

pHmetro portátil (pH/ORP/Temp) calibr. automática



El HI8424 es un medidor de pH, ORP (o potencial REDOX) y temperatura compacto, impermeable y portátil. El medidor presenta calibración automática en uno o dos puntos, así como la compensación automática de temperatura (ATC) cuando se conecta la sonda de temperatura.

- Conector BNC
- Compensación automática de temperatura (ATC)
- Calibración automática de uno o dos puntos

Se suministra con una base protectora, un electrodo de pH de cuerpo de plástico PEI, una sonda de temperatura de acero inoxidable, una solución de calibración, pH 4.01 y 7.01, solución de limpieza, batería e instrucciones.

Referencia: HI8424

ESPECIFICACIONES TECNICAS		
pH	Rango	-2,00 a 16,00 pH
	Resolución	0,01 pH
	Precisión	±0,01 pH
	Calibración	automático, en uno o dos puntos con tres memorias intermedias estándar (4.01, 7.01, 10.01)
mV	Rango	±699,9 mV; ±1999 mV
	Resolución	0,1mV; 1 mV
	Precisión	0,2mV; ±1 mV
Temperatura	Rango	-20,0 a 120,0°C
	Resolución	0,1°C
	Precisión	±0,4°C
Especificaciones Adicionales	Electrodo pH	Sonda de pH corporal HI1230B PEI con conector BNC y cable de 1m (incluido)
	Sonda de Temperatura	Sonda de temperatura de acero inoxidable HI7662 con cable de 1m (incluido)
	Pendiente de calibración	de 75 a 110% / ±1 pH
	Impedancia de entrada	10 ¹² Ohms
	Tipo de batería/ vida	9V / aproximadamente 150 horas de uso continuo; apagado automático después de

		20 minutos de no uso (se puede desactivar)
	Entorno	De 0 a 50 °C; RH max 100%
	Dimensiones	164 x 76 x 45 mm
	peso	300 g
Información sobre pedidos	Se suministra con electrodo de pH HI1230B, sonda de temperatura HI7662, sobre de solución de tampón HI70004 pH 4.01, sobre de solución tampón HI70007 pH 7.01, sobrecitos de solución de limpieza de electrodo HI700601 (2), batería, funda protectora e instrucciones.	