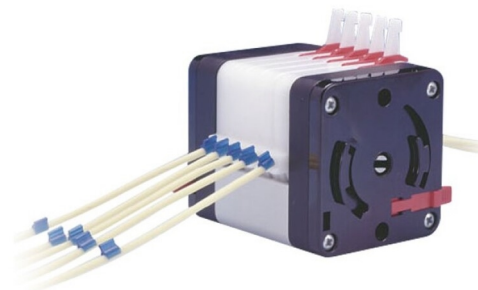


Tête de pompe 304MC

Têtes de pompe à microcassette série 300MC

Caractéristiques et avantages

- Quatre galets pour les débits supérieurs pouvant atteindre 53 ml/min
- Des têtes de pompe d'extension peuvent être ajoutées pour créer jusqu'à 15 canaux
- Les tubes à deux segments doublent la durée de vie de pompage
- Les cassettes peuvent être retirées sans perturber les autres canaux



Performances : Tête de pompe 304MC

Têtes de pompe à microcassette à quatre galets et cinq canaux MC4 – Diamètre intérieur du tube et débits (ml/min)										
Codes de tube	Orange/Noir	Orange/Rouge	Orange/Bleu	Orange/Vert	Orange/Jaune	Orange/Blanc	Noir/Noir	Orange/ Orange	Blanc/Blanc	Rouge/Rouge
Diamètre intérieur (mm)	0,13	0,19	0,25	0,38	0,50	0,63	0,76	0,88	1,02	1,14
3,0 tr/min	0,002	0,01	0,01	0,03	0,05	0,08	0,13	0,17	0,22	0,27
110 tr/min	0,09	0,3	0,5	0,9	1,7	3,1	4,6	6,4	8,1	9,9
Code Tube	Gris/Gris	Jaune/Jaune	Jaune/Bleu	Bleu/Bleu	Vert/Vert	Violet/Violet	Violet/Noir	Violet/Orange	Violet/Blanc	
Diamètre intérieur (mm)	1,29	1,42	1,52	1,65	1,85	2,05	2,29	2,54	2,79	
3,0 tr/min	0,35	0,46	0,52	0,60	0,76	0,90	1,1	1,3	1,4	
110 tr/min	13	17	19	22	28	33	40	47	53	

Spécifications techniques

	Tête de pompe 304MC
Nombre de canaux	3, 5
Nombre de galets	4
Débit continu max.	53 ml/min
Vitesse de service continue max.	110 tr/min
Poids	kg (livres)
Diamètre intérieur des tubes compatibles	0.13, 0.19, 0.25, 0.38, 0.5, 0.63, 0.76, 0.88, 1.02, 1.14, 1.29, 1.42, 1.52, 1.65, 1.85, 2.05, 2.29, 2.54, 2.79 mm

Matériaux de construction

	Tête de pompe 304MC
Plaque adaptateur	IXEF (Polyarylamide)
Tête de pompe - Assemblage	Aluminium
Tête de pompe - Assemblage de galets	Nylon 6 renforcé MoS2 (Nylatron)
Tête de pompe - Assemblage rotor	Aluminium

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.

Codes produit

Codes produit des têtes de pompe		
Description		Référence
304MC	tête de pompe à quatre galets et cinq canaux	033.6450.000*
304MCX	tête de pompe d'extension à cinq canaux et quatre galets	033.6451.000

*Remplacer le dernier 0 par A, E ou U pour l'alimentation secteur américaine, européenne ou britannique (Amérique : 110 V 1 ph 60 Hz)

Codes produit des tubes				
Code couleur	Tube (mm)	Marprene*	PVC	Silicone
Orange/noir	0,13		981.0013.000	
Orange/rouge	0,19		981.0019.000	
Orange/bleu	0,25	979.0025.000	981.0025.000	
Orange/vert	0,38	979.0038.000	981.0038.000	
Orange/jaune	0,50	979.0050.000	981.0050.000	
Orange/blanc	0,63	979.0063.000	981.0063.000	983.0063.000
Noir/noir	0,76	979.0076.000	981.0076.000	983.0076.000
Orange/orange	0,88	979.0088.000	981.0088.000	983.0088.000
Blanc/blanc	1,02	979.0102.000	981.0102.000	983.0102.000
Rouge/rouge	1,14	979.0114.000	981.0114.000	983.0114.000
Gris/gris	1,29	979.0129.000	981.0129.000	983.0129.000
Jaune/jaune	1,42	979.0142.000	981.0142.000	983.0142.000
Jaune/bleu	1,52	979.0152.000	981.0152.000	983.0152.000
Bleu/bleu	1,65	979.0165.000	981.0165.000	983.0165.000
Vert/vert	1,85	979.0185.000	981.0185.000	983.0185.000
Violet/violet	2,05	979.0205.000	981.0205.000	983.0205.000
Violet/noir	2,29	979.0229.000	981.0229.000	983.0229.000
Violet/orange	2,54	979.0254.000	981.0254.000	983.0254.000
Violet/blanc	2,79	979.0279.000	981.0279.000	983.0279.000

* Pour les tubes Marprene autoclavables, remplacez le dernier « 0 » par « * ». Par exemple : 979.0238.00*

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
10 July 2025