150Bd/Pal	M
-----------	--	---



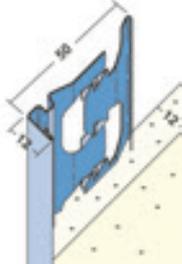
### Putzabschlussprofil PROTEKTOR 1216 Innenputz

Z41216300	Putzabschlussprofil 1216 6mm 3,0lfm/Sta 25Sta/Bd, 150Bd/Pal	M
-----------	---	---

**Sockelprofil PROTEKTOR 1219 Innenputz**

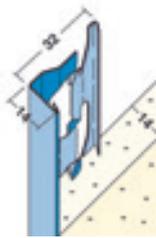
Z41219300 Sockelprofil 1219 9mm 3,0lfm/Sta, 25Sta/Bd, 60Bd/Pal

M

**Putzabschlussprofil PROTEKTOR 1218 Innenputz**

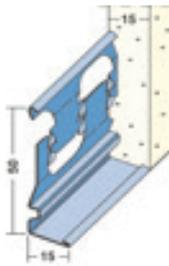
Z41218300 Putzabschlussprofil 1218 12mm 3,0lfm/Sta, 25Sta/Bd, 64Bd/Pal

M

**Putzabschlussprofil PROTEKTOR 1210 Innenputz**

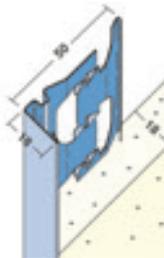
Z41210300 Putzabschlussprofil 1210 14mm 3,0lfm/Sta 25Sta/Bd, 80Bd/Pal

M

**Sockelprofil PROTEKTOR 1214 Innenputz**

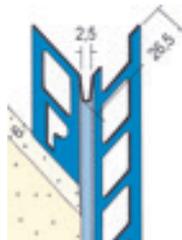
Z41214300 Sockelprofil 1214 15mm 3,0lfm/Sta 1Bund=75,00lfm, 25Sta/Bd, 60Bd/Pal

M

**Putzabschlussprofil PROTEKTOR 1220 Innenputz**

Z41220300 Putzabschlussprofil 1220 18mm 3,0lfm/Sta, 25Sta/Bd, 55Bd/Pal

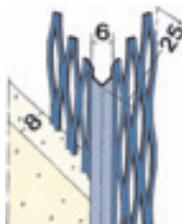
M

**Kantenprofile****Kantenprofil PROTEKTOR 1084 Innenputz**

Kantenprofil aus verzinktem Stahl, für Dünnlagenputze ab 6 mm im Innenbereich.

Z41084250 Kantenprofil 1084 Innenputz 2,5lfm/Sta, 25Sta/Bd, 77Bd/Pal, Stahl verzinkt

M

**Kantenprofil PROTEKTOR 2209**

Kantenprofil aus Edelstahl für den Innen- und Außenputz ab 8 mm.

Z42209250 Kantenprofil 2209 2,50lfm/Sta 1Bund=62,50lfm, 25Sta/Bd, 120Bd/Pal Edelstahl

M

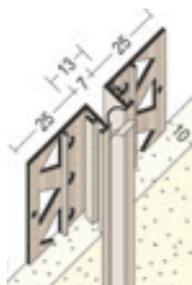
## Dehnfugenprofile Innen



### Dehnfugenprofil Kombi innen

Für den Einsatz in ebenen Wandflächen und im Eckbereich bis 90 °.  
 - der Mittelteil besteht aus einer Kombination von PVC und TPE  
 - Stoßverbindungen im Überschub (easy contact) möglich  
 Nur für vertikalen Einbau!

Z7531300 Dehnfugenprofil Kombi innen 10mm 3,0lfm/Sta 10Sta/Bd 32Bd/Pal M



### Dehnfugenprofil PVC PROTEKTOR 3754

PVC Bewegungsfugenprofil mit Weich-PVC-Mittelteil zur Ausbildung von Bewegungsfugen im Wand-oder Deckenbereich.

- für vertikalen Einbau geeignet  
 - Bewegungsaufnahme: +/- 1,5 mm

Z43754275 Dehnfugenprofil PVC 3754 2,75lfm/Sta 25Sta/Kart 36Kart/Pal M



### Putzabschluss- und Dehnfugenprofile PROTEKTOR 1201

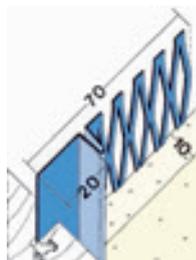
Profilkombinationen zur Ausbildung von Dehnfugen.

Z41201300 Dehnfugenprofil 1201 14mm 3,0lfm/Sta, 15Sta/Bd, 81Bd/Pal, erh. Zinkauflage (350g/m<sup>2</sup>) M

## Putzanschlussprofile Innen

### Putzanschlussprofil PROTEKTOR

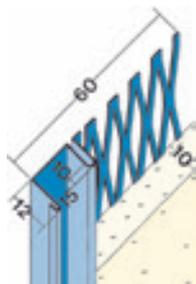
Profile zur Herstellung von Schattenfugen zB an Holzblockzargen und Fachwerk etc.



### Putzanschlussprofil PROTEKTOR 1306

Anschlussprofil aus verzinktem Stahl mit Schattenfuge 20 mm für den Innenputz.

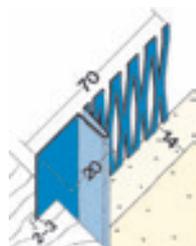
Z41306300 Putzanschlussprofil 1306 10mm 3,0lfm/Sta, 15Sta/Kart, 47Kart/Pal M



### Putzanschlussprofil PROTEKTOR 1312

Profil mit vorhandener 15 mm breiter Schattenfuge.

Z41312300 Putzanschlussprofil 1312 10mm mit Schattenfuge 3,0lfm/Sta 15Sta/Kart, 47Kart/Pal M



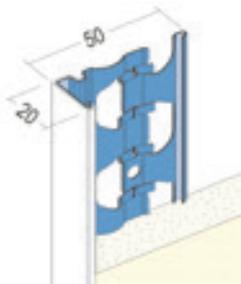
### Putzanschlussprofil PROTEKTOR 1301

Anschlussprofil aus verzinktem Stahl mit Schattenfuge 20 mm für den Innenputz.

Z41301300 Putzanschlussprofil 1301 14mm 3,0lfm/Sta, 15Sta/Kart, 47Kart/Pal M

## Profile für den Außenputz

### Putzabschlussprofile Außen



#### Putzabschlussprofile PROTEKTOR 1222, 1223, 1224

Profile zur Herstellung exakter Putzabschlüsse/Sockelausbildung.  
Schlagzähe PVC-Überzüge schützen vor Abrieb und Korrosion.

Z41222300	Putzabschlussprofil 1222 20mm 3,0lfm/Sta, 25Sta/Bd, 42Bd/Pal	M
Z41224300	Putzabschlussprofil 1224 10mm 3,0lfm/Sta, 25Sta/Bd, 50Bd/Pal	M
Z41223300	Putzabschlussprofil 1223 14mm 3,0lfm/Sta, 25Sta/Bd, 49Bd/Pal	M

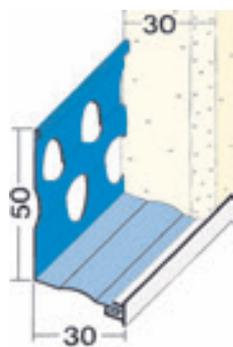
### Sockelprofile Außen



#### Sockelputzprofile LORENCIC

Putzprofile zur Herstellung exakter Abschlüsse und Sockelausbildungen.  
Ein weißer PVC-Überzug mit Tropfkante schützt vor Abrieb und Korrosion.

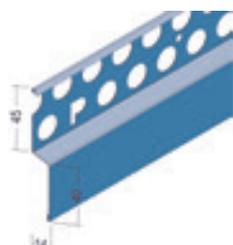
Z41227300LO	Sockelputzprofil 10mm 3,0lfm/Sta 25Sta/Bd 60Bd/Pal	M
Z41225300LO	Sockelputzprofil 14mm 3,0lfm/Sta 25Sta/Bd 60Bd/Pal	M
Z41229300LO	Sockelputzprofil 20mm 3,0lfm/Sta 25Sta/Bd 60Bd/Pal	M



#### Sockelprofile PROTEKTOR 1263, 1264

Profile zur Herstellung exakter Putzabschlüsse/Sockelausbildung.  
Schlagzähe PVC-Überzüge mit angeformter Tropfkante schützen vor Abrieb und Korrosion.

Z41263300	Sockelprofil 1263 30mm 3,0lfm/Sta 1Bund=45,00lfm, 15Sta/Bd, 63Bd/Pal	M
Z41264300	Sockelprofil 1264 40mm 3,0lfm/Sta 1Bund=45,00lfm, 15Sta/Bd, 54Bd/Pal	M



#### Noppenbahnprofil PROTEKTOR 2768

Das Noppenbahn-/Überhangprofil 2768 aus Edelstahl ist die perfekte Lösung gegen herausstehende Noppenbahnen und unschöne Übergänge im Sockelbereich.

Die Sichtfläche des 1-teiligen Noppenbahnprofils ist während der Verarbeitung vor Schmutz und Beschädigungen zu schützen. Das Profil ist mit Ansetzbatzen zu befestigen und auf Höhe der Geländeoberkante auszurichten. An Profilstößen ist ein Abstand von 1-2 mm einzuhalten. Das Noppenbahnprofil ist bis an die Sichtflächenoberkante anzuschütten oder mit einem Plattenbelag anzuschließen.

Z42768250	Noppenbahnprofil 2768 außen 2,50lfm/Sta 10Sta/Bd 100Bd/Pal	M
-----------	--	---

## Kantenprofile - Eckputzwinkel Außen



### Kantenprofile LORENCIC Außenputz

Außenputzprofile mit hoher Zinkauflage zur Einbettung in den Grundputz.

Z41043250LO	Kantenprofil Außenputz 90° 2,50lfm/Sta 15Sta/Bd 96Bd/Pal	M
Z41043300LO	Kantenprofil Außenputz 90° 3,00lfm/Sta 15Sta/Bd 96Bd/Pal	M



### Eckputzwinkel PVC LORENCIC

- exakte Putzkante durch PVC-Profil
- optimale Verbindung des Winkels mit dem Putz
- einfache Verarbeitung
- stabile Ausführung
- auch in Feuchträumen zu verwenden

Z5001250LO	Eckputzwinkel PVC Putzstärke 12mm 2,5lfm/Sta 25Sta/Kart 30Kart/Pal	STA
------------	--	-----

## Dehnfugenprofile Außen



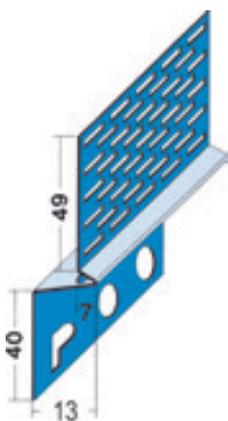
### Dehnfugenprofil Kombi außen

Für den Einsatz in ebenen Wandflächen und im Eckbereich bis 90°.

- die Seitenteile bestehen aus verzinktem Stahlblech oder Edelstahl
  - Putzstärke: 15 mm, umsteckbar auf 20 mm
  - Stoßverbindungen im Überschub (easy contact) möglich
- Nur für vertikalen Einsatz geeignet!

Z3236300	Dehnfugenprofil Kombi außen variabel 15 oder 20mm 3,0lfm/Sta 5Sta/Bd 64Bd/Pal	M
----------	---	---

## Dachbelüftungsprofile



### Dachbelüftungsprofile PROTEKTOR 1241

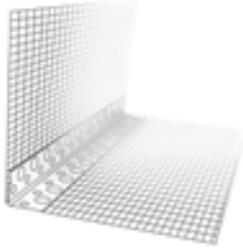
Abschlussprofil aus verzinktem Stahlblech gegen die Dachverschalung zwischen den Sparren zur DIN-gerechten Dachbelüftung.

- Lüftungsquerschnitt: 207 cm<sup>2</sup>/lfm

Z41241250	Dachbelüftungsprofil 1241 13mm 2,5lfm/Sta 1Bund=50,00lfm, 20Sta/Pal, 84Bd/Pal	M
-----------	---	---

## Winkel + Profile für WDV-Systeme

### PVC-Winkel mit VWS-Gewebe

#### PVC-Winkel mit VWS-Gewebe PROFOX®

Preiswertes Kunststoffprofil mit aufgeklebtem VWS-Gewebe als Kantenschutz und als Richthilfe zur sauberen Ausbildung von Gebäudeecken.

Z4041X	PVC-Winkel mit VWS-Gewebe 10x15cm 2,50lfm/Sta VPE100	STA
--------	--	-----

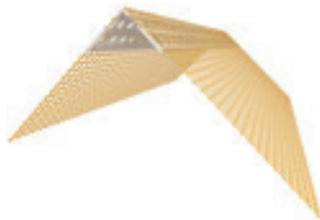
### Alu- und PVC-Winkel mit WDVS-Gewebe




#### PVC-Winkel mit VWS-Gewebe LORENCIC

Kunststoffprofil mit aufkaschiertem VWS-Gewebe als Richthilfe zur sauberen Ausbildung von Gebäudeecken.

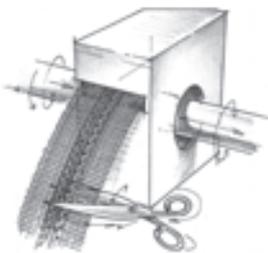
Z4041	PVC-Winkel mit aufkaschiertem WDVS-Gewebe 10x15cm 2,50lfm/Sta VPE100 = 250lfm 20Kart/Pal	STA
Z5533307	PVC-Winkel mit aufkaschiertem WDVS-Gewebe 10x23cm 2,50lfm/Sta VPE50 = 125lfm 40Kart/Pal	STA



#### PVC-Winkel mit VWS-Gewebe LORENCIC

Kunststoffprofil mit aufkaschiertem VWS-Gewebe als Richthilfe zur sauberen Ausbildung von Gebäudeecken.

Z4041OR	PVC-Winkel mit aufkasch. WDVS-Gewebe orange 10x15cm 2,50lfm/Sta VPE100 = 250lfm 20Kart/Pal	STA
---------	--	-----



#### PVC-Eckfix mit Gewebe LORENCIC

Kunststoffprofil mit aufkaschiertem VWS-Gewebe als Richthilfe zur sauberen Ausbildung von Gebäudeecken.

- PVC-Rolleckwinkel flexibel m. WDVS-Gewebe
- Schenkelbreite: 125 x 125 mm

Z5901907	PVC-Rolleckwinkel flexibel m. WDVS-Gewebe Schenkelbreite 125x125mm 50lfm/Rolle 30Kart/Pal	ROL
----------	---	-----



#### PVC-Winkel mit Gewebe für Rundbögen

Eckprofilwinkel für Rundbögen PVC. Dient als Eckarmierung und zur Herstellung sauberer Kanten bei runden Gebäudeöffnungen.

Z65253070	PVC-Winkel mit Gewebe für Rundbögen 100x150mm 2,5lfm/Sta 50Sta/Kart	STA
-----------	---	-----

### Gewebetropfkanten WDVS




#### Gewebetropfkante PVC LORENCIC

Abschlussprofil zur Ausbildung von Tropfkanten mit Glasfasergewebe.

- für 5 und 3 mm Nennputzdicke
- Gewebetropfkante PVC mit WDVS-Gewebe aufgeschweißt 10x15 cm

Z6485302LO	Gewebetropfkante PVC m. WDVS-Gewebe aufgeschweißt 10x15cm 2,5lfm/Sta VPE25=62,5lfm 48Kart/	STA
------------	--	-----



**Gewebetropfkante LORENCIC PVC für Rundungen mit WDVS-Gewebe**  
 Kunststoffprofil mit Tropfkante und aufgeschweißtem WDVS-Gewebe zur Ausbildung von Gebäuderundungen.  
 - 30 Befestigungsnägel aus Kunststoff sind pro Karton beige packt

Z6485302R250LO	Gewebetropfkante PVC für Rundungen mit WDVS-Gewebe 2,5lfm/Sta VPE25=62,5lfm/Kart	STA
----------------	--	-----

## Putzabschlussprofile WDVS



**Putzabschlussprofil LORENCIC WDVS Attika PVC mit Gewebe**  
 Kunststoffprofil mit Gewebe zum Anschluss an Attika-Abdeckungen bei WDVS- Systemen. Aufgrund des entstehenden Windstaudrucks können durch Wasserhinterwanderung Schäden am WDVS-System eintreten, die mit dem Attikapprofil verhindert werden können.

Z6412250LO	Putzabschlussprofil WDVS Attika PVC mit Gewebe 2,5lfm/Sta 25Sta/Kart 48Kart/Pal	STA
------------	---	-----



**Putzabschlussprofil LORENCIC WDVS Attika PVC mit Gewebe und Dichtband**  
 Kunststoffprofil mit Gewebe zum Anschluss an Attika-Abdeckungen bei WDV- Systemen. Aufgrund des entstehenden Windstaudrucks können durch Wasserhinterwanderungen Schäden am WDV-System eintreten, welche mit dem Attikapprofil verhindert werden können. Maximale Sicherheit gegen das Eindringen von Feuchtigkeit wird durch das integrierte Fugendichtband erzielt.

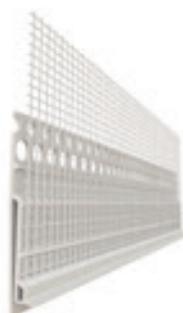
Z6413250LO	Putzabschlussprofil WDVS Attika PVC mit Gewebe, Dichtband 2,5lfm/Sta 10Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
------------	--	-----



**Putzabschlussprofil WDVS**  
 PVC-Kunststoffprofil mit VWS-Gewebe als Abschlussprofil im WDV-System.

Z6410305001	Putzabschlussprofil WDVS, PVC mit Gewebe 2,5lfm/Sta, 5mm Putzstärke 25Sta/Kart 109Kart/Pal	STA
Z6411250	Putzabschlussprofil WDVS, PVC mit Gewebe 2,5lfm/Sta 10mm Putzstärke 25Sta/Kart 109Kart/Pal	STA

## Blechanschlussprofile WDVS



**Anschlussprofil PVC LORENCIC**  
 Das Anschlussprofil wird auf das Blech (zB Dachrandabschluss) bis zum Anschlagsteg aufgesteckt und justiert.  
 Das Flächengewebe muss mindestens 10 cm überlappen.  
 Die einzelnen Profile werden mit den beiliegenden Steckverbindern verbunden.  
 Das Armierungsgewebe und die Endbeschichtung sollen bis zur Tropfkante herangeführt werden.

Z43749250LO	PVC-Blechanschlussprofil mit WDVS-Gewebe Steckverbinder 2,5lfm/Sta VPE25 = 62,5lfm 40Kart/Pal	STA
-------------	---	-----

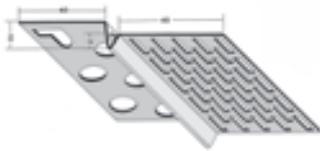
## Dachbelüftungsprofile WDVS

**Dachbelüftungsprofil LORENCIC**

Hinterlüftungsprofil mit WDVS-Gewebe als Abschlussprofil bei Kaltdach.

Z9224LO Dachbelüftungsprofil PVC mit Gewebe 2,5lfm/Sta 25Sta/Kart 20Kart/Pal

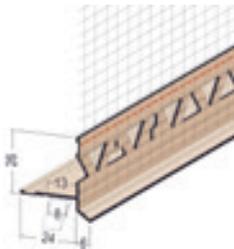
STA

**Dachbelüftungsprofil PROTEKTOR 9224**

Abschlussprofil aus Aluminium mit weißer Grundbeschichtung für Anschlüsse gegen Dachverschalungen zwischen den Sparren. Zur Montage auf der Dämmung. Lüftungsquerschnitt: 207 cm<sup>2</sup>/lfm.

Z49224250 Dachbelüftungsprofil 9224 13mm 2,50lfm/Sta 20Sta/Bd 70Bd/Pal

M

**Einschubprofil PROTEKTOR 37428 an Rollladenkasten**

Selbstklebendes Anschlussprofil aus PVC mit angenähertem, alkalibeständigem, grobmaschigem Glasfasergewebe (7 x 7 mm) für Putz und WDVS, zur Herstellung von Anschlüssen an Rollladenkästen mit Tropfkante, mit speziellem Einschubschenkel zur einfachen Montage.

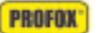
Mit Schaumstoffband selbstklebend, geschlossenzellig, zur Klebmontage an der Einfassung der Rollladenkasten-Schürze. Für Wärmedämmungen und Putze ab 6 mm Putzdicke.

Durch eine Sollbruchstelle kann der Einschubschenkel bei Bedarf von 24 mm auf 13 mm gekürzt werden.

Z437428250 Einschubprofil 37428 an Rollladenkasten m. Gewebe 2,50lfm/Sta 25Sta/Kart 13Kart/Pal

STA

## Dehnfugenprofile WDVS

**Dehnfugenprofile**

Bewegungsfugenprofil für die Ausführung von Gebäudetrennfugen sowie Gleitlagerfugen in Wärmedämm-Verbundsystemen. Für durchlaufende Wandflächen (E-Form). Für Innenecken (V-Form).

**Dehnfuge für WDVS I Inneneck PROFOX®**

Kunststoffprofil mit verklebtem WDVS-Gewebe. Die Schlaufe ist aus weißem coextrudierten TPE.

Z4045X Dehnfuge für WDVS I Inneneck (V-Form) mit Gewebe 2,50lfm/Sta 25Sta/Kart 24Kart/Pal

STA

**Dehnfuge für WDVS II gerade PROFOX®**

Kunststoffprofil mit verklebtem WDVS-Gewebe. Die Schlaufe ist aus weißem coextrudierten TPE.

Z4044X Dehnfuge für WDVS II gerade (E-Form) mit Gewebe 2,50lfm/Sta 25Sta/Kart 24Kart/Pal

STA

**Dehnfugenprofil für WDVS LORENCIC**

Dehnfugenprofil für kleine Bewegungsfugen.

Einsatz in ebenen Wandflächen und im Innen-Eckbereich bis 90 Grad.

Putzstärke 5 mm, nur für den vertikalen Einbau geeignet.

Stoßverbindungen der einzelnen Profile mittels Kompribändern verschließen.

Z7561250LO Dehnfugenprofil für WDVS mit Gewebe 2,5lfm/Sta 25Sta/Kart 20Kart/Pal

STA

## Nutenprofile WDVS



### Nutenprofil WDVS aus PVC

Verwendung in WDVS zur Auskleidung und Stabilisierung von Fassadenbossen.  
Gute Verkrallung des Armierputzes durch seitliche Lochung.  
Das Nutenprofil ist eine schnelle und optimale Möglichkeit, vorgegebene Fassadenbossen auszukleiden.

Z4940304	Nutenprofil WDVS aus PVC 32x23mm 2,50lfm/Sta 20Sta/Kart 50Kart/Pal	STA
----------	--	-----

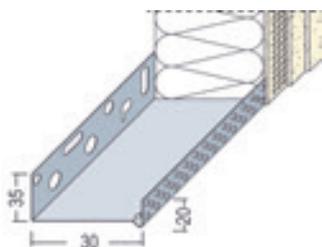


### Nutenprofil

Anschlussprofil in U-Form aus Kunststoff mit Gewebe zur Ausbildung von Nuten in Wärmedämm-Verbundsystemen.

Z24020	Nutenprofil 32x29x21mm mit Gewebe 2,5lfm/Sta 20Sta/Kart 12Kart/Pal	STA
--------	--	-----

## Sockeltrogprofile WDVS PROTEKTOR



### Sockeltrogprofile Alu für Fläche PROTEKTOR

Sockelprofile in Trogform für WDV-Systeme, abgestimmt auf verschiedene Dämmstoffdicken.

Z490603	Sockeltrogprofil WDVS Alu 30mm 90603 (9143) 2,50lfm/Sta, 10Sta/Bd, 120Bd/Pal	M
Z490604	Sockeltrogprofil WDVS Alu 40mm 90604 (9144) 2,50lfm/Sta, 10Sta/Bd, 96Bd/Pal	M
Z490605	Sockeltrogprofil WDVS Alu 50mm 90605 (9145) 2,50lfm/Sta, 10Sta/Bd, 90Bd/Pal	M
Z490606	Sockeltrogprofil WDVS Alu 60mm 90606 (9146) 2,50lfm/Sta, 10Sta/Bd, 91Bd/Pal	M
Z490608	Sockeltrogprofil WDVS Alu 80mm 90608 (9148) 2,50lfm/Sta, 10Sta/Bd, 66Bd/Pal	M
Z490810	Sockeltrogprofil WDVS Alu 100mm 90810 (9150) 2,50lfm/Sta, 10Sta/Bd, 54Bd/Pal	M
Z490812	Sockeltrogprofil WDVS Alu 120mm 90812 (9212) 2,50lfm/Sta, 6Sta/Bd, 60Bd/Pal	M
Z490814	Sockeltrogprofil WDVS Alu 140mm 90814 (9213) 2,50lfm/Sta, 6Sta/Bd, 48Bd/Pal	M
Z490816	Sockeltrogprofil WDVS Alu 160mm 90816 (9214) 2,50lfm/Sta, 6Sta/Bd, 48Bd/Pal	M
Z490818	Sockeltrogprofil WDVS Alu 180mm 90818 (9216) 2,50lfm/Sta, 6Sta/Bd, 36Bd/Pal	M
Z490820	Sockeltrogprofil WDVS Alu 200mm 90820 (9218) 2,50lfm/Sta, 6Sta/Bd, 36Bd/Pal	M

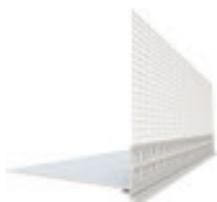
## Aufsteck- + Sockelprofile



### Aufsteckprofil PVC für WDVS - Sockelschienen

Aufsteckprofil PVC für WDVS Sockelschienen 2,5 lfm/Sta mit WDVS Gewebe.

Z4650305001	Aufsteckprofil PVC für WDVS Sockelschienen 2,5lfm/Sta mit WDVS Gewebe 25Sta/Kart 72Kart/Pa	STA
-------------	--	-----



### Sockel-/Anschlussprofil PVC 100 mm

Kunststoffprofil mit Abzugs- und Tropfkante. Einsetzbar unabhängig von der Dämmstoffstärke ab einer Stärke von 100 mm. Mit dem Sockelprofil-Wandteil Z4216000011 kann mit diesem Profil ein variables WDVS-Sockelprofil hergestellt werden.

Z4210000014	Sockel-/Anschlussprofil PVC 100mm 2,0lfm/Sta 10Sta/Kart 30Kart/Pal	STA
-------------	--	-----



### Sockelprofil WDVS PVC PREMIUM LORENCIC Wandteil

In Kombination mit dem Sockel-/Anschlussprofil Z4210000014 kann der Wandteil zu einem Sockelprofil für Dämmstoffstärken 100-125 mm variabel ausgebildet werden.  
Die Montage kann ohne Sockelprofilverbinder durch versetzten Einsatz beider Profile erfolgen.

Z4038055	Sockelprofil Basis PVC 55mm 2,5lfm/Sta VPE25 = 62,5lfm 40Kart/Pal	STA
----------	---	-----



### Sockelprofil PRAKTIKA

Ein Kunststoffprofil mit Abzugs- und Tropfkante. Einsetzbarkeit unabhängig von der Dämmstoffstärke und dadurch geringe Lagerhaltung. Profil durch Sollbruchstelle um 20 mm kürzbar.

Z4039050	Sockelprofil PVC mit WDVS-Gewebe Typ PRAKTIKA 50x1mm 2,5lfm/Sta VPE25 = 62,5lfm 40Kart/Pal	STA
----------	--	-----



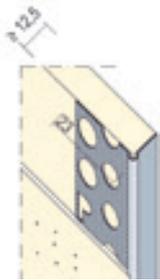
### Sockelprofil WDVS PVC PREMIUM I Wandteil

In Kombination mit dem Sockel-/Anschlussprofil Z4210000014 kann der Wandteil zu einem Sockelprofil für Dämmstoffstärken 100-160 mm variabel ausgebildet werden.  
Die Montage kann ohne Sockelprofilverbinder durch versetzten Einsatz beider Profile erfolgen.

Z4216000011	Sockelprofil WDVS PVC PREMIUM I Wandteil 2,0lfm/Sta 10Sta/Kart 30Kart/Pal	STA
-------------	---	-----

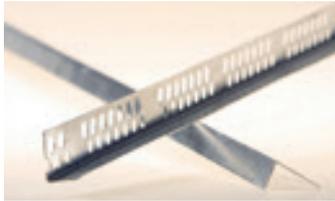
## Winkel + Profile für den Trockenbau

## Eckwinkel

**Alu-Eckwinkel 90° PROTEKTOR 9599**

Aus Aluminium zur Herstellung von einseitig angespachtelten Abschlüssen, zB im Bereich von gleitenden Decken- oder Wandanschlüssen, für Gipskartonplatten ab 12,5 mm.

Z49599250	Alu-Eckwinkel 90° 12,5x23mm 2,50lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	BUN
Z49599275	Alu-Eckwinkel 90° 12,5x23mm 2,75lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	BUN
Z49599300	Alu-Eckwinkel 90° 12,5x23mm 3,00lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	BUN

**Alu Eckwinkel 90° PROTEKTOR 97599**

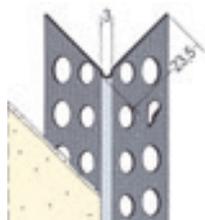
Aus Aluminium.

Z404125	Alu-Eckwinkel 90° 13x23mm 2,50lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	BUN
Z404126	Alu-Eckwinkel 90° 13x23mm 2,60lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	BUN
Z4041275	Alu-Eckwinkel 90° 13x23mm 2,75lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	BUN
Z40413	Alu-Eckwinkel 90° 13x23mm 3,00lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	BUN

**Alu-Eckwinkel 90° PROTEKTOR 97577**

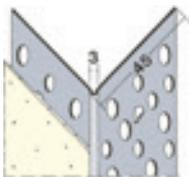
Aus Aluminium, für den Trockenbau.

Z40425	Alu-Eckwinkel 90° 23x23mm 2,50lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	STA
Z404275	Alu-Eckwinkel 90° 23x23mm 2,75lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	STA
Z4043	Alu-Eckwinkel 90° 23x23mm 3,00lfm/Sta 50Sta/Bd 200Bd/Pal	STA

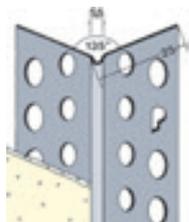
**Alu-Eckwinkel 90° PROTEKTOR 9799**

Das Kantenprofil aus Aluminium ist geeignet zum Einspachteln von Gipskartonplatten.

Z49779250	Alu-Eckwinkel 90° 23x23mm 2,50lfm/Sta 50Sta/Bd 136Bd/Pal	STA
Z49779275	Alu-Eckwinkel 90° 23x23mm 2,75lfm/Sta 50Sta/Bd 136Bd/Pal	STA
Z49779300	Alu-Eckwinkel 90° 23x23mm 3,00lfm/Sta 50Sta/Bd 136Bd/Pal	STA

**Alu-Eckwinkel 90° PROTEKTOR 9179**

Z49179300	Alu-Eckwinkel 90° 45x45mm 3,0lfm 25Sta/Bd 108Bd/Pal	BUN
-----------	---	-----

**Alu-Eckwinkel 135° PROTEKTOR 9172**

Aus Aluminium.

Z40433	Alu-Eckwinkel 135° 23x23mm 3,00lfm/Sta 50Sta/Bd	STA
--------	---	-----

**PVC-Eckwinkel 25x25 mm LORENCIC**

Gelochter PVC-Eckwinkel 25x25 mm. Exakte Fassadenkante durch PVC-Profil vorgeben. Sehr gute Verbindung zum Grundmauerwerk durch gelochte Profilausführung. Einfache Verarbeitung. Keine Rissbildung. Verarbeitungstemperatur +5 bis +40 °C.

Z0160307	PVC-Eckwinkel 25x25mm 2,5lfm/Sta 50Sta/Kart 40Kart/Pal	STA
Z0160605	PVC-Eckwinkel 25x25mm 3,0lfm/Sta 50Sta/Kart 40Kart/Pal	STA



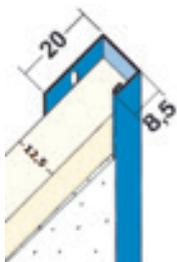
## Einfassprofile



### Einfassprofil für GK-Platten 12,5 mm, DL

Einfassprofil mit Dichtlippe und PE-Dichtband 2 mm für GK-Platten 12,5 mm.

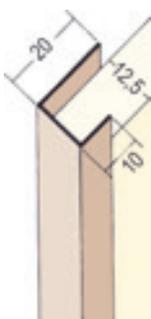
Z3741250LO	Einfassprofil für GK-Platten 12,5mm,DL, 2,5lfm/Sta 50Sta/Kart 48Kart/Pal	STA
------------	--	-----



### Einfassprofil Stahl PROTEKTOR 1121, 1122

Für den Trockenbau, für unterschiedliche Gipskartondicken, An- und Abschlüsse.  
Aus verzinktem Stahlblech nach EN 14353.

Z41121250	Einfassprofil Stahlblech 1121 12,5mm 2,5lfm/Sta, 25Sta/Bd, 90Bd/Pal	M
Z41121300	Einfassprofil Stahlblech 1121 12,5mm 3,0lfm/Sta, 25Sta/Bd, 70Bd/Pal	M
Z41122250	Einfassprofil Stahlblech 1122 15mm 2,5lfm/Sta, 25Sta/Bd, 70Bd/Pal	M

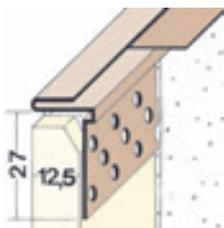


### Einfassprofil PVC PROTEKTOR 3741, 3747

Für den Trockenbau, für unterschiedliche Gipskartondicken, An- und Abschlüsse.

Z43741250	Einfassprofil PVC 3741 12,5mm 2,5lfm/Sta, 50Sta/Bd, 42Bd/Pal	M
Z43741300	Einfassprofil PVC 3741 12,5mm 3,0lfm/Sta, 50Sta/Bd, 36Bd/Pal	M
Z43747250	Einfassprofil PVC 3747 15,0mm 2,5lfm/Sta, 50Sta/Kart, 36Kart/Pal	M

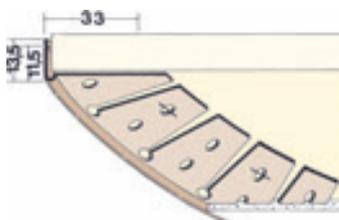
## Abschlussprofile



### Abschlussprofil PVC PROTEKTOR 3766

PVC-Abschlussprofil für GK-Platten mit herausziehbarem Abdeckstreifen.  
Durch S-Form des PVC-Profiles erhält man einen elastischen Anschluss an angrenzende Bauteile (z.B. Decken).

Z43766300	Abschlussprofil PVC 3766 3,00lfm/Sta 35Sta/Kart 70Kart/Pal	M
-----------	--	---

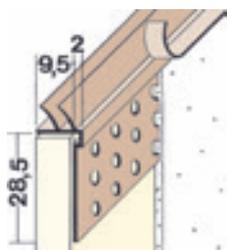


### Abschlussprofil PVC PROTEKTOR 3768

Einseitig angeschnittenes PVC-Abschlussprofil zur Herstellung von Schattenfugen im Deckenbereich bei gebogenen Wänden.

Das Profil sollte zusätzlich mit geeigneten Klammern befestigt werden, um eine Rückstellung zu vermeiden.

Z43768300	Abschlussprofil PVC 3768 3,00lfm/Sta 20Sta/Kart 182Kart/Pal	M
-----------	---	---



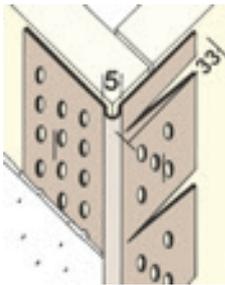
### Abschlussprofil PVC PROTEKTOR 3784

PVC-Abschlussprofil für GK-Platten ab 9,5 mm mit Dichtlippen aus Weich- PVC, zur Herstellung eines elastischen Anschlusses an angrenzende Bauteile.

Abreißbarer Schutzstreifen schützt das angrenzende Bauteil vor Verschmutzung.

Z43784300	Abschlussprofil PVC 3784 3,00lfm/Sta 30Sta/Kart 63Kart/Pal	M
-----------	--	---

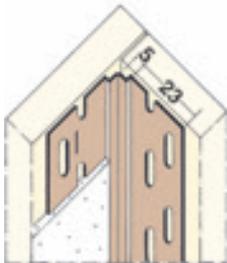
## Kantenprofile

**Kantenprofil PVC PROTEKTOR 3767**

Einseitig eingeschnittenes PVC-Kantenprofil zur Herstellung von gebogenen GK-Konstruktionen. Profil von Hand biegen und vollflächig einspachteln.

Das Profil sollte zusätzlich mit geeigneten Klammern befestigt werden, um eine Rückstellung zu vermeiden.

Z43767300 Kantenprofil PVC 3767 3,00lfm/Sta 20Sta/Kart 182Kart/Pal M

**Kantenprofil Inneneck PVC PROTEKTOR 3770**

Inneneckprofil aus Hart-PVC, durch Knickfalte universell einsetzbar für Winkel von 70 Grad bis 135 Grad. Das Profil ist zusätzlich mit verzinkten Klammern zu befestigen.

Z43770305 Kantenprofil PVC 3770 Inneneck Trockenbau 3,05lfm/Sta 70Sta/Kart 80Kart/Pal M

**Kantenprofil PROTEKTOR MID-FLEX 300 Innen-/Außeneck**

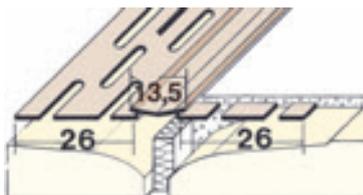
Flexibles, papierkaschiertes Kantenprofil für Innen- und Außenkanten im Trockenbau.

Das Profil von der Rolle wird durch Falten an der rückstellfreien SUPERFLEX-Gelenkschiene in die gewünschte Winkelstellung gebracht.

Die Rollenware in handlicher Verpackung ermöglicht ein individuelles Anpassen des Profils auf die Kantenlänge und reduziert dadurch Verschnitt und Kosten.

Z437322305 Kantenprofil MID-FLEX 300 Innen-/Außeneck 30,50lfm/Roll, 10Roll/Kart, 24Kart/Pal ROL

## Fugenprofile

**PVC-Fugenprofil PROTEKTOR 3750**

PVC-Bewegungsfugenprofil mit Weich-PVC-Mittelteil zur Ausbildung von Bewegungsfugen im Wand- oder Deckenbereich entsprechend den Anforderungen der DIN 18181.

Z43750 Bewegungsfugenprofil 3750 PVC 75lfm/Rolle 1Roll/Kart 120Kart/Pal ROL

Verarbeitung + Befestigung von Putz- + Schutzleisten + Profilen

Zubehör für Putz- + Schutzleisten



**Andruckrolle**

Gleichmäßiges Anpressen der Profile, optimale und einfache Handhabung bis in die Ecken, für Links- und Rechtshänder.

Z3704	Andruckrolle für Putz/Schutzleisten 6Stk/Kart	ST
-------	---	----



**Universalreiniger TEC7 Cleaner**

Der TEC7 Cleaner reinigt und entfettet Oberflächen wie Metall und Kunststoffe und greift Lack und Kunststoffe nicht an.

Den TEC7 Cleaner auf die Oberflächen sprühen, verdampfen lassen und mit einem trockenen Tuch trockenreiben, bevor Sie die Profile aufbringen.

Z700014	Universalreiniger TEC7 Cleaner 500ml 12Do/Kart	DOS
---------	--	-----



**Primerstift für Putz/Schutzleisten**

Primer zur Haftverbesserung von Laibungsprofilen vor allem auf niederenergetischen Oberflächen wie Pulverbeschichtungen, Holzlasuren, Lacken etc. Effizienter, einfacher Auftrag auf Kunststoffen, Aluminium und Holz möglich.

Z371020LO	Primerstift für Putz/Schutzleisten 20ml 20Stk/Kart	ST
-----------	--	----



**Profilschere**

Sauberer Schnitt, exaktes Schneiden auf Gehrung durch Skala und Anlagewinkel.

Z3709	Gehrungsschere für Putz/Schutzleisten	ST
-------	---------------------------------------	----

Dübel - Verbinder - Abstandhalter



**Nageldübel FISCHER N**

Zur leichten Befestigung von Profilen.

Z93977	Nageldübel N 8x100/60 F, 100Stk/Pack, 180Pack/Pal	PAK
Z93978	Nageldübel N 8X120/80 F, 100Stk/Pack, 180Pack/Pal	PAK



**Nageldübel FISCHER N-S mit Nagelschraube, vormontiert**

Schlagdübel für einfache und schnelle Montage. Integrierte Einschlagsperre verhindert ein vorzeitiges Aufspreizen des Dübels. Mit Senkkopf. Nachträgliche Demontage der Nagelschraube mit Kreuzschlitzaufnahme möglich. Ideal für die Befestigung von Unterkonstruktionen aus Holz, Wandanschluss- und Putzprofilen, Kabel- und Rohrschellen, Lochbändern. Geeignet für die Durchsteckmontage. Mit vormontierter, galvanisch verzinkter Nagelschraube.

Z50354	Nageldübel N 6x40/10 S vormontiert 50Stk/Pack 10Pack/Kart 84Kart/Pal	PAK
Z50355	Nageldübel N 6x60/30 S vormontiert 50Stk/Pack 10Pack/Kart 84Kart/Pal	PAK
Z50356	Nageldübel N 8x60/20 S vormontiert 50Stk/Pack 8Pack/Kart 72Kart/Pal	PAK
Z50358	Nageldübel N 8x80/40 S vormontiert 50Stk/Pack 8Pack/Kart 72Kart/Pal	PAK
Z50357	Nageldübel N 8x100/60 S vormontiert 50Stk/Pack 8Pack/Kart 60Kart/Pal	PAK
Z50359	Nageldübel N 8x120/80 S vormontiert 50Stk/Pack 4Pack/Kart 75Kart/Pal	PAK



**Nageldübel FX**

Zur leichten Befestigung von Profilen.

ZFXN06C040100	Nageldübel FX 6x40 N, 100Stk/Pack 16Pack/Kart 24Kart/Pal	PAK
ZFXN06C060	Nageldübel FX 6x60 N, 100Stk/Pack 12Pack/Kart 24Kart/Pal	PAK
ZFXN08C060	Nageldübel FX 8x60 N, 100Stk/Pack 12Pack/Kart 24Kart/Pal	PAK
ZFXN08C080	Nageldübel FX 8x80 N, 50Stk/Pack 12Pack/Kart 24Kart/Pal	PAK



#### Universaldübel FISCHER DUOPOWER

FISCHER DUOPOWER, der Universaldübel aus 2-Komponentenmaterial und 3 Funktionsprinzipien sorgt für höhere Materialverdrängung und ermöglicht damit höhere Belastbarkeit. Der Dübel aktiviert je nach Baustoff das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen, Knoten) und ist somit geeignet für Beton, Vollziegel, Kalksandvollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Kalksandlochstein, Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Hohldecken aus Ziegel, Spannbetonhohldecke o. ä., Naturstein, Spanplatten, Vollgips-Platten, Vollstein aus Leichtbeton usw.

Z535452	Universaldübel DUOPOWER 5 x 25	100Stk/Pack 40Pack/Kart 30Kart/Pal	PAK
Z535453	Universaldübel DUOPOWER 6 x 30	100Stk/Pack 50Pack/Kart 64Kart/Pal	PAK
Z535455	Universaldübel DUOPOWER 8 x 40	100Stk/Pack 20Pack/Kart 75Kart/Pal	PAK
Z535456	Universaldübel DUOPOWER 10 x 50	50Stk/Pack 24Pack/Kart 56Kart/Pal	PAK
Z538253	Universaldübel DUOPOWER 12 x 60	25Stk/Pack 24Pack/Kart 56Kart/Pal	PAK
Z538254	Universaldübel DUOPOWER 14 x 70	20Stk/Pack 20Pack/Kart 42Kart/Pal	PAK



#### Universaldübel FISCHER DUOPOWER mit Winkelhaken

FISCHER DUOPOWER, der Universaldübel aus 2-Komponentenmaterial und 3 Funktionsprinzipien sorgt für höhere Materialverdrängung und ermöglicht damit höhere Belastbarkeit. Der Dübel aktiviert je nach Baustoff das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen, Knoten) und ist somit geeignet für Beton, Vollziegel, Kalksandvollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Kalksandlochstein, Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Hohldecken aus Ziegel, Spannbetonhohldecke o. ä., Naturstein, Spanplatten, Vollgips-Platten, Vollstein aus Leichtbeton usw.

Mit passendem Winkelhaken für perfekten Halt.

Z535219	Universaldübel DUOPOWER 8 x 40 WH K	4Stk/Pack 5Pack/Kart 152Kart/Pal	PAK
---------	-------------------------------------	----------------------------------	-----



#### Universaldübel FISCHER DUOPOWER mit Schraube

FISCHER DUOPOWER, der Universaldübel aus 2-Komponentenmaterial und 3 Funktionsprinzipien sorgt für höhere Materialverdrängung und ermöglicht damit höhere Belastbarkeit. Der Dübel aktiviert je nach Baustoff das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen, Knoten) und ist somit geeignet für Beton, Vollziegel, Kalksandvollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Kalksandlochstein, Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Hohldecken aus Ziegel, Spannbetonhohldecke o. ä., Naturstein, Spanplatten, Vollgips-Platten, Vollstein aus Leichtbeton usw.

Mit passender Schraube für perfekten Halt.

Z535214	Universaldübel DUOPOWER 6 x 30 S K	12Stk/Pack 5Pack/Kart 152Kart/Pal	PAK
Z535215	Universaldübel DUOPOWER 8 x 40 S K	8Stk/Pack 5Pack/Kart 112Kart/Pal	PAK
Z537620	Universaldübel DUOPOWER 8 x 65 S K	4Stk/Pack 5Pack/Kart 152Kart/Pal	PAK
Z535216	Universaldübel DUOPOWER 10 x 50 S K	4Stk/Pack 5Pack/Kart 112Kart/Pal	PAK



#### Universaldübel FISCHER DUOPOWER mit Sechskantschraube

FISCHER DUOPOWER, der Universaldübel aus 2-Komponentenmaterial und 3 Funktionsprinzipien sorgt für höhere Materialverdrängung und ermöglicht damit höhere Belastbarkeit. Der Dübel aktiviert je nach Baustoff das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen, Knoten) und ist somit geeignet für Beton, Vollziegel, Kalksandvollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Kalksandlochstein, Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Hohldecken aus Ziegel, Spannbetonhohldecke o. ä., Naturstein, Spanplatten, Vollgips-Platten, Vollstein aus Leichtbeton usw. Mit galvanisch verzinkter Sechskantschraube für perfekten Halt.

Z535459	Universaldübel DUOPOWER 6 x 30 S DIY m. Schraube	50Stk/Pack 50Pack/Kart 16Kart/Pal	PAK
Z535460	Universaldübel DUOPOWER 8 x 40 S DIY m. Schraube	50Stk/Pack 24Pack/Kart 14Kart/Pal	PAK
Z538256	Universaldübel DUOPOWER 8 x 65 S DIY m. Schraube	25Stk/Pack 24Pack/Kart 14Kart/Pal	PAK
Z535461	Universaldübel DUOPOWER 10 x 50 S DIY m. Schraube	25Stk/Pack 10Pack/Kart 32Kart/Pal	PAK
Z538257	Universaldübel DUOPOWER 10 x 80 S DIY m. Schraube	10Stk/Pack 24Pack/Kart 14Kart/Pal	PAK
Z538258	Universaldübel DUOPOWER 12 x 60 S DIY m. Schraube	10Stk/Pack 20Pack/Kart 20Kart/Pal	PAK
Z538259	Universaldübel DUOPOWER 14 x 70 S DIY m. Schraube	8Stk/Pack 10Pack/Kart 80Kart/Pal	PAK



#### Universaldübel FISCHER DUOPOWER Langversion

FISCHER DUOPOWER, der Universaldübel aus 2-Komponentenmaterial und 3 Funktionsprinzipien sorgt für höhere Materialverdrängung und ermöglicht damit höhere Belastbarkeit. Der Dübel aktiviert je nach Baustoff das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen, Knoten) und ist somit geeignet für Beton, Vollziegel, Kalksandvollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Kalksandlochstein, Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Hohldecken aus Ziegel, Spannbetonhohldecke o. ä., Naturstein, Spanplatten, Vollgips-Platten, Vollstein aus Leichtbeton usw.

Z538251	Universaldübel DUOPOWER 8 x 65 DIY lang	50Stk/Pack 24Pack/Kart 56Kart/Pal	PAK
Z538252	Universaldübel DUOPOWER 10 x 80 DIY lang	25Stk/Pack 20Pack/Kart 42Kart/Pal	PAK



**Dübelbox REDBOX DUOPOWER**

FISCHER DUOPOWER, der Universaldübel aus 2-Komponentenmaterial und 3 Funktionsprinzipien, aktiviert je nach Baustoff das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen, Knoten) und ist somit geeignet für Beton, Vollziegel, Kalksandvollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Kalksandlochstein, Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Hohldecken aus Ziegel, Spannbetonhohldecke o. ä., Naturstein, Spanplatten, Vollgips-Platten, Vollstein aus Leichtbeton usw.

Im Lieferumfang enthalten: 70 x DUOPOWER 6 x 30, 40 x DUOPOWER 8 x 40, 15 x DUOPOWER 10 x 50, 15 x DUOPOWER 5 x 25, 70 x Schraube SZ 4,5 x 40 ZPF, 40 x Schraube SZ 5,0 x 60 ZPF, 15 x Schraube PZ 4,0 x 35, 15 x Sicherheitsschraube 7 x 69 6kt. US T.

Z536091 Dübelbox REDBOX DUOPOWER 5, 6, 8, 10, inkl. Schrauben 140Stk/Pack 10Pack/Kart PAK



**Dübelbox FISCHER FIXtainer - Universaldübel DUOPOWER - 210-teilig**

FISCHER DUOPOWER, der Universaldübel aus 2-Komponentenmaterial und 3 Funktionsprinzipien sorgt für höhere Materialverdrängung und ermöglicht damit höhere Belastbarkeit.

Der Dübel aktiviert je nach Baustoff das optimale Funktionsprinzip (Spreizen, Klappen, Knoten) und ist somit geeignet für Beton, Vollziegel, Kalksandvollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Kalksandlochstein, Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Hohldecken aus Ziegel, Spannbetonhohldecke o. ä., Naturstein, Spanplatten, Vollgips-Platten, Vollstein aus Leichtbeton usw.

Z535968 Dübelbox FIXtainer DUOPOWER 120Stk 6x30, 60Stk 8x40, 30Stk 10x50 4Pack/Kart PAK



**Gipskartondübel FISCHER GKM Metall mit Schraube**

Selbstbohrender Metalldübel mit Schraube für Gipskarton- und Gipsfaserplatten. Geringer Platzbedarf hinter der Platte dank kurzer Dübellänge. Geeignet für Vorsteckmontage und leichte Gegenstände. Kein Bohren in einfach beplankten Gipskartonplatten notwendig. Bei Gipsfaserplatten und doppelt beplankten Gipskartonplatten mit Bohrer d= 8 mm vorbohren. Nicht geeignet für geflieste Gipskartonplatten. Durch den Kreuzschlitz-Antrieb kann ein handelsüblicher Schraubendreher oder Bit verwendet werden. Komplett mit passender Schraube.

Z15158 Gipskartondübel GKM S K Metall mit Schraube 6Stk/Pack 5Pack/Kart 152Kart/Pal PAK



**Montageset WDVS**

Für Sockelprofile, bestehend aus: 75 Stück Nageldübel 6x60 mm, 10 Stück Profilverbinder PV30, 50 Stück Ausgleichsstück AS 3 mm.

Z18500000030 Montageset VWS f Sockelprofile 75xNageld.6x60,10 Profilverbinder.30mm,50 Ab. 15Stk/Kart 16Kart/Pal ST



**Profilverbinder aus PVC**

Durch einfaches Zusammenstecken werden die einzelnen Sockel- oder Profilschienen miteinander verbunden. Schnell und einfach wird die lot- bzw. fluchtgerechte Ausrichtung ermöglicht.

Z4603039 Profilverbinder aus PVC 30mm lang 100Stk/Kart, 600Kart/Pal PAK



**Abstandhalter aus PVC**

Die Ausgleichsstücke werden zwischen der Halte- oder Sockelschiene und der alten Fassadenoberfläche verliersicher auf die Dübel aufgeclipst. Um bei Sanierungen die Unebenheiten der Fassadenoberfläche auszugleichen.

Z6075009 Abstandhalter aus PVC 3mm 100Stk/Pack, 30Pack/Kart, 12Kart/Pal PAK  
 Z6076009 Abstandhalter aus PVC 5mm 100Stk/Pack, 25Pack/Kart, 12Kart/Pal PAK  
 Z6076709 Abstandhalter aus PVC 8mm 100Stk/Kart, 72Kart/Pal KAR  
 Z6077009 Abstandhalter aus PVC 10mm 100Stk/Kart, 72Kart/Pal KAR

**Schnellkleber**



**Schnellkleber BAUMIT SPEEDFIX**

Mineralischer Schnellkleber für Kantenprofile und Putzleisten bei Kalk/Zementputzen und Kalkputzen. Zum schnellen Fixieren von Installationen und Putzprofilen.

- Verbrauch: ca. 1,5 kg/lfm je nach Untergrund und Ebenheit, bei Mörteldicke 15 mm  
 - Ergiebigkeit: ca. 21 l/Sack = 20 lfm/Sack

Z22210 Schnellkleber BAUMIT SPEEDFIX mineralisch 30kg/Sack, 48Sack/Pal SAC

# Unsere TOP-Lieferanten

**fischer** 



# 14 Wärmedämmverbundsysteme

Systemaufbau: LORENCIC WDVS



Dämmplatten – Brandschutzriegel – Montageelemente



Klebspachtel – Armierspachtel – WDVS-Gewebe



Putz-Grundierung – Oberputze – Endbeschichtungen



WDV-Dübel – Dämmstoffhalter



## Systemaufbau: LORENCIC WDVS EPS - LORENCIC WDVS MINERAL



## Polystyrol - System Lorencic EPS WDVS

## 1 Verklebung:

- LORENCIC Klebespachtel grau oder naturweiß: Verbrauch: ca. 4,5 - 5,5 kg/m<sup>2</sup>
- LORENCIC Klebespachtel light: Verbrauch: ca. 3,5 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>

## 2 Dämmung:

- EPS-F Fassadendämmplatten

## 3 Armierung:

- LORENCIC Klebespachtel grau oder naturweiß zur Herstellung einer Armierungsschicht in einer Schichtstärke von 3 mm im Dünnschichtbettverfahren Verbrauch: ca. 4,0 - 5,0 kg/m<sup>2</sup>
- LORENCIC Klebespachtel light zur Herstellung einer Armierungsschicht von 5 mm. Verbrauch: ca. 5,5 - 6,5 kg/m<sup>2</sup>
- Armierungsgewebe: Verbrauch: 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

## 4 Grundierung:

- LORENCIC Universal-Putzgrund: Verbrauch: ca. 0,25 kg/m<sup>2</sup>

## 5 Endbeschichtung:

- LORENCIC Kunstharzputz
- LORENCIC Silikatputz
- LORENCIC Silikonharzputz
- **Strukturgebung:** Kratz oder Rille
- **Körnungen:** 1,5 / 2,0 / 3,0 mm (1,0 mm Fläche zweilagig)



Das klassische, kostengünstige Wärmedämmverbundsystem mit LORENCIC Klebespachtel (Armierungsschichtdicke 3 mm), herkömmlichen EPS-F Fassadendämmplatten 040 oder hochwärmedämmenden grauen EPS-F Fassadendämmplatten 031.

## Mineralwolle - System Lorencic Mineral WDVS

## 1 Verklebung:

- LORENCIC Klebespachtel light: Verbrauch: ca. 3,5 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>

## 2 Dämmung:

- Mineralwolle Fassadendämmplatte

## 3 Armierung:

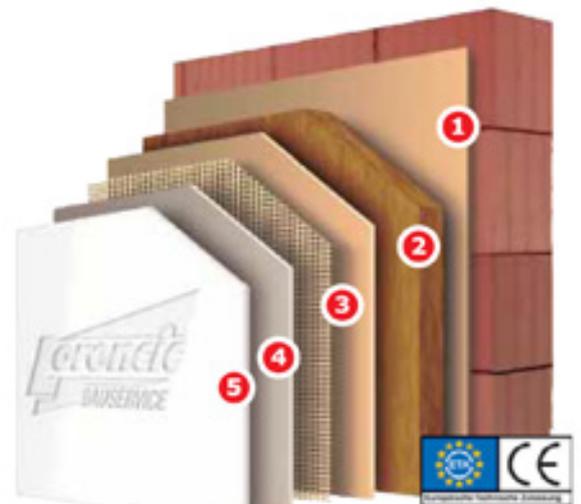
- LORENCIC Klebespachtel light zur Herstellung einer Ausgleichs- und Armierungsschicht in einer Schichtstärke von 5 mm Verbrauch: ca. 5,5 - 6,5 kg/m<sup>2</sup>
- Armierungsgewebe: Verbrauch: 1,1 m<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>

## 4 Grundierung:

- LORENCIC Universal-Putzgrund: Verbrauch: ca. 0,25 kg/m<sup>2</sup>

## 5 Endbeschichtung:

- LORENCIC Silikatputz
- LORENCIC Silikonharzputz
- **Strukturgebung:** Kratz oder Rille
- **Körnungen:** 1,5 / 2,0 / 3,0 mm (1,0 mm Fläche zweilagig)



Dämmen mit Mineralwolle verbindet Sicherheit mit optimalem Wärme- und Umweltschutz. Mineralwolle ist hoch wärmedämmend, sehr diffusionsoffen, nicht brennbar und daher besonders für Gebäude mit Brandschutzanforderungen geeignet.

Dämmplatten - Brandschutzriegel - Montageelemente

Fassadendämmplatten - EPS



EPS-F Fassadendämmplatte - 0,040 W/mK

Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS-F (0,040 W/mk) gemäß ÖNORM B 6000 und EN 13163.



ZEPSFW01	EPS-F Fassadendämmplatte 1cm	1000x500mm	25,0m <sup>2</sup> (0,250m <sup>3</sup> )/Pkt VPE50	M2
ZEPSFW02	EPS-F Fassadendämmplatte 2cm	1000x500mm	12,5m <sup>2</sup> (0,250m <sup>3</sup> )/Pkt VPE25	M2
ZEPSFW03	EPS-F Fassadendämmplatte 3cm	1000x500mm	8,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Pkt VPE16	M2
ZEPSFW04	EPS-F Fassadendämmplatte 4cm	1000x500mm	6,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Pkt VPE12	M2
ZEPSFW05	EPS-F Fassadendämmplatte 5cm	1000x500mm	5,0m <sup>2</sup> (0,250m <sup>3</sup> )/Pkt VPE10	M2
ZEPSFW06	EPS-F Fassadendämmplatte 6cm	1000x500mm	4,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Pkt VPE8	M2
ZEPSFW08	EPS-F Fassadendämmplatte 8cm	1000x500mm	3,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Pkt VPE6	M2
ZEPSFW10	EPS-F Fassadendämmplatte 10cm	1000x500mm	2,5m <sup>2</sup> (0,25m <sup>3</sup> )/Pkt VPE5	M2
ZEPSFW12	EPS-F Fassadendämmplatte 12cm	1000x500mm	2,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE4	M2
ZEPSFW14	EPS-F Fassadendämmplatte 14cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,21m <sup>3</sup> )/Pkt VPE3	M2
ZEPSFW16	EPS-F Fassadendämmplatte 16cm	1000x500mm	1,5m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE3	M2
ZEPSFW18	EPS-F Fassadendämmplatte 18cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,18m <sup>3</sup> )/Pkt VPE2	M2
ZEPSFW20	EPS-F Fassadendämmplatte 20cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,20m <sup>3</sup> )/Pkt VPE2	M2
ZEPSFW22	EPS-F Fassadendämmplatte 22cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,22m <sup>3</sup> )/Pkt VPE2	M2
ZEPSFW24	EPS-F Fassadendämmplatte 24cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE2	M2
ZEPSFW26	EPS-F Fassadendämmplatte 26cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,13m <sup>3</sup> )/Pkt VPE1	M2
ZEPSFW28	EPS-F Fassadendämmplatte 28cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,14m <sup>3</sup> )/Pkt VPE1	M2
ZEPSFW30	EPS-F Fassadendämmplatte 30cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,15m <sup>3</sup> )/Pkt VPE1	M2

EPS-F plus Fassadendämmplatte grau - 0,031 W/mK

Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS-F (0,031 W/mK) gemäß ÖNORM B 6000 und EN 13163.



ZEPSFG02	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 2cm	1000x500mm	12,5m <sup>2</sup> (0,25m <sup>3</sup> )/Pkt VPE25	M2
ZEPSFG03	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 3cm	1000x500mm	8,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE16	M2
ZEPSFG04	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 4cm	1000x500mm	6,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE12	M2
ZEPSFG05	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 5cm	1000x500mm	5,0m <sup>2</sup> (0,25m <sup>3</sup> )/Pkt VPE10	M2
ZEPSFG06	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 6cm	1000x500mm	4,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE8	M2
ZEPSFG08	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 8cm	1000x500mm	3,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE6	M2
ZEPSFG10	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 10cm	1000x500mm	2,5m <sup>2</sup> (0,25m <sup>3</sup> )/Pkt VPE5	M2
ZEPSFG12	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 12cm	1000x500mm	2,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE4	M2
ZEPSFG14	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 14cm	1000x500mm	1,5m <sup>2</sup> (0,21m <sup>3</sup> )/Pkt VPE3	M2
ZEPSFG16	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 16cm	1000x500mm	1,5m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE3	M2
ZEPSFG18	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 18cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,18m <sup>3</sup> )/Bund VPE2	M2
ZEPSFG20	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 20cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,20m <sup>3</sup> )/Bund VPE2	M2
ZEPSFG22	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 22cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,22m <sup>3</sup> )/Bund VPE2	M2
ZEPSFG24	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 24cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Bund VPE2	M2
ZEPSFG26	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 26cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,13m <sup>3</sup> )/Bund VPE1	M2
ZEPSFG28	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 28cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,14m <sup>3</sup> )/Bund VPE1	M2
ZEPSFG30	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, 30cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,15m <sup>3</sup> )/Bund VPE1	M2

EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt - 0,031 W/mK

Wärmedämmplatte aus expandiertem Polystyrol-Hartschaum EPS-F (0,031 W/mK) gemäß ÖNORM B 6000 und EN 13163.



ZEPSFGG08	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 8cm	1000x500mm	3,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE6	M2
ZEPSFGG10	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 10cm	1000x500mm	2,5m <sup>2</sup> (0,25m <sup>3</sup> )/Pkt VPE5	M2
ZEPSFGG12	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 12cm	1000x500mm	2,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE4	M2
ZEPSFGG14	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 14cm	1000x500mm	1,5m <sup>2</sup> (0,21m <sup>3</sup> )/Pkt VPE3	M2
ZEPSFGG16	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 16cm	1000x500mm	1,5m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Pkt VPE3	M2
ZEPSFGG18	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 18cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,18m <sup>3</sup> )/Bund VPE2	M2
ZEPSFGG20	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 20cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,20m <sup>3</sup> )/Bund VPE2	M2
ZEPSFGG22	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 22cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,22m <sup>3</sup> )/Bund VPE2	M2
ZEPSFGG24	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 24cm	1000x500mm	1,0m <sup>2</sup> (0,24m <sup>3</sup> )/Bund VPE2	M2
ZEPSFGG26	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 26cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,13m <sup>3</sup> )/Bund VPE1	M2
ZEPSFGG28	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 28cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,14m <sup>3</sup> )/Bund VPE1	M2
ZEPSFGG30	EPS-F plus Fassadendämmplatte, grau, geschlitzt, 30cm	1000x500mm	0,5m <sup>2</sup> (0,15m <sup>3</sup> )/Bund VPE1	M2

**EPS-F plus Fassadendämmplatte mit Protect-Beschichtung, grau - 0,031 W/mK**

Höchstwärmedämmende Fassadendämmplatte mit Protect-Beschichtung aus EPS gem. ÖNORM EN 13163 mit optimierten Wärmedämmeigenschaften.

- EPS-F gem. ÖNORM B 6000
- Format 1.000 x 500 mm. Systemklasse siehe Produktdatenblatt.
- Wärmeleitfähigkeit:  $\lambda = 0,031 \text{ W/mK}$



Z10451760	EPS-F plus Fassadendämmplatte, Protectbeschichtung, grau, 6cm 1000x500mm 4,0m <sup>2</sup> /Paket	M2
Z10451780	EPS-F plus Fassadendämmplatte, Protectbeschichtung, grau, 8cm 1000x500mm 3,0m <sup>2</sup> /Paket	M2
Z10451800	EPS-F plus Fassadendämmplatte, Protectbeschichtung, grau, 10cm 1000x500mm 2,5m <sup>2</sup> /Paket	M2
Z10451820	EPS-F plus Fassadendämmplatte, Protectbeschichtung, grau, 12cm 1000x500mm 2,0m <sup>2</sup> /Paket	M2
Z10451840	EPS-F plus Fassadendämmplatte, Protectbeschichtung, grau, 14cm 1000x500mm 1,5m <sup>2</sup> /Paket	M2
Z10451860	EPS-F plus Fassadendämmplatte, Protectbeschichtung, grau, 16cm 1000x500mm 1,5m <sup>2</sup> /Paket	M2
Z10451880	EPS-F plus Fassadendämmplatte, Protectbeschichtung, grau, 18cm 1000x500mm 1,0m <sup>2</sup> /Paket	M2
Z10451900	EPS-F plus Fassadendämmplatte, Protectbeschichtung, grau, 20cm 1000x500mm 1,0m <sup>2</sup> /Paket	M2

**Fassadendämmplatten - Mineralwolle****Mineralwolle-Fassadendämmplatten 0,034 - 0,036 W/mK**

Verdichtete, druckfeste Steinwolle-Putzträgerplatten erfüllen alle Anforderungen in Bezug auf Brandschutz, Dampfdiffusionsoffenheit und Wärmedämmung. Beidseitig beschichtete oder unbeschichtete Mineralwolle-Dämmplatten oder Mineralwolle-Laibungsplatten.



ZMWPT02	Mineralwolle Putzträgerplatte 035 2cm, 1200x400mm, 5,76m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWPT03	Mineralwolle Putzträgerplatte 035 3cm, 1200x400mm, 3,84m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWPT04	Mineralwolle Putzträgerplatte 035 4cm, 1200x400mm, 2,40m <sup>2</sup> /Paket 12Pakete/Pal	M2
ZMWPT05	Mineralwolle Putzträgerplatte 035 5cm, 1200x400mm, 1,92m <sup>2</sup> /Paket 12Pakete/Pal	M2
ZMWPT06	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 6cm, 1200x400mm, 1,92m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWPT08	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 8cm, 1200x400mm, 1,44m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWPT10	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 10cm, 1200x400mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 12Pakete/Pal	M2
ZMWPT12	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 12cm, 1200x400mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWPT14	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 14cm, 1200x400mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 8Pakete/Pal	M2
ZMWPT16	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 16cm, 1200x400mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 6Pakete/Pal	M2
ZMWPT18	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 18cm, 1200x400mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 6Pakete/Pal	M2
ZMWPT20	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 20cm, 1200x400mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 6Pakete/Pal	M2
ZMWPT22	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 22cm, 1200x400mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWPT24	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 24cm, 1200x400mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWPT26	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 26cm, 1200x400mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 8Pakete/Pal	M2
ZMWPT28	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 28cm, 1200x400mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 8Pakete/Pal	M2
ZMWPT30	Mineralwolle Putzträgerplatte 034 30cm, 1200x400mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 6Pakete/Pal	M2

**Brandschutzriegel - Mineralwolle****Mineralwolle Brandschutzriegel 0,034 W/mK**

Nicht brennbare, zweiseitig beschichtete Mineralwolle-Dämmplatte. Mineralfaser-Dämmstoff aus mineralischen Rohstoffen (Basalt etc.), gebunden mit modifiziertem Phenolharz.

- mit zur Wandoberfläche liegender Faserstruktur
- Format 200 x 1.200 mm



ZMWBR10	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 10cm, 1200x200mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 12Pakete/Pal	M2
ZMWBR12	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 12cm, 1200x200mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWBR14	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 14cm, 1200x200mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 8Pakete/Pal	M2
ZMWBR16	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 16cm, 1200x200mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 6Pakete/Pal	M2
ZMWBR18	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 18cm, 1200x200mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 6Pakete/Pal	M2
ZMWBR20	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 20cm, 1200x200mm, 0,96m <sup>2</sup> /Paket 6Pakete/Pal	M2
ZMWBR22	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 22cm, 1200x200mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWBR24	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 24cm, 1200x200mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 10Pakete/Pal	M2
ZMWBR26	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 26cm, 1200x200mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 8Pakete/Pal	M2
ZMWBR28	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 28cm, 1200x200mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 8Pakete/Pal	M2
ZMWBR30	Mineralwolle Brandschutzriegel 034 30cm, 1200x200mm, 0,48m <sup>2</sup> /Paket 6Pakete/Pal	M2

## Sockel-Perimeterdämmplatten



### Sockeldämmplatten EPS-S (EPS-P)

Hochexpandierte Polystyrol-Hartschaumplatte EPS-S für die Ausbildung von Sockel- und Perimeterdämmung.

- ab 40 mm mit gewaffelter Oberfläche



#### Sockeldämmplatte GK 1.000 x 500 mm

Dämmplatte ohne Stufenfalz.

ZEPSP02	Sockeldämmplatte GK 2cm 1000x500mm 12,5m <sup>2</sup> (0,250m <sup>3</sup> )/Paket VPE25	M2
ZEPSP03	Sockeldämmplatte GK 3cm 1000x500mm 8,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Paket VPE16	M2
ZEPSP04	Sockeldämmplatte GK 4cm 1000x500mm 6,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Paket VPE12	M2
ZEPSP05	Sockeldämmplatte GK 5cm 1000x500mm 5,0m <sup>2</sup> (0,250m <sup>3</sup> )/Paket VPE10	M2
ZEPSP06	Sockeldämmplatte GK 6cm 1000x500mm 4,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Paket VPE8	M2
ZEPSP08	Sockeldämmplatte GK 8cm 1000x500mm 3,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Paket VPE6	M2
ZEPSP10	Sockeldämmplatte GK 10cm 1000x500mm 2,5m <sup>2</sup> (0,250m <sup>3</sup> )/Paket VPE5	M2
ZEPSP12	Sockeldämmplatte GK 12cm 1000x500mm 2,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Paket VPE4	M2
ZEPSP14	Sockeldämmplatte GK 14cm 1000x500mm 1,5m <sup>2</sup> (0,210m <sup>3</sup> )/Paket VPE3	M2
ZEPSP16	Sockeldämmplatte GK 16cm 1000x500mm 1,5m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Paket VPE3	M2
ZEPSP18	Sockeldämmplatte GK 18cm 1000x500mm 1,0m <sup>2</sup> (0,180m <sup>3</sup> )/Paket VPE2	M2
ZEPSP20	Sockeldämmplatte GK 20cm 1000x500mm 1,0m <sup>2</sup> (0,200m <sup>3</sup> )/Paket VPE2	M2
ZEPSP22	Sockeldämmplatte GK 22cm 1000x500mm 1,0m <sup>2</sup> (0,220m <sup>3</sup> )/Paket VPE2	M2
ZEPSP24	Sockeldämmplatte GK 24cm 1000x500mm 1,0m <sup>2</sup> (0,240m <sup>3</sup> )/Paket VPE2	M2
ZEPSP26	Sockeldämmplatte GK 26cm 1000x500mm 0,5m <sup>2</sup> (0,260m <sup>3</sup> )/Paket VPE2	M2
ZEPSP28	Sockeldämmplatte GK 28cm 1000x500mm 0,5m <sup>2</sup> (0,280m <sup>3</sup> )/Paket VPE2	M2
ZEPSP30	Sockeldämmplatte GK 30cm 1000x500mm 0,5m <sup>2</sup> (0,300m <sup>3</sup> )/Paket VPE2	M2

## Montageelemente



#### Montagequader LORENCIC

Montagequader aus EPS-Hartschaum (ca. 150 kg/m<sup>3</sup>) sind besonders geeignet zur wärmebrückenfreien Montage von leichten Lasten an WDVS-Fassaden zB Briefkästen, Rohrschellen mit Holzgewinde, Lampen, Anschlag für Fensterläden etc. Montageanleitung beachten.

Z10315LO	Montagequader EPS 1000mm 120x160mm 70Stk/Pal	ST
----------	--	----

## Klebspachtel - Armierspachtel - WDVS-Gewebe

## Klebspachtel - Armierspachtel - Dispersionskleber

**Klebspachtel LORENCIC grau**

Mineralischer, pulverförmiger Klebemörtel, gut haftend, zum Kleben und Verspachteln von Wärmedämmverbundsystemen. Auch verwendbar für Putzübertragungen und Gewebespachtelungen.

- auch als Spachtelmasse auf Beton geeignet

Verbrauch:

- Kleben: ca. 4,5 - 5,5 kg/m<sup>2</sup>

- Spachteln (Unterputz 3 mm): ca. 4,0 - 5,0 kg/m<sup>2</sup>

Z339325LO Klebspachtel grau 25kg/Sack 54Sack/Pal

SAC

**Klebspachtel LORENCIC naturweiß**

Mineralischer, pulverförmiger Kleber und Unterputzmörtel mit größerem Führungskorn für Wärmedämmverbundsysteme für außen und innen mit hoher Klebekraft.

- wasseraufnahmehemmend und gut zu verarbeiten

- auch als Spachtelmasse auf Beton geeignet

Verbrauch:

- Kleben: ca. 4,5 - 5,5 kg/m<sup>2</sup>

- Spachteln: ca. 4,0 - 5,0 kg/m<sup>2</sup>

Z26111LO Klebspachtel naturweiß 25kg/Sack 54Sack/Pal

SAC

**Klebspachtel LORENCIC light**

Weißer, mineralischer, pulverförmiger Kleber und Unterputz für Wärmedämmverbundsysteme speziell für die maschinelle Verarbeitung.

- hochergiebig durch Leichtfüllstoffe

- für Mindestdicken 3 mm, 5 mm und 8 mm geeignet

Verbrauch:

- Kleben: ca. 3,5 - 6,0 kg/m<sup>2</sup>

- Spachteln (Unterputz): Mindestdicke 3 mm: ca. 3,0 - 4,0 kg/m<sup>2</sup>

Mindestdicke 5 mm: ca. 5,5 - 6,5 kg/m<sup>2</sup>

Mindestdicke 8 mm: ca. 8,0 kg/m<sup>2</sup>

Z26155LO Klebspachtel light 25kg/Sack 54Sack/Pal

SAC

**Dispersionskleber LORENCIC LO-WD**

Universeller, gebrauchsfertiger, lösemittelfreier Dispersionskleber zur Verklebung von Fassadendämmplatten auf Holzuntergründen (Holzspanplatten, OSB-Platten etc.). Innen und außen anwendbar, pastös und flexibel.

- Verbrauch: ca. 2 kg/m<sup>2</sup> auf glatten und ebenen Untergründen

- maximale Schichtdicke: 4 mm

Z27197LO Dispersionskleber LO-WD 25kg/Kübel 24Kübel/Pal

KUE

## WDVS-Gewebe

**WDVS-Gewebe LORENCIC - Wärmedämmverbundsysteme**

Hochwertiges, alkalibeständiges Textilglasgitter zur oberflächennahen Bewehrung von LORENCIC-Wärmedämmverbundsystemen.

Universell anwendbares Armierungsgewebe bei Renovierspachtelungen im Innen- und Außenbereich.

Z3000LO WDVS-Gewebe System 50m<sup>2</sup>/Rolle 4x4mm gepr. ETAG 004 30Roll/Pal

ROL

Z3000110LO WDVS-Gewebe System 55m<sup>2</sup>/Rolle 4x4mm gepr. ETAG 004 33Roll/Pal

ROL

Z3000 WDVS-Gewebe 3000 50m<sup>2</sup>/Rolle 4x4mm gepr. ETAG 004 30Roll/Pal

ROL

Z3000110 WDVS-Gewebe 3000 55m<sup>2</sup>/Rolle 4x4mm gepr. ETAG 004 33Roll/Pal

ROL

Z3000OR WDVS-Gewebe 3000 orange 50m<sup>2</sup>/Rolle 4x4mm gepr. ETAG 004 30Roll/Pal

ROL

Z3000110OR WDVS-Gewebe 3000 orange 55m<sup>2</sup>/Rolle 4x4mm gepr. ETAG 004 33Roll/Pal

ROL

**Panzerewebe LORENCIC**

Das Glasgittergewebe 3500 ist die effektive Lösung, wenn Rissbildung im Putz oder in der verstärkten Lage der Außenfassade, auf Grund der benutzten Bautechnologie oder Temperaturveränderung, verhindert werden soll. Z.B. für den anspruchsvollen Einsatz im Sockelbereich der Fassade.

Z3500 Panzerewebe 3500 50m<sup>2</sup>/Rolle Gewicht 219g/m<sup>2</sup> Maschenweite 8x8mm 20Roll/Pal

ROL

Putz-Grundierung - Oberputze - Edelputze - Endbeschichtungen

Putz-Grundierung



**Universal-Putzgrund LORENCIC**

Verarbeitungsfertiger, universell einsetzbarer Voranstrich zur Regulierung des Saugverhaltens. Geeignet zum nachfolgenden Putzauftrag von Silikat-, Silikonharz-, Kunstharzputzen.

Verbrauch:

- auf Spachtelungen: ca. 0,20 - 0,25 kg/m<sup>2</sup>
- auf Putzgründen: ca. 0,40 kg/m<sup>2</sup>

Ergiebigkeit:

- auf Spachtelungen: ca. 100 - 125 m<sup>2</sup>/Kübel
- auf Putzgründen: ca. 60 m<sup>2</sup>/Kübel

Z25410LO	Universal-Putzgrund 25kg/Kübel 32Kübel/Pal	KUE
----------	--	-----

Oberputze - Edelputze - Endbeschichtungen



**Silikonharz-Putz LORENCIC mit Kratz- oder Rillenstruktur**

Hochwertiger, pastöser Dünnschichtdeckputz auf Silikonharzbasis, extrem wasserabweisend, witterungsbeständig, hoch wasserdampfdurchlässig, leicht zu verarbeiten, geringe Verschmutzungsneigung.

Reibputz für außen zum Schutz und zur Gestaltung von Fassaden.

Die Angaben zum Materialbedarf beruhen auf durchschnittlichen Erfahrungswerten auf Baustellen!

Z2518125LO	Silikonharz-Putz Kratz 1,5mm, farbig, Verbr. 2,5kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2518125LOW	Silikonharz-Putz Kratz 1,5mm, weiß, Verbr. 2,5kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2518225LO	Silikonharz-Putz Kratz 2,0mm, farbig, Verbr. 2,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2518225LOW	Silikonharz-Putz Kratz 2,0mm, weiß, Verbr. 2,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z25183025LO	Silikonharz-Putz Kratz 3,0mm, farbig, Verbr. 3,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z25183025LOW	Silikonharz-Putz Kratz 3,0mm, weiß, Verbr. 3,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2517225LO	Silikonharz-Putz Rille 2,0mm, farbig, Verbr. 2,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2517225LOW	Silikonharz-Putz Rille 2,0mm, weiß, Verbr. 2,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2517325LO	Silikonharz-Putz Rille 3,0mm, farbig, Verbr. 3,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2517325LOW	Silikonharz-Putz Rille 3,0mm, weiß, Verbr. 3,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE



**Silikatputz LORENCIC mit Kratz- und Rillenstruktur**

Hochwertiger, pastöser, verarbeitungsfertiger Dünnschichtdeckputz, wasserabweisend, hoch dampfdurchlässig, leicht zu verarbeiten.

Reibputz für außen zum Schutz und zur Gestaltung von Fassaden.

Die Angaben zum Materialbedarf beruhen auf durchschnittlichen Erfahrungswerten auf Baustellen!

Z2530325LO	Silikatputz Kratz 1,5mm, farbig, Verbrauch 2,5kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530325LOW	Silikatputz Kratz 1,5mm, weiß, Verbrauch 2,5kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530425LO	Silikatputz Kratz 2,0mm, farbig, Verbrauch 2,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530425LOW	Silikatputz Kratz 2,0mm, weiß, Verbrauch 2,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530525LO	Silikatputz Kratz 3,0mm, farbig, Verbrauch 3,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530525LOW	Silikatputz Kratz 3,0mm, weiß, Verbrauch 3,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530625LO	Silikatputz Rille 2,0mm, farbig, Verbrauch 2,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530625LOW	Silikatputz Rille 2,0mm, weiß, Verbrauch 2,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530725LO	Silikatputz Rille 3,0mm, farbig, Verbrauch 3,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2530725LOW	Silikatputz Rille 3,0mm, weiß, Verbrauch 3,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE



**Kunstharzputz LORENCIC mit Kratz- oder Rillenstruktur**

Verarbeitungsfertiger, pastöser Dünnschichtdeckputz, sehr gut wasserabweisend, witterungsbeständig, dampfdurchlässig, brillante Farbgebung, leicht zu verarbeiten.

Reibputz für außen zum Schutz und zur Gestaltung von Fassaden.

Die Angaben zum Materialbedarf beruhen auf durchschnittlichen Erfahrungswerten auf Baustellen!

Z2510325LO	Kunstharzputz Kratz 1,5mm, farbig, Verbr. 2,5kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2510325LOW	Kunstharzputz Kratz 1,5mm, weiß, Verbrauch 2,5kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2510425LO	Kunstharzputz Kratz 2,0mm, farbig, Verbr. 2,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2510425LOW	Kunstharzputz Kratz 2,0mm, weiß, Verbrauch 2,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2510525LO	Kunstharzputz Kratz 3,0mm, farbig, Verbr. 3,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2510525LOW	Kunstharzputz Kratz 3,0mm, weiß, Verbrauch 3,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z25106225LO	Kunstharzputz Rille 2,0mm, farbig, Verbrauch 2,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z25106225LOW	Kunstharzputz Rille 2,0mm, weiß, Verbrauch 2,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2510725LO	Kunstharzputz Rille 3,0mm, farbig, Verbrauch 3,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2510725LOW	Kunstharzputz Rille 3,0mm, weiß, Verbrauch 3,6kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE

**Dekor-Putz LORENCIC mit Kratzstruktur**

Verarbeitungsfertiger, pastöser Oberputz (Dünnschichtdeckputz) für außen zur dekorativen Gestaltung von Fassaden.

Produktdatenblatt für die Anwendung beachten.

Z2509125LO	Dekor-Putz Kratz 1,5mm, farbig, Verbrauch 2,5kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2509225LO	Dekor-Putz Kratz 2,0mm, farbig, Verbrauch 2,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2509325LO	Dekor-Putz Kratz 3,0mm, farbig, Verbrauch 3,9kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE

**Oberputz fein LORENCIC mit Kratzstruktur**

Verarbeitungsfertiger, pastöser Oberputz (Dünnschichtdeckputz, Größtkorn 1 mm) für Faschen und Zierelemente. Reibputz mit Kratzstruktur für außen.

- Verbrauch: ca. 2 kg/m<sup>2</sup>

- Ergiebigkeit: ca. 12,5 m<sup>2</sup>/Kübel

Z2540225LO	Oberputz fein Kratz 1mm, farbig, Verbrauch 2,0kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE
Z2540225LOW	Oberputz fein Kratz 1mm, weiß, Verbrauch 2,0kg/m <sup>2</sup> , 25kg/Kübel, 32Kübel/Pal	KUE

**Buntsteinputz BAUMIT MOSAIKTOP ESSENTIAL**

Buntsteinputz für außen, auf mineralischen Untergründen, vornehmlich eingesetzt im Sockelbereich. Grundierung siehe Produktdatenblatt. In 22 Farbkombinationen lieferbar.

- Verbrauch: ca. 5,5 kg/m<sup>2</sup>

- Ergiebigkeit: ca. 4,5 m<sup>2</sup>/Kübel

Z2520125	Buntsteinputz BAUMIT MOSAIKTOP ESSENTIAL farbig 25kg/Kübel 32Kübel/Pal	KUE
----------	--	-----

**Sockelschutz WDVS****Sockelschutz BAUMIT FLEXIBEL**

Einkomponentige, flexible Feuchtigkeitsabdichtung gegen Spritzwasser, Bodenfeuchtigkeit und nicht drückendes Sickerwasser, zum Schlämmen speziell auf WDVS.

- dauerelastisch

- hydraulisch erhärtend

- wasserundurchlässig

- UV-beständig

- lösemittelfrei

- Verbrauch: ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm

- Ergiebigkeit: ca. 6,7 m<sup>2</sup>/Sack

Z01784	Sockelschutz BAUMIT FLEXIBEL 20kg/Sack 48Sack/Pal	SAC
--------	---	-----

**Sockelschutz BAUMIT 2K grau**

Zweikomponentige, graue bitumenfreie, hochflexible, rissüberbrückende Feuchtigkeitsabdichtung, speziell zur Herstellung des Feuchteschutzes auf WDVS und Putzfassaden im Sockel- bzw. erdberührten Bereich.

- dauerelastisch

- hydraulisch erhärtend

- wasserundurchlässig

- UV-beständig

- lösemittelfrei

- Verbrauch: ca. 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm

- Ergiebigkeit: ca. 8,3 m<sup>2</sup>/Kübel bei 2 mm

Z30945	Sockelschutz BAUMIT 2K Komp.A+B grau 25kg/Kübel 12Kübel/Pal	KUE
--------	---	-----

## WDVS-Dübel - Dämmstoffhalter

**WDVS-Dübel - Einteilung der Untergründe in Nutzungskategorien**  
in folgende Baustoffe:

**Nutzungskategorie A:**  
Dübel für die Verwendung in NORMALEBTON

**Nutzungskategorie B:**  
Kunststoffdübel für die Verwendung in VOLLSTEINEN

**Nutzungskategorie C:**  
Kunststoffdübel für die Verwendung in HOHL- oder LOCHSTEINEN

**Nutzungskategorie D:**  
Kunststoffdübel für die Verwendung in haufwerksporigen LEICHTBETON

**Nutzungskategorie E:**  
Kunststoffdübel für die Verwendung in PORENBETON

**Nutzungskategorie H:**  
Dübel für die Verwendung in HOLZUNTERGRÜNDE



## Dämmstoffdübel

**Dämmstoffhalter mit Dorn PROFOX®**

Dämmstoffhalter aus Polypropylen Copo (Dübelhülse) und PA GF verstärkt (Kunststoffnagel) zur mechanischen Befestigung auf unsicherem Untergrund.

Montage: Nach dem Erstellen des Bohrloches wird der Dübel durch den Dämmstoff ins Bohrloch gesteckt. Anschließend wird der Kunststoffnagel mit einem Hammer in die Dübelhülse eingeschlagen.

- geprüft nach ETA - 16/0912
- keine ÖNORM-Prüfung
- Verankerungstiefe: AB\* 40 mm

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	Bohrer-Ø	mind. Bohrlochtiefe*	mind. Verankerungstiefe*	max. Dämmstoffstärke*	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z090	WDVS-Dübel mit Dorn / 90 mm	60 mm	10 mm	50 mm	40 mm	40 mm	56	250	KAR
Z110	WDVS-Dübel mit Dorn / 110 mm	60 mm	10 mm	50 mm	40 mm	60 mm	56	250	KAR
Z140	WDVS-Dübel mit Dorn / 140 mm	60 mm	10 mm	50 mm	40 mm	90 mm	40	250	KAR
Z160	WDVS-Dübel mit Dorn / 160 mm	60 mm	10 mm	50 mm	40 mm	110 mm	40	250	KAR
Z190	WDVS-Dübel mit Dorn / 190 mm	60 mm	10 mm	50 mm	40 mm	140 mm	30	250	KAR
ZKI220	WDVS-Dübel mit Dorn / 210 mm	60 mm	10 mm	50 mm	40 mm	160 mm	30	250	KAR

## Schlagdübel

**Schlagdübel EJOT® ejotherm® H1**

Universalschlagdübel mit Stahl Nagel und Kunststoffmontageelement zur oberflächenbündigen Montage in Beton und Mauerwerk.

- kombinierbar mit Zusatztellern: SBL 140 plus, VT 90
- geprüft nach ETA 11/0192 A, B, C, D, E (D, E - Verankerungstiefe mind. 45 mm)
- Nutzungskategorie ÖNORM: A, B (Verankerungstiefe mind. 25 mm)

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	Bohrer-Ø	mind. Bohrlochtiefe	mind. Verankerungstiefe	Dämmstoffdicke Neubau <sup>1)</sup> /Altbau <sup>2)</sup>	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z8744095400	ejotherm® H1 / 95 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	60 / 40 mm	50	100	KAR
Z8744115400	ejotherm® H1 / 115 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	80 / 60 mm	40	100	KAR
Z8744135400	ejotherm® H1 / 135 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	100 / 80 mm	40	100	KAR
Z8744155400	ejotherm® H1 / 155 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	120 / 100 mm	30	100	KAR
Z8744175400	ejotherm® H1 / 175 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	140 / 120 mm	30	100	KAR
Z8744195400	ejotherm® H1 / 195 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	160 / 140 mm	30	100	KAR
Z8744215400	ejotherm® H1 / 215 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	180 / 160 mm	30	100	KAR
Z8744235400	ejotherm® H1 / 235 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	200 / 180 mm	20	100	KAR
Z8744255400	ejotherm® H1 / 255 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	220 / 200 mm	20	100	KAR
Z8744275400	ejotherm® H1 / 275 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	240 / 220 mm	20	100	KAR
Z8744295400	ejotherm® H1 / 295 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	260 / 240 mm	20	100	KAR
Z8744315400	ejotherm® H1 / 315 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	280 / 260 mm	16	100	KAR
Z8744335400	ejotherm® H1 / 335 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	300 / 280 mm	16	100	KAR
Z8744355400	ejotherm® H1 / 355 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	320 / 300 mm	16	100	KAR

1) 10 mm Kleberdicke

2) 10 mm Kleberdicke und 20 mm Altputz



**Schlagdübel EJOT® H3**

Universalschlagdübel für Beton, Voll- und Lochbaustoffe mit vormontiertem Kunststoff-Spreizelement.  
 - kombinierbar mit Zusatztellern: SBL 140 plus, VT 90  
 - geprüft nach ETA 14/0130 A, B, C  
 - Nutzungskategorie ÖNORM: A, B

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	Bohrer-Ø	mind. Bohrlochtiefe	mind. Verankerungstiefe	Dämmstoffdicke Neubau <sup>1)</sup> / Altbau <sup>2)</sup>	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z8573075100	EJOT® H3 / 75 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	40 / - mm	30	200	KAR
Z8573095100	EJOT® H3 / 95 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	60 / 40 mm	30	200	KAR
Z8573115100	EJOT® H3 / 115 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	80 / 60 mm	27	200	KAR
Z8573135100	EJOT® H3 / 135 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	100 / 80 mm	27	200	KAR
Z8573155100	EJOT® H3 / 155 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	120 / 100 mm	18	200	KAR
Z8573175100	EJOT® H3 / 175 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	140 / 120 mm	30	100	KAR
Z8573195100	EJOT® H3 / 195 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	160 / 140 mm	20	100	KAR
Z8573215100	EJOT® H3 / 215 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	180 / 160 mm	20	100	KAR
Z8573235100	EJOT® H3 / 235 mm	60 mm	8 mm	35 mm	25 mm	200 / 180 mm	20	100	KAR

<sup>1)</sup> 10 mm Kleberdicke

<sup>2)</sup> 10 mm Kleberdicke und 20 mm Altputz



**Schlagdübel FISCHER TERMOFIX CN**

Dämmstoffhalter aus hochwertigem Kunststoff und Compoundnagel.  
 Der mit Kunststoff umspritzte Stahlnagel verringert die Transmissionswärme, ist galvanisch verzinkt und verspreizt die Dübelhülse beim Einschlagen.  
 Die Dübelgeometrie ermöglicht eine sichere Verankerung in allen gängigen Wandbaustoffen.  
 - keine ÖNORM-Prüfung

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	Bohrer-Ø	mind. Bohrlochtiefe	mind. Verankerungstiefe	max. Dämmstoffstärke	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z554447	Termofix CN 8 / 95 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	60 mm	70	100	KAR



**Schlagdübel FISCHER TERMOZ CN 8**

Zugelassener Schlagdübel für die Montage in Beton und Mauerwerk. Durch Einschlagen des vormontierten Compoundnagels mit dem Hammer wird der Dübel im Untergrund verankert. Der Compoundnagel vereint alle Vorteile eines Stahl- und Kunststoffnagels.  
 Der Stahlnagel sorgt für eine optimale Spreizung und der Schaft aus glasfaserverstärkten Kunststoff ist nahezu wärmebrückenfrei und hilft, Energie zu sparen.  
 Die zwischen Spreizzone und Dübelschaft integrierte Kompressionszone ermöglicht bei der Montage einen exakten Tellereinzug.  
 - geprüft nach ETA 09/0394 A, B, C, D  
 - Nutzungskategorie ÖNORM A, B

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	Bohrer-Ø	mind. Bohrlochtiefe	mind. Verankerungstiefe	max. Dämmstoffstärke	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z507418	Termoz CN 8 / 110 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	70 mm	54	100	KAR
Z507419	Termoz CN 8 / 130 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	90 mm	54	100	KAR
Z507420	Termoz CN 8 / 150 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	110 mm	54	100	KAR
Z507421	Termoz CN 8 / 170 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	130 mm	45	100	KAR
Z507422	Termoz CN 8 / 190 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	150 mm	45	100	KAR
Z507423	Termoz CN 8 / 210 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	170 mm	45	100	KAR
Z507424	Termoz CN 8 / 230 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	190 mm	45	100	KAR
Z507425	Termoz CN 8 / 250 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	210 mm	45	100	KAR
Z507426	Termoz CN 8 / 270 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	230 mm	45	100	KAR
Z507427	Termoz CN 8 / 290 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	250 mm	36	100	KAR
Z507428	Termoz CN 8 / 310 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	270 mm	36	100	KAR
Z507429	Termoz CN 8 / 330 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	290 mm	18	100	KAR
Z507430	Termoz CN 8 / 350 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	310 mm	18	100	KAR
Z507431	Termoz CN 8 / 370 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	330 mm	12	100	KAR
Z507432	Termoz CN 8 / 390 mm	60 mm	8 mm	45 mm	35 mm	350 mm	12	100	KAR

## Schraubdübel + Zubehör

EJOT

**Schraubdübel EJOT® ejotherm® STR H**

Schraubbefestiger für Fassadendämmplatten (EPS u. Mineralwolle) auf Holzuntergründen und Metallblechen bis Blechstärke 0,75 mm. Für die oberflächenbündige und oberflächennahe (vertiefte) Montage geeignet.

Die vertiefte Montage erfolgt mit dem Montagewerkzeug ejotherm® STR-Tool 2GE und der dazu passenden STR-Rondelle.

Bei oberflächenbündiger Montage wird die Schraubkopvertiefung mit den in der Packung enthaltenen EPS-Stopfen verschlossen.

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	Schrauben-Ø	mind. Verankerungstiefe	max. Dämmstoffstärke	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z8711080400	ejotherm® STR H / 80 mm	60 mm	6 mm	30 mm	40 mm	72	100	KAR
Z8711100400	ejotherm® STR H / 100 mm	60 mm	6 mm	30 mm	60 mm	72	100	KAR
Z8711120400	ejotherm® STR H / 120 mm	60 mm	6 mm	30 mm	80 mm	72	100	KAR
Z8711140400	ejotherm® STR H / 140 mm	60 mm	6 mm	30 mm	100 mm	72	100	KAR
Z8711160400	ejotherm® STR H / 160 mm	60 mm	6 mm	30 mm	120 mm	60	100	KAR
Z8711180400	ejotherm® STR H / 180 mm	60 mm	6 mm	30 mm	140 mm	60	100	KAR
Z8711200400	ejotherm® STR H / 200 mm	60 mm	6 mm	30 mm	160 mm	60	100	KAR
Z8711220400	ejotherm® STR H / 220 mm	60 mm	6 mm	30 mm	180 mm	48	100	KAR
Z8711240400	ejotherm® STR H / 240 mm	60 mm	6 mm	30 mm	200 mm	48	100	KAR
Z8711260400	ejotherm® STR H / 260 mm	60 mm	6 mm	30 mm	220 mm	30	100	KAR
Z8711280400	ejotherm® STR H / 280 mm	60 mm	6 mm	30 mm	240 mm	30	100	KAR
Z8711300400	ejotherm® STR H / 300 mm	60 mm	6 mm	30 mm	260 mm	30	100	KAR

**Universal-Schraubdübel EJOT® ejotherm® STR U 2G**

Universal-Schraubdübel für Beton, Voll-, Lochbaustoffe und Porenbeton mit galvanisch verzinkter Stahlschraube (vormontiert). Anwendungsarten: a) vertiefte Montage nach EJOT® STR-Prinzip in die Dämmstoffqualitäten EPS und MW (siehe Systemzulassung).

Dübel wird während der Montage automatisch in den Dämmstoff eingezogen, anschließend durch ejotherm® STR-Rondelle verschlossen.

Montagewerkzeug: ejotherm® STR-Tool 2G.

Achtung: ejotherm® STR-Rondelle einsetzen (siehe Zubehör). b) oberflächenbündige Montage: Achtung: ejotherm® STR-Stopfen einsetzen (siehe Zubehör).

Kombinierbar mit Zusatztellern: SBL 140 plus, VT 90 und VT2G.

- Verankerungstiefe: 25 mm (Nutzungskategorien A, B, C, D)

- Verankerungstiefe: 65 mm (Nutzungskategorie E = Porenbeton)

- Zulassungen: ETA-04/0023 - Z-21.2.1769

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	Bohrer-Ø	mind. Bohrlochtiefe	mind. Verankerungstiefe	Dämmstoffdicke Neubau <sup>1)</sup> / Altbau <sup>2)</sup>	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z8719115400	ejotherm® STR U 2G / 115 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	80 / 60 mm <sup>3)</sup>	50	100	KAR
Z8719135400	ejotherm® STR U 2G / 135 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	100 / 80 mm	40	100	KAR
Z8719155400	ejotherm® STR U 2G / 155 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	120 / 100 mm	40	100	KAR
Z8719175400	ejotherm® STR U 2G / 175 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	140 / 120 mm	30	100	KAR
Z8719195400	ejotherm® STR U 2G / 195 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	160 / 140 mm	30	100	KAR
Z8719215400	ejotherm® STR U 2G / 215 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	180 / 160 mm	30	100	KAR
Z8719235400	ejotherm® STR U 2G / 235 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	200 / 180 mm	20	100	KAR
Z8719255400	ejotherm® STR U 2G / 255 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	220 / 200 mm	20	100	KAR
Z8719275400	ejotherm® STR U 2G / 275 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	240 / 220 mm	20	100	KAR
Z8719295400	ejotherm® STR U 2G / 295 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	260 / 240 mm	20	100	KAR
Z8719315400	ejotherm® STR U 2G / 315 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	280 / 260 mm	20	100	KAR
Z8719335400	ejotherm® STR U 2G / 335 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	300 / 280 mm	20	100	KAR
Z8719355400	ejotherm® STR U 2G / 355 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	320 / 300 mm	16	100	KAR
Z8719375400	ejotherm® STR U 2G / 375 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	340 / 320 mm	16	100	KAR
Z8719395400	ejotherm® STR U 2G / 395 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	360 / 340 mm	16	100	KAR
Z8719415400	ejotherm® STR U 2G / 415 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	380 / 360 mm	16	100	KAR
Z8719435400	ejotherm® STR U 2G / 435 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	400 / 380 mm	16	100	KAR
Z8719455400	ejotherm® STR U 2G / 455 mm	60 mm	8 mm	50 mm	25 mm	420 / 400 mm	16	100	KAR

<sup>1)</sup> 10 mm Kleberdicke

<sup>2)</sup> 10 mm Kleberdicke und 20 mm Altputz

<sup>3)</sup> nur oberflächenbündig montierbar



**Ersatzteilkit für STR-Tool EJOT®**

Kit für den Ersatz von Verschleißteilen des EJOT® ejothem® STR-Tools bestehend aus:  
 - 3 Schneidblechen  
 - 3 Schraubbits für versenkte Montage des ejothem® STR U

Z9151910000	Ersatzteilkit für STR-Tool EJOT®	ST
-------------	----------------------------------	----



**Bit-Set für STR-Tool EJOT®**

Z9151900013	Bit TX30-M8 x 52 für STR-Tool EJOT®	ST
-------------	-------------------------------------	----



**Antriebsselement EJOT® ejothem® STR-Tool 2GE**

Spezielles Montagewerkzeug für die versenkte Montage von ejothem® STR U 2G, ejothem® STR U und ejothem® STR H.

Z9129000000	Antriebsselement EJOT® ejothem® STR-Tool 2GE 5Stk/Kart 30Kart/Pal	ST
-------------	---	----



**Stopfen STR EJOT® ejothem®**

Spezieller Verschlussstopfen aus Polystyrol (EPS) zur Verwendung mit EJOT® ejothem® STR U bei oberflächenbündigem Einbau.

Z8709033000	Stopfen STR EJOT® ejothem® aus Polystyrol 500Stk/Kart	KAR
-------------	---	-----



**STR-Rondelle EJOT®**

Zum Abdecken von bereits gesetzten STR-Dübeln, nachdem mit dem EJOT® STR-Tool der Dübel im Dämmstoff versenkt wurde.

Z8593111070	STR-Rondelle EJOT® grau 60mm 100Stk/Kart, 80Kart/Pal	KAR
Z8593000093	STR-Rondelle EJOT® weiß 60mm 100Stk/Kart, 80Kart/Pal	KAR



**STR-Rondelle EJOT® Mineralwolle**

Zum Abdecken von bereits gesetzten STR-Dübeln, nachdem mit dem EJOT® STR-Tool der Dübel im Dämmstoff versenkt wurde.

Z8593000098	STR-Rondelle EJOT® Mineralwolle 60mm 100Stk/Kart, 80Kart/Pal	KAR
-------------	--	-----



**Werkzeugaufnahme Sechskant EJOT® ejothem®**

Ersatz-Verstellschaft mit Sechskant-Aufnahme SW 10x160 für EJOT® ejothem® STR-Tool 2GE.

Z9129000004	Werkzeugaufnahme Sechskant SW 10x160 EJOT® ejothem® für STR-Tool 2GE	ST
-------------	--	----



**Werkzeugaufnahme SDS-Plus EJOT® ejothem®**

Alternativer Verstellschaft mit SDS-Plus-Aufnahme für ejothem® STR-Tool 2GE.

Z9129000005	Werkzeugaufnahme SDS-Plus EJOT® ejothem® für STR-Tool 2GE	ST
-------------	---	----



**Kombiteller EJOT® ejothem® VT 2 G**

Speziell abgestimmter Teller in Kombination mit ejothem® STR U 2G für die vertiefte Montage nach EJOT® STR-Prinzip in alle Mineralwollämmplatten Typ WV. Für homogene und glatte Oberflächen bei der Verarbeitung von mineralischen Dämmsystemen.

Das Versenken des Kombitellers signalisiert die sichere Verankerung im Untergrund.

- geringe Wärmebrückenwirkung (Chi-Wert 0,001 W/K)
- Reduzierung von Dübelabzeichnungen, kein zusätzliches Setzwerkzeug erforderlich
- dauerhafter Anpressdruck
- 100 % Setzkontrolle

Z8782090008	Kombiteller EJOT® ejothem® VT 2 G 100Stk/Kart 16Kart/Pal	KAR
-------------	--	-----



**Dübelteller EJOT® SBL plus**

Zur optimalen Anpassung an den jeweiligen Anwendungsfall können die Tellerdübel mit Zusatztellern versehen werden.

Z8716140008	Dübelteller EJOT® SBL plus 140mm 100Stk/Kart, 50Kart/Pal	KAR
-------------	--	-----



### Schraubdübel FISCHER TERMOZ 6H

Der wirtschaftliche Schraubdübel für alle Dämmstoffarten speziell für Holz und Plattenbaustoffe. Die FISCHER POWER-FAST Schraube ist eine Spanplattenschraube mit Doppelgewinde bis an die Spitze für einen perfekten Anbiss auch in harten Hölzern.

Dieser Schraubdübel ist für eine oberflächenbündige oder oberflächennahe, versenkte Montage mit Rondelle geeignet.

Montageart Versenkt: Mit dem Setzwerkzeug HEXA wird der Dübel während der Montage versenkt. In Verbindung mit der Rondelle entsteht eine homogene Oberfläche und ermöglicht einen gleichmäßigen Putzauftrag.

Montageart Oberflächenbündig: Die Montage erfolgt mit einem Standard T30 Bit oder mit dem Setzwerkzeug HEXA. Der Schraubdübel wird bündig eingeschraubt bis der Teller optimal an der Dämmplatte anliegt.

- geprüft: Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung DIBt Z-9.1-887

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	Dübel-länge	mind. Veran- kerungstiefe	max. Dämmstoffstärke		Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
					oberflächen- bündig	vertiefte Montage			
Z548477	Termoz 6H / 60 mm	60 mm	60 mm	24 mm	30 mm	-	36	100	KAR
Z548478	Termoz 6H / 80 mm	60 mm	80 mm	24 mm	50 mm	65 mm	36	100	KAR
Z548479	Termoz 6H / 100 mm	60 mm	100 mm	24 mm	70 mm	85 mm	30	100	KAR
Z548480	Termoz 6H / 120 mm	60 mm	120 mm	24 mm	90 mm	105 mm	45	100	KAR
Z548481	Termoz 6H / 140 mm	60 mm	140 mm	24 mm	110 mm	125 mm	54	100	KAR
Z548482	Termoz 6H / 160 mm	60 mm	160 mm	24 mm	130 mm	145 mm	54	100	KAR
Z548483	Termoz 6H / 180 mm	60 mm	180 mm	24 mm	150 mm	165 mm	54	100	KAR
Z548484	Termoz 6H / 200 mm	60 mm	200 mm	24 mm	170 mm	185 mm	54	100	KAR
Z548485	Termoz 6H / 220 mm	60 mm	220 mm	24 mm	190 mm	205 mm	54	100	KAR
Z548486	Termoz 6H / 240 mm	60 mm	240 mm	24 mm	210 mm	225 mm	18	100	KAR
Z548487	Termoz 6H / 260 mm	60 mm	260 mm	24 mm	230 mm	245 mm	18	100	KAR
Z548488	Termoz 6H / 280 mm	60 mm	280 mm	24 mm	250 mm	265 mm	18	100	KAR
Z548489	Termoz 6H / 300 mm	60 mm	300 mm	24 mm	270 mm	285 mm	18	100	KAR
Z548490	Termoz 6H / 320 mm	60 mm	320 mm	24 mm	290 mm	305 mm	18	100	KAR



### Setzwerkzeug HEXA für FISCHER TERMOZ 6H

Z551734 Setzwerkzeug HEXA 6-Kant-Aufnahme inkl. Bit T30/43,5mm f. Schraubdübel TERMOZ 6H ST



### Bit für Schraubdübel FISCHER TERMOZ 6H

Z551735 Bit T30 6H 43,5mm für Schraubdübel TERMOZ 6H ST



### Schraubdübel FISCHER TERMOZ CSII8

Der wirtschaftliche Schraubdübel für alle Dämmstoffarten und für alle Nutzungskategorien. Schnelles, einfaches Setzen mit einem handelsüblichen Bohrhammer oder Akkuschauber. Die spezielle Compound-Schraube ermöglicht die thermische Trennung zwischen Stahl und Kunststoff.

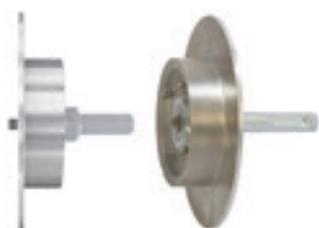
Montageart Versenkt: Mit dem Setzwerkzeug CS wird der Dübel während der Montage versenkt. Mit dem Setzwerkzeug wird der Dübel optimal versenkt, wodurch eine gleichmäßige Putzschicht ohne Dübelabzeichnung entsteht.

Montageart oberflächenbündig: Die Montage erfolgt mit einem Standard T30 Bit oder mit dem Setzwerkzeug CS. Die Compound-Schraube wird bündig eingeschraubt bis der Teller optimal an der Dämmplatte anliegt. Durch die spezielle Spreizzone der Dübelhülse ist der TERMOZ CSII der erste Dämmstoffdübel mit einer Zulassung für hammergebohrte Bohrlöcher in Hochlochziegeln.

- geprüft nach ETA-14/0372 für A, B, C, D, E
- Nutzungskategorie ÖNORM A, B, C, D, E

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	BohrerØ	mind. Bohrlochtiefe	mind. Verankerungstiefe	max. Nutzlänge	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z564146	Termoz CSII8 / 95	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	70 mm	54	100	KAR
Z564147	Termoz CSII8 / 115	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	90 mm	54	100	KAR
Z559107	Termoz CSII8 / 135	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	110 mm	54	100	KAR
Z559108	Termoz CSII8 / 155	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	130 mm	45	100	KAR
Z559109	Termoz CSII8 / 175	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	150 mm	45	100	KAR
Z559110	Termoz CSII8 / 195	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	170 mm	45	100	KAR
Z559111	Termoz CSII8 / 215	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	190 mm	45	100	KAR
Z559112	Termoz CSII8 / 235	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	210 mm	45	100	KAR
Z559113	Termoz CSII8 / 255	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	230 mm	18	100	KAR
Z564148	Termoz CSII8 / 275	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	250 mm	36	100	KAR
Z564149	Termoz CSII8 / 295	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	270 mm	36	100	KAR
Z564150	Termoz CSII8 / 315	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	290 mm	36	100	KAR
Z564151	Termoz CSII8 / 335	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	310 mm	36	100	KAR
Z564152	Termoz CSII8 / 355	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	330 mm	36	100	KAR
Z564153	Termoz CSII8 / 375	60 mm	8 mm	40 / 55* mm	25 mm	350 mm	24	100	KAR

\* Bei oberflächennaher (versenkter) Verdübelung



### Setzwerkzeug für Schraubdübel FISCHER TERMOZ CSII8

Z532618	Setzwerkzeug 6-Kant-Aufnahme für Schraubdübel TERMOZ CSII8	ST
Z532619	Setzwerkzeug SDS für Schraubdübel TERMOZ CSII8	ST



### Bit für Schraubdübel FISCHER TERMOZ CSII8

Z533761	Bit T30 CS 26,0mm	ST
---------	-------------------	----



### Rondelle PS weiß für FISCHER-Dübel

Z46173	Rondelle PS weiß D 60 100Stk/Kart	KAR
--------	-----------------------------------	-----



### Rondelle PS grau für FISCHER-Dübel

Z544383	Rondelle PS grau D 60 100Stk/Kart	KAR
---------	-----------------------------------	-----



### Rondelle MW für FISCHER-Dübel

Z525654	Rondelle MW D 63,5 100Stk/Kart	KAR
---------	--------------------------------	-----



**Schraubdübel FISCHER TERMOZ SV II ECOTWIST**

Der innovative, tiefenversenkbare WDVS-Dübel mit ETA-Zulassungen für alle Nutzungskategorien und gutachterlicher Stellungnahme gemäß ÖNORM 6124.

Die optimale Schraubengeometrie sorgt für ein schnelles und sauberes Einschneiden des Schraubtellers in den Dämmstoff. Der innovative Schraubteller bricht auch beim schrägen Ansetzen des Dübels den Dämmstoff nicht aus. Das tiefe Versenken hilft Dübel-Abzeichnungen zu vermeiden.

Die Montageöffnung ist mit PU-Schaum oder Stopfen verschließbar.

Ein Dübel für alle Dämmstoffdicken von 100-400 mm.

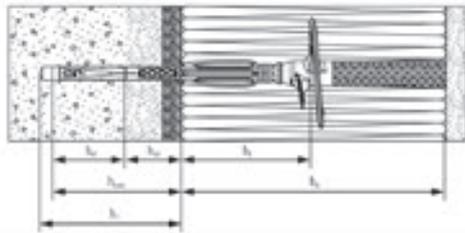
Die Dämmstärke lässt sich einfach am Setzwerkzeug einstellen.

Das robuste Montagetool ist einfach zu handhaben und sorgt für einen schnellen Arbeitsfortschritt.

- geprüft nach ETA 12/0208 A, B, C, D, E
- Nutzungskategorie ÖNORM A, B, C, D, E

Der Toleranzbereich entspricht der Summe an nicht tragenden Schichten wie Alputz, Kleber, Mantelbeton etc. und ist bei der Angabe der mind. Bohrlochtiefe in der Tabelle bereits berücksichtigt.

Artikel	Bezeichnung / Gesamtlänge in mm	Teller-Ø	BohrerØ	mind. Bohrlochtiefe	Schaftlänge im Bohrloch	max. Dämmstoffstärke	Karton je Pal.	VPE [Stk.]	Einheit
Z530353	Termoz SV II ECOTWIST 0-10	66 mm	8 mm	55 mm	45 mm	100-400 mm	45	100	KAR
Z530354	Termoz SV II ECOTWIST 10-30	66 mm	8 mm	75 mm	65 mm	100-400 mm	45	100	KAR
Z530355	Termoz SV II ECOTWIST 30-60	66 mm	8 mm	105 mm	95 mm	100-400 mm	45	100	KAR



Bezeichnung	Art. Nr.	Dübel- länge		Teller-Ø [mm]	Schaft-Ø [mm]	Tellerab- stand zum Untergrund		Stärke Fugen- ausgleich [mm]	Veran- kerungs- tiefe [mm]	Schaft- länge im Bohrloch [mm]	Bohrloch- tiefe im Unter- grund [mm]	Gesamt- Bohrloch- tiefe [mm]	VE [Stücke]
		$l_{min}$ [mm]	$l_{max}$ [mm]			$l_{min}$ [mm]	$l_{max}$ [mm]						
termoz SV II ecotwist 0 - 10	Z530353	0	10	66	8	70	30 - 100	30	55	45	55	105	100
termoz SV II ecotwist 10 - 30	Z530354	10	30	66	8	70	30 - 30	30	75	65	75	105	100
termoz SV II ecotwist 30 - 60	Z530355	30	60	66	8	70	30 - 60	30	105	95	105	105	100

**Montageset für Schraubdübel FISCHER TERMOZ SV II ECOTWIST**



Z530356	Montageset 260mm für Schraubdübel TERMOZ SV II ECOTWIST	ST
Z530357	Montageset 400mm für Schraubdübel TERMOZ SV II ECOTWIST	ST



**Stopfen FISCHER TERMOZ SV II**

Spezieller Verschlussstopfen aus Polystyrol (EPS) zum Verschließen des Bohrlochs nach Einbau von TERMOZ SV II.

Z530654	Stopfen TERMOZ SV II 200Stk/Kart	KAR
---------	----------------------------------	-----

Zubehör WDVS-Dübel



**Spanplattenschraube FISCHER POWER-FAST II**

Spanplattenschraube Senkkopf mit Innenstern TX, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Teilgewinde, aus Stahl, mit Hochleistungs-Wachsbeschichtung.

- der Senkkopf ermöglicht eine oberflächenbündige Montage und die Ausführung mit Teilgewinde ermöglicht, dass feste Aneinanderziehen von Holzelementen
- exakter und splitterfreier Oberflächenabschluss ohne Abreißen der Schraube auch bei randnahen Verschraubungen
- schneller Anbiss durch das POWER-FAST II Gewinde.
- spart Kraft und Akkukapazität, da die Schafffräsrippen den Eindrehwiderstand reduzieren.
- geprüft nach ETA-19/0175

Z670485	Spanplattenschraube FPF II CTP 6,0x80 BC TORX 30 100Stk/Pack 288Pack/Pal	PAK
Z670457	Spanplattenschraube FPF II CTP 6,0x100 BC TORX 30 100Stk/Pack 180Pack/Pal	PAK
Z670460	Spanplattenschraube FPF II CTP 6,0x120 BC TORX 30 100Stk/Pack 180Pack/Pal	PAK
Z670462	Spanplattenschraube FPF II CTP 6,0x140 BC TORX 30 100Stk/Pack 180Pack/Pal	PAK
Z670464	Spanplattenschraube FPF II CTP 6,0x160 BC TORX 30 100Stk/Pack 180Pack/Pal	PAK
Z670465	Spanplattenschraube FPF II CTP 6,0x180 BC TORX 30 100Stk/Pack 144Pack/Pal	PAK
Z670466	Spanplattenschraube FPF II CTP 6,0x200 BC TORX 30 100Stk/Pack 144Pack/Pal	PAK



**Dämmstoffteller DT 60/8**

Die Dämmstoffteller können wegen ihrer flachen Unterkopfgeometrie überall dort eingesetzt werden, wo der Einzug des Tellers in den Dämmstoff nur schwer möglich ist. Durch Kombination mit entsprechenden Schrauben oder Dübeln wird eine sichere Verankerung im Untergrund hergestellt.

Z01680	Dämmstoffteller DT 60/8 100Stk/Kart 100Kart/Pal	KAR
--------	---	-----



**VWS-Isolierteller IT 60/5H**

Die Isolierteller können wegen ihrer flachen Unterkopfgeometrie überall dort eingesetzt werden, wo der Einzug des Tellers in den Dämmstoff nur schwer möglich ist. Durch Kombination mit entsprechenden Schrauben oder Dübeln wird eine sichere Verankerung im Untergrund hergestellt.

Z8501054710	VWS-Isolierteller IT 60/5H 100Stk/Kart, 150Kart/Pal	KAR
-------------	---	-----



**Polystyrol-Fräser EJOT® Kunststoff**

Aus Kunststoff, zum Einfräsen in die Dämmstoffplatte zum versenkten und verdeckten Einbau von 60 mm Tellerdübeln.

Z7003	Polystyrol-Fräser EJOT® 70mm Kunststoff 10Stk/Kart 60Kart/Pal	ST
-------	---	----



**Polystyrol-Fräser INOX**

Aus INOX, zum Einfräsen in die Dämmstoffplatte zum versenkten und verdeckten Einbau von 60 mm Tellerdübeln. Bohrtiefe 20 mm.

Z7003X	Polystyrol-Fräser 70mm INOX VPE1	ST
Z70036X	Polystyrol-Fräser 60mm INOX VPE1	ST



**Polystyrol-Rondelle**

Zum Abdecken von bereits gesetzten Dübeln, nachdem mit dem 70 mm EPS-Fräser eine Ausnehmung im Dämmstoff vorgefräst wurde.

Z7001	Polystyrol-Rondelle weiß 70mm 200Stk/Kart, 60Kart/Pal	KAR
Z7001G	Polystyrol-Rondelle grau 70mm 200Stk/Kart, 60Kart/Pal	KAR

**Hinweis:**

Weiteres WDVS-Zubehör, Fenster-Türanschlussprofile, Sockelprofile, Gewebewinkel etc. befinden sich im Kapitel 13.

# Unsere TOP-Lieferanten



PUFAS –  
Der Film



**Tapezieren**  
**Kleben**  
**Spachteln**  
**Renovieren**

**PUFAS**  
DIE MALERMARKE

PUFAS Werk KG  
34334 Hann. Münden  
Deutschland  
[www.pufas.de](http://www.pufas.de)



## Partner für Maler und Anstreicher

Hochwertige Farben und Lacke aus Graz



[malervereinigung.at](http://malervereinigung.at)

fotocredit „Alexander Grey“

Untergrundvorbereitung



Spachtelmassen



Farben



Bauchemie für den Maler



## Untergrundvorbereitung

### Grundierungen



#### Grundiermittel WIVASSIL

Lösemittelfreies, wässriges Grundiermittel mit Silikonharzanteil für den Fassaden- und Außenbereich. Zur Egalisierung und Festigung der Untergründe.

Anwendung: Spezialgrundiermittel mit Silikonharz für Fassaden, zur Egalisierung der Saugfähigkeit unterschiedlicher oder stark saugender Flächen sowie zur Festigung leicht sandender Putze.

- Bindemittelbasis: Acryl Hydrosol, Silikonharz
- Verbrauch: ca. 100-200 ml/m<sup>2</sup>, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Z3975 Grundiermittel WIVASSIL außen 10l/Kanister 40Kan./Pal ST



#### Grundiermittel Acrosol Tiefgrund LF

Lösemittelfreies, farbloses, wässriges Grundiermittel für innen und außen mit guter Tiefenwirkung. Zur Egalisierung fester Untergründe, die stark oder ungleichmäßig saugen.

Anwendung: Spezialgrundiermittel für innen und außen, zur Egalisierung der Saugfähigkeit unterschiedlicher oder stark saugender Flächen sowie zur Festigung leicht sandender Putze. Verarbeitung: Auf normal saugenden Untergründen verdünnt. Auf stark saugenden Flächen einmal unverdünnt, jedoch satt tränkend streichen. Die Grundierung ist so zu verdünnen, dass sie keinen geschlossenen, glänzenden Film bildet.

- Bindemittelbasis: Acryl Hydrosol.
- Verbrauch: ca. 100-150 ml/m<sup>2</sup>, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Z4036-0 Grundiermittel Acrosol Tiefgrund LF innen/außen 10l/Kanister 40Kan./Pal ST



#### Silikat-Grundkonzentrat

Wässriges Verdünnungs- und Grundiermittel für Silikatprodukte auf mineralischem Untergrund.

Geeignet für den Innen- und Außenbereich. Anwendung: Spezialgrundiermittel für innen und außen, zur Egalisierung der Saugfähigkeit auf mineralischen Untergründen, unterschiedlicher oder stark saugender Flächen sowie zur Festigung leicht sandender Putze. Bindemittelbasis: Kaliwasserglas. Verarbeitung: Auf normal saugenden Untergründen verdünnt. Auf stark saugenden Flächen einmal unverdünnt, jedoch satt tränkend streichen. Die Grundierung ist so zu verdünnen, dass sie keinen geschlossenen, glänzenden Film bildet.

- Verbrauch: ca. 200-250 ml/m<sup>2</sup>, je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Z3952 Silikat-Grundkonzentrat innen/außen 10l/Kanister 40Kan./Pal ST

### Gitterbänder - Fugendeckstreifen - Malervlies



#### Gitterband selbstklebend

Gewebestreifen weiß für Gipskartonplatten und Sanierungsband für Risse und Löcher. Einseitig selbstklebend ausgerüstet. Der Fugenabdeckstreifen dient einer Überbrückung von Fugen, um Rissbildungen zu vermeiden.

Z790904 Gitterband 48mm x 90m - Fugendeckstreifen selbstklebend 24Roll/Kart 20Kart/Pal ROL



#### Glasfaser-Fugendeckstreifen 50 mm ungelocht

Fugendeckstreifen aus Vlies zur Umhüllung kleinerer Spalten und Fugen. In erster Linie werden sie beim Trockenbau eingesetzt um bei Gipsplatten vorkommende Fugen zu bedecken.

- Gewicht: 35 g/m<sup>2</sup>

Z792909 Glasfaser-Fugendeckstreifen 50mm x 25m - ungelocht 40Roll/Kart 24Kart/Pal ROL



#### Malervlies LORENCIC

Zur Renovierung (Rissüberbrückung), Sanierung (Untergrundüberarbeitung) und dekorativen Gestaltung von Wand- und Deckenflächen. Stabiles, offenporiges Glasfaser-Anstrichvlies, zur Egalisierung rauer Untergründe und Überdeckung feiner Haarrisse. Zur Einbettung in füllenden Dispersionsfarben. Je nach Verarbeitung einsetzbar auf tragfähigen Untergründen innen, z. B. auf Putz, Gipskarton, Sichtbeton usw. Für die Untergrundvorbereitung von Gipskartonplatten und kritischen Untergründen.

Z951LO Malervlies 1x50m, Gewicht 35g/m<sup>2</sup>, 48Roll/Pal ROL

Spachtelmassen

Spachtelmassen für INNEN



**Spritzspachtelmasse LORENCIC LO-FIN**

LO-FIN ist eine verarbeitungsfertige, hoch thixotrope Innenspachtelmasse für den maschinellen oder händischen Auftrag in naturweiß, leicht zu verarbeiten, gut haftend, wischfest, wasserdampfdurchlässig und lösemittelfrei.

Besonders geeignet zum ganzflächigen Beschichten von Wänden und Decken im Innenbereich. Auf Putzen der Mörtelgruppen P II und P III, Gipsputzen der Mörtelgruppe P IV, Beton, Gas-/Porenbeton Gipskarton- und Spanplatten einsetzbar.

- auf neuen, sauberen Betonuntergründen ist keine Vorbehandlung mit Betonkontakt notwendig
- nach Durchtrocknung ist LO-FIN mit allen Dispersionsfarben überstreichbar
- die Masse ist leichtgängig und lässt sich hervorragend applizieren bzw. abziehen
- das Oberflächenbild ist homogen, blasenfrei und glatt
- Verbrauch: 1,5-2,0 kg/m<sup>2</sup> (Zweischichtauftrag)

ZLO-FIN	Spritzspachtelmasse LO-FIN auf Kunstharzdispersionsbasis 25kg/Kübel 24Kübel/Pal	KUE
---------	---	-----



**Spritzspachtelmasse LO-FIN-FINE**

Feine Innenspachtel für den maschinellen oder händischen Auftrag, zum feinen Glätten der Innenwände und Decken (sämtliche feine Putze, Gipskartonbeläge, unverputzter Beton u.ä.) vor dem ersten Anstrich oder dem Tapezieren.

- hoch thixotrop (triefte nicht aus Löchern), leicht aufzuziehen
  - das Schleifen mit feinem Schleifpapier ergibt eine überdurchschnittlich glatte Oberfläche
- Die Masse wird für gewöhnlich in zwei Schichten aufgetragen – die jeweilige Schichtdicke sollte 1 bis 2 mm betragen, die gesamte Stärke des Auftrags jedoch 3 mm nicht überschreiten.

Technische Daten:

- Trocknungszeit pro Schicht: ~12 Stunden (T = +20 °C, rel. Luftfeuchte = 65 %)
- Verbrauch: 1,5-2,0 kg/m<sup>2</sup> (Zweischichtauftrag)

ZLO-FIN-FINE	Spritzspachtelmasse LO-FIN-FINE 25kg/Sack 28Sack/Pal	SAC
--------------	--	-----



**Füllspachtel LO-FILLER-FIX**

LO-FILLER FIX ist eine Mörtelmischung auf Gipsbasis zum Verfüllen von Fugen, tieferen Schlitzen, Rissen, Löchern und Vertiefungen an Innenwand- und Deckenflächen wie zB verschiedene Fein- und Grobputzflächen sowie nicht verputzte Beton-, Ziegel-, Schaumbeton- und andere Flächen.

Ebenso geeignet zur Befestigung von Elektroinstallationsröhren, Abzweig- und Elektro Dosen etc. bei Installationsarbeiten. Nur im Innenbereich anwendbar.

Technische Daten:

- Dichte: (auftragsfertige Mischung) ca. 1,76 kg/dm<sup>3</sup>
- Schichtdicke 5 bis 50 mm
- Offenzeit/Topfzeit (gebrauchsfähige Mörtelmischung): T = +20 °C, - rel. Luftfeuchte = 65 % ca. 30 min
- Trocknungszeit (T = +20 °C, rel. Luftfeuchte = 65 %): ca. 4 Tage (bei maximaler Auftragungsdicke)
- Verbrauch: ca. 11 kg/m<sup>2</sup> für eine 10 mm dicke Schicht

Z032029LO	Füllspachtel LO-FILLER-FIX 20kg/Sack 48Sack/Pal	SAC
-----------	---	-----



**Glätt- und Füllspachtel LO-FILL**

Gipsspachtelmasse zum Ausgleichen größerer Wand- oder Deckenflächen und Unebenheiten bis zu einer Schichtstärke von 8 mm sowie zum Ausfüllen von Stößen zwischen Gipskartonplatten und Ausbessern von bis zu 8 mm tiefen Ritzen, Schrammen und Dellen sowie zum Glätten von Innenwandflächen.

- hohe Dampfdurchlässigkeit
- ca. 80 Minuten verarbeitungsfähig
- Trocknung/weiterverarbeitbar bei + 20 °C und rel. Luftfeuchte 65 %: mind. nach 1 Tag (bei 1 mm Dicke)

Z032039LO	Glätt- und Füllspachtel LO-FILL 20kg/Sack 48Sack/Pal	SAC
-----------	--	-----



#### Premium-Spachtel PUFAMUR S 60 EASY

Ist eine weiße Gips-Spachtelmasse für innen, die sich hervorragend zum vollflächigen Glätten von Wänden und Decken, zum Schließen von Fugen in Betonfertigteilen und zum Füllen von Rissen und Löchern eignet. Anwendbar auf mineralischen Untergründen (wie zB Zementputz, Gipsputz, Beton, Gasbeton und Mauerwerk), sowie auf Gipskarton-, Gipsfaser-, Zementfaser- und ähnlichen Trockenbauplatten gemäß EN 13963.

- kunstharzvergütet und faserverstärkt
- exzellent schleifbar
- hohe Füllkraft und Standfestigkeit
- ansatzfreie Übergänge, perfekt für große Flächen
- Verarbeitungszeit: 60 Minuten
- CE-konform gem. DIN EN 13963-4B und DIN EN 13279-1 (Gips-Flächenspachtel C7/20/2)

Z032406 Premium-Spachtel PUFAMUR S60 EASY 25kg/Sack 32Sack/Pal SAC

### Spachtelmassen für AUSSEN



#### Fassaden-Spachtel PUFAMUR FS 30

Zum Ausbessern, Nivellieren und Beschichten von allen mineralischen Untergründen wie Fassaden, Wand- und Deckenflächen.

- für den Außen- und Innenbereich
- witterungsbeständig und feuchtraumgeeignet, auf Zementbasis
- kunstharzvergütet
- leicht abzuglätten
- filzbar
- ca. 30 Minuten verarbeitungsfähig
- weiß
- chromatarm gemäß EU-Verordnung 1907/2006, Anhang XVII (47)

Z033904 Fassaden-Spachtel PUFAMUR FS30 5kg/Sack 200Sack/Pal SAC  
 Z033906 Fassaden-Spachtel PUFAMUR FS30 25kg/Sack 40Sack/Pal SAC



#### Spachtelmasse LO-FILLER ULTRALIGHT weiß

Gebrauchsfertige einkomponentige Spachtelmasse zum Spachteln von großen Flächen und zum Ausbessern von Rissen, Löchern in Putz, Beton und Leichtbauwänden.

Verwendung im Innen- und Außenbereich. LO-FILLER ULTRALIGHT darf nicht im Sanitärbereich, auf Marmor und Naturstein, im Tiefbau auf Bitumen, Teer oder Weichmacher abgebenden Untergründen sowie Fugen, die dauerhaft in Kontakt mit Feuchtigkeit stehen, verwendet werden.

- schwindfrei bis 12 mm Schichtdicke auftragbar
- schnell schleifbar
- Ergiebigkeit: pro Kartusche 0,6 m<sup>2</sup> bei 5 mm Schichtstärke, 0,6 kg/m<sup>2</sup> pro mm Schichtstärke
- schleifbar je nach Auftragsstärke: 3 - 48 Stunden

ZKR276LO Spachtelmasse LO-FILLER ULTRALIGHT weiß 310ml 20Stk/Kart 60Kart/Pal ST

Farben

Innenfarben



**Isolier- und Renovierfarbe ISOWEISS**

Wasserverdünnbare Isolier- und Renovierfarbe für den Innenbereich.  
Anwendung: Isolierfarbe zur schnellen und umweltfreundlichen Renovierung nikotinverschmutzter Innenräume.

- Bindemittelbasis: Kunstharzdispersion
- Glanz (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Matt
- Nassabriebbeständigkeit (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Klasse 2
- Deckvermögen (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Klasse 1
- Verbrauch: ca. 200 - 250 ml/m<sup>2</sup> für Zwischen- und Schlussbeschichtung bei glattem Untergrund

Z4164 Isolier- und Renovierfarbe ISOWEISS für den Innenbereich matt 10l/Kübel 24Kübel/Pal KUE



**Innendispersion STYRIA NATURWEISS**

Die STYRIA NATURWEISS ist eine neu entwickelte Innenfarbe mit einer speziellen Rezeptur auf besonders umweltschonender Basis. Anwendung: STYRIA Innendispersion ist für alle Wohnbereiche ausgezeichnet und schafft eine angenehme Raumatmosphäre für höchste Wohnansprüche:

- wasserdampfdurchlässig
  - perfekte und leichte Verarbeitung
  - hohe Deckkraft - Malerqualität
  - umweltschonend, saubere Raumluft, da emissions- und lösemittelfrei
  - Glanz (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Stupfmatt
  - Nassabriebbeständigkeit (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Klasse 3
  - Deckkraftklasse (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Klasse 2
  - Ergiebigkeit: Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes 7 m<sup>2</sup>/l pro Anstrich
- Inhaltsstoffe: Vinylacetat - Ethylen, weichmacherfrei, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel. VOC-Gesetzgebung: EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.

Z4100-0 Innendispersion STYRIA NATURWEISS stumpfmatt 15l/Kübel 24Kübel/Pal KUE



**Innendispersion Objektfarbe Airless spritzfertig**

Wirtschaftliche Wandfarbe für den Innenbereich, beste Malerqualität.  
Spritzfertig eingestellt -Empfehlung: Spritzwinkel 50 °, Düse: 0,53 - 0,63 mm, Druck: 150 bar.  
Anwendung: Für alle üblichen Wand- und Deckenflächen im Innenbereich bei Neubauten und im Renovierungssektor.

- Bindemittelbasis: Kunstharzdispersion
- Glanz (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): matt
- Nassabriebbeständigkeit (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): 3
- Deckkraftklasse (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): 2 (>= 98 %)
- Verbrauch je nach Untergrundbeschaffenheit: ca. 200 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich
- Ergiebigkeit: 6,5 m<sup>2</sup>/Liter

Z4067-1 Innendispersion Objektfarbe Airless weiß stumpfmatt 15l/Kübel 24Kübel/Pal KUE



**Innen-Silikatfarbe**

Atmungsaktive Innensilikatfarbe auf Kaliwasserglasbasis. Auch für Feuchträume geeignet. Verkieselung auf mineralischen Untergründen. Anwendung: Für alle üblichen Wand- und Deckenflächen im Innenbereich bei Neubauten und im Renovierungssektor.

- Bindemittelbasis: Kaliwasserglas mit organischen Stabilisatoren
- Glanz (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Stupfmatt
- Nassabriebbeständigkeit (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Klasse 4
- Deckkraftklasse (Norm/Prüfvorschrift: EN 13300): Klasse 1
- Verbrauch: ca. 250 ml/m<sup>2</sup> für Zwischen- und Schlussbeschichtung bei glattem Untergrund

Z7865 Innen-Silikatfarbe weiß stumpfmatt 15l/Kübel 24Kübel/Pal KUE



**Isolier- und Renovierfarbe AQUA-DECK ISOLIERWEISS AD**

Wasserverdünnbare, weiße Renovier- und Isolierfarbe für den Innenbereich. Isoliert zuverlässig und dauerhaft Nikotin, Ruß-, Fett- und Wasserflecken, Inhaltsstoffe aus Gipskarton-, OSB- und Holzbauplatten und ähnliche Verunreinigungen.  
Anwendbar auf allen mineralischen Untergründen (wie Putz, Beton, Ziegel, Mauerwerk) sowie auf Dispersionsfarben, Kunstharzputzen, Gipskarton-, OSB- und Holzbauplatten.  
Ideal auch für nicht lösungsmittelbeständige Untergründe wie Polystyrol und Hartschaum.

- lösungsfrei und emissionsarm
- Kontrastverhältnis: Klasse 1
- Nassabriebklasse: 2
- Ergiebigkeit von 6 m<sup>2</sup>/l

Z014205000 Isolier- und Renovierfarbe AQUA-DECK ISOLIERWEISS AD 12,5l/Kübel 32Kübel/Pal KUE

**Isolier- und Renovierfarbe AQUA-RENO RAPID AR4**

Isolierende Grund- und Deckbeschichtung für den Innenbereich. Ist eine Schnell-Renovierfarbe ohne Lösungsmittel und weichmacherefrei. Für die Überarbeitung von Wand- und Deckenflächen, auf denen Nikotin, Ruß, vorbehandelte Fettflecken sowie ausgetrocknete Wasserflecken isoliert werden müssen. Zur Isolierung von Holzinhaltsstoffen in OSB, MDF, Span- oder anderen Holzbauplatten sowie von durchschlagenden Verfärbungen aus Gipskartonplatten.

- Nassabriebklasse: 2
- Kontrastverhältnis: Klasse 1 bei 7 m<sup>2</sup>/l

Z019705000 Isolier- und Renovierfarbe AQUA-RENO RAPID AR4 12,5l/Kübel 32Kübel/Pal KUE

**Fassadenfarben****Fassadenfarbe WIVASSIL**

Diffusionsfähige Silikonharz-Acrylat-Fassadenfarbe für Neu- und Renovierungsanstriche mit kalkmatter, spannungsarmer Oberfläche. Anwendung: außen für leicht füllende, deckende Anstriche auf mineralische und organische, nicht elastische Untergründe. Nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen, nicht geeignet für horizontale oder geneigte Flächen mit Bewitterung.

- Bindemittelbasis: Silikonharz, Acrylat Dispersion
- Verbrauch: ca. 250-280 ml/m<sup>2</sup> für Zwischen- und Schlussbeschichtung bei glattem Untergrund

Z4032 Fassadenfarbe WIVASSIL weiß matt 15l/Kübel 24Kübel/Pal KUE

**Silikat-Fassadenfarbe**

Wasserverdünnbare Fassadenfarbe auf Basis Kaliwasserglas. Hoch Wasserdampfdurchlässig. Anwendung: Außen für leicht füllende, deckende Anstriche auf mineralische und silikatische Untergründe. Nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen, nicht geeignet für horizontale oder geneigte Flächen mit Bewitterung.

- Bindemittelbasis: Kaliwasserglas, Acrylat-Dispersion
- Glanz (Norm/Prüfvorschrift: EN 1062-1): Matt
- Verbrauch: ca. 250-280 ml/m<sup>2</sup> für Zwischen- und Schlussbeschichtung bei glattem Untergrund

Z7976 Silikat-Fassadenfarbe weiß matt 15l/Kübel 24Kübel/Pal KUE

Bauchemie für den Maler

Imprägnierungen - Entfernung von Zementschleier - Kalk - Algen - Schimmel



**Isolierspray weiß**

Zum Absperren von Nikotin-, Wasser- und Rußflecken, Schmierereien und anderen wasserlöslichen Verunreinigungen im Innen- und Außenbereich. Verhindert nachträgliches Durchschlagen der Flecken nach dem Tapezieren oder einem Neuanstrich mit Dispersionsfarben.

Für alle Lösungsmittelbeständigen Untergründe. Nicht geeignet für lösungsmittelhaltige Permanentmarker.

- weiß deckend
- schnell trocknend - nach ca. 10 Minuten überarbeitbar
- einstellbarer Sprühkopf für ein professionelles Spritzbild

Z145012 Isolierspray 400ml/Stk VPE6 ST



**Anti-Schimmel-Konzentrat**

Sanierkonzentrat mit Langzeitwirkung gegen Schimmel und Algen. Schützt wasserbasierte Produkte wie Dispersions-, Latex-, Silikonharz- und Siloxanfarben, Dispersionskleber, Tapetenkleister und Leim vor Schimmelbefall. Auch als Untergrundsanierung geeignet, im Innen- und Außenbereich anwendbar. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Z056066 Anti-Schimmel-Konzentrat 1l VPE6 FL



**Zementschleier-Entferner GLUTOCLEAN®**

Zur problemlosen und schnellen Entfernung von Zementschleiern, Beton- und Mörtelresten, Kalkablagerungen, Ausblühungen und anorganischen Verschmutzungen.

Ideal zur Bauabschlussreinigung. Zur Anwendung auf allen säureunempfindlichen Oberflächen wie keramischen Wand- und Bodenfliesen, Klinkerplatten, Grobkeramik, Feinsteinzeug, Ziegel-, Ton- und Cottobelägen, Schiefer, Quarzit, Waschbetonplatten und kalkfreien Natursteinen wie Granit.

Anwendung: Die verschmutzte Oberfläche ist immer vorzunässen. Den Reiniger je nach Verschmutzungsgrad pur oder bis 1:10 mit Wasser verdünnt auftragen. Mit einem Schrubber oder Schwamm verteilen und kurz einwirken lassen. Dabei in kleinen Abschnitten arbeiten und Antrocknen vermeiden. Die gelösten Schmutzrückstände mit Schwamm oder Wischtuch aufnehmen und mit viel Wasser gründlich nachwischen.

- PH-Wert: < 1,0

Z037903074 Zementschleier-Entferner GLUTOCLEAN® 1l/Flasche VPE4 FL



**Algen-Grünbelag-Entferner GLUTOCLEAN®**

Zur selbsttätigen und wirkungsvollen Entfernung von Algen und Grünansätzen. Vorbeugend gegen Neubefall. Vielseitig einsetzbar im Außenbereich. Für Terrassen, Einfahrten, Hausfassaden, Gehwege, Dächer, Zäune und alle Oberflächen aus Stein, Glas, Beton und Keramik sowie Dachziegel, Dachpappe, Wegplatten, Klinker- und Pflastersteine, Terracotta.

Anwendung: Die zu behandelnde Oberfläche sollte trocken sein. Je nach Befall der Fläche den Reiniger pur oder bis 1:10 mit Wasser verdünnt anwenden. Mit Gießkanne, Sprühflasche oder bei größeren Flächen mit Druckspritze auftragen. Mindestens 24 Stunden einwirken lassen und nicht nachspülen.

- pH-Wert: 7

Z038303074 Algen-Grünbelag-Entferner GLUTOCLEAN® 1l/Flasche VPE4 FL



**Schimmelspray**

Zum schnellen und gründlichen Entfernen von Schimmel, Stockflecken, Algen und Bakterien.

Anwendbar auf allen mineralischen Untergründen – wie Putz, Beton, keramischen Fliesen und Ziegeln. Mit Aktivchlor, sofortige Wirkung. Bleicht und desinfiziert. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Z054024 Schimmelspray 500ml chlorhaltig VPE12 ST



**Schimmelspray CF**

Entfernt zuverlässig und gründlich Schimmel, Algen und Bakterien. Der geruchsneutrale Schimmel-Entferner mit Aktiv-Sauerstoff ist ideal für Wohnräume, Schlaf- und Kinderzimmer. Anwendbar auf Tapeten, Putz, Mauerwerk, Keramik, Kunststoff und ähnlichen säurebeständigen Untergründen. Nicht geeignet für säureempfindliche Oberflächen wie zB Marmor, Metall oder Pflanzen.

Nicht zu behandelnde Flächen vor Sprühnebel und Spritzern schützen.

Anwendung: Schimmel-Entferner aus ca. 20 cm Entfernung auf die befallende Fläche aufsprühen oder mit einer Bürste auftragen, bis ein geschlossener Film entsteht.

- pH-Wert: 2,5 - 3,5

Z015502000 Schimmelspray CF 500ml chlorfrei VPE12 ST

## Klebstoffe

**Konstruktions-Kleber K15**

Der Konstruktions-Kleber K15 eignet sich hervorragend zum Verkleben von glatten und nicht saugenden Materialien wie zB Metall, Spiegel, glasierte Fliesen, PVC, Holz, Glas, Keramik, Polystyrol, Kork, Stein, Putz, lackierte Flächen und viele Kunststoffe.

Geeignet für hoch belastbare Verklebungen von Spiegeln, Sockelleisten, Kabelkanälen, schweren Hartschaum-Profilen etc. Nicht geeignet für die Verklebung von Polyethylen, Polypropylen und Teflon, auf Bitumenuntergründen sowie für Verklebungen bei stehendem oder drückendem Wasser.

Nicht als Dichtmaterial (wie Acryl, Silikon u. ä.) einsetzbar.

- für den Innen- und Außenbereich
- überstreichbar
- Bruchdehnung: 250 %
- Temperaturbeständigkeit nach Aushärtung: -40 °C bis +90 °C

Z035001000 Konstruktions-Kleber K15 glasklar 300g 12Stk/Kart 104Kart/Pal ST

**Multi-Hybrid-Kleber K16**

Luftfeuchtigkeitshärtender Dicht- und Klebstoff auf MS-Polymer-Basis für innen und außen.

Zum Verkleben von Fassadenprofilen und Fensterbänken. Für saugfähige und nicht saugende Materialien und Untergründe – z.B. eloxiertes Aluminium, Edelstahl und andere Metalle, Glas, glasierte Oberflächen und viele Kunststoffe.

- extreme Klebkraft für dauerhafte Verbindungen, sichere Abdichtung von Anschlüssen und Fugen
- schnelle Aushärtung
- nicht korrosiv gegenüber Metallen, geruchlos, frei von Silikon und Isocyanaten
- anstrichverträglich, UV-stabil und wetterbeständig
- Bruchdehnung: 400 %
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +90 °C

Z016101000 Multi-Hybrid-Kleber K16 weiß 290ml 12Stk/Kart 104Kart/Pal ST

## Nitroverdünnung

**Nitroverdünnung OXYLIN AF 200**

Hochwertige aromatenfreie Nitroverdünnung mit hoher Lösekraft zur Verdünnung von lösemittelhaltigen Lacken. Eignet sich zum Reinigen und Entfetten von Metalloberflächen, Werkzeugen, und Arbeitsgeräten.

Z00457 Nitroverdünnung OXYLIN AF 200 aromatenfrei 5l/Dose, 126 Dosen/Pal DOS

## Reinigung von Wand und Fassade

**Fassaden-Reiniger GLUTCLEAN® PROFI FRP**

Wässriger Biozid-Spezialreiniger für Fassaden, Dächer, Terrassen, Garagen, Zäune, Gehwege. Selbstreinigend und gebrauchsfertig. Entfernt selbsttätig organische Verschmutzungen wie Algen-, Schimmel- und Pilzbefall. Vorbeugend gegen neue mikrobielle Beläge.

Für mineralische Oberflächen (wie zB Beton, Putz, Stein, Ziegel, Terrassenplatten, Fliesen, Keramik) sowie für Glas, Dachpappe und ähnliche Untergründe im Außenbereich.

Anwendung: Die zu behandelnde Fläche muss trocken und wärmer als +5 °C sein. Satt auftragen und mindestens 36 Stunden einwirken lassen.

- Verbrauch: 1 l reicht für ca. 10 m<sup>2</sup>
- pH-Wert: ca. 10,5

Z031805074 Fassaden-Reiniger GLUTCLEAN® PROFI FRP 5l/Kannister 96Kan/Pal KAN

**Kraftreinigungsspray GLUTCLEAN® MULTI POWER MKX**

Entfernt rückstandsfrei und gründlich Fette, Schmierfilme und Nikotin im Innen- und Außenbereich.

Einsatzbereich: Für abwaschbare Oberflächen wie zB Kunststoff-Fenster, Türen, Fußleisten, Kabelkanäle, Heizkörper, Paneele, Küchen- und Möbelfronten, Treppengeländer und Handläufe, Jalousien, Glas und ähnliche Untergründe. Intakte Lackflächen lassen sich ohne Schleifen für Folgeanstriche vorbereiten.

Anwendung: Den Reiniger auf die verschmutzte Oberfläche aufsprühen, nach kurzer Einwirkzeit den gelösten Schmutz aufnehmen und mit Wasser nachwischen.

- pH-Wert: 10 - 10,5

Z043002074 Kraftreinigungsspray GLUTCLEAN® MULTI POWER MKX 750ml VPE6 ST



**Hochdruckreiniger-Zusatzmittel GLUTOCLEAN® D/F/I**

Konzentrat zur professionellen und materialschonenden Anwendung in allen Hochdruckreinigungsgeräten für die Unterstützung der Reinigungswirkung (schaumarm). Löst und beseitigt wirkungsvoll Verschmutzungen, hartnäckige Verkrustungen, Vogeldreck, Fett, Flecken und Ablagerungen. Verstärkt die Reinigungswirkung auf allen wasserbeständigen Oberflächen wie zB Metall, Glas und Kunststoff, Stein, Keramik und Holz. Für Kfz, Wohnmobile, Boote, Maschinen und Surfbretter. Ideal für Terrassen, Gehwege, Einfahrten, Mauern, Fassaden sowie für Dach und Balkon. Universell einsetzbar in Landwirtschaft und Industrie.

- pH-Wert: 10,5 - 11

Z038203205 Hochdruckreiniger-Zusatzmittel GLUTOCLEAN® D/F/I 1l/Flasche VPE4 FL

Handreinigung - Handschutz - Handpflege



**Hand-Reiniger GLUTOCLEAN® C**

GLUTOCLEAN® C ist eine Hand-Reinigungs-Creme. Diese hilft beim Entfernen von Lacken und Farben, wässrigen Anstrichmitteln, Klebstoffen und Fugenmassen, Teer und Bitumen sowie Fetten und Öle. Reinigt intensiv, schnell und hautschonend stark verschmutzte Hände, dermatologisch getestet.

Anwendung:

Verschmutzte Hände mit wenig GLUTOCLEAN® C gründlich einreiben (ohne Wasserzugabe).

Nach Lösen des Schmutzes gründlich mit Wasser abwaschen.

Z064817074 Hand-Reiniger GLUTOCLEAN® C 250ml/Tube VPE12 TUB



**Hautschutz GLUTOCLEAN® C**

GLUTOCLEAN® Hautschutz ist eine silikonfreie, nicht fettende Lotion, die leicht auf der Haut verteilbar ist und gut einzieht. Das Einreiben der Hände vor Arbeitsbeginn mit dem GLUTOCLEAN® Hautschutz erleichtert das spätere Reinigen. Durch vorbeugenden Schutz wird die Haut geschont, der natürliche Schutzmantel erhalten und Reizungen vermieden. Verhindert die Schmutzeindringung in die Haut, pH-hautneutral.

Z064701074 Hautschutz GLUTOCLEAN® C 100ml/Tube VPE12 TUB



**Hautpflege GLUTOCLEAN® C**

GLUTOCLEAN® Hautpflege ist eine schwach fettende Lotion für normale, sensitive und strapazierte Haut. Je nach Bedarf kann GLUTOCLEAN® Hautpflege für die Hände oder den ganzen Körper verwendet werden. Strapazierte Haut wird konsequent gepflegt und vor Schädigungen bewahrt. Reguliert die Hautfeuchte und Hautregenerierung, wirkt entzündungs- und pilzhemmend, fördert die Wundheilung und schützt vor Vernerbung.

Z065001074 Hautpflege GLUTOCLEAN® C 100ml/Tube VPE12 TUB

# Unsere TOP-Lieferanten

rupert possmann GmbH.

LASER & NIVELLIER & MESSTECHNIK



**BMI**®

Messzeuge

...den Fortschritt ermessen

## M01 Messtechnik

Nivellierinstrumente – Bautheodolite



Rotationslaser



Horizontal/Vertikal-Laser – Neigungslaser



Handempfänger



Linienlaser – Punktlaser



Entfernungsmessgeräte



Vermessungszubehör



Feuchtigkeitsmessgeräte – Temperaturmessgeräte



## Nivellierinstrumente - Bautheodolite

### Nivellierinstrumente



#### Nivellierset BMI NAN 2024

Automatisches Baunivellierinstrument mit selbsttätiger Horizontierung der Ziellinie, aufrechtem Teilungsbild, Horizontalkreis 400 gon, zusätzlichem Grobvisier und sehr kurzer Zielweite.

- verbesserte Ausführung für genaues und sicheres Arbeiten
- große, griffige Bedienungsknöpfe, Prisma über Dosenlibelle
- weitgehend unempfindlich gegen Erschütterungen und wasserdicht
- Endlos-Seitenfeintrieb mit Federung, Metall-Horizontalkreis hinter Glas, Komplettausstattung mit Behälter

Technische Daten:

- Fernrohr: Vergrößerung: 24-fach, Objektivöffnung: 36 mm, Länge: 220 mm, kürzeste Zielweite: 0,9 m, mm-Ablesung bis: ca. 80 m, cm-Schätzung bis: ca. 250 m, Bild: aufrecht, mittlerer km-Fehler: +/-2,5 mm
- Kompensator mit Magnetdämpfung
- Horizontalkreis - Metall: Durchmesser: 110 mm, Teilung: 1 gon, Bezifferung 0-400 gon.
- Maße: Instrument: 220 x 135 x 135 mm, Behälter: 270 x 170 x 180 mm.

Im Lieferumfang enthalten: Baunivellierer NAN 2024, Aluminium-Baustativ, Teleskopmesslatte 5 m + Aufstecklibelle (Vorderseite: cm-E-Teilung, Rückseite: mm-Messteilung, ausziehbar: 124-500 cm).

Z110624S Nivellierset BMI NAN 2024 automat. kpl. mit Tenimeter 5m, Baustativ, im Koffer ST



#### Nivellierset SPECTRA AL 24M

Automatisches Baunivellierinstrument, besitzt ein aufrechtes Teilungsbild.

- Horizontalkreis 360°, zusätzliches Grobvisier
- handliche Bedienungsknöpfe sorgen für leichtes Arbeiten
- Spiegel über Dosenlibelle ist klappbar
- Horizontalkreis durch Fenster ablesbar, kein Verschmutzen möglich

Technische Daten:

- Standardabweichungen gemäß DIN 18723 für 1 KM, Doppelnivellement: +/- 2,0 mm
- Nivelliergenauigkeit: 3 mm / 46 m
- Fernrohr: Vergrößerung: 24x, Öffnung: 30 mm, Fernrohrbild: aufrecht
- kürzeste Zielweite: 0,6 m, Multiplikationskonstante: 100

- automatischer Kompensator
- Magnetdämpfung

- Abmessung: Gerät (LxBxH): 130 x 190 x 135 mm
- Gewicht: Gerät: 1,60 kg, gesamt: 10,00 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Baustativ leicht 82-147 cm (Nr. 310100), Teleskopnivellierlatte 5 m + Aufstecklibelle in Transporthülle.

Z110124 Nivellierset SPECTRA AL 24M automat. kpl. mit Tenimeter 5m, Baustativ 82-147cm ST



#### Nivellierset SPECTRA AL 28M

Automatisches Baunivellierinstrument, besitzt ein aufrechtes Teilungsbild.

- Horizontalkreis 360°, zusätzliches Grobvisier
- handliche Bedienungsknöpfe sorgen für leichtes Arbeiten
- Spiegel über Dosenlibelle ist klappbar
- Horizontalkreis durch Fenster ablesbar, kein Verschmutzen möglich

Technische Daten:

- Standardabweichungen gemäß DIN 18723 für 1 KM Doppelnivellement: +/-1,5 mm
- Nivelliergenauigkeit: 1,5 mm/60 m
- Fernrohr: Vergrößerung: 28x, Öffnung: 30 mm, Fernrohrbild: aufrecht,
- kürzeste Zielweite: 0,6 m, Multiplikationskonstante: 100

- automatischer Kompensator
- Magnetdämpfung

- Abmessung: Gerät (LxBxH): 130 x 190 x 135 mm
- Gewicht: Gerät: 1,60 kg, gesamt: 10,00 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Baustativ leicht 82-147 cm (Nr. 310100), Teleskopnivellierlatte 5 m + Aufstecklibelle in Transporthülle.

Z110128 Nivellierset SPECTRA AL 28M automat. kpl. mit Tenimeter 5m, Baustativ 82-147cm ST



#### Nivelliergerät "nivcomp"

Schnelles, präzises Nivellieren. Nivellieren ohne Sichtverbindung und Stativ möglich.

Prinzip der Druckdifferenzmessung zwischen Haspel und Handgerät.

- stromsparend (1 x AA / LR6 1,5 V): Betriebsdauer ca. 250 h
- Reproduzierbarkeit: +/- 2 mm
- max. Messpunktdistanz: 48 m
- Einsatztemperatur: 0 bis +35 °C

Z900300 Nivelliergerät "nivcomp" elektronisch ST

Bautheodolite



**Bautheodolit SPECTRA DET-2**

Umfangreich ausgestatteter elektronischer Digital-Theodolit für Winkelmessungen. Der SPECTRA PRECISION ® DET-2 ist ein robuster und kostensparender Theodolit für genaue Winkelmessungen in allgemeinen Bauanwendungen. Er besitzt auf beiden Instrumentenseiten ein großes LCD-Display mit großen, gut lesbaren Zeichen. Die integrierte Fadenkreuz- und LCD-Beleuchtung kann bei Bedarf in ungünstigen Lichtverhältnissen mit einem einfachen Tastendruck aktiviert werden. Anwendungen:

- Einrichten von 90-Grad-Referenzlinien
- Prüfen von Winkeln Achsausrichtungen und Lotrechten
- Ausrichten von Ankerschrauben, Ausrichten von Kanalbaulasern, Positionieren von Stahlstützen
- Ausrichten von Schalungen, Fertigwänden und Fassadenelementen, einfache Neigungsarbeiten, Nivellierarbeiten über kurze Distanzen

Merkmale und Vorteile:

- 2"-Winkelgenauigkeit: ausreichend für alle Arten von Bauprojekten, wobei die Displayauflösung zum schnellen Ablesen von Werten bedienerindividuell angepasst werden kann
- Vertikalachsenkompensation: Der Neigungssensor liefert einen maximalen Genauigkeitsgrad und kann je nach Projektanforderung ein- und ausgeschaltet werden
- beidseitiges LCD-Display mit großer Schrift: vereinfacht das Ablesen von Winkelwerten, schließt Fehler aus und ist augenschonend
- Beleuchtung für LCD und Fernrohr mit Fadenkreuz: Ermöglicht Einsatz auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen und bei Dämmerung
- einfach gestaltetes Tastenfeld mit sechs Tasten: schnelles Aufstellen des Instruments sowie einfache Bedienung mit geringem Einarbeitungsaufwand
- Vielzahl programmierbarer Einstellungen: zahlreiche Optionen für verschiedene Anwender und Projektanforderungen zB Nullposition des Vertikalwinkels
- Maßeinheit in Grad, Gon oder Mil

Technische Daten:

- Bild: aufrecht, Vergrößerung: 30-fach
- Neigungssensor
- automatische Kompensierung: Bereich +/- 3' bedienerseitig ein- und ausschaltbar
- Gewicht: 8,8 kg

Z550002	Bautheodolit SPECTRA DET-2 elektr., im Koffer	ST
---------	---	----

Baulaser

Rotationslaser



**Rotationslaser-Set BMI NAUTILUS IPX7 "ready to work"**

Der Profi für horizontales Nivellieren. Automatischer Laserstopp bei Stoß- u. anderen Lageveränderungen.

- Roter Diodenlaser
- Selbstnivellierbereich: +/- 6 %
- Genauigkeit: +/- 2,6 mm - bei 30 m
- Reichweite: d= 300 m mit Empfänger
- Stromversorgung: Netz- oder Akkubetrieb, Betriebsdauer: ca. 40 h
- wasserdicht nach IP 67
- Gewicht Laser: 2,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: Rotationslaser BMI NAUTILUS IPX7, Empfänger + Halterung HL450 (mit mm-Anzeige), Ladegerät in Tragetasche, Kurbelstativ, Laserlatte mit Gleitadapter in Transporthülle.

Z64803AS-Z	Rotationslaser-Set BMI NAUTILUS IPX7 ready to work inkl. Stativ, Laserlatte	ST
------------	---	----



**Rotationslaser-Set BMI UNILASER AHV**

Selbstnivellierender Baulaser für den horizontalen und vertikalen Einsatz mit Lot nach oben und unten. Anwendung: Aushub- und Betonierarbeiten, Schalungs- und Fundamentnivellierungen, Abhängen von Decken, Meterriss, Trockenbau.

- Horizontal-Vertikal-Vollautomat, Netz-oder Akkubetrieb
- drei verschiedene Arbeitsmodi: Rotation, Scan-Linie, Punktmodus
- mit Lotstrahl nach oben und unten, kann in zwei Achsen +/- 5 ° geneigt werden
- durch Empfänger im Innen- und Außenbereich einsetzbar, staub- und spritzwassergeschützt
- unterschiedliche Betriebsmodi ermöglichen viele Anwendungen.

Technische Daten:

- Genauigkeit: +/- 3 mm auf 30 m, Reichweite mit Empf.: d= 300 m
- Laserdiode: 635 nm (rot), Klasse 3R, Selbstnivellierbereich: +/- 5 °
- Spannungsversorgung Netz-Akkubetrieb, Temperaturbereich: -20 °C bis +50 °C
- Schutzklasse IP 64
- Maße: 200 x 160 x 190 mm

Lieferumfang: BMI-UNILASER AHV Rotationslaser, Laserempfänger mit Halteklammer, Fernbedienung, Ladegerät (Steckernetzteil), Ersatzbatteriepack mit 4x1,5 V Typ LR 14, Zieltafel, Laserbrille, Wandhalterung, im Tragekoffer.

Z140302	Rotationslaser-Set BMI UNILASER AHV inkl. Empfänger, Fernbed., Zieltafel, Koffer	ST
---------	--	----



#### Rotationslaser-Set BMI UNILASER AHV "Lorencic Edition"

Selbstnivellierender Baulaser für den horizontalen und vertikalen Einsatz mit Lot nach oben und unten. Anwendung: Aushub- und Betonierarbeiten, Schalungs- und Fundamentnivellierungen, Abhängen von Decken, Meterriss, Trockenbau. Horizontal-Vertikal-Vollautomat, Netz- oder Akkubetrieb, drei verschiedene Arbeitsmodi: Rotation, Scan-Linie, Punktmodus, mit Lotstrahl nach oben und unten, kann in zwei Achsen +/- 5 ° geneigt werden, durch Empfänger im Innen- und Außenbereich einsetzbar, staub- und spritzwassergeschützt, unterschiedliche Betriebsmodi ermöglichen viele Anwendungen.

Technische Daten:

- Genauigkeit +/- 3 mm auf 30 m, Reichweite mit Empf. d= 300 m, Laserdiode 635 nm (rot), Klasse 3R
- Selbstnivellierbereich +/- 5 °, Spannungsversorgung Netz-Akkubetrieb
- Temperaturbereich: -20 °C bis +50 °C, Maße: 200 x 160 x 190 mm, Schutzklasse IP 64

Im Lieferumfang enthalten: BMI-UNILASER AHV Rotationslaser, Laserempfänger mit Halteklammer, Fernbedienung, Ladegerät (Steckernetzteil), Ersatzbatteriepack mit 4x1,5 V Typ LR 14, Zieltafel, Wandhalterung, im Tragekoffer, Kurbelstativ, Laserlatte mit Gleitadapter.

Z140302-LO Rotationslaser-Set BMI UNILASER AHV "Lorencic Edition" inkl. Stativ, Laserlatte ST



#### Rotationslaser-Set SPECTRA LL-300S

Der automatische, selbsthorizontierende SPECTRA LL-300S von TRIMBLE bietet dauerhafte, zuverlässige und präzise Leistung, hervorragende Genauigkeit, einfache Bedienung und ist der robusteste Nivellierlaser am Markt. Mit der optional erhältlichen Funkfernbedienung RC 402N wird das Neigungsanpassen zu einer 1-Person Bedienung. Technische Daten:

- Lasertyp: Klasse 2, – 650 nm sichtbar, Toleranz: +/- 1,5 mm auf 30 m
- Arbeitsbereich: 800 m (Detektor) im Durchmesser, Selbstnivellierung: +/- 5 °, elektronisch
- Stromversorgung: 4x D-NiMH-Akkus, Betriebsdauer: mit Akkus 47 h, Ladeanschluss seitlich
- Schutzklasse : IP 66
- Drehzahl: 600 U/min, "Out-of-Level" (HI)-Nivellierwarnanzeige: Rotor wird gestoppt, rote (HI-LED) blinkt
- Rotorschutzhülle: Ja, aus Metall, Stoßfestigkeit: (Fall auf Beton) 1 m
- HL450 Empfänger und Halterung: 3 Genauigkeitsstufen, Millimeteranzeige, IP 67

Im Lieferumfang enthalten:

LL-300S, Empfänger und Halterung HL450 Ladegerät und diverse Adapter, Set im Tragekoffer.

Z130300S Rotationslaser-Set SPECTRA LL-300 S inkl. Empfänger, Halterung HL450 ST



#### Rotationslaser-Set SPECTRA HV 101 im Systemkoffer

Der HV 101 ist ein automatischer, horizontaler und vertikaler Rotationslaser.

Das heißt für Sie: einschalten, den Laser einnivellieren lassen und loslegen.

Einfach zu bedienen - durch das übersichtliche und induktive verständliche Bedienfeld ist der HV 101 anwenderfreundlich und leicht in der Handhabung. Anwendungsbereiche:

- Innenausbau, Hochbauanwendungen bei kleineren Gewerbe und Wohnungsbauten
- ausnivellieren und ausrichten von Innenwänden und Decken
- Höhenkontrolle im Hochbau und Abschlussarbeiten im Innenausbau, Abhängende Decken
- Aushub von Baugruben, waagrechte Ausrichtung von Mauern und Zäunen

Technische Daten:

- Lasertyp/Klasse: 635 nm, Klasse 3A/3R <5 nm, Selbstnivellierbereich: +/- 5 Grad
- elektronische servogesteuerte Selbstnivellierung, Anzeige, Out-of-Level: Ja
- Stromversorgung: 2xD Cell-Alkali-Batterien, Batteriebetriebszeit: 50 Stunden
- Neigungseinstellung: Manuell 1 Achse, Toleranz: +/- 1 mm bei 10 m
- Arbeitsbereich: d= 300 m mit Detektor
- Schutzklasse: IP 54
- Gewicht: 13,68 kg

Im Lieferumfang enthalten: Komplet-Paket im Systemkoffer, Laser HV101 inkl. Batterien, Empfänger und Halterung HR320, Fernbedienung RC601, Stativ mit höhenverstellbarer Säule, Differenz-Messlatte.

Z140201 Rotationslaser-Set SPECTRA HV 101 inkl. Stativ, Messlatte, Empfänger, im Koffer ST



#### Rotationslaser-Set SPECTRA HV 302

Vollautomatischer Rotationslaser mit gut sichtbarem Laserstrahl für Anwendungen im Außen- und Innenausbau. Der Laser eignet sich für alle gängigen Mess- und Nivellierarbeiten.

Lässt sich schnell und einfach aufstellen.

Anwendungsbereiche:

- allgemeiner Hochbau, Wohnungsbau, kleinere u. mittelgroße Baustellen, nivellieren u. vertikale Achsausrichtungen
- Innenausbau: Einbau von abgehängten Decken, Trockenbauwänden u. Innenausbauarbeiten

Technische Daten HV302:

- Laserklasse: 3R < 5 mW oder Klasse 2, < 1 mW, Lasergenauigkeit: +/- 1,5 mm auf 30 m
- Reichweite > (Durchmesser): ca. 800 m mit Empfänger, Selbstnivellierbereich: +/- 5 °
- Staub u. Wasserschutz: ja, IP 66, Betriebsdauer: 45 Std mit Akkus
- Rotationsgeschwindigkeit: 0, 10, 80, 200, 600 U/min, - manuelle Einachsneigung
- Nivellierwarnanzeige: Rotation stoppt, rote HI/MAN-LED blinkt, Warnton

Technische Daten Empfänger HL 760:

- Maßeinheiten der Digit-Anzeige: mm, cm, Fuß, Inch, Höhe des Empfangsfeldes: 127 mm
- 5 Genauigkeitsstufen, -staub u- wasserdicht: ja, IP 67

Set bestehend aus: HV302, Empfänger + Halterung HL 760, Akkus, Ladegerät und Laserbrille im Koffer.

Z140320 Rotationslaser-Set SPECTRA HV 302 inkl. Empfänger, Halter HL760 etc. im Koffer ST

Horizontal/Vertikal-Laser - Neigungslaser



**Horizontal/Vertikal-Laser-Set SPECTRA HV 302G**

Horizontal-/Vertikal-Laser für Innenausbau- und Hochbauanwendung bei kleinen bis mittleren Gewerbebauten und im Wohnungsbau. Grüner Strahl f. größere Reichweiten u. helle Lichtverhältnisse. Für Anwendungen wie Innenbeleuchtung, Quadratur/Layout, Nivellieren und Ausrichten von Innenwänden, Montage von Decken und Doppelböden, Fertigstellung Innenausbau, vertikale Ausrichtung.

Technische Daten:

- Genauigkeit horizontal: +/- 1,5 mm bei 30 m, Reichweite (Durchmesser) Empfänger: 500 m
- sichtbarer Arbeitsbereich: 75 m, Lasertyp / -klasse: 520 nm / 3R, <5 mW
- Selbstnivellierbereich: +/- 5 Grad elektronische servogesteuerte Selbstnivellierung
- Anzeige „Out-of-Level“, Betriebstemperaturbereich: 0 °C bis + 40 °C
- Stromversorgung: 4x D- Cell NiMH-Akku, Batteriebetriebszeit: 25 h Alkali, 30 h Akku
- Neigungseinstellung: Manuell-1 Achse
- staub und wassergeschützt IP 66, Gewicht: 6,6 kg

Im Lieferumfang enthalten: HV 302G Horizontal/Vertikal-Laser grün, HR150U Universalempfänger mit Adapter, Fernbedienung RC402N, Wandhalterung, Magnetzieltafel grün, Ladegerät 220 V, Lasersichtbrille grün, im Tragekoffer.

Z140310N Horizontal/Vertikal-Laser-Set SPECTRA HV 302G m. Empfänger, Zieltafel, im Koffer ST



**Einachs-Neigungslaser-Set SPECTRA GL 412N**

Robuster automatisch selbstnivellierender Einachs-Neigungslaser mit Zweifernbedienung für Nivellier-, Neigungs-, Vertikal-, Lotungs- und Ausrichtungsanwendungen. Anwendungsbereiche: - Einbau von Betonschalungen u. Fundamenten, vertikales Ausrichten zB von Ankerplatten u. Schalungen, - Planier- u. Aushubarbeiten, Neigungsanwendungen beim Bau von Auffahrten, Sport- u. Tennisplätzen, - Installation von Abwasser- und Regenrückhaltebecken, -Grabenböschungen und Steinigungen, Parkhäuser, Rampen, Drainagen.

Technische Daten:

- Kompensatortyp: H/V, elektronisch selbstnivellierend, temperaturkompensiert: ja, pro 5 °C
- Reichweite (∅) mit HL760: 800 m, Neigungseinstellbereich: -10 % bis +15 %, eine Achse (GL412N)
- Laser-Genauigkeit: +/- 1,5 mm / 30 m, 10 arc sek., Reichweite d. Fernbedienung RC402N: Radius 100 m
- Batteriebetriebszeit Laser: 4x D NIMH 35 Std., Betriebstemperaturbereich -20 °C bis +50 °C

Im Lieferumfang enthalten: GL 412N Einachs-Neigungslaser, HL760 Laserempfänger + Halterung mit 5 Genauigkeitsstufen und Millimeterablesung am Display, RC402N-Funk-Fernbedienung, NiMH-Akkus, Ladegerät, Vertikalhalterung, im Tragekoffer.

Z140412N Einachs-Neigungslaser SPECTRA GL 412N m. Empfänger, Halterung, Akkus, im Koffer ST



**Zweiachs-Neigungslaser SPECTRA GL 1425C**

Robuster selbsthorizontierender Zweiachs-Neigungslaser für drei Einsatzfelder: Höhe, Neigung und vertikale Ausrichtung. Für den Einbau von Betonschalungen und Fundamenten. Vertikal Ausrichten bei allgemeinen Bauanwendungen, zB beim Ausrichten von Ankerbolzen und Schalungen, Planieren und Aushubarbeiten, Neigungsanwendungen beim Bau von Auffahrten, Sport und Tennisplätzen. Grabenböschungen und Steilneigungen.

Technische Daten:

- Kompensatortyp: H/V, elektronisch selbstnivellierend, temperaturkompensiert: Ja, pro 5 °
- Neigungseinstellbereich: -10 % bis +15 %, beide Achsen
- Laser- Genauigkeit: +/- 1,5 m / 30 m 10 arc sek
- Betriebstemperaturbereich: -20 °C bis +50 °C, Betriebszeit Laser: 4x D NiMH 40 Std.
- Arbeitsdurchmesser: 800 m mit HL 760
- Reichweite der Fernbedienung: (mit RC 1402), Radius bis zu 100 m

Im Lieferumfang enthalten: GL 1425C-Zweiachs-Neigungslaser, HL 760 Laserempfänger + Halterung mit 5 Genauigkeitsstufen und Millimeterablesung am Display, RC 1402-Funkfernbedienung, NiMH-Akkus, Ladegerät, Vertikalhalterung, im Tragekoffer.

Z1401425C Zweiachs-Neigungslaser SPECTRA GL 1425C m. Empfänger, Halterung, Akkus, im Koffer ST

Handempfänger



**Handempfänger SPECTRA HL450**

Der Handempfänger HL450 kann mit den Rotationslasern SPECTRA HV 301 und HV 302 eingesetzt werden, ist jedoch grundsätzlich mit jedem Rotationslaser mit rotem Laserstrahl kompatibel.

Technische Daten:

- Maßeinheiten der Digit-Anzeige: mm, cm, Fuß, Inch, Höhe des Empfangsfeldes: 102 mm
- drei Genauigkeitsstufen, staub u- wasserdicht: ja, IP 67

Z200450 Handempfänger HL450 inkl. Halterung für Rotationslaser HV 301, HV 302 ST



**Handempfänger SPECTRA HR1220**

Der Handempfänger HR1220 kann mit den Linienlasern LT52R, LT52G, LT56 und LT58G eingesetzt werden.

- einfache Bedienung zwei Genauigkeitsstufen robuste Bauweise

Lieferumfang: Handempfänger + Halterung HR1220, inkl. Batterien.

Z2001220 Handempfänger HR1220 m. Halterung u. Batterien, f. Linienlaser LT52R, LT52G, LT56, LT58G ST

## Linienlaser - Punktlaser

**Kreuzlinienlaser SPECTRA LT20**

Robuster Linienlaser für den Innenausbau mit hellen Laserlinien und großzügigem Gummi - Overmolding Gehäuse. Zum Ausrichten von Küchenmöbeln oder Einrichten von Türen und Fenstern, zum Verlegen von Fliesen und im Trockenbau einsetzbar.

- vielseitiges Montagezubehör, große Lüfter, Streuwinkel  
Funktionen:

- Horizontalmodus aktiviert (Horizontal-Linie), Vertikalmodus aktiviert - (Vertikal-Linie)
- Horizontal und Vertikalmodus aktiviert (Kreuzlinie), Ausschalt-Modus
- bei grüner LED verfügen die Batterien über eine ausreichend hohe Ladung, eine rote LED weist auf eine geringe Batterieladung hin

Technische Daten:

- Lasertyp: Klasse 2, Genauigkeit: +/- 3 mm auf 10 m, sichtbarer Arbeitsbereich innen: 20 m
  - Selbstnivellierbereich: +/- 4 ° in alle Richtungen, Strahlöffnungswinkel: Horizontal 130 ° / Vertikal 150 °
  - Stromversorgung: 3x AA, Batteriestandzeit: ca. 15 h bis 20 h
  - Betriebstemperatur: -10 ° bis +45 °C, Gewicht: 0,82 kg
- Im Lieferumfang enthalten: Magnethalterung, Zieltafel, in Gürteltasche.

Z1200200 Kreuzlinienlaser SPECTRA LT20 inkl. Magnethalterung, Zieltafel, in Gürteltasche ST

**Multifunktionslaser SPECTRA LT52R**

Multifunktionslaser - 5 Punkt und Kreuzlinienlaser. Ein Gerät für alle Innenausbau und Hochbauanwendungen: Ausrichten, Nivellieren, Layout- und Lotarbeiten.

- vollautomatische Nivellierung sichert hohe Genauigkeit
- hellste benutzbare Laserstrahlen

Technische Daten:

- Genauigkeit: Horizontal und Vertikal: +/- 3 mm auf 15 m, Reichweite Punkte (sichtbar) 60 m
- Reichweite Linien (sichtbar): 30 m, Reichweite Empfänger (optional): 90 m
- Sturzfestigkeit auf Beton: 1 m
- Gewicht: 2,80 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Laserbrille, Zieltafel, Magnethalterung, Ladegerät, diverse Adapter und Transportkoffer.

Z120052 =81= Multifunktionslaser SPECTRA LT52R m. Laserbrille, Zieltafel, Ladegerät, Adapter, Koffer ST

**3-Linienlaser SPECTRA LT56**

Der robuste Universal-Linienlaser LT56 besitzt drei 360-Grad Laser- Ebenen. Eine horizontale und zwei vertikale Ebenen im 90 Grad Winkel zueinander decken eine Vielzahl von Anwendungen ab.

- helle Laserlinien – erweitern den Arbeitsbereich und sind leicht zu sehen
- Lithium-Ionen Akkus - Kosteneinsparungen gegenüber herkömmlichen Alkalibatterien und sind umweltfreundlich
- robust und langlebig – 1 m Fallspezifikation bedeutet, dass Sie mit dem LT56 auch nach kleineren Unfällen weiterarbeiten können
- universelle Halterung – vereint eine Deckenhalterung, Magnethalterung und Stativhalterung mit Dreh- und einer Fein-Höhenverstellung einer Halterung
- optionaler HR220 Linien Empfänger – für Anwendungen im Außenbereich und Höhenkontrolle

Technische Daten:

- Laserleistung: < 1 mW, Laserklasse/Wellenlänge: Klasse 2 / 635 nm
- Batterie: Lithium-Ionen Akku, 7.200 mAh 3,7 V
- Batteriebetriebsdauer: 1 Laserebene – 45 h, 2 Laserebenen – 35 h, 3 Laserebenen – 25 h
- Ladezeit: 12 h (30 min Ladezeit ergeben 2 Stunden Betriebsdauer mit 2 Strahlen)
- Ladegerät: Eingang: 100-240 V AC 190 mA, Ausgang: 5 V DC 800 mA
- Selbstnivellierbereich: 4 ° +/- 1 ° in allen Richtungen
- Staub- und Spritzwasserschutz: IP 54, Betriebstemperatur: -10 ° bis 45 °
- Maße: (LxBxH): 152x 116 x 84 mm, Gewicht: 0,67 kg

Im Lieferumfang enthalten: Ladegerät, diverse Adapter, Zieltafel, Wandhalterung, Laserbrille im Tragekoffer.

Z120056 =81= Linienlaser SPECTRA LT56 3-Ebenen inkl. Ladegerät, Zieltafel, Brille im Koffer ST

**3-Linienlaser-Set SPECTRA LT 58G**

Der LT 58G ist ein selbstnivellierendes Laserwerkzeug, das ultra-helle, grüne Laserstrahlen projiziert. Dieses Laserwerkzeug kommt bei einer Vielzahl von Innenausbauarbeiten wie beispielsweise Ausnivellieren, Grundrissmarkieren, vertikales Ausloten und Ausrichten zum Einsatz.

Der LT 58G-Linienlaser bietet drei grüne 360 ° Laserebenen und ist ideal für den Einbau von abgehängten Decken geeignet.

Die 2 vertikalen Laserebenen sind in 90 ° zueinander positioniert und ermöglichen so eine Vielzahl von Anwendungen, wie 90 ° Ausrichtung, Lotarbeiten und Punktübertragung.

Technische Daten:

- Laserklasse/Wellenlänge: Klasse 2 / 520 nm, Selbstnivellierbereich: 4 °
- Batterie: Lithium-Ionen Akku, 7.200 mAh 3,7 V, Betriebsdauer: 11 - 25 Stunden, je nach Linienschaltung,
- Staub- und Spritzwasserschutz: IP 54
- Maße: (LxBxH): 152 x 117 x 76 mm, Gewicht: 0,68 kg

Im Lieferumfang enthalten:

LT 58G Gerät, Ladegerät + div. Adapter, 5/8 " Adapter, Zieltafel grün, Wandhalterung, im Tragekoffer.

Z120058G =81= Linienlaser SPECTRA LT58G 3-Ebenen inkl. Ladegerät, Zieltafel, Adapter im Koffer ST

Entfernungsmessgeräte

Laserdistanzmessgeräte



**Lasermeter DISTO D110**

Dieses kompakte und vielseitige Laserdistanzmessgerät mit Bluetooth® Smart passt in eine Hosentasche und bietet vielfältige Möglichkeiten zur Erstellung von Skizzen und Grundrissen sowie zur visuellen Dokumentation von Messungen auf einem Smartphone oder Tablet. Ideal für rasche Distanz- und Flächenmessungen. Staub- und spritzwassergeschützt, abnehmbarer Taschenclip, gratis App: Leica DISTO sketch (iOS/Android).

Technische Daten:

- Laserklasse 2 gemäß IEC 60825-1Typ, Genauigkeit: +/- 1,5 mm, Reichweite: 0,2–60 m
- Maßeinheiten: m, ft, in, Power Range Technology, Displaybeleuchtung
- Messungen pro Batteriesatz: bis zu 5.000, Batterien: Typ AAA, 2 x 1,5 V
- Schutzklasse: IP 54
- Abmessungen: 120 x 37 x 23 mm, Gewicht mit Batterien: 0,092 kg

Z808088 Lasermeter DISTO D110 inkl. Batterien, Gürteltasche, Taschenclip ST



**Lasermeter DISTO D2**

Der Lasermeter DISTO D2 ist mit modernster Messtechnik ausgestattet und erzielt eine Reichweite von 100 m, auch auf schlecht reflektierende Zielobjekte. Dank Bluetooth® Smart können die Messergebnisse auf Smartphones oder Tablets übertragen und sofort weiterverarbeitet werden. Sensoren im ausklappbaren Endstück ermöglichen die automatische Erkennung der Endstückposition und verhindern dadurch teure Messfehler. Übersichtliches, beleuchtetes 3 Zeilen-Display. Funktionen: Distanzmessung, Addieren/Subtrahieren, Flächenmessung, Volumenmessung.

Technische Daten:

- Laserklasse 2 gemäß IEC 60825-1Typ
- Distanzmessgenauigkeit: +/- 1,5 mm, Reichweite: 0,05 bis zu 100 m
- Maßeinheiten: m,ft, in, X-Range Power Technologie, Displaybeleuchtung
- Speicher für letzte Messungen: 10, multifunktionales Endstück: ja
- automatische Referenzerkennung für Endstück: ja
- Batterie Typ: AAA 2x 1,5 V
- Schutzklasse: IP 54
- Maße: 115 x 52 x 26 mm, Gewicht inkl. Batterie: 0,103 kg

Im Lieferumfang enthalten: Tasche, Handschlaufe, Batterien.

Z837031 Lasermeter DISTO D2 inkl. Batterien, Handschlaufe, Tasche ST



**Lasermeter DISTO X3**

Die robuste LEICA DISTO X-Serie für raue Umgebungsbedingungen vereint innovative Messtechnik mit baustellengerechtem Design und einer einfachen Bedienoberfläche. Die sensiblen Messelemente werden durch massive Gummikomponenten geschützt, dadurch ist sie besonders widerstandsfähig. Falltests aus bis zu 2 m Höhe sind der Beweis dafür. Gehäuse und Tastatur sind speziell gegen Wasser und Staub abgedichtet. Das Reinigen unter fließendem Wasser ist daher kein Problem. Neigungssensor und Smart Room. Präzise und einfache Ermittlung der horizontalen Distanz dank der Kombination aus Distanz- und Neigungsmessung. Sie können Ihre Messdaten sogar zu automatischen Erstellung realistischer und skalierter Grundrisse nutzen. Beim Rotieren des Gerätes dreht sich die Bildschirmanzeige automatisch mit und lässt sich aus jedem Winkel leicht ablesen.

Technische Daten:

- Typ. Distanzmessgenauigkeit: +/- 1,0 mm, Reichweite: 0,05 bis zu 150 m
- Neigungssensor: ja, Smart Base Messbereich: 360 °, Speicher für letzte Messungen: 20
- multifunktionales Endstück: ja, automatische Referenzerkennung für Endstück: ja,
- Batterie Typ: AA 2 x 1,5 V
- Schutzklasse: IP 65
- Maße: 132 x 56 x 29 mm, Gewicht inkl. Batterie: 0,184 kg

Im Lieferumfang enthalten: Tasche, Handschlaufe, Batterien.

Z850833 Lasermeter DISTO X3 inkl. Batterien, Handschlaufe, Tasche ST



**Lasermeter DISTO D510**

Der LEICA DISTO D510 steht für einfaches und müheloses Distanzmessen im Außenbereich. Die einzigartige Kombination von digitalem Zielsucher und 360 ° Neigungssensor erlaubt Messanwendungen, die mit konventionellen Messgeräten nicht möglich sind.

- inkl. Zielsucher mit 4-fach Zoom
- IP 65 staubdicht und strahlwassergeschützt
- 360 ° Neigungssensor, Smart Horizontal Mode™ Höhentracking
- Bluetooth® Smart, Gratis App – LEICA DISTO sketch, Stativgewinde

Technische Daten:

- Typ. Messgenauigkeit: +/- 1 mm, Reichweite: bis zu 200 m
- Abmessungen: 143 x 58 x 28 mm, Gewicht inkl. Batterien: 0,198 kg

Im Lieferantenumfang enthalten: inkl. Bedienungsanleitung, Gürteltasche, Handschleife, Quickstart, Batterien Typ AA 2x1,5 V, Herstellerzertifikat.

Z792290 Lasermeter DISTO D510 inkl. Batterien, Tasche, Quickstart, Zertifikat ST



### Laser-Distanzmessgerät SPECTRA QM 20

Bedienfreundliches Entfernungsmessgerät für die schnelle, genaue und zuverlässige Messung von Distanzen.

Funktionen:

- Messen, Dauermessung, Fläche, Rauminhalt, Pythagoras, Addieren/Subtrahieren
- Speicher für 50 Messwerte

Technische Daten:

- Messreichweite: 0,1 – 50 m, Genauigkeit: +/- 2,0 mm, Messreferenz: vorne, hinten
- automatisches Ausschalten: Laserstrahl 1 Minute, Gerät 10 Minuten
- Batteriebetriebsdauer: 5.000+ Messungen, Stromversorgung: 2 x AAA 1,5 V
- Gewicht Gerät: 0,08 kg

Im Lieferumfang enthalten: 2 x Batterien AAA 1,5 V, Handschlaufe und Gürteltasche.

Z710050 Laser-Distanzmessgerät SPECTRA QM 20 inkl. Batterien, Gürteltasche, Handschlaufe ST

## Maßbänder - Maßstäbe



### Rollmeter PROFI LORENCIC mit Stopper und Clip

Professioneller Rollmeter mit dreifachem Stoppsystem: Dauerblock mit mittigem Hebel, 2 Seitenknöpfe um den Bandrücklauf zu bremsen, zu blockieren oder unverzüglich zu lösen. Gehäuse aus hochwertigem, stoßfestem Gummiüberzug.

Z986431LO	Rollmeter PROFI 16mm x 3m mit Stopper und Clip VPE12	ST
Z986451LO	Rollmeter PROFI 19mm x 5m mit Stopper und Clip VPE12	ST
Z986481LO	Rollmeter PROFI 25mm x 8m mit Stopper und Clip VPE12	ST



### Rollmeter PROFI LORENCIC XL 27 PLUS mit Stopper und Clip

Professioneller Rollmeter aus rostfreiem Stahl mit rutschfester Gummibeschichtung. Bandbreite 27 mm, texturierte Oberfläche des Bandes, Teilung auf beiden Seiten des Bandes (Vorderseite waagerechte Skalierung, Rückseite senkrechte Skalierung), 10 Mal höherer Abriebschutz des Bandes. Sonder-Steifigkeit des Bandes gewährleistet Knickfestigkeit bis 2,6 m horizontal und 4 m vertikal. EG-Genauigkeitsklasse II.

Z98765LO	Rollmeter PROFI LORENCIC XL 27 PLUS 27mm x 5m mit Stopper und Clip VPE10	ST
Z98768LO	Rollmeter PROFI LORENCIC XL 27 PLUS 27mm x 8m mit Stopper und Clip VPE6	ST



### Bandmaß LORENCIC RUBBER-TOUCH

Sehr handliches, leichtes und kompaktes Bandmaß mit ABS-Kapsel und Gummi-Überzug.

- weißes, 13 mm breites Band aus rostfreiem Stahl mit kratzfestem, nicht reflektierendem Nylonüberzug
- Metallkurbel mit 3-fachem Rückspulsystem
- EG-Genauigkeitsklasse II

Z39330LO	Bandmaß LORENCIC RUBBER-TOUCH mit 30m Stahlband VPE6	ST
----------	--	----



### Rahmenbandmaß Standard Stahl

Weiß lackiert, mit mm-Teilung, Bandanfang BF.

Z501024030BF	Rahmenbandmaß Standard 30m Stahl, weiß lackiert, Bandanfang BF	ST
Z501034050BF	Rahmenbandmaß Standard 50m Stahl, weiß lackiert, Bandanfang BF	ST



### Rahmenbandmaß Standard Glasfaser

Mit cm-Teilung, Bandanfang B. Eigenschaften: rostsicher, nicht leitfähig, bruchsicher und flexibel.

Z520031030B	Rahmenbandmaß Standard 30m Glasfaser, cm-Teilung, Bandanfang B	ST
Z520041050B	Rahmenbandmaß Standard 50m Glasfaser, cm-Teilung, Bandanfang B	ST



### Meterstab

Aus Holz.

Z53020501	Meterstab Holz, weiß, 2m, Duplex-Skalierung VPE10	ST
-----------	---	----

Rolltachos



**Rolltacho ROLLFIX EASY 2**

Das Streckenmessgerät aus hochwertigem ABS-Kunststoff vereint die Vorteile des geringen Gewichtes und des großen Messrades.

- Vorwärts- und Rückwärtsmessung (einfache Korrektur bei Überfahung des Zieles)
- Zählernullstellung über Hebel
- der ausklappbare Abstellbügel und die eingebaute Feststellbremse erleichtern die Handhabung
- die stabile Führungsstange aus Aluminium ist für den Transport klappbar

Technische Daten:

- Messbereich: 9.999,90 m
- Toleranz: < 1 %
- Auflösung: 10 cm
- Raddurchmesser: 318,3 mm = 1 m Umfang
- Gesamthöhe: 1.050 mm
- Gesamtgewicht: 2,0 kg
- inkl. Tasche

Z200108 Rolltacho ROLLFIX EASY 2 Speichenrad-Ausführung Abstellbügel ausklappbar +Tasche ST



**Rolltacho mit Speichenrad - GEEICHT**

Präzises Zählwerk für exakte Messergebnisse. Zählwerk zählt auch rückwärts.

Nullstellhebel direkt am Zählwerk.

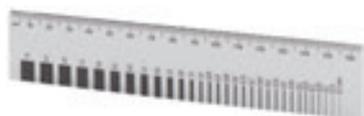
Integrierte Bremse, klappbare Führungsstange, Abstellbügel.

Technische Daten:

- Messbereich: 9999,99 m/cm - Ablesung
- Raddurchmesser: 318,5 mm
- Radumfang: 1,00 m
- Gesamtgewicht: 3,3 kg

Z6926002GE Rolltacho mit Speichenrad, geeicht, Abstellbügel ST

Riss- + Spaltmessung



**Spaltlineal 16,5 cm**

Zum Erfassen von Riss - oder Spaltmaßen, lt. mm/cm Lineal, Länge: 165 mm.

Z700000 Spaltlineal 16,5cm ST



**Rissmonitor 40/20 Standard**

Zur Überwachung bzw. Beobachtung von Rissen am Mauerwerk. Zum Ankleben oder Schrauben, exakte Anzeige der veränderten Rissbreiten. Im Lieferumfang enthalten: 1 Stk. Protokollblatt für Rissbewegungen, 1 Stk. DELO-DUOPOX® 01 RAPID (hochfester Universalklebestoff).

Z700001 Rissmonitor 40/20 Standard inkl. Protokollblatt, Universalkleber ST



**Eckrissmonitor**

Zur Überwachung bzw. Beobachtung von Rissen in Ecken.

Links oder rechts einsetzbar am Mauerwerk.

Zum Ankleben oder Schrauben.

Z700002 Eckrissmonitor ST



**Messpunktnägel 55 mm**

Superkopf-Bolzen mit leicht bombierdem Kopf. Gehärtet und verzinkt.

Gesamtlänge: 55 mm, Kopf: 26 mm, Kopfhöhe: 4,5 mm, Schaft: 8,5 mm, Zentrierbohrer 8 mm.

Z9001110 Messpunktnägel 55mm verzinkt 100Stk/Pkg PAK

## Wasserwaagen für Spezialanwendungen

**Neigungswinkel- Wasserwaage BMI INCLIFIX**

Aufgebaut auf ein eloxiertes Wasserwaagenprofil. Drehbarer Libellenträger mit %- und Grad-Skala zum Übertragen von Neigungen.

- Länge: 60 cm
- 3 verschiedene Messwerte sind ablesbar
- Winkelgrade von  $4 \times 90^\circ = 360^\circ$
- Skalen von Gefällen in Prozent von 0 – 100 %
- Skala für Böschungs- und Neigungsverhältnisse

Z645060E Neigungswinkel-Wasserwaage BMI INCLIFIX 60cm

ST

**Pfostenwasserwaage BMI mit Magnet**

Das ideale Werkzeug um Balken, Metall-Regale, Zäune, Rohrleitungen usw. in die Waagrechte bzw. ins Lot zu bringen.

- Länge: 60 cm
- zwei waage- und zwei senkrechte Libellen für höchste Genauigkeit
- optimale Sicht auf die vertikale Kopflibelle
- massive Wandung und stoßdämpfende Gummiendkappen
- für rundes und kantiges Material perfekt geeignet
- hohe Genauigkeit (0,5 mm/m) durch ultraschallverschweißte Libellen

Z692060PFM Pfostenwasserwaage BMI 60cm mit Magnet

ST

**Bauwinkel BMI WINKELSTAR**

Robuster, zusammenklappbarer Bauwinkel 100 x 150 cm, zum stufenlosen Übertragen und Abnehmen von Winkeln von  $0^\circ$  bis  $270^\circ$ . In  $15^\circ$ -Schritten können die Winkel fest arretiert werden. Durch die eingebauten Libellen als Wasserwaage verwendbar.

- leicht zu transportieren
- robuste Gelenkverbindungen aus hochwertigem Kunststoff

Z715100150 Bauwinkel BMI WINKELSTAR 100x150cm klappbar

ST

## Vermessungszubehör

## Stativ

**Stativ TR 10**

Z310215 Stativ, 58-150cm, 5/8" Gewinde, für Punkt u. Linienlaser TR 10

ST

**Stativ leicht 107-165 cm**

Baustativ aus Aluminium, leicht, Kugelkopf, 5/8 " Gewinde, Schnellklemmung orange.

- Gewicht: 4,1 kg

Z310111 Stativ leicht, 107-165cm, Kugelkopf 5/8" Gewinde, 4100g

ST

**Stativ mittelschwer 97-160 cm**

Baustativ aus Aluminium, mittelschwer, Flachkopf, 5/8 " Gewinde, Schnellklemmung schwarz.

- Gewicht: 3,7 kg

Z310101 Stativ mittelschwer, 97-160cm, Flachkopf 5/8" Gewinde, 3700g

ST

**Kurbelstativ mittelschwer 84-220 cm**

Mit diesem Kurbelstativ kann der Anwender bequem und exakt die gewünschte Arbeitshöhe anfahren. Kurbelstativ mit Schnellklemmung.

- Gewicht: 5,9 kg

Z310319 Kurbelstativ mittelschwer, 84-220cm, 5900g

ST

Fluchtstäbe - Teleskopplatten - Laserlatten



**Fluchtstab Stahl - zerlegbar**

Für Bau und Vermessung zum Fluchten und Markieren von Geländepunkten.  
- 50 cm-Teilung

Z202371 Fluchtstab Stahl, 27mm, zerlegbar, 2,16m, 2 Spitzen, rund VPE12 ST



**Teleskopplatte - 5M**

Aus eloxierten Aluminiumprofilen teleskopartig ausziehbar. Teilung beidseitig. Vorderseite E-Teilung, Rückseite mm-Teilung zum Messen von Höhen oder Längen.

- leichte und genaue Führung der einzelnen Elemente
- Druckknopfrasterung
- mit Aufstecklibelle
- in Transporthülle

Z390005 Teleskopplatte ausziehbar 1,24-5,00m, 5-Segmente, inkl. Aufstecklibelle, in Hülle ST



**Laserlatte mit Gleitadapter**

Z390100 Laserlatte mit Gleitadapter ST



**Meterriss-Plakette**

Zur Dokumentation aller Vermessungspunkte am Bau und zur Sicherung des Meterrisses bis nach den Putzarbeiten.

Z700021RS Meterriss-Plakette RS21R rot selbstklebend mit Pinsel 200Stk/Sack ST

Feuchtigkeitsmessgeräte - Temperaturmessgeräte

Feuchtigkeitsmessgeräte



**Digital-Feuchtemessgerät-Set**

Genaueste elektronische Messung der Gewichtsfeuchte in % mittels modernster Mikroprozessortechnik. Zirka 460 Holz- und 26 Baumaterialkennlinien sind direkt im Gerät abgespeichert. Genauere Messungen. Set bestehend aus: Messkabel, Schlagelektrode, Messnadel, Messstäbe, Temperaturfühler, Bürstensonde, Leitpaste, im Koffer.

Z700030 Digital-Feuchtigkeitmessgerät-Set GMH 3830 im Koffer ST



**Holz- und Baufeuchteindikator GMI 15 PLUS**

- für die Schnellbestimmung von Feuchtigkeit in Gebäuden oder am Bau
- Kapazitiver Materialfeuchte-Indikator für zerstörungsfreie Messung.
- Anwendungen: Holz, Beton, Estrich, uvm.
- Messtiefe ca. 25 mm. Die Angabe 25 mm für die Eindringtiefe der Messung ist lediglich ein Anhaltswert
- das Gerät misst je tiefer, desto feuchter das Material ist -so wird bei sehr feuchtem Material auch tiefer als 25 mm gemessen

ZGMI15P Holz- und Baufeuchteindikator GMI 15 PLUS ST

Temperaturmessgeräte



**Infrarot-Pyrometer IR-MAXWELL 4 / PO /713**

Ist für berührungslose und zu berührende Oberflächentemperaturmessungen geeignet. Der Pyrometer ist mit Temperatur- und Raumluftfeuchtigkeitssensoren, sowie mit Infrarotsensoren für Oberflächentemperaturmessungen ausgestattet und kann dadurch Kältebrücken und mögliche Schimmelbildung lokalisieren. Mit einem Druck der Taste können undichte Fenster oder Wände erkannt werden. Die UV-Beleuchtung ermöglicht die Prüfung von Klimaanlageen.

- Technische Daten:
- Temperaturmessbereich: -50 °C bis +800 °C
  - optische Auflösung: 12:1, Ansprechzeit: < 0,5 Sek.
  - Betriebstemperatur: 0 - +40 °C
  - Gewicht: 0,155 kg

Im Lieferumfang enthalten: Pyrometer IR-MAXWELL 4, Batterien (9B 6F22).

Z700333N Infrarot-Pyrometer IR-MAXWELL 4 / PO /713 inkl. Batterien ST

# Unsere TOP-Lieferanten

**ALWAYS AT YOUR SITE**



**PFT**

[www.pft.net](http://www.pft.net)

Immer einen Schritt voraus.



**DIEMwerke**  
Maschinenbau - Behälterbau - Anlagenbau

Made in Austria

[WWW.COLLOMIX.COM](http://WWW.COLLOMIX.COM)



**Collomix**

mixing matters.

Handrührwerke - Rührwerkzeuge



Kipptrommelmischer – Zwangsmischer – Rotationsmischer



Durchlaufmischer



## Handrührwerke - Rührwerkzeuge

### Handrührwerke 230 V - Rührwerkzeuge - Adapter




#### Handrührwerk PROFOX® 230 V

Elektronisches 1-Gang Handrührwerk PROFOX® 230 V mit stufenloser Drehzahlregulierung und inkl. Rührer UW 140 M. Geeignet für Estrich, Kleber, Putz und Mörtel sowie universelle Mischaufgaben bis zu einer Mischung von 60 Liter. Zuverlässiges, wirtschaftliches und durchzugstarkes Gerät, ergonomisch in der Handhabung, praktischer Schutzbügel gegen mechanische Beschädigungen. Bruchsicheres, kompaktes und leichtes Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff. Getriebegehäuse aus Magnesiumlegierung und gehärtetes Getriebe für maximale Kraftausnutzung und hohe Lebensdauer.

- Rührer-Durchmesser: 140 mm, Mischungsmenge: bis 60 Liter
- Aufnahmeleistung: 1.425 W, Wirkleistung: 1.380 W, Spannung: 230V/50 Hz
- Lastdrehzahl 1 Gang: 550 min<sup>-1</sup>, Drehmoment: 13,5 Nm
- Werkzeuganschluss: M14, Gewicht (inkl. Rührer): 6,5 kg

Z20330X Handrührwerk 230V, 1-Gang, 550Upm, inkl. Rührer 140mm

ST




#### Handrührwerk METABO RWEV 1600-2

Leistungsstarkes 1600-Watt-Rührwerk mit zwei Gängen für anspruchsvolle Mischarbeiten bis 90 Liter. Geringer Kraftaufwand durch ergonomisch günstige Griffanordnung. Gummiecken am Gehäuse für effektiven Schutz vor Beschädigungen sowie sicheres und rutschfestes Ablegen. Seitlicher Kabelaustritt reduziert die Gefahr eines Kabelbruchs. Robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung u. Langlebigkeit. Gasbeschalter mit Gummiaabdeckung sowie spritzwassergeschützte Motorabdeckung zum Schutz vor Staub und Schmutz. Elektronischer Sanftanlauf für spritzfreie Arbeiten. Vario-Tacho-Constamatic (VTC)-Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last konstant bleiben. Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl.

- max. Rührer-Durchmesser: 160 mm, max. Mischungsmenge: 90 Liter
- Leistung: 1.600 W, Leerlaufdrehzahl: 1. Gang: 0-300 U/min, 2. Gang 0-650 U/min
- Werkzeuganschluss: Innengewinde M14, Spannhalsdurchmesser: 50 mm
- Kabellänge: 4,0 m, Gewicht ohne Netzkabel 4,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: 1 Rührer Typ RS-R3 160 mm, 1 Rührer Typ RS-R2 140 mm.

Z61405000 Handrührwerk METABO RWEV 1600-2 1600W, 2-Gang, -300/-650Upm inkl. 2 Rührer

ST




#### Handrührwerk EIBENSTOCK EHR 23/2.5 S

Kraftvolles Handrührwerk zum Mischen von Baustoffen mit hoher Viskosität, wie zB Spachtel- und Ausgleichsmassen, Fliesenkleber, Fertigmörtel, Fertigputze, Estrich, Epoxydharze, Dichtungsmassen oder Granulate. Ausstattung: staubgeschützter Elektronikschalter - stufenlose Drehzahländerung für spritzarmes Anrühren, 2-Gang Getriebe für jede Anwendung die passende Drehzahl, Abdeckkappe mit Labyrinthführung zum Schutz vor Schmutz, Steinen, etc., breite und ergonomische Rahmengriffe in Trapezform, Dämpfungs- und Schutzelemente gegen Schutz vor Beschädigung, PUR-Baustellenkabel.

- max. Rührkorbdurchmesser: 180 mm
- Leistungsaufnahme: 1.800 W, Nennspannung: 230 V
- Nenndrehzahl: 1. Gang: 0-250 U/min, 2. Gang: 0-580 U/min
- Leerlaufdrehzahl: 1. Gang: 0-440 U/min, 2. Gang: -970 U/min
- Werkzeugaufnahme: M-14 innen, Gewicht: 6,9 kg

Im Lieferumfang enthalten: Mörtelrührer MG 160 d=160 mm.

Z077E3000 Handrührwerk EHR 23/2.5 S, 230V/1000W, 2-Gang, -250/-580Upm, inkl. Rührer MG 160

ST



#### Mörtelrührer MG 160 d= 160 mm für Handrührwerk EHR 23/2.5 S

Z31327000 Mörtelrührer MG 160 d=160mm für Handrührwerk EHR 23/2.5 S

ST



#### Bitumenrührer RPG 160 d= 160 mm für Handrührwerk EHR 23/2.5 S

Z31437000 Bitumenrührer RPG 160 d=160mm für Handrührwerk EHR 23/2.5 S

ST



#### Spachtelrührer SPG 150 d= 150 mm für Handrührwerk EHR 23/2.5 S

Z31026000 Spachtelrührer SPG 150 d=150mm für Handrührwerk EHR 23/2.5 S

ST



#### Schnellwechseladapter-Set M-14 mit 2 Einsätzen für EHR 23/2.5 S

Z32145000 Schnellwechseladapter-Set M-14 mit 2 Einsätzen für Handrührwerk EHR 23/2.5 S

ST

**Handrührwerke COLLOMIX Xo-R**

- Mit ihrem revolutionären Design setzen die Xo-R-Maschinen attraktive Akzente. Neu entwickelte Motoren und Getriebe, welche für die besonderen Herausforderungen beim Mischen geschaffen wurden, ermöglichen höchste Leistungsausbeute und beste Arbeitsergebnisse.
- der Elektronikschalter sorgt für eine gefühlvolle Drehzahlentwicklung
  - die neuen Modelle bieten auch mehr Funktionalität in der Bedienung, wie z.B. die praktischen Gummipuffer für ein schonendes Ablegen
  - dank des elektronischen Sicherheitsschalters gibt es kein unbeabsichtigtes Starten mehr
  - hochwertige Komponenten und Materialien gewährleisten sichere und lange Einsatzdauer
  - in der Ergonomie werden ebenfalls neue Standards gesetzt, ob mit den formschönen Griffen oder der angepassten Arbeitshöhe für aufrechtes Arbeiten
  - Made in Germany



**Handrührwerk COLLOMIX Xo1 R HF**

Kompakte 1-Gang-Maschine für vielfältige Mischaufgaben bis zu einem Volumen von 40 Litern. Sehr handlich und ergonomisch auf neuestem Stand. Optimale Getriebeübersetzung und elektronische Drehzahlregulierung. Mit Schnellwechselkupplung HEXAFIX®, mit dem richtigen Rührkorbideal geeignet für Kleber, Fertigmörtel, Farben, Putz, Spachtel, Beschichtungen, uvm.

- max. Rührer-Durchmesser: 120 mm
- Mischmenge: bis 40 Liter
- Leistung: 1.150 Watt / 230 V~, Lastdrehzahl: - 640 min<sup>-1</sup>
- Werkzeuganschluss: HEXAFIX®, Gewicht: 5,3 kg

Im Lieferumfang enthalten: Rührertyp: WK120 HF.

Z251000 Handrührwerk Xo1 R HF 230V/1150W, 1-Gang, -640Upm, inkl. Rührer WK 120 HF ST



**Handrührwerk COLLOMIX Xo4 R HF**

Sehr leistungsstarkes 2-Gang-Rührwerk für universelle Mischaufgaben mit Spitzenergonomie. Hohe Drehmomente sorgen auch bei zähem Material für ausreichend Kraft und Geschwindigkeit. Ideale Menge pro Mischung - 60 Liter. Mit Schnellwechselkupplung HEXAFIX®, je nach Rührkorb für viele Materialien geeignet (Kleber, Fertigmörtel, Farben, Putz, Spachtel, Beschichtungen, uvm.).

- max. Rührer-Durchmesser: 150 mm
- Mischmenge: bis 60 Liter
- Leistung: 1.500 Watt / 230 V~, Lastdrehzahl 1. Gang: - 420 min<sup>-1</sup>, Lastdrehzahl 2. Gang: - 590 min<sup>-1</sup>
- Werkzeuganschluss: HEXAFIX®, Gewicht: 6,2 kg

Im Lieferumfang enthalten: Rührertyp: WK140 HF.

Z25118 Handrührwerk Xo4 R HF 230V/1500W, 2-Gang, -420/-590Upm, inkl. Rührer WK 140 HF ST



**Handrührwerk COLLOMIX Xo6 R HF**

Das 2-Gang Kraftpaket für den anspruchsvollen Profi und schwere Mischaufgaben auch im baustellenüblichen Dauerbetrieb. Durchzugsstark und robust, mit Kräfte schonender Ergonomie, auch bei großen Mischvolumen bis 90 Liter. Mit Schnellwechselkupplung HEXAFIX®, abhängig vom Rührkorb für viele Materialien geeignet (Mörtel, Estrich, Beton, quarzgefüllte Epoxydharze, Putz, uvm.).

- max. Rührer-Durchmesser: 170 mm
- Mischmenge: bis 90 Liter
- Leistung: 1.750 Watt / 230 V~, Lastdrehzahl 1. Gang: - 400 min<sup>-1</sup>, Lastdrehzahl 2. Gang: - 560 min<sup>-1</sup>
- Werkzeuganschluss: HEXAFIX®, Gewicht: 7,0 kg

Im Lieferumfang enthalten: Rührertyp: MK160 HF.

Z25142 Handrührwerk Xo6 R HF 230V/1750W, 2-Gang, -400/-560Upm, inkl. Rührer MK 160 HF ST



**Handrührwerk COLLOMIX Xo 33 R DUO**

Kompaktes Modell für intensives und schnelles Mischen durch gegenläufige Mischwerkzeuge. Hohes Leistungsvermögen und vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Leicht im Material zu führen, da kein Gegendrehmoment über die Rührer auf den Bediener wirkt. Top-Ergonomie durch aufrechte Arbeitsposition, optimale Griffanordnung. Mit Schnellwechselkupplung HEXAFIX®, für viele Materialien geeignet (Mörtel, Estrich, Beton, quarzgefüllte Epoxydharze, Putz, Spachtel, uvm.).

- max. Rührer-Durchmesser: 190 mm
- Mischmenge: bis 50 Liter
- Leistung: 1.200 Watt / 230 V~, Lastdrehzahl: - 360 min<sup>-1</sup>
- Werkzeuganschluss: HEXAFIX®, Gewicht: 7,3 kg

Im Lieferumfang enthalten: Rührertyp: MKD 120 HF.

Z25154 Handrührwerk Xo 33 R DUO 230V/1200W, 1-Gang, -360Upm, inkl. Rührer MKD 120 HF ST



**Handrührwerk COLLOMIX Xo 55 R DUO**

Die gegenläufigen Mischwerkzeuge sorgen für intensive Durchmischung selbst bei schwerster Materialien in kürzester Zeit. Hohes Leistungsvermögen und vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Leichtes Führen im Material bei maximaler Kraftausnutzung. Top-Ergonomie durch aufrechte Arbeitsposition, optimale Griffanordnung. Mit Schnellwechselkupplung HEXAFIX®, für viele Materialien geeignet (Mörtel, Estrich, Beton, quarzgefüllte Epoxydharze, Putz, Spachtel, uvm.).

- max. Rührer-Durchmesser: 210 mm
- Mischmenge: bis 90 Liter
- Leistung: 1.600 Watt / 230 V~, Lastdrehzahl: - 450 min<sup>-1</sup>
- Werkzeuganschluss: HEXAFIX®, Gewicht: 8,8 kg

Im Lieferumfang enthalten: Rührertyp: MKD 140 HF.

Z25160 Handrührwerk Xo 55 R DUO 230V/1600W, 1-Gang, -450Upm, inkl. Rührer MKD 140 HF ST

**Collomixer WK HEXAFIX oder M-14-Gewinde**

Der vielseitig einsetzbare Rührer zeichnet sich durch seine sehr gute Materialförderung aus. Zwei Mischwendeln sorgen neben dem leichten Führen im Material für eine geringere Beanspruchung der Antriebsmaschine. Für alle klebrigen und zähen Materialien wie zB Fliesen- und Baukleber, Fertigmörtel, -putz, und Spachtelmassen.

Z40112	Collomixer WK 120 HF Rührmenge 15-25kg d= 120mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z40113	Collomixer WK 140 HF Rührmenge 25-35kg d= 135mm 590mm lang HEXAFIX steckv.	ST
Z41269	Collomixer WK 120 M14 Rührmenge 15-25kg d= 120mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST
Z41319	Collomixer WK140 M14 Rührmenge 25-35kg d= 135mm 590mm lang M-14-Gewinde schraubv.	ST

**Collomixer MK HEXAFIX oder M-14-Gewinde**

Der besondere robuste Profirührer für den harten Baustellenalltag. Die drei Mischflügel ermöglichen schnelles Arbeiten bei allen schweren und hochviskosen (zähen) Materialien. Besonders geeignet für alle Arten von Mörtel, Putz, Estrich, quarzgefüllte Epoxydharze.

Z40114	Collomixer MK 120 HF Rührmenge 15-25kg d= 120mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z40115	Collomixer MK 140 HF Rührmenge 20-40kg d= 135mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z40116	Collomixer MK 160 HF Rührmenge 30-60kg d= 160mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z41719	Collomixer MK 120 M14 Rührmenge 15-25kg d= 120mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST
Z41749	Collomixer MK140 M14 Rührmenge 20-40kg d= 135mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST
Z41759	Collomixer MK 160 M14 Rührmenge 30-60kg d= 160mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST

**Collomixer KR HEXAFIX oder M-14-Gewinde**

Rührer mit hoher Scherkraft, für Spachtelmassen, Klebemörtel, Dickbeschichtungen, Kleb- und Dichtmassen. Mischwirkung: Verwirbelung.

Z40120	Collomixer KR 120 HF Rührmenge 15-25kg d= 120mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z40121	Collomixer KR 140 HF Rührmenge 25-35kg d= 140mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z40122	Collomixer KR 160 HF Rührmenge 35-50kg d= 160mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z41631	Collomixer KR 120 M14 Rührmenge 15-25kg d= 120mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST
Z41635	Collomixer KR 140 M14 Rührmenge 25-35kg d= 140mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST
Z41636	Collomixer KR 160 M14 Rührmenge 35-50kg d= 160mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST

**Collomixer DLX HEXAFIX oder M-14-Gewinde**

Rührer mit extrem hohen Scherkraften für schnellste Ergebnisse. Ideal für leichtgängige Dünnbettmörtel, selbstverlaufende Bodenspachtelmassen, Dichtschlämme, bitumenfreie Abdichtungen. Wirkt der Klumpenbildung entgegen, erhöht die Verlaufeigenschaften der Materialien.

Z40109	Collomixer DLX 120 HF Rührmenge 15-30kg d=120mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z40983	Collomixer DLX 152 HF Rührmenge 30-50kg d=150mm 590mm lang HEXAFIX	ST
Z40974	Collomixer DLX 120 M14 Rührmenge 15-30kg d=120mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST
Z40984	Collomixer DLX 152 M14 Rührmenge 30-50kg d=150mm 590mm lang M-14-Gewinde	ST

**Collomixer LX**

Der Turbo-Rührer LX entwickelt aufgrund seiner Bauform eine starke Strömung im Material. Geeignet für Farben, Lacke, Epoxydharz flüssig.

Z40950	Collomixer LX 90 S Rührmenge 5-15kg d= 90mm 500mm lang	ST
Z40108	Collomixer LX 120 HF Rührmenge 15-25kg d=120mm 590mm lang HEXAFIX	ST

**Collomixer AR HEXAFIX**

Der optimale Rührer für Bitumendickbeschichtungen.

Z40140	Collomixer AR 170 HF Rührmenge 25-40kg d=170mm 590mm lang HEXAFIX	ST
--------	---	----

**Mischwerkzeug MKD**

Mischwerkzeug für Xo DUO Maschinen.

Z44070	Mischwerkzeug MKD 120 HF für Xo DUO Rührmenge 20-50 l HEXAFIX	GAR
Z440800	Mischwerkzeug MKD 140 HF für Xo DUO Rührmenge 40-90 l HEXAFIX	GAR

**Gewindeadapter M-14 auf HEXAFIX**

Gewindeadapter für den Einsatz von Collomixer Mischwerkzeugen oder Collomixer Rührwerkzeugen zur Umrüstung von M-14 Maschinen auf HEXAFIX.

Z49517	Gewindeadapter M-14 zum Umrüsten auf HEXAFIX	ST
--------	--	----

**Gewindeadapter zum Umrüsten auf M-14-Gewinde**

Z49582	Kombi-Adapter 5/8"x16 UN zum Umrüsten auf M-14-Gewinde	ST
Z49500	Gewindeadapter 1/2"x20 UNF zum Umrüsten auf M-14-Gewinde	ST
Z49504	Gewindeadapter M-18 zum Umrüsten auf M-14-Gewinde	ST
Z49512	Gewindeadapter SDS-Plus 1/2"x20 UNF außen zum Umrüsten auf M-14-Gewinde	ST

## Kipptrommelmischer - Zwangsmischer - Rotationsmischer

## Kipptrommelmischer

PROFOX

**Kipptrommelmischer PROFOX® B135X**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 125 Liter
- Motor: Wechselstrom 230 V, 650 W
- Antrieb: spritzwassergeschützt, Klasse IP 44
- pulverbeschichtet
- Motorgehäuse aus Kunststoff
- Zahnrad: Guss
- Bedienung: Handrad, außenliegende Lagerbuchse
- 2 Staplerlaschen für leichten Transport
- Gewicht: 55 kg
- geliefert im Karton

ZB135X Kipptrommelmischer B135X 230V

ST

LORENCIC

**Kipptrommelmischer LORENCIC PRO160 230 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 150 Liter
- pulverbeschichtet RAL 3020
- Motor: Wechselstrom 230 V, 850 W
- Antrieb: spritzwassergeschützt, Klasse IP 44
- verzinktes Motorgehäuse
- große Mischschaufeln für optimales Mischverhältnis
- Zahnrad: Guss
- Bedienung: Handrad, außenliegende Lagerbuchse
- 2 Staplerlaschen für leichten Transport
- Abmessungen (LxBxH): 1.190 x 665 x 1.350 mm
- Gewicht: 59 kg

ZPRO160LO Kipptrommelmischer PRO160 230V

ST

**Kipptrommelmischer LORENCIC BP280LO**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 260 Liter
- Mischleistung: 200 Liter
- pulverbeschichtet
- Motor: Wechselstrom 230 V, 1.400 W
- Antrieb: spritzwassergeschützt, Klasse IP 44
- lackiertes Motorgehäuse
- Zahnrad: Guss
- 3 große Mischschaufeln
- Bedienung: Handrad, außenliegende Lagerbuchse
- 2 Staplerlaschen für leichten Transport
- Abmessungen (LxBxH): 1.665 x 910 x 1.465 mm
- Gewicht: 142 kg

ZBP280LO Kipptrommelmischer BP280LO 230V

ST

**Kipptrommelmischer LORENCIC D100CL Allround**

Der bewährte Kipptrommelmischer mit zweckmäßiger Bedienung durch Bedienungselemente, Kipphel und Schalter auf der Seite. Optimalste Zugänglichkeit für Entleerungsbehälter. Effiziente und einfache Handhabung auf Baustellen. Ausgestattet mit einem seit Generationen bewährten, robusten und wartungsfreien 2-stufigen Getriebe.

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 160 Liter
- Antriebsmotor: 230 / 400 V / 0,75 kW
- Getriebe: 27 U/min
- Lackierung in RAL3020
- Abmessungen (LxBxH): 1.320 x 870 x 1.680 mm
- Gewicht: 101 kg

Z52582LOO Kipptrommelmischer D100CL "Allround" 230/400V/0,75kW 160l 27U/min Ph-Wender ST

**Kipptrommelmischer LORENCIC 230 V bzw. 400 V D120CL**

Der Kipptrommelmischer mit leistungsstarkem 230 V bzw. 400 V Motor.

- zweckmäßige Bedienung durch Bedienungselemente, Kipphebel und Schalter auf der Seite
- optimalste Zugänglichkeit für Entleerungsbehälter
- effiziente und einfache Handhabung auf Baustellen
- ausgestattet mit einem robusten und wartungsfreien DIEM-Getriebe
- Austria-Qualitätsgütesiegel und CE-Konformitätserklärung

**Kipptrommelmischer LORENCIC D120CL 230 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 180 l
- Antriebsmotor: 230 V / 0,75 kW
- Getriebe: 27 U/min
- Abmessungen (LxBxH): 1.250 x 950 x 1.650 mm
- Gewicht: 110 kg

Z12049LO Kipptrommelmischer D120CL 230V/0,75kW 180l 27U/min 110kg ST

**Kipptrommelmischer LORENCIC D120CL 400 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 180 l
- Antriebsmotor: 400 V / 0,55 kW
- Getriebe: 27 U/min
- Abmessungen (LxBxH): 1.250 x 950 x 1.650 mm
- Gewicht: 110 kg

Z12048LO Kipptrommelmischer D120CL 400V/0,55kW 180l 27U/min Ph-Wender 110kg ST

DIEMwerke

**Kipptrommelmischer DIEM Allround**

Der Kipptrommelmischer der neuen Compact-Generation.

- zweckmäßige Bedienung durch Bedienungselemente, Kipphebel und Schalter auf der Seite
- optimalste Zugänglichkeit für Entleerungsbehälter
- effiziente und einfache Handhabung auf Baustellen
- ausgestattet mit einem seit Generationen bewährten, robusten und wartungsfreien DIEM-Getriebe
- Austria-Qualitätsgütesiegel und CE-Konformitätserklärung

**Kipptrommelmischer DIEM D100C Allround**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 160 Liter
- Antriebsmotor: 230 / 400 V / 0,75 kW
- Getriebe: DIEM SG27S (27 U/min)
- Abmessungen (LxBxH): 1.320 x 870 x 1.680 mm
- Gewicht: 101 kg

Z52582 Kipptrommelmischer DIEM D100C "Allround" 230/400V/0,75kW 160l 27U/min Ph-Wender 101kg ST

**Kipptrommelmischer DIEM D120C Allround**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 180 Liter
- Antriebsmotor: 230 / 400 V / 0,75 kW
- Getriebe: DIEM SG27S (27 U/min)
- Abmessungen (LxBxH): 1.320 x 920 x 1.760 mm
- Gewicht: 151 kg

Z52584 Kipptrommelmischer DIEM D120C "Allround" 230/400V/0,75kW 180l 27U/min Ph-Wend. 151kg ST

**Kipptrommelmischer DIEM D150C Universal**

Der Kipptrommelmischer der neuen Compact-Generation.

- zweckmäßige Bedienung durch Bedienungselemente, Kipphebel und Schalter auf der Seite
- optimalste Zugänglichkeit für Entleerungsbehälter
- effiziente und einfache Handhabung auf Baustellen
- ausgestattet mit einem seit Generationen bewährten, robusten und wartungsfreien DIEM-Getriebe
- Austria-Qualitätsgütesiegel und CE-Konformitätserklärung

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 260 Liter
- Antriebsmotor: 230 / 400 V / 0,9 kW
- Kippgetriebe: 0,75 kW (10 U/min)
- Getriebe: DIEM SG27S (27 U/min)
- Abmessungen (LxBxH): 1.530 x 980 x 1.560 mm
- Gewicht: 171 kg

Z55371 Kipptrommelmischer DIEM D150C "Universal" 230/400V/0,9kW 260l 27U/min Ph-Wender ST

Zwangsmischer



**Zwangsmischer DIEM DZ 60/100 VS**

Optimale Mischtechnik in solider und robuster Bauweise. Schutzgitter klappbar! Einstellbare Rührwerksteile ermöglichen fein- und grobkörnige Zuschlagstoffe. Auch Kleinstmengen sind ohne Kompromisse im Mischergebnis möglich. Entleerung über Segmentschieber im Trommelboden. Getriebe SG 40c. Einfache Bedienung und Mischtechnik die überzeugen!



**Zwangsmischer DIEM DZ 60VS 230 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 100 Liter
- Mischmenge: 60 Liter, für Mischgut bis max. GK: 16 mm
- Antriebsmotor: 230 V / 2,0 kW, Getriebe: SG40c
- Einfüllhöhe: 1.215 mm, Entleerhöhe: 650 mm
- Abmessungen (LxBxH): 825 x 675 x 1.215 mm, Gewicht: 162 kg

Z19645    Zwangsmischer DIEM DZ 60VS 230V/2,0kW Inhalt 100l Mischmenge 60l 162kg    ST

**Zwangsmischer DIEM DZ 60VS 400 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 100 Liter
- Mischmenge: 60 Liter, für Mischgut bis max. GK: 16 mm
- Antriebsmotor: 400 V / 2,2 kW, Getriebe: SG40c
- Einfüllhöhe: 1.215 mm, Entleerhöhe: 650 mm
- Abmessungen (LxBxH): 825 x 675 x 1.215 mm, Gewicht: 162 kg

Z20085    Zwangsmischer DIEM DZ 60VS 400V/2,2kW Inhalt 100l Mischmenge 60l 162kg    ST

**Zwangsmischer DIEM DZ 100VS 230 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 135 Liter
- Mischmenge: 100 Liter, für Mischgut bis max. GK: 32 mm
- Antriebsmotor: 230 V / 2,0 kW, Getriebe: SG40c
- Einfüllhöhe: 1.370 mm, Entleerhöhe: 700 mm
- Abmessungen (LxBxH): 845 x 780 x 1.370 mm, Gewicht: 203 kg

Z19567    Zwangsmischer DIEM DZ 100VS 230V/2,0kW Inhalt 135l Mischmenge 100l 203kg    ST

**Zwangsmischer DIEM DZ 100VS 400 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 135 Liter
- Mischmenge: 100 Liter, für Mischgut bis max. GK: 32 mm
- Antriebsmotor: 400 V / 2,2 kW, Getriebe: SG40c
- Einfüllhöhe: 1.370 mm, Entleerhöhe: 700 mm
- Abmessungen (LxBxH): 845 x 780 x 1.370 mm, Gewicht: 203 kg

Z19566    Zwangsmischer DIEM DZ 100VS 400V/2,2kW Inhalt 135l Mischmenge 100l 203kg    ST

**Hochleistungszwangsmischer DIEM DZ 120/180 V**

Wartungsfreies Getriebe ohne Mitnehmer. Trommelmantel aus 5 mm hochverschleißfestem Stahl. Massives Untergestell stationär mit Staplerfüßen oder fahrbar mit Kugellagern und Luftbereifung. Sicherheitsgitter mit Endschalter. Selbstanlauf nach Gitterschließung ausgeschlossen. Motorschutz gegen Überstrom und Unterspannung. Standsicher durch Spezialfüße. Entleerung durch Bodensegment. Transportgriff ist gleichzeitig Hebel für Stützfußabsenkung und Arretierung. Universalrührwerk 0-32 mm Körnung. Einstellung des Satelliten über zwei Klemmschrauben. DZ180V ebenfalls mit Benzinantrieb als DZ180VB erhältlich.



**Zwangsmischer DIEM DZ 120 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 196 Liter
- Mischmenge: 120 Liter
- Antriebsmotor: 400 V / 4,0 kW
- Drehzahl Mischwerk: 61 U/min
- Einfüllhöhe: 1.325 mm, Entleerhöhe: 630 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.685 x 935 x 1.325 mm, Gewicht: 272 kg (fahrbar)

Z10727    Zwangsmischer DIEM DZ 120V fahrbar 400V/4,0kW Inhalt 196l Mischmenge 120l 272kg    ST

**Zwangsmischer DIEM DZ 180 V**

Technische Daten:

- Trommelinhalt: 295 Liter
- Mischmenge: 180 Liter
- Antriebsmotor: 400 V / 7,5 kW
- Drehzahl Mischwerk: 55 U/min
- Einfüllhöhe: 1.460 mm, Entleerhöhe: 720 mm
- Abmessungen (LxBxH): 2.110 x 1.100 x 1.460 mm, Gewicht: 426 kg (fahrbar)

Z10571    Zwangsmischer DIEM DZ 180V fahrbar 400V/7,5kW Inhalt 295l Mischmenge 180l 426kg    ST



**Zwangsmischer COLLOMIX XM2-650**

Die perfekte Lösung für das Aufbereiten unterschiedlichster Materialien. Ob dick-, zäh-, dünnflüssig, trocken, ein- oder mehrkomponentige Materialien - mit dem robusten XM sind Sie bei der Materialaufbereitung immer auf der richtigen Seite. Den universellen Einsatz ermöglichen die verschiedenen gegenläufigen Mischwerkzeuge und deren Geschwindigkeit. Für eine gleich bleibende Qualität sorgt die integrierte Zeitschaltuhr. Mischwerkzeuge austauschbar, höhenverstellbar und leicht zu reinigen. Randabstreifer verhindert Materialablagerungen am Behälterrand. Schneller Chargenwechsel dank mobilem Mischbehälter.

**Zwangsmischer COLLOMIX XM2-650 230 V**

Technische Daten:

- Mischbehälter: bis 65 l
- Mischmenge: max. 50 l, Mischzeiten (wählbar): 90/180 Sek./Dauer
- Leistung Mischwerk: 1,1 kW
- Maße (LxBxH): 1.075 x 730 x 845 mm, Gewicht: 105 kg

Z39014 Zwangsmischer COLLOMIX XM2-650 1,1kW/230V/50Hz Inhalt 65l Mischmenge 50l ST

**Zwangsmischer COLLOMIX XM2-650 400 V**

Technische Daten:

- Mischbehälter: bis 65 l
- Mischmenge: max. 50 l, Mischzeiten (wählbar): 90/180 Sek./Dauer
- Leistung Mischwerk: 1,5 kW
- Maße (LxBxH): 1.075 x 730 x 845 mm, Gewicht: 105 kg

Z39016 Zwangsmischer COLLOMIX XM2-650 1,5kW/400V/50Hz Inhalt 65l Mischmenge 50l ST

**Zwangsmischer COLLOMIX XM3-900**

Zwangsmischer mit hohem Drehmoment zur schnellen und optimalen Durchmischung bei perfekten Materialeigenschaften. Ideal für Industriebodenbeschichtungen, Reaktionsharzsysteme, Betonsanierung, WDVS, Hochofenbau, Kanal- und Wasserbau, Fußbodenbau etc. 2 Mischorgane plus Randabstreifer plus 2 Mischgeschwindigkeiten. Hoher Stundendurchsatz mittels mehrerer Mischeimer möglich (-1 t/h). Zeitschaltuhr (90, 180 sec., Dauer).

Technische Daten:

- Fassungsvermögen Kübel: 90 Liter
- Mischmenge: max. 70 Liter
- Leistung Mischwerk: 1,5 kW / 400 V
- Drehzahl Mischwerk: 2x 185 / 1x 670 min<sup>-1</sup>, Drehzahl Abstreifer: 40 min<sup>-1</sup>
- Abmessungen: 1.075 x 785 x 845 mm, Gewicht: 117 kg

Im Lieferumfang enthalten: Spezial-Mörtel-Kübel 90 l, 1 Satz Mischwerkzeuge 3-tlg, Gefäßabstreifer.

Z39015 Zwangsmischer COLLOMIX XM3-900 1,5kW/400V/50Hz Inhalt 90l Mischmenge 70l ST

**Zwangsmischer PFT MULTIMIX 140 PLUS**

Der PFT MULTIMIX ist ein leistungsfähiger Chargenmischer und besonders für Spezialmischungen aus verschiedenen Komponenten geeignet. Das Mischgut wird unmittelbar in den Behälter gegeben und mit der vorgeschriebenen Flüssigkeitsmenge aufbereitet. Kräftige Mischarme sorgen zeitsparend für eine homogene Mörtelmischung. Über einen Flachschieber am Behälterboden wird das Mischgut schnell und sauber entleert. Austauschbares Verschleißblech an der Innenwand der Mischtrommel, Mörtelauslauf ist bodenbündig in die Mischtrommel integriert. Was der PFT MULTIMIX an eine PFT Förderpumpe gut gemischt und pumpfähig übergibt, "transportiert" diese bis zum Verwendungsort. Die durchdachte Konstruktion ermöglicht vielseitige Anwendungen.

Grundausrüstung: Stahl-Mischbehälter, Fußgestell, höhenverstellbar mit 2 Rädern.

Technische Daten:

- Maximales Fassungsvermögen: 140 Liter
- Behältervolumen für Frischmörtel: 80 Liter, Mischleistung: 80 l/Charge
- Korngröße: max. 8 mm
- Antriebsmotor: 400 V, 3 Ph, 50 Hz, 2,2 kW, 56 U/min
- Einfüllhöhe: 1.120 - 1.400 mm, Auslaufhöhe: 440 - 720 mm, einstellbar
- Abmessungen (LxBxH): 1.000 x 1.030 x 1.120 mm, Gesamtgewicht: 148 kg

Z00251636 Zwangsmischer PFT MULTIMIX 140 PLUS 2,2kW/400V/50Hz Inhalt 140l ST

**Zwangsmischer PFT MULTIMIX 100**

Der Zwangsmischer PFT MULTIMIX 100 kann für die verschiedensten Materialien wie z. B. Mörtel, Kleber, Gips, Verfüngungsmaterialien, Spachtelmassen und vieles mehr eingesetzt werden. Der Mischer punktet durch ein hervorragendes Mischergebnis, schnelle Bodenentleerung, kompakte und robuste Bauform sowie große Transportrollen für den harten Baustellenalltag. Ideal für Maler und Stuckateure, Estrich- und Fliesenleger, Maurer und Verputzer. Grundausrüstung: Stahl-Mischbehälter

Technische Daten:

- Behältervolumen: 100 Liter
- Korngröße: max. 8 mm
- Antriebsmotor: 230 V, 1 Ph, 50 Hz / 2,0 kW, 42 U/min
- Einfüllhöhe: 1.190 mm, Auslaufhöhe: 640 mm
- Abmessungen (LxBxH): 720 x 690 x 1.190 mm, Gesamtgewicht: 80 kg

Z00627405 Zwangsmischer PFT MULTIMIX 100 2,0kW/230V/50Hz Inhalt 100l ST



**Zwangsmischer PFT MULTIMIX 140**

Mit einer einzigartigen Einsatz-Vielfalt ist der robuste Mischer für den harten Baustelleneinsatz konzipiert.

- die hintere Klappstufe und der Sackaufreißer ermöglichen ein einfaches und dosiertes Befüllen der großen 140 Liter Trommel
- Grundausstattung: Stahl-Mischbehälter

Technische Daten:

- Behältervolumen: 140 Liter
- Korngröße: max. 8 mm
- Antriebsmotor: 230 V, 1 Ph, 50 Hz / 2,3 kW, 29 U/min
- Einfüllhöhe: 1.210 mm, Auslaufhöhe: 640 mm, einstellbar
- Abmessungen (LxBxH): 820 x 770 x 1.210 mm, Gesamtgewicht: 119 kg

Z00627406 Zwangsmischer PFT MULTIMIX 140 2,3kW/230V/50Hz Inhalt 140l ST

Rotationsmischer



**Rotationsmischer AOX-S**

Rotationsmischer mit zwei Motoren und verschiedenen Mischwerkzeugen für eine große Bandbreite an zu mischenden Materialien, für kleine bis mittlere Baustellen. Standardmäßig ausgerüstet mit Mischwerkzeug KR: für Mörtel, Kleber, Putze, Estrich uvm. und Mischwerkzeug DLX: für Dünnbettmörtel, Spachtel, Nivelliermassen, mit Randabstreifer. Inkl. Spezialmörtelkübel 65 Liter.

Technische Daten:

- Größe Mischkübel: 65 Liter
- Nutzmenge: max. 40 Liter
- Motorleistung Mischwerk: 1,1 kW / 230 V, Drehzahl Mischwerkzeug: 610 min<sup>-1</sup>
- Motorleistung Drehteller: 0,55 kW / 230 V, Drehzahl Drehteller: 18 min<sup>-1</sup>
- Abmessungen: 600 x 800 x 870 mm
- Gewicht: 51 kg

Z37123 Rotationsmischer AOX-S 1,1kW/230V/50Hz ST



**Fließmassenmischer COLLOMIX LevMix**

Der mobile Fließmassenmischer LevMix mischt optimal Spachtel- und Ausgleichmassen. Das hoch effektive Mischpaddel verhindert die Klumpenbildung, das Material wird vollständig erfasst, es verbleibt kein Bodensatz. Das Umfüllen in einen Transporteimer ist nicht notwendig, bis zu 50 % weniger Mischzeitaufwand als beim manuellen Mischen.

Technische Daten:

- Mischbehälter: 75 Liter
- Nutzmenge: 55 Liter
- Mischwerk: 1,6 kW / 230 V
- Drehzahl Mischwerk unter Last: 410 UpM
- Gewicht: 42 kg

Z37102 Fließmassenmischer COLLOMIX LevMix 1,6kW 230V ST

Mischer-Zubehör



**Transportwagen**

Für schnelles und einfaches Wechseln der Mischbehälter sowie problemloses Bewegen von Lasten bis zu 100 kg.

Luftbereift, mit Feststellvorrichtung zum Ausgießen von flüssigem Material.

Z70159 Transportwagen für 65-Liter-Kübel luftbereift ST



**Spezialmörtelkübel 65 Liter**

Schwarz, aus hochfestem Material mit ausriss-sicheren Griffschalen.

Passend zum Transportwagen (Z70159), Rotations-/Zwangsmischer AOX-S, POX-S, XM 2-650.

Z60403 Spezialmörtelkübel 65 Liter ST



**Mischeimer**

Mischeimer 30 Liter mit Metalltragebügel, schwarz, aus hochwertigem Polyethylen, ideal zur Aufbereitung von 25 kg Material (1 Sack).

Z60173 Mischeimer 30 Liter mit Metalltragebügel, schwarz, aus hochwertigem PE ST

## Durchlaufmischer

### Durchlaufmischer 230 V




#### Durchlaufmischer PROFOX® N° 1 MT - 230 V

Der Durchlaufmischer mit kompaktem Mischtopf ist speziell geeignet für die Verarbeitung von Mörtel, WDVS-Kleber, Zementstrich und Putzen mit Körnung bis 8 mm.

Technische Daten:

- Mischleistung: 25-35 l/min
- Direktantrieb über Getriebemotor: 2,2 kW
- Elektroanschluss: 230 V / 50 Hz : 230 V / 50 Hz
- Wasserdruck: min. 3 bar
- Durchflussmesser: 100 - 1.000 l/h
- abnehmbarer Materialbehälter

Lieferumfang: Mischrohr mit kompaktem Mischtopf, abnehmbares Gestell.

Z00025201X    Durchlaufmischer N° 1 MT - 230V 2,2kW mit kompaktem Mischtopf    ST



#### Durchlaufmischer PROFOX® N° 1 - 230 V

Durchlaufmischer für Trockenmörtel als Sackware zum kontinuierlichen Mischen von Putzmörtel, Klebemörtel, Armierungsmörtel, Mauermörtel etc. mit Körnung bis 8 mm.

Technische Daten:

- Mischleistung: 25 l/min
- Direktantrieb über Getriebemotor: 2,2 kW
- Elektroanschluss: 230 V / 50 Hz
- Wasserdruck: min 3 bar
- Durchflussmesser: 100 - 1.000 l/h
- abnehmbarer Materialbehälter

Lieferumfang: Standardmischrohr, abnehmbares Gestell.

Z4040020001X    Durchlaufmischer N° 1 - 230V 2,2kW    ST



#### Durchlaufmischer PROFOX® EASY-MIX 230

Der Durchlaufmischer PROFOX® EASY-MIX 230 ist für die Verarbeitung von werkseitig vorgemischten Trockenmörtel wie Mauer-, Putz und Zementmörtel, Fliesenkleber, Anhydrit-Fließestrich oder Edelputzen bis 4 mm Körnung ausgelegt.

Die übersichtliche Gestaltung der Bedienelemente und der bewusste Verzicht auf überflüssige Schaltelemente ermöglichen dem Benutzer eine intuitive Bedienung.

Technische Daten:

- Fördermenge: ca. 20 l/min
- Antriebsmotor: 1,3 kW
- Elektroanschluss: 230 V, 50 Hz, 1 ph, Absicherung: 16 A
- Stromanschluss: Schuko-Stecker
- Anbauschalte 230 V, Zuleitung: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- Wasseranschluss: 1/2 ", Wasserschlauch mit GEKA-Kupplung
- Abmessungen: ca. 1.400 x 500 x 1.000 mm
- Gewicht: ca. 85 kg

Im Lieferumfang enthalten: Trockenmaterialkübel mit Sackaufreißer und Transportschnecke, Mischrohr mit Bajonettverschluss und Mischwelle, Sicherheitsauslauf, komplett auf fahrbarem Gestell montiert.

Z561610X    Durchlaufmischer EASY-MIX 230 230V/50Hz/1,3kW    ST



**Durchlaufmischer MALTECH M20 230 V**

Der Durchlaufmischer M20 ist für die Verarbeitung von Mörtel, Putz und Kleber ausgelegt.

- ideal für Kleinbaustellen im Renovierungsbereich mit 230 V Lichtstrom
- optimales Anmischen von verschiedenen Trockenmaterial- Fertigprodukten

Ausstattung:

- Materialbehälter mit Sackaufreißer
- Transportschnecke und Mischwelle
- Rohrgestell mit 2 Rädern
- Wasserarmatur
- Ein-/Ausschalter

Technische Daten:

- Mischleistung: ca. 20 l/min
- Antriebsmotor: 2,2 kW, Anschluss: 230 V / 50 Hz
- Wasserdruck: min. 2 bar
- Abmessungen (LxBxH): 1.520 x 650 x 960 mm
- Gewicht: 104 kg

ZL00020001 Durchlaufmischer MALTECH M20 230V 2,2kW ST



**Durchlaufmischer MALTECH M20-MT 230 V**

Der Durchlaufmischer M20-MT mit kompaktem Mischtopf ist speziell geeignet für die Verarbeitung von WDVS Kleber sowie vorgemischtem Zementestrich (unter Verwendung des optionalen Auslaufflansches MTE, Art. Nr. 03024021).

- ideal für Kleinbaustellen im Renovierungsbereich mit 230 V Lichtstrom
- optimales Anmischen von verschiedenen Trockenmaterial- Fertigprodukten

Ausstattung:

- Mischtopf
- Materialbehälter mit Sackaufreißer
- Rohrgestell mit 2 Rädern
- Wasserarmatur
- Ein-/Ausschalter

Technische Daten:

- Mischleistung: ca. 20 l/min
- Antriebsmotor: 2,2 kW, Anschluss: 230 V / 50 Hz
- Wasserdruck: min. 2 bar
- Abmessungen (LxBxH): 1.400 x 650 x 960 mm
- Gewicht: 99 kg

ZL00020301 Durchlaufmischer MALTECH M20-MT 230V 2,2kW mit kompaktem Mischtopf ST



**Durchlaufmischer D 20 230 V**

Der Mischer M-TEC D20 ist das robuste Allround-Talent für die Verarbeitung von Trockenmörtelprodukten. Er ist dabei der wohl meistverkaufte Mischer dieser Klasse und rationalisiert die Verarbeitung von Putzen, Mauermörteln, Armierungsmörteln, Fließestrichen oder Feinbeton. Lieferumfang inkl. Mischermotor, Wasserarmatur, Transportschnecke und Mischwelle.

Technische Daten:

- Mischerleistung: ca. 25 l/min
- Antriebsmotor: 2,2 kW / 1 x 230 V
- E-Anschluss: 230 V / 50 Hz / Schuko 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- Abmessungen(LxBxH): 1.700 x 700 x 1.000 mm
- Gewicht: ca. 90 kg

Z562120 Durchlaufmischer D20-II-BM 230V 50Hz 1ph 2,2kW mit Beton-Mischrohr M-TEC ST

### Durchlaufmischer PFT LOTUS XS

Der kleine, kompakte Durchlaufmischer PFT LOTUS XS für Sackware mit Wechselstromanschluss.

- mischt kontinuierlich und vollautomatisch alle Werk trockenmörtel auf Kalk- und Zementbasis bis maximal 4 mm Körnung
- die innovative Spezialmischwelle sorgt für eine homogene Aufmischung bei geringer Motorleistung
- durch den optimal platzierten Wassereinfluss entstehen kaum Anbackungen und der Mischer ist nahezu selbstreinigend

Vorteile: robuste Bauart, einfache Bedienung, minimaler Wartungs- und Reinigungsaufwand, verstellbare Einfüllhöhe, eingriffssicherer Spezialmörtelauslauf, bequemes Transportieren, wartungsfreies Außenlager, klein, leicht, handlich und kompakt. Rollbares, abnehmbares Fußgestell, ohne tiefgezogenen Auslaufstützen, zum einfachen Unterschieben einer PFT Förderpumpe oder eines Mörtelkübels.

Einsatzgebiete: für alle Werk trockenmörtel bis max. 4 mm Körnung, wie: Fliesen- und Fugenmörtel, Leichtmauer- und Mauer- und Klebe- und Armierungsmörtel, Estrichmörtel, Ausgleichspachtelmassen, Reibe- und Kratzputz, Zement- und Dämmputz, Sanier- und Edelputz.



### Durchlaufmischer PFT LOTUS XS Mörtel mit Stahlmischrohr

Grundausrüstung:

- Materialbehälter LOTUS XS, Motorabdeckung LOTUS XS, Schutzgitter LOTUS XS
- Stützfuß mit Platte für Stativfeder komplett für LOTUS XS
- Getriebemotor 230 V, 1,3 kW, 280 U/min, RAL 9006, Dosierwelle 20 l/min für LOTUS XS
- Stahlmischrohr für LOTUS XS, Mischwelle LOTUS XS, Ein-/Ausschalter LOTUS XS
- Wasserarmatur LOTUS XS, 230 V

Technische Daten:

- Behältervolumen: 50 l
- Mischleistung: max. 20 l/min
- Antriebsmotor: 230 V, 1 Ph, 50 Hz, 1,3 kW
- Drehzahl: 280 U/min
- Mischrohr: Stahlmischrohr
- Wasseranschluss: GEKA® d= 12 mm, 2,5 bar Betriebsdruck
- Auslaufhöhe: 570- 710 mm (einstellbar)
- Abmessung über alles (LxBxH): 1.240 x 635 x (1.010-1.150 mm, höhenverstellbar)
- Gewicht: ca. 66 kg

Z00246057 Durchlaufmischer PFT LOTUS XS Mörtel 230V/1,3kW mit Stahlmischrohr

ST



### Durchlaufmischer PFT LOTUS XS R Mörtel mit Gummimischrohr

Grundausrüstung:

- Materialbehälter LOTUS XS, Motorabdeckung LOTUS XS, Schutzgitter LOTUS XS
- Stützfuß mit Platte für Stativfeder komplett für LOTUS XS
- Getriebemotor 230 V, 1,3 kW, 280 U/min, RAL 9006, Dosierwelle 20 l/min für LOTUS XS
- Gummimischrohr D160x388 mm, Stirnblech mit Zapfen für Gummimischrohr LOTUS XS
- Mischwelle LOTUS XS, Ein-/Ausschalter LOTUS XS, Wasserarmatur LOTUS XS, 230 V

Technische Daten:

- Behältervolumen: 50 l
- Mischleistung: max. 20 l/min
- Antriebsmotor: 230 V, 1 Ph, 50 Hz, 1,3 kW
- Drehzahl: 280 U/min
- Mischrohr: Gummimischrohr
- Wasseranschluss: GEKA® d= 12 mm, 2,5 bar Betriebsdruck
- Auslaufhöhe: 570-710 mm (einstellbar)
- Abmessung über alles (LxBxH): 1.240 x 635 x (1.010 - 1.150 mm, höhenverstellbar)
- Gewicht: ca. 66 kg

Z00754072 Durchlaufmischer PFT LOTUS XS R Mörtel 230V/1,3kW mit Gummimischrohr

ST



### Durchlaufmischer PFT LOTUS XS R Spachtel mit Gummimischrohr

Der Durchlaufmischer ist für Bodenspachtel/Bodenausgleichsmassen geeignet, damit das Material knötchenfrei angemischt werden kann.

Grundausrüstung:

- Materialbehälter LOTUS XS, Motorabdeckung LOTUS XS, Schutzgitter LOTUS XS
- Stützfuß mit Platte für Stativfeder komplett für LOTUS XS
- Getriebemotor 230 V, 1,3 kW, 280 U/min RAL 9006, Dosierwelle 20 l/min für LOTUS XS
- Gummimischrohr LOTUS XS, D160 x 388 mm, Stirnblech mit Bohrung für Gummimischrohr LOTUS XS
- Mischwelle Spachtelputz LOTUS XS, Ein-/Ausschalter LOTUS XS
- Wasserarmatur LOTUS XS, 230 V inkl. Anschluss für Wasserdurchflussmesser
- Wasserdurchflussmesser 100 - 1.000 l/h LOTUS XS

Technische Daten:

- Behältervolumen: 50 l
- Mischleistung: max. 20 l/min
- Antriebsmotor: 230 V, 1 Ph, 50 Hz, 1,3 kW
- Drehzahl: 280 U/min
- Mischrohr: Gummimischrohr
- Wasseranschluss: GEKA® d= 12 mm, 2,5 bar Betriebsdruck
- Auslaufhöhe: 570- 710 mm (einstellbar)
- Abmessung über alles (LxBxH): 1.240 x 635 x (1.010 - 1.150 mm, höhenverstellbar)
- Gewicht: ca. 68 kg

Z00754071 Durchlaufmischer PFT LOTUS XS R Spachtel 230V/1,3kW mit Gummimischrohr

ST

Durchlaufmischer 400 V



**Durchlaufmischer PROFOX® N° 1 - 400 V**

Durchlaufmischer für Trockenmörtel als Sackware zum kontinuierlichen Mischen von Putzmörtel, Klebemörtel, Armierungsmörtel, Mauermörtel etc. mit Körnung bis 8 mm.

Technische Daten:

- Anschluss: 400 V / 50 Hz
  - Wasserdruck: min 3 bar, Mischleistung: 35 l/min
  - Direktantrieb über Getriebemotor: 3,5 kW
  - abnehmbarer Materialbehälter
  - Durchflussmesser: 100 - 1.000 l/h
- Lieferumfang: Standardmischrohr, abnehmbares Gestell.

Z4040020101X Durchlaufmischer N° 1 - 400V 3,5kW ST



**Durchlaufmischer D 20 400 V**

Der Mischer M-TEC D20 ist das robuste Allround-Talent für die Verarbeitung von Trockenmörtelprodukten. Er ist dabei der wohl meistverkaufte Mischer dieser Klasse und rationalisiert die Verarbeitung von Putzen, Mauermörteln, Armierungsmörteln, Fließestrichen oder Feinbeton. Lieferumfang inkl. Mischermotor, Wasserarmatur, Transportschnecke und Mischwelle.

Technische Daten:

- Mischerleistung ca. 25 l/min
- Antriebsmotor: 2,2 kW / 3 x 400 V
- E-Anschluss: 400 V / 50 Hz / CEE 5 x 1,5 mm<sup>2</sup>
- Abmessungen (LxBxH): 1.700 x 700 x 1.000 mm
- Gewicht: ca. 90 kg

Z562135 Durchlaufmischer D20-II-BM 400V 50Hz 3ph 2,2kW mit Beton-Mischrohr M-TEC ST



**PFT Horizontaler Durchlaufmischer HM 24**

Die kompakten Durchlaufmischer können sowohl mit Sackware befüllt werden, als auch mittels PFT Übergabehaube zwecks Direktbefüllung unter einen Silo/Container gestellt werden. Der HM 24 kann auch pneumatisch per PFT SILOMAT befüllt werden.

- schnell einsatzbereit, zuverlässig, leistungsfähig und einfach zu bedienen



**PFT HM 24 mit abnehmbarem Mörtelauslaufflansch**

Grundausstattung:

- Getriebemotor 3 kW / 400 V / 280 U/min
- Dosierwelle 35 l/min, - integrierte Steuerung
- Wasserdurchflussmesser 100 - 1.000 l/h

Technische Daten:

- Mischleistung ca. 20 - 50 l/min
- Antrieb 3 kW / 280 U/min
- Stromanschluss 400 V Drehstrom / 50 Hz
- Wasseranschluss 3/4 "
- Abmessungen LxBxH: 1.870 x 670 x 970 mm
- Gewicht ca. 110 kg

Z8783 Durchlaufmischer PFT HM 24 - mit abnehmbarem Mörtelauslaufflansch ST



**PFT HM 24 mit Gummimischrohr und abnehmbarem Mörtelauslaufflansch**

Grundausstattung:

- Getriebemotor: 3,3 kW / 400 V / 280 U/min
- Dosierwelle 35 l
- integrierte Steuerung
- Wasserdurchflussmesser 100 - 1.000 l/h
- Betriebsanleitung

Technische Daten:

- Mischleistung: 20 - 50 l/min
- Antrieb 3 kW / 280 U/min
- Stromanschluss: 400 V Drehstrom, 50 Hz, 3 Phasen
- Gesamtgewicht: 110 kg

Z00020357 Durchlaufmischer PFT HM 24 Gummimischrohr abnehm. Mörtelauslaufflansch 400V/3,3kW ST



# Unsere TOP-Lieferanten



**ESTRICHMASCHINEN VON BMS.**  
IMMER ERSTE WAHL.

**POWER MIT ELEKTROMOTOR.**

ALPHA E32 UND E63



**STARK UND EFFIZIENT**

**MIT DIESELMOTOR.**

ALPHA CR



Unser gesamtes  
Produktportfolio  
finden Sie hier:



BMS Bau-Maschinen-Service AG  
Daimlerstraße 10 · D-33378 Rheda-Wiedenbrück  
Telefon: +49 (0) 5242 9646-0  
E-Mail: info@bmsbaumaschinen.de

[www.bmsbaumaschinen.de](http://www.bmsbaumaschinen.de)

MADE IN GERMANY



**Estrich Boy**

**Unser Klassiker ist wieder da!**  
**Die neue DC 260/45**

Diesel · Elektro · Fließestrich  
Das Original seit über 50 Jahren!

**Brinkmann**

Eine Marke der Putzmeister Gruppe  
Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal  
Tel. +49 (7127) 599-0 · [www.estrichboy.de](http://www.estrichboy.de)



**BRINKMANN**



**Mixokret M 740 DHBS**  
**StageV**



**Ihr Partner**  
**am Bau**

**Putzmeister Mörtelmaschinen GmbH**

Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal  
Tel. +49 (7127) 599-0 · [www.putzmeister.com](http://www.putzmeister.com)



**Putzmeister**

# Unsere TOP-Lieferanten



**OLI**

**BETON VERDICHTUNG MAXIMALE BETONSTÄRKE**

OLI Vibrationstechnik GmbH - Londoner Straße 22 - 65552 Limburg a.d. Lahn - Tel.: +49 (0) 6431 971 36 0 - oli@oligmbh.de - www.olivibra.com



**FASTVERDINI**

**Qualität und Technologie erfolgreich in über 60 Länder der Welt**

Fast Verdini Srl - Via dell'Industria s.n. IT-61122 Pesaro - tel. +39 0721481374  
fastverdini@fastverdini.it - www.fastverdini.com

## M03 Beton- + Estrichtechnik

Estrichpumpen



Auslaufböcke – Estrichpumpen – Verschleißteile



Beton-Innenrüttler – Frequenzumwandler



Stockrüttler – Silo-Außenrüttler



Betonpatschen – Rüttelbohlen



Glättmaschinen – Flügelglätter – Streuwagen



## Estrichpumpen

## Diesel-Estrichpumpen

**Estrichpumpe BRINKMANN EstrichBoy DC 450 STAGE V**

Der EstrichBoy DC 450 STAGE V ist eine zuverlässige, robuste sowie effiziente Estrichpumpe mit hoher Förderleistung von erdfeuchten Estrichen wie Zementestrich, Calciumsulfatestrich (Anhydrit), Magnesiaestrich und Rüttelboden.

- der umweltfreundliche, effiziente und spritsparende DEUTZ-Dieselmotor ist mit einem extra großen 70-Liter-Tank ausgestattet, welcher alle Anforderungen des gültigen Emissionsstandards „STAGE V“ erfüllt
- der Kompressor bietet eine hohe Effizienz beim Betrieb der Maschine
- das neue ergonomische Bedienfeld mit robustem Keypad sorgt für verbesserte Anwenderfreundlichkeit und erhöhte Bediensicherheit

**EstrichBoy LORENCIC DC 450 STAGE V Standard**

Technische Daten:

- Druck-/Mischbehälter: 260 l mit Mittelabgang (200 l Nutzinhalt)
- Förderentfernung: 180 m weit, 90 m hoch
- Fördermenge: 3,8-5 m³/h, Förderdruck: 8 bar
- Größtkorn: 16 mm
- Kompressor: BOGE (Made in Germany) 4,4 m³/min
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Diesel mit Turboaufladung 36,4 kW (Abgasstufe STAGE V), Tankinhalt: 70 l
- Befüllhöhe: 900 mm
- Straßenzulassung: bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 4.790 x 1.560 x 1.640 mm
- Gewicht: 1.715 kg

Ausstattung: Auflaufeinrichtung gerade, Fettzentralschmierung, Kesselabgang Mitte, PKW-Kupplung, inkl. je 2 beidseitige Stirnverschleißbleche (am unteren Halbkreis der Mischtrommel), Sonderlackierung Haube in RAL3020. Garantie und Gewährleistung auf Grundlage des Brinkmann Wartungshefts.

Z107031LO450V	EstrichBoy DC 450 STAGE V ROT manuelle Deckelentlüftung	ST
Z107030LO450V	EstrichBoy DC 450 STAGE V ROT automatische Deckelentlüftung	ST

**EstrichBoy LORENCIC DC 450 STAGE V Beschicker**

Technische Daten:

- Druck-/Mischbehälter: 260 l mit Mittelabgang (200 l Nutzinhalt)
- Förderentfernung: 180 m weit, 90 m hoch
- Fördermenge: 3,8-5 m³/h, Förderdruck: 8 bar
- Größtkorn: 16 mm
- Kompressor: BOGE (Made in Germany) 4,4 m³/min
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Diesel mit Turboaufladung 36,4 kW (Abgasstufe STAGE V), Tankinhalt: 70 l
- Befüllhöhe: 400 mm
- Straßenzulassung: bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 5.020 x 1.560 x 2.515 mm
- Gewicht: 1.840 kg

Ausstattung: Auflaufeinrichtung gerade, Fettzentralschmierung, Kesselabgang Mitte, PKW-Kupplung, inkl. je 2 beidseitige Stirnverschleißbleche (am unteren Halbkreis der Mischtrommel), Sonderlackierung Haube in RAL3020. Garantie und Gewährleistung auf Grundlage des Brinkmann Wartungshefts.

Z107040LO450V	EstrichBoy DC 450 STAGE V Beschicker ROT automatische Deckelentlüftung	ST
Z107041LO450V	EstrichBoy DC 450 STAGE V Beschicker ROT manuelle Deckelentlüftung	ST

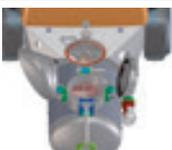
**EstrichBoy LORENCIC DC 450 STAGE V Beschicker + Schrapper**

Technische Daten:

- Druck-/Mischbehälter: 260 l mit Mittelabgang (200 l Nutzinhalt)
- Förderentfernung: 180 m weit, 90 m hoch
- Fördermenge: 3,8-5 m³/h, Förderdruck: 8 bar
- Größtkorn: 16 mm
- Kompressor: BOGE (Made in Germany) 4,4 m³/min
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Diesel mit Turboaufladung 36,4 kW (Abgasstufe STAGE V), Tankinhalt: 70 l
- Befüllhöhe: 400 mm
- Straßenzulassung: bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 5.020 x 1.560 x 2.515 mm
- Gewicht: 1.900 kg

Ausstattung: Auflaufeinrichtung gerade, Fettzentralschmierung, Kesselabgang Mitte, PKW-Kupplung, inkl. je 2 beidseitige Stirnverschleißbleche (am unteren Halbkreis der Mischtrommel), Sonderlackierung Haube in RAL3020. Garantie und Gewährleistung auf Grundlage des Brinkmann Wartungshefts.

Z107050LO450V	EstrichBoy DC 450 STAGE V Beschicker+Schrapper ROT automatische Deckelentlüftung	ST
Z107051LO450V	EstrichBoy DC 450 STAGE V Beschicker+Schrapper ROT manuelle Deckelentlüftung	ST

**Silodeckel für EstrichBoy DC 450/DC 260**

Z546865	Silodeckel m. Flanschbau inkl. Knebelverschluss f. EB DC 450/DC 260 u. PM M740	ST
---------	--	----



**Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M740 DH STAGE V**

Die robuste Estrichpumpe M740 STAGE V fördert erdfeuchten Estrich bis 180 Meter weit und 90 Meter hoch.

- die Bedienung ist, dank des Keypads mit farbigen LED-Anzeigen und des modernen Farbdisplays im Steuerungskasten, denkbar einfach und effizient
- Menüs zur Fehlerbehebung und Servicedurchführbarkeit erhöhen zudem die Verfügbarkeit
- das Mischwerk ist mit einem Überlastungsschutz und Rückwärtslauf ausgestattet
- noch mehr Power - konkret 36,4 kW - bietet der DEUTZ-Dieselmotor mit großem 70 Liter-Volumen-Tank, welcher alle Anforderungen des gültigen Emissionsstandards „STAGE V“ erfüllt



**Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M740 DH STAGE V  
Standardausführung**

Technische Daten:

- Mischbehälter mit Mittelabgang: 260 l, 200 l Nutzinhalt
- Fördermenge: 3,8 m³/h
- Förderdruck: 8 bar
- Größtkorn: 16 mm
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Diesel mit Turboaufladung 36,4 kW (Abgasstufe STAGE V)
- großer Dieseltank mit 70 l
- Kompressor 4,35 m³/min, Abregeldruck: 8 bar
- Befüllhöhe: 820 mm
- Fahrwerk gebremst, Straßenzulassung bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 4.780 x 1.480 x 1.520 mm
- Gewicht: 1.715 kg

Ausstattung: Serienmäßig mit Kranöse und Fettzentralschmierung, mechanische Deckelentlüftung, Kesselabgang Mitte, Arbeitsscheinwerfer, PKW-Kupplung, Hebelpresse mit Schlauch.

Z111672100	Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M740 DH STAGE V	ST
------------	---	----



**Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M740 DHB STAGE V  
Beschicker**

Technische Daten:

- Mischbehälter mit Mittelabgang: 260 l, 200 l Nutzinhalt
- Fördermenge: 4,6 m³/h
- Förderdruck: 8 bar
- Größtkorn: 16 mm
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Diesel mit Turboaufladung 36,4 kW (Abgasstufe STAGE V)
- großer Dieseltank mit 70 l
- Kompressor 4,35 m³/min, Abregeldruck: 8 bar
- Befüllhöhe: 400 mm
- Fahrwerk gebremst, Straßenzulassung bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 5.075 x 1.480 x 2.431 mm
- Gewicht: 1.840 kg

Ausstattung: Serienmäßig mit Kranöse und Fettzentralschmierung, mechanische Deckelentlüftung, Kesselabgang Mitte, Arbeitsscheinwerfer, PKW-Kupplung, Hebelpresse mit Schlauch.

Z111672200	Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M740 DHB STAGE V mit Beschicker	ST
------------	---	----



**Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M740 DHBS STAGE V  
Beschicker + Schrapper**

Technische Daten:

- Mischbehälter mit Mittelabgang: 260 l, 200 l Nutzinhalt
- Fördermenge: 5 m³/h
- Förderdruck: 8 bar
- Größtkorn: 16 mm
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Diesel mit Turboaufladung 36,4 kW (Abgasstufe STAGE V)
- großer Dieseltank mit 70 l
- Kompressor 4,35 m³/min, Abregeldruck: 8 bar
- Befüllhöhe: 400 mm
- Fahrwerk gebremst, Straßenzulassung bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 5.075 x 1.480 x 2.431 mm
- Gewicht: 1.900 kg

Ausstattung: Serienmäßig mit Kranöse und Fettzentralschmierung, mechanische Deckelentlüftung, Kesselabgang Mitte, Arbeitsscheinwerfer, PKW-Kupplung, Hebelpresse mit Schlauch.

Z111672300	Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M740 DHBS STAGE V Beschicker+Schrapper	ST
------------	---	----

**Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M760 STAGE V GREEN EFFICIENCY**

Die M760 STAGE V GREEN EFFICIENCY fördert Estrich bis 190 Meter weit und 135 Meter hoch.

- die Bedienung ist dank des Keypads mit farbigen LED-Anzeigen und des modernen Farbdisplays im Steuerschrank denkbar einfach u. effizient
- Menüs zur Fehlerbehebung und Servicedurchführung erhöhen die Verfügbarkeit
- maximale Power und Effizient - konkret 44,5 kW - bietet der 3-Zylinder DEUTZ-Dieselmotor mit Turboaufladung (Abgasstufe STAGE V)
- der integrierte Dieselpartikelfilter reinigt die Abgase und schützt die Umwelt vor Verschmutzungen
- mehr Förderleistung oder Kraftstoffersparnis durch das Maschinenleistungsmanagement in Serie
- hydraulisches Mischwerk mit Überlastungsschutz und Rückwärtslauf

**Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M760 DH STAGE V GREEN EFFICIENCY Standardausführung**

Technische Daten:

- Mischbehälter mit Mittelabgang: 260 l, 200 l Nutzinhalt
- Größtkorn: 16 mm
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Dieselmotor 44,5 kW (Abgasstufe STAGE V) mit Turboaufladung
- Tankinhalt: 70 l
- Kompressor: 4,8 m<sup>3</sup>/min, Abregeldruck: 8 bar
- Straßenzulassung bis 80 km/h
- Befüllhöhe: 820 mm
- Abmessung (LxBxH): 4.780 x 1.480 x 1.520 mm
- Gewicht: 1.715 kg

Ausstattung:

Serienmäßig mit Kranöse, Zentralschmieranlage, Arbeitsscheinwerfer, Bedienungsanleitung und Ersatzteilliste.

Z111675100	Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M760 DH STAGE V GREEN EFFICIENCY	ST
------------	--	----

**Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M760 DHB STAGE V GREEN EFFICIENCY Beschicker**

Technische Daten:

- Mischbehälter mit Mittelabgang: 260 l, 200 l Nutzinhalt
- Größtkorn: 16 mm
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Dieselmotor 44,5 kW (Abgasstufe STAGE V) mit Turboaufladung
- Tankinhalt: 70 l
- Kompressor: 4,8 m<sup>3</sup>/min, Abregeldruck: 8 bar
- Befüllhöhe: 400 mm
- Straßenzulassung bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 5.075 x 1.480 x 2.431 mm
- Gewicht: 1.840 kg

Ausstattung:

Serienmäßig mit Kranöse, Zentralschmieranlage, Arbeitsscheinwerfer, Bedienungsanleitung und Ersatzteilliste.

Z111675200	Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M760 DHB STAGE V GREEN EFFICIENCY Beschicker	ST
------------	--	----

**Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M760 DHBS STAGE V GREEN EFFICIENCY Beschicker + Schrapper**

Technische Daten:

- Mischbehälter mit Mittelabgang: 260 l, 200 l Nutzinhalt
- Größtkorn: 16 mm
- Antrieb: 3-Zylinder DEUTZ Dieselmotor 44,5 kW (Abgasstufe STAGE V) mit Turboaufladung
- Tankinhalt: 70 l
- Kompressor: 4,8 m<sup>3</sup>/min, Abregeldruck: 8 bar
- Befüllhöhe: 400 mm
- Straßenzulassung bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 5.075 x 1.480 x 2.431 mm
- Gewicht: 1.900 kg

Ausstattung:

Serienmäßig mit Kranöse, Zentralschmieranlage, Arbeitsscheinwerfer, Bedienungsanleitung und Ersatzteilliste.

Z111675300	Estrichpumpe PUTZMEISTER MIXOKRET M760 DHBS STAGE V GREEN EFFICIENCY Beschicker+Schrapper	ST
------------	---	----



**Estrichpumpe BMS ALPHA CR**

- Die Maschine erfüllt die Abgasnorm EU Stage V, ist mit einem 44,5 kW DEUTZ-Motor sowie einem Hochleistungsverdichter ausgestattet.
- sein hohes Drehmoment verdankt der DEUTZ-Dieselmotor den 2,2 Litern Hubraum
  - die ALPHA CR kann auf der Baustelle je nach Anforderung im Spar- oder Powerbull-Modus betrieben werden und ist dadurch besonders leise, sehr ökologisch und kraftstoffsparend
  - auf Knopfdruck kann bei hohem Leistungsbedarf der Powerbull-Modus zugeschaltet werden - die Luftleistung liegt dann bei bis zu 6 m³/min
  - mit dem bewährten BMS-Kühlsystem sowie einer automatischen 2 bar Abschaltung ausgestattet
  - besitzt eine wertbeständige langlebige Haube aus rostfreiem Stahl, der Rahmen ist anhand der KTL-Beschichtung höchst rostresistent
  - der Tankeinfüllstutzen wurde nach außen gelegt, dadurch ist das Betanken einfacher und der Maschinen-Innenraum bleibt sauber
  - der Riemenwechsel am Mischwerk wurde ebenfalls vereinfacht
  - das stabile Fahrwerk der Estrichpumpe ist mit einer mechanischer Aufaubremse und zentraler Höhenverstellung versehen
  - mit einer abschließbaren Werkzeugkiste, höhenverstellbarer Anhängervorrichtung u. integriertem Arbeitsscheinwerfer ausgestattet

**Estrichpumpe BMS ALPHA CR Standard**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 200 m, max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8,5 bar, Kompressor BMS: bis 6 m³/min, Druckstutzen: VT 70
- Motor Deutz Diesel: TD 2.2 44,5 kW, Tankinhalt: 75 Liter
- Befüllhöhe: 920 mm, Gewicht: 1.760 kg

Im Lieferumfang enthalten: Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO111ALPHACRST Estrichpumpe BMS ALPHA CR Standard ST



**Estrichpumpe BMS ALPHA CR Beschicker**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 200 m, max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8,5 bar, Kompressor BMS: bis 6 m³/min, Druckstutzen: VT 70
- Motor Deutz Diesel: TD 2.2 44,5 kW, Tankinhalt: 75 Liter
- Befüllhöhe: 450 mm, Volumen Beschicker: 310 Liter, Gewicht: 1.830 kg

Im Lieferumfang enthalten: Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO112ALPHACRB Estrichpumpe BMS ALPHA CR Beschicker ST



**Estrichpumpe BMS ALPHA CR Beschicker/Schrapper**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 200 m, max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8,5 bar, Kompressor BMS: bis 6 m³/min, Druckstutzen: VT 70
- Motor Deutz Diesel: TD 2.2 44,5 k, Tankinhalt: 75 Liter
- Befüllhöhe: 450 mm, Volumen Beschicker: 310 Liter, Gewicht: 1.980 kg

Im Lieferumfang enthalten: Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO112ALPHACRBS Estrichpumpe BMS ALPHA CR Beschicker/Schrapper ST



**Estrichpumpe BMS ALPHA CR Standard SILO MAI ohne Steuerung Standardausführung mit doppelten Deckel (1 Kammer)**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 200 m, max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8,5 bar, Kompressor BMS: bis 6 m³/min, Druckstutzen: VT 70
- Motor Deutz Diesel: TD 2.2 44,5 kW, Tankinhalt: 75 Liter
- Befüllhöhe: 920 mm, Gewicht: 1.760 kg

Im Lieferumfang enthalten: Silodeckel (1 Kammer), Doppelter Deckel für Mischkessel, Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO11ACRSILMAIST Estrichpumpe BMS ALPHA CR Standard SILO MAI ohne Steuerung ST



**Estrichpumpe BMS ALPHA CR Standard Silosteuerung BAUMIT W/NÖ Standardausführung mit doppelten Deckel (1 Kammer)**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 200 m, max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8,5 bar, Kompressor BMS: bis 6 m³/min, Druckstutzen: VT 70
- Motor Deutz Diesel: TD 2.2 44,5 kW, Tankinhalt: 75 Liter
- Befüllhöhe: 920 mm, Gewicht: 1.760 kg

Im Lieferumfang enthalten: Silodeckel (1 Kammer), Doppelter Deckel für Mischkessel, Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO11ACRSILST Estrichpumpe BMS ALPHA CR Standard Silosteuerung BAUMIT W/NÖ mit 2 Deckeln ST



## Elektro-Estrichpumpen

**EstrichBoy EC 350 32 A**

Der kraftvolle 32-Ampere-Druckluftförderer ist der Joker für Arbeiten in Umweltzonen:

- der EstrichBoy EC 350 ist leiser, abgasfrei und verursacht keine Dieselmkosten
- mit einem 32-Ampere-Anschluss ist er an jeder Baustelle einsetzbar
- innovatives 16-Ampere-Zusatzaggregat für bis zu 100 Meter Förderweiten und 50 Meter Förderhöhe
- ein Überlastschutz sichert das unterbrechungsfreie Arbeiten
- intelligente Förderluftsteuerung, dadurch kürzere Förderzeiten

Technische Daten:

- Fördermenge: 3,5 m<sup>3</sup>/h
- Förderweite: bis zu 100 m
- Förderhöhe: bis 50 m
- Luftspeicher: 400 Liter
- Kompressor: 2,7 m<sup>3</sup>
- Antriebsmotor: 20,5 kW
- 230 V Steckdose serienmäßig
- Kesselabgang: Mitte
- Abmessung (LxBxH): 4.800 x 1.580 x 2.450 mm (mit Beschicker und Schrapper)
- Gewicht: 1.700 kg (ohne Beschicker und Schrapper)  
1.800 kg (mit Beschicker), 1900 kg (mit Beschicker und Schrapper)



Z111649100LO	EstrichBoy EC 350 32A Aggregat 16A ROT(RAL3020) man.Deckelentlüftung	ST
Z111649200LO	EstrichBoy EC 350 32A Aggregat 16A ROT(RAL3020) Beschicker,man.Deckelentlüftung	ST
Z111649300LO	EstrichBoy EC 350 32A Aggregat 16A ROT(RAL3020) Beschicker+Schrapper,man.Deckelentlüftung	ST

**Estrichpumpe BRINKMANN EstrichBoy EC 450 FLEX DRIVE**

Der EstrichBoy EC 450 FLEX DRIVE ist eine zuverlässige, robuste sowie effiziente Estrichpumpe mit hoher Förderleistung von erdfeuchten Estrichen wie Zementestrich, Calciumsulfatestrich (Anhydrit), Magnesiaestrich und Rüttelboden.

- die Estrichpumpe wird ausschließlich mit Baustellenstrom betrieben und liefert dabei genauso viel Luftleistung wie seine kraftstoffbetriebene Ausführung
- höchste Flexibilität und Betriebssicherheit bietet der frequenzgeregelter Elektromotor, welcher die Umschaltung zwischen dem 50 und 63 A Betriebsmodus ermöglicht
- schlichtes Bedienfeld mit einfachem, robustem Keypad und zwei Manometern
- einfacher Anschluss an 63 A-CEE-Dose mittels mitgeführtem 63 A-Kabel

Ausstattung:

- Auflaufeinrichtung gerade, Kesselabgang Mitte, Fettzentralschmierung
- PKW-Kupplung, Sonderlackierung Haube in RAL3020
- Garantie und Gewährleistung auf Grundlage des Brinkmann Wartungshefts

**EstrichBoy LORENCIC EC 450 FLEX DRIVE Standard**

Technische Daten:

- Mischbehälter: 260 l (200 l Nutzinhalt), Größtkorn: 16 mm, Mischwerk: hydraulisch
- Förderentfernung: 180 m weit, 90 m hoch, Fördermenge: 3,8-5 m<sup>3</sup>/h
- Förderdruck: 8 bar, Kompressor: BOGE (Made in Germany) 4,4 m<sup>3</sup>/min (3,5 m<sup>3</sup>/min bei 50 A)
- Antrieb: 37 kW Elektromotor, 400 V, 50 Hz, Anschluss: 63 A CEE, max. 70 m, min. 5 x 16 mm<sup>2</sup>
- Befüllhöhe: 900 mm
- Straßenzulassung: bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 4.790 x 1.560 x 1.640 mm, Gewicht: 1.700 kg

Z111676100LO	EstrichBoy EC 450 FLEX DRIVE 63A ROT man. Deckelentlüftung	ST
--------------	--	----

**EstrichBoy LORENCIC EC 450 FLEX DRIVE Beschicker**

Technische Daten:

- Mischbehälter: 260 l (200 l Nutzinhalt), Größtkorn: 16 mm, Mischwerk: hydraulisch
- Förderentfernung: 180 m weit, 90 m hoch, Fördermenge: 3,8-5 m<sup>3</sup>/h
- Förderdruck: 8 bar, Kompressor: BOGE (Made in Germany) 4,4 m<sup>3</sup>/min (3,5 m<sup>3</sup>/min bei 50 A)
- Antrieb: 37 kW Elektromotor, 400 V, 50 Hz, Anschluss: 63 A CEE, max. 70 m, min. 5 x 16 mm<sup>2</sup>
- Befüllhöhe: 400 mm
- Straßenzulassung: bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 5.020 x 1.560 x 2.515 mm, Gewicht: 1.830 kg

Z111676200LO	EstrichBoy EC 450 FLEX DRIVE 63A ROT Beschicker, man. Deckelentlüftung	ST
--------------	--	----

**EstrichBoy LORENCIC EC 450 FLEX DRIVE Beschicker + Schrapper**

Technische Daten:

- Mischbehälter: 260 l (200 l Nutzinhalt), Größtkorn: 16 mm, Mischwerk: hydraulisch
- Förderentfernung: 180 m weit, 90 m hoch, Fördermenge: 3,8-5 m<sup>3</sup>/h
- Förderdruck: 8 bar, Kompressor: BOGE (Made in Germany) 4,4 m<sup>3</sup>/min (3,5 m<sup>3</sup>/min bei 50 A)
- Antrieb: 37 kW Elektromotor 400 V, 50 Hz, Anschluss: 63 A CEE, max. 70 m, min. 5 x 16 mm<sup>2</sup>
- Befüllhöhe: 400 mm
- Straßenzulassung: bis 80 km/h
- Abmessung (LxBxH): 5.020 x 1.560 x 2.515 mm, Gewicht: 1.890 kg

Z111676300LO	EstrichBoy EC 450 FLEX DRIVE 63A ROT Beschicker+Schrapper, man. Deckelentlüftung	ST
--------------	--	----



**Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO**

Die ALPHA E32 VARIO ist für Estrichleger interessant, die auf Baustellen von „Klein“ bis „Groß“ arbeiten. Das Besondere ist, dass sich die Maschine sogar mit bis zu 63 A bestromen lässt. Weil auf kleineren Baustellen der Stromkasten trotz 32 A häufig lediglich mit 25 A abgesichert ist, wurde die Elektromaschine so konstruiert, dass sie bereits bei 25 A Eingangsstrom läuft.

- durch den Einsatz eines Frequenzumrichters ist der Elektromotor besonders effizient
- durch die 4-stufige Regeltechnik lässt sich die Maschine flexibler auf Baustellen einsetzen
- die ALPHA E32 VARIO besitzt eine automatische 2 bar Abschaltung
- die wertbeständige langlebige Haube ist aus rostfreiem Stahl
- der Rahmen ist anhand der KTL-Beschichtung höchst rostresistent
- das stabile Fahrwerk der Estrichpumpe ist mit einer mechanischer Auflaufbremse und zentraler Höhenverstellung versehen
- jede ALPHA E32 VARIO ist mit einer abschließbaren Werkzeugkiste, höhenverstellbarer Anhängervorrichtung und integriertem Arbeitsscheinwerfer ausgestattet



**Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO Standard**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 140 m, Speicherbehälter: 580 l
- Förderdruck: 8 bar, max. Korngröße: 16 mm
- Kompressor BMS: bis 3 m<sup>3</sup>/min, Druckstutzen: VT 70
- Elektromotor Verdichter 20 kW / 5,5 kW (umschaltbar 25 A - 32 A - 45 A - 63 A)
- Befüllhöhe: 920 mm
- Gewicht: 1.600 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO111AE32VST	Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO Standard	ST
---------------	---	----



**Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO Beschicker**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 140 m, max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8 bar, Speicherbehälter: 580 l
- Kompressor BMS: bis 3 m<sup>3</sup>/min, Druckstutzen: VT 70
- Elektromotor Verdichter 20 kW / 5,5 kW (umschaltbar 25 A - 32 A - 45 A - 63 A)
- Volumen Beschicker: 310 l
- Befüllhöhe: 450 mm
- Gewicht: 1.850 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO112AE32VB	Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO Beschicker	ST
--------------	---	----



**Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO Beschicker + Schrapper**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 140 m, max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8 bar, Speicherbehälter: 580 l
- Kompressor BMS: bis 3 m<sup>3</sup>/min, Druckstutzen: VT 70
- Elektromotor Verdichter 20 kW / 5,5 kW (umschaltbar 25 A - 32 A - 45 A - 63 A)
- Volumen Beschicker: 310 l
- Befüllhöhe: 450 mm
- Gewicht: 2.000 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO112AE32VBS	Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO Beschicker/Schrapper	ST
---------------	---	----



**Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO Standard Silosteuerung BAUMIT W/NÖ Standardausführung mit doppelten Deckel (1 Kammer)**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 140 m, max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8 bar, Speicherbehälter: 580 l
- Kompressor BMS: bis 3 m<sup>3</sup>/min, Druckstutzen: VT 70
- Elektromotor Verdichter 20 kW / 5,5 kW (umschaltbar 25 A - 32 A - 45 A - 63 A)
- Befüllhöhe: 920 mm
- Gewicht: 1.600 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Silodeckel (1 Kammer), Doppelter Deckel für Mischkessel, Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO11AE32VSILST	Estrichpumpe BMS ALPHA E32 VARIO Standard Silosteuerung BAUMIT W/NÖ m. 2 Deckeln	ST
-----------------	--	----

**Estrichpumpe BMS ALPHA E63 PLUS**

Die ALPHA E63 PLUS wurde speziell für den Einsatz auf Baustellen mit konventionellem Baustrom entwickelt.

- durch den frequenzgeregelten Drehstrommotor kann sie an alle Baustromverteiler angeschlossen werden
- die Leistung kann vor Ort von 50 A bis 63 A flexibel eingestellt werden
- der frequenzgesteuerte 30 kW Elektromotor verleiht der Estrichpumpe ihre ganze Kraft - dabei entstehen keine Emissionen (kein CO<sub>2</sub> Ausstoß)
- die ALPHA E63 PLUS besitzt eine automatische 2 bar Abschaltung
- die wertbeständige langlebige Haube ist aus rostfreiem Stahl
- der Rahmen ist anhand der KTL-Beschichtung höchst rostresistent
- der Riemenwechsel am Mischwerk wurde vereinfacht
- die stabilen Kotflügel können als nützliche Ablagefläche verwendet werden.
- das stabile Fahrwerk der Estrichpumpe ist mit einer mechanischer Auflaufbremse und zentraler Höhenverstellung versehen
- jede ALPHA E63 PLUS ist mit einer abschließbaren Werkzeugkiste, höhenverstellbarer Anhängervorrichtung und integriertem Arbeitsscheinwerfer ausgestattet

**Estrichpumpe BMS ALPHA E63 PLUS Standard Silosteuerung BAUMIT W/NÖ Standardausführung mit doppelten Deckel (1 Kammer)**

Technische Daten:

- Förderweite: bis 180 m
- max. Korngröße: 16 mm
- Förderdruck: 8 bar
- Kompressor BMS: bis 4,5 m<sup>3</sup>/min
- Elektromotor 30 kW 63 A (frequenzgeregelt)
- Befüllhöhe: 920 mm
- Druckstutzen: VT 70



Im Lieferumfang enthalten:

Silodeckel (1 Kammer), Doppelter Deckel für Mischkessel, Beleuchtungsbalken 12 V Österreich, Stecker 13-polig Kunststoff 12 V, Kugelkopfkupplung, Kesselabgang Mitte, Werkzeugbox aus Kunststoff, 500 h Servicekit, beidseitige Stirnverschleißbleche (im unteren Teilkreis), EG-Typengenehmigung.

ZLO11AE63SILST	Estrichpumpe BMS ALPHA E63 PLUS Standard Silosteuerung BAUMIT W/NÖ mit 2 Deckeln	ST
----------------	--	----

Auslaufböcke -Estrichpumpen-Verschleißteile

Auslaufböcke



**Auslaufbock Alu Dreibein**

Z468005	Auslaufbock Alu NW 60 Dreibein mit Gummitopf NW 60, ohne Adapter	ST
Z534167	Adapter NW60 für Auslaufbock Alu Dreibein Nr. 468005/529744	ST



**Auslaufbock Alu 3-Bein PM50**

Z534170	Auslaufbock Alu 3-Bein PM50 mit Topf	ST
Z534166	Adapter PM50 kpl. für Auslaufbock Alu 3-Bein Nr. 534170	ST



**Auslaufbock Alu verschraubt**

ZZB22100	Auslaufbock Alu 60cm hoch mit Stützen VT 70 drehbar	ST
ZZB22002	Gummitopf 250x250 blau für Auslaufbock ZZB22100	ST



**Auslaufbock Stahl**

Z207740X	Auslaufbock Stahl mit Kupplung MT 70	ST
----------	--------------------------------------	----

Ersatz- + Verschleißteile Mischkessel

BRINKMANN



**Mischkesselabgang EB**

Z1917050892X	Mischkesselabgang EB mit Unterluftanschluss AG 1 1/2"	ST
Z1917050893X	Mischkesselabgang EB mit Unterluftanschluss AG 2 1/2"	ST



**Gummi-Scheibe für Mischkesselabgang**

Z4242000905	Gummi-Scheibe oval für Mischkesselabgang 200x90x5 EB	ST
Z4242000906	Gummi-Scheibe oval für Mischkesselabgang 220x180x5	ST



**Verschleiß-Blech EB ohne Auslauf**

Z1201050200	Verschleiß-Blech EB ohne Auslauf zweiteilig	ST
-------------	---	----

**Verschleiß-Blech EB mit Auslauf**

Z1201050210	Verschleiß-Blech EB A 1/2 mit Auslauf zweiteilig	ST
-------------	--	----

**Verschleiß-Blech EB längs**

Z2000015181	Verschleiß-Blech längs ohne Auslauf EB	ST
Z80602015	Senkschrauben M10x40mm Satz kpl. für Verschleißblech Standard EB	ST

**Verschleiß-Blech EB**

Z1201060100	Verschleiß-Blech-Halbschale A+B EB	ST
-------------	------------------------------------	----

**Verschleiß-Blech EB geteilt mit Auslauf HARDOX**

Z1401011005	Verschleiß-Blech m. Auslauf Mi. geteilt hinten 6mm HARDOX 265I neue Ausführung	ST
Z1401011006	Verschleiß-Blech m. Auslauf Mi. geteilt vorne 6mm HARDOX 265I neue Ausführung	ST
Z80602015	Senkschrauben M10x40mm Satz kpl. für Verschleißblech Standard EB	ST

**Stirnverschleiß-Blech EB 450**

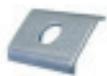
Z430140	Stirnverschleiß-Blech 2/2 EB 450	ST
Z430139	Stirnverschleiß-Blech 1/2 EB 450	ST

**Mischflügel EB B1**

Z7210001000	Mischflügel EB B1	ST
-------------	-------------------	----

**Mischflügel EB B3**

Z7210003000	Mischflügel EB B3	ST
-------------	-------------------	----

**Abdeckplatte für Mischwerk EB**

Z7240035060	Abdeckplatte EB für Mischwerk	ST
-------------	-------------------------------	----

**Klemmstück EB B01**

Z7200001000	Klemmstück EB B01 klein	ST
-------------	-------------------------	----

**Klemmstück EB BK54**

Z7200005400	Klemmstück EB BK54, Bauhöhe 240mm	ST
-------------	-----------------------------------	----

**Mischblatthalter hinten**

Z205514003X	Mischblatthalter hinten (65123)	ST
-------------	---------------------------------	----



**Mischblatthalter vorne**

Z205513004X Mischblatthalter vorne (65124) ST



**Mischblatt hinten**

Z205237005X Mischblatt hinten (65120) ST



**Mischblatt Mitte**

Z205306004X Mischblatt Mitte (65121) ST



**Mischblatt vorne**

Z205305005X Mischblatt vorne (65122) ST

**Putzmeister**



**Verschleiß-Blech mit Auslauf**

Z429862 Verschleiß-Blech mit Auslauf ST



**Verschleiß-Blech ohne Auslauf**

Z429864 Verschleiß-Blech neu MIXO Nr. 6 65015 EB450/M740 PM ST



**Verschleiß-Blech PM**

Z429865 Verschleiß-Blech 5mm längs für EB450/M740 ST



**Verschleiß-Blech PM mit Auslauf HARDOX MIXOKRET**

Z212322000 Verschleiß-Blech mit Auslauf 6mm HARDOX MIXOKRET PM ST



**Verschleiß-Blech PM Boden HARDOX MIXOKRET**

Z212321001 Verschleiß-Blech Boden 6mm HARDOX MIXOKRET PM ST



**Verschleiß-Blech PM längs HARDOX MIXOKRET**

Z212323009 Verschleiß-Blech längs 6mm HARDOX MIXOKRET PM ST

BMS

**Verschleiß-Panzerblech-Satz mit Auslauf Mitte für BMS ALPHA CR**

Z12756 Verschleiß-Panzerblech-Satz, 4-teilig, mit Auslauf Mitte, 10mm für BMS ALPHA CR GAR

**Verschleiß-Panzerblech längs für BMS ALPHA CR**

Z11153 Verschleiß-Panzerblech längs 10mm für BMS ALPHA CR ST

**Filterkorb für BMS ALPHA Z3 und CR**

Z10301005 Filterkorb für BMS ALPHA Z3 und CR ST

**Filterkappe für BMS ALPHA Z3 und CR**

Z50010020 Filterkappe 238x284mm für BMS ALPHA Z3 und CR ST

**Diverse Verschleißteile + Zubehör****Kraftband für BMS WORKER N° 1 SIGMA**

Z30000003 Kraftband für BMS WORKER N° 1 SIGMA SPA 1800 Ld ST

**Kraftband für neues Modell EB450+550**

Z594480 Kraftband KB 3HA (Li=1250) für Pneu, Riemenentlastung für neues Modell EB450+550 ST

**Powerband für altes Modell DC260/45+55**

Z4146142200 Powerband OPTIBELT-KB HA 1458 La (für altes Modell DC260/45+55) ST

**Leuchtengarnitur**Leuchtengarnitur kpl. inkl. Leuchten und Anschlusskabel 1,6 lfm.  
Ohne Halterung zur Befestigung der Maschine.

Z682173 Leuchtengarnitur 12V 13p kurz BM PM, ohne Halter, inkl. 1,6m Kabel ST

**Fettpresse**

4 Backen Fettmundstück, für loses Fett und 400 g Kartuschen geeignet.

Z880503 Handhebel-Fettpresse mit Metall-Düsenrohr gebogen ST

**Fettkartusche**

Lithiumverseiftes Mehrzweckfett mit hoher thermischer und mechanischer Belastbarkeit sowie weitgehender Wasserbeständigkeit.

Erprobtes Wälz- und Kugellagerfett für normale Einsatzbedingungen und schnelllaufende Lagerschmierung im KFZ- und Industriebereich.

Eignet sich auch für den Einsatz in Elektromotoren, Forstgeräten, Baumaschinen und ähnlichen Anwendungen.

- Temperatureinsatz: -30 °C bis +120 °C

Z01250318 Fettkartusche ADAMOL Mehrzweck 400g 30Stk/Kart ST

## Beton-Innenrüttler - Frequenzumwandler

### Beton-Innenrüttler + Zubehör



#### Beton-Innenrüttler OLI VHN/VHP

VHN und VHP (Professional Line) sind elektrische Hochfrequenz-Betoninnenrüttler. Die Professional Line entwickelt höhere Fliehkräfte und der vierfach gelagerte Rotor ist für höchste Arbeitsanforderungen geeignet. Alle Modelle zeichnen sich durch Hochleistung, konstante Geschwindigkeit der Motoren und erhebliche Abrasionsbeständigkeit aus. Sie entsprechen den folgenden EU-Richtlinien: 2006/42/CE 2004/108/CE 2006/95/CE. Geprüft gemäß CEI EN 60745-1.

- Thermoschutz, entwickelt für Dauerbetrieb S1, exklusives Abdichtungssystem, gehärtet und chromatiert, kein Überhitzen, wartungsfreundlich
- Rüttelkopf mit langer Lebensdauer, vollkommene Wasserdichtheit
- 2-fach Kugellagerung (VHN50-VHN59) und 4-fach Kugellagerung (VHN38 und komplette VHP-Serie) ab Werk geschmiert (wartungsfrei)
- austauschbare Ersatzrüttelflaschen
- Handschalter (IP 66) inkl. 10-Meter-Elektrokabel mit CEE-Stecker und 5-Meter-Schlauch mit Innenverstärkung
- optionales Zubehör: Vulkollankappe



#### Beton-Innenrüttler OLI VHN38

Technische Daten:

- Flasche: d= 38 mm, Länge = 404 mm, Gewicht: 2,4 kg, Fliehkraft: 1.700 N, 12.000 vib/min
- Stromaufnahme: 8 A, Leistung (42 V): 0,5 kW, Spannung/Frequenz/Speed: 42 V 3 Ph, 200 Hz
- Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Wirkungskreis: 45 cm, Gewicht: 10,6 kg

ZVHN38AP Beton-Innenrüttler OLI VHN38 d= 38mm 42V 200Hz ST

#### Beton-Innenrüttler OLI VHN50

Technische Daten:

- Flasche: d= 50 mm, Länge = 403 mm, Gewicht: 4,4 kg, Fliehkraft: 3.080 N, 12.000 vib/min
- Stromaufnahme: 11 A, Leistung (42 V): 0,6 kW, Spannung/Frequenz/Speed: 42 V 3 Ph, 200 Hz
- Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Wirkungskreis: 60 cm, Gewicht: 14,8 kg

ZVHN50AP Beton-Innenrüttler OLI VHN50 d= 50mm 42V 200Hz ST

#### Beton-Innenrüttler OLI VHN59

Technische Daten:

- Flasche: d= 59 mm, Länge = 420 mm, Gewicht: 6,8 kg, Fliehkraft: 4.560 N, 12.000 vib/min
- Stromaufnahme: 12 A, Leistung (42 V): 0,9 kW, Spannung/Frequenz/Speed: 42 V 3 Ph, 200 Hz
- Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Wirkungskreis: 80 cm, -Gewicht: 17,4 kg

ZVHN59AP Beton-Innenrüttler OLI VHN59 d= 59mm 42V 200Hz ST



#### Beton-Innenrüttler OLI VHP50

Technische Daten:

- Flasche: d= 50 mm, Länge = 468 mm, Gewicht: 5,4 kg, Fliehkraft: 3.760 N, 12.000 vib/min
- Stromaufnahme: 15 A, Leistung (42 V): 0,9 kW, Spannung/Frequenz/Speed: 42 V 3 Ph, 200 Hz
- Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Wirkungskreis: 70 cm, Gewicht: 16,4 kg

ZVHP50AP Beton-Innenrüttler OLI VHP50 Professional d= 50mm 42V 200Hz ST

#### Beton-Innenrüttler OLI VHP59

Technische Daten:

- Flasche: d= 59 mm, Länge = 498 mm, Gewicht: 8,2 kg Fliehkraft: 5.640 N, 12.000 vib/min
- Stromaufnahme: 17 A, Leistung (42 V): 1,1 kW, Spannung/Frequenz/Speed: 42 V 3 Ph, 200 Hz
- Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Wirkungskreis: 90 cm, Gewicht: 19,6 kg

ZVHP59AP Beton-Innenrüttler OLI VHP59 Professional d= 59mm 42V 200Hz ST



#### Beton-Innenrüttler OLI VHP59 mit Gummikappe

Technische Daten:

- Flasche: d= 59 mm, Länge = 498 mm, Gewicht: 8,2 kg, Fliehkraft: 5.640 N, 12.000 vib/min
- Stromaufnahme: 17 A, Leistung (42 V): 1,1 kW, Spannung/Frequenz/Speed: 42 V 3 Ph, 200 Hz
- Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Wirkungskreis: 90 cm, Gewicht: 19,6 kg

ZVHP59VP Beton-Innenrüttler OLI VHP59 Professional d= 59mm 42V 200Hz m. Gummikappe ST



#### Beton-Innenrüttler OLI VHP65

Technische Daten:

- Flasche: d= 65 mm, Länge = 484 mm, Gewicht: 9,4 kg, Fliehkraft: 7.330 N, 12.000 vib/min
- Stromaufnahme: 24 A, Leistung (42 V): 1,3 kW, Spannung/Frequenz/Speed: 42 V 3 Ph, 200 Hz
- Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Wirkungskreis: 110 cm, Gewicht: 22,4 kg

ZVHP65AP Beton-Innenrüttler OLI VHP65 Professional d= 65mm 42V 200Hz ST

**Ersatzflaschen OLI VHN**

ZBHN38A	Ersatzflasche OLI VHN38, 42V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe	ST
ZBHN50A	Ersatzflasche OLI VHN50, 42V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe	ST
ZBHN59A	Ersatzflasche OLI VHN59, 42V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe	ST

**Ersatzflaschen OLI VHP**

ZBHP50A	Ersatzflasche OLI VHP50, 42V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe	ST
ZBHP59A	Ersatzflasche OLI VHP59, 42V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe	ST
ZBHP65A	Ersatzflasche OLI VHP65, 42V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe	ST

**Vulkollankappe für Innenrüttler OLI**

ZKRV000071	Vulkollankappe d=38mm für OLI VHN38, EWO38	ST
ZKRV000072	Vulkollankappe d=50mm für OLI VHN50, VHP50, EWO50	ST
ZKRV000073	Vulkollankappe d=59mm für OLI VHN59, VHP59, EWO59	ST
ZKRV000074	Vulkollankappe d=65mm für OLI VHP65, EWO65	ST

**Beton-Innenrüttler LAIER LATI**

LAIER-Beton-Vibratoren mit 5 m Schutzschlauch, Schalterkasten, 10 m Anschlusskabel und Stecker.

- der ausreichend dimensionierte Motor und die besondere Unwuchtconstruction garantieren eine dauerhafte Verdichtungsleistung
- Schutzspannung von 42 V / 200 Hz.
- die Vibratoren arbeiten mit 12.000 U/min

**Betonrüttler LAIER LATI 35**

Technische Daten:

- Länge: 283 mm
- Zentrifugalkraft: 0,8 kN
- 42 V / 200 Hz / 3,4 A
- Gewicht: 9 kg

ZLATI35	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER LATI d= 35mm, 42V, mit Stahlkappe	ST
---------	---	----

**Betonrüttler LAIER LATI 42**

Technische Daten:

- Länge: 335 mm
- Zentrifugalkraft: 1,75 kN
- 42 V / 200 Hz / 6,4 A
- Gewicht: 10,4 kg

ZLATI42	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER LATI d= 42mm, 42V, mit Stahlkappe	ST
---------	---	----

**Betonrüttler LAIER LATI 51**

Technische Daten:

- Länge: 294 mm
- Zentrifugalkraft: 2,3 kN
- 42 V / 200 Hz / 8 A
- Gewicht: 11 kg

ZLATI51	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER LATI d= 51mm, 42V, mit Stahlkappe	ST
---------	---	----

**Betonrüttler LAIER LATI 57**

Technische Daten:

- Länge: 337 mm
- Zentrifugalkraft: 4,5 kN
- 42 V / 200 Hz / 13 A
- Gewicht: 12,5 kg

ZLATI57	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER LATI d= 57mm, 42V, mit Stahlkappe	ST
---------	---	----

**Betonrüttler LAIER LATI 68**

Technische Daten:

- Länge: 338 mm
- Zentrifugalkraft: 6 kN
- 42 V / 200 Hz / 15 A
- Gewicht: 15 kg

ZLATI68	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER LATI d= 68mm, 42V, mit Stahlkappe	ST
---------	---	----

**Ersatzflaschen LAIER LATI**

ZLATI35EF	Ersatzflasche LAIER LATI 35, 42V, d= 35mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST
ZLATI51EF	Ersatzflasche LAIER LATI 51, 42V, d= 51mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST
ZLATI57EF	Ersatzflasche LAIER LATI 57, 42V, d= 57mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST
ZLATI68EF	Ersatzflasche LAIER LATI 68, 42V, d= 68mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST

## Frequenzumwandler



### Frequenzumwandler OLI CM

- Frequenz- und Spannungswandler mit Dauermagneten sind zum fortlaufenden Antrieb von VH-Hochfrequenz-Betonrüttlern geeignet.
- zuverlässiges Material und innovative Baulösungen gewährleisten eine hohe Betriebssicherheit
  - Aluminium-Gehäuse, Rahmen und Abdeckungen sind pulverbeschichtet
  - mehrere Innenrüttler können gleichzeitig angeschlossen werden, solange Gesamtstromverbrauch d. Ausgangsstrom d. Wandlers nicht überschreitet
  - Überlastungsschutz - entwickelt für den Dauerbetrieb S1
  - Zwangsbelüftung, kein Überhitzen, optimale Kühlung, wartungsfrei



#### Frequenzumwandler OLI CMM15

Technische Daten:

- Eingang: Spannung: 230 V 1 Ph 50 Hz, Strom: 6 A, Leistung: 1,1 kW
- Ausgang: Spannung: 42 V +/- 10 %, 3 Ph, 200 Hz, Strom: 14 A, Leistung: 1,0 kVA, Ausgänge: 1
- Anschlussmöglichkeiten: 1x VHN38 oder 1x VHN50 oder 1x VHN59
- Tragegriff, Versorgungskabel: 3,5 lfm mit Schuko-Stecker, Gewicht: 25 kg

ZCMM15 Frequenzumwandler OLI CMM15 1Ph 230V/50Hz/1,0kVA, Motorschutz, Rahmen, 12Stk/Pal ST



#### Frequenzumwandler OLI CMM25

Technische Daten:

- Eingang: Spannung: 230 V 1 Ph 50 Hz, Strom: 10 A, Leistung: 1,8 kW
- Ausgang: Spannung: 42 V +/- 10 %, 3 Ph, 200 Hz, Strom: 25 A, Leistung: 1,8 kVA, Ausgänge: 2
- Anschlussmöglichkeiten: 2x VHN38 oder 2x VHN50 oder 2x VHN59 oder 1x VHP50 oder 1x VHP59 oder 1x VHP65
- Rahmen, Versorgungskabel: 3,5 lfm mit Schuko-Stecker, Gewicht: 34 kg

ZCMM25M Frequenzumwandler OLI CMM25 1Ph 230V/50Hz/1,8kVA, Motorschutz, Rahmen, 4Stk/Pal ST



#### Frequenzumwandler OLI CMT25

Technische Daten:

- Eingang: Spannung: 400 V 3 Ph 50 Hz, Strom: 5 A, Leistung: 2,8 kW
- Ausgang: Spannung: 42 V +/- 10 %, 3 Ph, 200 Hz, Strom: 25 A, Leistung: 1,8 kVA, Ausgänge: 2
- Anschlussmöglichkeiten: 2x VHN38 oder 2x VHN50 oder 2x VHN59 oder 1x VHP50 oder 1x VHP59 oder 1x VHP65
- Rahmen, Versorgungskabel: 3,5 lfm mit 5-Pin CEE-Stecker, Gewicht: 33 kg

ZCMT25T1 Frequenzumwandler OLI CMT25 3Ph 400V/50Hz/1,8kVA, Motorschutz, Rahmen, 3Stk/Pa ST



#### Frequenzumwandler OLI CMT35

Technische Daten:

- Eingang: Spannung: 400 V 3 Ph 50 Hz, Strom: 6 A, Leistung: 3,3 kW
- Ausgang: Spannung: 42 V +/- 10 %, 3 Ph, 200 Hz, Strom: 36 A, Leistung: 2,6 kVA, Ausgänge: 3
- Anschlussmöglichkeiten: 3x VHN38 oder 3x VHN50 oder 3x VHN59 oder 2x VHP50 oder 2x VHP59 oder 1x VHP65
- auf Rädern, Versorgungskabel: 5,0 lfm mit 5-Pin CEE-Stecker, Gewicht: 41 kg

ZCMT35T1 Frequenzumwandler OLI CMT35 3Ph 400V/50Hz/2,6kVA, Motorschutz, Räder, 3Stk/Pal ST



### Frequenzumwandler LAIER

- In Permanentmagnet-Ausführung. Umrichtung von 230 V auf 42 V, Schutzart IP 44. Speziell für die Anwendung von Rüttlern.
- robuste Bauweise und geringe Reparaturanfälligkeit



#### Frequenzumwandler LAIER URmS 1 230 V

Zum Anschluss von 1 Rüttler bis LATI 68.

Technische Daten:

- Abgabe: 42 V / 16,5 A / 200 Hz, Primärspannung: 230 V, Leistungsaufnahme: 1,8 kVA / 7,9 A
- Gewicht: 15,5 kg

ZLATIUMR Hochfrequenz-Umformer LAIER URmS 1, 42V/16,5A/200Hz, 230V ST



#### Frequenzumwandler LAIER URmS 2 230 V

Zum Anschluss von 2 Rüttlern bis LATI 57.

Technische Daten:

- Abgabe: 42 V / 27,5 A / 200 Hz, Primärspannung: 230 V, Leistungsaufnahme: 2,4 kVA / 10,5 A
- Gewicht: 27 kg

ZLATIURMS2 Hochfrequenz-Umformer LAIER URmS 2, 42V/27,5A/200Hz, 230V ST

#### Frequenzumwandler LAIER URmS 2 400 V

Zum Anschluss von 2 Rüttlern bis LATI 57.

Technische Daten:

- Abgabe: 42 V / 27,5 A / 200 Hz, Primärspannung: 400 V, Leistungsaufnahme: 2,4 kVA / 10,5 A
- Gewicht: 27 kg

ZLATIURMS2400 Hochfrequenz-Umformer LAIER URmS 2, 42V/27,5A/200Hz, 400V ST

## Beton-Innenrüttler mit Frequenzumwandler

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler HUSQVARNA SMART mit integr. Frequenzumformer**

HUSQVARNA SMART ist ein leistungsstärkster Betonvibrator für Profis. Es handelt sich um einen elektronischen Hochfrequenz-Vibrator mit einem intelligenten, integrierten Frequenzwandler, der Zuverlässigkeit und Leistung mit der neuesten Technologie kombiniert.

- die hohe Zentrifugalkraft, die stabile Geschwindigkeit und die hohe Amplitude tragen zu einem effektiven Verrütteln des Betons bei weniger Bedieneringriffen bei
- das ergonomische Design verringert die Vibrationen von Hand/Arm, während das lange Kabel und der Schlauch außergewöhnliche Reichweite bieten

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler HUSQVARNA SMART 40 mm**

Technische Daten: Schlauchlänge: 5 m, Kabellänge: 15 m, Ausgangsleistung: 0,4 kW

Z967855803	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler HUSQVARNA SMART 40mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
------------	--	----

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler HUSQVARNA SMART 48 mm**

Technische Daten: Schlauchlänge: 5 m, Kabellänge: 15 m, Ausgangsleistung: 0,9 kW

Z967855905	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler HUSQVARNA SMART 48mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
------------	--	----

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler HUSQVARNA SMART 56 mm**

Technische Daten: Schlauchlänge: 5 m, Kabellänge: 15 m, Ausgangsleistung: 1,2 kW

Z967856004	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler HUSQVARNA SMART 56mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
------------	--	----

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO mit integr. Frequenzumrichter**

Die elektrischen Hochfrequenz-Innenrüttler Typ EWO zeichnen sich durch einen im Handschalter (IP 66) integrierten, handlichen, elektronischen Frequenzumrichter aus, der zum direkten Anschluss an jede Einphasen-Netzsteckdose geeignet ist.

- hohe Fliehkraft, konstante Geschwindigkeit und hohe Verschleißfestigkeit - für alle Betonarten geeignet
  - der Frequenzumrichter ist gegen Überlastung, Überspannung, Unterspannung, Übertemperatur und Kurzschlüsse geschützt
  - die elektrischen Hochfrequenz-Innenrüttler entsprechen folgenden EU-Richtlinien: IEC 60745-1, IEC 60745-2-12
  - gemäß der folgenden Norm geprüft: 2004/108/EC, 2006/95/EC, 2006/42/EC. Entwickelt für den Dauerbetrieb S1
- Integrierter Frequenzumrichter:
- Eingangsspannung: 230 V +10 % -15 % 1 Ph, Eingangsfrequenz: 50/60 Hz +/- 5 %, Eingangsstrom: 5,5 A, 12.000 vib/min
  - 4-fach Kugellagerung (wartungsfrei), ergonomisches Gehäuse, geringes Gewicht, vollkommen tropenfeste Elektronikplatine
  - exklusives Abdichtungssystem, gehärtet und chromatiert, zuverlässig, betriebssicher, leichte Handhabung, kein Überhitzen, leichte Wartung,
  - austauschbare Ersatzrüttelflaschen, inkl. 10-Meter-Elektrokabel mit Schukostecker und 5-Meter-Schutzschlauch mit Innenverstärkung
  - optionales Zubehör: Vulkollankappe

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO38C**

Technische Daten:

- Flasche: d= 38 mm, Länge: 404 mm, Gewicht: 2,4 kg, chromatiert
- Fliehkraft: 1.700 N, Ausgangsstrom: 1,5 A, Netzstrom: 0,5 kW
- Wirkungskreis: 45 cm, Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Gewicht: 14,5 kg

ZEWO38C	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO38C 38mm m. integr. Frequenzumrichter 230V	ST
---------	---	----

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO50C**

Technische Daten:

- Flasche: d= 50 mm, Länge: 468 mm, Gewicht: 5,2 kg, chromatiert
- Fliehkraft: 3.760 N, Ausgangsstrom: 2,7 A, Netzstrom: 0,9 kW
- Wirkungskreis: 70 cm, Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Gewicht: 20,0 kg

ZEWO50C	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO50C 50mm m. integr. Frequenzumrichter 230V	ST
---------	---	----

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO59C**

Technische Daten:

- Flasche: d= 59 mm, Länge: 499 mm, Gewicht: 8,2 kg, chromatiert
- Fliehkraft: 5.640 N, Ausgangsstrom: 3,0 A, Netzstrom: 1,1 kW
- Wirkungskreis: 90 cm, Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Gewicht: 22,8 kg

ZEWO59C	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO59C 59mm m. integr. Frequenzumrichter 230V	ST
---------	---	----

**Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO65C**

Technische Daten:

- Flasche: d= 65 mm, Länge: 484 mm, Gewicht: 9,4 kg, chromatiert
- Fliehkraft: 7.330 N, Ausgangsstrom: 4,5 A, Netzstrom: 1,3 kW
- Wirkungskreis: 110 cm, Schutzklasse Rüttelflasche: IP 68, Gewicht: 24,8 kg

ZEWO65C	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler OLI EWO65C 65mm m. integr. Frequenzumrichter 230V	ST
---------	---	----

**Ersatzflaschen OLI EWO**

ZBZN38A	Ersatzflasche OLI VHN38, 230V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe, für EWO38C	ST
ZBZP50A	Ersatzflasche OLI VHP50, 230V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe, für EWO50C	ST
ZBZP59A	Ersatzflasche OLI VHP59, 230V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe, für EWO59C	ST
ZBZP65A	Ersatzflasche OLI VHP65, 230V, 200Hz, chromatiert, Stahlkappe, für EWO65C	ST



**Beton-Innenrüttler mit integriertem FU LAIER LATI U**

Der LATI U ist eine Kombination aus Innenrüttler und Frequenzumformer.

- der Umrichter ist im Schaltergehäuse integriert und somit ist der direkte Anschluss an 230 V / 50 Hz möglich
- große Betriebssicherheit, außerordentliche Verdichtungsleistung und robuste Konstruktion zeichnen ihn aus
- LATI U arbeiten mit 12.000 U/min

Ausgestattet mit:

- Hochfrequenz-Vibriernadel mit 5 m Schutzschlauch
- Schalter mit integriertem elektronischen FU
- 10 m Kabel und Schukostecker
- Primär: Netzspannung 230 V / 50 Hz, sekundär: 200 V / 200 Hz



**Betonrüttler LAIER LATI U d= 35 mm**

Technische Daten Rüttler:

- Länge: 283 mm
- Zentrifugalkraft: 0,8 kN
- 200 V / 200 Hz / 0,7 A
- Gewicht: 9,5 kg

ZUL35	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER d= 35mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
-------	---	----

**Betonrüttler LAIER LATI U d= 42 mm**

Technische Daten Rüttler:

- Länge: 335 mm
- Zentrifugalkraft: 1,75 kN
- 200 V / 200 Hz / 0,7 A
- Gewicht: 10,5 kg

ZUL42	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER d= 42mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
-------	---	----

**Betonrüttler LAIER LATI U d= 51 mm**

Technische Daten Rüttler:

- Länge: 294 mm
- Zentrifugalkraft: 2,33 kN
- 200 V / 200 Hz / 1,7 A
- Gewicht: 14,0 kg

ZUL51	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER d= 51mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
-------	---	----

**Betonrüttler LAIER LATI U d= 57 mm**

Technische Daten Rüttler:

- Länge: 337 mm
- Zentrifugalkraft: 5,0 kN
- 200 V / 200 Hz / 2,7 A
- Gewicht: 15,0 kg

ZUL57	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER d= 57mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
-------	---	----

**Betonrüttler LAIER LATI U d= 68 mm**

Technische Daten Rüttler:

- Länge: 338 mm
- Zentrifugalkraft: 6 kN
- 200 V / 200 Hz / 3,2 A
- Gewicht: 17,5 kg

ZUL68	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER d= 68mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
-------	---	----



**Ersatzflasche LAIER LATI U mit Stahlkappe**

ZLATI35UEF	Ersatzflasche LAIER LATI U 35, 230V, d= 35mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST
ZLATI42UEF	Ersatzflasche LAIER LATI U 42, 230V, d= 42mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST
ZLATI51UEF	Ersatzflasche LAIER LATI U 51, 230V, d= 51mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST
ZLATI57UEF	Ersatzflasche LAIER LATI U 57, 230V, d= 57mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST
ZLATI68UEF	Ersatzflasche LAIER LATI U 68, 230V, d= 68mm, mit Stahlkappe und 6m Litze	ST



**Ersatzflasche LAIER LATI U mit Gummivibrokappe**

ZLATI51UEFG	Ersatzflasche LAIER LATI U 51, 230V, d= 51mm, mit Gummivibrokappe und 6m Litze	ST
ZLATI57UEFG	Ersatzflasche LAIER LATI U 57, 230V, d= 57mm, mit Gummivibrokappe und 6m Litze	ST



#### Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER LGU 58 mit integriertem FU

Der LGU 58 ist eine Kombination aus Innenrüttler und Frequenzumformer.

- der Umrichter ist im Schaltergehäuse integriert
- höchste Zuverlässigkeit durch Schutz gegen Erd- und Kurzschlüsse, Personenschutz (Fehlerstromschutz) und einer speziellen Temperaturüberwachung

Technische Daten Rüttler:

- Länge: 365 mm
- Spannung/Frequenz: 230 V / 3 Ph, 200 Hz
- Zentrifugalkraft: 5,64 kN
- Schwingungen: 12.000 U/min
- Gewicht: 16,5 kg

Technische Daten Umrichter:

- Primär Spannung/Frequenz/Nennstrom: 230 V / 1 Ph, 200 Hz, 7,8 A
- Sekundär Spannung/Frequenz/Leistung: 200 V / 3 Ph, 200 Hz, 1,8 kVA

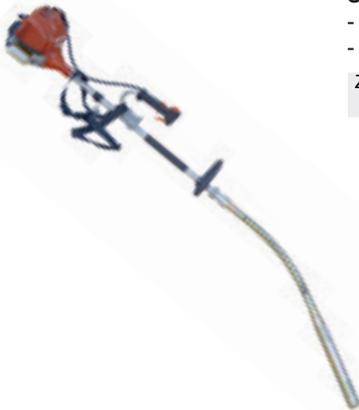
Lieferumfang:

Hochfrequenz-Vibriernadel mit 5 m Schutzschlauch, Schalter mit integriertem Frequenzumformer, 10 m Kabel und Schukostecker

ZLGU58	Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler LAIER LGU d= 58mm mit integr. Frequenzumformer 230V	ST
--------	---	----

## Stockrüttler - Silo-Außenrüttler

### Stockrüttler



#### Stockrüttler BARIKELL mit Benzinmotor HONDA GX35

- 1 PS HONDA-Motor
- manueller Starter

ZTKZX-45	Stockrüttler BARIKELL mit Benzinmotor HONDA GX35 Flächendurchmesser 45mm, Gewicht 16kg	ST
----------	--	----

### Silo-Außenrüttler



#### Silo-Außenrüttler OLI MVE 300/3E-30A0

Elektrische MVE Außenvibratoren werden für eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen eingesetzt: als Aufraghilfen zur Unterstützung des Materialflusses, zum Sieben, Fördern, Reinigen, Lösen, Verdichten, Transportieren und Sortieren.

- die hohe Fertigungspräzision und die großzügig dimensionierten SKF-Lager garantieren eine lange Lebensdauer
- die Wartung ist extrem einfach und auf ein Minimum beschränkt
- Frequenz regelbar
- Schutzart IP 65, Iso-Klasse F, ATEX II 2D zertifiziert
- max. Oberflächentemperatur: 85 °C
- geeignet für Staubschutzzone 22

Technische Daten:

- Schwingung: 3.000 U/min
- 230 V / 50 Hz
- Leistung: 0,25 kW
- Gewicht: 9,8 kg

Z600179	Silo-Außenrüttler OLI MVE 300/3E-30A0, 3000U/min, 230V/400V, 3 Phasen	ST
---------	---	----

Betonpatschen - Rüttelbohlen

Betonpatschen



**Beton-Abziehschiene SCHWAMBORN BAS 1500**

Die Beton-Abziehschiene mit der oszillierenden Bewegung für gleichmäßiges Verdichten und Abziehen von frischen Betonoberflächen.

- einfach und sicher in der Anwendung
- Führungsstange schnell abnehmbar und individuell verstellbar für ein bequemes und ermüdungsfreies Arbeiten
- spritzwassergeschützter Motor
- korrosionsfeste Metallteile
- schnell zu reinigen und leicht zu transportieren



**Beton-Abziehschiene SCHWAMBORN BAS 1500 E mit Elektromotor**

- Technische Daten:
- Motor: 230 V / 50 Hz / 100 W
  - Arbeitsbreite: 1.500 mm
  - Kabellänge: 20 m
  - Drehzahl: 3.000 U/min
  - Gewicht: 18 kg

Z795225	Beton-Abziehschiene BAS 1500-E 230V/100W	ST
---------	--	----



**Beton-Abziehschiene SCHWAMBORN BAS 1500 V mit Benzinmotor**

- Technische Daten:
- Hubraum: 26,3 cm<sup>3</sup>
  - Arbeitsbreite: 1.500 mm
  - Drehzahl: 5.000 U/min
  - Gewicht: 16 kg

Z795227	Beton-Abziehschiene BAS 1500-V Benzin/720W	ST
---------	--	----



**Betonpatsche BARIKELL**

- seitlich abgerundetes Aluprofil
- Breite: 203 mm

ZMT14030C	Betonpatsche BARIKELL 1524x203mm mit Stiel 1,8m	ST
-----------	---	----



**Adapter Besenstrich BARIKELL**

ZMT14018C	Adapter Besenstrich BARIKELL für Betonpatsche MT14030C Breite 1524mm	ST
-----------	--	----

Rüttelbohlen



**Rüttelbohle BARIKELL mit Benzinmotor, Einzelgriff**

Rüttelbohle mit Einzelgriff und Benzinmotor HONDA GX25 4-Takt 1 PS, geeignet für Betonböden.

- extra leichte, einfache Handhabung
- Gewicht: 12 kg

Z4493	Rüttelbohle BARIKELL Benzin HONDA GX25 1PS, Einzelgriff, OHNE Winkelprofil	ST
Z4600	Winkelprofil 2,0m für Rüttelbohle BARIKELL Benzin HONDA GX25	ST



**Rüttelbohle BARIKELL mit Benzinmotor, doppelter Griff**

Rüttelbohle mit doppeltem Griff u. Benzinmotor HONDA GX35 4-Takt 1,5 PS, geeignet für Betonböden.

- extra leichte, einfache Handhabung
- zur Verwendung mit Winkelprofil-Abziehpatschen von 2 bis 5 Metern
- Gewicht: 15 kg

Z49720	Rüttelbohle BARIKELL Benzin HONDA GX35 1,5PS, doppelter Griff, OHNE Winkelprofil	ST
Z4977	Winkelprofil-Abziehpatsche 2,5m Länge für Rüttelbohle BARIKELL	ST
Z4978	Winkelprofil-Abziehpatsche 3,0m Länge für Rüttelbohle BARIKELL	ST
Z4979	Winkelprofil-Abziehpatsche 3,5m Länge für Rüttelbohle BARIKELL	ST

## Glättmaschinen - Flügelglätter - Streuwagen

### Glättmaschinen



#### Glättmaschine LORENCIC LO-Disc 600

Leistungsstarke Glättmaschine für Zementestriche, mit 600 mm Glättscheibe.

- ergonomisch geformte Griffe ermöglichen ermüdungsfreies Arbeiten
- stufenlose Verstellung des Neigungswinkels der Führungsstange möglich
- Getriebemotor 1,1 kW, 230 V
- Gewicht 46 kg

ZLODISC600 Glättmaschine LO-Disc 600 230V 46kg

ST



#### Glättscheibe für Glättmaschine LORENCIC LO-Disc 600

Z2809741847LO Glättscheibe 600mm mit 4 Bolzen f. Glättmaschine LO-Disc 600, Materialstärke 4mm

ST

### Estrichglättmaschine EG

Die Glättmaschinen eignen sich hervorragend zum Glätten von steifplastischen und erdfeuchten Estrichen.

- das Gestänge des Estrichglätters ist in der Höhe verstellbar und mit wenigen Handgriffen abnehmbar
- mit einer Glättleistung von 100 bis 150 m<sup>2</sup>/Stunde
- Drehzahl der Glättscheibe: 100 U/min



#### Estrichglättmaschine EG 6 400 V

Technische Daten:

- Glättscheibe: d= 600 mm, Schutzring: d= 608 mm
- Breite des Führungsgestänges: 608 mm, Länge über alles: 1.454 mm
- Höhe (verstellbar): 800 - 1.170 mm, Gestänge Mittelabstand: 1.150 mm, Motorhöhe: 540 mm
- Getriebemotor: 400 V, Nennleistung: 4 kW
- Gewicht: 74 kg

Z1122E Estrichglättmaschine EG 6 d=600mm 400V

ST

#### Estrichglättmaschine EG 6 230 V

Technische Daten:

- Glättscheibe: d= 600 mm, Schutzring: d= 608 mm
- Breite des Führungsgestänges: 608 mm, Länge über alles: 1.454 mm
- Höhe (verstellbar): 800 - 1.170 mm, Gestänge Mittelabstand: 1.150 mm, Motorhöhe: 540 mm
- Getriebemotor: 230 V, Nennleistung: 4 kW
- Gewicht: 74 kg

Z1122E230 Estrichglättmaschine EG 6 d=600mm, 230V

ST



#### Estrichglättmaschine EG 7

Technische Daten:

- Glättscheibe: d= 700 mm, Schutzring: d= 708 mm
- Breite des Führungsgestänges: 708 mm, Länge über alles: 1.504 mm
- Höhe (verstellbar): 800 - 1.170 mm, Gestänge Mittelabstand: 1.150 mm, Motorhöhe: 540 mm
- Getriebemotor: 400 V, Nennleistung: 4 kW
- Gewicht: 79 kg

Z1123E Estrichglättmaschine EG 7 d=700mm 400V

ST



#### Glättscheiben für Estrichglättmaschine EG

Z2036 Glättscheibe für EG 6 d= 600mm

ST

Z2037 Glättscheibe für EG 7 d= 700mm

ST



#### Beton- und Estrichglätter ROKAMAT SKATE

Effizientes Egalisieren und Glätten von Frischbeton und Estrich.

- optimale Oberflächenverdichtung, leichtes Handling, hohe Bruchfestigkeit
- höhenverstellbarer Handgriff
- Planebenheit auf kleinen und großen Flächen

Technische Daten:

- Motorleistung: 230 V / 1.000 W, Leerlaufdrehzahl: 85 - 340 U/min
- Gewicht: Handteil ca. 3,1 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Grundteller mit Klett d= 350 mm, Reibscheibe perforiert, Reibscheibe glatt, Griffverlängerung, in robustem Maschinenkoffer.

Z93000 Beton- und Estrichglätter ROKAMAT SKATE m. Grundteller, 2 Reibscheiben, Koffer

ST

Flügelglätter



**Flügelglätter BARIKELL 3100FPG 4-90**

Ausgestattet mit hochwertigen Komponenten, wie:

- HONDA-Benzinmotor GX160, 5,5 PS, Handstart
- höhenverstellbarer Führungsstange verchromt
- Schutzring verchromt: 900 mm
- Zentralhaken
- Flügelneigung manuell verstellbar
- Gewicht: 74 kg

Z3100FPG	Flügelglätter BARIKELL 3100FPG 4-90 HONDA-Motor GX160 5,5PS verstellb. Führungsstange	ST
----------	---	----



**Flügelglätter BARIKELL 3120PG 4-90**

Ausgestattet mit hochwertigen Komponenten, wie:

- Elektromotor mit 2 Geschwindigkeiten 3,5 / 4 PS, Handstart
- höhenverstellbarer Führungsstange verchromt
- Schutzring verchromt: 900 mm
- Zentralhaken
- Flügelneigung manuell verstellbar
- Gewicht: 84 kg

Z3120PG	Flügelglätter BARIKELL 3120PG 4-90 Elektro-Motor 400V verstellb. Führungsstange	ST
---------	---	----



**Finishblatt BARIKELL Gold-Edition 4-90**

Hochverschleißfest, bis zu 30 % höhere Standzeit gegenüber herkömmlichen Finish-Blättern.

Z4225G2	Finishblatt BARIKELL Gold-Edition für 4-90 4 Stk/Garn.	GAR
---------	--	-----



**Finishblatt BARIKELL für 4-90**

Z004225	Finishblatt für BARIKELL 4-90 und BESTO B 436 4Stk/Garn.	GAR
---------	--	-----



**Finishblatt Teflon BARIKELL für 4-90, OL90**

Z4139	Finishblatt Teflon BARIKELL für 4-90, OL90, 4Stk/Garn.	GAR
-------	--	-----



**Glättscheibe BARIKELL für 4-90, MK8-90**

Z004120	Glättscheibe BARIKELL für 4-90, MK8-90 3mm d= 900mm	ST
---------	---	----

**Flügelglätter LEVEL 62C**

Flügelglätter LEVEL 62C für wandbündige Arbeiten mit 4 Feinbearbeitungsflügel und Glättscheibe.

- Fliehkraftkupplung
- Totmannschaltung
- zusammenlegbarer Führungsarm und Einstellung der Flügelneigung mittels mechanischen Systems

Technische Daten:

- Durchmesser: 600 mm
- HONDA Benzinmotor GX 160: Leistung 4,1 kW
- Gewicht: 54 kg

ZPFLL062C Flügelglätter LEVEL 62C d=600mm mit Benzinmotor HONDA GX160 4kW ST

**Flügelglätter LEVEL 95C**

Flügelglätter LEVEL 95C mit 4 Feinbearbeitungsflügel.

- Fliehkraftkupplung
- lackiertes Schutzgitter
- Totmannschaltung und Schnellverstellung der Führungsdeichsel
- zusammenlegbarer Führungsarm und Einstellung der Flügelneigung mittels mechanischen Systems

Technische Daten:

- Durchmesser: 950 mm
- HONDA Benzinmotor GX 160: Leistung 4,1 kW
- Gewicht: 70 kg

ZPFLL095S Flügelglätter LEVEL 95C d=950mm mit Benzinmotor HONDA GX160 4,1kW ST

**Flügelglätter LEVEL 100**

- mit 4 Feinbearbeitungsflügel und Schutzbügel
- zusammenlegbarer Führungsarm und Einstellung der Flügelneigung mittels mechanischen Systems
- Fliehkraftkupplung
- verzinkte Schutzgitter
- Totmannschaltung und Schnellverstellung der Führungsdeichsel

**Flügelglätter LEVEL 100 mit HONDA-Benzinmotor**

Technische Daten:

- Durchmesser: 900 mm
- HONDA Benzinmotor GX 160: Leistung 4,1 kW
- Gewicht: 70 kg

Z1133 Flügelglätter LEVEL 100 d=900mm mit Benzinmotor HONDA GX160 4,1kW ST

**Flügelglätter LEVEL 100 mit Elektromotor**

Technische Daten:

- Durchmesser: 900 mm
- Elektromotor mit 2 Geschwindigkeitsstufen: 400 V / 1,8 + 2,6 kW
- Gewicht: 76 kg

Z11310 Flügelglätter LEVEL 100E d=900mm mit Elektromotor 400V/50Hz, 1,8/2,6kW ST

Randflügelglätter



**Randflügelglätter BARIKELL MOSKITO 60 – Benzin – 4 Flügel**

Flügelglätter mit Stabilisierungsring und klappbarem Führungsarm  
 - speziell konzipiert für Arbeiten in Ecken

- manueller Starter

Technische Daten:

- Durchmesser: 600 mm

- HONDA Benzinmotor: 5,5 PS

- Gewicht: 49 kg

Z003005 Randflügelglätter BARIKELL MOSKITO 60, d=600mm, mit HONDA Benzinmotor 5,5PS ST



**Randflügelglätter BARIKELL MOSKITO 60 – 230 V – 4 Flügel**

Flügelglätter mit Stabilisierungsring und klappbarem Führungsarm.

- speziell konzipiert für Arbeiten in Ecken

Technische Daten:

- Durchmesser: 600 mm

- Elektromotor: 230 V, 50 Hz

- Umdrehung Glättscheibe: 130 RPM

Z003015 Randflügelglätter BARIKELL MOSKITO 60 d=600mm, mit Elektromotor 230V ST



**Glättscheibe für Flügelglätter MOSKITO 60, 4 Flügel, d= 600 mm**

Z004105 Glättscheibe für Flügelglätter MOSKITO 60, 4 Flügel, d=600mm ST



**Finish-Blatt für Flügelglätter MOSKITO 4-60**

Z004200 Finish-Blatt für Flügelglätter MOSKITO 4-60 4Stk/Pack PAK



**Randflügelglätter BARIKELL MOSKITO 60 – Benzin – 6 Flügel**

Flügelglätter mit Stabilisierungsring und klappbarem Führungsarm.

- speziell konzipiert für das Arbeiten in Ecken

- die 6 Glättflügel gewähren ein schnelles und effizientes Glätten von Beton

Technische Daten:

- Durchmesser: 600 mm

- HONDA Benzinmotor GX160 5,5 PS

- Gewicht: 51 kg

Z003021 Randflügelglätter BARIKELL MOSKITO 60, d=600mm, 6 Flügel, mit HONDA Benzinmotor 5,5PS ST



**Randflügelglätter BARIKELL MOSKITO 60 – 230 V – 6 Flügel**

Flügelglätter mit Stabilisierungsring und klappbarem Führungsarm.

- speziell konzipiert für das Arbeiten in Ecken

- die 6 Glättflügel gewähren ein schnelles und effizientes Glätten von Beton

Technische Daten:

- Durchmesser: 600 mm

- Elektromotor 230 V, 50 Hz

- Gewicht: 55 kg

Z003030 Randflügelglätter BARIKELL MOSKITO 60, d=600mm, 6 Flügel, mit Elektromotor 230V ST

**Glattscheibe für Flügelglätter MOSKITO 60, 6 Flügel, d= 600 mm**

Z004110 Glattscheibe für Flügelglätter MOSKITO 60, 6 Flügel, d=600mm

ST

**Finish-Blatt für Flügelglätter MOSKITO 6-60**

Z004205-1 Finish-Blatt für Flügelglätter MOSKITO 6-60 6Stk/Garn.

GAR

**Finish-Blatt für Flügelglätter MOSKITO 6-75**

Z004220 Finish-Blatt für Flügelglätter MOSKITO 6-75 6Stk/Garn.

GAR

**Doppelflügelglätter****Doppelflügelglätter BARIKELL MK8-90**

Der Doppelflügelglätter MK8-90 ist selbstfahrend und wird für das Glätten großer Betonflächen mit hoher Tagesleistung eingesetzt.

- der MK8-90 ist einfach zu bedienen und durch den tiefen Schwerpunkt optimal zu steuern
- der luftgekühlte HONDA Zweizylinder-Viertakt-Benzinmotor wird durch einen elektrischen Anlasser gestartet
- die Kraft wird vom Motor durch eine Fliehkraftkupplung mit 3 Keilriemen auf das Getriebe übertragen

Lieferumfang:

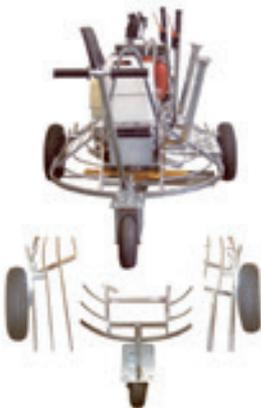
8 Finish-Blätter, 2 Glattscheiben, 2 Halogenscheinwerfer, elektrische Wasserspritzeanlage, Elektrostart, Arbeitsbreite 202 cm.

Z3260	Doppelflügelglätter BARIKELL 3260 MK8-90 HONDA-Motor GX630 20PS man. Flügelverstellung	ST
Z3265	Doppelflügelglätter BARIKELL 3265 MK8-90 HONDA-Motor GX690 27PS man. Flügelverstellung	ST

**Transportkarre BARIKELL**

Z3277 Transportkarre BARIKELL für OL90, MK8-90, MK10-90

ST

**Radsatz universal BARIKELL**

Z3397-1 Radsatz universal BARIKELL für MK8-75, OL90, MK8-90, MK8-120, MK10-120

ST

Glättschuhe - Nagelschuhe



**Glättschuh Alu ohne Feder**

Z20320F	Glättschuh Alu ohne Feder	PAA
Z570501	Feder für Glättschuh Alu	ST



**Glättschuh PVC**

Z2033	Glättschuh PVC	PAA
-------	----------------	-----



**Glättschuh Kunststoff**

Z65925	Glättschuh aus Kunststoff, grau, schwere Ausführung, VPE5	PAA
--------	---	-----



**Nagelschuh**

Aus lösungsmittelfestem Kunststoff, mit verschraubten Stahlnägeln, zum spurenfreien Begehen von frischen Beschichtungen, komplett mit Gurten (je 1x Schnallengurt und Klettgurt), einfache Ausführung.

Z4911	Nagelschuh	PAA
-------	------------	-----

Streuwagen - Abrollwagen



**Streuwagen BARIKELL BR100**

Streuwagen für Quarzsand.  
 - Fassungsvermögen: bis zu 100 kg  
 - Gewicht: 70 kg

Z003402	Streuwagen BARIKELL BR100, 2 Räder, gelb, Fassungsvermögen bis 100kg	ST
---------	--	----



**Abrollwagen BARIKELL**

Zum Verlegen von Fugendichtungen.

Z3650-1	Abrollwagen BARIKELL für Fugendichtungen 250 bis 300m	ST
---------	---	----



**Fugenband für Abrollwagen BARIKELL**

Z3660	Fugenband grau für Abrollwagen BARIKELL 3650-1 PVC 3,5mm 250m/Roll	ROL
Z3688	Fugenband grau für Abrollwagen BARIKELL 3650-1 PVC 5,2mm 250m/Roll	ROL
Z3690-1	Fugenband schwarz für Abrollwagen BARIKELL 3650-1 PVC 5,2mm 250m/Roll	ROL

# Unsere TOP-Lieferanten



## M04 Putz- + Fördertechnik

Mischpumpen – Förderanlagen



Förderpumpen + Zubehör



Druckerhöhungspumpen – Luftkompressoren



Putz- + Spritzgeräte – Spritzdüsen



Mischwendeln – Statoren + Rotoren



## Mischpumpen - Förderanlagen

### Mischpumpen

#### Verputzmaschine PROFOX® N° 1 PRO

Die PROFOX® N° 1 PRO ist eine Mischpumpe für maschinengängige Werk trockenmörtel. Sie kann sowohl mit Sackware als auch mit Einblashaube befüllt werden. Die Maschine besteht aus tragbaren Einzelbauteilen, die einen bequemen und leichten Transport bei kleinen und handlichen Abmessungen und niedrigen Gewichten ermöglicht.

Vorteil: abnehmbare Wasserarmatur für vereinfachten Zugang. Erhöhter Korrosionsschutz durch verzinkte und pulverbeschichtete Ausführung.



#### Verputzmaschine PROFOX® N° 1 PRO

Grundausrüstung:

- Zellenradmotor 400 V, Misch- und Pumpenmotor 6,05 kW / 400 V
- Wasserarmatur mit Durchflussmesser
- Feinputzgerät mit 2-Hebel Alu-Kupplung
- 10 m Mörteldruckschlauch, 10 m Luftschlauch 1/2 " kpl. mit Kupplungen
- Anbaukupplung für Fernsteuerung, Mischrohrreiniger, Reinigerwelle, Werkzeugbeutel
- galvanisch verzinktes Zellenrad mit erhöhtem Korrosionsschutz
- Original Handy K2 Kompressor mit Druckabschaltung

Technische Daten:

- Förderleistung: 5-35 l/min, Förderweite: bis zu 30 m
- Antrieb: 2 Drehstromgetriebemotoren 400 V, 50 Hz
- Wasseranschlussdruck: 2,5 bar bei laufender Maschine

Z072895X Mischpumpe N° 1 PRO mit 6,05kW Pumpenmotor

ST

#### Verputzmaschine PROFOX® N° 1 PRO AQUA

Grundausrüstung:

- Zellenradmotor 400 V, Misch- und Pumpenmotor 6,05 kW/400 V
- Wasserarmatur mit Durchflussmesser
- Feinputzgerät mit 2- Hebel Alu-Kupplung
- 10 m Mörteldruckschlauch, 10 m Luftschlauch 1/2 " kpl. mit Kupplungen
- Anbaukupplung für Fernsteuerung, Mischrohrreiniger, Reinigerwelle, Werkzeugbeutel
- mit Druckerhöhungspumpe, galvanisch verzinktes Zellenrad mit erhöhtem Korrosionsschutz
- Original Handy K2 Kompressor mit Druckabschaltung

Technische Daten:

- Förderleistung: 5-35 l/min, Förderweite: bis zu 30 m
- Antrieb: 2 Drehstromgetriebemotoren 400 V, 50 Hz
- Wasseranschlussdruck: 2,5 bar bei laufender Maschine

Z00083119X Mischpumpe N° 1 AQUA PRO mit 6,05kW Pumpenmotor u. Druckerhöhungspumpe

ST

#### Verputzmaschine MALTECH M5 EVO

Die MALTECH M5 EVO ist eine Mischpumpe für maschinengängige Werk trockenmörtel. Sie kann sowohl mit Sackware als auch mit Einblashaube befüllt werden. Die Maschine besteht aus tragbaren Einzelbauteilen, die einen bequemen und leichten Transport bei kleinen und handlichen Abmessungen und niedrigen Gewichten ermöglicht.

Vorteil: abnehmbare Wasserarmatur für vereinfachten Zugang. Erhöhter Korrosionsschutz durch verzinkte und pulverbeschichtete Ausführung.



#### Verputzmaschine MALTECH M5 EVO

Grundausrüstung:

- Misch- und Pumpenmotor 6,05 kW / 400 V, Zellenradmotor 0,66 kW 400 V
- Wasserarmatur mit Durchflussmesser 100- 1.000 l/h
- Feinputzgerät mit 2-Hebel Alu-Kupplung
- 10 m Mörtelschlauch 40 bar, 10 m Luftschlauch 1/2 " kpl. mit Kupplungen
- Anbaukupplung für Fernsteuerung
- Mischrohrreiniger, Reinigerwelle, Werkzeugbeutel
- Luftkompressor Handy K2 mit Druckabschaltung

Technische Daten:

- Förderleistung: 5-35 l/min, Förderweite: bis zu 30 m
- Antrieb: 2 Drehstromgetriebemotoren 400 V, 50 Hz
- Wasseranschlussdruck: 2,5 bar bei laufender Maschine

ZL00005511 Mischpumpe MALTECH M5 EVO mit 6,05kW Pumpenmotor

ST

#### Verputzmaschine MALTECH M5 EVO AQUA

Grundausrüstung:

- Misch- und Pumpenmotor 6,05 kW / 400 V, Zellenradmotor 0,66 kW 400 V,
- Wasserarmatur mit Durchflussmesser 100- 1.000 l/h
- Feinputzgerät mit 2-Hebel Alu-Kupplung
- 10 m Mörtelschlauch 40 bar, - 10 m Luftschlauch 1/2 " kpl. mit Kupplungen
- Anbaukupplung für Fernsteuerung
- Mischrohrreiniger, Reinigerwelle, Werkzeugbeutel
- mit aufgebauter Druckerhöhungspumpe, Luftkompressor Handy K2 mit Druckabschaltung

Technische Daten:

- Förderleistung: 5-35 l/min, Förderweite: bis zu 30 m
- Antrieb: 2 Drehstromgetriebemotoren 400 V, 50 Hz
- Wasseranschlussdruck: 2,5 bar bei laufender Maschine

ZL00005510 Mischpumpe MALTECH M5 EVO AQUA mit 6,05kW Pumpenmotor u. Druckerhöhungspumpe

ST



**Mischpumpe PFT G4**

Mischt und pumpt kontinuierlich und vollautomatisch alle maschinengängigen Trockenmörtel mit Wasser zu einem homogenen, verarbeitungsfähigen Nassmörtel. Die Mischpumpe kann sowohl mit Sackware als auch mittels Übergabehaube direkt aus dem Silo oder durch die SILOMAT-Einblashaube pneumatisch befüllt werden.

Grundausrüstung:

- Zellenradmotor 0,75 kW, 28 U/min, Getriebemotor 6,05 kW, 400 U/min, 2-stufig mit Neigungsschalter
- 10 m Mörtelschlauch RONDO 25 mm, 11 m Wasser/Luftschlauch 1/2 ", Mörteldruckmanometer
- Mischrohrreiniger mit Reinigerwelle, Anschlussmöglichkeit mit Fernbedienung, Werkzeugbeutel, Betriebsanleitung



**Mischpumpe PFT G4 Standard**

- Förderweite (bei Schlauch 25 mm): bis 30 m
- Förderleistung (bei Stator D 6-3): 20 l/min
- Wasserdurchflussmesser: 150 - 1.500 l/h
- Windleitblech am Pumpenmotor
- Stator/Rotor TWISTER D 6-3 - Schaltschrank mit Phasenüberwachung und Betriebsstundenzähler
- Abgang Druckflansch 35 mm M-Teil Mörteldruckmanometer
- Kompressor COMP M-250 Handy mit Druckabschaltung
- Feinputzgerät 200 mm gerade Alu- Drehkupplung
- 2 Lenkrollen, 2 Doppelstopplenkrolle

Z00238474	Mischpumpe PFT G4 Standard 6,05kW 400V	ST
-----------	--	----

**Mischpumpe PFT G4 Standard mit Gummi-Mischzone**

- Förderweite (bei Schlauch 25 mm): bis 30 m
- Förderleistung (bei Stator D 4-3): 14 l/min
- Wasserdurchflussmesser: 100 - 1.000 l/h
- Windleitblech am Pumpenmotor
- Stator/Rotor D 4-3 - Schaltschrank mit Phasenüberwachung und Betriebsstundenzähler
- Abgang Druckflansch 35 mm V-Teil Mörteldruckmanometer
- Kompressor COMP M-250 Handy mit Druckabschaltung
- Feinputzgerät 200 mm gerade mit Alu-Drehkupplung
- 2 Lenkrollen, 2 Doppelstopplenkrollen

Z00424081	Mischpumpe PFT G4 Standard mit Gummi-Mischzone 6,05kW 400V	ST
-----------	--	----

**Mischpumpe PFT G4 LO-Standard**

- Förderweite (bei Schlauch 25 mm): bis 30 m
- Förderleistung (bei Stator D 6-3): 20 l/min
- Wasserdurchflussmesser: 100 - 1.000 l/h
- Windleitblech am Pumpenmotor
- Schaltschrank mit Phasenüberwachung und Betriebsstundenzähler
- Abgang Druckflansch 25 mm V-Teil Mörteldruckmanometer
- Kompressor COMP M-250 Handy mit Druckabschaltung
- Feinputzgerät 200 mm gerade
- 2 Lenkrollen, 2 Doppelstopplenkrollen

Z00425823	Mischpumpe PFT G4 LO-Standard 6,05kW 400V	ST
-----------	---	----



**Mischpumpe PFT G4 smart**

- Förderweite (bei Schlauch 25 mm): bis 30 m
- Förderleistung (bei Stator D 6-3): 20 l/min
- Wasserdurchflussmesser: 100 - 1.000 l/h
- Abgang Druckflansch 25 mm V-Teil Mörteldruckmanometer
- Kompressor COMP M-250 mit Druckabschaltung
- Feinputzgerät 200 mm gerade
- 2 Lenkrollen, 2 Doppelstopplenkrollen

Z00260622	Mischpumpe PFT G4 SMART 6,05kW 400V ohne Druckerhöhungspumpe	ST
Z00257359	Mischpumpe PFT G4 SMART 6,05kW 400V mit Druckerhöhungspumpe	ST





#### Mischpumpe PFT G4 SMART mit Druckerhöhungspumpe u. Gummi-Mischzone

- Stator/Rotor TWISTER D 4-3, rechtsdrehend
- Schaltschrank G4 SMART
- Abgang Druckflansch 25 mm V-Teil Mörteldruckmanometer
- Kompressor COMP M-250 mit Druckabschaltung
- Druckerhöhungspumpe AVO 500 400 V/3 Ph/50 Hz/0,37 k
- Feinputzgerät 200 mm gerade
- 2 Lenkrollen, 2 Doppelstopplenkrolle
- Wasserdurchflussmesser: 100 - 1.000 l/h
- Materialbehälter mit Schutzgitter
- Gummi-Mischrohr ohne Griff und Saugflansch D-Pumpe für Mischzone
- Mischwendel BIONIK G4 Maschinenputz, rechtsdrehend
- Förderweite (bei Schlauch 25 mm): bis 30 m
- Förderleistung (bei Stator D 4-3): 14 l/min

Z00732303 Mischpumpe PFT G4 SMART 6,05kW 400V mit Druckerhöhungspumpe u. Gummi-Mischzone ST



#### Abdeckplane PVC LORENCIC grau

Abdeckplane geeignet für Mischpumpen PFT G4, PROFOX® N° 1 PRO, PROFOX® N° 1 AQUA PRO, M5 EVO/EVO AQUA und bauähnlichen Maschinen.

ZL9800600LO Abdeckplane PVC LORENCIC grau für PFT G4, PROFOX® N° 1 PRO/AQUA ST  
PRO, M5 EVO/EVO AQUA



#### Mischpumpe PFT RITMO L PLUS

Die kompakte und leistungsstarke Mischpumpe mit 230 V Wechselstrom- Antrieb wurde speziell für das Pumpen, Verspritzen und Auftragen von Materialien wie zB Innenputz, Oberputz, Bodenspachtelmassen, Feinspachtel, Klebe- und Armierungsmörtel, Brandschutzmörtel und Zargenvergussmörtel entwickelt. Die Förderleistung kann stufenlos angepasst werden. Eine flexible Mischintensität wird durch zwei Wassereinflüsse gewährleistet. Die PFT Mischpumpe kann problemlos in einzelne Module zerlegt werden und ist serienmäßig mit Außenrüttler sowie Mörteldruckmanometer ausgestattet.

Grundausrüstung:

- Wasserdurchflussmesser 100 – 1.000, l/h
- 5 m und 15 m Mörtelschlauch RONDO 25 mm
- 11 m Wasserschlauch 1/2 " GEKA®/GEKA®, 5 und 16 m Luftschauch 3/8 " EWO/EWO
- Außenrüttler: A5-03 - 1,2 m, Feinputzgerät 25 mm -360 ° S10 200 EWO
- Luftkompressor COMP R-80 mit Druckabschaltung, Putzstück zum Reinigen des Materialschlauchs
- Rotor / Stator B 4-2 wf
- Anschlusskabel: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, BLU 3-16 A / BLU 2-16 A – 25 m

Technische Daten:

- Förderleistung: bis zu 14 l/min, Förderweite: bis zu 20 m, Arbeitsdruck: max. 20 bar
- Antriebsmotor: 2,4 kW, Drehzahl: 69 - 492 U/min
- Mischrohr: Gummi, Behältervolumen: 45 l
- Einfüllhöhe: 930 mm, Abmessungen (LxBxH): 750 x 600 x 1.430 mm, Gewicht: ca. 125 kg

Z00659504 Mischpumpe PFT RITMO L PLUS FC 2,4kW 230V ST



#### Mischpumpe PFT RITMO L PLUS SD 6-3 SOFT

Die kompakte und leistungsstarke Mischpumpe mit 230 V Wechselstrom- Antrieb wurde speziell für das Pumpen, Verspritzen und Auftragen von Materialien wie zB Innenputz, Oberputz, Bodenspachtelmassen, Feinspachtel, Klebe- und Armierungsmörtel, Brandschutzmörtel und Zargenvergussmörtel entwickelt. Die Förderleistung kann stufenlos angepasst werden. Eine flexible Mischintensität wird durch zwei Wassereinflüsse gewährleistet. Die PFT Mischpumpe kann problemlos in einzelne Module zerlegt werden und ist serienmäßig mit Außenrüttler sowie Mörteldruckmanometer ausgestattet.

Grundausrüstung:

- Luftkompressor COMP R-80 mit Drucksteuerung, Wasserdurchflussmesser 100 - 1.000 l/h
- Materialtrichter RITMO L PLUS mit Gummi-Mischzone und Schutzgitter
- Außenrüttler A5-0,3 - 1,2 m, Mörteldruckmanometer 25 V-Teil
- Mischwendel BIONIK RITMO L PLUS, Maschinenputz PLUS d= 76 mm
- Reinigerwelle und Mischrohrreiniger verzinkt
- Rotor / Stator SD 6-3 SLIMLINE SOFT, rechtsdrehend
- Verlängerungskabel: 3 x 2,5 mm<sup>2</sup>, BLU 3- 16 A / BLA 2-16 A - 25 m
- Werkzeugkasten mit Werkzeugbeutel Mischpumpe RITMO

Zubehör:

- Feinputzgerät 25 mm 360° S10 200 EWO, Putzstück 25 V- Teil NW24 GEKA®
- 5 m und 15 m Mörtelschlauch RONDO 25 mm, 5 m und 16 m Luftschauch 9 mm EWO/EWO
- 11 m Wasserschlauch d= 12 mm, GEKA®/GEKA®
- Feinputzdüse S 12 mm schwarz, Feinputzdüse S 14 mm schwarz

Technische Daten:

- Förderleistung: bis zu 19 l/min, stufenlos einstellbar, Förderweite: bis zu 20 m, Arbeitsdruck: max. 20 bar
- Antriebsmotor: 2,4 kW, Drehzahl: 55 - 492 U/min
- Mischrohr: Gummi, Behältervolumen: 45 l
- Einfüllhöhe: 930 mm, Abmessungen (LxBxH): 750 x 600x 1.430 mm, Gewicht: ca. 133 kg

Z00662714 Mischpumpe PFT RITMO L PLUS FC 2,4kW 230V, SD 6-3 SOFT inkl. Zubehör ST



**Mischpumpe PFT RITMO L SMART**

Die perfekte Einsteigermaschine für kleine bis mittlere Bauvorhaben. Sie eignet sich ideal für Renovierungs- und Sanierungsarbeiten und wurde speziell für das Pumpen, Verspritzen und Auftragen von Materialien wie zB Innenputz, Oberputz, Bodenspachtelmassen, Klebe- und Armierungsmörtel, Brandschuttmörtel und Zargenvergussmörtel entwickelt. Die Förderleistung kann stufenlos angepasst werden. Die PFT Mischpumpe ist einfach zu bedienen und serienmäßig mit einem Mörteldruckmanometer ausgestattet.

Grundausstattung:

- Luftkompressor COMP R-80 mit Drucksteuerung
- Wasserdurchflussmesser 75 - 750 l/h
- Materialtrichter RITMO L SMART
- Mörteldruckmanometer 25 V-Teil
- Mischwendel BIONIK RITMO Maschinenputz
- Reinigerwelle und Mischrohrreiniger verzinkt
- 10 m Mörtelschlauch RONDO 25 mm, 16 m Luftschlauch 9 mm EWO/EWO
- Feinputzgerät SMARTLINE 25 mm S10 200 EWO, Luftdüsenrohr 4 mm
- Rotor / Stator: B 4-2 wf

Technische Daten:

- Förderleistung: bis zu 2-14 l/min, stufenlos einstellbar
- Förderweite: bis zu 20 m, Arbeitsdruck: max. 20 bar
- Antriebsmotor: 2,4 kW, Drehzahl: 74 - 492 U/min
- Mischrohr: Stahl
- Behältervolumen: 45 l
- Einfüllhöhe: 930 mm, Abmessungen (LxBxH): 920 x 600 x 1.420 mm, Gewicht: ca. 110 kg

Z00725325 Mischpumpe PFT RITMO L SMART FC 2,4kW 230V ST



**Mischpumpe PFT RITMO XL**

Die kompakte Mischpumpe mit 230 V Wechselstrom- und/oder 400 V Drehstrom-Antrieb wurde speziell entwickelt zum Pumpen, Verspritzen und Auftragen von maschinengängigen Trockenmörteln, pastösen Materialien und vielem mehr bis 7 mm Korngröße. Die Pumpenleistung kann je nach Anforderung durch einen schnellen Pumpenwechsel angepasst werden. Die pneumatische Befüllung ist über eine optionale Einblashaube gewährleistet. In drei Baugruppen zerlegbar.

Grundausstattung:

- Rotor SD 6-3 SLIMLINE / Stator SD 6-3 SLIMLINE
- Wasserdurchflussmesser 150 - 1.500 l/h
- 10 m Mörtelschlauch RONDO 25 mm, 11 m Wasser/Luftschlauch 1/2 " EWO/GEKA®
- Feinputzgerät 25 mm - 360 ° S14 200 GEKA®
- Luftkompressor COMP P-200 mit Druckabschaltung
- Putzstück zum Reinigen des Materialschlauchs
- Anschlusskabel: Adapterstecker RED 5-32 A / BLU 2-16 A

Technische Daten:

- Förderleistung: bis zu 20 l/min
- Antrieb: 6,05 kW Getriebemotor, Drehzahl: 400 U/min
- ohne Wasserpumpe
- Gesamtgewicht: ca. 232 kg

Z00197821 Mischpumpe PFT RITMO XL FC 6,05kW 230/400V ST



**Nachmischer für PFT G4/G5/G5c/MONOJET/RITMO XL**

Der PFT ROTOQUIRL und der ROTOMIX werden als Nachmischer bezeichnet und passen an das PFT-Mischrohr der G 4, G 5 / G 5c, MONOJET und RITMO XL. Durch nochmaliges Nachmischen werden die Mörtel Eigenschaften verbessert und bewirken die max. Ausschöpfung der Materialqualität. Art. Z00767641 für Fließestrich, Art. Z00767760 für Dämmputze.

Einsatzgebiete:

Fließestrich, Klebe- und Armierungsmörtel, Kratzputz, Zargenvergussmörtel.

Hinweis: Rotor mit Zapfen verstärkt (25 mm) notwendig. Teil Umrüstsatz für Fließestrich.

Mischflügel 25 mm für Nachmischer notwendig.

Z00767641 D-Pumpe PFT ROTOMIX kpl. mit 35-er Kupplung und M-Teil ST



**D-Pumpe PFT ROTOQUIRL kpl.**

Der PFT ROTOQUIRL und der ROTOMIX werden als Nachmischer bezeichnet und passen an das PFT-Mischrohr der G 4, G 5 / G 5c, MONOJET und RITMO XL. Durch nochmaliges Nachmischen werden die Mörtel Eigenschaften verbessert und bewirken die max. Ausschöpfung der Materialqualität. Art. Z00767641 für Fließestrich, Art. Z00767760 für Dämmputze.

Einsatzgebiete:

Fließestrich, Klebe- und Armierungsmörtel, Kratzputz, Zargenvergussmörtel.

Hinweis: Rotor mit Zapfen verstärkt (25 mm) notwendig. Teil Umrüstsatz für Dämmputze.

Mischflügel 25 mm für Nachmischer notwendig.

Z00767760 D-Pumpe PFT ROTOQUIRL kpl. mit 35-er Kupplung und M-Teil ST

## Förderanlagen

**Freifallförderanlage PROFOX® N° 100**

Die PROFOX® N° 100 fördert vollautomatisch und staubfrei Trockenmörtel zur Mischpumpe oder zum Durchlaufmischer.

- mit Phasenüberwachung – dadurch Vermeidung von falscher Drehrichtung
- die Handhabung und der Transport der Anlage wurden durch viele Helfer vereinfacht wie zB die ausklappbaren Tragegriffe
- besserer Korrosionsschutz durch verzinkte und pulverbeschichtete Ausführung
- effiziente Förderung durch Einsatz der ALU-Förderdüse

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich
- Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE- Stecker
- Kompressor ist Trockenläufer, daher Maschine komplett ölfrei: Leistung: 5,5 kW

Lieferumfang:

- Einblashaube und Sonde, 50 m Sondenkabel
- 2x 25 m Förderschlauch PU
- Luftschlauch, mit zusätzlichem Zeitrelais für Sondenverzögerung

Z00124365X Förderanlage N° 100 tragbar 5,5kW inkl. Einblashaube und Zubehör

ST

**Freifallförderanlage PROFOX® N° 140**

Die PROFOX® N° 140 fördert vollautomatisch und staubfrei Trockenmörtel zur Mischpumpe oder zum Durchlaufmischer.

- die Handhabung und der Transport der Anlage wurden durch viele Helfer vereinfacht wie zB die ausklappbaren Tragegriffe
- besserer Korrosionsschutz durch verzinkte und pulverbeschichtete Ausführung
- effiziente Förderung durch Einsatz der ALU-Förderdüse

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich
- Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker
- Kompressor ist Trockenläufer, daher Maschine komplett ölfrei: Leistung: 7,5 kW, 140 m<sup>3</sup>/h mit Schaltschrank aufgebaut auf Tragegestell mit Haube
- Phasenfolgerelais
- Fördergefäß: 70 lt. kpl.
- Einblashaube "M5/G4" mit 4 Filtern und Spannschellen
- Sonde: 42 V

Lieferumfang:

- Einblashaube und Sonde, 50 m Sondenkabel 3x1,5 mit Stecker und Kupplung
- 2x 25 m Förderschlauch 45 x 55 PU mit Spirale
- 3 m Luftschlauch, mit zusätzlichem Zeitrelais für Sondenverzögerung

Z00124359X Förderanlage N° 140 tragbar 7,5kW inkl. Einblashaube und Zubehör

ST

**Druckförderanlage PROFOX® N° 100 MD**

Die PROFOX® N° 100 MD fördert vollautomatisch und staubfrei Trockenmörtel vom Drucksilo zur Mischpumpe oder zum Durchlaufmischer.

- die Handhabung und der Transport der Anlage wurden durch viele Helfer vereinfacht wie zB die integrierte Abschaltautomatik
- besserer Korrosionsschutz durch verzinkte und pulverbeschichtete Ausführung

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich
- Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE- Stecker
- Kompressor ist Trockenläufer, daher Maschine komplett ölfrei: Leistung: 5,5 kW, 100 m<sup>3</sup>/h
- Phasenfolgerelais

Lieferumfang:

- Einblashaube und Sonde
- 50 m Sondenkabel, 2x 25 m Förderschlauch PU
- Luftschlauch, mit zusätzlichem Zeitrelais für Sondenverzögerung

Z00128869X Förderanlage N° 100 MD tragbar 5,5kW inkl. Einblashaube und Zubehör

ST



**Freifallförderanlage MALTECH MB100-T/MB140-T**

Die MALTECH Förderanlagen für Freifallsilos fördern vollautomatisch und staubfrei Trockenmörtel zur Mischpumpe oder zum Durchlaufmischer.

- mit Phasenüberwachung – dadurch Vermeidung von falscher Drehrichtung
- besserer Korrosionsschutz durch verzinkte und pulverbeschichtete Ausführung
- effiziente Förderung durch Einsatz der ALU-Förderdüse
- stopfervermeidung durch Drucküberwachung



**Freifallförderanlage MALTECH MB100-T**

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE- Stecker
- Kompressor ist Trockenläufer, daher Maschine komplett ölfrei:
- Leistung: 5,5 kW, 100 m<sup>3</sup>/h mit Schaltschrank aufgebaut auf Tragegestell mit Haube
- Phasenfolgerelais, mit zusätzlichem Zeitrelais für Sondenverzögerung
- Fördergefäß: 70 l kpl. mit Förderdüse

Lieferumfang:

- Einblashaube M5/G4 mit 4 Filtern und Spannschellen
- Sonde 42 V, 1 x 50 m Sondenkabel 3x1,5 mit Stecker und Kupplung
- 2 x 25 m Förderschlauch 45 x 55 PU mit Spirale, 1 x 3 m Luftschauch

ZL00210105 Förderanlage MALTECH MB100-T tragbar 5,5kW inkl. Einblashaube und Zubehör ST



**Freifallförderanlage MALTECH MB140-T**

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE- Stecker
- Kompressor ist Trockenläufer, daher Maschine komplett ölfrei:
- Leistung: 7,5 kW, 140 m<sup>3</sup>/h mit Schaltschrank aufgebaut auf Tragegestell mit Haube
- Phasenfolgerelais, mit zusätzlichem Zeitrelais für Sondenverzögerung
- Fördergefäß: 70 l kpl. mit Förderdüse

Lieferumfang:

- Einblashaube M5/G4 mit 4 Filtern und Spannschellen
- Sonde 42 V, 1 x 50 m Sondenkabel 3 x 1,5 mit Stecker und Kupplung
- 2 x 25 m Förderschlauch 45 x 55 PU mit Spirale, 1 x 3 m Luftschauch

ZL00214104 Förderanlage MALTECH MB140-T tragbar 7,5kW inkl. Einblashaube und Zubehör ST

**Drucksilo-Förderanlage MALTECH MD100-T/MD140-T**

Die MALTECH Drucksilo-Förderanlagen fördern vollautomatisch u. staubfrei Trockenmörtel vom Drucksilo zur Mischpumpe o. zum Durchlaufmischer.

- mit Phasenüberwachung – dadurch Vermeidung von falscher Drehrichtung
- besserer Korrosionsschutz durch verzinkte und pulverbeschichtete Ausführung
- effiziente Förderung durch Verwendung bewährter Komponenten



**Drucksilo-Förderanlage MALTECH MD100-T**

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker
- Kompressor ist Trockenläufer, daher Maschine komplett ölfrei:
- Leistung: 5,5 kW, 100 m<sup>3</sup>/h
- Phasenfolgerelais, mit zusätzlichem Zeitrelais für Sondenverzögerung

Lieferumfang:

- Einblashaube M5/G4 mit 4 Filtern und Spannschellen
- Sonde 42 V, 1 x 50 m Sondenkabel 3 x 1,5 mit Stecker und Kupplung
- 2 x 25 m Förderschlauch 45 x 55 PU mit Spirale, 2x3 m Luftschauch

ZL00110122 Förderanlage MALTECH MD100-T tragbar 5,5kW inkl. Einblashaube und Zubehör ST



**Drucksilo-Förderanlage MALTECH MD140-T**

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker
- Kompressor ist Trockenläufer, daher Maschine komplett ölfrei:
- Leistung: 7,5 kW, 140 m<sup>3</sup>/h
- Phasenfolgerelais, mit zusätzlichem Zeitrelais für Sondenverzögerung

Lieferumfang:

- Einblashaube M5/G4 mit 4 Filtern und Spannschellen
- Sonde 42 V, 1 x 50 m Sondenkabel 3 x 1,5 mit Stecker und Kupplung
- 2 x 25 m Förderschlauch 45 x 55 PU mit Spirale, 2 x 3 m Luftschauch

ZL00114123 Förderanlage MALTECH MD140-T tragbar 7,5kW inkl. Einblashaube und Zubehör ST

### Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS tragbar

Funktionsbeschreibung: Die PFT SILOMAT TRANS PLUS fördert vollautomatisch u. staubfrei Trockenmörtel zur Mischpumpe o.zum Durchlaufmischer.

- die PFT SILOMAT TRANS PLUS vereint Design und Leistungsfähigkeit
- die Handhabung und der Transport der SILOMAT-Anlage wurden durch viele Helfer vereinfacht, wie zB die integrierten Krantransportösen und ausklappbaren Tragegriffe
- mit ein paar Handgriffen passt das PFT SILOMAT Fördergefäß an jeden Container/Silo
- die PFT SILOMAT TRANS PLUS ist auch als leistungsstarke Druckförderanlage erhältlich

Vorteile:

- Aufnahme für Hubwagen oder Gabelstapler, vier Krantransportösen, ausklappbare Tragegriffe, optional rollbare Ausführung
- leichte, stabile und formschöne Kunststoffhaube, Schaltschrank mit ergonomischen Bedienelemente
- Kompressor als Trockenläufer, kein Ölwechsel erforderlich, neue Absperrklappe mit auswechselbarer Dichtung.
- optional: zusätzlicher Luftfilter nachrüstbar



### Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS 105

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m, Fördermenge: ca. 20 kg/min
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker
- Kompressor: Leistung: 5,5 kW, max. Druck (Förderdruck): p = 2,5 bar, Luftmenge: ca. 105 Nm<sup>3</sup>/h
- Dauerschalldruckpegel: 85 +/- 1 dB(A)
- Fördergefäß Inhalt: 55 l, Fördergefäß (H): 1.000 mm, Gewicht: 87 kg
- Abmessungen (LxBxH): 1.100 x 635 x 720 mm
- Gesamtgewicht: 275 kg

Z00124365 Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS 105 tragbar 5,5kW mit rollbarem Fördergefäß ST



### Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS 105 inkl. Einblashaube

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m, Fördermenge: ca. 20 kg/min
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker
- Kompressor: Leistung: 5,5 kW, max. Druck (Förderdruck): p = 2,5 bar, Luftmenge: ca. 105 Nm<sup>3</sup>/h
- Dauerschalldruckpegel: 85 +/- 1 dB(A)
- Fördergefäß Inhalt: 55 l, Fördergefäß (H): 1.000 mm, Gewicht: 87 kg
- Abmessungen (LxBxH): 1.100 x 635 x 720 mm
- Gesamtgewicht: 380 kg

Lieferumfang:

- Einblashaube und Füllstandmelder 42 V
- 50 m Steuerkabel kpl.
- 2 x 25 m Förderschlauch mit Gewebe

Z00655336SET Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS 105 5,5kW inkl. Einblashaube u. Zubehör ST



### Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS 145

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 140 m, Fördermenge: ca. 20 kg/min
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE Stecker
- Kompressor: Leistung: 7,5 kW, max. Druck (Förderdruck): p = 2,5 bar, Luftmenge: 145 Nm<sup>3</sup>/h
- Fördergefäß Inhalt: 55 l, Fördergefäß (H): 1.000 mm, Gewicht Fördergefäß: 87 kg
- Abmessungen (LxBxH): 1.100 x 635 x 720 mm
- Gesamtgewicht: 285 kg

Z00689524 Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS 145 tragbar 7,5kW mit rollbarem Fördergefäß ST



### Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS BAG 145

Die Förderanlage SILOMAT TRANS PLUS BAG fördert Trockenmörtel aus Säcken vollautomatisch und staubfrei zur Mischpumpe oder zum Durchlaufmischer. Das SILOMAT-BAG-Fördergefäß passt mittels Adapter an jeden Container oder Silo. Die Anlage ist für alle Werk trockenmörtel wie Zementputze, Kalk-Gips-Putze, Kalkputze, Maschinengipsputze, Mauermörtel, Zuschlagstoffe, Schüttgüter und anderes div. Pulvermaterial geeignet und besteht aus einem neuen Fördergefäß mit Sackaufreißer für Sackbefüllung, einer Aufnahme für Hubwagen oder Gabelstapler, vier Krantransportösen, ausklappbaren Tragegriffen, einer leichten und stabilen Kunststoffhaube, einem Schaltschrank mit ergonomischen Bedienelementen, einer neuen Absperrklappe mit auswechselbarer Dichtung und einem Kompressor als Trockenläufer (kein Ölwechsel erforderlich).

Optional: rollbare Ausführung, zusätzlicher Luftfilter, nachrüstbar.

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 140 m, Fördermenge: ca. 20 kg/min
- Stromanschluss: 32 A, 400 V Drehstrom, 50 Hz
- Baustellenverteiler, FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker
- Kompressor: Leistung: max. Druck (Förderdruck): p = 2,5 bar, Luftmenge: 145 Nm<sup>3</sup>/h
- Fördergefäß Inhalt: 60 l, Gewicht Fördergefäß BAG: 92 kg, Sackeinfüllhöhe TRANS PLUS BAG: 950 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.150 x 660 x 745 mm
- Gesamtgewicht: 305 kg

Z00689527 Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS BAG 145 7,5kW

ST

**Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS DF Q**

- Funktionsbeschreibung: Die PFT SILOMAT TRANS PLUS fördert vollautomatisch u. staubfrei Trockenmörtel zur Mischpumpe o. zum Durchlaufmischer.
- die PFT SILOMAT TRANS PLUS vereint Design und Leistungsfähigkeit
  - die Handhabung und der Transport der SILOMAT-Anlage wurde durch viele Helfer vereinfacht, wie zB die integrierten Krantransportösen und ausklappbaren Tragegriffe
  - mit ein paar Handgriffen passt das PFT SILOMAT Fördergefäß an jeden Container/Silo
  - die PFT SILOMAT TRANS PLUS ist auch als leistungsstarke Druckförderanlage erhältlich

Vorteile:

- Aufnahme für Hubwagen oder Gabelstapler, vier Krantransportösen, ausklappbare Tragegriffe - optional rollbare Ausführung
- leichte, stabile und formschöne Kunststoffhaube, Schaltschrank mit ergonomischen Bedienelementen
- Kompressor als Trockenläufer, kein Ölwechsel erforderlich. Absperrklappe mit auswechselbarer Dichtung
- optional: zusätzlicher Luftfilter nachrüstbar

Der PFT SILOMAT DF Q kann an jedes Drucksilo mit einem zulässigen Betriebsdruck bis zu 2,0 bar Überdruck angeschlossen werden. Die Anlage arbeitet vollautomatisch. Nach erfolgter Leermeldung des Füllstandmelders öffnet sich das Quetschventil und gibt den Materialfluss frei. Bei Vollmeldung wird der Siloauslauf abgesperrt und die Förderleitung leergeblasen.

- lieferbar als tragbare, rollbare oder Hänger-Ausführung
- für Werk trockenmörtel wie: Maschinengips-, Kalk-Gips-, Zement-, Kalk- und Kalk-Zementputze, Mauermörtel, Schüttgüter, Zuschlagsstoffe, Pulvermaterial u.ä.m.



**Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS DF Q 105 inkl. Siloaufblasautomatik**

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Fördermenge: ca. 24 kg/min
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker
- Kompressor: Leistung: 5,5 kW, max. Druck (Förderdruck): p = 2,5 bar, Luftmenge: ca. 105 Nm<sup>3</sup>/h
- Dauerschalldruckpegel: 85 +/- 1 dB(A)
- Abmessungen (LxBxH): 1.100 x 635 x 720 mm
- Modulgewicht: Druckförderblock: 27,5 kg
- Gesamtgewicht: 213,5 kg

Z00128869	Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS DF Q 105 5,5kW inkl. Siloaufblasautomatik	ST
-----------	---	----



**Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS DF Q 105 inkl. Einblashaube**

Technische Daten:

- Förderweite: bis zu 100 m
- Fördermenge: ca. 24 kg/min
- Drehstrom: 400 V, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Baustellenverteiler mit FI-Schutzschalter 30 mA erforderlich, -Anschlusskabel: 5 x 4 mm<sup>2</sup> CEE-Stecker
- Kompressor: Leistung: 5,5 kW, max. Druck (Förderdruck): p = 2,5 bar, Luftmenge: ca. 105 Nm<sup>3</sup>/h
- Dauerschalldruckpegel: 85 +/- 1 dB(A)
- Abmessungen (LxBxH): 1.100 x 635 x 720 mm
- Modulgewicht: Druckförderblock: 27,5 kg
- Gesamtgewicht: 303 kg

Lieferumfang:

- Siloaufblasautomatik
- Einblashaube und Füllstandmelder 42 V
- 50 m Steuerkabel kpl.
- 2 x 25 m Förderschlauch mit Gewebe

Z00238164SET	Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS DF Q 105 5,5kW inkl. Einblashaube u. Zubehör	ST
--------------	--	----



**Einblashaube PFT mit Monofilter für PFT G5 / G5c**

- PFT Einblashaube komplett mit Monofilter
- Füllstandmelder und 80 m Steuerkabel (1 x 50 m, 1 x 25 m, 1x 5 m) zum Anschluss an die PFT SILOMAT Förderanlage.
- sämtliche PFT SILOMAT Förderanlagen werden durch den in der PFT Einblashaube eingebauten Füllstandmelder automatisch gesteuert

Z044334	Einblashaube PFT komplett mit Monofilter für PFT G5 und G5c	ST
Z20600213	Einblashaube PFT komplett m. Monofilter f. PFT G4, RITMO XL, HM 24 4Stk/Pal	ST

**Umrüstsatz für Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS**

Bestehend aus: - 1 Radachse, - 2 luftbereifte Laufräder, - Montagematerial.

Z00129592	Umrüstsatz für Förderanlage PFT SILOMAT TRANS PLUS von tragbar auf rollbar	ST
-----------	--	----

## Förderpumpen + Zubehör

## Förderpumpen

**PFT SWING**

Die PFT SWING ist eine universelle Förderpumpe wahlweise mit festem oder elektronisch stufenlos regelbarem Direktantrieb. Dünnpflüssige, pumpfähige und lösungsmittelfreie Materialien können gepumpt, verpresst und gespritzt werden.

Einsatzgebiete: Für alle pumpfähigen Nassprodukte und pastöse Materialien wie: Klebemörtel, Kunststoffharz-Silikatputze, Oberputze bis 4 mm Körnung, Zierputze, Spritzputzpachtel und im Bereich WDVS.

**PFT SWING M FC 230**

Eigenschaften:

- klein, leicht, kompakt und rollbar
- Kunststoff-Materialbehälter mit Schutzgitter, schnelle Reinigung und Wartung
- variierbare Förderleistung durch Pumpenwechsel (B- oder C-Pumpe), integrierte Steuereinheit
- passt ohne Demontage in jeden Kombi und unter jeden Mischer
- ist auch mit vollem Behälter aufgrund 2 höhenversetzter Griffe leicht zu tragen
- bei Demontage des Behälters können pastöse Massen aus einem Fass angesaugt werden
- optional: elektrische Fernbedienung

Technische Daten:

- Pumpeneinheit (Rotor/Stator): C4 - 2
- Antriebsmotor: 1,5 kW, 10 - 204 U/min, elektronisch stufenlos regelbar
- Stromanschluss: 230 V Wechselstrom, 50 Hz, 1 Phase, Absicherung 16 A
- Pumpenleistung: 0,9 - 9 l/min stufenlos regelbar bei 5 - 100 Hz
- Trichterinhalt: ca. 38 l, Einfüllhöhe: 500 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.100 x 460 x 550 mm, Gesamtgewicht: 70 kg

Z00151992 Förderpumpe PFT SWING M FC 230V, 50Hz, 1,5kW, 16A ST

**PFT SWING L FC 230**

Technische Daten:

- Antriebsmotor: 4 kW, 70-236 U/min, Drehzahl: 28 - 400 U/min
- Stromanschluss: 230 V Drehstrom, 50 Hz, 1 Ph, Absicherung: 16 A
- Rotor/Stator: TWISTER D8-1,5
- Pumpenleistung: 1,5 - 21 l/min, stufenlos regelbar bei 5 - 70 Hz, Förderleistung: 6,5 - 21 l/min
- Trichterinhalt: 76 l, Einfüllhöhe: 610 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.600 x 600 x 660 mm, Gesamtgewicht: 133 kg

Z00201952 Förderpumpe PFT SWING L FC 4kW 230V ST

**PFT SWING L FC 400**

Technische Daten:

- Antriebsmotor: 6,05 kW, 280 U/min, Drehzahl: 135 - 448 U/min
- Stromanschluss: 400 V Drehstrom, 50 Hz, 3 Ph, Absicherung: 25 A
- Rotor/Stator: TWISTER D6-3
- Pumpenleistung: 1,4 - 25 l/min, stufenlos regelbar bei 24 - 80 Hz, Förderleistung: 4 - 90 l/min
- Trichterinhalt: 76 l, Einfüllhöhe: 610 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.600 x 600 x 660 mm, Gesamtgewicht: 133 kg

Z00178415 Förderpumpe PFT SWING L FC 400, 400V, 50Hz, 6,05kW, 25A ST

**Förderpumpe PFT SWING L AIRLESS C**

Robuste Maschinentechnik für eine Vielzahl von Materialien einsetzbar: Farbe, Spritzspachtel, körniges Material (nicht mit Stator 306 AIRLESS).

- handlich und kompakt, läuft leistungsstark und zuverlässig mit Lichtstrom
- geringe Geräuschemission
- kein Verschleiß am Druckflansch, Materialfilter im Druckflansch, über Bypass ohne Demontage wechselbar
- Drucksteuerung über digitales Display
- Pumpenleistung kann über Potentiometer stufenlos bis max. 6,5 (230 V-Modell) bzw. 8,5 l/min (400 V-Modell) eingestellt werden
- einteiliger Kunststoff-Materialbehälter – einfache Reinigung
- mit Rotor/Stator AIRLESS arbeiten – ohne zusätzlichen Kompressor
- Verschleißteile können direkt auf der Baustelle ohne Monteur gewechselt werden – keine langen Stillstandzeiten

**Förderpumpe PFT SWING L FC-230 V AIRLESS C**

Technische Daten:

- Antriebsmotor: 3 kW, 0-280 U/min, Stromanschluss: 230 V, 1 Ph, 50 Hz
- Pumpenleistung: 6,5 l/min, 135 bar, bis zu 20 m Förderweite (bei 12 mm Schlauch)
- Mörtelabgang mit Drucksensor: Digitalanzeige
- Behältervolumen: 70 l, Einfüllhöhe: 720 mm
- Gewicht: 105 kg

Im Lieferumfang enthalten: Fahrgestell SWING AIRLESS, Schaltschrank SWING AIRLESS FC-230 V C, Getriebemotor mit Ölabdichteinheit 3 kW kpl., Materialbehälter Kunststoff SWING AIRLESS, Deckel SWING AIRLESS, Schlauchhalter SWING AIRLESS, Stator AIRLESS 306, Rotor AIRLESS 306, Pumpenwelle SWING AIRLESS, Werkzeugkasten SWING AIRLESS kpl., RONDO AIRLESS d= 12 mm - 20 m, Spritzpistole SWING HP (in line Texspray) d= 9 mm 30 °, Reinigungsspachtel SWING AIRLESS, Stromkabel 3x2,5 mm<sup>2</sup>, BLU 2- 16 A - 5 m, Spritzdüse 545.

Z00803680 Förderpumpe PFT SWING L FC-230V AIRLESS C 1Ph/50Hz/3kW ST





**Förderpumpe PFT SWING L FC-400 V AIRLESS C**

Technische Daten:

- Antriebsmotor: 4 kW, 0-320 U/min, Stromanschluss: 400 V, 3 Ph, 50 Hz
- Pumpenleistung: 8,5 l/min, 140 bar, bis zu 40 m Förderweite (bei 12 mm Schlauch)
- Mörtelabgang mit Drucksensor: Digitalanzeige
- Behältervolumen: 70 l, Einfüllhöhe: 720 mm
- Gewicht: 110 kg

Im Lieferumfang enthalten: Fahrgestell SWING AIRLESS, Schaltschrank SWING AIRLESS FC-400 V C, Getriebemotor mit Ölabdichteinheit 4 kW kpl., Materialbehälter Kunststoff SWING AIRLESS, Deckel SWING AIRLESS, Schlauchhalter SWING AIRLESS, Stator AIRLESS 306, Rotor AIRLESS 306, Werkzeugkasten SWING AIRLESS kpl., 2x RONDO AIRLESS d= 12 mm - 20 m, Spritzpistole SWING HP (in line Texspray) d= 9 mm 30 °, Reinigungsspachtel SWING AIRLESS, Spritzdüse 545.

Z00803681	Förderpumpe PFT SWING L FC-400V AIRLESS C 3Ph/50Hz/4kW	ST
-----------	--	----

**Förderpumpe PFT ZP 3**

Die Förderpumpe für sehr hohe Förderleistungen. Die Mörtel-Zwischenpumpe pumpt den durch einen Durchlauf-, Zwangs- oder Fahrmischer angemischten Putz oder Mauermörtel direkt zum Verarbeitungsort. Die Förderleistung kann dem Mörtelbedarf stufenlos angepasst werden. Über eine Fernbedienung kann die Förderpumpe ein- und ausgeschaltet sowie alternativ die Fördermenge reguliert werden.



**Förderpumpe PFT ZP 3 M FC 230 V**

Die kleinste Förderpumpe aus der ZP 3 Familie zeichnet sich durch eine kompakte Bauweise, ein geringes Gewicht und die optimale Förderung von nahezu allen Baustellenmischungen aus. Grundausstattung:

- Antrieb: Pumpenmotor 4 kW 120 U/min
- Mörtelschlauch RONDO d= 35 mm, 10 m, Hydraulikeinbindung

Technische Daten:

- Förderleistung: 8 - 33 l/min
- Förderweite: bis 60 m, Stromanschluss 230 V, 50 Hz
- Bedienung und Steuerung stufenlos regelbar
- Behältervolumen 85 Liter
- integrierte Drucksteuerung für Kompressor, klappbares Schutzgitter mit Abschaltfunktion
- Maschinenabschaltung über Fernschalter
- Luftkompressor COMP P-200, 230 V, 0,5 kW, 200 l/min
- Gewicht 197 kg

Z00542526	Förderpumpe PFT ZP 3 M FC 230V 4kW	ST
-----------	------------------------------------	----



**Förderpumpe PFT ZP 3 L MULTIMIX 2L6**

- Förderleistung: 10 - 40 l/min
- Förderweite: 60 m bei d= 35 mm
- Antrieb: Pumpenmotor 5,5 kW 70 - 260 U/min, Mischermotor 2,2 kW
- Anschlusswert: 400 V, 3 Ph, 50 Hz, 5,5 kW
- Mörtelschlauch RONDO d= 35 mm, 10 m, Hydraulikeinbindung
- über Variantrieb ist die Maschine stufenlos regelbar
- veränderbare Förderleistung durch Pumpenwechsel (L- oder R-Pumpe) möglich

Z00292222	Förderpumpe PFT ZP 3 L MULTIMIX 2L6 5,5kW + Zwangsmischer aufgebaut	ST
-----------	---	----



**Förderpumpe PFT ZP 3 XL FC 400 V**

- Förderleistung: 12 - 42 l/min
- Förderweite: bis zu 100 m
- Förderdruck: max. 30 bar
- Antrieb-Pumpenmotor: 7,5 kW FC, Drehzahl: 84 - 280 U/min, Pumpeneinheit: R 7-3 S
- Anschlusswert: 400 V Drehstrom, 3 Phasen, 50 Hz, Absicherung: 32 A
- Behältervolumen ohne Aufsatz: 130 l, Behältervolumen mit Aufsatz: 245 l, Einfüllhöhe 620 mm
- Abmessungen (LxBxH): 2.255 x 725 x 745 mm
- Gesamtgewicht (ohne Aufsatz): ca. 240 kg

Z00102957	Förderpumpe PFT ZP 3 XL FC 7,5kW 400V 50Hz	ST
-----------	--	----



**Förderpumpe PFT ZP 3 XXL FC 400 V**

Grundausstattung:

- Pumpeneinheit 2 L 8 bis 14 mm Korn, integrierte Steuereinheit mit Frequenzumformer
- Druckflansch extra lang, integriertes Mörteldruckmanometer
- Werkzeugbeutel, Bedienungsanleitung

Technische Daten:

- Förderleistung: 15 - 180 l/min
- Förderweite: bis zu 150 m, Arbeitsdruck: max. 20 bar
- Antrieb-Pumpenmotor: 13 kW Getriebemotor, Drehzahl: 14 - 162 U/min, stufenlos über Frequenzumformer regelbar
- Anschlusswert: Stromanschluss: 400 V Drehstrom, 3 Phasen, Absicherung: 32 A
- Behältervolumen 130 l, Einfüllhöhe 620 mm
- Abmessungen (LxBxH): 3.075 x 725 x 745 mm
- Gesamtgewicht: 390 kg

Z00151174	Förderpumpe PFT ZP 3 XXL FC 13kW 400V	ST
-----------	---------------------------------------	----



#### Förderpumpe BMP 5, 230 V

Die elektrische Förderpumpe BMP 5 ist ein kleines, leichtes und sehr robustes Gerät für das Fördern, Verfüllen und Injizieren von mineralischen und flüssigen Produkten wie Mikrozement, Kalkmilch und Verkeislungspräparate mit einer max. Korngröße von 2 mm.

- durch entsprechendes Zubehör (Kompressor) kann das Gerät auch zum Spritzen von Farben, Spritzspachtelmassen, Betonkontakten, Putzgrund usw. eingesetzt werden
- die Ausbringmenge kann stufenlos über den Drehzahlregler eingestellt werden
- die Leistung liegt je nach Schnecke zwischen 0,5-6 l/min
- Spritzbar sind alle pumpfähigen Materialien bis 2 mm wie Kunstharzputze, Dispersions-, Silikat- und Kalkfarben, Spritzspachtelmassen, Dichtungsschlämmen, Mineralputze, Betonspachteln, Hydrophobierungen

Technische Daten:

- Motorleistung: 1,15 kW, Spannung: 230 V
- Luftabgabemenge: je nach Material 200 - 400 l/min
- Gewicht: 15 kg

Lieferumfang: 10 m Materialschlauch 1/2 " mit GEKA®-Kupplungen, 11 m Luftschauch 3/8 ", Spritzlanzenset kpl. mit 5 Düsen.

ZBMP5100-13 Förderpumpe BMP 5 230V inkl. Oberbehälter 30 Liter, Tragerahmen ST



#### Förderpumpe BMP 6, 230 V

Das Universalgerät der Wahl in der Bausanierung ist die Förderpumpe BMP 6. Dieses Gerät ist ideal für die Verarbeitung von allen mineralischen und bituminösen Produkten mit einer Korngröße bis zu 2,5 mm im Injektions- oder Spritzverfahren (Bohrlochsuspensionen, Dichtungsschlämmen, Feinputze, Vergussmörtel, Fugenmörtel, Unterstopfmörtel, Dickbeschichtungen).

- für den Spritzbetrieb ist, je nach Produkt, ein Kompressor mit einer Luftabgabe von 200 l (Bitumenbeschichtung) bis zu 400 l (dünnflüssige Materialien) erforderlich
- die Materialförderung erfolgt über eine Materialschnecke in einem Schneckenmantel
- die Förderleistung kann stufenlos von 0,5-14 l/min eingestellt werden
- eine Fernsteuerung ist optional erhältlich

Technische Daten:

- Motorleistung: 1,8 kW, Spannung: 230 V
- Luftabgabemenge: je nach Material 200 - 400 l/min
- Gewicht: 25 kg

Lieferumfang: 10 m Materialschlauch 1 " mit GEKA®-Kupplungen, 11 m Luftschauch 3/8 ", Spritzlanzenset kpl. mit 5 Düsen.

ZBMP6200-30 Förderpumpe BMP 6 230V inkl. Oberbehälter 30 Liter, rollbar ST

### Förderpumpen Zubehör



#### Mörteldruckschlauch PFT RONDO AIRLESS

D= 12 mm - 20 m, Hydraulikeinbindung, AG1/2 " IG1/2 ", Betriebsdruck: 160 bar.

Z00460022 Mörteldruckschlauch PFT RONDO AIRLESS d= 12mm, 160bar, 20m ST



#### Mörteldruckschlauch RONDO SUPERLIGHT FLEX

Ultraleichter Mörtelschlauch für Gipsputz und Kalk-Zement-Putz (Korngröße <= 3 mm), hydraulisch eingebunden, Mörtelkupplung einfach tauschbar, PUR-Seele (1 mm) - hohe Abriebfestigkeit nach DIN 14811, Schlauch-Knickschutz am V-Teil. Technische Daten:

- Innendurchmesser: 25 mm, Betriebsdruck: max. 40 bar, Berst-/Platzdruck: 125 bar
- Biegeradius: 200 mm, Gewicht: 2,9 kg

Z00667349 Mörteldruckschlauch RONDO SUPERLIGHT FLEX d= 25mm, 5m m. Hydraulikeinbindung ST



#### Umrüstsatz für Putz

Z00518542 Umrüstsatz für Putz PFT zu SWING AIRLESS ST



#### Spritzset für Oberputze PFT

Bestehend aus:

- Materialschlauch RONDO d= 25 mm, 15 m, Luftschauch d= 9 mm, 16 m, Ewo V-Teil/Ewo M-Teil
- 2 Stk Schwammkugeln d= 30 mm fest, 1 Stk Schwammkugel für RONDO d= 19 mm fest
- Spritzset Oberputz im Koffer bestehend aus:  
Spritzgerät Oberputze d= 19 mm VA6 100 Ewo mit Luftregulierungsventil und Kugelabsperrhahn, Düsen d= 4,5 / 6,5 / 8,5 / 10,5 mm (Luftbohrung 2 mm), Schlitzdüse mit 2 mm Luftbohrung, Zylinderbürste, Reinigungsdorn.

Z008605 Spritzset Oberputz PFT zu SWING ST



**Spritzset Oberputze PFT im Koffer**

Für Förderpumpen SWING, bestehend aus:

- Spritzgerät Oberputze d= 19 mm VA6 100 Ewo
- Düsen VA d= 4,5 / 8 / 10 mm (Luftbohrung 2 mm) SWING
- Schwammkugel für RONDO d= 19 mm fest
- Adapterkupplung d= 25 mm M-Teil / d= 19 mm V-Teil, 00222011 Adapterkupplung 19V-Teil/GEKA®
- Tüllenbürste Nylon/Draht
- im Koffer

Z00232106	Spritzset Oberputze PFT im Koffer für Förderpumpen SWING	ST
-----------	--	----



**Spritzset für Farbe PFT SWING AIRLESS**

Z00503759	Spritzset für Farbe PFT zu SWING AIRLESS	ST
-----------	--	----



**Sackmangel für PFT SWING AIRLESS**

Z00459811	Sackmangel für PFT SWING AIRLESS	ST
-----------	----------------------------------	----

**Druckerhöhungspumpen - Luftkompressoren**

Druckerhöhungspumpen



**Druckerhöhungspumpe PFT AV 1000 STANDALONE Maschinensteuerung**

Wasserpumpe in Edelstahlausführung. Bedienung und Steuerung: Start/Stop automatisch über Maschinensteuerung regelbar.

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 0,6 kW, elektrischer Anschluss: 230 V, 50 Hz, 1 Phase
- Fördermenge: max. 3 m³/h, 50 l/min, bei 2 bar max. 2,6 m³/h, 44 l/min
- Förderhöhe: max. 40 m, Saughöhe: bis 7 m
- max. Flüssigkeitstemperatur: +40 °C
- max. zulässiger Betriebsdruck: 5,5 bar

Z00497368	Druckerhöhungspumpe PFT AV 1000 STANDALONE, 230V, 0,6kW, 5,5bar, Maschinensteuerung	ST
-----------	---	----



**Druckerhöhungspumpe PFT AV 1000 STANDALONE Drucksteuerung**

Effektive Wasserpumpe in Edelstahlausführung mit hoher Förderleistung, Druckabschaltung, Strömungswächter und Leerlaufsicherung. Die Wasserversorgung aus einem Wasserbehälter wird durch die Druckerhöhungspumpe vollautomatisch sichergestellt. Bedienung und Steuerung: Start/Stop automatisch über integrierte Drucksteuerung regelbar.

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 0,6 kW, elektrischer Anschluss: 230 V, 50 Hz, 1 Phase, Schutzart: IP 4
- Fördermenge: max. 3 m³/h, 50 l/min, bei 2 bar max. 2,6 m³/h, 44 l/min
- Förderhöhe: max. 40 m, Saughöhe: bis 7 m
- max. Flüssigkeitstemperatur: +40 °C
- max. zulässiger Betriebsdruck: 5,5 bar
- Gewicht 13,5 kg

Z00493686	Druckerhöhungspumpe PFT AV 1000 STANDALONE, 230V, 0,6kW, 5,5bar, Drucksteuerung	ST
-----------	---	----



**Druckerhöhungspumpe GRUNDFOS JP 4-54**

Selbstansaugende Jetpumpe für zahlreiche Aufgaben in der häuslichen Wasserversorgung u. Druckerhöhung.

- axialer Sauganschluss und einen radialen Druckstutzen aus korrosionsfestem Edelstahl
- die innere Hydraulik besteht aus einem hochverschleißfesten Kompositwerkstoff
- zum einfachen Transport verfügt die JP über einen quer montierten Handgriff aus Komposit und einen stabilen Aluminiumfuß mit korrosionsbeständiger Kataphorese- Beschichtung
- direkt mit einem lüftergekühlten GRUNDFOS Asynchronmotor verbunden, der speziell an die Pumpenleistung angepasst ist

Ausstattung: eingebauter Thermoschutz gegen Überlastung, 1,5 m Kabel mit Schukostecker, Pumpe und Motor sind auf einer gemeinsamen Grundplatte montiert.

Technische Daten:

- Motor: 746 W / 230 V / 50 Hz, Schutzklasse: IP 44, Isolationsklasse: F
- Betriebsdruck: 4,8 bar
- Anschluss Saugstutzen/Druckstutzen: G1
- Gewicht: 10 kg

Z99458768	Druckerhöhungspumpe GRUNDFOS JP 4-54 746W/230V/50Hz/4,8bar	ST
-----------	--	----

## Luftkompressoren



## Luftkompressoren PFT

Die Luftkompressoren sind für die Verarbeitung von einer Vielzahl von Putze sowie Farbe mit den Misch- oder Förderpumpen von PFT eine optimale Ergänzung. Mit einem Motorschutz, Rückschlag- und Sicherheitsventil ausgestattet, garantieren Sie für eine größtmögliche Sicherheit.

**Luftkompressor PFT COMP M-250**

Luftkompressor mit Druckabschaltung, klein, leicht und kompakt.

- geeignet für PFT G4 und ZP 3 L

Technische Daten:

- Ansaugleistung: 0,25 Nm<sup>3</sup>/min

- Füllleistung: 170 l/min

- Antrieb: 0,9 kW / max. 1430 U/min, Stromanschluss: 400 V / Sicherung 16 A

- Verdichtungsdruck: max. 5 bar

- Abmessungen (LxBxH): 490 x 220 x 355 mm

- Gewicht: 24 kg

Z130002 Luftkompressor PFT COMP M-250 0,9kW mit Druckabschaltung

ST

**Luftkompressor PFT COMP P-320**

Eingesetzt wird der Luftkompressor beim Betrieb der PFT RITMO, SWING M und der SWING L.

Technische Daten:

- Ansaugleistung: 320 l/min

- Antrieb: 2,2 kW / 1. 400 U/min, Stromanschluss: 230 V, 50 Hz

- Arbeitsdruck: max. 10 bar

- Schalldruckpegel: 72 dB(A)

- Abmessungen (LxBxH): 800 x 585 x 535 mm

- Gewicht: 54 kg

Z00746490 Luftkompressor PFT COMP P-320 2,2kW/230V

ST

**Luftkompressor GENTILIN C 330/03, 230 V**

Mobiler, ölfreier Kolbenkompressor für den Baustelleneinsatz.

Technische Daten:

- Ansaugleistung: 330 l

- Liefermenge: 200 l

- Motor: 1,5 kW, 230 V, Absicherung: 16 A

- max. Druck: 10 bar

- Gewicht: 32 kg

ZWS838002-03 Luftkompressor GENTILIN C 330/03 230V fahrbar

ST

## Putz- + Spritzgeräte - Spritzdüsen

## Putz- + Spritzgeräte

**Feinputzgerät PFT**

Die Premium-Ausführung mit drehbarer Alu-Kupplung, Alu-Spritzkopf und konischer Feinputzdüse S.

Z00136624 Feinputzgerät 25mm LW 24 Düse 14mm 30° gerade PFT Kupplung drehbar

ST

Z00206440 Feinputzgerät 25mm LW 24 Düse 14mm 30° gekröpft PFT Kupplung drehbar 600mm

ST

**Feinputzgerät**

Z190002X Feinputzgerät 25mm LW 24 Düse 14mm gerade 200mm

ST

Z190011X Feinputzgerät 25mm LW 24 Düse 14mm 30° gekröpft 600mm

ST

**Spritzgerät für Zier- und Armierungputze PFT**

Z1959 Spritzgerät für Zier- und Armierungputze 10mm Düse PFT

ST



**Reprofilier-Spritzgerät PFT**

Z20196300	Reprofilier-Spritzgerät VT 35mm 12mm Düsenrohr	ST
-----------	--	----



**Spritzgerät PFT ZARGOMAT PRO 25 mm 360 °**

Der PFT ZARGOMAT PRO ist ein professionelles Einhand-Spritzgerät zum Verguss von Zargen, Auftragen von Klebemörtel auf Platten für WDV- Systeme, Vergießen der Sichtfugen, Injizieren von Verfüllmörtel etc.

Ausgestattet mit:

- Klebeschlauch d= 19 mm, 290 mm für den Materialauftrag
- Mörtelschlauch d= 25 mm - 1,5 m
- Kupplung d= 25 mm M-Teil zum Anschluss am Materialschlauch
- Drehgelenk an der Mörtelkupplung

Z00420058	Spritzgerät PFT ZARGOMAT PRO 25mm 360°	ST
-----------	--	----



**Luftanschluss Feinputzgerät**

Z1918X	Luftanschluss Feinputzgerät 200mm	ST
Z00233024X	Luftanschluss Feinputzgerät 600mm	ST



**Gewinderohr**

Z1919X	Gewinderohr 1" x 200mm	ST
Z19191X	Gewinderohr 1" x 600mm	ST



**Trichterpistole**

Mit dieser Trichterpistole lassen sich grobkörnige Dispersionsputze bis 6 mm Korn verarbeiten. Mineralische Mörtel, feinkörnige Zierputze, Faser- und Armierungsmassen lassen sich ebenfalls verarbeiten.

Trockenes, körniges Gut, wie zB Glimmer, Farbkiesel können in weiche Putze gespritzt werden. Geringer Luftbedarf notwendig, ein Kompressor mit 150-200 l/min und 2-3 bar ist ausreichend.

Z207307001	Trichterpistole 6 Liter kpl. mit 10m Luftschlauch inkl. 4/9 Loch Düsenscheibe	ST
------------	---	----



**Verlängerungskabel 25 m für Fernschalter PFT**

Z456931	Verlängerungskabel 25m für Fernschalter PFT	ST
---------	---	----

**Spritzdüsen**



**Spritzdüsen transparent**

Z1907X	Spritzdüse 10mm transparent	ST
Z190801X	Spritzdüse 12mm transparent	ST
Z190901X	Spritzdüse 14mm transparent	ST
Z191001X	Spritzdüse 16mm transparent	ST



**Spritzdüsen spezial LORENCIC**

Hochverschleißfest, schönes Spritzbild durch neue Geometrie.

Z1907S-LO	Spritzdüse spezial 10mm	ST
Z190801S-LO	Spritzdüse spezial 12mm	ST
Z190901S-LO	Spritzdüse spezial 14mm	ST



**Spritzdüsen PFT**

Z1907	Spritzdüse 10mm schwarz PFT konisch VPE10	ST
Z190801	Spritzdüse 12mm schwarz PFT konisch VPE10	ST
Z190901	Spritzdüse 14mm schwarz PFT konisch VPE10	ST
Z191001	Spritzdüse 16mm schwarz PFT konisch VPE10	ST

## Mischwendeln - Statoren + Rotoren

### Mischwendeln




#### Mischwendel PROFOX® N° 1 PRO/AQUA PRO, M5 EVO/EVO AQUA

Z04005001	Mischwendel Serie für Mischpumpe PROFOX® N° 1 PRO/AQUA PRO, M5 EVO/EVO AQUA	ST
-----------	---	----




#### Mischwendel PFT BIONIK G4 gerade

Die BIONIK-Form gewährleistet einen dauerhaft guten Einsatz. Kontaktfläche um das 9,7-fache vergrößert, daher besserer Schutz der Motorwelle. Die BIONIK-Form reduziert den Verschleißfortschritt in axialer Richtung, keine axiale Verschiebung des Rotors im Stator.

Z00539672	Mischwendel PFT BIONIK G4 gerade	ST
-----------	----------------------------------	----



#### Mischwendel PFT BIONIK G4 Turbo

Die BIONIK-Form gewährleistet einen dauerhaft guten Einsatz. Kontaktfläche um das 9,7-fache vergrößert, daher besserer Schutz der Motorwelle. Die BIONIK-Form reduziert den Verschleißfortschritt in axialer Richtung, keine axiale Verschiebung des Rotors im Stator.

Z00545652	Mischwendel PFT BIONIK G4 Turbo	ST
-----------	---------------------------------	----



#### Mischwendel PFT BIONIK G4 Leichtputz

Die BIONIK-Form gewährleistet einen dauerhaft guten Einsatz. Kontaktfläche um das 9,7-fache vergrößert, daher besserer Schutz der Motorwelle. Die BIONIK-Form reduziert den Verschleißfortschritt in axialer Richtung, keine axiale Verschiebung des Rotors im Stator.

Z00540390	Mischwendel PFT BIONIK G4 Leichtputz	ST
-----------	--------------------------------------	----



#### Mischwendel PFT BIONIK G4 Dämmputz

Die BIONIK-Form gewährleistet einen dauerhaft guten Einsatz. Kontaktfläche um das 9,7-fache vergrößert, daher besserer Schutz der Motorwelle. Die BIONIK-Form reduziert den Verschleißfortschritt in axialer Richtung, keine axiale Verschiebung des Rotors im Stator.

Z00540680	Mischwendel PFT BIONIK G4 Dämmputz	ST
-----------	------------------------------------	----



#### Reinigerwelle PFT BIONIK G4

Z00539220	Reinigerwelle PFT BIONIK G4 verzinkt	ST
-----------	--------------------------------------	----



#### Mitnehmerklaue PFT für System BIONIK

Z00521410	Mitnehmerklaue PFT für System BIONIK	ST
-----------	--------------------------------------	----

Statoren + Rotoren

D 4 PINK mit Verdrehsicherung LORENCIC



**Stator Original D 4 PINK**

- Körnung: max. 4 mm
- Fördermenge: bei 400 U/min ca. 22 l/min
- Betriebsdruck: 40 bar
- Stator (Z10010): Länge 273 mm / d= 90 mm. patentiert unter: 3304751; passender Rotor: Art. Nr. Z10011

Z10010 Stator Original D 4 PINK mit Verdrehsicherung wartungsfrei ST



**Rotor D 4 PINK**

- Körnung: max. 4 mm
- Fördermenge: bei 400 U/min ca. 22 l/min, Betriebsdruck: 40 bar
- Stator (Z10010): Länge 273 mm / d= 90 mm, Stator Art. Nr. Z10010

Z10011 Rotor D 4 PINK MV - hochlegierter Werkzeugstahl ST

D 4-3 PFT



**Stator D 4-3 1/2-Leistung Pin Twister PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 14 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passende Rotoren: Art. Nr. Z11431, Art. Nr. Z00703741 (mit Zapfen)

Z010543 Stator D 4-3 1/2-Leistung Pin Twister grün PFT ST



**Rotor D 4-3 1/2-Leistung PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 14 l/min, Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, Stator Art. Nr. Z010543

Z11431 Rotor D 4-3 1/2-Leistung PFT ST



**Rotor D 4-3 1/2-Leistung, mit Zapfen 25x25 mm PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 14 l/min, Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm. Passender Stator: Art. Nr. Z010543

Z00703741 Rotor D 4-3 1/2-Leistung, mit Zapfen 25x25mm PFT ST

D 5-2,5 PFT



**Stator D 5-2,5 Pin Twister PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 25 l/min
- Betriebsdruck: max. 25 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passender Rotor: Art. Nr. Z021399

Z010904 Stator D 5-2,5 Pin Twister silber PFT ST



**Rotor D 5-2,5 PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 25 l/min, Betriebsdruck: max. 25 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, Stator Art. Nr. Z010904

Z021399 Rotor D 5-2,5 PFT ST

D 6-3 orange mit Verdrehsicherung LORENCIC



**Stator LORENCIC LO-PIN D 6-3 orange**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 21 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 270 mm / d= 89 mm, passender Rotor: Art. Nr. Z1130HQ-LO

Z11551HQ-LO Stator LORENCIC LO-PIN D 6-3 orange mit Verdrehsicherung, wartungsfrei ST



**Rotor LORENCIC D 6-3**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 21 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 270 mm / d= 89 mm, passender Stator: Art. Nr. Z11551HQ-LO

Z1130HQ-LO Rotor LORENCIC D 6-3 ST

## D 6-3 PFT

**Stator D 6-3 wartungsfrei orange PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 20 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passende Rotoren: Art. Nr. Z1130 Art. Nr. Z00703740 (mit Zapfen)

Z11551 Stator D 6-3 wartungsfrei orange PFT

ST

**Stator D 6-3 Pin Twister orange PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 20 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passende Rotoren: Art. Nr. Z1130 Art. Nr. Z00703740 (mit Zapfen)

Z007899 Stator D 6-3 Pin Twister orange PFT

ST

**Rotor D 6-3 PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 20 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm
- passende Statoren: Art. Nr. Z11551 (wf) Art. Nr. Z008862 (Twister) Art. Nr. Z007899 (wf Pin Twister)

Z1130 Rotor D 6-3 PFT

ST

**Stator D 6-3 Pin SMART orange PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 20 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passender Rotor: Art. Nr. Z00808320

Z00808322 Stator D 6-3 Pin SMART orange rechtsdrehend PFT

ST

**Rotor D 6-3 SMART PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 20 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passender Stator: Art. Nr. Z00808322

Z00808320 Rotor D 6-3 SMART PFT

ST

**Rotor D 6-3 mit Zapfen 25x25 mm PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 20 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator :Länge 273 mm / d= 90 mm
- passende Statoren: Art. Nr. Z11551 (wf) Art. Nr. Z008862 (Twister) Art. Nr. Z007899 (wf Pin Twister)

Z00703740 Rotor D 6-3 mit Zapfen 25x25mm PFT

ST

**Rotor/Stator-Set PFT Twister D 6-3**

Bestehend aus:

- 5 Stk. Rotor D 6-3 (Art. Nr. 00237908)
- 5 Stk. Stator D 6-3 Pin Twister orange (Art. Nr. 00007899)
- 10 Stk. Spritzdüse 12 mm schwarz konisch (Art. Nr. 00062382)

Z000853502 Rotor/Stator-Set PFT Twister D 6-3 inkl. 5 Rotoren, 5 Statoren, 10 Spritzdüsen 12mm

ST

## D 7-2,5 cremeweiß mit Verdrehsicherung LORENCIC

**Stator D 7-2,5 cremeweiß**

- Körnung: max. 6 mm
- Fördermenge: bei 400 U/min ca. 25 l/min
- Betriebsdruck: 40 bar
- Stator: (Z209021) Länge 273 mm / d= 90 mm, passender Rotor: Art. Nr. Z209071.

Z209021 Stator D 7-2,5 cremeweiß mit Verdrehsicherung wartungsfrei

ST

**Rotor D 7-2,5 cremeweiß**

- Körnung: max. 6 mm
- Fördermenge: bei 400 U/min ca. 25 l/min
- Betriebsdruck: 40 bar
- Stator: (Z209021) Länge 273 mm / d= 90 mm. Stator Art. Nr. Z209021.

Z209071 Rotor D 7-2,5 cremeweiß hochlegierter Werkzeugstahl

ST

D 7-2,5 weiß mit Verdrehsicherung LORENCIC



**Stator LORENCIC LO-PIN D 7-2,5 weiß**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 27 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 270 mm / d= 89 mm, passender Rotor: Art. Nr. Z209071HQ-LO

Z209021HQ-LO Stator LORENCIC LO-PIN D 7-2,5 weiß mit Verdrehsicherung, wartungsfrei ST



**Rotor LORENCIC D 7-2,5**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 27 l/min
- Betriebsdruck: max. 30 bar
- Stator: Länge 270 mm / d= 89 mm, passender Stator: Art. Nr. Z209021HQ-LO

Z209071HQ-LO Rotor LORENCIC D 7-2,5 ST

D 8-1,5 PFT



**Stator D 8-1,5 Pin Twister gelb PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 36 l/min
- Betriebsdruck: max. 15 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passende Rotoren: Art. Nr. Z1147, Art. Nr. Z00703739 (mit Zapfen)

Z010905 Stator D 8-1,5 Pin Twister gelb PFT ST



**Rotor D 8-1,5 PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 36 l/min
- Betriebsdruck: max. 15 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passende Statoren: Art. Nr. Z1164 Art. Nr. Z010905

Z1147 Rotor D 8-1,5 PFT ST



**Rotor D 8-1,5 mit Zapfen 25x25 mm PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 36 l/min
- Betriebsdruck: max. 15 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passende Statoren: Art. Nr. Z1164, Art. Nr. Z010905

Z00703739 Rotor D 8-1,5 mit Zapfen 25x25mm PFT ST

TWISTER D 8-2 PFT



**Stator D 8-2 Pin Twister PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 32 l/min
- Betriebsdruck: max. 25 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passender Rotor: Art. Nr. Z00543761

Z00530882 Stator D 8-2 Pin Twister schwarz PFT ST



**Rotor D 8-2 PFT**

- Körnung: max. 3 mm
- Leistung: bei 400 U/min ca. 32 l/min
- Betriebsdruck: max. 25 bar
- Stator: Länge 273 mm / d= 90 mm, passender Stator: Art. Nr. Z00530882

Z00543761 Rotor D 8-2 PFT ST

AIRLESS 306 PFT



**Stator AIRLESS 306 PFT**

Für PFT SWING L FC-230 V AIRLESS.

Z00449947 Stator AIRLESS 306 für PFT SWING L FC-230V AIRLESS ST



**Rotor AIRLESS 306 PFT**

Für PFT SWING L FC-230 V AIRLESS.

Z00449967 Rotor AIRLESS 306 für PFT SWING L FC-230V AIRLESS ST

# Unsere TOP-Lieferanten

## PROFESSIONELLE KLIMAKONTROLLE FÜR DEN BAU

Lösungen zum Heizen, Kühlen, Trocknen, Belüften und Reinigen der Umgebungsluft vom europäischen Marktführer. Nachhaltig, energieeffizient und kosteneffektiv.



[danthermgroup.com](http://danthermgroup.com) | [sales.de@danthermgroup.com](mailto:sales.de@danthermgroup.com) | +49 40 5268790

DANTHERMGROUP



**SULZER**

The world's smartest  
dewatering pumps

[sulzer.com](http://sulzer.com)

Heißluftturbinen – Heizkanonen



Gaskanonen



Infrarot-Heizgeräte – Elektroheizer



Luftentfeuchter – Ventilatoren



Bau-, Schlamm-+ Entwässerungspumpen



## Heißluftturbinen - Heizkanonen

### Öl-Heißluftturbinen - Öl-Heizkanonen



#### Heißluftturbine/Ölheizkanone LORENCIC LD

Automatischer, integrierter Ölbrenner mit Sicherheitsthermostat. Kann mit einem Thermostat, Hygrostat oder Timer (LD130, LD170) verbunden werden. Mit Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker, AISI 430 Edelstahl Brennkammer, automatische Nachkühlung. Brennstoffzuleitung Gummi mit Gewebe verstärkt. Tank aus Polyäthylen.



#### Heißluftturbine LORENCIC LD70

Technische Daten:

- Kapazität: 21,4 kW (73.110 kcal/h)
- Luftstrom: 350 m³/h
- Brennstoffverbrauch: 1,69 kg/h
- Tankinhalt: 17 l
- Motorleistung: 0,20 kW, Netz: 230 V/1~/50 Hz
- Abmessung (LxBxH): 720 x 300 x 450 mm
- Gewicht: 20 kg

ZLD70LO Heißluftturbine LD70 21,4kW/230V/50Hz (Ölheizkanone) 20Stk/Pal ST



#### Heißluftturbine LORENCIC LD130

Technische Daten:

- Kapazität: 38,4 kW (131.512 kcal/h)
- Luftstrom: 605 m³/h
- Brennstoffverbrauch: 3,04 kg/h
- Tankinhalt: 42 l
- Motorleistung: 0,232 kW, Netz: 230 V/1~/50 Hz
- Abmessung (LxBxH): 1.075 x 440 x 615 mm
- Gewicht: 25 kg

ZLD130LO Heißluftturbine LD130 38,4kW/230V/50Hz (Ölheizkanone) 12Stk/Pal ST



#### Heißluftturbine LORENCIC LD170

Technische Daten:

- Kapazität: 49,0 kW (167.850 kcal/h)
- Luftstrom: 1.400 m³/h
- Brennstoffverbrauch: 3,88 kg/h
- Tankinhalt: 42 l
- Motorleistung: 0,40 kW, Netz: 230 V/1~/50 Hz
- Abmessung (LxBxH): 1.075 x 440 x 630 mm
- Gewicht: 38 kg

ZLD170LO Heißluftturbine LD170 49,0kW/230V/50Hz (Ölheizkanone) 9Stk/Pal ST



#### Heißluftturbine/Ölheizkanone LORENCIC LE120

Automatischer, integrierter Ölbrenner mit Sicherheitsthermostat. Kann mit einem Thermostat, Hygrostat oder Timer verbunden werden. Mit Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker, AISI 430 Edelstahl Brennkammer, automatische Nachkühlung, elektronischer Flammensicherung, elektrischem Bedienfeld. Brennstoffzuleitung Gummi mit Gewebe verstärkt. Tank aus Polyäthylen.

Technische Daten:

- Kapazität: 34,1 kW (116.803 kcal/h)
- Luftstrom: 1.150 m³/h
- Brennstoffverbrauch: 2,70 kg/h
- Tankinhalt: 42 l
- Motorleistung: 0,37 kW, Netz: 230 V/1~/50 Hz
- Schornsteinanschluss: d= 150 mm
- Lufttransportschlauch-Anschluss: 1x d= 300 mm
- Abmessung (LxBxH): 1.215 x 440 x 670 mm
- Gewicht: 48 kg

ZLE120LO Heißluftturbine LE120 34,1kW/230V/50Hz (Ölheizkanone) 6Stk/Pal ST



#### Heizschlauch für LORENCIC LE120 und LK40C

Z02AC562 Heizschlauch max. 100°C, d=300mm, 6m lang, mit Gurt, für LE120 und LK40C ST



#### Befestigungsadapter für Heißluftturbine LORENCIC LE120

Z02AC501 Befestigungsadapter für Heizschlauch Nr. Z02AC562 für Heißluftturbine LE120 ST



#### Raumthermostat für Heizgeräte LORENCIC

Z02AC581 Raumthermostat +5/+30°C mit Kabel 10m, Stecker 90°, für Heizgeräte LORENCIC ST

**Gaskanonen**

**Gaskanonen**



**Gaskanone LORENCIC LG**

Mit Propangas (LPG) befeuertes, automatisches, integriertes Heizgerät mit Sicherheitsthermostat. Entspricht UNI EN 1596:2008.



**Gaskanone LORENCIC LG80M**

Technische Daten:

- Flammenwächter
- Piezozündung
- Kapazität: 11,30-18,58 kW (9.715-15.975 kcal/h)
- Luftstrom: 520 m³/h
- Gasverbrauch: 0,744-1,213 kg/h
- Motorleistung: 0,05 kW, Netz: 230 V/1 ~/50 Hz
- Netzkabel 0,3 lfm mit Stecker
- Abmessung (LxBxH): 425 x 180 x 280 mm
- Gewicht: 5,5 kg

ZLG80MLO Gaskanone LG80M 18,58kW/230V/50Hz 72Stk/Pal ST



**Gaskanone LORENCIC LG120M**

Technische Daten:

- Flammenwächter
- Piezozündung
- Kapazität: 15,08-31,40 kW (12.965-27.000 kcal/h)
- Luftstrom: 1.100 m³/h
- Gasverbrauch: 1,004-2,014 kg/h
- Motorleistung: 0,09 kW, Netz: 230 V/1 ~/50 Hz
- Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker
- Abmessung (LxBxH): 505 x 277 x 511 mm
- Gewicht: 10,0 kg

ZLG120MLO Gaskanone LG120M 31,40kW/230V/50Hz 36Stk/Pal ST

**Gaskanone LORENCIC LG120A**

Kann mit einem Thermostat, Hygrostat oder Timer verbunden werden. Elektronische Flammensicherung durch Ionisationselektrode.

Technische Daten:

- Kapazität: 15,08- 31,40 kW (12.965-27.000 kcal/h)
- Luftstrom: 1.100 m³/h
- Gasverbrauch: 1,004-2,014 kg/h
- Motorleistung: 0,09 kW, Netz: 230 V/1~/50 Hz
- Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker
- Abmessung (LxBxH): 505 x 277 x 511 mm
- Gewicht: 10,0 kg

ZLG120ALO Gaskanone LG120A 31,40kW/230V/50Hz 36Stk/Pal ST



**Gaskanone LORENCIC LG180M**

Technische Daten:

- Flammenwächter
- Piezozündung
- Kapazität: 22,76-46,73 kW (19.570-40.180 kcal/h)
- Luftstrom: 1.250 m³/h
- Gasverbrauch: 1,454-2,979 kg/h
- Motorleistung: 0,112 kW, Netz: 230 V/1 ~/50 Hz
- Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker
- Abmessung (LxBxH): 575 x 277 x 511 mm
- Gewicht: 12,0 kg

ZLG180MLO Gaskanone LG180M 46,73kW/230V/50Hz 24Stk/Pal ST

**Gaskanone LORENCIC LG180A**

Kann mit einem Thermostat, Hygrostat oder Timer verbunden werden. Elektronische Flammensicherung durch Ionisationselektrode.

Technische Daten:

- Kapazität: 22,76- 46,73 kW (19.570-40.180 kcal/h)
- Luftstrom: 1.250 m³/h
- Gasverbrauch: 1,454-2,979 kg/h
- Motorleistung: 0,112 kW, Netz: 230 V/1~/50 Hz
- Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker
- Abmessung (LxBxH): 575x277x511 mm
- Gewicht: 12,0 kg

ZLG180ALO Gaskanone LG180A 46,73kW/230V/50Hz 24Stk/Pal ST

**Gaskanone LORENCIC LG260M**

Technische Daten:

- Flammenwächter
- Piezozündung
- Kapazität: 32,33-66,25 kW (27.800-56.965 kcal/h)
- Luftstrom: 1.950 m³/h
- Gasverbrauch: 2,097-4,268 kg/h
- Motorleistung: 0,14 kW, Netz: 230 V/1 ~/50 Hz
- Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker
- Abmessung (LxBxH): 580 x 317 x 538 mm
- Gewicht: 14,0 kg

ZLG260MLO Gaskanone LG260M 66,25kW/230V/50Hz 24Stk/Pal

ST

**Gaskanone LORENCIC LG260A**

Kann mit einem Thermostat, Hygrostat oder Timer verbunden werden. Elektronische Flammensicherung durch Ionisationselektrode.

Technische Daten:

- Kapazität: 32,33- 66,25 kW (27.800-56.965 kcal/h)
- Luftstrom: 1.950 m³/h
- Gasverbrauch: 2,097-4,268 kg/h
- Motorleistung: 0,14 kW
- Netz: 230 V/1~/50 Hz, - Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker
- Abmessung (LxBxH): 580 x 317 x 538 mm
- Gewicht: 14,0 kg

ZLG260ALO Gaskanone LG260A 66,25kW/230V/50Hz 24Stk/Pal

ST

**Gaskanone LORENCIC LG340A**

Kann mit einem Thermostat, Hygrostat oder Timer verbunden werden. Elektronische Flammensicherung durch Ionisationselektrode.

Technische Daten:

- Kapazität: 40,95- 84,81 kW (35.210-93.590 kcal/h)
- Luftstrom: 2.550 m³/h
- Gasverbrauch: 2,458-5,530 kg/h
- Motorleistung: 0,24 kW
- Netz: 230 V/1~/50 Hz, - Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker
- Abmessung (LxBxH): 700 x 317 x 538 mm
- Gewicht: 16,0 kg

ZLG340ALO Gaskanone LG340A 84,81kW/230V/50Hz 18Stk/Pal

ST

## Infrarot-Heizgeräte - Elektroheizer - Tauchsieder

### Infrarot-Heizgeräte



#### Infrarot-Heizgerät LORENCIC LX

Mobiles, geräuscharmes Strahlungsheizgerät mit justierbarem Konus für direkte Bestrahlung bei geringer Luftbewegung.

- kann mit einem Thermostat, Hygrostat oder Timer verbunden werden
- Ölbrenner BM2
- hochwertige Kraftstoffpumpe
- elektronische Photozellen-Flammensicherung
- Lasthaken
- Netzkabel 1,5 lfm mit Stecker
- AISI 430 Edelstahl Brennkammer
- kühles Außengehäuse durch Luftumwälzung über die gesamte Oberfläche des Konus
- getimter Gebläsenachlauf
- Brennstoffzuleitungen Gummi mit Metallüberzug
- stoßfester Polyethylen-Tank

#### Infrarot-Heizgerät LORENCIC LX120

Technische Daten:

- Kapazität: 25,8 kW (22185 kcal/h)
- Brennstoffverbrauch: 2,04 kg/h
- Tankinhalt: 43 l
- Motorleistung: 0,11 kW
- Netz: 230 V/1 ph/50 Hz
- Abmessung (LxBxH): 895 x 532 x 808 mm
- Gewicht: 42 kg



ZLX120LO Infrarot-Heizgerät LX120 25,8kW/230V/50Hz

ST

#### Infrarot-Heizgerät LORENCIC LX180

Technische Daten:

- Kapazität: 45,5 kW (39.130 kcal/h)
- Brennstoffverbrauch: 3,60 kg/h
- Tankinhalt: 65 l
- Motorleistung: 0,37 kW
- Netz: 230 V/1 ph/50 Hz
- Abmessung (LxBxH): 1.410 x 712 x 1.053 mm
- Gewicht: 73 kg



ZLX180LO Infrarot-Heizgerät LX180 45,5kW/230V/50Hz

ST

## Elektroheizer

**Elektroheizer HEYLO DE XL**

HEYLO Elektroheizer DE XL sind aufgrund ihres geringen Gewichts und ihrer kompakten Abmaße leicht zu transportieren und schnell verstaut – und die Verarbeitungsqualität überzeugt! Sie eignen sich insbesondere für die schnelle Beheizung von Baustellen, Werkstätten, Garagen, Wohnwagen und vielem mehr.

Bei Bedarf können die Heizer durch die praktische Lüftungsfunktion auch als Lüfter eingesetzt werden.

**Elektroheizer HEYLO DE2XL**

Technische Daten:

- Leistung: 1-2 kW
- Luftleistung: 90 m³/h
- Netz: 230 V/50 Hz
- Stromaufnahme: 8,7 A, Absicherung: 10 A
- keramisches PCT-Heizelement
- Geräuschpegel (dB(A) / 3 m): 47 dB(A)
- Gewicht: 2,8 kg

Z1101922 Elektroheizer HEYLO DE2XL 1-2kW

ST

**Elektroheizer HEYLO DE3XL**

Technische Daten:

- Leistung: 1,5-3 kW
- Luftleistung: 140 m³/h
- Netz: 230 V/50 Hz
- Stromaufnahme: 13,5 A, Absicherung: 16 A
- keramisches PCT-Heizelement
- Geräuschpegel: 45 dB(A)
- Gewicht: 4,6 kg

Z1101903 Elektroheizer HEYLO DE3XL 1,5-3kW

ST

**Elektroheizer HEYLO DE9XL**

Technische Daten:

- Leistung: 4,5-9 kW
- Luftleistung: 710 m³/h
- Netz: 400 V/50 Hz
- Stromaufnahme: 13 A, Absicherung: 16 A
- stabile Rohrheizelemente
- Geräuschpegel: 52 dB(A)
- Gewicht: 14,5 kg

Z1101917 Elektroheizer HEYLO DE9XL 4,5-9kW

ST

**Elektroheizer HEYLO DE**

HEYLO Elektroheizer DE sorgen für schnelle und saubere Wärme auf Baustellen, in der Industrie, bei Veranstaltungen und bei vielen anderen Gelegenheiten - die erste Wahl für Profi-Vermieter.

Der einzigartige HEYLO Spiral-Heizeinsatz erzeugt gleichmäßige und angenehme Wärme für Menschen und auch Material.

**Elektroheizer HEYLO DE10**

Technische Daten:

- Leistung: 3, 6, 9 kW
- Luftleistung: 710 m³/h
- Netz: 400 V/50 Hz
- Absicherung: 16 A
- Spiral-Heizeinsatz
- Betriebsstundenzähler
- Geräuschpegel: 49 dB(A)
- Gewicht: 18,5 kg

Z1101925 Elektroheizer HEYLO DE10 3-6-9kW

ST

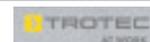
**Elektroheizer HEYLO DE20**

Technische Daten:

- Leistung: 6, 12, 18 kW
- Luftleistung: 1.050 m³/h
- Netz: 400 V/50 Hz
- Absicherung: 32 A
- Spiral-Heizeinsatz
- Betriebsstundenzähler
- Geräuschpegel: 52 dB(A)
- Gewicht: 18,5 kg

Z1101936 Elektroheizer HEYLO DE20 6-12-18kW

ST



## Elektroheizer TDS

Die Elektroheizgebläse der TDS-Serie verbrauchen im Gegensatz zu direkt befeuerten Gas- oder Ölheizgeräten weder Sauerstoff, noch erzeugen sie Verbrennungsabgase, deshalb können die Geräte praktisch überall eingesetzt werden, und eignen sich besonders gut zur Temperierung unbeheizter Innenräume. Dank der integrierten Thermostatsteuerung kann der erzeugte Warmluftstrom bei allen TDS-Modellen stufenlos auf die gewünschte Temperatur eingestellt werden.



### Elektroheizer TDS 20

Technische Daten:

- Leistung 230 V, 2.840 kcal
- Luftmenge: 335 m<sup>3</sup>/h
- Anschlusskabel integriert
- Thermostat integriert
- Schalpegel: 46 dB(A)
- Gewicht: 5 kg

Z1410000015 Elektroheizer TDS 20 3,3kW 230V ST



### Elektroheizer TDS 30

Technische Daten:

- Leistung: 400 V, 4.730 kcal
- Luftmenge: 458 m<sup>3</sup>/h
- Anschlusskabel integriert
- Thermostat integriert
- Schalpegel: 51 dB(A)
- Gewicht: 6 kg

Z1410000017 Elektroheizer TDS 30 5,5kW 400V CEE 16A ST



### Elektroheizer TDS 50

Technische Daten:

- Leistung: 400 V, 7.740 kcal
- Luftmenge: 708 m<sup>3</sup>/h
- Anschlusskabel nicht integriert
- Thermostat integriert
- Schalpegel: 52 dB(A)
- Gewicht: 9,5 kg

Z1410000020 Elektroheizer TDS 50 9kW 400V CEE 16A ST



### Elektroheizer TDS 75

Technische Daten:

- Leistung: 400 V, 12.900 kcal
- Luftmenge: 1.293 m<sup>3</sup>/h
- Anschlusskabel nicht integriert
- Thermostat integriert
- Schalpegel: 60 dB(A)
- Gewicht: 14,9 kg

Z1410000025 Elektroheizer TDS 75 15kW 400V CEE 32A ST



### Elektroheizer TDS 100

Technische Daten:

- Leistung: 400 V, 18.920 kcal
- Luftmenge: 1.632 m<sup>3</sup>/h
- Anschlusskabel nicht integriert
- Thermostat integriert
- Schalpegel: 73 dB(A)
- Gewicht: 20,2 kg

Z1410000030 Elektroheizer TDS 100 22kW 400V CEE 63A ST

## Tauchsieder



### Tauchsieder 2000 W 230 V

Mit dem leistungsstarken Tauchsieder kann Wasser schnell und effizient direkt in temperaturbeständigen Gefäßen erhitzt werden.

Für sicheren Gebrauch sorgt ein wärmeisolierter Griff mit integriertem Überhitzungsschutz.

Maximale Eintauchtiefe 37 cm, Anschlusskabel 100 cm.

Z22000-1 Tauchsieder 2000W 230V mit Abschaltautomatik ST

## Luftentfeuchter - Ventilatoren

## Luftentfeuchter

HEYLO

**Luftentfeuchter HEYLO DT650**

In den Raumluft-Entfeuchtern der DT-Reihe steckt HEYLO's lange Erfahrung bei der Klimaoptimierung in Räumen. DT Luftentfeuchter machen Räume trocken und behaglich.

- der Luftentfeuchter DT hilft bei akuten Notfällen wie Wasserschäden oder Schimmelpilzbefall ebenso wie bei der dauernden Nachbesserung der Raumluft, zB zur Verhinderung von beschlagenen Scheiben im Wintergarten
- durch modernes Design ideal auch für Wohnräume und Büros, Bäder und Trockenräume, Archive und Museen, Lager und Vorratsräume, Labor- und Produktionsräume, Wohnwagen und Yachten

Technische Daten:

- Entfeuchtungsleistung (30 °C/80 %): 19 l/24 h
- Entfeuchtungsleistung max.: 24 l/24 h
- Arbeitsbereich Temperatur: +6 bis +35 °C
- Luftleistung: 300 m³/h
- Trocknerleistung Fläche: ca. 60 m²
- Wasserauffangbehälter: 6 l
- Verdampferart: Röhrenverdampfer, Kältemittel: R1234yF
- Netz: 230 V/50 Hz
- Leistungsaufnahme: 0,33 kW
- Abmessungen (LxBxH): 370 x 310 x 660 mm
- Gewicht: 28,0 kg

Z1110581 Luftentfeuchter HEYLO DT650 bis 24l/24h

ST

**Luftentfeuchter HEYLO KT20**

Der Luftentfeuchter KT20 hat eine integrierte Kondensatförderpumpe für längere, unbeaufsichtigte Trocknungseinsätze. Er trocknet Räume in Neubauten, Kellern oder nach Wasserschäden und reduziert die Luftfeuchtigkeit in geschlossenen Räumen.

- aufgrund seiner kompakten und robusten Bauweise, der leichtläufigen Räder, seines geringen Gewichts und der Stapelbarkeit punktet er in Sachen Handlichkeit und Langlebigkeit
- kleine Räume, Platzmangel, Schmutz und ständige Ortswechsel sind kein Problem für das kompakte Trocknungswunder
- verwendbar für Wasserschadensanierung, Bau- und Neubautrocknung, Renovierung / Sanierung, Wohnungsbaugesellschaften, Hausmeisterdienste
- Energiezähler im MID Standard (geeicht), Stundenzähler für schnelle Kontrolle
- Anschluss eines externen Hygrostaten sowie eines Abluftschlauches zur gezielten Führung der getrockneten Luft möglich
- leiser Lüftermotor mit hoher Pressung

Technische Daten:

- Entfeuchtungsleistung max.: 24 l/24 h
- Luftleistung: 375 m³/h
- Stromaufnahme max.: 1,3 A
- Lautstärke: 60 dB (A) / 3 m
- Elektr. Anschluss: 230 V / 50 Hz
- Abmessungen: (LxBxH): 360 x 330 x 490 mm
- Gewicht: 20,0 kg

Z1110582 Luftentfeuchter HEYLO KT20 bis 24l/24h

ST

**Luftentfeuchter HEYLO BT60**

Der kompakte Bautrockner BT 60 mit hoher Entfeuchtungsleistung von 75 l pro Tag.

- solides Kunststoffgehäuse
- fahrbar durch große Laufräder und Teleskopgriff
- Betriebsstundenzähler und Energiezähler (kein MID)
- Kondensatförderpumpe optional anschließbar
- trocknet Räume in Neubauten, während Sanierungs- u. Renovierungsarbeiten u. nach Wasserschäden
- hohe Entfeuchtungsleistung reduziert die Luftfeuchtigkeit in Räumen schnell und effektiv

Technische Daten:

- Entfeuchtungsleistung: (30 °C/80 %) 65 l/24 h
- Entfeuchtungsleistung max.: 75 l/24 h
- Luftleistung: 725 m³/h
- Kältemittel: R454C
- Netz: 230 V/50 Hz, Absicherung: 10 A
- Leistungsaufnahme: 1,3 kW
- Abmessungen: (LxBxH) 539 x 542 x 816 mm
- Geräuschpegel (dB(A) / 3 m): 60 dB(A)
- Gewicht: 47,0 kg

Z1110647 Luftentfeuchter HEYLO BT60 bis 75l/24h

ST



## Luftentfeuchter TTK-S Standard

Robuste und langlebige Luftentfeuchter mit kunststoffbeschichtetem Metallgehäuse und professioneller Heißgas-Abtauautomatik für effektive Entfeuchtungsergebnisse selbst bei niedrigen Temperaturen. Kondensationsprinzip sorgt für eine automatische Luftentfeuchtung von Räumen. Dank serienmäßigem externem Kondensatablauf auch für längere, unbeaufsichtigte Dautrocknungseinsätze geeignet. Absenkung der relativen Luftfeuchtigkeit auf bis zu ca. 32 % möglich. Optional lieferbar mit Betriebsstundenzähler oder Dualzähler.



### Luftentfeuchter TTK 170 S

Technische Daten:

- Leistung (30 °C/80 %): 40 l/24 h, Leistung max.: 50 l/24 h, Luftmenge: 580 m³/h
- Arbeitsbereich/Temperatur: +5 bis + 32 °C, Arbeitsbereich/Luftfeuchtigkeit: 50-90 %
- Leistungsaufnahme max.: 0,6 kW, Anschlussspannung: 230 V/50 Hz
- Kältemittel: R-290, Kältemittelmenge: 150 g, CO<sub>2</sub>-Äquivalent: 0,00045 t
- Wasserbehälter: 6 l, - nicht färbende Vollgummireifen
- Abmessung (LxBxH): 540 x 490 x 963 mm, Gewicht: 32 kg

Z1120000155 Luftentfeuchter TTK 170 S 230V bis 50l/24h ST



### Luftentfeuchter TTK 350 S

Technische Daten:

- Leistung (30 °C/80 %): 55 l/24 h, Leistung max.: 70 l/24 h, Luftmenge: 490 m³/h
- Arbeitsbereich/Temperatur: +5 bis + 32 °C, Arbeitsbereich/Luftfeuchtigkeit: 50-90 %
- Leistungsaufnahme max.: 1,4 kW, Anschlussspannung: 230 V/50 Hz
- Kältemittel: R-454C, Kältemittelmenge: 650 g, CO<sub>2</sub>-Äquivalent: 0,0949 t
- Wasserbehälter: 6 l, - nicht färbende Vollgummireifen
- Abmessung (LxBxH): 530 x 500 x 965 mm, Gewicht: 39 kg

Z1120000160 Luftentfeuchter TTK 350 S 230V bis 70l/24h ST



### Luftentfeuchter TTK 650 S

Technische Daten:

- Leistung (30 °C/80 %): 91 l/24 h, Leistung max.: 150 l/24 h, Luftmenge: 925 m³/h
- Arbeitsbereich/Temperatur: +5 bis +32 °C, Arbeitsbereich/Luftfeuchtigkeit: 50-90 %
- Leistungsaufnahme max.: 2,1 kW, Anschlussspannung: 230 V/50 Hz
- Kältemittel: R-454C, Kältemittelmenge: 1.050 g, CO<sub>2</sub>-Äquivalent: 0,15 t
- nicht färbende Vollgummireifen
- Abmessung (LxBxH): 616 x 511 x 1.022 mm, Gewicht: 52 kg

Z1120000171 Luftentfeuchter TTK 650 S 230V bis 150l/24h ST

## Ventilatoren



### Radialventilator TFV 29 FS

Das Gerät ist für einen sehr hohen Luftstrom ausgelegt. Es kann sowohl zur Teppich-, Gebäude- oder Estrichdrehnung als auch zur Belüftung schwer zugänglicher Zwischenräume eingesetzt werden.

- durch die hohe Luftzirkulation kann das Gerät zusätzlich zur Kontrolle von zu hoher Luftfeuchtigkeit eingesetzt werden
- vier Trocknungspositionen können für verschiedene Einsatzmöglichkeiten im Rahmen der Oberflächentrocknung verwendet werden
- inkl. Servicesteckdose, Betriebsstundenzähler, aufklappbarem Standbügel und Transportgriffen

Technische Daten:

- Luftmenge: 1.150 m³/h
- Leistungsaufnahme: 0,17 kW, Netzanschluss: 230 V/50 Hz
- Stat. Luftdruck (frei aufblasend): max. 290 Pa
- Schutzart: IP 44
- Abmessung (LxBxH): 520 x 450 x 255 mm, Gewicht: 11 kg

Z1510003025 Radialventilator TFV 29 FS 230V bis 1150m³/h ST



### Ventilator HEYLO FD4000

Ideales Arbeitsinstrument für Industrie, Handwerker und Dienstleister. Kompaktventilator mit verschiedenen Aufstellpositionen zur Belüftung von Arbeitsplätzen, Trocknung von Räumen und Wandflächen nach Wasserschäden. Mit eingebautem MID-Energiezähler (geeicht).

Technische Daten:

- Luftleistung max.: 3.687 m³/h
- Leistungsaufnahme max.: 0,194 kW
- Pressung max.: 113 Pa
- Abmessungen: (HxBxT) 665 x 520 x 500 mm, Gewicht: 13,5 kg

Z1110823 Ventilator HEYLO FD4000 bis 3687m³/h ST

## Bau- + Entwässerungspumpen

### Baupumpen - Schlammumpen

#### Baupumpen SULZER Serie J

Robuste Tauchmotor-Baupumpe für härtesten Baustelleneinsatz.

- geringes Gewicht und gutes Handling durch Verwendung von Aluminium- und Edelstahlteilen
- gummierte Hydraulik (nachstellbar) für verschleißarmes Pumpen von abrasiven Medien
- spezial-Thermoschutz mit Restart-Funktion und Mantelstromkühlung
- doppelte mechanische Gleitringdichtung im Ölbad
- variabler Abgang des Druckanschlusses (J 12 - J 604)
- steckfertig mit Kabel, Einlaufsieb und Storz-Schlauchanschluss
- Mediumtemperatur 40 °C (kurzzeitig bis 60 °C möglich)

Bei KS-Versionen angebauter Schwimmerschalter, einstellbar zur automatischen Niveausteuerng. Weitere Typen und Ausführungen auf Anfrage.



#### Baupumpe SULZER J 4 W

Technische Daten:

- 230 V / 0,45 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 90 l/min
- Gewicht: 15,3 kg

Z00860701	Baupumpe SULZER J 4 W Standard & Storz C, 230V/0,45kW mit 10m Kabel	ST
-----------	---	----

#### Baupumpe SULZER J 7 W

Technische Daten:

- 230 V / 0,75 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 210 l/min
- Gewicht: 17,3 kg

Z00860702	Baupumpe SULZER J 7 W Standard & Storz C, 230V/0,75kW mit 10m Kabel	ST
-----------	---	----



#### Baupumpe SULZER J 12 W / 12 WKS

Technische Daten:

- 230 V / 0,9 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 240 l/min
- Gewicht: 16 kg

Z00830184	Baupumpe SULZER J 12 W Standard & Storz C, 230V/0,9kW mit 20m Kabel	ST
Z00830185	Baupumpe SULZER J 12 WKS Standard & Storz C, 230V/0,9kW mit 20m Kabel und Schwimmer	ST

#### Baupumpe SULZER J 12 D / 12 DKS

Technische Daten:

- 400 V / 1,0 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 300 l/min
- Gewicht: 16 kg

Z00830186	Baupumpe SULZER J 12 D Standard & Storz C, 400V/1,0kW mit 20m Kabel und Direktanl.	ST
Z00830187	Baupumpe SULZER J 12 DKS Standard & Storz C, 400V/1,0kW mit 20m Kabel und Schwimmer	ST



#### Baupumpe SULZER J 15 W / 15 WKS

Technische Daten:

- 230 V / 1,4 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 420 l/min
- Gewicht: 18 kg

Z00830854E	Baupumpe SULZER J 15 W Standard & Storz C, 230V/1,4kW mit 20m Kabel	ST
Z00830855E	Baupumpe SULZER J 15 WKS Standard & Storz C, 230V/1,4kW mit 20m Kabel und Schwimmer	ST



#### Baupumpe SULZER J 15 D

Technische Daten:

- 400 V / 1,4 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 420 l/min
- Gewicht: 16,5 kg

Z00830504	Baupumpe SULZER J 15 D Standard & Storz C, 400V/1,4kW mit 20m Kabel	ST
Z00830505E	Baupumpe SULZER J 15 DKS Standard & Storz C, 400V/1,4kW mit 20m Kabel und Schwimmer	ST



### Baupumpe SULZER XJ 25 ND

Robuste Entwässerungs-Tauchmotorpumpe für das Pumpen von Reinwasser und Schmutzwasser mit Sandanteilen.

- sofort nach Anlieferung zur Baustelle betriebsbereit, steckerfertig, eingebauter Temperatursensor
- zuverlässiger Betrieb und minimale Wartungszeiten durch doppelschichtiges Außengehäuse und gute Wärmeableitung
- niedrige Energiekosten und verminderte CO<sub>2</sub>-Emissionen durch hocheffizienten Motor u. Hydraulik, kombiniert mit Leichtlaufslagern

Technische Daten:

- 400 V / 2,5 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 840 l/min
- Gewicht: 39 kg

Set bestehend aus: Baupumpe SULZER XJ 25 ND (Art.Nr. J6135623111111) und Druckanschluss (Bogen mit Storz-Kupplung B, Art.Nr. 00830344).

Z00860017SET Baupumpe SULZER XJ 25 ND inkl. Bogen und Kupplung Storz B ST

### Schlammumpen JS

Die tragbaren Pumpen JS sind für Schlamm, Suspensionen in Wasser oder Wasser mit Abrasivpartikeln und Feststoffen konzipiert. Sie werden auf Baustellen, im Bergbau, im Tunnelbau und in Steinbrüchen eingesetzt

- für zuverlässige Leistung mit robusten Hydraulikkomponenten in verschleißfestem, duktilem Gusseisen ausgestattet
- Freistromlaufräder und Rührer am Wellenende minimieren das Verstopfungsrisiko
- steckerfertige Schlamm-Tauchmotorpumpen sind standardmäßig mit Niveausteuerng ausgestattet und bieten einen Trockenlaufschutz
- Förderhöhe: max. 16 m
- maximaler Förderstrom: 5 l/s.



### Schlammpumpe SULZER JS 4 W

Technische Daten:

- 230 V / 0,40 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 90 l/min
- Gewicht: 13,8 kg

Z00860703 Schlammpumpe SULZER JS 4 W Standard & Storz C, 230V/0,40kW mit 10m Kabel ST

### Schlammpumpe SULZER JS 7 W

Technische Daten:

- 230 V / 0,75 kW
- Förderleistung bei 10 m Höhe: 180 l/min
- Gewicht: 16,8 kg

Z00860704 Schlammpumpe SULZER JS 7 W Standard & Storz C, 230V/0,75kW mit 10m Kabel ST

## Entwässerungspumpen



### Tauchmotorpumpe SULZER ROBUSTA

Tauchmotorpumpe für Klar- und leicht verschmutztes Wasser mit integriertem Schwimmerschalter.

- kompakte, leichte Bauform (Vortex-Laufrad) mit korrosionsbeständigem Kunststoffgehäuse
- in engen Schächten ab einer Größe von 300 x 300 mm einsetzbar
- Hand-0-Automatikschalter, integrierte Rückschlagklappe sowie Thermowächter und Universal-Druckanschluss
- nur für fäkalienfreie Abwässer verwendbar, Mediumtemperatur 40 °C (kurzzeitig bis 60 °C möglich, max. 5 min)
- einfache Demontage des Schwimmergehäuses und des Siebes für Reinigungszwecke
- aufsteckbarer Saugring für Flachabsaugung bis 3 mm (bei Handbetrieb) sowie Tülle für Schlauchanschluss 1/2 " , 3/4 " und 1 " im Lieferumfang enthalten
- Anschlusskabel-Länge: 10 m



### Tauchmotorpumpe SULZER ROBUSTA 200 W/TS

Technische Daten:

- Förderhöhe bis: max. 6,1 m, Förderstrom: max. 8,6 m<sup>3</sup>/h
- Motorleistung: 0,36 kW, Betriebsspannung / Nennstrom: 230 V / 1,6 A
- vertikaler Druckstutzen: IG 1 1/4 "
- max. Korngröße: 10 mm
- Auto-Schaltniveau: An 145 mm, Aus 50 mm
- Gewicht: 3,8 kg

Z01135066 Tauchmotorpumpe SULZER ROBUSTA 200 W/TS 230V/0,36kW mit 10m Kabel und Stecker ST

### Tauchmotorpumpe SULZER ROBUSTA 300 W/TS

Technische Daten:

- Förderhöhe bis: max. 8,6 m, Förderstrom: max. 12,9 m<sup>3</sup>/h
- Motorleistung: 0,50 kW, Betriebsspannung / Nennstrom: 230 V / 2,2 A
- vertikaler Druckstutzen: IG 1 1/4 "
- max. Korngröße: 10 mm
- Auto-Schaltniveau: An 165 mm, Aus 75 mm
- Gewicht: 4,4 kg

Z01135068 Tauchmotorpumpe SULZER ROBUSTA 300 W/TS 230V/0,50kW mit 10m Kabel und Stecker ST

**Tauchmotorpumpe SULZER MF-VO**

- Multifunktionale Tauchmotorpumpe mit Edelstahl-Motor und Hydraulik aus GG (Grauguss).
- Vortex-Hydraulik für verschleißarmes Pumpen von leicht verschmutzten und abrasiven Medien
  - einfacher Kabeltausch durch neuartige Steckverbindung
  - Standard mit Gleitringdichtung (mediumseitig SiC) und Einlaufkorb
  - steckfertig mit Kabel
  - Temperaturüberwachung mittels TCS (Thermo-Control-System) mit Temperaturwächter in der Motorwicklung
  - Lagerung der Motorwelle in dauergeschmierten und wartungsfreien Walzlagern
  - bei KS-Versionen angebauter Schwimmerschalter zur automatischen Niveausteuern.

Technische Daten:

- Förderleistung: bei 8 m Höhe: 200 l/min
- Förderhöhe: bis 10 m
- Förderstrom: max. 30 m³/h
- 230 V / 1,0 kW
- Mediumtemperatur: 40 °C (kurzzeitig bis 60 °C möglich)
- vertikaler Druckstutzen: IG 2 ", Storz C
- Gewicht: 15 kg

Z01390033	Tauchmotorpumpe SULZER MF-VO 354 W 230V mit 10m Kabel	ST
Z01390034	Tauchmotorpumpe SULZER MF-VO 354 WKS 230V mit 10m Kabel und Schwimmer	ST

**Bauschläuche - Zubehör für Pumpen****Bauschlauch mit Kupplungen**

Bauschlauch mit professioneller Drahteinbindung mit Storz-Saugkupplungen.

- Betriebsdruck 10 bar
- Außen: Polyestergerüst, rund gewebt, Kette 2-fach gezwirnt
- Innen: schwarz beschichtet
- Rollenlänge 20 m

Z25060080	Bauschlauch A 102mm mit Kupplungen 20m	ST
Z25060079	Bauschlauch B 75mm mit Kupplungen 20m	ST
Z25060078	Bauschlauch C 52mm mit Kupplungen 20m	ST

**Flachabsaugung für SULZER J-Pumpen**

Für J 12-15. Ermöglicht ein Absaugen des Wasserstandes auf ca. 10 mm. Speziell geeignet zum Auspumpen von Kellern oder Ähnlichem.

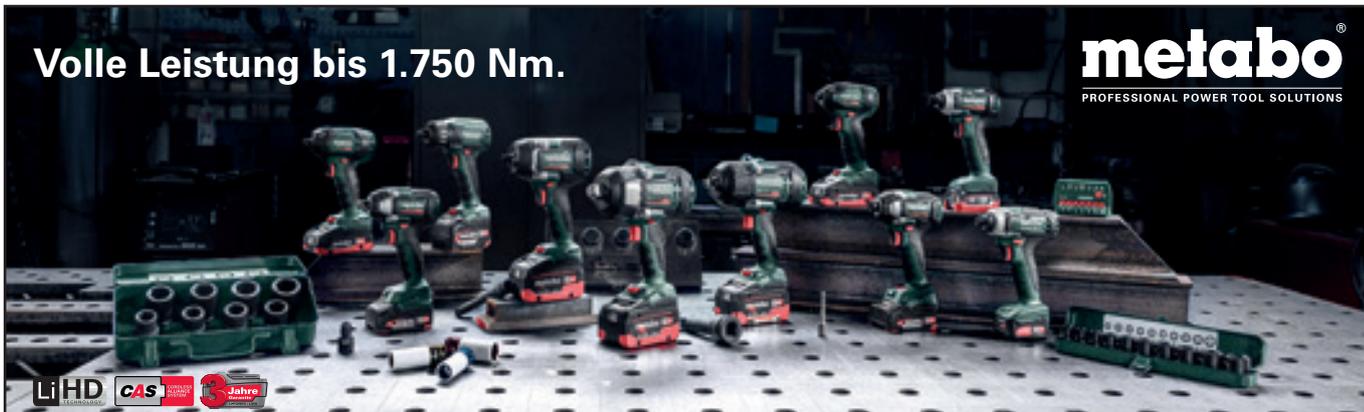
Z31400611	Flachabsaugung für Pumpen SULZER J 12-15	ST
-----------	--	----



# Unsere TOP-Lieferanten

Volle Leistung bis 1.750 Nm.

**metabo**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS



**HiKOKI**  
HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS

**DEWALT**

**GUARANTEED TOUGH.**

[www.DEWALT.de](http://www.DEWALT.de)

## M06 Schraub-, Bohr- + Meißeltechnik

Schrauber



Schlagbohrmaschinen – Bohr- + Meißelhämmer



Abbruchhämmer – Bauhämmer



Bits – Bohrer – Meißel



Kernbohrgeräte – Nassbohrkronen



## Schrauber

## Akku-Bohrschrauber

**Akku-Bohrschrauber DEWALT® DCD701D2**

Kompakter und leistungsstarker 2-Gang Akku-Bohrschrauber mit hoher Abgabeleistung und sehr starkem Drehmoment. Längere Laufzeit pro Akku-Ladung sowie höhere Lebensdauer durch innovative, bürstenlose Motor-Technologie. Robustes 2-Gang-Vollmetallgetriebe für perfekte Kraftübertragung im harten Alltag. Optimal abgestimmtes Drehzahl-/ Drehmoment-Verhältnis für materialgerechte Arbeiten. 15-stufiges Drehmomentmodul mit sicherem und zuverlässigem Abschaltmoment gewährleistet präzise Schraubarbeiten in allen Einstellungen. Leicht dosierbare Schalterelektronik für exaktes Anbohren und präzises Schrauben. Robustes 10 mm Schnellspann-Bohrfutter mit zentrisch spannenden Backen sowie problemlose Handhabung durch automatische Spindelarettierung. Leistungsstarke LED-Leuchte mit optimaler Positionierung sowie sehr hoher Leuchtkraft f. problemlos Arbeiten bei allen Lichtverhältnissen. Praktischer Einsatz durch robusten Gürtelhaken aus Metall.

- Akku: 12 V / 2,0 Ah
- Leerlaufdrehzahl: 0-425 / 0-1.500 min<sup>-1</sup>
- max. Drehmoment (h/w): 57,5 / 25,5 Nm
- max. Bohrleistung: in Holz: 20 mm, in Metall: 10 mm
- Bohrfutterspannweite: 1,5 - 10 mm
- Gewicht (inkl. Akku): 1,1 kg

Im Lieferumfang enthalten: 2 x 2,0 Ah Li-Ion-Akkus, System- Schnellladegerät (für alle XR-Akkus von 10,8 bis 18,0 Volt inkl. Flexvolt-Akkus), Metall-Gürtelclip, T STAK-Box.

ZDCD701D2-QW =81=Akku-Bohrschrauber DEWALT® DCD701D212V 2,0AhLi-Ion, bürstenlos, 2Akkus ST

**Akku-Bohrschrauber DEWALT® DCD800E2**

Neueste Generation leistungsstarker 2-Gang Akku-Bohrschrauber mit höherer Abgabeleistung, stärkerem Drehmoment sowie höherer Bohrleistung bei gleichzeitig kompakteren Abmessungen gegenüber vergleichbarem Vorgängermodell. Lange Laufzeit pro Akku-Ladung sowie höhere Lebensdauer durch innovative, bürstenloser Motor-Technologie. Optimal abgestimmtes 2-Gang-Vollmetallgetriebe für perfekte Kraftübertragung. 15-stufiges Drehmomentmodul mit sicherem und zuverlässigem Abschaltmoment. Leicht dosierbare Schalterelektronik für exaktes Anbohren und präzises Schrauben. Problemloser Langzeiteinsatz durch Sicherheitselektronik (permanente Überprüfung von Akku-Temperatur, Stromentnahme und Entladeschutz). Extrem robustes 13 mm Schnellspann-Bohrfutter aus Vollmetall mit zentrisch spannenden Backen sowie problemlose Handhabung durch automatische Spindelarettierung. Innovative dreistufige sowie im Leuchtwinkel stufenlos verstellbare LED-Leuchte mit sehr hoher Leuchtkraft. Serienmäßige POWERSTACK-Akkus mit Pouch-Akku-Technologie. Einsetzbar auch mit allen 18 Volt XR oder XR FLEXVOLT Akkus.

- Akku: 18 V / 1,7 Ah mit Pouch-Technologie
- Akku-Technologie: 18 V Li-Ion XR aller Ah-Klassen oder XR FLEXVOLT-Akku
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 650 / 2.000 min<sup>-1</sup>
- max. Drehmoment (h/w): 90 / 27 Nm
- max. Bohrleistung: in Holz: 55 mm, in Metall: 13 mm
- Bohrfutterspannweite: 1,5-13 mm
- Gewicht (inkl. Akku): 1,6 kg

Im Lieferumfang enthalten: 2x 18 V / 1,7 Ah XR-Akkus (DCBP034-XJ), System-Schnellladegerät, Metall-Gürtelclip, magnetischer Bithalter, T STAK-Box.

ZDCD800E2-QW =81= Akku-Bohrschrauber DEWALT® DCD800E2T 18V XR Li-Ion, bürstenlos, 2 Akkus ST  
ZDCBP034E2-XJ =80= Akku-Set DEWALT® DCBP034E2 2x18V 1,7Ah POWERSTACK Akku ST

**Akku-Bohrschrauber-Winkelschleifer-Set METABO BS 18 + W 18 L 9-125**

Akku-Bohrschrauber BS 18:

Leichter Kompakt-Bohrschrauber mit extrem kurzer Bauform für den vielseitigen Einsatz.

- Akku-Technologie: 18 V/2,0 Ah Li-Power
- max. Drehmoment weich: 24 Nm, max. Drehmoment hart: 48 Nm
- Bohren in: Stahl: d= 10 mm, Weichholz: d= 20 mm
- Leerlaufdrehzahlen: 0 - 450 / 0 - 1.600 /min
- Bohrfutterspannweite: 1 - 10 mm
- Gewicht (mit Akkupack): 1,3 kg

Akku-Winkelschleifer W 18 L 9-125:

Robuster Akku-Winkelschleifer mit starkem Motor und schlanker Bauform für den universellen Einsatz.

- Akku-Technologie: 18 V/4,0 Ah Li-Ion
- Scheibendurchmesser: 125 mm
- Spindelgewinde: M 14
- Leerlaufdrehzahl: 8.500 /min
- Gewicht (inkl. Akkupack): 2,3 kg

Im Lieferumfang enthalten: Akku-Bohrschrauber BS 18, Akku- Winkelschleifer W 18 L 9-125, Schutzhaube, Stützflansch, Zusatzhandgriff, Li- Power Akkupack (18 V/2,0 Ah), Li- Power Akkupack (18 V/4,0 Ah), Ladegerät SC 30, metaBOX 165 L.

Z685204500 =81= Akku-Bohrschrauber-Winkelschleifer-Set METABO BS 18 + W 18 L 9-125 2,0/4,0Ah Li-Power ST





**Akku-Bohrschrauber-Set HIKOKI DS18DC m. 11-tlg. Bitset**

Robuster 18 V Bohrschrauber mit bürstenlosem Motor und Reaktionskraftsteuerung (RFC). Die RFC-Sicherheitstechnologie mit dem Gyrosensor stoppt den Motor, wenn die Maschine während des Betriebs plötzlich ruckartig überlastet wird. Die konstante Drehzahlregelung sorgt für zusätzliche Leistung, damit der Motor seine Drehzahl auch unter Last beibehalten kann. Weitere Ausstattungsmerkmale: automatische Spindelarrretierung, Soft-touch Handgriff, LED für besseres, sicheres Arbeiten, extra langer, rundum anschraubbarer Zusatzhandgriff.

Technische Daten:

- Akku-Technologie: 18 V/5,0 Ah Li-Ion
- Leerlaufdrehzahl 1. Gang: 0 - 500 /min, Leerlaufdrehzahl 2. Gang: 0 - 2.000 /min
- Schnellspannbohrfutter: 1,5 - 13 mm, Bohrspindelaufnahme: 1/2 " x 20 UNF
- Anzahl Drehmomentstufen: 22, Drehmomentvorwahl: 1,5 – 8 Nm
- max. Festdrehmoment weich/hart: 70/140 Nm
- max. Bohrleistung: 16 mm in Stahl, 16 mm in Alu, 102 mm in Holz
- Gewicht (nur Maschine): 2,0 kg

Im Lieferumfang enthalten: 2 Akkus BSL1850MA 18 V/5,0 Ah, Ladegerät UC18YFSL, Zusatzhandgriff, Bitset (11-tlg.): 2x Pz1, 2x Pz2, 2x Pz3, 1x T15, 1x T20, 1x Es 5.5, 1x Es 6.5, 1x magnetischer Bithalter, HIKOKI System Koffer HSC II.

ZDS18DCWPZSET	=81= Akku-Bohrschrauber-Set HIKOKI DS18DC 18V 5,0Ah Li-Ion m. 2 Akkus, Ladegerät, Bitset	ST
---------------	--	----

**Akku-Schlagbohrschrauber**



**AkkuPlus-Dreigang-Schlagbohrschrauber DEWALT® DCD996NT**

Neueste Generation der XRP Dreigang-Schrauber mit über 25 % höherer Abgabeleistung und kompakteren Abmessungen gegenüber dem Vorgängermodell. Über 50 % längere Laufzeit pro Akkuladung sowie höhere Lebensdauer durch innovative, bürstenlose Motor-Technologie. Sehr hoher Arbeitsfortschritt durch optimal abgestimmtes 3-Gang- Vollmetallgetriebe mit 20 % Drehmomentsteigerung sowie gesteigerte Leerlaufschlagzahl auf über 38.000 min<sup>-1</sup>. Innovative, elektronische Drehmomentkupplung sowie präzises 11-stufiges Drehmomentmodul mit zuverlässigem Abschaltmoment. Innovative dreistufige LED-Leuchte mit sehr hoher Leuchtkraft von bis zu 77 Lumen und optimal ausgerichtetem Lichtkegel. Einsetzbar mit allen 18,0 Volt Li-Ion XR- Akkus (nicht im Lieferumfang).

- Akku-Technologie: 18 V Li-Ion XR aller Ah-Klassen
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 450 / 1.300 / 2.000 min<sup>-1</sup>, Leerlaufschlagzahl: 0 - 8.600 / 25.500 / 38.250 min<sup>-1</sup>
- max. Drehmoment (h/w): 95 / 66 Nm
- max. Bohrleistung: in Holz: 55 mm, in Metall: 15 mm, in Stein: 16 mm
- Bohrfutterspannweite: 1,5 - 13 mm
- Gewicht (inkl. 5,0 Ah-Akku): 2,1 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Gürtelhaken, magnetischer Bithalter, verstellbarer Zusatzhandgriff, T STAK-Box.

ZDCD996NT-XJ	AkkuPlus-Dreigang-Schlagbohrschrauber DEWALT® DCD996NT 18V, bürstenlos	ST
--------------	--	----



**Akku-Schlagbohrschrauber DEWALT® DCD805E2T**

Neueste Generation leistungsstarker 2-Gang Akku-Schlagbohrschrauber mit höherer Abgabeleistung, stärkerem Drehmoment sowie höherer Bohrleistung bei gleichzeitig kompakteren Abmessungen gegenüber vergleichbarem Vorgängermodell. Lange Laufzeit pro Akku-Ladung sowie höhere Lebensdauer durch innovative, bürstenloser Motor-Technologie. Optimal abgestimmtes 2-Gang- Vollmetallgetriebe für perfekte Kraftübertragung. 15-stufiges Drehmomentmodul mit sicherem und zuverlässigem Abschaltmoment gewährleistet präzise Schraubarbeiten in allen Einstellungen. Leicht dosierbare Schalterelektronik für exaktes Anbohren und präzises Schrauben.

Problemloser Langzeiteinsatz durch Sicherheitselektronik (permanente Überprüfung von Akku-Temperatur, Stromentnahme und Entladeschutz). Extrem robustes 13 mm Schnellspan-Bohrfutter aus Vollmetall mit zentrisch spannenden Backen sowie problemlose Handhabung durch automatische Spindelarrretierung. Innovative dreistufige sowie im Leuchtwinkel stufenlos verstellbare LED-Leuchte mit sehr hoher Leuchtkraft für problemloses Arbeiten bei allen Lichtverhältnissen.

Serienmäßige POWERSTACK-Akkus mit Pouch-Akku-Technologie.

Einsetzbar auch mit allen 18 Volt XR oder XR FLEXVOLT Akkus.

- Akku: 18 V / 1,7 Ah mit Pouch-Technologie
- Akku-Technologie: 18 V Li-Ion XR aller Ah-Klassen oder XR FLEXVOLT-Akkus
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 650 / 2.000 min<sup>-1</sup>, Leerlaufschlagzahl: 0 - 11.050 / 34.000 min<sup>-1</sup>
- max. Drehmoment (h/w): 90 / 27 Nm
- max. Bohrleistung: in Holz: 55 mm, in Metall: 13 mm, in Stein: 13 mm
- Bohrfutterspannweite: 1,5 - 13 mm
- Gewicht (inkl. Akku): 1,6 kg

Im Lieferumfang enthalten: 2x 18 V / 1,7 Ah XR-Akku (DCBP034-XJ), System-Schnellladegerät, Metall-Gürtelclip, magnetischer Bithalter, T STAK-Box.

ZDCD805E2T-QW	=81= Akku-Schlagbohrschrauber DEWALT® DCD805E2T 18V XR Li-Ion, bürstenlos, 2 Akkus	ST
ZDCBP034E2-XJ	=80= Akku-Set DEWALT® DCBP034E2 2x18V 1,7Ah POWERSTACK Akku	ST

## Akku-Schlagschrauber

**AkkuPlus-Schlagschrauber DEWALT® DCF900NT**

Neueste Generation leistungsstarker 4-Stufen Akku-Schlagschrauber mit sehr hohem Anzugs- und Lösemoment sowie höherer Lebensdauer durch innovative, bürstenlose Motor-Technologie.

- Dreh- und Schlagzahl sowie Drehmomentstärke über feindosierbaren Gasgeberschalter in 3 Stufen elektronisch regulierbar
- zusätzliche elektronische Kontrollstufe stoppt den Schraubprozess, um Beschädigung des Materials zu verhindern
- alle 4 Stufen sind schnell und sicher über ein Bedienfeld elektronisch einstellbar
- optimal einsetzbar bei extrem schweren Schraubarbeiten durch sehr hohes Anzugsmoment von nahezu 1.400 Nm bzw. Lösemoment von nahezu 1.900 Nm
- robuste 1/2" Außenvierkant-Aufnahme mit Spreng- bzw. HOG-Ring für schnellen Wechsel und sicheren Sitz der Einsatzwerkzeuge
- leistungsstarke sowie in ihrer Leuchtintensität individuell einstellbare LED für optimale Sichtverhältnisse am Arbeitsplatz
- einsetzbar mit allen 18 V Li-Ion XR oder XR FLEXVOLT-Akkus (nicht im Lieferumfang)

## Technische Daten:

- Akku-Technologie: alle 18 V Li-Ion XR oder XR FLEXVOLT-Akkus
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 650 / 1.000 / 2.300 min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 0 - 1.100 / 2.000 / 2.200 min<sup>-1</sup>
- max. Drehmoment: 135 / 318 / 1.396 Nm
- max. Lösemoment: 1.898 Nm
- Werkzeugaufnahme: 1/2 " Außenvierkant mit Spreng- bzw. HOG-Ring
- Gewicht (inkl. 2,0 Ah / 5,0 Ah-Akku): 3,3 bzw. 3,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: T STAK-Box.

ZDCF900NT-XJ

AkkuPlus-Schlagschrauber DEWALT® DCF900NT 18V 1/2" Außenvierkant, bürstenlos

ST



## Schlagbohrmaschinen - Bohr- + Meißelhämmer

## Akku-Schlagbohrmaschinen

**Akku-Schlagbohrmaschine METABO SB 18 LT BL**

Bürstenlose Schlagbohrmaschine mit kompakter Bauweise für universelle und anspruchsvolle Arbeiten. Einzigartiger METABO Brushless-Motor für schnellen Arbeitsfortschritt und höchste Effizienz beim Bohren und Schrauben. Hochleistungsfähiges Schlagwerk für beste Arbeitsergebnisse. Integriertes Arbeitslicht zum Ausleuchten der Arbeitsstelle. Mit praktischem Gürtelhaken und Bitdepot, wahlweise rechts oder links fixierbar. Die Akkupacks sind mit einer Kapazitätsanzeige zur Kontrolle des Ladezustandes ausgestattet. Die Ultra-M-Technologie sorgt für höchste Leistung, schonendes Laden und 3 Jahre Garantie auf den Akkupack.

Technische Daten:

- Akku: Li-Ion 18 V/4,0 Ah
- max. Drehmoment weich: 34 Nm
- max. Drehmoment hart: 75 Nm
- einstellbares Drehmoment: 0,7 - 8 Nm
- max. Bohrleistung: 13 mm in Mauerwerk, 13 mm in Stahl, 38 mm in Weichholz
- Leerlaufdrehzahlen: 600 / 0 - 2.100 /min, max. Schlagzahl: 31.950 /min
- Bohrfutterspannweite: 1,5 - 13 mm
- Gewicht (mit Akkupack): 1,9 kg

Im Lieferumfang enthalten: Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken und Bitdepot, 2 Li-Power Akkupacks (18 V/4,0 Ah), Ladegerät ASC 55 „AIR COOLED“, metaBOX 145.

Z602316500 =81= Akku-Schlagbohrmaschine METABO SB 18 LT BL 18V 4,0Ah Li-Ion, 2 Akkus, Koffer ST

**Akku-Schlagbohrmaschine-Set METABO SB 18 L 18V m. 79-tlg. Zubehör-Set**

Kompakter Akku-Schlagbohrschrauber für universelle Einsatzbereiche. Schlagbohrfunktion zum Bohren in Mauerwerk. Mobile Werkstatt: Kunststoffkoffer mit viel Zubehör zum Bohren, Schrauben und mehr. Integriertes LED-Arbeitslicht mit Nachleuchtfunktion für optimale Helligkeit im Arbeitsbereich. Mit praktischem Gürtelhaken und Bitdepot, wahlweise rechts oder links fixierbar.

Technische Daten:

- Akku-Technologie: 18 V / 2 Ah Li-Power
- max. Drehmoment weich: 25 Nm, max. Drehmoment hart: 50 Nm, einstellbares Drehmoment: 1,5 - 6 Nm
- Bohren in: Mauerwerk: d= 10 mm, Stahl: d= 10 mm, Weichholz: d= 20 mm
- Leerlaufdrehzahl: 450 / 1.800 /min, max. Schlagzahl: 27.000 /min
- Bohrfutterspannweite: 1,5 - 13 mm
- Gewicht (inkl. Akkupack): 1,7 kg

Im Lieferumfang enthalten: Schnellspannbohrfutter, Gürtelhaken u. Bitdepot, 2 Li-Power Akkupacks (18 V/2,0 Ah), Ladegerät SC 30, Kunststoffkoffer, 79-tlg. Zubehör-Set bestehend aus: Universalmesser, 3 Ersatzklingen, mechanischer Zimmermannbleistift, Rollmeter 5 m, Körner: 5x100 mm, Holzsenkerbit 12,7 mm, Steckschlüsselsatz mit 19,5 mm Schaftende, Holzbohrer-Set, 3 Bit-Sets S2 Stahl (25, 50, 75 mm), HSS-G Metallbohrer-Set, Magnetische Bitverlängerung 60 mm, Steinbohrer-Set.

Z602317870 =81= Akku-Schlagbohrmaschine-Set METABO SB 18 L 18V 2,0Ah Li-Power m. 79-tlg. Zubehör-Set ST

## Akku-Bohr- + -Meißelhämmer - Akku-Kombihämmer

**Akku-Kombihämmer DEWALT® DCH274P2T 18 V**

Innovative, bürstenlose Motor-Technologie. Sehr hoher Bohrfortschritt durch optimal abgestimmtes elektropneumatisches Hammerwerk. Perform & Protect: Sicheres und ermüdungsarmes Arbeiten bei geringen Vibrationen durch spezielle Dämpfungsmechanik von Motor, Getriebe und Schlagwerk. Elektronische Kupplung für ein gleichmäßig hohes Drehmoment und eine noch höhere Lebensdauer. Sicherer Maschineneinsatz durch elektronische Motorbremse. Elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung. Dreh- und Schlagstopp zur Durchführung von bspw. leichten Meißelarbeiten in Putz/Fliesen. Werkzeuglos wechselbare Werkzeugaufnahme und 13 mm Schnellspan-Bohrfutter. Modularer Maschinenbau gewährleistet schnelle und problemlose Servicearbeiten. Leistungsstarke, hellweiße LED-Leuchte. Gummierter Handgriff, sehr geringes Gewicht und ausbalancierte Bauweise. Kompatibel mit allen DEWALT® 18 Volt XR- und 54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus, jeweils aller Ah-Klassen.

Technische Daten:

- Akku: 18 Volt/5,0 Ah XR Li-Ion
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 1.100 min<sup>-1</sup>, Leerlaufschlagzahl: 0 - 4.600 min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie (EPTA 05/2009): 2,1 Joule
- optimaler Durchmesser-Bereich Beton: 6-12 mm
- max. Bohrdurchmesser: Beton: 24 mm, Metall: 13 mm, Holz: 26 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS- Plus
- triaxiale Vibration Hammerbohren in Beton: 6,6 m/s<sup>2</sup>, Unsicherheitsfaktor K1: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Schalldruckpegel LPA: 86 dB(A), Schalleistungspegel LWA: 97 dB(A), Unsicherheitsfaktor: 3 dB(A)
- Gewicht (inkl. 5,0 Ah-Akku): 3,3 kg

Im Lieferumfang enthalten:

13 mm Schnellspan-Bohrfutter, 2x 5,0 Ah XR Li-Ion-Akkus mit LED-Kapazitätsanzeige, System-Schnellladegerät, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, T STAK-Box II.

ZDCH274P2T-QW =81= Akku-Kombihämmer DEWALT® DCH274P2T 18V 5,0Ah Li-Ion SDS-Plus 24mm, bürstenlos ST



#### AkkuPlus-Kombihammer DEWALT® DCH283NT

Innovative, bürstenlose Motor-Technologie für höhere Leistung, kompaktere Abmessungen sowie längere Lebensdauer. Schneller Bohrfortschritt durch optimal abgestimmtes elektropneumatisches Hammerwerk. Perform & Protect: Anti-Rotations-Funktion UTC – verhindert eine unkontrollierbare Rotation des Werkzeugs (z.B. bei Armierungstreffern). Sicheres und ermüdungsarmes Arbeiten bei geringen Vibrationen, durch federgelagerten, von der Maschine entkoppelten Handgriff. Elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung erlaubt ein perfektes Anpassen an das zu bearbeitende Material.

Dreh- und Schlagstopp zur Durchführung von leichten Meißelarbeiten in Putz/Fliesen.

Leistungsstarke, hellweiße LED-Leuchte mit optimal ausgerichtetem Lichtkegel.

Sicherheitskupplung zum Schutz von Anwender und Maschine.

Technische Daten:

- Akku-Technologie: 18 Volt XR Li-Ion
- Akku-Kompatibilität: 18 V Li-Ion XR und 54 V XR FLEXVOLT aller Ah-Klassen
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 980 min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 0 – 4.480 min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie (J) (EPTA 05/2009): 2,8
- max. Bohrleistung: in Beton: 26 mm, in Metall: 13 mm, in Holz: 30 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS-plus
- Gewicht (inkl. 5,0 Ah-Akku): 4,4 kg

Im Lieferumfang enthalten: Gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, T STAK-Box VI.

ZDCH283NT-XJ	AkkuPlus-Kombihammer DEWALT® DCH283NT 18V SDS-Plus 26mm, bürstenlos	ST
--------------	---	----



#### Akku-Bohr- und Meißelhammer DEWALT® DCH333NT

Leistungsstarker Akku-Kombihammer SDS-Plus mit neuer 54 V XR FLEXVOLT- Technologie.

Der bürstenlose Motor gewährleistet eine höhere Leistung und längere Laufzeit pro Akkuladung.

Bohrdurchmesser bis 30 mm. Sicherheitskupplung und Anti-Rotations-Funktion bedeuten Schutz für den Anwender, bei Verkanten des Bohrers wird die Drehzahl auf ein Minimum reduziert.

Der federgelagerte, von der Maschine entkoppelte, gummierte Handgriff mit Bohrtiefenanschlag reduziert Vibrationen effizient.

Technische Daten:

- Akku: 54 V XR FLEXVOLT Akku mit 162 Wh und Ladekapazitätsanzeige
- Leerlaufdrehzahl: 1.000 min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 4.320 min<sup>-1</sup>,
- Einzelschlagenergie (EPTA 05/2009): 3,5 Joule
- max. Bohrleistung: in Holz: 30 mm, in Metall: 13 mm, in Beton: 30 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS-Plus bzw. 13 mm Schnellspann
- Gewicht (inkl. Akku): 5 kg

Im Lieferumfang enthalten: Zusatzhandgriff mit Bohrtiefenanschlag, T STAK-Box VI.

ZDCH333NT-XJ	Akku-Bohr- u. Meißelhammer DEWALT® DCH333NT 54V XR FLEXVOLT SDS-Plus, T STAK-Box	ST
--------------	--	----



#### Akku-Kombihammer DEWALT® DCH481N-XJ

Innovative, bürstenlose Motor-Technologie - höhere Leistung, kompaktere Abmessungen sowie höhere Lebensdauer.

Sicherheitskupplung zum Schutz von Anwender und Maschine.

Integrierte, hellweiße LED ermöglicht eine bessere Ausleuchtung des Arbeitsbereichs.

Basistype (ohne Akkus und Ladegerät) optimal geeignet bei bereits vorhandenen 54,0 Volt XR FLEXVOLT Akkus.

Technische Daten:

- Akku: 54 V XR FLEXVOLT Li-Ion
- Leerlaufdrehzahl: 540 min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 3.150 min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie (EPTA 05/2009): 6,1 Joule
- max. Bohrleistung in Beton: 40 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS-Max
- Gewicht (inkl. Akku): 6,6 kg

Im Lieferumfang enthalten: Zusatzhandgriff, Transportkoffer.

ZDCH481N-XJ	Akku-Kombihammer DEWALT® DCH481N 54V XR FLEXVOLT LI-Ion SDS-Max 40mm	ST
-------------	--	----

## Akkus + Ladegeräte

**Akku DEWALT® DCB184G 18 V 5,0 Ah XR Li-Ion**

Robuster und leistungsstarker 18 V XR Akku für den harten Alltagseinsatz.

- kein Memory-Effekt und minimalste Selbstentladung durch neueste Li-Ion Technologie
- geringste Übergangswiderstände bei d. Verbindung der einzelnen Akku-Zellen durch spezielle Löttechnik
- großflächige und gegen versehentliches Kurzschließen geschützte Kontakte
- kontrollierbarer Einsatz durch zuverlässige Kapazitätsanzeige über 3 LEDs
- passend für alle Akku-Werkzeuge aus dem DeWALT® 18 Volt XR Akku-Programm.
- aufladbar mit allen DeWALT® XR System-Schnellladegeräten.

Technische Daten:

- Akku-Kapazität: 5,0 Ah
- Akku-Spannung: 18 V
- Abmessungen (L x B x H): 11,5 x 7,5 x 7 cm
- Gewicht: 0,6 kg

ZDCB184G-XJ =80= Akku DEWALT® DCB184G 18V 5,0Ah XR Li-Ion für div. 18V XR Akkugeräte ST

**Akku-Set DEWALT® DCBP034E2 2x18 V 1,7 Ah POWERSTACK**

Set bestehend aus: 2x POWERSTACK-Akkus DCBP034-XJ auf Basis innovativer Pouch-Zellen-Technologie. Verfügen gegenüber konventionellen Rundzellen-Akkus bei gleichem Spannungsniveau und vergleichbarer Kapazität über folgende Vorteile:

- kompaktere Abmessungen und geringeres Gewicht
- geringere Innenwiderstände der Zellen ermöglichen effizienteren Stromfluss und eine deutlich höhere Kraftentfaltung der Maschine
- längere Lebensdauer und höhere Anzahl an Ladezyklen durch bessere Möglichkeit der Wärmeableitung infolge der großflächigen, ebenen Außenform der Zellen
- kein Memory-Effekt und geringste Selbstentladung gewährleisten problemlosen Langzeiteinsatz
- kontrollierbarer Einsatz durch zuverlässige Kapazitätsanzeige über 3 LEDs
- passend für alle Akku-Werkzeuge aus dem DEWALT® 18 Volt XR Akku-Programm
- aufladbar mit allen DEWALT® XR System-Schnellladegeräten

Technische Daten:

- Akku Leistung und Kapazität: 18 V Li-Ion / 1,7 Ah
- Abmessungen: 10,5 x 6,5 x 4,7 cm
- Gewicht: 0,3 kg

ZDCBP034E2-XJ =80= Akku-Set DEWALT® DCBP034E2 2x18V 1,7Ah POWERSTACK Akkus ST

**AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104D2**

Set bestehend aus: 2 x Akkus DCB183 und 1 x System-Schnellladegerät DCB1104.

- robuste und leistungsstarke Li-Ion Schiebe-Akkus, kein Memory-Effekt und keine Selbstentladung
- optimal geeignet für den harten Baustellen-Einsatz durch bruchsaicheres Gehäuse und stoßsicher verlötete Akku-Zellen
- Ladezustandsanzeige mit 3 LEDs (per Knopfdruck)
- passend für alle 18,0 Volt XR Akku-Maschinen von DEWALT®

Technische Daten Akku DCB183:

- Akku-Leistung und Kapazität: 18 Volt Li-Ion/2,0 Ah
- Abmessungen (L x B x H): 11,5 x 7,5 x 5 cm
- Gewicht: 0,4 kg

Technische Daten System-Ladegerät DCB1104:

- für Akku-Typ (Volt): 10,8/12/14,4/18/54 XR Schiebe-Akkus
- Abmessungen (L x B x H): 14,5 x 11,5 x 7 cm
- Gewicht: 0,5 kg

ZDCB1104D2-QW =80= AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104D2, 2x18V 2,0Ah Akkus und Ladegerät ST

**AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104P2**

Set bestehend aus: 2 x Akkus DCB184 und 1 x System-Schnellladegerät DCB1104.

- robuste und leistungsstarke Li-Ion Schiebe-Akkus, kein Memory-Effekt u. keine Selbstentladung
- optimal geeignet für den harten Baustellen-Einsatz durch bruchsaicheres Gehäuse und stoßsicher verlötete Akku-Zellen
- Ladezustandsanzeige mit 3 LEDs (per Knopfdruck).
- passend für alle 18,0 Volt XR Akku-Maschinen von DEWALT®.

Technische Daten Akku DCB184:

- Akku-Leistung und Kapazität: 18 Volt Li-Ion/5,0 A
- Abmessungen (L x B x H): 11,5 x 7,5 x 7 cm
- Gewicht: 0,6 kg

Technische Daten System-Ladegerät DCB1104:

- für Akku-Typ (Volt): 10,8/12/14,4/18/54 XR Schiebe-Akkus
- Abmessungen (L x B x H): 14,5 x 11,5 x 7 cm
- Gewicht: 0,5 kg

ZDCB1104P2-QW =80= AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104P2, 2x18V 5,0Ah Akkus und Ladegerät ST

**Akku-Starterset DEWALT® DCB118T2**

Set bestehend aus: 2x FLEXVOLT Akkus DCB546 und 1x System- Schnellladegerät DCB118, komplett in T STAK-Box II.

- die neuen 54,0 V XR FLEXVOLT Akkus bieten Leistung für die schwersten Anwendungen
- die innovativen Li-Ion Akkus sind rückwärtskompatibel und sind auch in weitgehend allen Maschinen aus dem 18,0 V XR-Sortiment einsetzbar

Technische Daten Akku DCB546:

- Akku-Spannung und Kapazität: 54,0 bzw. 18,0 V mit max. 6,0 Ah
- Akku Leistung: 108 Wh
- Abmessungen: 12,0 x 8,0 x 8,5 cm
- Gewicht: 1 kg

Technische Daten Ladegerät DCB118:

- für Akku-Typ (Volt): XR Schiebe-Akkus mit 18,0 V sowie mit 54,0 V FLEXVOLT
- Abmessungen: 19,0 x 12 x 8,0 cm
- Gewicht: 0,65 kg

ZDCB118T2-QW1 =80= Akku-Starterset DEWALT® DCB118T2 2x54V FLEXVOLT, 6,0Ah Akkus und Ladegerät ST

**Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2**

Set bestehend aus: 2x FLEXVOLT Akkus DCB547 und 1x System-Schnellladegerät DCB118.

- die neuen 54 V XR FLEXVOLT Akkus bieten Leistung für die schwersten Anwendungen
- die innovativen Li-Ion Akkus sind rückwärtskompatibel und auch in weitgehend allen Maschinen aus dem 18 V XR-Sortiment einsetzbar

Technische Daten Akku DCB547:

- Akku-Spannung und Kapazität: 54 bzw. 18 V mit max. 9,0 Ah
- Akku Leistung: 162 Wh
- Abmessungen: 13 x 8 x 9,5 cm
- Gewicht: 1,25 kg

Technische Daten System-Schnellladegerät DCB118:

- für Akku-Typ (Volt): XR Schiebe-Akkus mit 18 V sowie mit 54 V FLEXVOLT
- Abmessungen: 19 x 12 x 8 cm
- Gewicht: 0,6 kg

ZDCB118X2-QW =80= Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2 2xFLEXVOLT 9,0Ah Akkus u. Schnellladegerät ST

**Akku-Starterset DEWALT® DCB118Y2T**

Set bestehend aus: 2x FLEXVOLT Akkus DCB548 und 1x System-Schnellladegerät DCB118, komplett in T STAK-Box II.

- die neuen 54,0 V XR FLEXVOLT Akkus bieten Leistung für die schwersten Anwendungen
- die innovativen Li-Ion Akkus sind rückwärtskompatibel und sind auch in weitgehend allen Maschinen aus dem 18,0 V XR-Sortiment einsetzbar.

Technische Daten Akku DCB548:

- Akku-Spannung und Kapazität: 54,0 bzw. 18,0 V mit max. 12,0 Ah
- Akku Leistung: 216 Wh
- Abmessungen: 13,0 x 8,0 x 9,5 cm
- Gewicht: 1,25 kg

Technische Daten Ladegerät DCB118:

- für Akku-Typ (Volt): XR Schiebe-Akkus mit 18 Volt sowie mit 54 bzw. 18 Volt FLEXVOLT
- Abmessungen: 19,0 x 12 x 8,0 cm
- Gewicht: 0,65 kg

ZDCB118Y2T-QW =80= Akku-Starterset DEWALT® DCB118Y2T 2xFLEXVOLT 12,0Ah Akkus, Schnellladegerät ST

**Akku-Basis-Set METABO 2x18 V**

Set bestehend aus: 2 x LiHD Akkus 18 V/5,5 Ah, Ladegerät ASC 145, 12-36 V.

Z685122000 =80= Akku-Basis-Set METABO 2x18V 5,5Ah Akkus und Ladegerät ST

## Schlagbohrmaschinen 230 V


**Schlagbohrmaschine HIKOKI DV16V**

Die robuste Schlagbohrmaschine besitzt eine Vollwellensteuerelektronik mit Dreh- u. Schlagzahlvorwahl, welche über Schalter/Stellrad eingestellt werden kann.

Das Schnellspannbohrfutter der Schlagbohrmaschine mit Arretierung ist sehr hochwertig und der Soft-touch Handgriff sorgt für ein optimales Arbeiten.

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 590 W
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 2.900 /min<sup>-1</sup>
- Volllastschlagzahl: 0 - 34.500 /min<sup>-1</sup>
- Bohrfutterspannweite: 1,5 - 13 mm
- Bohrspindelaufnahme: 1/2 " x 20G
- max. Festdrehmoment: 13 Nm
- max. Bohrleistung: 16 mm in Mauerwerk, 13 mm in Stahl, 25 mm in Holz
- Gewicht (nur Maschine): 1,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Transportkoffer.

ZDV16VVUZ Schlagbohrmaschine HIKOKI DV16V 590W m. Zusatzhandgriff, im Koffer ST


**Schlagbohrmaschine DEWALT® DWD524KS**

Leistungsstarke Zwei-Gang-Maschine mit elektronischer Dreh- und Schlagzahlregulierung.

- Motor mit hohen Überlastreserven gewährleistet zuverlässigen Dauereinsatz
- innovativer Einstellungsring für einfachen Wechsel zwischen den Gängen und Betriebsfunktionen
- robustes 13 mm Vollmetall-Schnellspannbohrfutter mit automatischer Spindelarretierung
- mechanische Kupplung für maximale Arbeitssicherheit
- hohe Lebensdauer durch robustes Metall-Getriebegehäuse
- hochwertiger, ergonomisch gummierter Zusatzhandgriff aus Vollmetall

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 1.100 W
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 1.250 / 3.500 min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 0 - 56.000 min<sup>-1</sup>
- max. Drehmoment: 40/20 Nm
- Bohrfutterspannweite: 1,5-13 mm
- max. Bohrleistung: Holz: 40 mm, Metall: 13 mm, Stein: 22 mm
- Antriebsspindel: 1,2 " x 20 UNF
- Gewicht: 2,8 kg

Im Lieferumfang enthalten: Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Transportkoffer.

ZDWD524KS-QS Schlagbohrmaschine DEWALT® DWD524KS, 2-Gang, 1100W, im Koffer ST

## Bohrhämmer - Bohr- + Meißelhämmer 230 V

**Bohr- und Meißelhammer HIKOKI DH24PH2**

SDS-Plus-Kombihammer zum Hammerbohren (Beton, Stein, Ziegel), Bohren (Holz, Metall) und Meißeln (leichte Stemmarbeiten).

- die Steuerelektronik sorgt für eine stufenlose Dreh- und Schlagzahlvorwahl über Schalter
- der Kombihammer ist mit einer Sicherheitsrutschkupplung, optimal positionierter Rechts-/Linkslauf-Umschalter sowie mit Abschaltkohlebürsten ausgestattet

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 730 W
- bei Vollast: 0 - 3.950 /min<sup>-1</sup>
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 1.050 /min<sup>-1</sup>
- max. Bohrleistung: 24 mm in Beton, 13 mm in Stahl, 32 mm in Holz
- max. Einzelschlagenergie (EPTA): 2,7 J
- Gewicht (nur Maschine): 2,8 kg

Im Lieferumfang enthalten: Tiefenanschlag, Seitenhandgriff, Transportkoffer.

ZDH24PH2WSZ	Bohr- u. Meißelhammer HIKOKI DH24PH2 730W SDS-Plus m. Zusatzhandgriff, im Koffer	ST
-------------	--	----

**Bohr- u. Meißelhammer-Set HIKOKI DH28PC m. SDS-Plus Bohrer 8x315 mm**

Kombihammer zum Hammerbohren (Beton, Stein, Ziegel), Bohren (Holz, Metall) und Meißeln (leichte Stemmarbeiten) mit staubgeschützter SDS-Plus-Werkzeugaufnahme.

- Drehstopp für leichte Meißelarbeiten in Ziegel (in Beton nur bedingt einsetzbar)
- die Steuerelektronik sorgt für eine stufenlose Dreh- und Schlagzahlvorwahl über Schalter
- mit Soft-touch Handgriff für eine sichere Führung und gutes Handling
- Abschaltkohlebürsten
- Rechts-/Linkslauf

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 720 W
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 1.050 /min<sup>-1</sup>
- Volllastschlagzahl: 0 - 4.000 /min<sup>-1</sup>
- max. Bohrleistung: 28 mm in Beton, 80 mm in Beton mit Hohlbohrkronen, 13 mm in Stahl, 32 mm in Holz
- max. Einzelschlagenergie (EPTA): 3,2 J
- Gewicht (nur Maschine): 3,5 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, 1 Pack (10 Stk.) Hammerbohrer SDS-Plus 8x315 mm 4-Schneider, Transportkoffer.

ZDH28PCWSZSET	Bohr- u. Meißelhammer-Set HIKOKI DH28PC 720W m. 10Stk. SDS-Plus Bohrer 8x315mm	ST
---------------	--	----

**Bohr- und Meißelhammer DEWALT® D25134K**

Ideal für Bohrarbeiten in Beton und Mauerwerk von 4 - 26 mm.

Elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung. Sehr hohe Standzeit durch vollsynchronisiertes Getriebe. Schneller Bohrfortschritt durch optimal abgestimmtes elektropneumatisches Hammerwerk. Vielseitig einsetzbar durch Dreh- und Schlagstopp. Maximaler Staubschutz durch neuartiges Versiegelungssystem. Großdimensionierter Umschalter für einfaches Einstellen des Betriebsmodus. Werkzeuglos austauschbare SDS-Plus Aufnahme.

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 800 W
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 1.500 min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 0 - 5.540 min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie (EPTA 05/2009): 0-2,8 Joule
- max. Bohrleistung: Holz: 30 mm, Metall: 13 mm, Beton: 26 mm, Bohrkronen: 65 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS-Plus
- triaxiale Vibrationen: 15,7 m/s<sup>2</sup>
- Gewicht: 3,0 kg

Im Lieferumfang enthalten:

13 mm Schnellspann-Bohrfutter, Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, T STAK-Box.

ZD25134K-QS	Bohr- u. Meißelhammer DEWALT® D25134K 800W SDS-Plus, Wechselbohrfutter, T STAK-Box	ST
-------------	---	----

**Bohr- und Meißelhammer DEWALT® D25333K**

Neuentwickeltes Hammerwerk mit 25 % mehr Schlagenergie als das Vorgängermodell. Perform & Protect: Sicheres und ermüdungsarmes Arbeiten bei geringen Vibrationen, durch federgelagerten, von der Maschine entkoppelten Handgriff. Patentierter, entkoppelter Zusatzhandgriff für zusätzliche Vibrationsreduzierung, elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung. Vielseitig einsetzbar durch Dreh- und Schlagstopp, effektiver Staubschutz durch optimal versiegeltes Hammerwerk. Gummierter Handgriff und ausbalancierte Bauweise.

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 950 W
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 1.150 U/min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 0 - 5.200 U/min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie (EPTA 05/2009): 0-3,5 Joule
- max. Bohrleistung: Holz: 30 mm, Metall: 13 mm, Beton: 30 mm, Bohrkronen: 65 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS-Plus
- Vibrations-Unsicherheitsfaktor K1: 1,5 m/s<sup>2</sup>, triaxiale Vibrationsstärke (Meißeln): 7,8 m/s
- Vibrations-Unsicherheitsfaktor K2: 1,5 m/s<sup>2</sup>, Vibrations-Unsicherheitsfaktor K3: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Schalldruck: 93 dB(A), Schalldruck-Unsicherheitsfaktor K1: 3 dB(A)
- Schalleistung: 104 dB(A), Schalleistung-Unsicherheitsfaktor K2: 3 dB (A)
- Länge: 355 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 250 mm
- Gewicht: 3,7 kg

Im Lieferumfang enthalten: Vibrationsdämpfender Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, T STAK-Box.

ZD25333K-QS	Bohr- u. Meißelhammer DEWALT® D25333K 950W SDS-Plus, Zusatzhandgriff, T STAK-Box	ST
-------------	---	----

**Bohr- und Meißelhammer DEWALT® D25334K**

Neuentwickeltes Hammerwerk mit 25 % mehr Schlagenergie als das Vorgängermodell.

Perform & Protect: Sicheres und ermüdungsarmes Arbeiten bei geringen Vibrationen, durch federgelagerten, von der Maschine entkoppelten Handgriff, patentierter, entkoppelter Zusatzhandgriff für zusätzliche Vibrationsreduzierung. Elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung, werkzeuglos wechselbare Werkzeugaufnahme und 13 mm Schnellspannbohrfutter, elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung. Effektiver Staubschutz durch optimal versiegeltes Hammerwerk.

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 950 W
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 1.150 U/min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 0 - 5.200 U/min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie: 0 - 3,5 Joule
- max. Bohrleistung: Holz: 30 mm, Metall: 13 mm, Beton: 30 mm, Bohrkronen: 65 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS-Plus
- Vibrations-Unsicherheitsfaktor K1: 1,5 m/s<sup>2</sup>, triaxiale Vibrationsstärke (Meißeln): 7,8 m/s
- Vibrations-Unsicherheitsfaktor K2: 1,5 m/s<sup>2</sup>, Vibrations-Unsicherheitsfaktor K3: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Schalldruck: 93 dB(A), Schalldruck-Unsicherheitsfaktor K1: 3 dB(A)
- Schalleistung: 104 dB(A), Schalleistung-Unsicherheitsfaktor K2: 3 dB(A)
- Länge: 375 mm, Höhe: 250 mm
- Gewicht: 3,9 kg

Im Lieferumfang enthalten: vibrationsdämpfender Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, 13 mm Schnellspann-Bohrfutter, T STAK-Box.

ZD25334K-QS	Bohr- u. Meißelhammer DEWALT® D25334K 950W SDS-Plus, Wechselbohrfutter, T STAK-Box	ST
-------------	---	----

**Bohr- und Meißelhammer DEWALT® D25614K**

Sehr schneller Bohrfortschritt durch Hochleistungsmotor und optimal abgestimmten Hammermechanismus. Perform & Protect: Anti-Rotations-Funktion UTC – verhindert eine unkontrollierbare Rotation des Werkzeugs (bspw. bei Armierungstreffern). Sicheres und ermüdungsarmes Arbeiten bei geringen Vibrationen, durch federgelagerten, von der Maschine entkoppelten Handgriff. Elektronische Dreh- und Schlagzahlregulierung. Drehstopp zur Durchführung von mittelschweren Meißelarbeiten in Mauerwerk, Stein und Beton. Optimierte mechanische Sicherheitskupplung sorgt für problemlosen, sicheren Einsatz auch bei größeren Bohrdurchmessern. Kettenantrieb minimiert Reibung und Verschleiß. Ölschmierung, effektiver Staubschutz durch optimal versiegeltes Gehäuse. Geringeres Gewicht durch Hammerwerk und Getriebegehäuse aus Magnesium. Gummierter Handgriff und ergonomische, kompakte Bauweise mit optimiertem Geräteschwerpunkt. Optische Kontrollelektronik informiert über anstehende Servicearbeiten und Kohlebürstenwechsel. Wireless Tool Control = Automatisches und kabelloses Einschalten des Staubsaugers.

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 1.350 W
- Leerlaufdrehzahl: 190 - 380 min<sup>-1</sup>
- Leerlaufschlagzahl: 1.450 - 2.900 min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie (EPTA 05/2009): 10,5 Joule
- optimaler Durchmesser-Bereich: 25 – 35 mm
- max. Bohrleistung: Beton: 45 mm, Durchbruchbohrer: 65 mm, Bohrkronen: 100 mm
- Meißelpositionen: 18
- Werkzeugaufnahme: SDS- Max
- triaxiale Vibrationen: 8,7 m/s<sup>2</sup>, Unsicherheitsfaktor K1: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Schalldruckpegel LPA: 93 dB(A), Schalleistungspegel LWA: 104 dB(A), Unsicherheitsfaktor: 3 dB(A)
- Gewicht: 7,8 kg

Im Lieferumfang enthalten: vibrationsdämpfender Zusatzhandgriff, Transportkoffer.

ZD25614K-QS	Bohr- u. Meißelhammer DEWALT® D25614K 1350W SDS-Max, Handgriff, im Koffer	ST
-------------	--	----

**Bohr- und Meißelhammer METABO KH 5-40**

Kombihammer mit 2 Funktionen: Hammerbohren und Meißeln. METABO S- automatic Sicherheitskupplung für ein mechanisches Entkoppeln bei Blockieren des Bohrers für sicheres Arbeiten. Robustes Aluminiumdruckguss-Getriebegehäuse für optimale Wärmeableitung und Langlebigkeit.

Technische Daten:

- Nennaufnahmeleistung: 1.100 W
- Leerlaufdrehzahl: 620 /min-1
- max. Einzelschlagenergie (EPTA): 7,1 J
- max. Schlagzahl: 2.800 /min<sup>-1</sup>
- Bohrdurchmesser: Beton mit Hammerbohrern: 40 mm, Mauerwerk mit Bohrkronen: 105 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS-Max
- Spannhalsdurchmesser: 61 mm
- Kabellänge: 4 m
- Gewicht ohne Netzkabel: 7,1 kg

Im Lieferumfang enthalten: gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, Schmiermittel für Werkzeugeinsteckende, Kunststoffkoffer.

Z600763500	Bohr- und Meißelhammer METABO KH 5-40 1100W SDS-Max m. Schmiermittel, im Koffer	ST
------------	--	----

**Bohr- und Meißelhammer METABO UHEV2860-2 Quick SET**

Multihammer zum Hammerbohren, Bohren ohne Schlag in zwei Gängen und zum Meißeln. METABO Quick: Schnellwechsel zwischen SDS-Plus-Hammerfutter und Schnellspannbohrfutter zum Bohren in Holz und Metall. Stellrad zur Vorwahl der Drehzahl und Schlagzahl. Zweigang-Getriebe: Zwei Bohrgeschwindigkeiten zum effektiven Bohren in Holz und Metall. Hochleistungsschlagwerk präzisionsgelagert in einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung: langlebig und robust. Perfekte Ergonomie dank handnahem Schwerpunkt und optimierter Griffkontur. Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung.

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 1.100 W
- Leerlaufdrehzahl: 0 - 900 / 0 - 2.100 /min<sup>-1</sup>
- max. Schlagzahl: 4.500 /min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie (EPTA): 3,4 Joule
- max. Bohrleistung: Weichholz: 35/30 mm, Stahl: 13/6 mm,  
Beton mit Hammerbohrern: 28 mm, Mauerwerk mit Bohrkronen: 68 mm
- Werkzeugaufnahme: SDS-Plus
- Spannhalsdurchmesser: 50 mm
- Gewicht ohne Netzkabel: 3,3 kg

Im Lieferumfang enthalten: Hammerfutter für Werkzeuge mit SDS-Plus- Einsteckende, Schnellspannbohrfutter für Werkzeuge mit zylindrischem Schaft, gummierter Zusatzhandgriff, Bohrtiefenanschlag, SDS-Plus- Bohrer-/Meißelsatz (10-tlg), metaBOX 145 L.

Z600713510	Bohr- und Meißelhammer METABO UHEV2860-2 Quick SET 1100W inkl. Bohr-/Meißelsatz	ST
------------	--	----

## Abbruchhämmer - Bauhämmer

## Abbruchhämmer

**Abbruchhammer DEWALT® D25911K-QS**

Leistungsstarker 1700 Watt-Motor mit ausreichenden Überlastreserven auch bei härtestem Einsatz. Ideal für schwere Meißelarbeiten in Mauerwerk und Beton. Perform & Protect: sicheres u. ermüdungsarmes Arbeiten bei geringen Vibrationen durch Anti-Vibrations-System (AVC) und federelagerten, von der Maschine entkoppelten Handgriff. D-Handgriff für komfortables Arbeiten nach unten. 12 Meißelpositionen zur optimalen Positionierung des Meißels. Ein-Aus-Schalter und zwei Geschwindigkeitsstufen um die Schlaggeschwindigkeit an das zu bearbeitende Material anzupassen. Wireless Tool Control (WTC) für automatisches, kabelloses Einschalten eines Saugers beim Start der Maschine.

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 1.700 W
- Leerlaufschlagzahl: 810 - 1.620 min<sup>-1</sup>
- Einzelschlagenergie (EPTA 05/2009): 27 Joule
- Werkzeugaufnahme: SDS-Max
- triaxiale Vibrationen: 6,0 m/s<sup>2</sup>
- Gewicht: 12,7 kg

Im Lieferumfang enthalten: vibrationsdämpfender Zusatzhandgriff, Transportkoffer.

ZD25911K-QS Abbruchhammer DEWALT® D25911K 1700W, SDS-Max, 11kg, im Koffer ST

## Druckluft-Bauhämmer

**Bauhhammer KAESER H60-S19**

Bauhhammer für leichte Beton- und Stockarbeiten, Putz- und Althausanierungen ebenso wie Installationsarbeiten, Arbeiten in der Metallindustrie und leichte Gussputz- und Schweißputzarbeiten. Geringer Luftverbrauch, hohe Arbeitsleistung, schallgedämpft. Bei allen KAESER-Hämmern sind die Kolben an das Einsteckende angepasst. Damit wird der Großteil der zugeführten Energie in Schlagkraft umgesetzt und ein hoher Wirkungsgrad erzielt.

- Luftverbrauch: 0,4 m<sup>3</sup>/min, Leistungsgewicht: 71,5 W/kg
- Einsteckende: S19 x 50, Werkzeugaufnahme: Haltekappe
- Schlagzahl: 2.141 1/min, Schlagenergie: 12 Joule
- gewichteter Summenbeschleunigungswert (gem. ISO28927-10): 5,5 m/s<sup>2</sup>
- Gewicht: 6 kg

Z999000 Bauhammer KAESER H60-S19 19x50mm, 365mm lang, 6kg, mit Faustgriff ST

**Bauhhammer KAESER H95-S22**

Bauhhammer für leichte Beton- und Stockarbeiten, Putz- und Althausanierungen ebenso wie Installationsarbeiten, Arbeiten in der Metallindustrie und leichte Gussputz- und Schweißputzarbeiten. Geringer Luftverbrauch, hohe Arbeitsleistung, schallgedämpft. Bei allen KAESER-Hämmern sind die Kolben an das Einsteckende angepasst. Damit wird der Großteil der zugeführten Energie in Schlagkraft umgesetzt und ein hoher Wirkungsgrad erzielt.

- Luftverbrauch: 0,6 m<sup>3</sup>/min, Leistungsgewicht: 94,1 W/kg
- Einsteckende: S22 x 82,5, Werkzeugaufnahme: Halteklinke
- Schlagzahl: 1.596 1/min, Schlagenergie: 34 Joule
- gewichteter Summenbeschleunigungswert (gem. ISO28927-10): 7,4 m/s<sup>2</sup>
- Gewicht: 9,6 kg

Z999010 Bauhammer KAESER H95-S22 22x82,5mm, 476mm lang, 9,6kg, mit Faustgriff ST

**Bauhhammer KAESER AH150V-S22**

Bauhhammer für Abbrucharbeiten im Mauerwerk und im Beton, Auflockerung bei Grabarbeiten und Abbrucharbeiten im Bergbau. Durch spezielle Vibrationsdämpfung im Griffkörper werden Rückschlagkräfte bei KAESER-Abbruchhämmern auf ein Minimum gedämpft.

Hohe Schlagleistung, einfache Steuerung, schallgedämpft und extrem vibrationsarm. :

- Luftverbrauch: 0,6 m<sup>3</sup>/min, Leistungsgewicht: 57,2 W/kg
- Einsteckende: S22 x 82,5, Werkzeugaufnahme: Riegelhaltekappe
- Schlagzahl: 1.452 1/min, Schlagenergie: 40 Joule,
- gewichteter Summenbeschleunigungswert (gem. ISO28927-10): 6,3 m/s<sup>2</sup>
- Gewicht: 17 kg

Z999040 Bauhammer KAESER AH150V-S22 22x82,5mm, 510mm lang, 17kg, mit T-Griff ST

**Bauhhammer KAESER AH200V-S25**

Bauhhammer für Abbrucharbeiten im Mauerwerk und im Beton, Auflockerung bei Grabarbeiten und Abbrucharbeiten im Bergbau. Durch spezielle Vibrationsdämpfung im Griffkörper werden Rückschlagkräfte bei KAESER-Abbruchhämmern auf ein Minimum gedämpft.

Hohe Schlagleistung, einfache Steuerung, schallgedämpft und extrem vibrationsarm.

- Luftverbrauch: 1,1 m<sup>3</sup>/min, Leistungsgewicht: 47,8 W/kg
- Schlagzahl: 1.194 1/min, Schlagenergie: 50 Joule
- gewichteter Summenbeschleunigungswert (gem. ISO28927-10): 6,5 m/s<sup>2</sup>
- Einsteckende: S25 x 108, Werkzeugaufnahme: Riegelhaltekappe
- Gewicht: 20,8 kg

Z999060 Bauhammer KAESER AH200V-S25 25x108mm, 593mm lang, 20,8kg, mit T-Griff ST

## Bits - Bohrer - Meißel

## Bits - Bithalter



## Schrauber-Bits EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT®

Extrem robuste und hochwertige Schrauber-Bits mit gehärtetem Bitkern für garantiert erhöhte Bruchstabilität und längere Lebensdauer. Komplett hexagonaler Aufbau gewährleistet optimale Verdreh Eigenschaften beim Auftreten von schlagartigen Drehmomentspitzen und vermindert somit die Bruchgefahr. Verbreiterte Flanken verbessern den Halt der Schraube.

Speziell entwickelt für die extremsten Anwendungen, absolut schlagfest. Einsetzbar auf druckluft-, akku-, und kabelbetriebenen Schlagschraubern und Akku-Schraubern. Lieferung in robuster wiederverschließbarer Kunststoff-Box.



## Schrauber-Bits PZ1 EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT®

Für Pozidriv-Kreuzschlitzschrauben. Gesamtlänge: 25 mm.

ZDT7386T-QZ	Bits PZ1 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK
ZDT7387T-QZ	Bits PZ2 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK
ZDT7388T-QZ	Bits PZ3 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK



## Schrauber-Bits T10 EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT®

Für Torx-Schrauben. Gesamtlänge: 25 mm.

ZDT7379T-QZ	Bits T10 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK
ZDT7380T-QZ	Bits T15 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK
ZDT7381T-QZ	Bits T20 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK
ZDT7382T-QZ	Bits T25 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK
ZDT7383T-QZ	Bits T27 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK
ZDT7384T-QZ	Bits T30 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK
ZDT7373-QZ	Bits T40 x 25mm EXTREME® IMPACT TORSION DEWALT® schlagfest 5Stk/Pack	PAK



## Bitset DEWALT® 24-tlg.

24-teiliges Schrauber-Bit-Set: Langlebige Schrauberbits für 4 Schraubkopftypen in 15 gängigen Größen inkl. hochwertiger Ratsche.

Set bestehend aus: PH1, PH2, PH3, T10, T15, T20, T25, T30, T40, Hex 4, Hex 5, Hex 6.

Nüsse mm: 6, 7, 8, 10, 11, 13. Bithalter, Adapter.

ZDT71516-QZ	Bitset DEWALT® 24-tlg. PZ/PH/TORX/HEX inkl. Ratsche, Bithalter, Adapter, in Case	ST
-------------	--	----



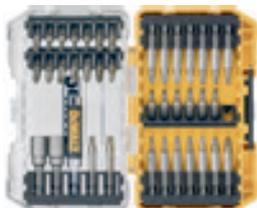
## Bitset DEWALT® 32-tlg.

32-teiliges Set mit präzisen und robusten Schrauber-Bits in allen gängigen Größen in robuster Box mit Gummierung und Gürtelclip.

Set bestehend aus:

Ph1, Ph2x2, Ph3, Pz1, Pz2, Pz3, SI3, SL4, SL5, SL6.5, H3, H4, H5, H6, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H, T40H, Magnet-Schnellwechsel-Bithalter.

ZDT7969-QZ	Bitset DEWALT® 32-tlg. PH/PZ/SI/SL/H/TORX inkl. Bithalter, Gürtelclip, in Box	ST
------------	---	----

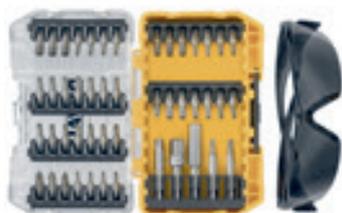


## Bitset DEWALT® 25 mm/50 mm 40-tlg.

40-teiliges Schrauberbit-Set mit Phillips, Schlitz, Pozi, Torx und Bithalter, in 25 mm und 50 mm, in robustem Toughcase. Mit aufstellbarer Bithalterung für einfache Bitentnahme.

Set bestehend aus: 25 mm: 1x Ph1, 2x Ph2, 1x Ph3, 2x Pz2, 2x Pz3, 2x T10, 2x T15, 3x T20, 3x T25, 2x T30, 1x SL6. 50 mm: 1x Ph1, 2x Ph2, 1x Pz1, 2x Pz2, 1x T10, 1x T15, 3x T20, 3x T25, 2x, 2x T30. Steckschlüssel: 8, 10 mm, Magnet-Bithalter.

ZDT70717-QZ	Bitset DEWALT® 25mm/50mm 40-tlg. inkl. Steckschlüssel, Bithalter, Toughcase	ST
-------------	---	----



## Bitset DEWALT® 47-tlg.

47-tlg. High Performance Schrauber-Bitset inkl. Sicherheitsbrille in robustem Tough Case. 25 mm und 50 mm Schrauber-Bits in DEWALT® Qualität. Hochwertiger Magnetbithalter integriert.

Set bestehend aus: 25 mm: 1x PH1 / 1x PH2 / 1x PZ1 / 1x PZ2 / 4x T10 / 4x T15 / 8x T20 / 8x T25 / 3x T30 / 3x T40 / 1x T10H / 1x T15H / 2x T20H / 2x T25H / 2x T30H. 50 mm: 1x T20 / 1x T25.

Adapter 1/4 " Sechskant auf 1/4 " Vierkant, Adapter 1/4 " Sechskant auf 3/8 " Vierkant, Magnetischer Bithalter, Sicherheitsbrille.

ZDT70704-QZ	Bit-Set DEWALT® 47-tlg. PZ/PH/TORX inkl. Magnetbithalter, Sicherheitsbrille VPE5	ST
-------------	--	----



## Bithalter DEWALT® magnetisch

ZDT7500-QZ	Bithalter DEWALT® 60mm magnetisch	ST
------------	-----------------------------------	----



## Bithalter DEWALT® Schnellwechsel magnetisch

ZDT7511-QZ	Bithalter DEWALT® 60mm Schnellwechsel magnetisch	ST
------------	--	----

Steinbohrer - Hammerbohrer



**Hammerbohrer EXTREME DEWALT®2 SDS-Plus**

Hammerbohrer mit Spitzenleistungen beim Dauereinsatz in härtestem (auch armiertem) Beton, Mauerwerk, Natur- und Kunststein.

- neuer Bohrerkopf - erhöhte Bohrgeschwindigkeit und Lebensdauer durch aggressive Kopfkonstruktion mit flachen, verschleißmindernd ausgeführten Schneidkanten
- punktgenaues Anbohren mit Zentrierspitze
- robuste Kernverstärkung für maximale Schlagenergieübertragung und Bruchfestigkeit
- effiziente, großvolumige Wendelform (4-fach Wendelung) für schnellen Bohrmehltransport bei geringster Wandreibung

ZDT9515-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 6x160x100mm	ST
ZDT9516-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 6x210x150mm	ST
ZDT9517-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 6x260x200mm	ST
ZDT9621-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 6x310x250mm	ST
ZDT9522-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 6,5x260x200mm	ST
ZDT9529-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 8x160x100mm	ST
ZDT9530QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 8x210x150mm	ST
ZDT9531QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 8x260x200mm	ST
ZDT9532QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 8x310x250mm	ST
ZDT9534-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 8x460x400mm	ST
ZDT9540-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 10x160x100mm	ST
ZDT9541QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 10x210x150mm	ST
ZDT9542QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 10x260x200mm	ST
ZDT9543QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 10x310x250mm	ST
ZDT9545-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 10x460x400mm	ST
ZDT9553-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 12x200x150mm	ST
ZDT9554-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 12x260x200mm	ST
ZDT9555-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 12x300x250mm	ST
ZDT9567-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 14x200x150mm	ST
ZDT9568-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 14x260x200mm	ST
ZDT9569-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 14x300x250mm	ST
ZDT9570-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 14x450x400mm	ST
ZDT9579-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 16x200x150mm	ST
ZDT9580-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 16x260x200mm	ST
ZDT9582-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 16x450x400mm	ST
ZDT9599-QZ	Hammerbohrer EXTREME@2 DEWALT® SDS-Plus 20x450x400mm	ST



**Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus, 4-Schneider**

Hammerbohrer mit Spitzenleistungen in (armiertem) Beton, Mauerwerk, Natur- und Kunststein.

- Vollhartmetallkopf - Extrem hohe Lebensdauer bei optimaler Bohrleistung.
- Vier-Schneiden-Geometrie
- mit zwei Haupt- u. zwei Nebenschneiden u. widerstandsgeschweißten Vollhartmetallköpfen (bis 14 mm)
- mit kupferhartgelöteten Köpfen und Vollhartmetallspitzen (ab 16 mm)
- Vierfach-Wendelung - bestmöglicher Bohrfortschritt dank optimierter Ableitung des Bohrmehls
- kernverstärkte Bohrerstruktur für eine optimale Schlagenergieübertragung und Bruchstabilität
- IRON BLAST TECHNOLOGY - durch Beschuss der Oberfläche mit Stahlkugeln werden Spannungen im Bohrerkopf reduziert und die Festigkeit entlang der Nut erhöht

ZDT8912-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 6x110x50mm, 4-Schneider	ST
ZDT8955-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 6x110x50mm, 4-Schneider 10Stk/Pack	PAK
ZDT8913-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 6x160x100mm, 4-Schneider	ST
ZDT8956-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 6x160x100mm, 4-Schneider 10Stk/Pack	PAK
ZDT8922-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 8x110x50mm, 4-Schneider	ST
ZDT8923-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 8x160x100mm, 4-Schneider	ST
ZDT8965-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 8x160x100mm, 4-Schneider 10Stk/Pack	PAK
ZDT8925-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 8x260x200mm, 4-Schneider	ST
ZDT8926-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 8x310x250mm, 4-Schneider	ST
ZDT8927-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 8x460x400mm, 4-Schneider	ST
ZDT8928-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 10x160x100mm, 4-Schneider	ST
ZDT8967-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 10x160x100mm, 4-Schneider 10Stk/Pack	PAK
ZDT8929-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 10x210x150mm, 4-Schneider	ST
ZDT8930-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 10x260x200mm, 4-Schneider	ST
ZDT8931-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 10x310x250mm, 4-Schneider	ST
ZDT8932-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 10x460x400mm, 4-Schneider	ST
ZDT8933-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 12x160x100mm, 4-Schneider	ST
ZDT8971-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 12x160x100mm, 4-Schneider 10Stk/Pack	PAK
ZDT8935-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 12x260x200mm, 4-Schneider	ST
ZDT8936-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 12x310x260mm, 4-Schneider	ST
ZDT8937-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 12x460x400mm, 4-Schneider	ST
ZDT8938-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 14x160x100mm, 4-Schneider	ST
ZDT8940-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 14x260x200mm, 4-Schneider	ST
ZDT8941-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 14x310x250mm, 4-Schneider	ST
ZDT8942-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Plus 14x460x400mm, 4-Schneider	ST

**Steinbohrer-Set EXTREME DEWALT®**

5-teiliges Steinbohrer-Set in Kunststoffkassette (4, 5, 6, 8, 10 mm).

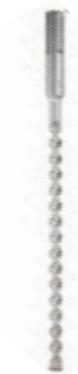
ZDT6956-QZ	Steinbohrer-Set EXTREME DEWALT® 5tlg. 4-5-6-8-10mm	ST
------------	--	----

**Hammerbohrer-Set EXTREME®2 DEWALT® SDS-Plus 10-tlg.**

Zweischneider und 2-stufige Wendelung für eine effektive Staubabtragung (ab d= 6 mm und 150 mm Arbeitslänge).

- Zentrierspitze für punktgenaues Anbohren. Verschleißmarke f. eine präzise Verankerung (ab d= 5 mm)
  - Kernverstärkung – konisch zulaufender Kern für eine stark erhöhte Bruchsicherheit (ab d= 5 mm)
  - optimierter Aufnahmeschaft für perfekten Halt und optimale Kraftübertragung
  - Medium TOUGHCASE: Kompatibel mit dem neuen modularen Aufbewahrungssystem
  - mit ineinandergreifenden Boxen, um Zubehör und Befestigungen sicher u.organisiert aufzubewahren
- Set bestehend aus: 1x 5 / 2x 6 mm x 110 mm, - 2x 6 / 1x 7 / 1x 8 / 1x 9 / 1x 10 / 1x 12 mm x 160 mm

ZDT70753-QZ	Hammerbohrer-Set EXTREME®2 DEWALT® SDS-Plus 10-tlg. 5-12mm	ST
-------------	--	----

**Hammerbohrer ELITE DEWALT® FULL CARBIDE SDS-Max, 2-Schneider**

Hammerbohrer mit Spitzenleistungen in (armiertem) Beton, Mauerwerk, Natur- und Kunststein.

- Vollhartmetallkopf - extrem hohe Lebensdauer bei optimaler Bohrleistung
- Kernverstärkte Bohrerstruktur - für eine optimale Schlagenergieübertragung und Bruchstabilität
- IRON BLAST TECHNOLOGY - durch Beschuss der Oberfläche mit Stahlkugeln werden Spannungen im Bohrkopf reduziert und die Festigkeit entlang der Nut erhöht

ZDT60801-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 12x540x400mm, 2-Schneider	ST
ZDT60806-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 14x540x400mm, 2-Schneider	ST
ZDT60810-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 16x540x400mm, 4-Schneider	ST
ZDT60817-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 20x540x400mm, 4-Schneider	ST
ZDT60820-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 22x540x400mm, 4-Schneider	ST
ZDT60830-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 28x570x450mm, 4-Schneider	ST
ZDT60833-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 30x570x450mm, 4-Schneider	ST
ZDT60842-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 38x570x450mm, 4-Schneider	ST
ZDT60845-QZ1	Hammerbohrer ELITE DEWALT® SDS-Max 40x570x450mm, 4-Schneider	ST

**Hammerbohrer FISCHER QUATTRIC II SDS-Plus**

Der Experte für Höchstleistungen in Beton. Power Shoulders zur verbesserten Aufbruchleistung in Beton.

- massive Hauptschneidekanten für einen schnellen Bohrfortschritt
- Armierungsfasern verhindern das Einhaken in Armierungen. Verschleißmarke für einfache Erkennung der Verschleißgrenze gemäß PGM
- zweiteilige Wendel für einen schnelleren Bohrfortschritt und eine erhöhte Lebensdauer

Z549994	Hammerbohrer QUATTRIC II SDS-Plus 8x200x265mm, 4-Schneider	ST
Z549992	Hammerbohrer QUATTRIC II SDS-Plus 8x250x315mm, 4-Schneider	ST
Z549995	Hammerbohrer QUATTRIC II SDS-Plus 8x300x365mm, 4-Schneider	ST

**Spiralbohrer - Metallbohrer - Mauerwerkbohrer****Spiralbohrer-Set DEWALT® HSS-G**

19-teiliges HSS-G Metallbohrer-Set DIN 338 in Metallkassette (1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10 mm).

Präzisionsgeschliffene Spiralnut für maximalen Bohrfortschritt und Standzeit sowie hervorragende Rundlaufgenauigkeit. Oberfläche metallisch blank, Trockenkonservierung. Bohrerdurchmesser über 13 mm mit auf 12,7 mm abgedrehtem Schaft.

ZDT5923-QZ	Spiralbohrer-Set DEWALT® HSS-G 1-10mm 19-tlg.	ST
------------	---	----

**Metallbohrer-Set DEWALT® HSS-G**

29-teiliges HSS-G Metallbohrer-Set in der spezial Zubehörbox (1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.2, 3.3, 3.5, 4, 4.2, 4.5, 4.8, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10, 10.5, 11, 11.5, 12, 12.5, 13 mm).

Die DEWALT spezial Zubehörboxen bieten ein Höchstmaß an Widerstandsfähigkeit und Haltbarkeit, vereint mit einer bequemen Ablage und Sortierung des Zubehörs. Hergestellt aus Hochleistungskunststoffen bieten die Zubehörboxen dem professionellen Anwender eine Vielzahl an Einsatzmöglichkeiten. Die Sets mit qualitativ sehr hochwertigen Bohrern kombinieren optimal Preis und Leistung in einem ausgewogenen Verhältnis.

Zum Bohren von Blech und dünnwandigen Profilmaterialien (sowie Rohre ohne Vorkörnern), wo exakte und saubere Bohrungen erforderlich sind. Ebenfalls sehr gut geeignet zum Bohren von Holz und Kunststoffen. Kreisrunde Bohrungen mit sauberen, nahezu gratfreien Lochrändern.

ZDT7926-XJ	Metallbohrer-Set DEWALT® HSS-G 29-tlg. 1-13mm	ST
------------	---	----



**Mauerwerkbohrer FISCHER POINTER U SDS-Plus**

Der Mauerwerkbohrer POINTER U mit geschliffener Hartmetallplatte ermöglicht einen universellen Einsatz in verschiedensten Materialien und ist ideal zum Bohren in Hochlochziegel. Mit der verkürzten SDS-Plus-Aufnahme reduziert sich der Schlag der Maschine auf den Bohrer, wodurch die Kammern der Ziegel nicht zerstört werden. Die Befestigungsmittel können dadurch optimal verankert werden und eine maximale Haltekraft ist garantiert.

Z568184	Mauerwerkbohrer POINTER U SDS-Plus 8x400x450mm	ST
---------	--	----

**Schalungsbohrer - Schlangenbohrer**



**Schalungsbohrer DEWALT®**

Schalungsbohrer für den Einsatz in Bohrmaschinen (Akku und Kabel). Für schnelle, genaue und sauberste Bohrlochergebnisse in Hart- und Weichholz sowie Laminat.

ZDT4872-QZ	Schalungsbohrer DEWALT® 10x600mm	ST
ZDT4873-QZ	Schalungsbohrer DEWALT® 12x600mm	ST
ZDT4874-QZ	Schalungsbohrer DEWALT® 16x600mm	ST
ZDT4875-QZ	Schalungsbohrer DEWALT® 18x600mm	ST
ZDT4876-QZ	Schalungsbohrer DEWALT® 20x600mm	ST
ZDT4877-QZ	Schalungsbohrer DEWALT® 22x600mm	ST

**Meißel SDS-PLUS / SDS-MAX**



**SDS-Plus Meißel DEWALT®**

Geeignet für den Einsatz in SDS-Plus Bohrhämmern mit Drehstop für leichte Meißelarbeiten in Putz, Mauerwerk, Fliesen etc. Ausgereifte Schmiede-Technologie gewährleistet, dass die Gefügestruktur des Werkstoffes in Längsrichtung nicht unterbrochen wird. Zusammen mit einer materialgerechten Induktions-Wärmebehandlung u. spezieller Oberflächenvergütung werden höchste Werkzeugqualitäten und dauerhaft beste Gebrauchseigenschaften erzielt.



**Spitzmeißel DEWALT® SDS-Plus**

ZDT6801-QZ	Spitzmeißel DEWALT® SDS-Plus 250mm	ST
------------	------------------------------------	----



**Flachmeißel DEWALT® SDS-Plus**

ZDT6802-QZ	Flachmeißel DEWALT® SDS-Plus 20x250mm	ST
------------	---------------------------------------	----



**Breitmeißel DEWALT® SDS-Plus**

ZDT6803-QZ	Breitmeißel DEWALT® SDS-Plus 40x200mm	ST
------------	---------------------------------------	----



**Spitz- und Flachmeißel-SET DEWALT® SDS-Plus**

Geeignet für den Einsatz in SDS-Plus Bohrhämmern mit Drehstopp für leichte Meißelarbeiten in Putz, Mauerwerk, Fliesen etc.

Set bestehend aus:

3 Meißel mit je 250 mm Arbeitslänge (20er und 40er Flachmeißel sowie Spitzmeißel).

ZDT60330-QZ	Spitz- und Flachmeißel-SET DEWALT® SDS-Plus 3tlg.	ST
-------------	---	----

**SDS-Max Meißel XLR DEWALT®**

- Geeignet für den Einsatz in SDS-Max Bohr- und Meißelhämmern mit Drehstopp für schwere Meißelarbeiten in Putz, Mauerwerk, Beton, Fliesen etc.
- 2-Komponenten-Design bestehend aus geschmiedeter S7 Qualitätsstahl-Spitze und einem flexiblen Schaft für eine extrem hohe Lebensdauer bei optimaler Abtragsleistung
  - innovatives Verbundsystem: Meißelspitze und -körper werden mit Hilfe eines innovativen Hochspannungs-Schweißverfahren bruchsticher miteinander verbunden
  - verbreiterte Flanken: Verhindern effektiv ein Verkeilen des Meißels im Material und sorgen für einen optimalen Materialabtrag durch eine bessere Absprengung von dem zu meißelnden Material
  - scharfbleibende Geometrie - Spezielle und einzigartige Stay Sharp Meißelspitze
  - optimierter Aufnahmeschaft - perfekter Halt und optimale Kraftübertragung der Maschine auf den Meißel

**Flachmeißel XLR DEWALT® SDS-Max**

ZDT6812-QZ	Flachmeißel XLR DEWALT® SDS-Max 25x400mm	ST
ZDT6818-QZ	Flachmeißel XLR DEWALT® SDS-Max 50x400mm	ST

**Spitz- und Flachmeißel-SET DEWALT® SDS-Max**

Geeignet für den Einsatz in SDS-Max Bohr- und Meißelhämmern mit Drehstopp für schwere Meißelarbeiten in Putz, Mauerwerk, Beton, Fliesen etc. Ausgereifte Schmiede-Technologie gewährleistet, dass die Gefügestruktur des Werkstoffes in Längsrichtung nicht unterbrochen wird. Set bestehend aus:

DT6820-QZ Spitzmeißel SDS-Max 300 mm, DT6821-QZ Spitzmeißel SDS-Max 400 mm, DT6822-QZ Flachmeißel SDS-Max 25x300 mm, DT6823-QZ Flachmeißel SDS-Max 25x400 mm.

ZSDSMAXSET-QZ	Spitz- und Flachmeißel-SET DEWALT® SDS-Max 4Stk/Pack	PAK
---------------	--	-----

**Meißel HEX für Drucklufthämmer****Werkzeuge zu Abbau- und Aufbrechhämmer**

Wir bieten Meißelhämmer, Drucklufthämmer, Hydraulikhämmer sowie Motorhämmer für ein breitgefächertes Anwendungsgebiet. Die gesamte Bandbreite des Werkzeugangebots umfasst die Anwendungsbereiche Bohren, Aufbrechen, Schneiden und Eintreiben und deckt alle erdenklichen Arbeiten ab: von leichten Meißelarbeiten bis zum Aufbrechen von gefrorenem Boden und dem Abbruch von Beton.

**Spitzmeißel**

ZOR200	Spitzmeißel 250mm EE hex 19x50mm	ST
ZOR201	Spitzmeißel 450mm EE hex 19x50mm	ST
ZS55/1045	Spitzmeißel 450mm EE hex 22x82,5mm	ST
ZS56/1045	Spitzmeißel 450mm EE hex 25x108mm	ST
ZOR2011	Spitzmeißel 1000mm EE hex 19x50mm	ST

**Flachmeißel**

ZOR202	Flachmeißel 250mm EE hex 19x50mm	ST
ZOR203	Flachmeißel 450mm EE hex 19x50mm	ST
ZS55/1145	Flachmeißel 450mm EE hex 22x82,5mm	ST
ZS56/1145	Flachmeißel 450mm EE hex 25x108mm	ST

## Kernbohrgeräte

## Kernbohrgeräte - Nassbohrkronen

**Kernbohrsystem HUSQVARNA DMS 240-Set inkl. Bohrkronen**

Das DMS 240 ist ein Bohrsystem bestehend aus elektrischer Bohrmaschine (Kernbohrmaschine) und Bohrständler, welches für eine Vielzahl von Bohrarbeiten geeignet ist.

- die Kernbohrereinheit ist ein ideales System für mittelgroße Bohrlöcher in Wänden, Böden und Dächern (bis zu 250 mm Durchmesser)
- der Bohrständler hat verschiedene Einstellmöglichkeiten
- die rückwärtige Stützstrebe gewährleistet zuverlässige und stabile Winkelbohrungen
- geeignet zum Bohren von Belüftungs- und Rohrleitungskanälen, Abwasserrohrleitungen, Bohrungen für Sperren und Straßenschilder
- 5 Bohrkronen TACTI-CUT (52 / 82 / 112 / 152 / 200 mm) im Lieferumfang enthalten

## Technische Daten:

- Nennleistung: 2,4 kW, 230 V, 50 Hz, Phasen: 1 ph
- max. Bohrkronendurchmesser: 250 mm
- max. Transportlänge: 685 mm
- Anzahl Gänge: 2
- Kühlmittel: nass
- Wasseranschluss: G 1/4 "
- max. Wasserdruck: 8 bar
- Werkzeugaufnahme: außen 1 1/4 " 7 UNC, innen G 1/2 "
- Abwinkelbar: 0- 60 °
- Abmessungen (LxBxH): 545 x 266 x 1.052 mm
- Gewicht: 20,4 kg

Z965173603SET	Kernbohrsystem HUSQVARNA DMS 240-Set 230V/50Hz/1ph, 2,4kW inkl. Bohrkronen	ST
---------------	--	----





### Diamant-Kernbohrereinheit EIBENSTOCK DBE 162

Für das Trockenbohren in Kalksandstein, Mauerwerk, Klinker, Ziegel und andere abrasive Materialien sowie Nassbohren in armierten Beton, Naturstein und Asphalt.

#### Ausstattung:

- Elektronik-Sanftanlauf mit Temperatur- u. Überlastabschaltung
- Überlast-LED
- Drehzahlkonstanthaltung
- Service LED als Hinweis zum Wechsel der Kohlebürsten
- 3-Gang Ölbadgetriebe für optimale Schmierung in allen Arbeitspositionen
- mechanische Sicherheitskupplung, Kombispindel mit integrierter Aufnahme für Zentrierstange
- PUR-Baustellenkabel
- Wechsel- System für ein schnelles Umrüsten zwischen Nass und Trockenanwendung
- integrierte Libellen auf Maschine und Zusatzhandgriff
- Skalierung und Bohrlochmittenanzeiger am Bohrständer
- Bohrsäule stufenlos schwenkbar bis 45 °
- Vorschubhebel rechts/links umsteckbar - einfacher Wechsel der Bedienseite

#### Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 2.200 W
- Nennspannung: 230 V
- Abstand Säule/Bohrkronenmitte: 130 mm
- Hub: 700 mm
- Nenndrehzahl: 0 - 510 / 0 - 1.150 / 0 - 2.500 U/min
- Werkzeugaufnahme: G 1/2 " innen, 1 1/4 " außen
- Säulenlänge: 995 mm
- Bohrdurchmesser: 12 - 202 mm (Mauerwerk), 12-162 mm (Beton)
- Gewicht: 20,7 kg

#### Im Lieferumfang enthalten:

Nass-Trocken-Kernbohrmaschine ETN 162/3, Bohrständer BST 182 V/S, Einmaulschlüssel SW 32/41 mit Kombifuß (Vakuum, Dübel).

Z03E35000	Diamant-Kernbohrereinheit DBE 162, 230V/2200W, 3-Gang, inkl. Bohrständer	ST
-----------	--	----

### Diamant-Nassbohrkronen für Diamant-Kernbohrereinheit DBE 162

Für armierten Beton und Mauerwerk.

- Aufnahme: 1 1/4 "
- Länge: 450 mm

Z36310100	Diamant-Nassbohrkrone 101x450mm 1 1/4" 9 Segmente für DBE 162	ST
Z36313100	Diamant-Nassbohrkrone 131x450mm 1 1/4" 10 Segmente für DBE 162	ST
Z36316100	Diamant-Nassbohrkrone 161x450mm 1 1/4" 12 Segmente für DBE 162	ST



# Unsere TOP-Lieferanten



Spezialmaschinen und Geräte zur Bearbeitung von Dämmstoff-Platten/Rollen

## Kambo AG

Gewerbestrasse 10

4528 Zuchwil

Schweiz

Tel. +41 32 666 38 00

info@kambo.ch

www.kambo.ch

**Isoboy**<sup>®</sup>  
Dämmstoffschnidegeräte



Original  
since 1983

Designed and assembled by Kambo AG

Mit uns **schneiden** Sie gut ab!

**SPEWE** 



**BETONSTAHL SCHNEIDE- UND BIEGEMASCHINEN**

**TJEP**<sup>®</sup>  
fastening systems



TJEP - **Der** professionelle Partner der Handwerker

# Unsere TOP-Lieferanten

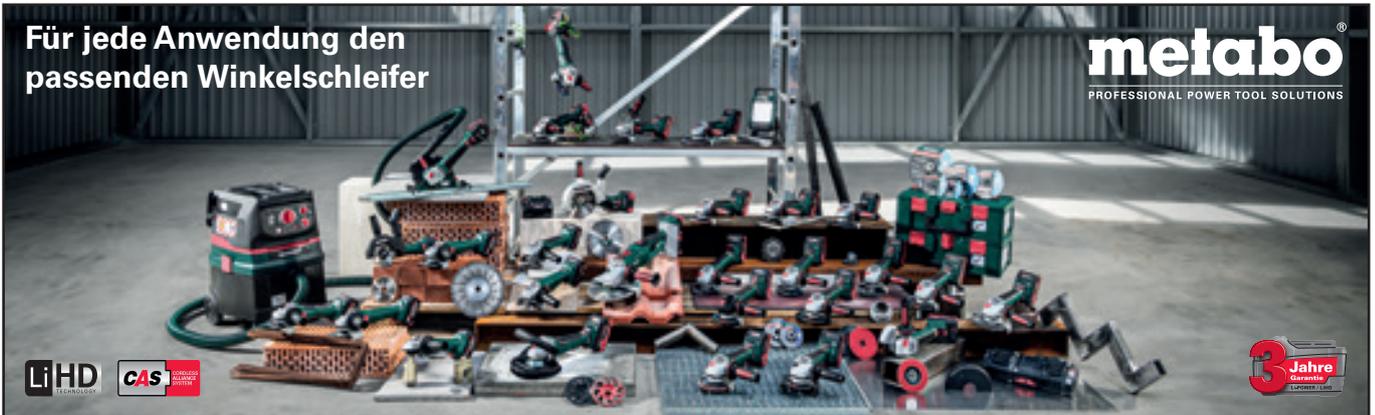
Tischsagen von Tyrolit  
Premium Qualität für Profis

[www.tyrolit.com](http://www.tyrolit.com)



Für jede Anwendung den  
passenden Winkelschleifer

**metabo**<sup>®</sup>  
PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS



**HITACHI**  
HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS

Schneid-, Trenn- + Säge-Technik



**AVOLA Baukreissägen**  
für härteste Belastung am Bau



seit 1836

**AVOLA MASCHINENFABRIK**  
A. Volkenborn GmbH & Co. KG  
Heiskampstraße 11  
D-45527 Hattingen  
Telefon +49 / 23 24 - 96 36-0  
E-mail [info@avola.de](mailto:info@avola.de)

[www.avola.de](http://www.avola.de)

# M07 | Schneid-, Trenn- + Säge-Technik

Styropor- + Hartschaumschneidegeräte



Mineralfaser- + Dämmstoff-Schneidegeräte



Fugenschneider



Betonstahlschneider – Biegemaschinen  
Bindemaschinen



Trennmaschinen – Fliesensägen



Winkelschleifer



Ziegelschneidmaschinen – Steinbandsägen



Baukreissägen



Spezialsägen – Doppelblattsägen  
Säbelsägen – Kettensägen



Stichsägen – Handkreissägen – Handsägen



## Styropor- + Hartschaumschneidegeräte

### Akku-Styroporschneidgeräte



#### Styroporschneidegerät SPEWE 212SL-30A CAS

Kompaktes Glühdraht-Standschneidegerät für Polystyrol-Hartschaumplatten mit Akkubetrieb.

- über 200 Schnitte können unter Verwendung des Eco-Abgriffs kabellos und somit äußerst mobil ausgeführt werden
- mit integrierten, schwenkbaren Fußstützen, Eckschneider-Führungsschiene und einer Freistellstütze

Technische Daten:

- Schnittlänge: 128 cm
- Schnitttiefe: bei 90 °: 30 cm, bei 45 °: 20 cm
- Schnittvarianten: Gerade-, Schräg-, Falz-, Auftrenn-, Gehrungsschnitte
- Gewicht (ohne Akku): ca. 13,6 kg

Lieferumfang: beidseitige Plattenauflegeschiene, Tiefenbegrenzer, 1 Ersatzdraht, 1 Bedienungsanleitung, im Alu-Koffer (stabile Alubox) mit Rollen.

Z1000358 Styroporschneidegerät SPEWE 212SL-30A, Akku-System CAS, inkl. Alu-Koffer ST



#### Akku-Basis-Set METABO 2x18 V

Set bestehend aus:

- 2 x LiHD Akkus 18 V/5,5 Ah
- Ladegerät ASC 145, 12-36 V

Z685122000 =80= Akku-Basis-Set METABO 2x18V 5,5Ah Akkus und Ladegerät ST



#### Styroporschneidegerät ISOBOY GDT 34 Akku

Kompaktes Glühdraht-Standschneidegerät für Polystyrol-Hartschaumplatten mit teleskopierbarem Schneidbügel von 78 bis 130 cm.

- die Gerätehöhe kann mittels verstellbarem Fuß individuell eingestellt werden
- das Gerät kann an eine Wand oder an eine Geländerstange angelehnt oder mit der optionalen Freistellstütze auch freistehend eingesetzt werden

Technische Daten:

- Schnittlänge: 78 - 130 cm
- Schnitttiefe: bei 90 °: 34 cm, bei 45 °: 24 cm
- Schnittvarianten: Gerade-, Schräg-, Falz-, Auftrenn-, Gehrungsschnitte
- Gewicht: 14,9 kg

Lieferumfang: eingebaute Akku-Aufnahme und Adapter-Aufnahme für DEWALT®-Akkus, beidseitige Plattenauflegeschiene, Tiefenanschlag, Spezialdrahtspule Nr. 3, Bedienungsanleitung, im hochstabilen Kunststoffkoffer.

ZA3000134 Styroporschneidegerät ISOBOY GDT 34 mit Akku-Aufnahme, inkl. Koffer, Adapter ST

## Styroporschneidgeräte

**Styroporschneidgerät LORENCIC ROT 117 cm ohne Gerüsthalterung**

Glühdraht-Schneidgerät für Styropor (Hartschaum), Styrodur (PUR-Schaum) und ähnliche Dämmstoffe.  
- kein Schneidestaub, keine statisch aufgeladenen Schaumkügelchen

Technische Daten:

- Schnittlänge: 117 cm
- Schnitttiefe: bis 33 cm, Gewicht: 13,7 kg
- Schnittvarianten: Parallel-, Schräg-, Stufen-, Falz-, Gehrungs- und Gefällschnitt

Lieferumfang: Trafo (IPE 44, 36 V/160 W bzw. 40 V/200 W), verstärkter Schneidbügel mit Kugellagerführung, 3 Glühdrähte, Längenmaß, Winkelskala, Schnitt Höheneinstellung, Gerüsthalterung optional erhältlich.

Z87120LO Styroporschneidgerät LORENCIC ROT 117cm ohne Gerüsthalterung ST

**Styroporschneidgerät LORENCIC ROT 137 cm ohne Gerüsthalterung**

Glühdraht-Schneidgerät für Styropor (Hartschaum), Styrodur (PUR-Schaum) und ähnliche Dämmstoffe.  
- kein Schneidestaub, keine statisch aufgeladenen Schaumkügelchen

Technische Daten:

- Schnittlänge: 137 cm
- Schnitttiefe: bis 33 cm
- Gewicht: 15,1 kg
- Schnittvarianten: Parallel-, Schräg-, Stufen-, Falz-, Gehrungs- und Gefällschnitt

Lieferumfang: Trafo (IPE 44, 36 V/160 W bzw. 40 V/200 W), verstärkter Schneidbügel mit Kugellagerführung, 3 Glühdrähte, Längenmaß, Winkelskala, Schnitt Höheneinstellung, Gerüsthalterung optional erhältlich.

Z87137LO Styroporschneidgerät LORENCIC ROT 137cm ohne Gerüsthalterung ST

**Fußschalter für Styroporschneidgeräte 117/120/137 cm**

Ermöglicht das freihändige Bedienen der Styroporschneidgeräte mit Seriennummer ab Jänner 2019 (Artikel-Nr. Z87120, Z87137, Z87120LO, Z87137LO). Inkl. 1,7 m Anschlusskabel.

Z87970 Fußschalter mit 1,7m Kabel für Styroporschneider Z87120/Z87137/Z87120LO/Z87137LO ST

**Gerüsthalterung für Styroporschneidgeräte 117/120/137 cm**

Z87129 Gerüsthalterung für Styroporschneidgeräte Z87120/Z87137/Z87120LO/Z87137LO ST

**Transportkoffer für Styroporschneidgeräte 117/120/137 cm**

Transportkoffer für Styroporschneidgeräte (Art.-Nr. Z87120, Z87137, Z87120LO, Z87137LO) und Ständer. Holz mit Transportrollen.

Z87990 Transportkoffer für Styroporschneidgeräte Z87120/Z87137/Z87120LO/Z87137LO ST

**Styroporschneidgerät ISOBOY GDT 34**

Kompaktes Glühdraht-Standschneidgerät für Polystyrol-Hartschaumplatten mit teleskopierbarem Schneidbügel von 78 bis 130 cm.

- die Gerätehöhe kann mittels verstellbarem Fuß individuell eingestellt werden
- kann an eine Wand oder an eine Geländerstange angelehnt oder mit der optionalen Freistellstütze auch freistehend eingesetzt werden
- leistungsstarkes Netzgerät regelt die Drahttemperatur selbst und sorgt für konstante Schneidleistung, ob in eingefahrenem oder ausgefahrenem Zustand

Technische Daten:

- Schnittlänge: 78 - 130 cm
- Schnitttiefe: bei 90 °: 34 cm, bei 45 °: 24 cm
- Schnittvarianten: Gerade-, Schräg-, Falz-, Auftrenn-, Gehrungsschnitte
- Gewicht: 15,7 kg

Lieferumfang: Styroporschneidgerät ISOBOY GDT 34 mit eingebautem Netzteil, beidseitige Plattenauflegeschiene, Tiefenanschlag, Spezialdrahtspule Nr. 3, Bedienungsanleitung, im hochstabilen Kunststoffkoffer.

ZE3000081 Styroporschneidgerät ISOBOY GDT 34 inkl. Draht, Koffer ST

**Styroporschneidegerät ISOBOY GS 335**

Kompaktes Glühdraht-Schneidegerät für Styropor-, Hartschaum- und Polystyrolplatten.

- das Gerät wird an die Wand angestellt oder mit dem optionalen Abstützfuß frei aufgestellt
- Schaltnetzteil mit automatischer Anpassung der optimalen Schnittleistung
- Standfuß ist höhenverstellbar

Technische Daten:

- Schnittlänge: 1.266 mm
- Schnitttiefe bei 90 °: 335 mm, bei 45°: 220 mm
- Schnittvarianten: Gerade-, Nut-, Stufennut-, Stufe-/Falz-, Schrägschnitte
- Gewicht: 15,8 kg

Im Lieferumfang enthalten: Styroporschneidegerät ISOBOY GS 335, Spezialdrahtspule Nr. 1, Bedienungsanleitung. Lieferung erfolgt im Karton.

Z3000227 Styroporschneidegerät ISOBOY GS 335 inkl. Draht ST

**Rollkoffer für ISOBOY GS 335**

Stabil (Leichtbauplatte), Aluminium-Eckschutz, haltbaren Beschlägen, Rollen und Traggriffen.

Z3200328 Rollkoffer für ISOBOY GS 335 ST

**Teleskop-Abstützfuß kpl. für ISOBOY GDT 34/GS 335**

Zum freien Aufstellen des Geräts.

Z3300848 Teleskop-Abstützfuß kpl. für ISOBOY GDT 34/GS 335 ST

**Zusatzauflegewinkel rechts für ISOBOY GS 335**

Z3304155 Zusatzauflegewinkel rechts für ISOBOY GS 335 ST

**Styroporschneidegerät SPEWE 590GH-28**

Handliches und leichtes Glühdraht-Hängeschneidegerät für Hartschaum. Dank vielseitigen Einsatzmöglichkeiten wie senkrechtes Hängen mit Spitzhaken in Styroporplatten, waagrechtes Hängen mit Zurring auf Geländerstange oder senkrechtes Aufsetzen an Geländerstange mittels Geländerauflage, ist das Gerät bestens für den professionellen Einsatz im Fassadenbereich geeignet. Transformator für Dauerbetrieb. Alle Teile sind bereits am Gerät montiert und sorgen somit für eine rasche Inbetriebnahme und einen einfachen Transport

Technische Daten:

- Schnittlänge: 104 cm
- Schnitttiefe: 28 cm
- Schnittvarianten: Gerade-, Schräg-, Falz-, Auftrenn-, Gehrungsschnitte
- Gewicht ca. 8,3 kg

Lieferumfang: Schneidegerät 590GH-28 mit montiertem Trafo, Geländerhalterung, Zurring, Spitzhaken, beidseitige Plattenauflegeschiene, Tiefenbegrenzer, 1 Ersatzdraht, 1 Ersatzsicherung, 1 Ersatz-Drahtführungsrolle, 1 Bedienungsanleitung. Lieferung erfolgt im Karton.

Z1000283 Styroporschneidegerät SPEWE 590GH-28 im Karton ST

**Styroporschneidegerät SPEWE 212SL-30**

Vielseitiges Glühdrahtgerät-Standschneidegerät für Hartschaum. Mit mehrfach verleimter, umweltfreundlich lackierter Birkenperrholzplatte mit Skalierung, Schwenkfüßen für schnellen und einfachen Aufbau, leistungsstarkem Trafo für Dauerbetrieb, Tiefenanschlag für Falz-, Nut- oder Auftrennschnitte, Plattenstütze als Kippsicherung bei dicken Dämmplatten, verschieb- und abschenkbarem Anschlag, Geländerbefestigung/-halterung (Gurt) als Kippsicherung bei Anlehnung am Gerüstgeländer. Präzise Zuschnitte bis 45 ° mit schwenkbarem Schneidbügel. Erweiterbar mit einem Eckschneider für Eck- und Dachsparrenausschnitte.

Technische Daten:

- Schnittlänge: 128 cm
- Schnitttiefe: bis 30 cm
- Schnittvarianten: Gerade-, Schräg-, Gehrungs-, Auftrenn-, Falz-, Dachsparrenschnitte
- Gewicht 14,8 kg

Lieferumfang: Schneidegerät 212SL-30 mit beidseitigen Auflegeschiene, Führungsschiene für Eckschneider, angebaute Freistellstütze, Geländerbefestigung, 1 Ersatzdraht, 1 Ersatzsicherung für Trafo, 1 Bedienungsanleitung. Lieferung erfolgt im Alu-Koffer (stabile Alubox) mit Rollen.

Z1000269 Styroporschneidegerät SPEWE 212SL-30 inkl. Alu-Koffer und Freistellstütze ST



**Styroporschneidegerät SPEWE Isoturbo 5305SK-30**

Das kompakte Glühdraht-Schneidegerät 5305SK-30 für Hartschaum setzt neue Maßstäbe hinsichtlich Schneidqualität, Platzbedarf, Robustheit und Zuschnittgeschwindigkeit. Je nach Dämmplatte können dank neuester Schneidtechnik bis zu 50 % Zuschnittzeit eingespart werden.

Das Gerät ist ausgestattet mit einer integrierten Freistellstütze, einer Gerüstgeländerhalterung (Gurt) für kippstärkeres Arbeiten, einer Gefälleschnittvorrichtung bis 7°, einem Klappfuß mit ausziehbarer Fußverbreiterung für besten Gerätestand, beidseitigen Tiefenanschlägen für komfortable, exakte und reproduzierbare Falz- und Auftrennschnitte, einem wegklappbaren Plattenanschlag, äußerst präziser und wartungsarmer Schneidföhrung und werkzeuglosem Drahtwechsel dank Vorratsdrahtspule.

Mit dem Turbostab erfolgen Durchschnitte über die kurze Plattendistanz äußerst schnell.

Ein stabiles Aluminiumgestell kombiniert mit einer Multiplex-Sperrholzauflage macht das Gerät sehr robust.

Technische Daten:

- Schnittlänge: 103 cm
- Schnitttiefe: 30 cm
- Gewicht: 18,0 kg

Lieferumfang: Trafo (angebaut am Schneidegerät), integrierte Freistellstütze, schwenkbarer Plattenanschlag, Dämmplattenstütze, Turbostab, Werkzeugtasche, 10 m Vorratsdraht, 1 Ersatzsicherung, 1 Ersatz-Drahtführungsrolle, stabile Alubox mit Rollen.

Z1000349 Styroporschneidegerät SPEWE Isoturbo 5305SK-30 230V inkl. Trafo, Alu-Koffer ST



**Styroporschneidegerät SPEWE Isoturbo 5305SL-30**

Das robuste Glühdraht-Schneidegerät 5305SL-30 für Hartschaum setzt neue Maßstäbe hinsichtlich Schneidqualität, Platzbedarf, Robustheit und Zuschnittgeschwindigkeit.

Je nach Dämmplatte können dank neuester Schneidtechnik bis zu 50 % Zuschnittzeit eingespart werden.

Das Gerät ist ausgestattet mit einer integrierten Freistellstütze, einer Gerüstgeländerhalterung (Gurt) für kippstärkeres Arbeiten, einer Gefälleschnittvorrichtung bis 7°, einem Klappfuß mit ausziehbarer Fußverbreiterung für besten Gerätestand, beidseitigen Tiefenanschlägen für komfortable, exakte und reproduzierbare Falz- und Auftrennschnitte, einem wegklappbaren Plattenanschlag, äußerst präziser und wartungsarmer Schneidföhrung und werkzeuglosem Drahtwechsel dank Vorratsdrahtspule.

Mit dem Turbostab erfolgen Durchschnitte über die kurze Plattendistanz äußerst schnell.

Ein stabiles Aluminiumgestell kombiniert mit einer Multiplex-Sperrholzauflage macht das Gerät sehr robust.

Technische Daten:

- Schnittlänge: 128 cm
- Schnitttiefe: 30 cm
- Gewicht: 18,5 kg

Lieferumfang: Trafo (angebaut am Schneidegerät), integrierte Freistellstütze, schwenkbarer Plattenanschlag, Dämmplattenstütze, Turbostab, Werkzeugtasche, 10 m Vorratsdraht, 1 Ersatzsicherung, 1 Ersatz-Drahtführungsrolle, stabile Alubox mit Rollen.

Z1000320 Styroporschneidegerät SPEWE Isoturbo 5305SL-30 230V inkl. Trafo, Alu-Koffer ST

**Drehgestelle - Schneidedrähte**

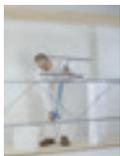


**Drehgestell mit kombinierter Eimerhalterung**

1-teiliges zusammenklappbares Drehgestell mit kombinierter Eimerhalterung für den Einsatz am Gerüstgeländer. Bequem und schnell Kleber auftragen. Rutschfeste Plattenauflage, Auflage 360° drehbar, auch für Mineralfaserplatten, körpergerechtes Arbeiten.

- Konstruktion: Aluminium, 1-teilig, zusammenklappbar
- Gewicht: 3,4 kg

Z14070010 Drehgestell für Kleberauftrag mit Eimerhalterung ST



**Drehgestell mit Neigungseinstellung**

Einfach und handlich - Kleber auftragen leicht gemacht! Neigung stufenlos einstellbar, keine Montage nur einhängen, körpergerechtes Arbeiten, rutschfeste Plattenauflage, Auflage 360° drehbar.

- Konstruktion: Aluminium, Nylon
- Gewicht: 1,5 kg

Z14070044 Drehgestell für Kleberauftrag mit Neigungseinstellung ST



**Schneidedraht für alle gängigen Styroporschneidegeräte**

ZSDL06TIS Ersatzschneidedraht für Styroporschneidegeräte 0,65mm 14m/Rolle, Kunststoffspule ROL



**Ersatzschneidedraht für ISOBOY Typ GD / GS 335**

Z3200024 Ersatzschneidedraht für ISOBOY Typ GD / GS 335, 0,60mm, 20m/Rolle ROL



**Ersatzschneidedraht für ISOBOY Typ GDT**

Z3200083 Ersatzschneidedraht für ISOBOY Typ GDT, 0,65mm, 20m/Rolle, Haspelsicherung ROL

## Eckschneider für Styroporschneidegeräte

**Eckschneider SPEWE ES-212SL-30**

Praktisches Zusatzgerät zum exakten Ausschneiden von Dachsparren oder Eckschnitten im Fensterbank- oder Fenstersturzsbereich. Der Eckschneider wird am SPEWE 212SL-30 aufgesetzt und mittels separatem Trafo betrieben. Dachsparrenausschnitte können dank des schwenkbaren Bügels sowohl an der Längs- wie auch an der Breitseite ausgeschnitten werden.

- Schnitttiefe: bis 51 cm
- Schnittlänge: bis 310 mm

Im Lieferumfang enthalten: Transformator, 6 m Vorratsdraht, Feststeller, Einfallhaken, Transporttasche.

Z1200171 Eckschneider SPEWE ES-212SL-30 mit Tasche, für 212SL-30 ST

**Eckschneider SPEWE ES-5305SK/SL-30**

Praktisches Zusatzgerät zum exakten Ausschneiden von Dachsparren oder Eckschnitten im Fensterbank- oder Fenstersturzsbereich. Der Eckschneider wird am Schneidegerät SPEWE Isoturbo 5305SK-30 oder 5305SL-30 aufgesetzt und mittels separatem Trafo betrieben. Dachsparrenausschnitte können dank des schwenkbaren Bügels sowohl an der Längs- wie auch an der Breitseite ausgeschnitten werden.

- Schnitttiefe: bis 51 cm
- Schnittlänge: bis 31 cm

Im Lieferumfang enthalten: 6 m Vorratsdraht, Führungsschiene (einmalige Montage am Glühdrahtgerät), Feststeller, Einfallhaken, Trafo für 230 V, Transporttasche.

Z1200196 Eckschneider SPEWE ES-5305SK/SL-30 inkl. Führungsschiene, Trafo 230V, Tasche ST

**Eckschneider SPEWE ES-GT127-34**

Praktisches Zusatzgerät zum exakten Ausschneiden von Dachsparren oder Eckschnitten im Fensterbank- oder Fenstersturzsbereich. Dachsparrenausschnitte können dank des schwenkbaren Bügels sowohl an der Längs- wie auch an der Breitseite der Dämmplatte ausgeschnitten werden. Der Eckschneider wird in die Führungsschiene am Schneidegerät SPEWE GT127-34 aufgesetzt und ohne zusätzlichen Trafo direkt am Schneidegerät eingesteckt.

- Schnitttiefe: bis 51 cm
- Schnittlänge: bis 31 cm

Im Lieferumfang enthalten: 6 m Vorratsdraht, Feststeller, Einfallhaken, Transporttasche.

Z1200177 Eckschneider SPEWE ES-GT127-34 mit Tasche, für GT127-34 ST

## Styropormesser

**Styropor-Handschneidegerät 20**

Elektrischer Handschneider mit Thermo-Schneide zum Schneiden von Polystyrol-Hartschaumplatten. - stufenlos regelbar

Lieferumfang: je 1 Schneide 150 mm und 200 mm, Reinigungsbürste, Anbautisch, Stiftschlüssel. Optional Schneide mit 250 mm, Biegeblatt 300 mm, Schneideschlitten erhältlich.

Z5012151-1 Styropor-Handschneidegerät 20 230V mit 2 Schneiden 150/200mm u. Koffer ST

**Ersatzschneiden für Styropor-Handschneidegerät 20**

Z5012156	Ersatzschneide 150mm für Styropor-Handschneidegerät 20	ST
Z5012157	Ersatzschneide 200mm für Styropor-Handschneidegerät 20	ST
Z5012158	Ersatzschneide 250mm für Styropor-Handschneidegerät 20	ST

**Schneideschlitten für Styropor-Handschneidegerät 20**

Z5012159 Schneideschlitten für Styropor-Handschneidegerät 20 ST

**Biegeblatt 300 mm für Styropor-Handschneidegerät 20**

Z5012160 Biegeblatt 300mm für Styropor-Handschneidegerät 20 ST

**Styropor-Handschneidegerät ISOBOY STYRO-CUT**

Elektrisches Handschneidegerät mit integrierter Lüftung (für Dauerbetrieb geeignet), im praktischen Kunststoffkoffer. Speziell geeignet für Polystyrol-Hartschaumplatten, stufenlos regelbar.

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 330 W
- Schnitttiefe: 100 bis 250 mm
- Schneidbereitschaft: 3 - 5 Sekunden, Betriebsart: Dauerbetrieb, Netzleitung: 3 m
- Schnitttemperatur: max. 500 °C
- Gewicht: 0,65 kg

Lieferumfang: Schneiden 150/200/250/300 mm, Profilschnitt-Adapter, Zange, Rohrschneide-Adapter, Rohrschneiden G20/G27/G34, Schneidevorrichtung 45-90 °, Schlitten und Bürste.

Z3100010 Styropor-Handschneidegerät ISOBOY STYRO-CUT 230V inkl. Schneiden, im Koffer ST

## Mineralfaser- + Dämmstoff-Schneidegeräte

## Mineralfaser- + Dämmstoff-Schneidegeräte 230 V

**Mineralfaser-Schneidegerät SPEWE 1900ML -30**

Vielseitiges und robustes Allzweck-Schneidegerät. Dank verwindungsstefem Alu-Rahmen in kompakter Bauweise ist das Gerät bestens für den professionellen Einsatz im Fassadenbereich geeignet (niedrige Gerätehöhe von nur 185 cm). Präzise Zuschnitte von Stein- und Glaswollplatten, PU-, Holzfaser-, Sandwich-, Schaumglasplatten sowie diverser Ökodämmstoffe sind mit einer Sägemaschine oder Säbelsäge problemlos möglich. Die beidseitig großen, schwenkbaren Auflegewinkel sowie die schwenkbaren Führungsarme sorgen für eine maximale Dämmplattenführung. Dieses Top-Gerät lässt sich mit umfangreichem Zubehör erweitern.

Technische Daten:

- Schnittlänge: 127 cm
- Schnitttiefe: bis 30 cm
- Schnittvarianten: Gerade-, Schräg-, Gehrungsschnitte
- kompaktes Transportmaß: 175 x 40 x 38 cm
- Gewicht: 24 kg

Lieferumfang: Schneidegerät 1900ML-30 mit Führungsschlitten für Sägemaschine DEWALT®/BOSCH ALLIGATOR, angebaute Freistellstütze, 1 Bedienungsanleitung. Lieferung erfolgt im Karton.

Z1000250	Mineralfaser-Schneidegerät SPEWE 1900ML -30	ST
----------	---	----

**Schneidreduzierung für SPEWE 1900ML-30**

Mit der Schneidreduzierung können dünne Dämmplatten von 1 bis 10 cm im 1900ML-30 eingeklemmt und genau zugeschnitten werden. Die beiden Reduzierungsprofile werden werkzeuglos an die Innenseite der Führungsschiene am 1900ML-30 angeschraubt.

Z1200158	Schneidreduzierung für SPEWE 1900ML-30	ST
----------	--	----

**Mineralfaser-Schneidegerät ISOBOY ML 300**

Vielseitiges und robustes Allzweckschneidegerät. Speziell geeignet für Mineralfaser-, Glaswolle-, Holzfaser-, Ökodämmstoff-, Schaumglas-, PIR-, PUR-, Kork- und Sandwichplatten. Ideal für den professionellen Einsatz auf dem Gerüst oder frei aufgestellt, dank des teleskopierbaren Abstützfußes.

Technische Daten:

- Schnitttiefe bei 90 °: ab 30 mm bis 300 mm (dünne Platten können problemlos geschnitten werden)
- Schnitttiefe bei 45 °: bis 190 mm
- Schnitthöhe: 1.270 mm
- Gewicht: ca. 22 kg

Lieferumfang:

Wellenschliffsäge 550 mm, Teleskop-Abstützfuß, Bedienungsanleitung. Lieferung erfolgt im Karton.

Z3000200	Mineralfaser-Schneidegerät ISOBOY ML 300 ohne Führungsschlitten	ST
----------	---	----

**Rollkoffer für ISOBOY ML 300/MEL 300**

Hochstabil (Leichtbauplatte), Aluminium-Eckschutz, mit Holzeinlagen, haltbaren Beschlägen, Rollen und Traggriffen.

Z3200206	Rollkoffer für ISOBOY ML 300/MEL 300	ST
----------	--------------------------------------	----

**Teleskop-Abstützfuß kpl. für ISOBOY ML 300/MEL 300/OSZ 340**

Zum freien Aufstellen des Geräts.

Z3304053	Teleskop-Abstützfuß kpl. für ISOBOY ML 300/MEL 300/OSZ 340	ST
----------	--	----

**Aufrüstungsset kpl. für ISOBOY ML 300 auf MEL 300**

Führungswagen mit Einrasteinheit und Anschlag für DEWALT®/BOSCH. Mit wenigen Handgriffen lässt sich der ISOBOY von einer Hand- auf eine elektrische Säge aufrüsten.

Z3304104	Aufrüstungsset kpl. für ISOBOY ML 300 auf MEL 300 inkl. Einrasteinheit, Anschlag	ST
----------	--	----

**Handsäge STANLEY® JETCUT 550 mm**

Ideal zum Zuschneiden von Gipskartonplatten. Verschraubter und verschweißter Griff aus Bi-Material für maximale Sicherheit und hohen Komfort.

- verbesserte 2X Hardpoint-Verzahnung für längere Nutzungsdauer
- aggressive Verzahnung mit 3 Schneidkanten für schnelleres und genaueres Sägen
- 45 °- und 90 °-Anschlag
- ohne Schrängung (vermeidet eine Beschädigung der Führungseinheit)

Z3200061 Handsäge STANLEY® JETCUT 550mm gezahnt ST

**Rollen-/Plattenständer ISOBOY RS**

Mit einfachen Handgriffen wird bei Bedarf aus einem Rollen- ein stabiler Plattenständer für schwere Dämmstoffplatten.

Es dürfen nur ungeschränkte Sägeblätter verwendet werden.

Z3000210 Rollen-/Plattenständer ISOBOY RS ST

**Dämmstoffschneidegerät ISOBOY OSZ 340**

Vielseitiges und kompaktes Allzweck-Schneidegerät für Styropor- und Hartschaumplatten (EPS/XPS), Steinwollplatten, Holzfaserplatten, PU-, PIR-Platten, Kork-/Tera-Dämmstoffplatten sowie Foamglas/ Porenbeton.

- gefahrloses Schneiden dank oszillierendem Draht (Draht kann während d. Betriebs berührt werden)
- minimale Staubentwicklung
- schneiden von nahezu allen Dämmstoffen in jeder Plattenstärke mit nur einem Gerät
- praktischer Klappfuß
- auch ideal für den Einsatz auf dem Gerüst

Technische Daten:

- Schnittlänge: 1.030 mm
- Schnitttiefe: bei 90 ° bis 340 mm
- Schnittvarianten: Gerade-, Schräg-, Gehrungsschnitte
- Gewicht: 23,0 kg

Im Lieferumfang enthalten: Dämmstoffschneidegerät ISOBOY OSZ 340, Bedienungsanleitung. Lieferung erfolgt im Karton.

Z3000229 Dämmstoffschneidegerät ISOBOY OSZ 340 inkl. Draht ST

**Ersatzschneidedraht für ISOBOY OSZ 340**

Z3200330 Ersatzschneidedraht für ISOBOY OSZ 340, konfektioniert, 3Stk/Pack PAK

**Rollkoffer für ISOBOY OSZ 340**

Hochstabil (Leichtbauplatte), Aluminium-Eckschutz, mit Holzeinlagen, haltbaren Beschlägen, Rollen und Traggriffen.

Z3200329 Rollkoffer für ISOBOY OSZ 340 ST

## Fugenschneider

### Benzin-Fugenschneider



#### Fugenschneider TYROLIT FSG513

Der robuste Fugenschneider FSG513 verfügt über eine hohe Belastbarkeit und viel Flexibilität durch Links- und Rechtsschnitt- sowie Eckbündigschnittfunktion.

- anwenderfreundliche Schnittiefeinstellung und komfortable Drehzahlregulierung
- Fixierung der Schnittführung durch Schnittanzeiger mit Vertikal-Arretierung
- Werkzeugkühlung über Wassergabel
- abnehmbarer 25 l Wassertank
- optimierte Wasserschlauchführung und werkzeuglose Wasseranschlüsse mit Schnellkupplungen
- die Handgriffe sind mit Antivibrationselementen versehen und können werkzeuglos höhenverstellt werden

Technische Daten:

- max. Schnitttiefe: 195 mm
- max. Sägeblattdurchmesser: 500 mm
- Aufnahme: 25,4 mm
- Motor: HONDA GX390 mit 8,2 kW und Zyklonfilter
- Blattantrieb über Keilriemen
- Sägeblattdrehzahl: 2.600 U/min
- Abmessungen LxBxH: 1.136 x 578 x 1.016 mm
- Gewicht: 115 kg



Z10988800-1 Fugenschneider TYROLIT FSG513 inkl. Wassertankkit, Dia-Blatt d= 450mm ST



#### Fugenschneider HUSQVARNA FS 400 LV

Der Fugenschneider FS 400 LV ist ein benzingetriebener, anwenderfreundlicher Universal-Fugenschneider.

- die verstellbaren Handgriffe ermöglichen eine ergonomische Arbeitsposition
- die perfekte Gewichtsverteilung sorgt beim Sägen für hervorragende Stabilität
- ideal für kleinere Reparaturarbeiten in Beton oder Asphalt mit Schnitttiefen von bis zu 189 mm

Technische Daten:

- max. Trennscheibendurchmesser: 500 mm
- Leistung: 8,7 kW
- Motor: HONDA-Benzinmotor 4-Takt
- Tankvolumen: 6,1 l
- großer integrierter Wassertank
- Gewicht: 99 kg



Z967796501 Fugenschneider HUSQVARNA FS 400 LV HONDA inkl. Dia-Blatt 450mm ST

## Betonstahlschneider - Biegemaschinen - Bindemaschinen

### Betonstahlschneider - Stahlsägen

EDILGRAPPA



#### Betonstahlschneider MU16

Dieses Gerät ist ein elektrohydraulisches Schneidegerät zum Schneiden von Baustahl:

- Durchmesser: max. 16 mm
- Leistungsaufnahme bei Belastung: 1.100 W
- Schneidkraft: 17,4 t
- höchste Drehzahl: 10.000 U/min
- Nennspannung: 230 V 50 Hz
- Stromaufnahme bei Belastung 5,3 A
- Gewicht 9,5 kg

Z1501838 Betonstahlschneider MU16, 1100W, 230V ST



#### Akku-Bündig-Stahlsäge TJEP RC20A ROD CUTTER

Zum schnellen und wirksamen Schneiden verschiedener Eisen- und Nichteisenmetalle.

Für das Glatt-oder Freischneiden von im Bauwesen verwendetem Betonstahl, Walzdraht oder von Gewindestangen konzipiert.

Praktische Anwendungsgebiete: Betonstahl, 10 mm bis 20 mm, Klasse 60 (420 MPa), Rohr mit bis zu 13 mm Innendurchmesser, Kupfer- Wasserrohr mit 20 mm Außendurchmesser, Leitungen mit einem Außendurchmesser von 20 mm, 13-mm-Kanal, Vierkant-Stahlrohre und Stangen, 20 mm und Gewindestangen oder Walzdraht mit einem Außendurchmesser von bis zu 20 mm.

Technische Daten:

- Werkstückdicke: 10 - 20 mm
- Leerlaufdrehzahl der Schneide: 2.000 U/min
- max. Schnittbreite: 20 mm
- max. Schneidendurchmesser: 110 mm
- Akku: 24 V / 4 Ah Li-Ion
- Geräuschpegel (LpA, 4 m): 88 dB, Geräuschpegel (LwA): 99 dB
- Schwingungen: 3,266 m/s<sup>2</sup>
- Gewicht: 3,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: 2x Diamantsägeblatt TJEP RC20 110x1,6 mm (Art. Nr.: Z102942), 1x Griff, 1x Chipbeutel, 2x Inbusschlüssel, 2x Akku 24 V / 4 Ah (Art. Nr.: Z103900), 1x Ladegerät (Art. Nr.: Z103965), Koffer.

Z102944 =81= Akku-Bündig-Stahlsäge TJEP RC20A ROD CUTTER 1200W d=110mm m. 2 Dia-Blätter, 2 Akkus ST



#### Akku Lithium-Ion 24 V für Akku-Bündig-Stahlsäge TJEP RC20A

Z103900 =80= Akku Lithium-Ion 4,0Ah 24V für Akku-Bündig-Stahlsäge TJEP RC20A ROD CUTTER ST



#### Ladegerät für Akku-Bündig-Stahlsäge TJEP RC20A ROD CUTTER

Z103965 Ladegerät für Akku-Bündig-Stahlsäge TJEP RC20A ROD CUTTER ST



#### Diamantsägeblatt TJEP RC20

Z102942 Diamantsägeblatt TJEP RC20 110x1,6mm für Bündig-Stahlsägen TJEP RC20/RC20A ST

## Betonstahl-Schneide- + Biegemaschinen

**Betonstahl-Schneidemaschine TECMOR C24**

Hochwertige Betonstahl-Schneidemaschine aus Guss.

Die Messer sind aus gehärtetem Stahl gefertigt.

- schneidet Stahl d= 20 mm 1 Stk, d= 14 mm 2 Stk, d= 10 mm 3 Stk
- Motor 400 V, 1,1 kW
- Hübe per min. ca. 110
- Gewicht: 112 kg

ZC24	Betonstahl-Schneidemaschine TECMOR C24 400V 1,1kW	ST
------	---	----

**Betonstahl-Schneidemaschine TECMOR C30**

Hochwertige Betonstahl-Schneidemaschine aus Guss.

Die Messer sind aus gehärtetem Stahl gefertigt.

- schneidet Stahl d= 26 mm 1 Stk, d= 18 mm 2 Stk, d= 14 mm 3 Stk
- Gewicht: 236 kg

ZC30	Betonstahl-Schneidemaschine TECMOR C30 400V 2,2kW	ST
------	---	----

**Betonstahl-Schneide- und Biegemaschine TECMOR PFT32/26-N m. Memory-Panel**

- biegt Rippentorstahl bis 28 mm Durchmesser (650 N/mm<sup>2</sup>)
- schneidet Rippentorstahl bis 22 mm Durchmesser (650 N/mm<sup>2</sup>)
- Antrieb durch 1,5 kW Elektromotor 400 V
- Biegeteller 9 U/min mit automatischem Rücklauf
- Schneider ca. 9 Hübe pro Minute
- Bedienung über Fußpedal, Steuerspannung 24 V, Notstop-Einrichtung
- Abmessungen (LxBxH): 80 x 88 x 86 cm, Gewicht: 335 kg

Das serienmäßige Werkzeug besteht aus:

- Buchsen: 1 Stk d= 48 mm, 1 Stk d= 56 mm, 1 Stk d= 64 mm, 1 Stk d= 90 mm, 1 Stk d= 126 mm
- Stifte: 1 Stk d= 24 mm, 4 Stk d= 36 mm
- Winkel mit Stifflager und gehärteter Platte
- 3 Stk Umkehrstifte (10 Stk für Schalttafel 9 x 9)

ZPFT32-26NP	Betonstahl-Schneide- und Biegemaschine TECMOR PFT32/26-N mit Memory-Panel 400V 1,5kW	ST
ZPFT32-26N	Betonstahl-Schneide- und Biegemaschine TECMOR PFT32/26-N 400V 1,5kW	ST

**Schneidmesser für TECMOR-Maschinen**

Z400283	Schneidmesser zu Schneidemaschine TECMOR C24, PGT32/25	PAA
Z40026/10	Schneidmesser zu Schneidemaschine TECMOR C30, T26, T30	PAA
Z400150	Schneidmesser zu Schneidemaschine TECMOR PFT32/26-N	PAA

**Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR ES20**

- biegt Rippentorstahl bis 16 mm Durchmesser.
- besonders geeignet für die Herstellung von Eisenbügeln
- Antrieb durch 0,75 kW Elektromotor 400 V
- Biegegeschwindigkeit: 17 rpm
- Bedienung über Fußpedal

ZES20	Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR ES20 400V 0,75kW	ST
-------	--	----

**Betonstahl-Schneide- und Biegemaschine SEIM by TECMOR PGT32/25**

- biegt Rippentorstahl bis 26 mm Durchmesser (650 N/mm<sup>2</sup>)
- schneidet Rippentorstahl bis 22 mm Durchmesser (650 N/mm<sup>2</sup>)
- Antrieb durch 1,1 kW Elektromotor 400 V
- Biegeteller 8 U/min mit automatischem Rücklauf
- Schneider ca. 9 Hübe pro Minute
- Voreinstellung und Auslösung der Biegewinkel durch Kontaktstifte
- Bedienung über Fußpedal, Steuerspannung 24 V, Notstop-Einrichtung
- 1 Steckdose, 4 Räder
- Abmessungen (LxBxH): 83 x 88 x 87 cm, Gewicht: 275 kg

Das serienmäßige Werkzeug besteht aus:

- Buchsen: 1 Stk d= 48 mm, 1 Stk d= 56 mm, 1 Stk d= 64 mm, 1 Stk d= 90 mm, 1 Stk d= 126 mm.
- Stifte: 3 Stk d= 36 mm
- 1 Stk Winkel mit Sechskant-Fixierung

ZPGT32-25	Betonstahl-Schneide- und Biegemaschine SEIM by TECMOR PGT32/25 400V 1,1kW	ST
-----------	---	----



#### Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P30-S mit Memory-Panel

- biegt Rippentorstahl bis 26 mm Durchmesser
- Antrieb durch 1,1 kW Elektromotor 400 V
- Biegeteller 7 U/min, automatischer Rücklauf des Tellers
- Voreinstellung und Auslösung der Biegewinkel durch Kontaktstifte
- Bedienung über Fußpedal
- Steuerspannung 24 Volt
- Notstop-Einrichtung
- mit beweglicher Tafel (9x9), um Biegungen in Sequenz ohne Stiftebewegungen zu machen

ZP30SP	Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P30-S mit Memory-Panel 400V 1,1kW	ST
ZP30S	Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P30-S 400V 1,1kW	ST



#### Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P36-S mit Memory-Panel

- biegt Rippentorstahl bis 32 mm Durchmesser
- Antrieb durch 1,5 kW Elektromotor 400 V
- Biegeteller 7 U/min, automatischer Rücklauf des Tellers
- Voreinstellung und Auslösung der Biegewinkel durch Kontaktstifte
- Bedienung über Fußpedal
- Steuerspannung 24 Volt
- Notstop-Einrichtung
- mit beweglicher Tafel (9x9), um Biegungen in Sequenz ohne Stiftebewegungen zu machen

ZP36SP	Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P36-S mit Memory-Panel 400V 1,5kW	ST
ZP36S	Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P36-S 400V 1,5kW	ST



#### Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P44-S mit Memory-Panel

- biegt Rippentorstahl bis 36 mm Durchmesser
- Antrieb durch 2,2 kW Elektromotor 400 V
- Biegeteller 7 U/min, automatischer Rücklauf des Tellers
- Voreinstellung und Auslösung der Biegewinkel durch Kontaktstifte
- Bedienung über Fußpedal
- Steuerspannung 24 Volt
- Notstop-Einrichtung
- mit beweglicher Tafel (9x9), um Biegungen in Sequenz ohne Stiftebewegungen zu machen

ZP44SP	Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P44-S mit Memory-Panel 400V 2,2kW	ST
ZP44S	Betonstahl-Biegemaschine SEIM by TECMOR P44-S 400V 2,2kW	ST



#### Memory-Panel 9x9 TECMOR

Mit dem Schaltpanel können bis zu 9 verschiedene Winklereinstellungen gespeichert werden. Geeignet für Betonstahl-Biegemaschinen der Typen P30-S, P36-S, P44-S, PGT32/25 und ES20. Optionale Installation an der Maschine.

Z106111	Memory-Panel 9x9 TECMOR für P30-S, P36-S, P44-S, PGT32/25, ES20	ST
---------	---	----



#### Spiralrollvorrichtungen für TECMOR-Maschinen

Z106063	Spiralrollvorrichtung S/18 TECMOR für PFT32/26-N	ST
Z106126	Spiralrollvorrichtung S/18 TECMOR für P30-S, P36-S, PGT32/25	ST
Z106127	Spiralrollvorrichtung S/18 TECMOR für P44-S	ST



#### Bügelbiegeeinrichtungen für TECMOR-Maschinen

Z106048	Bügelbiegeeinrichtung TECMOR P44-S	ST
Z106047	Bügelbiegeeinrichtung TECMOR P30-S, P36-S, PGT32/25, PG36	ST

#### Kontaktstifte für TECMOR-Maschinen

Z400774	Kontaktstift für Biegemaschinen TECMOR P44-S	ST
Z400169/1	Kontaktstift TECMOR für P30-S, P36-S, PGT32/25, PFT32/26-N	ST

## Bindemaschinen + Zubehör

**Bindemaschine TJEP EP 40**

Schnelle und effizientere Bindevorgänge in hoher Qualität mit der ergonomischen, robusten TJEP EP 40 Bindemaschine: ca. 4500 Bindungen pro Akkuladung. Optimierter Zugang zum Werkstück durch spezielles Nasen- und Griffdesign. 18 V und 4 Ah Li-Ion-Slide-In-Akku für lange Betriebsdauer. Die bürstenlosen Motoren sorgen für schnelle und effiziente Bindevorgänge. Mit lediglich 0,6 bis 0,8 Sekunden pro Bindung arbeiten diese noch effizienter. Die hochwertigen und straffen Bindungen garantieren, dass Sie Ihre Arbeit ohne Störungen verrichten können. Das neue digitale Bedienungspanel erleichtert die Einstellung der Straffheit. Im klaren Display erkennt man auf einen Blick die aktuelle Momenteinstellung und die Anzahl der Wicklungen, die gewählt wurde.

Technische Daten:

- Schnelligkeit: 0,6 - 0,8 Sekunden pro Bindung
- Werkstückdicke: 12 - 40 mm
- Bindungen pro Rolle: 120 - 160
- Befestigungsmittel: Länge: 100 m, d= 0,8 mm
- Abmessungen: 297 x 109 x 300 mm, Gewicht: 2,6 kg

Im Lieferumfang enthalten: 2 Li-Ion-Slide-In-Akkus, Ladegerät und 2 Rollen Draht, Befestigungshaken, im robustem Kunststoffkoffer.

Z124000 =81= Bindemaschine TJEP EP 40 inkl. 2 Akkus, Ladegerät, Draht, im Koffer ST

**Draht TJEP EP 40**

Für Bindemaschinen TJEP RE-BAR und EP 40.

- Oberfläche: verzinkt
- Länge: 100 m, Stärke: 0,8 mm
- Gewicht/Karton: 20,5 kg

Z124151 Draht TJEP 0,8mm für Bindemaschine TJEP RE-BAR/EP 40, 50Roll/Kart 40Kart/Pal KAR

**Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP 40**

Schnelle und effizientere Bindevorgänge in hoher Qualität mit der ergonomischen, robusten TJEP Bindemaschine: ca. 4.000 - 5.000 Bindungen pro Akkuladung. Das Nasen- und Griffdesign optimiert den Zugang zum Werkstück. 18 V und 4 Ah Li-Ion-Slide-In-Akku für lange Betriebsdauer. Die hochwertigen und straffen Bindungen garantieren, dass Sie Ihre Arbeit ohne Störungen verrichten können.

Technische Daten:

- bürstenloser 18 V Motor
- geschlossenes Getriebe für zusätzliche Stärke, Buchse für elektronischen Verlängerungsarm.
- Schnelligkeit: 0,6 - 0,8 Sekunden pro Bindung
- Werkstückdicke: 12 - 40 mm
- Bindungen pro Rolle: 120 - 160
- Befestigungsmittel: Länge: 100 m, d= 0,8 mm
- Abmessungen: 297 x 109 x 300 mm, Gewicht: 2,6 kg

Im Lieferumfang enthalten:

2 Li-Ion-Slide-In-Akkus, Ladegerät und 2 Rollen Draht, im robustem Kunststoffkoffer.

Z124002 =81= Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP 40 inkl. 2 Akkus, Ladegerät, Draht, im Koffer ST

**Draht TJEP WIRE ULTRA GRIP**

Für Bindemaschinen TJEP XP und ULTRA GRIP.

- Oberfläche: verzinkt
- Länge: 100 m, Stärke: 0,8 mm
- Gewicht/Karton: 16,42 kg

Z115153 Draht TJEP WIRE 0,8mm für Bindemaschinen XP u. ULTRA GRIP 40Roll/Kart 48Kart/Pal KAR

**Verlängerungshandgriff für Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40**

Länge: 87 cm.

Z124202 Verlängerungshandgriff für Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40 ST

**Akku Lithium-Ion 4,0 Ah für Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40**

Z124200 =80= Akku Lithium-Ion 4,0Ah für Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40 ST

**Ladegerät für Akku der Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40**

Z124201 Ladegerät für Akku der Bindemaschine TJEP ULTRA GRIP/EP 40 ST

## Trennmaschinen - Fliesensägen

## Trennmaschinen

**Trennmaschine UNI-400**

Die Maschine UNI-400 ist für den Nassschnitt von Bodenfliesen, Feinsteinzeug, Ziegel und Dachziegel optimal geeignet. Ein Vorteil der leicht instand zu haltenden Maschine ist, dass sie leicht zu transportieren ist. Sie wird von einem Einphasen-Elektro-Motor mit 230 V betrieben.

Technische Daten:

- max. Sägeblattdurchmesser: 400 mm
- max. Schnitttiefe: 130 mm
- max. Schnittlänge: 700 mm
- Motor: 2,2 kW / 230 V
- Abmessungen Schneidetisch: 450 x 460 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.300 x 750 x 1.350 mm
- Gewicht: 100 kg

ZUNI400 Trennmaschine UNI-400 2,2kW 230V inkl. Dia-Blatt d= 400mm

ST

**Trennmaschine TYROLIT TBE 400**

Saubere Schnitte dank solidem Säge Tisch mit rutschfester Auflage. Schwenkbarer Sägekopf ermöglicht 45 ° Gehrungsschnitte. Stufenlos einstellbare Schnitttiefe, Kappschnittfunktion. Wasserwanne aus pulverbeschichtetem Stahl. Einfach auszutauschende elektrische Wasserpumpe. Klappfüße, Transporträder und Tragegriffe für beste Manövrierbarkeit am Einsatzort.

Technische Daten:

- max. Sägeblattdurchmesser: 400 mm
- Sägeblatt: max. Schnitttiefe: 125 mm
- Schnittlänge: 600 mm
- inkludierter Winkelanschlag für Schnitte von 30 ° bis 90 °
- Antrieb: Motor: Elektro, Leistung: 2,2 kW, Spannung/Frequenz: 230 V/50 Hz, Motorkühlung: Luftkühlung
- Sägeblattdrehzahl: 2.800 U/min, Sägeblattaufnahme: d= 25,4 mm, Sägeblattantrieb: Direkt
- Abmessungen (LxBxH): 1.210 x 655 x 1.285 mm, Gewicht: 86 kg

Z10998400 Trennmaschine TYROLIT TBE 400 2,2kW 230V inkl. Dia-Blatt SILENT d= 400mm

ST

## Fliesensägen

**Fliesensäge IMER COMBI 250-1500 VA**

Die Fliesensäge IMER COMBI 250-1500 VA ermöglicht das Schneiden von Fliesen, Keramik und Feinsteinzeug bis zu einer Schnittlänge von 1500 mm, bei Schnitten im 90 ° Winkel bzw. Gehrungsschnitten 45 °.

Das Dia-Blatt (d= 250 mm) ist für das Trennen von Fliesen- und Feinsteinzeug bestens geeignet. Serienausstattung: Schalter IP 55, Stecker IP 67, optische Laser-Schnittanzeige, eloxierte Aluminium Schneidoberfläche, bruchsichere Wasserwanne, Tischfüße mit 2 Gummi- Transportrollen, Seitentisch.

Technische Daten:

- Dia-Blattdurchmesser: 250 / 25,4 mm
- Schnitttiefe: 66 mm
- Schnittlänge: bis 1.500 mm
- Wasserbehälter: 55 l
- Abmessungen (LxBxH): 1.920 x 636 x 619 mm, Gewicht: 75 kg

Z1188175 Fliesensäge IMER COMBI 250-1500VA 1,5kW 230V inkl. Dia-Blatt d= 250mm

ST

**Fliesensäge TYROLIT TRE 250**

Die Fliesensäge TRE 250 ermöglicht das Schneiden verschiedener Fliesenformate und -typen bis 1 m Schnittlänge. Zahlreiche Einstellungs- und Anwendungsmöglichkeiten sorgen für höchste Flexibilität. Die robuste Bauweise und die präzise Sägekopfführung garantieren saubere Schnitte.

Transporträder und klappbare Tischfüße erleichtern den Transport und die Positionierung am Einsatzort. Stufenlos einstellbare Schnitttiefen, Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag, Gehrungsschnittfunktion), Kappschnittfunktion, elektrische Wasserpumpe, Klappfüße.

Technische Daten:

- max. Sägeblattdurchmesser: 250 mm
- Sägeblatt: max. Schnitttiefe: 60 mm
- Schnittlänge: 940 mm (Tauschschnitt: 1.050 mm)
- Antrieb: Motor: Elektro, Leistung: 1,3 kW, Spannung/Frequenz: 230 V/50 Hz, Motorkühlung: Luftkühlung
- Sägeblattdrehzahl: 2.800 U/min, Sägeblattaufnahme: d= 25,4 mm, Sägeblattantrieb: Direkt
- Abmessungen (LxBxH): 1.375 x 740 x 1.275 mm, Gewicht: 79 kg

Z10989500 Fliesensäge TYROLIT TRE 250 1,3kW 230V ohne Dia-Blatt

ST

## Winkelschleifer

## Akku-Winkelschleifer

**AkkuPlus-Winkelschleifer DEWALT® DCG405NT 800 W 125 mm**

Innovative, bürstenlose Motor-Technologie - höhere Leistung, kompaktere Abmessungen, längere Laufzeit pro Akkuladung sowie höhere Lebensdauer.

- Epoxyd-Harz gepanzerte Wicklungen schützen den Motor vor abrasiven Staubpartikeln
- optimiertes Lüftersystem – kühlt Winkelschleifer und Elektronik effektiv während der Anwendung und erhöht die Lebensdauer
- Perform & Protect: Elektronische Bremse stoppt die Scheibe zuverlässig in Sekundenschnelle (< 2 Sekunden), elektronische Kupplung schaltet das Gerät bei Blockieren automatisch ab und schützt so Anwender und Maschine
- die Kombination aus elektronischer Kupplung und Bremse minimiert die Gefahren bei Kickbacks noch effektiver

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 125 mm
- Akku: 18,0 V / 5,0 Ah
- Abgabeleistung: 800 W
- Leerlaufdrehzahl: 9.000 min<sup>-1</sup>
- Antriebsspindel: M14
- Gewicht (inkl. Akku): 4,5 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Vibrationsdämpfender Zusatzhandgriff, Schnellspannmutter, Schutzhaube, T STAK-Box II.

ZDCG405NT-XJ	AkkuPlus-Winkelschleifer DEWALT® DCG405NT 18V 5,0Ah d=125mm, T STAK-Box	ST
--------------	---	----

**Akku-Winkelschleifer METABO W 18 LT BL 11-125**

Bürstenloser Akku-Winkelschleifer der neuen Generation.

- Akkupack drehbar in 90 ° Schritten für beste Ergonomie in jeder Arbeitsposition
- METABO S-automatic mechanische Sicherheitskupplung: minimiert Kick-Back beim Blockieren der Scheibe auf das am Markt niedrigste Niveau, für maximalen Anwenderschutz
- elektronischer Überlastungsschutz, Sanftanlauf und Wiederanlaufschutz

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 125 mm
- max. Schnitttiefe: 27 mm
- Akku-Technologie: 18 V Li-Ion
- Leerlaufdrehzahl: 10.000 /min
- Spindelgewinde: M 14
- Gewicht (mit Akkupack): 2,5 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel, metaBOX 165 L. Ohne Akkupack, ohne Ladegerät.

Z613052840	Akku-Winkelschleifer METABO W 18 LT BL 11-125 ohne Akkupack und Ladegerät	ST
------------	---	----

## Akkus + Ladegeräte für Winkelschleifer

**AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104D2**

Set bestehend aus: 2 x Akku DCB183 und 1 x System-Schnellladegerät DCB1104.  
Robuste und leistungsstarke Li-Ion Schiebe-Akkus, kein Memory-Effekt u. keine Selbstentladung.  
Optimal geeignet für den harten Baustellen-Einsatz durch bruchsischeres Gehäuse und stoßsicher verlötete Akku-Zellen. Ladezustandsanzeige mit 3 LEDs (per Knopfdruck).  
Passend für alle 18,0 Volt XR Akku-Maschinen von DEWALT®.

Technische Daten Akku DCB183:

- Akku-Leistung und Kapazität: 18 Volt Li-Ion / 2,0 Ah
- Abmessungen (L x B x H): 11,5 x 7,5 x 5 cm, Gewicht: 0,4 kg

Technische Daten System-Ladegerät DCB1104:

- für Akku-Typ (Volt): 10,8/12/14,4/18/54 XR Schiebe-Akkus
- Abmessungen (L x B x H): 14,5 x 11,5 x 7 cm, Gewicht: 0,5 kg

ZDCB1104D2-QW =80= AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104D2, 2x18V 2,0Ah Akku und Ladegerät ST

**AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104P2**

Set bestehend aus: 2 x Akku DCB184 und 1 x System-Schnellladegerät DCB1104.  
Robuste und leistungsstarke Li-Ion Schiebe-Akkus, kein Memory-Effekt u. keine Selbstentladung.  
Optimal geeignet für den harten Baustellen-Einsatz durch bruchsischeres Gehäuse und stoßsicher verlötete Akku-Zellen. Ladezustandsanzeige mit 3 LEDs (per Knopfdruck).  
Passend für alle 18,0 Volt XR Akku-Maschinen von DEWALT®.

Technische Daten Akku DCB184:

- Akku-Leistung und Kapazität: 18 Volt Li-Ion / 5,0 Ah
- Abmessungen (L x B x H): 11,5 x 7,5 x 7 cm, Gewicht: 0,6 kg

Technische Daten System-Ladegerät DCB1104:

- für Akku-Typ (Volt): 10,8/12/14,4/18/54 XR Schiebe-Akkus
- Abmessungen (L x B x H): 14,5 x 11,5 x 7 cm, Gewicht: 0,5 kg

ZDCB1104P2-QW =80= AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104P2, 2x18V 5,0Ah Akku und Ladegerät ST

**Akku DEWALT® DCB184G 18 V 5,0 Ah XR Li-Ion**

Robuster und leistungsstarker 18 V XR Akku für den harten Alltagseinsatz. Kein Memory-Effekt und minimalste Selbstentladung durch neueste Li-Ion Technologie. Geringste Übergangswiderstände bei der Verbindung der einzelnen Akku-Zellen durch spezielle Löttechnik. Großflächige und gegen versehentliches Kurzschließen geschützte Kontakte. Kontrollierbarer Einsatz durch zuverlässige Kapazitätsanzeige über 3 LEDs.

Passend für alle Akku-Werkzeuge aus dem DeWALT® 18 Volt XR Akku-Programm.

Aufladbar mit allen DeWALT® XR System-Schnellladegeräten.

Technische Daten:

- Akku-Kapazität: 5,0 Ah, Akku-Spannung: 18 V
- Abmessungen (L x B x H): 11,5 x 7,5 x 7 cm, Gewicht: 0,6 kg

ZDCB184G-XJ =80= Akku DEWALT® DCB184G 18V 5,0Ah XR Li-Ion für div. 18V XR Akkugeräte ST

**Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2**

Set bestehend aus: 2x FLEXVOLT Akkus DCB547 und 1x System-Schnellladegerät DCB118.

Die neuen 54 V XR FLEXVOLT Akkus bieten Leistung für die schwersten Anwendungen.

Die innovativen Li-Ion Akkus sind rückwärtskompatibel und auch in weitgehend allen Maschinen aus dem 18 V XR-Sortiment einsetzbar.

Technische Daten Akku DCB547:

- Akku-Spannung und Kapazität: 54 bzw. 18 V mit max. 9,0 Ah, Akku Leistung: 162 Wh
- Abmessungen: 13 x 8 x 9,5 cm, Gewicht: 1,25 kg

Technische Daten System-Schnellladegerät DCB118:

- für Akku-Typ (Volt): XR Schiebe-Akkus mit 18 V sowie mit 54 V FLEXVOLT
- Abmessungen: 19 x 12 x 8 cm, Gewicht: 0,6 kg

ZDCB118X2-QW =80= Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2 2xFLEXVOLT 9,0Ah Akku u. Schnellladegerät ST

**Akku-Basis-Set METABO 2x18 V**

Set bestehend aus:

- 2 x LiHD Akku 18 V/5,5 Ah
- Ladegerät ASC 145, 12-36 V

Z685122000 =80= Akku-Basis-Set METABO 2x18V 5,5Ah Akkus und Ladegerät ST

## Winkelschleifer 230 V


**Winkelschleifer HIKOKI G13STA**

Kompakter Winkelschleifer mit einem flachen Getriebekopf für Arbeiten in Ecken und an engen Stellen. Ist ausgestattet mit einer Spindel-arretierung, sicheren Auslaufablage und epoxidharzgepanzerten Wicklung.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 125 mm
- Leistungsaufnahme: 600 W, max. Leistungsaufnahme: 700 W
- Leerlaufdrehzahl: 11.500 /min
- Gewicht (nur Maschine): 1,8 kg.

Im Lieferumfang enthalten: Schlüssel, Zusatzhandgriff.

ZG13STAYGZ	Winkelschleifer HIKOKI G13STA 600W d=125mm m. Zusatzhandgriff	ST
------------	---	----

**Winkelschleifer HIKOKI G13SW2**

Arbeiten in Ecken und an engen Stellen durch den besonders flachen Getriebekopf.

Die Schnellverstellung der Schutzhaube ist werkzeuglos möglich. Ausgestattet mit einer Spindel-arretierung für schnellen und sicheren Scheibenwechsel, Anlaufstrombegrenzung, Wiederanlaufschutz sowie sicheren Auslaufablage.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 125 mm
- Leistungsaufnahme: 1.200 W
- Leerlaufdrehzahl: 11.000 /min
- Gewicht (nur Maschine): 2,4 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Diamantsägeblatt, Schlüssel, Anti-Vibrations- Seitenhandgriff, Transportkoffer.

ZG13SW2Y4Z	Winkelschleifer HIKOKI G13SW2 1200W d=125mm m. Dia-Blatt, im Koffer	ST
------------	---	----

**Winkelschleifer HIKOKI G23SWU2**

Kompakter Winkelschleifer mit hochwertiger Motorisolation sowie flachem Getriebekopf für ein Arbeiten in Ecken und an engen Stellen. Der Schalter mit der Arretierung verhindert ein selbständiges Wiederanlaufen nach einer Stromunterbrechung. Ist ausgestattet mit einer Anlaufstrombegrenzung, einer SOFTSTART-Funktion, Spindel-arretierung, sicheren Auslaufablage und epoxidharzgepanzerten Wicklung. Die Schalter und Kugellager sind staubgeschützt.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 230 mm
- Leistungsaufnahme: 2.200 W
- Leerlaufdrehzahl: 6.600 /min
- Gewicht (nur Maschine): 5,6 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Schutzhaube, Zusatzhandgriff, Spannflansch, Spannmutter, Schlüssel.

ZG23SWU2UGZ	Winkelschleifer HIKOKI G23SWU2 2200W d=230mm , m. Schutzhaube, Zusatzhandgriff	ST
-------------	--	----

**Winkelschleifer-Set HIKOKI G13SR4 u. G23SW2 m. 2-Dia-Blätter**

Set (im Kombikoffer) bestehend aus:

- 1x Winkelschleifer HIKOKI G13SR4, 1x Dia-Blatt d= 125 mm
- 1x Winkelschleifer HIKOKI G23SW2, 1x Dia-Blatt d= 230 mm,

**Winkelschleifer HIKOKI G13SR4:**

Kompakter Winkelschleifer mit flachem Getriebekopf für Arbeiten in Ecken und engen Stellen, Spindel-arretierung, sichere Auslaufablage, epoxidharzgepanzerte Wicklung u. hochwertige Motorisolation.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 125 mm
- Leistungsaufnahme: 730 W, max. Leistungsaufnahme: 950 W
- Leerlaufdrehzahl: 10.000 /min
- Gewicht (nur Maschine): 1,8 kg

Im Lieferumfang enthalten: Zusatzhandgriff, Schlüssel, Schutzhaube, Spannscheibe, Spannmutter.

**Winkelschleifer HIKOKI G23SW2:**

Kompakter Winkelschleifer mit Spindel-arretierung, sichere Auslaufablage, epoxidharzgepanzerte Wicklung, großflächiger, staubgeschützter Schalter für optimales Handling, flacher Getriebekopf für Arbeiten an engen Stellen, hochwertige Motorisolation und staubgeschützte Kugellager, Soft-grip Handgriff, 3 Befestigungsgewinde für Zusatzhandgriff.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 230 mm
- Leistungsaufnahme: 2.200 W, max. Leistungsaufnahme: 3.810 W
- Leerlaufdrehzahl: 6.600 /min
- Gewicht (nur Maschine): 5,1 kg

Im Lieferumfang enthalten: Schlüssel, Zusatzhandgriff.

ZKG23SAYAZSET	Winkelschleifer-Set HIKOKI G13SR4 125mm u. G23SW2 230mm m. 2 Dia-Blätter, Koffer	ST
---------------	--	----

**Winkelschleifer DEWALT® DWE4057 800 W 125 mm**

Leistungsstarker Winkelschleifer mit sehr geringem Gehäusedurchmesser und sehr flachem Getriebegehäuse.

- mit Epoxyd-Harz gepanzerte Wicklung schützt den Motor vor abrasiven Staubpartikeln
- werkzeuglose Schutzhauben-Schnellverstellung
- selbstabschaltende Kohlebürsten für höhere Motorstandzeit

Technische Daten:

- max. Scheibendurchmesser: 125 mm
- Aufnahmeleistung: 800 W
- Leerlaufdrehzahl: 11.800 min<sup>-1</sup>
- Antriebsspindel: M14
- Gewicht: 1,8 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Schutzhaube für Schleifarbeiten, Zusatzhandgriff, Spannflansch und -mutter, Montagewerkzeug.

ZDWE4057-QS	Winkelschleifer DEWALT® DWE4057 800W d=125mm m. Schutzhaube u. Zusatzhandgriff	ST
-------------	---	----

**Winkelschleifer DEWALT® DWE4217 1200 W 125 mm**

Leistungsstarker Winkelschleifer mit sehr geringem Gehäusedurchmesser u. flachem Getriebegehäuse.

- Nullspannungsschalter verhindert unbeabsichtigtes Wiederanlaufen nach Spannungsausfall
- maximale Maschinenkontrolle durch elektronischen Sanftanlauf
- mit Epoxyd-Harz gepanzerte Wicklung sowie spezielle Kühlluftführung schützen den Motor vor abrasiven Staubpartikeln
- verbesserte Effizienz durch neue Motorarchitektur u. Ansaugung d. Kühlluft ohne zusätzliches Lüfterrad
- werkzeuglose Schutzhauben-Schnellverstellung
- optimal positionierte Spindelarrretierung

Technische Daten:

- max. Scheibendurchmesser: 125 mm
- Aufnahmeleistung: 1.200 W, No-volt
- Leerlaufdrehzahl: 10.000 min<sup>-1</sup>
- Antriebsspindel: M14
- Gewicht: 2,8 kg

Im Lieferumfang enthalten: Schutzhaube für Schleifarbeiten, vibrationsdämpfender Zusatzhandgriff.

ZDWE4217-QS	Winkelschleifer DEWALT® DWE4217 1200W d=125mm m. Schutzhaube, Zusatzhandgriff	ST
-------------	--	----

**Winkelschleifer DEWALT® DWE496 2600 W 230 mm**

Leistungsstarker Winkelschleifer mit Überlastreserven.

- optimal geschützter Motor durch Epoxidharz-gepanzerte Wicklung
- Nullspannungsschalter verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen der Maschine nach einem Stromausfall
- maximal Maschinenkontrolle durch elektronischen Sanftanlauf
- mit Spindelarrretierung sowie Arretierschalter für Dauerbetrieb

Technische Daten:

- max. Scheibendurchmesser: 230 mm
- Aufnahmeleistung: 2.600 W
- Leerlaufdrehzahl: 6.500 min<sup>-1</sup>
- Antriebsspindel: M14
- Gewicht: 5,4 kg

Im Lieferumfang enthalten: Schutzhaube, Zusatzhandgriff, Spannflansch und -mutter.

ZDWE496-QS	Winkelschleifer DEWALT® DWE496 2600W d=230mm m. Schutzhaube u. Zusatzhandgriff	ST
------------	---	----

**Winkelschleifer DEWALT® DWE4579 2600 W 230 mm**

Der handliche und robuste Winkelschleifer mit neuer Kühlluftführung ermöglicht einen optimalen Staubabtransport und schützt so vor abrasiven Beschädigungen.

- Überlastungsschutz schützt Motor vor Überhitzung durch automatisches Abschalten d. Winkelschleifers
- maximale Maschinenkontrolle durch elektronischen Sanftanlauf
- optimaler Schutz für Anwender und Maschine durch elektronische Sicherheitskupplung
- der Nullspannungsschalter verhindert ein unbeabsichtigtes Anlaufen der Maschine nach einem Stromausfall. Arretierschalter für Dauerbetrieb
- Anti-Vibrations-Zusatzhandgriff kann in drei Positionen montiert werden um eine bestmögliche Handhabung zu gewährleisten
- werkzeuglose Schutzhauben- Schnellverstellung u. Spindelarrretierung

Technische Daten:

- max. Scheibendurchmesser: 230 mm
- Aufnahmeleistung: 2.600 W
- Leerlaufdrehzahl: 6.500 min<sup>-1</sup>
- Antriebsspindel: M14
- Gewicht: 5,7 kg

Im Lieferumfang enthalten: Schutzhaube, vibrationsdämpfender Zusatzhandgriff.

ZDWE4579-QS	Winkelschleifer DEWALT® DWE4579 2600W d=230mm inkl. Schutzhaube, Zusatzhandgriff	ST
-------------	---	----

**Winkelschleifer METABO W 850-125**

Ein robuster, universeller und wirtschaftlicher Winkelschleifer für jeden Einsatz. Der kraftvolle Motor gewährleistet eine gute Überlastfähigkeit, ist mit einer verdrehsicheren Schutzhaube sowie einen Wiederanlaufschutz nach Stromunterbrechung ausgestattet.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 125 mm, Spindelgewinde: M 14
- Nennaufnahmeleistung: 850 W, Abgabeleistung: 520 W
- Leerlaufdrehzahl: 11.500 /min, Drehzahl bei Nennlast: 7.000 /min
- Drehmoment: 2 Nm
- Gewicht ohne Netzkabel: 1,8 kg, Kabellänge: 2,5 m

Im Lieferumfang enthalten: Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel.

Z603608000 Winkelschleifer METABO W 850-125, 850W d=125mm m. Schutzhaube, Handgriff ST

**Winkelschleifer METABO WQ 1100-125 1100 W**

Ein robuster, universeller und wirtschaftlicher Winkelschleifer mit kraftvollem Motor ist für jeden Einsatz geeignet. Das METABO M-Quick-System sorgt für ein werkzeugloses und schnelles Scheibenwechseln auf Knopfdruck. Die METABO S-automatic mechanische Sicherheitskupplung minimiert das Kick-Back beim Blockieren der Scheibe auf das am Markt niedrigste Niveau. Dies soll für einen maximalen Anwenderschutz und zügiges Weiterarbeiten sorgen. Zusätzlich ist der Winkelschleifer mit einem Wiederanlaufschutz nach Stromunterbrechung ausgestattet.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 125 mm, Spindelgewinde: M 14
- Nennaufnahmeleistung: 1.100 W, Abgabeleistung: 700 W
- Leerlaufdrehzahl: 12.000 /min, Drehzahl bei Nennlast: 7.000 /min
- Drehmoment: 3,5 Nm
- Gewicht ohne Netzkabel: 2,2 kg, Kabellänge: 4 m

Im Lieferumfang enthalten: Schutzhaube, Stützflansch, M-Quick- Spannmutter, Zusatzhandgriff.

Z610035000 Winkelschleifer METABO WQ 1100-125, 1100W d=125mm m. Schutzhaube, Handgriff ST

**Winkelschleifer METABO WE 2000-230 2000 W**

Der Winkelschleifer ist mit einem robusten Motor ausgestattet. Die Anlaufstrombegrenzung mit Sanftanlauf verhindert das Auslösen der Sicherung beim Start. Der im Lieferumfang enthaltene Zusatzhandgriff ist an drei Positionen montierbar.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 230 mm, Spindelgewinde: M 14
- Nennaufnahmeleistung: 2.000 W, Abgabeleistung: 1.370 W
- Leerlaufdrehzahl: 6.600 /min, Drehzahl bei Nennlast: 4.500 /min
- Drehmoment: 13 Nm
- Gewicht ohne Netzkabel: 5,2 kg, Kabellänge: 4 m

Im Lieferumfang enthalten: Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel.

Z606432000 Winkelschleifer METABO WE 2000-230, 2000W d=230mm m. Schutzhaube, Handgriff ST

**Winkelschleifer METABO WE 2200-230 2200 W**

Der Winkelschleifer ist mit einem robusten Motor ausgestattet. Die Anlaufstrombegrenzung mit Sanftanlauf verhindert das Auslösen der Sicherung beim Start. Der METABO Sicherheitsschalter verhindert das unbeabsichtigte Einschalten des Geräts. Der im Lieferumfang enthaltene Zusatzhandgriff ist an drei Positionen montierbar.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 230 mm, Spindelgewinde: M 14
- Nennaufnahmeleistung: 2.200 W, Abgabeleistung: 1.520 W
- Leerlaufdrehzahl: 6.600 /min, Drehzahl bei Nennlast: 4.300 /min
- Drehmoment: 13,5 Nm
- Gewicht ohne Netzkabel: 5,2 kg, Kabellänge: 4 m

Im Lieferumfang enthalten: Schutzhaube, Stützflansch, Zweilochmutter, Zusatzhandgriff, Zweilochschlüssel.

Z606437000 Winkelschleifer METABO WE 2200-230, 2200W d=230mm m. Schutzhaube, Handgriff ST

**Winkelschleifer METABO WE 24-230 MVT Quick 2400 W**

METABO Marathon-Motor mit patentiertem Staubschutz für lange Lebensdauer. METABO Quick für werkzeuglosen Scheibenwechsel durch Schnellspannmutter. Werkzeuglos verstellbare Schutzhaube, verdrehsicher fixierbar. Integriertes Dämpfungssystem METABO VibraTech (MVT) zur Reduzierung der Vibration zum Schutz der Gesundheit. Elektronischer Überlastschutz und Wiederanlaufschutz: verhindert unbeabsichtigtes Anlaufen nach Stromunterbrechung.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 230 mm, Spindelgewinde: M 14
- Nennaufnahmeleistung: 2.400 W, Abgabeleistung: 1.600 W
- Drehzahl bei Nennlast: 4.600 /min
- Gewicht ohne Netzkabel: 5,8 kg, Kabellänge: 4 m

Im Lieferumfang enthalten:

Schutzhaube, Stützflansch, Schnellspannmutter, Zusatzhandgriff METABO VibraTech (MVT).

Z606470000 Winkelschleifer METABO WE 24-230 MVT Quick 2400W 230mm ST

## Ziegelschneidmaschinen - Steinbandsägen

## Ziegelschneidmaschinen

**Ziegelschneidmaschine LORENCIC TS 700**

Die TS 700 ist eine leistungsstarke, robuste Trennmaschine für den Dauereinsatz auf Baustellen oder im Betrieb. Ihr extrem belastbarer Rahmen steht auf vier Transportrollen, zwei davon sind mit Feststellbremsen ausgestattet. Mit Auflagetisch mit vier kugelgelagerten Laufrollen, einfachem Zugang zum Blatt und zur Wasserpumpe sowie herausnehmbarer, verzinkter Wasserwanne.

Inkl. Reduzierring 60/25,4 mm für Diamant-Blatt.

Technische Daten:

- Sägeblatt: d= 700 mm, Blattaufnahme: d= 25,4 mm
- max. Schnitttiefe: 300 mm, max. Schnittlänge: 870 mm
- Blattdrehzahl: 1.420 U/min, Antriebsmotor: 5,5 kW (380 V)
- Schalldruckpegel: 81,4 dB, Schalleistungspegel: 96,5 dB
- Vorschub: manuell
- Abmessungen: Tisch (LxB): 500x600 mm, gesamt (LxBxH): 1.700 x 780 x 1.450 mm, Gewicht: 200 kg

ZFTG0700LO Ziegelschneidmaschine TS 700 ohne Dia-Blatt ST

**Ziegelschneidmaschine LORENCIC TS 1000**

Die TS 1000 ist der Klassiker unter den Blocksteinsägen - robust, leistungsstark und ausgereift. Ihr extrem belastbarer Rahmen steht auf vier Transportrollen, zwei davon sind mit Feststellbremsen ausgestattet. Mit einfachem Zugang zum Blatt.

Technische Daten:

- Sägeblatt: d= 900 mm, Blattaufnahme: d= 60 mm
- max. Schnitttiefe: 370 mm, max. Schnittlänge: 1.000 mm
- Blattdrehzahl: 750-850 U/min, Antriebsmotor: 7,5 kW (380 V)
- Schalldruckpegel: 81,4 dB, Schalleistungspegel: 96,5 dB
- Vorschub: manuell und Kettenrad
- Abmessungen: Tisch (LxB): 700 x 700 mm, gesamt (LxBxH): 2.050 x 890 x 1.700 mm, Gewicht: 250 kg

ZFTG1000LO Ziegelschneidmaschine TS 1000 inkl. Dia-Blatt d= 900mm ST

**Ziegelschneidmaschine TYROLIT TME 700 P**

Die TME 700 P überzeugt durch höchste Stabilität und Belastbarkeit. Die präzise Sägeföhrung aus rostfreiem Edelstahl garantiert saubere Schnitte. Baustellentaugliche Rollen, Gabelstaplerföhrungen und ein Kranhaken sorgen für einen problemlosen Transport.

Die verschmutzungssichere Platzierung der Wasserpumpe minimiert Servicearbeiten u. gewährleistet eine permanente Werkzeugkühlung. Durch die intelligente Blattschutzkonstruktion wird eine schnelle und einfache Blattmontage ermöglicht.

Stufenlose einstellbare Schnitttiefe, Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag), Gehrungsschnittfunktion, herausziehbare Wasserwanne, elektrische Wasserpumpe.

Technische Daten:

- max. Sägeblattdurchmesser: 700 mm
- Sägeblatt: max. Schnitttiefe: 270 mm, Schnittlänge: 600 mm
- Sägeblattaufnahme: d= 60 mm, Mitnehmer: d= 11,5 mm, Teilkreis: d= 120 mm
- Antrieb: Motor: Elektro, Leistung: 5,5 kW, Spannung/Frequenz: 400 V/50 Hz, Luftkühlung
- Sägeblattdrehzahl: 1.380 1/min
- Sägeblattantrieb: Direkt
- Abmessungen (LxBxH): 1.470 x 910 x 1.350 mm, Gewicht: 220 kg

Betriebsstundenzähler serienmäßig im Lieferumfang enthalten.

Z10989600 Ziegelschneidmaschine TYROLIT TME 700 P inkl. Dia-Blatt SILENT d= 700mm ST

**Ziegelschneidmaschine TYROLIT TME 1000 P**

Die TME 1000 P überzeugt durch höchste Stabilität und Belastbarkeit. Die präzise Sägeföhrung aus rostfreiem Edelstahl garantiert saubere Schnitte. Baustellentaugliche Rollen, Gabelstaplerföhrungen und ein Kranhaken sorgen für einen problemlosen Transport.

Durch die intelligente Blattschutzkonstruktion wird eine schnelle und einfache Blattmontage ermöglicht. Servicearbeiten werden durch den wartungsarmen Sägeblattantrieb über ein Getriebe minimiert.

Stufenlos einstellbare Schnitttiefen, Winkelschnittfunktion (Winkelanschlag), Gehrungsschnittfunktion, herausziehbare Wasserwanne, elektrische Wasserpumpe.

Technische Daten:

- max. Sägeblattdurchmesser: 1.000 mm
- Sägeblatt: max. Schnitttiefe: 380 mm, Schnittlänge: 660 mm
- Sägeblattaufnahme: d= 60 mm, Mitnehmer d= 11,5 mm, Teilkreis d= 120 mm
- Antrieb: Motor: Elektro, Leistung: 7,5 kW, Spannung/Frequenz: 400 V/50 Hz, Luftkühlung
- Sägeblattantrieb: über Getriebe
- Abmessungen (LxBxH): 1.800 x 1.030 x 1.500 mm, Gewicht: 342 kg

Betriebsstundenzähler serienmäßig im Lieferumfang enthalten.

Z10989800 Ziegelschneidmaschine TYROLIT TME 1000 P inkl. Dia-Blatt d= 900mm ST

## Ziegelschneidmaschinen Zubehör

**Kranöse für Ziegelschneidmaschine LORENCIC TS 700**

ZFTG0700KA Kranöse für Ziegelschneidmaschine TS 700 mit Befestigungsmaterial ST

**Tauchpumpe TYROLIT TBE350**

Preisgünstige Universaltauchpumpe für diverse Tischsägen.

Z963197 Tauchpumpe TYROLIT TBE350 50W/230V - für diverse Tischsägen ST

**Tauchpumpe Elektro WP 35 BOURK**

Elektrische Tauchpumpe für Steintrenn-Maschinen bis d= 400 mm und Schnittlänge bis 600 mm.

Technische Daten:

- 230 V/50 Hz/35 W
- Förderleistung bei h= 100 cm: ca. 600 l/h
- inkl. 2 m Kabel

Z35350 Tauchpumpe Elektro WP 35 230V/50Hz/35W inkl. Kabel 2m BOURK/DIAMAS S2 ST

**Tauchpumpe Elektro WP 60 BOURK**

Elektrische Tauchpumpe für Steintrenn-Maschinen ab d= 450 mm und Schnittlänge ab 800 mm.

Technische Daten:

- 230 V/50 Hz/60 W
- Förderleistung bei h= 100 cm: ca. 1.400 l/h
- inkl. 4 m Kabel

Z65299 Tauchpumpe Elektro WP 60 230V/50Hz/60W inkl. Kabel 4m BOURK/DIAMAS ST

## Steinbandsägen

**Steinbandsäge TYROLIT TBS 510**

Die Mauersteinbandsäge TBS 510 ist für die Bearbeitung von Porenbeton und verschiedenste Ziegelsteine konzipiert.

Die optimal dimensionierten Sägebandrollen garantieren eine hohe Lebensdauer und die Sägeband-Spannkraftautomatik ermöglicht eine konstante Bandspannung für hervorragende Schnittgenauigkeit sowie verringerte Sägeband-Bruchgefahr.

Hervorzuheben ist auch die geringe Wartungsintensität, die durch den Direktantrieb der Sägebandlaufräder gewährleistet wird. Dank der großzügigen Öffnung im unteren Sägerollkasten ist ein ungehinderter Austritt des Sägeschutts möglich.

Die automatische Sägeblattabschaltung gewährleistet keine überflüssige Sägebandbelastung.

Technische Daten:

- Schnitthöhe: 510 mm
- Schnittlänge: 700 mm
- Sägebandlänge: 3.570 mm
- Motor: 1,5 kW / 230 V
- Abmessungen Säge Tisch: 920 x 710 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.080 x 750 x 1.840 mm
- Gewicht: 173 kg

Z11000101 Steinbandsäge TYROLIT TBS 510 1,5kW 230V inkl. HM-Bandsägeblatt 3 Zähne/Zoll ST

**HM-Bandsägeblatt 3 Zähne/Zoll FAST CUT für Steinbandsäge TYROLIT TBS 510**

Z34552984 HM-Bandsägeblatt 3750x27mm 3 Zähne/Zoll FAST CUT f. Steinbandsäge TYROLIT TBS 510 ST

## Baukreissägen

## Baukreissägen 230 V

**Baukreissäge AVOLA TZH 350**

Baukreissäge mit Höhenverstellung und Sicherheitsschutzhaube für den professionellen Einsatz und mehr Sicherheit mit neuer europäischer Norm EN 1870-19!

Serienmäßige Ausstattung:

- Quer- u. Längsansschlag: abklappbar, mit unter d. Tisch geschützt angebrachten Führungselementen
- Parallelanschlag mit 2 Anlegekanten, Tischverlängerung
- hochwertiges schallgedämpftes Hartmetallsägeblatt
- feuerverzinktes, verwindungsfestes Maschinengestell, leistungsstarker Motor, Kranösen

Technische Daten:

- Sägeblatt: d= 350 mm, Bohrung: d= 30 mm
- Schnitthöhe: 0 - 105 mm
- Leistung P1/P2: 3,1 / 2,2 kW, Nennstrom: 4,9 A, Spannung: 230 V, Frequenz: 50 Hz, Stecker: Schuko
- Drehzahl: 2.800 U/min
- Schalldruck am Arbeitsplatz: Leerlauf: 83 dB(A), Bearbeitung: 87 dB(A)
- Schallleistung: Leerlauf: 91 dB(A), Bearbeitung: 95 dB(A)
- Abmessungen Tisch (LxBxH): 956 x 575 x 850 mm, Gewicht: 80 kg

ZTZH350	Baukreissäge AVOLA TZH 350 230V 2,2kW 50Hz höhenverstellbar inkl. HM-Sägeblatt 350mm,	ST
---------	---	----

## Baukreissägen 400 V

**Baukreissäge PROFOX® BECO 450**

Baukreissäge mit großer Schnitthöhe für den professionellen Einsatz auf Baustellen. Hohe Sicherheit gemäß ISO 19085-10.

Serienmäßige Ausstattung:

- Phasenwender, Sicherheitsschutzhaube und Tischverlängerung
- winkelverstellbare Quer- und Keilschneidlehre, Parallelanschlag mit 2 Anlegekanten
- leistungsstarker Motor mit wartungsfreier elektronischer Bremsenrichtung
- Motorschutzschalter mit Wiederanlaufperre
- hochwertiges schallgedämpftes Hartmetall- Sägeblatt 450 mm
- feuerverzinktes, verwindungsfestes Maschinengestell
- 4 Kranösen, Schiebestock, Maulschlüssel SW 30, Gegenhalter

Technische Daten:

- Sägeblatt: 450 x 30 mm
- Schnitthöhe: 140 mm
- Motorleistung: P2: 3,0 kW, Spannung: 400 V, Frequenz: 50 Hz, Stecker: CEE 516
- Drehzahl: 2.800 U/min
- Tischgröße: 1.075 x 690 mm
- Abmessungen: 1.265 x 845 x 1.095 mm, Gewicht: 92 kg

ZBK450BECOX	Baukreissäge PROFOX® BECO 450 400V 3,0kW 50Hz montiert inkl.HM-Sägeblatt 450mm	ST
-------------	--	----

**Baukreissäge LORENCIC BKS 450 LO-PLUS**

Profi-Baukreissäge mit großer Schnitthöhe für den universellen, professionellen Einsatz auf Baustellen. Leichtgängige Sicherheitsschutzhaube für sicheres, effizientes Arbeiten.

Sägetisch aus verzinktem Stahlblech, Schiebestock griffbereit am Parallelschlag garantiert mehr Sicherheit beim Arbeiten. Sicherheit und Langlebigkeit durch Motorbremse und Überlastschutz. Abschwenkbarer Winkelanschlag mit Keilschneidlade.

Durch Motor-Betriebsart S1 für den Dauereinsatz auf der Baustelle geeignet.

Abklappbare Tischverlängerung für lange Werkstücke im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten:

- Sägeblatt: 450 x 30 mm
- Schnitthöhe: 141 mm
- Aufnahmeleistung: 5,5 kW (S6 40 %)
- Drehzahl bei Nennlast: 2.735 U/min
- Tischgröße: 1.030 x 660 mm
- Abmessungen: 1.830 x 750 x 1.020 mm, Gewicht: 90 kg

Im Lieferumfang enthalten: Hartmetall-Sägeblatt 450 mm, Parallelschlag, Winkelanschlag mit Keilschneidlade, Kranhaken, Phasenwender, Schiebestock, abklappbare Tischverlängerung.

ZBKS450LO	Baukreissäge BKS 450 LO-PLUS 400V 5,5kW 50Hz montiert inkl. HM-Sägeblatt 450mm	ST
-----------	--	----



#### Baukreissäge AVOLA BK 450-10

Profi-Baukreissäge für intensive Nutzung mit elektrischer Einrichtung für 400 V, 50 Hz, geeignet zum Trennen von Holz und holzähnlichen Werkstoffen, gem. EU-Norm EN 1870-19.

Serienmäßige Ausstattung:

- inkl. Sicherheitsschutzhaube
- Tischverlängerung
- Parallelanschlag mit zwei Anlegekanten, Queranschlag präzise in einem Gleitlager geführt
- 1 hochwertiges schallgedämpftes Hartmetall-Sägeblatt d= 450 mm
- Schiebestock, Spannschlüssel und Gegenhalter

Technische Daten:

- Kreissägeblatt HM/A: 450 mm
- Schnitthöhe: 135 mm
- Motor mit elektromechanischer Bremse
- Motorleistung P1 / P2: 4,0 kW / 3,0 kW, Stecker: CEE 516
- Maschinengestell: komplett feuerverzinkt
- Tischlänge mit TV: 1.781 mm
- Tischgröße: 1.079 x 750 x 850 mm
- Gewicht: 116 kg

ZBK450 Baukreissäge AVOLA BK 450-10 400V 50Hz 3,0kW, elektromech. Bremse, inkl. Blatt ST



#### Baukreissäge AVOLA IC 450

Baukreissäge für die härteren Belastungen am Bau, gemäß EU-Norm EN 1870-19.

Serienmäßige Ausstattung:

- Sicherheitsschutzhaube und Tischverlängerung
- winkelverstellbare Quer- und Keilschneidlehre
- unter dem Tisch geschützt angebrachte Führungselemente
- abklappbarer Parallelanschlag mit 2 Anlegekanten und millimetergenauer Maßskala
- hochwertiges schallgedämpftes Hartmetallsägeblatt
- feuerverzinktes und verwindungsfestes Maschinengestell
- leistungsstarker Motor mit Magnetbremse
- 4 Kranösen, Schiebestock, Maulschlüssel SW30 und Gegenhalter

Technische Daten:

- Kreissägeblatt HM: 450 mm
- Schnitthöhe: 153 mm
- Motorleistung: P1 / P2: 4,2 / 3,2 kW
- Spannung: 400 V, Frequenz: 50 Hz, Stecker: CEE 516
- Drehzahl: 2.760 U/min
- Gewicht: 124 kg

ZIC450 Baukreissäge AVOLA IC 450 400V 3,2kW 50Hz inkl. HM-Sägeblatt 450mm ST

## Speziälsägen - Doppelblattsägen - Säbelsägen - Kettensägen

## Speziälsägen

**Akku-Speziälsäge DEWALT® DCS397N**

Innovative, bürstenlose Motor-Technologie - höhere Leistung, kompakte Abmessungen, längere Laufzeit pro Akkuladung.

- vibrationsarmes und rückschlagfreies Doppelsägeblatt-System mit Schnellstopp in 3 Sekunden
- vollgummierte Griffe
- Anschluss für Staubabsaugung

Technische Daten:

- Schwertlänge: 500 mm
- Schnittlänge: 430 mm
- Hublänge: 40 mm
- Akku-Technologie: 54,0 V XR FLEXVOLT Li-Lon
- Leerlaufhubzahl: 2.400 min<sup>-1</sup>
- Schalldruckpegel: 95 dB(A), Schalleistungspegel: 104 dB(A)
- Gewicht inkl. Akku: 6,66 kg

Lieferumfang: Basistype ohne Akku, ohne Ladegerät und ohne Sägeblatt, mit Inbusschlüssel.

ZDCS397N-XJ	Akku-Speziälsäge DEWALT® DCS397N 54V 430mm, bürstenlos, ohne Sägeblatt, ohne Akku	ST
-------------	---	----

**AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104D2**

Set bestehend aus: 2 x Akkus DCB183 und 1 x System-Schnellladegerät DCB1104.

Robuste und leistungsstarke Li-Ion Schiebe-Akkus, kein Memory-Effekt und keine Selbstentladung. Optimal geeignet für den harten Baustellen-Einsatz durch bruchsaicheres Gehäuse und stoßsicher verlötete Akku-Zellen. Ladezustandsanzeige mit 3 LEDs (per Knopfdruck).

Passend für alle 18,0 Volt XR Akku-Maschinen von DEWALT®.

Technische Daten Akku DCB183:

- Akku-Leistung und Kapazität: 18 Volt Li-Ion/2,0 Ah
- Abmessungen (L x B x H): 11,5 x 7,5 x 5 cm, Gewicht: 0,4 kg

Technische Daten System-Ladegerät DCB1104:

- für Akku-Typ (Volt): 10,8/12/14,4/18/54 XR Schiebe-Akkus
- Abmessungen (L x B x H): 14,5 x 11,5 x 7 cm, Gewicht: 0,5 kg

ZDCB1104D2-QW	=80= AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104D2, 2x18V 2,0Ah Akkus und Ladegerät	ST
---------------	---	----

**Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2**

Set bestehend aus: 2x FLEXVOLT Akkus DCB547 und 1x System-Schnellladegerät DCB118.

Die neuen 54 V XR FLEXVOLT Akkus bieten Leistung für die schwersten Anwendungen.

Die innovativen Li-Ion Akkus sind rückwärtskompatibel und auch in weitgehend allen Maschinen aus dem 18 V XR-Sortiment einsetzbar.

Technische Daten Akku DCB547:

- Akku-Spannung und Kapazität: 54 bzw. 18 V mit max. 9,0 Ah, Akku Leistung: 162 Wh
- Abmessungen: 13 x 8 x 9,5 cm, Gewicht: 1,25 kg

Technische Daten System-Schnellladegerät DCB118:

- für Akku-Typ (Volt): XR Schiebe-Akkus mit 18 V sowie mit 54 V FLEXVOLT
- Abmessungen: 19 x 12 x 8 cm, Gewicht: 0,6 kg

ZDCB118X2-QW	=80= Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2 2xFLEXVOLT 9,0Ah Akkus u. Schnellladegerät	ST
--------------	--	----

**Speziälsäge DEWALT® DWE397 1700 W 430 mm**

Langlebiger Hochleistungsmotor für härteste Anwendungen.

- vibrationsarmes und rückschlagfreies Doppelsägeblatt-System mit Schnellstopp in 3 Sekunden
- verwindungssteifes Schwert für einen akkuraten Schnitt, auch für Winkelschnitte sehr gut geeignet
- einfaches und schnelles Sägeblatt-Wechselsystem, Blattwechsel-Schlüssel am Gerät
- integrierte Endklammer; das ganze Schwert kann durch den Schnitt gezogen werden
- vollgummierte Griffe, Anschluss für Staubabsaugung
- robustes, langlebiges Aluminium Gehäuse. Ideal zum Sägen von Hochlochziegeln bis Festigkeitsklasse 12 N/mm<sup>2</sup>

Technische Daten:

- Schwertlänge: 500 mm
- Schnittlänge: 430 mm
- Hublänge: 40 mm
- Aufnahmeleistung: 1.700 W
- Leerlaufhubzahl: 3.000 min<sup>-1</sup>
- Kabellänge: 4 m
- Gewicht: 5,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: HM-Sägeblattsatz DT2974, Sägeblattschutz, Inbusschlüssel.

ZDWE397-QS	Speziälsäge DEWALT® DWE397 1700W 430mm für Ziegel inkl. HM-SägeblattsatzDT2974	ST
------------	--	----

## Sägeblätter für Spezialsägen

### Spezialsägeblätter DEWALT® XR EXTREME® RUNTIME ALLIGATOR® für DSC396-397N

2-teilige Sägeblätter-Sätze in HSS-Qualität bzw. hartmetallbestückt, optimale Abstimmung auf die DEWALT® XR FLEXVOLT Maschinen und somit effiziente Ausnutzung der maximalen Akku-Leistung.

Bis zu 2x längere Laufzeit pro Akkuladung. Schneller Schnitt durch verbesserte Legierung.



#### Spezialsägeblatt DEWALT® XR EXTREME® RUNTIME DT99591 für Poroton

ZDT99591-QZ Sägeblatt XR EXTREME® RUNTIME für DEWALT® DSC396N/397N HM Poroton 430mm ST



#### Spezialsägeblatt DEWALT® XR EXTREME® RUNTIME DT99593 für Holz

ZDT99593-QZ Sägeblatt XR EXTREME® RUNTIME für DEWALT® DSC396N/397N HSS Holz 430mm ST

### Spezialsägeblätter DEWALT® ALLIGATOR® für DWE397-399

2-teilige Sägeblätter-Sätze in HSS-Qualität bzw. hartmetallbestückt, abgestimmt für optimale Leistung beim Einsatz in DEWALT® ALLIGATOR® Spezialsägen DWE 397, 398, 399 (ab Modelljahr 2013).



#### Spezialsägeblatt DEWALT® ALLIGATOR® DT2974 für Ziegel bis 12 N/mm²

Spezialsägeblatt 430 mm für einfache Schnitte in POROTON®, POROTHERM, UNIPOR bis Festigkeitsklasse 12 N/mm².

ZDT2974-QZ Sägeblatt DEWALT® DT2974 für DWE397/398/399 (Ziegel) Druckfestigkeit 12N/mm² ST



#### Spezialsägeblatt DEWALT® ALLIGATOR® DT2975 für Porenbeton

Spezialsägeblatt 430 mm für einfache Schnitte in Porenbeton (Festigkeitsklassen 2,4,6) sowie für Gips, Yalisteine, Ytong.

ZDT2975-QZ Sägeblatt DEWALT® DT2975 für DWE397/398/399 (Ytong) Druckfestigkeit PPW2, 4, 6 ST



#### Spezialsägeblatt DEWALT® ALLIGATOR® DT2976 für Ziegel bis 20 N/mm²

Spezialsägeblatt 430 mm für einfache Schnitte in POROTON®, POROTHERM, UNIPOR bis Festigkeitsklasse 20 N/mm².

ZDT2976-QZ Sägeblatt DEWALT® DT2976 für DWE397/398/399 (Ziegel) Druckfestigkeit 20N/mm² ST



#### Spezialsägeblatt DEWALT® ALLIGATOR® DT2978 für Holz, Gipskarton

Universalsägeblatt 430 mm für schnelle, einfache Schnitte in Hart- und Weichholz, Brennholz, Karton, Gipskarton, verdichtete Dämmstoffe. Nicht für Spanplatten.

ZDT2978-QZ Sägeblatt DEWALT® DT2978 für DWE397/398/399 (Holz, Gipskarton, verdicht. Dämmstoffe) ST



#### Spezialsägeblatt DEWALT® ALLIGATOR® DT2979 für Dämmstoffe

Dämmstoffblatt: Spezialsägeblatt 430 mm zum Schneiden von zB Glaswolle, Steinwolle, Hanf, Holzwolle.

ZDT2979-QZ Sägeblatt DEWALT® DT2979 für DWE397/398/399 (Dämmstoffe, Glas-, Holzwolle etc.) ST

### Spezialsägeblätter DEWALT® ALLIGATOR® für DWE392-394

2-teilige Sägeblätter-Sätze hartmetallbestückt, abgestimmt für optimale Leistung beim Einsatz von DEWALT® ALLIGATOR® Spezialsägen DWE 392, 393, 394 (bis Modelljahr 2012).

- Zahnmaterial: HM

- Gesamtlänge 528 mm



#### Spezialsägeblatt DEWALT® ALLIGATOR® DT2964 für Ziegel bis 12 N/mm²

Für einfache Schnitte in Hochloch-Leichtziegel (HLZ, zB POROTON®, POROTHERM, UNIPOR) bis Druckfestigkeitsklassen 12.

ZDT2964 Sägeblatt für DEWALT® DW392/393, DWE392/393/394, 48Z (Ziegel) Druckfestigkeit 12N/mm² ST



#### Spezialsägeblatt DEWALT® ALLIGATOR® DT2966 für Ziegel bis 20 N/mm²

Für einfache Schnitte in Hochlochziegel (HLZ, zB POROTON®, POROTHERM, UNIPOR) bis Fertigkeitssklasse 20 N/mm².

ZDT2966 Sägeblatt für DEWALT® DW392/393, DWE392/393/394, 78Z (Ziegel) Druckfestigkeit 20N/mm² ST



#### Spezialsägeblatt DEWALT® ALLIGATOR® DT2965 für Porenbeton

Für einfache Schnitte in Porenbeton (Druckfestigkeitsklassen PPW2, 4 & 6) sowie für Gips und Yalisteine.

ZDT2965 Sägeblatt für DEWALT® DW392/393, DWE392/393/394, 48Z (Ytong) Druckfestigkeit PPW2, 4 u. 6 ST

## Doppelblattsägen

**Doppelblattsäge EIBENSTOCK EDB 480.1**

Leistungsstarke Doppelblattsäge für das Schneiden von Hochlochziegel (zB POROTON®), Porenbeton, Holz sowie druckfesten Dämmstoffen. Einfaches Herstellen von Ausklinkungen sowie passgenaues Schneiden der Planziegel. Lange Standzeit und hohe Schnittgeschwindigkeit.

Ausstattung:

- robustes, verwindungssteifes Schwert für präzises Schneiden
- zwei gegenläufig arbeitende Sägeblätter für ein rückschlagfreies Sägen
- Gebläse-Funktion zum Staubschutz für Getriebe und Anwender, ergonomischer Handgriff

Technische Daten:

- Schnittlänge: 480 mm
- Leistungsaufnahme: 1.800 W, Nennspannung: 230 V
- Leerlaufhubzahl: 3.100 U/min
- Werkzeugaufnahme: Spezial
- Gewicht: 6,1 kg

Im Lieferumfang enthalten: Sägeblatt-Satz UNIVERSAL PREMIUM, Sägeblattschutz, Montagewerkzeug.

Z06644000 Doppelblattsäge EDB 480.1, 1800W 480mm inkl. Sägeblatt-Satz, Montagewerkzeug ST

## Sägeblätter für Doppelblattsägen

**Sägeblatt-Satz UNIVERSAL PREMIUM für Doppelblattsäge EDB 480.1**

2-teilige Sägeblätter-Sätze für das Schneiden von POROTON®, Gasbeton, Kunststoffe und Holz.

Z37452000 Sägeblatt-Satz UNIVERSAL PREMIUM 2-tlg. für Doppelblattsäge EDB 480.1 ST

## Säbelsägen

**AkkuPlus-Säbelsäge DEWALT® DCS367NT**

Extrem kompakte 18,0 Volt Akku-Säbelsäge mit innovativem Design – optimal geeignet im Einsatz unter eingegengten Platzverhältnissen sowie im Einhandbetrieb durch ausbalancierte Bauweise.

Über 50 % längere Laufzeit pro Akkuladung sowie höhere Lebensdauer durch innovative, bürstenlose Motor-Technologie. Sehr hohe Durchzugskraft ermöglicht hohe Schnittgeschwindigkeit in allen Materialien. Sicherer und vielseitiger Einsatz durch elektronische Hubzahlregulierung, Verriegelungsschalter und elektronische Motorbremse. Sägeblätter schnell und werkzeuglos in alle vier Richtungen einsetzbar. Schwenkbarer Sägeschuh für präzise Arbeiten und problemloses Handling.

Optimal ausgeleuchteter Schnitt-Bereich durch ideal positionierte und leistungsstarke LED.

Einsetzbar mit alle 18,0 Volt Li-Ion XR-Akkus (nicht im Lieferumfang).

Technische Daten:

- Hublänge: 28,6 mm
- Akku-Technologie: 18 V Li-Ion XR und 54 V XR FLEXVOLT aller Ah-Klassen
- Leerlaufhubzahl: 0 - 2.900 min<sup>-1</sup>
- Gewicht (inkl. 2,0 oder 5,0 Ah-Akku): 2,7 bzw. 2,9 kg

Im Lieferumfang enthalten: T STAK-Box II.

ZDCS367NT-XJ AkkuPlus-Säbelsäge DEWALT® DCS367NT 18V, bürstenlos, in T STAK-Box II ST

**Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2**

Set bestehend aus: 2x FLEXVOLT Akkus DCB547 und 1x System-Schnellladegerät DCB118.

Die neuen 54 V XR FLEXVOLT Akkus bieten Leistung für die schwersten Anwendungen.

Die innovativen Li-Ion Akkus sind rückwärtskompatibel und auch in weitgehend allen Maschinen aus dem 18 V XR-Sortiment einsetzbar.

Technische Daten Akku DCB547:

- Akku-Spannung und Kapazität: 54 bzw. 18 V mit max. 9,0 Ah, Akku Leistung: 162 Wh
- Abmessungen: 13 x 8 x 9,5 cm, Gewicht: 1,25 kg

Technische Daten System-Schnellladegerät DCB118:

- für Akku-Typ (Volt): XR Schiebe-Akkus mit 18 V sowie mit 54 V FLEXVOLT
- Abmessungen: 19 x 12 x 8 cm, Gewicht: 0,6 kg

ZDCB118X2-QW =80= Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2 2xFLEXVOLT 9,0Ah Akkus u. Schnellladegerät ST

**Säbelsäge DEWALT® DWE305PK**

Durchzugsstarker Hochleistungsmotor für schwere Arbeiten. Spezieller Sägeschuh für beste Schnittergebnisse auch bei gewellten Materialien. Werkzeugloses Sägeblatt-Schnellwechselsystem. Vierfache Sägeblatt-Positionierung für vielseitige Anwendungen. Elektronische Hubzahlregulierung für materialgerechte Arbeiten. Griffgummierung.

Technische Daten:

- Hublänge: 29 mm
- max. Schnittleistung: Holz: 280 mm, Stahl & Rohre: 100 mm, PVC: 130 mm
- Aufnahmeleistung: 1.100 W
- Leerlaufhubzahl: 0-2.800 min<sup>-1</sup>
- Gewicht: 3,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: Transportkoffer.

ZDWE305PK-QS Säbelsäge DEWALT® DWE305PK 1100W im Koffer ST

## Sägeblätter für Säbelsägen



### Säbelsägeblätter DEWALT®

Bi-Metall-Konstruktion, als Kombination aus HCS-Körper und kobaltlegierten HSS-Schneiden.

Kobaltlegierte M2-HSS-Schneiden für erhöhte Verschleißfestigkeit.

Verstärkte Zahnschulter für verbesserte Stabilität, Universal-Schaft 1/2".



### Säbelsägeblätter DEWALT® für universellen Einsatz

Säbelsägeblatt 5 Stück Kobaltstahl - Bi-Metall 305x 1,8- 2,5 mm (wie S1222VF).

Für dickwandige Metalle, Winkeleisen, Gummi und Fiberglas.

ZDT2355-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 305x 1,8-2,5mm (universal) 5Stk/Pack	PAK
------------	---	-----



### Säbelsägeblätter DEWALT® für Metall

Säbelsägeblatt 8 Stück Kobaltstahl - Bi-Metall 6x152x 1,4-1,8 mm und 2x230x 1,4-1,8 mm, abbrechbar.

Dickeres Blatt für eine lange Haltbarkeit und erhöhte Lebensdauer bei Schnitten in Metallen.

ZDT2446-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 6x152x 1,4-1,8mm und 2x230x 1,4-1,8mm (Metall) 8Stk/Pack	PAK
ZDT2417-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 152x 1,4-1,8mm (Metall) 5Stk/Pack	PAK
ZDT2416-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 230x 1,4-1,8mm (Metall) 5Stk/Pack	PAK



### Säbelsägeblätter DEWALT® für Metall und Blech

Säbelsägeblatt 5 Stück Kobaltstahl - Bi-Metall 203x 1,8 mm (wie S1025EF).

Schnelle Schnitte in Metallen, Blech, Rohr und Profil 3 bis 8 mm.

ZDT2353-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 203x 1,8mm (Metall, Blech) 5Stk/Pack	PAK
------------	---	-----



### Säbelsägeblätter DEWALT® für Holz und Hartkunststoff

Säbelsägeblatt 5 Stück Kobaltstahl - Bi-Metall 305x 3,6- 5,1 mm (wie S1411DF).

Schnelle Schnitte in Holz (mit Nägeln) und Hart-Kunststoffen.

ZDT2350-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 305x 3,6-5,1mm (Holz, Hartkunststoffe) 5Stk/Pack	PAK
------------	---	-----



### Säbelsägeblatt DEWALT® für Holz

Säbelsägeblatt 5 Stück, hochflexibler Kohlenstoffstahl (HCS) - Bi-Metall 152x 3,6-5,1 mm.

Für schnelle Schnitte in Holz mit Nägeln und hartem Kunststoff. Neu entwickelte, patentierte Eintauch-Spitze für schnelle und präzise Tauchschnitte in allen Holzmaterialien.

ZDT2359-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 152x 3,6-5,1mm (Holz) 5Stk/Pack	PAK
ZDT2351-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 152x 4,2mm (Holz) 5Stk/Pack	PAK
ZDT2320-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 228x 3,6-5,1mm (Holz) 100Stk/Pack	PAK
ZDT2349-QZ	Säbelsägeblatt DEWALT® 228x 3,6-5,1mm (Holz) 5Stk/Pack	PAK

## Kettensägen

**Akku-Kettensäge DEWALT® DCMCS574N**

Die innovative, bürstenlose Motor-Technologie bietet eine höhere Leistung, kompaktere Abmessungen sowie längere Lebensdauer. Leistungsstark wie vergleichbare Benzin-Geräte bei weniger Lärm und ohne Abgase. 45 cm OREGON® Schwert und Sägekette. Die Kettenbremse stoppt die Kette nicht nur bei Betätigung des Handschutzes sofort, sondern auch wenn der Gasgebeschalter nicht mehr gedrückt wird. Automatisches Kettenschmierungs-system reduziert Wartungsarbeiten, weniger Ölverbrauch. Seitliche Kettenspannung mit Werkzeug. Werkzeugloser Öltankverschluss und halbtransparenter Öltank zum einfacheren und schnelleren Kontrollieren des Ölstandes. Ergonomische Bauweise mit optimiertem Geräteschwerpunkt.

Als Basisversion (ohne Akkus und Ladegerät) optimal geeignet bei bereits vorhandenen 54 Volt XR FLEXVOLT Akkus.

Technische Daten:

- Schwertlänge: 45 cm
- max. Schnittlänge: 40 cm
- Akku: 54 V XR FLEXVOLT Li-Ion
- Kettengeschwindigkeit: 13,5 m/s
- Kettenart: Halbmeißel, Kettenteilung: 3/8", Treibgliedstärke: 1,3 mm, Anzahl Treibglieder: 92
- Öltank: 115 ml
- Gewicht (inkl. 162 Wh-Akku): 6,2 kg

Im Lieferumfang enthalten: Schwert 45 cm, OREGON® Sägekette 45 cm, Kettenschutzköcher.

ZDCMCS574N-XJ Akku-Kettensäge DEWALT® DCMCS574N XR Li-Ion FLEXVOLT 54V Schwertlänge 45cm ST

**Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2**

Set bestehend aus: 2x FLEXVOLT Akku DCB547 und 1x System-Schnellladegerät DCB118.

Die neuen 54 V XR FLEXVOLT Akkus bieten Leistung für die schwersten Anwendungen.

Die innovativen Li-Ion Akkus sind rückwärtskompatibel und auch in weitgehend allen Maschinen aus dem 18 V XR-Sortiment einsetzbar.

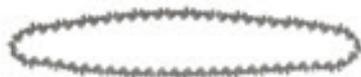
Technische Daten Akku DCB547:

- Akku-Spannung und Kapazität: 54 bzw. 18 V mit max. 9,0 Ah, Akku Leistung: 162 Wh
- Abmessungen: 13 x 8 x 9,5 cm, Gewicht: 1,25 kg

Technische Daten System-Schnellladegerät DCB118:

- für Akku-Typ (Volt): XR Schiebe-Akkus mit 18 V sowie mit 54 V FLEXVOLT
- Abmessungen: 1x18 cm, Gewicht: 0,6 kg

ZDCB118X2-QW =80= Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2 2xFLEXVOLT 9,0Ah Akku u. Schnellladegerät ST

**Sägekette 40 cm für Akku-Kettensäge DEWALT® DCM575X1**

Komfortables Arbeiten durch vibrations- und rückschlagarmes Kettendesign, verschleißarm durch optimierte Ölführung der Sägekette.

- Kettenart: Halbmeißel Zahnteilung: 3/8", Treibglieddicke: 1,1 mm, Kettentyp: 90PX056X (OREGON®)
- geeignet für Führungsschienenlänge 40 cm

ZDT20663-QZ Sägekette 40cm für Akku-Kettensäge DEWALT® DCM575X1 XR FLEXVOLT ST

**Akku-Kettensäge METABO MS 36-18 LTX BL 40**

Durchzugsstarke Akku-Motorsäge mit gummiertem Handgriff für schnelle, gleichmäßige Schnitte beim Fällen, Entasten, Ablängen und Bauen mit Holz. Wartungsfreier, kraftvoller Brushless-Motor mit Direktantrieb. Flexibles Arbeiten dank stufenloser Geschwindigkeitssteuerung. Rückschlagarme Kette für leichtgängige, sichere Schnitte und geringe Vibrationen. Maximaler Anwenderschutz durch Kettenschnellstopp bei Rückschlag und Loslassen des Schalters sowie zusätzlichen Sicherheitsschalter. Automatische Kettenschmierung. Einfaches Nachspannen und Wechseln der Sägekette.

Halbtransparenter Öltank mit Schnellverschluss, robuster Krallenanschlag aus Metall. Fällleiste für zielgenaues Peilen der Fällrichtung. Umweltfreundlich und leise durch Akkubetrieb.

100 % Kompatibilität zur 18-Volt-Klasse: kraftvoller 36-Volt-Betrieb mit zwei 18-Volt-Akkupacks von METABO.

Technische Daten:

- Schwertlänge: 40 cm
- Schnittlänge: 36 cm
- Akku: 18 V Li-Power / LiHD
- max. Kettengeschwindigkeit: 22 m/s
- Kettenart: Halbmeißel / Niederprofil, Kette Zahnteilung: 3/8" LP
- Treibgliedstärke: 1,1 mm, Anzahl Treibglieder: 56
- Ölbehältervolumen: 200 ml
- Gewicht: ohne Akkupack: 3,2 kg, mit Akkupack 4,6 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Schwert OREGON® 40 cm, 2 Sägeketten OREGON® 40 cm (3/8" LP / 1,1 mm), Sägekettenschutz, Kombischlüssel, ohne Akkupack, ohne Ladegerät.

Z601613850 Akku-Kettensäge METABO MS 36-18 LTX BL 40 2x18V LiHD mit 2 Sägeketten ohne Akku ST

## Stichsagen - Handkreissagen - Handsagen

## Stichsagen

**AkkuPlus-Pendelhub-Stichsäge DEWALT® DCS335NT**

Leistungsstarke Akku-Pendelhub-Stichsäge mit ergonomischem Motorgriff. Längere Laufzeit pro Akku-Ladung sowie höhere Lebensdauer durch innovative, bürstenlose Motor-Technologie. Lüftergekühlter Hochleistungsmotor mit elektronischer Hubzahlregulierung. Exakte Hubzahlvorwahl über Rändelrad für materialgerechtes Arbeiten. Sägeschuh über präzise Arretier-Mechanik beidseitig bis 45 ° Neigung exakt und werkzeuglos einstellbar. Schneller, sicherer und problemloser Sägeblattwechsel durch werkzeugloses Wechselsystem. Dreistufige Pendelhubsteuerung gewährleistet optimale Schnittleistung bei allen Anwendungen. Neu konzipierter Hubstangenantrieb mit patentiertem Ausgleichsgewicht reduziert spürbar die Vibrationen. Robuster Sägeschuh aus Alu-Druckguss mit Stahleinlagen und abnehmbarem Werkstückschutz. Sicherer Einsatz durch elektronische Motorbremse. Freie Sicht auf den Anriss durch effektive Späneblasvorrichtung sowie beidseitig positionierte LEDs. Effektive Staubabsaugung, direkt kompatibel mit dem DEWALT® Airlock-System für einfache, schnelle und sichere Saugschlauch-Verbindung.

Einsetzbar mit alle 18 Volt XR- oder 54 Volt XR FLEXVOLT-Akkus (nicht im Lieferumfang enthalten).

Technische Daten:

- max. Schnitttiefe in Holz /Alu / Stahl: 135 / 25 / 10 mm
- Hublänge: 26 mm, Neigungseinstellung (beidseitig): 45 °
- Akku-Technologie: 18 V Li-Ion XR und 54 V XR FLEXVOLT aller Ah-Klassen
- Leerlaufhubzahl: 1.000 - 3.200 min<sup>-1</sup>
- Gewicht (inkl. 2,0 oder 5,0 Ah-Akku): 2,5 bzw. 2,7 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Airlock-kompatibler Absaugadapter, Sägeschuh- Schutzauflage, T STAK-Box II.

ZDCS335NT-XJ	AkkuPlus-Pendelhub-Stichsäge DEWALT® DCS335NT 18V, bürstenlos, in T-STAK-Box II	ST
--------------	---	----

**AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104D2**

Set bestehend aus: 2 x Akkus DCB183 und 1 x System-Schnellladegerät DCB1104.

Robuste und leistungsstarke Li-Ion Schiebe-Akkus, kein Memory-Effekt und keine Selbstentladung. Optimal geeignet für den harten Baustellen-Einsatz durch bruchsaicheres Gehäuse und stoßsicher verlötete Akku-Zellen. Ladezustandsanzeige mit 3 LEDs (per Knopfdruck).

Passend für alle 18,0 Volt XR Akku-Maschinen von DEWALT®.

Technische Daten Akku DCB183:

- Akku-Leistung und Kapazität: 18 Volt Li-Ion/2,0 Ah
- Abmessungen (L x B x H): 11,5 x 7,5 x 5 cm, Gewicht: 0,4 kg

Technische Daten System-Ladegerät DCB1104:

- für Akku-Typ (Volt): 10,8/12/14,4/18/54 XR Schiebe-Akkus
- Abmessungen (L x B x H): 14,5 x 11,5 x 7 cm, Gewicht: 0,5 kg

ZDCB1104D2-QW	=80= AkkuPlus-Starterset DEWALT® DCB1104D2, 2x18V 2,0Ah Akkus und Ladegerät	ST
---------------	---	----

**Pendelhub-Stichsäge DEWALT® DW333KT 701 W**

Hochleistungsmotor mit Vollwellenelektronik und elektronischer Hubzahlregulierung.

Besitzt ein werkzeugloses Sägeblatt-Schnellwechselsystem sowie eine dreistufige Pendelhubsteuerung für saubere Schnittergebnisse. Besonders vibrationsarm durch innovatives, ausgewuchtetes Hubstangenantriebssystem und gummierten Griff.

Freie Sicht auf den Anriss durch effektive Staubabsaugung und Blausvorrichtung.

Technische Daten:

- max. Schnittleistung: 135 mm (Holz), 12 mm (Stahl), 30 mm (NE-Metalle)
- Hublänge: 26 mm, Neigungseinstellung: 45 ° (rechts/links)
- Aufnahmeleistung: 701 W
- Leerlaufhubzahl: 800 - 3.100 min<sup>-1</sup>
- Schalldruckpegel (LPA): 87 db(A), Schallleistungspegel (LWA): 98 db(A)
- Vibrationen (Sägen von Holz): 7,5 m/s<sup>2</sup>
- Gewicht: 2,8 kg

Lieferumfang: 1 Stichsägeblatt, Sägeschuh-Schutzauflage, Absaugadapter, T STAK-Box II.

ZDW333KT-QS	Pendelhub-Stichsäge DEWALT® DW333KT 701W inkl. 1 Sägeblatt, in T STAK-Box II	ST
-------------	--	----

## Sägeblätter für Stichsagen

**Stichsägeblätter-Satz Holz**

bestehend aus 10 Stück HCS-Stichsägeblättern (für Holz):

- 2 x DT2177 einfache bis gute Schnitte in Holz, Holzwerkstoffen, PVC
- 2 x DT2166 schnelle, gerade Schnitte in Holz, Span- und Faserplatten
- 2 x DT2165 gerade feine Schnitte in Holz, Holzwerkstoffen, PVC
- 2 x DT2075 saubere, extra gerade und winkelgenaue Schnitte in Holz
- 1 x DT2050 speziell für Kurvenschnitte in Holz, Span- und Faserplatten
- 1 x DT2168 feine Kurvenschnitte in Holz, Sperrholz, beschichtete Platten

ZDT2290-QZ	Stichsägeblätter-Satz Holz 10Stk/Pack	PAK
------------	---------------------------------------	-----

## Handkreissägen

**AkkuPlus-Handkreissäge DEWALT® DCS570NT**

Leistungsstarke 18,0 Volt Akku-Handkreissäge mit sehr hoher Schnitttiefe von max. 64 mm.

- innovative, bürstenlose Motor-Technologie - höhere Leistung, kompaktere Abmessungen, längere Laufzeit pro Akkuladung sowie höhere Lebensdauer
- sicherer Einsatz durch elektronische Motorbremse und Verriegelungsschalter
- vielseitig einsetzbar durch präzise, schnelle und werkzeuglose Einstellung der Schnitttiefe sowie der Neigungswinkel über exakte Skalierungen
- einfacher und schneller Sägeblattwechsel durch Spindelarretierung
- im Frontbereich gekürzte Schutzhaube sowie integrierte LED und Blasvorrichtung erlauben selbst bei schlechten Lichtverhältnissen uneingeschränkten Blick auf den Anriss
- effiziente und Airlock-kompatible Staubabsaugung
- rechtsseitig positioniertes Sägeblatt ermöglicht perfekte Maschinenführung
- einsetzbar mit alle 18,0 Volt Li-Ion XR-Akkus (nicht im Lieferumfang)

Technische Daten:

- Sägeblatt-Durchmesser: 184 x 16 mm
- max. Schnitttiefe bei 90 °/45 °: 64 / 57 mm, Neigungseinstellung: 50 °
- Akku-Technologie: 18 V Li-Ion XR aller Ah-Klassen
- Leerlaufdrehzahl: 5.200 min<sup>-1</sup>
- Gewicht (inkl. 2,0 oder 5,0 Ah-Akku): 3,4 bzw. 3,6 kg

Im Lieferumfang enthalten: 30 Zahn HM-Sägeblatt, T STAK-Box VI.

ZDCS570NT-XJ AkkuPlus-Handkreissäge DEWALT® DCS570NT 18V, bürstenlos, inkl. HM-Sägeblatt ST

**Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2**

Set bestehend aus: 2x FLEXVOLT Akkus DCB547 und 1x System-Schnellladegerät DCB118.

Die neuen 54 V XR FLEXVOLT Akkus bieten Leistung für die schwersten Anwendungen.

Die innovativen Li-Ion Akkus sind rückwärtskompatibel und auch in weitgehend allen Maschinen aus dem 18 V XR-Sortiment einsetzbar.

Technische Daten Akku DCB547:

- Akku-Spannung und Kapazität: 54 bzw. 18 V mit max. 9,0 Ah, Akku Leistung: 162 Wh
- Abmessungen: 13 x 8 x 9,5 cm, Gewicht: 1,25 kg

Technische Daten System-Schnellladegerät DCB118:

- für Akku-Typ (Volt): XR Schiebe-Akkus mit 18 V sowie mit 54 V FLEXVOLT
- Abmessungen: 19 x 12 x 8 cm, Gewicht: 0,6 kg

ZDCB118X2-QW =80= Akku-Starterset DEWALT® DCB118X2 2xFLEXVOLT 9,0Ah Akkus u. Schnellladegerät ST

**Handkreissäge DEWALT® DWE575K 1600 W 67 mm**

- Skala für genaue Tiefeneinstellung bis zu 67 mm
- durchzugsstarker Hochleistungsmotor für perfekte Schnittleistung
- Zusatzhandgriff für sicheres Arbeiten, integrierte und effizienter Anschluss für die Staubabsaugung
- direkt kompatibel mit dem DEWALT AIRLOCK System für einfache, schnelle und sichere Verbindung mit dem Saugschlauch

Technische Daten:

- Sägeblattdurchmesser: 190 mm, Sägeblattbohrung: 30 mm
- max. Schnitttiefe: bei 90 °: 67 mm, bei 45 °: 49 mm, Neigungseinstellung: 57 °
- Aufnahmeleistung: 1.600 W
- Leerlaufdrehzahl: 5.200 min<sup>-1</sup>
- Gewicht: 4,0 kg

Im Lieferumfang erhalten: 24 Zahn HM-Sägeblatt (DT10304), Parallelanschlag, Schutzhauben-Aufsatz für die Staubabsaugung, Transportkoffer.

ZDWE575K-QS Handkreissäge DEWALT® DWE575K 1600W 67mm inkl. HM-Sägeblatt DT10304, im Koffer ST

**Handkreissäge HIKOKI C7ST**

Die Handkreissäge mit Metallisch für den Bau- und Holzbau gilt als kleinste, handlichste und stärkste Handkreissäge in dieser Klasse.

- der großflächige Hebel ermöglicht eine Schnellverstellung von Schnitttiefe und Schnittwinkel
- der Soft-touch Handgriff sorgt für ein sicheres Arbeiten, der Zusatzhandgriff für eine optimale Führung
- Spindelarretierung für Sägeblattwechsel

Technische Daten:

- max. Schnitttiefe: bei 90 °: 62 mm, bei 45 °: 47,5 mm
- Sägeblatt-Durchmesser x Bohrung: 185 x 30 mm
- Aufnahmeleistung: 1.710 W
- Leerlaufdrehzahl: 6.000 /min
- Gewicht (nur Maschine): 4,3 kg

Im Lieferumfang erhalten: 18 Zahn HM-Sägeblatt, Parallelanschlag, Schlüssel, Transportkoffer.

ZC7STWAZ Handkreissäge HIKOKI C7ST 1710W 185mm m. HM-Sägeblatt 18Z, im Koffer ST

Sägeblätter für Handkreissägen



**Sägeblatt EXTREME DEWALT®**

Extrem robustes Handkreissägeblatt für härteste Anforderungen.

- entwickelt für schnelle Schnitte in natürlichen Hölzern und Verbundmaterialien sowie Schalhaut
- optimal für einfache bis gute Quer- und Längsschnittergebnisse
- Vibrations- und Geräuschdämpfungslinien für ruhigen Lauf und verbesserte Schnittergebnisse.
- Sägeblatt: d= 190 mm, Bohrung: d= 30 mm, Blattstärke/Schnittbreite: 1,65 mm
- Zahngeometrie: WZ, Zahnwinkel: +18

ZDT10304-QZ	Sägeblatt EXTREME DEWALT® 190x30mm Z24 WZ für Handkreissäge DWE575K	ST
ZDT10399-QZ	Sägeblatt-Set EXTREME DEWALT®, 3Stk DT10304 190x30mm Z24, für Kreissäge DWE575K	GAR

Handsägen



**Handsäge HUSQVARNA K970**

Robuster, leichter und kraftvoller Trennschleifer, der auch unter erschwerten Wetterbedingungen immer einsatzbereit ist.

Technische Daten:

- max. Trennscheibendurchmesser: 400 mm
- max. Schnitttiefe: 155 mm
- 2-Takt-Motor, Hubraum: 93,6 cm³
- Leistung: 4,8 kW

Z967348101	Handsäge HUSQVARNA K970 Benzin 4,8kW inkl. Dia-Blatt 400mm	ST
------------	--	----



**Handsäge EIBENSTOCK ETR 400.1 P - nass/trocken**

Handsäge für das Trennen von mineralischen Werkstoffen (zB Beton, Ziegel und Naturstein), Durchbrüche in Mauerwerk, Wandausschnitte für Installationen und Schlitzfen von Dehnungsfugen.

Ausstattung:

- Spezialgetriebe mit optimal abgestimmter Drehzahl für schnelles Arbeiten
- Eintauchfunktion, breite Auflagerollen für exakte Führung
- Führungsschienensystem mit Kurbelvorschub (optional erhältlich) für exakte Wandausschnitte
- Spindelarretierung für einfachen Werkzeugwechsel, robuste Absaughaube aus Metall
- Absaugstutzen d= 35 mm für den Direktanschluss an die ESS und DSS-Industriestaubsauger Reihe
- Elektronik-Sanftanlauf mit Temperatur- und Überlastabschaltung
- Abschaltkohlen für den Schutz des Motors

Technische Daten:

- max. Scheibendurchmesser: 400 mm, Werkzeugaufnahme: 25,4 mm
- max. Schnitttiefe: 152 mm
- Leistungsaufnahme: 2.850 W, Nennspannung: 230 V
- Nenndrehzahl: 1.950 U/min
- Gewicht: 13,4 kg

Im Lieferumfang enthalten: Diamanttrennscheibe PREMIUM d= 400 mm, Absaughaube, Montagewerkzeug.

Z0682A000	Handsäge ETR 400.1 P d=400mm 230V/2850W inkl. Dia-Trennscheibe, Absaughaube	ST
-----------	---	----

**Diamant-Trennscheibe PREMIUM d= 400 mm für Handsäge ETR 400.1 P**

Z3744T000	Diamant-Trennscheibe PREMIUM d=400mm für Handsäge ETR 400.1 P	ST
-----------	---	----



**Führungsschienen-Set 200 cm für Handsäge ETR 400.1 P**

Z3744N000	Führungsschienen-Set 200cm für Handsäge ETR 400.1 P	ST
-----------	---	----



**Führungsschiene 100 cm für Handsäge ETR 400.1 P**

Z3744P000	Führungsschiene 100cm für Handsäge ETR 400.1 P	ST
-----------	--	----



**Befestigungsset für Führungsschienen Handsäge ETR 400.1 P**

Für die Montage der Führungsschienen (Z3744N000).

Z35729000	Befestigungsset für Führungsschienen Handsäge ETR 400.1 P	GAR
-----------	---	-----



# Unsere TOP-Lieferanten



## EIBENSTOCK

PROFESSIONAL GERMAN POWER TOOLS



## Bodenschleifmaschinen von Husqvarna

Informationen unter [www.husqvarnaconstruction.com/de/bodenschleifmaschinen/](http://www.husqvarnaconstruction.com/de/bodenschleifmaschinen/)



**ROKAMAT**  
easy working

## M08 Fräs- + Schleiftechnik

Beton- + Estrichfräsen



Beton- + Estrich-Schleifmaschinen –  
Einscheiben-Vielzweckmaschinen



Betonschleifer



Langhalsschleifer – WDVS-Schleifer –  
Putzglättmaschinen - Putzfräsen



## Fräs- + Schleifmaschinen - fahrbar

## Beton- + Estrichfräsen

**Beton- und Estrichfräse HUSQVARNA BMP 215 - Elektromotor**

Für kleine bis mittlere Einsatzflächen zum Aufräumen von Beton, Rillieren von Betonflächen, Abfräsen von Beschichtungen und Markierungen.

- einfacher seitlicher Austausch der Frästrommel
- stufenlose und millimetergenaue Einstellung der Arbeitshöhe
- mit Anschluss für Staubabsaugung

Technische Daten:

- Elektromotor: 230 V / 16 A / 1,8 kW
- Arbeitsbreite: 215 mm
- max. Schleifdruck: 75 kg, mit Zusatzgewichten anpassbar bis 115 kg
- Sauganschluss d= 51 mm
- Gewicht: 63 kg

Im Lieferumfang enthalten: komplette Frästrommel mit 84 Stück Schlaglamellen bestückt.

Z970616201 Beton- und Estrichfräse HUSQVARNA BMP 215 230V/1,8kW Elektro inkl. Trommel kpl. ST

**Beton- und Estrichfräse HUSQVARNA BMP 265**

Für mittlere bis große Einsatzflächen zum Aufräumen von Beton, Rillieren von Betonflächen, Abfräsen von Beschichtungen und Markierungen.

- einfacher seitlicher Austausch der Frästrommel. Stufenlose und millimetergenaue Einstellung der Arbeitshöhe.
- ausgestattet mit Bremssystem für die Einstellung der Arbeitsgeschwindigkeit und Anschluss für Staubabsaugung

**Beton- und Estrichfräse HUSQVARNA BMP 265 - Elektromotor**

Technische Daten:

- Elektromotor: 400 V / 16 A / 5,5 kW
- Arbeitsbreite: 265 mm
- Sauganschluss: d= 76 mm
- Gewicht: 175 kg

Im Lieferumfang enthalten: komplette Frästrommel mit 120 Stück Schlaglamellen bestückt.

Z970615601 Beton- und Estrichfräse HUSQVARNA BMP 265 400V/5,5kW Elektro inkl. Trommel kpl. ST

**Beton- und Estrichfräse HUSQVARNA BMP 265 - Benzinmotor**

Technische Daten:

- Benzinmotor: 6 kW
- Arbeitsbreite: 265 mm
- Sauganschluss: d= 76 mm
- Gewicht: 190 kg

Im Lieferumfang enthalten: komplette Frästrommel mit 120 Stück Schlaglamellen bestückt.

Z970615801 Beton- und Estrichfräse HUSQVARNA BMP 265 6kW Benzin inkl. Trommel kpl. ST

## Beton- + Estrich-Schleifmaschinen

**Schleifmaschine HUSQVARNA PG 280 - 230 V**

Für kleine bis mittlere Einsatzflächen mit Ein-Scheiben-Schleifkopf zum Schleifen von Beton- und Estrichflächen, Abschleifen von Beschichtungen, Kleber, Epoxidschichten oder Spachtelmassen.

Zerlegbar, einfach in Einzelteilen zu transportieren u. aufzustellen. Einfaches Umstellen auf Randschleif-Funktion ohne Werkzeug. Werkzeugaufnahme für EZ-System. Mit Anschluss für Staubabsaugung.

Technische Daten:

- Elektromotor: 230 V / 13 A / 2,2 kW
- Arbeitsbreite: 280 mm
- max. Schleifdruck: 27 kg
- Sauganschluss: d= 50 mm
- Gewicht: 72 kg

Z970494601 Schleifmaschine HUSQVARNA PG 280, 230V/50Hz/1ph, 2,2kW ST

**Schleifmaschine HUSQVARNA PG 450 - 230 V**

Für mittlere bis große Einsatzflächen mit Planetenschleifteller mit 3 Schleifköpfen zum Schleifen oder Polieren von Beton-, Estrich- und Asphaltflächen, Abschleifen von Beschichtungen, Kleber, Epoxidschichten oder Spachtelmassen. Aufgrund der verschiedenen aufsteckbaren Werkzeuge sehr vielseitig einsetzbar. Zerlegbar, einfach in Einzelteilen zu transportieren und aufzustellen.

Mit Betriebsstundenzähler und Anschluss für Staubabsaugung. Werkzeugaufnahme für EZ-System.

Technische Daten:

- Elektromotor: 230 V / 13 A / 1,54 kW
- Arbeitsbreite: 450 mm
- max. Schleifdruck: 59 kg
- Sauganschluss: d= 50 mm
- Gewicht: 109 kg

Z967648601 Schleifmaschine HUSQVARNA PG 450, 230V/50Hz/1ph, 1,54kW ST

**Schleifmaschine HUSQVARNA PG 540 - 400 V**

Für mittlere bis große Einsatzflächen mit Planetenschleifteller mit 3 Schleifköpfen zum Schleifen oder Polieren von Beton-, Estrich- und Asphaltflächen, Abschleifen von Beschichtungen, Kleber, Epoxidschichten oder Spachtelmassen.

- aufgrund der verschiedenen aufsteckbaren Werkzeuge sehr vielseitig einsetzbar
- abgeschotteter Schleifkopf für Langlebigkeit
- mit Drehzahlregelung, Drehrichtungsänderung, Betriebsstundenzähler und Drehzahlanzeige
- Anschluss für Staubabsaugung
- Werkzeugaufnahme für EZ-System

Technische Daten:

- Elektromotor: 400 V / 16 A / 4 kW
- Arbeitsbreite: 515 mm
- Sauganschluss: d= 50 mm
- Gewicht: 178 kg

Z967977401 Schleifmaschine HUSQVARNA PG 540, 400V/50Hz/3ph, 4kW

ST

**Schleifmaschine EIBENSTOCK EBS 235.1 - 235 mm**

Leistungsstarke Schleifmaschine mit Fahrwerk für große Flächen. Anwendungsbereiche: Schleifen und Glätten von großen Flächen, Entfernen von Beschichtungen sowie Vorbereiten von Untergründen (zB Fußbodenerneuerung in Wohn- und Kellerräumen, Garagen und auf Balkonen).

Durch den Einsatz abgestimmter Schleifteller ist das Schleifen von Beton, Estrich, Fliesenkleber, Naturstein, Farbe, Beschichtungen und Teppichkleber möglich. Ausstattung:

- Einphasen-Wechselstrommotor, Segment der Schutzhaube ist abnehmbar - Schleifarbeiten bis unmittelbar an die Kante der Bearbeitungsfläche
- Bürstenkranz - hohe Absaugleistung für staubarmes Arbeiten bei Anschluss eines Industriestaubsaugers der ESS und DSS-Reihe am 35 mm Stutzen
- höhenverstellbares Fahrwerk u: Bodenführungsgestell, Zusatzgriff am Motor - einfacher Transport.
- Leistungsaufnahme: 2.200 W, Nennspannung: 230 V
- Scheibendurchmesser: 235 mm
- Leerlaufdrehzahl: 1.380 U/min
- Werkzeugaufnahme: M-20 außen/Spezial
- Gewicht: 38 kg

Z06346000 Schleifmaschine EBS 235.1 d=235mm 230V/2200W/1ph OHNE Dia-Schleifteller

ST

**Diamant-Schleifteller Beton gold d= 235 mm für EBS 235.1**

Z37117000 Diamant-Schleifteller Beton gold d=235mm für Schleifmaschine EBS 235.1

ST

**Diamant-Schleifteller Estrich gelb d= 235 mm für EBS 235.1**

Z37135000 Diamant-Schleifteller Estrich gelb d=235mm für Schleifmaschine EBS 235.1

ST

**Diamant-Schleifteller PKD schwarz d= 235 mm für EBS 235.1**

Z37136000 Diamant-Schleifteller PKD schwarz d=235mm für Schleifmaschine EBS 235.1

ST

**Einscheiben-Vielzweckmaschinen****Ein-Scheiben-Vielzweckmaschine SCHWAMBORN ES 420S**

Robust und vielseitig verwendbar zum Reinigen, Polieren, Schamponieren, Schleifen, Renovieren, Staubabsaugen, Kristallisieren von Böden und Glätten von Estrichen.

- für schwere Arbeiten mit Metall-Zahnradgetriebe und zusätzlichem Überlastschutz
- inkl. DOC-Antriebsüberlastkupplung und 1.200 mm Führungsstange
- Motor: 1.600 W, Spannung: 230 V, Frequenz: 50 Hz
- Drehzahl: 144 min<sup>-1</sup>, Drehmoment: 73 Nm
- Arbeitsbreite: 406 / 420 mm
- Bürstendruck: 39 g/cm<sup>2</sup>
- Kabellänge: 12 m
- Geräuschpegel: 58 dB(A)
- Gewicht: 39 kg

Z614608 Einscheibenmaschine ES 420S 230V/1600W 1200mm Führungsstange

ST

**Bürstenaufsatz SCHWAMBORN**

Z182202 Bürstenaufsatz AluAusführung STR 580/ES 420S SCHWAMBORN

ST

## Fräs- + Schleifmaschinen - handgeführt

## Betonschleifer

**Betonschleifer METABO RSEV 19-125 RT**

Zum effektiven Anschleifen und Abtragen von Beton, Estrich u. Beschichtungen mit Diamanttopfscheiben.

- hohes Drehmoment und Überlastfähigkeit für harte Anwendungen im Dauereinsatz
- randnahe Arbeiten durch unverlierbares Segment zum Aufklappen
- elektronischer Sanftanlauf für ruckfreies Anlaufen
- geringes Gewicht, ideal zum Schleifen im Wand- und Deckenbereich
- Scheibendurchmesser: 125 mm
- Nennaufnahmeleistung: 1.900 W, Abgabeleistung: 1.240 W
- Drehzahl bei Nennlast: 6.800 /min
- Spindelgewinde: M 14, Kabellänge: 4 m
- Gewicht ohne Netzkabel: 3,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: Bügelgriff, Stützflansch, Zweilochmutter, Kunststoffkoffer, Zweilochschlüssel.

Z603825700 Betonschleifer METABO RSEV 19-125 RT 125mm 1900W ohne Diamant-Topfscheibe ST

**Betonschleifer EIBENSTOCK EBS 1802 - 125 mm**

Der durchzugsstarke, handgeführte Betonschleifer für kleinere bis mittlere Flächen.

Anwendungsbereiche: Schleifen und Glätten von Unebenheiten, Entfernen von Schalungsnähten, Schlammhäuten, Altanstrichen und Beschichtungen sowie Vorbereiten von Untergründen. Durch den Einsatz abgestimmter Schleifteller ist das Schleifen von Beton, Estrich, Fliesenkleber, Naturstein, Putze, Farbe, Beschichtungen und Teppichkleber möglich. Ausstattung:

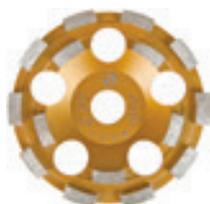
- Elektronik - Sanftanlauf mit Überlastabschaltung und Überlast-LED
- Vorderteil der Schutzhaube ist hochklappbar - Schleifarbeiten bis unmittelbar an die Kante der Bearbeitungsfläche
- Bürstenkranz - hohe Absaugleistung für staubarmes Arbeiten bei Anschluss eines Industriestaubsaugers der ESS und DSS-Reihe am 35 mm Stutzen
- ergonomische Handhabung durch parallele Griffposition

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 125 mm
- Leistungsaufnahme: 1.800 W, Nennspannung: 230 V
- Leerlaufdrehzahl: 10.000 U/min
- Werkzeugaufnahme: d= 22,2 mm
- Gewicht: 5,6 kg

Im Lieferumfang enthalten: Diamant-Schleifteller Beton STANDARD d= 125 mm, Montagewerkzeug, Koffer.

Z0633J000 Betonschleifer EBS 1802 d=125mm 230V/1800W inkl. Dia-Schleifteller, im Koffer ST

**Diamant-Schleifteller Beton STANDARD gold d= 125 mm für EBS 1802**

Z37114000 Diamant-Schleifteller Beton STANDARD gold d=125mm für Betonschleifer EBS 1802 ST

**Betonschleifer EIBENSTOCK EBS 180 H - 180 mm**

Der leistungsstarke, handgeführte Betonschleifer für mittlere Flächen. Anwendungsbereiche: Schleifen und Glätten von Unebenheiten, Entfernen von Schalungsnähten, Schlammhäuten, Altanstrichen und Beschichtungen sowie Vorbereiten von Untergründen (zB Fliesenerneuerung). Durch den Einsatz abgestimmter Schleifteller ist das Schleifen von Beton, Estrich, Fliesenkleber, Naturstein, Putze, Farbe, Beschichtungen und Teppichkleber möglich. Ausstattung:

- Elektronik - Sanftanlauf mit Temperatur- und Überlastabschaltung
- Vorderteil der Schutzhaube ist abnehmbar - Schleifarbeiten bis unmittelbar an die Kante der Bearbeitungsfläche
- Bürstenkranz, hohe Absaugleistung für staubarmes Arbeiten bei Anschluss eines Industriestaubsaugers der ESS und DSS-Reihe am 35 mm Stutzen
- Saugschlaucharretierung verhindert unbeabsichtigtes Lösen des Schlauches während des Schleifens, ergonomische Handhabung durch parallele Griffposition

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 180 mm
- Leistungsaufnahme: 2.500 W, Nennspannung: 230 V
- Leerlaufdrehzahl: 8.500 U/min
- Werkzeugaufnahme: d= 22,2 mm
- Gewicht: 8,4 kg

Im Lieferumfang enthalten: Diamant-Schleifteller Beton d= 180 mm, Montagewerkzeug, Koffer.

Z0633H000 Betonschleifer EBS 180 H d=180mm 230V/2500W inkl. Dia-Schleifteller, im Koffer ST

**Diamant-Schleifteller Beton gold d= 180 mm für EBS 180 H**

Z37112000 Diamant-Schleifteller Beton gold d=180mm für Betonschleifer EBS 180 H ST



#### Betonschleifer HIKOKI G13SE3 125 mm

Kompakter Betonschleifer mit Spindelarretierung für schnelleren und sicheren Scheibenwechsel. Epoxidharz gepanzerte Wicklung und hochwertige Motorisolation. Betonabsaughaube mit wechselbarer Bürste. Teil der Betonabsaughaube ist abnehmbar - zum Schleifen in Ecken.

- der Zusatzhandgriff ermöglicht ein optimales Handling
- Einsatz nur mit leistungsstarkem Rüttelsauger möglich

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 1.400 W
- Leerlaufdrehzahl: 11.500 /min
- Gewicht (nur Maschine): 3,25 kg

Im Lieferumfang enthalten: Betonabsaughaube 125 mm, Schlüssel.

ZG12SE3BS125	Betonschleifer HIKOKI G13SE3 d=125mm ohne Diamant-Schleiftopf	ST
--------------	---	----



#### Betonschleifer HIKOKI G23MR 180 mm

Kompakter, leistungsstarker Betonschleifer mit hochwertiger Motorisolation, UVP (Vibrationsdämpfung) und Spindelarretierung für das Flächenschleifen.

- Einsatz nur mit leistungsstarkem Rüttelsauger möglich

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 2.400 W
- Leerlaufdrehzahl: 6.600 /min
- Gewicht (nur Maschine): 5,30 kg

Im Lieferumfang enthalten: Betonabsaughaube 180 mm, Schlüssel, Antivibrations-Handgriff.

ZG23MRBS180	Betonschleifer HIKOKI G23MR d=180mm ohne Diamant-Schleiftopf	ST
-------------	--	----



#### Diamant-Topfscheiben LORENCIC

LORENCIC Diamant-Trockenschliff-Topfscheiben STS-T (DGU-Turbo) für den Einsatz am Winkelschleifer für verschiedenste Materialien wie Naturstein, Beton, Estrich und allg. Baumaterialien. Hohe Abtragsleistung und lange Lebensdauer zeichnen diese LORENCIC-Topfscheiben aus.

- mit Turboschleifrand für feineres Schleifbild und saubere Kantenbearbeitung
- schnelle Staubabfuhr

Z34167230LO	Diamant-Topfscheibe LO-TD 125 125x23x22,23mm, Sh 7mm	ST
Z34167231LO	Diamant-Topfscheibe LO-TD 180 180x32x22,23mm, Sh 7mm	ST



#### Diamant-Topfscheibe TYROLIT STHD DGU

Hochwertige Diamant-Topfscheibe mit PU-Ausschäumung für einen ruhigen Schliff und saubere Kantenbearbeitung.

Bearbeitbare Materialien: Beton, Naturstein, Estrich, allg. Baumaterialien.

Z348387	Topfscheibe STHD 125x18x22,23, Sh 4mm, DGU geschäumt TYROLIT	ST
---------	--	----



#### Diamant-Topfscheibe TYROLIT STS-S DGU-PCD

Hochwertige Diamant-Topfscheibe zum Entfernen von Kleberresten, Beschichtungen aus Kunststoff und Harz, thermoplastische Beschichtungen und Dichtstoffen auf mineralischen Untergründen.

Polykristalliner Diamant ist ein extrem hartes Material. Mit dem Schleifteller können zähe, widerspenstige Materialien und Oberflächen-Beschichtungen entfernt werden.

- aggressive Schleifleistung mit langer Standzeit
- Topfscheibe mit Stützsegmenten

Z34558007	Topfscheibe STS-S 125x22x22,23, Sh 5mm, DGU-PCD mit Stützsegment TYROLIT	ST
-----------	--	----

### Winkelschleifer



**Winkelschleifer finden Sie im Kapitel M07:  
Schneid-, Trenn- + Säge-Technik**

## Langhalsschleifer + Zubehör - Heißluftpistole


**Langhalsschleifer ROKAMAT HERON**

Der leichte Langhalsschleifer inklusive Stützteller, Schmirgel- und JÖST-SUPERPAD-Set, im Koffer.

- hohe Durchzugskraft: 1.500 Watt
- laufruhig
- flexibler, starker belastbarer Schleifkopf
- Maschinenlänge durch Teleskoprohr von 105-155 cm variabel einstellbar
- geringes Gewicht: Handstück 2,4 kg

Z60100R	Langhalsschleifer ROKAMAT HERON 1.500 W m. Stützteller, Schmirgel, JÖST-Pad, im Koffer	ST
---------	---	----

**Stützteller mit Klett- und Softauflage für ROKAMAT HERON**

Stützteller mit Klettverschluss. Durch die Zentrifugalkraft wird Staub nach außen transportiert und optimal abgesaugt.

Z60150	Stützteller mit Klett- und Softauflage d= 230mm für ROKAMAT HERON	ST
--------	---	----

**Schleifvlies für ROKAMAT TITANO/HERON**

Für Teleskop-Power-Schleifer ROKAMAT TITANO, Langhalsschleifer ROKAMAT HERON.

Z622R	Schleifvlies Korn 80, grob für ROKAMAT TITANO/HERON (6er-Pack)	PAK
Z0620	Schleifvlies Korn 120, mittel für ROKAMAT TITANO/HERON (6er-Pack)	PAK
Z0621	Schleifvlies Korn 180, fein für ROKAMAT TITANO/HERON (6er-Pack)	PAK

**Schleifscheibe JÖST SUPERPAD für ROKAMAT TITANO/HERON**

Vorteile:

- hohe Schleifleistung (besonders im Feinkornbereich), staubfreies Schleifen durch permanente und ganzflächige Staubabsaugung, kein Zusetzen der Schleifscheibe, umweltfreundlich,
- geringere Schleiftemperatur durch permanenten Luftstrom über der gesamten Schleiffläche

Z69812	Schleifscheibe JÖST SUPERPAD Korn 120 d= 230mm f. ROKAMAT TITANO/HERON 6Stk/Pack	PAK
Z69818	Schleifscheibe JÖST SUPERPAD Korn 180 d= 230mm f. ROKAMAT TITANO/HERON 6Stk/Pack	PAK

**HMT-Schleifscheibe für ROKAMAT TITANO/HERON**

Z0605	HMT-Schleifscheibe d= 230mm, fein Nr. 605 für ROKAMAT TITANO/HERON	ST
Z0606	HMT-Schleifscheibe d= 230mm, mittel Nr. 606 für ROKAMAT TITANO/HERON	ST
Z0607	HMT-Schleifscheibe d= 230mm, grob Nr. 607 für ROKAMAT TITANO/HERON	ST

**Schmirgel LORENCIC für ROKAMAT TITANO/HERON**

Schlefmittel für professionelle Maler- und Lackierarbeiten sowie universellen Einsatz. Geschmeidige Papierunterlage mit aufkaschiertem Velour für beste Anpassung an alle Schleifflächen, erhöhte Standzeiten durch optimierte Schleifkornstreuung und schleifstaubabweisende Stearatbeschichtung, Lochung für staubfreies Schleifen.

Z612LO	Schmirgel Korn 60 d= 230mm für ROKAMAT TITANO/HERON (10er-Pack)	PAK
Z612LO	Schmirgel Korn 60 d= 230mm für ROKAMAT TITANO/HERON (10er-Pack)	PAK
Z613LO	Schmirgel Korn 80 d= 230mm für ROKAMAT TITANO/HERON (10er-Pack)	PAK
Z614LO	Schmirgel Korn 100 d= 230mm für ROKAMAT TITANO/HERON (10er-Pack)	PAK
Z615LO	Schmirgel Korn 120 d= 230mm für ROKAMAT TITANO/HERON (10er-Pack)	PAK
Z616LO	Schmirgel Korn 150 d= 230mm für ROKAMAT TITANO/HERON (10er-Pack)	PAK
Z617LO	Schmirgel Korn 220 d= 230mm für ROKAMAT TITANO/HERON (10er-Pack)	PAK



### Langhalsschleifer METABO LSV 5-225 Comfort

Zum komfortablen Schleifen von gespachtelten Flächen im Wand- und Deckenbereich. Zuschaltbares LED-Licht zum direkten Erkennen und Bearbeiten von Unebenheiten und Riefen. Optimale Balance beim Arbeiten, da Schwerpunkt der Maschine nicht am Kopf. Variable Längenverstellung für enge Räume oder große Raumhöhen. M-Clean- Technologie: Wirkungsvolle Absaugung durch das Gehäuse ohne Schlauch. Randnahes Schleifen von Kanten und Übergängen. Ideale Anpassung des flexiblen Schleifkopfs an die Fläche für gute Arbeitsergebnisse. Optimale Absaugergebnisse durch gefederten Bürstenkranz. Vario-Constamatic (VC)- Vollwellenelektronik zum Arbeiten mit materialgerechten Drehzahlen, die unter Last nahezu konstant bleiben. Ergonomisch geformtes Griffrohr aus Aluminium und T-Handgriff. Einfach, schnell und werkzeuglos austauschbare Welle. Absaugmöglichkeit durch Anschluss eines Allessaugers.

Technische Daten:

- Durchmesser des Schleiftellers: 225 mm
- Nennaufnahmeleistung: 500 W
- Leerlaufdrehzahl: 1.000 - 1.650 /min
- Oberfläche schleifen: 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Schalldruckpegel: 76 dB(A), Schalleistungspegel (LwA): 87 dB(A)
- mögliche Maschinenlänge: 1,1 / 1,6 / 2,1 m, Kabellänge: 4 m
- Gewicht ohne Netzkabel: 4,5 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Schleifteller (sehr weich), Haftscheibblätter mit Multilochung (je 1 x P80, P100, P120, P150), flexible Welle (als Ersatz), Anschlussmuffe, Verlängerung, Sechskantschlüssel, Kunststoffkoffer.

Z600136000 Langhalsschleifer METABO LSV 5-225 Comfort 500W m. Schleifteller, Haftscheibblätter ST



### Langhalsschleifer EIBENSTOCK ELS 225.1

Für das Schleifen von Wänden und Decken im Trockenbau, Abschleifen von Spachtelflächen, Schleifarbeiten bei Renovierungs- und Malerarbeiten (zB das Entfernen von Tapetenresten) sowie Schleifen von Wärmedämmungen.

Ausstattung: Elektronik - Sanftanlauf mit elektronischem Überlastschutz, werkzeuglos austauschbare flexible Antriebswelle, robustes Gelenk für optimale Anpassung an Neigung und Winkel, federnd gelagerte Absaughaube mit Dichtlippe, Dichtlippe gegen Bürstenkranz für andere Schleifarbeiten austauschbar, werkzeuglose Verlängerung für höhere Decken/Wände bis ca. 3 m.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 225 mm
- Leistungsaufnahme: 590 W, Nennspannung: 230 V
- Leerlaufdrehzahl: 1.050 - 1.600 U/min
- Werkzeugaufnahme: M-14 (Klett)
- Gewicht: 4,9 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Verlängerung, Schleifpad-Starterset (1x P80/P100/P120), Bürstenkranz, Transporttasche.

Z0620N000 Langhalsschleifer ELS 225.1, 230V/590W, inkl. Transporttasche, Schleifpad-Set ST



### Teleskop-Langhalsschleifer TECMIX LED LHS 820

Der bürstenlose LHS 820 ist ein Langhalsschleifer mit praktischem LED- Kranz am Schleifkopf, zur Ausleuchtung der zu schleifenden Fläche. Er ist mit einer stufenlos regelbaren Drehzahl Elektronik, einen an unterschiedlichste Schleifvorgänge anpassungsfähigen Schleifkopf und einem klappbarem Griff für platzsparenden Transport ausgestattet. Der Teleskopgriff mit einer zusätzlichen Griffverlängerung ist optimal für den Einsatz im Wand- und Deckenbereich geeignet. Die integrierte Staubabsaugung ermöglicht ein emissionsarmes ergonomisches Arbeiten.

Technische Daten:

- Durchmesser: 225 mm
- Leistung: 820 Watt, Ladespannung: 230 V
- Leerlaufdrehzahl: 600 - 1.800 U/min
- Kabellänge: 4.000 mm, Schutzklasse: II
- Länge ohne/mit Verlängerung: 1.100/1.900 mm
- Gewicht (mit Verlängerungsstück): 3,8 kg

Lieferumfang:

Transporttasche, 6 Schmirgel Multiloch (Körnung 60, 80, 120, 150, 180, 240), 2 m Absaugschlauch, Staubsack, 1 Schlauchadapter d= 38 u. 57 mm.

Z17618 Teleskop-Langhalsschleifer TECMIX LED LHS 820 230V, bürstenlos inkl. 6 Schmirgel ST

### Schleifscheibe für TECMIX LHS 600/LED LHS 820

Z17627	Schleifscheibe Korn 80 d= 225mm für TECMIX LHS 600/LED LHS 820, perforiert, 25Stk/Pack	PAK
Z17628	Schleifscheibe Korn 100 d= 225mm für TECMIX LHS 600/LED LHS 820, perforiert, 25Stk/Pack	PAK
Z17629	Schleifscheibe Korn 120 d= 225mm für TECMIX LHS 600/LED LHS 820, perforiert, 25Stk/Pack	PAK



**Schmirgel LORENCIC für TECMIX LHS 600/LED LHS 820**

Geschmeidige Papierunterlage mit aufkaschiertem Velour für beste Anpassung an alle Schleifflächen, erhöhte Standzeiten durch optimierte Schleifkornstreuung und schleifstaubabweisende Stearatbeschichtung, Lochung für staubfreies Schleifen.

Z17634LO	Schmirgel Korn 60 d= 225mm Multiloch für TECMIX LHS 600/LED LHS 820 (10er-Pack)	PAK
Z17635LO	Schmirgel Korn 80 d= 225mm Multiloch für TECMIX LHS 600/LED LHS 820 (10er-Pack)	PAK
Z17636LO	Schmirgel Korn 100 d= 225mm Multiloch für TECMIX LHS 600/LED LHS 820 (10er-Pack)	PAK
Z17637LO	Schmirgel Korn 120 d= 225mm Multiloch für TECMIX LHS 600/LED LHS 820 (10er-Pack)	PAK

**Heißluftpistole DEWALT® D26411**

Leistungsstarke Heißluftpistole mit optimaler Kühlung. Stufenlos einstellbare Temperatur sowie zwei Gebläsestufen für vielseitigen, materialgerechten Einsatz. Überlastschutz für hohe Lebensdauer. Auch im Stationärbetrieb einsetzbar durch sichere und standfeste Stellfläche.

Inkl. Flächendüse (50 mm) und Reduzierdüse (20 mm).

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 1.800 W
- Betriebstemperatur: 50-400 / 600 °C
- Luftdurchsatz: 250 / 450 l/min
- Gewicht: 0,8 kg

ZD26411-QS	Heißluftpistole DEWALT® D26411 1800W inkl. Flächen- und Reduzierdüse	ST
------------	--	----

**WDVS- + Universal-Schleifmaschinen + Zubehör**

**ROKAMAT**  
easy working

**WDVS-Schleifer ROKAMAT FOX**

WDVS-Schleifer mit 2 Power-Akkus zum Planschleifen von WDVS-Platten. Optimal geeignet für Arbeiten auf dem Gerüst. Absaugstutzen für Staubabsaugung vorhanden.

Produktvorteile:

- völlige Bewegungsfreiheit
- kein störendes Kabel
- laufig durch gegenläufige Werkzeugscheiben

Technische Daten:

- Li-Ion-Akku-Spannung: 18 V, Li-Ion-Akku-Kapazität: 5,2 Ah
- Werkzeug: 400 U/min
- Gewicht: 2,2 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Inkl. 2 Akkus, Ladegerät, Stützteller mit Klett und Schmirgel K16 d= 200 mm, in robustem Koffer.

Z24000	=81= WDVS-Schleifer ROKAMAT FOX mit 2 Power-Akkus m. Stützteller, Ladegerät, im Koffer	ST
--------	--	----

**Universalmaschine ROKAMAT CHAMELEON**

Die leichte Universalmaschine zum Abfräsen von sandenden Oberputzen, Rabottieren von Grundputzen, Rakeln von Kratzputzen, Planschleifen von Vollwärmeschutz-Platten (Steinwoll-, Polystyrol, Mineralplatten usw.), Schleifen von Gipskarton und Wandplatten, Reinigen von Betonschalungen, Aufreißen von Tapeten, Abschaben von Tapetenresten, Entfernen von Kleberesten, Reinigen und Polieren von Fassadenanstrichen und Außenverkleidungen (Metall, Granit, Klinker).

Vorteile:

- geringes Gewicht
- breites Einsatzgebiet aufgrund umfangreichen Zubehörs
- hohe Bruchfestigkeit

Technische Daten:

- Motorleistung 1.000 W / 230 V / 4,3 A
- Leerlaufdrehzahl: 150 - 570 U/min
- Gewicht 2,4 kg (Motor), 2,4 kg (Handstück)

Lieferumfang:

Stützteller mit Klett d= 200 mm (Art. Nr. Z0015), 4 Stk. Schmirgel K16 (Art. Nr. 20816), Koffer.

Z170000	Universalmaschine ROKAMAT CHAMELEON inkl. Stützteller u. 4 Stk. Schmirgel K16, im Koffer	ST
---------	--	----

**Stahlbürsten für ROKAMAT CHAMELEON**

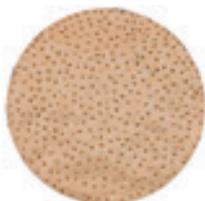
Reinigung und Einwachsen von Schalelementen. Entfernung von altem, losem Putz und alter Farbe. Reinigung des Putzuntergrundes. Fassadenreinigung von Moos und Algenbefall. Perfekt zum Entfernen von Efeu auf Fassaden.

Z0019	Stahlbürsten fein für ROKAMAT CHAMELEON per Paar	PAA
Z213	Stahlbürsten mittel für ROKAMAT CHAMELEON d= 200mm Stahldraht 0,35mm, per Paar	PAA
Z0021	Stahlbürsten grob für ROKAMAT CHAMELEON per Paar	PAA

**Reinigungs-Pads für ROKAMAT CHAMELEON**

Reinigen von Schalung und Sichtbeton, Gebäuden und Fassaden und polieren zB von Marmoreffekt.

Z0233	Reinigungs-Pads fein für ROKAMAT CHAMELEON weiß, per Paar	PAA
Z0234	Reinigungs-Pads mittel für ROKAMAT CHAMELEON schwarz, per Paar	PAA
Z0235	Reinigungs-Pads grob für ROKAMAT CHAMELEON braun, per Paar	PAA

**HMT-Schleifscheiben für ROKAMAT CHAMELEON**

Für aggressives Schleifen, Arbeiten an Ziegelstein, Teppich- und Kleberesten, Glasfaser, Gasbeton und weitere Materialien.

Z22405	HMT-Schleifscheiben d= 200mm fein für ROKAMAT CHAMELEON per Paar	PAA
Z23205	HMT-Schleifscheiben d= 200mm mittel für ROKAMAT CHAMELEON per Paar	PAA
Z22905	HMT-Schleifscheiben d= 200mm grob für ROKAMAT CHAMELEON per Paar	PAA

**Stützteller für ROKAMAT CHAMELEON**

Zum Anbringen von Schmirgel, HTM-Scheiben und Pads.

Z0015	Stützteller mit Klett für ROKAMAT CHAMELEON per Paar	PAA
-------	--	-----

**Schmirgel LORENCIC für ROKAMAT CHAMELEON/FOX**

Intensiver Schliff durch stabile Unterlage, hoher Materialabtrag durch schneidfreudiges Schleifkorn, offene Schleifkornstreuung für eine lange Standzeit ohne vorzeitiges Zusetzen. Planschleifen von Plattenstößen und Putzuntergründen, Aufrauen von Polystyroloberflächen, Planschleifen von Polystyrol-Dämmplatten, Steinwoll-Lamellen oder anderen Vollwärmeschutzsystemen.

Z00296LO	Schmirgel Korn 16 d= 200mm für ROKAMAT CHAMELEON/FOX (10er-Pack)	PAK
Z00176LO	Schmirgel Korn 24 d= 200mm für ROKAMAT CHAMELEON/FOX (10er-Pack)	PAK
Z0204LO	Schmirgel Korn 40 d= 200mm für ROKAMAT CHAMELEON/FOX (10er-Pack)	PAK
Z0210LO	Schmirgel Korn 60 d= 200mm für ROKAMAT CHAMELEON/FOX (10er-Pack)	PAK
Z0205LO	Schmirgel Korn 80 d= 200mm für ROKAMAT CHAMELEON/FOX (10er-Pack)	PAK
Z0211LO	Schmirgel Korn 100 d= 200mm für ROKAMAT CHAMELEON/FOX (10er-Pack)	PAK
Z0206LO	Schmirgel Korn 120 d= 200mm für ROKAMAT CHAMELEON/FOX (10er-Pack)	PAK

**Dämmplattenschleifer EIBENSTOCK EWS 400**

Der Dämmplattenschleifer EWS 400 wird hauptsächlich für große Flächen eingesetzt. Dient vor allem zum Schleifen von Styropor und mineralischen Dämmplatten beim Vollwärmeschutz.

- der eingebaute Elektronikschalter ermöglicht eine stufenlose Drehzahländerung
- das dreifache Spezialgetriebe ist durchzugsstark, langlebig und sorgt für ein hohes Drehmoment
- die Absaugung über Haube mit Bürstenkranz und gelochtem Schleifteller verringert das Umherfliegen von Schleifeteilchen und erspart aufwendiges Säubern der Baustelle
- große Werkzeugfläche für ein planebenes und schnelles Arbeiten
- Absaugstutzen d= 35 mm zum Direktanschluss eines Industriestaubsaugers der EIBENSTOCK ESS und DSS- Reihe

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 370 mm
- Leistungsaufnahme: 800 W, Nennspannung: 230 V~
- Nenndrehzahl: 0-85 min<sup>-1</sup>, Leerlaufdrehzahl: 0-140 min<sup>-1</sup>
- Werkzeugaufnahme: Steckverbindung/Klett
- Gewicht: 3,9 kg

Im Lieferumfang enthalten: 1x Schmirgel Korn P24, im Karton.

Z0620F	Dämmplattenschleifer EWS 400 d=370mm mit Absaugstutzen inkl. Schmirgel Korn P24	ST
--------	---	----

**Schmirgel für EWS 400, EPG 400, EPG 400 WP**

Z37671	Schmirgel Korn P24, d= 370mm für EWS 400, EPG 400, EPG 400 WP 3Stk/Pack	PAK
--------	---	-----

## Putzglättmaschinen - Putzfräsen - Spezialfilzmaschinen + Zubehör

**Putzglättmaschine EIBENSTOCK EPG 400 WP**

Die Putzglättmaschine EPG 400 WP mit stufenlos dosierbarer Wasserzuführung am Bügelgriff ist eine handliche leistungsstarke Hilfe insbesondere zum Rabottieren und Abfilzen großer Flächen. Somit kann die Wand in einem Arbeitsgang mit nochmaliger Zeitersparnis befeuchtet und bearbeitet werden.

- ein PRCD-Schutzschalter ist als FI-Schutz im Kabel integriert
- durch das robuste Spezialgetriebe ist das Gerät besonders durchzugsstark und langlebig - bei geringen Maschinengewicht können somit Scheiben bis 400 mm Durchmesser eingesetzt werden
- große Werkzeugfläche ermöglicht planebenes und schnelles Arbeiten
- groß dimensionierte Handgriffe für gute Führung, Soft-Bügelgriff - rutschfest, schwingungsdämpfend
- senkrechte Motoranordnung - ausgewogenes Design

Mit weiterem Zubehör steht ein breites Anwendungsspektrum wie Kratzen von Edelputzen, Schleifen von Vollwärmeschutzplatten sowie Glätten, Reinigen und Polieren diverser Oberflächen zur Verfügung.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser: 370 mm
- Leistungsaufnahme: 500 W, Nennspannung: 230 V~
- Nenndrehzahl: 0-60 min<sup>-1</sup>
- Werkzeugaufnahme: Steckverbindung/Klett
- Gewicht ohne Scheibe: 3,8 kg

Im Lieferumfang enthalten: Grundteller, Schwammscheibe, im Koffer.

Z0650L Putzglättmaschine EPG 400 WP 500W 230V kpl. m. Koffer,Grundteller,Schwammscheibe ST

**Putzglättmaschine EIBENSTOCK EPG 400**

Die leichte Putzglättmaschine EPG 400 dient zum Glätten, Rabottieren und schnellen Abfilzen von Innen- und Außenputzen aus Gips und Kalk-Zement und wird auch zum Strukturieren von Edelputzen verwendet.

Technische Daten:

- Scheibendurchmesser Kletthaftteller: 370 mm
- Scheibendurchmesser Schwammscheibe: 400 mm
- Leistungsaufnahme: 500 W, Nennspannung: 230 V~
- Nenndrehzahl: 0-60 min<sup>-1</sup>
- Werkzeugaufnahme: Steckverbindung/Klett
- Gewicht (ohne Scheibe): 3,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: Grundteller, Schwammscheibe, im Koffer.

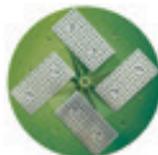
Z06507 Putzglättmaschine EPG 400 500W 230V 50Hz kpl. mit Koffer und Schwammscheibe ST

**Schmirgel für EWS 400, EPG 400, EPG 400 WP**

Z37671 Schmirgel Korn P24, d= 370mm für EWS 400, EPG 400, EPG 400 WP 3Stk/Pack PAK

**Schwammscheibe für Putzglättmaschine EPG 400, EPG 400 WP**

Z37722000 Schwammscheibe 400mm für EPG 400, EPG 400 WP, braun, mit Klett ST

**Kratzscheibe für Putzglättmaschine EPG 400, EPG 400 WP**

Z37724000 Kratzscheibe 370mm für EPG 400, EPG 400 WP ST

**Schwammgummischeibe für Putzglättmaschine EPG 400, EPG 400 WP**

Z37725000 Schwammgummischeibe 385mm für EPG 400, EPG 400 WP, orange ST

**Rabottierscheibe für Putzglättmaschine EPG 400, EPG 400 WP**

Z37726000 Rabottierscheibe 380mm für EPG 400, EPG 400 WP ST

**Schleifscheibe für Putzglättmaschine EPG 400, EPG 400 WP**

Z37727000 Schleifscheibe 370mm für EPG 400, EPG 400 WP, rot ST

**Glättscheibe für Putzglättmaschine EPG 400, EPG 400 WP**

Z37728000 Glättscheibe 380mm für EPG 400, EPG 400 WP ST

**Putzfräse EIBENSTOCK EPF 200-3**

Putz-/Renovierungsfräse für das Abtragen und Entfernen von Putz, Farbe, Tapete, Beschichtung, Fliesenkleber sowie Aufräuen von Untergründen. Hohe Abtragsleistung durch drei drehende Schleifteller und großer Arbeitsbreite. Ausgestattet mit einer digitalen Motorensteuerung (EDMC) und einer Frästiefenbegrenzung (stufenlos einstellbar bis max. 5 mm).

Technische Daten:

- Fräskopfdurchmesser: 3x 100 mm
- Leistungsaufnahme: 1.500 W, Nennspannung: 230 V
- Leerlaufdrehzahl: 3.000 U/min
- Werkzeugaufnahme: d= 22,2 mm
- Gewicht: 5,4 kg

Im Lieferumfang enthalten: Montagewerkzeug, Koffer.

Z0651M000 Putzfräse EPF 200-3, 230V/1500W, OHNE Frässscheiben, inkl. Montagewerkzeug ST

**Frässscheibe-Hartmetall d= 100 mm grob für Putzfräse EPF 200-3**

Für Gipsputze und abrasive, sandende Putze.

Z37131000 Frässscheibe-Hartmetall d=100mm grob für Putzfräse EPF 200-3 ST

**Frässscheibe-PKD schwarz d= 100 mm für Putzfräse EPF 200-3**

Frässscheibe-PKD für mineralische Oberflächen (spitze Segmente). Für Kunstharzputze und harte zementbasierte Putze.

Z37116000 Frässscheibe-PKD schwarz d=100mm für Putzfräse EPF 200-3 ST

**ROKAMAT**  
 easy working
**Spezialfilzmaschine ROKAMAT PFM5**

Zum Bearbeiten von Gipsputz, Lehmputz und Scheibenputz. Die Spezialfilzmaschine ist für das Filzen von Spachtelmasse, Glätten von Betonelementen sowie Flügelglätten von Wandputzen aller Art geeignet.

- perfekt auch für kleine oder enge Räume
- gleichmäßige Struktur durch große Auflagefläche
- stufenlose Drehzahlregulierung, daher optimale Abstimmung auf jede Anwendung

Technische Daten:

- Motorleistung: 230 V / 1.000 W
- Leerlaufdrehzahl: 75 - 340 U/min
- Gewicht: Handteil ca. 3,4 kg

Lieferumfang:

Grundteller mit Klett (Art. Nr. Z480), Schwammscheibe mit Klett grob d= 350 mm (Art. Nr. Z493), 20 m Anschlusskabel, Koffer.

Z32000 Spezialfilzmaschine ROKAMAT PFM5 inkl. Schwammscheibe mit Klett, im Koffer ST

**Spezialfilzmaschine ROKAMAT PFM**

Zum Bearbeiten von Gipsputz, Kalk-Zementputz und Lehmputz. Die Spezialfilzmaschine ist für das Filzen von Putz, Rabottieren sowie Flügelglätten von Wandputzen aller Art geeignet.

- zeichnet sich durch ihr geringes Gewicht und stufenlose Drehzahlregelung aus

Technische Daten:

- Motorleistung: 230 V / 1.000 W
- Leerlaufdrehzahl: 75-340 U/min
- Gewicht: Handteil ca. 1,3 kg, Motor ca. 2,4 kg

Lieferumfang:

Grundteller mit Klett (Art. Nr. Z480), Schwammscheibe mit Klett grob d= 350 mm (Art. Nr. Z493), 20 m Anschlusskabel, Koffer.

Z30000 Spezialfilzmaschine ROKAMAT PFM inkl. Grundteller, Schwammscheibe 350mm im Koffer ST

# Unsere TOP-Lieferanten

CLEAN IS CHANGING

Let's change it for the better

[www.nilfisk.at](http://www.nilfisk.at)

**NILFISK**

## M09 | Reinigungstechnik

Staubsauger



Industriesauger



Hochdruckreiniger – Heißwassererzeuger



Reinigungsgeräte



## Staubsauger

## Rucksackstaubsauger


 ROKAMAT  
easy working
**Rucksackstaubsauger ROKAMAT RVC-L**

Optimal für Arbeiten auf Gerüsten. Für Schleifarbeiten von Gips, Vollwärmeschutz, Beton, Außenputz und Polystyrol. Staubsauger hat eine solide, hochwertige Verarbeitung und eine Zusatzsteckdose am Gerät.

Vorteile: geringes Gewicht, große Filtertüten, kurzer Schlauchweg, daher große Saugleistung, keine störendes Hinterherziehen von Staubsaugergeräten, große Bewegungsfreiheit und keine störanfällige Elektronik. Funktioniert mit allen Rokamat Schleifmaschinen als perfekte Absaugung.

Technische Daten:

- Leistung: 1.100 W / 230 V / 50 bzw. 60 Hz
- Vakuum: 190 mbar
- Luftmenge: max. 60 l/s
- Beutelinhalt: 15 l
- Maße (HxBxT): 630 x 430 x 200 mm
- Gewicht: 7,7 kg

Z100R	Rucksackstaubsauger ROKAMAT RVC-L inkl. 5 Stück Papierfiltertüten	ST
-------	---	----

**Papierfiltertüten ROKAMAT**

Z152	Papierfiltertüten 15l (10er-Pack) für Rucksackstaubsauger ROKAMAT	PAK
------	---	-----

**Stofffiltertüte ROKAMAT**

Z153	Stofffiltertüte mit Reißverschluss 15l für Rucksackstaubsauger ROKAMAT	ST
------	--	----

**Lamellenfilter ROKAMAT**

Z154R	Lamellenfiltereinheit, Filterklasse M, für Rucksackstaubsauger ROKAMAT	ST
-------	--	----

## Nass- + Trockensauger


 metabo
**Nass/Trockensauger METABO ASR 35 M ACP**

Nass/Trockensauger mit gewerblicher Zulassung zum Absaugen am Elektrowerkzeug im Dauereinsatz auf Baustellen und in der Werkstatt. Besonders geeignet zum Absaugen von Beton- und Gesteinsstaub. Gerätesteckdose für ein Elektrowerkzeug, Ein-/Ausschaltautomatik.

AutoCleanPlus: Kosten- und Zeitersparnis durch automatische MPulse- Filterabreinigung im Dauereinsatz. Beim Unterschreiten der optimalen Saugleistung sofortiges Abrütteln der Filter. Abschaltautomatik beim Nasssaugen, Warnsignal bei Unterschreitung des Mindestvolumenstroms, Nachlaufautomatik, Antistatik-Grundausstattung, Aufwicklungsmöglichkeit für das Kabel, Zubehör-Depot und Ablagefläche. Standfest durch extra große Räder und Lenkrollen mit Feststellbremse.

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 1.400 W
- Luftleistung: 4.380 l/min
- Unterdruck: 270 hPa (mbar)
- Staubklasse: M, Filterfläche: 8.600 cm<sup>2</sup>
- Behältervolumen: 35 l
- Saugschlauch-Durchmesser: 35 mm
- Schlauchlänge: 4 m
- Kabellänge: 8 m
- Gewicht: 16 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Antistatik-Saugschlauch (d= 35 mm/Länge 4 m), Anschlussmuffe d= 41 mm/Länge 48 mm, Handgriff-Zwischenstück, 2 Saugrohre aus Kunststoff, 2 Polyester-Filterkassetten (Klasse M), PE-Filterbeutel, Fugendüse, Bodendüse (300 mm breit).

Z602058000	Staubsauger METABO ASR 35 M ACP nass/trocken 220-240V 50/60Hz 1400W	ST
------------	---	----



#### Nass/Trockensauger HIKOKI RP250YDL

Staubsauger der Klasse "L" für trockenes und nasses Arbeiten.

- mit Ein- und Ausschaltautomatik in Kombination mit einem angeschlossenen Elektrowerkzeug (bis max. 2.600 W)
- einfache, manuelle Reinigung des Luftfilters (nass abspülen)
- wenn die Absaugleistung durch hohes Staubaufkommen auf dem Filter sinkt, hält das "Luft-Blow Clean System" den Sauger weiter auf hohe Leistung

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 1.000 W
- Spannung: 230 V, Kabellänge: 7,5 m
- Luftmenge: 3.600 l/min
- max. Unterdruck: 210 mbar/21 kPa
- Behältervolumen: 25 l
- Abmessungen (LxBxH): 392 x 374 x 550 mm
- Gewicht (nur Maschine): 6,6 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Saugschlauch 3,5 m d= 32 mm, Aufhänger, 2 PVC Röhre, Rundbürstendüse, Adapter, PE-Beutel, Vliesfilterbeutel, Rohrhalter, Fugendüse, Bodendüse, Saugdüse.

ZRP250YDLWAZ Staubsauger HIKOKI RP250YDL nass/trocken, 230V/1000W

ST



#### Nass/Trockensauger NILFISK AERO 21-01 PC

Kompakter, leichter und robuster Nass/Trockensauger für Reinigungsanforderungen aus der Industrie, dem Kfz-Gewerbe und aus der Baubranche. Das Filterabreinigungssystem Push&Clean sorgt für eine konstant hohe Saugleistung und sichert so die Produktivität Ihrer Maschine im Einsatz.

20 Liter Sauger mit hoher Saugleistung, robustem Fahrgestell und ergonomisch angebrachtem Transporthandgriff. Auswaschbares PET Filterelement mit einer Filtration von min. 99,9 %, MultiFit Anschlussystem, Werkzeugadapter mit Saugkraftregulierung (-21), Blasfunktion, Zubehör- und Kabelaufnahme, Werkzeugablage.

Technische Daten:

- Leistung: Pmax: 1.250 W, PIEC: 1.000 W
- Netzspannung: 230 V/1 ~/50-60 Hz/16 A, Netzkabel 5 m
- Luftmenge: 3.600 l/min
- Unterdruck: 210 mbar/21 kPa
- Behältervolumen: 20 l
- Arbeitsgeräusch: 64 dB(A)
- Abmessungen (LxBxH): 375 x 385 x 505 mm
- Gewicht: 7,5 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Saugschlauch d= 32 mm x 1,9 m (ArtNr. 107405600), 2 Verlängerungsrohre (d= 36) Kunststoff (ArtNr. 107400032), Bodendüse 300 mm (ArtNr. 107402706), Fugendüse 300 mm (ArtNr. 29541), Universaldüse 115 mm (ArtNr. 14295), 1 Vlies-Filtersack (ArtNr. 302002404), Filterelement PET d= 185 x 140 mm (ArtNr. 302000490).

Z107406600 Staubsauger NILFISK AERO 21-01 PC nass/trocken 230V/1250W

ST



#### Nass/Trockensauger NILFISK ATTIX 30-01

Der ATTIX 30 ist die neue Industriesauger-Lösung für Anwender, die hohe Saugleistung in einem kompakten und flexiblen Sauger suchen. Er ist leise, klein und mobil, aber er bietet die gleiche überzeugende Saugleistung wie die anderen ATTIX-Modelle.

Die kompakte Größe und hohe Leistungskraft des Nass-/Trockensaugers ATTIX 30 ermöglicht dem Benutzer eine hohe Mobilität. Die auswaschbaren PET-Filterelemente helfen, die Betriebskosten zu senken und das Multifit-System ermöglicht die Verwendung des gesamten vielfältigen Zubehörs.

Technische Daten:

- Leistung: Pmax: 1.500 W, PIEC: 1.200 W
- Netzanschluss: 230 V/1~/50-60 Hz, Kabellänge: 7,5 m
- Luftmenge: 3.700 l/min
- Unterdruck: 250 mbar/25 kPa
- Behältervolumen: 30 l
- Arbeitsgeräusch: 59 dB(A)
- Abmessungen (LxBxH): 450 x 380 x 595 mm
- Gewicht: 10 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Universalsaugschlauch d= 32 mm x 3,5 m (Nr. 107409976), Verlängerungsrohre Edelstahl, 2 x 0,5 m (Nr. 107400032), Filterelement d= 185x140 mm (Nr. 302000490), Bodendüse Kunststoff Floor Nozzle D36 W/D-KIT (Nr. 107402706), Fugendüse Kunststoff d= 36 mm x 300 mm (Nr. 6084), Zubehörablage, 1 Stk. Vlies-Filtersack.

Z107413590 Staubsauger NILFISK ATTIX 30-01 nass/trocken 220-240V 50/60Hz EU

ST



#### Nass-/Trockensauger NILFISK ATTIX 30-21 PC

Der ATTIX 30 ist die neue Industriesauger-Lösung für Anwender, die hohe Saugleistung in einem kompakten und flexiblen Sauger suchen. Er ist leise, klein und mobil, aber er bietet die gleiche überzeugende Saugleistung wie die anderen ATTIX-Modelle. Die kompakte Größe und hohe Leistungskraft des Nass-/Trockensaugers ATTIX 30 ermöglicht dem Benutzer eine hohe Mobilität. Die auswaschbaren PET-Filterelemente helfen, die Betriebskosten zu senken und das Multifit-System ermöglicht die Verwendung des gesamten vielfältigen Zubehörs.

##### Merkmale & Ausstattung:

- antistatische Ausführung
- Filterabreinigungssystem Push&Clean
- Softstart
- Drehzahlregulierung
- Einschaltautomatik Elektrowerkzeuge
- Zubehörablage
- Gerätesteckdose

##### Technische Daten:

- Leistung: Pmax: 1.500 W, PIEC: 1.200 W
- Netzanschluss: 230 V/1~/50-60 Hz, Kabellänge: 7,5 m
- Luftmenge: 3.700 l/min
- Unterdruck: 250 mbar/25 kPa
- Behältervolumen: 30 l
- Arbeitsgeräusch: 59 dB(A)
- Abmessungen (LxBxH): 450 x 380 x 595 mm
- Gewicht: 10 kg

##### Im Lieferumfang enthalten:

Universalschlauch d= 32 mm x 3 m (Nr. 302000473), Verlängerungsrohre Edelstahl, 2 x 0,55 m (Nr. 302000529), Werkzeugadapter d= 27 mm/35 mm/38 mm (Nr. 60916), Filterelement d= 185x140 mm (Nr. 302000490), Profi-Bodendüse D36 400 mm (Nr. 302003666), Fugendüse Kunststoff d= 36 mm x 300 mm (Nr. 6084), 1 Stk. Vlies-Filter sack.

Z107407544

Staubsauger NILFISK ATTIX 30-21 PC nass/trocken 230V 50Hz EU

ST



#### Nass-/Trockensauger NILFISK ATTIX 33-2L IC

Der Nass-/Trockensauger ATTIX 33 bietet eine außerordentliche Produktivität dank des automatischen Filterreinigungssystems InfiniClean™. Das InfiniClean™ System ist ein vollautomatisches Filterabreinigungssystem mit minimalstem Saugkraftverlust. Dadurch verringern sich die Stillstandzeiten erheblich, da der Behälter befüllt werden kann ohne den Filter zu warten - selbst bei den anspruchsvollsten Feinstaub-Anwendungen. Der waschbare und langlebige PTFE-Filter reduziert ebenso den Wartungsaufwand und somit die Wartungskosten. Leichte Handhabung und Benutzerfreundlichkeit - vor allem wenn der Nass-/Trockensauger von einem Arbeitsplatz zum anderen transportiert werden muss - sind weitere bemerkenswerte Merkmale der ATTIX 33 Entstauber.

Alle Modelle verfügen über flexible Aufbewahrungsmöglichkeiten für Werkzeuge und Zubehörteile, somit sind alle wichtigen Utensilien stets griffbereit.

##### Merkmale & Ausstattung:

- antistatische Ausführung
- zugelassen für Staubklasse L
- Filterabreinigungssystem InfiniClean
- Hauptfilter PTFE
- Softstart
- Drehzahlregulierung
- Einschaltautomatik Elektrowerkzeuge
- Zubehörablage
- Gerätesteckdose
- Schlauch- und Kabelhalterung

##### Technische Daten:

- Leistung: Pmax: 1.400 W, PIEC: 1.200 W
- Netzanschluss: 230 V/1~/50-60 Hz, Kabellänge: 7,5 m
- Luftmenge: 4.500 l/min
- Unterdruck: 250 mbar/25 kPa
- Behältervolumen: 30 l
- Arbeitsgeräusch: 60 dB(A)
- Abmessungen (LxBxH): 565 x 385 x 520 mm
- Gewicht: 14,5 kg

##### Im Lieferumfang enthalten:

Universalsaugerschlauch d= 32 mm x 3,5 m (Nr. 107409976), Verlängerungsrohre Edelstahl, 2 x 0,55 m (Nr. 107408074), Werkzeugadapter d= 32 mm (Nr. 107409977), Flachfilterelement PTFE M- Klasse A (Nr. 107413540), Bodendüse mit Bürste d= 36 mm x 300 mm (Nr. 302002331), Fugendüse D36X200 (Nr. 29541), 1 Stk. Entsorgungssack.

Z107412103

Staubsauger NILFISK ATTIX 33-2L IC nass/trocken 220-240V 50/60Hz EU

ST



#### Nass/Trockensauger NILFISK ATTIX 44-2L IC

Der ATTIX 44 verfügt über eine bemerkenswerte Produktivität dank seines vollautomatischen Filterabreinigungssystems InfiniClean™. Auch bei anspruchsvollen Feinstaubanwendungen bleibt so der Aufwand für die Filterwartung gering. Einfache Handhabung und Benutzerfreundlichkeit sind die Attribute des ATTIX 44. Die neuen Entstauber der ATTIX 44 Baureihe setzen neue Maßstäbe im Nilfisk Nass-/Trockensauger Portfolio in puncto Funktion und Leistungsfähigkeit. Ein innovatives Filtersystem, optimierte Leistungsdaten und ein robustes Design bieten eine überlegene Lösung für professionelle Kunden, die eine sichere und zuverlässige Maschine benötigen. Die neuen Modelle besitzen deutlich mehr Saugleistung, ein versiegeltes System und eine vollautomatische Filterabreinigung.

Die ideale Lösung - nicht nur für Anwendungen in der Industrie oder im Baugewerbe.

Merkmale & Ausstattung:

- antistatische Ausführung
- zugelassen für Staubklasse L
- Hauptfilter PTFE M-class
- Filterabreinigungssystem InfiniClean
- Softstart
- Drehzahlregulierung
- Einschaltautomatik Elektrowerkzeuge
- Zubehörablage
- Gerätesteckdose
- Schlauch- und Kabelhalterung

Technische Daten:

- Leistung: Pmax: 1.400 W, PIEC: 1.200 W
- Netzanschluss: 230 V/1~/50-60 Hz, Kabellänge: 7,5 m
- Luftmenge: 4.500 l/min
- Unterdruck: 250 mbar/25 kPa
- Behältervolumen: 42 l
- Arbeitsgeräusch: 60 dB(A)
- Abmessungen (LxBxH): 565 x 385 x 605 mm
- Gewicht: 16 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Universalsaugschlauch d= 32 mm x 3,5 m (Nr. 107409976), Verlängerungsrohre 2 x 0,55 m (Nr. 107408074), Werkzeugadapter d= 32 mm (Nr. 107409977), Flachfilterelement PTFE M- Klasse A (Nr. 107413540), Profi-Bodendüse D36 400 mm (Nr. 302003666), Fugendüse D36X200 (Nr. 29541), 1 Stk. Entsorgungssack.

Z107412106      Staubsauger NILFISK ATTIX 44-2L IC nass/trocken 220-240V 50/60Hz EU      ST



#### Nass/Trockensauger NILFISK ATTIX 761-21 XC

Der ATTIX 761 ist ideal für Anwender, die einen hocheffizienten Sauger mit großem Behältervolumen und mit einem robusten Stahlfahwerk benötigen. Dieses Modell vereint hohe Saugleistung mit einem niedrigen Geräuschpegel (SilentPower). Er bietet eine überzeugende Lösung für den professionellen Einsatz bei Nass- und Trockenanwendungen. Multifit- Zubehörsystem für höchste Flexibilität während dem Einsatz. Auswaschbares PET Vlies-Filterelement mit einem Abscheidegrad von mind. 99,9% senkt die Betriebskosten. Durch die XTremeClean™-Filterabreinigung wird der Filter automatisch alle 15 oder 30 Sekunden während der Arbeit abgereinigt, ohne eine Unterbrechung der Leistung. Die Filterelemente der XTremeClean™-Maschinen verwenden ein Nanofaser-Vliesmaterial mit geprägter Struktur. Zusätzlich ist der Sauger mit einer Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik ausgestattet.

Merkmale & Ausstattung:

- Filterabreinigungssystem: XTremeClean™
- Hauptfiltermaterial: PET Nano

Technische Daten

- Leistung: Pmax: 1.500 W, PIEC: 1.200 W
- Netzanschluss: 230 V/1~/50-60 Hz/16 A, Kabellänge: 7,5 m
- Luftmenge: 3.600 l/min
- Unterdruck: 230 mbar/23 kPa
- Behältervolumen: 70 l
- Arbeitsgeräusch: 57 db(A)
- Abmessungen (LxBxH): 605 x 580 x 970 mm
- Gewicht: 27 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Saugschlauch d= 27 mm x-3,5 m antistatisch (Nr. 107406091), Werkzeugadapter (Nr. 107404520), Filterelement PET- Nanofaser d= 275 mm x 187 mm (Nr. 107400562), 5 Stk. Papier-Filtersack, 1 Stk. Entsorgungssack.

Z302001533      Staubsauger NILFISK ATTIX 761-21 XC nass/trocken 230-240V 50/60Hz EU      ST

## Nass- + Trockensauger - Zubehör

metabo

**Vlies-Filtertüte METABO für ASR 35 M ACP, ASR 50 L SC/M SC**

Bessere und leichtere Entfaltung der Vliesbeutel gegenüber Papierfilterbeuteln. Gut geeignet für Anwendungen, bei denen kleine Mengen von Feinstaub entstehen (zB An- und Abschleifen von Farb- und Lackbeschichtungen oder kurze Bohrarbeiten mit geringem Durchmesser). Ideal beim Einsatz von Holzbearbeitungsmaschinen, wie Oberfräsen, Hobelmaschinen, kleinen Exzentrerschleifern und Sandern usw. Verbesserte mechanische Festigkeit. Geeignet für Staubsauger METABO ASR 35 M ACP und ASR 50 L SC/M SC.

Z630359000 Vlies-Filtertüte 45-50 Liter f. METABO ASR 35 M ACP, ASR 50 L SC/M SC 5Stk/Pack PAK

HiKOKI  
HIGH PERFORMANCE POWER TOOLS**Filterpatrone für Staubsauger HIKOKI RP250YDL/RP300YDL**

Weiß, abwaschbare Filterpatrone der Klasse M.

Z4100601 Filterpatrone für Staubsauger HIKOKI RP250YDL/RP300YDL ST

**Vlies-Filtertüte für Staubsauger HIKOKI RP250YDL/RP300YDL**

Vlies-Filtertüte der Klasse M mit einem Volumen von 16,5 Litern.

Z4100602 Vlies-Filtertüte für Staubsauger HIKOKI RP250YDL/RP300YDL 4Stk/Pack PAK

Nilfisk

**Werkstatt-Set NILFISK**

Zubehör-Set bestehend aus:

- Handrohr gebogen, Chrom mit Quicksystem
- gerades Verlängerungsrohr, Chrom mit Quicksystem, 2x 500 mm
- Profi- Bodendüse, Kunststoff, 400 mm
- Fugendüse, Kunststoff, 300 mm

Z107401367 Zubehör-Set d= 36mm 4teilig für Staubsauger NILFISK ATTIX 30-21/50-21 XC GAR

**Werkstatt-Set für Staubsauger NILFISK AERO, ATTIX und MAXXI**

6-teiliges Set mit 36 mm Anschluss.

- 4 m Saugschlauch (Nr. 25537)
- gebogenes Handrohr, VA (Nr. 46691)
- Verlängerungsrohr VA, gerade, 2-teilig (Nr. 15546)
- 360 mm Profi-Bodendüse (Nr. 60356)
- Fugendüse (Nr. 6084)
- Gummischrägohrdüse (Nr. 5067)

Z302000927 Zubehör-Set 6-teilig für Staubsauger NILFISK AERO, ATTIX und MAXXI ST

## Industriesauger

## Industriesauger

**Nass/Trockensauger NILFISK VHS120 CB**

Der Nass-/Trocken-Industriesauger VHS120 CB ist ein kompakter, mobiler Wechselstromsauger mit zwei Bypass-Motoren und einem abnehmbaren 37-Liter-Behälter, der auch dann Höchstleistungen und hohes Fassungsvermögen bietet, wenn nur wenig Platz zur Verfügung steht.

- der manuelle Filterabrittler ermöglicht das schnelle Abreinigen des Hauptfilters, um die hohe Saugleistung beizubehalten.
- mit Hilfe der Unterdruckanzeige am Motorkopf kann das Betriebsverhalten leicht überwacht werden

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 2.000 W
- Spannung/Frequenz: 230 V/50 Hz
- Luftförderung ohne Schlauch: 330 m<sup>3</sup>/h
- Unterdruck: 21 kPa
- Behältervolumen: 37 l
- Hauptfiltertyp: Klasse L, Polyesterfilter
- Hauptfilterfläche: 16.000 cm<sup>2</sup>
- Einlass: 50 mm
- Abmessungen (LxBxH): 560 x 570 x 1.015 mm
- Gewicht: 38 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Industrie-Set bestehend aus: verzinktes Reduktionsstück d= 50/40, 5 m Polyurethanschlauch mit Muffen, verchromter Handgriff, Bodendüse auf Rädern für Staub und Flüssigkeiten (Breite 400 mm), Gummikegel, Rundbürste mit Nylonborsten (80 mm), verzinkte Flachdüse (Länge 500 mm), verzinktes Anschlussstück.

Z4012300068      Staubsauger NILFISK VHS120 CB nass/trocken 230V/2000W inkl. Industrie-Set      ST

**Nass/Trockensauger NILFISK VHS120 MC CB**

Der Nass-/Trocken-Industriesauger VHS120 MC CB ist der ideale Wechselstromsauger, wenn hohe Leistung bei kompakten Maßen benötigt wird, um gesundheitsgefährdende Stoffe aller Art aufzunehmen. Ist ein leistungsfähiger Industriesauger, der auch für die Aufnahme von gesundheitsgefährlichen Stoffen geeignet ist.

Die Geräte der Staubklassen M sind mit einem Sternfilter der Klasse M mit verleimten Nahtstellen ausgerüstet, um den höchsten Abscheidegrad zu erreichen, sowie mit dem Longopac® -System, das das einfache und sichere Entleeren des aufgenommenen Materials ermöglicht.

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 2.000 W
- Spannung/Frequenz: 230 V/50 Hz
- Luftförderung ohne Schlauch: 330 m<sup>3</sup>/h
- Unterdruck: 21 kPa
- Behältervolumen: 25 (Longopac® Kapazität)
- Hauptfiltertyp: Klasse M, Polyesterfilter
- Hauptfilterfläche: 16.000 cm<sup>2</sup>
- Schutzklasse: 44 IP
- Einlass: 50 mm
- Abmessungen (LxBxH): 630 x 628 x 1.300 mm
- Gewicht: 51 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Antistatik-Set bestehend aus: verchromtes Reduktionsstück, 5 m flexibler leitfähiger Schlauch, 2 leitfähige Hülsen, verchromter Handgriff, Anti-Statik-Bodendüse auf Rädern für Staub und Flüssigkeiten (Breite 400 mm), verzinkte, gebogene Fassung, Antistatische Flachbürste, leitfähiger Kegel.

Z4012300069      Staubsauger NILFISK VHS120 MC CB nass/trocken 230V/2000W  
inkl. Antistatik-Set      ST



### Staubsauger SCHWAMBORN STS 260

Robuster Staubsauger, geeignet für Bau-, Beton-, Schleif- und Gipsstaub. Für den Einsatz bei der Bearbeitung von Fußböden mit Schleifmaschinen DSM 250, 400, 450, 530 u. Betonfräsen BEF 201, 204.

- serienmäßig mit Vorfilter und HEPA-Filter
- Filterreinigung über Luftimpulsverfahren
- 3- Stufen Staubfilterung: 1. Stufe für den groben Staub,
  2. Stufe mit 99,9 % über ein Polyester Vorfilter,
  3. Stufe über 2 x HEPA-Filter mit 99,995 %
- der Staub wird in einem transparenten und leicht transportierbaren Kunststoff sack (Dustbag) gesammelt
- mit Klicksystem zur Saugschlauchbefestigung
- große abriebfeste Transporträder, Halterung für die Saugdüse
- zertifiziert nach Staubklasse H

Technische Daten:

- Aufnahmeleistung: 2,2 kW
- Spannung: 230 V, Frequenz: 50/60 Hz
- Unterdruck: 23 kPa
- Saugleistung: 340 m³/h
- Geräuschpegel: 78 dB(A)
- Saugschlauch: Länge 5 / 10 m
- Anschluss: d= 50 mm
- antistatisch
- Filterreinigung: manuell
- Filterklasse: HEPA 14
- Abmessung (LxBxH): 73 x 48x 138 cm
- Arbeitsgewicht: 55 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Handrohr mit Bodendüse und Gummileiste, Bürstenleiste, Longbag und Kabelbinder.

Z617001	Staubsauger STS 260, trocken, 230V/2200W, f. DSM 250/400/450/530 u. BEF 201, 204	ST
---------	--	----

### Industriesauger - Zubehör



#### Universal-Reinigungsset NILFISK

Das Universal-Reinigungsset eignet sich für leichte Anwendungen. Dank seiner großen Anzahl an Teilen (Saugrohr, Bodendüse mit Rollen, Gummischrägrohrdüse, Fugendüse etc.) ist es sehr vielseitig einsetzbar.

Verfügbar in 2 Größen: 40 mm und 50 mm Durchmesser.

Zubehör-Set universal bestehend aus:

Reduzierstück verzinkt d= 50/40 mm, 3 m Flexi-Schlauch mit Muffen, Saugrohr verchromt, Bodendüsen mit Rollen für Staub und Flüssigkeiten (Breite 400 mm), Gummischrägrohrdüse, Rundbürste mit Nylon Borsten (80 mm), Fugendüse verzinkt, flach (Länge 500 mm), Schlauchverbinder, verzinkt.

ZZ724145	Zubehör-Set universal d= 40mm für NILFISK Staubsauger	GAR
ZZ724146	Zubehör-Set universal d= 50mm für NILFISK Staubsauger	GAR

## Hochdruckreiniger - Heißwassererzeuger

## Hochdruckreiniger

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger NILFISK MC 2C-150/650 XT EU**

Für den gelegentlichen Einsatz und kleinere Reinigungsaufgaben. Exzellente Reinigungsleistung, professionelle Sprüheinrichtung, optimale Aufbewahrungsmöglichkeiten und gutes Handling zeichnen diese Hochdruckreiniger aus.

Ausstattungsmerkmale:

Automatic Start/Stop, drehbarer Kabelhaken, Schlauchtrommel mit Schlauchführung, hochwertiger Zylinderkopf, Taumelscheibenpumpe mit 2.800 U/min, stahlarmierter Hochdruckschlauch, leistungsstarker Schaumprüher, Wassermengenregulierung, Ergo Zubehörkonzept.

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 3,3 kW
- Druck: 150 bar/15 MPa
- Reinigungswirkung: 2,9 Impact
- Wasserleistung: Qmax 650 l/h, QIEC 570 l/h, max. Zulauftemperatur: 60 °C
- Reinigungsmittelkanister: 2,5 l
- elektrischer Anschlusswert: 230 V/1~/50 Hz/14,5 A, Netzkabel: 5 m
- Abmessungen (LxBxH): 395 x 390 x 985 mm, Gewicht: 29,825 kg

Im Lieferumfang enthalten:

HD-Schlauch DN6 x 15 m (Nr. 101406176), Ergo 2000 Pistole (Nr. 106403122), Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse 0340 (Nr. 106408250).

Z128471359 Hochdruckreiniger NILFISK MC 2C-150/650 XT EU Kaltwasser ST

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger NILFISK MC 4M-180/740 XT**

Der MC 4M Kaltwasser Hochdruckreiniger ist kompakt und einfach zu bedienen. Zugleich bietet er kraftvolle Leistung und einen neuen Reinigungsmittel-Schaumprüher, der effektiv Schmiermittel, Fette und hartnäckigen Schmutz bekämpft.

- Aluminium-Tragegriff, Messingzylinderkopf, druckgesteuertes Regelsystem
- hohe Benutzerfreundlichkeit und optimale Aufbewahrungsmöglichkeit von Pistole, Schlauch und Netzkabel am Gerät

- einfache Wartung durch hohe Servicefreundlichkeit, Ölstandanzeige außen
- große, breite Räder und gute Bodenfreiheit, 3 Keramikkolben, Automatik Start/Stop
- Pistolenhalterung, drehbarer Kabelhaken, Reinigungsmittelkanister 2,5 l, Schlauchtrommel

Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 4,0 kW
- Druck: 180 bar/18 MPa
- Reinigungswirkung: 4,0 Impact
- Wasserleistung: 740 l/h qmax, 660 l/h qiec, max. Zulauftemperatur: 60 °C
- Pumpendrehzahl: 1.450 U/min
- elektrischer Anschlusswert: 400 V/3 ph/50 Hz/7,7 A, Netzkabel: 5,0 m
- Ansaughöhe trocken: 0,5 m
- Abmessungen: 382 x 382 x 1.017 mm, Gewicht: 41 kg

Im Lieferumfang enthalten:

15 m HD-Schlauch (DN6) (Nr. 107142542), ERGO 2000 Pistole (Nr. 106403122), Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düse (Nr. 106408252).

Z107146410 Hochdruckreiniger NILFISK MC 4M-180/740 XT 400V Kaltwasser ST

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger NILFISK MC 5M-200/1050 XT 400/3/50 EU**

Robuster, vielseitiger Kaltwasser-Hochdruckreiniger der Mittelklasse für die Landwirtschaft, Industrie, Baugewerbe und Automotive. Mit überarbeiteter NA-Taumelscheibenpumpe, Motor Pumpendrehzahl von 1.450 U/min, Messingzylinderkopf, einklappbarer Transportgriff für platzsparende Lagerung. Große Räder für maximale Mobilität, Wärmeschutz am Motor gegen elektrische Ausfälle, Niederdruck Reinigungsmittel- System, druckaktiviertes System. Selbstansaugung möglich.

Drei Keramikkolben: Garant für lange Lebensdauer und große Zuverlässigkeit. Automatik Start/Stop spart Energie. Zusätzlicher Schlauch und Strahlrohr mit rotierender Düse für max. Reinigungsleistung. Reinigungsmittelkanister: 2x 2,5 Liter direkt am Gerät mit Dosiersystem.

Vorderrad mit Bremse: gewährleistet hohe Wendigkeit.

Schlauchtrommel für einfache und saubere Aufbewahrung des HD-Schlauchs.

Technische Daten:

- Druck: 200 bar/20 MPa
- Reinigungswirkung: 5,6 Impact
- Wasserleistung: Qmax 1.050 l/h, QIEC 960 l/h, max. Wasserzulauftemperatur: 60 °C
- Pumpendrehzahl: 1.450 U/min
- elektr. Anschlusswert: 6,1 kW, 400 V/3~/50 Hz/11,4 A, Netzkabel: 5 m
- Düsengröße: 0500
- Abmessungen (LxBxH): 890 x 570 x 1.020 mm, Gewicht: 78 kg

Im Lieferumfang enthalten:

HD-Schlauch DN8 x 15 m (Nr. 301001100), Ergo 2000 Pistole (Nr. 106403122), ERGO Schnellkupplungssystem (Nr. 101119496), Wasserzulauf-Kupplungssystem (Nr. 61369), Schlauchtrommel (Nr. 106403143), Tornado Plus Strahlrohr ohne HD-Düse (Nr. 106403010), Turbohammer Plus Strahlrohr mit HD-Düse (Nr. 106403002), Tornado Plus Düse (Nr. 101119741).

Z107146716 Hochdruckreiniger NILFISK MC 5M-200/1050 XT 400/3/50 EU Kaltwasser ST

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET Benzin mg**

Klein, effizient und unabhängig: die kompakte mg-Klasse von DYNAJET mit leistungsstarkem Benzinmotor. Die mg-Klasse zeichnet sich mit bis zu 500 bar Arbeitsdruck insbesondere durch ihr geringes Gewicht, die kleinen Abmessungen und die einfachen Verlade- u. Transportmöglichkeiten aus. Serienzubehör: 10 m Hochdruckschlauch für Heiß-/Kaltwasser, Hochdruckpistole mit Strahlrohr (ca. 800 mm), Düsenträger u. 15 ° Flachstrahldüse.

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET 350mg**

Technische Daten:

- Arbeitsdruck: bis 350 bar
- Fördermenge: bis 21 l/min
- Motor: Benzinmotor, 16,4 kW
- Gewindeanschluss: Eingang: GEKA, Ausgang: M22 x 1,5 AG
- Gewicht: 130 kg

Z1486005W Hochdruckreiniger DYNAJET 350mg, 14kW, Kaltwasser

ST

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET 500mg HELI**

Technische Daten:

- Arbeitsdruck: bis 500 bar
- Fördermenge: bis 15 l/min
- Motor: Benzinmotor, 16,4 kW
- Gewindeanschluss: Eingang: GEKA, Ausgang: M24 x 1,5 AG
- Gewicht: 153 kg

Z1486050W Hochdruckreiniger DYNAJET 500mg HELI, 14kW, Kaltwasser

ST

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET Elektro me**

Willkommen in der innovativen und kompakten me-Klasse! Der DYNAJET 350me und 500me mit bis zu 500 bar Arbeitsdruck überzeugen neben ihrer Leistungsstärke vor allem durch kompakte Maße und hohe Mobilität. Damit zählen diese vielseitig einsetzbaren Hochdruckreiniger zu den Allroundern in unserem Angebot.

Serienzubehör: 10 m Hochdruckschlauch f. Heiß-/Kaltwasser, Hochdruckpistole mit Strahlrohr (ca. 800 mm), Düsenträger u. 15 ° Flachstrahldüse.

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET 350me**

Technische Daten:

- Arbeitsdruck: bis 350 bar
- Fördermenge: bis 21 l/min
- Motor: Elektromotor, 15 kW, Anschlusswert: 400 V / 50 Hz, 32 A
- Gewindeanschluss: Eingang: GEKA, Ausgang: M22 x 1,5 AG
- Gewicht: 147 kg

Z1488003W Hochdruckreiniger DYNAJET 350me, 400V, Kaltwasser

ST

**Kaltwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET 500me HELI**

Technische Daten:

- Arbeitsdruck: bis 500 bar
- Fördermenge: bis 15 l/min
- Motor: Elektromotor, 15 kW, Anschlusswert: 400 V / 50 Hz, 32 A
- Gewindeanschluss: Eingang: GEKA, Ausgang: M24 x 1,5 AG
- Gewicht: 147 kg

Z1509018W Hochdruckreiniger DYNAJET 500me HELI, 400V, Kaltwasser

ST

## Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET 350th

Der mobile und universell einsetzbare Kalt- und Heißwasser-Hochdruckreiniger DYNAJET 350th mit bis zu 350 bar Arbeitsdruck zeichnet sich neben seiner Benutzerfreundlichkeit insbesondere durch sein geringes Gewicht, seine kompakten Maße sowie sein hohes Leistungs- und Sicherheitsniveau aus. Rahmen in Tauchlackiertechnik für hohen Korrosionsschutz und höchste Oberflächenqualität, auswaschbarer Wasserfiltereinsatz aus Edelstahl für maximale Lebensdauer der Pumpe, Wassertank-Niveau-Überwachung zum Schutz vor Trockenlauf der Hochdruckpumpe, Einfachfrostschutz-System für dauerhafte Einsatzbereitschaft auch im Winter.



### Technische Daten:

- Druck: 350 bar
- max. Fördermenge: bis 16 l/min
- max. Wassertemperatur: 95 °C, Heizleistung: max. 115 kW
- Volumen Wassertank: 300 l
- Pumpendrehzahl: max. 1.090 U/min
- Motortyp: Dieselmotor, KUBOTA 3-Zylinder (wassergekühlt), 13 kW, Drehzahl: max. 3.000 U/min
- Kraftübertragung von Motor zur Pumpe: Riemen
- Kraftstoffverbrauch (Durchschnitt): 3,9 l/h, Kraftstofftank: ca. 70 l
- Gewindeanschluss: Eingang: GEKA, Ausgang: M22 x 1,5 IG
- Abmessungen (LxBxH): 291 x 172 x 177 cm, Gewicht: 760 kg

### Im Lieferumfang enthalten:

Kranöse, Handgassteuerung, 12 V- Energieversorgungsdose im Schaltschrank, Betriebsstundenzähler, 25 m Zulaufschlauch und 50 m Hochdruckschlauch (NW 8) auf Schlauchtrommel montiert, 300 l Wassertank mit Wasserstandsanzeige und -überwachung, Heißwassersystem, Druckregelautomatik mit Schlauchentlastung, Sicherheitsventil, Betriebsanleitung.

Z1480041 Hochdruckreiniger DYNAJET 350th HELI, 13kW, Heiß-u. Kaltwasser ST

## Heißwasserzeuger



### Heißwassererzeuger DYNAJET DYNABOX

DYNAJETten mit System: das leistungsfähige Heißwasser-Aggregat DYNABOX mit bis zu 350 bzw. 500 bar Arbeitsdruck ist die ideale Ergänzung für alle DYNAJET-Trolleys. Einfach auf der Hochdruckseite zwischen Hochdruckreiniger und Reinigungswerkzeug schalten und schon erzielen Sie mit bis zu max. 95 °C heißem Hochdruckwasser Ergebnisse, die mit herkömmlichen Kaltwasser nicht zu erreichen sind. Die DYNABOX zeichnet sich auch durch ihr geringes Gewicht, die kleinen Abmessungen u. die einfachen Verlade- u. Transportmöglichkeiten aus. Serien-Zubehör: ca. 2 m Hochdruckschlauch 5/16 " (DN8), ca. 3 m Anschlusskabel, Stecker für 230 V oder 12 V (je nach Ausführung).



#### Heißwassererzeuger DYNAJET DYNABOX 350

##### Technische Daten:

- Arbeitsdruck: bis 350 bar
- Motor: 67 kW Ölbrenner mit 220 V Steuerspannung
- Gewindeanschluss: Eingang: GEKA, Ausgang: M22 x 1,5 AG
- Gewicht: 129 kg

Z1492002W Heißwassererzeuger DYNAJET DYNABOX 350 1x230V 50Hz ST



#### Heißwassererzeuger DYNAJET DYNABOX 500

##### Technische Daten:

- Arbeitsdruck: bis 500 bar
- Motor: 67 kW Ölbrenner mit 12 V DC Steuerspannung
- Gewindeanschluss: Eingang: GEKA, Ausgang: M24 x 1,5 AG
- Gewicht: 140 kg

Z1521022W Heißwassererzeuger DYNAJET DYNABOX 500 230V 50Hz ST

## Hochdruckreiniger - Zubehör

**Rotationsdüsen-Kit für DYNAJET 350me/mg/md**

Set bestehend aus:

- Gegennippel M22 x 1,5 AG - 1/4 " IG 500 bar
- Düsenrohr 500 bar, 350 mm, G 1/4 ", Rot.Düse F 050 350
- Rohrgewindedichtung hochfest rot 50 g-Tube
- Verschlusskappe M22 x 1,5 IG.

Vormontiert und direkt einsatzbereit. Technische Daten:

- Druckklasse: 350 bar
- Druck max.: 350 bar
- max. Temperatur: 150 °C

Z459342W Rotationsdüsen-Kit für DYNAJET 350me/mg/md

ST

**Rotationsdüsen-Kit für DYNAJET 500me/mg/md**

Set bestehend aus:

- Düsenrohr 600 bar, 300 mm, G 1/4 ", Rot.Düse F 030 500
- Rohrgewindedichtung hochfest rot 50 g-Tube.

Vormontiert und direkt einsatzbereit. Technische Daten:

- Druckklasse: 500 bar
- Druck max.: 500 bar
- max. Temperatur: 150 °C
- Verbindungstyp (Eingang): M24 x 1,5 AG

Z459345W Rotationsdüsen-Kit für DYNAJET 500me/mg/md

ST

**Abrasivestrahler-Kit WSS500 für DYNAJET 350me/mg/md**

Ringförmige Anordnung der Hochdruckdüsen mit zentraler Strahlmittelzuführung im Sandstrahlkopf für optimale Ergebnisse. Geeignet für Strahlmittel mit einer Korngröße von 0,2 - 1,4 mm bei bis zu 95 °C.

Set bestehend aus:

- Strahlkopf inkl. Düsensatz Form O
- Saugschlauch
- Saugrohr
- Strahlrohr mit Kupplung M22 x 1,5 AG

Z548066W Abrasivestrahler-Kit WSS500 für DYNAJET 350me/mg/md

ST

**Abrasivestrahler-Kit WSS500 für DYNAJET 500me/mg/md**

Ringförmige Anordnung der Hochdruckdüsen mit zentraler Strahlmittelzuführung im Sandstrahlkopf für optimale Ergebnisse. Geeignet für Strahlmittel mit einer Korngröße von 0,2 - 1,4 mm bei bis zu 95 °C.

Set bestehend aus:

- Strahlkopf inkl. Düsensatz Form O
- Saugschlauch
- Saugrohr
- Strahlrohr mit Kupplung M24 x 1,5 AG

Z548070W Abrasivestrahler-Kit WSS500 für DYNAJET 500me/mg/md

ST

**HD-Wasserschlauch 400 bar DYNAJET**

Für Heißwassersysteme geeignet.

- Druckklasse: 150 bar, 280 bar, 350 bar
- Druck max.: 400 bar
- max. Temperatur: 150 °C
- Innendurchmesser: 8 mm
- Verbindungstyp (Eingang/Ausgang): M22 x 1,5 IG

Z440607W HD-W.Schlauch 400bar DN 8 10m M22x1,5 DYNAJET

ST

Z440606W HD-W.Schlauch 400bar DN 8 25m M22x1,5 DYNAJET

ST

**HD-Wasserschlauch 500 bar DYNAJET**

Für Heißwassersysteme geeignet.

- Druckklasse: 500 bar
- Druck max.: 500 bar
- max. Temperatur: 120 °C
- Innendurchmesser: 10 mm
- Verbindungstyp (Eingang/Ausgang): M24 x 1,5 IG

Z503955W HD-W.Schlauch 500bar DN10 25m 2x M24 DYNAJET

ST

**Schlauchverbinder M22x1,5AG 500 bar DYNAJET**

Als Doppelnippel zur Kupplung von zwei HD-Schläuchen, für Heißwassersysteme geeignet.

- Druckklasse: 150 bar, 280 bar, 350 bar
- Druck max.: 500 bar
- max. Temperatur: 150 °C

Z427518W Schlauchverbinder M22x1,5AG 500bar für DYNAJET 350

ST

## Reinigungsgeräte

## Pflasterreinigungsgeräte

**Pflasterreinigungsgerät EASYCLEAN EC-60 PROBST**

Hocheffizienter, vom Stromnetz unabhängiger Hochdruckreiniger mit Spritzschutz zur schnellen und gleichmäßigen Reinigung von Betonpflaster-, Platten- und Natursteinbelägen. Keinerlei Verschmutzung im angrenzenden Arbeitsbereich, wie sonst beim Einsatz von herkömmlichen Hochdruckreinigern üblich. Somit entfällt Notwendigkeit der Schutzbekleidung für den Bediener sowie aufwendige Reinigung von angrenzenden Wänden, Fenstern und dergleichen. Selbst Einsatz in Fußgängerzonen während des Geschäftsbetriebes möglich! Zwei mit hoher Geschwindigkeit dicht über der Oberfläche rotierende, speziell ausgebildete Sprühdüsen reinigen unter der Schutzhaube nicht nur die Oberfläche "porentief" und gleichmäßig, sondern spülen auch die üblicherweise mit Sedimenten bzw. Moos verunreinigten Fugen zu einer geringen Tiefe aus. Die so gereinigten Fugen sind anschließend nicht nur sauber, sondern auch wieder wasserdurchlässiger. (Bei befahrenen Belägen wird ein Nachsand der Fugen empfohlen.) Vorteil: Farbe und Struktur hochwertiger Beläge erscheinen wieder frisch und sauber wie am 1. Tag! Bis zu 5-fach höhere Flächenleistung gegenüber Bearbeitung mit einfacher Sprühlanze.

- unabhängig vom Stromnetz, Antrieb der kraftvollen Hochdruckpumpe (max. 150 bar) über leistungsstarken 4 kW (5,5 PS) Honda Benzinmotor, lediglich Wasseranschluss (Bajonettverschluss) wird benötigt
- einfaches, leichtes Schieben des Gerätes durch vier große Räder unter der Spritzschutzhaube
- über eine zusätzliche, zuschaltbare Düse wird der Schmutz zur Seite gespült
- zweiteiliger Handgriff, für schnellen und einfachen Transport zusammenklappbar, dient gleichzeitig als Tragegriff
- im Handgriff integrierter Absperrhahn zur Unterbrechung der Wasserzufuhr
- kompakte Transportabmessungen (LxBxH) 800 x 600 x 500 mm, passt in nahezu jeden Kofferraum
- Spritzschutzhaube aus rostfreiem Edelstahl
- serienmäßig inklusive Wasserschlauchadapter WSA-Gardena (Adapter, um ein Gardena Kupplungsstück mit der am EC-60 angebrachten Bajonettkupplung zu verbinden)

Technische Daten:

- Arbeitsbreite: 600 mm
- Antrieb: Honda GX 160 T 4 kW
- Gewicht: 53,0 kg

Z51700004 Pflasterreinigungsgerät EASYCLEAN EC-60 PROBST

ST

**Sprühlanze SL 8 und Chemical Kit CK für EASYCLEAN EC-60 PROBST**

Sprühlanze SL 8: komplette Sprühlanze, Bedüsung abgestimmt auf Hochdruckpumpe, Sprühlanzenkopf mit integrierter Umschaltmöglichkeit Hochdruck/Niederdruck, inklusive Hochdruckschlauch 8 m lang.

Chemical Kit CK: Die Hochdruckpumpe ist mit einer Dosiereinrichtung für chemische Zusätze ausgestattet. Mit dem CK können diese Zusätze aus Behältern angesaugt und zudosiert werden.

Z26110032 Sprühlanze SL 8 und Chemical Kit CK für EASYCLEAN EC-60 PROBST

ST

**Sandstrahl Kit SSK für EASYCLEAN EC-60 PROBST**

Zur Entfernung von hartnäckigster Verschmutzung bis hin zur Entrostung und dergleichen kann dem Sprühwasser durch diese Einrichtung Strahlsand zudosiert werden. Strahlsand nicht im Kit enthalten.

Z26110033 Sandstrahl Kit SSK (0,1-0,5mm Körnung Quarzsand) für EASYCLEAN EC-60 PROBST

ST

**Dreckfräse DF für EASYCLEAN EC-60 PROBST**

Sprühlanzenkopf mit integrierter Dreckfräse zum Entfernen von starker Verschmutzung. Kann in Sekundenschnelle an die SL 8 angebaut werden.

Z26110026 Dreckfräse DF für EASYCLEAN EC-60 PROBST

ST

**Handkehrmaschine NILFISK SW200**

Die Handkehrmaschine SW200 bietet sowohl im Außenbereich als auch auf Innenböden eine beeindruckende Leistung. Im Vergleich zu einem normalen Besen entfernt sie Staub, Schmutz, Sand, Nägel, Schrauben, Zigarettenkippen usw. bis zu 6 Mal schneller und sammelt den Schmutz zugleich im Behälter. Einfach zu steuern: große Räder, die keine Spuren hinterlassen, erleichtern dem Benutzer das Schieben und Steuern. Der eingebaute Filter sorgt für minimale Staubbelastung. Solider korrosionsgeschützter Rahmen. Praktisch wartungsfrei: einfache mechanische Konstruktion mit Zahnrad- und Riemenantrieb. Kein Motor und keine Batterie.

Technische Daten:

- Antriebsart: manuell
- Flächenleistung theor./prakt.: 1.920 / 960 m<sup>2</sup>/h, Flächenleistung mit Seitenbesen: 2.800 / 1.400 m<sup>2</sup>/h
- Arbeitsbreite mit rechtem Seitenbesen: 700 mm
- Kehrgutbehälter: 38 l
- Abmessungen (LxBxH): 1470 x 850 x 1120 mm
- Gewicht: 19,5 kg

Im Lieferumfang enthalten: Seitenbesen (Nr. VP11406), Kehrwalze (Nr. VP11211), Filter (Nr. VP11902).

Z50000493 Handkehrmaschine NILFISK SW200 Arbeitsbreite 700mm

ST

# Unsere TOP-Lieferanten



## SPRITZGERÄTE VON GRACO

Bewährte Qualität.  
Führende Technologie.



[www.graco.com](http://www.graco.com)

## M10 Airless-Spritztechnik

Airless-Spritzgeräte



Spritzgeräte Zubehör



## Airless-Spritzgeräte

## Akku-Airless-Spritzgeräte

**Airless-Akku-Handspritzgerät ULTRAMAX HH**

Akkubetriebenes Airless-Handspritzgerät ohne Kabel, geeignet für Lacke und Lasuren auf Lösemittel- und Wasserbasis. Für alle RAC X Düsen bis 0,016 ". Neue Triax II-Dreifachkolbenpumpe mit verbesserten Kolbenpackungen- und Hartmetallhülsen. Die Ultra Airless- Handspritzgeräte wurden speziell für kleinere Projekte im Innen- und Außenbereich sowie für Spezialprojekte entwickelt. Das perfekte Airless- Finish, die ultimative Tragbarkeit bei der Arbeit und die Betriebsbereitschaft in Sekundenschnelle sind deren klaren Vorteile. Maler und Lackierer können kleinere Aufträge durchführen, ohne ihre großen Airless-Spritzgeräte in Betrieb nehmen zu müssen. Möglichkeit zum Arbeiten über Kopf durch FlexLine-Bechereinlagen.

Technische Daten:

- 18 V
- max. Arbeitsdruck: 138 bar
- max. Düsengröße: 0,016 ", Spritzen von wasser- und lösemittelhaltigen Lacken

Im Lieferumfang enthalten:

1 x RAC X FF LP 410-Düse, 1 x RAC X FF LP 514-Düse, 2 x 18 V-Lithium-Ionen Akkus, 1 x 18 V-Lithium-Ionen- Ladegerät, 4x 1 Liter FlexLine-Bechereinlagen, strapazierfähige Aufbewahrungstasche, Triax II Pumpe (im Gerät), Trichter mit integriertem Sieb zur leichteren Becherbefüllung, Schmiermittel-Stift zur Pflege der Deckeldichtung des Bechers, laminierte Bedienungsanleitung.

Z17P2580 =81= Airless-Akku-Handspritzgerät ULTRAMAX HH inkl. 2 Li-Ion Akkus, 2 Düsen, Tasche ST

## Airless-Spritzgeräte 230 V

**Airless-Spritzgerät ULTRA MAX II 695 Standard 230 V**

Mit seinem bürstenlosen 2-PS-Gleichstrommotor MaxPower ist das ULTRA MAX II 695 die perfekte, leistungsstarke Lösung für das Airless-Spritzen von Farben. Mit robuster, zuverlässiger Endurance Pumpe für maximale Leistung. SmartControl 4.0 mit ProGuard für ein optimales Finish.

FastFlush 2 für schnelle Reinigung bei halbiertem Wasserverbrauch. Pumpenschutzsystem WatchDog – schützt die Pumpe vor Schäden, wenn Farbe oder Texturlack ausläuft oder der Schlauch beschädigt wird. Easy-Out Pumpenfilter, Advantage Drive System, Hochleistungs-Ansaugventil, widerstandsfähiges Fahrgestell aus verchromtem Stahl, TiltBack Fuß. Bluelink-Management-App: Verfolgen jedes Spritzgeräts, Feststellen des Auftragsfortschritts, Maximieren der Betriebszeit. Zuverlässigkeit im Alltag für neue Wohnanlagen- und Renovierungsaufträge.

Technische Daten:

- 230 V, Motorleistung: 1,3 kW
- max. Arbeitsdruck: 227 bar
- max. Fördermenge: 3,6 l/min
- max. Düsengröße: 1 Spritzpistole: 0,031 ", 2 Spritzpistolen 0,023 "
- ölgefülltes Manometer, Kolbenstange: Chromex, Laufbuchse: Hard Chrome, Steinfänger: Standard,
- Gewicht: 43 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Spritzpistole CONTRACTOR PC (17Y043), Düsen LP517 + LP621, Düsenhalter RAC X (246215), Pistolenfilter Easy-Out 60 (287032), Schlauch BlueMax II 1/4 " x 15 m (240794), Werkzeug.

Z17E632 Airless-Spritzgerät ULTRA MAX II 695 Standard 230V m. Pistole, Schlauch, Düsen ST

**Airless-Spritzgerät ULTRA MAX II 695 PROCONTRACTOR 230 V**

Mit seinem bürstenlosen 2-PS-Gleichstrommotor MaxPower ist das ULTRA MAX II 695 die perfekte, leistungsstarke Lösung für das Airless-Spritzen von Farben. Mit robuster, zuverlässiger Endurance Pumpe für maximale Leistung. SmartControl 4.0 mit ProGuard für ein optimales Finish. FastFlush 2 für schnelle Reinigung bei halbiertem Wasserverbrauch. Pumpenschutzsystem WatchDog – schützt die Pumpe vor Schäden, wenn Farbe oder Texturlack ausläuft oder der Schlauch beschädigt wird.

Easy-Out Pumpenfilter, Advantage Drive System, Hochleistungs-Ansaugventil, widerstandsfähiges Fahrgestell aus verchromtem Stahl, TiltBack Fuß. Bluelink-Management-App: Verfolgen jedes Spritzgeräts, Feststellen des Auftragsfortschritts, Maximieren der Betriebszeit.

Für größere Wohnanlagen- und gewerbliche Aufträge. Helle LED-Anzeige mit Druckanzeige, Zähler pro Job/insgesamt/Volumen und Selbstdiagnose. Pumpenentnahmesystem ProConnect 2, Schnellaufroller QuickReel.

Technische Daten:

- 230 V, Motorleistung: 1,3 kW
- max. Arbeitsdruck: 227 bar
- max. Fördermenge: 3,6 l/min
- max. Düsengröße: 1 Spritzpistole: 0,031 ", 2 Spritzpistolen 0,023 "
- Kolbenstange: MaxLife, Laufbuchse: MaxLife, Steinfänger: CrushProof, Pumpe: Endurance Vortex
- Gewicht: 43 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Spritzpistole CONTRACTOR PC(17Y043), Düsen LP517 + LP621, Düsenhalter RAC X (246215), Pistolenfilter Easy-Out 60 (287032), Schlauch BlueMax II 1/4 " x 15 m (240794), Werkzeug.

Z17E635 Airless-Spritzgerät ULTRA MAX II 695 PROCONTRACTOR 230V m.Pistole,Schlauch, Düsen ST

**Airless-Spritzgerät MARK VII HD Standard 230 V**

Erstklassiges Airless-Spritzgerät für Farben, Brandschutzbeschichtungen u. Airless-Spachtelmassen. Für große Beschichtungen mit mittlerer bis hoher Viskosität im Innen- und Außenbereich. Mit bürstenlosem Motor MaxPower DC, Advantage-Antrieb. Robuste, zuverlässige Endurance Pumpe für maximale Leistung. Easy-Out Pumpenfilter, Pumpenschutzsystem WatchDog. SmartControl 4.0 mit ProGuard für ein optimales Finish. FastFlush 2 für schnelle Reinigung bei halbiertem Wasserverbrauch. MaxFlo 2 mit Ausflock-Schutz. Bluelink-Management-App: Verfolgen jedes Spritzgeräts, Feststellen des Auftragsfortschritts, Maximieren der Betriebszeit. TiltBack.

- 230 V, Motorleistung: 1,9 kW
- max. Arbeitsdruck: 227 bar, max. Fördermenge: 6,0 l/min
- max. Düsengröße: mit Farbe: 0,041 " , mit Spachtelmasse: 0,047 "
- ölgefülltes Manometer, Kolbenstange: hartverchromt, Laufbuchse: hartverchromt, Steinfänger: Standard
- Gewicht: 63 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Spachtelpistole TEXSPRAY (289605), Düsen HDA531 + HDA541, Düsenhalter RAC X (246215), Schlauch BlueMax II 1/2 " x 15 m (278499), Peitschenende BlueMax II 3/8 " x 3,5 m (191239), Werkzeug.

Z17E665 Airless-Spritzgerät MARK VII HD Standard 230V m. Pistole, Schlauch, Düsen ST

**Airless-Spritzgerät MARK VII HD PROCONTRACTOR 230 V**

Erstklassiges Airless-Spritzgerät für Farben, Brandschutzbeschichtungen u. Airless-Spachtelmassen. Für große Beschichtungen mit mittlerer bis hoher Viskosität im Innen- und Außenbereich. Für größere Neubau- und Gewerbeaufträge. Mit bürstenlosem Motor MaxPower DC, Advantage-Antrieb. Robuste, zuverlässige Endurance Pumpe für maximale Leistung. Easy-Out Pumpenfilter, Pumpenschutzsystem WatchDog. SmartControl 4.0 mit ProGuard für ein optimales Finish. FastFlush 2 für schnelle Reinigung bei halbiertem Wasserverbrauch. MaxFlo 2 mit Ausflock-Schutz. Bluelink-Management-App: Verfolgen jedes Spritzgeräts, Feststellen des Auftragsfortschritts, Maximieren der Betriebszeit. TiltBack. Helles LED-Display zur Anzeige des Zählers für Aufträge, Lebensdauer, Liter sowie der Selbstdiagnosefunktion. Pumpenentnahmesystem ProConnect 2, Schnellaufroller QuickReel.

- 230 V, Motorleistung: 1,9 kW
- max. Arbeitsdruck: 227 bar, max. Fördermenge: 6,0 l/min
- max. Düsengröße: mit Farbe: 0,041 " , mit Spachtelmasse: 0,047 "
- Kolbenstange: MaxLife, Laufbuchse: MaxLife, Steinfänger: quetschsicher, Pumpe: Endurance Vortex
- Gewicht: 71 kg

Im Lieferumfang enthalten: Spachtelpistole TEXSPRAY (289605), Düsen HDA531 + HDA541, Düsenhalter RAC X (246215), Schlauch BlueMax II 1/2 " x 15 m (278499), Peitschenende BlueMax II 3/8 " x 3,5 m (191239), Werkzeug.

Z17E667 Airless-Spritzgerät MARK VII HD PROCONTRACTOR 230V m. Pistole, Schlauch, Düsen ST

**Airless-Spritzgerät MARK X HD PROCONTRACTOR 230 V**

Erstklassiges Airless-Spritzgerät für Farben, Brandschutzbeschichtungen u. Airless-Spachtelmassen. Für große Beschichtungen mit mittlerer bis hoher Viskosität im Innen- und Außenbereich. Für größere Neubau- und Gewerbeaufträge. Mit bürstenlosem Motor MaxPower DC, Advantage-Antrieb. Robuste, zuverlässige Endurance Pumpe für maximale Leistung. Easy-Out Pumpenfilter, Pumpenschutzsystem WatchDog. SmartControl 4.0 mit ProGuard für ein optimales Finish. FastFlush 2 für schnelle Reinigung bei halbiertem Wasserverbrauch. MaxFlo 2 mit Ausflock-Schutz. Bluelink-Management-App: Verfolgen jedes Spritzgeräts, Feststellen des Auftragsfortschritts, Maximieren der Betriebszeit. TiltBack. Helles LED-Display zur Anzeige des Zählers für Aufträge, Lebensdauer, Liter sowie der Selbstdiagnosefunktion. Pumpenentnahmesystem ProConnect 2, Schnellaufroller QuickReel.

- 230 V, Motorleistung: 3,0 kW
- max. Arbeitsdruck: 227 bar, max. Fördermenge: 8,3 l/min
- max. Düsengröße: mit Farbe: 0,045 " , mit Spachtelmasse: 0,051 "
- Kolbenstange: MaxLife, Laufbuchse: MaxLife, Steinfänger: quetschsicher, Pumpe: Endurance Vortex
- Gewicht: 79 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Spachtelpistole SPACKMAX (245820), Düsen HDA531 + HDA541, Düsenhalter RAC X (246215), Schlauch BlueMax II 1/2 " x 15 m (278499), Peitschenende BlueMax II 3/8 " x 3,5 m (191239), Werkzeug.

Z17E671 Airless-Spritzgerät MARK X HD PROCONTRACTOR 230V m. Pistole, Schlauch, Düsen ST

**Airless-Spritzgerät T-MAX 506 230 V**

Das Airless-Spritzgerät ist speziell auf das Auftragen der meisten Spachtelmassen und Füller ausgerichtet. Bietet einen modularen, vielschichtigen Aufbau ohne Werkzeugeinsatz.

Diese Modularität gestattet mehrere Anschlussmöglichkeiten an verschiedene Systeme.

Die T-MAX Pumpen können für den Zugriff auf sämtliche Pumpenteile innerhalb von Sekunden ohne Werkzeugeinsatz zerlegt werden. Der Aufbau des Materialbehälters mit steil ansteigenden Seitenflächen sorgt für einen optimalen Materialfluss. Der robuste modulare Rahmen widersteht härteste Behandlungen am Einsatzort. Einfaches Verbinden und Entfernen von Anschlüssen ohne Werkzeug. Der Materialschaber für gerade und gebogene Flächen ermöglicht das Reinigen des Behälters. Die Werkzeugbox mit integriertem Staufach hält die Düsen und andere Werkzeuge sicher.

- 230 V, Motorleistung: 0,9 kW
- max. Arbeitsdruck: 50 bar, max. Fördermenge: 6,4 l/min, Turbinen Luftleistung / Kompressor: 71 l/min
- max. Düsengröße: Spachtel 0,051
- Gewicht: 107,95 kg

Im Lieferumfang enthalten:

Lanze T-MAX (17Z054) mit RAC X Düsenhalter (246215) und Düsen HDA651, Schlauch 1 " x 5 m (289960), Schlauchpeitsche 3/4 " x 3 m (289959), Werkzeugbox, Schaber für Reinigung.

Z17X980 Airless-Spritzgerät T-MAX 506 230V inkl. Spritzpistole, Schlauch, Düsen ST



#### Airless-Spritzgerät T-MAX 657 230 V

Das Airless-Spritzgerät ist speziell auf das Auftragen der meisten Spachtelmassen und Füller ausgerichtet. Bietet einen modularen, vielschichtigen Aufbau ohne Werkzeugeinsatz. Diese Modularität gestattet mehrere Anschlussmöglichkeiten an verschiedene Systeme. Die T-MAX Pumpen können für den Zugriff auf sämtliche Pumpenteile innerhalb von Sekunden ohne Werkzeugeinsatz zerlegt werden. Der Aufbau des Materialbehälters mit steil ansteigenden Seitenflächen sorgt für einen optimalen Materialfluss. Der robuste modulare Rahmen widersteht härteste Behandlungen am Einsatzort. Einfaches Verbinden und Entfernen von Anschlüssen ohne Werkzeug.

Der Materialschaber für gerade und gebogene Flächen ermöglicht das Reinigen des Behälters. Die Werkzeugbox mit integriertem Staufach hält die Düsen und andere Werkzeuge sicher.

Technische Daten:

- 230 V, Motorleistung: 0,9 kW
- max. Arbeitsdruck: 65 bar
- max. Fördermenge: 7,2 l/min
- Turbinen Luftleistung / Kompressor: 73 l/min
- max. Düsengröße: Spachtel 0,061 "
- Gewicht: 113,85 kg

Im Lieferumfang enthalten: Lanze T-MAX (17Z054) mit RAC X Düsenhalter (246215) und Düsen HDA651 + HDA655, Schlauch 1 " x 10 m (289961), Schlauchpeitsche 3/4 " x 3 m (289959), Werkzeugbox, Schaber für Reinigung.

Z17X983 Airless-Spritzgerät T-MAX 657 230V inkl. Spritzpistole, Schlauch, Düsen

ST



#### Airless-Spritzgerät GX 21

Tragbares Spritzgerät, ideal für Anstricharbeiten und Renovierungen im Innen- und Außenbereich.

- sprüht wasser- oder lösungsmittelbasierte Farben
  - einstellbare Druckkontrolle, problemloses Rollen oder Spritzen einer Vielzahl von Lacken
  - ProX Hochleistungs-Kolbenpumpe, flexibler transparenter Schlauch, Direktansaugung
  - Tropfbecher verhindert Farbspritzer
  - lebensdauergeschmiertes Abstreif-Pad für den wartungsfreien Betrieb
  - modulare Pumpenkomponenten für eine einfache Wartung, CEE-VDO-Kabel.
- Alle Spritzgeräte werden komplett und einsatzbereit ausgeliefert.

Technische Daten:

- 230 V
- max. Betriebsdruck: 207 bar
- max. Flüssigkeitsförderleistung: - 1,8 l/min
- max. Düsengröße - 1 Pistole: 0,021 "
- Rahmenkonstruktion: Ständer für Direktansaugung
- Ansaugsystem: Weiß, lösungsmittelbeständig
- Gewicht: 18,00 kg

Im Lieferumfang enthalten: Pistole SG3 (4-Finger), 2 Düsen LP517 u. FFLP310, Düsenhalter RAC X, Duraflex Schlauch 1/4 " x 15 lfm, InstaClean-Pumpenfilter 40 Mesh, Pistolenfilter 60 Mesh.

Z17G183 Airless-Spritzgerät GX 21 230V inkl. Spritzpistole, Schlauch, 2 Düsen

ST



#### Airless-Spritzgerät GX FF

Tragbares Spritzgerät, ideal für Anstricharbeiten und Renovierungen im Innen- u. Außenbereich.

- sprüht wasser- oder lösungsmittelbasierte Farben
  - einstellbare Druckkontrolle
  - problemloses Rollen oder Spritzen einer Vielzahl von Lacken
  - ProX Hochleistungs-Kolbenpumpe, flexibler transparenter Schlauch, Direktansaugung
  - Tropfbecher verhindert Farbspritzer
  - lebensdauergeschmiertes Abstreif-Pad für den wartungsfreien Betrieb
  - modulare Pumpenkomponenten für eine einfache Wartung, CEE-VDO-Kabel.
- Alle Spritzgeräte werden komplett und einsatzbereit ausgeliefert.

Technische Daten:

- 230 V
- max. Betriebsdruck: 207 bar
- max. Flüssigkeitsförderleistung: - 1,5 l/min
- max. Düsengröße - 1 Pistole: 0,019 "
- Rahmenkonstruktion: Materialbehälter-Ständer
- Ansaugsystem: 5,7-Liter-Materialbehälter, lösungsmittelbeständig
- Gewicht: 17,23 kg

Im Lieferumfang enthalten: Pistole FTX-E (2-Finger), Düse FFA210, Düsenhalter RAC X, BlueMax II Schlauch 3/16 " x 7,5 lfm, Pistolenfilter 100 Mesh.

Z17G184 Airless-Spritzgerät GX FF 230V inkl. Spritzpistole, Schlauch, Düsen

ST

## Spritzgeräte Zubehör

### Behälter - Sackpressen - Farbsäcke



#### Materialbehälter 90 I

Passender Behälter, 90 l für ULTRA MAX II, MARK V und MARK X für Spachtel und Farbe.

Z287987	Materialbehälter 90l für Farbe und Spachtel	ST
---------	---	----



#### Sackpresse zu Materialbehälter 90 I

GRACO-Sackpresse zu Materialbehälter 90 l zu ULTRA MAX II, MARK-Serie und T-MAX 405.

Z289587	Sackpresse für Trichter Service	ST
---------	---------------------------------	----



#### FLEXLINER-System mit Deckel

Z17P551	FLEXLINER-1-Liter-System mit Deckel für ULTRA MAX (lösungsmittelbeständig)	ST
Z17P553	FLEXLINER-1,25-Liter-System mit Deckel für ULTRA MAX (lösungsmittelbeständig)	ST



#### Farbsäcke FLEXLINER

Auswechselbare Behältereinsätze verkürzen die Reinigungszeit. Einfache Reinigung:

FLEXLINER-Behälter mit Reinigungsmittel z. B. Pump Armor befüllen

- Spritzgerät schütteln - Inhalt in einen Eimer spritzen.

Kein zu reinigender Ansaugschlauch. Wegwerfen oder wiederverwenden - Sie haben die Wahl!

Z17A226	Farbsäcke FLEXLINER 1l für ULTRA MAX 3Stk/Pack	PAK
Z17P212	Farbsäcke FLEXLINER 1l für ULTRA MAX 25Stk/Pack	PAK
Z17F005	Farbsäcke FLEXLINER 1,25l für ULTRA MAX 3Stk/Pack	PAK
Z17P549	Farbsäcke FLEXLINER 1,25l für ULTRA MAX 25Stk/Pack	PAK

### Pistolen



#### Behälterpistole 5,5 l kpl.

- Gewicht: 1.600 Gramm

- Inhalt: 5,5 Liter

Z245924	Behälterpistole 5,5l kpl.	ST
---------	---------------------------	----



#### Spritzpistole FTX-E

4-Finger-Abzug mit Rundgriff, mit RAC-X-Düsenschutz, PAA517-Düse und 2 Filter.

Passend zu ST MAX (II).

Z288438	Pistole FTX-E, 4F, RAC Schütz, PAA517	ST
---------	---------------------------------------	----



#### Pistole CONTRACTOR 2F

2-Finger-Abzug mit ergonomischem Handgriff, RAC-X-Düsenschutz, PAA517-Düse und 2 Filter.

Passend zu ULTRA MAX II und MARK V.

Z288475	Pistole CONTRACTOR 2F, RAC X Schütz, PAA517	ST
---------	---	----



#### Pistole CONTRACTOR PC

Persönlich einstellbar mit wählbarer 2-, 3- oder 4-Finger-Position beim Abzug. Während des Betriebes einstellbar, werkzeuglos vor Ort reparierbar. RAC-X-Düsenschutz, LP517-Düse und 1 Filter.

Passend zu allen Farb-Airlessgeräten.

Z17Y043	Pistole CONTRACTOR PC, RAC X Schütz, LP517	ST
---------	--	----



#### Spachtelpistole HD BLUE TEXTURE

275 bar, 531-Düse, passend zu MARK V.

Z289605	Spachtelpistole HD BLUE TEXTURE 275bar mit Düse RAC X 531	ST
---------	---	----

**Spachtelpistole HD INLINE TEXTURE**

Mit einer Hand zu bedienen, passend zu MARK V und MARK X.

Z245820	Spachtelpistole HD INLINE TEXTURE	ST
---------	-----------------------------------	----

**Spritzpistole SG3**

4-Finger-Abzug, mit RAC X, 515-Düse. Passend für Airless-Spritzgeräte GX.

Z17J910	Pistole SG3, 4-Finger, mit RAC X, 515-Düse für Airless-Spritzgeräte GX	ST
---------	--	----

**Stabpistole PRO CLEANSHOT**

Mit Stabverlängerung, CLEANSHOT-verstellbarem Spritzkopf, CONTRACTOR Inline Pistole und Düse.

Z287026	Stabpistole PRO CLEANSHOT 90cm mit RAC X	ST
Z287027	Stabpistole PRO CLEANSHOT 180cm mit RAC X	ST

**OFS-Pistole Optimiertes Farbspritzsystem**

Kombinierbar mit jedem Farbspritzgerät, um ein optimales Ergebnis mit stark reduziertem Farbnebel zu erzielen. Komplett geliefert mit 3 Düsen, Verlängerung 25 cm und verstellbarem Spritzkopf.

Z248947	OFS-Pistole Optimiertes Farbspritzsystem	ST
---------	--	----

**Farbroller JETROLLER 25 cm**

Das ideale Zubehör für beinahe jedes Airless-Spritzgerät! Kombiniert Streichen mit der Farbwalze und Spritzen in einem Vorgang.

Muffenventil – Verhindert, dass die Rolle in die Farbe getaucht wird und ist bis zu zweimal schneller als Standard-Rollverfahren.

Einfach abnehmbarer Griff – Spritzverlängerung und Handrolle können unabhängig voneinander verwendet werden.

Optimierte Spitzentechnologie - Overspray ist praktisch nicht mehr möglich.

CleanShot-Absperrenventil – verhindert Tropfen und ungleichmäßigen Farbaustritt.

- Rollengestell: 25 cm
- Stab/Verlängerung: 0,5 m
- Spitze: PAA721

Z24V491	Farbroller JETROLLER für 25cm-Walzen, 0,5m-Stab, inkl. Düse PAA721	ST
---------	--	----

**Filter****Filter für ULTRA MAX**

Z17P554	Filter Maschenweite 60 für ULTRA MAX 3Stk/Pack	PAK
Z17P555	Filter Maschenweite 100 für ULTRA MAX 3Stk/Pack	PAK

**Pistolenfilter**

Passend zu FTX-E II und CONTRACTOR II.

Z287032	Pistolenfilter Maschenweite 60 schwarz	ST
Z287034	Pistolenfilter Maschenweite 60 schwarz und 100 blau	ST
Z287033	Pistolenfilter Maschenweite 100 blau	ST

**Pistolenfilter**

Passend zu SG2, SG3, SG20 und SGPRO.

Z288749	Pistolenfilter Maschenweite 50 blau	ST
---------	-------------------------------------	----



### GRACO-Pumpen-Verteilerfilter

Passend zu ST MAX II.

Z246425	Pumpen-Verteilerfilter Maschenweite 30 grau	ST
Z246384	Pumpen-Verteilerfilter Maschenweite 60 schwarz	ST
Z246382	Pumpen-Verteilerfilter Maschenweite 100 blau	ST
Z246383	Pumpen-Verteilerfilter Maschenweite 200 rot	ST



### GRACO-Pistolenfilter für SG3, CONTRACTOR

Passend zu Airless-Spritzgerät GX 21 - SG3-Pistole, CONTRACTOR Inline Pistole, Stabpistole PRO CLEANSHOT, Farbroller JETROLLER.

Z218131	Pistolenfilter Maschenweite 50 Contr. + FTX-E	ST
Z218133	Pistolenfilter Maschenweite 100 Contr. + FTX-E	ST



### GRACO-Pumpenfilter EasyOut

Passend zu ULTRA MAX II, MARK V und MARK X.

Z244067	Pumpenfilter EasyOut Maschenweite 60 schwarz	ST
Z244068	Pumpenfilter EasyOut Maschenweite 100 blau	ST
Z244069	Pumpenfilter EasyOut Maschenweite 200 rot	ST
Z244071	Pumpenfilter EasyOut Maschenweite 30 grau	ST



### GRACO-Pumpenfilter InstaClean

Passend zu MAGNUM PROX 17, 19, 21.

Z288747	Pumpenfilter InstaClean Maschenweite 40 schwarz	ST
---------	---	----

## Airless-Materialschläuche



### Airless-Materialschläuche BlueMax II

BlueMax II Schlauch, 227 bar, 82 °C Betriebstemperatur.

Lieferbar in 7,5, 15 und 30 lfm in 1/4 " und 3/8 ".

Z240793	Materialschlauch BlueMax II Airless 227bar 1/4" 7,5lfm, 1/4" 18NPSM (FBE)	ST
Z240794	Materialschlauch BlueMax II Airless 227bar 1/4" 15lfm, 1/4" 18NPSM (FBE)	ST
Z223771	Materialschlauch BlueMax II Airless 227bar 1/4" 30lfm, 1/4" 18NPSM (FBE)	ST
Z240797	Materialschlauch BlueMax II Airless 227bar 3/8" 15lfm, 1/4" 18NPSM (FBE)	ST



### Peitschenende BlueMax II

In verschiedenen Längen zu 3/16 ", 1/4 ", 3/8 " und 1/2 " lieferbar.

Z277249	Peitschenende BlueMax II 276bar 1/4" 0,9lfm, 1/4" (I) x 3/8" (A) 18NPSM	ST
Z277351	Peitschenende BlueMax II 276bar 3/8" 0,9lfm, 1/4"(I) x 1/2"(A) 18NPSM	ST
Z238358	Peitschenende BlueMax II 227bar 3/16" 0,9lfm, 1/4"18NPSM (A X I)	ST



### Airless-Materialschläuche für T-MAX

Materialschläuche 1 " für T-MAX 506, 657, 6912.

Z289960	Materialschlauch 65bar 1" 5lfm, schwarz, I X A, für T-MAX 506/657/6912	ST
Z289961	Materialschlauch 65bar 1" 10lfm, FLAT CAM I X A, für T-MAX 506/657/6912	ST

## Umkehrdüsen - Umkehrschalter - Düsenschutz

**WA-Düsen für Heavy-Duty-Anwendungen**

Hohe Produktionsleistung bei großen Oberflächen. Für Flächenfüller, schaumschichtbildende Anstriche.

ZWA1221	Umkehrdüse RAC X Blau WA1221	ST
ZWA1231	Umkehrdüse RAC X Blau WA1231	ST

**HDA-Düsen für Heavy-Duty-Anwendungen**

HDA ist geeignet für Airless-Spritzspachtel-Anwendungen im Innen- und Außenbereich sowie für Großflächen.

ZHDA527	Umkehrdüse RAC X HDA527 Heavy Duty Brown	ST
ZHDA531	Umkehrdüse RAC X HDA531 Heavy Duty Brown	ST
ZHDA535	Umkehrdüse RAC X HDA535 Heavy Duty Brown	ST
ZHDA541	Umkehrdüse RAC X HDA541 Heavy Duty Brown	ST
ZHDA545	Umkehrdüse RAC X HDA545 Heavy Duty Brown	ST
ZHDA651	Umkehrdüse RAC X HDA651 Heavy Duty Brown	ST
ZHDA661	Umkehrdüse RAC X HDA661 Heavy Duty Brown	ST
ZHDA671	Umkehrdüse RAC X HDA671 Heavy Duty Brown	ST

**PRO RAC X Umkehrdüsen für Farben**

Lange Lebensdauer, für Acrylfarben, Emulsionen, Latexfarben, mit blauem Griff.

ZPAA215	Umkehrdüse RAC X PAA215 Professional Airless	ST
ZPAA217	Umkehrdüse RAC X PAA217 Professional Airless	ST
ZPAA225	Umkehrdüse RAC X PAA225 Professional Airless	ST
ZPAA415	Umkehrdüse RAC X PAA415 Professional Airless	ST
ZPAA517	Umkehrdüse RAC X PAA517 Professional Airless	ST
ZPAA519	Umkehrdüse RAC X PAA519 Professional Airless	ST
ZPAA521	Umkehrdüse RAC X PAA521 Professional Airless	ST
ZPAA619	Umkehrdüse RAC X PAA619 Professional Airless	ST
ZPAA623	Umkehrdüse RAC X PAA623 Professional Airless	ST

**RAC X FFLP-Umkehrdüsen für Fine Finish- und Low Pressure-Anwendungen**

Bis zu 50 % weniger Druck möglich - weniger Overspray, einfaches Überlappen, verbessertes Finish. Zum Spritzen von Lacken, Dispersionsfarben und dekorativen Materialien. Mit grünem Griff.

ZFFLP108	Umkehrdüse RAC X FFLP108 Fine Finish grün	ST
ZFFLP208	Umkehrdüse RAC X FFLP208 Fine Finish grün	ST
ZFFLP210	Umkehrdüse RAC X FFLP210 Fine Finish grün	ST
ZFFLP212	Umkehrdüse RAC X FFLP212 Fine Finish grün	ST
ZFFLP214	Umkehrdüse RAC X FFLP214 Fine Finish grün	ST
ZFFLP308	Umkehrdüse RAC X FFLP308 Fine Finish grün	ST
ZFFLP310	Umkehrdüse RAC X FFLP310 Fine Finish grün	ST
ZFFLP312	Umkehrdüse RAC X FFLP312 Fine Finish grün	ST
ZFFLP412	Umkehrdüse RAC X FFLP412 Fine Finish grün	ST
ZFFLP414	Umkehrdüse RAC X FFLP414 Fine Finish grün	ST
ZFFLP512	Umkehrdüse RAC X FFLP512 Fine Finish grün	ST
ZFFLP514	Umkehrdüse RAC X FFLP514 Fine Finish grün	ST
ZFFLP516	Umkehrdüse RAC X FFLP516 Fine Finish grün	ST

**RAC X LP-Umkehrdüsen für Low-Pressure Anwendungen**

Bis zu 50 % weniger Druck möglich – weniger Overspray, einfaches Überlappen, verbessertes Finish. Zum Spritzen von Lacken, Dispersionsfarben und dekorativen Materialien.

ZLP517	Umkehrdüse RAC X LP517	ST
ZLP519	Umkehrdüse RAC X LP519	ST
ZLP521	Umkehrdüse RAC X LP521	ST
ZLP621	Umkehrdüse RAC X LP621	ST

**Airless-Düsenverlängerung mit RAC X-Düsenchutz**

Verschiedene Längen lieferbar.

Z287019	Düsenverlängerung Airless 25cm mit RAC X-Düsenchutz	ST
Z287021	Düsenverlängerung Airless 50cm mit RAC X-Düsenchutz	ST
Z287022	Düsenverlängerung Airless 75cm mit RAC X-Düsenchutz	ST



### Düsenschutz zu RAC X

Z246215	Düsenschutz 7/8" zu RAC X	ST
Z246437	Düsenschutz 11/16" zu RAC X (blau)	ST



### Düsenschutz zu RAC V

Z243161	Düsenschutz 7/8" zu RAC V	ST
---------	---------------------------	----

## Schmier- + Reinigungsmittel



### Schmierflüssigkeit TSL

Z206994	Schmierflüssigkeit TSL für Förderpumpe GRACO 0,25l	ST
Z206995	Schmierflüssigkeit TSL für Förderpumpe GRACO 1l	ST



### Schutz- und Reinigungsmittel PUMP ARMOR

Schutz- und Reinigungsmittel zur Konservierung und täglichen Reinigung Ihrer GRACO-Geräte. Unverdünnt für lange Haltbarkeit: Schmiermittel und Frostschutzmittel in einem. Mit Wasser verdünnt (20 %) für eine effizientere tägliche Reinigung.

Z253574	Schutz- und Reinigungsmittel PUMP ARMOR 1l/Flasche	FL
---------	--	----

# Unsere TOP-Lieferanten

 **PRAMAC**



**P7500i**  
Inverter



**HPT22**  
Gabelhubwagen



M11 | Stromerzeuger

Benzin-Stromerzeuger



Diesel-Stromerzeuger



## Benzin-Stromerzeuger



## Inverter-Stromerzeuger

**Stromaggregat PRAMAC Baureihe P-Inverter**

Mit der Inverter-Technologie verfügen Sie über eine stabile Leistung für den sicheren Betrieb empfindlicher Elektronik.

- der OHV-Motor bietet eine konstante Leistung für zahlreiche Anwendungen
- die automatische Abschaltung bei niedrigem Ölstand schützt den Motor vor Schäden
- der Eco-Modus stellt die Motordrehzahl automatisch auf das optimale Niveau ein, um die bestmögliche Kraftstoffersparnis und Geräuschreduzierung zu erzielen
- über die USB-Anschlüsse können Sie Ihre mobile Elektronik aufladen, damit Sie immer in Verbindung bleiben
- leicht und kompakt - dank des Tragegriffs leicht zu transportieren
- ideal für Anwendungen, die wenig Lärm verlangen

Anschluss für Parallel-Kit, Ölfflasche, Trichter und Stopfen sind im Lieferumfang enthalten.

**Benzin-Stromaggregat PRAMAC P 2200 I**

Technische Daten:

- Spannung: 230 V
- Leistung Dauer/COP: 1.900 W
- Leistung Max/LTP: 2.100 W
- Motor: PRAMAC OHV, STAGE V
- Tankinhalt/Verbrauch: 4,5 l / 1,0 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 4,5 h
- Steckdosen: 1 x Schuko 230 V 16 A IP 44
- Abmessungen: 505 x 270 x 460 mm
- Gewicht: 21 kg



ZP2200I Benzin-Stromaggregat PRAMAC P 2200 Inverter 1900W/230V

ST

**Benzin-Stromaggregat PRAMAC P 7500 I**

Mit POWERRUSH-Technologie für zusätzliche Anlaufstrom-Leistung. POWERRUSH erhöht die Leistung des Generators kurzfristig für schwer anlaufende Verbraucher.

Technische Daten:

- Spannung: 230 V
- Leistung Dauer/COP: 6.500 W
- Leistung Max/LTP: 7.000 W
- Motor: PRAMAC OHV, STAGE V
- Tankinhalt/Verbrauch: 25 l / 2,25 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 11,0 h
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V 16 A IP 44  
1 x 2P+T CEE 230 V 32 A IP 44
- Abmessungen: 950 x 765 x 773 mm
- Gewicht: 146 kg



ZP7500I Benzin-Stromaggregat PRAMAC P 7500 Inverter 6500W/230V

ST

## Mobile Stromerzeuger

### Stromaggregat PRAMAC Baureihe PX

Zuverlässige, leistungsstarke mobile Stromquelle für Gelegenheitsnutzer in Haus, Hof, Garten, Landwirtschaft und Handwerk.

Ausstattung:

- Synchrongenerator mit 3-fach I-Nenn-Anlaufstrom
- AVR = Automatic Voltage Regulation
- integrierte Räder und klappbare Handgriff
- digitale Multifunktionsanzeige (Betriebsstunden/Spannung/Frequenz)
- Motoröl-Mangelabschaltung



AVR

#### Benzin-Stromaggregat PRAMAC PX 4000 AVR

Technische Daten:

- Spannung: 230 V: Leistung Dauer/COP 230 V: 2.300 W / 2,5 kVA  
Leistung Max/LTP 230 V: 2.700 W / 3,0 kVA
- Motor: PRAMAC SR170F
- Handstart
- Tankinhalt/Verbrauch: 18,5 l / 0,96 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 19,27 h
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V 16 A IP 54
- mit Radsatz und klappbarem Handgriff
- Abmessungen: 600 x 439 x 588 mm
- Gewicht: 53 kg

ZPX4000 Benzin-Stromaggregat PRAMAC PX 4000, 2,5kVA/230V

ST



AVR

#### Benzin-Stromaggregat PRAMAC PX 5000 AVR

Technische Daten:

- Spannung: 230 V: Leistung Dauer/COP 230 V: 3.500 W / 3,9 kVA  
Leistung Max/LTP 230 V: 3.800 W / 4,2 kVA
- Motor: PRAMAC SR188F
- Handstart
- Tankinhalt/Verbrauch: 27 l / 1,44 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 18,7 h
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V 16 A IP 54  
1 x 2P+T CEE 230 V 16 A IP 44
- mit Radsatz und klappbarem Handgriff
- Abmessungen: 727 x 515 x 670 mm
- Gewicht: 79 kg

ZPX5000 Benzin-Stromaggregat PRAMAC PX 5000, 4,0kVA/230V

ST



AVR

#### Benzin-Stromaggregat PRAMAC PX 8000 T 230/400 V AVR

Technische Daten:

- Spannung: 230 V: Leistung Dauer/COP 230V: 1.300 W / 1,5 kVA  
Leistung Max/LTP 230 V: 1.800 W / 2,0 kVA
- Spannung: 400 V: Leistung Dauer/ COP 400 V: 4.000 W / 5,0 kVA  
Leistung Max/LTP 400 V: 4.800 W / 6,0 kVA
- Motor: PRAMAC SR190
- Hand- und Elektrostarter
- Tankinhalt/Verbrauch: 27 l / 2,06 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 13,1 h
- Steckdosen: 1 x Schuko 230 V 16 A IP 54  
1 x 2P+T CEE 230 V 16 A IP 44  
1 x 3P+T CEE 400 V 16 A IP 44
- mit Radsatz und klappbarem Handgriff
- Abmessungen: 727 x 515 x 670 mm
- Gewicht: 97 kg

ZPX8000T Benzin-Stromaggregat PRAMAC PX 8000 T, 5,0kVA/230-400V

ST

**Stromaggregat PRAMAC Profi-Baureihe ES/S**

Mobile Stromerzeuger für den gewerblichen Dauereinsatz im Bau, Handwerk, Industrie, Kommunen und Landwirtschaft.

Ausstattung:

- HONDA Benzin 4-Takt OHV Industriemotoren
- Generator-Schutzklasse IP 23
- Thermoschutzschalter
- Motorölmangelabschaltung
- optional erhältlich: Radsatz

**Benzin-Stromaggregat PRAMAC ES 5000 SHI**

Technische Daten:

- Spannung: 230 V: Leistung Dauer/COP 230 V: 3.900 W / 4,2 kVA  
Leistung Max/LTP 230 V: 4.600 W / 5,1 kVA
- Motor: HONDA GX 270
- Handstart
- Tankinhalt/Verbrauch: 11 l / 1,67 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 6,6 h
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V 16 A IP 54
- Abmessungen: 729 x 500 x 536 mm
- Gewicht: 61 kg

ZES5000SHI Benzin-Stromaggregat PRAMAC ES 5000 SHI, 4,2kVA/230V

ST

**AVR****Benzin-Stromaggregat PRAMAC ES 8000 THI 230/400 V AVR**

Technische Daten:

- Spannung: 230 V: Leistung Dauer/COP 230 V: 3.300 W / 3,7 kVA  
Leistung Max/LTP 230 V: 3.600 W / 4,0 kVA
- Spannung: 400 V: Leistung Dauer/ COP 400 V: 5.600 W / 7,0 kVA  
Leistung Max/LTP 400 V: 6.600 W / 8,3 kVA
- Motor: HONDA GX 390 – Handstart
- Tankinhalt/Verbrauch: 11 l / 2,15 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 5,1 h
- Steckdosen: 1 x Schuko 230 V 16 A IP 54  
1 x CEE 230 V 16 A IP 44  
1 x CEE 400 V 16 A IP 44
- Abmessungen: 729 x 500 x 536 mm
- Gewicht: 81 kg

ZES8000THI Benzin-Stromaggregat PRAMAC ES 8000 THI, 7,0kVA/400-230V

ST

**Benzin-Stromaggregat PRAMAC S 8000 THB 230/400V AVR**

Technische Daten:

- Spannung: 230 V: Leistung Dauer/COP 230 V: 3.300 W / 3,7 kVA  
Leistung Max/LTP 230 V: 3.600 W / 4,0 kVA
- Spannung: 400 V: Leistung Dauer/ COP 400 V: 5.600 W / 7,0 kVA  
Leistung Max/LTP 400 V: 6.600 W / 8,3 kVA
- Motor: HONDA GX 390
- Hand- und Elektrostart
- Tankinhalt/Verbrauch: 26,5 l / 2,15 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 12,3 h
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V 16 A IP 54  
1 x CEE 400 V 16 A IP 44  
1 x Ladestrom 12 V DC 10 A
- Isolationsüberwachung als Personenschutz
- mit Radsatz und klappbarem Handgriff
- Abmessungen: 840 x 615 x 753 mm
- Gewicht: 114 kg

ZS8000THB Benzin-Stromaggregat PRAMAC S 8000 THB, 7,0kVA/400-230V

ST

**Benzin-Stromaggregat PRAMAC S 12000 THB 230/400 V**

Technische Daten:

- Spannung: 230 V: Leistung Dauer/COP 230 V: 5.000 W / 5,6 kVA  
Leistung Max/LTP 230 V: 4.500 W / 5,0 kVA
- Spannung: 400 V: Leistung Dauer/ COP 400 V: 9.500 W / 11,8 kVA  
Leistung Max/LTP 400 V: 11.100 W / 13,9 kVA
- Motor: HONDA GX 630
- Hand- und Elektrostart
- Tankinhalt/Verbrauch: 24 l / 4,16 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 5,77 h
- Steckdosen: 1 x Schuko 230 V 16 A IP 54  
2 x CEE 230 V 16 A IP 44  
1 x CEE 400 V 16 A IP 44
- Isolationsüberwachung als Personenschutz
- Abmessungen: 960 x 641 x 667 mm
- Gewicht: 165 kg

ZS12000THB Benzin-Stromaggregat PRAMAC S 12000 THB, 11,8kVA/400-230V

ST

**Diesel-Stromerzeuger**



**Stromaggregat PRAMAC Baureihe P - Diesel**

Diesel-Power mit Schallschutz. Der ideale Stromerzeuger für den wirtschaftlichen Dauereinsatz, ausgerüstet mit einem bewährten Diesel-Motor, Hochleistungskomponenten und Anzeigen für die wichtigsten Parameter. Bestens geeignet für den harten Einsatz auf der Baustelle.

**Diesel-Stromaggregat PRAMAC P 18000 TYA 230/400 V AVR MRS**

Ausstattung:

- thermomagnetischer Schutzschalter
- Ölüberwachung, Isolationsüberwachung (daher kein Erdspleiß nötig)
- AVR-Regelung, schallisoliert
- Voltmeter
- Kranöse

Technische Daten:

- Spannung: 230 V und 400 V: Leistung Dauer/COP 400 V: 12,95 kW / 16,19 kVA  
Leistung Max/PRP 400 V: 14,53 kW / 18,16 kVA
- Motor: YANMAR 3TNV80 – Elektrostart
- Tankinhalt/Verbrauch: 51 l / 4,61 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 11,06 h
- Steckdosen: 1x Schuko 230 V 16 A  
1x CEE 230 V 16 A  
1x 400 V 32 A  
1 x 400 V 16 A
- Abmessungen: 1.500 x 754 x 1.032 mm
- Gewicht: 475 kg



ZP18000TYA Diesel-Stromaggregat PRAMAC P 18000 TYA ISO AVR 18,16kVA/400-230V ST

**Stromaggregat PRAMAC Baureihe GBW STAGE V - Diesel**

Schallgeschützte Stromerzeuger für die Notstromversorgung von kleineren Gebäuden und industriellen Anwendungen.

Ausgestattet mit einem bewährten Diesel Motor, hochwertigen Industriekomponenten und Anzeigen für die wichtigsten Parameter. Stationär und mobil einsetzbar.

Ausstattung:

- Schalldämmhaube zum Klappen
- AVR-Regelung
- Kranöse
- Ölablassschlauch
- offener Grundrahmen, ohne Ölauffangwanne
- MCP Schlüsselstart

**Diesel-Stromaggregat PRAMAC GBW22Y STAGE V 230/400 V AVR**

Technische Daten:

- Spannung: 230 V und 400 V: Leistung Primär/PRP 400 V: 14,68 kW / 18,35 kVA  
Leistung Max/LTP 400 V: 15,47 kW / 19,34 kVA
- Motor: YANMAR Typ 4TNV88-BIPGE (STAGE V)
- Elektrostart
- Tankinhalt/Verbrauch: 51 l / 3,87 l/h bei 75 % Last = Laufzeit ca. 13,18 h
- Steckdosen: 1 x Schuko 230 V 16 A  
2 x 2P+T CEE 230 V 16 A  
1 x 3P+N+T CEE 400 V 32 A  
1 x 3P+N+T CEE 400 V 16 A
- Abmessungen: 1.645 x 870 x 1.072 mm
- Gewicht: 510 kg



ZGBW22Y-1 Diesel-Stromaggregat PRAMAC GBW22Y STAGE V, 18,35kVA/400-230V ST

**Hinweis:** Die angeführten Artikel sind ein kleiner Auszug aus dem Lieferprogramm. Gerne bieten wir Ihnen auf Anfrage den nach Ihren Bedürfnissen am besten geeigneten Stromerzeuger an.

# Unsere TOP-Lieferanten



**KAESER**  
KOMPRESSOREN®

MOBILAIR M 59

KAESER

MOBILAIR M 59

MOBILAIR Kompressoren · Flexibel · Robust · Effizient

[www.kaeser.at](http://www.kaeser.at)

# M12 Drucklufttechnik

Kompressoren



Mobile Werkstatt-Kompressoren + Zubehör



Bauhämmer – Meißel  
Schläuche – Armaturen



## Kompressoren

**Kompressor KAESER SET MOBILAIR M27**

Die kompakten MOBILAIR®-Baukompressoren M27 mit energieeffizientem SIGMA PROFIL und einem sparsamen Dieselmotor erzielen hohe Leistung bei niedrigem Kraftstoffverbrauch.

- die serienmäßige Abgasnachbehandlung ist die Eintrittskarte in Umweltzonen
- der große Haubenöffnungswinkel erleichtert den Zugang zur übersichtlichen Technik und bietet beste Wartungsfreundlichkeit
- die patentierte Anti-Frost-Regelung stimmt die Betriebstemperatur automatisch auf die Umgebungstemperatur ab - dies schützt angeschlossenes Druckluftwerkzeug vor dem Einfrieren und verlängert seine Lebensdauer

Im Set enthalten: Werkzeugöler, 2. Zugöse (LKW-Zugöse), Verbindungskabel, COC Dokument, Servicekit (Filterset).

**Kompressor KAESER SET MOBILAIR® M27PE-G**

Kompressor inkl. bürstenlosen, wartungsfreien 6,5 kVA-Generator. Der Generator lässt sich je nach Strombedarf von Dauerbetrieb auf energiesparende Einschaltautomatik umschalten.

Technische Daten:

- Volumenstrom: bei 7 bar: 1,9 m<sup>3</sup>/min
- Druckluftanschlüsse: 2 x 3/4 "
- Motor: KUBOTA D1105, 3-Zylinder Diesel, 17,9 kW, Abgasstufe: V / Tier 4 final
- Generator: 6,5 kVA
- Drehzahl bei Volllast: 2.850 1/min
- patentierte Anti-Frost-Regelung
- Ausführung Haube: PE
- Kraftübertragung Motor/Verdichter: Getriebe
- Tankinhalt: 40 l
- Länge: 2.115 - 2.445 mm, Breite: 1.256 mm, Höhe: 1.330 mm
- Betriebsgewicht (Basisanlage vollgetankt): 555 kg

ZM27PE-G-SET Kompressor KAESER SET M27PE-G 1,9m<sup>3</sup>, 7,0bar, ungebremst, inkl. Generator 6,5kVA ST

**Kompressor KAESER SET MOBILAIR® M27PE**

Technische Daten:

- Volumenstrom: bei 7 bar: 2,6 m<sup>3</sup>/min
- Druckluftanschlüsse: 2 x 3/4 "
- Motor: KUBOTA D1105, 3-Zylinder Diesel, 17,9 kW, Abgasstufe: V / Tier 4 final
- Drehzahl bei Volllast: 2.850 1/min
- patentierte Anti-Frost-Regelung
- Ausführung Haube: PE
- Kraftübertragung Motor/Verdichter: Getriebe
- Tankinhalt: 40 l
- Länge: 2.115-2.445 mm, Breite: 1.256 mm, Höhe: 1.330 mm
- Betriebsgewicht (Basisanlage vollgetankt): 555 kg

ZM27PE-SET Kompressor KAESER SET M27PE 2,6m<sup>3</sup>, 7,0bar, ungebremst, inkl. Werkzeugöler ST

**Kompressor KAESER SET MOBILAIR® M50EPE**

Die Kombination aus leistungsstarkem KAESER-Schraubenkompressorblock mit energieeffizientem SIGMA PROFIL und einem umweltfreundlichen Elektromotor erzielt hohe Leistung bei null Emissionen.

- der große Haubenöffnungswinkel erleichtert den Zugang zur übersichtlichen Technik und bietet beste Wartungsfreundlichkeit
- die patentierte Anti-Frost-Regelung stimmt die Betriebstemperatur automatisch auf die Umgebungstemperatur ab - dies schützt angeschlossenes Druckluftwerkzeug vor dem Einfrieren und verlängert seine Lebensdauer

Technische Daten:

- Volumenstrom: bei 7 bar: 5,0 m<sup>3</sup>/min, bei 10 bar: 3,8 m<sup>3</sup>/min
- Druckluftanschlüsse: 2 x 3/4 ", 1 x 1 "
- Elektromotor: SIEMENS IE3, 63 A, 25,0 kW
- Drehzahl bei Volllast: 2.970 1/min
- elektrische Versorgung: 400 V / 3 / 50 Hz
- Ausführung Haube: PE
- Kraftübertragung Motor/Verdichter: Direkt
- Tankinhalt: 80 l
- Länge: 3.035 - 3.450 mm, Breite: 1.440 mm, Höhe: 1.370 mm
- Betriebsgewicht (Basisanlage vollgetankt): 710 kg

Im Set enthalten:

Tiefemperatur-Ausführung, Werkzeugöler, Rückschlagventil zum Sandstrahlen, Werkzeugfach, 2. Zugöse (LKW-Zugöse), Verbindungskabel zum Zugfahrzeug, COC Dokument.

ZM50EPE-SET Kompressor KAESER SET M50EPE 5,0m<sup>3</sup>, 7,0bar, ungebremst, inkl. Werkzeugöler ST



**Kompressor KAESER SET MOBILAIR® M59PE-G**

Die kompakten MOBILAIR®-Baukompressoren mit energieeffizientem SIGMA PROFIL und einem sparsamen Dieselmotor erzielen hohe Leistung bei niedrigem Kraftstoffverbrauch.

- dank stufenloser Druck-Regelung passt sich die maximale Liefermenge variabel dem eingestellten Maximaldruck optimal an
- die serienmäßige Abgasnachbehandlung ist die Eintrittskarte in Umweltzonen
- die patentierte Anti-Frost-Regelung stimmt die Betriebstemperatur automatisch auf die Umgebungstemperatur ab - dies schützt angeschlossenes Druckluftwerkzeug vor dem Einfrieren und verlängert seine Lebensdauer
- der bürstenlose 13 kVA-Generator ist wartungsfrei und lässt sich je nach Strombedarf von Dauerbetrieb auf energiesparende Einschaltautomatik umschalten
- die großen Gehäuseklappen erleichtern den Zugang zur übersichtlichen Technik und bieten beste Wartungsfreundlichkeit

Technische Daten:

- Volumenstrom: bei 7 bar: 5,5 m³/min
- Druckluftanschlüsse: 2 x 3/4 ", 1 x 1 "
- Motor: HATZ 3H50 TICD, 3-Zylinder Diesel, Abgasstufe: V / Tier 4 final (DPF)
- Generator: 13 kVA
- Drehzahl bei Volllast: 2.800 1/min
- patentierte Anti-Frost-Regelung
- Ausführung Haube: PE
- Kraftübertragung Motor/Verdichter: Getriebe
- Tankinhalt: 80 l
- Länge: 3.250 - 3.730 mm, Breite: 1.460 mm, Höhe: 1.400 mm
- Betriebsgewicht (Basisanlage vollgetankt): 970 kg

Im Set enthalten:

Werkzeugöler an zwei Abgängen, 2. Zugöse (LKW-Zugöse), Verbindungskabel, COC Dokument, Servicekit (Filterset).

ZM59PE-G-SET	Kompressor KAESER SET M59PE-G 5,5m³, 6-10bar, gebremst, inkl. Generator 13kVA	ST
--------------	---	----



**Kompressor KAESER SET MOBILAIR® M82**

Die kompakten MOBILAIR®-Baukompressoren mit energieeffizientem SIGMA PROFIL und einem sparsamen Dieselmotor erzielen hohe Leistung bei niedrigem Kraftstoffverbrauch.

- die serienmäßige Abgasnachbehandlung ist die Eintrittskarte in Umweltzonen
- die Karosserieteile bieten dauerhaften Korrosionsschutz und Werterhaltung dank hochwertiger Zinkvorbehandlung und Pulverbeschichtung
- die großen Gehäuseklappen erleichtern den Zugang zur übersichtlichen Technik und bieten beste Wartungsfreundlichkeit
- die patentierte Anti-Frost-Regelung stimmt die Betriebstemperatur automatisch auf die Umgebungstemperatur ab - dies schützt angeschlossenes Druckluftwerkzeug vor dem Einfrieren und verlängert seine Lebensdauer

Technische Daten:

- Volumenstrom: bei 10 bar: 6,8 m³/min
- Druckluftanschlüsse: 3 x 3/4 ", 1 x 1 1/2 "
- Motor: KUBOTA V3307-CR-T, 4-Zylinder Diesel, 54,6 kW, Abgasstufe: V / Tier 4 final (DPF)
- Drehzahl bei Volllast: 2.400 1/min
- patentierte Anti-Frost-Regelung
- Ausführung Haube: Metall
- Kraftübertragung Motor/Verdichter: Getriebe
- Tankinhalt: 140 l
- Länge: 4.373 - 4.613 mm, Breite: 1.790 mm, Höhe: 1.525 mm
- Betriebsgewicht (Basisanlage vollgetankt): 1.580 kg

Im Set enthalten:

Rückschlagventil zum Sandstrahlen, Werkzeugöler an zwei Abgängen, 2. Zugöse (LKW-Zugöse), Verbindungskabel, COC Dokument, Servicekit (Filterset).

ZM82V-SET	Kompressor KAESER SET M82 6,8m³, 10bar, gebremst, inkl. LKW-Zugöse, Werkzeugöler	ST
-----------	--	----



### Kompressor KAESER SET MOBILAIR® M125

Die kompakten MOBILAIR®-Baukompressoren mit energieeffizientem SIGMA PROFIL und einem sparsamen Dieselmotor erzielen hohe Leistung bei niedrigem Kraftstoffverbrauch.

- dank stufenloser Druck-Regelung passt sich die maximale Liefermenge variabel dem eingestellten Maximaldruck optimal an
- die serienmäßige Abgasnachbehandlung ist die Eintrittskarte in Umweltzonen
- die Karosserieteile bieten dauerhaften Korrosionsschutz und Werterhaltung dank hochwertiger Zinkvorbehandlung und Pulverbeschichtung
- die großen Gehäuseklappen erleichtern den Zugang zur übersichtlichen Technik und bieten beste Wartungsfreundlichkeit

Technische Daten:

- Volumenstrom:
  - bei 7 bar: 11,5 m³/min, bei 10 bar: 11,5 m³/min, bei 12 bar: 10,7 m³/min, bei 14 bar: 9,7 m³/min
- Druckluftanschlüsse: 3 x 3/4 ", 1 x 1 1/2 "
- Motor: DEUTZ TCD4.1L04, 4-Zylinder Diesel, 105 kW, Abgasstufe: V / Tier 4 final (DPF + SCR)
- Drehzahl bei Vollast: 1.950 - 2.200 1/min
- patentierte Anti-Frost-Regelung
- Ausführung Haube: Metall
- Kraftübertragung Motor/Verdichter: Getriebe
- Tankinhalt: 170 l
- Länge: 4.520 - 4.906 mm, Breite: 1.865 mm, Höhe: 1.734 mm
- Betriebsgewicht (Basisanlage vollgetankt): 2.080 kg

Im Set enthalten:

Rückschlagventil zum Sandstrahlen, 2. Zugöse (LKW- Zugöse), Verbindungskabel, COC Dokument, Servicekit (Filterset).

ZM125-SET Kompressor KAESER SET M125 11,5-9,7m³, 6-14bar, gebremst inkl. LKW-Zugöse ST

Die angeführten Artikel sind ein kleiner Auszug aus dem Lieferprogramm. Gerne bieten wir Ihnen auf Anfrage den nach Ihren Bedürfnissen ausgerüsteten und am besten geeigneten Kompressor an.

## Mobile Werkstatt-Kompressoren + Zubehör



### Kompressor METABO BASIC 250-24 W OF

Leistungsstarker, robuster Kompressor für einfache, gewerbliche Anwendungen.

- ölloser Kolbenverdichter
- einfacher Transport und reduzierter Serviceaufwand
- für Einphasen-Wechselstrom
- regelbarer, anwendungsgerechter Arbeitsdruck durch Druckminderer mit Manometer
- guter Kaltstart durch Druckschalter mit Entlastungsventil
- der Überlastungsschutz schützt den Motor vor Überhitzung
- gummierte, stabile Räder für den mobilen Einsatz
- zusätzliches Manometer für Anzeige des Kesseldrucks
- gummierter Zuggriff für komfortable Handhabung

Technische Daten:

- Nennaufnahmeleistung: 1,5 kW
- Ansaugleistung: 220 l/min
- Füllleistung: 120 l/min, effektive Liefermenge (bei 80 % max. Druck): 100 l/min
- max. Druck: 8 bar
- max. Drehzahl: 2.850 /min
- Kesselgröße: 24 l
- Kabellänge: 1,5 m
- Gewicht: 24 kg

Im Lieferumfang enthalten: Universal-Schnellkupplung, Zuggriff mit Gummierung.

Z601532000 Kompressor METABO BASIC 250-24 W OF 8,0bar, inkl. Zuggriff ST



### Druckluft-Werkzeugset METABO LPZ 4

Druckluft-Werkzeugset zu Kompressoren METABO.

Set bestehend aus: Blaspistole mit leichtem, robustem Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Druckluft-Farbspritzpistole mit 0,6 l Fließbecher und stufenlos einstellbaren Rund- und Breitstrahl, Reifenfüllmessgerät zum Prüfen und Befüllen von Reifen, PA-Spiralschlauch (4,9 m) mit Schnellkupplung und EURO Stecknippel 1/4 ".

Z601585000 Druckluft-Werkzeugset METABO LPZ 4 ST

Bauhämmer - Meißel - Schläuche - Armaturen

Bauhämmer



**Bauhammer KAESER H60-S19**

Bauhammer für leichte Beton- und Stockarbeiten, Putz- und Althausanierungen ebenso wie Installationsarbeiten, Arbeiten in der Metallindustrie und leichte Gussputz- und Schweißputzarbeiten. Geringer Luftverbrauch, hohe Arbeitsleistung, schallgedämpft. Bei allen KAESER-Hämmern sind die Kolben an das Einsteckende angepasst. Damit wird der Großteil der zugeführten Energie in Schlagkraft umgesetzt und ein hoher Wirkungsgrad erzielt.

- Luftverbrauch: 0,4 m³/min
- Einsteckende: S19 x 50, Werkzeugaufnahme: Haltekappe
- Schlagzahl: 2.141 1/min, Schlagenergie: 12 Joule, Leistungsgewicht: 71,5 W/kg
- gewichteter Summenbeschleunigungswert (gem. ISO28927-10): 5,5 m/s²
- Gewicht: 6 kg

Z999000	Bauhammer KAESER H60-S19 19x50mm, 365mm lang, 6kg, mit Faustgriff	ST
---------	---	----



**Bauhammer KAESER H95-S22**

Bauhammer für leichte Beton- und Stockarbeiten, Putz- und Althausanierungen ebenso wie Installationsarbeiten, Arbeiten in der Metallindustrie und leichte Gussputz- und Schweißputzarbeiten. Geringer Luftverbrauch, hohe Arbeitsleistung, schallgedämpft. Bei allen KAESER-Hämmern sind die Kolben an das Einsteckende angepasst. Damit wird der Großteil der zugeführten Energie in Schlagkraft umgesetzt und ein hoher Wirkungsgrad erzielt.

- Luftverbrauch: 0,6 m³/min
- Einsteckende: S22 x 82,5, Werkzeugaufnahme: Halteklinke
- Schlagzahl: 1.596 1/min, Schlagenergie: 34 Joule, Leistungsgewicht: 94,1 W/kg
- gewichteter Summenbeschleunigungswert (gem. ISO28927-10): 7,4 m/s²
- Gewicht: 9,6 kg

Z999010	Bauhammer KAESER H95-S22 22x82,5mm, 476mm lang, 9,6kg, mit Faustgriff	ST
---------	---	----



**Bauhammer KAESER AH150V-S22**

Bauhammer für Abbrucharbeiten im Mauerwerk und im Beton, Auflockerung bei Grabarbeiten und Abbrucharbeiten im Bergbau. Durch spezielle Vibrationsdämpfung im Griffkörper werden Rückschlagkräfte bei KAESER-Abbruchhämmern auf ein Minimum gedämpft.

- Hohe Schlagleistung, einfache Steuerung, schallgedämpft und extrem vibrationsarm.
- Luftverbrauch: 0,6 m³/min
  - Einsteckende: S22 x 82,5, Werkzeugaufnahme: Riegelhaltekappe
  - Schlagzahl: 1.452 1/min, Schlagenergie: 40 Joule, Leistungsgewicht: 57,2 W/kg
  - gewichteter Summenbeschleunigungswert (gem. ISO28927-10): 6,3 m/s²
  - Gewicht: 17 kg

Z999040	Bauhammer KAESER AH150V-S22 22x82,5mm, 510mm lang, 17kg, mit T-Griff	ST
---------	--	----



**Bauhammer KAESER AH200V-S25**

Bauhammer für Abbrucharbeiten im Mauerwerk und im Beton, Auflockerung bei Grabarbeiten und Abbrucharbeiten im Bergbau. Durch spezielle Vibrationsdämpfung im Griffkörper werden Rückschlagkräfte bei KAESER-Abbruchhämmern auf ein Minimum gedämpft.

- Hohe Schlagleistung, einfache Steuerung, schallgedämpft und extrem vibrationsarm.
- Luftverbrauch: 1,1 m³/min
  - Einsteckende: S25 x 108, Werkzeugaufnahme: Riegelhaltekappe
  - Schlagzahl: 1.194 1/min, Schlagenergie: 50 Joule, Leistungsgewicht: 47,8 W/kg
  - gewichteter Summenbeschleunigungswert (gem. ISO28927-10): 6,5 m/s²
  - Gewicht: 20,8 kg

Z999060	Bauhammer KAESER AH200V-S25 25x108mm, 593mm lang, 20,8kg, mit T-Griff	ST
---------	---	----

Meißel HEX für Drucklufthämmer

**Werkzeuge zu Abbau- und Aufbrechhämmer**

Wir bieten Meißelhämmer, Drucklufthämmer, Hydraulikhämmer sowie Motorhämmer für ein breitgefächertes Anwendungsgebiet. Die gesamte Bandbreite des Werkzeugangebots umfasst die Anwendungsbereiche Bohren, Aufbrechen, Schneiden und Eintreiben und deckt alle erdenklichen Arbeiten ab: von leichten Meißelarbeiten bis zum Aufbrechen von gefrorenem Boden und dem Abbruch von Beton.

**Spitzmeißel**



ZOR200	Spitzmeißel 250mm EE hex 19x50mm	ST
ZOR201	Spitzmeißel 450mm EE hex 19x50mm	ST
ZOR2011	Spitzmeißel 1000mm EE hex 19x50mm	ST
ZS55/1045	Spitzmeißel 450mm EE hex 22x82,5mm	ST
ZS56/1045	Spitzmeißel 450mm EE hex 25x108mm	ST

**Flachmeißel**



ZOR202	Flachmeißel 250mm EE hex 19x50mm	ST
ZOR203	Flachmeißel 450mm EE hex 19x50mm	ST
ZS55/1145	Flachmeißel 450mm EE hex 22x82,5mm	ST
ZS56/1145	Flachmeißel 450mm EE hex 25x108mm	ST

## Druckluftschläuche - Schlauchtrommeln

**Pressluft-Flachschlauch gelb**

Faltbarer, extrem robuster und leichter Pressluftschlauch.

- Gewebe aus 100 % hochfestem, synthetischem Polyestergerarn, rundgewebt
- hohe Abriebfestigkeit und Langlebigkeit durch Längsrippen
- extrem alterungsbeständig sowie Ozon- und UV-beständig
- Temperaturbeständigkeit: -40 ° bis +100 °C
- Arbeitsdruck: 16 bar
- Platzdruck: 50 bar

Z1534019015 Pressluft-Flachschlauch gelb 3/4" 16bar - 20lfm/Rolle

M

**Pressluft-Leichtschlauch F52T-SZ flach**

Extrem leichter Pressluftschlauch mit vollsynthetischem Gewebe und ölbeständiger Innengummierung.

- minimaler Platzbedarf und leicht zu reparieren
- Chemikalien- und ölbeständig

Technische Daten:

- Betriebstemperatur: -20 °C bis +100 °C
- Nennweite: 2 "
- Betriebsdruck: 20 bar, Berstdruck: 60 bar
- Gewicht: 0,47 kg/lfm

ZF52TG-S Pressluft-Leichtschlauch flach schwarz 2" 20bar 20lfm/Rolle

M

**Pressluftschlauch EDIS AIR**

Universell einsetzbarer, leichter Pressluftschlauch mit hoher Flexibilität für Wasser und schmierstoffhaltige Pressluft.

- mit Rayon Einlage
- Decke SBR licht- und wetterbeständig
- Betriebsdruck: 15 bar
- Temperaturbereich: -35 °C bis +80 °C

Z31334 Pressluftschlauch schwarz 3/4" 15bar 50m/Rolle

M

**Pressluft-Leichtschlauch blau**

Extrem robuster und leichter Pressluftschlauch, durch das geringe Gewicht ist der Schlauch auch von einer Person zu handhaben.

- hervorragende Abriebsbeständigkeit, formstabil, alterungsbeständig, Ozon- und UV-stabil
- Innen: hochwertiger, synthetischer Manchon auf EPDM-Basis
- Außen: Gewebe aus 100 % hochfestem, synthetischem Polyestergerarn
- spezielle Monofilfäden im Schuss sorgen für Formstabilität sowie hohe Druckbeständigkeit
- Betriebsdruck: 20 bar, Platzdruck: 60 bar
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C
- Gewicht: 0,17 kg/m

Z1534020015 Pressluft-Leichtschlauch blau 3/4" 20bar - 25lfm/Rolle

M

**Pressluft-Leichtschlauch blau mit Kupplungen**

Extrem robuster und leichter Pressluftschlauch, durch das geringe Gewicht ist der Schlauch auch von einer Person zu handhaben.

- hervorragende Abriebsbeständigkeit, formstabil, alterungsbeständig, Ozon- und UV-stabil
- Innen hochwertiger, synthetischer Manchon auf EPDM-Basis
- außen Gewebe aus 100 % hochfestem, synthetischem Polyestergerarn
- spezielle Monofilfäden im Schuss sorgen für Formstabilität sowie hohe Druckbeständigkeit
- Betriebsdruck: 20 bar, Platzdruck: 60 bar
- Temperaturbeständigkeit: -40 °C bis +100 °C
- Gewicht: 0,17 kg/m
- beidseitig Pressluft-Schlauchkupplungen SKG19 und 2 Presshülsen, sowie 2 Knickschutzspiralen

Z1534020015BD Pressluft-Leichtschlauch blau 3/4" 20bar - 25lfm/Rolle  
beidseitig m. Kuppl. u. Knickschutz

ROL

**Kompressor-Schlauchtrommel Rotofix 25 K**

- Schlauchtrommel aus Kunststoff für leichteres Handling

- Kurbelgriff lässt sich für Transport wegklappen
- leichte Trommel für leichte Montage
- Rotofix passt auf alle Kompressoren, egal ob direkt angeschraubt oder mit Montageplatte
- Material: PE (schwarz)

Z25K Schlauchtrommel Rotofix 25 K leer

ST

## Druckluftarmaturen

**Anschlussnippel G2 - 2x AG RD75x1/6**

Beiderseits Außengewinde, Stahl/Temperguss, verzinkt.

- Innenkonus: 1:3, DIN 20037
- PN 25 bar

Z2309 Anschlussnippel G2" - 2x AG RD75x1/6"

ST

# Unsere TOP-Lieferanten



**GEDA®**  
ORIGINAL

SCHLEPPST  
DU NOCH ODER  
**FÄHRST**  
DU SCHON?

[www.geda.de](http://www.geda.de)

Betonsilos. Kranzubehör.  
Baustellen-Equipment.  
Alle Größen. Alle Formen.

**Haben Sie Fragen?**  
Rufen Sie uns an unter:  
**+49 9185 923-0**

[www.eichinger.de](http://www.eichinger.de)

**Robust.  
Orange.  
Eichinger.**

**Eichinger**

# Unsere TOP-Lieferanten



winner pro  
Kettensystem G12



winner  
Kettensystem G10



pro points Anschlagpunkte



winner inox nichtrostendes  
Kettensystem G6 plus



Hebeklemmen



Zurmittel und textile  
Anschlagmittel



M13 Hebe- + Transporttechnik

Bauwinden



Seilaufzüge



Zahnstangenaufzüge



Betonsilos



Kranzubehör – Lastaufnahmemittel



Textile Zurr- + Anschlagmittel



Flurfördertechnik



## Bauwinden

### Bauwinden + Zubehör



#### Bauwinden IORI

Die Bauwinden IORI bieten Höchstleistungen am Bau bei einfacher und sicherer Handhabung. Für das Fixieren der Bauwinde am Boden können Rohre mit der Dimension 48 x 2,9 mm durch den Rahmen geschoben werden, die dann mit Gewichten beschwert werden.

- mit Laschen für Schwenkbügel



#### Bauwinde IORI DM200ITT 230 V

- Tragkraft: max. 200 kg
- Hubgeschwindigkeit: 25 m/min, Motor: 0,75 kW, 230 V, 50 Hz
- Seillänge: 25 x 2 m, Seildurchmesser: 5 mm
- Eigengewicht: 63 kg

ZDM200ITT Bauwinde IORI DM200ITT 230V 200kg Tragkraft Seillänge 25x2m ST

#### Bauwinde IORI DM200ITLTT 230 V

- Tragkraft: max. 200 kg
- Hubgeschwindigkeit: 25 m/min, Motor: 0,85 kW, 230 V, 50 Hz
- Seillänge: 50 x 2 m, Seildurchmesser: 5 mm
- Eigengewicht: 77 kg

ZDM200ITLTT Bauwinde IORI DM200ITLTT 230V 200kg Tragkraft Seillänge 50x2m ST



#### Schwenkarm für Bauwinde IORI DM200ITT/ITLTT

Schwenkarm mit 2 Gerüstklammen, Länge: 900 mm.

ZB7 Schwenkarm für Bauwinde IORI DM200ITT/ITLTT inkl. 2 Gerüstklammen ST



#### Schwenkbügel für Bauwinde IORI DM200ITT/ITLTT

ZMANTT Schwenkbügel für Bauwinde IORI DM200ITT/ITLTT 2Stk/Garn. GAR

## Seilaufzüge

### Hebezüge + Zubehör



#### Hebeaufzug IORI DM300E 230 V

- Tragkraft: max. 300 kg
- Hubgeschwindigkeit: 23 m/min, Motor: 1,45 kW, 230 V, 50 Hz
- Kabel Fernbedienung: 1,5 m
- Seillänge: 25 m, maximal 40 m möglich, Seildurchmesser: 6 mm
- Eigengewicht: 48 kg

ZDM300E Hebeaufzug IORI DM300E 230V 300kg Tragkraft 25m Seillänge ST



#### Traggerüst für Hebeaufzug IORI DM300

- Tragkraft: max. 300 kg
- Abmessungen (LxBxH): 1.860 x 1.580 x 2.080 mm, Länge oben: 3.000 mm
- Gewicht: 87 kg

ZCAV300CT Traggerüst für Hebeaufzug IORI DM300 verzinkt Tragkraft max. 300kg ST



#### Hebeaufzug IORI DM500 230 V

- Tragkraft: max. 500 kg
- Hubgeschwindigkeit: 16 m/min, Motor: 2,2 kW, 230 V, 50 Hz
- Kabel Fernbedienung: 1,5 m
- Seillänge: 25 m, maximal 40 m möglich, Seildurchmesser: 7 mm
- Eigengewicht: 64 kg

ZDM500MAX Hebeaufzug IORI DM500 230V 500kg Tragkraft 25m Seillänge ST

#### Hebeaufzug IORI DT500 400 V

- Tragkraft: max 500 kg
- Hubgeschwindigkeit: 22 m/min, Motor: 2,2 kW, 400 V, 50 Hz
- Kabel Fernbedienung: 1,5 m.
- Seillänge: 25 m, maximal 50 m möglich, Seildurchmesser: 7 mm
- Eigengewicht: 62 kg

ZDT500MAX Hebeaufzug IORI DT500 400V 500kg Tragkraft 25m Seillänge ST



**Traggerüst für Hebeaufzug IORI DM/DT500**

- Tragkraft: max. 500 kg
- Abmessungen (LxBxH): 1890x1580x2050 mm, Länge oben: 3000 mm
- Gewicht: 129 kg

ZCAV500CT	Traggerüst für Hebeaufzug IORI DM/DT500 verzinkt Tragkraft max. 500kg	ST
-----------	---	----

**Schwenkarmaufzüge - Gerüstaufzüge**



**Schwenkarmaufzug IORI DM200I VELOX 230 V**

- Tragkraft: max. 200 kg
- Hubgeschwindigkeit: 38 m/min, Motor: 1,45 kW, 230 V, 50 Hz
- Seillänge: 40 m, Seildurchmesser: 5 mm
- Kabel Fernbedienung: 1,5 m
- Schwenkarm im Lieferumfang nicht enthalten
- Eigengewicht: 43 kg

ZDM200IV	Schwenkarmaufzug IORI DM200I VELOX 230V 200kg Tragkraft 40m Seillänge	ST
----------	---	----

**Schwenkarmaufzug IORI DM200I VELOX 230 V mit 40 m Steuerkabel**

- Tragkraft: max. 200 kg
- Hubgeschwindigkeit: 38 m/min, Motor: 1,45 kW, 230 V, 50 Hz
- Seillänge: 40 m, Seildurchmesser: 5 mm
- inklusive 40 m Steuerkabel mit Kontrollbox
- Schwenkarm im Lieferumfang nicht enthalten
- Eigengewicht: 53 kg

ZDM200IV-1	Schwenkarmaufzug IORI DM200I VELOX 230V 200kg mit 40m Steuerkabel Seillänge 40m	ST
------------	---	----



**Schwenkarm für Schwenkarmaufzug IORI DM200I**

Schwenkarm mit 2 Gerüstklemmen, Länge: 900 mm.

ZB2	Schwenkarm für Schwenkarmaufzug IORI DM200I inkl. 2 Gerüstklemmen	ST
-----	---	----



**Schwenkarmaufzug GEDA Star 200 Standard**

- Tragkraft: max. 200 kg
- Hubgeschwindigkeit: 22 m/min, Motor: 1 kW / 230 V / 50 Hz
- teilbar in Elektrowinde 43,5 kg und Schwenkarm 8,5 kg
- Steuerung 2 m (nicht steckbar)
- mit Zugseil, Drallfänger und Lasthaken

ZG1257	Schwenkarmaufzug GEDA Star 200 Standard 25m Hubhöhe	ST
ZG1258	Schwenkarmaufzug GEDA Star 200 Standard 50m Hubhöhe	ST



**Schwenkarmaufzug GEDA Star 250 Comfort**

- Tragkraft: max. 250 kg
- Hubgeschwindigkeit: 28 m/min, Motor: 1 kW / 230 V / 50 Hz
- teilbar in Elektrowinde 33,5 kg und Schwenkarm 8,5 kg
- Steuerung mit Not-Aus 2 m, steckbar
- mit Zugseil, Drallfänger und Lasthaken

ZG1254	Schwenkarmaufzug GEDA Star 250 Comfort 25m Hubhöhe	ST
ZG1255	Schwenkarmaufzug GEDA Star 250 Comfort 50m Hubhöhe	ST



**Geschossstütze GEDA ausziehbar**

Passend für GEDA Star 200 Standard und GEDA Star 250 Comfort.  
Geschossstütze ausziehbar von 230 - 325 cm (Auslegerhöhe verstellbar) für schmale Fenster, Treppenhäuser, etc.

ZG1862	Geschoßstütze GEDA ausziehbar von 230-325cm	ST
--------	---	----

**Dreibock GEDA**

Passend für GEDA Star 200 Standard und GEDA Star 250 Comfort.  
Freistehender Dreibock mit Ballastbehälter für Flachdach und offene Etagen.

ZG1863	Dreibock GEDA freistehend mit Ballastbehälter	ST
--------	---	----

**Gerüstbefestigung GEDA**

Passend für GEDA Star 200 Standard und GEDA Star 250 Comfort.  
Komfortable Gerüstbefestigung für 1 1/2 " Rohrgerüste.

ZG1860	Gerüstbefestigung GEDA für 1 1/2" Rohrgerüste	ST
--------	---	----

**Gerüst-Seilaufzug GEDA Mini 60 S**

- Tragkraft: max. 60 kg
- 2 Hubgeschwindigkeiten: 23 bzw. 69 m/min, Motor: 0,25 / 0,75 kW / 230 V / 50 Hz
- Steuerung mit Not-Aus 10 m, steckbar
- komplett mit Zugseil, Drallfänger und Haken
- ohne Schwenkarm

ZG1422	Gerüst-Seilaufzug GEDA Mini 60 S mit 51m Zugseil	ST
ZG1424	Gerüst-Seilaufzug GEDA Mini 60 S mit 81m Zugseil und Zusatzgewicht	ST

**Schwenkarm GEDA**

Schwenkarm zur Befestigung an 1 1/2 " Rohrgerüsten, zur Anbringung in oberster Etage.

ZG5711	Schwenkarm für GEDA Mini 60 S	ST
--------	-------------------------------	----

**Schwenkarmhalterung GEDA**

Schwenkarmhalterung für 1 1/2 " Rohre zu Schwenkarm für GEDA Mini 60 S, zur Anbringung in beliebiger Gerüstetage.

ZG1407	Schwenkarmhalterung für GEDA Mini 60 S	ST
--------	--	----

**Gerüst-Seilaufzug GEDA Maxi 120 S**

- Tragkraft: max 120 kg
- 2 Hubgeschwindigkeiten: 20 bzw. 60 m/min, Motor: 0,45 / 1,35 kW / 230 V / 50 Hz
- Steuerung mit Not-Aus 10 m, steckbar
- komplett mit Zugseil, Drallfänger und Haken
- ohne Schwenkarm

ZG1297	Gerüst-Seilaufzug GEDA Maxi 120 S mit 51m Zugseil	ST
ZG1298	Gerüst-Seilaufzug GEDA Maxi 120 S mit 81m Zugseil und Zusatzgewicht	ST

**Gerüst-Seilaufzug GEDA Maxi 150 S**

- Tragkraft: max. 150 kg
- 2 Hubgeschwindigkeiten: 15 bzw. 45 m/min, Motor: 0,45 / 1,35 kW / 230 V / 50 Hz
- Steuerung mit Not-Aus 10 m, steckbar
- komplett mit Zugseil, Drallfänger und Haken
- ohne Schwenkarm

ZG1286	Gerüst-Seilaufzug GEDA Maxi 150 S mit 51m Zugseil	ST
ZG1287	Gerüst-Seilaufzug GEDA Maxi 150 S mit 81m Zugseil und Zusatzgewicht	ST

**Universal-Schwenkarm GEDA**

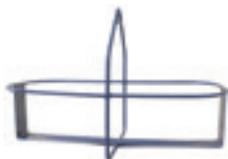
Schwenkarm mit Schwenkarmhalterung zur Befestigung an 1 1/2 " Rohrgerüsten in beliebiger Gerüstetage.

ZG1267	Universal-Schwenkarm für GEDA Maxi 120 S/150 S inkl. Halterung G29497	ST
--------	---	----

Schwenkarm- + Gerüstaufzüge: Lastaufnahmemittel + Zubehör



Lastaufnahmemittel von GEDA für Seilauflzüge aller Typen.  
Für den einfachen und sichern Transport von unterschiedlichsten Baumaterialien sowie von Gerüstbauteilen bei Auf- und Abbau.



**Eimerträger GEDA für Seilauflzüge**

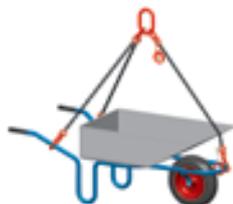
ZG1810SA	Eimerträger GEDA für 2 Eimer (rund/oval/rundeck)	ST
ZG1811	Eimerträger GEDA für 4 Eimer (rund/oval)	ST



**Eimergehänge GEDA bis 4 Eimer**

Zum hängenden Transport von bis zu 4 Eimer.

ZG1812	Eimergehänge GEDA für 4 Eimer	ST
--------	-------------------------------	----



**Kettengehänge 3-Strang für Schiebetruhe**

- Tragkraft: 0-45 ° 350 kg, 45-60 ° 250 kg  
- Länge: 2 Stränge 90 cm, 1 Strang 100 cm, Gliederstärke: 6 mm

ZSTG361SL	Kettengehänge 3-Strang für Schiebetruhe	ST
-----------	---	----



**Hakenträger GEDA für Seilauflzüge**

ZG1827	Hakenträger für 5 Lasthaken zu GEDA Mini/Maxi	ST
--------	---	----



**Lasthaken GEDA für Seilauflzüge**

ZG1408	Lasthaken für Gerüstteile zu GEDA Mini/Maxi	ST
--------	---	----



**Hebeschlinge GEDA**

ZG1432	Hebeschlinge 1,5m (zum Transport von Belagtafeln o.ä.) zu GEDA Mini/Maxi	ST
--------	--	----



**Seilstopp GEDA**

ZG3066	Seilstopp d= 5mm 35cm lang (zur Aufnahme mehrerer Haken) zu GEDA Mini/Maxi	ST
--------	--	----



**Steuerung GEDA**

Ersatzsteuerung für GEDA Maxi mit 10 m Kabel.

ZG10970	Steuerung mit Not-Aus 10m für GEDA Maxi 120 S und 150 S	ST
---------	---	----



**Sicherheitsbügelschloss GEDA**

Zur Diebstahlsicherung von GEDA Gerüstaufzüge.

ZG1429	Sicherheitsbügelschloss für GEDA Gerüst-Seilauflzüge	ST
--------	--	----

## Schrägaufzüge



## Alu-Schrägaufzug GEDA

GEDA Transportaufzüge für den rationellen Materialtransport auf der Baustelle. Leicht zu transportieren, Montage am Einsatzort ohne Werkzeug und durch das richtige Zubehör für jeden Einsatz gerüstet. Nahezu alle Materialien lassen sich dank speziellem Zubehör auf das Dach und in den Bau transportieren. Ein Stromanschluss 230 V genügt.



## Alu-Schrägaufzug GEDA Lift 200 Standard

- Tragkraft: max. 200 kg
- Hubgeschwindigkeit: 25 m/min (1-stufig)
- Motor: 1 kW / 230 V / 50 Hz

Grundeinheit bestehend aus:

- Elektrowinde (230 V / 50 Hz) mit 43 m Seil (d= 6 mm), 21 m Endschaltekabel
- Steuerung (24 V) mit Not-Aus und 5 m Leitung
- Standardschlitten mit Seilbruchsicherung
- Kopfteil mit Schnellverschluss-Umlenkrolle
- 2 m Fußteil

ZG2030 Alu-Schrägaufzug GEDA Lift 200 Standard

ST



## Alu-Schrägaufzug GEDA Lift 250 Comfort

- Tragkraft: max. 250 kg
- Hubgeschwindigkeit: 30 m/min (1-stufig)
- Motor: 1,3 kW / 230 V / 50 Hz

Grundeinheit bestehend aus:

- Elektrowinde (230 V / 50 Hz) mit 43 m Seil (d= 6 mm), 21 m Endschaltekabel
- Steuerung (24 V) mit Not-Aus und 5 m Leitung, Steuerung und Endschalter steckbar
- Standardschlitten mit Seilbruchsicherung
- Kopfteil mit Schnellverschluss-Umlenkrolle
- 2 m Fußteil

ZG2032 Alu-Schrägaufzug GEDA Lift 250 Comfort

ST



## Alu-Schrägaufzug GEDA Fixlift 250

- Tragkraft: max. 250 kg
- 2 Hubgeschwindigkeiten: 19 bzw. 38 m/min (2-stufig)
- Motor: 0,6 / 1,2 kW / 230 V / 50 Hz

Grundeinheit bestehend aus:

- Elektrowinde (230 V / 50 Hz) mit 43 m Seil (d= 6 mm), 21 m Endschaltekabel
- Steuerung (24 V) mit Not-Aus und 5 m Leitung, Steuerung und Endschalter steckbar
- Standardschlitten mit Seilbruchsicherung
- Kopfteil mit Schnellverschluss-Umlenkrolle
- 2 m Fußteil

ZG2034 Alu-Schrägaufzug GEDA Fixlift 250

ST

## Schrägaufzüge: Lastaufnahmemittel + Zubehör



Lastaufnahmemittel für GEDA Schrägaufzüge aller Typen. Für den einfachen und sicheren Transport von unterschiedlichsten Baumaterialien.

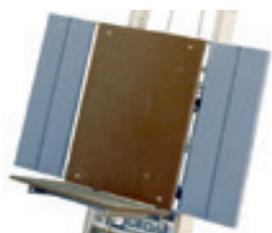


## Kippmulde GEDA

Kippmulde mit Kippvorrichtung (drehbar zum Entleeren am Boden) und einstellbarer Abstützung (nur für GEDA Standardschlitten).

ZG2818 Kippmulde GEDA mit Kippvorrichtung und einstellbarer Abstützung

ST



## Universalpritsche GEDA

Universalpritsche mit klappbaren Seitenschutz.

ZG2893 Universalpritsche GEDA mit klappbarem Schutzgitter

ST



**Solar-Pritsche GEDA**

Lastaufnahmemittel für Solarlift GEDA mit spezieller Kunststoffauflage und flexibel einstellbarem Klemmarm für sicheren Transport.

- für Kollektoren von 0,5 - 1,6 m Breite
- Gewicht: ca. 34 kg

ZG2904	Solar-Pritsche GEDA	ST
--------	---------------------	----



**Eimergehänge GEDA bis 3 Eimer**

Passend für Universalpritsche, zum hängenden Transport von bis zu 3 Eimer.

ZG2817	Eimergehänge GEDA aufsteckbar auf Universalpritsche	ST
--------	---	----



**Vario-Bühne GEDA**

Transportbühne mit einstellbarer Bühnenneigung, klappbarer Seitenschutz.

ZG2895	Vario-Bühne GEDA mit klappbarem Seitenschutz	ST
--------	--	----



**Plattenpritsche GEDA**

Für den Plattentransport, einstellbar für Plattenbreiten 0,5 m bis 1,6 m.

ZG2831	Plattenpritsche GEDA für Breiten 0,5-1,6m	ST
--------	---	----



**Knickstück für GEDA Schrägaufzüge**

Passend für GEDA Lift 200 Standard, GEDA Lift 250 Comfort, GEDA Fixlift 250.

ZG2877	Knickstück 20° bis 45° stufenlos einstellbar GEDA Lift 200/250	ST
ZG2828	Knickstück 20° bis 45° stufenlos einstellbar, drehbar, GEDA Lift 200/250	ST



**Leiterteile für GEDA Schrägaufzüge**

Passend für GEDA Lift 200 Standard, GEDA Lift 250 Comfort, GEDA Fixlift 250.

ZG3379	Leiterteil 150/200kg 1m mit Ringmuttern kpl. GEDA Lift 200/250	ST
ZG3378	Leiterteil 150/200kg 2m mit Ringmuttern kpl. GEDA Lift 200/250	ST
ZG2889	Leiterteil 200/250kg 1m mit Ringmuttern kpl. GEDA Lift 200/250	ST
ZG2888	Leiterteil 200/250kg 2m mit Ringmuttern kpl. GEDA Lift 200/250	ST



**Leiterstütze für GEDA Schrägaufzüge**

Passend für GEDA Lift 200 Standard, GEDA Lift 250 Comfort, GEDA Fixlift 250.

ZG5643	Leiterstütze bis 5,7m teleskopierbar, GEDA Lift 200/250	ST
--------	---	----

## Akku-Leiterlifte + Zubehör

**Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect**

Der Akku-Leiter-Lift GEDA zeichnet sich durch seinen schnellen und unkomplizierten Aufbau aus. Die wenigen Komponenten können komplett werkzeuglos von einer Person in nur 5 Minuten (Leiterlänge 4,5 m) zusammengebaut werden.

- das Gerät funktioniert dank modernster Akkutechnik vollkommen kabellos
- per Knopfdruck befördert eine handliche Winde über ein Leitersystem verschiedene Materialien bis zu 10 m nach oben
- die Fernsteuerung versetzt den kompakten Einsatzhelfer in Bewegung - dabei befördert der Akku-Leiterlift 120 kg in die Höhe

Technische Daten:

- Tragfähigkeit: max. 120 kg
- Hubgeschwindigkeit: 15 m/min
- Förderhöhe: bis 10 m

Lieferumfang:

Grundgerät, Leiter 4,5 m, Lastbühne Premium, Kopfteil, Ladegerät, Abschlussstange, Zurrgerät.

ZG65904	Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect ohne Akku, inkl. Leiter 4,5m, Lastbühne, Kopfteil etc.	ST
---------	--	----

**Leiterteile für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect**

Auch als Bock- und/oder Anlegeleiter verwendbar. Für Förderhöhen von 2,2 m bis 10 m kombinierbar.

ZG65210	Leiterteil 4,5m für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect	ST
ZG65220	Leiterteil 2,4m für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect	ST

**Leiterverbinder-Set für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect**

Mit Schnellverschlüssen für eine sichere und werkzeuglose Verbindung der Leitermodule zum Erreichen der gewünschten Einsatzhöhe.

ZG65230	Leiterverbinder-Set für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect	ST
---------	---	----

**Lastbühne Premium für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect**

Aus hochschlagfestem Kunststoff mit KTL Beschichtung, steckbaren Seitenbügeln für Vergrößerung der Auflagefläche, Rückwand um 90 Grad klappbar, Bühnenneigung flexibel über Teleskoprohr einstellbar, stabiles Fahrwerk erleichtert Transport der Winde sowie die Beförderung von Lasten auf der Baustelle.

ZG65330	Lastbühne Premium für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect	ST
---------	---	----

**Akku 24 V / 10 Ah für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect**

Lithium-Ionen-Akku mit 24 V / 10 Ah.

ZG65420	=80= Akku 24V/10Ah für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect	ST
---------	--	----

**Transportkoffer für Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect-Zubehör**

Sicherer Transport und Lagerung von Akkus, Ladegerät, Fernsteuerung sowie weiteren Zubehör.

ZG65470	Transportkoffer für Akku und Ladegerät Akku-Leiter-Lift GEDA Perfect	ST
---------	--	----

## Zahnstangenaufzüge

### Zahnstangenaufzüge



#### Zahnstangenaufzug GEDA 200Z

Der universelle Aufzug zum Materialtransport, einfache und schnelle Befestigung. Ideal für Gerüstbauer und Bauhandwerker.

- Tragfähigkeit: bis 200 kg
- Hubgeschwindigkeit: 25 m/min
- Förderhöhe: max. 35 m
- beidseitig 90 °schwenkbar
- Bühnengröße: 0,8 x 1,4 x 1,1 m

Grundeinheit bestehend aus:

- Fußteil 2 m, Schlitten mit Antrieb 1,7 kW/230 V/50 Hz u. geschwindigkeitsabhängiger Fangvorrichtung
- Steuerung 5 m und steckbar
- Federkabeltrommel mit Schleppkabel
- Fahrgestell

ZG2505 Zahnstangenaufzug GEDA 200Z ST



#### Zahnstangenaufzug GEDA 500Z

Zahnstangenaufzug für Materialtransport mit Stahlmast GEDA UNI-X-MAST verzinkt.

- Tragfähigkeit: bis 500 kg
- Hubgeschwindigkeit: 30 m/min
- Förderhöhe: max. 100 m
- Antrieb: 5,5 kW/400 V/50 Hz

Grundeinheit bestehend aus:

- Fußteil mit 2 Einstellspindeln und Grundmast 2,3 m
- Lastbühne mit überwachter Ladeklappe (1,6x1,4x1,1/1,8 m)
- Schwenkschlitten und geschwindigkeitsabhängiger Fangvorrichtung
- Sicherheitsstopp ca. 2 m über dem Boden mit akustischem Warnton
- Betriebs- und Notendschalter oben und unten
- Schwenkendschalter
- Montagesteuerung fest eingebaut, mit Schlüsselschalter Montage/Betrieb und Arbeitssteckdose
- Überlastabschaltung mit Anzeige
- Endschalteanfahrbügel (1x Etage und 1x Not-End)
- Handsteuerung 5 m, steckbar

ZG1110 Zahnstangenaufzug GEDA 500Z ST



#### Zahnstangenaufzug GEDA 500Z/ZP 2

Der Zahnstangenaufzug GEDA 500Z/ZP 2 ist sowohl für den zügigen Gerüstaufbau als auch für die nachfolgenden Arbeiten ein unverzichtbarer Helfer auf der Baustelle. Durch den geringen Platzbedarf, die hohe Tragfähigkeit und die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten spart der Bauaufzug Zeit und garantiert eine optimale Logistik am Bau.

Keine Baustelle gleicht der anderen. Deshalb erlauben unterschiedliche Bühnenvarianten mit verschiedenen Ladetüren und -klappen eine optimale Anpassung an die Anforderungen vor Ort. Die geräumige, nach oben offene Lastbühne bietet genügend Platz für sämtliche Arten von Baumaterialien.

- Transportbühne mit Stahlmast verzinkt für max. 5 Personen und Material
- Tragfähigkeit: bis 500 kg für Personen, bis 850 kg für Material
- Hubgeschwindigkeit: 12/24 m/min
- Förderhöhe: max. 100 m

Grundeinheit bestehend aus:

- Fußteil mit 4 Einstellspindeln und Grundmast 2,3 m
- Schlitten mit Antrieb 3,0/6,1 kW /400 V / 50 Hz und geschwindigkeitsabhängiger Fangvorrichtung
- Sicherheitsstopp ca. 2 m über dem Boden mit akustischem Warnton
- Betriebs- und Notendschalter oben und unten
- Rückholsteuerung fest eingebaut, mit Schlüsselschalter, Montagesteuerung u. Arbeitssteckdose 230 V
- Überlastabschaltung mit Anzeige
- Endschalteanfahrbügel (1x Etage und 1x Not-End)
- Handsteuerung 5 m, steckbar
- Fangprobensteuerung 10 m, steckbar
- Automatik Schmiereinrichtung
- Abrissicherung für Schleppkabel
- Betriebsstundenzähler

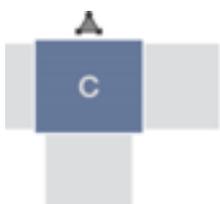
ZG1011 Zahnstangenaufzug GEDA 500Z/ZP 2 für Personen und Material ST

## Zahnstangenaufzüge: Lastaufnahmemittel + Zubehör

**Transportbühne "A" GEDA 500Z/ZP 2**

Transportbühne für 5 Personen (500 kg) oder Material (850 kg).  
- Bühnengröße: 1,4 m x 1,6 m x 1,1/1,8 m,  
- 1 Beladerampe und 1 Entladerampe

ZG1043	Transportbühne "A" GEDA 500Z/ZP 2, 1,6x1,4x1,1/1,8m, 1 Beladeklappe, 1 Entladeklappe	ST
--------	---	----

**Transportbühne "C" GEDA 500Z/ZP 2**

Transportbühne für 5 Personen (500 kg) oder Material (850 kg).  
- Bühnengröße: 1,4 m x 1,6 m x 1,1/1,8 m  
- 2 Beladerampen und 1 Entladerampe

ZG1045	Transportbühne "C" GEDA 500Z/ZP 2, 1,6x1,4x1,1/1,8m, 2 Beladeklappen, 1 Entladeklappe	ST
--------	--	----

**Lastbühne für GEDA 200Z**

Lastbühne 0,8x1,4x1,1 m, links und rechts schwenkbar.  
- Tragfähigkeit 200 kg  
- Gewicht 44 kg

ZG29200	Lastbühne für GEDA 200Z, Innenmaße 0,8x1,4x1,1m, mit Schlüssel für Etagensicherungstür	ST
---------	---	----

**Schienenhalterung für GEDA 200Z**

Schienenhalterung (1 1/2 " Rohre bauseits, 1 Stk für Fußteil, je 1 Stk pro 4 m Aufbauhöhe).

ZG29807	Schienenhalterung für GEDA 200Z, 1x für Fußteil und je 1x pro 4m Aufbauhöhe	ST
---------	---	----

**Endschalteranfahrbügel für GEDA 200Z**

Endschalteranfahrbügel für Entladestopp bzw. für Etagenstopp.

ZG2364	Endschalteranfahrbügel für Entladestopp für GEDA 200Z	ST
--------	---	----

**Leiterteile für GEDA 200Z**

Leiterteil 1 m bzw. 2 m Höhe zur Verlängerung der Grundeinheit, mit Zahnstange, Kabelführung und Schnellverschluss.

ZG2507	Leiterteil 1m für GEDA 200Z, mit Zahnstange, Kabelführung und Schnellverschluss	ST
ZG2506	Leiterteil 2m für GEDA 200Z, mit Zahnstange, Kabelführung und Schnellverschluss	ST

**Verlängerungskabel für Steuerung für GEDA 200Z**

Länge 20 m, mit Steck-Kupplungen 5-polig.

ZG2804	Verlängerungskabel 20m für Steuerung (5-polig) für GEDA 200Z	ST
--------	--	----

**Etagensicherungstür GEDA ECO**

Öffnungsweite 0,8 m.

ZG38500	Etagensicherungstür GEDA ECO	ST
---------	------------------------------	----

**Etagensicherungstür GEDA ECO+**

Öffnungsweite 1,4 m.

ZG39700	Etagensicherungstür GEDA ECO+	ST
---------	-------------------------------	----

**Etagensicherungstür GEDA Comfort**

- leichte, modulare Bauweise
- einfacher und leichter Aufbau
- passend für alle Gerüstfelder bis 3,0 m (3,07 m) Breite
- wahlweise einsetzbar links- oder rechts öffnend
- zweifach mechanische Türsicherung, elektrisch nachrüstbar
- Etagensteuerung mit Sicherungsendschalter steckbar
- Öffnungsbreite bis 1,45 m
- alle Teile feuerverzinkt

ZG1212	Etagensicherungstür GEDA Comfort	ST
--------	----------------------------------	----



**Montagesteg GEDA für Bühne**

ZG1197 Montagesteg GEDA für Bühne,ausklappbare Plattform zur Montage ohne vorgebautem Gerüst ST



**Stahlmast GEDA UNI-X-MAST 1,5 m**

Stahlmast 1,5 m feuerverzinkt, mit 4 unverlierbaren Schrauben und gesicherten Muttern. Kann bei allen GEDA Zahnstangenaufzügen von 300 bis 2.000 kg eingesetzt werden.

ZG3350 Stahlmast GEDA UNI-X-MAST 1,5m, feuerverzinkt, für GEDA 500Z, 500Z/ZP 2 ST



**Masthalterungssatz GEDA**

Masthalterungssatz mit Befestigungsrohren, 1x für Grundmast, 1x nach max. 4 m Mast sowie 1x pro 8 m Mast. Bestehend aus 2 x Verbindungsrohren verstellbar mit Montageplatten, 1 x Mastverbindungsplatte.

ZG3370 Masthalterungssatz GEDA mit Befestigungsrohren GAR



**Verlängerungsrohre GEDA**

Bestehend aus 2 Stück Verlängerungsrohre (2 m Länge) zur Mastbefestigung vor Baugerüsten.

ZG1191 Satz Verlängerungsrohre GEDA 2m zur Mastbefestigung ST



**Kabeltopf für GEDA 500Z, 500Z/ZP 2**

Kabeltopf mit Schleppkabel 50 m Förderhöhe.

ZG1084 Kabeltopf mit Schleppkabel für 50m Förderhöhe GEDA 500Z ST

ZG1088 Kabeltopf mit Schleppkabel für 50m Förderhöhe GEDA 500Z/ZP 2 ST



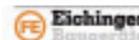
**Schleppkabelführung GEDA**

Zur Befestigung am Stahlmast im Abstand von 6 m. Zur sicheren Führung des Steuerkabels.

ZG1165 Schleppkabelführung GEDA (alle 6m erforderlich) ST

## Betonsilos

### Betonsilos - rund



#### Betonsilo EICHINGER 1011 mit Hebel

Betonsilo mit konischer Form und geradem Auslauf.

- schwere, stabile Ausführung mit Handhebelbetätigung des Patentverschlusses
- standardmäßig mit angeschweißter Kette, optional mit Haken oder Bügel
- lieferbar von 150 l bis 1.000 l

Z1050	Betonsilo 1011.8, 500l konisch mit Hebel	ST
Z1060000	Betonsilo 1011.10, 750l konisch mit Hebel	ST
Z10800	Betonsilo 1011.12, 1000l konisch mit Hebel	ST



#### Betonsilo EICHINGER 1011 mit Handrad

Betonsilo mit konischer Form und geradem Auslauf.

- schwere, stabile Ausführung mit Handradbetätigung des Patentverschlusses
- standardmäßig mit angeschweißter Kette, optional mit Haken oder Bügel
- lieferbar von 150 l bis 1.000 l

Z1050H	Betonsilo 1011.8H, 500l konisch mit Handrad	ST
Z1060000H	Betonsilo 1011.10H, 750l konisch mit Handrad	ST
Z10800H	Betonsilo 1011.12H, 1000l konisch mit Handrad	ST



#### Betonsilo EICHINGER 1013

Betonsilo mit zylindrisch-konischer Form mit zylindrischem Auslauf.

- extra schwere und stabile Ausführung mit Handhebelbetätigung des Patentverschlusses
- standardmäßig mit angeschweißter Kette, optional mit Haken oder Bügel
- Ausführungen mit Hebel oder Handrad
- lieferbar von 150 l bis 4.000 l Inhalt

Z5030	Betonsilo 1013.8, 500l mit angeschweißter Kette und Hebel	ST
-------	---	----



#### Betonsilo EICHINGER 1016 mit Hebel

Betonsilo mit zylindrisch-konischer Form und geradem Schlauchanschlussauslauf.

- extra schwere stabile Ausführung mit Handhebelbetätigung des Patentverschlusses
- geliefert mit angeschweißter Kette
- Auslauf mit d= 200 mm (erhältlich auch mit d= 150 mm oder d= 300 mm)
- Standard mit 0,6 m PVC-Schlauch d= 200 mm
- lieferbar von 150 l bis 4.000 l Inhalt

Z10630	Betonsilo 1016.8, 500l zylindrisch-konisch mit Hebel	ST
Z10640	Betonsilo 1016.10, 750l zylindrisch-konisch mit Hebel	ST
Z10660	Betonsilo 1016.12, 1000l zylindrisch-konisch mit Hebel	ST



#### Betonsilo EICHINGER 1016 mit Handrad

Betonsilo mit zylindrisch-konischer Form und geradem Schlauchanschlussauslauf.

- extra schwere stabile Ausführung mit Handradbetätigung des Patentverschlusses
- geliefert mit angeschweißter Kette
- Auslauf mit d= 200 mm (erhältlich auch mit d= 150 mm oder d= 300 mm)
- Standard mit 0,6 m PVC Schlauch d= 200 mm
- lieferbar von 150 l bis 4.000 l Inhalt

Z10830	Betonsilo 1016.8H, 500l zylindrisch-konisch mit Handrad	ST
Z10840	Betonsilo 1016.10H, 750l zylindrisch-konisch mit Handrad	ST
Z10860	Betonsilo 1016.12H, 1000l zylindrisch-konisch mit Handrad	ST
Z10870	Betonsilo 1016.13H, 1250l zylindrisch-konisch mit Handrad	ST
Z10880	Betonsilo 1016.14H, 1500l zylindrisch-konisch mit Handrad	ST



**Betonsilo EICHINGER 1016 mit Personenaufnahmekorb**

- zylindrisch-konisch mit geradem Schlauchanschluss-Auslauf und Handradbetätigung
- seitlich angebauter Personenaufnahmekorb mit Gitterrost als Boden
- zugelassen für eine mitfahrende Person
- Standard mit 0,60 m PVC-Schlauch d= 200 mm
- lieferbar von 500 l bis 1.500 l Inhalt

Z1016H750PAM	Betonsilo 1016H.10 PAM, 750l mit Personenaufnahmekorb zylindrisch-konisch	ST
Z1016H1000PAM	Betonsilo 1016H.12 PAM, 1000l mit Personenaufnahmekorb zylindrisch-konisch	ST
Z1016H1250PAM	Betonsilo 1016H.13 PAM, 1250l mit Personenaufnahmekorb zylindrisch-konisch	ST
Z1016H1500PAM	Betonsilo 1016H.14 PAM, 1500l mit Personenaufnahmekorb zylindrisch-konisch	ST



**Betonsilo EICHINGER 1021 mit Hebel**

- runde Form mit seitlichem Auslauf
- schwere, stabile Ausführung, Verschluss mit Hebelbetätigung
- standardmäßig mit angeschweißter Kette, optional mit Haken oder Bügel
- lieferbar von 150 l bis 4.000 l

Z1021500	Betonsilo 1021.8, 500l rund mit Hebel	ST
Z1021750	Betonsilo 1021.10, 750l rund mit Hebel	ST
Z10211000	Betonsilo 1021.12, 1000l rund mit Hebel	ST



**Betonsilo EICHINGER 1021 mit Handrad**

- runde Form mit seitlichem Auslauf
- schwere, stabile Ausführung, Verschluss mit Handradbetätigung.
- standardmäßig mit angeschweißter Kette, optional mit Haken oder Bügel.
- lieferbar von 150 l bis 4.000 l

Z30250	Betonsilo 1021.8H, 500l rund mit Handrad	ST
Z30260	Betonsilo 1021.10H, 750l rund mit Handrad	ST
Z30280	Betonsilo 1021.12H, 1000l rund mit Handrad	ST

**Betonsilos Zubehör**



**Dach für Betonsilo EICHINGER 1016 PAM**

Z101620	Dach für Betonsilo 1016 PAM	ST
---------	-----------------------------	----



**Siloschlauch Gummi mit 3 Gewebelagen**

Lieferbar mit d= 150, 200 oder 300 mm.

Z21	Siloschlauch Gummi d= 200mm für Betonsilo Eichinger per lfm	M
-----	---	---



**Siloschlauch PVC**

Lieferbar mit d= 100, 150 oder 200 mm.

Z30	Siloschlauch PVC d= 150mm für Betonsilo Eichinger per lfm	M
Z31	Siloschlauch PVC d= 200mm für Betonsilo Eichinger per lfm	M



**Schlauchschele zu Siloschlauch**

Lieferbar mit d= 150, 200 oder 300 mm.

Z37	Schlauchschele zu Siloschlauch d= 150mm Eichinger	ST
Z38	Schlauchschele zu Siloschlauch d= 200mm Eichinger	ST
Z39	Schlauchschele zu Siloschlauch d= 300mm Eichinger	ST

## Kranzubehör - Lastaufnahmemittel

## Ladegabeln

**Ladegabel EICHINGER 1053**

- stufenlos verstellbare Weite durch Hand von 450 - 950 mm
- verstellbare Nutzhöhe durch Absteckbolzen von 1.150 - 1.750 mm
- Gewichtsausgleich erfolgt durch individuelle Positionierung des Trageringes
- lieferbar mit Sicherungskette, mit Schutzkorb oder Ladebox in Normalgröße oder in gewünschter Sondergröße
- Tragarmlänge: 1.000 mm
- lieferbar für 600 - 3.000 kg Traglast

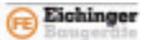
Z200530	Ladegabel 1053.3, 1500kg schwere Ausführung Zinkenquerschnitt 40/100mm	175kg	ST
Z200540	Ladegabel 1053.4, 2000kg schwere Ausführung Zinkenquerschnitt 40/120mm	220kg	ST

**Ladegabel EICHINGER 1054**

- mit automatischem Gewichtsausgleich gegen Federdruck
- PVC-Rollenführung im Oberteil
- stufenlos verstellbare Weite durch manuelle Zinkenverschiebung von 450 mm - 950 mm
- verstellbare Nutzhöhe durch Absteckbolzen von 1.150 mm - 1.750 mm

Z105431500	Ladegabel 1054.3, 1500kg schwere Ausführung		ST
------------	---	--	----

## Arbeitskörbe - Arbeitsbühnen

**Arbeitskorb EICHINGER 1071**

Für höchstens zwei Personen und Werkzeug.

- Nutzlast 250 kg
- Breite 1.000 mm, Länge 1.410 mm
- umlaufend verkleidet, mit Schutzgeländer auf 1100 mm Höhe und Einstiegstüre auf der Schmalseite
- Arbeitskorb an seinem oberen Ende mit einer gefederten Zugöse und 1,40 m langen Seilstrupp
- mit 3 Leitrollen an der Breitseite und Schutzdach

Z107101	Arbeitskorb 1071.1, 1410x1000 inkl. Seil		ST
---------	--	--	----

**Arbeitsbühne EICHINGER 1073**

Für höchstens 2 Personen und Werkzeug.

- Nutzlast 250 kg
- Breite 1.140 mm, Länge 1.225 mm
- geeignet für Gabelstapler- und Kranbetrieb
- serienmäßig mit praktischer Werkzeugablage
- 4 Kranösen (ohne Kette) und seitlicher Türe für Einstieg
- gebaut nach den arbeitssicherheitstechnischen Bestimmungen der Berufsgenossenschaften

Z10731	Arbeitsbühne 1073.1, 1200x1140 für 2 Personen		ST
--------	---	--	----

Mörtelkübel - Mulden



**Mörtelkübel zum Krantransport**

Aus frostbeständigem Spezialkunststoff HDPE. Mit umlaufendem Rohrrahmen und abklappbaren Kranösen. Geeignet zum Krantransport (TÜV Nord GS geprüfte Sicherheit). Auf Wunsch auch in blau (ähnlich RAL 5005), rot (ähnlich RAL 3002), grün (ähnlich RAL 6009), orange (ähnlich RAL 2004) und pink (ähnlich RAL 4010) lieferbar.  
 - 1- oder 2-seitiger Kundenaufdruck gegen Aufpreis möglich  
 - Nutzlast: 700 kg

Z834000	Mörtelkübel FMM, 200l 1050x700x470mm (LxBxH) 16kg	ST
---------	---	----



**Mörtelkübel EICHINGER 1225**

Aus bruchsicherem UV- und witterungsbeständigem Vollkunststoff. Am oberen Behälterrand mit Stahlrahmen und robusten Ösen. Geeignet zum Krantransport.

Z834001	Mörtelkübel 1225.2, 250l 1100x740x550mm (LxBxH) 25kg	ST
---------	--	----



**Aushubkübel EICHINGER 1044**

Aushubkübel mit Bügel, Kette und Sicherheitshaken zur selbstständigen Entleerung der Mulde ohne zweiten Mann. Besonders geeignet zum Transport von Schüttgütern.  
 - lieferbar von 200 l bis 4.000 l Inhalt

Z1044500	Aushubkübel 1044.8, 500l 1630x1110x540mm (BxTxH) 110kg	ST
Z1044750	Aushubkübel 1044.10, 750l 1885x1100x645mm (BxTxH) 185kg	ST
Z10441000	Aushubkübel 1044.12, 1000l 1885x1350x645mm (BxTxH) 210kg	ST
Z10441250	Aushubkübel 1044.13, 1250l 1820x1245x830mm (BxTxH) 255kg	ST
Z10441500	Aushubkübel 1044.14, 1500l 1820x1360x880mm (BxTxH) 270kg	ST



**Aushubmulde EICHINGER 1045**

Mit abklappbarem Bügel, Einhängring und Verschlussriegel zur selbständigen Entleerung der Mulde ohne zweiten Mann. Durch klappbaren Aufzughügel besonders geeignet zu Befüllung mit kleineren Baumaschinen. Stapelbar durch konische Muldenform. Sowohl halb- als auch vollautomatisch lieferbar. Ausführungen von 200 l bis 8.000 l Inhalt.

Z1045500	Aushubmulde 1045.8, 500l 1975x1345x540mm (BxTxH) 125kg vollautomatisch	ST
Z1045750	Aushubmulde 1045.10, 750l 2230x1350x645mm (BxTxH) 175kg vollautomatisch	ST
Z152210	Aushubmulde 1045.12, 1000l 2255x1600x645mm (BxTxH) 210kg vollautomatisch	ST
Z10451250	Aushubmulde 1045.13, 1250l 2210x1460x830mm (BxTxH) 263kg vollautomatisch	ST
Z10451500	Aushubmulde 1045.14, 1500l 2210x1570x880mm (BxTxH) 280kg vollautomatisch	ST

Schüttgutbehälter



**Schüttgutbehälter Einweg BIG BAG TECTOR® für Asbest, mit Schürze**

Beschichteter, flexibler Einweg-Schüttgutbehälter für die Entsorgung asbesthaltiger Abfälle. Mit Einfüllschürze zum Zubinden.  
 - Material: Polypropylen, Maße: 90 x 90 x 110 cm  
 - Norm: DIN EN ISO 21898  
 - Nennlast: SWL 1.000 kg, Sicherheitsfaktor: 5:1 (Bruchlast)  
 - beschichtetes PP-Gewebe, geschlossener Boden, 4 Hebeschlaufen

Z84740	Schüttgutbehälter Einweg BIG BAG TECTOR® 90x90x110cm, 1000kg, für Asbest VPE120	ST
--------	---	----



**Schüttgutbehälter Einweg BIG BAG TECTOR® mit Schürze**

Unbeschichteter, flexibler Einweg-Schüttgutbehälter für die Entsorgung und den Transport von Abfällen, Baustoffen usw. Mit Einfüllschürze zum Zubinden.  
 - Material: Polypropylen, Maße: 90 x 90 x 110 cm  
 - Norm: DIN EN ISO 21898  
 - Nennlast: SWL 1.000 kg, Sicherheitsfaktor: 5:1 (Bruchlast)  
 - geschlossener Boden, 4 Hebeschlaufen

Z8475	Schüttgutbehälter Einweg BIG BAG TECTOR® 90x90x110cm, 1000kg, mit Schürze VPE120	ST
-------	--	----



**Schüttgutbehälter Einweg BIG BAG TECTOR® ohne Schürze**

Unbeschichteter flexibler Einweg-Schüttgutbehälter für die Entsorgung und den Transport von Abfällen, Baustoffen usw.  
 - Material: Polypropylen, Maße: 90 x 90 x 90 cm  
 - Norm: DIN EN ISO 21898  
 - Nennlast: SWL 1.500 kg, Sicherheitsfaktor: 5:1 (Bruchlast)  
 - geschlossener Boden, 4 Hebeschlaufen

Z8468	Schüttgutbehälter Einweg BIG BAG TECTOR® 90x90x90cm, 1500kg, ohne Schürze VPE120	ST
-------	--	----

## Rohrgehänge

**Rohrgehänge EICHINGER 1061**

Aus verwindungsfreier, leichter Stahlhohlbauweise zum Transport und Versetzen von senkrecht stehenden Rohren. Das Rohrgehänge entspricht den arbeitssicherheitstechnischen Bestimmungen der Berufsgenossenschaft und ist mit einer Sicherheitsarretierung ausgestattet.

Durch eine Feder an jedem Spannbügel wird ein unbeabsichtigtes Lösen der Last von den Klauen verhindert.

Einstellbarer Spannbereich durch Spezialschraube, hochfeste verzinkte Ketten nach DIN 5688.5.

**Rohrgehänge EICHINGER 1061 1500 kg, 1,7 m Kette**

Technische Daten:

- Traglast: 1.500 kg
- Andruckfläche: gerippt
- Spannbereich: 0 - 130 mm
- Greiftiefe: 200 mm
- Kettenlänge: 1,70 m
- Rohrgröße bis 2 m
- Gewicht: 31 kg

Z216000	Rohrgehänge 1061.1, 1500 kg 1,7m verzinkt, Kettenlänge gerippt	ST
---------	--	----

**Rohrgehänge EICHINGER 1061 1500 kg, 2,3 m Kette**

Technische Daten:

- Traglast: 1.500 kg
- Andruckfläche: gerippt
- Spannbereich: 0 - 130 mm
- Greiftiefe: 200 mm
- Kettenlänge: 2,30 m
- Rohrgröße bis 3 m
- Gewicht: 34 kg

Z216020	Rohrgehänge 1061.2, 1500 kg 2,3m verzinkt, Kettenlänge gerippt	ST
---------	--	----

**Betonrohrgehänge PEWAG WIN 3-Strang**

Dieses dreisträngige Gehänge ist mit seinen selbstschließenden Greifern zum Heben und Transportieren von Betonschachtringen, die 1.300 bis 2.300 mm Durchmesser haben, perfekt geeignet.

- die Wanddicke der Schachtringe kann von 60 bis 150 mm reichen, mit einem Maximalgewicht von 2.500 kg
- das Betonrohr-Greifergehänge wird mit Prüfzertifikat geliefert und ist bis 30 ° Gehängeneigungswinkel zu verwenden
- aus Sicherheitsgründen sind die Greifer nicht im Schrägzug zu belasten
- die vollständige Betriebsanleitung gibt Auskunft über alle Besonderheiten und Einsatzmöglichkeiten

ZBRG26057	Betonrohrgehänge PEWAG WIN 3-Strang 2,0m, Kette d=7mm, 2500kg, gekuppelt, kürzbar	ST
ZBRG26056	Betonrohrgehänge PEWAG WIN 3-Strang 2,5m, Kette d=7mm, 2500kg, gekuppelt, kürzbar	ST
ZBRG2814	Betonrohrgehänge PEWAG WIN 3-Strang 1,5m, Kette d=7mm, 2500kg, gekuppelt, nicht kürzbar	ST
ZBRG28003	Betonrohrgehänge PEWAG WIN 3-Strang 2,0m, Kette d=7mm, 2500kg, gekuppelt, nicht kürzbar	ST
ZBRG28004	Betonrohrgehänge PEWAG WIN 3-Strang 2,5m, Kette d=7mm, 2500kg, gekuppelt, nicht kürzbar	ST

Kettengehänge



**Kettengehänge für Arbeitsbühne EICHINGER 1073**

- Tragkraft: 2.000 kg

ZKG107303 Kettengehänge 4-teilig 1,6m d= 7mm, Tragkraft 2000kg für 10731 Arbeitsbühne ST



**Kettengehänge PEWAG WIN 1-Strang 2,0 m, Kette d= 8 mm**

Ausführung Kupplungshaken mit Sicherung.

ZKG83254 Kettengehänge PEWAG WIN 1-Strang 2,0m, Kette d=8mm, 2500kg, kürzbar ST



**Kettengehänge PEWAG WIN 1-Strang 2,0 m, Kette d= 10 mm**

Ausführung Kupplungshaken mit Sicherung.

ZKG83202 Kettengehänge PEWAG WIN 1-Strang 2,0m, Kette d=10mm, 4000kg, kürzbar ST



**Kettengehänge PEWAG WIN 2-Strang 2,0 m, Kette d= 8 mm**

Ausführung Kupplungshaken mit Sicherung.

Tragkraft:

- 3.550 kg bis 45 ° Neigungswinkel
- 2.500 kg bis 60 ° Neigungswinkel

ZKG83256 Kettengehänge PEWAG WIN 2-Strang 2,0m, Kette d=8mm, 3550kg, kürzbar ST



**Kettengehänge PEWAG WIN 2-Strang 2,0 m, Kette d= 10 mm**

Ausführung Kupplungshaken mit Sicherung.

Tragkraft:

- 5.600 kg bis 45 ° Neigungswinkel
- 4.000 kg bis 60 ° Neigungswinkel

ZKG83203 Kettengehänge PEWAG WIN 2-Strang 2,0m, Kette d=10mm, 5600kg, kürzbar ST



**Kettengehänge PEWAG WIN 4-Strang 2,0 m, Kette d= 8 mm**

Ausführung Kupplungshaken mit Sicherung.

Tragkraft:

- 5.300 kg bis 45 ° Neigungswinkel
- 3.750 kg bis 60 ° Neigungswinkel

ZKG83255 Kettengehänge PEWAG WIN 4-Strang 2,0m, Kette d=8mm, 5300kg, kürzbar ST



**Kettengehänge PEWAG WIN 4-Strang 2,0 m, Kette d= 10 mm**

Ausführung Kupplungshaken mit Sicherung.

Tragkraft:

- 8.000 kg bis 45 ° Neigungswinkel
- 6.000 kg bis 60 ° Neigungswinkel

ZKG83201 Kettengehänge PEWAG WIN 4-Strang 2,0m, Kette d=10mm, 8000kg, kürzbar ST

## Textile Zurr- + Anschlagmittel

## Rundschlingen

**Rundschlinge PEWAG RS 2000 kg, grün**

Rundschlinge aus Polyester, Doppelmantel. Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht. Tragfähigkeit farbcodiert. Sehr flexibles Material, keine Beschädigungen am Hebegut. SF 7:1. Entsprechend EN 1492-2 sowie Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG.

WLL:

- direkt: 2.000 kg, umgelegt: 4.000 kg, geschnürt: 1.600 kg
- umgelegt  $\beta= 45^\circ$ : 2.800 kg, umgelegt  $\beta= 60^\circ$ : 2.000 kg

Z845222M	Rundschlinge PEWAG RS 2000kg, grün, Länge 1m, Umfang 2m	ST
Z845224M	Rundschlinge PEWAG RS 2000kg, grün, Länge 2m, Umfang 4m	ST

**Rundschlinge PEWAG RS 3000 kg, gelb**

Rundschlinge aus Polyester, Doppelmantel. Hohe Tragfähigkeit bei geringem Eigengewicht. Tragfähigkeit farbcodiert. Sehr flexibles Material, keine Beschädigungen am Hebegut. SF 7:1. Entsprechend EN 1492-2 sowie Maschinen-Richtlinie 2006/42/EG.

WLL:

- direkt: 3.000 kg, umgelegt: 6.000 kg, geschnürt: 2.400 kg
- umgelegt  $\beta= 45^\circ$ : 4.200 kg, umgelegt  $\beta= 60^\circ$ : 3.000 kg

Z845242M	Rundschlinge PEWAG RS 3000kg, gelb, Länge 1m, Umfang 2m	ST
Z845244M	Rundschlinge PEWAG RS 3000kg, gelb, Länge 2m, Umfang 4m	ST

## Zurrgurte

**Zurrgurt PEWAG ZG 50, 4000 daN**

- 2-teilig, EN12195-2, Dehnung: < 7 %
- galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung, zwei Zahnrädern
- hochverstrecktes Polyestergewebe, mit geringer Dehnung, scheuer- und abriebfest ausgerüstet
- Haken galvanisiert
- Zurrkraft LC 4.000 daN in Umreifung

Z265040348	Zurrgurt PEWAG ZG 50, 50mm x 8m, 2teilig, Druckratsche+Rundhaken, 2000daN	ST
------------	---	----

**Zurrgurt PEWAG ZG 50, 5000 daN**

- 2-teilig, EN12195-2, Dehnung: < 7 %
- galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung, zwei Zahnrädern
- hochverstrecktes Polyestergewebe, mit geringer Dehnung, scheuer- und abriebfest ausgerüstet
- Haken galvanisiert
- Zurrkraft LC 5.000 daN in Umreifung

Z265050348	Zurrgurt PEWAG ZG 50, 50mm x 8m, 2teilig, Druckratsche+Rundhaken, 2500daN	ST
------------	---	----

**Zurrgurt PEWAG ZG 25, 500 daN**

- 1-teilig, EN12195-2, Dehnung: < 7 %

Z69938	Zurrgurt PEWAG ZG 25, 25mm x 5m, 1teilig, Miniratsche, Zurrkraft LC 500daN	ST
--------	--	----

**Zurrgurt PEWAG ZG 35, 2000 daN**

- 1-teilig, EN12195-2, Dehnung: < 7 %

Z08779	Zurrgurt PEWAG ZG 35, 35mm x 6m, 1teilig, Druckratsche, Zurrkraft LC 2000daN	ST
--------	--	----

**Zurrgurt PEWAG ZG KL25, 250 daN**

- 1-teilig, EN12195-2, Dehnung: < 7 %

Z699340	Zurrgurt PEWAG ZG KL25, 25mm x 2,5m, 1teilig, Gurtklemme, Zurrkraft LC 250daN,	PAK
	2Stk/Pack	
Z699350	Zurrgurt PEWAG ZG KL25, 25mm x 5m, 1teilig, Gurtklemme, Zurrkraft LC 250daN,	PAK
	2Stk/Pack	



**Zurrurt PEWAG ZG ERGO DZ50, 5000 daN**

Das anwenderfreundliche System zum Niederzurren schwerer Ladungen erlaubt durch die Langhebel-Ergo-Ratsche ein Spannen auf Zug. Die höchste Spannkraft STF reduziert die erforderliche Anzahl an Gurten deutlich und spart Verladezeit.

- Normale Spannkraft: 500 daN
- Zurrkraft LC im geraden Zug: 2.500 daN, in Umreifung: 5.000 daN

Z35748	Zurrurt PEWAG ZG ERGO DZ50, 50mm x 8m, 2teilig, Ergoratsche+Rundhaken, 2500daN	ST
Z35749	Zurrurt PEWAG ZG ERGO DZ50, 50mm x 10m, 2teilig, Ergoratsche+Rundhaken, 2500daN	ST

**Flurfördertechnik**

**Manuelle Flurförderzeuge**



**Palettenhubwagen PRAMAC LIFTER® HPT 22 S4**

- das robuste einteilige Gusseisengehäuse schützt die innenliegende Komponenten vor äußeren Stößen
- die verchromte Kolbenstange mit Öldichtung verhindert Rostbildung und Ölleckagen während des Gebrauchs
- das Überdruckventil öffnet bei Überlast, um den Handhubwagen vor einer Beschädigung zu schützen
- mit EIN/AUS-Absenkventil

Technische Daten:

- Lastrollen: Polyurethan „Tandem“
- Lenkrollen: Gummi mit Alu Innenkern
- Tragkraft: 2.200 kg bei 600 mm Lastschwerpunkt
- Gabelmaße: 1.150 x 150 x 55 mm
- Hubbereich min./max.: 85 mm / 200 mm
- Außenmaße: 1.550 x 525 mm
- Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1.200 mm quer: 2.048 mm
- Wenderadius: 1.367 mm
- Gewicht: 65 kg

ZHPT22	Palettenhubwagen PRAMAC LIFTER® HPT 22 S4 2,2t, 4 Lastrollen, Gabellänge 1150mm	ST
--------	---	----

# Unsere TOP-Lieferanten



**Rüttelplatten  
für Boden  
und Asphalt**

Informationen unter  
[www.husqvarnaconstruction.com/de/verdichter/](http://www.husqvarnaconstruction.com/de/verdichter/)

Ihr Partner auf der Baustelle



**making  
hard work  
easier**

[www.probst-handling.de](http://www.probst-handling.de)



## M14 Bodenverdichtung – Garten- + Landschaftsbau

Bodenverdichtung



Pflasterverlegegeräte



Fertigteilelemente-Verlegegeräte



Steinbearbeitungsgeräte



## Bodenverdichtung

## Rüttelplatten

**Rüttelplatte HUSQVARNA LF60 LAT**

Die LF 60 LAT ist eine leichte, schnell agierende, vorwärtslaufende Rüttelplatte, die für die effiziente Verdichtung von Asphalt und Erde ausgelegt ist. Sie ist ideal für Reparaturen und Wartungsarbeiten, wie z. B. an Parkplätzen und Einfahrten. Der große Wassertank verfügt über einen überdimensionierten Tankdeckel, der weniger häufiges und schnelleres Nachfüllen ermöglicht.

Das Gerät ist leicht zu reinigen, hinterlässt keine Spuren auf dem Pflaster und verwendet das gerade vor Ort verfügbare Wasser. Lieferumfang: Wassertank und Transporträder. Technische Daten:

- Leistung: 2,1 kW, Motor: HONDA GX120 Benzin
- Zentrifugalkraft: 10 kN
- Geschwindigkeit: 25 m/min
- Schalldruck: 88 dB(A)
- Plattenbreite: 350 mm, Plattenlänge: 545 mm
- Abmessungen (LxBxH): 986 x 350 x 968 mm
- Gewicht: 67 kg

Z967854802 Rüttelplatte HUSQVARNA LF 60 LAT HONDA GX120 2,1kW 67kg ST

**Rüttelplatte HUSQVARNA LF75 LAT**

Die LF 75 LAT ist eine schnell agierende, vorwärtslaufende Rüttelplatte, die für die effiziente Verdichtung von Asphalt und Erde ausgelegt ist. Ideal für Reparaturen und Wartungsarbeiten, wie z. B. an Parkplätzen und Einfahrten. Der große Wassertank verfügt über einen überdimensionierten Tankdeckel, der weniger häufiges und schnelles Nachfüllen ermöglicht. Das Gerät ist leicht zu reinigen, hinterlässt keine Spuren auf dem Pflaster und verwendet das gerade vor Ort verfügbare Wasser. Lieferumfang: Wassertank und Transporträder. Technische Daten:

- Leistung: 3,6 kW, Motor HONDA GX160 Benzin
- Zentrifugalkraft: 15 kN
- Geschwindigkeit: 24 m/min
- Schalldruck: 91 dB(A)
- Plattenbreite: 500 mm, Plattenlänge: 570 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.037 x 500 x 995 mm
- Betriebsgewicht: 95 kg

Z967854902 Rüttelplatte HUSQVARNA LF 75 LAT HONDA GX160 3,6kW 97kg ST

**Rüttelplatte HUSQVARNA LG 204 HATZ Diesel 1B20**

Die LG 204 ist eine kompakte, leichte und doch leistungsstarke reversierbare Rüttelplatte, die für kleinere Arbeiten, wie z. B. in Einfahrten und Wegen, für Privathausprojekte und schmale Gräben entwickelt wurde. Sie ist das ideale Gerät bei einem dünneren Schotterbett, wenn Sie ein wendiges und agiles Handling benötigen. Der HATZ 1B20-Dieselmotor mit Elektrostart reduziert Kraftstoffverbrauch und Emissionen, während hochwertige Komponenten Vibrationen verringern. Ausgestattet mit einer haltbaren Bodenplatte aus HARDOX 400-Stahl. Technische Daten:

- Leistung: 3,1 kW, Motor: HATZ 1B20 Diesel
- Zentrifugalkraft: 36 kN
- Geschwindigkeit: 22 m/min
- Schalldruck: 85,1 dB(A)
- Plattenbreite: 500 mm
- Abmessungen (LxBxH): 1.334 x 500 x 1.126 mm
- Gewicht: 244 kg

Z967855206 Rüttelplatte HUSQVARNA LG 204 HATZ Diesel 1B20 3,1kW E-Starter 244kg ST

**Zubehör für Rüttelplatten HUSQVARNA**

Z595367501	Vulkollanmatte für Rüttelplatte HUSQVARNA LF 60	ST
Z594868201	Vulkollanmatte für Rüttelplatte HUSQVARNA LF 75	ST
Z594825801	Vulkollanmatte für Rüttelplatte HUSQVARNA LG 204	ST

## Stamper

**Stamper HUSQVARNA LT 6005**

Der LT 6005 ist ein ausgewogener und leistungsstarker Stamper, der für die effiziente Verdichtung von nichtbindigen und bindigen Böden, wie z. B. Lehm und Schlamm, entwickelt wurde. Ideal für die Verdichtung in Gräben oder anderen engen Stellen, beispielsweise an Säulen und Rohrleitungen. Mit dem neuesten HONDA GXR120 Motor ausgestattet, der speziell für Stampfer ausgelegt ist. Der Stamper bietet ausgezeichnete Kontrolle und ist geräusch- und schadstoffarm.

Technische Daten:

- Leistung: 2,7 kW
- Motor: HONDA GXR120 Benzin, Geschwindigkeit: 15-18 m/min
- Schalldruck: 92 dB(A)
- Plattenbreite: 280 mm, Plattenlänge: 332 mm
- Abmessungen (LxBxH): 726 x 345 x 1.084 mm
- Betriebsgewicht: 70 kg

Z967854502 Stamper HUSQVARNA LT 6005 HONDA GXR120 2,7kW 70kg ST

Pflasterverlegegeräte

Pflaster-Werkzeuge



**Profi-Plattenheber PPH PROBST**

Für die Verlegung von Betonplatten und Natursteinplatten. Großer Verstellbereich für alle Platten.

- mit großer Hebelübersetzung
- sehr stabile Profi-Ausführung
- galvanisch verzinkt
- austauschbare Klammerbacken
- Tragfähigkeit: 60 kg



**Profi-Plattenheber PPH 10/37 PROBST**

Technische Daten:

- Greifbereich: 100 - 370 mm
- Gewicht: 1,5 kg

Z53200053	Profi-Plattenheber PPH 10/37 PROBST, ÖW 100-370mm	ST
-----------	---	----

**Profi-Plattenheber-SET PPH-S 10/62 PROBST**

Set inkl. Grundeinheit und 3 Satz Klammerbacken.

Technische Daten:

- Greifbereich: 100 - 620 mm
- Gewicht: 3,0 kg

Z53200055	Profi-Plattenheber-SET PPH-S 10/62 PROBST, Grundeinheit m. 3 Satz Klammerbacken	ST
-----------	---	----

**Profi-Plattenheber PPH 22/50 PROBST**

Technische Daten:

- Greifbereich: 220 - 505 mm
- Gewicht: 1,5 kg

Z53200052	Profi-Plattenheber PPH 22/50 PROBST, ÖW 220-505mm	ST
-----------	---	----

**Profi-Plattenheber PPH 33/62 PROBST**

Technische Daten:

- Greifbereich: 330 - 620 mm
- Gewicht: 1,5 kg

Z53200054	Profi-Plattenheber PPH 33/62 PROBST, ÖW 330-620mm	ST
-----------	---	----



**Handgriff PPH-ERGO-HG zu Profi-Plattenheber PPH PROBST**

Ergonomischer Handgriff zu Profi-Plattenheber PPH-10/37, PPH-22/50, PPH-33/62, PPH-S-10/62.

Z43200124	Handgriff PPH-ERGO-HG zu Profi-Plattenheber PPH PROBST	ST
-----------	--	----



**Rabattengreifer EASYGRIP EXG PROBST**

Klein, leicht, handlich und bärenstark! Mechanische Zange zum Greifen von parallelen, nicht konischen Betonelementen zB Rabatten, Stellplatten und Blockstufen.

Kann mittels Schlupf oder Kette an ein Trägergerät angehängt werden.

Mit Handgriffen ausgestattet, somit auch für manuellen Betrieb mit zwei Personen geeignet.

- Greifbereich: 0 - 300 mm
- Tragfähigkeit: 550 kg
- Eigengewicht: 12 kg

Z53100370	Rabattengreifer EASYGRIP EXG PROBST mit Handgriffen	ST
-----------	---	----



**Rabattengreifer EASYGRIP EXG-MAXI PROBST**

Mit dieser mechanischen Zange lassen sich parallele, ebene und nicht konische Betonelemente, wie beispielsweise Rabatten, Stellplatten, Blockstufen und Bordsteine problemlos Greifen und Versetzen. Mit Einhängeöse zur Befestigung mittels Schlupf oder Kette an z.B. einen Ladekran, Minibagger, etc. sowie einer höhenverstellbaren Auflage ausgestattet.

- Greifbereich: 0 - 400 mm
- Eintauchtiefe: 165 - 215 mm
- Backenlänge: 235 mm
- Tragfähigkeit: 600 kg
- Eigengewicht: 16 kg

Z53100392	Rabattengreifer EASYGRIP EXG-MAXI PROBST mit Handgriffen	ST
-----------	--	----

**Richteisen RE PROBST**

Zum Ausrichten der noch nicht abgerüttelten Verbundsteine. Mit zwei Handgriffen, einem Fußauftritt und einer Hammerfläche zum Eintreiben in die Fugen mittels Hammer. Mit auswechselbarer, robuster, scharfkantiger Spreizklinge aus gehärtetem Federstahl zum Eintreiben in die Fuge. Dauerhafter Oberflächenschutz durch galvanische Verzinkung.

- Gewicht: 1,5 kg

Z51800011 Richteisen RE PROBST ST

**Ersatzmesser für Richteisen RE PROBST**

Z41800002 Ersatzmesser für Richteisen RE PROBST ST

**Versetzzange VZ I PROBST**

Speziell zum Versetzen von Bordsteinen. Durch einseitige Winkelaufgabe, die am bereits verlegten Bordstein aufgesetzt wird, ist ein Ansetzen dicht an dicht möglich.

- längsgreifend, dadurch einsetzbar bei engsten Verhältnissen, keine Auslenkung der Richtschnur
- alle Typen mit Einhängeöse ausgerüstet
- galvanisch verzinkt
- Greifbereich: 500 - 1.045 mm
- Eintauchtiefe: 40 mm
- Backenlänge: 100 mm
- Tragfähigkeit: 100 kg
- Gewicht: 12,0 kg

Z53100140 Versetzzange VZ I PROBST ST

**Bordsteinzange BZ PROBST**

Zum Setzen von Bordsteinen, Randsteinen, Rinnensteinen oder dergleichen. Großer Greifbereich daher auch für Naturbordsteine und Blockstufen geeignet. Durch kurzes Nachfassen bleibt die Richtschnur völlig frei. Es wird empfohlen, die Bordsteinzange paarweise zu verwenden.

- galvanisch verzinkt
- austauschbare Gummi-Greifelemente
- Greifbereich: 0 - 400 mm
- Eintauchtiefe: 200 mm
- Backenlänge: 150 mm
- Tragfähigkeit: 150 kg
- Gewicht: 4,0 kg

Z53200084 Bordsteinzange BZ PROBST ST

Z43200006 Ersatzgummi für Bordsteinzange BZ PROBST ST

**Bordsteinversetzzange BVZ PROBST**

Durch großen verstellbaren Öffnungsbereich universell einzusetzen für alle im Garten- und Landschaftsbau vorkommenden Gestaltungselemente. Serienmäßig ausgerüstet:

- mit abnehmbaren Handgriffen, austauschbare Gummimetallschienen als Greifelemente
- galvanisch verzinkt
- Steckbolzen zur Verstellung der Öffnungsweite
- Greifbereich: 0 - 550 mm
- Eintauchtiefe: 210 mm
- Backenlänge: 200 mm
- Tragfähigkeit: 200 kg
- Gewicht: 12,0 kg

Z53200020 Bordsteinversetzzange BVZ PROBST ST

**Rand- und Leistensteinheber TWISTGRIP TG-5/12 PROBST**

Grundmodul TG-5/12: versieht Rand- und Leistensteine quasi mit einem „Handgriff“.

Einstellung der Greifweite in Sekundenschnelle ohne Werkzeug.

Mit nur 2,5 Umdrehungen wird die volle Tragfähigkeit von 80 kg erreicht.

- kompakte Abmessung, geringes Eigengewicht
- schonendes Greifen durch hochverschleißfeste, austauschbare Gummielemente
- Greifbereich: 50 - 120 mm
- Tragfähigkeit: 80 kg
- Gewicht: 3,0 kg

Z53200102 Rand- und Leistensteinheber TWISTGRIP TG-5/12 PROBST ST

**Erdnagelzieher ENZ PROBST**

Simplex, aber enorm effizientes Werkzeug zum Herausziehen von Erdnägeln im Straßen- und Galabau. Passt für alle Rundstahldicken von ca. 10 mm bis 30 mm. Ohne den ENZ werden Erdnägel beim Herausziehen oftmals verbogen. Alleine das Richten von 50 Erdnägeln kostet mehr als der Erdnagelzieher selbst! Beim Anheben klemmt sich der ENZ über eine V-förmige Klemmtechnik am Erdnagel fest. So können sowohl Ziehkräfte als auch Drehbewegungen zum Lösen des Erdnagels mühelos auf den Erdnagel übertragen werden.

- galvanisch verzinkt
- Gewicht: 0,8 kg

Z51800038 Erdnagelzieher ENZ PROBST ST



**Mess- und Anreißlehre MAL PROBST**

Ein unentbehrliches Hilfsmittel für das genaue Messen und Anreißen von Längen und Winkeln an Verbundsteinen.

- Gewicht: 0,5 kg

Z51800026	Mess- und Anreißlehre MAL PROBST	ST
-----------	----------------------------------	----



**Gummihammer GH-ERGO-K PROBST mit Stiel 400 mm**

Der Gummihammer ist mit zwei unterschiedlichen Gummielementen ausgestattet. Eine Seite ist mit einem rechteckigen, leicht abgeschrägten Profil bestückt. So trifft das Gummiprofil flächig auf den Stein, ohne dass der Benutzer zu nahe an der Kante der Steinlage stehen muss. Auf der zweiten Seite verjüngt sich das Profil dachförmig. Dies ermöglicht ein treffsicheres Schlagen, z.B. in die Kehlen von H-Steinen.

- Stiellänge: 400 mm

- Gewicht: 2,5 kg

Z51800114	Gummihammer GH-ERGO-K PROBST mit Stiel 400mm	ST
-----------	--	----



**Gummihammer GH-ERGO PROBST mit Stiel 1000 mm**

Der Gummihammer ist mit zwei unterschiedlichen Gummielementen ausgestattet. Eine Seite ist mit einem rechteckigen, leicht abgeschrägten Profil bestückt. So trifft das Gummiprofil flächig auf den Stein, ohne dass der Benutzer zu nahe an der Kante der Steinlage stehen muss. Auf der zweiten Seite verjüngt sich das Profil dachförmig. Dies ermöglicht ein treffsicheres Schlagen, z.B. in die Kehlen von H-Steinen. Die lange Stiellänge ermöglicht eine ergonomisch-aufrechte Körperhaltung und somit ein ermüdungsfreies Arbeiten.

- Stiellänge: 1.000 mm

- Gewicht: 2,9 kg

Z51800113	Gummihammer GH-ERGO PROBST mit Stiel 1000mm	ST
-----------	---	----



**Ersatzgummi für Gummihammer GH-ERGO PROBST**

Aus NK-SBR (Naturkautschuk und Styrol-Butadien-Kautschuk) 65 Shore 2 Gewinde M8 -Lochabstand 55.

Z36330327	Ersatzgummi 75/40x60x60mm 2x abgeschrägt für GH-ERGO PROBST	ST
Z36330328	Ersatzgummi 60x60/55x75mm 1x abgeschrägt für GH-ERGO PROBST	ST



**PFLASTERMARKER PM PROBST**

Der raffinierte Marker für den GaLa-Bau schlechthin. Markiert nahezu alle Werkstoffe mit einem konstant 2 mm breiten Strich, ideal um Pflaster passgenau einzuschneiden.

Geeignet für trockene und nasse Oberflächen, hinterlässt jedoch keine dauerhafte Markierung, wittert nach kurzer Zeit selbst ab. Unzerbrechlich, Kreide wird mit eingelagerten Glasfasern verstärkt. Verschleißfest, ein PM markiert tausende Pflastersteine.

Z51800069	PFLASTERMARKER PM PROBST 120x30x2mm 5Stk/Pack	PAK
-----------	---	-----



**FLEXMARKER-Kit FMK PROBST**

Schwungvolle Wege schnell und ohne optische Brüche erstellen! Komplettsystem zur Gestaltung und Kennzeichnung von frei wählbaren Kurvenverläufen.

- 1.: Mit Fixierkrallen werden die Glasfieberstäbe auf dem Boden ausgelegt, der Kurvenverlauf mit Kreide markiert.
  - 2.: FLEXMARKER-KIT FMK kann mittels der Klemmverbinder an Erdnägeln befestigt werden. Neben dem Kurvenverlauf kann auch der Höhenverlauf exakt vorgegeben werden.
- Set bestehend aus: 10 Glasfieberstäben (je 1 m), 5 Fixierkrallen und 10 Klemmverbindern.

Z51800074	FLEXMARKER-Kit FMK PROBST inkl. Glasfieberstäben, Fixierkrallen, Klemmverbinder	GAR
-----------	--	-----



**SCHNURBOY SB PROBST**

Die innovative, sensationell einfache Schnürhilfe für Garten- und Landschaftsbau und Hochbau. Der SCHNURBOY SB erleichtert Ihre tägliche Arbeit enorm. Pflaster-, Bord- und Mauersteine sollen mit geraden Fugen und Kanten verlegt sein. Herkömmliche Richtschnüre stoßen oft am Stein an. Mit der Zeit wandert die Schnur somit immer weiter nach außen. Die Folge sind krumme Fugen, Kanten und Wände!

Mit dem SCHNURBOY SB sitzt die Schnur ca. 4-5 mm über den Steinen - somit gehören krumme Wege und Wände künftig der Vergangenheit an! Die praktische Hilfe für Pflaster- und Maurerarbeiten. Bestehend aus 2 Metallwinkeln 120x120 mm, einer Rolle Schnur mit Stärke 1,4 mm und 100 m Länge. Aus unverwüstem Stahl gefertigt und pulverbeschichtet. Einstellbarer Schnurabstand seitlich und nach oben. Mit Schnuraufwicklung und praktischer Aussparung für Wasserwaage.

Z51800071	SCHNURBOY SB PROBST	PAA
-----------	---------------------	-----



**Schnur für SCHNURBOY SB PROBST**

- Stärke: 1,4 mm

- Länge: 100 lfm pro Rolle

Z25400012	Ersatzschnur für SCHNURBOY SB PROBST 1,4mm 100lfm/Rolle	ROL
-----------	---	-----

## Vakuum-Handgeräte + Zubehör

**Akku-Vakuum-Hand-Verlegegerät FXAH-120-GRABO-GREENLINE PROBST**

Für Galabauer und Fliesenleger zum schnellen und ergonomischen Heben, Versetzen und Verlegen von saugdichten Betonplatten, Natursteinen, Fliesen und sonstigen saugdichten Baustoffen.

Vorteile:

- wesentlich einfachere Verlegung, da Platten und Fliesen nicht seitlich gegriffen werden müssen
- Gefahr von Kantenbeschädigung geringer, da passgenauer und mit besserer Sicht verlegt wird
- schnelles Ansaugen durch hohen Luftvolumenstrom
- ergonomische Anordnung der Betätigungsschalter
- Antrieb über wiederaufladbaren 14,8-V-Lithium-Ionen-Akku (Wechselakku-Konzept)
- Akku-Laufzeit: ca. 1,5 bis 2 h bei Dauerbetrieb, bei normalem Betrieb bis zu einem Tag
- erhöhte Sicherheit durch Akku-Status LED

Technische Daten:

- Eigengewicht: 1,5 kg
- Tragfähigkeit horizontal: 120 kg
- Tragfähigkeit vertikal: 60 kg

Lieferumfang:

Ladegerät (Mehrbereichsspannung 110 V bis 240 V), 2 x Lithium-Ionen-Akku, Ersatz-Schwammgummidichtung und Ersatzfilter. Lieferung in leichter Softtasche.

Z58500016	=81= Akku-Vakuum-Hand-Verlegegerät FXAH-120-GRABO-GREENLINE PROBST m. Manometer	ST
-----------	---	----

**Akku-Vakuum-Hand-Verlegegerät FXAH-120-GRABO-PRO-LIFTER-GREENLINE PROBST**

Für Galabauer und Fliesenleger zum schnellen und ergonomischen Heben, Versetzen und Verlegen von saugdichten Betonplatten, Natursteinen, Fliesen und sonstigen saugdichten Baustoffen.

Vorteile:

- wesentlich einfachere Verlegung, da Platten und Fliesen nicht seitlich gegriffen werden müssen
- Gefahr von Kantenbeschädigung geringer, da passgenauer und mit besserer Sicht verlegt wird
- schnelles Ansaugen durch hohen Luftvolumenstrom
- ergonomische Anordnung der Betätigungsschalter
- Antrieb über wiederaufladbaren 14,8-V-Lithium-Ionen-Akku (Wechselakku-Konzept)
- Akku-Laufzeit: ca. 1,5 bis 2 h bei Dauerbetrieb, bei normalem Betrieb bis zu einem Tag
- erhöhte Sicherheit durch Akku-Status LED

Technische Daten:

- Eigengewicht: 1,6 kg
- Tragfähigkeit horizontal: 120 kg
- Tragfähigkeit vertikal: 60 kg

Lieferumfang:

Ladegerät (Mehrbereichsspannung 110 V bis 240 V), 2 x Lithium-Ionen-Akku, Tragegurt, Ersatz-Schwammgummidichtung und Ersatzfilter. Lieferung in hochwertigem Kunststoff-Koffer.

Z58500014	=81= Vakuum-Hand-Verlegegerät FXAH-120-PRO-LIFTER-GREENLINE PROBST m. digitalem Manometer	ST
-----------	---	----

**Handtragegriff mit Adapter FXAH-120-DUO PROBST**

Handtragegriff (2 Personen) mit Adapter für die Akku-Vakuum-Hand-Verlegegeräte:

- FXAH-120-GRABO-GREENLINE (Art. Nr. Z58500016)
- FXAH-120-GRABO-PRO-LIFTER-GREENLINE (Art. Nr. Z58500014)

Z48500054	Handtragegriff mit Adapter FXAH-120-DUO PROBST, für 2 Personen	ST
-----------	--	----

**VAKUUM-HANDY VH PROBST**

Die Geräte aus der Baureihe der Vakuum-Handverlegesysteme stellen eine preisgünstige Alternative für Verlegearbeiten von saugdichten Steinplatten dar. Durch eine leichte Fingerbewegung wird ein Vakuumventil betätigt, um die Steinplatten anzuheben oder abzulegen. Die Vakuum-Haftkraft wird durch einfaches Niederdrücken und anschließendes Anheben von Hand erzeugt. Achtung: VH darf nur bei saugdichtem (nicht porösem Material) eingesetzt werden. Zugelassen sind nur Arbeiten im bodennahen Bereich! Gerät darf nicht auf Kanten abgestellt werden, da Kanten die Vakuum-Dichtung dauerhaft verformen. Entweder auf einer ebenen Fläche abstellen oder Gerät seitlich legen.

**VAKUUM-HANDY VH-1/25 PROBST**

Ein-Mann-Gerät für leichte Steinplatten und kurze Transportwege. Exakte Verlegung dicht an dicht. Eingeschränkte 2-Mann-Bedienung möglich. Ergonomisch günstige Arbeitsposition beim Verlegevorgang. Auch die Aufnahme von bereits verlegten Steinplatten ist problemlos möglich. Robuste, ohne Kleben schnell austauschbare Hohlprofilichtung für die Saugplatte.

Durch Kauf eines zusätzlichen Zwei-Mann-Tragegriffes VH-2-HG kann das VH-1/25 auch als Zwei-Mann-Gerät benutzt werden.

Technische Daten:

- Saugplattengröße: d= 280 mm
- Tragfähigkeit: 25 kg
- Gewicht: 5,0 kg

Z52600009	VAKUUM-HANDY VH-1/25 PROBST, Ein-Mann-Plattenheber	ST
-----------	--	----



**Vakuu-Hand-Verlegegerät SPEEDY VS-140/200 PROBST**

SPEEDY VS-140/200 Vakuu-Hand-Verlegegerät jetzt mit integrierter Saugplatte bis 50 kg. Angeschlossen an eine normale Steckdose saugt das kraftvolle Vakuumgebläse selbst stark poröse Platten sowie auch Waschbetonoberflächen schnell (innerhalb 0,5 Sek.) und sicher an. Durch einen Schnellwechselverschluss können verschiedene Saugplatten für unterschiedliche Einsatzzwecke, Plattengrößen und Gewichte sekundenschnell an die integrierte Saugplatte montiert werden. Bereits vorhandene Saugplatten VS-SPS können über den optional erhältlichen Nachrüstsatz VS-GH-SPS verwendet werden. Handgriffe können durch Umstecken über 2 Bolzen um 90 ° gedreht werden. Je nach Verlegemuster (Platten quer oder längs), bzw. bei der Plattenverlegung direkt an einer Wand, kann dies von Vorteil sein. Mit entsperbarem Betätigungshebel zum Lösen des Vakuums. Diese 2-fach-Sicherung verhindert ein unbeabsichtigtes Ablösen des Verlegegutes. Optional erhältlich: Einhängeöse VS-EH mit Sicherungskette zur gefahrlosen Verlegung im Hebezeugbetrieb

- durch galvanische Verzinkung dauerhafter Oberflächenschutz

Technische Daten:

- Antrieb: elektrisch, 230 V, 50 / 60 Hz
- Eigengewicht: 20,0 kg (Leichtbauweise)

Z52700015	Vakuu-Hand-Verlegegerät SPEEDY VS-140/200 PROBST m. Handgriffen und Saugplatte	ST
-----------	--	----



**Saugplatte VS-GH-SPS-100-50/30 für SPEEDY VS-S PROBST**

- Tragfähigkeit: 100 kg
- Abmessung: 500 x 300 mm
- Gewicht: 2,5 kg

Z42710130	Saugplatte VS-GH-SPS-100-50/30 mit Gegenhalter für SPEEDY VS-140/200 PROBST	ST
-----------	---	----



**Saugplatte VS-GH-SPS-140-70/30 für SPEEDY VS-S PROBST**

- Tragfähigkeit: 140 kg
- Abmessung: 700 x 300 mm
- Gewicht: 3,0 kg

Z42710131	Saugplatte VS-GH-SPS-140-70/30 mit Gegenhalter für SPEEDY VS-140/200 PROBST	ST
-----------	---	----



**Einhängeöse VS-EH**

Mit Kettensicherung für Vakuu-Hand-Verlegegerät SPEEDY VS-140 und VS-140/200 PROBST zur gefahrlosen Verlegung im Hebezeugbetrieb.

Z42710090	Einhängeöse VS-200-EH mit Kettensicherung für SPEEDY VS-140/200 PROBST	ST
-----------	--	----

**Vakuu-Anbaugeräte + Zubehör**



**Vakuu-Anbaugerät STEINMAGNET SM-600 PROBST**

Handlich, robust, netzunabhängig – die konsequente Weiterentwicklung des bewährten Universalgerätes, mit Tragfähigkeit bis 600 kg.

- verlegt flexibel, schnell und schonend vorwiegend saugdichte Elemente wie z.B. Granit
- Antrieb über wiederaufladbaren, austauschbaren 12-V-Akku
- Leistung durch Stromspar-Automatik ausreichend für einen Arbeitstag
- Ladegerät im Lieferumfang nicht enthalten
- einsetzbar an jedem Hebezeug, mit integriertem Kettenfach und Lastsicherungskette
- Eigengewicht: 34 kg

Z52720006	Vakuu-Anbaugerät STEINMAGNET SM-600 PROBST, Grundeinheit ohne Saugplatte	ST
-----------	--	----



**Saugplatte SM-SPS-90-30/20 für STEINMAGNET SM-600 PROBST**

- Tragfähigkeit: 90 kg (Wert bei 500 mbar Unterdruck)
- Abmessung: ca. 300 x 200 mm
- Gewicht: 5,0 kg

Z42720009	Saugplatte SM-SPS-90-30/20 für STEINMAGNET SM-600 PROBST	ST
-----------	--	----



**Saugplatte SM-SPS-200-58/28 für STEINMAGNET SM-600 PROBST**

- Tragfähigkeit: 200 kg (Wert bei 500 mbar Unterdruck)
- Abmessung: ca. 580 x 280 mm
- Gewicht: 9,0 kg

Z42720001	Saugplatte SM-SPS-200-58/28 für STEINMAGNET SM-600 PROBST	ST
-----------	---	----

**Saugplatte SM-SPS-400-75/27 für STEINMAGNET SM-600 PROBST**

- Tragfähigkeit: 400 kg (Wert bei 500 mbar Unterdruck)
- Abmessung: ca. 750 x 270 mm
- Gewicht: 10,0 kg

Z42720002 Saugplatte SM-SPS-400-75/27 für STEINMAGNET SM-600 PROBST ST

**Saugplatte SM-SPS-600-95/34 für STEINMAGNET SM-600 PROBST**

- Tragfähigkeit: 600 kg (Wert bei 500 mbar Unterdruck)
- Abmessung: ca. 950 x 340 mm
- Gewicht: 15,0 kg

Z42720349 Saugplatte SM-SPS-600-95/34 für STEINMAGNET SM-600 PROBST ST

**Ersatz-Akku für STEINMAGNET SM-600 PROBST**

Z24200008 Ersatz-Akku 26Ah, 12V für STEINMAGNET SM-600 PROBST ST

**Ladegerät 12 V für STEINMAGNET SM-600 PROBST**

Ladegerät mit Niederspannungserkennung und Überladungs-/Verpolungsschutz.

- für Batterien von 4 Ah bis 80 Ah, spritzwasser- und staubdicht (IP 65)
- 12 V / 4 A, Netzkabel: 2 m, Anschlusskabel: 2,10 m
- Abmessungen (LxBxH): 190 x 80 x 50 mm, Gewicht: 0,75 kg

Lieferumfang: Adapterkabel mit Klemmen, Adapterkabel mit Ringösen zum permanenten Anschluss an die Batterie, Adapterkabel für Bordsteckdose (CAN-Bus)

Z24200152 Ladegerät 12V 4A mit Niederspannungserkennung für STEINMAGNET SM-600 PROBST ST

**Bedienbügel für STEINMAGNET SM-600 PROBST**

Z42720063 Bedienbügel für STEINMAGNET SM-600 PROBST, zur Nachrüstung ST

**Vakuum-Anbaugerät QUICKJET QJ-600-E PROBST**

Saugt selbst stark poröses Greifgut. Für das wirtschaftliche und sichere Handling von selbst stark porösen Lasten bis zu 600 kg. Erzielt wird diese enorme Saugleistung durch den Einsatz eines kraftvollen Gebläses mit schnellem Unterdruckaufbau, das selbst stark poröse Plattenbeläge sowie auch Wasch betonoberflächen sicher und schnell ansaugt.

Selbstverständlich kann das Vakuum-Anbaugerät QUICKJET QJ-600-E an jedes beliebige Trägergerät mittels Lasthaken, Kette, Seil o.ä. angehängt werden.

Das Vakuum-Anbaugerät QUICKJET QJ-600-E wird serienmäßig mit einer fest angebauten Saugplatte ESP 120-38/38 für eine max. Tragfähigkeit bis 120 kg, inkl. Verbindungskabel mit Ein-/Ausschalter am Stecker, jedoch ohne Stromerzeuger geliefert.

In seiner Rahmenkonstruktion ist Platz für einen Stromerzeuger vorgesehen, mit dem das Gerät betrieben werden kann. Der passende Stromerzeuger ist als Zubehör erhältlich. Zur Gewährleistung der Funktion der Turbine beim Betrieb mittels Stromerzeuger unbedingt beachten: Min. Dauerleistung des Stromerzeugers 1.600 W, ausschließlich Stromerzeuger mit moderner Inverter-Technologie, zB SE Honda EU 20 i oder SE Kipor IG 2000 verwenden.

- durch einen Schnellwechsellverschluss können verschiedene Saugplatten für unterschiedliche Einsatzzwecke, Plattengrößen und Gewichte sekundenschnell an die fest angebaute Saugplatte montiert werden
- ein abklappbarer Handgriff erlaubt das gefahrlose, exakte Positionieren des Verlegegutes
- mit integrierter Kettensicherung, die unter dem Verlegegut zur Sicherung positioniert werden muss
- der QJ kann jederzeit ohne Stromerzeuger verwendet werden. Anschluss in diesem Fall dann über ein Verlängerungskabel ans Stromnetz
- kompakte Bauweise

Technische Daten:

- Antrieb: elektrisch 230 V, 50 Hz Wechselstrom, ohne Stromerzeuger
- Tragfähigkeit je nach Saugplatte: max. 600 kg
- Gewicht: 41 kg

Z52400045 Vakuum-Anbaugerät QUICKJET QJ 600-E PROBST 230V/50Hz m. Saugplatte ESP120-38/38 ST

**Saugplatte QJ-ESP-170-90/25 für QUICKJET QJ-600-E PROBST**

- Tragfähigkeit: 170 kg
- Abmessung: 900 x 250 mm
- Gewicht: 13,0 kg

Z42420031 Saugplatte QJ-ESP-170-90/25 für QUICKJET QJ-600-E PROBST ST

**Saugplatte QJ-ESP-250-90/35 für QUICKJET QJ-600-E PROBST**

- Tragfähigkeit: 250 kg
- Abmessung: 900 x 350 mm
- Gewicht: 14,0 kg

Z42420029 Saugplatte QJ-ESP-250-90/35 für QUICKJET QJ-600-E PROBST ST



**Saugplatte QJ-ESP-320-59/59 für QUICKJET QJ-600-E PROBST**

- Tragfähigkeit: 320 kg
- Abmessung: 590 x 590 mm
- Gewicht: 13,0 kg

Z42420009 Saugplatte QJ-ESP-320-59/59 für QUICKJET QJ-600-E PROBST ST



**Saugplatte QJ-ESP-350-151/29 für QUICKJET QJ-600-E PROBST**

- Tragfähigkeit: 350 kg
- Abmessung: 1.510 x 290 mm
- Gewicht: 18,0 kg

Z42420022 Saugplatte QJ-ESP-350-151/29 für QUICKJET QJ-600-E PROBST ST



**Saugplatte QJ-ESP-400-98/48 für QUICKJET QJ-600-E PROBST**

- Tragfähigkeit: 400 kg
- Abmessung: 980 x 480 mm
- Gewicht: 19,0 kg

Z42420018 Saugplatte QJ-ESP-400-98/48 für QUICKJET QJ-600-E PROBST ST



**Saugplatte QJ-ESP-500-140/40 für QUICKJET QJ-600-E PROBST**

- Tragfähigkeit: 500 kg
- Abmessung: 1.400 x 400 mm
- Gewicht: 21,0 kg

Z42420024 Saugplatte QJ-ESP-500-140/40 für QUICKJET QJ-600-E PROBST ST



**Saugplatte QJ-ESP-600-78,5/78,5 für QUICKJET QJ-600-E PROBST**

- Tragfähigkeit: 600 kg
- Abmessung: 785 x 785 mm
- Gewicht: 22,0 kg

Z42420010 Saugplatte QJ-ESP-600-78,5/78,5 für QUICKJET QJ-600-E PROBST ST

**Handabziehsysteme**



**Handabziehsystem EASYPLAN EP-UNI PROBST**

Das EASYPLAN EP-UNI ist ein optimales Handwerkzeug zur rationellen Herstellung kleiner und mittelgroßer Planumflächen. Mit diesem sehr preisgünstigen Gerät geht's schneller, leichter und besser. Mit nur einem Gerätesystem können Sie nun flexibel unterschiedlichste Arbeitsbreiten einfach und präzise abziehen.

Das EP-UNI lässt sich je nach Arbeitsbreite stufenlos zwischen 900 bis 2.300 mm bzw. 2.300 bis 3000 mm einstellen. Mit zwei Teleskopelementen lassen sich die Alu-Grundsegmente maximal um 700 mm verbreitern. Seitlich anflanshbare, höhenverstellbare Rolleneinheiten ermöglichen die Höhenabnahme von Bordsteinen, Rabattenplatten oder vorhandenen Pflasterbelägen; dies ist sowohl am Grundsegment, als auch an den Teleskopelementen möglich. Das Auslegen von Lehren entfällt, dadurch wird zusätzliche Zeit eingespart!

- inkl. Spezialschlüssel für die schnelle Montage der Teleskopelemente und der Rollen
- stabiles Aluminium-Hohlprofil, auch bei Arbeitsbreiten bis max. 3 m keine Verwindung
- spezielle Formgebung des Profiles, dadurch hebt sich das Profil auch bei großem Materialanfall nicht von den Abziehlehen ab
- der dreidimensional ausgestattete Handgriff beim EP-UNI-SET 230/300 ermöglicht eine Veränderung des Anstellwinkels des Profiles.
- durch die besondere Ausgestaltung des Handgriffes lässt sich das Körpergewicht in jeder Position zum optimalen Ziehen sowie auch zum Schieben des EP-Profiles einsetzen
- mit dem 900 mm breiten EP kann Material aufgenommen und gezielt in die Rillen, die von den im Planum verlegten Lehren zB Wasserleitungsrohren hinterlassen werden, verfüllt werden
- Stiel zum Transport abnehmbar



**Handabziehsystem EASYPLAN EP-UNI-SET 90/230 PROBST**

Set bestehend aus:  
je 1 Alu-Grundsegment mit 900 mm und 1.600 mm, 1 Stiel, 2 Teleskopelemente je 350 mm.

- Arbeitsbreite teleskopierbar von 900 bis 2.300 mm
- Gewicht: 15,0 kg

Z51000040 Handabziehsystem EASYPLAN EP-UNI-SET 90/230 PROBST ST

**Handabziehsystem EASYPLAN EP-UNI-SET 230/300 PROBST**

Set bestehend aus:  
je 1 Alu-Grundsegment mit 2.300 mm, 1 Stiel mit dreidimensionalem Handgriff, 2 Teleskopelemente je 350 mm.

- Arbeitsbreite teleskopierbar von 2.300 bis 3.000 mm
- Gewicht: 15,0 kg

Z51000041 Handabziehsystem EASYPLAN EP-UNI-SET 230/300 PROBST ST

**Abziehlehen-Set AZL-EP für Handabziehsysteme EASYPLAN EP-UNI PROBST**

- Die leichten Abziehlehen lassen sich sehr einfach über die integrierte Steckverbindung zusammenfügen. Die schräge Stoßfuge vermeidet, dass die Abziehprofile des EASYPLAN verhaken.
- Korrosionsfrei durch Verwendung verzinkter Stahlrohre
  - einfaches, robustes, integriertes Stecksystem. Unverlierbar!
  - bestehend aus: 2 x 1.500 mm, 4 x 2.500 mm, 4 x 3.000 mm Abziehlehen (Gesamtlänge: 25.000 mm)
  - Gewicht: 41,0 kg

Z51000057 Abziehlehen-Set AZL-EP für Handabziehsysteme EASYPLAN EP-UNI PROBST ST

**Rollensatz für EASYPLAN EP-UNI PROBST**

Auch nachträglicher Anbau möglich.

Z41000165 Rollensatz EP-UNI-RS für EASYPLAN EP-UNI PROBST ST

**Handabziehsystem TELEPLAN TP PROBST**

Das neuartige TELEPLAN TP Aluminiumprofil ist sichelförmig ausgebildet. Dadurch schneidet sich das TP selbst ins Planumaterial ein und weicht nicht nach oben aus! Ein starkes Drücken nach unten mit gleichzeitigem Ziehen entfällt völlig! Insbesondere beim Abziehen von verdichtetem Sand, also auch dort, wo aufgrund seitlicher Begrenzungen keine "sägenden" seitlichen Bewegungen der Abziehschiene möglich sind, bringt das sichelförmige TP Profil enorme Vorteile hinsichtlich Kraftaufwand und Arbeitsgeschwindigkeit bei höchster Qualität des Planums. Zwei TP Profile lassen sich so miteinander verbinden, dass sie äußerst einfach, aber dennoch stabil und robust, teleskopisch gegeneinander verstellt werden können. So können mit ein und demselben Werkzeug verschiedene Arbeitsbreiten abgezogen werden.

Das Alu-Hohlprofil ist leicht, aber dennoch extrem stabil (hohe Festigkeit: 1,3 kg pro Meter). Lange Lebensdauer!

- zwei unverlierbare Klammerteile zur stabilen Verbindung der beiden Profiltel
- 2 Seitenteile (ST-TP) mit stufenlos höhenverstellbaren Auflage
- Verstellbereich: 0-127 mm, bei Bedarf schnell abnehmbar
- in die Seitenteile integrierte Aufnahmevorrichtung für zusätzliche Handgriffe HG-T
- eine Wasserwaagen-Libelle -ins TP Profil integriert zum Ablesen des Gefälle

**Handabziehsystem TELEPLAN TP-60/100 PROBST**

- stufenlos verstellbare Breite: 60 - 1.000 mm
- Gewicht: 3,7 kg

Z51010006 Handabziehsystem TELEPLAN TP-60/100 PROBST ST

**Handabziehsystem TELEPLAN TP-100/165 PROBST**

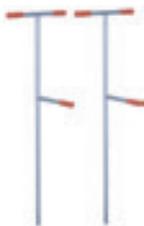
- stufenlos verstellbare Breite: 1.00 - 1.650 mm
- Gewicht: 4,6 kg

Z51010001 Handabziehsystem TELEPLAN TP-100/165 PROBST ST

**Handabziehsystem TELEPLAN TP-150/260 PROBST**

- stufenlos verstellbare Breite: 1.50 - 2.600 mm
- Gewicht: 6,0 kg

Z51010002 Handabziehsystem TELEPLAN TP-150/260 PROBST ST

**Handgriffe HG-ERGO-DUO zu TELEPLAN TP PROBST**

Z41010072 Handgriffe HG-ERGO-DUO zu TELEPLAN TP PROBST PAA

**Einebnungsschieber MINIPLAN MP-70 PROBST**

Äußerst effektiv lassen sich mit diesem leichten und handlichen Werkzeug Nacharbeiten, Korrekturen oder Anschlüsse am Planum durchführen. Aber auch ein größerflächiges Planum, zB mit unterschiedlichsten Gefällen um Abläufe herum, lässt sich mit dem MP schnell erstellen.

Der Bediener steuert über den Handgriff den Anstellwinkel und die Ausrichtung zum Boden, dadurch lassen sich unterschiedlichste Resultate erzielen: Einschneiden und viel Material bewegen, aufgleiten und nur ausgleichen etc. Höhenverstellung HV-MP kann auch nachträglich an ein vorhandenes MP 70 angebracht werden. Einfache Anbringung je nach Bedarf links oder rechts am Profil.

- Alu-Hohlprofil, enorm leicht, 700 mm lang
- robuster, leichter und angenehmer Holzstiel
- stabiler Griffhalter am Profil angeschraubt
- Arbeitsbreite: 700 mm
- Gewicht: 1,7 kg

Z51010004 Einebnungsschieber MINIPLAN MP-70 PROBST ST

Fertigteilelemente-Verlegegeräte

Fertigteilzangen - Versetzungen - Winkelelementzangen



**Fertigteilzange FTZ-UNI-15 PROBST**

Geeignet zum kraftvollen und sicheren Greifen und Versetzen von Betonfertigteilen, Trittstufen, Bordsteinen und dergleichen. Serienmäßig ausgerüstet:

- Greifweitenverstellung über unverlierbare Federrastbolzen
- Einhängöse für Kranhaken
- Wechsellautomatik zur vollautomatischen Umschaltung von voll auf leer
- austauschbare Gummi- Greifelemente

Technische Daten:

- Greifbereich: 0 - 750 m
- Eintauchtiefe: 255 m
- Backenlänge: 420 m
- Tragfähigkeit: 1.500 kg
- Gewicht: 85,0 kg

Z53100256	Fertigteilzange FTZ-UNI-15 PROBST	ST
-----------	-----------------------------------	----



**Fertigteilzange FTZ-MULTI-15 PROBST Grundgerät**

Neuartige mechanische Greifzange, modular aufgebaut. Aus einem Baukastensystem lassen sich für unterschiedliche Anwendungen die entsprechenden Konfigurationen zusammenstellen. Ansonsten gleiche Features wie FTZ I/uni.

- enorm großer Greifbereich, dadurch passend für nahezu alle gängigen Beton- und Natursteinelemente
- Komplettergeräte können auch später mit anderen Greifbacken nachgerüstet werden
- da die Module auch einzeln erhältlich sind, kann kostengünstig ein großer Anwendungsbereich abgedeckt werden (Grundkörper + 3 Satz Greifbacken decken das gesamte Spektrum ab!)

Technische Daten:

- Tragfähigkeit: 1.500 kg
- Gewicht: 96,0 kg

Z53100348	Fertigteilzange FTZ-MULTI-15 PROBST, Grundgerät ohne Backen	ST
-----------	---	----



**Wechselbacken FTZ-MULTI-15-WB-SQ PROBST**

Spezielle selbst nachgreifende Stahlgreifpratzen erlauben das sichere Versetzen von roh behauenen Steinquadern.

- Greifbereich: 200 - 1.200 m
- Eintauchtiefe: 300 m
- Gewicht: 33,0 kg

Z43100941	Wechselbacken FTZ-MULTI-15-WB-SQ für Steinquader (Paar) PROBST	PAA
-----------	--	-----

**Wechselbacken FTZ-MULTI-15-WB-G-42 PROBST**

Großer Greifbereich, kurze Gummi-Greifbacken, vorzugsweise geeignet zum Greifen und Versetzen einzelner Elemente.

- Greifbereich: 200 - 1.250 m
- Eintauchtiefe: 255 m
- Backenlänge: 420 m
- Gewicht: 14,0 kg

Z43100942	Wechselbacken FTZ-MULTI-15-WB-G-42 (Paar) PROBST	PAA
-----------	--	-----

**Wechselbacken FTZ-MULTI-15-WB-G-120 PROBST**

Großer Greifbereich, lange Gummi- Greifbacken, vorzugsweise geeignet zum Greifen und Transportieren von kompletten Steinlagen, zum Beispiel eine Lage Bordsteine oder dergleichen.

- Greifbereich: 200 - 1.250 m
- Eintauchtiefe: 255 m
- Backenlänge: 1.200 m
- Gewicht: 46,0 kg

Z43100943	Wechselbacken FTZ-MULTI-15-WB-G-120 (Paar) PROBST	PAA
-----------	---	-----



**Versetzzange KKV 150-800 PROBST**

Zum Versetzen von Rinnen bzw. Kabelkanälen, innengreifend, rein mechanisch, mit Handtragegriff und Einhängöse.

Z53200002002	Versetzzange KKV 150-800 PROBST für Kabelkanäle und Entwässerungsrinnen	ST
--------------	---	----

**Trittstufenversetzzange TSV PROBST**

Universal-Versetzzange durch große verstellbare Öffnungsweite für Trittstufen, Bordsteine, Randwinkel, L-Steine und dergleichen. Serienmäßig ausgerüstet:

- Einhängeöse für Kranhaken
- Wechselautomatik zur vollautomatischen Umschaltung von „greifen“ auf „lösen“
- Handtragegriffe, Tragegriffe je nach Platzverhältnissen um 90 ° drehbar
- Möglichkeit der Aufnahme von L-Steinen außermittig (kein Schiefhängen)
- hochverschleißfeste, austauschbare Gummimetallschienen als Greifelemente
- Greifbereich: 70 - 500 mm
- Eintauchtiefe: 125 mm
- Backenlänge: 200 mm
- Tragfähigkeit: 250 kg
- Gewicht: 19 kg

Z53100435 Trittstufenversetzzange TSV PROBST

ST

**Trittstufenversetzzange TSZ-UNI PROBST**

Geeignet zum Greifen und Versetzen von Trittstufen, Bordsteinen, Randwinkeln, L-Steinen und dergleichen mit einem Hebezeug. Einfache Öffnungsweitenverstellung mittels Federriegel. Konisch zulaufende Bordsteine werden mit der TSZ-UNI ebenso sicher gegriffen, weil die Zangenbacken mit 185 mm Eintauchtiefe über den konischen Bereich hinab reichen. Serienmäßig ausgerüstet:

- Einhängeöse für Kranhaken
- Wechselautomatik zur vollautomatischen Umschaltung von "voll" auf "leer"
- austauschbare Gummimetallschienen
- galvanisch verzinkt

Technische Daten:

- Greifbereich: 50 - 600 mm
- Eintauchtiefe: 185 mm
- Backenlänge: 350 mm
- Tragfähigkeit: 600 kg
- Gewicht: 29,0 kg

Z53100338 Trittstufenversetzzange TSZ-UNI PROBST

ST

**Winkелеlementzange WEZ PROBST**

Speziell entwickelt für das Versetzen von L-Steinen oder dergleichen. Aufhängeöse kann dem Schwerpunkt der Elemente angepasst werden, damit diese senkrecht hängen.

**Winkелеlementzange WEZ-06 PROBST**

Serienmäßig ausgerüstet:

- Umsteckmöglichkeit um Schwerpunktlagen des Greifguts auszugleichen
- Umschalten von Greifen und Lösen über die Aufhängung
- graue austauschbare Profilmummileiste.
- Greifbereich: 116 - 120 mm
- Eintauchtiefe: 95 mm
- Backenlänge: 235 mm
- Tragfähigkeit: 600 kg
- Gewicht: 14,0 kg

Z53100438 Winkелеlementzange WEZ-06 PROBST

ST

**Winkелеlementzange WEZ 2 PROBST**

Serienmäßig ausgerüstet:

- Einhängeöse für Kranhaken
- hochverschleißfeste austauschbare Gummimetallschienen
- Wechselautomatik zur vollautomatischen Umschaltung von "voll" auf "leer"
- Greifbereich: 50 - 250 mm
- Tragfähigkeit: 2.000 kg
- Gewicht: 55,0 kg

Z53100347 Winkелеlementzange WEZ-2 PROBST

ST

**Höhenverstellbare Auflage HVA-FTZ / TSZ PROBST**

Höhenverstellbare Auflage HVA-FTZ / TSZ, für alle:

- Typen FTZ- UNI/MULTI/MAXI sowie TSZ-UNI/MAXI
- Verstellbereich ca. 50 - 255 mm

Z43100867 Höhenverstellbare Auflage HVA-FTZ / TSZ PROBST

ST

**Rasengitter Verlegezange RGV-9/9 PROBST**

Verlegezange für Rasengittersteine, universell einsetzbar durch austauschbare Adapter.

Serienmäßig ausgerüstet:

- Wechselautomatik, vollautomatische Umschaltung von Greifen auf Lösen
- Einhängeöse für Kranhaken
- Anschraubmöglichkeit für Adapter
- Greifbereich: 300 - 500 mm
- Tragfähigkeit: 250 kg
- Gewicht: 20,0 kg

Z53100436 Rasengitter Verlegezange RGV-9/9 PROBST

ST

## Schachtdeckelhebergeräte - Setzhaken



### Schachtdeckelheber EASYLIFT EL-SDH PROBST

Kleiner und leichter mechanischer Schachtdeckelheber zum Ausheben von Abdeckungen bis zu einem Durchmesser von 800 mm. Durch Neigen des EL-SDH mit dem Handgriff wird die Schachtabdeckung angehoben. Optimale Aushebeposition über Kette einstellbar. Kombinierbar mit Traversen zum Ausheben von geteilten Abdeckungen. Die Quertraverse des EL-SDH lässt sich um ca. 120 mm vor- und zurückschieben.

Technische Daten:

- Hakenabstand: min. 125 mm, max. 740 mm
- Losreißkraft: 200 kg
- Gewicht: 18 kg

Z54800010 Schachtdeckelheber EASYLIFT EL-SDH PROBST ST



### Setzhaken für Straßenabläufe SHS PROBST

Einfaches und millimetergenaues Versetzen von unhandlichen und schweren Bodenteilen und - Schaftknoten für Straßenabläufe mit dem kompakten Setzhaken SHS

- passend für Bodenteile mit Ablauf und Schaftknoten nach DIN 4052-3
- Schaftteile können bereits auf der Palette auf das Bodenteil aufgesetzt werden und lassen sich so in einem Arbeitsgang verlegen.
- handlich und passt noch in jede Werkzeugkiste
- galvanisch verzinkt
- Tragfähigkeit: 100 kg
- Gewicht: 4 kg

Z54000024 Setzhaken für Straßenabläufe SHS PROBST ST

## Steinbearbeitungsgeräte

### Platten- + Verbundsteintrenner



#### Platten- und Verbundsteintrenner STONE SPLITTER STS-33 PROBST

Ermöglicht das Steinknacken ohne viel Kraft. Durch die perfekte Kombination aus Hebel- und Exzenter-Übersetzung und Dreikant-Messer wird bei allen mechanischen Steinknackern eine enorme Spaltkraft erzeugt – bei minimaler Betätigungskraft. So können Steine einfach sauber getrennt werden ohne Staub, Lärm und Schmutzwasser. Es kommt zu keiner gesundheitsschädlichen Feinstaubemission.

- hoher Rationalisierungseffekt durch das saubere Knacken der Steine
- saubere Schnitte durch exakt geführte Dreikant-Wendemesser
- bessere Sicht auf Schnittlinie, mehr Spaltkraft mit reduziertem Kraftaufwand
- Maßindikator in cm und inch sowie 45 Grad Winkel auf den beiden Auflageblechen beschleunigen das Arbeiten
- durch galvanische Verzinkung dauerhafter Oberflächenschutz
- abgefederter Auflagetisch (beide Hälften neigbar) ermöglicht sauberen Hinterschnitt für exaktes Anlegen ohne unregelmäßig große Abstände

Technische Daten:

- Schnittbreite: 330 mm
- Schnitthöhe: 10-120 mm
- Messer: starr
- Gewicht: 41 kg



Z51200075 Platten- und Verbundsteintrenner STONE SPLITTER STS-33 PROBST ST  
manuelle Bedienung



**Lorencic**  
BAUSERVICE

Fan-Werkzeuge



Fan-Bekleidung



Fan-Accessoires



Lorencic Kataloge & sonstiges Werbematerial



LORENCIC Fan-Artikel

Fan-Werkzeuge



**Rollmeter PROFI LORENCIC mit Stopper und Clip**

Professioneller Rollmeter mit dreifachem Stoppsystem:

- Dauerblock mit mittigem Hebel
- 2 Seitenknöpfe, um den Bandrücklauf zu bremsen, zu blockieren oder unverzüglich zu lösen
- Gehäuse aus hochwertigem, stoßfestem Gummiüberzug

Z986431LO	Rollmeter PROFI 16mm x 3m mit Stopper und Clip VPE12	ST
Z986451LO	Rollmeter PROFI 19mm x 5m mit Stopper und Clip VPE12	ST
Z986481LO	Rollmeter PROFI 25mm x 8m mit Stopper und Clip VPE12	ST



**Meterstab LORENCIC**

Aus Holz.

Z53020501LO	Meterstab Holz, weiß, 2m, Duplex-Skalierung VPE10	ST
-------------	---	----



**Zimmermannsbleistift LORENCIC**

240 mm, eckig-oval, weiß, ungespitzt.

Z60067LO	Zimmermannsbleistift 240mm VPE144	ST
----------	-----------------------------------	----

Fan-Bekleidung



**Hybridjacke LORENCIC KÜBLER WEATHER - anthrazit/dunkelgrau**

Hybrid aus Strickfleece und Steppjacke bestehend aus: 100 % Polyester, ca. 380 g/m<sup>2</sup>.

- körperbetonter Schnitt, Kombination aus melierter Strick- und symmetrischer Stepp-Optik
- atmungsaktiv, winddicht
- 2 Seitentaschen mit Reißverschluss
- sichtbarer Frontreißverschluss mit kombinierter Kinn- und Windschutzblende
- Links: Napoleontasche mit Reißverschluss; Rechts: große Innentasche, für Tablets bis zu 10 " geeignet
- alle Reißverschluss Taschen mit Zippergarage und nach innen gedrehter Spirale gegen Schmutz und Verkratzen
- hochschließender Kragen, Innenkragen aus weichem, anschmiegsamem Strickfleece
- verlängerter Rücken
- Ärmel- und Jackensaum mit eingefasstem, elastischem Band
- ergonomisch geformte, griffige Zipper
- Innenfutter Rumpf: Wattierung aus 100 % Polyester, ca. 100 g/m<sup>2</sup>
- mit LORENCIC LOGO-Emblem am rechten Ärmel
- Größen: S - 2XL

ZLO-13429798S	Hybridjacke KÜBLER WEATHER anthrazit/dunkelgrau 380 g/m <sup>2</sup> Gr. S	ST
ZLO-13429798M	Hybridjacke KÜBLER WEATHER anthrazit/dunkelgrau 380 g/m <sup>2</sup> Gr. M	ST
ZLO-13429798L	Hybridjacke KÜBLER WEATHER anthrazit/dunkelgrau 380 g/m <sup>2</sup> Gr. L	ST
ZLO-13429798XL	Hybridjacke KÜBLER WEATHER anthrazit/dunkelgrau 380 g/m <sup>2</sup> Gr. XL	ST
ZLO-134297982XL	Hybridjacke KÜBLER WEATHER anthrazit/dunkelgrau 380 g/m <sup>2</sup> Gr. 2XL	ST



**T-Shirt LORENCIC - pur grau**

T-Shirt aus 100 % halbgekämmter, ringgesponnener Baumwolle, Single Jersey. Schlauchware, gerippter Halsausschnitt mit Elastan, Nackenband.

- mit LORENCIC Logo-Aufdruck auf der Vorderseite
- Größen: S - 2XL

ZLO-251380PGS	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. S, VPE10	ST
ZLO-251380PGM	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. M, VPE10	ST
ZLO-251380PGL	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. L, VPE10	ST
ZLO-251380PGXL	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. XL, VPE10	ST
ZLO-251380PG2XL	T-Shirt, pur grau, 150 g/m <sup>2</sup> , Gr. 2XL, VPE10	ST



**Warnschutzweste LORENCIC - gelb**

Warnschutzweste gemäß DIN EN ISO 20471:2013 Klasse 2. Bestehend aus: 100 % Polyester Tricot, 120 g/m<sup>2</sup>. Je 2 Reflektorstreifen umlaufend am Rumpf, verstellbarer Klettverschluss für flexible Weitenregulierung, LORENCIC Logo-Aufdruck auf Vorder- und Rückseite.

Größe: universal (entspricht ca. XL).

Z32999LO	Warnschutzweste, gelb, 120g/m <sup>2</sup> , Klasse 2, Gr. universal	ST
----------	--	----

Fan-Accessoires



**Sandwichkappe LORENCIC - grau**

Sandwichkappe, 6 Paneele, aus 100 % Baumwolle (heavy brushed Cotton).

- weiche Oberfläche
- Klettverschluss
- 6 gestickte Luftlöcher, 6 Ziernähte am Schild
- gefüttertes Satinschweißband
- zweifarbiges, gesticktes LORENCIC-Logo stirnseitig

Z036118LO    Kappe, Sandwich, grau, Gr. universal    ST



**Strickhaube LORENCIC - schwarz**

Strickhaube aus 100 % Polyester, mit weißem, gesticktem LORENCIC-Logo auf dem Umschlag.

ZCH300LO    Strickhaube schwarz, mit Umschlag, Gr. universal    ST



**Maurerhut LORENCIC - weiß**

Maurerhut aus 100 % Baumwolle, mit zweifarbigem, gedrucktem LORENCIC-Logo.

ZMA8538LO    Maurerhut, weiß, Gr. universal    ST

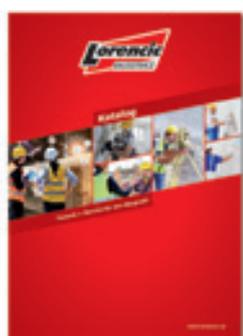


**Baumwolltasche LORENCIC**

Baumwolltasche Öko-Tex, natur, ca. 50 x 50 cm, kurze Henkel. Mit gedrucktem LORENCIC-Logo.

ZBWT50LO    Baumwolltasche natur, ca. 50x50cm, kurze Henkel, Öko-Tex    ST

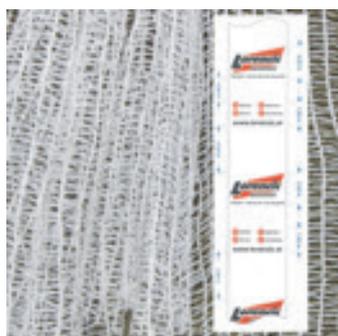
LORENCIC Kataloge & sonstiges Werbematerial



**Lorencic Katalog 2024 - AT**

Im Lorencic Katalog 2024 sind wieder mehr als 5.000 Artikel für den Profi am Bau enthalten. Beinhaltet sind langjährig bewährte Artikel sowie viele Neuheiten, die seit der letzten Ausgabe in unser Sortiment aufgenommen wurden - eine sorgfältig abgestimmte Auswahl von Handwerkzeugen, Baustellenbedarf, Verbrauchsmaterialien, Baugeräten und -maschinen, die den verschiedenen Qualitäts- und Preis-Anforderungen unserer Kunden entsprechen.

ZKAT2024ATLO    Katalog 2024 AT    ST



**Gerüstschutznetz LORENCIC Austronet 50 g**

Aus HDPE gefertigtes Gerüstschutznetz.

- Gewicht: 50 g/m<sup>2</sup>
- Reißfestigkeit: Schuss DIN 53857: 150,79 N
- hohe chemische Beständigkeit, auch gegen Lösungsmittel bis zu 60 °C
- nicht Beständig gegen Oxydationsmittel (Salpetersäure, Oleum, Halogene)
- Entflammbarkeit: ab 340 °C
- mit mehrfachem LORENCIC Logo-Aufdruck

ZA31350WLO    Gerüstschutznetz Austronet 313/50 weiß 50g/m<sup>2</sup> 3,70x100m bedruckt 30Roll/Pal    ROL



## Die Marke Lorencic Bauservice steht für Technik + Service für den Bauprofi.

Unsere Aufgabe ist es, Ihre Arbeit auf den Baustellen durch moderne Technik und umfangreichen Service zu unterstützen.

### Flächendeckendes Werkstättenservice

Jeder Lorencic-Standort ist mit einer hauseigenen Fachwerkstätte, inkl. der Gewerbeberechtigung Metalltechnik für Land- und Baumaschinen, ausgestattet. Um Sie optimal betreuen zu können, führen wir Reparaturen wenn möglich und notwendig auch gerne vor Ort durch.

### Mietgeräte

An allen unseren Standorten präsentieren wir eine Vielzahl von Mietmaschinen, die hausintern serviciert werden. Wir wissen, dass gute Beratung, die Verfügbarkeit und die herausragende Qualität unserer Maschinen das Um und Auf für ein reibungsloses Arbeiten auf der Baustelle sind.

### Wählen Sie aus unserem reichhaltigen Mietgeräte & Mietmaschinensortiment:

- Baukompressoren und Abbauhämmer
- Oberflächenbearbeitungsmaschinen
- Estrichförderpumpen
- Misch-, Putz- und Fördertechnik
- Schneckenpumpen und Airlessgeräte
- Betonverarbeitungsgeräte
- Heiz- und Entfeuchtungsgeräte
- Trennmaschinen und Schneidegeräte
- Bauaufzüge und Hebetchnik
- Bauzäune und Baupumpen
- Reinigungstechnik
- Pflasterverlege- und Steinbearbeitungsgeräte
- Messtechnik u.v.m.



#### ! Lorencic Tipp

##### Gebrauchtmaschinen

Wir verkaufen laufend gebrauchte Maschinen aus unserem Maschinenpool unter:

[www.lorencic.at/gebrauchtmaschinen](http://www.lorencic.at/gebrauchtmaschinen)

Die aktuell gültigen Mietpreise entnehmen Sie bitte von dem auf der Webseite hinterlegten Katalog „Mietgeräte + Mietmaschinen“: [www.lorencic.at/mietgeraete\\_14.htm](http://www.lorencic.at/mietgeraete_14.htm)

### Abbauhämmer



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Abbauhammer bis 11 kg	-	-	-
Abbauhammer bis 20 kg	-	-	-
20 m Pressluftschlauch 3/4" Spitz- oder Flachmeißel	-	-	-
Spitz- oder Flachmeißel	-	-	-
Abbruchhammer bis 13 kg, elektrisch, 230 V	-	-	-

### Baukompressoren



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Baukompressor 2 bis 3 m <sup>3</sup> Diesel, fahrbar	-	-	-
Baukompressor 3,8 bis 4,2 m <sup>3</sup> Diesel, fahrbar	-	-	-
Baukompressor 5 bis 11,5 m <sup>3</sup> Diesel, fahrbar	-	-	-

### Bohr- und Meißelhämmer



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Bohr- und Meißelhammer elektrisch	-	-	-
Akku-Bohr- und Meißelhammer	-	-	-
Schlagbohrmaschine, 2-Gang, im Koffer	-	-	-

### Kernbohrsystem



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Kernbohrsystem mit Bohrstander und Bohrkronen	-	-	-
• Blattabnutzung pro Segmenthöhe		pro 0,1 mm	-
* Mindestgebühr Verschleiß (Abnutzung nicht messbar)			-

### Fugenschneider



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Fugenschneider Benzin, Dia-Blatt max. DM 450 mm	-	-	-
• Blattabnutzung pro Segmenthöhe		pro 0,1 mm	-
* Mindestgebühr Verschleiß (Abnutzung nicht messbar)			-

### Fräsen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Betonfräse 20 cm Fräsbreite 230 V oder 400 V	-	-	-
Betonfräse 20 cm Fräsbreite, Benzin	-	-	-
Betonfräse BEF 250, 25 cm Fräsbreite, 400 V	-	-	-
Betonfräse mit Vorschub, 30 cm Fräsbreite, 400 V	-	-	-

Die aktuell gültigen Mietpreise entnehmen Sie bitte von dem auf der Webseite hinterlegten Katalog „Mietgeräte + Mietmaschinen“: [www.lorencic.at/mietgeraete\\_14.htm](http://www.lorencic.at/mietgeraete_14.htm)

### Schleifmaschinen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Betonschleifer (Winkelschleifer) DM 125 mm mit Dia-Topf und Absaughaube	-	-	-
Betonschleifer (Winkelschleifer) DM 180 mm mit Dia-Topf und Absaughaube	-	-	-
• Verschleiß Diamantsegment		pro 0,1 mm	-
* Mindestgebühr Verschleiß (Abnutzung nicht messbar)			-



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Schleifmaschine DSM 250, 230 V oder 400 V	-	-	-
• Verschleiß Diamantsegment (6 Stk.)		pro 0,1 mm	-
Schleifmaschine DSM 400/430/450/530/530S, 230 V oder 400 V	-	-	-
• Verschleiß Diamantsegment (9 Stk.)		pro 0,1 mm	-
• Verschleiß Fräsrads (Zahnhöhe gemessen)		pro 0,1 mm	-
• Beschädigtes Fräsrads		pro Stück	-



Flächenfräser (Komplettgarnitur)	-	-	-
Einscheibenmaschine ES 420S, 230 V	-	-	-
• Verschleiß Diamantschleifteller (Treibteller inkludiert)*		pro 0,1 mm	-
Betonschleifmaschine STR 701L oder STR 702S, 230 V oder 400 V	-	-	-
• Verschleiß für Schleifring Korund			-
* Mindestgebühr Verschleiß (Abnutzung nicht messbar)			-

### Schleifmaschinen für Wand & Decke



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Langhalsschleifer, 230 V	-	-	-
Rokamat Universalschleifmaschine, 230 V	-	-	-
Rokamat Rucksackstaubsauger, 230 V	-	-	-

### Stripper und Strahlgeräte



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Fußbodenstripper BS 110, 230 V	-	-	-
Strahlgerät 1-8DPS30, 400 V	-	-	-
Filteranlage zu Strahlgerät, 230 V	-	-	-

### Estrichförderpumpen Standard/Beschicker/Beschicker mit Schrapper



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Estrichförderpumpe mit Dieselmotor - Standard, Beschicker oder Beschicker/Schrapper	-	-	-
Estrichförderpumpe mit Elektroantrieb 400V, 32A o. 63A - Standard, Beschicker oder Beschicker/Schrapper	-	-	-
Estrichförderpumpe mit Dieselmotor oder Elektroantrieb - Silosystem Baumit	-	-	-
Aufpreis Silo-Steuerung Mai für Estrichpumpe	-	-	-
20 m Förderschlauch	-	-	-
Auslaufbock	-	-	-

Die aktuell gültigen Mietpreise entnehmen Sie bitte von dem auf der Webseite hinterlegten Katalog „Mietgeräte + Mietmaschinen“: [www.lorencic.at/mietgeraete\\_14.htm](http://www.lorencic.at/mietgeraete_14.htm)

### Verputzmaschinen und Zubehör



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Verputzmaschine 400 V, inkl. 20 m Mörtelschlauch und 40 m Wasserschlauch	-	-	-
Rotoquirl für Dämmputz	-	-	-
Einblashaube zu Verputzmaschine	-	-	-
Druckerhöhungspumpe, 230 V	-	-	-
Luftkompressor PFT COMP M-250 HANDY	-	-	-
Mischpumpe Ritmo Powercoat, 230 V	-	-	-
Spritzgerät für WDVS/Klebespachtel	-	-	-

### Förderanlagen für Verputzmaschinen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Verputzförderanlage für Drucksilo/Freifallsilo, 400 V	-	-	-
25 m Förderschlauch	-	-	-
Einblashaube	-	-	-

### Mischpumpen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Mischpumpe RITMO POWERCOAT, Schaltschrank mit Frequenzumformer	-	-	-
Kompressor PFT COMP P-400 / 230 V, 400 Liter/min	-	-	-
Mörtelmischpumpe MAI 4EVER SUPER mit Kompressor, inkl. Schläuche	-	-	-

### Förderpumpen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Förderpumpe PFT Swing 230 V oder 400 V	-	-	-
Förderpumpe PFT ZP 3, 400 V	-	-	-
20 Lfm Mörtelschlauch 25 mm	-	-	-
20 Lfm Mörtelschlauch 35 mm	-	-	-

### Luft-Kompressoren



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Kompressor PFT COMP P-400 / 230 V, 400 Liter/min	-	-	-
Kompressor PFT COMP P-600 / 400 V, 590 Liter/min	-	-	-
Luftkompressoren PFT COMP M-250 HANDY	-	-	-

### Durchlaufmischer



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Durchlaufmischer, 230 V oder 400 V	-	-	-

Die aktuell gültigen Mietpreise entnehmen Sie bitte von dem auf der Webseite hinterlegten Katalog „Mietgeräte + Mietmaschinen“: [www.lorencic.at/mietgeraete\\_14.htm](http://www.lorencic.at/mietgeraete_14.htm)



Mischmaschinen

	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Kipptrommelmischer, 230 V / 400 V	-	-	-
Zwangsmischer, 230 V oder 400 V	-	-	-



Handrührwerke

	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Handrührwerk, 230 V	-	-	-



Styroporschneidegerät

	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Styroporschneidegerät, 230 V	-	-	-
Mineralfaser-Schneidegerät, 230 V	-	-	-



Trennmaschinen und Baukreissägen

	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Trennmaschine Dia-Blatt DM 350 - 400 mm, 230 V	-	-	-
• Blattabnutzung pro Segmenthöhe bei DM 350-400 mm		pro 0,1 mm	-
Trennmaschine Dia-Blatt DM 700 mm, 400 V	-	-	-
• Blattabnutzung pro Segmenthöhe bei DM 700 mm		pro 0,1 mm	-
Trennmaschine Dia-Blatt DM 900 - 1000 mm, 400 V	-	-	-
• Blattabnutzung pro Segmenthöhe bei DM 900-1.000 mm		pro 0,1 mm	-
Fliesenschneidmaschine Dia-Blatt DM 250 mm, 230 V	-	-	-
• Blattabnutzung zu Fliesenschneidmaschine		pro 0,1 mm	-
* Mindestgebühr Verschleiß (Abnutzung nicht messbar)			-
Baukreissäge DM 450 mm, 400 V	-	-	-



Rüttelplatten

	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Rüttelplatte ca. 75 kg, Benzinmotor	-	-	-
Vulkollanplatte für Steinverlegung	-	-	-



Vibrationsstamper

	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Vibrationsstamper ca. 65 kg, 4-Takt Benzinmotor	-	-	-



Die aktuell gültigen Mietpreise entnehmen Sie bitte von dem auf der Webseite hinterlegten Katalog „Mietgeräte + Mietmaschinen“: [www.lorencic.at/mietgeraete\\_14.htm](http://www.lorencic.at/mietgeraete_14.htm)

### Glättmaschinen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Glättmaschine DM 60 oder 70 cm, 230 V	-	-	-
Flügelglätter Benzin Level DM 100 cm inkl. Finish-Blatt	-	-	-
Doppelglättmaschine inkl. 2 Stk. Glättscheiben	-	-	-

### Beton-Innenrüttler



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Hochfrequenz-Beton-Innenrüttler mit integriertem Umformer 230 V	-	-	-
Frequenzumwandler 2,6 kVA, 230 V oder 400 V	-	-	-
Beton-Innenrüttler für Frequenzumwandler	-	-	-

### Bauschuttrutschen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Bauschuttrutsche 1,1 m (Mietpreis pro Stück)	-	-	-
Abzweigung Bauschuttrutsche	-	-	-
Einfülltrichter	-	-	-
Brüstungsrahmen	-	-	-

### Betonpatschen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Betonpatsche 1,50 m, wahlweise mit 230 V Elektro- o. Benzinmotor	-	-	-

### Baupumpen



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Entwässerungspumpe ROBUSTA, 230 V, Förderleist. max. 12,9 m³/h	-	-	-
Baupumpe MF-VO, 230 V, Förderleistung max. 30 m³/h	-	-	-
Baupumpe J12, 230 V oder 400 V, Förderleistung bei 10 m: 300 l/min	-	-	-
Baupumpe J15, 230 V oder 400 V, Förderleistung bei 10 m: 420 l/min	-	-	-
Baupumpe XJ25, 400 V, Förderleistung bei 10 m: 840 l/min	-	-	-
Baupumpenschlauch 2"/C, 3"/B oder 4"/A mit Kupplungen, 20 m	-	-	-

Weitere Typen und Ausführungen auf Anfrage.

### Entfeuchtungsgeräte



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Entfeuchtungsgerät bis 45 l in 24 h, 230 V	-	-	-
Entfeuchtungsgerät bis 70 l in 24 h, 230 V	-	-	-
Ventilator bis 4.150 m³/h	-	-	-

Hinweis: Durch den Einsatz von Ventilatoren verkürzt sich der Trocknungsprozess um bis zu 50 %!

Die aktuell gültigen Mietpreise entnehmen Sie bitte von dem auf der Webseite hinterlegten Katalog „Mietgeräte + Mietmaschinen“: [www.lorencic.at/mietgeraete\\_14.htm](http://www.lorencic.at/mietgeraete_14.htm)

Heizgeräte



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Elektroheizer 230 V, max. 3 kW (2.582 kcal/h)	-	-	-
Elektroheizer 400 V, max. 22 kW (18.900 kcal/h)	-	-	-
Gaskanone bis 31,4 kW (27.000 kcal/h)	-	-	-
Gaskanone bis 84,81 kW (93.590 kcal/h)	-	-	-
Heißluftturbine bis 38,4 kW (131.512 kcal/h)	-	-	-
Heißluftturbine bis 49 kW (167.850 kcal/h)	-	-	-
Infrarot-Heizgerät Diesel/Heizöl, 45,5 kW (39.130 kcal/h)	-	-	-

Stromaggregate



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Benzin-Stromaggregat bis max. 11,8 kVA	-	-	-
Diesel-Stromerzeuger bis max. 44,5 kVA	-	-	-
Diesel-Stromerzeuger bis max. 100,00 kVA	-	-	-

Weitere Typen und Ausführungen auf Anfrage.

Airless-Spritzgeräte



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Airless-Spritzgerät Mark VII inkl. Spritzpistole, 15 m Schlauch, Düsen, 230 V	-	-	-
Airless-Spritzgerät Ultra Max, 390 Classic oder T-Max inkl. Spritzpistole, 15 m Schlauch, Düsen, 230 V	-	-	-
Airless-Akku-Handspritzgerät ULTRAMAX	-	-	-
Trichterpistole			
Service-Behälter 90 l mit Sackpresse			



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Förderpumpe PFT SWING L FC-230V AIRLESS inkl. Spritzpistole, 20 m Schlauch, Düsen, 230 V	-	-	-
Sackmangel für PFT SWING L FC-230V AIRLESS	-	-	-

Mobilzäune- und Absperrzäune



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Mobilzaun 3,5 x 2 m inkl. 1 Stück Stein pro Mobilzaun	-	-	-
Verbindungsschelle	-	-	-
Absperrzaun 2,5 x 1,1 m	-	-	-
Zustell- und Abholkosten sowie Aufstellungskosten	auf Anfrage		

Die aktuell gültigen Mietpreise entnehmen Sie bitte von dem auf der Webseite hinterlegten Katalog „Mietgeräte + Mietmaschinen“: [www.lorencic.at/mietgeraete\\_14.htm](http://www.lorencic.at/mietgeraete_14.htm)



### Bauwinden und Hebezüge

	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Bauwinde 200 kg, 230 V	-	-	-
Schwenkarm zu Bauwinde	-	-	-
Gerüstaufzug 230 V, wahlweise mit 120 kg oder 150 kg Traglast	-	-	-
Schwenkarm zu Gerüstaufzug	-	-	-
Bock- und Fensterkran/Hebezug 300 kg, inkl. Traggerüst, 230 V	-	-	-
Bock- und Fensterkran/Hebezug 500 kg, inkl. Traggerüst, 400 V	-	-	-

### Bauaufzüge, Transportbühnen und Schrägaufzüge



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Zahnstangenaufzug 500 Z, Tragkraft 500 kg, 400 V	-	-	-
Transportbühne 500 ZP für Personen & Material Tragkraft max. 850 kg, 400 V	-	-	-
• Stahlmast 1,5 m mit Zahnstange (zu Zahnstangenaufzug u. Transportbühne)	-	-	-
• Etagensicherungstür (zu Zahnstangenaufzug u. Transportbühne)	-	-	-
Akku-Leiterlift bis 10 m, 24 V / 10 Ah	-	-	-
Schrägaufzug bis 14 m, 400 V	-	-	-
Zustell- und Abholkosten sowie Aufstellungskosten	auf Anfrage		

### Versetz- und Verlegetechnik



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Trittstufenversetzzange TSV oder TSZ	-	-	-
Vakuum-Hand-Verlegegerät SPEEDY	-	-	-
Vakuum-Anbaugerät Quickjet	-	-	-
Saugplatte zu Quickjet	-	-	-
Vakuum-Anbaugerät STEINMAGNET	-	-	-

### Steinbearbeitungsgeräte



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Platten- und Verbundsteintrenner elektrisch/hydraulisch 21 t	-	-	-

### Pflaster- und Flächenreinigung



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Pflasterreinigungsgerät EASYCLEAN	-	-	-

Die aktuell gültigen Mietpreise entnehmen Sie bitte von dem auf der Webseite hinterlegten Katalog „Mietgeräte + Mietmaschinen“: [www.lorencic.at/mietgeraete\\_14.htm](http://www.lorencic.at/mietgeraete_14.htm)

### Hochdruckreiniger



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Kaltwasser-Hochdruckreiniger Dynajet 350 MG, Benzin 350 bar	-	-	-
Heißwassererzeuger Dynabox für Dynajet 350 MG, 12 V	-	-	-
Kaltwasser-Hochdruckreiniger Dynajet 500 MG, Benzin 500 bar	-	-	-
Rotationsdüsen-Kit für DYNAJET 350 me/mg/md	-	-	-
HD-W.Schlauch 400bar DN 8 25m M22x1,5 DYNAJET	-	-	-
Dachreiniger DYNAJET DRS 500 für diverse Hochdruckreiniger DYNAJET	-	-	-
Hochdruckreiniger DYNAJET 350th, 13 kW, Heiß- und Kaltwasser, auf Anhänger mit PKW-Kupplung	-	-	-

### Industriestaubsauger



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Spezialsauger Staubklasse M, 230 V	-	-	-
Nass/Trockensauger, 230 V	-	-	-
Staubsauger mit Zyklon-Staubabscheidung, 230 V	-	-	-

### Messtechnik



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Nivellierset	-	-	-
Linienlaser	-	-	-
Rotationslaser	-	-	-

### Weitere nützliche Helfer für den Bauprofi



	€ pro Tag*	€ pro Woche	€ pro Monat
Drahtbindemaschine TJEP	-	-	-
Spezialfilzmaschine Nautilo Rokamat, mit Rückentank	-	-	-

\*Bei jeder Tagesmiete wird ein einmaliger Service- und Manipulationsbetrag von EUR 35,00 zuzüglich zum jeweiligen Tagesmietsatz verrechnet.

### Übersicht Service- und Dienstleistungen

#### Fahrtpauschalen (Hin- und Rückfahrt)

Fahrtpauschale unter 75 km	€ -
Fahrtpauschale unter 150 km	€ -
Fahrtpauschale unter 250 km	€ -
Fahrtpauschale unter 350 km	€ -

Fahrten von über 350 km werden nach dem tatsächlichen Aufwand und gemäß der aktuellen Fahrt- sowie Technikerstundensätze berechnet!

#### Fahrt- und Technikerstundensätze

Fahrtzeit	€ -
Fahrt KM	€ -
Arbeitszeit	€ -







# Allgemeine Liefer- und Geschäftsbedingungen

## 1. Geltungsbereich

Sämtliche Lieferungen und Leistungen der Lorencic GmbH Nfg. & Co KG (nachfolgend „Lorencic“ oder „wir“) erfolgen ausschließlich auf Grundlage der nachstehenden Allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen (nachfolgend auch: „Geschäftsbedingungen“). Lorencic kontrahiert ausschließlich zu diesen Geschäftsbedingungen, insoweit sie nicht durch abweichende schriftliche Einzelvereinbarungen ausdrücklich geändert werden. Entgegenstehende Geschäfts- oder Einkaufsbedingungen des Kunden werden ausdrücklich nicht Vertragsbestandteil, selbst wenn der Kunde darauf verweist oder ihrer Geltung nicht ausdrücklich widersprochen wird; dies gilt selbst im Falle der erfolgten Lieferung bzw. Leistung durch Lorencic.

## 2. Preise

a. Unsere Preise verstehen sich, wenn nicht ausdrücklich schriftlich anders vereinbart, per Kassa, netto ab unseren Niederlassungen, exklusive Verpackung und Verladung, wobei die Verpackung zu Selbstkosten in Rechnung gestellt und nicht zurückgenommen wird. Die Preise erhalten keine Versand- und Transportkosten; diese werden gesondert verrechnet. Allfällige Kosten für die Entsorgung der Verpackung sind vom Kunden zu tragen.

b. Preisänderungen, hervorgerufen durch Preiserhöhungen bzw. Reduktionen durch Vorlieferanten, Gesetzesänderungen oder Wechselkursschwankungen berechtigen uns zur Preisanpassung. Diese Regelung gilt sowohl für Erhöhungen als auch für Reduktionen.

## 3. Lieferzeit, Versand und Gefahrenübergang

a. Die angegebenen Liefertermine sind – sofern nicht ausdrücklich schriftlich als Fixtermin bezeichnet – jeweils als Näherungswerte zu verstehen. Lieferverzögerungen durch Liefer- und Leistungsverzögerungen unserer Vorlieferanten und Unterlieferanten sowie aufgrund von Ereignissen, die nicht aus unserer Sphäre stammen oder an denen uns kein Verschulden trifft, wie insbesondere, aber nicht ausschließlich Streik, Aussperrung, behördliche Anordnungen und Betretungsverbote aufgrund von Pandemien, Unfälle, Feuer, Schäden oder sonstige Unglücksfälle, Naturkatastrophen inklusive, aber nicht ausschließlich Fluten, Erdbeben und Hurrikans, Krieg, feindlichen Handlungen (unabhängig davon, ob der Krieg erklärt wird oder nicht), Invasion ausländischer Truppen, Einschränkungen einer de-facto oder de-jure Regierung, die sich unmittelbar auf die Lieferung der Vertragswaren auswirken; Rebellionen, Revolutionen, Aufstände, Sabotagen oder militärische oder sonstige Machtübernahmen oder Bürgerkriege, Ausschreitungen, Unruhen oder Aufruhr; ionisierende Strahlung, Kontaminierung durch Radioaktivität durch Verbrennung nuklearer Brennstoffe oder Atommüll, radioaktive, toxische, explosive oder sonstige gefährliche Eigenschaften einer explosiven Nuklearanlage oder von Bauteilen davon. Usw., auch wenn diese bei unseren Vorlieferanten oder deren Unterlieferanten eintreten, haben wir auch bei schriftlich vereinbarten Fixterminen nicht zu vertreten. - Bei entsprechender Überschreitung des Liefertermins steht dem Kunden kein Rücktrittsrecht zu. Die Haftung für allfällige Schäden (insbesondere entgangenen Gewinn) wegen Überschreitung der Lieferfrist wird, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen.

b. Wir sind berechtigt, Teil- und Vorlieferungen durchzuführen.

c. Auf „Abruf“ bestellte Waren sind vom Kunden längstens innerhalb von zwei Monaten, vom Datum der Bestellungen an, vollständig abzunehmen. Nach Ablauf dieser – oder einer etwa im Einzelfall vereinbarten kürzeren oder längeren – Frist steht uns das Recht zu, nach unserer Wahl die Ware zu liefern oder vom Vertrag zurückzutreten und Ersatz für erlittenen Schaden und entgangenen Gewinn zu fordern.

d. Eine Versendung der Waren erfolgt in allen Fällen auf Gefahr des Kunden. Die Gefahr geht mit Verladung auf das Transportmittel, auf den Kunden über. Falls die Versendung der Waren ohne Verschulden von Lorencic unmöglich ist, wird oder sich verzögert, erfolgt der Gefahrenübergang auf den Kunden mit Meldung der Versandbereitschaft. Lorencic haftet nicht für Beschädigungen oder Verlust während der Beförderung. Die Auswahl des Transportunternehmens und der Versandart obliegt alleine Lorencic. Bei Abholung der Ware geht die Gefahr mit Übergabe der Ware an den Kunden bzw. Transporteur auf den Kunden über.

## 4. Gewährleistung, Schadenersatz

a. Unsere Gewährleistungsfrist beträgt für alle Lieferungen und Leistungen sechs Monate. Diese Frist beginnt mit dem Tag des Gefahrenüberganges gemäß Punkt 3. dieser Geschäftsbedingungen (Versand, Übergabe an den Kunden/Transporteur, Gläubigerverzug, etc.). Der Kunde ist verpflichtet, bei sonstiger Verwirkung seiner Gewährleistungsansprüche, Schadenersatzansprüche wegen des Mangels und auch allfälliger Ansprüche aus einem Irrtum über die Mangelfreiheit der Sache, die Lieferung/Ware bzw. Leistung umgehend zu untersuchen und Mängel unverzüglich und nachweislich schriftlich geltend zu machen (Rügepflicht § 377ff UGB). Das Vorhandensein von allfälligen Mängeln ist vom Kunden zu beweisen. Eine Vermutung der Mangelhaftigkeit im Sinne des § 924 ABGB wird ausdrücklich ausgeschlossen.

b. Wir leisten Gewähr nur für sachgemäße Konstruktion, mängelfreies Material und ordnungsgemäße Ausführung der von uns gelieferten fabriksneuen Maschinen, indem wir uns – unter Ausschluss weitergehender Ansprüche – verpflichten, alle Teile, welche innerhalb der Gewährleistungsfrist infolge fehlerhaften Materials oder nicht ordnungsgemäßer Ausführung schadhafte oder unbrauchbar geworden sind, binnen angemessener Frist nach unserer Wahl zu reparieren oder umzutauschen. Dabei werden die Ersatzteile von uns kostenlos zur Verfügung gestellt, sämtliche Fracht-, allfällige Importspesen und die für die Reparatur erforderliche Arbeitszeit sind vom Kunden zu bezahlen. Bei Gebrauchsmaschinen ist die Gewährleistung generell ausgeschlossen. Weiters übernimmt Lorencic auch generell keine Gewährleistung/Haftung für Eignung oder Verwendbarkeit der gekauften Ware/bestellten Leistung für den vom Kunden erwarteten Zweck.

c. Für Beschädigungen infolge schlechter Aufstellung, unsachgemäßer und/oder nachlässiger Behandlung, zweckwidriger Benützung, übermäßiger Beanspruchung und/oder natürlicher Abnutzung übernehmen wir keine Haftung bzw. Gewährleistung. Ausgenommen von der Gewährleistung/Haftung sind generell alle Aggregate, und Teile, die infolge ihres normalen Gebrauches verschleiben oder regelmäßig erneuert werden müssen. Ebenso ausgeschlossen ist unsere Haftung/Gewährleistung für Konstruktion, Eignung, Gefahrlosigkeit und/oder Tauglichkeit von Spezialanfertigungen nach Plänen, Mustern, Proben,

Zeichnungen, Abbildungen, Beschreibungen oder sonstigen Daten die vom Kunden vorgelegt werden. Ersetzte Teile sind ohne Veränderung oder Nachbearbeitung kostenlos franko an uns rückzusenden und gehen mit dem Ersatz in unser Eigentum über. Für diejenigen Waren oder Warenteile, die wir von Unterlieferanten bezogen haben, besteht uns gegenüber keine weiterreichende Haftung und/oder Gewährleistung, als uns gegen unsere Unterlieferanten Haftungs- und/oder Gewährleistungsansprüche zustehen.

d. Die Gewährleistung für sämtliche der von uns gelieferten Lieferungen und/oder Leistungen erlischt:

1. wenn von anderer Seite als durch uns Eingriffe oder Änderungen an den von uns gelieferten Waren/Leistungen ohne unsere vorherige ausdrückliche schriftliche Zustimmung vorgenommen werden, oder
2. wenn die vereinbarten Zahlungsbedingungen nicht eingehalten werden; eine Stundung ändert nichts am Verlust des Gewährleistungsanspruches,
3. wenn der Kunde die Vorschriften über die Behandlung des Kaufgegenstandes (Betriebsanleitung) nicht befolgt und/oder die vorgeschriebenen Überprüfungen nicht ordnungsgemäß durchführen lässt.

e. Zur Leistung von Schadenersatz sind wir nur dann verpflichtet, wenn der Schaden durch uns zumindest grob fahrlässig herbeigeführt wurde. Diese Einschränkung gilt nicht für Personenschäden. Jeglicher Ersatz von Folgeschäden und entgangenem Gewinn wird ausgeschlossen.

## 5. Retouren, Umtausch

a. Nur komplette Packungseinheiten sowie Waren in einwandfreiem Zustand und nur gegen Vorlage von Lieferschein bzw. Rechnung sind umtauschfähig. Die Manipulationsgebühr wird nach Aufwand verrechnet. Sonderbestellungen/Sonderanfertigungen sind nicht rückgabefähig.

b. Für Rechnungen, die auf Wunsch des Kunden umzuschreiben sind, werden EUR 5,- pro Beleg verrechnet.

## 6. Zahlung

a. Die Zahlung des Kaufpreises hat gemäß Vereinbarung bzw. wie auf der Faktura angeführt zu erfolgen.

b. Bei Überschreitung der Zahlungstermine werden die gesetzlichen Verzugszinsen verrechnet. Mahnkosten sind im Sinne des § 458 UGB mit einem Pauschalbetrag von EUR 40,- zu vergüten. Davon unabhängig sind wir berechtigt, die darüberhinausgehenden Kosten einer notwendigen und zweckentsprechenden Betreuung der offenen Forderung geltend zu machen. Bei Zahlungsverzug des Kunden sind wir berechtigt, die Erfüllung von weiteren Verpflichtungen bis zum Eingang der rückständigen Zahlungen aufzuschieben.

c. Kommt der Kunde seiner Ratenzahlungsverpflichtung nicht nach, so wird die gesamte Restschuld fällig (Terminverlust), auch soweit Wechsel mit einer späteren Fälligkeit laufen. Teilzahlungsvereinbarungen haben nur so lange Gültigkeit, als der Kunde seine Zahlungstermine pünktlich einhält.

## 7. Aufrechnung

Die Aufrechnung gegen unsere Ansprüche mit Gegenforderungen des Kunden ist nur zulässig, sofern diese Forderung des Kunden (i) gerichtlich festgestellt oder (ii) von uns schriftlich anerkannt wurde oder (iii) bei Zahlungsunfähigkeit unseres Unternehmens.

## 8. Eigentumsvorbehalt

a. Alle gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung von Kaufpreis, Zinsen und allfälliger notwendiger und zweckentsprechender Betriebskosten, (bei Wechselzahlung bis zur erfolgten Einlösung des Wechsels) unser Eigentum (Vorbehaltsware). Der Kunde ist nicht berechtigt, die Vorbehaltsware vor dem Eigentumsübergang einem Dritten zu verkaufen, zu übergeben, zu verpfänden, als Sicherstellung anzubieten oder sonst wie zu überlassen. Er ist verpflichtet, eine Beschädigung der gekauften Waren, eine auf diese erfolgte Pfändung oder eine Verbringung dieser Waren nachweislich unverzüglich schriftlich mitzuteilen und selbst alles zu unternehmen, damit (weitere) Schäden für uns, vermieden werden.

b. Wir sind bis zum Übergang des Eigentums an den Kunden berechtigt, (a) bei Zahlungsverzug, (b) zu erwartender Zahlungseinstellung, oder (c) sonstigem vertragswidrigen Verhalten die Vorbehaltsware wieder abzuholen. Aus diesem Anlass verpflichtet sich der Kunde, dies bei sonstiger Schad- und Klagloshaltung, Lorencic bis zum Eigentumsübergang jederzeit über Anfrage unverzüglich mitzuteilen, wo sich die Vorbehaltsware befindet. Weiters verpflichtet sich der Kunde unseren Mitarbeitern den Zutritt zur Vorbehaltsware, insbesondere zu den Geschäftsräumen/ Lagerräumen des Kunden während der Öffnungszeiten auch ohne vorheriger Anmeldung zu gestatten und erteilt der Kunde für diese Fälle schon jetzt seine Zustimmung zur Abholung durch uns.

## 9. Rücktritt vom Vertrag

a. Die Kreditwürdigkeit des Kunden ist notwendige Voraussetzung für jede Lieferung und Leistung gegen spätere Bezahlung. Sollten nach Vertragsabschluss negative Informationen über die Vermögenslage des Kunden bekannt werden, die die Erfüllung offener Verbindlichkeiten gefährdet, sind wir nach unserem Ermessen berechtigt, entweder sofortige Zahlung oder bankmäßige Besicherung des Gesamtentgeltes zu verlangen. Unsere Leistungsverweigerungsrechte gemäß § 1052 ABGB bleiben hiervon unberührt.

b. Eine Stornierung des Vertrages durch den Kunden ist – sofern kein gesetzlicher Rücktrittsgrund vorliegt – nur mit unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung zulässig. Andernfalls sind wir berechtigt, 15 % der Kaufpreissumme als Stornogebühr einzufordern.

## AGB – Mietbedingungen – Geräteaufstellungsbedingungen

### 10. Schlussbestimmungen

- a. Es gilt für sämtliche Lieferungen und Leistungen materielles österreichisches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts sowie unter Ausschluss jeglichen Kollisionsrechts.
- b. Gemäß § 104 JN bzw. Art 25 EuGVVO wird als Gerichtsstand für alle sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar ergebenden Streitigkeiten das sachlich zuständige Gericht für die politische Adresse A - 8010 Graz vereinbart.
- c. Änderungen oder Ergänzungen dieser Liefer- und Geschäftsbedingungen bedürfen der Schriftform. Auch ein Abgehen von diesem Formerfordernis kann nur schriftlich erfolgen. Mündliche Nebenabreden haben keine Gültigkeit.
- d. Sollten einzelne Bestimmungen dieser AGB nicht rechtswirksam, ungültig oder undurchsetzbar sein oder werden, so wird dadurch die Gültigkeit oder Durchsetzbarkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die betroffene Bestimmung wird durch eine rechtswirksame, gültige und durchsetzbare Bestimmung ersetzt, die dem wirtschaftlichen Zweck der unwirksamen oder nichtigen Bestimmung am ehesten entspricht.

Stand: Februar 2024

## Geräteaufstellungsbedingungen

1. Nachstehende Bedingungen gelten für alle Arbeiten, die durch unsere Monteure durchgeführt werden. Soweit nicht schriftlich abweichend vereinbart, gelten subsidiär unsere obigen Allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen.
2. Die von uns genannten Aufstellungstermine sind – soweit nicht ausdrücklich schriftlich als Fixtermin bezeichnet – jeweils als Näherungswerte zu verstehen. Dies gilt insbesondere für Abweichungen, die nicht aus unserer Sphäre stammen oder an denen uns kein Verschulden trifft gemäß Punkt 3.a. der Geschäftsbedingungen (z.B. Verzögerungen bei Zulieferern). Bei entsprechender Überschreitung des Aufstellungstermins steht dem Kunden kein Rücktrittsrecht zu. Die Haftung für allfällige Schäden (insbesondere entgangenen Gewinn) wegen Überschreitung der Lieferfrist wird soweit gesetzlich zulässig ausgeschlossen.
3. Der Kunde (nachfolgend „Auftraggeber“) hat die für die Erstaufstellung erforderlichen Hilfskräfte und Geräte auf eigene Kosten zur Verfügung zu stellen. Für die termingerechte Zurverfügungstellung von Strom- und Wasseranschluss hat der Auftraggeber auf eigene Kosten zu sorgen. Der Auftraggeber ist ausschließlich dafür verantwortlich, dass sämtliche für die Aufstellung des Gerätes erforderlichen Voraussetzungen (Zufahrt, Abladung, Transportweg, Standplatzzeichnung...) zum vereinbarten Liefertermin erfüllt sind. Lorencic übernimmt keine wie auch immer geartete Gewährleistung/Haftung dafür, dass diese Voraussetzungen vorliegen, ebenso wenig wie für die Eignung von Zufahrt, Transportweg und Standplatz. Wurden diese Voraussetzungen durch den Auftraggeber nicht rechtzeitig erfüllt, gehen die uns dadurch entstehenden Kosten/Schäden (insbesondere Wartezeit, Fahrtkosten, Mehraufwand...) zu Lasten des Auftraggebers.

Stand: Februar 2024

## Reparaturübernahmebedingungen

1. Nachstehende Bedingungen gelten für alle Geräte und Maschinen, die von uns zur Reparatur oder Wartung übernommen werden. Soweit nicht schriftlich abweichend vereinbart, gelten subsidiär unsere obigen Allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen.
2. Für den Verlust oder Diebstahl der von uns zur Reparatur oder Wartung übernommenen Geräte und Maschinen wird unsere Haftung bei leichter Fahrlässigkeit ausgeschlossen. Der Haftungsausschluss gilt insbesondere für das versperrte Abstellen der Geräte und Maschinen im Freien auf unserem umzäunten und außerhalb der Öffnungszeiten versperrten Betriebsgelände, sodass wir diesbezüglich für einen Verlust oder Diebstahl nur dann haftbar sind, wenn der Kunde nachweist, dass die übernommene Maschine oder das übernommene Gerät nicht versperrt war und unser Betriebsgelände außerhalb unserer Öffnungszeiten nicht abgesperrt war.

Stand: Februar 2024

## Mietbedingungen

### I. Allgemeines:

Die vorliegenden Mietbedingungen der Lorencic GmbH Nfg. & Co KG regeln die Geschäftsbeziehungen zwischen dem Vertragspartner (nachfolgend „Mieter“) und Lorencic (nachfolgend „Vermieterin“) für den Fall der Miete unserer Maschinen/Produkte. Sämtliche Mietverträge mit uns kommen ausschließlich unter Zugrundelegung dieser Mietbedingungen sowie unter subsidiärer Zugrundelegung unserer obigen Allgemeinen Liefer- und Geschäftsbedingungen zustande. Entgegenstehende Geschäfts- oder Einkaufsbedingungen von Vertragspartnern werden ausdrücklich nicht Vertragsbestandteil, selbst wenn der Vertragspartner darauf verweist oder ihrer Geltung nicht ausdrücklich widersprochen wird.

### II. Vertragsschluss, Übergabe der Mietobjekte, Gewährleistung, Gefahrenübergang:

1. Der Vertragsunterzeichner seitens des Mieters erklärt im Fall der Unterfertigung in fremdem Namen (für eine andere Person oder ein Unternehmen) ausdrücklich, zum Abschluss des Vertrages bevollmächtigt zu sein. Im Fall nicht ausreichender Vertretungsmacht haftet er für den uns damit verbundenen Schaden. Soweit nicht ausdrücklich schriftlich anders vereinbart erfolgt die Übergabe des Mietgegenstandes am Firmensitz der Vermieterin oder einer ihrer Niederlassungen.

2. Mit der Übergabe des Mietgegenstandes gehen sämtliche Gefahren auf den Mieter über, insbesondere des zufälligen Untergangs, Verlustes, Diebstahls und/oder von Beschädigungen.

3. Muss der Mietgegenstand aufgrund seiner Beschaffenheit in Einzelteilen geliefert werden, so haben die Montage sowie die Demontage am Einsatzort unter Aufsicht und Anleitung eines hierzu von der Vermieterin beauftragten Mitarbeiters zu erfolgen. Die für diese Anleitung und Aufsicht angefallenen Kosten hat der Mieter zu tragen.

4. Die in den Allgemeinen Lieferbedingungen vereinbarten Gewährleistungs- und Haftungsbestimmungen gelten auch für diese Mietbedingungen sinngemäß. Weiters übernimmt Lorencic generell keine Gewährleistung/Haftung für Eignung oder Verwendbarkeit der gemieteten Ware/Maschine für den vom Mieter erwarteten Zweck.

### III. Pflichten des Mieters:

1. Der Mieter erklärt nach Besichtigung, dass sich der Mietgegenstand in gutem, brauchbarem und ordnungsgemäßem Zustand befindet und verpflichtet sich, den Mietgegenstand auf seine Kosten ohne Anspruch auf Ersatz in gutem, brauchbarem und ordnungsgemäßem Zustand zu erhalten.

2. Der Mieter verpflichtet sich:

a. den Mietgegenstand ausschließlich am schriftlich vereinbarten Einsatzort und nur zum widmungsgemäßen Zweck im Rahmen der betriebstechnischen Eignung des Mietgegenstandes einzusetzen. Die teilweise oder vollständige, entgeltliche oder unentgeltliche Weitergabe oder Überlassung des Mietgegenstandes an Dritte sowie die Verbringung des Mietgegenstandes an einen anderen Einsatzort, im In- und auch ins Ausland, bedürfen der vorhergehenden schriftlichen Zustimmung der Vermieterin;

b. den Mietgegenstand bestmöglich gegen Witterungseinflüsse, Beschädigungen zu schützen und gegen Diebstahl zu bewachen; dies bis zur ordnungsgemäßen Rückgabe an die Vermieterin;

c. den Mietgegenstand ausschließlich durch geeignetes Fachpersonal bestimmungsgemäß entsprechend einer allfälligen Gebrauchsanweisung bedienen und warten zu lassen;

d. ausschließlich Betriebsmittel/Wartungsmittel zu verwenden, die in den Gebrauchsanweisungen empfohlen werden, bzw. sofern keine Empfehlung vorliegt, nur technisch geeignete und gesetzlich zulässige Mittel.

3. Die Vermieterin ist berechtigt auch ohne vorherige Anmeldung die sach- und fachgerechte Wartung und Instandhaltung des Mietgegenstandes vor Ort zu überprüfen. Zu diesem Zweck ist der Vermieterin während der Geschäfts- bzw. Betriebszeiten des Mieters Zutritt zum Einsatzort zu gewähren.

4. Der Mieter ist verpflichtet, den Mietgegenstand einschließlich sämtlichen Zubehörs fristgemäß, mängelfrei und gesäubert. Bei der Rückgabe erfolgt unverzüglich eine gemeinsame Überprüfung des Mietgegenstandes. Werden dabei Mängel, Verschmutzungen oder Schäden festgestellt, ist der Mieter verpflichtet, die angemessenen Reinigungs- bzw. Behebungskosten zu ersetzen bzw. ist die Vermieterin berechtigt die entsprechende Summe von der erlegten Kautions einzubehalten.

5. Im Fall des Diebstahls, der Beschädigung und/oder sonstiger strafbarer Handlungen durch Dritte ist der Mieter zur unverzüglichen Anzeige bei der nächsten Sicherheitsdienststelle, zur Beweissicherung (Lichtbilder, Zeugen usw.) sowie zur umgehenden Verständigung der Vermieterin verpflichtet.

6. Bei Vollstreckungsmaßnahmen auf den Mietgegenstand (insbesondere Pfändungen) hat der Mieter das Pfändungsorgan auf das Eigentumsrecht der Vermieterin hinzuweisen und die Vermieterin umgehend zu verständigen.

7. Der Mieter hat die für die Aufstellung/Lagerung allenfalls erforderlichen Hilfskräfte und Geräte auf eigene Kosten zur Verfügung zu stellen. Für die termingerechte Zurverfügungstellung von Strom- und Wasseranschluss hat der Mieter auf eigene Kosten zu sorgen. Der Mieter ist ausschließlich dafür verantwortlich, dass sämtliche für die Nutzung des Gerätes erforderlichen Voraussetzungen (Zufahrt, Abladung, Transportweg, Standplatzzeichnung...) zum vereinbarten Liefertermin erfüllt sind. Die

## AGB – Mietbedingungen – Geräteaufstellungsbedingungen

Vermieterin übernimmt keine wie auch immer geartete Gewährleistung/Haftung dafür, dass diese Voraussetzungen vorliegen, ebenso wenig wie für die Eignung zur Nutzung. Wurden diese Voraussetzungen durch den Mieter nicht rechtzeitig erfüllt, gehen die uns dadurch entstehenden Kosten/Schäden (insbesondere Wartezeit, Fahrtkosten, Mehraufwand...) zu Lasten des Mieters.

### IV. Mietzins und Verzugszinsen:

1. Der Mietzins für die gesamte Mietdauer wird bei Übergabe des Mietobjektes fällig und ist bei Rechnungseingang ohne Skontoabzug zu bezahlen. Sofern schriftlich nichts Anderes vereinbart wird, ist bei Abholung des Mietgegenstandes eine Kautions in der Höhe von drei Monatsmieten zu erlegen. Die Kautions wird erst nach Ende des Mietverhältnisses und nach der Rückstellung sowie nach Überprüfung des Mietgegenstandes durch die Vermieterin abzüglich allfälliger berechtigter Abzüge zur Rückzahlung fällig.

2. Nicht vom Mietzins umfasst sind folgende Leistungen, die gesondert in Rechnung gestellt werden:

- a. Ver- und Entladung, Anlieferung, Aufstellung sowie Rückholung des Mietgegenstandes,
- b. Personalkosten für Einschulung und Betrieb, sowie die Personalkosten im Zusammenhang mit der Aufsicht und Anleitung der Montage und Demontage von Mietgegenständen,
- c. Verschleißteile, Betriebsmittel bzw. Betriebsstoffe sowie Reparaturen,
- d. Reinigung und Instandsetzung des Mietgegenstandes nach dessen Rückgabe.

3. Die vorzeitige Vertragsauflösung durch den Mieter rechtfertigt nicht einen Anspruch auf Rückerstattung oder eine Reduktion des Mietzinses.

4. Für den Fall des Zahlungsverzugs werden die gesetzlichen Verzugszinsen von 9,2 Prozentpunkte p.a. über dem Basiszinssatz (§ 456 UGB) vereinbart. Die Geltendmachung eines höheren Schadens im Einzelfall bleibt ausdrücklich vorbehalten.

### V. Auflösung des Vertrages:

1. Die Vermieterin ist berechtigt, den Mietvertrag aus wichtigem Grund fristlos aufzulösen, was den umgehenden kostenpflichtigen Abzug des Mietgegenstandes von der Baustelle bzw. vom sonstigen Standort und die sofortige Rückstellung nach sich zieht.

Wichtige Gründe sind insbesondere:

- a. Die auch nur teilweise Nichtbezahlung des Mietzinses.
  - b. Ein Verstoß gegen die Bestimmungen des Mietvertrages bzw. diese Mietbedingungen.
  - c. Die Pfändung des Mietgegenstandes beim Mieter unbeschadet der bestehenden Exszindierungs- und Aussonderungsansprüche.
2. Wurde das Mietverhältnis auf unbestimmte Zeit abgeschlossen, kann dieses von beiden Vertragspartnern unter Einhaltung einer Kündigungsfrist von einer Woche schriftlich eingeschrieben aufgekündigt werden.
3. Die Vermieterin ist bei Beendigung des Mietverhältnisses – aus welchem Grund auch immer - berechtigt, den Mietgegenstand wieder abzuholen. Aus diesem Anlass verpflichtet sich der Mieter unseren Mitarbeitern den Zutritt zum Mietgegenstand, insbesondere zu den Geschäftsräumen/Lagerräumen des Mieters während der Öffnungszeiten auch ohne vorheriger Anmeldung zu gestatten und erteilt der Mieter für diese Fälle schon jetzt seine Zustimmung zur Abholung durch uns.

### VI. Schadenersatz, Aufrechnung und Zurückbehaltungsrecht:

1. Zur Leistung von Schadenersatz ist die Vermieterin nur dann verpflichtet, wenn der Schaden durch die Vermieterin zumindest grob fahrlässig herbeigeführt wurde. Dies gilt nicht für Personenschäden. Jeglicher Ersatz von Folgeschäden und entgangenem Gewinn wird ausgeschlossen.
2. Die Aufrechnung gegen die Ansprüche der Vermieterin ist nur zulässig, sofern die Gegenforderung (i) gerichtlich festgestellt oder (ii) von der Vermieterin schriftlich anerkannt wurden oder (iii) bei Zahlungsunfähigkeit der Vermieterin.
3. Die Zurückbehaltung des Mietobjektes durch den Mieter, aus welchem Grund auch immer, wird ausdrücklich ausgeschlossen.
4. Für den Fall der nicht rechtzeitigen Retournierung des Mietgegenstandes ist der Mieter zur Fortzahlung des Mietentgeltes als Benützungsentgelt bis zur tatsächlichen Rückstellung verpflichtet, wobei es darüber hinaus der Vermieterin vorbehalten bleibt, zusätzlich auch eine Pönale in der Höhe von EUR 2.000,- unbeschadet weiterer Schadenersatzansprüche zu begehren.

### VII. Gerichtsstand, anwendbares Recht, salvatorische Klausel und Schlussbestimmungen:

1. Als zuständiges Gericht für alle sich aus dem Vertragsverhältnis unmittelbar oder mittelbar ergebenden Streitigkeiten wird gemäß § 104 JN bzw. Art 25 EuGVVO ausdrücklich das sachlich zuständige Gericht für die politische Adresse A - 8010 Graz vereinbart.

2. Auf das vorliegende Mietverhältnis gelangt ausschließlich materielles österreichisches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechts sowie unter Ausschluss jeglichen Kollisionsrechtes zur Anwendung.

3. Änderungen und Ergänzungen dieser Mietbedingungen bedürfen der Schriftform. Dies gilt auch für ein Abgehen von diesem Formerfordernis.

4. Sollten einzelne Bestimmungen dieser AGB nicht rechtswirksam oder ungültig oder undurchsetzbar sein oder werden, so wird dadurch die Gültigkeit oder Durchsetzbarkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Die betroffene Bestimmung wird durch eine rechtswirksame, gültige und durchsetzbare Bestimmung ersetzt, die dem wirtschaftlichen Zweck der unwirksamen oder nichtigen Bestimmung am ehesten entspricht.

Stand: Februar 2024





BA

## KONTAKT

### Zentrale Österreich:

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Puchstraße 208  
A-8055 Graz

Tel.: +43 (0) 316 47 25 64-0  
headquarters@lorencic.com

### Graz

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Puchstraße 208  
8055 Graz

Tel.: +43 (0) 316 47 25 64-0  
graz@lorencic.at

### Brunn/Gebirge

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Anton-Bruckner-Gasse 20  
2345 Brunn/Gebirge

Tel.: +43 (0) 2236 37 97 00-0  
wien@lorencic.at

### Wels

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Paracelsusstraße 22  
4600 Wels

Tel.: +43 (0) 7242 44 07 6-0  
wels@lorencic.at

### Innsbruck - Hall

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Schlöglsstraße 81  
6060 Hall i. Tirol

Tel.: +43 (0) 5223 43926-0  
innsbruck@lorencic.at

### Klagenfurt

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Keplerstraße 2  
9065 Ebenthal i.K.

Tel.: +43 (0) 463 36 123-0  
klagenfurt@lorencic.at

### Salzburg - Wals

Lorencic GmbH Nfg. & Co KG  
Hölzlstraße 2  
5071 Wals

Tel.: +43 (0) 662 88 28 26-0  
salzburg@lorencic.at



[www.lorencic.at](http://www.lorencic.at)



**Verkauf**



**Reparatur**



**Service**



**Vermietung**

Ausgabe Österreich - Stand 01.02.2024

Gültig bis auf Widerruf, Irrtümer, Satz- und Druckfehler vorbehalten!



0 0 5 1 5 5 0 4  
ZKAT2024ATLO