



Améliorez vos RESULTATS

## 101U/R pompe à vitesse variable à commande automatique/manuelle

### Spécifications techniques

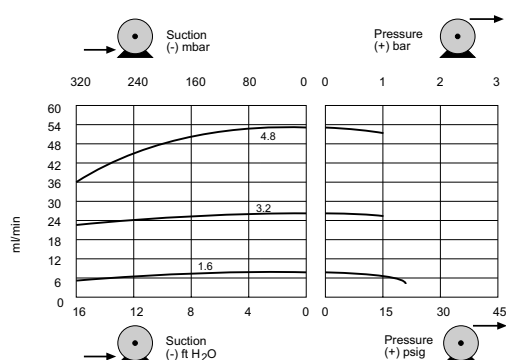
- Débits de 0.001ml/min à 53.0ml/min
- Interrupteur d'alimentation, sens de rotation et vitesse accessibles en façade
- 0-5V cc sortie tachymétrique
- Contrôle à distance par signaux TTL et analogiques 30V et 32mA
- Sélection de l'alimentation Tête de pompe 102R monocanal à chargement rapide 110-120V/220-240V
- Tête de pompe 102 monocanal à chargement rapide
- Accepte cinq diamètres de tube différents en Silicone platinum

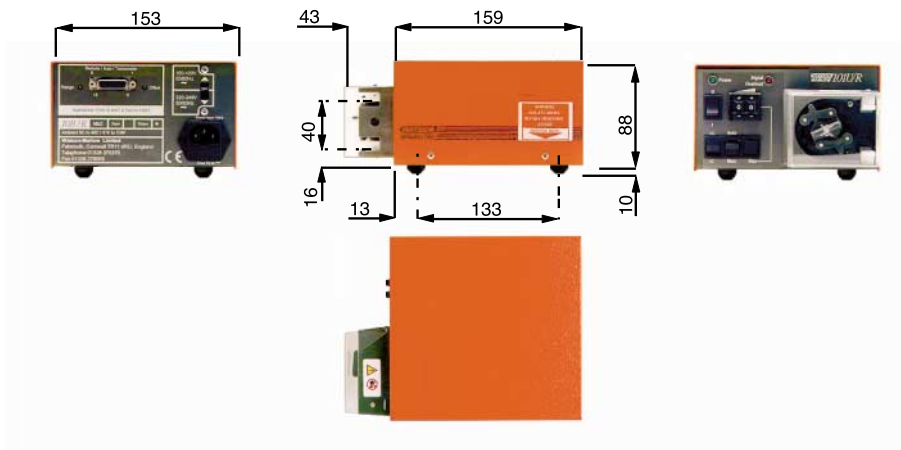


### Gamme de débits (ml/min)

	Diamètres de tube et débits (ml/min)					
	Vitesse tr/min	0.5mm	0.8mm	1.6mm	3.2mm	4.8mm
101U/R	0.06 - 2	0.001-0.04	0.003-0.10	0.13-0.44	0.049-1.62	0.098-3.25
101U/R	1.0 - 32	0.021-0.69	0.048-1.61	0.210-7.00	0.780-26.0	1.590-53.0

### courbe de performance 102R





## 101U/R pompe à vitesse variable à commande automatique/manuelle

Codes produits		
101U/R motorisation 0.06-2 tr/min	Tête de pompe deux galets pour tube d'épaisseur 1.6mm	010.4002.00E
101U/R motorisation 1.0-32 tr/min	Tête de pompe deux galets pour tube d'épaisseur 1.6mm	010.4202.00E

Codes Tube	
Diamètre/épaisseur (mm)	Platinum Silicone
0.5 / 1.6	913.0005.016
0.8 / 1.6	913.0008.016
1.6 / 1.6	913.0016.016
3.2 / 1.6	913.0032.016
4.8 / 1.6	913.0048.016

### Spécifications techniques

<b>Poids</b>	2.2kg
<b>Température de fonctionnement</b>	5°C à 40°C
<b>Standards</b>	CE, BS EN 50082-1, BS EN61010-1, BS EN60529 (IP21)
<b>Alimentation</b>	1ph, 100-120V, 220-240V 50/60Hz, 15VA

### Materiaux de construction

<b>Entraînement</b>	Boîtier supérieur en aluminium peint, Chassis en acier peint
<b>Stator</b>	Copolymer d'Acétate Kematal ou PVDF
<b>Rotor</b>	IXEF (Polyarylamide)
<b>Pincés tube</b>	Copolymer d'Acétate Kematal
<b>Galets</b>	Nylatron
<b>Capot</b>	Polycarbonate
<b>Axe de galets</b>	Inox

**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