SUMINREGIO INDUSTRIAL

**FICHA TÉCNICA**
Distribuidor Kanaflex® en México

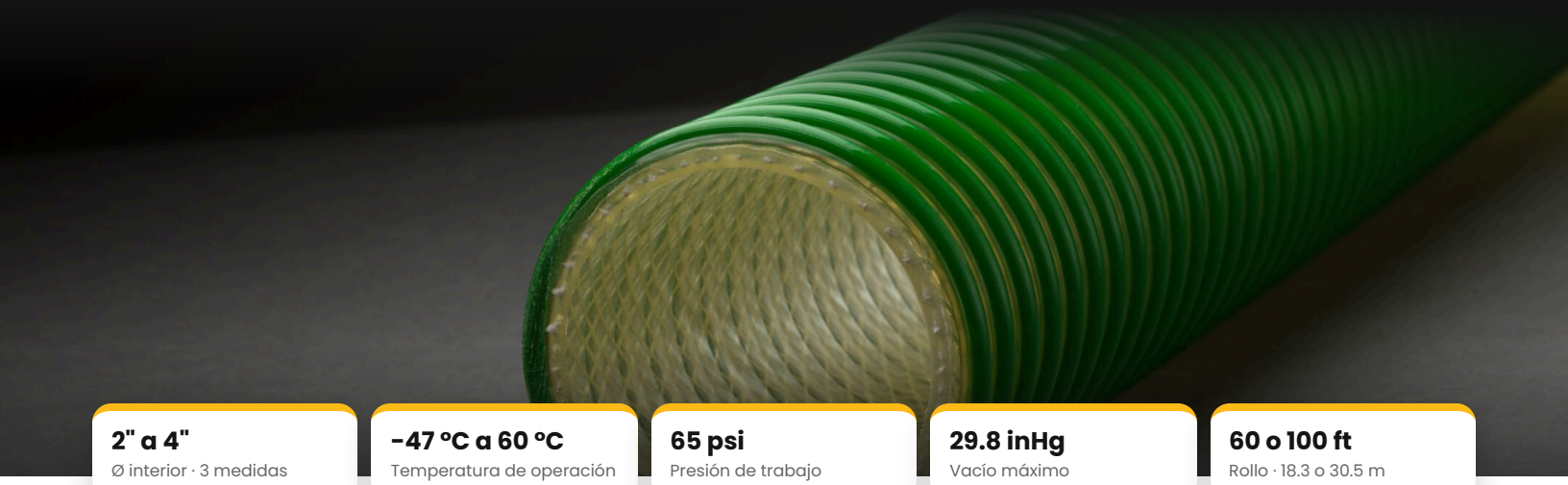
KANAFLEX® · FLEXFUEL™ · COMBUSTIBLES

# flexFUEL™ U 120 ST

Manguera de descarga de poliuretano multiuso para camiones cisterna

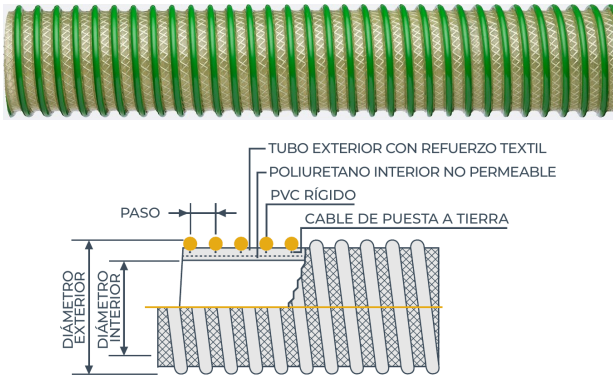
Kanaflex®

CÓDIGO
**ST120UAPDH**



| 2" a 4" | -47 °C a 60 °C | 65 psi | 29.8 inHg | 60 o 100 ft |
|---|---|---|---|---|
| Ø interior · 3 medidas | Temperatura de operación | Presión de trabajo | Vacío máximo | Rollo · 18.3 o 30.5 m |

## COMPOSICIÓN




## CONSTRUCCIÓN

Tubos interior y exterior de poliuretano no permeable con refuerzo textil, interior liso, exterior corrugado, hélice de PVC para fácil arrastre, tubo transparente disipador de estática y cable de cobre multifilar para máxima protección contra descargas estáticas.

**Nota:** Banding Coil o Banding Sleeve debe usarse en todos los diámetros. El cable de estática debe quedar correctamente integrado durante la instalación de la conexión y probarse para asegurar la puesta a tierra de la manguera.

- **Disipa estática** — Cable de puesta a tierra
- **Alto vacío** — hasta 29.8 inHg
- **Interior liso**
- **Pared transparente** — Flujo visible
- **Flexible en frío** — hasta -47 °C
- **Refuerzo textil**

## CARACTERÍSTICAS

Ligera y flexible incluso bajo cero. Los tubos interior y exterior de poliuretano disipador de estática ofrecen máxima resistencia a gasolina, biodiésel hasta B100 conforme a ASTM D6751, etanol E85 a E100, queroseno, diésel y combustibles ASTM. El tubo transparente permite confirmar visualmente el flujo.

## APLICACIONES

Descarga por gravedad para camiones tanque de gasolina, etanol, biodiésel, queroseno y diésel.

- Entrega de combustible a granel en camiones cisterna
- Recuperación de residuos y derrames en yacimientos petrolíferos



**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

FLEXFUEL™ U 120 ST · MEDIDAS Y PEDIDO

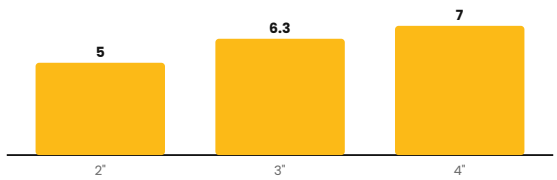
# Tabla de especificaciones

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **2** 50.8 | **2.68** 68.1 | **0.43** 10.9 | **5.0** 127 | **65** 4.48 | **29.8** 100.9 | **0.95** 1.41 | **60 o 100 ft** 18.3 o 30.5 m |
| **3** 76.2 | **3.72** 94.5 | **0.62** 15.7 | **6.3** 160 | **65** 4.48 | **29.8** 100.9 | **1.40** 2.08 | **60 o 100 ft** 18.3 o 30.5 m |
| **4** 101.6 | **4.81** 122.2 | **0.68** 17.3 | **7.0** 178 | **65** 4.48 | **29.8** 100.9 | **1.87** 2.78 | **60 o 100 ft** 18.3 o 30.5 m |

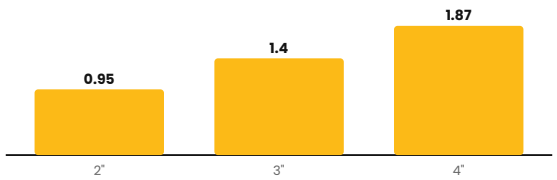
**Largo del rollo:** en pies (ft) y su equivalente en metros (m). Con dos o más valores, elige cualquiera de esos rollos.

**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.

## RADIO MÍNIMO DE CURVATURA POR DIÁMETRO (in)




## PESO POR DIÁMETRO (lb/ft)




## CÓMO PEDIR

1. **Código + diámetro**
   Ej. ST120UAPDH-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 FLEXFUEL™

| | |
|---|---|
| ST120LT | **flexFUEL™ lite 120 ST** Manguera de descarga para camiones cisterna de uso general |
| ST120HP | **flexFUEL™ HP 120 ST** Manguera de petróleo de alta presión |



**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