



**Peachimetro PH Digital
de Bolsillo (C°/F°)
Modelo: HI98128**

Descripción:

El HI98128 (pHep®5) de HANNA Instruments es un medidor de pH y temperatura de bolsillo avanzado, impermeable y ergonómico. Diseñado tanto para laboratorios como para trabajo en campo, ofrece mediciones de alta precisión con una resolución de 0.01 pH. Cuenta con un electrodo reemplazable (HI73127) con unión de tela extraíble, calibración automática en hasta 3 puntos y compensación automática de temperatura (ATC).

Características Principales:

- Diseño Impermeable: Chasis completamente sellado diseñado para flotar si cae al agua.
- Indicador de Estabilidad: Muestra un icono de reloj de arena que desaparece cuando la lectura es estable.
- Botón HOLD: Permite congelar la lectura en pantalla para registrar el dato con facilidad.
- Unión de Tela Renovable: Al extraer 1/8" de la unión del electrodo HI73127, se limpian obstrucciones y se recupera el tiempo de respuesta rápido.

Especificaciones Técnicas:

Parámetro	Especificación
Rango de pH	-2.00 a 16.00 pH
Resolución de pH	0.01 pH
Precisión de pH (@25°C)	±0.05 pH
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 / ±1.0 °F
Compensación de Temp.	Automática (ATC)
Calibración de pH	Automática en 1, 2 o 3 puntos con 2 series de buffers (4.01/7.01/10.01 o 4.01/6.86/9.18)
Electrodo de pH	HI73127 reemplazable con unión de tela extraíble (incluido)
Tipo de Batería	4 x 1.5V / aprox. 300 horas de uso continuo
Apagado Automático	Tras 8 minutos de inactividad
Sistema BEPS	Prevención de errores por batería baja (apagado automático)
Condiciones Ambientales	-5 a 50 °C (23 a 122 °F); HR máx. 100%
Dimensiones / Peso	163 x 40 x 26 mm / 100 g