

Leitungsmaterial

Nahtlose Hydraulikrohre



Abmessungen [mm]	Art.-Nr.		
	phosphatiert	Stahl verzinkt	Edelstahl
4 x 1	HRO41PH	HRO41ST	HRO41VA
6 x 1	HRO61PH	HRO61ST	HRO61VA
8 x 1	HRO81PH	HRO81ST	HRO81VA
8 x 1,5	HRO815PH	HRO815ST	HRO815VA
10 x 1	HRO101PH	HRO101ST	HRO101VA
10 x 1,5	HRO1015PH	HRO1015ST	HRO1015VA
12 x 1,5	HRO1215PH	HRO1215ST	HRO1215VA
12 x 2	HRO122PH	HRO122ST	HRO122VA
15 x 2	HRO152PH	HRO152ST	HRO152VA
15 x 2,5	HRO1525PH	HRO1525ST	HRO1525VA
16 x 2	HRO162PH	HRO162ST	HRO162VA
16 x 2,5	HRO1625PH	HRO1625ST	HRO1625VA
18 x 2	HRO182PH	HRO182ST	HRO182VA
18 x 2,5	HRO1825PH	HRO1825ST	HRO1825VA
18 x 3	HRO183PH	HRO183ST	HRO183VA
20 x 2	HRO202PH	HRO202ST	HRO202VA
20 x 2,5	HRO2025PH	HRO2025ST	HRO2025VA
20 x 3	HRO203PH	HRO203ST	HRO203VA

Druckkunststoffrohre



Art.-Nr.	Farbe	Abmessungen [mm]	Fettfüllung
DKRO4085	transparent	ø 4 x 0,85	leer
DKRO41	schwarz	ø 4 x 1	leer
DKRO6125	transparent	ø 6 x 1,25	leer
DKRO615	schwarz	ø 6 x 1,5	leer
DKRO615NLGI2	schwarz	ø 6 x 1,5	mit Fett NLGI 2 gefüllt

Druckkunststoffrohre können direkt mit den Schneidringverschraubungen montiert werden. Für Druckkunststoffrohre mit ø 6 mm x 1,25 mm und ø 4 mm x 0,85 mm müssen Einsteckhülsen verwendet werden.

Hochdruckkunststoffschläuche



Berstdruck: 800 bar (bis +20 °C)
450 bar (bis +60 °C)

Temperaturbereich: -30 °C bis +80 °C

Art.Nr.	Bezeichnung	di [mm]	da [mm]	Fettfüllung
111-35114-1	Hochdruck- kunststoffschlauch	4	8,6	leer
504-36033-3		4	8,6	mit Fett NLGI 2 gefüllt
HE-100-012		6,3	11,3	leer
HE-100-011		6,3	11,3	mit Fett NLGI 2 gefüllt

Hochdruckkunststoffschläuche werden mit Schraubhülsen und Schlauchstutzen montiert.

Ab sofort NEU: Konfektionierung von Schläuchen!

Dazu benötigen wir folgende Angaben:

- der zu verwendende Schlauch
- die Anschlüsse
- mit oder ohne Schutzmantel
- Länge

Sonderfüllungen auf Anfrage.



Leitungsmaterial

Schraubhülsen und Schlauchstutzen



Standard	Edelstahl	Bezeichnung	Rohr- \emptyset [mm]	Länge [mm]	für Schlauch [mm]
SH6284CF	SH6284VA	Schraubhülse	-	28	4 / 8,6
SH83563CF	SH83563VA	Schraubhülse	-	35	6,3 / 11,3
SSTV564CF		Schlauchstutzen Verbinder		56	4 / 8,6
SST6204CF		Schlauchstutzen gerade	6	20	4 / 8,6
SST6304CF	SST6304VA	Schlauchstutzen gerade	6	30	4 / 8,6
SST6154CF		Schlauchstutzen 45°	6	15	4 / 8,6
SST6254CF	SST6254VA	Schlauchstutzen 45°	6	25	4 / 8,6
SST6374CF	SST6374VA	Schlauchstutzen 90°	6	37	4 / 8,6
SST8304CF		Schlauchstutzen gerade	8	30	4 / 8,6
SST62063CF	SST62063VA	Schlauchstutzen gerade	6	20	6,3 / 11,3
SST62563CF		Schlauchstutzen 45°	6	25	6,3 / 11,3
SST64563CF		Schlauchstutzen 90°	6	45	6,3 / 11,3
SST82063CF	SST82063VA	Schlauchstutzen gerade	8	20	6,3 / 11,3
SST82563CF		Schlauchstutzen 45°	8	25	6,3 / 11,3
SST83663CF	SST83663VA	Schlauchstutzen 90°	8	36	6,3 / 11,3
SST103063CF	SST103063VA	Schlauchstutzen gerade	10	30	6,3 / 11,3
SST103663CF		Schlauchstutzen 90°	10	36	6,3 / 11,3

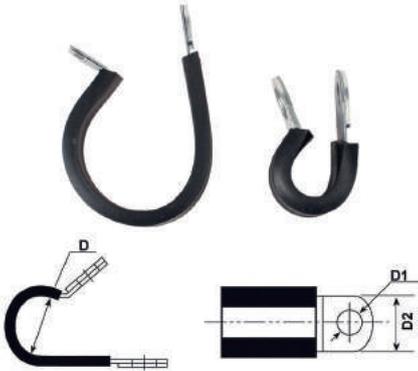
Rohrschellen



Art.-Nr.	Rohr- \emptyset [mm]	Anzahl der Rohre	Anzahl der Schrauben
ROS411	4	1	1
ROS421	4	2	1
ROS432	4	3	2
ROS442	4	4	2
ROS611	6	1	1
ROS622	6	2	2
ROS632	6	3	2
ROS642	6	4	2
ROS811	8	1	1
ROS822	8	2	2
ROS832	8	3	2
ROS842	8	4	2
ROS1011	10	1	1
ROS1022	10	2	2
ROS1032	10	3	2
ROS1042	10	4	2

Rohrschellen mit Gummieinlage

Material/Ausführung: Stahl verzinkt CF, Gummi EPDM
Norm: DIN 3016



Art.-Nr.	D [mm]	D1 [mm]	D2 [mm]
ROSG6	6	5,3	12
ROSG8	8	5,3	12
ROSG9	9	5,3	12
ROSG10	10	6,4	15
ROSG12	12	6,4	15
ROSG15	15	6,4	15
ROSG18	18	6,4	15
ROSG20	20	6,4	15
ROSG22	22	6,4	15
ROSG25	25	6,4	15
ROSG29	29	6,4	15

mehrteilige Rohrschellen

Schellenkörper: Polypropylen
Platte: Stahl chrom(VI)-frei

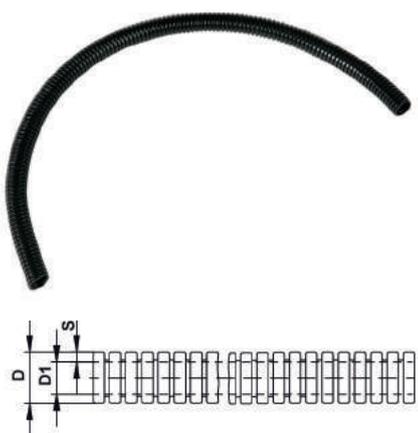
Lieferumfang: Innensechskantschrauben, Unterlegscheiben, Anschweißplatte, Schellenkörper



Art.-Nr.	Befestigungsschrauben	Rohr-ø [mm]
RE2P106	1	6
RE2P108	1	8
RE2P110	1	10
RE2P112	1	12
RE2P206	2	6
RE2P208	2	8
RE2P210	2	10
RE2P212	2	12
RE2P314	2	14
RE2P315	2	15
RE2P316	2	16
RE2P318	2	18
RE2P420	2	20

Wellrohre

Material/Ausführung: PP, PA 6, halogenfrei
Betriebstemperatur: -40 °C bis +105 °C



Version ungeschlitzt

Art.-Nr.	D1 [mm]	D [mm]	S [mm]	Material
WRO67PA	6,7	10	1,7	Polyamid
WRO69PP	6,9	10	1,6	Polypropylen
WRO84PA	8,4	11,7	1,6	Polyamid
WRO10PA	10	12,9	1,5	Polyamid
WRO12PA	12	15,7	1,7	Polyamid

Version geschlitzt

Art.-Nr.	D1 [mm]	D [mm]	S [mm]	Material
WROG101PP	10,1	12,6	1,3	Polypropylen
WROG12PP	12	15,3	1,7	Polypropylen
WROG168PP	16,8	21	2,1	Polypropylen