

HI 99171: Waterdichte pH Meter speciaal voor Papier & Leder



Algemeen

Het is de ideale pH-meter voor papier en leder applicaties. Het is een robuust en gebruiksvriendelijk toestel. Het is uitgerust met een platte glazen elektrode om de pH van papier of leder oppervlaktes te meten

- compacte en waterdichte behuizing (IP 67)
- meet pH van -2,00 tot 16,00
- simultane aflezing van pH en temperatuur
- elektrode HI 1414D is voorzien van een ingebouwde temperatuursensor
- 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 1414D: 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 99171 is geleverd met pH-elektrode HI 1414D, 3 batterijen 1,5V AAA, handleiding en in een draagkoffer.