

**Kapitel 02: Schläuche und Kupplungen****Wasserschläuche****Pressluftschläuche****Förderschläuche****Mörtelschläuche****Schlauchhaken****Bauschläuche****Wasserschlaucharmaturen****Pressluftschlaucharmaturen****Saug- und Festkupplungsarmaturen****Mörtelschlauchkupplungsarmaturen****Schwammkugeln, Impulsspritzen, Sprühdüsen****Schlauchklemmen****Torkretschlauch mit Zubehör****Schalenkupplungen mit Zubehör**

## Wasserschläuche

**Wasserschlauch 12 bar**

Leichter, gerillter Nitril-Wasserschlauch mit Textilcordeinlage für Bewässerungen in Industrie, Bau, Gewerbe und Garten. Temperaturbereich -35°C bis +60°C - Seele Thermorubb, schwarz, glatt - Decke Thermorubb, gerillt, rot.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31038	Gummi-Wasserschlauch 3/8" 12bar - 40m/Rolle	LFM
31012	Gummi-Wasserschlauch 1/2" 12bar - 40m/Rolle	LFM
31034	Gummi-Wasserschlauch 3/4" 12bar - 40m/Rolle	LFM

**Wasserschlauch Smaragd**

Der preisgünstige schwarz-grüntransparente Smaragd Wasserschlauch. Armiert mit Synthetikfaden. -> cadmiumfrei -> keine Algenbildung - Betriebsdruck 20 bar - Rollenlänge 50 m.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
098427	Wasserschlauch Smaragd 1/2" schwarz-grüntransparent - 50m/Rolle	LFM
099335	Wasserschlauch Smaragd 3/4" schwarz-grüntransparent - 50m/Rolle	LFM

**Wasserschlauch Quattroflex**

Große Sicherheit auch bei hohen Temperaturen durch extreme Druckfestigkeit und durch technisch korrekte Diagonalarmierung kein Verdrehen und Verdrehen. Große Formstabilität bei Druckbe- und -entlastung. Geprüfte Qualität. -> dauer- und kälteflexibel (leichte Handhabung) -> cadmium-, barium- und bleifrei -> keine Algenbildung (zuverlässiger Wasserfluss) - Rollenlänge 50 m.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
099908008	Wasserschlauch Quattroflex 1/2" 50bar gelb - 50m/Rolle	LFM
099948003	Wasserschlauch Quattroflex 3/4" 35bar gelb - 50m/Rolle	LFM

## Pressluftschläuche

**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.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31334	Pressluftschlauch schwarz 3/4" 15bar 40m/Rolle	LFM

**Pressluftschlauch Rubberflex**

Extrem robuster und flexibler Pressluftschlauch aus SBR-NR Material. Nach DIN 20018. - Betriebsdruck 20 bar - Temperaturbereich -30°C bis 70°C - Innen-Ø 90 mm / Wandstärke 6 mm - Rollenlänge 40 m.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
655040	Pressluftschlauch gelb 3/4" 20bar - 40m/Rolle	LFM

**Pressluft-Leichtschlauch R19BG**

Extrem robuster und leichter Pressluftschlauch durch speziellen Schichtaufbau mit integrierter Kunststoffspirale. Durch Aussenwebung (Kunststoffgewebe) UV-beständig. Sonderinnenseele für Ölbeständigkeit. Auch für Schlauchtrommeln einsetzbar. - Betriebsdruck 30 bar - Platzdruck 90 bar - Temperaturbeständig -20°C bis +100°C - Innen-Ø 20 mm / Wandstärke 2 mm - Gewicht 0,15 kg/m.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
R19B	Pressluft-Leichtschlauch blau 3/4" - 25m/Rolle	LFM

**Kompressor-Schlauchtrommel Rotofix**

Schlauchtrommel aus Kunststoff für leichteres Handling. Kurbelgriff lässt sich für Transport weglassen. Leichte Trommel für leichte Montage. Rotofix passt auf alle Kompressoren, egal ob direkt angeschraubt oder mit Montageplatte. Material: PE (schwarz).

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
25K	Schlauchtrommel Rotofix 25 K leer	STK
40K	Schlauchtrommel Rotofix 40 K leer	STK
25K20	Schlauchtrommel Rotofix 25 K Kunststoff mit 20m 3/4" Schlauch R19B	STK
40K40	Schlauchtrommel Rotofix 40 K Kunststoff mit 40m 3/4" Schlauch R19B	STK

# Schläuche und Kupplungen

## Förderschläuche



### PVC-Förderschlauch transparent

Glasklarer Weich-PVC-Schlauch ohne Einlage, bedingt ölbeständig, für drucklosen Einsatz im Maschinenbau, Flüssigkeitskontrollbereich und Mess- und Regeltechnik. - Innen-Ø 50 mm / Aussen-Ø 60 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31150	PVC-Förderschlauch 2" ID 50mm ohne Gewebeeinlage (glasklar) - 25m/Rolle	LFM



### PVC-Förderschlauch perlonarmiert

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

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31138	PVC-Förderschlauch 2" ID 38mm mit Gewebeeinlage - 25m/Rolle	LFM
31151	PVC-Förderschlauch 2" ID 50mm mit Gewebeeinlage - 25m/Rolle	LFM



### Förderschlauch Gummi

Abriebfester Förderschlauch für Gipseinlage aus Gummi für starke Beanspruchung mit Textilcordeinlage. Beidseits eingebunden in Storz-Saugkupplungen C/52 Aluminium mit Fixierband. Betriebsdruck 10 bar Temperaturbereich -30°C bis +80°C - Seele NR/SBR schwarz, glatt, abriebfest - Decke SBR schwarz, Stoffimpression - Innen-Ø 45 mm / Wandstärke 7,5 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
653201	Förderschlauch Gummi 45/60 kpl. mit Kupplungen 12,5m/Rolle	STK
6532	Förderschlauch Gummi 45/60 kpl. mit Kupplungen 25,0m/Rolle	STK

## Mörtelschläuche



### Mörteldruckschlauch Rondo PFT

Mörteldruckschlauch Rondo mit Kupplungen, hydraulisch eingebunden, Schlauchfarbe weiß.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
021100	Mörteldruckschlauch Rondo Ø 25mm, 10m mit Kupplungen PFT	STK
021112	Mörteldruckschlauch Rondo Ø 25mm, 10m mit Kupplungen - VT dr	STK
021104	Mörteldruckschlauch Rondo Ø 35mm, 10m mit Kupplungen PFT	STK
021105	Mörteldruckschlauch Rondo Ø 35mm, 20m mit Kupplungen PFT	STK



### Mörtelschlauch

Spezialschlauch, geeignet zur Förderung von Pflaster, Mörtel, Gips und Beton. Temperaturbereich -40°C bis +70°C. Schwarze, glatte, hochabriebsfeste und antistatische SBR/NR-Seele, hochreissfeste Textileinlagen. SBR/NR-Decke, schwarz, stoffgemustert, antistatisch, abriebfest, ozon- und witterungsbeständig.

### Mörtelschlauch 40 bar

Betriebsdruck 40 bar, Platzdruck 120 bar.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31225	Mörtelschlauch 25x37mm 40bar	LFM
31235	Mörtelschlauch 35x49mm 40bar	LFM
31250	Mörtelschlauch 51x68mm 40bar	LFM

### Mörtelschlauch 10 bar

Auch geeignet für die Förderung von Sand, Stahlschrot und für abrasive Materialien. Betriebsdruck 10 bar, Platzdruck 30 bar.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31260	Mörtelschlauch 60x78mm 10bar	LFM



### Mörtelschlauch S

Lange Lebensdauer durch abriebsfeste Gummiqualität der Schlauchseele. Temperaturbereich -35°C bis +80°C. Schwarze, glatte, abriebsfeste und antistatische Seele SBR/NR/BR, Einlage Text gewickelt. SBR-Decke, schwarz, antistatisch, Stoffimpression. 40 lfm per Rolle.

## Schläuche und Kupplungen

### Mörtelschlauch S 40 bar

Mörtelschlauch zur Förderung von Mörtel, Gips und Zement im Dichtstromverfahren. Ausgezeichnete Knickfestigkeit, Betriebsdruck 40 bar.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31225S	Mörtelschlauch S 25x39mm 40bar	LFM
31235S	Mörtelschlauch S 35x50mm 40bar	LFM
31250S	Mörtelschlauch S 50x66mm 40bar	LFM

### Mörtelschlauch S 10 bar

Spezialschlauch sowohl für den Trockeneinsatz (z.B. Zement, Splitt) als auch für den Nasseinsatz (z.B. Mörtel, Nassbeton, Estrich) geeignet. Betriebsdruck 10 bar.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31260S	Mörtelschlauch S 60x80mm 10bar	LFM

## Schlauchhaken



### Schlauchhaken

In verschiedenen Ausführungen lieferbar.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2000001206	Schlauchhaken Leder	STK
2000001207	Schlauchhaken Gewebe	STK

## Bauschläuche



### Bauschlauch

Bauschlauch mit professioneller Drahteinbindung mit Storz-Saugkupplungen. Betriebsdruck 10 bar - Außen: Polyestergergarn, rund gewebt, Kette 2-fach gezwirnt - Innen: Polyurethan - Rollenlänge 20 m.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
25060080	Bauschlauch A 102mm mit Kupplungen 20m	STK
25060079	Bauschlauch B 75mm mit Kupplungen 20m	STK
25060078	Bauschlauch C 52mm mit Kupplungen 20m	STK



### Schlauchbrücke

Mit ineinandergreifenden Verbindungsteilen, die auch als Tragegriffe dienen. Anpassungsfähig an Bodenunebenheiten. Schlauch bis Ø 3 1/2" Abmessung 307 x 865 x 80 mm.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
8290	Sicherheits-Schlauchbrücke Gummi schwarz (bis 3 1/2") 11,5kg	STK

## Wasserschlaucharmaturen

### Wasserschlauchklauenkupplungen

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.



### Wasserschlauchklauenkupplung mit Tülle

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2501	Wasserschlauchklauenkupplung mit Tülle 3/8"	STK
2502	Wasserschlauchklauenkupplung mit Tülle 1/2"	STK
2503	Wasserschlauchklauenkupplung mit Tülle 3/4"	STK
2504	Wasserschlauchklauenkupplung mit Tülle 1"	STK
2506	Wasserschlauchklauenkupplung mit Tülle 1" drehbar	STK



### Wasserschlauchklauenkupplung mit Innengewinde

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2511	Wasserschlauchklauenkupplung mit Innengewinde 3/8"	STK
2512	Wasserschlauchklauenkupplung mit Innengewinde 1/2"	STK
2513	Wasserschlauchklauenkupplung mit Innengewinde 3/4"	STK
2514	Wasserschlauchklauenkupplung mit Innengewinde 1"	STK



### Wasserschlauchklauenkupplung mit Außengewinde

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2521	Wasserschlauchklauenkupplung mit Außengewinde 3/8"	STK
2522	Wasserschlauchklauenkupplung mit Außengewinde 1/2"	STK
2523	Wasserschlauchklauenkupplung mit Außengewinde 3/4"	STK
2524	Wasserschlauchklauenkupplung mit Außengewinde 1"	STK

## Schläuche und Kupplungen



### Ersatzdichtung

Für Wasserschlauchklauenkupplung aus Perbunan.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2540	Ersatzdichtung für Wasserschlauchklauenkupplung aus Perbunan	STK



### Y-Verteiler

3 x Klauenkupplung Messing.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2519	Y-Verteiler 3 x Klauenkupplung 3/4" Messing	STK



### Schlauchverbindungsrohrchen

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

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31513	Schlauchverbinder 13mm (1/2") Stahl verzinkt&gelb chromatiert 80mm	STK
31519	Schlauchverbinder 19mm (3/4") Stahl verzinkt&gelb chromatiert 105mm	STK



### Blindkappe

Passend für alle Schlauch- und Gewindestücke.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2530	Blindkappe Messing	STK



### Spritzdüse mit Klauenanschluss

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

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
244023	Spritzdüse mit Klauenanschluss 1/2" Messing - verstellbar	STK
244022	Spritzdüse mit Klauenanschluss 3/4" Messing - verstellbar	STK

## Pressluftschlaucharmaturen



### Pressluft-Klauenkupplung DIN 3489

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

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31601	Pressluft-Klauenkupplung mit Tülle 3/4" DIN 3489 Tempereguss verzinkt	STK
31611	Pressluft-Klauenkupplung mit Innengewinde 3/4" DIN 3489 Tempereguss verzinkt	STK
31621	Pressluft-Klauenkupplung KAG 34 mit AG 3/4" DIN 3489 Tempereguss verzinkt	STK



### Pressluft-Schlauchklemme

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31631	Pressluft-Schlauchklemme 3/4" (für Schlauch-AD 28-34 mm) Tempereguss verzinkt	STK



### Dichtring für Klauenkupplungen

Geeignet für Pressluft, Wasser, Öl.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31690	Dichtring für Klauenkupplungen 34x20x11	STK

## Saug- und Festkupplungsarmaturen

**Saugkupplungen**

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

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2552	Saugkupplung C/52 38mm Aluminium Stützenlänge 90mm Knaggenabstand 66mm	STK
2553	Saugkupplung C/52 45mm Aluminium Stützenlänge 90mm Knaggenabstand 66mm	STK
2550	Saugkupplung C/52 52mm Aluminium Stützenlänge 90mm Knaggenabstand 66mm	STK

**Dichtungen für Saugkupplungen**

Aus Perbunan.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2560	Saugdichtung für Kupplung C/52 Perbunan schwarz	STK

**Festkupplungen**

Geschmiedete Ausführung.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
656101	Festkupplung C/52 Aluminium mit Außengewinde 2" Dichtringe aus Perbunan	STK
6561	Festkupplung C/52 Aluminium mit Innengewinde 2" Dichtringe aus Perbunan	STK

## Mörtelschlauchkupplungsarmaturen

**Mörtelschlauch-Kupplung 70 mm**

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
7172650000	Kupplung 70mm MT NW 65 ohne Dichtung	STK
7171650000	Kupplung 70mm VT NW 65 ohne Dichtung	STK

**Mörtelschlauch-Kupplung mit Schlauchtülle**

Becher aus Stahl, Hebelwerk und Ring Temperguß, galvanisch verzinkt ohne Gummiring.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
7172600000	Mörtelschlauch-Kupplung KMS 70x60mm TG - Mutterteil mit Schlauchtülle ohne Dicht	STK
7171600000	Mörtelschlauch-Kupplung KVS 70x60mm - Vaterteil mit Schlauchtülle,	STK

**Mörtelschlauch-Kupplung IG**

Becher aus Stahl, Hebelwerk und Ring Temperguss, galvanisch verzinkt ohne Gummiring.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
15664	Mörtelschlauch-Kupplung KMG 70x5/2" IG/TG - Mutterteil mit 5/2" IG ohne Dichtung	STK
15197	Mörtelschlauch-Kupplung KVG 70x5/2" IG - Vaterteil mit 5/2" IG	STK

**Mörtelschlauch-Kupplung 50 mm**

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
07598	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm MT mit Dichtung	STK
07599	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm VT	STK

**Mörtelschlauch-Kupplung 25 mm mit Tülle**

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
1990	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm MT mit Tülle LW 24	STK
1991	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm VT mit Tülle LW 24	STK

## Schläuche und Kupplungen



### Mörtelschlauch-Kupplung 35 mm mit Tülle

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
20071	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm MT mit Tülle LW 34 und Dichtung	STK
20072	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm VT mit Tülle LW 34	STK



### Mörtelschlauch-Kupplung 50 mm mit Tülle

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
20075	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm MT mit Tülle und Dichtung	STK
20076	Mörtelschlauch-Kupplung 50mm VT mit Tülle	STK



### Mörtelschlauch-Kupplung 25 mm IG

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
1992	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm MT 1" IG LW 24 mit Dichtung	STK
1993	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm VT 1" IG LW 24	STK
199301	Mörtelschlauch-Kupplung 25mm VT 5/4" IG	STK



### Mörtelschlauch-Kupplung 50 mm IG

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
20078	Mörtelschlauch-Kupplung MT 50mm 2" IG mit Dichtung	STK
200781	Mörtelschlauch-Kupplung VT 50mm 2" IG	STK



### Kupplungsreduzierungen

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
20033	Kupplungsreduzierung 35-25mm V-Teil LW 24	STK
20079	Mörtelschlauch-Kupplung 35mm MT 5/4" IG mit Dichtung	STK



### Dichtungen

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
1996	Dichtung Kupplung 25mm MT LW 24	STK
200712	Dichtung Kupplung 35mm MT	STK
200713	Dichtung Kupplung 50mm MT	STK

## Schwammkugeln, Impulsspritzen, Sprühdüsen



### Schwammkugel

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2105	Schwammkugel Ø 30mm	STK
2106	Schwammkugel Ø 50mm	STK
21070	Schwammkugel Ø 70mm	STK



### Impulsspritze Messing

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
243	Impulsspritze Messing für 3/8" Schlauch	STK
2430	Ersatzdüse Messing zu Impulsspritze 243	STK



### Spritzpistole

Sprühpistole in Profiqualität aus nicht rostendem Stahl und Messing. Verstellbarer Strahl. Keine Wasserverschwendung dank Automatikventil.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
0201312	Spritzpistole Standard 3/4"	STK

## Schlauchklemmen

**Schlauchklemmen ABA**

Schneckengehäuse wird aus massgefertigten Spezialrohren gefertigt und verträgt hohe Bruchdrehmomente. Hohe Spannkraft! Eine glatte Unterseite und aufgebogene Bandkanten schonen den Schlauch. Sechskantschraubkopf mit Schlitz. Material W1 Band Aluzink, Gehäuse blau lackiert, Schneckenschraube feuerverzinkt.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31538	Schlauchklemme ABA 3/8" - Spannbereich 11-17mm Bandbreite 9mm (167892)	STK
31512	Schlauchklemme ABA 1/2" - Spannbereich 13-20mm Bandbreite 9mm	STK
31534	Schlauchklemme ABA 3/4" - Spannbereich 19-28mm Bandbreite 12mm	STK
3151	Schlauchklemme ABA 1" - Spannbereich 26-38mm Bandbreite 12mm	STK
315112	Schlauchklemme ABA 1 1/2" - Spannbereich 44-56mm Bandbreite 12mm	STK
3152	Schlauchklemme ABA 2" - Spannbereich 50-65mm Bandbreite 12mm	STK

**Schlauchschellen NORMACLAMP S**

NORMACLAMP S nach DIN 3017 bietet aufgrund ihrer robusten Spannbackenkonstruktion, ausgerüstet mit metrischen Schrauben, einen hohen Verpressungsgrad. Material: verzinkter Stahl.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
2023	Mörtelschlauchklemme 25mm - Spannbereich 37mm Bandbreite 20mm	STK
20231	Mörtelschlauchklemme 35mm - Spannbereich 47mm Bandbreite 20mm	STK
20232	Mörtelschlauchklemme 50mm - Spannbereich 68mm Bandbreite 20mm	STK

**Schlauchklemmen PA-RI**

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
31539	PA-RI Schlauchklemme 39mm, Bandbreite 20mm	STK
31570	PA-RI Schlauchklemme 70mm, Bandbreite 20mm	STK
31579	PA-RI Schlauchklemme 79mm, Bandbreite 20mm	STK

## Torkretschlauch mit Zubehör

**Torkretierschlauchleitung**

Torkretierschlauchleitung mit beidseits montierten Carbofer Schlauchbüchsen. Extrem abriebfest durch verstärkte Wandung und Einsatz von Spezialmaterialien mit erhöhter Abriebsfestigkeit, dadurch deutlich flexibler und langlebiger. Betriebsdruck 10 bar Länge 20 m.

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
6210901020	Torkretschlauch NW 50mm 20m kpl mit 3" Kupplungen	STK
6210651320	Torkretschlauch NW 65mm 20m kpl mit 4" Kupplungen	STK

**Dichtung**

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
IT076	Dichtung für Torkretkupplung 3" NW 50mm Aliva	STK

## Schalenkupplungen mit Zubehör

**Schalenkupplung**

Art.Nr.	Bezeichnung	Einheit
417798	Schalenkupplung H50/65-3 ND für Betonpumpe	STK
431613	Schalenkupplung SK-H 100 4 1/2 " für Betonpumpe	STK
64084	Dichtung A DN 65-3" für Betonpumpe	STK