

PRODUCTO:

STANDARD DUTY POLYURETHANE HANDLING HOSE

PRESENTACIÓN:

CRISTAL CON ESPIRAL AZUL, CRISTAL CON ESPIRAL ROJO, CRISTAL CON ESPIRAL VERDE GY, CRISTAL CON ESPIRAL NEGRO Y CRISTAL CON ESPIRAL BLANCO

CARACTERÍSTICAS:

Tubería ligera y flexible constituida por Poliuretano transparente y espiral rígido de PVC. Proporciona excelente flexibilidad en bajas temperaturas. Espiral expuesto de PVC que proporciona mayor flexibilidad además facilita el manejo y deslizamiento del tubo. Interior liso que proporciona flujo de aire sin restricciones cuando se coloca recta con los extremos asegurados.

Superficie Interna Lisa y Externa Corrugada; Mejora la flexibilidad.

Interior de Poliuretano: Resistencia a la abrasión ligera.

APLICACIÓN:

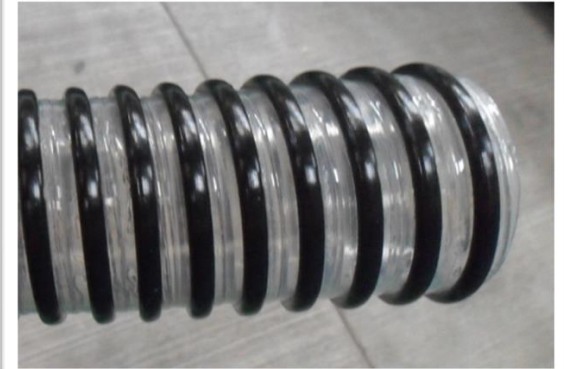
Ideal para la recolección de polvo, para uso en centrifugas y manejo en ductos de aire. Para manejo en sopladoras y ductos de aire donde se requiera resistencia a la abrasión.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIAMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESION DE TRABAJO		PRESION DE VACÍO		RADIO DE CURVATURA	LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	lb/in ² (PSI) 20°C	lb/in ² (PSI) 40°C	(in Hg) 20°C	(in Hg) 40°C	in	m	ft
2	50.8	450	0.30	15	6	21	12	3	7.5 / 15	25 / 50
2 1/2	63.5	570	0.38	10	5	19	10	3	7.5 / 15	25 / 50
3	76.2	690	0.46	10	5	18	10	5	7.5 / 15	25 / 50
4	101.6	980	0.66	8	4	13	8	6	7.5 / 15	25 / 50
5	127.0	1250	0.84	7	3	10	7	8	7.5 / 15	25 / 50
6	152.4	1700	1.14	6	3	7	5	10	7.5 / 15	25 / 50
8	203.2	2470	1.66	4	2	5	3	14	7.5 / 15	25 / 50

Tolerancia: +/- 3%

Nota: la vida útil del producto depende de las condiciones de uso y el tipo de material transportado.



TEMPERATURA DE TRABAJO

DE -20°C A +90°C