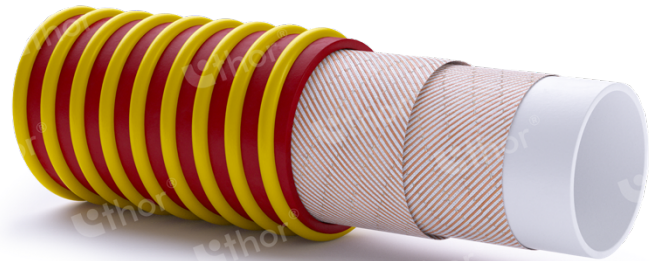


Scheda tecnica

Technical Sheet

Tubo estremamente flessibile per aspirazione e mandata di acqua potabile, vini, succhi di frutta, bibite analcoliche e distillati con contenuto alcolico fino al 96%. Tubo dotato di spirale esterna resistente all'abrasione. 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).

Extremely flexible hose for suction and delivery of drinking water, wines, fruit juices, soft drinks, and spirits with an alcoholic content up to 96%. Hose provided with external thermoplastic cover to improve resistance to abrasion. Produced in accordance with EC 1935/2004 and EC 2023/2006 (GMP), the hose is free from phthalates, BPA, PAH and ADI, 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.
Copertura	In gomma rossa resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie ondulata ad impressione tela con spirale esterna gialla in PVC.
Pressione di esercizio	10 bar
Pressione di scoppio	30 bar
Temperature	-30 °C +120 °C. Sterilizzazione con vapore +130 °C per massimo di 30 minuti.

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.
Cover	Red synthetic rubber, abrasion, ozone and ageing resistant, corrugated with external yellow PVC helix.
Working pressure	10 bar
Burst pressure	30 bar
Temperature	-30 °C +120 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes.

Misure

Sizes

I.D. mm	Appr.Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
38	1.30	0.9	76
51	1.70	0.9	100
63	2.10	0.9	126

Misure

Sizes

I.D. mm	Appr.Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
76	2.60	0.8	150
102	3.20	0.8	200

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.