



Alispir Sil Inox 2SP

Tubo per aspirazione e mandata di prodotti alimentari, cosmetici e farmaceutici. Esente da ftalati.

Alispir Sil Inox 2SP

Suction and delivery hose suitable for foodstuff, cosmetics and pharmaceutical products. Phthalates free.



Descrizione

Sottostrato

Liscio, in miscela siliconica platinica, di colore bianco neutro semitrasparente conforme alle normative FDA CFR 21 PART 177.2600, BROCHURE 1227, BFR CHAP 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, spirali in acciaio inox.

Copertura

Liscia, in miscela siliconica platinica, di colore bianco neutro semitrasparente, resistente al calore, agli agenti atmosferici, all'ozono, agli oli paraffinici, all'abrasione; superficie esterna lucida.

Sterilizzazione

In accordo alle 3A Sanitary Standard Class II.

Marchatura

"SILICON HOSE FOOD QUALITY".

Caratteristiche tecniche

Temperatura di impiego

-60°C / +200°C.

Vuoto

0,8 bar

Norme

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

Description

Tube

Smooth, Silicone platinum cured, semi translucent white color, conform to FDA CFR 21 PART 177.2600, BROCHURE 1227, BFR CHAP XV, European Reglement 1935/2004/CE Resolution AP 2004 (5), DM 21/03/1973 and following, JAPAN Ministry of Health and Welfare Notice No. 370, 1959 and No. 201, 2006.

Reinforcement

High temperature textile plies, steel wire helices.

Cover

Smooth, Silicone platinum cured, semi translucent white color, heat resistant, weather and ozone resistant, paraffin oil resistant, abrasion resistant, glossy cover.

Sterilization

According to 3A Sanitary Standard class II.

Marking

"SILICON HOSE FOOD QUALITY".

Technical characteristics

Temperature range

-60°C / +200°C.

Vacuum

0,8 bar.

Norm

ISO 1307 for dimensional tolerances,
3A Sanitary Standard Class II.

Diametro interno <i>Internal diameter</i> [mm]	Diametro esterno <i>External diameter</i> [mm]	Pressione di esercizio <i>Operating pressure</i> [bar]	Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i> [bar]	Peso teorico <i>Peso teorico</i> [kg/m]	Raggio di curvatura <i>Bending radius</i> [mm]
13	24	15	45	0,39	70
16	27	14	42	0,46	75
19	30	13	39	0,52	80
25	36	10	30	0,65	100
32	43	8	24	0,79	120
38	51	7	21	1,22	150
40	53	7	21	1,27	180
51	64	6	18	1,57	240
63,5	78	5	15	2,34	270
70	84,5	5	15	2,53	290
76	90,5	4	12	2,73	360
80	94,5	4	12	2,86	370
102	116,5	3	9	3,83	400

Dati riferiti a temperature ambiente(20°C); raccomandiamo 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 room temperature (20°C); we recommend a reduction of 20% of operating pressure for every 100°C rise in temperature. Other sizes, wall thicknesses and pressures, only on request.