

## HI 98150 Draagbare pH/ORP/°C Meter met Geheugen



### Algemeen:

Dit nieuw en verbazingwekkend toestel onderscheidt zich van andere klassieke pH-meters door enkele innoverende functies:

- Hij kan tot 500 meetwaarden opslaan (met datum en tijd) in z'n geheugen. Een transfer van gegevens naar PC is snel en eenvoudig.
- De automatische herkenning van verschillende elektrodes (**SMART Elektrode**) laat toe om verschillende elektrodes te gebruiken zonder dat u telkens opnieuw moet kalibreren.
- De kalibratiegegevens van de elektrodes zijn per elektrode opgeslagen in z'n geheugen. U kunt ze eenvoudig aflezen op het scherm.
- Het toestel waarschuwt u automatisch wanneer een nieuwe kalibratie noodzakelijk is.
- IP67, 100% waterdicht en stofdicht
- Aanduiding stabiele meetwaarde
- Innoverende pH elektrode met ingebouwde temperatuursensor
- Automatische aanduiding wanneer nieuwe kalibratie noodzakelijk is
- USB voor datatransfer naar PC

### Specificaties

Meetbereik	-4,00 tot 20,0 pH/ $\pm 600,0$ mV tot $\pm 2000$ mV / -20,0° tot 120,0°C
Precisie	$\pm 0,01$ pH / $\pm 0.2$ mV ( $\pm 400$ mV); 0.2 mV ( $\pm 600$ mV) / $\pm 0,2$ °C
pH Kalibratie	tot 5 punten met automatische herkenning van 7 bufferwaardes opgeslagen in geheugen en 2 eigen buffers.
mV Kalibratie	automatische herkenning van 2 bufferwaardes 0 & 350 mV of 3 bufferwaardes 0, 350 & 1900 mV
Temperatuurcompensatie	automatisch van -20,0° tot 120°C
Voeding	met 3 batterijen 1,5V AAA met levensduur van 200 uren
Auto extinctie	na 5, 10, 20, 60 minuten (kan uitgeschakeld worden)
Afmetingen/gewicht	185 x 72 x 36 mm / 300 g

De HI 98150 is geleverd met draagkoffer, gecombineerde pH elektrode HI1618D met temperatuursensor, 3x 1,5V AAA batterijen en handleiding.