

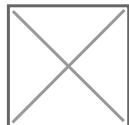
Tester de pH HALO2 para Piel y Cuero Cabelludo

SKU: HI 9810372

RESUMEN

El probador de pH inalámbrico HALO2 está diseñado para aportar simplicidad y sofisticación a las pruebas de pH en una variedad de entornos y entornos.

- Bluetooth de código abierto permite una fácil integración en los sistemas de registro de datos actuales
- Protección resistente al agua IP65
- Electrodo especializado para comprobar el pH por puntos.
- Equipado con todo lo que necesita para realizar pruebas exitosas desde el primer momento



DESCRIPCIÓN

Diseñado para simplificar las pruebas de pH en el campo médico, el medidor de pH para piel y cuero cabelludo HI 9810372 HALO2 está diseñado específicamente para medir el pH de la piel y el cuero cabelludo. La sonda incorporada presenta una unión abierta, punta plana y cuerpo de vidrio, lo que la hace ideal para medir el pH de las superficies de la piel.

- El Bluetooth de código abierto permite una fácil integración en los sistemas de registro de datos actuales
- Protección IP65 resistente al agua
- Electrodo especializado para la comprobación puntual del pH de los productos lácteos
- Equipado con todo lo que necesita para realizar pruebas satisfactorias desde el primer momento

ESPECIFICACIONES

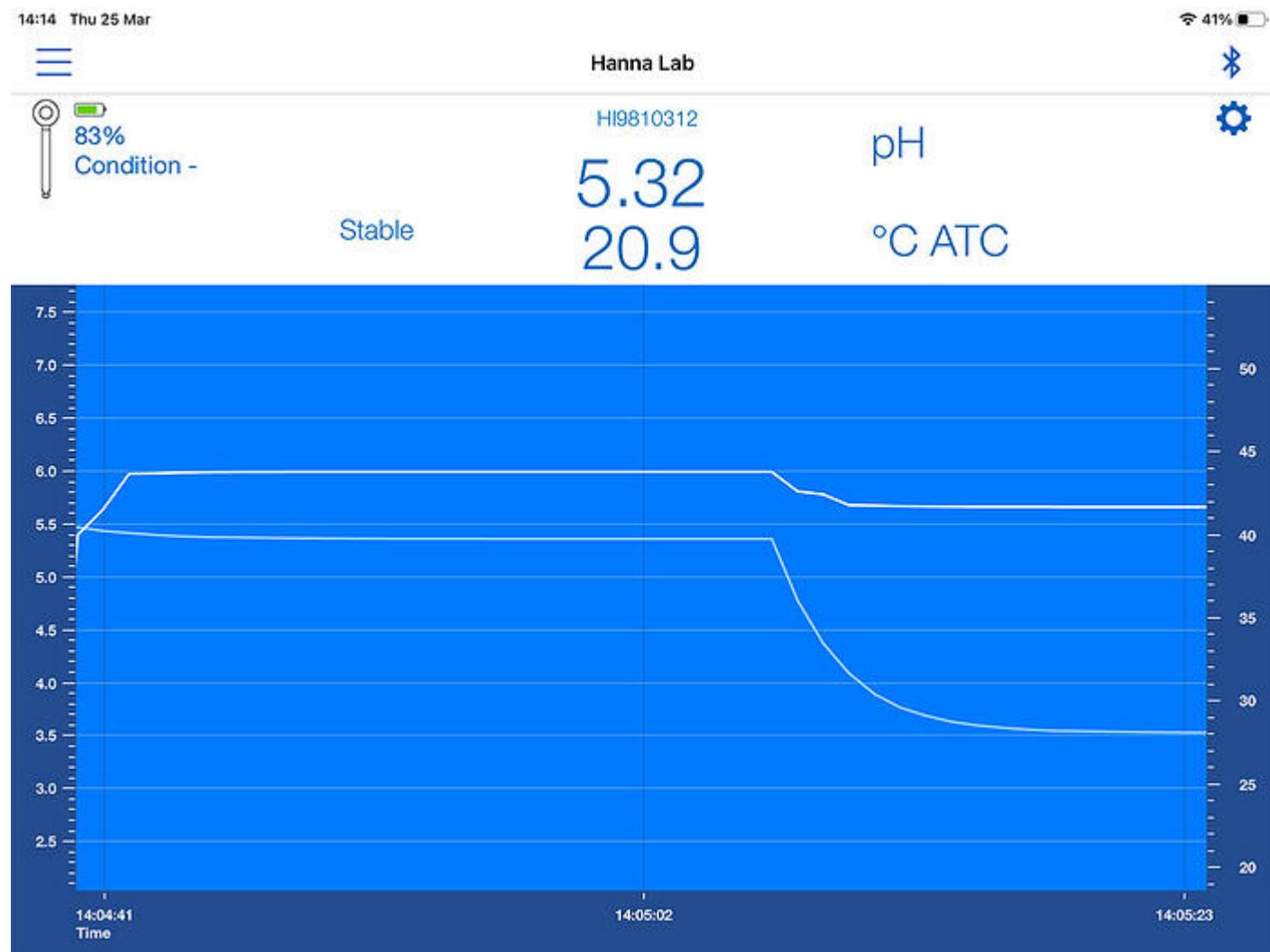
| Nombre de especificación | Detalle |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Referencia | HI 9810372 |
| Rango de pH 0,00 a 12,00 pH | |
| Resolución de pH | 0,01 o 0,1 pH |
| Exactitud del pH | ± 0,05 pH |
| Rango mV | Conversión de pH / mV |
| Resolución mV | 0,1 o 1 mV |
| Rango de temperatura | 0,0 a 50,0 ° C (32,0 a 122,0 ° F) |

| | |
|------------------------------------|--|
| Resolución de temperatura | 0,1 ° C; 0,1 ° F |
| Exactitud de la temperatura | ± 0,5 ° C; ± 0,9 ° F |
| Calibración | Hasta tres puntos o cuatro puntos * Reconocimiento automático de tampones con tampones estándar Hanna (pH 1.68 *, 4.01, 7.01, 10.01) o NIST (pH 1.68 *, 4.01, 6.86, 9.18) |
| Compensación de temperatura | Automático (ATC) o Manual (MTC) * |
| Electrodo | Material del cuerpo - Vidrio Vidrio - Unión de baja temperatura (LT) - Celda de referencia abierta - Electrolito doble, Ag / AgCl - Punta / forma de viscoleno - Plano, diámetro exterior - 12 mm (0,47 ") Longitud - 75 mm (2,95") |
| Tipo de Batería | Litio 3V - CR2032 |
| Duración de la batería | Aproximadamente 1000 horas (500 horas con Bluetooth habilitado) |
| Ambiente | 0 a 50 ° C (32 a 122 ° F) |
| Caja | Protección de ingreso IP65 |
| Dimensiones /th> | 51 x 150 x 21 mm (2,0 x 5,9 x 0,8 ") |
| Peso | 50 g (1,8 onzas) |
| Notas | * Disponible con la aplicación Hanna Lab ** Medir fuera del rango de temperatura de funcionamiento recomendado puede dañar el electrolito del gel y anular la garantía del producto. Nota: El probador puede mostrar medidas de -2,00 a 16,00 pH. Las mediciones fuera del rango de pH parpadearán. En este caso, evalúe la integridad del probador y el tipo de muestra medida. |

ACCESORIOS

Suministrado con: Solución tampón pH 4,01, sobre de 20 ml (2 uds.), solución tampón pH 7,01, sobre de 20 ml (2 uds.), Solución de limpieza y desinfección para residuos cutáneos, sobre de 20 ml (1 ud.), Solución limpiadora de electrodos para piel grasa y sebo, sobre de 20 ml (1 ud.), solución de almacenamiento de electrodos, frasco cuentagotas de 13 ml (1 ud.), batería de litio de 3V - CR2032, certificado de calidad del instrumento y manual de instrucciones.

CÓMO PEDIR



Conecividad universal

El protocolo Bluetooth® de código abierto permite una fácil integración con la aplicación Hanna Lap y el sistema de gestión de información de laboratorio (LIMS) actual. El probador de pH inalámbrico Halo2 cumple con GLP.

Protección IP65 resistente al agua

La carcasa del medidor de pH tiene una clasificación IP65, lo que significa que tiene un alto nivel de protección contra partículas y polvo, y protección contra la entrada de agua de chorros. Esto lo hace ideal para uso en exteriores.

Tamaño de bolsillo

El tamaño compacto hace que el medidor de pH sea ideal para realizar pruebas sobre la marcha. Una gran pantalla LCD proporciona lecturas de un vistazo desde cualquier ángulo y la operación con un solo botón agiliza el proceso de prueba para cualquier usuario.



Unión abierta

El diseño de unión abierta reduce la obstrucción de residuos y proteínas de la piel o el cuero cabelludo para que el electrodo funcione con una humedad mínima para una medición estable.

Punta de vidrio plana

Un electrodo de punta plana permite la medición directa del pH de una superficie.

Cuerpo de vidrio

Un cuerpo de vidrio es fácil de limpiar, es químicamente resistente y se alcanza rápidamente el equilibrio térmico para una medición más rápida y estable.



Solución de limpieza y desinfección para residuos cutáneos

Su medidor de pH para piel y cuero cabelludo viene con una solución de limpieza que ha sido diseñada para mantener su electrodo libre de grasa y suciedad que se encuentra en la piel. Esta combinación concentrada de detergentes limpia su medidor de manera rápida y efectiva para que su medidor se mantenga en óptimas condiciones.

Calibración fácil

HALO2 se puede colocar directamente en nuestros sobres de tampón de calibración para facilitar la calibración. El uso de un sobre de calibración de Hanna asegura que su tampón esté siempre fresco.

Solución de almacenamiento

El almacenamiento adecuado de su electrodo asegurará mediciones confiables y una larga vida útil del electrodo. Nuestra solución de almacenamiento está especialmente formulada para mantener hidratado el vidrio de pH mientras minimiza el crecimiento orgánico.

www.hannachile.com Descargado desde: <https://hannachile.com/producto/hi9810372-halo2-ph-meter-for-skin-scalp/>