



PCE Italia s.r.l.  
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6  
55012 Capannori (LUCCA)  
Italia  
Telefono: +39 0583 975 114  
Fax: +39 0583 974 824  
info@pce-italia.it  
www.pce-instruments.com/italiano

## **Analizzatore di acqua PCE-PH20HTE**

**analizzatore di acqua facile da usare per determinare il valore pH / elettrodo per pH esterno / ricaricabile / resistente all'acqua (IP 67)**

L'analizzatore di acqua PCE-PH20HTE è stato sviluppato con il fine di determinare in modo diretto il valore pH di liquidi e soluzioni acquose con temperatura fino a +100 °C. Con l'aiuto dell'analizzatore di acqua è possibile misurare in modo rapido e preciso il valore di pH. L'analizzatore di acqua PCE-PH20HTE viene inviato sempre calibrato dalla fabbrica e pronto all'uso. Una ricalibratura continua dell'analizzatore di acqua può essere effettuata con gli standard di calibrazione (soluzione tampone) che si aggiungono alla spedizione. I dati di calibrazione rimangono memorizzati anche cambiando la batteria. Così, l'analizzatore di acqua è una soluzione ideale per la misura del valore di pH nelle soluzioni di irrigamento nel giardino, nelle serre o nei prodotti delle aziende agricole.

- Resistente all'acqua (IP 67)
- Elettrodo PCE-PH-HTE
- Alta precisione
- Spegnimento automatico per risparmiare la batteria
- Soluzioni di calibrazione incluse
- Misura del pH fino a 100°C

### **Specifiche tecniche**

Range di misura	0,00...14,00 pH
Risoluzione	0,01 pH
Precisione	±0,07 pH (nel range da 5 ... 9 pH) ±0,1 pH (nel range da 4 ... 4,9 e 9,1 ... 10 pH) ±0,2 pH (nel range da 1 ... 3,9 e 10 ... 13 pH)
Calibratura	Automatica, attraverso soluzioni di calibrazione con un valore di pH di 4, 7 o 10
Elettrodo	PCE-PH-HTE
Alimentazione	4 x batteria 1,5V AAA
Condizioni operative (strumento)	0 ... +50 °C / <80% H.r.
Dimensioni	180 x 40 mm
Peso	220 g

### **Contenuto della spedizione**

- 1 x Analizzatore di acqua PCE-PH20S-HT,
- 1 x Elettrodo PCE-PH-HTE
- 4 x Batterie,
- 1 x Set di calibrazione con soluzioni a pH 4 e 7,
- Istruzioni per l'uso