

400 VDL/RXMD pomp

400/RXMD serie paneelmontage pompen

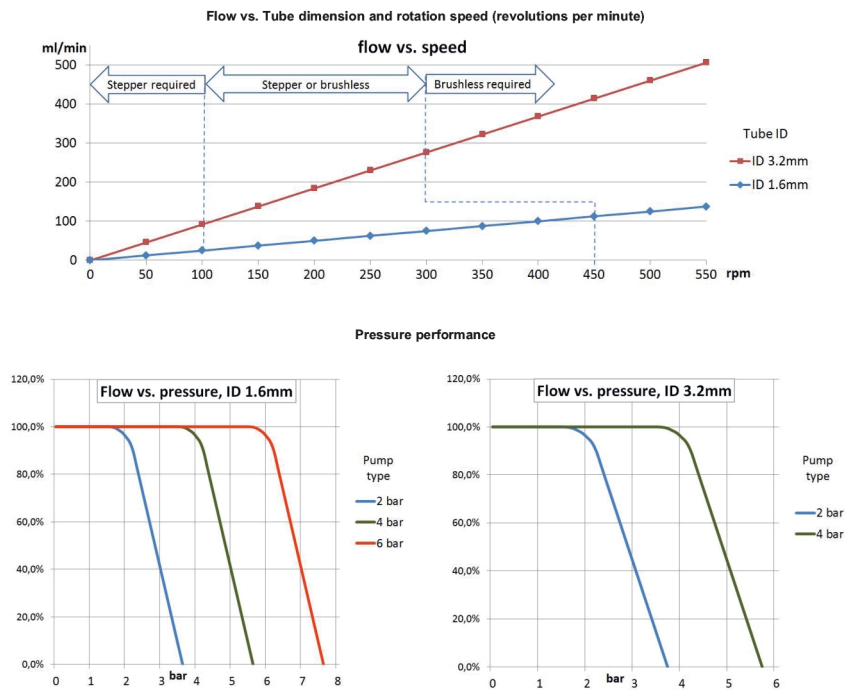
Kenmerken

- Opbrengsten tot 500 ml/min en een druk tot 8 bar
- Eenvoudige vervanging van de slangen met geautomatiseerde slangklemmen en snel laden met hendels
- Nauwkeurige en consistente vloeistoftoevoer via een innovatief afstelmechanisme voor de pomp
- Nauwkeurig samengesteld voor high performance en een lange levensduur
- Aangepaste end-of-line prestatietests
- Stille loop
- Eenvoudige reiniging



400 VDL/RXMD pomp prestaties

Elektrische parameters			
Standaardmotor	Min. vermogen (W)	Max. vermogen (W)	Stroomverbruik
Borstelloze 24 V.	10 W 2 bar binnendiameter 1,6 mm	30 W bij 4 bar binnendiameter 3,2 mm	Max. 1.250 mA



Pressure performance is valid for standard pumps with Tygon E3603 at 200 rpm

Technische specificaties

	400 VDL/RXMD pomp
Motortypen	Borstelloze DC-motor met variabele snelheid
Pompkop opties	RX, RXMD
Opbrengstbereik	0 ml/min tot 500 ml/min
Bedrijfssnelheidsbereik	100 tpm tot 550 tpm
Voedingsspanning	+24V DC
Bedrijfstemperatuurbereiken	5 °C tot 40 °C (41 °F tot 104 °F)
Nominaal vermogen	30 W
Bedieningsopties	Vast toerental, 0 V tot 10 V, 4 mA tot 20 mA, Potentiometer
Outputs	Tacho
Gewicht	1.25 kg (2.756 lbs)
Grootte compatibele slangdiameter	1.6, 3.2 mm
Compatibele slangwanddikte	1.6 mm

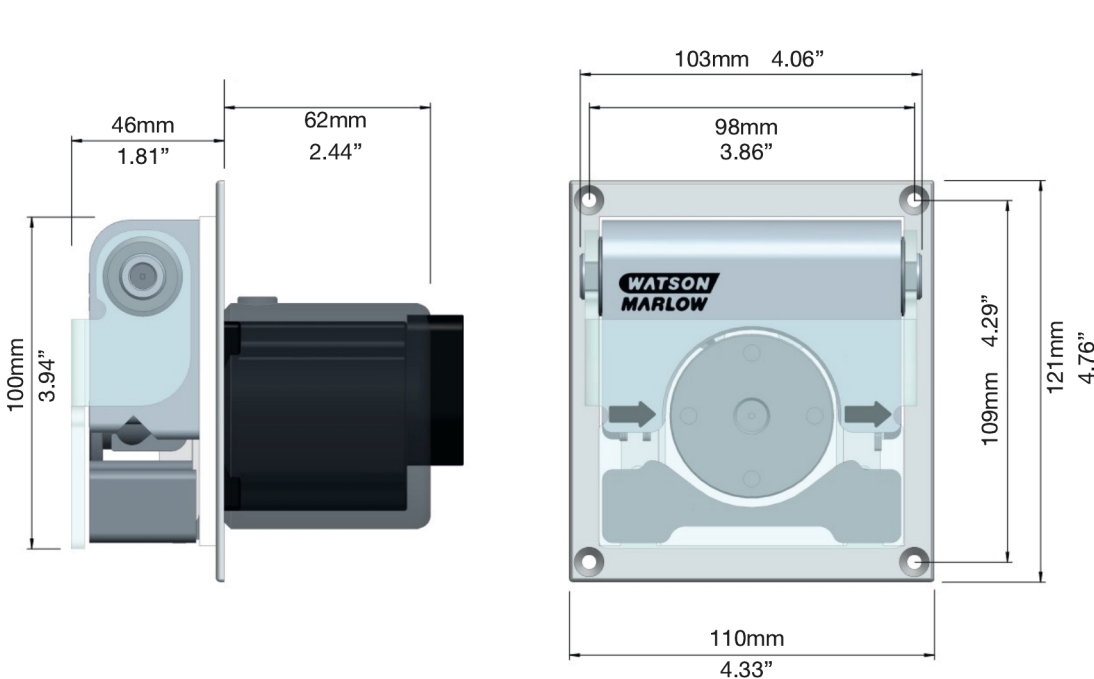
Voor gedetailleerde specificaties van individuele modellen kunt u de product referentiehandleiding raadplegen of contact opnemen met de vertegenwoordiger van WMFTS.

Constructie materialen

	400 VDL/RXMD pomp
Pompkopbehuizing	Acrylglas, Geanodiseerd aluminium
Pompkoprotor	Geanodiseerd aluminium, Roestvrij staal
Pompkoproller	Roestvrij staal
Lagers	Acetaal
Aandrijfjas	Roestvrij staal
Veren	Roestvrij staal

De vermelde informatie heeft betrekking op het volledige assortiment. Voor gedetailleerde specificaties van individuele modellen/componenten kunt u de product referentiehandleiding raadplegen of contact opnemen met de vertegenwoordiger van WMFTS.

400 VDL/RXMD pomp Afmetingen



Productcodes

Productcodes pomp	
Onderdeelnummer	Produkt omschrijving
040.QW27.031	400VDL/RXMD rechtsom 1,6 mm 2 bar
040.QW27.032	400VDL/RXMD rechtsom 1,6 mm 4 bar
040.QW27.033	400VDL/RXMD rechtsom 1,6 mm 6 bar
040.QW27.011	400VDL/RXMD linksom 1,6 mm 2 bar
040.QW27.012	400VDL/RXMD linksom 1,6 mm 4 bar
040.QW27.013	400VDL/RXMD linksom 1,6 mm 6 bar
040.QW27.034	400VDL/RXMD rechtsom 3,2 mm 2 bar
040.QW27.035	400VDL/RXMD rechtsom 3,2 mm 4 bar
040.QW27.014	400VDL/RXMD linksom 3,2 mm 2 bar
040.QW27.015	400VDL/RXMD linksom 3,2 mm 4 bar

Slang productcodes		
Diameter/wand	Tygon E-LFL	E3603 (PVC)
1,6 mm/1,6 mm	E-LFL.0016.016	E3603.016.16
3,2 mm/1,6 mm		E3603.032.16

Disclaimer: Alle getoonde opbrengsten werden verkregen door water te pompen bij 20 °C (68 °F) zonder koppen voor aanzuiging en toevoer. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene en Marprene zijn handelsmerken van Watson-Marlow Limited. De informatie in dit document wordt geacht juist te zijn; Watson-Marlow Limited accepteert echter geen aansprakelijkheid voor enige fouten in de informatie en behoudt zich het recht voor om zonder kennisgeving specificaties te wijzigen. GORE en STA-PURE zijn handelsmerken van W. L. Gore & Associates. Gelieve bij het bestellen van pompen en slangen de productcode te vermelden.



wmfts.com/global
10 July 2025