

Tester de Temperatura EC/TDS DiST® 5

HI 98311



Descripción

Cuando el probador DiST® (probador de Sólidos Disueltos) original fue introducido por primera vez, las mediciones de conductividad y de sólidos disueltos totales se convirtieron en un proceso fácil y asequible. La facilidad de uso del DiST en combinación con sus bajos costos, lo ha convertido en el estándar de la medición de EC y TDS. HANNA sigue la norma de pruebas de EC y TDS con el DiST® 5 y DiST® 6.

Estos probadores incluyen características tales como: electrodo de grafito reemplazable, relación de TDS ajustable, medición de °C o °F, Compensación Automática de Temperatura (ATC) con β ajustable, indicador de nivel de batería, indicador de estabilidad, calibración automática y apagado automático.

El electrodo de conductividad de grafito proporciona mayor precisión, ya que resiste la contaminación por depósitos de sal en la muestra.

Todas estas características están incluidas dentro de una cubierta flotante, resistente al agua. Estos probadores 3-en-1 no tienen comparación en mediciones de EC/TDS/temperatura.

Especificaciones

Rango	0 a 3999 uS/cm y 0 a 2000 mg/l (ppm)
Resolución	1 uS/cm y 1 mg/l (ppm)
Precisión (@20°C/68°F)	±2% F.S.
Calibración	automática, un punto de 1413 µS/cm o 1382 mg/l (ppm)
Factor conversión TDS	ajustable de 0.45 a 1.00
Sonda	Electrodo de grafito reemplazable HI 73311 (incluido)
Compensación de temperatura	Automática con $\beta=0$ a 2.4%/°C
Tipo de batería/vida	1.5V (4)/aproximadamente 100 horas de uso continuo
Condiciones Ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx. 100%
Dimensiones (sólo medidor)	163 x 40 x 26 mm (6.4 x 1.6 x 1.0')
Peso (sólo medidor)	100 g (3.5 oz.)

Accesorios

- **HI 7031L** Solucion estandar 1413 uS
- **HI 7032L** Solucion estandar 1382 mg/l

Cómo pedir

- **HI 98311** (DiST®5) se suministra con sonda de EC/TDS HI 73311, Herramienta para remover sondas HI 73128, pilas e instrucciones

Ventajas

- Resistente al agua y flota!
- Alta precisión
- Calibración automática y compensación de temperatura
- Función HOLD
- BEPS (Sistema de Prevención de Error de Batería)

Video

[Ver Video](#)