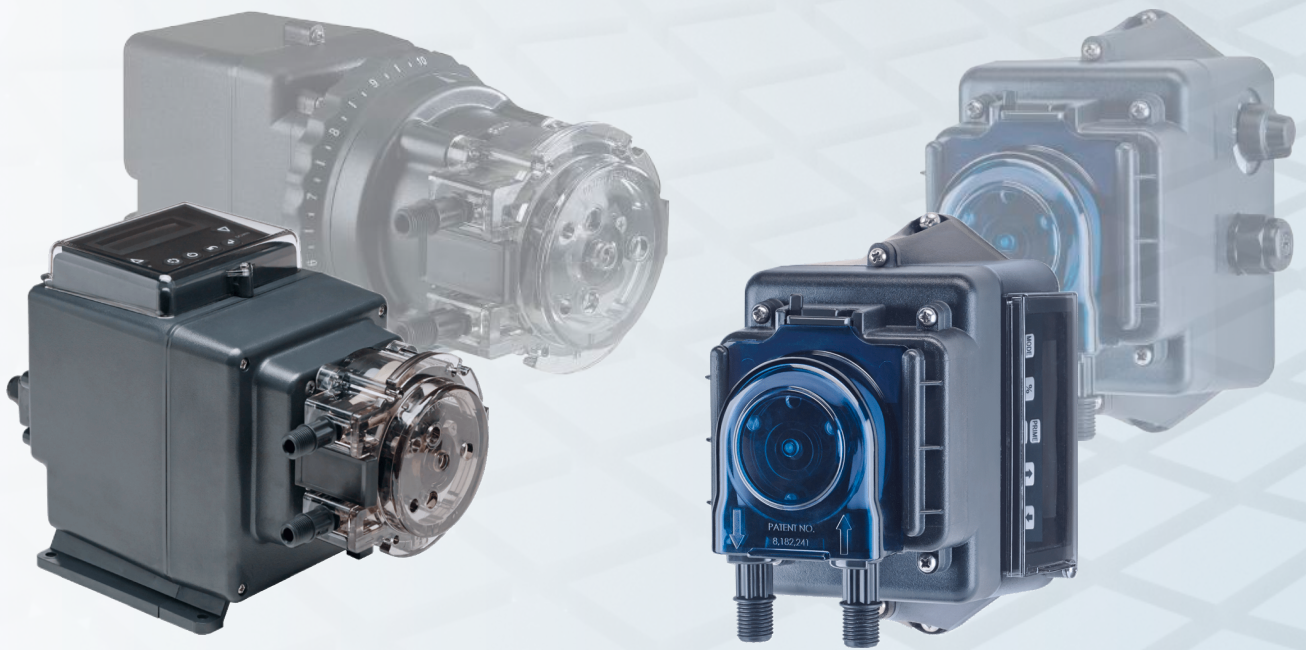


STENNER PUMPS®



**BOMBAS
DOSIFICADORAS**

ESPECIFICACIONES DE SERIES

STENNER PUMPS®



SERIE		ECON FX	ECON VX	ECON FP	ECON T
Modo de control		N/A	Potenciómetro 	Display 	Display 
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		Potenciometro 	Display 	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)

ECON VX (CAUDAL AJUSTABLE)

STENNER PUMPS®



Potenciometro de velocidad ajustable



Autocebante



Diseño muy compacto



Cabezal diseñado para fácil apertura



Fácil reemplazo del tubo de bombeo



Transformador interno



CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Carcasa: Policarbonato
- Tubo de bomba y válvula de retención: Santoprene
- Rodillos del cabezal: Polietileno
- Tubería de succión/descarga, férulas: Polietileno
- Accesorios de tubo e inyección: Polipropileno
- Tuercas de conexión: Polipropileno
- Filtro y tapa de la línea de succión: Polipropileno
- Todos los tornillos: Acero inoxidable
- Cable de alimentación: 1.8 m con clavija

OPERACIÓN

- Máxima temperatura de trabajo: 40°C
- Autoaspirante a: 7.6 m
- Reproducibilidad: ± 5%
- Tipo de servicio: Continuo
- Máxima viscosidad: 100 centipoises

MOTOR

- Tipo de motor: 24 Vcc, sin carbones
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad de giro: 26 rpm a 44 rpm
- Grado de protección: IP44

INCLUYE ACCESORIOS

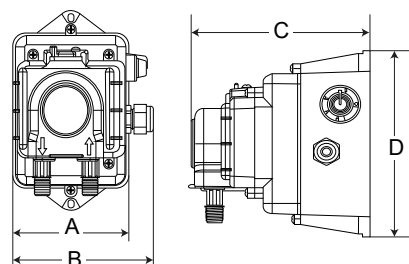


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	CONTROL	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO
E10VXAA1S	AJUSTABLE	25 PSI	120 Vca	0.25 A	SANTOPRENE	A	0.8 a 7.4	3 a 28	0.03 a 0.31	0.13 a 1.17	2.08 a 19.44
E10VXBA1S						B	1.2 a 14	4.5 a 52.9	0.05 a 0.58	0.19 a 2.20	3.13 a 36.74
E20VXBA1S						B	1.6 a 24.8	6 a 93.7	0.07 a 1.03	0.25 a 3.90	4.17 a 65.07
E20VXCA1S		C				4.4 a 38.8	16.6 a 146.7	0.18 a 1.62	0.69 a 6.11	11.53 a 101.88	
E10VXHA1S		H				1.7 a 14	6.4 a 52.9	0.07 a 0.58	0.27 a 2.20	4.45 a 36.74	
E20VXHA1S		H				2.7 a 23.5	10.2 a 88.8	0.11 a 0.98	0.43 a 3.70	7.08 a 61.67	

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)				PESO (kg)
	A	B	C	D	
E10VXAA1S	94	112	132	150	1.5
E10VXBA1S					
E20VXBA1S					
E20VXCA1S					
E10VXHA1S					
E20VXHA1S					



ECON FX (CAUDAL FIJO)

STENNER PUMPS®



Autocebante



Diseño muy compacto



Cabezal diseñado para fácil apertura



Fácil reemplazo del tubo de bombeo



Transformador interno



Montaje en pared



CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Carcasa: Policarbonato
- Tubo de bomba y válvula de retención: Santoprene
- Rodillos del cabezal: Polietileno
- Tubería de succión/descarga, férulas: Polietileno
- Accesorios de tubo e inyección: Polipropileno
- Tuercas de conexión: Polipropileno
- Filtro y tapa de la línea de succión: Polipropileno
- Todos los tornillos: Acero inoxidable
- Cable de alimentación: 1.8 m con clavija

OPERACIÓN

- Máxima temperatura de trabajo: 40 °C
- Autoaspirante a: 7.6 m
- Reproducibilidad: ± 5%
- Tipo de servicio: Continuo
- Máxima viscosidad: 100 centipoises

MOTOR

- Tipo de motor: 24 Vcc, sin carbones
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad de giro: 44 rpm
- Grado de protección: IP44

INCLUYE ACCESORIOS

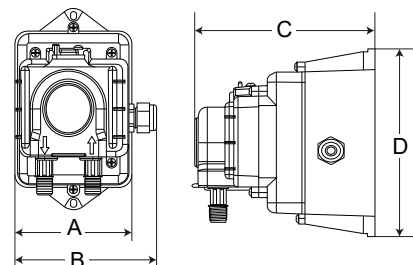


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO
E10FXAB1S	25PSI	230 Vca	0.17 A	SANTOPRENE	A	7.4	28	0.31	1.17	19.44
E10FXBA1S		120 Vca	0.25 A		B	14.0	52.9	0.58	2.20	36.74
E20FXBA1S					B	24.8	93.7	1.03	3.90	65.07
E20FXCA1S					C	38.8	146.7	1.62	6.11	101.88
E10FXHA1S	80 PSI				H	14.0	52.9	0.58	2.20	36.74
E20FXHA1S		H	23.5		88.8	0.98	3.70	61.67		

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)				PESO (kg)
	A	B	C	D	
E10FXAB1S	94	112	132	150	1.4
E10FXBA1S					
E20FXBA1S					
E20FXCA1S					
E10FXHA1S					
E20FXHA1S					



ECON FP

STENNER PUMPS®



Rango de ajustes
(10% - 100%) con
incrementos de 1%



Autocebante



Panel de control
con pantalla LCD



3 MODOS DE OPERACIÓN:

Por tiempo



Por interruptor de
flujo (contacto seco)



Por voltaje auxiliar
(120 Vca / 24 Vcc)



CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Carcasa: Policarbonato
- Tubo de bomba y válvula de retención: Santoprene
- Rodillos del cabezal: Polietileno
- Tubería de succión/descarga, férulas: Polietileno
- Accesorios de tubo e inyección: Polipropileno
- Tuercas de conexión: Polipropileno
- Filtro y tapa de la línea de succión: Polipropileno
- Todos los tornillos: Acero inoxidable
- Cable de alimentación: 1.8 m con clavija

OPERACIÓN

- Máxima temperatura de trabajo: 40°C
- Autoaspirante a: 7.6 m
- Reproducibilidad: $\pm 2\%$
- Tipo de servicio: Continuo
- Máxima viscosidad: 100 centipoises

MOTOR

- Tipo de motor: 24 Vcc, sin carbono
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad de giro: 60 rpm
- Grado de protección: IP44

INCLUYE ACCESORIOS

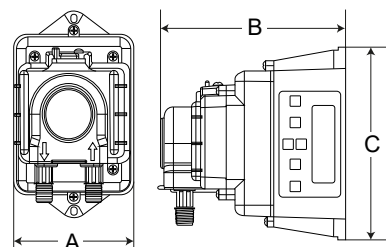


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO
E20PHH71S	80 PSI	120 Vca	0.25 A	SANTOPRENE	H	30	113.4	1.25	4.73	78.8
E20PHHB1S		230 Vca	0.17 A							

DIMENSIONES Y PESO

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)			PESO (kg)
	A	B	C	
E20PHH71S	94	137	150	1.7
E20PHHB1S				



SERIE ECON T (TEMPORIZADOR)

STENNER PUMPS®



Temporizador programable (24 horas / 7 días)



Autocebante



Programe hasta 24 eventos ON/OFF independientes



Panel de control con pantalla LCD



Montaje en pared



Cabezal diseñado para fácil apertura



CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Carcasa: Policarbonato
- Tubo de bomba y válvula de retención: Santoprene
- Rodillos del cabezal: Polietileno
- Tubería de succión/descarga, férulas: Polietileno
- Accesorios de tubo e inyección: Polipropileno
- Tuercas de conexión: Polipropileno
- Filtro y tapa de la línea de succión: Polipropileno
- Todos los tornillos: Acero inoxidable
- Cable de alimentación: 1.8 m con clavija

OPERACIÓN

- Máxima temperatura de trabajo: 40 °C
- Autoaspirante a: *7.6 m
- Reproducibilidad: ± 5%
- Tipo de servicio: Continuo
- Máxima viscosidad: 100 centipoises

*Para otro tipo de líquido (a excepción del agua) o gas, este valor es menor.

MOTOR

- Tipo de motor: 24 Vcc, sin carbono
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad de giro: 40 rpm
- Grado de protección: IP44

INCLUYE ACCESORIOS

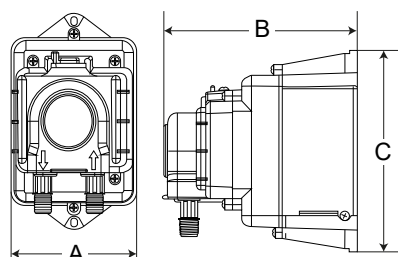


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	CONTROL	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO
E10T2C71S	Activación por temporizador	25 PSI	120 Vca	0.25 A	SANTOPRENE	C	15	56.8	0.63	2.37	39.4
E10T2CB1S			230 Vca	0.17 A							
E20T4H71S		80 PSI	120 Vca	0.25 A		H	21.7	82	0.9	3.41	56.94
E20T4HB1S			230 Vca	0.17 A							

DIMENSIONES Y PESO

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)			PESO (kg)
	A	B	C	
E10T2C71S	94	137	150	1.8
E10T2CB1S				
E20T4H71S				
E20T4HB1S				



SERIE S FIXED (CAUDAL FIJO)

STENNER PUMPS®



Detección de fugas
(con relé de salida)



Autocebante



Indicadores LED



Capacidad de
bomba de
respaldo



Capaz de bombear
soluciones
gaseosas



Trabajo en seco



CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Carcasa: Policarbonato
- Tubo de bomba y válvula de retención: Santoprene
- Rodillos del cabezal: Polietileno
- Componentes de válvula de retención de bola: Muelle de tantalo, empaque y junta tórica de FKM
- Bujes de rodillos: Bronce recubierto en aceite
- Tubería de succión/descarga, férulas: Polietileno
- Accesorios de tubo e inyección: Polipropileno
- Tuercas de conexión: Polipropileno
- Cable de alimentación: 1.8 m con clavija
- Filtro y tapa de la línea de succión: Polipropileno

- Todos los tornillos: Acero inoxidable
- Componentes de la detección de fugas: Hastelloy

OPERACIÓN

- Máxima temperatura de trabajo: 40°C
- Autoaspirante a: *7.6 m
- Reproducibilidad: ± 2%
- Tipo de servicio: Continuo
- Máxima viscosidad: 1 500 centipoises

*Para otro tipo de líquido (a excepción del agua) o gas, este valor es menor.

MOTOR

- Tipo de motor: Motor CC, sin carbono
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad de giro: 45 rpm
- Grado de protección: NEMA 4X

INCLUYE ACCESORIOS

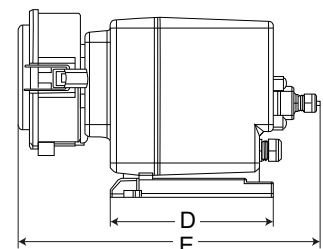
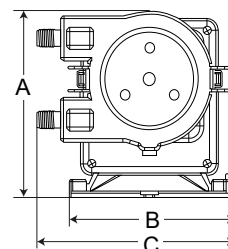


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO
S4F7XAA3011	100 psi / 6.9 bar	120 Vca	0.6 A	Santoprene	#7	60	227	2.5	9.46	158
S4F7XBA3011		230 Vca	0.3 A							

DIMENSIONES Y PESO

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)					PESO (kg)
	A	B	C	D	E	
S4F7XAA3011	163	155	183	152	279	3.7
S4F7XBA3011						



SERIE S (MULTI FUNCIONES)



Velocidad variable
con múltiples modos
de operación



Autocebante



Panel de control
con pantalla
OLED



Capacidad de
bomba de
respaldo



Detección de
fugas



Protección con
contraseña



Temporizador para cambio de tubo

Tres relés de salida

CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Carcasa: Policarbonato
- Tubo de bomba y válvula de retención: Santoprene
- Rodillos del cabezal: Polietileno
- Bujes de rodillos: Bronce recubierto en aceite
- Tubería de succión/descarga, férulas: Polietileno
- Accesorios de tubo e inyección: Polipropileno
- Tuercas de conexión: Polipropileno
- Adaptador 3/8": Polipropileno
- Filtro y tapa de la línea de succión: Polipropileno
- Todos los tornillos: Acero inoxidable

- Componentes de la detección de fugas: Hastelloy
- Cable de alimentación: 1.8 m con clavija

OPERACIÓN

- Máxima temperatura de trabajo: 40 °C
- Autoaspirante a: *7.6 m
- Reproducibilidad: ± 2%
- Tipo de servicio: Continuo
- Máxima viscosidad: 1 500 centipoises

*Para otro tipo de líquido (a excepción del agua) o gas, este valor es menor.

MOTOR

- Tipo de motor: Motor CC, sin carbono
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad de giro: 45 rpm
- Grado de protección: IP65

INCLUYE ACCESORIOS

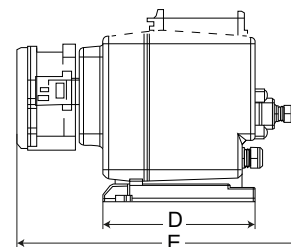
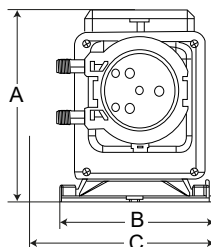


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO
S3007AA101N	100 psi / 6.9 bar	120 Vca	0.6 A	Santoprene	#7	0.40 a 40.0	1.51 a 151.0	0.017 a 1.67	0.063 a 6.31	1.05 a 105.0
S3007BA101N		230 Vca	0.3 A							

DIMENSIONES Y PESO

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)					PESO (kg)
	A	B	C	D	E	
S3007AA101N	178	155	163	152	277	3.7
S3007BA101N						



SERIE CLASSIC (45 GALONES POR DÍA)



Modelos ajustables
para el control del
caudal



Autocebante



Componentes
compatible entre
modelos



Fácil reemplazo
del tubo de
bombeo



Trabajo en seco



Bombee soluciones
gaseosas



Cuerpo simple

CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- | | |
|---|-----------------------------|
| • Tubo de bomba y válvula de retención: | Santoprene |
| • Rodillos del cabezal: | Polietileno |
| • Bujes de rodillos: | Bronce recubierto en aceite |
| • Tubería de succión/descarga, férulas: | Polietileno |
| • Accesorios de tubo e inyección | Polipropileno |
| • Tuercas de conexión: | Polipropileno |
| • Adaptador 3/8" | Polipropileno |
| • Filtro y tapa de la línea de succión: | Polipropileno |
| • Todos los tornillos: | Acero inoxidable |
| • Cable de alimentación: | 1.8 m con clavija |

OPERACIÓN

- | | |
|----------------------|-------------------|
| • Autoaspirante a: | *7.6 m |
| • Reproducibilidad: | ± 2% |
| • Tipo de servicio: | Continuo |
| • Máxima viscosidad: | 1 500 centipoises |

*Para otro tipo de líquido (a excepción del agua) o gas, este valor es menor.

MOTOR

- | | |
|------------------------|--|
| • Tipo de motor: | 1/30 HP, con espira de arranque, clase B |
| • Frecuencia: | 60 Hz |
| • Velocidad de giro: | 26 rpm |
| • Grado de protección: | IPX4 |

INCLUYE ACCESORIOS

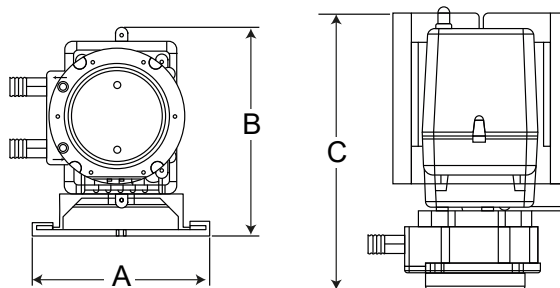


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	CONTROL	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO
45MFH1A2S	Fijo	100 psi / 6.9 bar	120 Vca	1.7 A	Santoprene	#1	3	11.4	0.13	0.48	7.92
45MFH2A2S					Versilon	#2	10	37.9	0.42	1.58	26.32
45MFH2A2T											26.32
45MFH7A2S		25 psi / 1.7 bar			Santoprene	#7	22	83.3	0.92	3.47	57.85
45MFL1A2S					Versilon	#1	3	11.4	0.13	0.48	7.92
45MFL2A2S						#2	10	37.9	0.42	1.58	26.32
45MFL2A2T					Versilon			37.9	0.42	1.58	26.32
45MFL3A2S					Santoprene	#3	22	83.3	0.92	3.47	57.85
45MFL4A2S						#4	35	132.5	1.46	5.52	92.01
45MFL5A2S					Versilon	#5	50	189.3	2.08	7.89	131.46
45MFL5A2T								189.3	2.08	7.89	131.46
45MJH1A2S	Ajustable	100 psi / 6.9 bar			Santoprene	#1	0.2 a 3.0	0.8 a 11.4	0.01 a 0.13	0.03 a 0.48	0.56 a 7.92
45MJH2A2S					Versilon	#2	0.5 a 10.0	1.9 a 37.9	0.02 a 0.42	0.08 a 1.58	1.32 a 26.32
45MJH2A2T						#7	1.1 a 22.0	4.2 a 83.3	0.05 a 0.92	0.18 a 3.47	2.92 a 57.85
45MJH7A2S		25 psi / 1.7 bar			Santoprene	#1	0.2 a 3.0	0.8 a 11.4	0.01 a 0.13	0.03 a 0.48	0.56 a 7.92
45MJL1A2S					Versilon	#2	0.5 a 10.0	1.9 a 37.9	0.02 a 0.42	0.08 a 1.58	1.32 a 26.32
45MJL2A2S						#3	1.1 a 22.0	4.2 a 83.3	0.05 a 0.92	0.18 a 3.47	2.92 a 57.85
45MJL2A2T					Santoprene	#4	1.7 a 35.0	6.4 a 132.5	0.07 a 1.46	0.27 a 5.52	4.44 a 92.01
45MJL3A2S						#5	2.5 a 50.0	9.5 a 189.3	0.10 a 2.08	0.40 a 7.89	6.60 a 131.46
45MJL4A2S					Versilon						
45MJL5A2S											
45MJL5A2T											

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)			PESO (kg)
	A	B	C	
45MFH1A2S	135	152	203	3.4
45MFH2A2S				
45MFH2A2T				
45MFH7A2S				
45MFL1A2S				
45MFL2A2S				
45MFL2A2T				
45MFL3A2S				
45MFL4A2S				
45MFL5A2S				
45MFL5A2T				
45MJH1A2S	135	152	269	3.9
45MJH2A2S				
45MJH2A2T				
45MJH7A2S				
45MJL1A2S				
45MJL2A2S				
45MJL2A2T				
45MJL3A2S				
45MJL4A2S				
45MJL5A2S				
45MJL5A2T				



SERIE CLASSIC (85 GALONES POR DÍA)



Modelos ajustables
para el control del
caudal



Autocebante



Componentes
compatible entre
modelos



Fácil reemplazo
del tubo de
bombeo



Trabajo en seco



Bombee soluciones
gaseosas



Cuerpo simple

CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Carcasa: Policarbonato
- Tubo de bomba y válvula de retención: Santoprene
- Rodillos del cabezal: Polietileno
- Bujes de rodillos: Bronce recubierto en aceite
- Tubería de succión/descarga, férulas: Polietileno
- Accesorios de tubo e inyección: Polipropileno
- Tuercas de conexión: Polipropileno
- Adaptador 3/8": Polipropileno
- Filtro y tapa de la línea de succión: Polipropileno
- Todos los tornillos: Acero inoxidable
- Cable de alimentación: 1.8 m con clavija

OPERACIÓN

- Máxima temperatura de trabajo: 52°C
 - Autoaspirante a: *7.6 m
 - Reproducibilidad: ± 2%
 - Tipo de servicio: Continuo
 - Máxima viscosidad: 1 500 centipoises
- *Para otro tipo de líquido (a excepción del agua) o gas, este valor es menor.

MOTOR

- Tipo de motor: 1/30 HP, con espira de arranque, clase B
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad de giro: 44 rpm
- Grado de protección: IPX4

INCLUYE ACCESORIOS

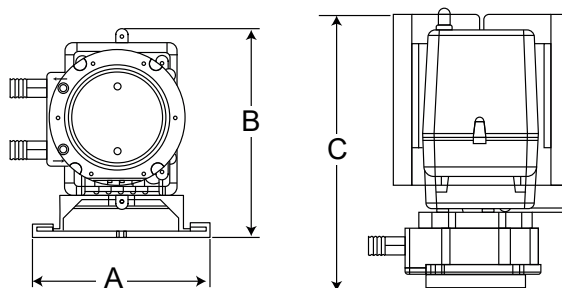


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	CONTROL	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO
85MFH1A2S	Fijo	100 psi / 6.9 bar	120 Vca	1.7 A	Santoprene	#1	5	18.9	0.21	0.79	13.13
85MFH2A2S						Versilon	#2	17	64.4	0.71	2.68
85MFH2A2T					#7		40	151.4	1.67	6.31	105.14
85MFH7A2S						Santoprene	#1	5	18.9	0.21	0.79
85MFL1A2S		Versilon			#2		17	64.4	0.71	2.68	44.65
85MFL2A2S					#3	40	151.4	1.67	6.31	105.14	
85MFL2A2T		Santoprene				#4	60	227.1	2.5	9.46	157.71
85MFL3A2S					#5	85	321.8	3.54	13.4	223.4	
85MFL4A2S		Versilon				#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13
85MFL5A2S					Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65
85MFL5A2T	#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67		0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJH1A2S		Ajustable	100 psi / 6.9 bar	120 Vca	1.7 A	Santoprene	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79
85MJH2A2S	Versilon						#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68
85MJH2A2T						#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14
85MJH7A2S	Santoprene						#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79
85MJL1A2S			Versilon			#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65
85MJL2A2S	#3					2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14	
85MJL2A2T			Santoprene			#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71
85MJL3A2S	#5					4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40	
85MJL4A2S			Versilon			#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13
85MJL5A2S	Santoprene					#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T		Santoprene	#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T	#5		4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T		Versilon	#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T	Santoprene		#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T		#7	2.0 a 40.0	7.6 a 151.4	0.08 a 1.67	0.32 a 6.31	5.27 a 105.14				
85MJL5A2T	Santoprene		#4	3.0 a 60.0	11.4 a 227.1	0.13 a 2.5	0.48 a 9.46	7.92 a 157.71			
85MJL5A2T		#5	4.3 a 85.0	16.3 a 321.8	0.18 a 3.54	0.68 a 13.40	11.32 a 223.40				
85MJL5A2T	Versilon		#1	0.3 a 5.0	1.1 a 18.9	0.01 a 0.21	0.05 a 0.79	0.76 a 13.13			
85MJL5A2T		Santoprene	#2	0.8 a 17.0	3.0 a 64.4	0.03 a 0.71	0.13 a 2.68	2.08 a 44.65			
85MJL5A2T	#7		2.0 a 40								

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)			PESO (kg)
	A	B	C	
85MFH1A2S	135	152	203	3.9
85MFH2A2S				
85MFH2A2T				
85MFH7A2S				
85MFL1A2S				
85MFL2A2S				
85MFL2A2T				
85MFL3A2S				
85MFL4A2S				
85MFL5A2S				
85MFL5A2T				
85MJH1A2S	135	152	269	3.9
85MJH2A2S				
85MJH2A2T				
85MJH7A2S				
85MJL1A2S				
85MJL2A2S				
85MJL2A2T				
85MJL3A2S				
85MJL4A2S				
85MJL5A2S				
85MJL5A2T				



SERIE CLASSIC (100 GALONES POR DÍA)



Modelos ajustables
para el control del
caudal



Autocebante



Componentes
compatible entre
modelos



Fácil reemplazo
del tubo de
bombeo



Trabajo en seco



Bombee soluciones
gaseosas



Cuerpo doble

CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- Carcasa: Policarbonato
- Tubo de bomba y válvula de retención: Santoprene
- Rodillos del cabezal: Polietileno
- Bujes de rodillos: Bronce recubierto en aceite
- Tubería de succión/descarga, férulas: Polietileno
- Accesorios de tubo e inyección: Polipropileno
- Tuercas de conexión: Polipropileno
- Adaptador 3/8": Polipropileno
- Filtro y tapa de la línea de succión: Polipropileno
- Todos los tornillos: Acero inoxidable
- Cable de alimentación: 1.8 m con clavija

OPERACIÓN

- Máxima temperatura de trabajo: 52°C
- Autoaspirante a: *7.6 m
- Reproducibilidad: ± 2%
- Tipo de servicio: Continuo
- Máxima viscosidad: 1 500 centipoises

*Para otro tipo de líquido (a excepción del agua) o gas, este valor es menor.

MOTOR

- Tipo de motor: 1/30 HP, con espira de arranque, clase B
- Frecuencia: 60 Hz
- Velocidad de giro: 26 rpm
- Grado de protección: IPX4

INCLUYE ACCESORIOS

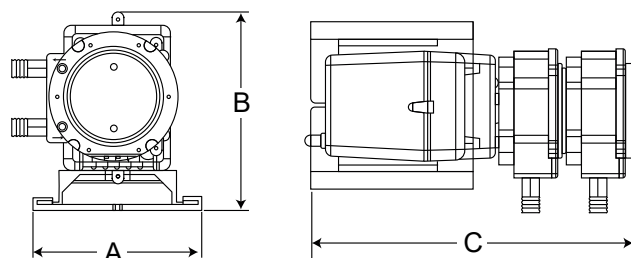


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	CONTROL	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO								
100FH1A2S	Fijo	100 psi / 6.9 bar	120 Vca	1.7 A	Santoprene	#1	6	22.7	0.25	0.95	15.76								
100FH2A2S					Versilon	#2	20	75.7	0.83	3.15	52.57								
100FH2A2T		25psi / 1.7 bar			Santoprene	#1	6	22.7	0.25	0.95	15.76								
100FL1A2S					Versilon	#2	20	75.7	0.83	3.15	52.57								
100FL2A2S					25psi / 1.7 bar			Santoprene	#3	44	166.5	1.83	6.94	115.63					
100FL2A2T								Versilon	#4	70	265	2.92	11.04	184.03					
100FL3A2S								Santoprene	#5	100	378.5	4.17	15.77	262.88					
100FL4A2S								Versilon	#5	100	378.5	4.17	15.77	262.88					
100FL5A2S								25psi / 1.7 bar			Santoprene	#1	0.3 a 6.0	1.1 a 22.7	0.01 a 0.25	0.05 a 0.95	0.76 a 15.76		
100FL5A2T											Versilon	#2	1.0 a 20.0	3.8 a 75.7	0.04 a 0.83	0.16 a 3.15	2.64 a 52.57		
100JH1A2S	25psi / 1.7 bar										Santoprene	#1	0.3 a 6.0	1.1 a 22.7	0.01 a 0.25	0.05 a 0.95	0.76 a 15.76		
100JH2A2S											Versilon	#2	1.0 a 20.0	3.8 a 75.7	0.04 a 0.83	0.16 a 3.15	2.64 a 52.57		
100JH2A2T					Santoprene	#3	2.2 a 44.0				8.3 a 166.5	0.09 a 1.83	0.35 a 6.94	5.76 a 115.63					
100JL1A2S					Versilon	#4	3.5 a 70.0				13.2 a 265.0	0.15 a 2.92	0.55 a 11.04	9.17 a 184.03					
100JL2A2S					Santoprene	#5	5.0 a 100.0				18.9 a 378.5	0.21 a 4.17	0.79 a 15.77	13.13 a 262.88					
100JL2A2T					Versilon	#5	5.0 a 100.0				18.9 a 378.5	0.21 a 4.17	0.79 a 15.77	13.13 a 262.88					
100JL3A2S					25psi / 1.7 bar			Santoprene	#5	5.0 a 100.0	18.9 a 378.5	0.21 a 4.17	0.79 a 15.77	13.13 a 262.88					
100JL4A2S								Versilon	#5	5.0 a 100.0	18.9 a 378.5	0.21 a 4.17	0.79 a 15.77	13.13 a 262.88					
100JL5A2S	Ajustable	25psi / 1.7 bar			Santoprene	#5	5.0 a 100.0	18.9 a 378.5	0.21 a 4.17	0.79 a 15.77	13.13 a 262.88								
100JL5A2T					Versilon	#5	5.0 a 100.0	18.9 a 378.5	0.21 a 4.17	0.79 a 15.77	13.13 a 262.88								

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)			PESO (kg)
	A	B	C	
100FH1A2S	135	152	259	4.1
100FH2A2S				
100FH2A2T				
100FL1A2S				
100FL2A2S				
100FL2A2T				
100FL3A2S				
100FL4A2S				
100FL5A2S				
100FL5A2T				
100JH1A2S			323	4.5
100JH2A2S				
100JH2A2T				
100JL1A2S				
100JL2A2S				
100JL2A2T				
100JL3A2S				
100JL4A2S				
100JL5A2S				
100JL5A2T				



SERIE CLASSIC (170 GALONES POR DÍA)



Modelos ajustables
para el control del
caudal



Autocebante



Componentes
compatible entre
modelos



Fácil reemplazo
del tubo de
bombeo



Trabajo en seco



Bombee soluciones
gaseosas



Cuerpo doble

CARACTERÍSTICAS

CONSTRUCCIÓN

- | | |
|--|----------------------------------|
| • Carcasa: | Polycarbonato |
| • Tubo de bomba y válvula de retención: | Santoprene |
| • Rodillos del cabezal: | Polietileno |
| • Bujes de rodillos: | Bronce recubier-
to en aceite |
| • Tubería de succión/descarga,
férulas: | Polietileno |
| • Accesorios de tubo e inyección | Polipropileno |
| • Tuercas de conexión: | Polipropileno |
| • Adaptador 3/8" | Polipropileno |
| • Filtro y tapa de la línea de succión: | Polipropileno |
| • Todos los tornillos: | Acero inoxidable |
| • Cable de alimentación: | 1.8 m con clavija |

OPERACIÓN

- | | |
|-------------------------------------|-------------------|
| • Máxima temperatura
de trabajo: | 52°C |
| • Autoaspirante a: | *7.6 m |
| • Reproducibilidad: | ± 2% |
| • Tipo de servicio: | Continuo |
| • Máxima viscosidad: | 1 500 centipoises |

*Para otro tipo de líquido (a excepción del agua)
o gas, este valor es menor.

MOTOR

- | | |
|------------------------|---|
| • Tipo de motor: | 1/30 HP, con espira de
arranque, clase B |
| • Frecuencia: | 60 Hz |
| • Velocidad de giro: | 44 rpm |
| • Grado de protección: | IPX4 |

INCLUYE ACCESORIOS

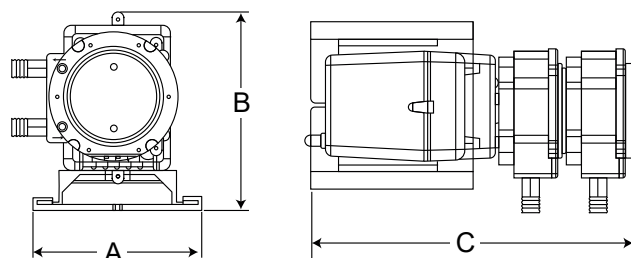


TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	CONTROL	PRESIÓN MÁXIMA	VOLTAJE NOMINAL	CORRIENTE NOMINAL	MATERIAL DEL TUBO	NÚMERO DE TUBO	GALONES POR DÍA	LITROS POR DÍA	GALONES POR HORA	LITROS POR HORA	MILILITROS POR MINUTO		
170FH1A2S	Fijo	100 psi / 6.9 bar	120 Vca	1.7 A	Santoprene	#1	10	37.9	0.42	1.58	26.32		
170FH2A2S					Versilon	#2	34	128.7	1.42	5.36	89.38		
170FH2A2T		25psi / 1.7 bar			Santoprene	#1	10	37.9	0.42	1.58	26.32		
170FL1A2S					Versilon	#2	34	128.7	1.42	5.36	89.38		
170FL2A2S					Santoprene	#3	80	302.8	3.33	12.62	210.28		
170FL2A2T					Versilon	#4	120	454.2	5	18.93	315.42		
170FL3A2S					Santoprene	#5	170	643.6	7.08	26.8	446.88		
170FL4A2S					Versilon	#5	170	643.6	7.08	26.8	446.88		
170FL5A2S					Santoprene	#1	0.5 a 10	1.9 a 37.9	0.02 a 0.42	0.08 a 1.58	1.32 a 26.32		
170FL5A2T					Versilon	#2	1.7 a 34	6.4 a 128.7	0.07 a 1.42	0.27 a 5.36	4.44 a 89.38		
170JH1A2S	Ajustable	100 psi / 6.9 bar			Santoprene	#1	0.5 a 10	1.9 a 37.9	0.02 a 0.42	0.08 a 1.58	1.32 a 26.32		
170JH2A2S					Versilon	#2	1.7 a 34	6.4 a 128.7	0.07 a 1.42	0.27 a 5.36	4.44 a 89.38		
170JH2A2T		25psi / 1.7 bar			Santoprene	#1	0.5 a 10	1.9 a 37.9	0.02 a 0.42	0.08 a 1.58	1.32 a 26.32		
170JL1A2S					Versilon	#2	1.7 a 34	6.4 a 128.7	0.07 a 1.42	0.27 a 5.36	4.44 a 89.38		
170JL2A2S					Santoprene	#3	4 a 80	15.1 a 302.8	0.17 a 3.33	0.63 a 12.62	10.49 a 210.28		
170JL2A2T					Versilon	#4	6 a 120	22.7 a 454.2	0.25 a 5	0.95 a 18.93	15.76 a 315.42		
170JL3A2S					Santoprene	#5	8.5 a 170	32.2 a 643.5	0.35 a 7.08	1.34 a 26.8	22.36 a 446.88		
170JL4A2S					Versilon	#5	8.5 a 170	32.2 a 643.5	0.35 a 7.08	1.34 a 26.8	22.36 a 446.88		
170JL5A2S					Santoprene	#5	8.5 a 170	32.2 a 643.5	0.35 a 7.08	1.34 a 26.8	22.36 a 446.88		
170JL5A2T					Versilon	#5	8.5 a 170	32.2 a 643.5	0.35 a 7.08	1.34 a 26.8	22.36 a 446.88		

DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)			PESO (kg)
	A	B	C	
170FH1A2S	135	152	259	4.1
170FH2A2S				
170FH2A2T				
170FL1A2S				
170FL2A2S				
170FL2A2T				
170FL3A2S				
170FL4A2S				
170FL5A2S				
170FL5A2T				
170JH1A2S	135	152	323	4.5
170JH2A2S				
170JH2A2T				
170JL1A2S				
170JL2A2S				
170JL2A2T				
170JL3A2S				
170JL4A2S				
170JL5A2S				
170JL5A2T				



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 PLÁSTICO DE FLUJO

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

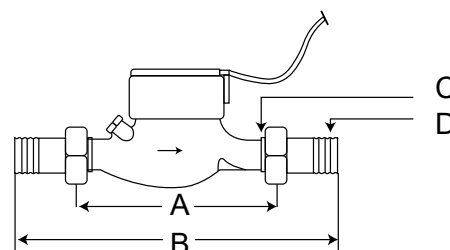
- Precisión: $\pm 2\%$ (cuando se opera entre rango de flujo mínimo y máximo)
- Máxima corriente: 20 mA
- Máximo voltaje: 24 Vca / 24 Vcc
- Rango de presión de trabajo: 15 psi a 100 psi
- Rango de temperatura de trabajo: 1.7 °C a 50 °C



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

*Considerar la presión que el adaptador T de PVC puede soportar



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

