

Bomba dosificadora IRC-13/18/25 de pistón 12v-24v/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

Linterna: Acero inoxidable 316

Juntas: Viton



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

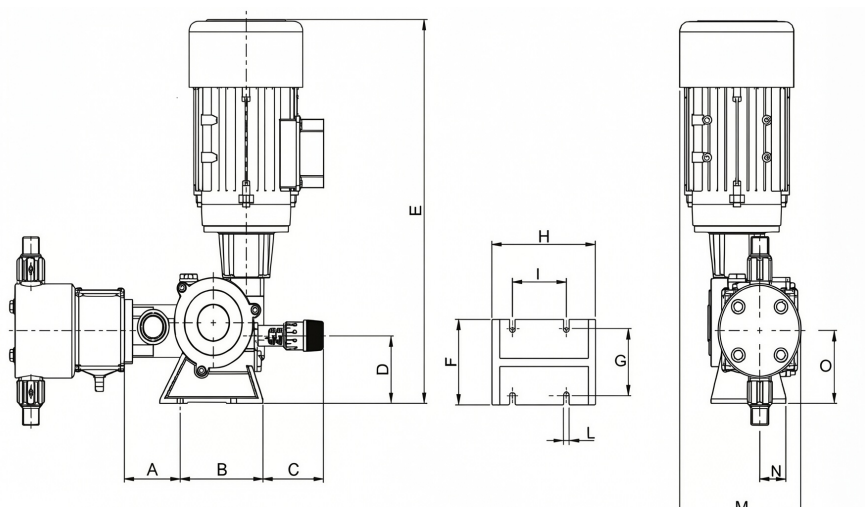
Conexiones hidráulicas: Entre 1/2" y 3/4" según el modelo



MODELOS

LITROS/H	BAR	CABEZAL	CONEXIÓN	MOTOR 12V/24V-DC	CÓDIGO (12V-DC)	PVP (€) (12V-DC)	CÓDIGO (24V-DC)	PVP (€) (24V-DC)
100	10	INOX	1/2"	22 AMP	1307246	1378	1307247	1391
100	15	INOX	1/2"	22 AMP	1307262	1458	1307265	1471
155	8	INOX	1/2"	22 AMP	1307248	1456	1307249	1469
155	10	INOX	1/2"	32 AMP	1307263	1536	1307266	1549
226	6	INOX	1/2"	22 AMP	1307252	1482	1307253	1495
226	8	INOX	1/2"	32 AMP	1307264	1562	1307267	1575
290	6	INOX	3/4"	32 KW	1307254	1846	1307255	1859

DIMENSIONES

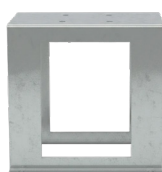


	A (MM)	B (MM)	C (MM)	D (MM)	E (MM)	F (MM)	G (MM)	H (MM)	I (MM)	L (MM)	M (MM)	N (MM)	O (MM)
100	57	90	70	75	375	90	75	115	65	7	130	33	80
155	57	90	70	75	375	90	75	115	65	7	130	33	80
144	68	100	70	73	410	90	75	125	65	7	170	33	78
226	68	100	70	73	410	90	75	125	65	7	170	33	78
290	68	100	70	73	410	90	75	125	65	7	170	33	78
532	75	127	120	70	450	154	130	157	102	9	194	60	78
766	75	127	120	70	450	154	130	157	102	9	194	60	78

CARACTERÍSTICAS HIDRAULICAS

DIÁMETRO PISTÓN (MM)	IMP / MIN	CAUDAL (L/H)	CAUDAL (GL/H)	PRESIÓN MÁX (SS 316 - BAR)	PRESIÓN MÁX (PVC - BAR)	CONEXIÓN (SS 316)	CONEXIÓN (PVC)	MOTOR ELÉCTRICO (AMP)
38	116	100	26,42	9	9	1/2"	1/2"	22
48	116	155	40,95	5,5	5,5	1/2"	1/2"	22
48	120	226	59,7	8,5	8,5	1/2"	1/2"	22
54	120	290	76,61	6,5	6,5	3/4"	3/4"	32

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