



HI 98127

pHtester Waterproof con elettrodo sostituibile



Descrizione

Quando nel 1986 HANNA instruments presentò la prima versione del pHep®, il primo pHtester elettronico tascabile, rivoluzionò le abitudini nella misura del pH.

La facilità di utilizzo del pHep®, unita con la sua affidabilità, rese possibile eseguire misure di pH a campione con precisione e a costi molto contenuti in ogni tipo di applicazione industriale e di controllo. Da allora, più di 4 milioni di pHep® sono stati utilizzati con soddisfazione dai nostri clienti in tutto il mondo.

Dai suggerimenti e dalle richieste di questi clienti sono nate le nuove idee che hanno portato alla realizzazione dell'ultima serie di questi strumenti.

pHep®4 infatti ha caratteristiche innovative come il display a due livelli, l'indicatore del livello di carica delle batterie, l'elettrodo facilmente sostituibile, l'indicatore di instabilità della misura, l'autospegnimento, la calibrazione automatica ed il corpo a tenuta stagna galleggiante.

Specifiche

Parametro	Valore
Parametro:	pH
Scala pH:	da -2.0 a 16.0 pH
Scala temperatura:	da -5.0 a 60.0°C / da 23.0 a 140.0°F



Risoluzione pH:	0.1 pH
Risoluzione temperatura:	0.1°C / 0.1°F
Precisione pH (a 20°C):	±0.1 pH
Precisione a 20°C temperatura:	±0.5°C / ±1.0°F
Calibrazione pH:	automatica su 1 o 2 punti con 2 set di tamponi memorizzati (pH 4.01 / 7.01 / 10.01 o pH 4.01 / 6.86 / 9.18)
Compensazione Temperatura:	automatica
Elettrodo pH:	elettrodo pH sostituibile HI 73127, singola giunzione in fibra, elettrolita in gel (incluso)
Alimentazione:	4 batterie da 1.5V / circa 300 ore di uso continuo; autospegnimento dopo 8 minuti di inattività
Condizioni di utilizzo:	da -5 a 50°C; U.R. max 100%
Dimensioni e peso:	163 x 40 x 26 mm / 100 g

Accessori consigliati



[HI 73127](#)

Elettrodo di ricambio per HI 98127, HI 98128, HI 98129, HI 98130

Elettrodo pH di ricambio per HI 98121, HI 98127, HI 98128, HI 98129, HI 98130



[HI 77400P](#)

Soluzioni tampone pH 4 e 7, 5+5 bustine da 20 ml

Soluzioni pH 4 e 7, 5+5 bustine da 20 ml



[HI 7061M](#)

Soluzione di pulizia elettrodi, uso generale, flacone da 230 ml

Soluzione di pulizia elettrodi, uso generale, flacone da 230 ml

Accessori

In dotazione

HI 98127 (pHep4) è fornito completo di cappuccio di protezione, chiavetta per sostituzione elettrodo, batterie e istruzioni.