

DIGITALE ZOUTCONCENTRATIEMETER

Gebruikershandleiding

Specificaties

- Bereik: 0,00 – 19,999 ppt
- Resolutie: 0,01 ppt
- Nauwkeurigheid: $\pm 2\%$ volledige schaal
- Batterij: 4 x knoopcel batterij LR44 (1,5V)
- Gebruikstemperatuur: 0°C ~ 50 °C

WAARSCHUWING!

- DIT IS GEEN SPEELGOED. BEWAAR PRODUCT, OPLOSSING EN ACCESSOIRES BUITEN BEREIK VAN KINDEREN.
- Raak de sensor niet aan, deze kan hierdoor beschadigen en minder lang meegaan.
- Voorkom contact ijkoplossing met huid en ogen.
- Drink geen ijkoplossing
- Houdt de meter niet dieper in het zwembadwatermonster dan het onderdompeling niveau.
- Druk niet op het lcd-display

Accessoires

Ijkoplossing: 6,44 ppt
Kleine schroevendraaier x 1

BELANGRIJK!

Deze meter is vooraf in de fabriek geijkt. We adviseren de meter opnieuw te ijken in de volgende situaties:

- De meter is 3 maanden gebruikt na de laatste ijking
- De meter is lang niet gebruikt na de laatste ijking of het laatste gebruik
- U twijfelt aan de nauwkeurigheid
- De batterij is vervangen

IJking

- Spoel de sensor voorzichtig met schoon water en gebruik filterpapier (niet inbegrepen) om de sensor zorgvuldig te drogen.
- Schroef de bovenste dop los om bij de ijk-knop te komen.
- Dompel de sensor in de meegeleverde ijkoplossing en roer zachtjes.
- Laat de lezing stabiliseren. Gebruik de kleine schroevendraaier om de ijk-knop te draaien totdat het display van de meter dezelfde ppt waarde aangeeft als die op de fles ijkoplossing.
- Haal de meter uit de ijkoplossing en spoel de sensor voorzichtig met schoon water.
- Gebruik filterpapier (niet inbegrepen) en droog de sensor voorzichtig.
- Schroef de dop terug op de meter.

Gebruik 1

- Schroef de beschermingsdop van de meter.
- Spoel de sensor eerst met schoon water en droog met filterpapier (niet inbegrepen).
- Zet de meter aan door de ON-OFF knop bovenop de meter in te drukken.
- Dompel de sensor onder in het watermonster zonder dat dit boven het onderdompelingsniveau uitkomt. Wanneer de meting in een beker wordt gedaan, laat dan minstens 1 cm vrije ruimte tussen de meter en de bodem.
- Roer de meter zachtjes en wacht tot de lezing stabiliseert en lees de meting af.
- Zet na gebruik de meter uit, spoel de sensor af met koud water en droog af met filterpapier.

OPMERKING

- Zoutafzetting op de sensor kan de nauwkeurigheid aantasten. Reinig de sensor voor en na elk gebruik. Wanneer er vet of olie aan de sensor zit, doop deze dan eerst enkele minuten in alcohol. Raak de sensor niet aan en bekras deze niet.
- Wanneer u de meting dichtbij een sterke radiozender doet dan kan de meter een verkeerde waarde aangeven geven. Wanneer dit gebeurt herhaal dan de meting op een andere locatie.

Batterij vervangen

WAARSCHUWING! Zorg dat de meter en uw handen droog zijn voor het vervangen van de batterij. Wanneer het display minder scherp wordt of verdwijnt, vervang dan alle batterijen.

- Schroef de bovenste dop los en trek het batterijcompartiment er voorzichtig met de hand uit. Trek het compartiment er niet te ver uit, dit zal de bedrading beschadigen.
- Haal alle batterijen eruit en vervang deze door nieuwe. Let op de polariteit van de batterijen.

Waarschuwing!

- Zorg dat de batterijen op de juiste manier en met de juiste pool in het apparaat gaan.
- Mix geen nieuwe en gebruikte batterijen, of verschillende type batterijen. Gebruik altijd een complete set nieuwe batterijen van hetzelfde type wanneer u deze gaat vervangen.
- Laad geen niet-herlaadbare batterijen op.
- Verwijder lege batterijen uit het product.
- De batterijen mogen niet kortgesloten worden. Gooi de batterijen op een veilige manier weg.