

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.

