

# 1160 POMPES PÉRISTALTIQUES

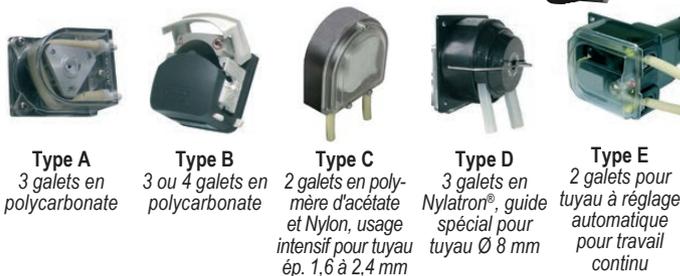
## Pompes péristaltiques à débit réglable



- vitesse : régulateur électronique 0 à 100 %
- programmation de la vitesse par sélecteur numérique à décades, résolution 1%
- inversion du sens de rotation
- bouton pour fonctionnement temporaire à grande vitesse
- tuyaux : Ø1,6 et Ø4,0 mm en Silicone
- dimensions  
KD1217, KD1214, KD1212, KD1218, KD1220 : 250 x 260 x h120 mm / 4 kg  
KD1219, KD1221 : 320 x 260 x h140 mm / 5 kg  
KD1222, KD1223 : 260 x 340 x h270 mm / 8 kg

- 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 **C** épaisseur de paroi 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 ou 4 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

**Type E**  
2 galets pour tuyau à réglage automatique pour travail continu

débit	vitesse	tête		débits (ml/min) en fonction du tuyau utilisé (Ø int. mm)								tuyaux livrés Ø int. (mm)	référence	Prix HT	
		type	galets	Ø0,5	Ø0,8	Ø1,6	Ø3,2	Ø4,0	Ø4,8	Ø6,4	Ø8,0				Ø9,6
0,01 à 9 ml/min	10 tr/min	B	4 galets	0,01 à 0,25	0,03 à 0,62	0,2 à 2,0	0,5 à 6	0,7 à 9	-	-	-	-	Ø1,6-3,2-4	KD1217	
0,05 à 81 ml/min	30 tr/min	A	3 galets	0,05 à 0,80	0,13 à 2,00	0,6 à 7,5	1,5 à 23	2,1 à 35	3,2 à 45	5,7 à 81	-	-	Ø1,6-3,2-4	KD1214	
0,15 à 258 ml/min	80 tr/min	A	3 galets	0,15 à 2,20	0,4 à 5,60	1,3 à 24,0	3,8 à 73	5,9 à 114	8,9 à 145	16 à 258	-	-	Ø1,6-3,2-4,8-6,4	KD1212	
0,15 à 57 ml/min	80 tr/min	B	4 galets	0,15 à 1,80	0,4 à 4,50	1 à 15,0	4 à 40	7 à 57	-	-	-	-	Ø1,6-3,2-4,8-6,4	KD1218	
0,14 à 668 ml/min	110 tr/min	B	3 galets	0,14 à 2,20	0,3 à 4,60	1,5 à 31,0	4,4 à 114	6,9 à 179	16 à 241	28 à 428	44 à 668	-	Ø1,6-3,2-4,8-6,4	KD1219	
0,6 à 700 ml/min	240 tr/min	A	3 galets	0,6 à 5,20	1,5 à 16,00	5,6 à 65,0	25 à 225	35 à 283	70 à 400	130 à 700	-	-	Ø1,6-3,2-4,8-6,4	KD1220	
0,5 à 1300 ml/min	270 tr/min	B	3 galets	0,5 à 7,00	1,3 à 18,00	7,5 à 79,0	20 à 257	32 à 404	75 à 600	130 à 900	200 à 1300	-	Ø3,2-4,8-6,4	KD1221	
0,12 à 4025 ml/min	270 tr/min	E	2 galets	0,12 à 1,80	3 à 28,00	14 à 112,0	43 à 449	68 à 705	100 à 999	165 à 1725	240 à 2760	348 à 4025	Ø3,2-4,8-6,4	KD1222	
400 à 3000 ml/min	270 tr/min	C	2 galets	-	-	-	-	-	-	-	400 à 2000	600 à 3000	Ø9,6	KD1223	

### accessoires

pédale de contrôle marche / arrêt

KD1291

## Pompes péristaltiques multi-têtes à débit réglable

- vitesse réglable de 0 à 99 %, avec régulateur électronique, incréments 1%, précision de répétition 100%
- 2, 4 ou 6 têtes de pompe avec régulation indépendante
- témoins lumineux de fonctionnement
- interrupteur principal et interrupteur pour chaque tête de pompe
- démontage facile et rapide du tube pour remplacement ou autoclavage
- modèle à 6 têtes : minuterie cyclique pour programmer le pompage et l'arrêt, de 0,01 seconde à 99,90 heures
- alimentation : 230 V / 50 Hz
- 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 : épaisseur de paroi 1,6 mm
- livrées complètes avec jeu de tuyaux agréés FDA et autoclavables (sauf Viton®), certificat d'étalonnage usine

2, 4 ou 6 têtes de pompe en alliage d'aluminium



Type A 2 ou 3 galets en polycarbonate



1



2

vitesse	tête		débits (ml/min) en fonction du tuyau utilisé (Ø int. mm)								tuyaux livrés Ø int (paroi 1,6 mm)	minuterie	dim. (lxpxh mm) / poids	référence	Prix HT
	type	galets / tête	Ø0,5	Ø0,8	Ø1,6	Ø3,2	Ø4,0	Ø4,8	Ø6,4						
30 tr/min	2xA	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	2 x (Ø1,6-3,2-4mm)	-	320x260x140/5kg	KD1250		
80 tr/min	2xA	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	2 x (Ø1,6-3,2-4,8-6,4mm)	-	320x260x140/5kg	KD1251	1	
240 tr/min	2xA	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	2 x (Ø1,6-3,2-4,8-6,4mm)	-	320x260x140/5kg	KD1252		
30 tr/min	4xA	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	4 x (Ø1,6-3,2-4mm)	-	260x340x270/6kg	KD1253		
80 tr/min	4xA	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 250	4 x (Ø1,6-3,2-4,8-6,4mm)	-	260x340x270/6kg	KD1254	2	
240 tr/min	4xA	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	4 x (Ø1,6-3,2-4,8-6,4mm)	-	260x340x270/6kg	KD1255		
240 tr/min	6xA	3 galets	1 à 5,5	2,6 à 14	8 à 70	26 à 240	41 à 337	70 à 556	88 à 700	4 x (Ø1,6-3,2-4,8-6,4mm)	cyclique	530x400x230/8kg	KD1256		