



Tester de CE (Rango Alto) Línea Piscina – HI983044

## Description

El Tester de CE Línea Piscina HI983044 es un medidor resistente al agua de alta precisión que mide los niveles de sal en una piscina, jacuzzi o spa entre 0.00 y 20.00 mS/cm. Este tester flotante a prueba de agua tiene una pantalla LCD fácil de leer y un apagado automático. Además, las lecturas de CE se compensan automáticamente en temperatura (ATC) para las variaciones de temperatura.

El HI983044 es ideal para verificar el nivel de sal de piscinas, jacuzzis y spas. La lectura precisa de CE es importante para monitorear los niveles de sal del agua para asegurarse siempre de que haya suficiente sal presente para que se produzca la generación de cloro. El nivel óptimo se basa en el generador que se utiliza, pero es común un valor de 6.00 a 8.00 mS/cm (6000 a 8000  $\mu$ S/cm).

### Sonda de Grafito para CE/ CE de Alta Precisión

La sonda de conductividad de grafito proporciona una mayor precisión debido a los efectos de polarización reducidos que son comunes en los medidores que utilizan acero inoxidable. El sensor de temperatura expuesto proporciona tiempos de respuesta rápidos y garantiza lecturas con compensación de temperatura de alta precisión.

### Características Generales:

2 sensores en un solo medidor

- sensor amperométrico de CE
- sonda de temperatura expuesta para lecturas más rápidas y estables

Impermeable

- Diseñado para flotar si se cae accidentalmente en la muestra

Amplio Rango

- Rango de CE desde 0.00 hasta 20.00 mS/cm

Compensación Automática de Temperatura

- Todas las lecturas se compensan por variaciones de temperatura
- La temperatura se muestra en °C o °F junto con la lectura de CE

Indicador de Estabilidad

- El medidor muestra una etiqueta de reloj que desaparecerá cuando la lectura haya alcanzado la estabilidad?

BEPS (Sistema de Prevención de Errores de Batería)

- El medidor se apagará automáticamente si no hay suficiente energía para obtener una medición precisa.

Nivel de % de Batería al Inicio/Indicador de Batería Baja

- Cuando el nivel está por debajo del 10%, el símbolo de la batería en la pantalla LCD parpadea para indicar una condición de batería baja.

Apagado Automático

- La función de apagado automático seleccionable que se puede configurar apaga automáticamente el medidor después de 8 minutos o 60 minutos de inactividad para maximizar la vida útil de la batería. El apagado automático también se puede desactivar.