

Scheda tecnica

Technical Sheet

Tubo per aspirazione e mandata di birra, vini pregiati, bevande non alcoliche e alcoliche. 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 for beer, fine wines, non-alcoholic and alcoholic beverages. 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 EPDM 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 metallica incorporata.
Copertura	In gomma sintetica rossa resistente all'abrasione, all'invecchiamento e all'ozono.
Press.esercizio/scoppio	16 bar / 48 bar
Temperatura	-30 °C +120 °C. Sterilizzazione con vapore +130 °C per massimo di 30 minuti.
Marcatura	THOR COBEER EPDM

Tube	White food-grade EPDM 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 helix wire.
Cover	Red synthetic rubber, abrasion, ageing and ozone resistant. Smooth, cloth finish.
Working/burst pressure	16 bar / 48 bar
Temperature	30 °C +120 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes.
Marking	THOR COBEER EPDM

Misure

Sizes

I.D. mm	Wall Thickness mm	O.D. mm	Appr. Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
25	6	37	0.95	0.9	125
32	7	46	1.20	0.9	160
38	7	52	1.50	0.9	190
51	8	67	2.33	0.9	255
63	9	81	3.16	0.9	315
76	10	96	4.00	0.8	380
102	10.5	123	5.33	0.8	510

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.