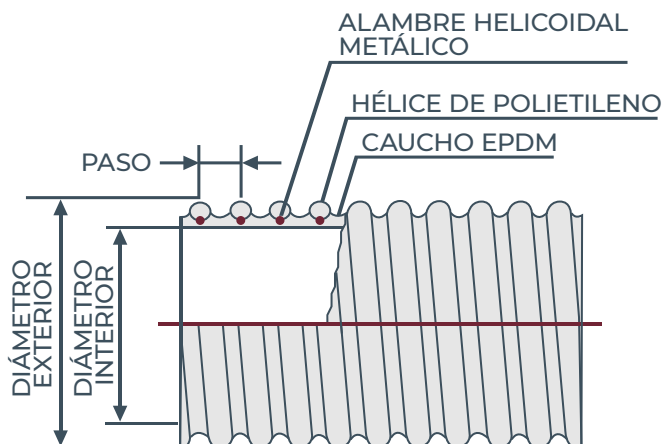


flexVAC™ 180 HR (180 HR)



Manguera para succión resistente a alta temperatura y abrasión

Solución ideal para succión de alta resistencia en ambientes de alta temperatura y abrasión. Ligera y flexible, soporta temperaturas de hasta 220 °F y permite manejar eficientemente ceniza volante, roca triturada, arena, grava o polvo de cemento.



CARACTERÍSTICAS

Manguera ligera y flexible diseñada para soportar temperaturas de hasta 220 °F. La hélice metálica integral puede conectarse a tierra. La hélice exterior facilita el arrastre. El interior liso permite flujo preciso sin interrupciones.

APLICACIONES

Succión de alta resistencia donde la alta temperatura y la abrasión son factores, como camiones de vacío o manejo de ceniza volante, roca triturada, arena, grava o polvo de cemento.

CONSTRUCCIÓN

Caucho EPDM, hélice de polietileno, alambre helicoidal metálico, interior liso, exterior corrugado.

RANGO DE TEMPERATURA

-40 °F a 220 °F / -40 °C a 104 °C

TABLA DE ESPECIFICACIONES

D.I. in / mm	D.E. in / mm	Paso in / mm	Radio mín. in / mm	Presión PSI / bar	Vacío inHg / kPa	Peso lb/ft / kg/m	Longitud ft / m
4 / 101.6	4.69 / 119.1	0.65 / 16.5	5.5 / 140	30 / 2.07	29.8 / 100.9	1.75 / 2.6	50,100 / 15.2, 30.5
5 / 127	6.92 / 175.8	0.86 / 21.8	9.0 / 229	30 / 2.07	29.0 / 98.2	3.06 / 4.55	50,100 / 15.2, 30.5
6 / 152.4	6.90 / 175.3	0.83 / 21.1	9.8 / 249	30 / 2.07	28.0 / 94.8	3.46 / 5.15	50,100 / 15.2, 30.5
8 / 203.2	9.13 / 231.9	0.83 / 21.1	15.0 / 381	30 / 2.07	27.0 / 91.4	6.00 / 8.93	50 / 15.2

Flexionar excesiva o repetidamente la manguera dentro de los primeros 18" (457 mm) desde la conexión es una causa común de falla. Considere instalar 12"-14" (305-356 mm) de Banding Coil en el extremo. Kanaflex no será responsable por daños causados por flexión excesiva.