

# Mangueira de transferência NR 20

**Bredel**

Hose Pumps

Mangueira de transferência NR

## Recursos e benefícios

- Fabricada para duração máxima em serviço
- Vida útil da mangueira excepcional em aplicações de transferência de fluidos
- Excelente resistência a abrasão
- Fabricada com tolerâncias justas
- Capacidade de pressão até 8 bar (115 psi)
- Capacidade de sucção de até 9 mH<sub>2</sub>O (354 polH<sub>2</sub>O)
- Temperatura máxima do fluido: 80 °C (176 °F), temperatura mínima do fluido: -20 °C (-4 °F)



## Especificações técnicas

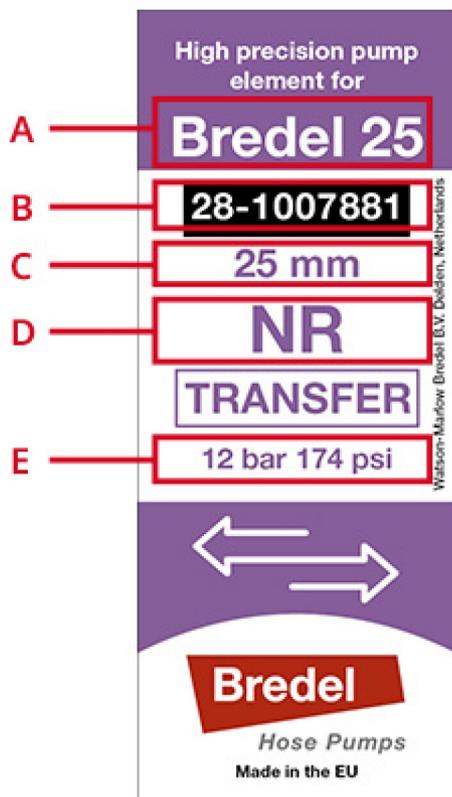
	Mangueira de transferência NR 20
Pressão de operação máxima	8 bar
Pressão de operação máxima	115 psi
Capacidade de sucção máxima	9 mCA
Capacidade de sucção máxima	354 polCA
Capacidade de sucção (vazão de 80%)	8 mCA
Capacidade de sucção (vazão de 80%)	315 polCA
Faixa de temperatura de funcionamento	-20 °C a 45 °C
Faixa de temperatura de funcionamento	-4 °F a 113 °F
Faixa de temperatura do fluido	-20 °C a 80 °C
Faixa de temperatura do fluido	-4 °F a 176 °F
Diâmetro interno	20 mm
Diâmetro interno	0.79 pol
Espessura da parede	8 mm
Espessura da parede	0.31 pol
Comprimento	0.76 m
Comprimento	29.72 pol
Peso	0.6 kg
Peso	1.3 lb

O escritório de vendas/distribuidor Bredel local pode orientá-lo quanto ao mangote ideal para sua aplicação específica. Para obter o melhor desempenho da bomba, use o lubrificante original da Bredel

## Materiais de construção

	Mangueira de transferência NR 20
Material	Borracha natural (NR)
Camada interna	Borracha natural (NR)
Camada externa	Borracha natural (NR)

## Códigos de produto



Códigos da etiqueta	
A	Tipo de bomba
B	Número de pedido repetido
C	Diâmetro interno
D	Material da camada interna
E	Pressão máxima permitida

Estão gravados em cada extremidade da mangueira o código de fábrica [material; year; month] e o número do lote.

Ano: último dígito (7 = 2017)

Mês: A = Jan, E = Mai

Material: E = F-NBR, M = CSM, NM ou NT = NR, P = NBR, S = EPDM

Isenção de responsabilidade: As informações contidas neste documento são consideradas corretas na ocasião da publicação, porém a Watson-Marlow Bredel BV não se responsabiliza por nenhum erro que este documento possa conter e se reserva o direito de alterar especificações sem aviso prévio. Todos os valores mencionados neste documento são valores sob circunstâncias controladas no nosso banco de testes. As vazões reais obtidas podem variar devido a alterações na temperatura, viscosidade, pressões de entrada e de descarga e/ou configuração do sistema. APEX, DuCoNite, Bioprene e Bredel são marcas registradas.

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



21 March 2024