BOMBA DE DOSAGEM PM-300

A bomba dosadora de membrana PM-300 é utilizada para dosagem de líquidos mais corrosivos e oferece diversas configurações de cabeçote e potência do motor, permitindo sua adaptação a diferentes processos. Os modelos possuem três valores de curso que podem ser ajustados manualmente.







CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS

Cabeça: PVDF

Juntas: Viton

Componentes internos: Aço inoxidável, latão

Corpo: Alumínio fundido

CARACTERÍSTICAS OPERACIONAIS

Taxa de fluxo: de 60 L/h a 310 L/h, (58 a 116 cursos/min)

Pressão máxima: até 10 bar

Motor elétrico: 0,18 kW trifásico 0,37 kW monofásico

Regulação de caudal: Manual 0-100% usando botão regulador

Ligações hidráulicas: entre 1/2" e 3/4" dependendo do modelo

MODELOS

LITROS / H	BAR	CABEÇA	MOTOR TRIF	CÓDIGO ÚNICA FASE	PVP (€) ÚNICA FASE	CÓDIGO TRIFÁSICO	PVP (€) TRIFÁSICO
60	10	PVDF	0.18 KW	**13072255**	**1296**	**13072251**	**1139**
120	10	PVDF	0.18 KW	**13072256**	**1316**	**13072252**	**1154**
220	7	PVDF	0.37 KW	**13072257**	**1408**	**13072253**	**1253**

ACESSÓRIOS



BANCO DE DOSAGEM		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
14112003	21X15X20	**55**

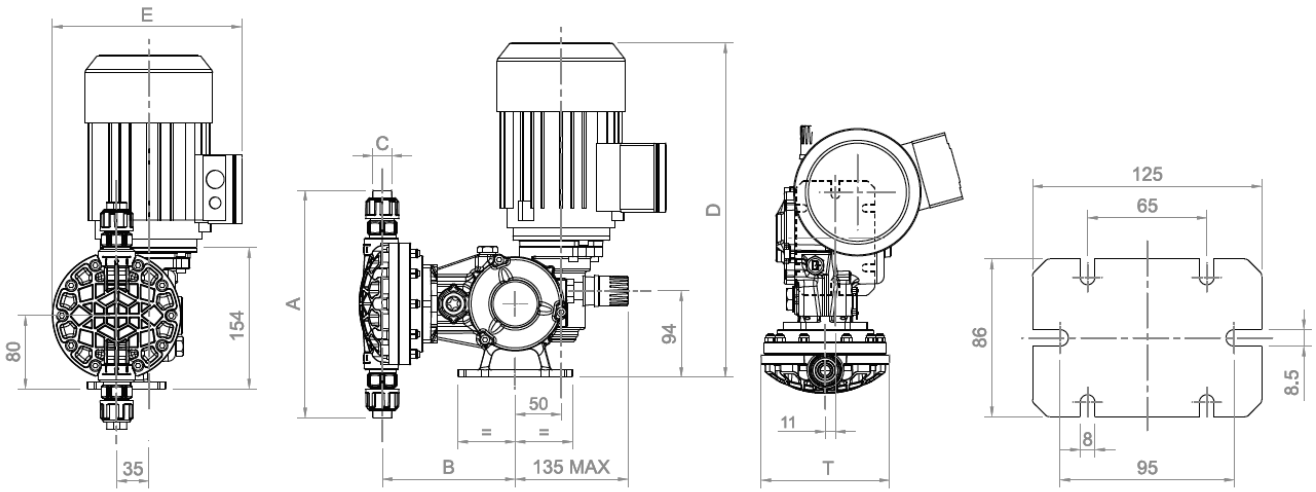


AMORTECEDOR DE PULSO		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
12042005	1,2 LITROS	**96**



Válvula de CONTRAPRESSÃO		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
12042001	DN25	**102**

DIMENSÕES



MODELO	DIÂMETRO MEMBRANA	Um [MM]	B [MM]	C (BSP)	T [MM]
60L	108	250	147	3/8”	142
120L	108	250	147	3/8”	142
220L	138	347	159	3/4”	166
310L	138	347	159	3/4”	166

características hidráulicas

Ø	IMP/MIN	CAUDAL (L/H)	CAUDAL (GL/H)	PRESSÃO MÁX (SS 316 - BAR)	Pressão Máx. (PP/PVC - bar)	Pressão Máx. (PVDF - bar)	LIGAÇÃO	MOTOR (KW)
94	58	20	5.59	16	10	12	3/8” ou 1/4”	0.18 (A4)
94	78	26	6.88	16	10	12	3/8” ou 1/4”	0.18 (A4)
94	116	40	10.58	16	10	12	3/8” ou 1/4”	0.18 (A4)
108	58	60	15.87	10	10	10	3/8”	0.18 (A4)
108	78	80	21.16	10	10	10	3/8”	0.18 (A4)
108	116	120	31.75	10	10	10	3/8”	0.18 (A4)
138	58	155	41	7	7	7	3/4” ou 1”	0.37 (C4)
138	78	220	58.2	7	7	7	3/4” ou 1”	0.37 (C4)
138	116	310	82	7	7	7	3/4” ou 1”	0.37 (C4)
165	58	230	60.85	5	5	5	1”GF	0.37 (C4)
165	78	330	87.30	5	5	5	1”GF	0.37 (C4)
165	116	500	132.3	3	3	3	1”GF	0.37 (C4)