

HI 98121 Waterbestendige pocketmeter voor pH, ORP(vrije actieve chloor) en temperatuur



Algemeen:

Een elektronische pH (=zuurtegraad) en ORP (=redox=vrije actieve chloor) tester speciaal ontwikkeld voor zwembad- en spa water analyses. Z'n behuizing is waterbestendig en hij drijft op het water. Hij beschikt over een veelheid van kenmerken die verbazingwekkend zijn voor een instrument van z'n categorie. Hij kan zowel uw pH, vrije actieve chloor als temperatuur meten van uw zwembad of spa water.

- ◆ Simultane aflezing van pH en temperatuur of ORP in mV en temperatuur in °C
- ◆ Groot scherm voor een perfecte aflezing
- ◆ Precisie: $\pm 0,05$ pH en ± 2 mV
- ◆ Vervangbare pH elektrode
- ◆ Vaste ORP elektrode en temperatuursonde
- ◆ Automatische pH calibratie door 2 bufferwaardes opgeslagen in geheugen
- ◆ Automatische temperatuurcompensatie
- ◆ Aanduiding stabiele meetwaarde
- ◆ Aanduiding batterijstatus en auto-extinctie is voorzien

Specificaties

Meetbereik pH	-2,00 tot 16,00 pH/
ORP	-1000 mV tot +1000 mV
Temperatuur	-5,0° tot 60,0°C
Precisie	+0,05 pH/ ± 2 mV/ $\pm 0,5$ °C
Calibratie pH	automatische herkenning van 2 bufferwaardes opgeslagen in geheugen
Temperatuurcompensatie	automatische tweepuntscalibratie
Voeding	automatisch van 0,0° tot 60°C
Afmetingen/gewicht	met 4 batterijen 1,5 V AA
	163 x 40 x 26 mm/ 100 g

De HI98121 is geleverd met beschermingskap, gereedschap voor het verwijderen van de elektrode, batterijen en Nederlandse handleiding.

Nota: vergeet niet de nodige buffers pH7.01 en 4.01 om de pH elektrode te kalibreren.