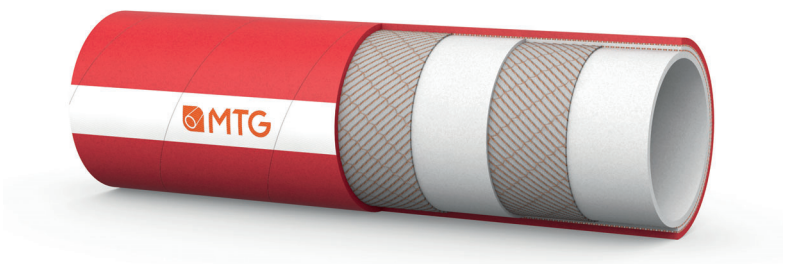
MTG DRINKS

INDUSTRIA ALIMENTARE

Management System ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007
www.tuv.com ID 9105050517

MANIFATTURA TUBI GOMMA S.p.A.
Grisignano di Zocco, 36040 (VI) ITALY
T. +39 0444.614755 | info@mtgspa.com
www.mtgspa.com



APPLICAZIONI

- Tubo flessibile per uso alimentare, progettato per il trasporto di bevande alcoliche (quali birra, sidro, vino e distillati con contenuto alcolico fino al 50%) ed analcoliche di pregio.
- Applicazione in mandata.

COSTRUZIONE

SOTTOSTRATO
- Gomma BIIR (cod. 90FDA), di colore chiaro, idonea al contatto con alimenti, inodore, insapore, speculare, liscia.
- Conformità: Normativa FDA, 3A, D.M. 21/03/73 e successive modifiche.

RINFORZI
- Inserzioni tessili sintetiche.

COPERTURA
- Gomma base EPDM, colore rosso, resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici, liscia (impronta tela).

FATTORE DI SICUREZZA

- ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

PRINCIPALI BENEFICI

- Il sottostrato totalmente libero da plastificanti, ftalati e derivati animali riduce il rischio di proliferazione batterica ed il pericolo di contaminazione del prodotto convogliato.
- 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 -40°C a +120°C.
- Punte a +130°C per sterilizzazioni per un massimo di 30 minuti.

MARCATURA

MTG DRINKS — MADE IN ITALY

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
19	31	6	10	30	-0.6	120	0.52	40
25	37	6	10	30	-0.6	150	0.65	40
32	48	8	10	30	-0.6	190	1.10	40
38	56	9	10	30	-0.6	240	1.44	40
50	70	10	10	30	-0.5	350	2.07	40
65	87	11	10	30	-0.3	500	2.95	40
75	100	12.5	10	30	-0.3	600	3.80	40
100	130	15	10	30	-0.3	750	6.15	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).

3A SANITARY STANDARD · ADI FREE · PHTHALATES FREE · PLASTICISERS FREE TUBE · FDA FOOD QUALITY · DM 21/03/73

Cod. IT-M00003
UPDATED: 02/19
Rev: 003