POMPE DOSEUSE PM-200

Pompe doseuse à piston PM-200 12v/DC conçue pour injecter des volumes précis de liquides ou de produits chimiques, grâce au mouvement d'un piston qui aspire et refoule le fluide à chaque cycle. Son débit est régulé en ajustant la longueur et la fréquence de la course du piston, ce qui permet un dosage précis et continu.







MATÉRIAUX

Tête et clapets : Inox

Piston : Céramique ou inox

Joints : Viton

Composants internes : Acier inoxydable et laiton

FONCTIONNEMENT

Débit : 110 L/h à 304 L/h

Pression maximale : jusqu'à 10bar

Température maximale : tête INOX : jusqu'à 90 °C, tête PVC : jusqu'à 40 °C

Température ambiante de fonctionnement : +5 °C à +45 °C

Moteur électrique : consommation maximale 22AMP ET 32AMP

Raccordements hydrauliques : Entrez 1/4 » et 3/4" selon le modèle

MODÈLES

LITRES / H	BAR	TÊTE	RACC.	CONSOMMATION	CODE	PRIX (€)
120	10	INOX	3/8" G F	AMPLI 22	**13072125**	**1075**
120	15	INOX	3/8" G F	AMPLI 32	**13072126**	**1170**
230	6	INOX	1/2" G F	AMPLI 22	**13070019**	**1250**
220	10	INOX	1/2" G F	AMPLI 32	**13072127**	**1350**
304	8	INOX	3/4" G F	AMPLI 32	**13072128**	**1390**

ACCESSOIRES





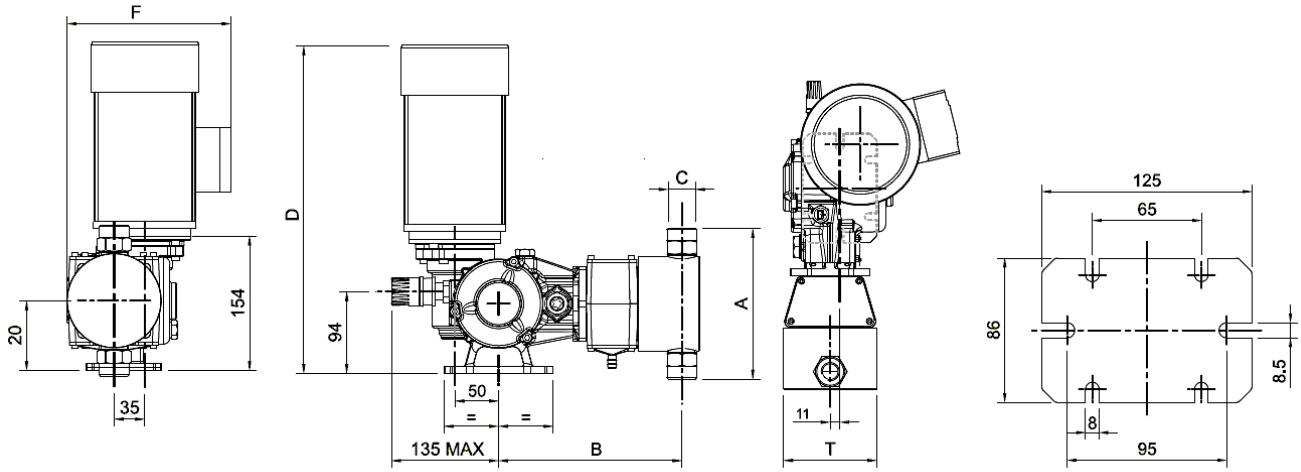


BANC DE DOSAGE		
CODE	MODÈLE	PRIX (€)
14112003	21X15X20	**55**

AMORTISSEUR D'IMPULSIONS		
CODE	MODÈLE	PRIX (€)
12042005	1,2 LITRES	**96**

Vanne DE CONTRE-PRESSION		
CODE	MODÈLE	PRIX (€)
12042001	DN25	**102**

DIMENSIONS



MODÈLE	Un [MM]	B [MM]	C (BSP)	T [MM]	J [MM]	E [MM]	F [MM]
120L	164	210	3/8"f	88,5	480	390	215
220L	176	210	1/2"f	108	480	392	215
304L	195	215	3/4"f	103	480	401	215

caractéristiques hydrauliques

DIAMÈTRE PISTON (MM)	CARRERAS/ MINIMUM	CAUDALE (G/H)	PRESSION MAXIMALE (SS 316 - bar)	RACC. (SS 316)	RACC. (PVC)	MOTEUR (AMP)
38	116	120	10	3/8" FG	3/8" FG	AMPLI 22
38	116	120	15	3/8" FG	3/8" FG	AMPLI 32
54	116	230	6	1/2" FG	1/2" FG	AMPLI 22
54	116	220	10	1/2" FG	1/2" FG	AMPLI 32
64	116	304	8	3/4" FG	3/4" FG	AMPLI 32

CONSOMMATION MOTEUR 12VDC

MODÈLES	1 BAR	2 BAR	3 BAR	4 BAR	5 BAR	6 BAR	7 BAR	8 BAR	9 BAR	10 BAR
120 l/h (Max. 10b)	5.0 A	5.5 A	6.0 A	6.5 A	7.0 A	7.5 A	8.0 A	12.0 A	16.0 A	20.0 A (Max)
230 l/h (Max. 6b)	2.0 A	4.0 A	6.0 A	8.0 A	14.0 A	20.0 A (Max)	-	-	-	-
230 l/h (Max. 10b)	5.0 A	6.0 A	7.0 A	8.0 A	9.0 A	10.0 A	11.0 A	12.3 A	13.7 A	15.0 A (Max)
304 l/h (Max. 8b)	7.0 A	8.0 A	9.0 A	10.0 A	11.0 A	12.0 A	13.3 A	16.0 A (Max)	-	-