

Hanna Instruments Chile

Hanna Instruments Ltda.

Tester de Temperatura EC/TDS DiST® 5



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 ? 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.

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

Rango	0 a 3999 μ S/cm y 0 a 2000 mg/l (ppm)
Resolución	1 μ S/cm y 1 mg/l (ppm)
Precisión (@20°C/68°F)	\pm 2% F.S.
Calibración	automática, un punto de 1413 μ S/cm o 1382 mg/l (ppm)
Factor conversion TDS	ajustable de 0.45 a 1.00
Sonda	Electrodo de grafito reemplazable HI 73331 (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.)

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