

pHmetro portátil (pH/mV/Temp) para industria cárnica Conexión Bluetooth : No



El HI98163 y HI98263 son medidores de pH portátiles resistentes al agua que miden el pH y la temperatura utilizando el electrodo de pH FC2323, específico para medir en carne con una cuchilla de acero inoxidable. Son medidores profesionales e impermeables que cumplen con los estándares IP67.

- Robusto diseño industrial con sensor protegido con cuchilla y temperatura integrada
- Conexión USB para transferencia de datos
- Posibilidad de **conectividad Bluetooth de comando abierto con HI98263:**
 - Comunicación bidireccional vía Bluetooth o USB
 - Función "Auto registro" que permite diseñar un control "manos libres"

El pHmetro HI98163 SIN BLUETOOTH se suministra con electrodo FC2323, cuchilla FC099, solución calibración pH 4.01 HI7004M, solución calibración pH 7.01 HI7007M, solución limpieza electrodos HI700630 (2 sobres), 2 vasos de plástico 100ml, baterías 1.5V (4), Software HI92000, cable micro USB HI920015, certificado de calidad, maletín HI720190 e instrucciones.

El pHmetro HI98263 CON BLUETOOTH se suministra con electrodo FC2323, cuchilla FC099, solución calibración pH 4.01 HI7004M, solución calibración pH 7.01 HI7007M, solución limpieza electrodos HI700630 (2 sobres), 2 vasos de plástico 100ml, baterías 1.5V (4), cable micro USB HI920015, certificado de calidad, maletín HI720190 y manual de instrucciones con comandos para integración de los datos con su sistema de gestión.

Referencia: HI98163

MEDIDOR PORTATIL DE pH PROFESIONAL PARA CARNE

pH	Rango	-2,0 a 20,0 pH; -2.00 a 20.00 pH; -2,000 a 20,000 pH
	Resolución	0.1 pH; 0.01 pH; 0.001 pH
	Precisión	± 0.1; ± 0.002 pH
	Calibración	calibración de hasta cinco puntos, siete búferes estándar disponibles (1.68, 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01, 12.45) + cinco búferes personalizados
	Compensación de temperatura	manual o automático de -20.0 a 120.0 °C
mV	Rango	± 2000 mV
	Resolución	0,1mV
	Precisión	0,2mV
Temperatura	Rango	-20,0 a 120,0°C
	Resolución	0,1°C
	Precisión	±0,4°C (sin incluir el error de la sonda)
Especificaciones Adicionales	Electrodo pH	FC2323 Cuerpo de PVDF de Foodcare, electrodo de pH con sensor de temperatura interno, conector DIN de conexión rápida y 1 m de cable
	Pendiente de calibración	de 80 a 110%
	Impedancia de entrada	10 ¹² Ohms
	Log on demand	Graba 200 muestras (100 pH y rango de 100 mV)
	Conexión PC	USB optoaislado con software opcional HI 92000 y cable micro USB
	Tipo de batería/ vida	Baterías AA de 1.5V (4) / aproximadamente 200 horas de uso continuo sin luz de fondo (50 horas con luz de fondo)
	Apagado automático	seleccionable por el usuario: 5, 10, 30, 60 min o se puede deshabilitar
	Entorno	De 0 a 50 °C; RH max 100% IP67
	Dimensiones	185 x 93 x 35,2 mm
	peso	400 g
Información sobre pedidos	El pHmetro HI98163 SIN BLUETOOTH se suministra con electrodo FC2323, cuchilla FC099, solución calibración pH 4.01 HI7004M, solución calibración pH 7.01 HI7007M, solución limpieza electrodos HI700630 (2 sobres), 2 vasos de plástico 100ml, baterías 1.5V (4), Software HI92000, cable micro USB HI920015, certificado de calidad, maletín HI720190 e instrucciones. El pHmetro HI98263 CON BLUETOOTH se suministra con electrodo FC2323, cuchilla FC099, solución calibración pH 4.01 HI7004M, solución calibración pH 7.01 HI7007M, solución limpieza electrodos	

	HI700630 (2 sobres), 2 vasos de plástico 100ml, baterías 1.5V (4), cable micro USB HI920015, certificado de calidad, maletín HI720190 y manual de instrucciones con comandos para integración de los datos con su sistema de gestión.	
Garantía	2 años (Sonda 6 meses)	