

High Flexibility



CANTINA/HF10 S8R

Tubo ad alta flessibilità per aspirazione e mandata di acqua potabile, vini, liquori, succhi di frutta, latte yogurt e sostanze commestibili vegetali ed animali.

Conforme agli standard **F.D.A.**


Esente dalla presenza di ftalati.

*Extra-flexible mandrel built beverage hose suitable for suction and delivery of drinking water, wine, spirits, fruit juices, analcoholic drinks, milk, yogurt and vegetable fatty foodstuffs. Complying **F.D.A** standards. **Free from phthalates***


PATENT N° MI2002A001311



Caratteristiche tecniche

Sottostrato	Liscio in gomma EPDM bianca alimentare studiata per garantire assoluta atossicità ed inalterabilità del sapore e profumo del prodotto convogliato. Secondo BGA / Bg VV XXI cat. 2. (Registrato RAL-F12)
Rinforzi	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.
Copertura	In gomma rossa resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela.
Pressione di esercizio	10 bar
Pressione di scoppio	30 bar
Temperatura	-20 °C +90 °C; sterilizzazione +130 °C max 30 minuti
Marcatura	 FOOD/RAL-F12 (in lettere bianche)

Technical Characteristics

Tube	<i>EPDM smooth white rubber, food quality. Studied to guarantee absolute unalterability and non-toxicity of the perfume and taste of the product conveyed. Complying BfR XXI Kat. 2. Registered RAL -F42</i>
Reinforcement	<i>High tensile textile plies and steel helix wire embedded.</i>
Cover	<i>Red rubber, abrasion, ozone and weather resistant. Fabric impression.</i>
Working Pressure	10 bar
Nominal Burst Pressure	30 bar
Temperature	<i>from - 20 °C up to + 90 °C ; steam cleaning up to + 130 °C for max 30 minutes</i>
Marking	 FOOD/RAL-F12 (in white letters)

Il tubo resiste ad una trazione longitudinale di 4.000 N. (400 kg. circa) con un restringimento temporaneo del diametro pari al 3,5%.

The hose resists to a tensile stress of 4.000 N (approx. 400 kg) with a temporary diameter shrinking of 3,5%.

Misure / Sizes

Diametro interno Inner Diameter	Spessore parete Wall Thickness	Diametro esterno Outside Diameter	Peso teorico Weight	Aspirazione Vacuum	Raggio di curvatura Bending Radius
mm	mm	mm	Kg/m	bar	mm
25	6	37	0,80	0,9	55
32	6	44	0,95	0,9	70
38	7	52	1,30	0,9	80
40	7	54	1,36	0,9	85
51	7,5	66	2,00	0,9	110
60	8	76	2,52	0,8	130
65	8	81	2,60	0,8	145
76	8	92	3,00	0,8	170
80	8	96	3,15	0,7	180
102	10	122	4,90	0,7	220

