

## Scheda tecnica

### Technical Sheet

Manichette per carico e scarico da banchina, di petrolio, olii minerali e carburante. Costruite secondo le norme EN 1765:2016 tipo S15 elettricamente continuo con certificato di collaudo.

Corredate alle estremità di raccordi a flangia ANSI B16 150 RF applicati con ghiera di acciaio mediante pressatura interna secondo le norme EN 14421:2004.

*Mandrel built S/D hose for loading and unloading of petrol, fuel and mineral oils from and to quay. Hose complying with EN 1765:2016 type S15 with test certificate.*

*Fitted with ANSI B16 150 RF and swaged steel ferrules according to EN 14421:2004.*



## Caratteristiche tecniche

### Technical Characteristics

<b>Sottostrato</b>	Liscio in gomma sintetica nera resistente agli idrocarburi con contenuto aromatico non superiore al 60% e benzine senza piombo con contenuto massimo: di MTBE 5% e di composti ossigenati 15%	<b>Tube</b>	<i>Black smooth synthetic rubber suitable for petroleum products up to 60% aromatic content and for unleaded petrol with max. 5% MTBE and 15% oxygenated compounds.</i>
<b>Rinforzi</b>	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicelle di rame per garantire la dissipazione dell'elettricità statica.	<b>Reinforcement</b>	<i>High tensile textile plies, steel spiral embedded and antistatic wires.</i>
<b>Copertura</b>	In gomma sintetica nera resistente all'abrasione, ai prodotti petroliferi, all'ozono ed agli agenti atmosferici. Superficie liscia ad impressione tela.	<b>Cover</b>	<i>Black, smooth, synthetic rubber, resistant to abrasion, petroleum products, ozone and weather. Fabric impression.</i>
<b>Temperatura</b>	- 20 °C + 82 °C	<b>Temperature</b>	- 20 °C + 82 °C
<b>Marcatura</b>	SECONDO NORMA	<b>Marking</b>	ACCORDING NORM

## Misure

### Sizes

I.D. inch	I.D. mm	Working Pressure Bar	Burst Pressure Bar	Appr. Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
3"	76	15	60	3,93	0,85	380
4"	102	15	60	5,57	0,85	500
5"	127	15	60	8,27	0,85	625
6"	152	15	60	10,17	0,85	750
8"	203	15	60	18,19	0,85	1000
10"	254	15	60	22,98	0,85	1500

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.