

## pHmetro portátil (pH/ Temp) impermeable con electrodo de acero inoxidable de penetración



HI99165 es un pHmetro portátil compacto, con electrodo de penetración para productos semisólidos, resistente y de rápida respuesta. El equipo, dispone de indicador de la condición del electrodo.

- IP67 en equipo y conector
- Electrodo con sensor de temperatura integrado , cuerpo de acero inoxidable
- Diseñado para productos sólidos, como el queso

Se suministra con electrodo FC2423, soluciones tampón pH HI70004 (1), HI70007 (1), solución limpieza electrodos HI700642 (2), pilas, instrucciones, certificado de calidad y maletín de transporte.

Referencia: -

<b>Rango de pH</b>	-2.00 a 16.00 pH
<b>Resolución de pH</b>	0.01 pH
<b>Precisión de pH (@ 25°C)</b>	± 0.02 pH
<b>calibracion de pH</b>	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)

<b>Rango pH-mV</b>	± 825 mV (pH-mV)
<b>Resolución pH-mV</b>	1 mV
<b>Precisión pH-mV</b>	± 1 mV

<b>Rango de temperatura</b>	-5.0 a 105.0 ° C / 23.0 a 221.0 ° F
<b>Resolución de temperatura</b>	0.1 ° C / 0.1 ° F
<b>Precisión de la temperatura (@ 25°C)</b>	± 0,5 ° C (hasta 60 ° C); ± 1.0 ° C (exterior)
<b>Compensación de temperatura</b>	Automático de -5.0 a 105.0°C
<b>Electrodo / Sonda</b>	Sonda FC2423 preamplificada de pH / temperatura con conector DIN y cable de 1 m (3.3 ')
<b>Tipo de batería / Vida útil</b>	1.5V AAA (3 uds.) / Aprox. 1400 horas de uso continuo.
<b>Ambiente</b>	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); RH max 100%
<b>Dimensiones</b>	154 x 63 x 30 mm
<b>Peso</b>	196 g
<b>Información sobre pedidos</b>	Cada medidor se suministra completo con: • FC2423 Sonda preamplificada de pH / temperatura con conector DIN y cable de 1 m (3,3 ') • pH 4.01 y 7.01 Bolsita de tampón • Solución de limpieza HI700642 para depósitos de queso (2 sobres) • Cubilete de 100 ml (1 pc) • Baterías alcalinas: 1.5V AAA (3 uds.) • Estuche de transporte resistente • Certificado de calibración del medidor • Certificado de calibración de la sonda • Manual de instrucciones