

SCUBA II



Als zwembadeigenaar dien je de belangrijkste parameters in en rond het zwembad op regelmatige tijdstippen te controleren. Enkel op deze manier kan je er zeker van zijn dat de waterkwaliteit en de daar bijhorende dosering, optimaal is. De Scuba II maakt het eenvoudig de zwembadwaterkwaliteit snel en correct te controleren. De geïntegreerde monsterkamer is gevuld met het zwembadwater na onderdompeling in het zwembad. Een reagent onder de vorm van een duurzame pastille lost langzaam op en geeft zo een specifieke kleur af. Deze kleur wordt gemeten met een fotometrische cel. Het resultaat wordt vervolgens weergegeven op het scherm. Vijf parameters, nl. vrije chloor, chloor, pH en alkaliteit worden gemeten in minder dan 10 minuten. Indien van toepassing wordt ook het cyaanzuur gemeten via de stabilisator. Wateranalyse wordt dankzij de Scuba II een genoegen in plaats van een karwei. Hierdoor blijft er meer tijd over om te genieten van het plezier van het zwembad. De Scuba II blijft drijven en is waterdicht.

VOORDELEN

- Modern, ergonomisch design
- Gebruiksvriendelijk
- Waterdicht (gedurende 1u, op 0.1m)
- Grote display

INHOUD

- 20 DPD No. 1 Photometer
- 30 DPD No. 1 Photometer
- 10 Phenol Red Photometer
- 10 CYA-Test
- 10 ALKA-M-Photometer

EIGENSCHAPPEN

- **Optisch Temperatuurgevoelige** LED-uitleiding ($\lambda = 530 \text{ nm}$) en fotometrische cel
- **Voeding** 2 batterijen (AAA)
- **Auto-Off** Automatisch uitvallen na ongeveer 5 minuten na het laatste gebruik
- **Display LCD**
- **Afmetingen (LXBXH)** 145 x 70 x 45 mm
- **Gewicht** approx. 165 g (batterijen inbegrepen)
- **Gebruiksvoorwaarden** Tussen 5 - 40°C, relatieve luchtvochtigheid: 30 - 90%, niet-condenserend
- **CE-CONFORMITEIT**

REFERENTIE	OMSCHRIJVING
3010040002	Scuba II Elektronische zwembadwatertester
3010040003	Hervullingspakket Scuba II

MD 110 PHOTOMETER



Alle MD 110 fotometers hebben een Bluetooth® functie. Om er optimaal van te profiteren, biedt Tintometer een app voor mobiele apparaten en een PC-software.

De meetresultaten worden via de Bluetooth®-interface naar externe apparaten verzonden voor een snelle evaluatie en verwerking, zodat alle gegevens direct ter plaatse kunnen worden geëvalueerd en toegewezen.



HOOGTE PUNTEN

- Bluetooth®-Interface
- Scrollgeheugen
- Automatische uitschakeling
- Kalibratiemodus-indicator

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

Waterdicht ontwerp

Het IP 68 ontwerp van dit instrument zorgt ervoor dat de MD 110 tot 1 uur op 0,1 meter waterdicht blijft. Maak je geen zorgen over het laten vallen van het instrument in het water - het drijft!

Nauwkeurige, reproduceerbare resultaten

Het optische systeem van de MD 110 maakt gebruik van LED's en interferentiefilters die u snel resultaten geven die u kan vertrouwen.

De manier van de kalibratie

Een eenpuntskalibratie is mogelijk. Bovendien hebben alle MD 110 instrumenten de mogelijkheid om de metingen rechtstreeks in ABS of %T eenheden weer te geven.

Eenmalige nulfunctie

Verspil geen tijd met wachten tot uw instrument na elke test op nul staat. Bij het testen van een nieuw monster hoeft u het instrument eenmalig op nul te zetten en alle tests van dat monster vereisen niet dat u het instrument opnieuw op nul instelt.

Automatische gegevensopslag met overdrachtsmogelijkheden

De MD 110 slaat automatisch de laatste 16 metingen met tijd- en datumstempel op. Deze resultaten kunnen worden overgebracht naar een spreadsheet met behulp van het IRiM-accessoire.

Measuring Range

Test Name	Measuring Range	Chemical Method
Alkalinity-m T	5 - 200 mg/l CaCO ₃	Acid / Indicator
Chlorine HR T	0.1 - 10 mg/l Cl ₂ a)	DPD
Chlorine T	0.01 - 6.0 mg/l Cl ₂ a)	DPD
CyA T	10 - 160 mg/l CyA	Melamine
pH-value T	6.5 - 8.4	Phenol Red

REFERENTIE	OMSCHRIJVING
3010040030	Fotometer MD110, 4in1
3010040011	Phenol Red tablets box 250st - Scuba II
3010040016	Alka-M tablets box 250st - Scuba II
3010040005	DPD No1 tablets box 250st - Scuba II
3010040014	CyA-Test tablets box 250st - Scuba II