



Medidor de pH compacto para el análisis de agua

El valor del pH no es sólo para el agua de las piscinas y los acuarios, sino también para muchos otros líquidos un parámetro importante para evaluar el estado actual. El nuevo PCE-PH 16 de PCE Deutschland GmbH es un medidor de pH fácil de usar y compacto. Con una pantalla muy clara y una resolución de 0,01 pH, puede detectar fácilmente incluso pequeños cambios en el valor del pH, y en condiciones de poca luz.



El medidor se alimenta con pilas LR44 (AG13), que pueden sustituirse fácilmente en caso necesario. Con una temperatura ambiental entre 0 y 50 °C, los valores de medición se compensan automáticamente mediante la compensación de temperatura integrada. Por lo tanto, este ligero y manejable medidor de pH no sólo es adecuado para realizar mediciones de muestras en el laboratorio, sino también para su uso en exteriores.

El medidor de pH se puede manejar de forma intuitiva con sólo dos teclas. La tecla HOLD, situada junto a la ON/OFF, sirve para mantener fijo en la pantalla el valor medido.

El PCE-PH 16 tiene una precisión de 0,1 pH. La precisión de las mediciones puede comprobarse muy fácilmente. Para ello, se mide el valor del pH de los líquidos de calibración especiales. Como accesorio opcional está disponible un set de 2 soluciones de calibración con los valores de pH 4,00 y 7,00. Si el valor indicado se desvía, el medidor de pH puede ajustarse mediante un tornillo de ajuste. El destornillador está incluido en el contenido del envío. Después del ajuste, se comprueba con la ayuda del segundo gel líquido. Si ya no es posible un ajuste preciso, el electrodo puede sustituirse fácilmente. Puede conectar cualquier electrodo de pH con un conector BNC.

Para evitar que la medición sea errónea debido a los residuos de mediciones anteriores, el electrodo debe limpiarse después de cada medición. La punta del electrodo está protegida de la sequedad por una esponja empapada en el recipiente de almacenamiento. Esta esponja puede empaparse con una solución de conservación de cloruro de potasio de 3 mol/l.

El nuevo PCE-PH 16 es un medidor de pH económico, robusto y fácil de usar, ideal para usuarios privados, para mediciones de control en la industria y la agricultura, para la comprobación de aguas corrientes, pero también para su uso en escuelas y otras instituciones educativas.

Más información en: https://www.pce-instruments.com/espanol/instrumento-medida/medidor/ph-metro-pce-instruments-ph-metro-para-piscinas-pce-ph-16-det_5892107.htm

Contacto de la empresa:

PCE Ibérica S.L.

C/ Mayor, 53 - Bajo

02500 - Tobarra (Albacete)

España

E-Mail: info@pce-iberica.es

Página web: <http://www.pce-instruments.com/espanol>

Contacto con la prensa:

PCE Deutschland GmbH

David Reuß

Im Langel 4

59872 Meschede

Deutschland

dre@pce-instruments.com

Fuente de la imagen y el texto: PCE Deutschland GmbH

El autor del comunicado de prensa "**Medidor de pH PCE-PH 16 para piscinas**" es **PCE Deutschland GmbH**, representado por David Reuß. Cualquier uso de este texto -en su totalidad o en parte- requiere la autorización previa por escrito del autor.