



Medidor de agua para pH PCE-PH 23



PCE-PH 23

El medidor de agua digital, se usa para realizar análisis rápidos de líquidos. El medidor de agua digital ofrece la posibilidad de medir la temperatura y el valor pH. El manejo del medidor de agua digital se realiza a través de las 4 teclas situadas en la parte frontal. El medidor de agua digital integra un electrodo que se cambia fácilmente. Simplemente afloje el anillo de fijación y retire el electrodo.

La carcasa ABS robusta y resistente al agua (IP67) permite usar el medidor de agua digital incluso en condiciones adversas. La recalibración del medidor de agua digital es sencilla y garantiza una medición con una alta precisión constante. Puede usar para ello un set de calibración opcional (función de calibración automática).

- ▶ Pantalla gráfica
- ▶ Calibración de 1, 2 o 3 puntos
- ▶ Cuatro teclas para navegar por el menú
- ▶ Memoria (Save & Recall)
- ▶ Electrodo de pH intercambiable
- ▶ Carcasa ABS resistente al agua
- ▶ Instrumento de medición compacto y robusto
- ▶ Con gancho para cinturón

Especificaciones técnicas

Medición de pH

Rango	0,00 ... 14,00 pH
Resolución	0,01 pH
Precisión	±0,02 pH ±1 dígito
Detección de la solución tampón	pH 7,00, 4,01, 10,01 o pH 6,86, 4,00, 9,18
Compensación de temperatura	Automática de 0,0 ... +99,9 °C
Rango de temperatura para la detección de la solución tampón	0,0 ... +60 °C
Detección de electrodo pH	±90 mV a pH 7,00 ±98,3 mV / -81,7 mV a pH 6,86
Pendiente del electrodo de pH	±30 % a pH 4,00, 4,01, 9,18, y 10,01
Resistencia de entrada	>1012 Ω

Medición de temperatura

Rango	0,0 ... +99,9 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	±0,3 °C
Sensor	Termistor, 10 kΩ a +25 °C
Unidades	°C, ajustado de fábrica

Especificaciones técnicas genéricas

Alimentación	4 x pilas LR44
Tiempo operativo de las pilas	200 horas
Temperatura operativa	0,0 ... +50,0 °C
Pantalla	LCD gráfica de 98 x 64 píxeles
Carcasa	ABS, IP67
Peso	107 g

Contenido del envío

1 x Medidor de agua PCE-PH 23
4 x Pilas LR44
1 x Gancho para cinturón
1 x Tapa protectora
1 x Manual de instrucciones

Accesorios

PCE-PH23-SP	Electrodo de pH
PCE-PH47	Solución de calibración pH47
PCE-GCS-500	Solución de limpieza de pepsina / ácido clorhídrico
PCE-SSO-250	Solución de conservación 3mol/l
CAL-PCE-PH	Certificado de calibración ISO

Más información

Productos similares



Nos reservamos el derecho a modificaciones