



Datenblatt / Datasheet

Bezeichnung / Description:

Niederdruckschlauch mit einer Umflechtung / Low pressure hose with 1 braid

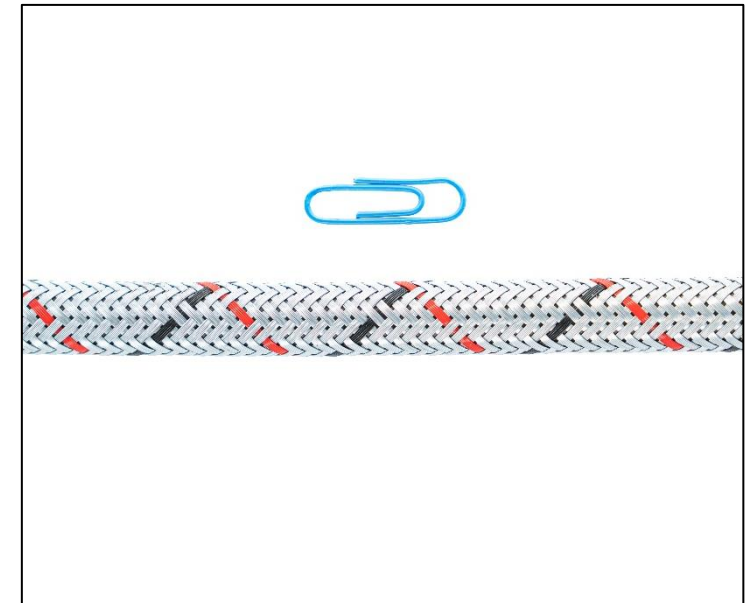
Aufbau / Construction:

NBR/PVC Schlauch nach Continental-Werksnorm IUX7090 (DIN EN ISO 6806) / NBR/PVC hose according Continental Working-Standard IUHX7090 (DIN EN ISO 6806)
Eine Umflechtung verzinkter Stahldraht, Nirodraht 1.4301 oder Textilumflechtung / One braid made of galvanized wire, stainless steel wire DIN 1.4301 or textile yarn

Temperaturbereich / Temperature Range:

In Abhängigkeit vom Medium / Depending on medium -35°C bis / up to +80°C

ID	Innenø / Innerø [mm]	Außenø / Outerø [mm]	Berstdruck / Burst pressure min. [bar]	Biegerad. / Bending radius min. [mm]	Ringlänge / Coil Length ~[m]	Gewicht / Weight ~[kg/m]
16052	3,5 ±0,2	8,8 ±0,3	60	20	100	0,098
16053	3,8 ±0,2	6,6 ±0,3	30	20	100	0,058
16055	4,5 ±0,2	9,6 ±0,3	60	25	100	0,100
16057	5,1 ±0,3	10,5 ±0,4	60	25	100	0,130
16059	6,0 ±0,3	10,7 ±0,4	60	25	100	0,122
14765	7,0 ± 0,3	11,5 ±0,4	45	25	100	0,145
16060	7,5 ±0,3	12,6 ±0,4	50	30	100	0,147
16062	7,7 ±0,3	12,5 ±0,4	50	30	100	0,166
16051	8,8 ±0,3	13,6 ±0,4	50	40	100	0,185
16064	9,3 ±0,4	14,2 ±0,5	50	40	100	0,179
16065	11,4 ±0,4	17,3 ±0,5	50	50	50	0,243
16066	12,9 ±0,4	18,4 ±0,5	50	60	40	0,295
16067	14,4 ±0,4	21,4 ±0,6	50	70	50	0,416
16068	17,0 ±0,5	24,8 ±0,7	50	100	40	0,428
16069	21,4 ±0,8	29,8 ±1	50	120	30	0,572
16070	24,8 ±0,8	33,0 ±1	40	150	20	0,774
16071	30,0 ±1,0	42,5 ±1,5	30	250	20	1,125
16072	38,0 ±1,0	49,0 ±1,5	30	300	10	1,438



- Kennfäden auf Anfrage / Tracers on customers demand
- Textilien, Multifilamente, Monofile und andere Materialien auf Anfrage / Textiles, multifilaments, monofiles and other materials on customers demand