


MANIFATTURA TUBI GOMMA s.p.a.

Grisignano di Zocco, 36040 (VI) ITALY
 T. +39 0444.614755 | info@mtgspa.com
 www.mtgspa.com



APPLICAZIONI

- Tubo per bunkeraggio, idoneo al passaggio di oli minerali e/o carburanti con contenuto aromatico fino al 50%.
- Utilizzato per carico e scarico da serbatoi di stoccaggio, petroliere, chiatte, bettoline e altri servizi gravosi di raffineria.

COSTRUZIONE

SOTTOSTRATO

- Gomma NBR, antistatica ($R < 10^6$ Ohm), nera, liscia.

RINFORZI

- Inserzioni tessili sintetiche ad alta resistenza.
- Spirale in acciaio incorporata.
- Cavetti di rame inseriti.

COPERTURA

- Gomma CR di colore nero, antistatica ($R < 10^6$ Ohm), resistente all'abrasione, all'ozono, all'acqua di mare, agli agenti atmosferici e al contatto con grassi e oli minerali, liscia, impronta tela.
- Autoestinguento, secondo la normativa ASTM C 542.

TEMPERATURE

- Da -20°C a $+82^{\circ}\text{C}$.

FATTORE DI SICUREZZA

- ≥ 4 volte la pressione di esercizio.

NORMATIVE

- Conforme alla UNI EN 1765 (ex BS 1435 Tipo S 15).

RACCORDATURA

- Portagomma applicato mediante particolare pressatura che garantisce una tenuta eccezionale contro le perdite e lo sfilamento.
- Il tipo di raccordi deve essere concordato con il nostro Ufficio Tecnico.

NOTE

- Fornito esclusivamente in pezzature d'impiego con continuità elettrica fra le due estremità, complete di raccordi terminali.
- Su richiesta fornito senza continuità elettrica: PETROLIERA/SPL/15-RP/A.

MARCATURA



SPECIFICHE TECNICHE

TOLLERANZE DIMENSIONALI: Secondo EN 1765:2004

Diam. interno mm	Diam. esterno mm	Spessore parete mm	Pressione di esercizio BAR	Pressione di scoppio BAR	Vacuum BAR	Raggio curvatura min. mm	Peso teorico kg/m (*)	Lunghezza massima m
50	69	9.50	15	60	-0.90	300	2.60	40
75	97	11.0	15	60	-0.90	450	4.80	40
100	128	14.0	15	60	-0.90	600	8.90	40
150	182	16.0	15	60	-0.90	900	13.50	20
200	250	25.0	15	60	-0.90	1400	32.10	20
250	318	34.0	15	60	-0.90	2000	46.90	12

(*) Il peso indicato non include i raccordi.
 Resistenze chimiche secondo la tabella resistenze MTG. Altre dimensioni disponibili su richiesta.
 I dati indicati si riferiscono ad impieghi a temperatura ambiente ($+20^{\circ}\text{C}$).