

# BOMBAS DOSIFICADORAS

## ESPECIFICACIONES DE SERIES



SERIE		ECON FX	ECON VX	ECON FP	ECON T	S FIXED	S (S30)	Classic
Modo de control		N/A	Potenciometro 	Display 	Display 	Potenciometro 	Display 	N/A
Ventajas		Bombas dosificadoras compactas para caudal fijo	Bombas dosificadoras compactas para caudal fijo	Puesta en marcha por dispositivos de flujo o contactores secos	Temporizador programable (24 horas / 7 días)	Función de respaldo para una bomba principal	Panel de control con pantalla OLED	Autocebante hasta 7.6 m de carga sin pérdidas de presión
		Diseño muy compacto	Diseño muy compacto	Selección de 3 métodos de operación	24 eventos de encendido / apagado disponibles	Detección de fugas	9 modos de operación	Puede trabajar en seco sin dañarse
		Cabezal diseñado para fácil apertura	Cabezal diseñado para fácil apertura	Panel de control con pantalla LCD	Panel de control con pantalla LCD	Indicadores LED	Tres relés de salida	No se obstruye por suciedad
		Rápido reemplazo del tubo de bombeo	Rápido reemplazo del tubo de bombeo	Operación con gases	Funcionamiento en seco	Tres relés de salida	Detección de fugas	Sus componentes se separan con un simple giro
		Transformador interno	Transformador interno	Funcionamiento en seco	Operación con gases	Fácil mantenimiento	Fácil mantenimiento	El ajuste del caudal es de 5% hasta 100% en incrementos de 2.5%
		Los dosificadores ECON FX ( fijo) son ideales para aplicaciones livianas en piscinas, industria alimenticia, acabado de metales, irrigación, horticultura y mas.	Los dosificadores ECON VX (ajustable) son ideales para aplicaciones livianas en piscinas, industria alimenticia, acabado de metales, irrigación, horticultura y mas.	Los dosificadores ECON FP son ideales para aplicaciones en piscinas, industria, irrigación, tratamiento de agua, ganadería y mas.	Los dosificadores ECON T son ideales para aplicaciones en piscinas, industria, irrigación, tratamiento de agua, ganadería y mas.	Los dosificadores S FIXED son ideales para aplicaciones en piscinas, industria, irrigación, tratamiento de agua, ganadería y mas.	Los dosificadores Serie S son ideales para aplicaciones en piscinas, industria, irrigación, tratamiento de agua, ganadería y mas.	Están diseñadas para aplicaciones como acondicionamiento de agua, piscinas comerciales, salud animal, autolavados, irrigación y equipos de ósmosis inversa.
Especificaciones	Voltaje	120 Vca	120 Vca / 230 Vca				120 Vca	
	RPM	44		60	9 - 40		45	26 - 44
	Temperatura máxima de operación	40°C						52°C
	Máxima viscosidad	100 cPs				1 500 cPs		
	Grado de protección	IP44				IP65		
Rango de flujo	Rangos	Min - Max	Min - Max	Min - Max	Min - Max	Min - Max	Min - Max	Fijo (min-Max) Ajustable (min-Max)
	Galones por día	7.4 / 38.8 (25 PSI) 14 / 23.5 (80PSI)	0.8 / 38.8 (25PSI) 1.7 / 23.5 (80 PSI)	0.49 - 30 (80 psi)	2.5 - 15 (20 psi) 0.6 - 21.7 (80 psi)	60 (100 psi) 150 (25psi)	125 (100 psi) 315 (25 psi)	3 / 34 (100 psi) 3 / 170 (25 psi) 0.2 / 34 (100 psi) 0.2 / 170 (25 psi)
	Litros por día	28 / 146.7 (25 PSI) 52.9 / 88.8 (80 PSI)	3 / 146.7 (25 PSI) 6.4 / 88.8 (80 PSI)	1.84 - 113.4 (80 psi)	9.5 - 56.8 ( 20 psi) 2.2 - 82 (80 psi)	227 (100 psi) 568 (25 psi)	473 (100 psi) 1192 (25 psi)	11.4 / 128.7 (100 psi) 11.4 / 643.6 (25 psi) 0.8 / 128.7 (100 psi) 0.8 / 643.5 ( 25 psi)