

# NR doseerslang 100

NR doseerslang

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 7 mWC (276 inWC)
- Max. vloeistoftemperatuur: 80 °C (176 °F), Min. vloeistoftemperatuur: -20 °C (-4 °F)



## Technische specificaties

	NR doseerslang 100
Maximale werkdruk	16 bar
Max. aanzuigcapaciteit	7 mWC
Max. aanzuigcapaciteit	276 inWC
Aanzuigcapaciteit (80% Opbrengst)	5 mWC
Aanzuigcapaciteit (80% Opbrengst)	197 inWC
Vloeistoftemperatuurbereik	-20 tot 80 °C
Vloeistoftemperatuurbereik	-4 tot 176 °F
Binnendiameter	100 mm
Binnendiameter	3.94 in
Wanddikte	22 mm
Wanddikte	0.866 in
Lengte	3.28 m
Lengte	129.1 in
Gewicht	30 kg
Gewicht	66.14 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 doseerslang 100
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

## Productcodes

High precision pump element machined for

**A** — **Bredel 25**

**B** — **28-1000059**

**C** — **25 mm**

**D** — **NR**

**E** — **METERING**

**F** — **16 bar 230 psi**

**NM3H**

Wilson-Marlow Bredel B.V. Delden, Netherlands

**Bredel**  
Hose Pumps  
Made in the Netherlands

## Productcodes

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

Op beide uiteinden van de slang zijn de fabriekscode [material; year; month] en het batchnummer gegraveerd.

Jaar: laatste cijfer (7 = 2017) Maand: A = Jan, E = Mei

	Materiaal
E	F-NBR
M	CSM
NM	NR doseren
NT	NR overdracht
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](https://wmfts.com/global)



31 August 2023