

# NR Metering slang 50

NR Metering slang

**Bredel**

Hose Pumps

## Kenmerken en voordelen

- Vervaardigd voor hoge consistentie en herhaalbaarheid
- Consistente capaciteit tijdens de gehele levensduur van de slang, onafhankelijk van variërende aanzuig- en persomstandigheden
- Uitstekende schuurbestendigheid van de geëxtrudeerde binnenlaag
- Nauwkeurig machinaal bewerkt om te zorgen dat kritieke toleranties gehandhaafd blijven
- Drukvermogen tot 16 bar (232 psi)
- Aanzuigcapaciteit tot 9.5 mwk (374 inWC)
- Max. vloeistoftemperatuur: 80 °C (176 °F), Min. vloeistoftemperatuur: -20 °C (-4 °F)



## Technische specificaties

|                                   | NR Metering slang 50                |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Max. werkdruk bereiken            | 16 bar (232 psi)                    |
| Max. aanzuigcapaciteit            | 9.5 mwk (374 inWC)                  |
| Aanzuigcapaciteit (80% Opbrengst) | 8 mwk (315 inWC)                    |
| Bedrijfstemperatuurbereiken       | -20 °C tot 45 °C (-4 °F tot 113 °F) |
| Vloeistoftemperatuurbereiken      | -20 °C tot 80 °C (-4 °F tot 176 °F) |
| Binnendiameter bereiken           | 50 mm (1.97 in)                     |
| Wanddikte                         | 15 mm (0.591 in)                    |
| Lengte                            | 1.82 m (5.97 ft)                    |
| Lengte                            | 1820 mm (71.7 in)                   |
| Gewicht bereiken                  | 6 kg (13.23 lbs)                    |

Uw plaatselijke verkoopkantoor/distributeur van Bredel kan u adviseren over de juiste slang voor uw toepassing. Gebruik Bredel Genuine Hose Lubricant voor de beste pompprestaties

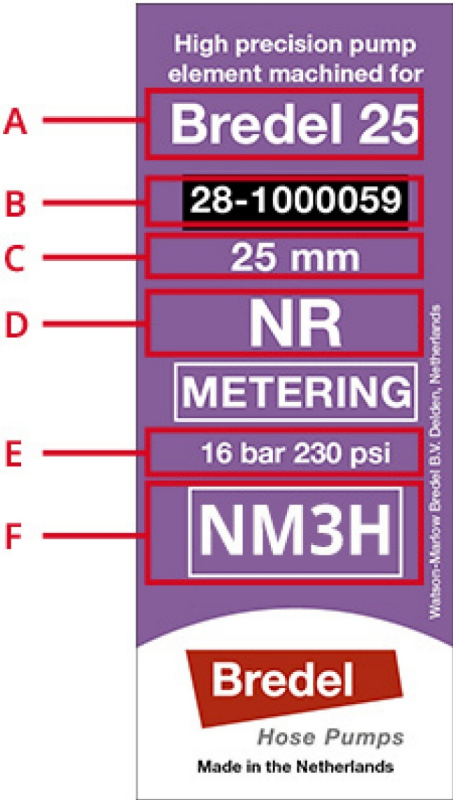
## Constructie materialen

|                | NR Metering slang 50 |
|----------------|----------------------|
| Materiaal      | Natuurrubber (NR)    |
| Binnenste laag | Natuurrubber (NR)    |
| Buitenste laag | Natuurrubber (NR)    |

Samenstelling van de slangen



|   | Samenstelling van de slangen         |
|---|--------------------------------------|
| 1 | Ruw slangoppervlak vòòr het bewerken |
| 2 | Precisie bewerkte NR buitenlaag      |
| 3 | Vier nylonkoord versterkingslagen    |
| 4 | Binnenlaag verkrijgbaar in NR        |



| Label codes |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| A           | Type pomp                            |
| B           | Herbestelling nummer                 |
| C           | Binnendiameter                       |
| D           | Materiaal binnenlaag                 |
| E           | Maximum toegestane pompdruk          |
| F           | Fabriekscode [material; year; month] |

Aan een uiteinde van de slang zijn de fabriekscode [material; year; month] en het batchnummer geëts.

Jaar: laatste cijfer (7 = 2017)

Maand: A = Jan, E = Mei

Materiaal: E = F-NBR, M = CSM, NM of NT = NR, P = NBR, S = EPDM

Disclaimer: De informatie in dit document is op het moment van publicatie correct, maar Watson-Marlow Bredel BV accepteert geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten hierin, en behoudt zich het recht voor de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te veranderen. Alle genoemde waarden in dit document zijn de waarden onder de geconditioneerde testomstandigheden. De werkelijk bereikte capaciteiten kunnen afwijken als gevolg van verschillen in temperatuur, viscositeit, aanzuig- en tegendruk en/of systeemconfiguratie. APEX, DuCoNite, Bioprene en Bredel zijn geregistreerde handelsmerken.



wmfts.com/global  
28 October 2025