

TUFOOD® EPDM



Applicazioni

Tubo per aspirazione e mandata di una vasta gamma di prodotti alimentari.

Non consigliato per prodotti alimentari grassi e oleosi.

Prodotto in conformità alla GMP (Reg. (CE) 2023/2006).



Caratteristiche tecniche

Sottostrato EPDM, bianco, esente da ftalati, testato in accordo alla norma 1907/2006/CE (REACH). Sottostrato testato in accordo con le principali normative per i materiali in contatto con gli alimenti. Conforme a FDA 21 CFR 177.2600; BfR XXI cat. 2; DM 21/03/1973 and subsequent amendments; REGULATION 1935/2004/CE; Japan Ministry of Health and Welfare Notice No.370,1959 and No.201,2006; 3-A RPSCQC for (62-02) Hose Assemblies.

Rinforzi tessuti sintetici, spirali in acciaio zincato incorporate nella parete del tubo.

Compertura liscia, rossa, superficie ad impressione di tela. Resistente all'abrasione, all'invecchiamento ed all'ozono.

Temperatura -40°C / +120°C (-40°F / +248°F)

Norme ISO 1307 per le tolleranze dimensionali

Sterilizzazione per conoscere le linee guida per la pulizia e la sanificazione rivolgetevi ai nostri tecnici.

Note

Diam. interno		Diam. esterno		Resistenza al vuoto		Pressione di esercizio		Pressione di scoppio		Peso Teorico		Raggio di curvatura	
mm	in	mm	in	bar	psi	bar	psi	bar	psi	kg/mt	lbs/ft	mm	in
16	0,63	27	1,06	0,9	13	10	150	30	450	0,48	0,32	50	1,97
19	0,75	31	1,22	0,9	13	10	150	30	450	0,71	0,48	60	2,36
25	1,00	37	1,46	0,9	13	10	150	30	450	0,87	0,58	85	3,35
32	1,25	44	1,73	0,9	13	10	150	30	450	1,06	0,71	115	4,53
38	1,50	51	2,00	0,9	13	10	150	30	450	1,34	0,90	150	5,91
51	2,00	64	2,52	0,9	13	10	150	30	450	1,72	1,15	210	8,27
63,5	2,50	78,5	3,09	0,9	13	10	150	30	450	2,59	1,74	265	10,43
76	3,00	91	3,58	0,9	13	10	150	30	450	3,04	2,04	320	12,60
102	4,00	118	4,65	0,9	13	10	150	30	450	4,25	2,85	430	16,93

Dati riferiti a temperatura ambiente (20°C).