

HI981204-HI981214

Pool Line pH/ORP- en ORP-testers

met vervangbare elektrode

pH- en ORP-metingen met één tester!

De HI981204 is een waterbestendige ORP- en temperatuurmeter, terwijl de HI981214 pH, ORP en temperatuur meet. De behuizing van deze testers is volledig afgesloten van vocht en is ontworpen om te drijven. Deze testers zijn ontwikkeld om de pH en chloor (via redox) te bepalen in zwembadwater of andere niet-industriële toepassingen.

De roestvrijstalen temperatuursondes op deze modellen zorgen voor snellere en accurater temperatuurmetingen. Wanneer de cloth-junctie verstopt geraakt en de reactietijd vertraagt, hoeft u deze enkel 3 mm uit te trekken om de verstopping te verhelpen.

- ✓ Drijvend, waterbestendige behuizing
- ✓ Hanna Instruments' exclusieve vervangbare cartridge pH- en ORP-elektrode
- ✓ De elektrodevervanging met de RVS-connector betekent dat er geen pinnen zijn die kunnen buigen of breken tijdens de vervanging.
- ✓ pH-elektrode met cloth-junctie (HI981214)
- ✓ Tweedelig lcd-scherm
- ✓ Automatische temperatuurcompensatie (HI981214)
- ✓ Automatische kalibratie (HI981214)
- ✓ Batterijstatus (in %) bij het opstarten en stabiliteitsindicator
- ✓ Automatische uitschakeling

Bestelinformatie

HI981204 wordt geleverd met vervangbare HI73120 ORP-elektrode, HI73128 gereedschap voor elektrodeverwijdering, ORP-testoplossing 470 mV (6 x 20 ml) en 1,5 V batterijen (4)

HI981214 wordt geleverd met HI73127 pH-elektrode, HI73128 gereedschap voor elektrodeverwijdering, bufferoplossing pH4,01 (20 ml) en pH7,01 (20 ml), ORP-testoplossing 470 mV (2 x 20ml), reinigungsoplossing (20 ml), bewaaroplossing (20 ml) en 1,5 V batterijen (4)

Elektrodes

HI73127 pH-elektrode voor HI981274/HI981214 en HI981304
 HI73120 ORP-elektrode voor HI981204



Pool
Line

Specificaties	HI981204	HI981214
Bereik	ORP	±1000 mV
	pH	-2,00 tot 16,00 pH
	°C	-5,0 tot 60,0 °C
Resolutie	ORP	1 mV
	pH	0,01 pH
	°C	0,1 °C
Nauwkeurigheid (bij 20 °C)	ORP	±2 mV
	pH	±0,05 pH
	°C	±0,5 °C
Kalibratie	ORP	gekalibreerd bij productie
	pH	automatisch, 1 of 2 punten met 2 sets gememoriseerde buffers (pH 4,01, 7,01, 10,01 of 4,01, 6,86, 9,18)
Temperatuurcompensatie	-	automatisch
Elektrode	HI73120 vervangbare ORP-elektrode	HI73127 vervangbare pH-elektrode, vaste ORP-elektrode
Batterijtype/levensduur	1,5 V (4 stuks) met BEPS/ong. 250 u continu gebruik, autom. uitschakeling na 8 min. niet-gebruik	
Omgeving	-5 tot 50 °C, RH max 100 %	
Afmetingen	163 x 40 x 26 mm	
Gewicht	100 g	

Oplossingen

HI700044P kalibratievloeistof pH 4,01, 25 zakjes van 20 ml
 HI700074P kalibratievloeistof pH 7,01, 25 zakjes van 20 ml
 HI70010P kalibratievloeistof pH 10,01, 25 zakjes van 20 ml
 HI7021L ORP-testvloeistof 240 mV, fles van 500 ml
 HI70224L ORP-testvloeistof 470 mV, fles 500 ml
 HI703004L bewaarvloeistof, fles 500 ml
 HI70614L reinigungsoplossing algemeen gebruik, fles 500 ml