

Lámpara halógena de tungsteno de repuesto para HI801 – HI7408014

SKU: HI 7408014



RESUMEN

HI7408014 es una lámpara halógena de tungsteno de repuesto para el espectrofotómetro visible de iris HI801. El iris HI801 utiliza una lámpara halógena de tungsteno para una mayor eficiencia energética, una vida útil más larga y una calidad de luz mejorada para una amplia variedad de longitudes de onda. Las lámparas de repuesto se envían prealineadas y listas para su instalación para que pueda volver a realizar las pruebas.

DESCRIPCIÓN

El HI 8014 es un medidor robusto y portátil para la medición de pH/ORP. Su diseño de uso sencillo es ideal para la educación y aplicaciones en campo.

- Compensación manual de temperatura
- Calibración en dos puntos

- Indicador de batería baja

ESPECIFICACIONES

Rango	0.00 a 14.00
Resolución	0.01
Precisión	±0.01pH
Calibración	Manual en dos puntos a través de trimmers (offset ±1 pH; pendiente: 85 a 105%)
Compensación de temperatura	Manual de 0 a 100°C
Rango	±1999 mV
Resolución	1 mV
Precisión	±1 mV
Electrodo de pH	Electrodo de pH HI12308 con cuerpo de PEI con conexión BNC y 1 m
Calibración pendiente/Offset	Desde 80 a 105% / +/- 1 pH
Entrada de impedancia	1012 Ohm
Tipo y vida útil de la batería	9V / aproximadamente 100 horas de uso continuo
Ambiente	0 a 50°C; HR máx. 95%
Dimensiones/peso	185x82x53 mm / 265g

ACCESORIOS

El **HI 8014** se entrega junto al electrodo de pH HI1230B, perillero de calibración, baterías y manual de instrucciones.

El HI8014 realiza mediciones de pH con compensación manual de temperatura. El instrumento también permite realizar mediciones de ORP usando el rango de mV y el electrodo opcional HI3131B. La calibración en dos puntos puede realizarse con los trimmers del panel frontal al igual que la compensación manual de temperatura. Este medidor es ideal para enseñar a los estudiantes los fundamentos del pH y ORP.