



Améliorez vos RESULTATS

205S/CA Pompe à cassettes multi-canaux à contrôle manuel

Spécifications techniques

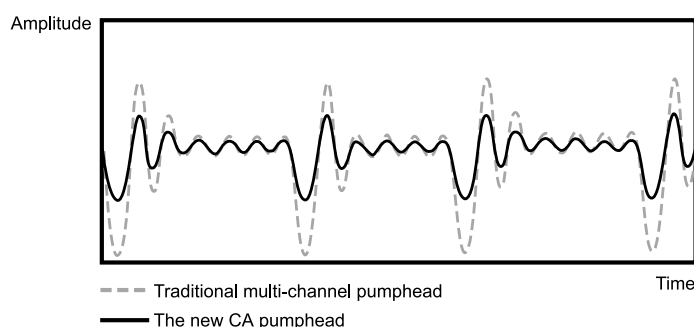
- Débits de 0.6 microlitres à 22ml/min
- Clavier à membranes avec gestion du démarrage, de la vitesse, du sens de rotation, de l'amorçage et de la pause.
- Définition du débit par 20 tailles de tubes différentes et une vitesse de rotation de 0.5 à 90 t/min.
- Cassettes de précision à occlusion réglable par vernier 30 tours.
- Têtes de pompe à 4, 8, 12 et 16 canaux avec extension jusqu'à 32 canaux.
- Cassettes à stator souple pour performances optimum et a levier d'accrochage individuel.
- Huit galets inox à entraînement planétaire pour débit pratiquement linéaire.

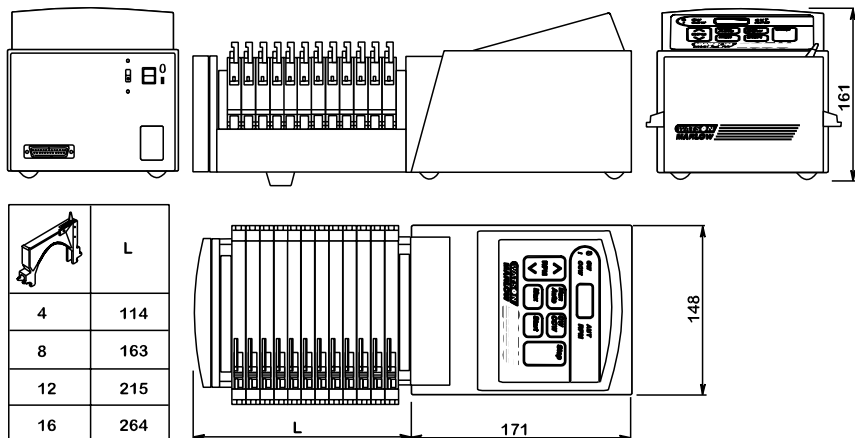


Gamme de débits (ml/min)

Code tube	Orange/Noir	Orange/Rouge	Orange/Bleu	Orange/Vert	Orange/Jaune	Orange/Blanc	Noir/Noir	Orange/Orange	Blanc/Blanc	Rouge/Rouge	Gris/Gris	Jaune/Jaune	Jaune/Bleu
Diamètre mm	0.13	0.19	0.25	0.38	0.50	0.63	0.76	0.88	1.02	1.14	1.29	1.42	1.52
0.5 t/min	0.0006	0.0009	0.0013	0.0036	0.0056	0.0083	0.011	0.016	0.021	0.026	0.033	0.040	0.043
90 t/min	0.099	0.15	0.23	0.65	1.01	1.49	2.02	2.92	3.76	4.68	5.94	7.20	7.69

Code tube	Bleu/Bleu	Vert/Vert	Violet/Violet	Violet/Noir	Violet/Orange	Violet/Blanc
Diamètre mm	1.65	1.85	2.05	2.38	2.54	2.79
0.5t/min	0.051	0.063	0.076	0.092	0.11	0.12
90 t/min	9.12	11.3	13.8	16.5	19.3	22.0





205S/CA Pompe à cassettes multi-canaux à contrôle manuel.

Codes produits		
205S/CA4	205S + Tête CA 4 canaux	020.3704.00E
205S/CA8	205S + Tête CA 8 canaux	020.3708.00E
205S/CA12	205S + Tête CA 12 canaux	020.3712.00E
205S/CA16	205S + Tête CA 16 canaux	020.3716.00E
205S	Entraînement manuel 205	026.3001.00E
205CA4	Tête CA 4 canaux	023.1101.000
205CA8	Tête CA 8 canaux	023.1201.000
205CA12	Tête CA 12 canaux	023.1301.000
205CA16	Tête CA 16 canaux	023.1401.000
205CAX12	Tête d'extension 12 canaux	053.3442.000
205CAX16	Tête d'extension 16 canaux	053.3462.000

Référence tubes						
Tubes Manifold pour têtes 205CA						
Code couleur	Tube	Marprene*	PVC	Silicone	Solvant	Acid
Orange/Noir	0.13		980.0013.000		984.0013.000	
Orange/rouge	0.19		980.0019.000		984.0019.000	
Orange/bleu	0.25	978.0025.000	980.0025.000		984.0025.000	
Orange/vert	0.38	978.0038.000	980.0038.000		984.0038.000	
Orange/Jaune	0.50	978.0050.000	980.0050.000	984.0050.000	986.0050.000	
Orange/Blanc	0.63	978.0063.000	980.0063.000	982.0063.000	984.0063.000	986.0063.000
Noir/Noir	0.76	978.0076.000	980.0076.000	982.0076.000	984.0076.000	986.0076.000
Orange/orange	0.88	978.0088.000	980.0088.000	982.0088.000	984.0088.000	986.0088.000
Blanc/Blanc	1.02	978.0102.000	980.0102.000	982.0102.000	984.0102.000	986.0102.000
Rouge/Rouge	1.14	978.0114.000	980.0114.000	982.0114.000	984.0114.000	986.0114.000
Gris/Gris	1.29	978.0129.000	980.0129.000	982.0129.000	984.0129.000	986.0129.000
Jaune/Jaune	1.42	978.0142.000	980.0142.000	982.0142.000	984.0142.000	986.0142.000
Jaune/Blue	1.52	978.0152.000	980.0152.000	982.0152.000	984.0152.000	986.0152.000
Bleu/Bleu	1.65	978.0165.000	980.0165.000	982.0165.000	984.0165.000	986.0165.000
Vert/Vert	1.85	978.0185.000	980.0185.000	982.0185.000	984.0185.000	986.0185.000
Violet/Violet	2.05	978.0205.000	980.0205.000	982.0205.000	984.0205.000	986.0205.000
Violet/Noir	2.38	978.0238.000	980.0238.000	982.0238.000	984.0238.000	986.0238.000
Violet/Orange	2.54	978.0254.000	980.0254.000	982.0254.000	984.0254.000	986.0254.000
Violet/Blanc	2.79	978.0279.000	980.0279.000	982.0279.000	984.0279.000	986.0279.000

* Pour tube Marprene autoclavable, Remplacer le dernier "0" par "*" – Par exemple 978.0238.00* HB0201B

Spécifications techniques

Poids	205S/CA4 6.4kg 205S/CA8 7.5kg 205S/CA12 8.7kg 205S/CA16 9.9kg 205S 4.0kg 205CA4 2.4kg 205CA8 3.5kg 205CA12 4.7kg 205CA16 5.9kg 205CAX12 4.7kg 205CAX16 5.9kg
Température de fonctionnement	5°C to 40°C
Alimentation	1ph, 100-120V, 200-240V 50/60Hz, 60VA
Rapport de réduction	180:1
Normes	CE, BS EN 50082-1, BS EN61010-1, BS EN (IP31)

Matériaux de construction

Entraînement	Boîtier supérieur aluminium, Base acier peint, Clavier Polyester
Cassette	Corps Verton, Stator Kematal (standard) Corps Verton / Stator PVDF (option) Axes Inox
Tête de pompe	Châssis aluminium, engrenage central cuivre, Engrenages Planétaires Acétal
Rotor	Rouleaux Inox, Flasques aluminium.
Capot	Verton Verton est un composé polypropylène très résistant chimiquement.

**WATSON
MARLOW
POMPES**

Pompes Watson-Marlow SA
16, rue de moronval
28100 Dreux
France
Tel: +33 (0) 2 37 38 92 03
Fax: +33 (0) 2 37 38 92 04
www.watson-marlow.com
Email info@watson-marlow.fr