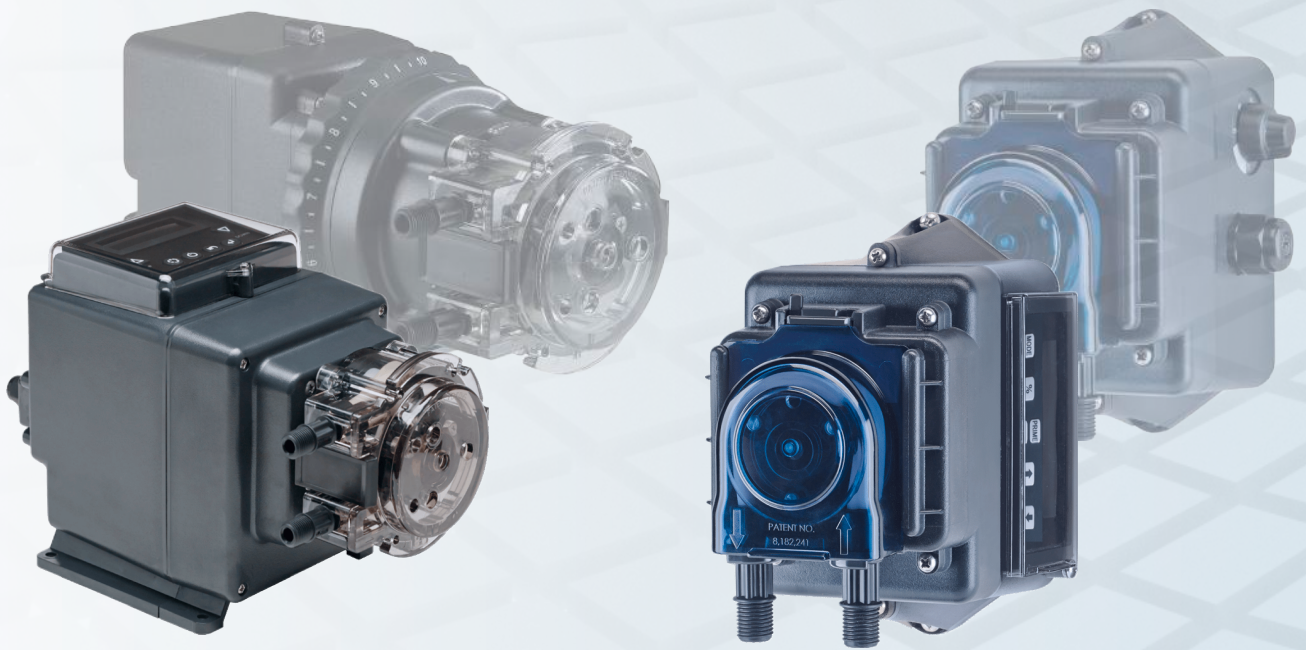


STENNER PUMPS®





**BOMBAS
DOSIFICADORAS**

ESPECIFICACIONES DE SERIES



STENNER PUMPS®



SERIE		ECON FX	ECON VX	ECON FP	ECON T
Modo de control		N/A	<div>Potenciómetro</div> 	<div>Display</div> 	<div>Display</div> 
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)
		Diseño muy compacto	Diseño muy compacto	Selección de 3 métodos de operación	24 eventos de encendido / apagado disponibles
		Cabezal diseñado para fácil apertura	Cabezal diseñado para fácil apertura	Panel de control con pantalla LCD	Panel de control con pantalla LCD
		Rápido reemplazo del tubo de bombeo	Rápido reemplazo del tubo de bombeo	Operación con gases	Funcionamiento en seco
		Transformador interno	Transformador interno	Funcionamiento en seco	Operación con gases
		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.
Especificaciones	Voltaje	120 Vca	120 Vca / 230 Vca		
	RPM	44		60	9 - 40
	Temperatura máxima de operación	40°C			
	Máxima viscosidad	100 cPs			
	Grado de protección	IP44			
Rango de flujo	Rangos	Min - Max	Min - Max	Min - Max	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)
	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)

ESPECIFICACIONES DE SERIES

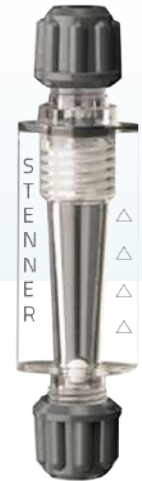


SERIE		S FIXED	S (S30)	Classic	
Modo de control		<div>Potenciómetro</div> 	<div>Display</div> 	N/A	
Ventajas		Función de respaldo para una bomba principal	Panel de control con pantalla OLED	Autocebante hasta 7.6 m de carga sin pérdidas de presión	
		Detección de fugas	9 modos de operación	Puede trabajar en seco sin dañarse	
		Indicadores LED	Tres relés de salida	No se obstruye por suciedad	
		Tres relés de salida	Detección de fugas	Sus componentes se separan con un simple giro	
		Fácil mantenimiento	Fácil mantenimiento	El ajuste del caudal es de 5% hasta 100% en incrementos de 2.5%	
		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 / 230 Vca		120 Vca	
	RPM	45		26 - 44	
	Temperatura máxima de operación	40°C		52°C	
	Máxima viscosidad	1 500 cPs			
	Grado de protección	IP65		IPX4	
Rango de flujo	Rangos	Min - Max	Min - Max	Fijo (min-Max)	Ajustable (min-Max)
	Galones por día	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	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)

INDICADOR DE FLUJO

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de cloruro de polivinilo (PVC)
- Esfera de politetrafluoroetileno (PTFE)
- O-ring de fluorocarbono (FKM)
- Ferrules de polietileno (PE)
- Soporte de policarbonato (PE)
- Tuercas de conexión de PVC o polipropileno
- Adaptadores de PVC o polipropileno



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBILIDAD
AK600	1/4" con adaptadores de 3/8"	Todas las bombas excepto la Serie S FIXED

NOTA: El usuario es responsable de confirmar la compatibilidad química con los materiales de construcción del indicador de flujo.

MEDIDOR DE FLUJO PARA AGUA

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de plástico reforzado (nylon)
- Componentes internos de termo-plástico
- Imán de Álnico
- Largo de cable de 1.8 m
- Sensor con interruptor de láminas

OPERACIÓN

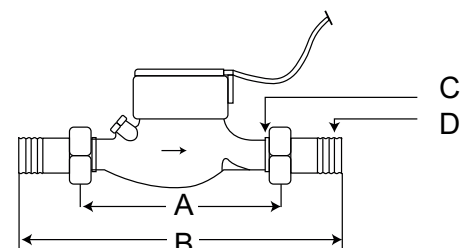
- Precisión: $\pm 2\%$ (cuando se opera entre rango de flujo mínimo y máximo)
- Máxima corriente: 20 mA
- Máximo voltaje: 24 Vca / 24 Vcc
- Rango de presión de trabajo: 15 psi a 100 psi
- Rango de temperatura de trabajo: 1.7 °C a 50 °C



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBILIDAD
JLP0750-1PPG	3/4", flujo de 0.25 a 22 gpm, 1 pulso por galón	Serie ECON FP, ECON FX y ECON T
JLP1000-1PPG	1", flujo de 0.75 a 50 gpm, 1 pulso por galón	

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)				PESO (kg)
	A	B	C (Rosca IPS)	D (Rosca NPT)	
JLP0750-1PPG	191	292	25.4	19	0.9
JLP1000-1PPG	260	388	31.7	25.4	1.4



INTERRUPTORES DE FLUJO

CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo/Sistema de paletas PPO Noryl GFN3
- Adaptador de PVC cédula 80
- Junta de EPDM
- Imán de ferrita dura
- Cable de PVC
- Grado de protección IP65

OPERACIÓN

- Máximo voltaje: 230 Vca / 48 Vcc
- Máxima corriente: 1 A
- Máxima capacidad: 26 VA / 20 W
- Máxima presión de trabajo: *145 psi
- Máxima temperatura de trabajo: 100°C
- Máxima temperatura ambiente: 70°C



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBILIDAD
EC500	3/4" para tubería PVC	Serie S y ECON FP
EC501	1" para tubería PVC	

TANQUE BLANCO TRANSLÚCIDO

CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo del tanque de polietileno (PE)
- Tapa con cerradura a prueba de niños de polipropileno
- Ojales de Vitón
- Tornillos de acero inoxidable

VENTAJAS

- Preensamblado para fácil instalación
- Tapa a prueba de niños



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	COMPATIBILIDAD
STS7NC	Tanque blanco translucido de 7.5 galones	Serie 45, Serie 85, Serie S, S FIXED, ECON FP, Econ FX y ECON VX

DIMENSIONES Y PESO

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)		PESO (kg)
	A	B (Ø)	
STS7NC	498	521	8.1

