

pHmetro portátil (pH/ Temp) impermeable para aguas potables



El pHmetro HI99192 está diseñado para medir el pH de las aguas potables. La sonda FC2153 tiene cuerpo de vidrio, punta de vidrio esférica y triple unión de cerámica, lo que la hace ideal para realizar medidas de pH en agua potable y otros líquidos de baja fuerza iónica.

- Precisión de $\pm 0,2$ pH
- Diseñado para medir el pH de aguas potables
- Se suministra con todo lo necesario para comenzar a medir de inmediato

El medidor de pH HI99192 se suministra con el electrodo de pH/ $^{\circ}$ C FC2153, soluciones de pH 4,01 y 7,01 (1 sobre de cada), soluciones de limpieza de electrodos (2 sobres), solución electrolito de relleno, pilas, instrucciones y maletín de transporte.

Referencia: -

Rango de pH	-2.00 a 16.00 pH
Resolución de pH	0.01 pH
Precisión de pH (@ 25°C)	± 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
Resolución de temperatura	0.1 ° C
Precisión de la temperatura (@ 25°C)	$\pm 0,5$ ° C (hasta 60 ° C); ± 1.0 ° C (exterior)
Compensación de temperatura	Automático de -5.0 a 105.0°C

Electrodo / Sonda

Electrodo de pH FC2153 con sensor de temperatura interno, con conector DIN y cable de 1 m (3.3 ')

Tipo de batería / Vida útil

1.5V AAA (3 uds.) / Aprox. 1400 horas de uso continuo

Ambiente

0 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:

- Electrodo de pH FC2153 con sensor de temperatura interno, con conector DIN y cable de 1 m (3.3 ')
- Bolsita de tampón de pH 4.01 y 7.01
- Solución de limpieza de electrodo HI700601 general (2 sobres)
- Cubilete de 100 ml (1 pcs.)
- Pilas alcalinas: 1.5V AAA (3 pcs.) • Estuche de transporte resistente
- Certificado de calibración del medidor
- Certificado de calibración de la sonda
- Manual de instrucciones