



Medidor Multiparametro Ph/Orp/Temp.
Mesa Digital
Modelo: Mw-151

DESCRIPCIÓN

- Provisto de una serie de nuevas funciones de diagnóstico que agregan una dimensión completamente nueva a la medición del pH, al permitir al usuario mejorar drásticamente la confiabilidad de la medición, por ejemplo:
- Calibración de hasta 5 puntos con 7 tampones de calibración estándar y dos tampones personalizados
- 2 puertos USB: toma USB estándar para exportar datos directamente a una unidad flash y micro USB para conectar una computadora para exportar archivos
- Registro de datos: se pueden almacenar 1000 registros en la memoria incorporada, incluidas lecturas, datos GLP, fecha y hora
- Diferentes métodos de registro: registro manual bajo demanda (máx. 200 registros); estabilidad de registro manual (máx. 200 registros) y registro de intervalo (máx. 600 muestras; 100 lotes)
- La función de diagnóstico de electrodos verifica y muestra el estado del electrodo de pH
- Batería recargable incorporada con 8 horas de duración de la batería
- Cargador de batería con monitor de batería
- Tecla GLP dedicada
- Mensajes alfanuméricos en pantalla LCD para mensajes de error, advertencia o información intuitivos y fáciles de usar

ESPECIFICACIONES:

- **Rango pH:** -2,00 a 20,00 pH / -2,000 a 20,000 pH
- **Rango REDOX:** $\pm 2000,0$ mV
- **Ran. temperatura:** -20,0 a 120,00 ° C (-4,0 a 248,0 ° F)
- **Resolución pH:** 0,01 pH / 0,001 pH
- **Resolución REDOX:** 0,1 mV
- **Res. Temperatura:** 0,1 ° C / 0,1 ° F)
- **Precisión pH:** $\pm 0,01$ pH / $\pm 0,002$ pH a 25 ° C / 77 ° F
- **Precisión REDOX:** ± 1 mV
- **Prec. temperatura:** $\pm 0,4$ ° C | $\pm 0,8$ ° F
- **Calibración de pH:** calibración automática de pH de hasta 5 puntos | 7 tampones estándar (pH 1.68, 4.01, 6.86, 7.01, 9.18, 10.01, 12.45) y dos tampones personalizados
- **Compensación de temperatura:** automática, de -20,0 a 120,0 ° C (de -4,0 a 248,0 ° F) o manual
- **Electrodo de pH:** vidrio MA917B / 1, electrodo de pH de doble unión (suministrado)
- **Sonda de temperatura:** MA831R (incluida)
- **Registro:** máximo 1,000 muestras (almacenadas en hasta 100 lotes) / bajo demanda, 200 muestras en estabilidad, 200 muestras / registro de intervalos, 1000 registros
- **Conectividad a PC:** 1 puerto USB, 1 puerto micro USB
- **Fuente de alimentación:** Adaptador USB 12VDC, 5 VDC (incluido)
- **Duración de la batería:** Aprox. 8 horas de uso
- **Apagado automático:** seleccionable 5, 10, 30, 60 min. o fuera
- **Medio ambiente:** 0 a 50 ° C / 32 a 122 ° F; HR máxima 95%
- **Dimensiones:** 230 x 160 x 95 mm (9,0 x 6,3 x 3,7 pulgadas)
- **Peso:** 0,9 kg / 2,0 libras