pHmetro portátil (pH/ Temp) para calderas y torres de refrigeración

pHmetro portátil para calderas y torres de enfriamiento. Este phmetro es específico para la medición en aguas de caldera y en aguas de las torres de enfriamiento. La sonda especial HI729113 cuenta con cuerpo de titanio, punta plana y nión PTFE porosa que hace que sea la idónea para medir las aguas tratadas de caldera, agua de alimentación y vapor condensado. Fácil limpieza.

- Tiene una resolución de 0.01ph y una precisión de ± 0.02 ph.
- Calibración automática en uno o dos puntos con juego de tampones estándar.
- Compensación de temperatura automática.
- Conexión Quick Din y cable de 1m.
- IP67 en equipo y conector.

Se suministra junto con: Soluciones tampón bolsita pH 4.01 y ph 7.01. Solución limpieza electrodos 2 bolsitas, 1 vaso de precipitados de 100 ml, 3 pilas 1.5V AAA, instrucciones, certificado de calibración del medidor y de la sonda y maletín de transporte.

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 juegos de tampones estándar (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 o pH 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
Resolución de temperatura	0.1 ° C
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	HI729113, sonda de pH preamplificada con sensor de temperatura incorporado y clavija correspondiente
Tipo de batería / Vida útil	1.5V AAA (3 uds.) / Aprox. 1400 horas de uso continuo.
Ambiente	0 a 50 ° C (32 a 122 ° F); HR max 100%
Dimensiones	154 x 63 x 30 mm
Peso	196 g
Información sobre pedidos	Cada medidor se suministra completo con: • HI729113 sonda de pH preamplificada con sensor de temperatura incorporado y clavija correspondiente, conector DIN con cable de 1m (3.3 ') • pH 4.01 y 7.01 sobre de tampón • HI700601 Solución de limpieza de electrodos (2 sobres) • Vaso de precipitados de 100 ml (1 ud.) • 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