

## 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%. La copertura lucida a basso coefficiente di attrito rende il tubo facile da movimentare e pulire. 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%. The low friction glossy cover makes the hose easy to handle and clean. 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

<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>Rinforzi</b>	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
<b>Copertura</b>	Rossa a basso coefficiente di attrito, ondulata, resistente all'abrasione, all'invecchiamento e all'ozono.
<b>Pressione di esercizio</b>	10 bar
<b>Pressione di scoppio</b>	30 bar
<b>Temperature</b>	-30 °C +120 °C. Sterilizzazione con vapore +130 °C per massimo di 30 minuti.
<b>Marcatura</b>	THOR WINESTAR - FOOD HOSE

<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>Reinforcement</b>	Synthetic plies, embedded helix wire
<b>Cover</b>	Low friction red cover, corrugated, abrasion, ageing and ozone resistant.
<b>Working pressure</b>	10 bar
<b>Burst pressure</b>	30 bar
<b>Temperature</b>	-30 °C +120 °C. Sterilization with steam +130 °C for max. 30 minutes
<b>Marking</b>	THOR-WINESTAR - FOOD HOSE

## Misure

### Sizes

I.D. mm	Appr.Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
25	0,70	0,8	50
32	0,90	0,8	64
38	1,00	0,8	76
40	1,05	0,8	80
51	1,39	0,8	100
60	1,85	0,8	120

## Misure

### Sizes

I.D. mm	Appr.Weight Kg/m	Vacuum bar	Bending Radius mm
63	1,88	0,8	126
70	1,97	0,8	140
76	2,15	0,8	152
80	2,22	0,8	160
102	3,55	0,8	204

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.