

SISTEMA DE DOSIFICACIÓN CTD

DISEÑO COMPACTO

ÁMBITO DE APLICACIÓN hasta un máximo de 10 bar / 570 l/h

La serie completa de este tipo cuenta con una estructura completamente modular y está provista de componentes estandarizados. De esta manera se pueden diseñar los sistemas de forma modular y listos para la conexión adaptándose individualmente al caso de aplicación, estando a su vez disponibles en tiempos significativamente más reducidos. Mediante la combinación de tres series de bombas **sera** con siete tamaños diferentes de contenedores, se logra un amplio espectro de configuración.

Las posibilidades van desde pequeños contenedores de 40 litros con bomba de membrana magnética sencilla, hasta contenedores de 1000 litros con bomba de membrana controlable eléctricamente, agitadores eléctricos y un amplio paquete de seguridad.



VENTAJAS DE UN VISTAZO

- Tamaños estandarizados de los contenedores
- Estructura compacta
- Amplia gama de aplicaciones
- Alto estándar de seguridad
- Materiales de gran calidad
- Manejo sencillo
- Mantenimiento reducido
- Programa de accesorios completo

EJEMPLOS DE APLICACIONES

- Tratamiento de agua potable
- Tratamiento de aguas residuales
- Tratamiento de aguas industriales
- Tratamiento del agua de refrigeración
- Tratamiento del agua de la caldera
- Deshidratación de lodos
- Limpieza y desengrase
- Tratamiento de la superficie
- Industria textil
- Tratamiento del aire de escape
- Aplicaciones CIP

Para más información, consulte las instrucciones de uso:

- [Sistema de dosificación CTD](#)

MODELOS

CTD



MODELO BÁSICO

- Contenedor de dosificación con escala en litros y cubierta (DIN162)
- Lanza de succión con válvula de pie y tamiz
- Codo de ventilación y purga con conector de manguera
- Soporte de sujeción para montaje sobre suelo

OPCIONES

- Protección contra salpicaduras
- Válvula multifunción con línea de retorno al contenedor
- Agitador manual o agitador eléctrico
- Válvula de rebose integrada en la bomba con línea de retorno al contenedor
- Techo protector para el motor de accionamiento de la bomba
- Bandeja de goteo
- Diseño estanco al gas: bloqueo de vapores químicos, conexión del sistema de ventilación
- Indicador de nivel para el contenedor negro
- Equipo técnico de dosificación
- Control
- Válvula de vaciado
- Válvula de llenado
- Unión roscada de contenedores
- Cableado
- Interruptor magnético de flotador: señal completa, protección contra el funcionamiento en seco, prealarma
- Cesta de disolución
- Cerradura para la tapa de rosca