

## Medidor de pH digital PCE-PH 23

**Medidor de pH digital de fácil manejo para la comprobación de líquidos / Compensación de temperatura manual / Electrodo de pH intercambiable / Función de calibración / Carcasa ABS / Protección IP67**

El medidor de pH digital, modelo PCE-PH 23, se usa para realizar análisis rápidos de líquidos. El medidor de pH digital ofrece la posibilidad de medir la temperatura y el valor pH. El manejo del medidor de pH digital se realiza a través de las 4 teclas situadas en la parte frontal. El medidor de pH 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 pH digital incluso en condiciones adversas. La recalibración del medidor de pH 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).

Si tiene alguna pregunta sobre el medidor de pH digital consulta la siguiente ficha técnica o llámenos al [+34 967 543 548](tel:+34967543548). Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este [medidor de pH digital](#) y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [tecnología de laboratorios](#), [medidores](#) o [balanzas](#).



- 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 del medidor de pH digital PCE-PH 23

### Medición 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	>10 <sup>12</sup> 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	Aprox. 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 del medidor de pH digital PCE-PH 23

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

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.