

IntelliChlor™

Generador de cloro

por Pentair Water Pool and Spa™



Convierte la sal común en cloro directamente en su piscina



Obtenga

el agua perfecta sin tener que manipular cloro

Ahora, el agua segura y cristalina es automática

La generación electrolítica de cloro es la forma más sencilla, efectiva y cómoda de mantener impecable el agua de la piscina. El generador de cloro IntelliChlor™ usa sal de mesa común para producir todo el cloro que su piscina necesita, directamente en su piscina, de manera segura, efectiva y automática.

- Tiene el mismo rendimiento de higiene que la adición manual de cloro, sin sus desventajas.
- No hay necesidad de comprar, transportar ni almacenar costosos compuestos clorados.
- Basta de olor, picazón en los ojos, piel irritada y trajes de baño desteñidos.

Un nuevo estándar en tecnología de generadores de cloro

IntelliChlor lleva la generación electrolítica de cloro a un nivel mayor de comodidad, confiabilidad y seguridad. Para comprender por qué el generador IntelliChlor es mejor, resulta útil comprender primero cómo funciona.

Se agrega al agua de la piscina sal de mesa común (cloruro de sodio)... todo lo que se requiere es menos de una cucharadita de té de sal por galón de agua de la piscina. A medida que la sal disuelta fluye a través de la celda del generador, se convierte electrolíticamente en cloro puro, que luego se distribuye por toda la piscina, higienizando el agua, manteniéndola limpia, transparente y segura.

A diferencia de los aditivos de cloro convencionales que deben ser repuestos constantemente, la sal se recicla continuamente, día tras día, para reducir aún más los requisitos de mantenimiento de la piscina. Incluso el generador se mantiene limpio con una función automática de inversión de ciclo que impide la acumulación de sarro y prolonga la vida útil de la celda.



IntelliChlor™ chlorine generator

Salt Level

PPM
3900-2900 ● **Good** STEADY - good salt
FLASHING - high salt (4000+ ppm)

2900-2500 ● **Add** Salt is low
Add salt

below 2500 ● **Low** Salt too low
System off

Status

● **Pwr** GREEN - good
RED - service

● **Cell** FLASHING - low temp
GREEN - good
RED - service

● **Life** FLASHING - limit time
GREEN - good
RED - replace

● **Flow** GREEN - good flow
RED - no flow

Sanitizer Output

20% 40% 60% 80% 100%

Min ● ● ● ● ● Max

Less More

Boost On/Off

Press both buttons simultaneously for 24 hour 100% output

El único generador automático de cloro con controles fáciles de usar

Elija entre dos modelos: IntelliChlor IC 20

La opción económica para piscinas más pequeñas de hasta 20.000 galones

- Produce hasta 0,70 libras de cloro cada 24 horas
- Incluye dos láminas terminales y cinco láminas bipolares

IntelliChlor IC 40

La capacidad de higienizar piscinas residenciales grandes y comerciales pequeñas de hasta 40.000 galones

- Produce hasta 1,40 libras de cloro cada 24 horas
- Viene con tres láminas terminales y cinco láminas bipolares

Tres indicadores LED de nivel de sal

Dos visores de estado a color

Cinco niveles de salida del higienizador con un control de dos botones

Simple, seguro, automático

Supervisar la producción de cloro es fácil con el generador de cloro IntelliChlor. Es el único que tiene todos los controles y visores incorporados en la celda, y el único que le brinda tanta información útil. Simplemente seleccione uno de los cinco niveles de higienización para manejar fácilmente la adición de cloro.

- Los sencillos visores permiten verificar fácilmente los niveles de sal, la limpieza de la celda, la producción del higienizador y el caudal de agua.
- Se ajusta fácilmente, con solo presionar dos botones.
- Todos los datos de rendimiento se capturan diariamente: valores de producción, horas de funcionamiento, producción de cloro, ciclos de limpieza de la celda, lecturas de sal y promedios de temperatura del agua, lo cual facilita el mantenimiento del agua perfecta.
- Su exclusiva función de seguimiento del uso de la celda comunica en tiempo real las horas de vida útil que quedan de la celda.
- Los sensores integrados en la celda del generador aseguran que el caudal de agua sea suficiente para la generación segura de cloro; en condiciones de baja temperatura del agua, la función de apagado automático protege la unidad y prolonga la vida útil de la celda.
- Garantía limitada de tres años u 8.000 horas de producción de cloro, lo que suceda primero. Ver los detalles completos de la garantía.

Confiable incorporada

El generador de cloro IntelliChlor está diseñado para soportar las más rigurosas condiciones en la piscina y brindar años de rendimiento confiable.

- Las láminas de titanio de la celda del electrodo están recubiertas con óxido de rutenio y tienen una capacidad nominal de más de 10.000 horas de funcionamiento, es decir, cinco años de producción confiable de cloro en condiciones normales de operación.
- Los sistemas electrónicos del control están aislados en la celda, lejos de los componentes que producen altas temperaturas, para brindar una mayor vida útil de la celda.
- Sistema electrónico totalmente impermeabilizado para lograr la máxima confiabilidad.
- Su fuente de alimentación/transformador de alto rendimiento está aprobado por UL e incluye 15' de cable aprobado por UL con fácil instalación mediante el conector rápido de la fuente de alimentación.
- Las conexiones de unión de entrada y salida hacen que el reemplazo de la celda sea rápido y sencillo.

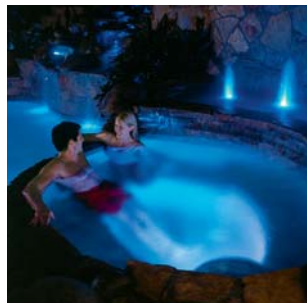
Diseñado para la máxima seguridad

El generador de cloro IntelliChlor cumple con importantes normas de seguridad.

- La celda de la fuente de alimentación y los sistemas electrónicos cumplen con los requisitos de la Norma 1081 de UL, que es la norma de la industria para generadores de cloro para piscinas.
- La fuente de alimentación está aprobada por UL y tiene la calificación de inflamabilidad UL 94VO.

Más productos innovadores

para permitirle disfrutar aun más de su piscina con comodidad



Controles automatizados — automatice los sistemas de iluminación, la calefacción, la filtración, la limpieza de su piscina y spa y mucho más con sistemas de control inteligentes pero sencillos. Los controles IntelliTouch™ y Compool™ ofrecen programación con solo tocar una tecla y una serie de opciones de control remoto. Ahora, hacer funcionar su piscina y spa puede ser más placentero y cómodo de lo que jamás ha sido..

Limpiafondos automáticos — la línea más amplia del mundo en limpiafondos de piscinas por descarga, aspiración y robóticos. Un limpiafondo para cada piscina, sin importar su tamaño, forma o estilo.

Calentadores y bombas de calor — los calentadores y bombas de calor para piscinas más compactos, confiables y eficientes, con una línea completa de modelos para piscinas y spas.

Sistemas de iluminación — cree hermosas piscinas, spas, juegos de agua y jardines con los sistemas de iluminación subacuáticos Pentair Water Pool and Spa. Las luces automatizadas que cambian de color SAm™ y SAL™ le permiten bañar su piscina y spa con uno de los muchos cautivantes colores o bien, pasar lentamente por todo un espectro de colores luminosos. Cree un espectáculo luminoso subacuático cautivante y relajante con tan solo operar un interruptor.

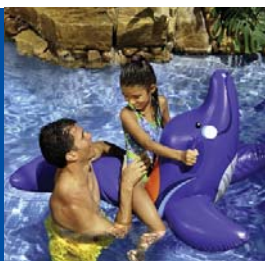
Accesorios de mantenimiento — la marca número uno en accesorios, desde equipos para cloro y aspiradoras hasta cepillos y equipos de prueba.

Bombas — durante más de 40 años, las bombas de alto rendimiento más confiables para cada piscina, spa y juego de agua.

Filtros — lo último en equipos de filtración para mantener las piscinas perfectamente limpias con mínimo mantenimiento. Una familia completa de filtros para todas las piscinas.

Pentair Water Pool and Spa...el fabricante de equipos para piscinas más grande del mundo combina las marcas líderes de Pentair Pool Products™ y Sta-Rite™.

Disponibles en:



 **Pentair Water**
Pool and Spa™

Pentair Pool Products™
919.566.8650
www.pentairpool.com

Sta-Rite™
919.566.8650
www.staritepool.com