

# ORP57 PRO/pH58 MAX

## Medidor de bolsillo de pH/Redox/Temperatura con electrodo recambiable

Los medidores impermeables combinados con funciones avanzadas ahora incluyen el modelo nuevo **pH58 MAX**, para mediciones simultáneas de pH, Redox y temperatura en pantalla LCD de dos líneas. Ofrece mediciones en un rango extendido de pH -2.00 a 16.00 o  $\pm 1000$  mV y simultáneamente indica la temperatura de -5.0°C a 105.0°C o de 23.0°F a 221.0°F.

El **pH58 MAX** tiene un indicador de estabilidad y una función 'hold' que congela la lectura para facilitar su anotación. La pantalla grande también tiene símbolos gráficos para guiar al usuario. Se calibra automáticamente en 1 o 2 puntos con tampones estándares y tampones NIST memorizados. El diseño modular permite un reemplazo fácil de pilas y electrodo.



- Years warranty 2
- ATC
- IP65
- Points 2
- AUTO Buffer
- Dual Display
- Self diagnostics
- CE
- Electrodo Reemplazable



Especificaciones	ORP57 PRO	pH58 MAX
Rango	pH Redox Temp. $\pm 1000$ mV -5.0 a 60.0°C / 23.0 a 140.0°F	-2.00 a 16.00 pH $\pm 1000$ mV -5.0 a 60.0°C / 23.0 a 140.0°F
Resolución	pH Redox Temp. 1 mV 0.1°C / 0.1°F	0.01 pH 1 mV 0.1°C / 0.1°F
Precisión (@25°C)	pH Redox Temp. $\pm 2$ mV $\pm 0.5^\circ\text{C} / \pm 1^\circ\text{F}$	$\pm 0.05$ pH $\pm 2$ mV $\pm 0.5^\circ\text{C} / 1^\circ\text{F}$
Desviación EMC típica	pH Redox Temp. $\pm 2$ mV $\pm 0.3^\circ\text{C} / \pm 0.6^\circ\text{F}$	$\pm 0.02$ pH $\pm 2$ mV $\pm 0.3^\circ\text{C} / \pm 0.6^\circ\text{F}$
Calibración pH		automático, 1 o 2 puntos, con 2 series de tampones memorizados (pH 4.01, 7.01, 10.01 o 4.01, 6.86, 9.18)
Calibración Redox	Calibrado por el fabricante	Calibrado por el fabricante
Sensor	Mi57P (reemplazable)	Mi58P (reemplazable)
Entorno	0 a 50°C; max RH 100%	-5 a 50°C; max RH 100%
Tipo de pilas	4 x 1.5V; IEC LR44, A76	4 x 1.5V; IEC LR44, A76
Duración de pilas	aprox. 300 horas de uso	aprox. 250 horas de uso
Apagado automático	después de 8 minutos sin uso	después de 8 minutos sin uso
Embalaje	254 x 67 x 47 mm	254 x 67 x 47 mm
Peso del embalaje	140 g	200 g

### Electrodo combinada pH/Redox reemplazable

¡Cambiar el electrodo es una operación rápida y sencilla! Destornille el anillo de plástico situado encima del electrodo y reemplace el electrodo por uno nuevo.



### Soluciones de calibración, mantenimiento y limpieza

Proporcionamos una amplia gama de soluciones de calibración, mantenimiento y limpieza.



### Accesorios

- Mi57P** Electrodo de recambio para **ORP57**
- Mi58P** Electrodo de recambio para **pH58**
- M10000B** Solución de aclarado - Agua desionizada (caja de 25 sobres de 20 ml)
- M10004B** Solución tampón pH 4.01 (caja de 25 sobres de 20 ml)
- M10007B** Solución tampón pH 7.01 (caja de 25 sobres de 20 ml)
- M10010B** Solución tampón pH 10.01 (caja de 25 sobres de 20 ml)

- MA9004** Solución tampón pH 4.01, 230 ml
- MA9007** Solución tampón pH 7.01, 230 ml
- MA9010** Solución tampón pH 10.01, 230 ml
- MA9015** Solución de almacenamiento electrodos pH/Redox, 230 ml
- MA9016** Solución de limpieza para electrodos de pH/Redox, 230 ml
- MA9020** Redox test solución (200/275 mV), 230 mL
- MA753** Maletín de transporte rígido para 2 medidores



### Información de suministro

El **ORP57 PRO** incluye una tapa de protección, caja de cartón, pilas e instrucciones usuarios.

El **pH58 MAX** incluye una tapa de protección, soluciones tampón pH 4.01 y 7.01 (en sobres de 20 ml), caja de cartón (o a su selección en envase de plástico tubular), pilas e instrucciones usuarios.