


**MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.**

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


## APPLICAZIONI

- Tubo alimentare specificamente concepito per rispondere alle esigenze richieste dall'industria di lavorazione della birra.
- Adatto al passaggio di birra cruda, pastorizzata e biologica, di bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità e di vini pregiati.
- Applicazione in mandata e leggera aspirazione.

## COSTRUZIONE

### SOTTOSTRATO

- Gomma BIIR (cod. 90FDA), di colore chiaro, qualità alimentare, inodore, insapore, speculari, liscia.
- Conforme alle Normative FDA, 3-A Sanitary Standards n.18-03-Class II, D.M. 21/03/73 e successive modifiche, omologata dall'Istituto "Technische Universität München WEIHENSTEPHAN".

### RINFORZI

- Inserzioni tessili sintetiche.

### COPERTURA

- Gomma CR, colore rosso, resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici, liscia, impronta tela.

## MARCATURA



## PRINCIPALI BENEFICI

- La struttura particolarmente robusta lo rende ideale nelle operazioni di carico/scarico nelle birrerie.
- La composizione della sua copertura garantisce un'ottima resistenza all'invecchiamento.
- 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).
- Tubo non plastificato.

## FATTORE DI SICUREZZA

- ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

## TEMPERATURE

- Da -40°C a +120°C in funzione al prodotto trasportato e al tipo di utilizzo.

## STERILIZZAZIONE

- Punta a +130°C per sterilizzazione per un massimo di 30 minuti.
- Per prolungate sessioni di sterilizzazione si raccomanda l'impiego della versione con raccordi vulcanizzati alle estremità.

## 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
13	23	5	16	48	-0.6	80	0.37	40
19	29	5	16	48	-0.6	120	0.48	40
25	37	6	16	48	-0.6	150	0.74	40
32	48	8	16	48	-0.6	200	1.38	40
38	56	9	16	48	-0.6	240	1.85	40
40	60	10	16	48	-0.6	240	2.10	40
50	70	10	16	48	-0.6	300	2.75	40
51	71	10	16	48	-0.6	300	2.80	40
63.5	87.5	12	16	48	-0.5	400	3.90	40
65	89	12	16	48	-0.5	400	4.00	40
75	105	15	16	48	-0.4	450	5.70	40
76	106	15	16	48	-0.4	450	5.75	40
80	110	15	16	48	-0.4	500	5.90	40
100	130	15	16	48	-0.4	600	6.95	40
102	132	15	16	48	-0.4	600	7.00	40

Per altri diametri e colori disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite. I dati tecnici sopra indicati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).


**Cod. IT-B00038**

 UPDATED: 08/20  
 Rev: 001