

## Scheda tecnica

### Technical Sheet

Tubo leggero 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. 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).

*Light hose for conveying milk and milk by-products, animal and vegetable fatty food liquids. Used in oil mills, dairies and food industries in general. Thanks to the particular design, the hose recovers its original shape after an accidental crushing. 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

<b>Sottostrato</b>	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.
<b>Rinforzi</b>	Spirale termoplastica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
<b>Copertura</b>	In gomma blu resistente all'abrasione, all'invecchiamento, all'ozono e ai grassi. Superficie liscia ad impressione tela.
<b>Temperatura</b>	-20 °C +90 °C. Sterilizzazione vapore +130 °C massimo 30 minuti.
<b>Pressione di esercizio</b>	10 bar
<b>Pressione di scoppio</b>	30 bar
<b>Marcatura</b>	THOR IGIENOIL ANTICRUSH

<b>Tube</b>	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.
<b>Reinforcement</b>	High tensile textile plies and thermoplastic helix wire embedded.
<b>Cover</b>	Blue, smooth rubber, abrasion, ozone, ageing and fats resistant. Fabric impression.
<b>Temperature</b>	-20 °C +90 °C. Steam cleaning up to +130 °C for max. 30 minutes.
<b>Working pressure</b>	10 bar
<b>Burst pressure</b>	30 bar
<b>Marking</b>	THOR IGIENOIL ANTI CRUSH

## Misure

### Sizes

I.D. mm	Wall thickness mm	O.D. mm	Appr. Weight kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
38	6	50	1,05	0,7	200
51	7	65	1,60	0,7	250
63	7	77	2,10	0,7	300
76	8	92	2,65	0,7	380

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.