Beneficios

Ahorra tiempo y preocupaciones: Con el clorador salino **PoolClear Salt-Tek** automatizas el filtrado y el tratamiento de tu piscina. Y todo ello controlado desde tu móvil ya estés en casa o fuera de vacaciones.

Ahorra dinero: El equipo funciona sólo cuando debe hacerlo y por los intervalos necesarios, en función de la temperatura, nivel de cloro, o tus preferencias.

Sostenibilidad y salud: manteniendo el agua saludable y con pocos químicos adicionales no solo es bueno para tu familia, sino que evitas vaciados innecesarios

El agua de tu piscina
en su mejor estado

PoolClear Salt-Tek forma parte de la gama de productos para automatizar la piscina y el jardín de TekThings. Una empresa de ingeniería comprometida con hacerte la vida más fácil y mejorar el medio ambiente mediante una mejor gestión del agua y los recursos.

En **TekThings** desarrollamos internamente al 100% toda la tecnología, y en cada componente y función expresamos nuestra pasión por las piscinas, el agua y tu jardín

poolclear

www.tekthings.com/poolclear/

poolclear
SALT TEK

Cloradores salinos inteligentes para mantener el agua de tu piscina en las mejores condiciones higiénico sanitarias, reduciendo al mínimo el aporte de químicos y la intervención del propietario.

Equipo de control y automatización integral de la piscina

by: TEKTHINGS

Características

Control inteligente de la filtración: la bomba se acciona en función de la temperatura, y de las necesidades de producción de cloro.

Optimización de la electrolisis salina: a través de la sonda de Redox se conoce en tiempo real el nivel de cloro, y en función del mismo se ajusta el porcentaje de potencia del clorador, así como el tiempo de funcionamiento del mismo.

Clorador de salinidad reducida: funciona con un 30% menos de concentración de sal, para disfrutar de un agua más natural.

Compatible para piscinas de sales de Magnesio.

Regulador de pH integrado: incorpora una sonda de pH y bomba para la inyección del ácido corrector.

Sonda de temperatura del agua con una precisión de 0,1 ºC: protege al electrodo para no operar con agua fría, le informa de la temperatura del agua en su App. Optimiza la filtración, y regula el programa antiheladas.

Sensor de flujo para proteger al equipo en caso de avería. No solo protege por problemas de circulación, sino que impide que se acumule el cloro generado evitando accidentes por químicos.

Salida auxiliar de potencia, para controlar luces de la piscina u otros circuitos del jardín.

Wifi y App (iOS y Android): conecta tu PoolClear Salt-Tek y accede desde tu móvil o tableta, con seguridad, sin abrir cuentas de usuario, y desde todo el mundo

App móvil

Conexión Wifi

Cloro - pH

Control total

Especificaciones Generales

Caja	Plástico ABS. Tamaño 27,5 x 27,5 x 9,5 cm. Montaje sobre pared.
Alimentación	110-230 V, 50/60 Hz.
Generador de cloro	15 / 20 / 25 / 35 gr/h
Pantalla	LCD 76 x 25 mm.
Teclado	Membrana.
Reloj interno	Integrado circuito principal. Alimentación de respaldo 14 días sin corriente eléctrica.
Memoria	Tipo EEPROM. La configuración no se pierde por falta de electricidad
Wifi	802.11 b/g/n, banda 2,4 GHz Conector coaxial tipo SMA-RP para antena externa

Control pH

Conexión	BNC coaxial
Rango medición	pH 3,00 a pH 11,00
Precisión	pH ±0,01
Consigna	Ajustable por menú de pH 4,1 a pH 8,55
Calibración sonda	Por menú con muestras de pH 7 y pH 10 (no incluidas)

Control Redox (ORP)

Conexión	BNC coaxial
Rango medición	1 a 1200 mV
Precisión	±1 mV
Consigna	Ajustable por menú de 400 a 900 mV
Calibración sonda	Por menú con muestra de 470 mV (no incluida)

Salidas de Potencia

Filtrado	220 VAC – 15A / 2,5KW máx
Auxiliar	220 VAC – 5A / 750W máx
Bomba dosificadora líquido pH	220 VAC – 3A / 500W máx

App

Con gráficos de evoluciones históricas de pH, Redox, temperatura y filtración.

Revisa los niveles y alertas de funcionamiento.

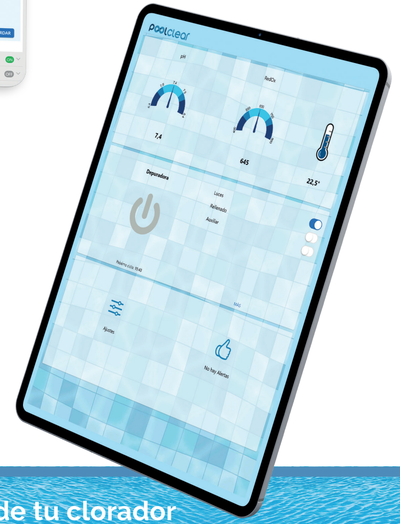
Disponible para **iOS** y **Android** en la App Store y en Google Play.

Se sincroniza con el **PoolClear Salt-Tek** sin necesidad de abrir cuentas de usuario.

Debes disponer de una conexión Wifi a la que pueda acceder el **PoolClear Salt-Tek.**

Una vez sincronizado, puedes acceder a tu clorador desde cualquier parte del mundo.

Permite gestionar varios **PoolClear Salt-Tek.**



Ideal para el mantenimiento de piscinas privadas y públicas

especificaciones técnicas

Controla todas las funciones de tu clorador