



Tester de pH GroLine

HI98115

Descripción

El HI98115 es un medidor de pH GroLine con funciones avanzadas para la medición de pH en soluciones de nutrientes hidropónicos. El HI98115 es un medidor muy simple de operar con todas las funciones, incluyendo encender / apagar y calibración se realizan con un solo botón. El HI98115 cuenta con un electrodo de pH HI1271 reemplazable que se puede cambiar cuando sea necesario sin tener que comprar un nuevo medidor. El HI98115 se suministra con un estuche de transporte y soluciones de calibración.

Detalles

El Tester de pH Groline - HI98115 se ha diseñado con muchas características avanzadas que se encuentran típicamente en los equipos más costosos de la instrumentación portátil. Estas características incluyen la calibración automática de uno o dos puntos, el reconocimiento automático de tampones, tags del búfer calibrados, indicador de estabilidad, indicador de batería baja y apagado automático seleccionable.

Especificaciones

Rango de pH	0.00 to 14.00 pH
Resolución de pH	0.01 pH
Precisión de pH	±0.2 pH
Calibración	Automática, uno o dos puntos con tres tampones estándar disponibles (pH 4.01, 7.01 y 10.01)
Tipo/duración de batería	1.5V CR2032 (1)/ aproximadamente 1000 horas de uso continuo
Electrodo/ Sonda	electrodo de pH HI1271 con conector de tipo tornillo (incluido)
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); De humedad relativa del 95%
Dimensiones	50 x 174 x 21 mm (2 x 6,8 x 0,9 ")
Peso	50 g (1.8 oz.)
Información sobre pedidos	HI98115 se suministra con electrodo de pH HI1271, HI700004 sobre de solución tampón de pH 4,0 (2 x 20 ml), HI700007 sobre solución tampón de pH 7,0 (2 x 20 ml), HI700661 sobre de solución de limpieza de electrodos (2 x 20 ml), manual de instrucciones, certificado de calidad de instrumento y estuche de transporte de plástico

Accesorios

Electrodos

- HI 1271 Electrodo pH de recambio para CHECKER

Soluciones tampón de pH

- HI 7004P solución tampón de pH 4.01, Sachets (25 x 20 mL)
- HI 7007P solución tampón de pH 7.01, Sachets (25 x 20 mL)
- HI 7010P solución tampón de pH 10.01, Sachets (25 x 20 mL)
- HI 70300L Almacenamiento de electrodo, 500 mL
- HI 7061L Electrodo de limpieza, 500 mL

Cómo pedir

Configuración en Línea

- HI98115 se suministra con electrodo de pH HI1271, HI700004 sobre de solución tampón de pH 4,0 (2 x 20 ml), HI700007 sobre solución tampón de pH 7,0 (2 x 20 ml), HI700661 sobre de solución de limpieza de electrodos (2 x 20 ml), manual de instrucciones, certificado de calidad de instrumento y estuche de transporte de plástico

Ventajas

Características del medidor

- **Económico:** El HI98115 es un medidor de pH con todas las funciones a un precio que cualquier persona que necesite para medir el pH puede permitirse.
- **Gran pantalla LCD:** Mejora de LCD que muestra la lectura, indicador de estabilidad, la etiqueta de indicador de batería baja y calibración.
- **Electrodo de pH reemplazable:** El HI1271 suministrado es un electrodo de pH llenado de gel con 103 mm de longitud y se estrecha hasta un diámetro de 8 mm en el extremo de detección. Este electrodo estrecho cabe fácilmente en tubos de ensayo, viales y otros recipientes con pequeña abertura.
- **Calibración automática:** La HI98115 se calibra automáticamente a uno o dos puntos. Los tampones de calibración se reconocen automáticamente y después de la calibración de los valores de tampón utilizados se muestran en la pantalla como una etiqueta.
- **Indicador de estabilidad:** Un indicador de reloj de arena se visualiza en la pantalla LCD hasta que se obtiene una lectura estable. Una vez que una lectura estabiliza desaparece el indicador y la lectura puede ser registrada.
- **Apagado automático:** El instrumento se puede configurar para apagar automáticamente después de 8 minutos o 60 minutos para conservar la vida de la batería en caso de que el medidor se deja encendido. La función de apagado automático se puede desactivar.
- **Batería de larga duración:** El HI98115 tiene una duración excepcional de la batería de larga duración de aproximadamente 1000 horas. Cuando la energía de la batería se está agotando se muestra un indicador de batería baja.
- **Estuche de plástico:** El HI98115 se suministra completo con el medidor, punta de prueba, las soluciones de calibración y soluciones de limpieza envasados en un resistente maletín de transporte de plástico.

Video

[Ver Video](#)