



PEREJIL®

Proyectos Ecológicos Renovables
Jaliscienses para la Industria Limpia S.A. de C.V.

DOSIFICADORA ELECTROMAGNETICA SERIE KMS SKU: PE-REA07



SERIE KMS

La Serie KMS es una excelente opción para la dosificación de diferentes tipos de químicos como el Hipoclorito de Sodio al 12.5% para aplicaciones en PTAR. Cuenta con regulación manual de carrera. El cuerpo de bomba cuenta con una construcción estándar en PVDF y dispone de una purga manual o autopurgante. Son de montaje horizontal.

Control analógico

- **K PLUS:** Dosificación constante o proporcional; Regulación del número de inyecciones. Multiplicador 1-10 Divisor 1-10/1-100/1-1000. Control de nivel incluido.
- **KCO PLUS:** Caudal constante, funcionamiento todo/nada, regulación de la frecuencia de impulsos de 0-100% con divisor (1-10) del número de inyecciones.
- **KCL PLUS:** Caudal Constante con control de nivel y divisor 1/10

Control digital

- **KMS DC:** Con control digital contante que incluye programación en l/h, pulsos/h y pulsos/min. Con salida de alarma.
- **KMS MF:** Multifunción Digital (modos constantes, divide, multiplica, PPM, Batch, Volt, mA, %). Con sistema de recuperación de pulsos (sólo con Sensor SEFL instalado) y dosificación de mantenimiento.
- **KMS PH:** Incorpora lectura y ajuste de PH.
- **KMS RH:** Incorpora lectura y ajuste de ORP.
- **KMS EN:** Cuenta con timer semanal con control de válvula solenoide.
- **KMS CL:** Incorpora lectura y ajuste de cloro.

APLICACIONES:

Dosificación de químicos como:

Hipoclorito de Sodio 13%

Ácido Clorhídrico 5%

Ácido Sulfúrico

Hipoclorito de Calcio

Bicarbonato de Sodio

*Preguntar por la compatibilidad química

ESPECIFICACIONES:

Caudal: Hasta 18 l/h

Presión: 20 Bar

CUERPOS DE BOMBA:

PVDF

PP

AISI316

PMMA

LPV

LP