

# 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 máx. de operación	12 bar
Presión máx. de operación	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 temperaturas del fluido	-20 a 80 °C
Rango de temperaturas del fluido	-4a 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 la manguera 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
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	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](https://wmfts.com/global)



31 August 2023