

**PRODUCTO:**  
**HEAVY DUTY ATÓXICO**

**PRESENTACIÓN:**

CRISTAL CON ESPIRAL BLANCO

**NORMATIVIDAD APLICABLE Y/O REQUISITOS ESPECIALES:**

FDA- MATERIAL CONFORME CON EL CFR TITULO 21, PARTE; 175.300,177.1210 Y 178.2010  
LIBRE DE FTALATOS

**CARACTERÍSTICAS:**

Tubería resistente y flexible, constituida por PVC plastificado con un refuerzo en espiral rígido antichoc, elementos que le confieren la flexibilidad de una manguera y la solidez de una tubería rígida. Superficie interna lisa. Buena resistencia en aspiración e impulsión. Resistente a la acción de los agentes atmosféricos y a numerosos productos químicos. Interior liso.

**APLICACIÓN:**

Transferencia mediante sistemas neumáticos de polvos, pellet y otros materiales secos granulados. Transferencia de productos farmacéuticos y llenado de tolvas.

**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 1/2	38.1	520	0.35	4	58	15 / 30	50 / 100
2	50.8	830	0.56	3	43	15 / 30	50 / 100
2 1/2	63.5	1150	0.77	3	43	15 / 30	50 / 100

Tolerancia: +/- 3%

**TEMPERATURA DE TRABAJO**

De -20 a 66 °C

**PRESIÓN DE VACÍO**

DE 0.7 A 0.8 ATM = DE 21" A 24" DE Hg

**RADIO DE CURVATURA**

4 VECES EL DIÁMETRO INTERIOR

