



IMPIEGO

Tubo in gomma spiralato liscio ad alta flessibilità per aspirazione e mandata di acqua potabile, vini, liquori, alcool a 92°, sostanze vegetali ed animali, latte, yogurt, succhi di frutta, bibite analcoliche e liquidi alimentari anche contenenti grassi.

Normative di riferimento: conforme alle norme **EUROPEE** ed agli standard **F.D.A. Esente dalla presenza di ftalati**

• **Temperatura:** -20°C +80°C – Sterilizzazione +120°C max 30 minuti con punte a +150°C

STRUTTURA

• **Sottostrato:** liscio in gomma butile bianca alimentare studiata per garantire assoluta atossicità ed inalterabilità del sapore e profumo del prodotto convogliato. Secondo **BFR Norm - D.M. 21.09.1973 RAL G74**

• **Rinforzi:** spirale metallica incorporata con tessuti sintetici ad alta resistenza.

• **Copertura:** in gomma blu resistente all'abrasione, ai grassi, all'ozono, agli agenti atmosferici e marini.

• **Superficie:** liscia ad impressione tela.

• **Marcatura:** listino scritta bianca "H.T. - ALIMENTARI/SP10L - FDA 3A - BFR D.M. 21.09.1973 RAL G74 - MADE IN ITALY"



APPLICATION

Hardwall smooth cover rubber hose suitable for suction and delivery of drinking water, wine, alcoholics drinks, alcohol up to 92°, oily and fatty foods, milk, yogurt, fruit juices and dairy products.

Standards: According to **EUROPEAN** and **F.D.A.** standard. **Free from phthalates**

• **Temperature range:** -20°C +80°C – Sterilization +120°C max 30 minutes up to +150°C

CONSTRUCTION

• **Tube:** white alimentary butyl, smooth, to assure a total no-toxic quality and immutability of tasting and smelling of the conveyed products. According **BFR Norm - D.M. 21.09.1973 RAL G74**

• **Reinforcement:** steel wire helix with high strength synthetic textile plies.

• **Cover:** blue, abrasion, greases, ozone, weathering and marine agents resistant rubber.

• **Surface:** smooth fabric finished.

• **Branding:** white transfer tape lettering "H.T. - ALIMENTARI/SP10L - FDA 3A - BFR D.M. 21.09.1973 RAL G74 - MADE IN ITALY"

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESEO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		ASPIRAZ. VACUUM	RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	bar	mm	inch	mt	ft
19	3/4"	31	1.7/32"	0.65	0.44	10	150	30	450	0.9	40	1.57"	20/40	65.5/131
25	1"	37	1.15/32"	0.75	0.50	10	150	30	450	0.9	55	2.17"	20/40	65.5/131
30	1.3/16"	42	1.21/32"	0.87	0.58	10	150	30	450	0.9	65	2.56"	20/40	65.5/131
32	1.1/4"	44	1.23/32"	0.90	0.60	10	150	30	450	0.9	70	2.76"	20/40	65.5/131
35	1.3/8"	47	1.27/32"	0.96	0.65	10	150	30	450	0.9	75	2.95"	20/40	65.5/131
38	1.1/2"	52	2.1/16"	1.25	0.84	10	150	30	450	0.9	80	3.15"	20/40	65.5/131
40	1.9/16"	54	2.1/8"	1.31	0.88	10	150	30	450	0.9	85	3.35"	20/40	65.5/131
45	1.3/4"	59	2.5/16"	1.45	0.97	10	150	30	450	0.9	100	3.94"	20/40	65.5/131
51	2"	65	2.9/16"	1.61	1.08	10	150	30	450	0.9	110	4.33"	20/40	65.5/131
60	2.3/8"	76	3"	2.07	1.39	10	150	30	450	0.9	130	5.12"	20/40	65.5/131
70	2.3/4"	86	3.11/32"	2.50	1.68	10	150	30	450	0.9	150	5.90"	20/40	65.5/131
76	3"	92	3.5/8"	3.19	2.14	10	150	30	450	0.8	230	9.05"	20/40	65.5/131
80	3.5/32"	96	3.25/32"	3.60	2.42	10	150	30	450	0.8	245	9.65"	20/40	65.5/131
102	4"	122	4.25/32"	5.30	3.56	10	150	30	450	0.8	320	12.60"	20/40	65.5/131