

Pompes péristaltiques programmables à débit réglable

- ▶ pompes distributrices : 5 modèles de 0,05 à 3000 ml/min, avec programmeur de 0,1 seconde à 10 heures
- ▶ programmation digitale de la vitesse, avec régulateur électronique
- ▶ inversion du sens de rotation



1

- 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
- vitesse réglable de 0 à 100 %
- programmation de la vitesse résolution 1 %
- inversion du sens de rotation
- bouton pour le fonctionnement temporaire à grande vitesse
- pédale de télécommande en option
- sélection de l'unité de temps : seconde, minute ou heure, sélection de l'échelle de temps : 0,1 à 1 ou 1 à 10

- démontage facile et rapide du tube pour remplacement ou autoclavage
- 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 : paroi épais. 1,6 mm sauf tête C épais. 2,4 mm
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz
- livrées complètes avec jeu de tuyaux agréés FDA et autoclavables (sauf Viton®)

Têtes de pompe



Type A
3 galets en polycarbonate



Type B
3 galets en polycarbonate



Type C
2 galets en polymère d'acétate et Nylon, usage intensif pour tuyau ép. 1,6 à 2,4 mm



Type D
3 galets en Nylatron®, guide spécial pour tuyau Ø 8 mm

vitesse	tête		débits (ml/min) en fonction du tuyau utilisé (Ø int. mm)								tuyaux livrés		dim. (lxpxh mm) / poids	référence	Prix HT	
	type	galets	Ø0,5	Ø0,8	Ø1,6	Ø3,2	Ø4,0	Ø4,8	Ø6,4	Ø8,0	Ø9,6	Øint (mm)				paroi
80 tr/min	A	3 galets	0,05 à 0,8	0,13 à 2	0,6 à 7,5	1,5 à 23	2,1 à 35	3,2 à 45	5,7 à 81	-	-	Ø 1,6-3,2-4	1,6 mm	320 x 260 x 140 / 6 kg	KD1215	
240 tr/min	A	3 galets	2 à 8	6 à 13	11 à 55	37 à 220	65 à 330	80 à 435	150 à 700	-	-	Ø 1,6-3,2-4,8-6,4	1,6 mm	320 x 260 x 140 / 6 kg	KD1225	
270 tr/min	B	3 galets	2 à 11	3 à 18	14 à 86	43 à 320	35 à 470	100 à 680	165 à 1000	240 à 1300	-	Ø 3,2-4,8-6,4	1,6 mm	320 x 260 x 140 / 6 kg	KD1226	1
270 tr/min	C	2 galets	-	-	-	-	-	-	-	400 à 2000	600 à 3000	Ø 9,6	2,4 mm	260 x 340 x 270 / 8 kg	KD1227	

accessoires

pédale de contrôle marche / arrêt

KD1290

Pompes péristaltiques à débit réglable

- vitesse réglable de 0 à 100% par régulateur analogique
- 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®
- tuyau préconisé : paroi 1,6 mm
- dim. (lxpxh) : 195 x 245 x h120 mm / 3 kg
- livrées complètes avec jeu de tuyaux agréés FDA et autoclavables (sauf Viton®)
- alimentation : 230 V - 50 Hz
- modèle **KD1191** : avec batteries rechargeables

Tête de pompe



Type A
2 galets en polycarbonate



débit	vitesse	tête		débits (ml/min) en fonction du tuyau utilisé (Ø int. mm)						tuyaux livrés Ø int (paroi 1,6 mm)	référence	Prix HT	
		type	nb. galets	Ø0,5	Ø0,8	Ø1,6	Ø3,2	Ø4,0	Ø4,8				Ø6,4
0,1 à 100 ml/min	30 tr/min	A	2 galets	0,1 à 0,8	0,3 à 2	1,5 à 9	4,3 à 30	6,8 à 48	10 à 67	15 à 100	Ø 1,6-3,2-4 mm	KD1170	
0,4 à 300 ml/min	80 tr/min	A	2 galets	0,4 à 2,5	1,1 à 6,3	4,2 à 30	13 à 94	20 à 147	25 à 210	36 à 300	Ø 1,6-3,2-4,8-6,4 mm	KD1180	
1 à 700 ml/min	240 tr/min	A	2 galets	1 à 5,5	2,6 à 14	8 à 70	26 à 240	41 à 337	70 à 556	88 à 700	Ø 1,6-3,2-4,8-6,4 mm	KD1190	
		A	2 galets	1 à 5,5	2,6 à 14	8 à 70	26 à 240	41 à 337	70 à 556	88 à 700	Ø 1,6-3,2-4,8-6,4 mm	KD1191	

accessoires

pédale de contrôle marche / arrêt

KD1290