

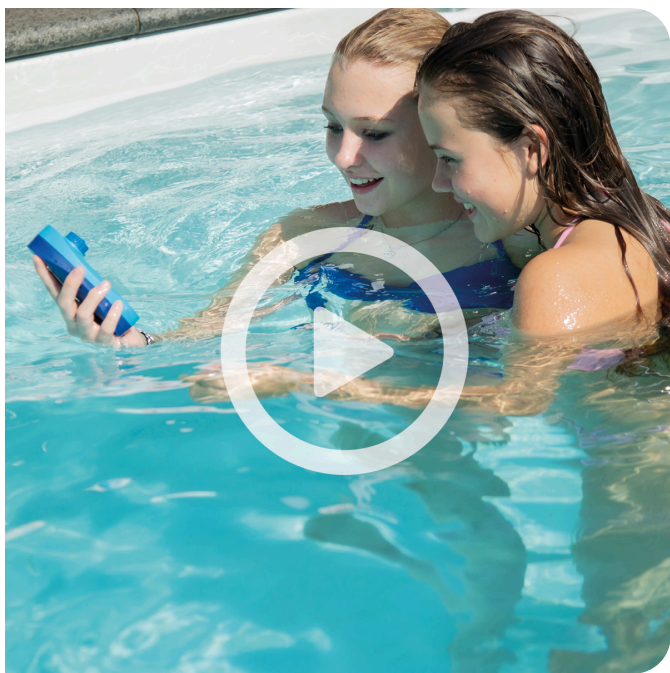
Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



Scuba3s (EU/UK)

Slimme elektronische pooltester voor geavanceerde pool- en spa-controle



- Draadloze gegevensoverdracht via NFC
- Lovibond® PoolAssistant app voor poolonderhoud & meetresultaten
- Alle belangrijke poolparameters
- Lichtsignaal (groen/rood) om veilige wateromstandigheden aan te geven

Bestelnr.: 216200

NFC: gegevensoverdracht via chip

De **passieve NFC-chip** in de Scuba3s zorgt voor draadloze gegevensoverdracht naar een extern apparaat met een actieve NFC-lezer (bijv. smartphones). Het werkt op dezelfde manier als het plaatsen van een creditcard in een winkelmandje:

Houd gewoon de smartphone tegen de Scuba3s - en alles staat op het apparaat. Alle gegevensrecords worden tegelijkertijd overgedragen en zijn onmiddellijk beschikbaar voor analyse in de PoolAssistant app. Een datarecord bevat het serienummer en de firmwareversie van het apparaat, de naam en het nummer van de methode, de gegevens en de tijd van de meting, de resultaten en de eenheden. Er is ook een cloud beschikbaar voor gegevensopslag.

De PoolAssistant app: altijd en overal een snel overzicht

De **PoolAssistant app** helpt je bij het analyseren van de meetresultaten. Na verzending via NFC kunnen maximaal 3 gebruikers direct de gegevens opvragen voor elke regelparameter voor maximaal 5 pools. De app categoriseert de resultaten ook voor je als diagrammen en biedt tools voor poolmanagement zoals onderhoud en waterkwaliteit. Alle belangrijke vragen over zwembadwateronderhoud, waterhygiëne en de Langelier index worden beantwoord in de FAQ-sectie. U kunt hier ook waardevolle tips krijgen.

Lichtsignalen bieden onmiddellijke zekerheid

De **lichtsignalen** in de Scuba3s geven via de gekleurde achtergrondverlichting van het display direct aan of het meetresultaat "correct" is of niet. Als het lampje groen oplicht, ligt het meetresultaat binnen het ideale meetbereik en kun je plezier gaan hebben in het water. Als het lampje rood oplicht, is voorzichtigheid geboden: Het meetresultaat ligt boven of onder het wereldwijd geaccepteerde meetbereik voor veilig zwemmen. De gegevensevaluatie met de PoolAssistant app classifi-

ceert de resultaten ook met groene en rode signaalkleuren. De app helpt je ook bij het vinden van de oorzaak.

Nog meer controleparameters

Met 11 tests biedt de Scuba3s nog meer mogelijkheden om de waterkwaliteit in het zwembad te controleren op basis van de belangrijkste ingrediënten. De volgende zijn beschikbaar met één druk op de knop: Chloor (totaal, vrij, gecombineerd), broom, pH-waarde, alkaliteit-m, calciumhardheid, cyanuurzuur, actieve zuurstof, koper en fosfaat geven informatie of de waterkwaliteit in het zwembad correct is. Het meetproces verloopt nu nog sneller.

Nieuw ontwerp, meer functionaliteit

Het ergonomische ontwerp blijft hetzelfde: De Scuba3s past ook comfortabel in één hand. De achterkant is afgevlakt zodat hij overal een mooi figuur slaat. Met het schroefbare batterijcompartiment is de elektronische pooltester gegarandeerd waterdicht en levert hij betrouwbare resultaten telkens als je plezier hebt in het zwembad. Met 4 multifunctionele knoppen, vergezeld van intuïtieve animaties en pictogrammen, kun je gemakkelijk je weg vinden in het gebruikersmenu op het grotere display.

Industrie

Privézwembad | Zwembadservice

Applikation

Controle zwembadwater

Scuba3s (EU/UK)

Geen zwembad ter wereld kan zonder de Scuba. Met de nieuwe generatie van de populaire elektronische pooltester is het controleren van de zwembadhygiëne nu nog sneller, veelzijdiger, gebruiksvriendelijker en eenvoudiger. Mobiel analysebeheer inbegrepen!

Meetbereik

Test Name	Meetbereik	Chemische methode
Alkalinity-m T	5 - 300 mg/L CaCO ₃	Zuur / Indicator
Bromine T	0.2 - 13.5 mg/L Br ₂	DPD
Chlorine T	0.1 - 6.0 mg/L Cl ₂ ^{a)}	DPD
Copper T	0.1 - 5 mg/L Cu ^{a)}	Biquinoline
CyA T	20 - 120 mg/L CyA	Melamine
Fosfaat LR T	0.06 - 3.0 mg/L PO ₄	Fosformolybdeenblauw
Hardness Calcium (B) T	50 - 500 mg/L CaCO ₃	Oppervlaktestof
Oxygen active T	0.2 - 10 mg/L O ₂	DPD
pH-value T	6.5 - 8.4 pH	

Technische gegevens

Optiek	Wit licht LED, meerkanaals optische sensor met dif-fuser.
Display	LCD-dotmatrixscherm met achtergrondverlichting (wit/rood/groen), 35 x 25 mm
Interfaces	NFC (Near Field Communication)
Bediening	Folietoetsenbord
Auto – OFF	Ja
intern geheugen	100 gegevensrecords
Stroomvoorziening	2 batterijen (AA)
Levensduur batterij	ca. 5000 metingen (zonder achtergrondverlichting)
Draagbaarheid	Draagbaar
Mate van vervuiling	2
Maximale hoogte bo-ven zeeniveau	3500 m

Bedrijfsomstandig-heden	5-50 °C bij rel. vochtigheid 30-95 % (niet-condense-rend)
Beschermingsklasse	IPX7-Beschermde tegen de gevolgen van tijdelijke onderdompeling in water volgens DIN EN 60529
Compliance	CE UKCA
Afmetingen	70 x 45 x 145 mm
Gewicht met verpak-king	165 g

Leveromvang

- Scuba3s in kunststof doos
- 20 DPD No.1-reagenttabletten
- 20 Phenol Red fotometer-reagentia
- 10 DPD No.3 *Evo*-reagenttabletten
- 10 CyA-Test reagens tabletten
- 10 Alka-M-Photometer-reagenttabletten
- 10 Calcio-H No.1 reagens tabletten
- 10 Calcio-H No.2 reagens tabletten
- Gebruiksaanwijzing
- 2 batterijen (AA)
- Blauw deksel
- Roerstaafje

Omschrijving	Bestelnr.
Afdekkap van zacht plastic Scuba	19802218
Kunststof roerstaafje, blauw, 10 cm	364107

Tintometer GmbH
Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
sales@lovibond.com
www.lovibond.com
Duitsland

The Tintometer Limited
Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
Fax: +44 (0)1980 625412
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Verenigd Koninkrijk

Tintometer China
9F, SOHO II C.
No.9 Guanghualu,
Chaoyang District,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
China

Tintometer South East Asia
Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,
Klang, 41200, Selangor D.E
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
Fax: +60 (0)3 3325 2287
lovibond.asia@tintometer.com
www.lovibond.com
Maleisië

Tintometer Brazil
Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@lovibond.us
www.lovibond.com.br
Brazilië

Tintometer Inc.
6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Verenigde Staten

Tintometer India Pvt. Ltd.
Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th Floor
Sanathnagar Industrial Estate,
Hyderabad, 500018
Telangana
Tel: +91 (0) 40 23883300
Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892
indiaoffice@lovibond.in
www.lovibondwater.in
India

Tintometer Spain
Postbox: 24047
08080 Barcelona
Tel.: +34 661 606 770
sales@tintometer.es
www.lovibond.com
Spanje