

DOSIFICADORES DE QUIMICOS

Bombas dosificadoras / medidoras electrónicas para el tratamiento de agua

WALCHEM®



Iwaki y Walchem han creado una relación única con más de 100 años de experiencia combinada en bombas en una variedad de mercados diferentes. Este talento ha llevado al diseño de la más innovadora línea de bombas dosificadoras electromagnéticas en el mundo: **La Serie E.**

La serie E ofrece 4 increíbles bombas: EZ, EW, EK y EHE. La variedad de bombas dentro de la Clase E permiten cumplir una gran cantidad de aplicaciones tales como tratamiento de aguas, agricultura, acondicionamiento de aguas, lavado de autos y decenas de otros usos en campo industrial.

Rendimiento de alta velocidad: Las bombas Clase E operan a 360 impulsos por minuto. La mayoría de los productos de la competencia funcionan a 180 impulsos por minuto resultando en desgaste prematuro del diafragma, un pobre control en la dosificación y una alimentación lenta.

Diseño modular:

Las partes húmedas, el accionamiento y la electrónica es modular, lo que permite reparaciones económicas o reemplazo de partes.

Válvula de retención eférica dobles:

El ensamble de las válvulas de retención duales en la succión y descarga ofrecen una precisión sin igual y asegura un fácil auto cebado de líquidos de hasta 100 cps con una distancia de succión de 1.5 metros.

Válvula de venteo de aire opcional:

De operación automática, elimina las pérdidas de cebado cuando bombea líquidos con gases fácilmente.

Diafragma de larga vida útil

PTFE laminado sobre EPDM es moldeado dentro de un solido corazón. Un plato retenedor es provisto para minimizar los cambios de caudal y las variaciones de presión.



Distribuido por:

PURADOM

AV. 27 Febrero # 260 Apt, Edif Brigitte II,
Casi esq, Lincoln Sto. Dgo. D.N.
10107, Rep. Dom. Apartado Postal 4712.
Tel: 809-565-9599 - Fax 809-732-1061
ventas@puradom.com - www.puradom.com



Serie EZ

La serie de bombas dosificadoras electromagnéticas EZ con control de microprocesador ofrece una precisa inyección de productos químicos a un bajo costo. La serie EZ ofrece capacidades hasta 400 MI/Min (6,3 GPH) y una presión máxima de 10 bar (150 PSI). Su diseño compacto y simple control la transforma en una opción ideal para aplicaciones en clientes OEM. Efectiva y de rendimiento confiable, la serie EZ es diseñada a través de la aplicación de sofisticada ingeniería.

Control de velocidad digital

La serie EZ es simple de operar a través de su teclado de tres botones. La tecnología de 360 impulsos por minuto de la clase E, ofrece una versatilidad inigualable.

Opción de modulo de control con timer

La bomba EZB combina la tecnología Walchem con un versátil timer programable. Un control de alimentación por tiempo puede ser programado en ciclos semanales. La programación semanal puede ser programada en 1 o 2 ciclos semanales con tiempos diarios. El timer diario puede ser ajustado para múltiples días. Los tiempos son ajustados en minutos (0.-999).

La bomba EZ-Timer es una simple y efectiva manera de incorporar automatizaciones en pequeños sistemas de dosificación. Con capacidades hasta 200 de presión de hasta 10 bar, la serie EZ-Timer es perfecta para muchas aplicaciones, incluyendo la adición precisa y consistente de biocidas en su sistema de torres de enfriamiento.



Modulo de control por tiempo



Control de velocidad digital