

**PHMETRO PORTÁTIL – MOD. MW102 – MILWAUKEE**



Los medidores estándar de Milwaukee están fabricados para ser fáciles de usar, prácticos y precisos. Pueden ser usados para múltiples aplicaciones, como educación, agricultura, horticultura, análisis medio ambiental.

El MW102 es un medidor de pH, ORP y temperatura compacta de ejecución rápida. Es un medidor portátil con diseño ergonómico, ideal para conseguir mediciones rápidas y fiables sobre el terreno. Fáciles de calibrar y con una cascara ligera. Su pantalla LDC es amplia y su batería es de larga duración.

El medidor se suministra con su electrodo (pH / ORP) y soluciones de calibración. El MW102 es un medidor portátil con sonda de PH (SE220) y sonda de temperatura (MA830R) ambas con cable de 1 metro.

- Gabinete de plástico ultra resistente esmaltado
- Controlador por microprocesador
- Display de cristal líquido
- Conexión BNC para electrodos y para sensor de temperatura
- Incluye electrodo combinado epóxico, sensor de temperatura, soluciones buffer pH 4.01 y 7.01
- Manual de operación

### Especificaciones

- Rango pH: -2.00 a 16.00 pH
- Rango temperatura: -5 a 70°C
- Resolución pH: 0.01 pH
- Resolución temperatura: 0.1°C
- Precisión pH:  $\pm 0.02$  pH
- Precisión temperatura (@25°C):  $\pm 0.5^\circ\text{C}$
- Desviación pH típica EMC:  $\pm 0.02$  pH
- Desviación temperatura típica EMC:  $\pm 0.5^\circ\text{C}$
- Compensación temperatura: automática de 0 a 70°C
- Calibración: automática 1 o 2 puntos
- Electrodo pH: MA911B/1 (incluido)
- Sonda de temperatura: MA830R (incluido)
- Condiciones ambientales: 0 a 50°C / 32 a 122°F; max RH 95%
- Alimentación eléctrica: 1 batería x 9V (incluida)
- Duración batería: aprox. 300 horas de uso continuo
- Auto apagado: después de 8 minutos sin usar
- Dimensiones: 145 x 80 x 40 mm
- Peso 220 g (con batería)



IndusLab<sup>®</sup>