

pHmetro portátil (pH/Temp) para piel





pHmetro portátil específico para la medición de pH en superficies planas de piel. La sonda especial HI14143/50 cuenta con un cuerpo de vidrio, una punta plana y unión abierta que hace que sea la idónea para medir el ph en la piel y en la superficie del cuero cabelludo. Fácil limpieza.

- 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: sonda especial HI14143/50, Soluciones tampón sobres pH 4.01 y ph 7.01. Solución limpieza (HI700620) para desinfección para la piel residual 1 sobre, HI700621 solución de limpieza para grasa para la piel y sebo (1 sobre), 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 Resolución de pH Precisión de pH (@ 25ºC) calibracion de pH

0.01 pH ± 0.02 pH Automático, en uno o dos puntos con dos conjuntos de buffers (estándar 4.01,

-2.00 a 16.00 pH

7.01,10.01 o NIST 4.01, 6.86, 9.18)

Rango pH-mV Resolución pH-mV \pm 825 mV (pH-mV)

1 mV



Precisión pH-mV

Rango de temperatura

Resolución de temperatura

Precisión de la temperatura (@ 25°C)

Compensación de temperatura

Electrodo / Sonda

Tipo de batería / Vida útil

Ambiente

Dimensiones

Peso

Información sobre pedidos

 $\pm 1 \, \text{mV}$

-5.0 a 105.0 ° C

0.1 ° C

 \pm 0,5 ° C (hasta 60 ° C); \pm 1.0

° C (exterior)

Automático de -5.0 a 105.0°C

HI14143 / 50 Sonda preamplificada de pH y temperatura con punta plana, cuerpo de 50 mm de largo, conector quick DIN y cable de

1 m (3.3 ')

1.5V AAA (3 uds.) /

Aprox. 1400 horas de uso

continuo.

0 a 50 ° C; HR max 100%

154 x 63 x 30 mm

196 g

Cada medidor se suministra completo con: • HI14143 / 50 Sonda de pH / temperatura con punta plana, cuerpo de 50 mm de largo, conector DIN y cable de 1 m (3.3 ') • pH 4.01 y 7.01 sobres de tampón • HI700620 Solución de limpieza y desinfección para la piel residual (1 sobre) • HI700621 Solución de limpieza para grasa para la piel y sebo (1 sobre) • Cubilete de 100 ml (1 uds.) • Baterías alcalinas: 1.5V AAA (3 uds.) • Maletín de transporte resistente • Certificado de calibración del medidor • Certificado de calibración de sonda • Manual

de instrucciones