

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 con certificato di collaudo. Corredate alle estremità di raccordi a flangia ANSI B.16 150 PSI vulcanizzati.

Mandrel built S/D hose suitable for petroleum products designed for unloading tankers. Structure according to EN 1765:2016 type S15 with test certificate. With built-in flanges ANSI B.16 150 PSI.



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

| | | | |
|--------------------|---|----------------------|--|
| Sottostrato | 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%. | Tube | 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. |
| Rinforzi | Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicelle di rame per garantire la dissipazione dell'elettricità statica. | Reinforcement | High tensile textile plies, steel spiral embedded and antistatic wires. |
| Copertura | In gomma sintetica nera resistente all'abrasione, ai prodotti petroliferi, all'ozono ed agli agenti atmosferici. Superficie liscia ad impressione tela. | Cover | Black, smooth, synthetic rubber, resistant to abrasion, petroleum products, ozone and weather. Fabric impression. |
| Temperatura | - 20 °C + 82 °C | Temperature | - 20 °C + 82 °C |
| Marcatura | SECONDO NORMA | Marking | 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 |
|--------------|------------|-------------------------|-----------------------|----------------------|---------------|----------------------|
| 2"1/2 | 63 | 15 | 60 | 4,13 | 0,85 | 380 |
| 3" | 76 | 15 | 60 | 4,93 | 0,85 | 450 |
| 4" | 102 | 15 | 60 | 6,51 | 0,85 | 600 |
| 5" | 127 | 15 | 60 | 9,42 | 0,85 | 750 |
| 6" | 152 | 15 | 60 | 11,80 | 0,85 | 850 |
| 8" | 203 | 15 | 60 | 19,62 | 0,85 | 1100 |
| 10" | 254 | 15 | 60 | 25,67 | 0,85 | 1350 |

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.