# HALO2 tester de pH Smart para usos generales de laboratorio, rellenable, con cuerpo de vidrio

El medidor de pH HI9810402 es el electrodo de pH clásico de laboratorio, convertido en un medidor SMART extremadamente versátil para los laboratorios.

- Conexión Bluetooth de protocolo abierto, que permite conexión con app HANNA LAB, y sistemas LIMS
- Compensación automática de temperatura
- 0.01 pH resolución y ± 0.05 precisión del pH
- Electrodo con cuerpo de vidrio, rellenable, con doble unión, y punta esférica.
- Especial para laboratorio, usos generales
- Manejo con un solo botón

Se suministra completo con: solución de pH 4.01 (2 sobres), solución de pH 7.01 (2 sobres), solución de limpieza de electrodos (2 sobres), solución de almacenamiento de electrodos (13 ml), manual de instrucciones y certificado de calidad.

Referencia: -

| | |
|---|---|
| Rango de pH | 0.00 a 14.00 pH |
| Resolución de pH | 0.01 pH |
| Precisión de pH (@ 25ºC ) | ± 0.02 pH |
| calibración de pH | Automático, en 3 o 5 puntos. |
| Compensación de temperatura | Automática (0 a 50º C) o manual |

## Características generales

| | |
|---|---|
| Apagado automático | 8 minutos, 60 minutos, o puede ser desactivado |
| Tipo de batería / Vida útil | CR2032 Li-ion / Aproximadamente 1000 horas de uso continuo, con modo bluetooth 500 horas |
| Ambiente | 0 a 50 ° C ; HR 95% max. |
| Compatibilidad / Requisitos del sistema | Android: compatible con la mayoría de los dispositivos equipados con tecnología Bluetooth Smart (Bluetooth 4.0) y con **Android 6.0 ó posterior**<br><br>El permiso de ubicación debe estar habilitado en el dispositivo.<br><br>El Halo2 tiene una versión **bluetooth 5.0** por lo que se puede conectar a cualquier dispositivo que tenga la **versión Bluetooth 5.0 o anterior**<br><br>Para IOS,  la app funciona con la **versión 12.0 o posterior** |
| Descargar información | **La aplicación Hanna Lab** está disponible gratis en Play Store o App Store |