

## pHmetro portátil (pH/ Temp) para cuero y papel, electrodo punta plana



pHmetro portátil específico para la medición en cuero o papel. La sonda especial HI14143 cuenta con cuerpo de vidrio, punta plana y unión abierta que hace que sea la idónea para medir el cuero y el papel. Fácil limpieza.

- Resolución de 0.01pH y una precisión de  $\pm 0.02$  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 sobres pH 4.01 y pH 7.01. Solución limpieza electrodos 2 sobres, 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.

*Electrodos intercambiables exclusivamente con modelos incluidos 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 (@ 25°C)	$\pm 0.02$ 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	$\pm 825$ mV (pH-mV)
Resolución pH-mV	1 mV
Precisión pH-mV	$\pm 1$ mV
Rango de temperatura	-5.0 a 105.0 ° C
Resolución de temperatura	0.1 ° C
Precisión de la temperatura (@ 25°C / 77°F)	$\pm 0,5$ ° C (hasta 60 ° C); $\pm 1.0$ ° C (exterior)
Compensación de temperatura	Automático de -5.0 a 105.0°C
Electrodo / Sonda	HI14143 Sonda preamplificada de pH y temperatura con punta plana, conector QUICK DIN y cable de 1 m