

HI 99141: Waterdichte pH Meter speciaal voor sterk vervuilende toepassingen



Algemeen

Het is de ideale pH-meter voor sterk vervuilende applicaties (zoals afvalwaters). Het is een robuust en gebruiksvriendelijk toestel. Het is uitgerust met een bijna onbreekbare roestvrij stalen elektrode voorzien van een gladde afwerking 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 72911D is voorzien van een ingebouwde temperatuursensor
 - roestvrij stalen body
 - voorzien van amplifier en matching pin om interferenties te voorkomen
- Automatische kalibratie
- Automatische temperatuurcompensatie
- Auto-extinctie (na 8 minuten) en aanduiding van batterijstatus
- 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
Kalibratie:	automatisch met herkenning van 3 bufferwaardes (4,01/7,01/10,01 of 4,01/6,86/9,18)
Temperatuurcompensatie:	automatisch
Elektrode:	HI 72911D; RVS pH-elektrode met ingebouwde temperatuursensor
Connectie:	7 pin connectie met schroefdraad (DIN), 1 meter kabellengte
Voeding:	3 x 1,5 V AAA batterijen met levensduur van 1200 uren
Afmetingen:	152 x 58 x 30 mm / 205 g

De HI 99141 wordt geleverd met pH-elektrode HI72911, 3 batterijen 1,5V AAA, handleiding en in een draagkoffer.