SUMINREGIO INDUSTRIAL

FICHA TÉCNICA
Distribuidor Kanaflex® en México

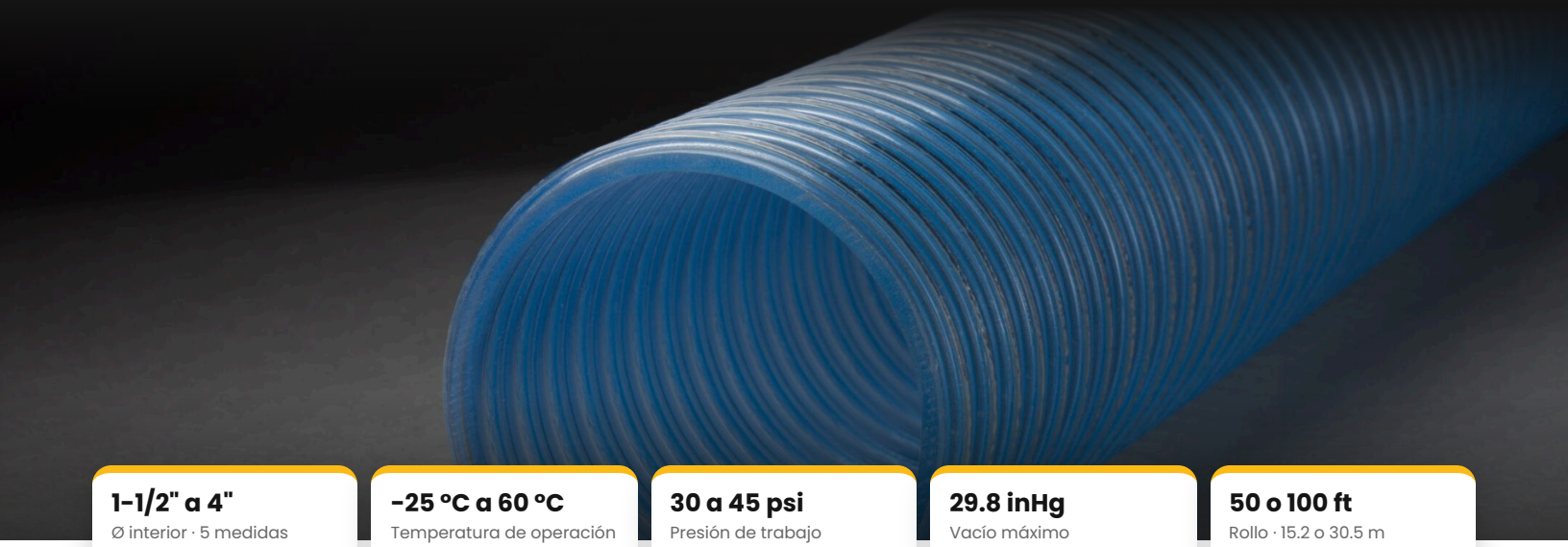
KANAFLEX® · FLEXFOOD™ · GRADO ALIMENTICIO

flexFOOD™ lite 200 ST

Manguera de succión y descarga de uso medio apta para la industria alimentaria

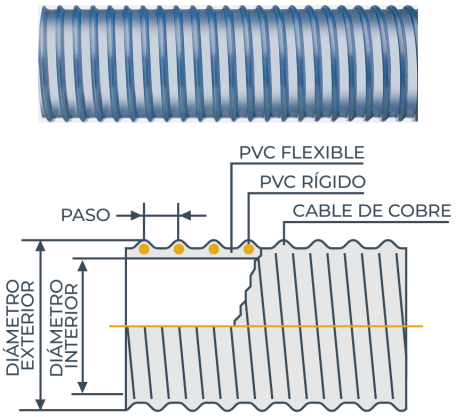
Kanaflex®

CÓDIGO
ST200SFG



1-1/2" a 4"	-25 °C a 60 °C	30 a 45 psi	29.8 inHg	50 o 100 ft
Ø interior · 5 medidas	Temperatura de operación	Presión de trabajo	Vacío máximo	Rollo · 15.2 o 30.5 m

COMPOSICIÓN



CONSTRUCCIÓN

Fabricada especificaciones no tóxicas FDA y 3-A, PVC flexible, hélice rígida de PVC, cable de cobre multifilar para puesta a tierra, interior liso, exterior corrugado.

Nota: Fabricada con materiales aprobados por NSF 51. Si se usa con materiales abrasivos, revise la manguera por desgaste excesivo, ya que podría exponer el material al cable de cobre antiestático.

- **Grado alimenticio** — Compuestos FDA
- **Disipa estática** — Cable de puesta a tierra
- **Alto vacío** — hasta 29.8 inHg
- **Interior liso**
- **Pared transparente** — Flujo visible
- **Flexible en frío** — hasta -25 °C

CARACTERÍSTICAS

Cumple con las especificaciones no tóxicas FDA y 3-A. La pared transparente permite verificar el flujo. El cable de puesta a tierra disipa la estática al conectarse a un sistema aterrizado. El interior liso permite flujo preciso y favorece el drenaje.

APLICACIONES

Transporte neumático de sólidos ligeros como polvos y pellets plásticos. El cable de cobre antiestático se encuentra dentro del tubo.

- Descarga de grano
- Descarga de harina
- Descarga de pellets de plástico
- Descarga de resina
- Descarga de silo de grano
- Transferencia de granos

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

FLEXFOOD™ LITE 200 ST · MEDIDAS Y PEDIDO

Tabla de especificaciones

Fabricado según las normas de no toxicidad de la FDA y 3-A. Ideal para el transporte neumático de sólidos livianos, con una pared lateral transparente, cable de conexión a tierra estático, interior liso para un flujo preciso y capacidad de drenaje. Tenga en cuenta que no está diseñado para transportar productos alimenticios comestibles.

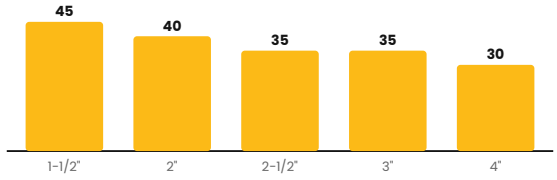


Diámetro interior in · mm	Diámetro exterior in · mm	Paso de hélice in · mm	Radio mín. de curvatura in · mm	Presión de trabajo psi · bar	Vacío máx. inHg · kPa	Peso lb/ft · kg/m	Largo del rollo pies · metros
1-1/2 38.1	**1.81** 46	**0.35** 8.9	**2.5** 64	**45** 3.1	**29.8** 100.9	**0.44** 0.65	**50 o 100 ft** 15.2 o 30.5 m
2 50.8	**2.36** 59.9	**0.39** 9.9	**4.0** 102	**40** 2.76	**29.8** 100.9	**0.58** 0.86	**50 o 100 ft** 15.2 o 30.5 m
2-1/2 63.5	**2.87** 72.9	**0.56** 14.2	**4.5** 114	**35** 2.41	**29.8** 100.9	**0.75** 1.12	**50 o 100 ft** 15.2 o 30.5 m
3 76.2	**3.50** 88.9	**0.59** 15	**6.0** 152	**35** 2.41	**29.8** 100.9	**1.07** 1.59	**50 o 100 ft** 15.2 o 30.5 m
4 101.6	**4.63** 117.6	**0.65** 16.5	**8.0** 203	**30** 2.07	**29.8** 100.9	**1.52** 2.26	**50 o 100 ft** 15.2 o 30.5 m

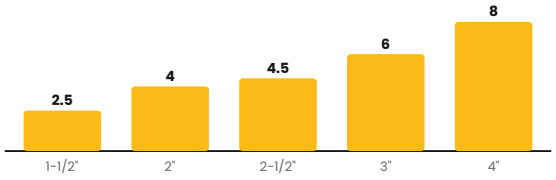
Largo del rollo: en pies (ft) y su equivalente en metros (m). Con dos o más valores, elige cualquiera de esos rollos.

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.

PRESIÓN DE TRABAJO POR DIÁMETRO (psi)



RADIO MÍNIMO DE CURVATURA POR DIÁMETRO (in)



CÓMO PEDIR

1. **Código + diámetro**
   Ej. ST200SFG-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 FLEXFOOD™

- **KRCB** — **flexFOOD™ 215 CB**
  Manguera transparente y flexible de PVC para alimentos y bebidas
- **200SFG** — **flexFOOD™ lite 200**
  Manguera de succión y descarga apta para uso alimentario
- **210HFG** — **flexFOOD™ 210**
  Manguera de succión y descarga de alta resistencia apta para uso alimentario
- **212MK** — **flexFOOD™ Milk 212**
  Manguera de succión y descarga de alta resistencia apta para uso alimentario

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