

Impulsores digitales de velocidad variable L/S® Operación versátil, sin problemas

- El motor libre de mantenimiento sin escobillas ofrece $\pm 0.1\%$ de precisión en el control de velocidad con una relación de reducción de 6000 a 1
- El LCD gráfico brillante ofrece una programación rápida, cuatro modos de operación y siete idiomas
- Obtenga dispensación más precisa con calibración preprogramada
- Cambio basado en sus necesidades: los impulsores aceptan todos los cabezales de bomba L/S para mayor versatilidad de bombeo
- Elija cómo desea dispensar: volumen, ciclos de copia o tiempo
- Opere de manera remota a través del conector hembra DB25

CARACTERÍSTICAS

- ✓ Caudales: 0.001 a 3400 ml/min
- ✓ Velocidad ajustable desde 0.02 hasta 600 rpm
- ✓ El motor programable y reversible acepta hasta cuatro cabezales de bomba
- ✓ Garantice la precisión dispensadora con función antigoteo
- ✓ Dispensadoras con manos libre a través de ciclos de administración de intervalos de tiempo

Cuatro modos de funcionamiento para mayor funcionalidad: marcha continua, dispensación temporizada, copia del volumen dispensado y dispensación por volumen



Caudales en ml/min (los caudales dentro del paréntesis solo pueden obtenerse con el cabezal de la bomba de alto rendimiento; vea la página 149)

rpm	Mangueras de bombas de precisión						Mangueras de bombas de precisión de alto rendimiento			
	L/S 13	L/S 14	L/S 16	L/S 25	L/S 17	L/S 18	L/S 15	L/S 24	L/S 35	L/S 36
	Estándar [†] , Easy-Load, Easy-Load II, Easy-Load 3						Multicanal [‡] , estándar, Easy-Load II, Easy-Load 3, alto rendimiento			
	Cartucho, multicanal			Cartucho			Cabezal de bomba Easy-Load			
0.1 a 600	0.006 a 36	0.021 a 130	0.08 a 480	0.17 a 1000	0.28 a 1700	0.38 a 2300	0.17 a 1000 (0.18 a 1100)	0.28 a 1700 (0.30 a 1800)	0.38 a 2300 (0.43 a 2600)	0.48 a 2900 (0.57 a 3400)
0.02 a 100	0.001 a 6	0.004 a 21	0.016 a 80	0.033 a 170	0.057 a 280	0.077 a 380	0.033 a 170 (0.036 a 183)	0.057 a 280 (0.057 a 300)	0.077 a 380 (0.086 a 433)	0.096 a 480 (0.113 a 566)

[†]El cabezal estándar no está disponible para L/S® 25.

[‡]El cabezal multicanal no está disponible para L/S 36. Los cabezales multicanal y de cartucho están disponibles para mangueras de microcalibre.

ISO 9001:2008
PROVEEDOR CERTIFICADO



rpm	Control de velocidad (resolución)	Cabezales de bomba aceptados	Tamaño del motor	Clasificación IP	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Fuente de poder (50/60 Hz)		Número de catálogo	Precio
						V CA	Amperios		
0.1 a 600	$\pm 0.1\%$	2	1/10 hp (75 W)	IP33	25.4 x 21.6 x 21.6 cm	90 a 260	2.2 a 115 V CA, 1.1 a 230 V CA	YV-07522-20	
0.02 a 100	(0.1 rpm a 600 rpm; 0.01 rpm a 100 rpm)	4						YV-07522-30	

Accesorios

[YV-07523-92](#) Conmutador de pedal, arranque/detención momentánea; cable de 1.8 m

[YV-07523-94](#) Conector macho DB25. Úselo para crear su propio cable

[YV-07523-95](#) Conjunto de cable, conector macho DB25 y cable de 7,9 m con los extremos con cables separados para control remoto

[YV-07523-97](#) Controlador remoto portátil; guíe la manguera por el asa para dispensación a contenedores

[YV-17050-01](#) Calibración trazable según el NIST con datos para el impulsor de bomba peristáltica

Escoja un sistema completo
¡Un número de catálogo incluye a los 3!



Sistema	Rango de flujo	Elementos incluidos			Fuente de poder	Número de catálogo	Precio
		Cabezal de la bomba	Mangueras	Impulsor			
	0.08 a 480 ml/min	Easy-Load® 3 77800-60	16 mangueras C-Flex® ULTRA 06434-16 (3 m)	Impulsor digital 07522-20 0.1 a 600 rpm	90 a 260 V CA, 50/60 Hz	YV-77921-65	
	0.28 a 1700 ml/min	Easy-Load II 77200-62	24 mangueras C-Flex ULTRA L/S 06434-24 (3 m)			YV-77921-75	