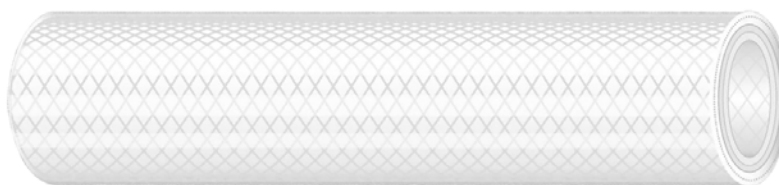


Diflon Bright D

Tubo per mandata di prodotti alimentari, cosmetici e farmaceutici. Sottostrato esente da ftalati, testato in accordo alla norma REACH. Testato in accordo a USP XXXII class VI, non citotossico secondo la ISO 10993 Section 5:2009. Supera i test di migrazione in accordo a BfR Recommendation XV. Non adatto ad essere utilizzato come materiale da innesto ed impianto in esseri viventi. Non adatto per sangue o per altri fluidi umani.

Diflon Bright D

Delivery hose suitable for cosmetic, pharmaceutical and food products. Phthalates free tube, tested in compliance with REACH regulation. Tested in compliance with USP XXXII class VI, not cytotoxic according to ISO 10993 Section 5:2009. Meets migration test according to BfR Recommendation XV. Not intended for use as an implant material. Not suitable for blood or human fluids.



Descrizione

Tubo

silicone, traslucido, esente da ftalati, testato in accordo alla norma REACH. Conforme a FDA CFR 21 PART 177.2600, USP XXXII class VI requirements, European Pharmacopoeia 3.1.9 Ed. VII 2011, ISO 10993 Sections 5,10,11:2009, BROCHURE 1227, BfR Recommendation XV, European Reglement 1935/2004/CE Resolution AP 2004(5), DM 21/03/1973 e seguenti, JAPAN Ministry of Health and Welfare Notice No.370,1959 and No.201,2006

Inserti

tessuti resistenti alle alte temperature

Copertura

liscia, silicone, traslucido, resistente al calore, all'abrasione, all'invecchiamento ed all'ozono, copertura lucida

Sterilizzazione

in accordo alle 3A Sanitary Standard Class II

Caratteristiche tecniche

Temperatura

-60°C / +200°C (-76°F / +392°F)

Norma

ISO 1307 per le tolleranze dimensionali
3A Sanitary Standard Class II

Description

Tube

silicone, translucent, phthalates free, tested in compliance with REACH regulation. Meets FDA CFR 21 PART 177.2600, USP XXXII class VI requirements, European Pharmacopoeia 3.1.9 Ed. VII 2011, ISO 10993 Sections 5,10,11:2009, BROCHURE 1227, BfR Recommendation XV, European Reglement 1935/2004/CE Resolution AP 2004(5), DM 21/03/1973 e seguenti, JAPAN Ministry of Health and Welfare Notice No.370,1959 and No.201,2006

Reinforcement

high temperature resistant plies

Cover

smooth, silicone, translucent, heat, ageing, ozone and abrasion resistant, glossy cover

Sterilization

according to 3A Sanitary Standard Class II

Technical characteristics

Temperature

-60°C / +200°C (-76°F / +392°F)

Norm

*ISO 1307 for dimensional tolerances
3A Sanitary Standard Class II*



Diametro interno <i>Internal diameter</i>		Diametro esterno <i>External diameter</i>		Vuoto <i>Vacuum</i>		Pressione di esercizio <i>Operating pressure</i>		Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i>		Peso Teorico <i>Appr. Weight</i>		Raggio di curvatura <i>Bending radius</i>	
mm	in	mm	in	mmHg	inHg	bar	psi	bar	psi	kg/mt	lbs/ft	mm	in
10	0,39	22	0,87	-	-	16	250	48	750	0,35	0,23	-	-
13	0,50	25	1,00	-	-	15	225	45	675	0,41	0,27	-	-
16	0,63	28	1,10	-	-	14	210	42	630	0,48	0,32	-	-
19	0,75	31	1,22	-	-	13	195	39	585	0,55	0,37	-	-
25	1,00	37	1,46	-	-	10	150	30	450	0,68	0,46	-	-
32	1,25	44	1,73	-	-	8	120	24	360	0,83	0,56	-	-
38	1,50	50	1,97	-	-	7	105	21	315	0,96	0,64	-	-
51	2,00	63	2,48	-	-	6	90	18	270	1,24	0,83	-	-
63,5	2,50	76,5	3,01	-	-	5	75	15	225	1,68	1,13	-	-
76	3,00	89	3,50	-	-	4	60	12	180	1,98	1,33	-	-
102	4,00	115	4,53	-	-	3	45	9	135	2,61	1,75	-	-

Dati riferiti a T ambiente(20°C); si raccomanda una riduzione del 20% della pressione di esercizio per ogni 100°C di aumento di temperatura.

Altri diametri, spessori parete e pressioni solo su specifica richiesta.

Data refer to ambient temperature (20°C); we recommend a reduction of 20% working pressure for every 100°C of temperature increase.

Other diameters, wall thickness and pressure only on specific request.