PH-METRO

PCE-PH 30



- **Misura di 6 parametri**
- **Grado di protezione IP57**
- **Compensazione automatica della temperatura**
- **Alimentazione a batterie**
- **Calibrazione pH su 3 punti**
- **Elettrodi intercambiabili**

Il pH-metro PCE-PH 30 è un dispositivo ideale per controllare i parametri dell'acqua più importanti. Il pH-metro è un dispositivo portatile utilizzato per misurare il pH e la conduttività. Permette allo stesso tempo di misurare anche la temperatura. Inoltre, è possibile utilizzare questo pH-metro per misurare anche il potenziale Redox.

La calibrazione su 3 punti e la compensazione automatica della temperatura fino a 90°C assicurano che l'acqua sia misurata con alta precisione, anche quando la temperatura è molto oscillante. Il pH-metro ha un display di facile lettura. Il dispositivo viene fornito con un elettrodo pH, un elettrodo di conduttività, soluzioni di calibrazione e conservazione. L'elettrodo ORP può essere ordinato come accessorio opzionale.

Specifiche

Conducibilità	
Campo di misura	0 ... 2000 µS
Risoluzione	1 µS
Precisione	±2 % FS
pH	
Campo di misura	-2 ... +16 pH
Risoluzione	0,01 pH
Precisione	±0,01 pH +1 cifra
Redox	
Campo di misura	-1000 ... +1000 mV
Risoluzione	1 mV
Precisione	±2 mV +1 cifre
Contenuto di sale	
Campo di misura	0 ... 1000 ppm
Risoluzione	1 ppm
Precisione	±2 % FS
TDS	
Campo di misura	0 ... 1300 ppm
Risoluzione	1 ppm
Precisione	±2 % FS
Temperatura	
Campo di misura	0 ... 90 °C
Risoluzione	0,1 °C
Precisione	±0,2 °C +1 cifra

Specifiche tecniche generali	
Funzioni di misura	MIN, MAX, HOLD
Compensazione della temperatura NUOVO	0 ... 90 °C, automatico
Tipo di display	LCD
Numero di punti di calibrazione	3
Lingua del menu	Inglese, Inglese (GB)
Classe di protezione (dispositivo)	IP57
Batteria	4 x 1,5 V Batteria AAA (1,5 V) , Alcalino-manganese
Capacità della batteria	1200 mAh
Condizioni operative	0 ... 60 °C , 0 ... 80 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	0 ... 60 °C , 0 ... 80 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	195 x 40 x 36 mm
Peso	135 g

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 LOC. GRAGNANO - CAPANNORI (LUCCA)
Italy

Telefono: +39 0583 975 114
info@pce-italia.it