

Scheda tecnica

Technical Sheet

Tubo per aspirazione e mandata di birra, vini pregiati, bevande non alcoliche e alcoliche con un contenuto di alcohol fino a 96%. Struttura adatta a riprendere la forma iniziale dopo uno schiacciamento accidentale. Prodotto in accordo alla EC 1935/2004 e EC 2023/2006 (GMP), il tubo è libero da ftalati, BPA, PAH e ADI; inoltre è conforme al Reg. EC 1907/2006 (REACH).

Suction and delivery hose suitable for beer, fine wines, non-alcoholic and alcoholic beverages with an alcohol content up to 96%. Thanks to the particular design, the hose recovers its original shape after accidental crushing. Produced in accordance with the EC 1935/2004 and EC 2023/2006 (GMP), the hose is free from phthalates, BPA, PAH and ADI; furthermore, it is Reg. EC 1907/2006 (REACH) compliant.



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma IIR bianca alimentare sviluppata per mantenere inalterati il gusto e il profumo del prodotto convogliato. Conforme alle normative FDA 21 CFR 177.2600, 3-A Sanitary Standards 18-03, BfR XXI cat.2, D.M. 21.03.73.
Rinforzi	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza, spirale termoplastica incorporata.
Press. esercizio/scoppio	10 bar / 30 bar
Copertura	In gomma sintetica rossa resistente all'abrasione, all'invecchiamento e all'ozono.
Temperatura	-30 °C +120 °C. Sterilizzazione con vapore +130 °C per massimo di 30 minuti.
Marcatura	THOR COBEER ANTI-CRUSH

Tube	White food-grade IIR rubber which guarantees taste and aroma of the conveyed product. It complies with FDA 21 CFR 177.2600, 3-A Sanitary Standards 18-03, BfR XXI cat.2, D.M. 21.03.73.
Reinforcement	High tensile textile plies, embedded thermoplastic helix wire.
Working/burst pressure	10 bar / 30 bar
Cover	Red synthetic rubber, abrasion, ageing and ozone resistant. Smooth, cloth finish.
Temperature	30 °C +120 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes.
Marking	THOR COBEER ANTI-CRUSH

Misure

Sizes

I.D. mm	O.D. mm	Appr. Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
25	41	0.99	0.7	150
32	48	1.19	0.7	190
38	54	1.39	0.7	225
51	67	1.75	0.7	305
63	81	2.43	0.7	380
76	95	3.30	0.6	450
102	124	4.72	0.6	600

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta. I dati tecnici, le strutture e i polimeri possono essere modificati senza preavviso. I disegni e le descrizioni non possono essere riprodotti senza il consenso scritto di Tubithor S.p.A.
Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice. Drawings and descriptions cannot be used, either as a whole or partially, without previous written authorization from Tubithor S.p.A.