



## Medidor de pH

### PCE-PH 12

El medidor de pH es un dispositivo de mano para medir de forma rápida y sencilla el valor de pH en un rango de 0 a 14, y la temperatura en un rango de 0 a 60 °C. El medidor de pH integra un electrodo en la carcasa, que garantiza una medición precisa y compensa automáticamente la temperatura.

Otras características del medidor de pH son: la función HOLD para congelar el valor de medición actual, la visualización de la temperatura en °C y °F, la calibración automática para una mejor precisión y la desconexión automática tras 5 minutos de inactividad para prolongar la autonomía de las pilas.

El medidor de pH es, gracias a su tamaño compacto y su pantalla LCD retroiluminada de fácil lectura, un instrumento de fácil manejo. El equipo está protegido contra los chorros de agua, por lo que puede utilizarse sin problema en diversos entornos. La pantalla de fácil lectura permite leer simultáneamente los valores de pH y temperatura.

- ▶ Indicación del valor pH y la temperatura
- ▶ Compensación automática de la temperatura en un rango de 0 ... +60 °C
- ▶ Función HOLD
- ▶ Indicación de temperatura en °C y °F
- ▶ Calibración automática
- ▶ Desconexión automática
- ▶ Indicación del nivel de batería

#### Características técnicas

##### pH

Rango	0 ... 14 pH
Resolución	0,01 pH
Precisión	± 0,05 pH

##### Electrodo

Aplicación	Medios acuosos no corrosivos
Longitud del cuerpo	40 mm
Diámetro del cuerpo	20 mm

##### Temperatura en °C

Rango	0 ... 60 °C
Resolución	0,1 °C
Precisión	±3 °C

##### Temperatura en °F

Rango	32 ... 140 °F
Resolución	0,1 °F
Precisión	±5,4 °F

##### Otras especificaciones

Funciones	HOLD
Pantalla	LCD
Tipo de pantalla	1,38"
Desconexión automática	5 min
Puntos de calibración	3
Idioma menú	Inglés
Alimentación	4 x pilas de 1,5 V tipo LR44
Capacidad	158 mAh
Protección IP	IP55
Condiciones funcionamiento	0 ... 60 °C / 0 ... 90 % H.r.
Condiciones almacenamiento	0 ... 50 °C / 0 ... 90 % H.r.
Diámetro	43 mm
Peso	84 g

#### Contenido del envío

1 x Medidor de pH PCE-PH 12
3 x Soluciones de pH en polvo (pH 4,00 / pH 6,86 / pH 9,18)
4 x Pilas de 1,5 V tipo LR44
1 x Manual de instrucciones

## Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones