

HI991003 Compacte waterdichte pH/ORP/°C meter



Algemeen:

Dit vederlicht toestel kun je met 1 hand manipuleren. Waterdicht, waardoor hij zich aan alle terreinen aanpast. Ondanks z'n kleine afmetingen is hij toch groots in precisie, geeft betrouwbare meetwaarden, dubbele afbeelding pH of ORP en °C en bufferwaardes opgeslagen in z'n geheugen.

- **Met dit toestel kunt u simultaan pH en ORP meten met slechts één elektrode!**
- **Uitgerust met sensor check** (controle van slope in % om de staat van elektrode te kennen)
- Compacte en waterdichte behuizing (IP67)
- Automatische temperatuurcompensatie
- Automatische calibratie
- Elektrode uitgerust met amplifier zodat ruis en elektronische interferenties voorkomen worden
- Auto-extinctie (na 8 min) en aanduiding batterijstatus is voorzien
- Aanduiding stabiele meetwaarde en "hold" om meetwaarden vast te houden

Specificaties:

Meetbereik	-2,00 tot 16,00 pH / ± 825 mV / -5.0 tot 105,0 °C ± 1999 mV ORP/ -5,0 tot 105,0 °C
Precisie	$\pm 0,01$ pH/ $\pm 0,5$ °C
Calibratie	Automatische tweepuntsalibratie met 2 bufferwaardes opgeslagen in z'n geheugen
Temperatuurcompensatie	Automatisch
Voeding	3 batterijen 1,5V AA met levensduur van ± 1500 uren
Afmetingen / gewicht	150 x 80 x 36 / 245 g

De HI 991003 is geleverd met draagkoffer, pH/ORP elektrode (HI 1297D), 3 x 1,5V AA batterijen en handleiding.