

PCE PH20S

MEDIDOR DE PH PARA SUELOS



- Resistente al agua (IP 67)
- Electrodo externo especial con cable
- Desconexión automática
- Alta precisión
- Función Data-Hold
- Pantalla digital de fácil lectura

ESPECIFICACIÓN GENERAL

Medidor de pH sencillo de manejar para determinar el valor pH del suelo / Electrodo de pH externo / Recalibrable / Resistente al agua (IP 67)

El medidor de pH para suelo se ha desarrollado con el fin de determinar de forma directa el valor pH del suelo. Con la ayuda del medidor de pH es posible medir de forma rápida y precisa el valor pH del suelo o de una prueba tomada del suelo. Para ello debe penetrar el electrodo en la tierra previamente mullida y leer el valor pH en la pantalla digital. Por favor, tenga siempre presente que

el principio de medición requiere que exista siempre un resto de humedad en el suelo. El medidor de pH se envía siempre calibrado de fábrica. Una recalibración continua del medidor de pH se efectúa con los estándares de calibración (soluciones tampón) que se adjuntan al envío. Los datos de calibración permanecen memorizados con el cambio de batería. Así, el medidor de pH para el suelo es la solución ideal para una medición del valor pH en tierra, substratos y soluciones de riego en jardinería que se usan en invernaderos o en productos y empresas agrícolas.

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIÓN	PCE PH20S
Rangos de medición	0,00...14,00 pH
Resolución	0,01 pH
Precisión	±0,07 pH (en un rango de 5 ... 9 pH) ±0,1 pH (en un rango de 4 ... 4,9 y 9,1 ... 10 pH) ±0,2 pH (en un rango de 1 ... 3,9 y 10 ... 13 pH)
Calibración	Automática, a través de las soluciones de calibración con un valor de pH de 4, 7 o 10
Electrodo	Electrodo pH para penetrar en la tierra
Alimentación	4 x pilas 1,5 V AAA
Condiciones ambientales	0 ... +60 °C / <80 % H.r.
Dimensiones	180 x 40 mm
Peso	220 g

CONTENIDO DEL ENVÍO

- 1 Medidor de pH para suelo PCE PH20S
- 1 Electrodo de pH
- 4 Pilas
- 1 Set de calibración con soluciones de pH 4 y 7 (frascos de 75 ml)
- 1 Instrucciones de uso

**Nos reservamos el derecho a modificaciones*

