

Dorngefertigter Saug- und Druckschlauch für Kraftstoffe. Leichter Einsatz.

Mandrel built oil suction and delivery hose suitable for petroleum products.



Technische Daten

Seele	Schwarzes, glattes synthetisches Gummi, beständig gegen Mineralöl und Kraftstoffe mit max. 50% Aromatenanteil.
Einlagen	Synthetische Textileinlagen und Stahldrahtspirale.
Decke	Schwarzes, glattes Gummi, abrieb-, öl-, benzin- ozon- und witterungsbeständig. Elektrisch leitfähig. Stoffgemustert. Flammenbeständig gemäß TRbF - 131 - Teil 2 - § 5.5
Betriebsdruck	10 bar
Soll-Platzdruck	30 bar
Temperatur	- 20 °C + 70 °C
Markierung	OIL S/D W.P. 10 BAR - 150 PSI (in roter Schrift - standard - oder gelber Schrift - auf Anfrage)

Technical Characteristics

Tube	Black smooth synthetic rubber, resistant to mineral oils and fuels with max. 50% aromatic content.
Reinforcement	High tensile textile plies and embedded steel wire helix.
Cover	Black, smooth conductive rubber, abrasion, oil, fuel, ozone and weather resistant. Flame resistant according TRbF - 131 - Teil 2 - § 5.5
Working Pressure	10 bar
Nominal Burst Pressure	30 bar
Temperature	- 20 °C + 70 °C
Marking	OIL S/D W.P. 10 BAR - 150 PSI (in red letters - standard - or yellow letters - upon request)

Abmessungen / Sizes

Innendurchmesser Inner Diameter	Wanddicke Wall Thickness	Außendurchmesser Outside Diameter	Gewicht Weight	Vakuum Vacuum	Biegeradius Bending Radius
mm	mm	mm	Kg/m	bar	mm
19	5	29	0,60	0,8	115
22	5	32	0,70	0,8	130
25	5	35	0,75	0,8	150
30	5	40	0,90	0,8	180
32	5	42	0,95	0,8	190
35	5	45	1,05	0,8	210
38	5	48	1,10	0,8	230
40	5	50	1,20	0,8	240
45	5	55	1,25	0,8	270
51	5	61	1,40	0,8	300
57	6	69	1,65	0,8	340
60	5,5	71	1,95	0,8	360
63	5,5	74	2,05	0,8	390
70	6	82	2,35	0,8	420
76	6	88	2,55	0,8	450
80	6	92	2,80	0,8	480
90	7	104	3,50	0,8	540
102	8	118	4,40	0,8	600