

# Mangueira NR Transfer 40

Mangueira NR Transfer

Bredel

Hose Pumps

## 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 12 bar (174 psi)
- Capacidade de sucção de até 9 mCA (354 polCA)
- Temperatura máxima do fluido: 80 °C (176 °F), temperatura mínima do fluido: -20 °C (-4 °F)



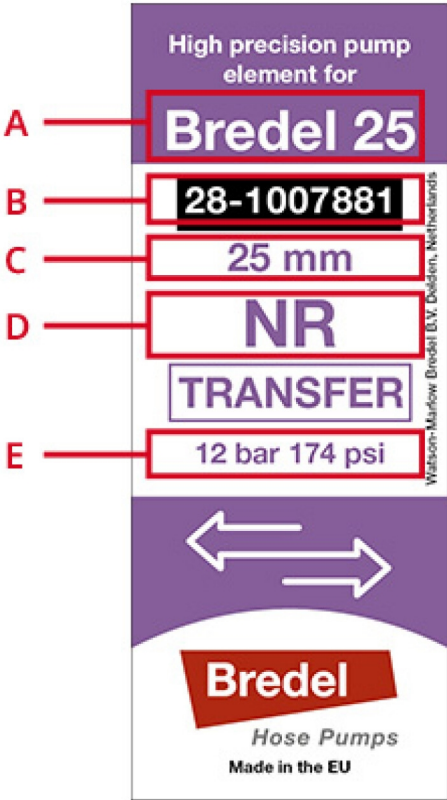
## Especificações técnicas

|                                       | Mangueira NR Transfer 40    |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| Faixas da pressão máx. de operação    | 12 bar (174 psi)            |
| Capacidade de sucção máxima           | 9 mCA (354 polCA)           |
| Capacidade de sucção (vazão de 80%)   | 8 mCA (315 polCA)           |
| Faixas de temperatura de operação     | -20°C a 45°C (-4°F a 113°F) |
| Faixas de temperatura do fluido       | -20°C a 80°C (-4°F a 176°F) |
| Faixas de tamanho do diâmetro interno | 40 mm (1.57 pol)            |
| Espessura da parede                   | 13 mm (0.51 pol)            |
| Comprimento                           | 1.51 m (4.95 ft)            |
| Comprimento                           | 1510 mm (59.45 pol)         |
| Faixas de peso                        | 3.6 kg (7.91 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 Genuine Hose Lubricant da Bredel

## Materiais de construção

|                | Mangueira NR Transfer 40 |
|----------------|--------------------------|
| Material       | Borracha natural (NR)    |
| Camada interna | Borracha natural (NR)    |
| Camada externa | Borracha natural (NR)    |



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

São gravados na extremidade da cada mangueira o código de fábrica [material; year; month] e o número de 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](https://wmfts.com/global)  
28 October 2025