

Copersa



BOMBAS DOSIFICADORAS DE PISTÓN Y MEMBRANA **DOSTEC**

Bombas dosificadoras de pistón o membrana para la dosificación de productos químicos con alto rendimiento y precisión. Fabricadas en materiales compatibles con la mayoría de procesos donde se tiene que dosificar un producto a una red hidráulica o un depósito.

Cabezal de dosificación aislado del cuerpo por fuelle de FPM. Regulador micrométrico con bloqueo de seguridad
Membranas de PTFE de alta presión y larga duración
Posibilidad de regulación del caudal por variador de frecuencia (10% -120% del caudal).

ITC 

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pistón		
Modelo	Caudal (l/h) 50 Hz	Presión (bar)
71-LP54-P110_X	1.200	4,5
71-LP44-P110_X	1.000	5,5
71-LP54-P95_X	900	6,0
71-LP44-P95_X	750	7,5
71-LP54-P77_X	600	9,0
60-AP54-P77_M	600	4,0
71-LP34-P110_X	500	5,5
71-LP44-P77_X	500	11,0
60-AP44-P77_M	500	4,5
71-LP53-P77_X	400	12,0
71-LP34-P95_X	375	7,5
60-AP54-P61_M	360	7,0
71-LP43-P77_X	330	12,0
60-AP44-P61_M	300	7,0
71-LP34-P77_X	250	12,0
60-AP54-P49_M	240	11,0
60-AP44-P49_M	200	11,0
60-AP34-P61_M	150	7,0
60-AP53-P49_M	144	11,0
60-AP54-P34_M	120	15,0
60-AP34-P49_M	100	11,0
60-AP44-P34_M	100	15,0
60-AP53-P34_M	72	15,0
60-AP34-P34_M	50	15,0
60-AP44-P24_BL	50	15,0
60-AP53-P24_BL	36	15,0
60-AP34-P24_BL	25	*15,0
60-AP33-P24_BL	15	*15,0
60-AP14-P24_BL	9	*15,0
60-AP13-P24_BL	5	*15,0
60-AP11-P24_BL	2,5	*15,0

Conexiones	
Trifásica	230/400 V 50Hz
Monofásica	230 V 50Hz
Potencia	0,37 KW (0.5 Hp) 0,75 KW (1 Hp)

Materiales	
Pistón	PEUAPM / Cerámico
Membrana	PTFE
Cilindro	PP / PVDF / INOX
Válvulas (cuerpo)	PP / PVDF / INOX
Válvulas (bola)	Vidrio / Vidrio borosilicato

Membrana		
Modelo	Caudal (l/h) 50 Hz	Presión (bar)
71-LD54-D163_X	1.080	4,0
71-LD44-D163_X	870	5,0
71-LD53-D163_X	648	6,0
71-LD43-D163_X	520	7,0
71-LD53-D142_X	510	9,0
71-LD43-D142_X	415	10,0
71-LD42-D142_X	311	10,0
60-AD53-D115_M	301	5,0
71-LD51-D142_X	249	10,0
60-AD43-D115_M	251	5,0
60-AD42-D115_M	209	5,0
71-LD33-D142_X	207	10,0
60-AD53-D95_M	173	8,0
71-LD32-D142_X	156	10,0
60-AD43-D95_M	144	8,0
60-AD33-D115_M	126	5,0
60-AD42-D95_M	120	8,0
71-LD31-D142_X	104	10,0
60-AD51-D95_M	86	8,0
60-AD33-D95_M	72	8,0
60-AD43-D69_M	69	10,0
60-AD42-D69_M	57	10,0
60-AD51-D69_BL	38	15,0
60-AD33-D69_BM	34	10,0
60-AD41-D69_BL	32	15,0
60-AD31-D69_BL	16	16,0
60-AD21-D69_BL	9,5	16,0
60-AD11-D69_BL	5,5	16,0

* Presión máxima de trabajo con pistón cerámico 20 bar

