

NBR for food slang 80

NBR slang voor voedingsmiddelen

Bredel

Hose Pumps

Kenmerken en voordelen

- Geschikt voor een breed scala van voedingsmiddelen
- Perfecte compressie voor een lange levensduur
- Uitstekend Aanzuigcapaciteit tot 8 mwk (315 inWC)
- Hoge drukcapaciteit 16 bar (232 psi)
- Herhaalbare volumetrische nauwkeurigheid tot $\pm 1\%$
- Consistente capaciteit onafhankelijk van variërende zuig- en persomstandigheden
- Uitzonderlijke prestatie bij verwerking van zeer viskeus product
- Max. vloeistoftemperatuur: 80 °C (176 °F), min. vloeistoftemperatuur: -10 °C (14 °F)



Technische specificaties

	NBR for food slang 80
Max. werkdruk bereiken	16 bar (232 psi)
Max. aanzuigcapaciteit	8 mwk (315 inWC)
Aanzuigcapaciteit (80% Opbrengst)	5 mwk (197 inWC)
Bedrijfstemperatuurbereiken	-20 °C tot 45 °C (-4 °F tot 113 °F)
Vloeistoftemperatuurbereiken	-10 °C tot 80 °C (14 °F tot 176 °F)
Binnendiameter bereiken	80 mm (3.15 in)
Wanddikte	21 mm (0.827 in)
Lengte	2780 mm (109.4 in)
Gewicht bereiken	21 kg (46.3 lbs)

Uw plaatselijke verkoopkantoor/distributeur van Bredel kan u adviseren over de juiste slang voor uw toepassing. Gebruik voor de beste pompprestaties Bredel Genuine Hose Lubricant (NSF Non Food Compound Program vermeld, categorie H1)

Constructie materialen

	NBR for food slang 80
Materiaal	NBR
Binnenste laag	NBR
Buitenste laag	Natuurrubber (NR)

Samenstelling van de slangen



1. Rough hose surface prior to machining.
2. Precision machined NR outer layer.
3. Two or four nylon cord reinforcement layers.
4. Inner layer available in NR, NR Endurance, EPDM, NBR, F-NBR or CSM.



Label codes	
A	Type pump
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 geëtst.

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 Breidel 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 Breidel zijn geregistreerde handelsmerken.



wmfts.com/global
28 October 2025