

## Pompes distributrices à débit réglable

- ▶ pompes distributrices :  
4 modèles de 1 à 3450 ml/min,  
avec programmeur  
de 0,1 seconde à 10 heures
- ▶ programmation digitale de  
la vitesse, avec régulateur  
électronique
- ▶ inversion du sens de rotation



- vitesse réglable de 0 à 100 %, avec régulateur électronique
- programmation de la vitesse par sélecteur à décades, résolution 1%
- inversion du sens de rotation
- bouton pour le fonctionnement temporaire à grande vitesse
- pompes distributrices équipées d'un programmeur de temps pour le fonctionnement par cycle de dosages : programmation de la durée de fonctionnement et de l'intervalle de temps entre chaque dosage
- pédale télécommande en option
- programmation du temps de 0,1 seconde à 10 heures en 6 gammes
- sélection de l'unité de temps : **seconde, minute ou heure**, sélection de l'échelle de temps : **0,1 à 1 ou 1 à 10**

### Têtes de pompe

- **type A3** : 3 galets, débits faibles
- **type B3** : 3 galets, débits moyens
- **type WM3** : tête Watson-Marlow type 300 à chargement rapide, 3 galets en Nylatron®
- **type A1500** : tête Autoclude type 1500 à 2 galets en polymère d'acétate et Nylon, pompe usage intensif pour tube épaisseur de paroi 1,6 à 2,4 mm
- **type A2000** : tête Autoclude type 2000 à 3 galets en Nylatron®, guide spécial pour tuyaux diamètre interne 8 mm

### Caractéristiques techniques

- démontage facile et rapide du tube pour remplacement ou autoclavage
- livrées complètes avec jeu de tuyaux agréés FDA et autoclavables (sauf Viton®)
- tuyaux Ø1,6 et Ø4,0 mm en Silicone, Ø3,2 et Ø8,0 mm en PharMed®, Ø4,8 et Ø6,4 mm en Tygon®

- tuyaux préconisés : épaisseur de paroi 1,6 mm sauf tête A1500 épaisseur 2,4 mm
- dimensions (lxpxh) / poids :  
250 x 260 x h115 mm / 3 kg
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz



tableau des débits (ml/min) en fonction du tuyau utilisé (Ø int.)

	Ø 0,5 mm	Ø 0,8 mm	Ø 1,6 mm	Ø 3,2 mm	Ø 4,0 mm	Ø 4,8 mm	Ø 6,4 mm	Ø 8,0 mm	Ø 9,6 mm
<b>KD1215</b>	0,1 à 10	0,3 à 2,4	2,3 à 11	5 à 34	7 à 50				
<b>KD1225</b>	2 à 8	6 à 13	11 à 55	37 à 220	65 à 330	80 à 435	150 à 750		
<b>KD1226</b>	2 à 11	3 à 18	14 à 86	43 à 320	35 à 470	100 à 680	165 à 1000	240 à 1300	
<b>KD1227</b>								500 à 2500	650 à 3400
<b>KD1235</b>								200 à 2200	

référence	débit	tête	vitesse	tuyaux livrés Ø int.	pédale (option)	Prix HT
<b>Pompes péristaltiques standard à débit variable</b>						
<b>KD1215</b>	<b>0,1 à 50 ml/min</b>	A3	80 tr/min	1,6 - 3,2 - 4 mm, ép. 1,6 mm	●	
<b>KD1225</b>	<b>2 à 750 ml/min</b>	B3	240 tr/min	1,6 - 3,2 - 4,8 - 6,4 mm, ép. 1,6 mm	●	
<b>KD1226</b>	<b>2 à 1300 ml/min</b>	WM3	270 tr/min	3,2 - 4,8 - 6,4 mm, ép. 1,6 mm	●	
<b>KD1227</b>	<b>500 à 3400 ml/min</b>	A1500	270 tr/min	9,6 mm, ép. 2,4 mm	●	
<b>KD1235</b>	<b>200 à 2200 ml/min</b>	A2000	270 tr/min	8 mm, ép. 1,6 mm	●	
<b>options</b>						

**KD1290** Pédale de contrôle marche / arrêt