

Scheda tecnica

Technical Sheet

Tubo per aspirazione e mandata di olii, gasolio, benzina e prodotti petroliferi per impieghi leggeri.

Mandrel built suction and delivery hose suitable for oils, diesel, fuel and petroleum products. Light duty.



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma sintetica nera resistente agli olii minerali ed agli idrocarburi con contenuto aromatico non superiore al 50%.
Rinforzi	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
Copertura	In gomma nera conduttiva resistente all'abrasione, agli olii, ai carburanti, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Resistenza alla fiamma secondo norme TRbF 131 - Teil 2 - par.5.5. Superficie liscia ad impressione tela.
Temperatura	- 30 °C +90 °C, olii +100°C
Pressione di lavoro	10 bar
Pressione di scoppio	30 bar
Marchatura	☛ THOR OIL S/D W.P. 10 BAR - 150 PSI - TRbF 131/2 §5.5. (in lettere rosse - standard - o lettere gialle su richiesta)

Tube	Black smooth synthetic rubber, resistant to mineral oils and to fuels with max. 50% aromatic content.
Reinforcement	High tensile textile plies and helix wire embedded.
Cover	Black, smooth conductive rubber, abrasion, oil, fuel, ozone and weather resistant. Flame resistant according to TRbF 131 - Teil 2 - par.5.5. Fabric impression.
Temperature	- 30 °C + 90 °C, oils + 100°C
Working pressure	10 bar
Burst pressure	30 bar
Marking	☛ THOR OIL S/D W.P. 10 BAR - 150 PSI - TRbF 131/2 §5.5 (in red letters - standard - or yellow letters - upon request)

Misure

Sizes

I.D. Mm	Wall thickness mm	O.D. mm	Weight kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
19	5	29	0,57	0,8	115
22	5	32	0,64	0,8	132
25	5	35	0,70	0,8	150
32	5	42	35	0,8	190
38	5	48	1,04	0,8	230
40	5	50	1,09	0,8	240
45	5	55	1,17	0,8	270
51	5	61	1,38	0,8	300
60	5,5	71	1,71	0,8	360
63	5,5	74	1,96	0,8	390
70	6	82	2,32	0,8	420
76	6	88	2,40	0,8	450
80	6	92	2,60	0,8	480
80	7	94	2,80	0,8	480
90	7	104	3,16	0,8	540
102	8	118	4,17	0,8	600
127	9	145	5,88	0,8	635
152	9	170	7,42	0,8	900
203	12	227	14,52	0,8	1200

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta. I dati tecnici, le strutture e i polimeri possono essere modificati senza preavviso. I disegni e le descrizioni non possono essere riprodotti senza il consenso scritto di Tubithor S.p.A.
Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice. Drawings and descriptions cannot be used, either as a whole or partially, without previous written authorization from Tubithor S.p.A.