

MEDIDOR PH CONDUCTIVIDAD, TDS Y TEMPERATURA



4 en 1

HI98129

DESCRIPCIÓN

Medidor de bolsillo combinado de pH, conductividad, TDS y temperatura, con electrodo reemplazable y compensación automática de la temperatura.

Indicado para tratamiento de agua, piscinas, agricultura, laboratorios, educación.

Rango

- pH 0,00 a 14,00
- CE 0 a 3999 ($\mu\text{S}/\text{Cm}$)
- TDS. 0 A 2000ppm (Mg/Lit)
- Temperatura 0,0 a 60,0°C

Resolución

- pH 0,01
- CE 1 ($\mu\text{S}/\text{Cm}$)
- TDS 1 ppm (Mg/Lit)
- Temperatura 0,1 °C

Precisión

- pH 0,05
- CE. 2%
- TDS 2%
- Temperatura 0,5 °C

Calibración

- pH Automático en 1 o 2 puntos con las soluciones tampón (pH 4,01 / 7,01 / 10,01)
- CE / TDS Automático en 1 punto en 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ o 1382 ppm (mg/Lit)

Factor conversión TDS

Ajustable desde 0,45 a 1,00

Compensación de temperatura

- Ph Automático
- CE / TDS Automático con β ajustable desde 0,0 a 2,4 % / °C

Batería

1,5 V (4) Aprox. 100 horas de uso continuo. Autoapagado 8 min. de no uso

Peso: 100 g

Soluciones de calibración

Código	Artículo
PS08050	HI77400P PH 7 y PH 7 (5 sobres de 20 ml de cada uno)
TA17062	HI70032P Solución calibración TDS 1382 ppm A 25°. 25 sobres 20 ml
TA17066	HI70031P Solución calibración conductividad 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$. A 25°. 25 sobres 20 ml



Embalaje

- Se suministra con: electrodo de pH HI73127,
- 1 bolsita de 20 ml de: solución pH 4.01 y pH 7.01
- Solución de almacenamiento de electrodos para pH
- Solución estándar de conductividad 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ y solución estándar TDS 1382 ppm (Mg/lit)
- Solución de limpieza de electrodos de pH, herramienta de extracción de electrodos
- Baterías de 1.5V (4 pilas),
- Certificado de calidad del instrumento y manual de instrucciones.

Código	Artículo
TA17022	HI98129 Medidor pH, conductividad, TDS y Temperatura