

## flexVAC™ Max (Kanapower AT)



### Manguera de alta resistencia y alta presión para succión y descarga

*Diseñada para aplicaciones exigentes como lodos en microtunelación y perforación direccional. Su caucho SBR con negro de humo ofrece alta resistencia a la abrasión y disipación de estática.*

#### CARACTERÍSTICAS:

Manguera ligera y flexible de caucho SBR con negro de humo, extremadamente resistente a la abrasión. Disipa la estática sin cable de puesta a tierra. El refuerzo textil aumenta la flexibilidad y durabilidad. La hélice exterior facilita el arrastre y el interior liso permite flujo preciso.

#### APLICACIONES

Succión y descarga resistente a la abrasión para aplicaciones exigentes como lodos en microtunelación y perforación direccional.

#### RANGO DE TEMPERATURA

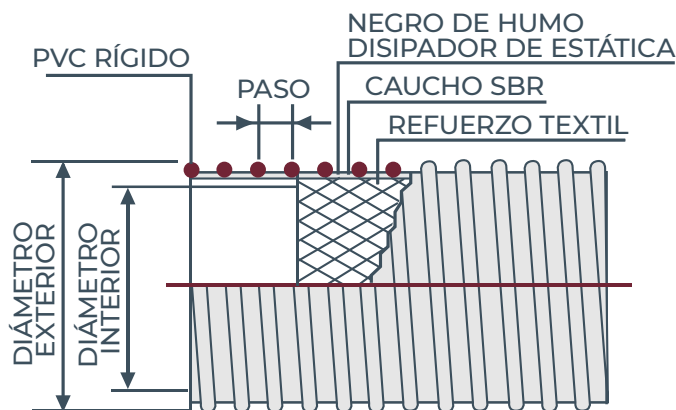
-30 °F a 140 °F / -34 °C a 60 °C

#### CONSTRUCCIÓN

Caucho SBR con negro de humo conductor, hélice rígida de PVC, interior liso, refuerzo textil, exterior corrugado.

#### NOTA

El diámetro de 6" no es artículo de stock. Consulte disponibilidad con fábrica.



### TABLA DE ESPECIFICACIONES

| D.I.<br>in / mm | D.E.<br>in / mm | Paso<br>in / mm | Radio mín.<br>in / mm | Presión<br>PSI / bar | Vacío<br>inHg / kPa | Peso<br>lb/ft / kg/m | Longitud<br>ft / m      |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|-------------------------|
| 4 / 101.6       | 5.28 / 134.1    | 0.65 / 16.5     | 10.0 / 254            | 140 / 9.65           | 28.0 / 94.8         | 2.85 / 4.24          | 60,100 / 18.3, 30.5     |
| 6 / 152.4       | 7.36 / 186.9    | 0.87 / 22.1     | 16.0 / 406            | 140 / 9.65           | 28.0 / 94.8         | 4.50 / 6.7           | No es artículo de stock |

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.