

# Misuratore di pH

PCE-PH 12



- » Indicazione del valore pH e della temperatura
- » Compensazione automatica della temperatura nel range 0 ... +60 °C
- » Funzione HOLD
- » Indicazione della temperatura in °C e °F
- » Calibrazione automatica
- » Spegnimento automatico
- » Indicazione del livello della batteria

**Misuratore di pH per la misurazione del pH e della temperatura / Compensazione automatica della temperatura / Funzione HOLD / Unità di misura della temperatura: °C e °F / Apparecchiatura portatile**

Il misuratore di pH è un dispositivo portatile per misurare in modo rapido e semplice il valore del pH nel range da 0 a 14 e la temperatura nel range da 0 a 60 °C. Il misuratore di pH integra un elettrodo nell'alloggiamento che garantisce una misurazione accurata e si compensa automaticamente con la temperatura.

Altre caratteristiche del misuratore di pH includono la funzione HOLD per congelare il valore di misura corrente, visualizzazione della temperatura in °C e °F, calibrazione automatica per una precisione di misurazione affidabile e spegnimento automatico dopo 5 minuti di inattività per prolungare la durata delle batterie.

Il misuratore di pH è, grazie alle sue dimensioni compatte e al display LCD retroilluminato di facile lettura, uno strumento facile da usare. Il dispositivo è protetto contro il contatto con l'acqua, quindi può essere utilizzato senza problemi in vari ambienti. Il display di facile lettura consente di leggere contemporaneamente i valori di pH e temperatura.

## Specifiche tecniche

### pH

Range di misura	0 ... 14 pH
Risoluzione	0,01 pH
Precisione	±0,05 pH

### Elettrodo

Applicazione	Sostanze acquose non corrosive
Lunghezza	40 mm
Diametro	Ø20 mm

### Temperatura in °C

Range di misura	0 ... 60 °C
Risoluzione	0,1 °C
Precisione	±3 °C

### Temperatura in °F

Range	32 ... 140 °F
Risoluzione	0,1 °F
Precisione	±5,4 °F

### Altre specifiche

Funzioni	HOLD
Display	LCD da 1,38"
Spegnimento automatico	5 min
Punti di calibrazione	3
Lingua del menù	Inglese
Alimentazione	4 x Batterie da 1,5 V tipo LR44
Capacità della batteria	158 mAh
Protezione IP	IP55
Condizioni operative	0 ... 60 °C / 0 ... 90% U.R.
Condizioni di stoccaggio	0 ... 50 °C / 0 ... 90% U.R.
Diametro	43 mm
Peso	84 g

Specifiche soggette a modifiche