

Bomba dosificadora PM-200 de pistón 12v/DC diseñada para inyectar volúmenes precisos de líquidos o productos químicos, mediante el movimiento de un pistón que aspira y descarga el fluido en cada ciclo. Su caudal se regula ajustando la longitud y frecuencia del recorrido del pistón, que permite una dosificación exacta y continua.



CARACTERÍSTICAS MATERIALES

Cabezal y válvulas: Acero inoxidable

Pistón: Cerámico o acero inoxidable

Juntas: Viton



Componentes internos: Acero inoxidable y latón



CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

Caudal: 110 L/h a 304 L/h

Presión máxima: hasta 10bar

Temperatura máxima: Cabezal INOX: hasta 90 °C, cabezal PVC: hasta 40 °C

Temperatura ambiente de trabajo: +5 °C a +45 °C

Motor eléctrico: 22AMP Y 32AMP de consumo máximo

Conexiones hidráulicas: Entre 1/4" y 3/4" según el modelo

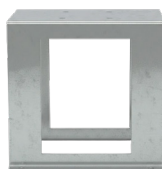


MODELOS

LITROS / H	BAR	CABEZAL	CONEXIÓN	CONSUMO	CÓDIGO	PVP (€)
120	10	INOX	3/8" G F	22 AMP	13072125	1075
120	15	INOX	3/8" G F	32 AMP	13072126	1170
230	6	INOX	1/2" G F	22 AMP	13070019	1250
220	10	INOX	1/2" G F	32 AMP	13072127	1350
304	8	INOX	3/4" G F	32 AMP	13072128	1390



ACCESORIOS



BANCADA DOSIFICADORA		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
14112003	21X15X20	55



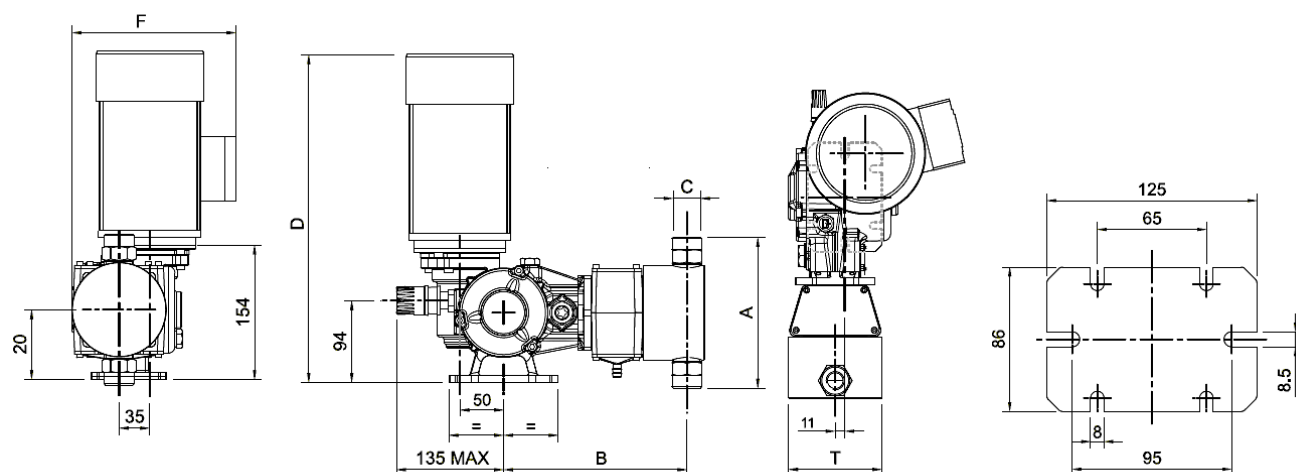
AMORTIGUADOR DE PULSOS		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
12042005	1,2 LITROS	96



VALVULA CONTRAPRESION		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
12042001	DN25	102



DIMENSIONES



MODELO	A [MM]	B [MM]	C (BSP)	T [MM]	D [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



CARACTERÍSTICAS HIDRAULICAS

DIÁMETRO PISTÓN (MM)	CARRERAS/ MIN	CAUDAL (L/H)	PRESIÓN MÁX (SS 316 - BAR)	CONEXIÓN (SS 316)	CONEXIÓN (PVC)	MOTOR (AMP)
38	116	120	10	3/8" GF	3/8" GF	22 AMP
38	116	120	15	3/8" GF	3/8" GF	32 AMP
54	116	230	6	1/2" GF	1/2" GF	22 AMP
54	116	220	10	1/2" GF	1/2" GF	32 AMP
64	116	304	8	3/4" GF	3/4" GF	32 AMP



CONSUMOS MOTOR 12VDC

MODELOS	1 BAR	2 BAR	3 BAR	4 BAR	5 BAR	6 BAR	7 BAR	8 BAR	9 BAR	10 BAR
120 l/h (Máx 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 (Máx)
230 l/h (Máx 6b)	2.0 A	4.0 A	6.0 A	8.0 A	14.0 A	20.0 A (Máx)	-	-	-	-
230 l/h (Máx 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 (Máx)
304 l/h (Máx 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 (Máx)	-	-