

Scheda tecnica Technical Sheet

Tubo leggero e flessibile per passaggio di latte e suoi derivati, liquidi alimentari grassi di origine animale e vegetale. Impiegato negli oleifici, caseifici e nelle industrie alimentari in genere. 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).

Light and flexible hose for conveying milk and milk by-products, animal and vegetable fatty food liquids. Used in oil mills, dairies and food industries in general. Produced in accordance with EC 1935/2004 and EC 2023/2006 (GMP), the hose is free from phthalates, BPA, PAH and ADI; furthermore, it is Reg. 1907/2006 (REACH) compliant.



Caratteristiche tecniche Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma NBR bianca alimentare sviluppata per mantenere inalterati il sapore 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	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
Copertura	In gomma blu, resistente ai grassi, all'abrasione, all'invecchiamento ed all'ozono. Superficie ondulata ad impressione tela.
Temperatura	-20 °C +90 °C. Sterilizzazione a vapore a +130° C per massimo 30 minuti.
Pressione di esercizio	10 bar
Pressione di scoppio	30 bar
Marcatura	THOR-IGIENOIL

Tube	smooth white food-grade NBR rubber in order to guarantee taste and aroma of the conveyed product. Complies with FDA 21 CFR 177.2600, 3-A Sanitary Standards 18-03, BfR XXI cat.2, D.M. 21.03.73.
Reinforcement	Synthetic plies, helix wire embedded.
Cover	Blue synthetic rubber, fats, abrasion, ozone and ageing resistant. Corrugated with fabric impression.
Temperature	-20°C +90°C. Sterilization with steam up to +130° C for max. 30 min
Working pressure	10 bar
Burst pressure	30 bar
Marking	THOR-IGIENOIL

Misure Sizes

I.D. mm	Appr.Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
25	0.70	0.8	75
32	0.92	0.8	96
38	1.17	0.8	115
40	1.22	0.8	120

Misure Sizes

I.D. mm	Appr.Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
51	1.76	0.8	155
63	2.23	0.8	190
76	2.85	0.8	230
102	4.03	0.8	305

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.