

## ALISPIR SIL/03/INOX



### APLICACIÓN TECNICA

Manguera para succión y descarga de alimentos grasos y no grasos, alta resistencia a la temperatura. Especialmente diseñada para la industria alimenticia y farmacéutica donde es necesario que la manguera tenga características insaboras e inodoras. Utilizado como una conexión entre tuberías o equipos fijos

### CONSTRUCCION

Tubo liso en silicón blanco neutral semi traslucido con calidad alimenticia, componentes que lo hacen insaboro e inodoro de acuerdo a : USA FDA CRF 21 parte 177.2006 – ITALIA D.M. 21/03/1973 GERMANIA – BGA XVA e BGVV, FRANCIA – BROUCHURE 1227, Lisa de silicón color blanco, neutral semi traslucido, resistente al calor, a la intemperie, ozono, parafina y a la abrasión

**REFUERZO** Dos alambres de acero al carbono en forma de espiral que resisten altas temperaturas

### ESTERILIZACION

Limpieza y desinfección según Acuerdo 3ª Sanitary Standard Classs II

### DATOS TECNICOS

**PRESIÓN MÁXIMA DE TRABAJO 5 Bar PRESION DE ROTURA 15 Bar**

**TEMPERATURA MÁXIMA -60 °C + 200°C**

**NORMATIVA** Cumple o excede los requisitos de la norma USA 3A SANITARY STANDARD CLASS II y está dentro de la norma ISO 1307-1997

diametro interno inside diameter		diametro esterno outside diameter		pressione di eserc. working pressure		press. di scoppio bursting pressure		peso weight		raggio di curvatura bending radius	
mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	mm	inch
16	5/8	26	1-1/32	5	75	15	225	0,31	0,21	35	1,38
19	3/4	29	1-9/64	5	75	15	225	0,36	0,24	45	1,77
25	1	35	1-3/8	5	75	15	225	0,45	0,30	50	1,97
32	1-1/4	43	1-11/16	5	75	15	225	0,6	0,40	80	3,15
38	1-1/2	49	1-15/16	5	75	15	225	0,69	0,46	100	3,94
40	1-9/16	51	2	5	75	15	225	0,72	0,48	110	4,33
51	2	64,5	2-35/64	5	75	15	225	1,32	0,88	150	5,91
63,5	2-1/2	77,5	3-1/16	5	75	15	225	1,61	1,08	215	8,46
70	2-3/4	85	3-3/8	5	75	15	225	1,98	1,33	250	9,84
76	3	91	3-19/32	5	75	15	225	2,14	1,43	270	10,63
80	3-1/8	95	3-3/4	5	75	15	225	2,24	1,50	300	11,81
102	4	118	4-21/32	5	75	15	225	3,14	2,10	400	15,75

**TUDERTECHNICA**