

**PH8500-SL Medidor de pH portátil para suelo (medición directa), equipado con electrodo de pH LabSen® 553 POM**



## Descripción

El **medidor de pH portátil Apera Instruments SX811-SL** está diseñado para **mediciones profesionales directas del pH del suelo**. El Swiss LabSen 553 3 en 1 POM pH/Temp equipado. El electrodo adopta un electrolito de polímero, un sistema de referencia de larga duración y una punta de sensor de lanza azul única, lo que hace que la medición directa y precisa del pH del suelo sea más fácil que nunca.

Este medidor de pH del suelo tiene una precisión de pH de  $\pm 0,01$  en un rango de 0 a 14 pH (rango de temperatura: -5 a 80 °C), calibración automática con reconocimiento automático de hasta 12 tipos de soluciones tampón, automático. Temperatura. Compensación y admite modo de lectura estable/visualización de retención automática. La tecnología de filtro digital del medidor mejora el tiempo de respuesta y la precisión.

Funciones inteligentes: el autodiagnóstico inteligente recuerda mediciones fuera de rango, calibración incorrecta e invalidación de electrodos. Otras funciones incluyen recordatorios de calibración, verificación de la fecha de calibración y configuración sencilla de

parámetros. Gestión de datos estándar GLP, almacenamiento de 500 conjuntos de datos, almacenamiento manual/automático, salida de datos USB.

Diseño de estructura confiable: LCD grande con retroiluminación blanca; el soporte plegable permite su uso como medidor de mesa; la funda de silicona suave le brinda un agarre firme y agradable; tapa protectora del conector, clasificación de impermeabilidad IP57; Alimentado por 3 pilas AA.

## Especificaciones

MARCA MODELO	APERA INSTRUMENTS PH9500	
<b>pH</b>	Rango	-2.00 a 20.00 pH
	Resolución	0.1/0.01/0.001 pH
	Exactitud	±0.002 pH
	Compensación de Temperatura	0 a 100 °C (automática o manual)
	Puntos de calibración	1 a 5 puntos
<b>mV</b>	Rango	±2000.0mV
	Resolución	0.1mV
	Exactitud	±0.03 % FS
<b>Temperatura</b>	Rango	-10 a 110 °C
	Resolución	0.1 °C
	Precisión	±0.5°C
<b>Pantalla</b>	Pantalla LCD con retroiluminación	
<b>Opciones de calibración</b>	USA, NIST, CH y definido por el usuario.	

## Características

- Equipado con el electrodo de lanza de pH/temperatura 3 en 1 profesional Swiss LabSen 553 , este medidor de pH de suelo profesional SX811-SL está diseñado para la medición directa del pH del suelo. Dile adiós a la elaboración de purines.
- Funciones inteligentes: Autodiagnóstico de valores fuera de rango e invalidación de electrodos, recordatorios de calibración, verificación de la fecha de calibración, visualización del reloj, configuración sencilla de parámetros
- Gestión de datos estándar Gp, almacenamiento de 500 conjuntos de datos, almacenamiento manual/automático, salida de datos USB
- Diseño de estructura confiable: LCD grande con retroiluminación blanca, funda de silicona suave que le brinda un agarre cómodo, clasificación de impermeabilidad IP57
- Alimentado por pilas AAA; el soporte plegable también permite su uso como medidor de mesa

## Accesorios

- Equipo de medición
- Sensor de pH/Temp
- Manual de uso

## Ventajas

- Ergonómico, resistente.
- Garantía de 12 meses

## Repuestos

- Sensor de pH

## Anexos





