

## Scheda tecnica

### Technical Sheet



Tubo in gomma leggero e flessibile adatto per birra, vini pregiati, bevande analcoliche e alcoliche con gradazione alcolica fino al 96%. Grazie al rivestimento in materiale termoplastico a basso attrito e resistente all'abrasione, il tubo è facile da pulire e da trascinare. Prodotto in conformità alla normativa CE 1935/2004 e CE 2023/2006 (GMP), il tubo è privo di ftalati, BPA, PAH e ADI; inoltre è conforme al Reg. CE 1907/2006 (REACH).

*Light and flexible rubber hose suitable for beer, fine wines, non-alcoholic and alcoholic beverages with an alcohol content up to 96%. Thanks to the low friction and abrasion resistant thermoplastic cover, the hose is easy to clean and to drag. 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

<b>Sottostrato</b>	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.	<b>Tube</b>	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.
<b>Rinforzi</b>	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza, spirale metallica incorporata.	<b>Reinforcement</b>	High tensile textile plies, embedded helix wire.
<b>Copertura</b>	In gomma rossa rivestita da film UHMWPE, ondulata, resistente all'abrasione, all'invecchiamento e all'ozono, finitura lucida.	<b>Cover</b>	Red synthetic rubber with external UHMWPE film, corrugated, abrasion, ageing and ozone resistant, glossy finish.
<b>Temperatura</b>	-30 °C +120 °C. Sterilizzazione con vapore +130 °C per massimo di 30 minuti.	<b>Temperature</b>	30 °C +120 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes.
<b>Marcatura</b>	 THOR BEERSTAR	<b>Marking</b>	 THOR BEERSTAR

## Misure

### Sizes

I.D. mm	Working Pressure bar	Burst Pressure bar	Appr. Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
25	10	30	0.71	0.9	75
32	10	30	1.01	0.9	96
38	10	30	1.17	0.9	115
40	10	30	1.22	0.9	120
51	10	30	1.87	0.9	155
63	10	30	2.31	0.9	190
76	10	30	2.77	0.9	230
102	10	30	3.91	0.9	310

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.