

DLX y DLXB MA/AD

Bomba dosificadora analógica con regulación de caudal

La bomba electromagnética **DLX MA/AD** es una bomba de caudal constante ajustable manualmente mediante un potenciómetro

Características generales

- Regulación manual del caudal
- Doble escala de regulación: 0-20% o 0-100%
- Predisposición para sonda de nivel (bajo pedido)
- Caja de plástico resistente a los ácidos
- Protección IP65
- Hasta 20 l/h o 20 bar
- Disponible con soporte de pared (DLX) o base (DLXB)
- Configuración estándar: Cuerpo bomba en PVDF, diafragma en PTFE, sellos en FPM, válvulas en cerámica*
- Purga automática disponible bajo pedido (caudales 5-15 l/h)
- Alimentación estándar: 220-240V **
- Frecuencia máxima de golpes:
 - 120 golpes/min (para versiones de 1 a 15 l/h)
 - 150 golpes/m (para la versión de 20 l/h)
- Certificaciones CE y CSA



* configuraciones adicionales disponibles bajo pedido

** suministros de baja potencia disponibles bajo pedido



Ajuste de carrera

En la gama base DLX, serie DLXB, está disponible, bajo pedido, un sistema que permite variar, entre 20 ÷ 100%, la carrera del pistón, actuando a través de la perilla de ajuste trasera. Esta función le permite ajustar tanto la frecuencia de las inyecciones como la cantidad de producto dispensado por inyección única, lo que garantiza una dosificación más precisa del producto.



Kit estándar PVDF-FPM

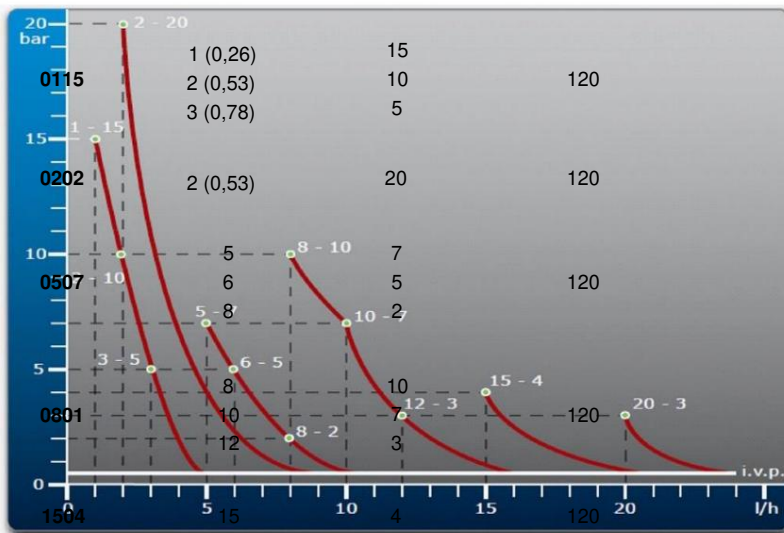
Las bombas DLX se suministran con kit estándar PVDF-FPM que incluye: 2 mt. tubo de impulsión en PE (4x6mm), 4mt. tubo de aspiración en PVC CRYSTAL (4x6mm), filtro inferior en PVDF, válvula de inyección en PVDF. Diferentes configuraciones disponibles bajo pedido.

Características técnicas

Versión	Caudal l/h	Presión Max Bar	Max pulsos (imp./min)	Dosis ($\mu\text{g}/\text{imp.}$)	Fuente de alimentación (Voltios -Hz)	Consumo de energía (vatios)	Peso neto / kg
0115	1 (0,26)	15	120	0,14	230V - 50-60Hz	37	2.3
	2 (0,53)	10		0,28			
	3 (0,78)	5		0,42			
0202	2 (0,53)	20	120	0,28	230V - 50-60Hz	58	2.9
0507	5	7	120	0,69	230V - 50-60Hz	37	2.3
	6	5		0,83			
	8	2		1,11			
0801	8	10	120	1,11	230V - 50-60Hz	58	2.9
	10	7		1,39			
	12	3		1,67			
1504	15	4	120	2,08	230V - 50-60Hz	58	2.9
2003	20	3	150	2,60	230V - 50-60Hz	58	2.9

Versión Caudal (l/h) - Presión (bar) - Caudal (l/h)

(A NOSOTROS) gal/h) Max Presión Bar - PSI Max frecuencia (imp./min)

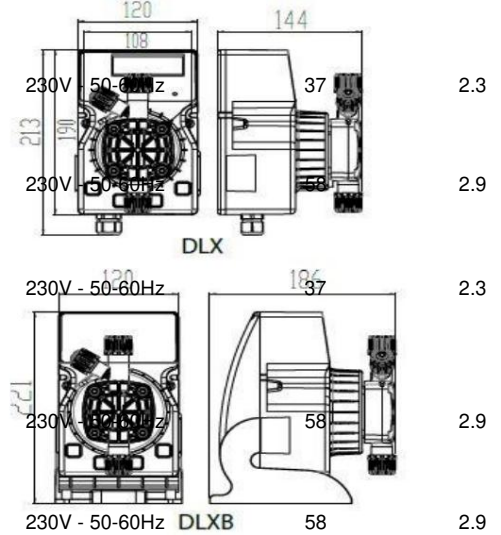


Volumen de inyección (cc por carrera)

0,14
0,28
0,42
0,69
0,83
1,11
1,11
1,39
1,67
2,08

Tamaño total

Fuente de alimentación estándar (voltios-Hz) Consumo de energía encendido (vatios) Peso neto / kg



2003 20 3 150

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
PLX232225E	DLX MA/AD 1 - 15
PLX2303201	DLX MA/AD 2 - 20
PLX230385E	DLX MA/AD 5 - 7
PLX232285E	DLX MA/AD 8 - 10
PLX232315E	DLX MA/AD 15 - 4
PLX2322001	DLX MA/AD 20 - 3

2,60 230V - 50-60Hz 58 2.9

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
PBX232225E	DLXB MA/AD 1 - 15
PBX2303201	DLXB MA/AD 2 - 20
PBX230385E	DLXB MA/AD 5 - 7
PBX232285E	DLXB MA/AD 8 - 10
PBX232315E	DLXB MA/AD 15 - 4
PBX2322001	DLXB MA/AD 20 - 3