

Medidor de pH y Temperatura Impermeable pHep®5 HI98128

HANNA INSTRUMENTS



Descripción

El HI98128 (pHep®5) es un medidor de pH avanzado que cuenta con muchas características que se encuentran en los medidores portátiles y de mesa profesionales. Este medidor ergonómico mide de -2.00 a 16.00 pH con una precisión ± 0.05 pH. Presenta calibración automática de uno o dos puntos para estándares de calibración y compensación automática de temperatura. Su gran pantalla LCD de niveles múltiples muestra lecturas de pH y temperatura simultáneamente, mientras que un indicador de estabilidad se muestra para alertar al usuario cuando se ha obtenido una lectura estable. El HI 98128 también presenta una sonda de pH reemplazable que tiene una unión de tela extensible para prevenir cualquier obstrucción que ocurra.

El HI98128 (pHep®5) incluye electrodo de pH HI73127, herramienta de extracción de electrodo HI73128, baterías y manual de instrucciones.

Especificaciones

Rango de pH	-2.00 a 16.00 pH
Resolución de pH	0.01 pH
Precisión de pH	±0.05 pH
Calibración de pH	La calibración de uno, dos o tres puntos es automática usando dos conjuntos de soluciones seleccionables (4.01, 7.01 y 10.01 o 4.01, 6.86 y 9.18)
Compensación de temperatura pH	Automática
Rango de temperatura	-5.0 a 60.0 °C / 23.0 a 140.0 °F
Resolución de temperatura	0.1 °C / 0.1 °F
Precisión de temperatura	±0.5° C / ±1°F
Electrodo de pH	Electrodo de pH reemplazable HI73127 (incluido)
Apagado automático	Después de 8 minutos de inactividad
Tipo de batería/duración	1.5 V (4) / aprox. 300 horas de uso continuo
Ambiente	-5 a 50 °C (23 a 122 °F); RH max 100%
Dimensiones	163 x 40 x 26 mm (6.4 x 1.6 x 1.0")
Peso	100 g (3.5 oz.)

El pHep®5 también cuenta con un electrodo reemplazable con conector redondo de acero inoxidable. Este diseño del cartucho no tiene pines para alinear o que puedan romperse. El electrodo de pH de repuesto **HI73127** también cuenta con una unión de tela extraíble, la cual permite su renovación. Extraiga simplemente 1/8" la unión de tela y expondrá una nueva porción. Cualquier incrustación que estuviera presente se eliminará y el tiempo de respuesta volverá a lo normal, extendiendo la vida útil del electrodo de pH y del medidor.