

Tester de pH pHep®

HI 98107



Descripción

El pHep® revolucionó la industria del pH, proporcionando al personal no técnico una solución simple y de bajo costo para la medición precisa del pH.

El HI 98107 es usado por millones de personas en todo el mundo para controlar el pH en laboratorios y aplicaciones industriales, así como en la agricultura, la piscicultura, la producción y control de calidad de alimentos, las piscinas y la industria de la impresión.

Con una unión de tela renovable, el pHep® tiene una vida útil mas larga que otros probadores de pH típicos. Con el uso y con el tiempo se obstruyen las uniones normales, y un probador típico normalmente tendría que ser desechado una vez que la unión está demasiado contaminada. La unión del HI 98107 es de 2 cm de largo y cuando esté sucia se puede halar para exponer una sección nueva y así renovar la vida útil y eficacia del pHep.

La calibración se realiza automática en 1 o 2 puntos, cuenta con autonomía de 800 horas de uso continuo. El pHep® le proveerá años de pruebas antes de que las baterías necesiten ser reemplazadas.

Especificaciones

Rango pH	0.0 a 14.0 pH
Resolución pH	0.1 pH
Precisión pH	±0.1 pH
Calibración	Automática, uno o dos puntos
Rango Temperatura	0.0 a 50.0 °C (32.0 a 122.0°F)
Resolución Temperatura	0.1°C / 0.1°F
Precisión Temperatura	±0.5°C / ±0.1°F
Compensación de Temp.	automática desde 0 a 50°C (32 a 122°F)
Vida u Tipo Bateria	CR2032 (3V) Li-ion / aprox 800 horas de uso continuo
Apagado automático	8, 60 o puede ser deshabilitado
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95%
Dimensiones	160 x 40 x 17mm (6.3 x 1.6 x 0.7")
Peso	75 g (3.4 oz.)

Accesorios

- **HI 7007L** Solución estándar pH 7.01
- **HI 7007L** Solución estándar pH 4.01
- **HI 7007L** Solución estándar pH 10.01

Cómo pedir

- **HI 98108** (pHep®) se suministra con una batería CR2032, un sachet de solución de limpieza para el electrodo, solución buffer 4.01 pH en sachet, solución buffer 7.01 pH en sachet (2), tapa de protección / almacenamiento, manual de instrucciones y certificado de calidad

Ventajas

- **Unión Renovable**
- **Calibración automática en 1 ó 2 puntos**
- **Batería de 200 horas de vida**
- **Apagado automático**
- **Fácil de usar**

- **Económico**

Video

[Ver Video](#)