

Manguera NR Transfer 100

Manguera NR Transfer

Bredel

Hose Pumps

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 mín. del fluido: -20 °C (-4 °F)



Especificaciones técnicas

	Manguera NR Transfer 100
Rangos de presión máxima de funcionamiento	12 bar (174 psi)
Capacidad máx. de succión	6 mCA (236 pulg.CA)
Capacidad de succión (caudal del 80 %)	4 mCA (157 pulg.CA)
Rangos de temperatura de funcionamiento	-20 °C a 45 °C (-4 °F a 113 °F)
Rangos de temperatura del fluido	-20 °C a 80 °C (-4 °F a 176 °F)
Rangos de tamaño del diámetro interno	100 mm (3.94 pulg.)
Grosor de pared	21.5 mm (0.85 pulg.)
Longitud	3.31 m (10.86 pies)
Longitud	3310 mm (130.31 pulg.)
Rangos de peso	29.88 kg (65.74 lb)

Su oficina de ventas/distribuidor local de Bredel puede aconsejarle la manguera adecuada para su aplicación.
Para lograr un mejor rendimiento de bombeo, use Bredel Genuine Hose Lubricant

Materiales de construcción

	Manguera NR Transfer 100
Material	Caucho natural (NR)
Capa interior	Caucho natural (NR)
Capa exterior	Caucho natural (NR)



Códigos de etiquetas	
A	Tipo de bomba
B	Número para volver a encargar
C	Diámetro interno
Teléfono directo	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 o NT = NR, 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
28 October 2025