

Tecnología más inteligente, agua más segura

## Cloración salina de uso Comercial



### El clorador salino más pequeño e inteligente que ofrece suavidad y seguridad al nadar.

CHLOR SM es el nuevo sistema comercial de cloración salina de ChlorKing®. Gracias a su diseño inteligente y tecnología de avanzada, el CHLOR SM está liderando el camino hacia un agua más suave, agua de spa, con un tamaño que es fácil de instalar y no ocupa mucho espacio en la sala de bombas. El CHLOR SM ofrece un funcionamiento económico, rápido retorno de inversión y la eficacia ChlorKing®. Además, los sistemas de salinos de ChlorKing® eliminan los peligros y costos asociados con el transporte, el almacenamiento y los derrames de cloro.

 **ChlorKing®**  
ULTIMATE WATER SYSTEMS



# Fueron necesarios 15 años de experiencia, tecnología de avanzada y 3 años de rigurosas pruebas para poner el CHLOR SM en sus manos.

Los sistemas CHLOR SM varían en tamaño de 2 a 25 lbs por día y están diseñados específicamente para aplicarse en piscinas comerciales. Su pequeño tamaño los hacen fáciles de instalar y son fáciles de operar. Un sistema CHLOR SM se amortiza rápidamente gracias a un menor costo de operación y confiabilidad a largo plazo. Actualmente, no existe un sistema de cloración salina más eficiente y confiable en el mercado.

## Cloración salina

Con el aumento de los costos y riesgos de usar cloro, muchos operadores de piscinas están buscando soluciones alternativas. La cloración salina utiliza tecnología en lugar del cloro tradicional para desinfectar su piscina. Una solución salina suave de entre 3500 y 5000 ppm se introduce en la piscina y

fluye a través de la celda para crear HOCl. Esta solución más segura, rentable y respetuosa con el medio ambiente elimina los riesgos asociados con el transporte, uso y almacenamiento de cloro. El agua que se genera es más parecida a un spa y no daña los trajes de baño ni irrita los ojos como lo hace el cloro. El mercado de la cloración salina sigue creciendo cada año a medida que más instalaciones descubren los beneficios y la eliminación de riesgos que esta tecnología ofrece.

## Tecnología de avanzada

Para hacer del CHLOR SM una unidad más pequeña, nuestros ingenieros emplearon tecnología de avanzada, una fuente de energía más pequeña y eficiente que nos permitió colocar 150 kg de tecnología en una nueva caja de

9 kg. Después de desarrollar la tecnología adecuada, sometimos el equipo a más de tres años de rigurosas pruebas en condiciones extremas para simular las demandas únicas del entorno de sala de bombas. CHLOR SM no solo es más pequeño, también es más fuerte.

## Fácil de instalar, fácil de operar

Con un tamaño de 20 x 20 o menos, según la unidad, y un peso de 30 kg o menos, CHLOR SM puede ser instalado fácilmente por una persona. La pantalla LCD hace que sea fácil de ajustar y operar. La sal se muestra constantemente utilizando nuestra tecnología toroidal que nunca necesita calibración y opcionalmente se puede adjuntar un alimentador de sal para automatizar totalmente el sistema.

## Beneficios ChlorKing®

- Tecnología patentada de celda única.
- Espaciado de placa de 4 mm diseñado para piscinas comerciales.
- Autolimpiante (polaridad inversa).
- Celdas de 15,000 horas.
- Cámara de reacción transparente para una fácil visualización.
- La instalación con tuberías de 1" requiere un flujo de sólo 20gpm.
- Control automático de salinidad.
- Alimentadores de sal saturada.
- Fuentes de alimentación industriales refrigeradas por agua.
- Más de 7,000 instalaciones en piscinas comerciales solo en EEUU.
- El sistema más confiable del mercado.
- Diseñado, fabricado y respaldado en EEUU.

## CHLOR SM

Cloradores salinos  
MODELOS

CHLOR 2SM 2 lbs/día	CHLOR 12.5SM 12.5 lbs/día
CHLOR 5SM 5 lbs/día	CHLOR 15SM 15 lbs/día
CHLOR 7.5SM 7.5 lbs/día	CHLOR 20SM 20 lbs/día
CHLOR 10SM 10 lbs/día	CHLOR 25SM 25 lbs/día



ChlorKing® fue pionera en la tecnología de generación de cloro in-situ en la década de 1970. Al darse cuenta del potencial para piscinas y aplicaciones comerciales, la empresa comenzó a generar "agua de máxima calidad" con tecnología simple pero muy avanzada. En la actualidad, ChlorKing® lidera el camino en la cloración salina comercial y constantemente busca nuevas fronteras en soluciones desinfectantes, incluida la tecnología de luz ultravioleta y sus generadores de cloro in-situ NEXGEN<sub>pH</sub>. Estas soluciones ecológicas están cambiando la forma en que tratamos el H<sub>2</sub>O.



12-2020

Sistemas de cloración salina • Sistemas de luz UV • Sistemas de oxidación mixta

ChlorKing® México ventas@chlorkingmexico.com +52 1 998 362 3236 www.chlorkingmexico.com