

Cabezal con elemento 520REH



Cabezales serie 500

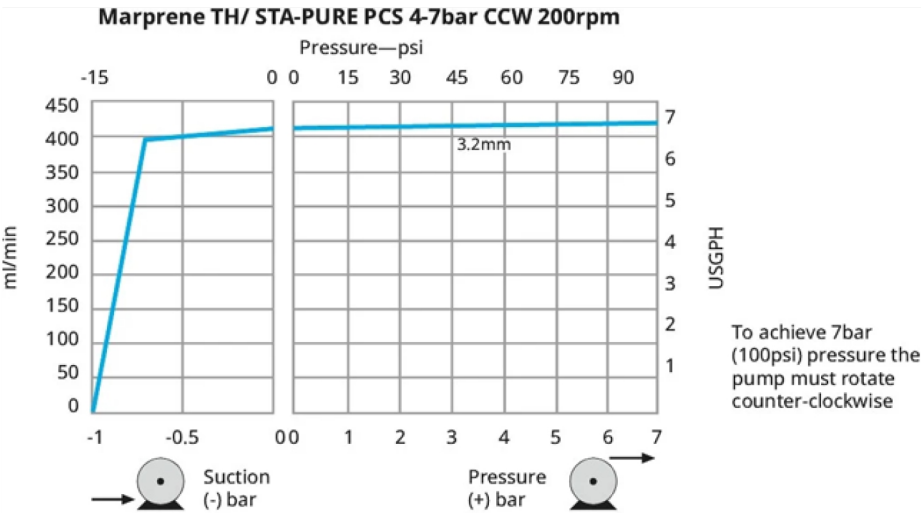
Características y ventajas

- Caudales de hasta 450 ml/min. (7,13 USGPH) a 7 bar (100 psi) de presión constante con elementos LoadSure® 520
- Ofrece una gran cilindrada con rodillos montados sobre muelles para un bombeo suave y de alta precisión de fluidos sensibles al cizallamiento
- Construcción resistente del cabezal con pista y rotor de PPS (sulfuro de polifenileno) y rodillos y rodamientos de acero inoxidable



Rendimiento de Cabezal con elemento 520REH

520REH cabezales de bomba de dos rodillos para® — caudales — de tubos del elemento LoadSure en ml/min (USGPH)		
Material del tubo	Velocidad rpm	3,2 mm
Manguera para bombas de Marprene® TH, Bioprene® TH, GORE® STA-PURE® – serie PCS	0,1 a 220	0,20-450 (0-7,13)



Especificaciones técnicas

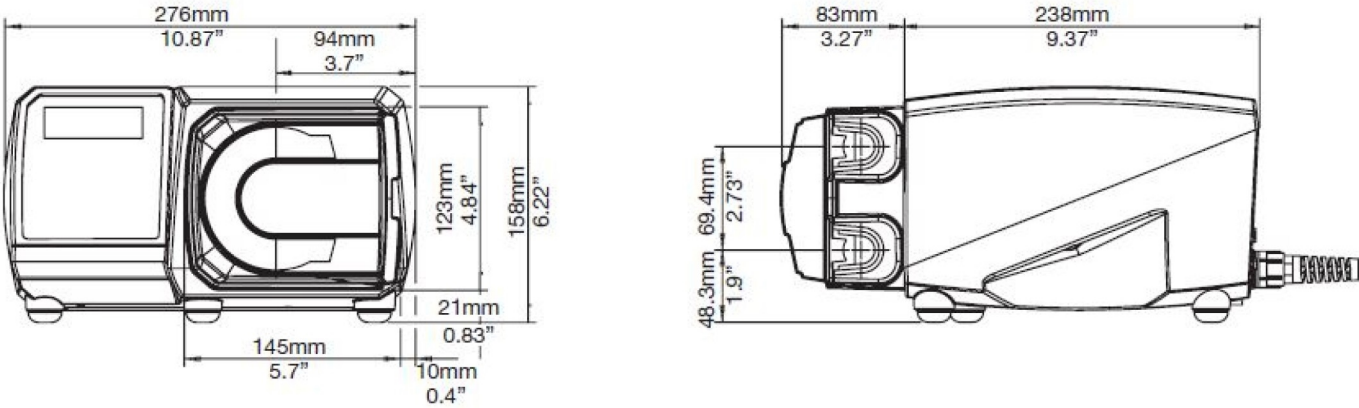
	Cabezal con elemento 520REH
Número de canales	1
Número de rodillos	2
Caudal máximo continuo	450 ml/min
Caudal máximo continuo	27 l/h (7.13 USGPH)
Tipo de bomba	Conjunto en panel, De proceso
Diámetro interno de manguera compatible	3.2 mm

Materiales de construcción

	Cabezal con elemento 520REH
Conjunto del cuerpo del cabezal	Policarbonato (PC), Sulfuro de polifenileno (PPS)
Protección del cabezal	Policarbonato (PC)
Pista de cabezal	Sulfuro de polifenileno (PPS)
Conjunto del rodillo del cabezal	Acero inoxidable 316, Nylon 6 (Nylatron) con refuerzo de MoS2, Sulfuro de polifenileno (PPS)
Conjunto del rotor del cabezal	Acero inoxidable 316, Sulfuro de polifenileno (PPS)

La información que se muestra cubre la gama completa.
Para obtener especificaciones detalladas de modelos/componentes individuales, consulte el manual del usuario o póngase en contacto con un representante de WMFTS.

Dimensiones de Cabezal con elemento 520REH



Códigos de productos

Descripción		Código de la pieza
Cabezal con elemento 520REH		053.1011.EH0
Códigos de producto de elementos para 520REH		
	Elementos LoadSure® industriales, conectores rápidos de PVDF	Elementos sanitarios LoadSure®, conectores sanitarios de PVDF de 3/4 pulg.
	3,2 mm	3,2 mm
Bioprene® TH		933.H032.PFT
Marprene® TH	902.H032.PFQ	
STA-PURE® serie PCS	961.H032.PFQ	961.H032.PFT

Descargo de responsabilidad: Todos los caudales indicados se obtuvieron bombeando agua a 20 °C (68 °F) con alturas de succión y descarga iguales a cero. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene y Marprene son marcas registradas de Watson-Marlow Limited. Descargo de responsabilidad: La información contenida en este documento se considera correcta; sin embargo Watson-Marlow Limited no acepta responsabilidad por los errores que pueda contener y se reserva el derecho de alterar estas especificaciones sin previo aviso. GORE y STA-PURE son marcas registradas de W. L. Gore & Associates. Recuerde indicar el código del producto en sus pedidos de bombas y mangueras.



wmfts.com/global
29 April 2026