

Manguera de transferencia de NR 100



Manguera de transferencia de NR

Características y ventajas

- Fabricada para lograr la máxima vida útil
- Excepcional vida útil de la manguera en aplicaciones de transferencia de fluidos
- Excelente resistencia a la abrasión
- Fabricada con estrictas tolerancias
- Capacidad de presión de hasta 12 bar (174 psi)
- Capacidad de succión de hasta 6 mCA (236 pulg.CA)
- Temperatura máx. del fluido: 80 °C (176 °F), temperatura mínima del fluido: -20 °C (-4 °F)



Especificaciones técnicas

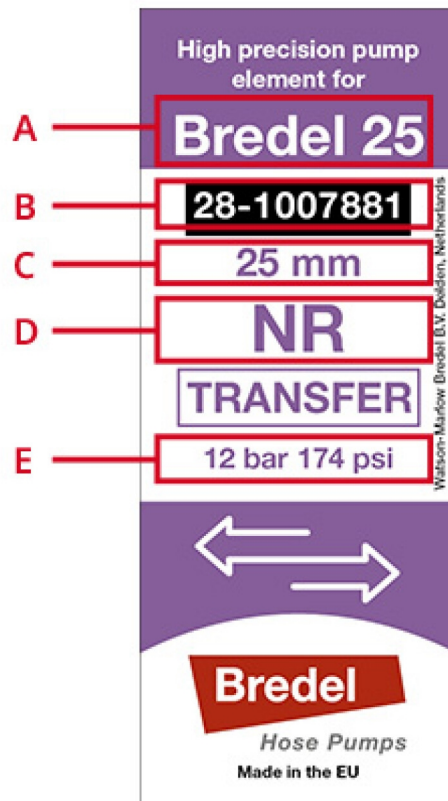
| | Manguera de transferencia de NR 100 |
|--|-------------------------------------|
| Presión máxima de trabajo | 12 bar |
| Presión máxima de trabajo | 174 a < bar |
| Capacidad máx. de succión | 6 mCA |
| Capacidad máx. de succión | 236 pulg.CA |
| Capacidad de succión (caudal del 80 %) | 4 mCA |
| Capacidad de succión (caudal del 80 %) | 157 pulg.CA |
| Rango de temperatura del fluido | -20 a 80 °C |
| Rango de temperatura del fluido | -4 a 176 °F |
| Diámetro interno | 100 mm |
| Diámetro interno | 3.94 pulg |
| Grosor de pared | 21.5 mm |
| Grosor de pared | 0.85 pulg |
| Longitud | 3.31 m |
| Longitud | 130.31 pulg |
| Peso | 29.88 kg |
| Peso | 65.74 lb |

Su oficina de ventas/distribuidor local de Bredel puede aconsejarle el tubo adecuada para su aplicación. Para lograr un mejor rendimiento de bombeo, use lubricante original Bredel para mangueras

Materiales de construcción

| | Manguera de transferencia de NR 100 |
|---------------|-------------------------------------|
| Material | Caucho natural (NR) |
| Capa interior | Caucho natural (NR) |
| Capa exterior | Caucho natural (NR) |

Códigos de productos



Códigos de productos

| | Códigos de etiquetas |
|---|-------------------------------|
| A | Tipo de bomba |
| B | Número para volver a encargar |
| C | Diámetro interno |
| D | Material de la capa interna |
| E | Presión máxima permitida |

En un extremo de cada manguera se graban el código de fábrica [material; year; month] y el número de lote.

Año: último dígito (7 = 2017) Mes: A = enero, E - mayo

| | Material |
|----|------------------|
| E | F-NBR |
| M | CSM |
| NM | NR-Dosificación |
| NT | NR-Transferencia |
| P | NBR |
| S | EPDM |

Descargo de responsabilidad: La información contenida en este documento se considera correcta en el momento de su publicación; sin embargo Watson-Marlow Bredel BV no acepta responsabilidad por los errores que pueda contener y se reserva el derecho de alterar estas especificaciones sin previo aviso. Todos los valores mencionados en este documento son valores registrados en condiciones controladas en nuestro banco de pruebas. Los caudales reales obtenidos pueden variar debido a cambios en la temperatura, viscosidad, presiones de entrada y de descarga y/o configuración del sistema. APEX, DuCoNite, Bioprene y Bredel son marcas registradas.

wmfts.com/global



31 August 2023