

HI99141

Draagbare waterbestendige pH-meter

voor afvalwater

NIEUW



PH/ISE/ORP-METERS

aanpassen, het meetbereik selecteren en kalibratiebuffersets kiezen.

Toepassings specifieke elektrode

De pH-elektrode met dubbele junctie heeft een flat tip-sensor in een titanium behuizing. De sensor is gemakkelijk te reinigen en voorkomt vuil in de vloeistoffen die dan samenklitten aan de sensor. Deze bevat een brede ringvormige PTFE junctie die voor maximaal oppervlaktecontact zorgt om de reactie en stabiliteit te verbeteren.

Een Quick Connect DIN-connector zorgt ervoor dat bevestigen en loskoppelen van de elektrode eenvoudig en gemakkelijk gaat. De rubberen ommanteling beschermt de kabel en creëert een afgesloten verbinding voor extra betrouwbaarheid.

Een indicator op het scherm geeft een visuele bevestiging dat uw elektrode

werkt. Een multiniveau-display biedt in één oogopslag meetresultaten vanuit elke hoek.

De nieuwe IP67-behuizing is ontworpen om bestand te zijn tegen stoten, vallen en morsen in het dagelijks leven en garandeert topprestaties in elke omgeving. Deze meters zijn volledig beschermd tegen indringing van stof en water vanuit elke richting.

- ✓ Eenvoudig te bedienen
- ✓ Waterbestendige behuizing
- ✓ Batterijspanning getoond op het scherm
- ✓ Battery Error Prevention System
- ✓ IP67 behuizing
- ✓ Quick Connect-elektrode
- ✓ Compleet geleverd

Bestelinformatie

HI99141 wordt geleverd geleverd met pH-elektrode, zakjes pH 4,01 en 7,01 kalibratievloeistof, zakjes elektrode-reinigingsvloeistof, 100 ml beker, 3 alkaline batterijen, kalibratiecertificaten en handleiding, in een stevige draagkoffer.

Elektrodes

HI729113 voorversterkte, pH-elektrode met interne temperatuursensor, Quick Connect DIN-connector en 1m kabel

Accessoires

HI710028 schokbestendige rubberen hoes, oranje
HI710029 schokbestendige rubberen hoes, blauw
HI710030 schokbestendige rubberen hoes, groen

Gebruiksvriendelijk ontwerp

De HI99141 is een waterbestendige, draagbare pH- en temperatuurmeter, speciaal ontworpen voor sterk vervuulende toepassingen zoals afvalwaters. met een geheel nieuwe, robuuste constructie zorgt voor jarenlange foutloze metingen!

Met slechts twee knoppen kan de werking van de meter niet eenvoudiger zijn. U kunt zeer vlot instellingen

Specificaties	HI99141
Bereik	-2,00 tot 16,00 pH, -5,0 tot 105,0°C
Resolutie	0,01 pH, 0,1 °C
Nauwkeurigheid	±0,02 pH, ±0,5 °C tot 60 °C, ±1 °C (buiten)
pH-kalibratie	1- of 2-punts, 2 sets standaarden (4,01, 7,01, 10,01 of NIST 4,01, 6,86, 9,18)
Elektrode	HI729113 voorversterkt, pH/temp. titanium, Quick Connect DIN, 1m kabel
Batterij	1,5 V AAA (3)/ca. 1200 u continu gebruik
Omgeving	0 tot 50 °C, RH max 100 %
Afmetingen/gewicht	152 x 58 x 30 mm/205 g