

Scheda tecnica

Technical Sheet

Per mandata di acqua e liquidi antincendio. Struttura robusta e flessibile adatta a garantire l'avvolgimento sugli aspi delle autopompe. Conforme alle norme UNI EN 1947.

Mandrel built hose for water and liquid fire extinguishing mediums. Suitable for reels on trucks for fire brigades. Strong and flexible structure. Complies UNI EN 1947.



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma nera resistente all'acqua ed alle schiume antiincendio.
Rinforzi	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
Copertura	In gomma nera resistente all'abrasione ed agli agenti atmosferici.
	Superficie liscia ad impressione tela.
Pressione di esercizio	40 bar
Pressione di scoppio	120 bar
Temperatura	-40° C + 100° C
Marcatura	THOR EN 1947:2002-CAT.2-TYPE C-CLASS 1-Ø-40 BAR- Q/Y (marcatura a rilievo secondo norma)

Tube	Black smooth rubber, resistant to water and extinguishing foam.
Reinforcement	High tensile textile plies.
Cover	Black rubber, resistant to abrasion and weather conditions.
	Fabric impression.
Working pressure	40 bar
Burst pressure	120 bar
Temperature	-40° C + 100° C
Marking	THOR EN 1947:2002-CAT.2-TYPE C-CLASS 1-Ø-40 BAR- Q/Y (embossed tape according to norm)

Misure

Sizes

I.D. mm	Wall Thickness mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Bending Radius mm
12	5	22	0,29	100
19	6,5	32	0,59	100
25	6,5	38	0,73	100
34	6,5	47	0,94	140

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.