



MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.

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



APPLICAZIONI

- Tubo in gomma specificamente progettato per il passaggio di latte e derivati e di liquidi alimentari grassi in genere.
- Normalmente impiegato nei caseifici, nelle latterie, negli oleifici e nelle industrie alimentari in genere.
- Applicazione in aspirazione e mandata.

COSTRUZIONE

SOTTOSTRATO

- Gomma NBR (cod. NAB90), di colore chiaro, qualità alimentare, inodore, insapore, speculare, liscio.
- Conformità: Normative FDA, 3A, Raccomandazioni BfR, D.M. 21/03/73 e successive modifiche.

RINFORZI

- Inserzioni tessili sintetiche.
- Spirali in acciaio incorporate.

COPERTURA

- Gomma CR, di colore blu, ad ampia ondulazione, resistente all'abrasione, all'ozono, agli agenti atmosferici e al contatto con grassi di origine animale e vegetale, impronta tela.

PRINCIPALI BENEFICI

- La speciale copertura ad ampia ondulazione rende il tubo particolarmente maneggevole e flessibile, specialmente durante le operazioni manuali, garantendo, ove necessario, un raggio di curvatura ridotto.
- La struttura totalmente libera da plastificanti e da derivati animali, riduce il rischio di proliferazione batterica ed elimina il pericolo di contaminazione del prodotto convogliato.
- Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e al 2023/2006/EC (GMP). Il ciclo produttivo MTG non impiega derivati animali, ftalati, adipati e materiali soggetti a restrizioni secondo il Reg. EC 1907/2006 (REACH).

TEMPERATURE

- Da -20°C a +90°C.
- Punta a +130°C per sterilizzazione per un massimo di 30 minuti.

FATTORE DI SICUREZZA

- ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

MARCATURA



SPECIFICHE TECNICHE

TOLLERANZE DIMENSIONALI: Diametro interno: ISO 1307 - Spessore parete: DIN 7715 T4 S2 - Lunghezza: ISO 1307

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
38	51	6.5	10	30	-0.8	120	1.35	40
51	65	7.0	10	30	-0.8	150	1.85	40
63.5	78.5	7.5	10	30	-0.8	220	2.35	40
76	91	7.5	10	30	-0.8	260	2.75	40
76	92	8.0	10	30	-0.8	260	3.20	40
102	118	8.0	10	30	-0.8	350	4.00	40
102	120	9.0	10	30	-0.8	350	4.50	40

Altri diametri e colori di copertura disponibili su richiesta. Contattare i nostri Uffici Vendite.
I dati sopra menzionati si riferiscono ad impieghi a temperatura ambiente (+20°C).



Cod. IT-I00018

UPDATED: 02/19
Rev: 002