



Medidor de pH PCE-PH 22 medidor para la medición simultánea del valor pH y temperatura

El medidor de pH resistente al agua detecta de forma rápida y precisa el valor pH y la temperatura. Gracias a la indicación doble de este medidor de pH, ambos valores se muestran simultáneamente. Este medidor de pH tiene una carcasa robusta y resistente al agua (IP 67) por lo que se puede utilizar bajo circunstancias adversas. Una recalibración del medidor de pH siempre garantiza una precisión óptima y es muy sencilla de efectuar cuando se usa los sets de calibración opcionales (función de calibración automática sin tornillos de calibración - se efectúa solo a través del teclado). En este medidor de pH el electrodo está integrado en la carcasa y los valores de medición se ajustan gracias a la compensación de temperatura automática.

Si usted está buscando un medidor de pH con electrodo externo unido por medio de un cable, le recomendamos el [medidor de pH PCE-228](#) o el [medidor de pH HI 98240](#). En este enlace dispone de una visión general desde la cual podrá encontrar cualquier tipo de [medidor de pH](#) que pueda necesitar. Si tiene alguna pregunta sobre el medidor de pH, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono [+34 967 543 548](tel:+34967543548) para España o en el número [+56 2 562 0400](tel:+5625620400) para Latinoamérica. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este medidor de pH y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) de PCE Ibérica S.L.



Medidor de pH PCE-PH 22

PCE Ibérica S.L. | Mayor 53 – Bajo | 02500 Tobarra (Albacete)
Tel: +34 967 543 548 | Fax: +34 967 543 542 | Email: info@pce-iberica.es
<http://www.pce-iberica.es/>



- indicación simultánea del valor pH y la temperatura: no es necesario disponer de un termómetro por separado
- compensación de temperatura automática
- (ATC) en el rango de 0 ... +80 °C
- indicación de temperatura (°C, °F)
- función mín, máx, y retención de datos (Data-Hold)

- registrador de datos de 100 valores (recuperables en pantalla)
- resistente al agua según IP 67
- calibración automática: le ahorra tiempo y le suministra una alta precisión
- desconexión automática
- incluido con baterías e instrucciones de uso
- obtener las soluciones de calibración opcionales

Especificaciones técnicas

Rangos de medición	0,0 ... 14,0 pH -5 ... +80,0 °C
Resolución	0,01 pH 0,1 °C
Precisión	± 0,02 pH ± 0,8 °C
Calibración	automática en pH 4,7 o 10
Compensación de temperatura	-5 ... +80 °C
Pantalla	pantalla LCD de 4 dígitos
Condiciones ambientales	0 ... + 60 °C / <80 % H.r.
Dimensiones	186 x 40 mm
Alimentación	4 baterías de 1,5 V AAA (incluidas)
Peso	130 g

Imágenes de uso del medidor de pH



Esta imagen muestra el medidor de pH siendo calibrado. La calibración se efectúa con el set de calibración pH-4 y pH-7 incluido en el envío.



Con el medidor de pH resistente al agua PCE-PH 22 puede medir rápidamente el valor pH. También se le indica en la pantalla la temperatura actual.

Contenido del envío

1 x medidor de pH PCE-PH 22 incluido el electrodo pH y set de calibración (pH-4 y pH-7), 4 x baterías e instrucciones de uso.





Adicional

- Set de calibración (pH 4 + pH 7 en frascos de 75 ml cada uno)

Aquí encontrará otro producto parecido bajo la clasificación "Medidor de pH":

- [Medidor de pH de piel](#)
(medidor de pH especial para la medición del pH de la piel, cuero cabelludo y cabello)
- [Medidor de pH PCE-228](#)
(medidor de pH de mano para valor de pH, Redox y temperatura con interfaz RS-232)
- [Medidor de pH HI-9813](#)
(medidor de pH especial para la jardinería y los cultivos agrícolas)
- [Medidor de pH HI-9024](#)
(medidor de pH resistente al agua con los requisitos indispensables)
- [Medidor de pH PCE-PHD1](#)
(medidor de pH multifunción para el valor de pH, conductividad, oxígeno y temperatura)
- [Medidor de pH HI-9811/12](#)
(medidor de pH para agua potable, medición del pH, conductibilidad, salinidad)
- [Medidor de pH PCE-PH20S](#)
(medidor de pH especial para transmitir valores de pH en tierra y suelos)
- [Medidor de pH HI-99131](#)
(medidor de pH especial para determinar el valor del pH, desarrollo galvánico)
- [Medidor de pH PCE-228 M](#)
(medidor de pH para utilizar en el sector alimentario: embutidos, productos cárnicos, queso)
- [Medidor de pH CPC-401M](#)
(medidor de pH para: embutidos, carne, productos cárnicos, queso)
- [Medidor de pH HI-98240](#)
(aparato combinado: pH /mV /°C, con impresora, interfaz)
- [Medidor de pH pH-209](#)
(medidor de pH de mesa para uso en laboratorios y consultas)
- [Medidor de pH pH-213](#)
(medidor de pH de laboratorio con transmisión de datos al PC)

