

Tête de pompe élément 520REH

Têtes de pompe série 500

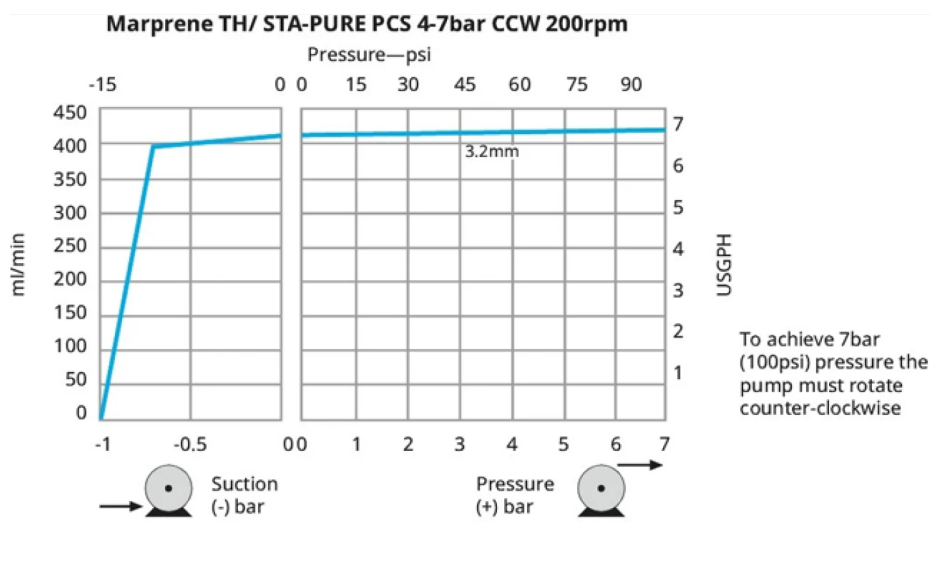
Caractéristiques et avantages

- Débits allant jusqu'à 450 ml/min (7,13 USGPH) à une pression constante de 7 bars (100 psi) avec éléments 520 LoadSure®
- Permet de traiter de gros volumes grâce à ses galets sur ressorts assurant un pompage délicat et de haute précision pour les fluides sensibles au cisaillement
- Tête de pompe robuste avec un rotor et un stator en PPS (polysulfure de phénylène) et des roulements et galets en acier inoxydable



Performances : Tête de pompe élément 520REH

Têtes de pompe à deux galets pour éléments de tube LoadSure® 520REH — débits — ml/min (USGPH)		
Matière du tube	Vitesse (tr/min)	3,2 mm
Marprene® TH, Bioprene® TH, GORE® STA-PURE® Tubes de pompe – Série PCS	0,1 à 220	0,20-450 (0-7,13)



Spécifications techniques

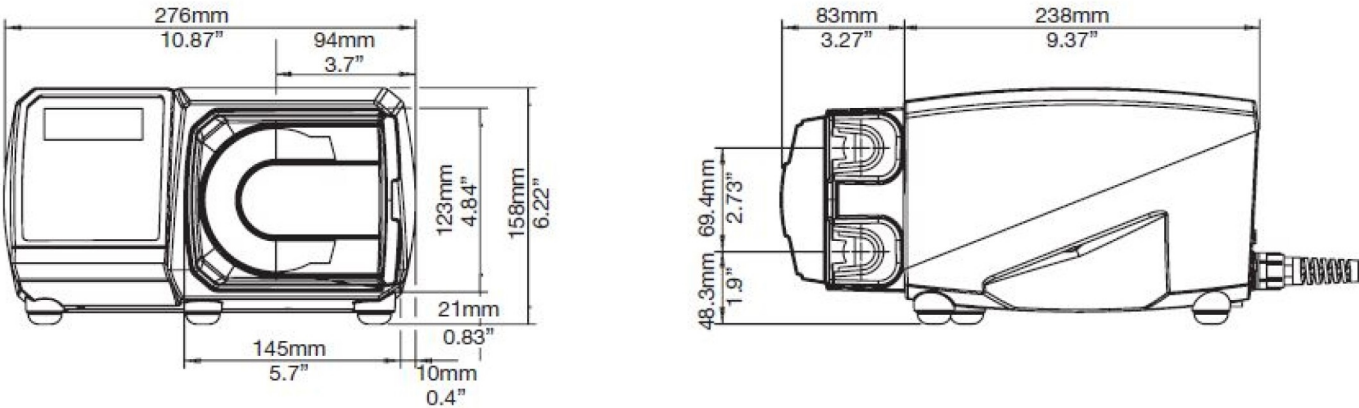
	Tête de pompe élément 520REH
Nombre de canaux	1
Nombre de galets	2
Débit continu max.	450 ml/min
Débit continu max.	27 L/h (7.13 USGPH)
Type de pompe	En coffret, Montage sur panneau
Diamètre intérieur des tubes compatibles	3.2 mm

Matériaux de construction

	Tête de pompe élément 520REH
Tête de pompe - Assemblage	Polycarbonate (PC), PPS (polyphénylène sulphide)
Tête de pompe - Capot	Polycarbonate (PC)
Tête de pompe - Stator	PPS (polyphénylène sulphide)
Tête de pompe - Assemblage de galets	Acier inoxydable 316, Nylon 6 renforcé MoS2 (Nylatron), PPS (polyphénylène sulphide)
Tête de pompe - Assemblage rotor	Acier inoxydable 316, PPS (polyphénylène sulphide)

Les informations figurant ici couvrent l'ensemble de la gamme.
Pour les spécifications détaillées de modèles/composants individuels, voir le manuel d'utilisation ou contacter un représentant WMFTS.

Dimensions : Tête de pompe élément 520REH



Codes produit

Description		Nomenclature
Tête de pompe élément 520REH		053.1011.EH0
Codes éléments du modèle 520REH		
	Éléments industriels LoadSure®, connecteurs PVDF à ouverture rapide	Éléments sanitaires LoadSure®, connecteurs sanitaires PVDF de 3/4 po
	3,2 mm	3,2 mm
Bioprene® TH		933.H032.PFT
Marprene® TH	902.H032.PFQ	
STA-PURE® Series PCS	961.H032.PFQ	961.H032.PFT

Clause de non-responsabilité : Tous les débits indiqués ont été obtenus en pompant de l'eau à 20 °C (68 °F) avec des conditions d'aspiration et de refoulement nulles. Watson-Marlow, Pumpsil, PureWeld XL, Bioprene et Marprene sont des marques commerciales de Watson-Marlow Limited. Clause de non-responsabilité : les informations contenues dans le présent document sont réputées exactes, cependant Watson-Marlow Limited décline toute responsabilité pour toute erreur qu'il pourrait comporter, et se réserve le droit de modifier ces informations sans préavis. GORE et STA-PURE sont des marques commerciales de W. L. Gore & Associates. Pour toute commande de pompe et de tube, merci d'indiquer le code produit.



wmfts.com/global
29 April 2026