

MANGUERA ALAMBRE COBRIZADO PU



Descripción: Manguera tipo ducto en construcción extruída de Poliuretano transparente, reforzado con espiral de acero recubierto en bronce antiestático ideal para transporte neumático a granel. Resistente a productos químicos, abrasión y desgarró. Su construcción en PU con excelente flexibilidad y compresibilidad para fácil instalación y maniobrabilidad. Construída en materiales aprobados por FDA, exigidos en plantas farmacéuticas y de preparación de alimentos.

Temperatura: -40°C a 90°C óptima en manejo de alimentos y extracción de pinturas en aerosol.

CÓDIGO	DIÁMETRO INTERIOR		RADIO CURVATURA	PRESIÓN DE VACÍO	UNIDAD DE EMPAQUE
	MEDIDA	MM	MM	BAR	
460215108	1 1/4"	32	47	0.4	20 M
460215116	1 1/2"	38	54	0.35	20 M
460215120	2"	51	69	0.3	20 M
460215126	2 1/2"	63	85	0.25	20 M
460215130	3"	76	102	0.2	20 M
460215136	3 1/2"	90	119	0.14	20 M
460215140	4"	102	166	0.14	20 M
460215150	5"	127	204	0.1	20 M
460215160	6"	152	241	0.08	20 M
460215170	7"	178	280	0.06	10 M
460215180	8"	203	318	0.06	10 M
460215210	10"	254	394	0.04	10 M
460215220	12"	305	471	0.03	10 M

Características de la manguera de Alambre Cobrizado PU:

- » Aspecto limpio con pared transparente y alambre de acero revestido en cobre.
- » Extremadamente resistente a la abrasión.
- » Alta resistencia a la tracción y a la rotura y resistente al desgarró.
- » Conductor de electricidad estática al conectar a tierra el cable de acero.
- » Resistente al aceite y al combustible.
- » Extremadamente flexible y compresible.
- » Menores radios de curvatura.

- » Libre de plastificante.
- » Libre de halógenos.

Aplicaciones: Succión en vacío para extracción de polvo, transferencia de material ligero particulado MP y ventilación en recintos cerrados limpios.

Pared: Grado superior de poliuretano a base de éster.

Espiral: Alambre de acero revestido en cobre.