

La serie de Medidores de pH de Science Med combinan la alta tecnología a la fiabilidad de sus mediciones. Este instrumento responde a las exigencias de todo tipo de Laboratorios.

Especificaciones		
Catálogo	SM-25CW	SM-3BW
Rango pH	0.00 a 14.00	0.00 a 14.00
mV	0 ~ +/- 1999mV	0 ~ +/- 1999mV
Temperatura		0 - 100°C
Resolución pH	+/- 0.05 pH	+/- 0.01 pH
mV	+/- 10 mV	+/- 2 mV
Temperatura		+/- 1°C
Calibración	Automática en 2 puntos (pH 4.00 / 6.86 / 9.18) ó (pH 4.01 / 7.00 / 10)	
Compensación Temperatura	0 - 99 °C Manual	0 - 99 °C Manual ó Automática
Alimentación	9 VDC con Adaptador Incluido	
Dimensiones	210 x 205 x 65 mm	
Peso	1.5 kg	
Accesorios Incluidos	Electrodo de pH, soporte de electrodos, Adaptador 9V y Buffer de pH.	Electrodo de pH, soporte de electrodos, Sonda de Temp., Adaptador 9V y Buffer de pH.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

- Fácil calibración con 2 puntos, para calibrar solo se requiere introducir el electrodo en la solución estándar y presionar [CAL] y el medidor realizará la calibración automáticamente.
- Con función de autoreconocimiento de solución de pH estándar: Si se introduce una disolución estándar equivocada, o no está en un valor en la dirección al punto a calibrar el medidor mostrará automáticamente un mensaje.
- El medidor muestra la pendiente de la calibración del electrodo, lo que permite usar esa calibración o reemplazarla.
- Compensación automática de temperatura: el medidor cuenta con un sensor de temperatura que determina la temperatura de la solución y compensa la temperatura automáticamente.
- Con panel a prueba de agua el usuario ya no tiene que preocuparse por salpicaduras de la muestra sobre el equipo.

