

**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 di ultima generazione, 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 (contenuto massimo in alcool, a temperatura ambiente: 96%) e analcoliche di alta qualità e di vini pregiati.
- Applicazione in mandata e leggera aspirazione.
- Adatto anche al trasferimento di liquidi alimentari grassi.

## COSTRUZIONE

### SOTTOSTRATO

- UPE (Ultra High Molecular Weight Polyethylene), di colore chiaro, qualità alimentare, inodore, insapore, speculare, liscio.
- Conforme alle Normative FDA e al Reg. EU 10/2011.

### RINFORZI

- Inserzioni tessili sintetiche.

### COPERTURA

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

## FATTORE DI SICUREZZA

- $\geq 3$  volte la pressione di esercizio.

## PRINCIPALI BENEFICI

- La struttura particolarmente robusta lo rende ideale nelle operazioni di carico/scarico nei birrifici.
- 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).

## TEMPERATURE

- Da -30°C a +90°C in funzione al prodotto trasportato e al tipo di utilizzo.

## STERILIZZAZIONE

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

## MARCATURA

**MTG BREWART PLUS**

## 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
25	37	6.0	16	48	-0.8	150	0.74	40
32	48	8.0	16	48	-0.8	200	1.38	40
40	60	10.0	16	48	-0.8	250	2.10	40
50	72	11.0	16	48	-0.8	350	2.95	40
65	89	12.0	16	48	-0.7	450	4.00	40
75	105	15.0	16	48	-0.6	500	5.70	40
80	110	15.0	16	48	-0.6	650	5.90	40
100	130	15.0	16	48	-0.6	750	6.95	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-B00039**

UPDATED: 08/20  
Rev: 001