



Tester de pH Checker® Plus con Resolución de 0.01 pH – HI98100

Description

El medidor de pH Checker Plus HI98100 ha sido diseñado con muchas características avanzadas, manteniendo la apariencia del Checker original. El Checker Plus ahora ofrece calibración automática a uno o dos puntos, reconocimiento automático de la solución estándar, indicadores de las soluciones calibradas, indicador de estabilidad, indicador de batería baja y apagado automático seleccionable. El Checker plus aún mantiene el icónico diseño del pentágono con una sonda que mide 103 mm de longitud y se estrecha hasta un diámetro de 8 mm, por lo que es ideal para tubos de ensayo y viales.

Características Generales:

Económico – El Checker Plus es un medidor de pH con todas las funciones a un precio razonable.

LCD Grande – Pantalla LCD mejorada que muestra lectura, indicador de estabilidad, indicador de batería baja y etiquetas de calibración.

Electrodo de pH Reemplazable – El electrodo de pH HI1271 con relleno de gel alcanza un diámetro de 8 mm en el extremo de medición. Este electrodo cabe fácilmente en tubos de ensayo, viales y otros recipientes con orificio pequeño.

Calibración Automática – El Checker Plus se calibra automáticamente a uno o dos puntos. Las soluciones de calibración se reconocen automáticamente y después de la calibración los valores de la solución utilizados se muestran en la pantalla como una etiqueta.

Indicador de Estabilidad – Se visualiza un indicador de reloj de arena en la pantalla LCD hasta que se obtiene una lectura estable. Una vez estabilizada la lectura, el indicador desaparece y se puede registrar la lectura.

Apagado Automático – El medidor se puede configurar para que se apague automáticamente después de 8 minutos o 60 minutos para conservar la vida de la batería en el caso de que se deje encendido. La función de apagado automático se puede desactivar.

Larga Duración de la Batería – El Checker Plus tiene una batería de larga duración de aproximadamente 1,000 horas. Cuando la carga de la batería está baja, se muestra un indicador de batería baja.

Vídeo



Especificaciones

Intervalo	0.00 a 14.00 pH
Resolución	0.01 pH
Exactitud	±0.2 pH
Calibración	Automático, uno o dos puntos con tres soluciones estándar disponibles (pH 4.01, 7.01 y 10.01)
Tipo de batería/duración	1.5V CR2032 (1) / aproximadamente 1,000 horas de uso continuo
Electrodo/ Sonda	Electrodo de pH HI1271 con conector roscado (incluido)
Condiciones ambientales	0 a 50 °C (32 a 122 °F); HR máx. 95%
Dimensiones	50 x 174 x 21 mm (2 x 6.8 x 0.9")
Peso	50 g (1.8 oz.)
Información para ordenar	El HI98100 se suministra con sobres de solución HI70007 de pH 7.01 (2 x 20 mL), sobres de solución de limpieza de electrodos HI700601 (2 x 20 mL), manual de instrucciones, certificado de calidad del instrumento y estuche de plástico.