

285.1

103.2

115.8



Bombas dosificadoras electromagnéticas de nueva generación. Con pantalla LCD para visualización del caudal de dosificación. Máxima adaptabilidad → Control de caudal manual, pulsos, señal 4-20mA. Función de dosificación temporizada. Por lotes. Puesta en Marcha/Paro remoto. Detección de Nivel.

APLICACIONES

- Tratamiento de agua caliente sanitaria,
- Tratamiento de agua de refrigeración
- Tratamiento de aguas municipales:
- Tratamiento de lodos
- Todo tipo de procesos industriales

*OPCIONES

- Entrada de tensión universal: de 95 V a 240 V
- Frecuencia: de 50 Hz a 60 Hz
- Corriente máxima: 1,4 A

BENEFICIOS

- ✓ visualización del caudal de dosificación (calculado) directamente en l/h o GPH
- ✓ Perfecta compatibilidad con los principales productos químicos: dosificador disponible en 5 materiales
- ✓ control manual, mediante impulsos, mediante señal de 4-20 mA, secuencial mediante temporizador, inyección por tanda, división/multiplicación de impulsos, salida de 24 VDC, puesta en marcha-paro remoto
- ✓ LED de funcionamiento y alarma de funcionamiento/fallo

CARACTERÍSTICAS

CAPACIDAD / PRESIÓN:

1 - 0.2l GPH (0.8l/h)	250 psi (17.2 Bar)
4 - 0.5 GPH (1.9 l/h)	250 psi (17.2 Bar)
5 - 1.0 GPH (3.8 l/h)	110 psi (7.6 Bar)
6 - 2.0 GPH (7.6 l/h)	50 psi (3.4 Bar)

MODELOS

Prestaciones

MODELO	CAUDAL MÁX.	PRESIÓN MÁX.	MEMBRANA TAMAÑO	CILINDRADA (ml)		CADENCIA (gpm)		CARRERA MIN.	CAUDA. MIN.	CONEXIONES					
										Dosificadores de plástico			Dosificadores de acero inoxidable	Dosificadores alta viscosidad	
										PEBD pulgadas	PEBD métrico	PVC reforzado			Pulgadas
Con dosificador FastPrime™															
AD81*	0.8	17.3	0.2	0.02	0.11	0.02	120	20	160	0.250"OD	3x6mm	6x12mm	1/4" NPTm	0.500"OD	
AD84*	1.9	17.3	0.4	0.05	0.26	0.02	120	20	380	0.250"OD	3x6mm	6x12mm	1/4" NPTm	0.500"OD	
AD85*	3.8	7.6	0.8	0.11	0.53	0.02	120	20	760	0.375"OD	6x8mm	6x12mm	1/4" NPTm	0.500"OD	
AD86*	7.6	3.4	1.6	0.21	1.06	0.02	120	20	1520	0.375"OD	6x8mm	6x12mm	1/4" NPTm	0.500"OD	
AD91*	0.8	17.3	0.2	0.02	0.11	0.02	120	20	160	0.250"OD	3x6mm	6x12mm	1/4" NPTm	0.500"OD	
AD94*	1.9	17.3	0.4	0.05	0.26	0.02	120	20	380	0.250"OD	3x6mm	6x12mm	1/4" NPTm	0.500"OD	
AD95*	3.8	7.6	0.8	0.11	0.53	0.02	120	20	760	0.375"OD	6x8mm	6x12mm	1/4" NPTm	0.500"OD	
AD96*	7.6	4.3	1.6	0.21	1.06	0.02	120	20	1520	0.375"OD	6x8mm	6x12mm	1/4" NPTm	0.500"OD	
Con dosificador AutoPrime™ (para productos gasificantes)															
AD81*	0.6	10.3	0.2	0.02	0.08	0.02	120	50	120	0.250"OD	3x6mm	6x12mm	1/4" NPTm	NO APLICABLE	
AD84*	1.2	10.3	0.4	0.03	0.17	0.02	120	50	240	0.250"OD	3x6mm	6x12mm	1/4" NPTm		
AD85*	3	7.6	0.8	0.08	0.42	0.02	120	50	600	0.375"OD	6x8mm	6x12mm	1/4" NPTm		
AD86*	6.8	3.4	1.6	0.19	0.94	0.02	120	50	1360	0.375"OD	6x8mm	6x12mm	1/4" NPTm		
AD91*	0.6	10.3	0.2	0.02	0.08	0.02	120	50	120	0.250"OD	3x6mm	6x12mm	1/4" NPTm		
AD94*	1.2	10.3	0.4	0.03	0.17	0.02	120	50	240	0.250"OD	3x6mm	6x12mm	1/4" NPTm		
AD95*	3	7.6	0.8	0.08	0.42	0.02	120	50	600	0.375"OD	6x8mm	6x12mm	1/4" NPTm		
AD96*	6.8	3.4	1.6	0.19	0.94	0.02	120	50	1360	0.375"OD	6x8mm	6x12mm	1/4" NPTm		

* Indicar la alimentación utilizando los siguientes códigos: 95-240 V, clavija DIN 5 = 95-240 V, clavija UK 8 = 95-240 V, sin clavija