

Scheda tecnica

Technical Sheet

Per aspirazione e mandata di olii, gasolio, benzine e prodotti petroliferi. Particolarmente indicato negli impieghi in cui vengano richiesti ridotti raggi di curvatura; trova ampia applicazione nel settore automobilistico e dei veicoli industriali come flessibile multiuso.

Mandrel built suction and delivery hose suitable for oils, diesel and petroleum products. Particularly suitable for applications with low bending radius.



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma 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 resistente all'abrasione, agli olii, ai grassi, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie grecata ad impressione tela.
Temperatura	- 25 °C + 100 °C
Marcatura	☛ Striscia rossa

Tube	Special black smooth rubber, resistant to mineral oils and to petroleum products with max. 50% aromatic content.
Reinforcement	High tensile textile plies, helix wire embedded
Cover	Black, square corrugated rubber, resistant to abrasion, oil, ozone and weather. Fabric impression.
Temperature	- 25 °C + 100 °C
Marking	☛ Red stripe

Misure

Sizes

I.D. mm	O.D.I mm	Working Pressure bar	Burst Pressure bar	Appr.Weight kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
15	24	10	30	0,39	0,9	38
20	29	10	30	0,49	0,9	45
22	31	10	30	0,53	0,9	55
25	34	10	30	0,58	0,9	63
28	37	10	30	0,64	0,9	70
30	39	10	30	0,66	0,9	75
32	42	10	30	0,85	0,9	80
35	45	10	30	0,92	0,8	88
38	48	10	30	0,98	0,8	95
40	50	10	30	1,03	0,8	100
45	55	10	30	1,14	0,8	113
51	62	10	30	1,38	0,8	128
60	73	10	30	1,72	0,8	150
63	76	10	30	1,94	0,8	158
70	84	10	30	2,31	0,8	175
76	90	10	30	2,35	0,8	190
90	104	10	30	3,11	0,8	225
102	116	10	30	3,67	0,8	255
127	144	10	30	5,31	0,8	318
152	169	8	24	6,13	0,8	380

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.