

Medidor de pH

PCE-PH20S



O pH-metro para solo foi concebido com o propósito de determinar de forma direta o valor pH do solo. Com a ajuda do pH-metro é possível medir de forma rápida e precisa o valor pH do solo ou de uma amostra tomada do solo. Para isso, deve penetrar o eletrodo na terra previamente abrandada e ler o valor pH na tela digital. Por favor, tenha sempre presente que o princípio de medição requer que exista sempre um resto de umidade no solo. O pH-metro é fornecido sempre calibrado de fábrica. Uma recalibração contínua do medidor de pH se efetua com os padrões de calibração (soluções tampão) que fornecidos na remessa. Os dados de calibração permanecem memorizados com a troca de bateria. Assim, o pH-metro para o solo é a solução ideal para uma medição do valor pH em terra, substratos e soluções de irrigação em jardinagem usadas em viveiros ou em produtos e empresas agrícolas.

- ▶ Resistente à água (IP 67)
- ▶ Eletrodo externo especial com cabo
- ▶ Desconexão automática
- ▶ Alta precisão
- ▶ Função Data-Hold
- ▶ Display digital de fácil leitura

Especificações técnicas

Faixas de medição	Faixas de medição 0,00...14,00 pH
Resolução	0,01 pH
Precisão	±0,07 pH (em uma faixa de 5 ... 9 pH) ±0,1 pH (em uma faixa de 4 ... 4,9 e 9,1 ... 10 pH) ±0,2 pH (em uma faixa de 1 ... 3,9 e 10 ... 13 pH)
Calibração	Automática, através das soluções de calibração com um valor de pH de 4, 7 ou 10
Eletrodo	Eletrodo pH para penetrar na terra
Alimentação	4 pilhas de 1,5 V AAA
Condições ambientais	0 ... +60 °C / <80 % H.r.
Dimensões	180 x 40 mm
Peso	220 g

Conteúdo enviado

1 x pHmetro para solo PCE-PH20S
1 x Eletrodo de pH
4 x Pilhas
1 x Jogo de calibração com soluções de pH 4 e 7 (frascos de 75 ml)
1 x Manual de instruções

Mais informação

Produtos similares



Reservamo-nos o direito de modificar