SUMINREGIO INDUSTRIAL

FICHA TÉCNICA
Distribuidor Kanaflex® en México

KANAFLEX® · FLEXCHEM™ · QUÍMICOS

FlexCHEM™ 300

Manguera de succión y descarga para productos químicos de uso general

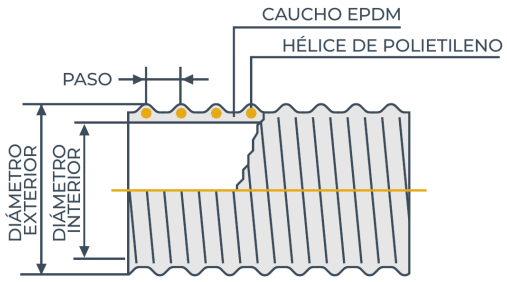
Kanaflex®

CÓDIGO
300 GR/EPDM

1" a 6"	-40 °C a 60 °C	23 a 50 psi	28 a 29.8 inHg	60 o 100 ft
Ø interior · 8 medidas	Temperatura de operación	Presión de trabajo	Vacío máximo	Rollo · 18.3 o 30.5 m

COMPOSICIÓN





CONSTRUCCIÓN

Caucho EPDM, hélice de polietileno, interior liso, exterior corrugado.

Nota: Disponible con hélice roja, azul, amarilla y negra con pedido mínimo de 500 pies (152 m).

- **Alto vacío** — hasta 29.8 inHg
- **Interior liso**
- **Flexible en frío** — hasta -40 °C
- **Ligera y flexible**

CARACTERÍSTICAS

Ligera y flexible, esta manguera resiste la mayoría de los químicos agrícolas. La hélice exterior facilita el arrastre. Su interior liso permite un flujo preciso al evitar irregularidades que puedan interrumpirlo.

APLICACIONES

Succión de líquidos de alta resistencia para desagüe en construcción, residuos líquidos, limpieza de fosas sépticas, manejo séptico, aplicaciones agrícolas y uso marino.

- Bombeo de fosas sépticas
- Bombeo de lodos y aguas residuales
- Bombeo de trampas de grasa
- Dragado y descarga de arena
- Limpieza de pozos negros
- Productos químicos agrícolas

Cotiza esta manguera por WhatsApp
WhatsApp +52 1 81 8681 4781
Entrega en Monterrey y envíos a toda la República Mexicana · respuesta el mismo día hábil
Suminregio Industrial · suminregioindustrial.com · Tel. 81 1180 7781 · Carr. a San Mateo #295, Col. Las Lomas, CP 67265, Cd. Benito Juárez, N.L.

Escanea y cotiza

FLEXCHEM™ 300 · MEDIDAS Y PEDIDO

Tabla de especificaciones

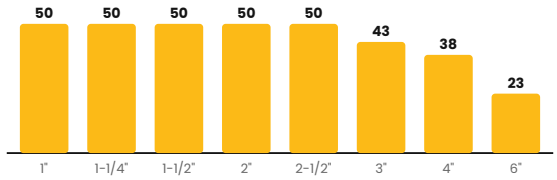
Diámetro interior in · mm	Diámetro exterior in · mm	Paso de hélice in · mm	Radio mín. de curvatura in · mm	Presión de trabajo psi · bar	Vacío máx. inHg · kPa	Peso lb/ft · kg/m	Largo del rollo pies · metros
1 25.4	**1.34** 34.0	**0.30** 7.6	**1.9** 48	**50** 3.45	**29.8** 100.9	**0.23** .34	**100 ft** 30.5 m
1-1/4 31.8	**1.70** 43.2	**0.33** 8.4	**3.2** 81	**50** 3.45	**29.8** 100.9	**0.34** .51	**100 ft** 30.5 m
1-1/2 38.1	**2.00** 50.8	**0.35** 8.9	**3.2** 81	**50** 3.45	**29.8** 100.9	**0.40** .60	**100 ft** 30.5 m
2 50.8	**2.50** 63.5	**0.39** 9.9	**5.2** 132	**50** 3.45	**29.8** 100.9	**0.67** 1.00	**100 ft** 30.5 m
2-1/2 63.5	**3.10** 78.7	**0.56** 14.2	**5.6** 142	**50** 3.45	**29.8** 100.9	**0.92** 1.37	**100 ft** 30.5 m
3 76.2	**3.60** 91.4	**0.59** 15.0	**7.1** 180	**43** 2.96	**29.8** 100.9	**1.10** 1.64	**100 ft** 30.5 m
4 101.6	**4.70** 119.4	**0.65** 16.5	**11.0** 279	**38** 2.62	**29.8** 100.9	**1.84** 2.74	**100 ft** 30.5 m
6 152.4	**6.90** 175.3	**0.87** 22.1	**20.0** 508	**23** 1.59	**28.0** 94.8	**3.07** 4.57	**60 o 100 ft** 18.3 o 30.5 m

Largo del rollo: en pies (ft) y su equivalente en metros (m). Con dos o más valores, elige cualquiera de esos rollos.

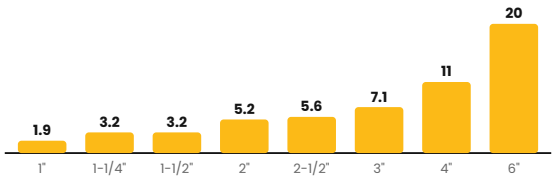
- Disponible sobre pedido con hélice roja, azul, amarilla o negra.

Importante: 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.

PRESIÓN DE TRABAJO POR DIÁMETRO (psi)



RADIO MÍNIMO DE CURVATURA POR DIÁMETRO (in)



CÓMO PEDIR

1. **Código + diámetro**
   Ej. 300GR-EPDM-1 (primera columna de la tabla).
2. **Número de rollos**
   Se vende por rollo completo; indica cuántos y de qué largo.
3. **Ciudad de entrega**
   Te confirmamos existencia, tiempo de entrega y flete.

OTRAS MANGUERAS DE LA LÍNEA FLEXCHEM™

390SD — **flexCHEM™ 390**
Manguera reforzada de servicio pesado para succión y descarga de productos químicos

220RS — **flexCHEM™ 220**
Manguera de succión y descarga de productos químicos de alta resistencia a la abrasión y de uso intensivo

Cotiza esta manguera por WhatsApp
WhatsApp +52 1 81 8681 4781
Entrega en Monterrey y envíos a toda la República Mexicana · respuesta el mismo día hábil
Suminregio Industrial · suminregioindustrial.com · Tel. 81 1180 7781 · Carr. a San Mateo #295, Col. Las Lomas, CP 67265, Cd. Benito Juárez, N.L.

Escanea y cotiza