

flexFLO™ U 190 (190U)



Manguera de poliuretano de servicio medio para manejo de materiales

Diseñada para mantener su flexibilidad bajo cero. Su tubo transparente de poliuretano ofrece excelente resistencia a la abrasión en condiciones húmedas y secas, permite observar el flujo del material y reduce el ruido. Ideal para sembradoras neumáticas y aplicaciones agrícolas generales, ofrece larga vida útil y desempeño confiable.

CARACTERÍSTICAS

Ligera y flexible incluso bajo cero. El poliuretano transparente ofrece excelente resistencia a la abrasión en seco y húmedo, permite inspeccionar el flujo, evita acumulación y reduce el ruido. La hélice rígida corrugada mejora la flexibilidad y facilita el arrastre, mientras el polímero especial aporta resistencia y durabilidad.

APLICACIONES

Uso agrícola general, sembradoras neumáticas.

CONSTRUCCIÓN

Pared flexible de poliuretano transparente con hélice rígida de polímero rojo como estándar y otros colores disponibles; interior liso y exterior corrugado.

RANGO DE TEMPERATURA

-40 °F a 140 °F / -40 °C a 60 °C

NOTA

No es una manguera para uso alimenticio.

190U disponible transparente/rojo y transparente/negro.

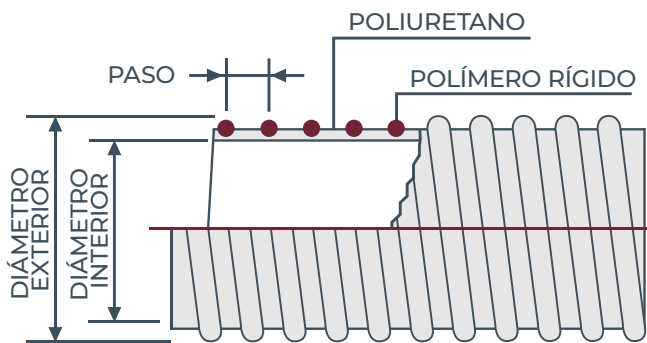


TABLA DE ESPECIFICACIONES

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
2-1/2 / 63.5	3.0 / 76.2	0.492 / 12.5	4.0 / 102	30 / 2.07	29.8 / 100.9	0.53 / 0.79	100 / 30.5
3 / 76.2	3.5 / 88.9	0.594 / 15.1	5.0 / 127	30 / 2.07	29.8 / 100.9	0.64 / 0.95	100 / 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.