

# Waterbestendige pH-testers

pHep®



De pHep wordt door miljoenen mensen over de hele wereld gebruikt om de pH te controleren in laboratoria en industriële toepassingen, maar ook in de landbouw, viskweek, voedselpro-

ductie en kwaliteitscontrole, zwembaden en de grafische industrie.

Met een hernieuwbare junctie van doek heeft de pHep een langere

levensduur dan typische pH-testers. Een gewone junctie zal verstopt raken door gebruik en een tester moet normaal weggegooid worden zodra de junctie vervuild raakt. De junctie is 2 cm lang en kan bij vervuiling uitgetrokken worden om een nieuw gedeelte bloot te leggen om de levensduur van de tester effectief te verlengen.

## Automatische kalibratie

Als kalibratie nodig is, dompelt u de elektrodepunt eenvoudig onder in de kalibratieoplossing en de meter kalibreert automatisch!

## Blootliggende temperatuursensor

Deze testers beschikken over blootgestelde temperatuursensoren voor snellere reactietijden.



Specificaties	HI98107	
pH	Bereik	0,0 tot 14,0 pH
	Resolutie	0,1 pH
	Nauwkeurigheid	±0,1 pH
Temperatuur	Bereik	0,0 tot 50,0°C
	Resolutie	0,1°C
	Nauwkeurigheid	±0,5°C (bij 20 °C)
Kalibratie	automatisch op 1 of 2 punten	
Temperatuurcompensatie	automatisch, 0 tot 50 °C	
Batterijtype/levensduur	CR2032 3V Li-ion/ca. 800 u continu gebruik	
Omgeving	0 tot 50 °C, RH max. 100 %	
Afmetingen	160 x 40 x 17 mm	
Gewicht	75 g	

### Bestelinformatie

HI98107 (pHep) wordt geleverd met beschermdop, 2 zakjes pH 4,01 kalibratieoplossing, 2 zakjes pH 7,01 kalibratieoplossing, reinigungsoplossing, batterij en handleiding.

### Oplossingen

HI70004P	Kalibratievloeistof pH 4,01, 25 zakjes 20 ml
HI70007P	Kalibratievloeistof pH 7,01, 25 zakjes 20 ml
HI70010P	Kalibratievloeistof pH 10,01, 25 zakjes 20 ml
HI70300L	Bewaarvloeistof, fles 500 ml
HI7061L	Reinigungsoplossing algemeen gebruik, fles 500 ml

## Waterbestendig

Een gemakkelijk afneembaar deksel biedt toegang tot het batterijvak.



- ✓ Waterbestendig
- ✓ Vervangbare junctie
- ✓ Automatische temperatuurcompensatie (ATC)
- ✓ Automatische één- of tweepuntskalibratie
- ✓ Stabiliteitsindicator
- ✓ Indicatie batterijpercentages
- ✓ Tweeknops bediening