

Pompes péristaltiques distributrices en acier pour gros débits



- écran LCD tactile couleur
- résolution : 0,01 tr/min
- précision : ±0,5%
- programmation du volume, du temps de distribution, du temps de pause, etc.
- possibilité de mémoriser jusqu'à 60 programmes
- boîtier en acier inox
- protection IP31
- dimensions
SH1710 : 223 x 152 x 200 mm / 5 kg
SH1720 : 283 x 192 x 218 mm / 8 kg
SH1730 : 302 x 222 x 275 mm / 13 kg
- accessoires : voir page 1158
- livrées sans tête de pompe, têtes de pompe ci-dessous

pompe	tête	capacité max. canaux (nb. de têtes)					pompe sans tête	
		tête type X4 en PPS (plastique)	tête type X5 en PPS (plastique)	tête type X6 en aluminium	tête type X7 en PPS (plastique)	tête type X8 en aluminium	référence	Prix HT
0,1 à 600 tr/min		0,2 à 3600 ml/min	0,3 à 6000 ml/min	0,3 à 6000 ml/min	0,7 à 12000 ml/mi	0,7 à 12000 ml/mi		
		2	-	-	-	-	SH1710	
		-	2	2	-	-	SH1720	
		-	-	-	2	2	SH1730	1
têtes de pompe		SH2070	SH2080	SH2085	SH2090	SH2095		

Têtes de pompe



1



2



3



4

- descriptif complet page 1157

tableau des débits - têtes de pompe type X4 - X5 - X6			
pour tuyau			débit
Ø interne	paroi	débit / tour	pompe 0,1 à 600 tr/min
4,8 mm	2,4 mm	2,1 ml/tour	0,21 à 1260 ml/min
6,4 mm	2,4 mm	3,8 ml/tour	0,38 à 2280 ml/min
7,9 mm	2,4 mm	5,0 ml/tour	0,5 à 3000 ml/min
9,6 mm	2,4 mm	6,0 ml/tour	0,6 à 3600 ml/min

tableau des débits - têtes de pompe type X7 - X8			
Ø interne	paroi	débit / tour	débit
6,4 mm	3,3 mm	6,9 ml/tour	0,69 à 4140 ml/min
9,6 mm	3,3 mm	12,3 ml/tour	1,32 à 7380 ml/min
12,7 mm	3,3 mm	20,0 ml/tour	2,0 à 12000 ml/min

	têtes de pompe
Tête X4 en PPS	SH2070 1
Tête X5 en PPS	SH2080
Tête X6 en aluminium	SH2085 2
Tête X7 en PPS	SH2090 3
Tête X8 en aluminium	SH2095 4
kit fixation 2 têtes	SH2002
kit fixation 3 têtes	SH2003
kit fixation 4 têtes	SH2004

Têtes de pompe X4 - X5 - X6

- têtes de pompe X4 (3 galets) et X5 (3 galets) en PPS (Polysulfure de phénylène), matériau plastique hautes performances, excellente résistance aux liquides corrosifs
- tête de pompe X6 en aluminium, très robustes, pour un usage industriel, 3 galets en acier inox
- possibilité d'assembler jusqu'à 4 têtes de pompe successives sur une même pompe (pour 2 têtes ou plus, le kit de fixation correspondant est indispensable)



Têtes de pompe types X4 - X5 - X6 - tableau des débits				
pour tuyau		débit / tour	débit (selon la tête) - pompe 0,1 à 600 tr/min	
Ø interne	paroi		tête X4	têtes X5 - X6
4,8 mm	2,4 mm	2,1 ml/tour	0,21 à 1260 ml/min	0,3 à 1800 ml/min
6,4 mm	2,4 mm	3,8 ml/tour	0,38 à 2280 ml/min	0,55 à 3300 ml/min
7,9 mm	2,4 mm	5,0 ml/tour	0,5 à 3000 ml/min	0,8 à 4800 ml/min
9,6 mm	2,4 mm	6,0 ml/tour	0,6 à 3600 ml/min	1,0 à 6000 ml/min

		référence	Prix HT
Tête de pompe PPS, type X4	3 galets	SH2070	
Tête de pompe PPS, type X5	3 galets	SH2080 1	
Tête de pompe alu, type X6	3 galets	SH2085 2	
kit fixation 2 têtes		SH2002	
kit fixation 3 têtes		SH2003	
kit fixation 4 têtes		SH2004	

Têtes de pompe gros débits X7 - X8

- deux modèles : en PPS (excellente résistance aux liquides corrosifs) ou en aluminium (robustes, pour un usage industriel), 3 galets en acier inox
- possibilité d'assembler jusqu'à 4 têtes de pompe successives sur une même pompe (pour 2 têtes ou plus, il est nécessaire d'acheter le kit de fixation correspondant en option)



Têtes de pompe types X7 et X8 - tableau des débits			
pour tuyau		débit / tour	débit pompe 0,1 à 600 tr/min
Ø interne	paroi		
6,4 mm	3,3 mm	6,9 ml/tour	0,69 à 4140 ml/min
9,6 mm	3,3 mm	12,3 ml/tour	1,32 à 7380 ml/min
12,7 mm	3,3 mm	20,0 ml/tour	2,0 à 12000 ml/min

		référence	Prix HT
Tête type X7 en PPS	6 galets	SH2090 1	
Tête type X8 en aluminium	6 galets	SH2095 2	
kit fixation 2 têtes		SH2002	
kit fixation 3 têtes		SH2003	
kit fixation 4 têtes		SH2004	

Embout en acier pour tuyaux



- en acier inox 304 (utilisation standard) ou 316 (milieu agressifs, haute résistance à la corrosion et aux solvants)
- placé au bout du tuyau, il améliore la précision de remplissage et évite les éclaboussures
- idéal pour une fixation sur statif

pour tuyau Ø int.	en acier inox 304	en acier inox 316
Ø 0,8 mm	SH3010	SH3020
Ø 1,6 mm	SH3011	SH3021
Ø 2,4 mm	SH3012	SH3022
Ø 3,1 mm	SH3013	SH3023
Ø 4,8 mm	SH3014	SH3024
Ø 6,4 mm	SH3015	SH3025
Ø 7,9 mm	SH3016	SH3026
Ø 9,6 mm	SH3017	SH3027
Ø 12,7 mm	SH3018	SH3028

Lests pour tuyaux



- en acier inox 304
- placé au bout du tuyau, il empêche ce dernier de remonter à la surface ou de se coller à la paroi du récipient utilisé lors du pompage

pour tuyau Ø int.	en acier inox 304
Ø 0,8 mm	SH3030
Ø 1,6 mm	SH3031
Ø 2,4 mm	SH3032
Ø 3,1 mm	SH3033
Ø 4,8 mm	SH3034
Ø 6,4 mm	SH3035
Ø 7,9 mm	SH3036
Ø 9,6 mm	SH3037
Ø 12,7 mm	SH3038

Valves de sécurité



- évitent les fuites, empêchent le liquide de remonter dans le tuyau ou de goutter lorsque la pompe est à l'arrêt

pour tuyau Ø int.	
Ø 0,8 mm	SH3040
Ø 1,6 mm	SH3041
Ø 2,4 mm	SH3042
Ø 3,1 mm	SH3043
Ø 4,8 mm	SH3044
Ø 6,4 mm	SH3045
Ø 7,9 mm	SH3046
Ø 9,6 mm	SH3047
Ø 12,7 mm	SH3048

Pistolet de distribution



Embout en acier

Adaptateur

- pour pompes distributrices
- boutons start/stop et pleine vitesse
- livré avec adaptateurs pour fixation de l'embout en acier, à compléter avec embout en acier



Adaptateurs (inclus)

	référence	Prix HT
Pistolet de distribution	SH3100	

Pédale de commande



	référence	Prix HT
Pédale de commande	SH3200	

Coupeur de tubes



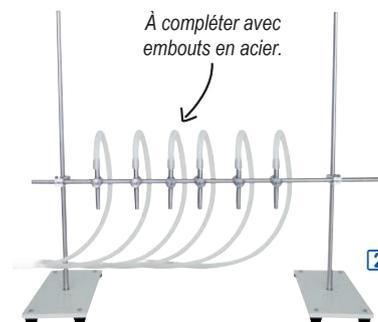
	référence	Prix HT
Coupeur de tubes	SH3300	

Statifs



1

À compléter avec embouts en acier.



2

	référence	Prix HT
Statifs standard 1	SH3410	
Statifs multipostes 2	SH3420	