

Pompa 400 VDL/RXMD

Pompe per montaggio a pannello serie 400/RXMD

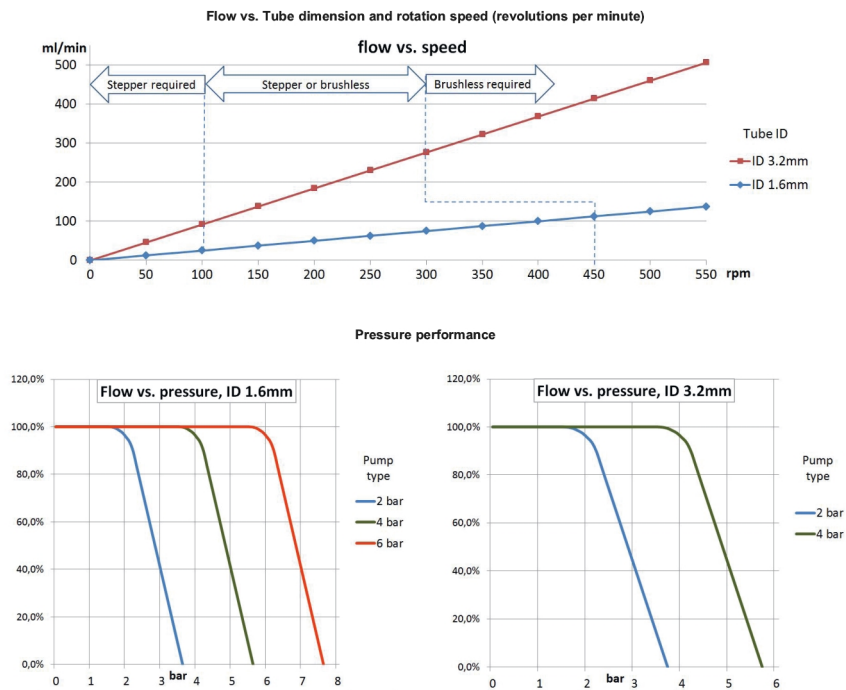
Caratteristiche

- Portate fino a 500 ml/min e una pressione fino a 8 bar
- Sostituzione semplice del set di tubi con morsetti per tubo automatici e caricamento a leva rapido
- Mandata del fluido precisa e costante grazie a un innovativo meccanismo di regolazione della pompa
- Rettificata di precisione per prestazioni elevate e lunga vita operativa
- Test personalizzati delle prestazioni di fine linea
- Funzionamento silenzioso
- Pulizia semplice



Prestazioni Pompa 400 VDL/RXMD

Parametri elettrici			
Motore standard	Potenza min. (W)	Potenza max. (W)	Corrente assorbita
Brushless 24 V	10 W @ 2 bar diam. int. 1,6 mm	30 W @ 4 bar diam. int. 3,2 mm	Max. 1250 mA



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

Specifiche tecniche

	Pompa 400 VDL/RXMD
Tipi di motore	Motore CC brushless a velocità variabile
Opzioni testa	RX, RXMD
Gamma di portata	Da 0 ml/min a 500 ml/min
Gamma di velocità di esercizio	Da 100 giri/min a 550 giri/min
Tensione di alimentazione	24 V DC
Gamme di temperatura di esercizio	Da 5 °C a 40 °C (da 41 °F a 104 °F)
Potenza nominale	30 W
Opzioni di comando	Velocità costante, 0-10 V, 4-20 mA, Potenzimetro
Uscite	Tachimetro
Peso	1.25 kg (2.756 libbre)
Diametro interno tubo compatibile	1.6, 3.2 mm
Spessore parete tubo compatibile	1.6 mm

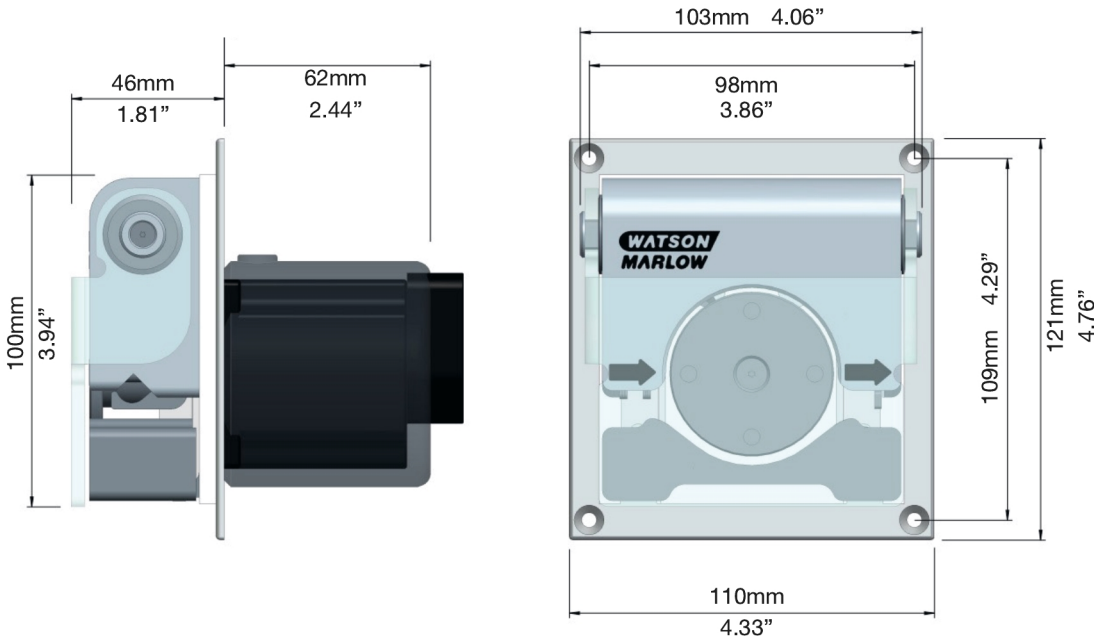
Per le specifiche dettagliate dei singoli modelli, vedere il manuale di riferimento del prodotto o contattare il rappresentante della WMFTS.

Materiali di costruzione

	Pompa 400 VDL/RXMD
Gruppo del corpo testa	Alluminio anodizzato, Vetro acrilico
Gruppo del rotore testa	Acciaio inox, Alluminio anodizzato
Gruppo del rullo testa	Acciaio inox
Cuscinetti	Acetale
Albero motore	Acciaio inox
Molle	Acciaio inox

Le informazioni elencate coprono l'intera gamma. Per le specifiche dettagliate dei singoli modelli/componenti, vedere il manuale di riferimento del prodotto o contattare il rappresentante della WMFTS.

Dimensioni Pompa 400 VDL/RXMD



Codici prodotto

Codici prodotto pompa	
Codice	Descrizione prodotto
040.QW27.031	400VDL/RXMD CW 1,6 mm 2 bar
040.QW27.032	400VDL/RXMD CW 1,6 mm 4 bar
040.QW27.033	400VDL/RXMD CW 1,6 mm 6 bar
040.QW27.011	400VDL/RXMD CCW 1,6 mm 2 bar
040.QW27.012	400VDL/RXMD CCW 1,6 mm 4 bar
040.QW27.013	400VDL/RXMD CCW 1,6 mm 6 bar
040.QW27.034	400VDL/RXMD CW 3,2 mm 2 bar
040.QW27.035	400VDL/RXMD CW 3,2 mm 4 bar
040.QW27.014	400VDL/RXMD CCW 3,2 mm 2 bar
040.QW27.015	400VDL/RXMD CCW 3,2 mm 4 bar

Codici prodotto dei tubi		
Diametro interno/parete	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: Tutte le portate mostrate sono state ottenute pompando acqua a 20 °C (68 °F) con pressioni di aspirazione e di mandata trascurabili. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene e Marprene sono marchi registrati di Watson-Marlow Limited. Le informazioni contenute in questo documento sono ritenute corrette al momento della pubblicazione. Tuttavia, Watson-Marlow Limited declina ogni responsabilità per eventuali errori presenti nel testo e si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. GORE e STA-PURE sono marchi registrati di W. L. Gore & Associates. Al momento dell'ordinazione delle pompe e del tubo, specificare il codice prodotto.



wmfts.com/global
10 July 2025