

PRODUCTO:

HEAVY DUTY POLYURETHANE HANDLING HOSE

PRESENTACIÓN:

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

CARACTERÍSTICAS:

Tubería ligera y flexible constituida de Poliuretano transparente reforzado con espiral de PVC rígido, lo cual permite la confirmación visual del flujo del material. Interior liso que evita la acumulación del material y proporciona mayor resistencia a la abrasión ligera.

APLICACIÓN:

Utilizada para transferencia mediante sistemas neumáticos de aire, polvos, humos y otros materiales ligeros como fibras textiles, polvo de viruta.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

DIÁMETRO INTERIOR		PESO TEÓRICO		PRESIÓN DE TRABAJO		LONGITUD	
in	mm	g/m	lb/ft	kg/cm ² (BAR)	lb/in ² (PSI)	m	ft
2	50.8	555	0.37	2	29	7.5 / 15	25 / 50
2 1/2	63.5	750	0.50	2	29	7.5 / 15	25 / 50
3	76.2	945	0.63	2	29	7.5 / 15	25 / 50
4	101.6	1325	0.89	2	29	7.5 / 15	25 / 50
5	127.0	1955	1.31	1	14	7.5 / 15	25 / 50
6	152.4	2590	1.74	1	14	7.5 / 15	25 / 50
8	203.2	3450	2.31	1	14	7.5 / 15	25 / 50

Tolerancia: +/- 3%

TEMPERATURA DE TRABAJO

DE -40°C A +66°C

PRESIÓN DE VACÍO

DE 0.4 A 0.5 ATM = DE 12" A 15" DE Hg

RADIO DE CURVATURA

8 VECES EL DIÁMETRO INTERIOR

