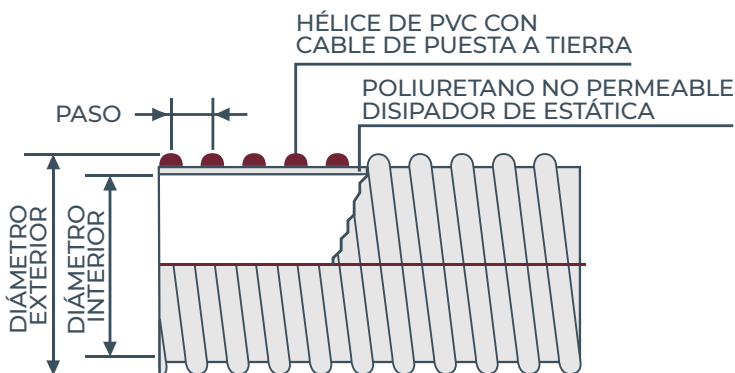


flexVAC™ U140 ST (ST140U)



Manguera de poliuretano para manejo de materiales secos

Diseñada para transferencia de materiales secos de alto desempeño. Ofrece resistencia a la abrasión, flexibilidad bajo cero y fuerte capacidad de vacío, ideal para aspiración de granos y sistemas industriales de vacío.



CARACTERÍSTICAS

Ligera y flexible bajo cero. El tubo de PVC con recubrimiento transparente de poliuretano ofrece resistencia a la abrasión, permite verificar el flujo, evita acumulación y reduce el ruido. El exterior corrugado de PVC con hélice elevada aumenta la flexibilidad y facilita el arrastre.

APLICACIONES

Uso agrícola general, sembradoras neumáticas, aspiradoras de granos, servicios generales de planta industrial, procesamiento de plásticos, transporte neumático y camiones de vacío.

CONSTRUCCIÓN

Tubo flexible de poliuretano con hélice rígida de PVC, interior liso, exterior corrugado de PVC, sin sentido de flujo requerido y cable de cobre para puesta a tierra.

RANGO DE TEMPERATURA

-54 °F a 140 °F / -48 °C a 60 °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	4.86 / 123.4	.60 / 15.2	6.5 / 165	20 / 1.38	29.8 / 100.9	2.0 / 2.98	60,100 / 18.3, 30.5
6 / 152.4	7.37 / 187.2	.83 / 21.1	11.0 / 279	20 / 1.38	28.0 / 94.8	3.9 / 5.8	60,100 / 18.3, 30.5

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.