



Tester de TDS (Rango Alto) Línea Piscina

Description

El tester de TDS Línea Piscina HI983024 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 10.00 ppt de TDS. Este tester flotante a prueba de agua tiene una pantalla LCD fácil de leer y un apagado automático. Además, las lecturas de TDS se compensan automáticamente en temperatura (ATC) para las variaciones de temperatura.

El HI983024 es ideal para verificar el nivel de sal de piscinas, jacuzzis y spas. La lectura precisa de TDS 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 utilice, pero es común un valor de 3.00 a 4.00 ppt (3000 a 4000 ppm).

Sonda de Grafito para CE/TDS de Alta Precisión

La sonda de conductividad de grafito proporciona una mayor precisión debido a los efectos de polarización reducidos comunes con 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 TDS
- 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 TDS desde 0.00 hasta 10.00 ppt

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 TDS

Indicador de Estabilidad

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

Botón HOLD

- congela la lectura en la pantalla para permitir el registro de la medición

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 apaga automáticamente el medidor después de 8 minutos de inactividad para maximizar la vida útil de la batería