

<b>PRODUCTO:</b>
<b>HEAVY DUTY CRISTAL ATÓXICO</b>

<b>PRESENTACIÓN:</b>
CRISTAL CON ESPIRAL CRISTAL AZUL
<b>NORMATIVIDAD APLICABLE Y/O REQUISITOS ESPECIALES:</b>
FDA- MATERIAL CONFORME CON EL CFR TITULO 21, PARTE; 175.300,177.1210 Y 178.2010

<b>CARACTERÍSTICAS:</b>
Tubería robusta, atóxica, constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral de PVC rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la resistencia de un tubo rígido. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a un gran número de productos químicos.
<b>APLICACIÓN:</b>
Recomentado para la transferencia de polvo, perdigones, materiales granulares y líneas de vacío en fábricas de papel, transporte de alimentos, jugos, mermeladas, jarabes, vinos, lácteos, refrescos, así como bebidas con un grado de alcohol no mayor al 28% de concentración (56° G.L.) y transporte de materiales secos granulados.



**INFORMACIÓN TÉCNICA:**

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm <sup>2</sup> (BAR)	lb/in <sup>2</sup> (PSI)	m	ft
1	25.4	310	0.21	3	50	15 / 30	50/ 100
1 1/4	31.8	420	0.28	3	45	15 / 30	50/ 100
1 1/2	38.1	520	0.35	3	45	15 / 30	50/ 100
2	51.3	740	0.50	3	40	15 / 30	50/ 100
2 1/2	63.5	1000	0.67	2	35	15 / 30	50/ 100
3	77.0	1490	1.00	2	35	15 / 30	50/ 100
4	101.6	2260	1.51	2	30	15 / 30	50/ 100
5	127.0	3480	2.33	2	30	10 / 20	30 / 60
6	152.4	4540	3.04	2	30	10 / 20	30 / 60
8	203.2	7900	5.29	1	20	10	30

**Tolerancia: +/- 3%**

<b>TEMPERATURA DE TRABAJO</b>
DE -10°C A +60°C
<b>PRESIÓN DE VACÍO</b>
0.8 ATM = 24" DE Hg
<b>RADIO DE CURVATURA</b>
6 VECES EL DIÁMETRO INTERIOR