pHmetro portátil (pH/Temp) impermeable con electro

HI99151 es un pHmetro portátil compacto, con electrodo de vidrio para productos semisólidos, resistente y de rápida respuesta, diseñado específicamente para la elaboración de cerveza

- IP67 en equipo y conector
- Electrodo con sensor de temperatura integrado de titanio, incluido
- Compensación de temperatura

El pHmetro HI99151 se suministra con la sonda de pH / temperatura preamplificada FC2143 con conector DIN Quick Connect y cable de 1 m (3.3 '), pH 4.01 y 7.01 sobres amortiguadores, solución de limpieza de electrodo HI700682 para depósitos de elaboración de cerveza sobres (2), vaso de 100 ml, pilas 1.5V AAA (3), certificado de calibración del medidor, certificado de calibración de la sonda, manual de instrucciones y maletín de transporte resistente HI710142.

Electrodos intercambiables exclusivamente con modelos incluídos en otros equipos de la Serie 99 (HI12963, HI12923, HI629113, HI14143, FC10483, FC2143, FC2023, FC2323, FC2133).

Referencia: -

rango de pH	-2.00 a 16.00 pH
Resolución de pH	0.01 pH
Precisión de pH (@ 25ºC)	± 0.02 pH
calibracion de pH	Automático, en uno o dos puntos con dos conjuntos de buffers (estándar 4.01, 7.01,10.01 o NIST 4.01, 6.86, 9.18)

Rango pH-mV	± 825 mV (pH-mV)
Resolución pH-mV	1 mV
Precisión pH-mV	± 1 mV
Rango de temperatura	-5.0 a 105.0 ° C / 23.0 a 221.0 ° F
Resolución de temperatura	0.1 ° C / 0.1 ° F
Precisión de la temperatura (@ 25ºC)	± 0,5 ° C (hasta 60 ° C); ± 1.0 ° C (exterior)
Compensación de temperatura	Automático de -5.0 a 105.0ºC
Electrodo / Sonda	Sonda preamplificada de pH / temperatura FC2143 con conector DIN y cable de 1 m (3.3 '), cuerpo de titanio
Tipo de batería / Vida útil	1.5V AAA (3 uds.) / Aprox. 1400 horas de uso continuo.
Ambiente	-5 a 50 ° C ; RH max 100%
Dimensiones	154 x 63 x 30 mm
Peso	196 g
Información sobre pedidos	Cada medidor se suministra completo con: • FC2143 Sonda preamplificada de pH / temperatura con conector DIN y cable de 1 m (3.3 ') • pH 4.01 y 7.01 Bolsita de tampón • HI700682 Solución de limpieza de electrodos para depósitos de elaboración de cerveza (2 sobres) • 100 ml de cubilete (1) • Pilas alcalinas: 1.5V AAA (3 uds.) • Maletín de transporte resistente • Certificado de calibración del

medidor • Certificado de calibración de la sonda • Manual de instrucciones