

Kit Medidor de pH/mV/Tº para la industria del Vino, con CalCheck y Registro de Datos

Características

- Sistema CalCheck , que avisa al usuario durante la calibración, en el evento de que el electrodo de pH esté sucio, problema común en la medición de pH del vino.
- **Soluciones de Limpieza de electrodo** , especialmente ideadas para depósitos (HI 70635) y manchas de vino (HI 70636).
- Registro en Demanda (Log-On-Demand), para almacenar hasta 100 registros.
- Garantía de 2 años para el equipo y de 6 meses para el electrodo.
- **El proceso de calibración es guiado** paso a paso a través de instrucciones claras en la pantalla.
- **Generación de Tablas y Gráficos**, descargando la información a un PC a través de la Interfaz para conexión a PC (HI 920010) y el software para Windows (HI 92000) (ambos opcionales).
- **Compensación de Temperatura** Manual o Automática.



Especificaciones

	HI 222
Rango pH	-2.00 a 16.00
Precisión pH	±0.01
Resolución pH	0.01
Rango mV	-699.9 a 699.9; -2000 a 2000
Precisión mV	±0.2 (-699.9 a 699.9); ±1 (-2000 a 2000)
Resolución mV	0.1 (-699.9 a 699.9); 1 (-2000 a 2000)
Rango °C	-20.0 a 120.0
Precisión °C	±0.4
Resolución °C	0.1
Calibración de pH	Automática, 2 puntos pH 3.00 y 7.01
Compensación de Temperatura	Compensación Manual (MTC) o Automática (ATC) en todo el rango.
Electrodo de pH	HI 1048P cuerpo de vidrio, BNC + pin (incluido)
Sonda de Temperatura	HI 7669/2W Sonda de Acero inoxidable (incluida)
Interfaz de PC	RS232
Registro	100 puntos
Impedancia de Entrada	10 12 ohm
Energía	Adaptador de 12V DC (incluido)
Medio Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F) 95% HR
Dimensiones	240 x 182 x 74 mm
Peso	1,1 kg

Como Pedir

- HI 222, Medidor de pH/mV/T^o para vinos, se entrega con electrodo combinado de pH HI 1048P (conector BNC, cuerpo de vidrio y 1 M de cable), Sonda de temperatura HI 7669/2W, Soporte para electrodo HI 76404, Soluciones de calibración pH 3.00 y 7.01, Soluciones de Limpieza, Adaptador de Corriente 12 VDC y Manual de Instrucciones en Español.

Accesorios

- Soluciones de Calibración:
 - HI 5003, ph 3.0 Solución Buffer @ 25°C , 500 mL, 25 u .
 - HI 7007L, ph 7.01 Solución Buffer @ 25°C , 500 mL .
- Soluciones de Almacenamiento:
 - HI 70300L, solución de almacenamiento, 500 mL.
- Soluciones de Limpieza
 - HI 70635L, Solución de Limpieza para depósitos de vino, 460 mL .
 - HI 70636L, Solución de Limpieza para manchas de vino, 460 mL .
- Soluciones de Electrolito para Recarga de Electrodo
 - HI 7082, Electrolito 3.5M KCl, 4x30 mL, para electrodos de juntura doble
- Conectividad
 - HI 92000, Software compatible con Windows
 - HI 920010, Cable Serial para PC de 9 pines.