

## HI 99131: Waterdichte pH meter speciaal voor galvanische industrie



### Algemeen

Het is de ideale pH-meter voor meten in galvanische baden. Het is een robuust en gebruiksvriendelijk toestel. Het is uitgerust met een bijna onbreekbare roestvrij stalen elektrode voorzien van flat tip technologie zodat vuil geen kans krijgt.

- Compacte en waterdichte behuizing (IP 67)
- Meet pH van -2,00 tot 16,00
- Simultane aflezing van pH en temperatuur
- Elektrode HI 62911 is voorzien van een ingebouwde temperatuursensor
  - roestvrij stalen body
  - voorzien van amplifier en matching pin om interferenties te voorkomen
- Automatische calibratie
- Automatische temperatuurscompensatie
- Auto-extinctie (na 8 min) en aanduiding batterijstatus is voorzien
- Aanduiding stabiele meetwaarde en "hold" functie om meetwaarden vast te houden

### Specificaties

Meetbereik:	-2,00 tot 16,00; -5,0 tot 105,0°C
Resolutie:	0,01 pH; 0,1°C
Precisie:	± 0,01 pH; ± 0,5°C
Calibratie:	automatische met herkenning van 3 bufferwaardes (4,01/7,01/10,01 of 4,01/6,86/9,18)
Temperatuurscompensatie:	automatisch
Elektrode:	HI 62911; RVS pH-elektrode met ingebouwde temperatuursensor
Connectie:	7 pin connectie met schroefdraad (DIN), 1 meter kabellengte
Voeding:	3 x 1,5 V AA batterijen met levensduur van 1500 uren
Afmetingen:	150 x 80 x 36 mm / 207 g

De HI 99131 is geleverd met pH-elektrode HI 62911, 3 batterijen 1,5V AA, handleiding en in een draagkoffer.