SUMINREGIO INDUSTRIAL

FICHA TÉCNICA
Distribuidor Kanaflex® en México

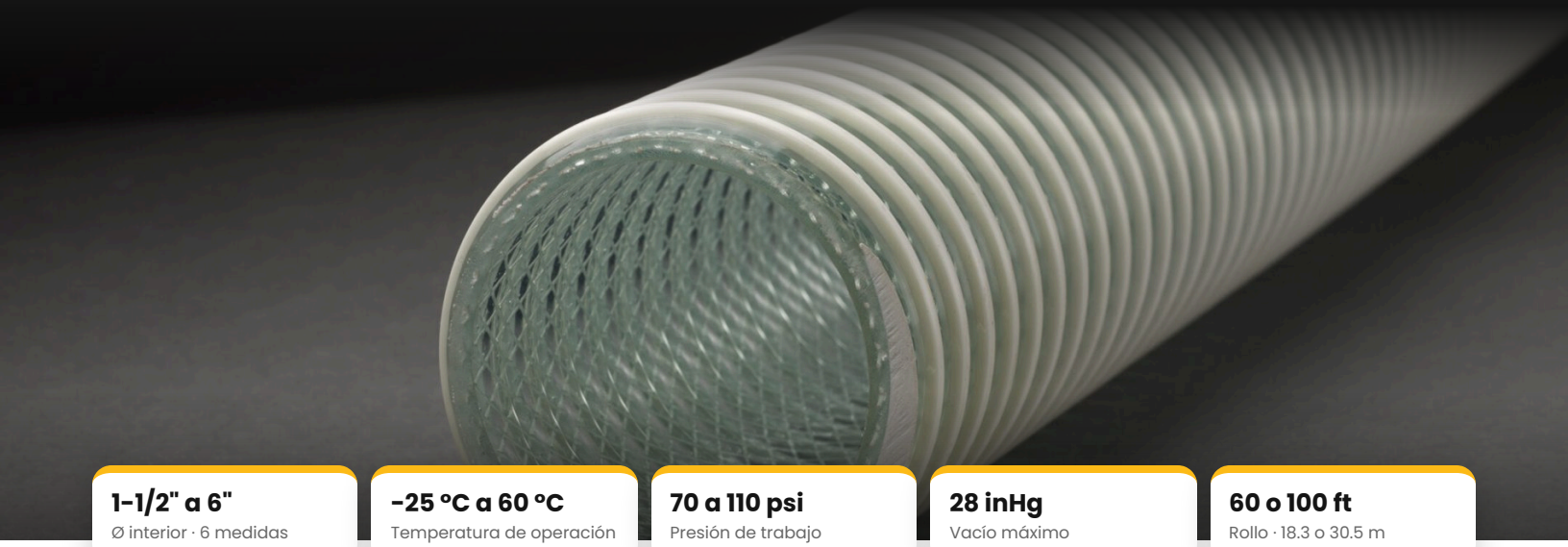
KANAFLEX® · FLEXFORCE™ · REFORZADAS PARA ALTA PRESIÓN

flexFORCE™ Food Grade

Manguera reforzada de alta resistencia para alimentos y vino

Kanaflex®

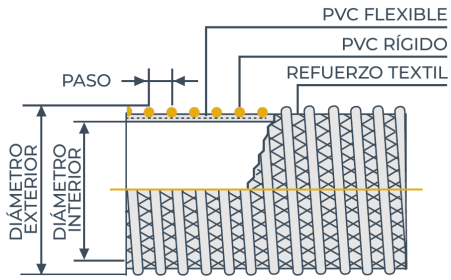
CÓDIGO **KLFW**



1-1/2" a 6"	-25 °C a 60 °C	70 a 110 psi	28 inHg	60 o 100 ft
Ø interior · 6 medidas	Temperatura de operación	Presión de trabajo	Vacío máximo	Rollo · 18.3 o 30.5 m

COMPOSICIÓN





CONSTRUCCIÓN

Fabricada con compuestos que cumplen las especificaciones no tóxicas FDA y 3-A, PVC flexible, hélice rígida de PVC, refuerzo textil, interior liso, exterior corrugado.

Nota: Fabricada con materiales aprobados por NSF 51. Banding Coil debe usarse en todos los diámetros. Los diámetros de 5" y 6" no son artículos de stock. Consulte disponibilidad con fábrica.

- **Grado alimenticio** — Compuestos FDA
- **Alto vacío** — hasta 28 inHg
- **Pared transparente** — Flujo visible
- **Resistente a la abrasión**
- **Interior liso**
- **Flexible en frío** — hasta -25 °C

CARACTERÍSTICAS

Ligera y flexible. El PVC transparente para uso alimenticio con refuerzo textil aumenta la resistencia a la abrasión, permite verificar el flujo y evita acumulación. La hélice exterior facilita el arrastre. Diseñada para succión y descarga.

APLICACIONES

Succión y descarga para uso alimenticio de alta resistencia lácteos, elaboración de cerveza y alimentos líquidos.

- Procesamiento de alimentos
- Transferencia de alimentos y bebidas
- Transferencia de ingredientes líquidos farmacéuticos
- Transferencia de productos lácteos
- Transferencia de vino

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

FLEXFORCE™ FOOD GRADE · MEDIDAS Y PEDIDO

Tabla de especificaciones

Una solución versátil para embotellado, elaboración de vino, enlatado, lácteos, elaboración de cerveza y alimentos líquidos. Es la manguera para vino definitiva. Ligera, flexible y fabricada con materiales que cumplen con las normas de la FDA y 3-A.

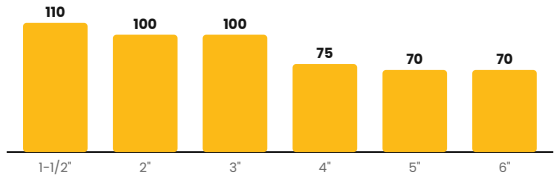


Diámetro interior in · mm	Diámetro exterior in · mm	Paso de hélice in · mm	Radio mín. de curvatura in · mm	Presión de trabajo psi · bar	Vacío máx. inHg · kPa	Peso lb/ft · kg/m	Largo del rollo pies · metros
1-1/2 38.1	**2.1** 53.3	**0.39** 9.9	**2.5** 64	**110** 7.58	**28.0** 94.8	**0.56** 0.83	**60 o 100 ft** 18.3 o 30.5 m
2 50.8	**2.6** 66	**0.41** 10.4	**4.0** 102	**100** 6.89	**28.0** 94.8	**0.75** 1.12	**60 o 100 ft** 18.3 o 30.5 m
3 76.2	**3.7** 94	**0.59** 15	**6.3** 160	**100** 6.89	**28.0** 94.8	**1.20** 1.79	**60 o 100 ft** 18.3 o 30.5 m
4 101.6	**4.8** 121.9	**0.65** 16.5	**7.1** 180	**75** 5.17	**28.0** 94.8	**1.74** 2.59	**60 o 100 ft** 18.3 o 30.5 m
5 127	**6.1** 154.9	**0.87** 22.1	**9.2** 234	**70** 4.83	**28.0** 94.8	**2.90** 4.32	Sobre pedido
6 152.4	**7.3** 185.4	**0.93** 23.6	**10.2** 259	**70** 4.83	**28.0** 94.8	**3.88** 5.77	Sobre pedido

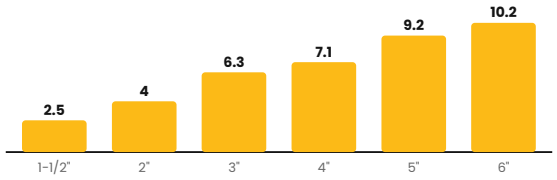
Largo del rollo: en pies (ft) y su equivalente en metros (m). Con dos o más valores, elige cualquiera de esos rollos. **Sobre pedido:** la fábrica lo surte bajo pedido; confirmamos tiempo de entrega.

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. KLFW-1-1/2 (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 FLEXFORCE™

- **STKLUFG** — **flexFORCE™ U Food Grade**
  Manguera de alimentación de uretano reforzado
- **KLSR** — **flexFORCE™ SR**
  Manguera reforzada de succión y descarga de agua
- **KLCWB** — **flexFORCE™ CW**
  Manguera de succión y descarga reforzada para clima frío
- **KANALINEBLUE** — **flexFORCE™ Blue**
  Manguera de succión y descarga reforzada para clima frío

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