

## Hochdruck-Polyamid-Schläuche

bis 136 bar

Temperaturbereich: 0 bis max. +100°C  
 Eigenschaften: für hohe Drücke geeignet, Farbe schwarz: UV-beständig  
 Shorehärte: 96 D  
 Anwendungsbereiche: Niederdruckhydraulik, Zentralschmiersysteme

Temperaturbereich	bis +23°C	+40°C	+60°C	+80°C	+100°C
Ausnutzungsgrad	100%	72%	57%	40%	30%

Verwendbar mit:	HD-Steckanschlüsse	Schneid-/Klemmring-verschraubungen	Verstärkungshülsen
	Seiten 936	122	162

Typ schwarz	Typ transparent	Schlauch-Ø außen x innen	min. Biege-radius	Betriebsdruck	Rollenlänge	Verfügbare Typen/Farben
H301.6282	H301.6281	4 x 1,5	35	136 bar	100	
H301.6284	H301.6283	6 x 3,0	45	100 bar	100	



## Polyamid-Rohre (PA 12 H) - Stangenware

(DIN 73378 / DIN 74324)\*

Eigenschaften: Starres Rohr für Druckluft-, Druckluftbrems-, Hydraulik- sowie Kraftstoffleitungen.  
 Temperaturbereich: -50°C bis max. +100°C  
 Shore-Härte: 74 D

Verwendbar mit:	Steckanschlüsse Baureihe BIG	Schneidring-verschraubungen	Verstärkungshülsen
	Seiten 46	122	162

Typ schwarz	Typ blau	Rohr-Ø außen x innen	Betriebsdruck	Stangenlänge	Verfügbare Typen / Farben
H301.6272	H301.6271	12 x 9	38 bar	3 mtr.	
H301.6274	H301.6273	15 x 12	25 bar	3 mtr.	
H301.6276	H301.6275	18 x 14	28 bar	3 mtr.	
H301.6278	H301.6277	22 x 18	22 bar	3 mtr.	
H301.6280	H301.6279	28 x 23	20 bar	3 mtr.	

\* Ø 22 und Ø 28 sind nicht in DIN behandelt, \*\* Tragen Sie hier bitte die gewünschte Schlauchfarbe ein.

Tragen Sie bei Ihrer Bestellung hier bitte die gewünschte Farbe ein!

**!** Bei Bestellung bitte Versandlänge angeben!  
 Paketdienst: max. 2 mtr.  
 Nachtexpress: max. 3 mtr.



**MEHR WERT!** Montage oder Konfektionierung!  
 Sparen dank vormontierten und abgelängten Schläuchen, dank Ihrer stückgenauen Verpackungsgrösse!

**MEHR WERT!** Kits und Sets zusammenstellen!  
 Sparen mit fertigen Kits, Sets mit Schlauch, Fittings, Ausblaspistolen! Gerne erledigen wir das für Sie!

## 701 Aluminiumrohre für Steckverbinder

Werkstoffe: Aluminium, innen und außen chromatiert, außen pulverbeschichtet  
 Temperaturbereich: -20°C bis +80°C  
 Betriebsdruck: 20 bar (in Abhängigkeit des verwendeten Ausschlusssystems)  
 Medien: Druckluft, Vakuum  
 Rohrlänge: 4 mtr.

Anwendung: Das Rohr muss sauber abgetrennt, außen entgratet und mit einer leichten Fase versehen werden. Optimale Ergebnisse werden durch die Verwendung eines Rohrschneiders (siehe Tabelle) erzielt.

Verwendbar mit:	Steckanschlüsse Baureihe BIG	Schneidring-verschraubungen	Verstärkungshülsen
	Seiten 46	122	162

Typ blau (RAL 5015)	Typ grau (RAL 7001)	Rohr-Ø außen	Rohr-Ø innen
H301.6286	H301.6287	15	12
H301.6288	H301.6289	18	15
Auf Anfrage	Auf Anfrage	22	19
H301.6292	H301.6293	28	25
H301.6294	---	32	29

Rohrschneider für Aluminium / Messing / Kupfer / dünnwandige Stahlrohre

H300.4543	Schneidebereich 3 - 30 mm
Auf Anfrage	Schneidebereich 6 - 67 mm
H301.6285	Ersatzschneidrad für SAS 30 und SAS 67

\* Betriebsdruck: 10 bar, 3 mtr. Rohrlänge.

**!** Bei Bestellung bitte Versandlänge angeben!  
 Paketdienst: max. 2 mtr.  
 Nachtexpress: max. 3 mtr.  
 Spedition: max. 6 mtr.

