

HI98100**TESTER PH CON ELECTRODO
RENOVABLE RESOLUCIÓN 0,01**

El medidor de bolsillo de pH Checker PLUS tiene una amplia pantalla para la visualización de la medida, calibración automática, autoapagado y el electrodo HI1271 (incluido) e intercambiable en caso de que se deteriore o rompa.

Ofrece calibración automática en uno o dos puntos, el reconocimiento automático de tampones, etiquetas de calibración de tampón, indicador de estabilidad, indicador de batería baja, y apagado automático seleccionable. El Checker Plus mantiene el icónico diseño de pentágono original, con una sonda de medición de 103 mm de longitud que se estrecha hasta un diámetro de 8 mm, siendo ideal para mediciones en tubos de ensayo y frascos.

Se suministra con: medidor, sonda, soluciones de calibración y soluciones de limpieza, en una funda de plástico resistente

**Tester ph con electrodo
renovable resolución 0,01**

- Alta precisión con resolución de 0,01 pH
- Calibración de dos puntos con automático reconocimiento de búfer
- 1000 horas de duración de la batería
- La sonda de diámetro pequeño HI1271 se ajusta fácilmente en un tubo de ensayo.

**Ahorra batería con
apagado automático**

- Con la función de apagado automático.
- Checker@Plus se apaga después de 8 minutos.

**IMÁGENES**

HI98100

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de pH	0.00 a 14.00 pH
Resolución de pH	0,01 pH
Precisión de pH (@ 25°C / 77°F)	± 0.2 pH
Calibración	Automático, uno o dos puntos con tres tampones estándar disponibles (pH 4.01, 7.01 y 10.01)
Tipo de batería / Vida útil	1.5V CR2032 (1) / aproximadamente 1000 horas de uso continuo
Electrodo / Sonda	Electrodo de pH HI1271 con conector tipo tornillo (incluido)
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); RH max 95%
Dimensiones	50 x 174 x 21 mm
Peso	50 g



Características

- Electrodo de pH reemplazable**
 El electrodo de pH suministrado, el HI1271 mide 103 mm de largo y se estrecha hasta un diámetro de 8 mm en la punta para caber fácilmente en tubos de ensayo, viales y otros recipientes con una abertura pequeña.
- Económico**
 Se trata de un medidor de pH con todas las características necesarias para hacer mediciones, a un precio accesible a cualquier persona.
- Alta precisión**
 El Checker Plus cuenta con una precisión de pH de ±0.2, y una resolución de 0.01 en el modelo HI98100.



HI98100



- Gran pantalla**
 La mejorada pantalla, muestra un indicador de estabilidad, un indicador de estado de la batería y etiquetas de calibración.
- Calibración automática**
 Se calibra automáticamente en uno o dos puntos. Las soluciones de calibración se reconocen automáticamente y después de la calibración los valores de tampón utilizados se muestran en la pantalla.
- Indicador de estabilidad**
 Un reloj de arena se muestra en la pantalla hasta que se obtenga una lectura estable. Una vez que la lectura se estabiliza, el indicador desaparece y la información puede ser grabada.
- Auto-apagado automático**
 El medidor se puede configurar para que se apague automáticamente después de 8 minutos o 60, y así conservar la batería en caso de que el aparato se quede encendido. La función de apagado automático también puede desactivarse.
- Vida de la batería**
 Cuenta con una pila de botón de larga duración de aproximadamente 1000 horas. Cuando la batería se está agotando, se visualiza un indicador de batería en la pantalla.

El HI98100 CHECKER PLUS

Es la nueva generación de los conocidos checkers de pH de Hanna. El Checker es de lejos, uno de los medidores de pH más populares del mundo, con más de 1 millón de usuarios utilizándolo desde su introducción en 1991. Desde estudiantes a investigadores, a todos les ha ayudado con sus mediciones de pH, por su facilidad de uso y operatividad.

El HI98100 / HI98103 Checker Plus, tester de pH presenta muchos avances, pero a la vez mantiene la apariencia del checker original.