

SISTEMAS DE DOSIFICACIÓN Y CONTROL

TRATAMIENTO DE AGUAS Y APLICACIONES INDUSTRIALES

BOMBA DOSIFICADORA ELECTROMAGNÉTICA Y ELECTROMECHANICA, EQUIPOS DE DOSIFICACIÓN Y CONTROL PARA PISCINAS, TRANSMISORES-ANALIZADORES-CONTROLADORES ...

seko ha sido un importante fabricante de bombas dosificadoras y sistemas de dosificación durante más de 40 años.

Esta gran actividad ha permitido a **seko** adquirir una basta experiencia en aplicaciones diversas y confirmar su éxito internacional en muchos campos industriales a través del suministro de fiables aplicaciones para la dosificación, inyección y transferencia de líquidos.

Hoy **seko** es un Grupo Internacional que desarrolla, fabrica y entrega sus productos en más de 50 países, gracias a sus 12 filiales y a una amplia red de distribuidores, agentes y puntos autorizados



SEKO USA

SEKO Northern Europe

SEKO UK

SEKO France

SEKO Ibérica

SEKO Russia

SEKO Deutschland

SEKO SIETA Romania

SEKO GROUP headquaters

SEKO China

SEKO Asia Pacific

SEKO do Brasil

SEKO Southern Africa



seko

innovation > technology > future

Tratamiento de Aguas y Aplicaciones In

Nuestra larga experiencia nos ha permitido desarrollar productos específicos para las distintas aplicaciones en los diferentes mercados, en los cuales tanto **seko** como su clientela son líderes desde hace muchos años.

Sistemas de dosificación para tratamiento de aguas, bombas e instrumentos de medición integrados, paneles premontados para medir y controlar los parámetros químicos y físicos del

agua, son sólo un ejemplo del desarrollo de productos basados en exigencias específicas del mercado y de la clientela.

La realización de grupos de dosificación con depósitos, agitadores, bombas dosificadoras y correspondientes accesorios, junto con los sistemas de preparación automática de polielectrólito, completan una gama de productos siempre más centrada en cuanto a las relaciones entre **seko** y clientela.

Bombas dosificadoras

Invikta Bombas dosificadoras electromagnéticas

Caudal regulable hasta 5 l/h

Contrapresiones hasta 7 bar

Cabezales en PVC y PP, membrana Teflón

Incluye entrada de nivel de producto químico



Maxima Bombas dosificadoras electromagnéticas

Doble regulación: carrera y frecuencia pulsos

Caudal regulable hasta 63 l/h

Contrapresiones hasta 18 bar

Cabezales en PVC, PP y PVDF, membrana Teflón

Versiónes analógicas y digitales con multiplicador y divisor de pulsos y entradas 0/4...20mA

Indicación en Versiónes digitales en %, impulsos/minuto y cc/minuto

Calibración del caudal dosificador para una alta dosificación



Spring Bombas dosificadoras electromecánica

Versión de Membrana o Pistón

Caudal regulable hasta 1000 l/h

Presiones hasta 20 bar en serie de pistón y 10 bar en serie membrana

Cabezales en PVC, PP, PVDF y AISI 316

Membrana Teflón y Pistón en AISI 316 ó Cerámica

Versiónes con servomotor entrada 4...20mA



Tekna EVO Bombas dosificadoras electromagnéticas

4 modelos que cubren desde 1 a 60 l/h con contrapresiones de hasta 20 bar

Cabezal en PVDF y bolas en cerámica como estándar

Total compatibilidad química

Reducción del mantenimiento

Estabilidad de dosificación

Versión:

- analógica y digital
- con caudal constante ajustable manualmente o dosificación proporcional a una señal analógica (4-20 mA) o digital (contador)
- con caudal constante y dosificación temporizada con tiempos T-on y T-off
- con instrumento de pH/Redox incorporado

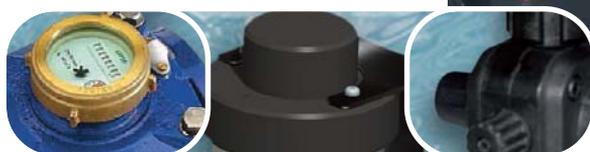


Accesorios

Depósitos, Agitadores.

Lanzas de inyección, válvulas de contrapresión, válvulas de seguridad, válvulas de desaireación automáticas, amortiguadores de pulsaciones, controladores de dosificación.

Contadores volumétricos, detectores de nivel mínimo...



Instrumentos de medición y control

serie 500

Sistema de transmisión de datos, analizadores ó Controladores para: pH, Redox (ORP), Conductividad

Montaje Pared o Panel

Controladores: ON-OFF, PULSO-PAUSA, PID

Sistemas de Transmisión de datos GSM, Radio ó Cable.



kontrol 40

Sistema de transmisión de datos, analizadores ó Controladores para: pH, Redox (ORP), Conductividad

Montaje Pared, Panel o Rail Din

Controladores: ON-OFF, PULSO-PAUSA, PROPORCIONAL

Sistemas de Transmisión de datos GSM, Radio ó Cable



flowmeter systems

Medidores de caudal electromagnéticos para tratamiento de aguas o uso industrial

Diámetro hasta DN1200

Con indicación de caudal instantáneo, totalizador, batch

Salidas analógicas y digitales



photometer systems

Sistema fotométrico

Unidad de control multiparamétrico para la determinación instantánea de cloro libre (sistema fotométrico), pH, Redox y temperatura



Equipos de dosificación y control para piscinas (piscinas provadas, publicas)

Bombas dosificadoras

Bombas peristálticas

Analizadores-Controladores de pH, Redox(ORP), Cloro Libre, Conductividad y Temperatura

Sistemas compactos de control y DOSIFICACIÓN (Poolbasic, Poolplus, Kontrol)

Sistemas de Transmisión de Datos

Analizador-Comprobadores de bolsillo (portátiles) y laboratorio



Filtración y desinfección

Ultravioleta

Caudal máximo: 533 l/min.
(standard)

Control horario y potencia de lámpara

Sistemas de uso **domestico**

Para tratamiento de aguas potables, residuales, industriales, control de legionelas, industria farmacéutica, industria alimentaria



Portacartuchos y cartuchos filtrantes

De 5", 9 3/4", 20"

Con/sin inserto, sistemas de paso total, sistemas autolimpiantes

Cartuchos de hilo bobinado, Polipropileno expandido, Acero Inoxidable, Papel, Carbón activado

Dosificadores de sales de polifosfato



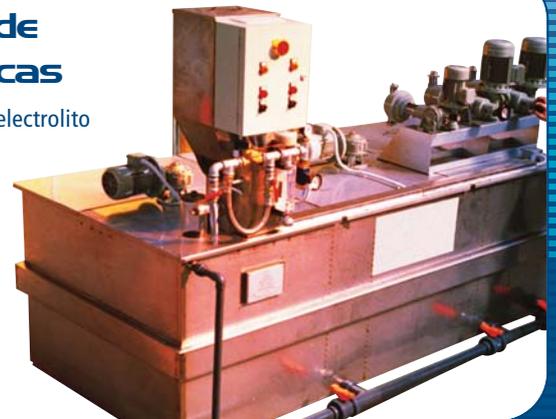
Plantas de preparación de polielectrolitos automáticas

Plantas de preparación automáticas vía polielectrolito polvo o emulsión

Plantas de preparación manuales vía polielectrolito polvo o emulsión

Sistemas de post-dilución

Tornillos dosificadores de productos polvorientos



seko

seko Iberica

C/Juan Ramón Jiménez, 4 Nave 1
08960 Sant Just Desvern - Barcelona (Spain)
Phone: +34 93 4802 570
Fax: +34 93 4802 571
E-mail: sekoiberica@sekoiberica.com

SEKO Asia Pacific **SINGAPORE** • SEKO China **CHINA** • SEKO do Brasil **BRAZIL**
SEKO Dosing Systems **USA** • SEKO Deutschland **GERMANY** SEKO France **FRANCE**
SEKO Iberica **SPAIN** SEKO Italia **ITALY** • OOO SEKO **RUSSIA** • SEKO Northern
Europe **DENMARK** • SEKO SIETA **ROMANIA** • SEKO Southern Africa **SOUTH**
AFRICA • SEKO UK **UNITED KINGDOM**

www.seko.com

BRO W&ES 081

Los datos técnicos pueden cambiar sin previo aviso y los dibujos y las imágenes son meramente indicativos