

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



Scuba3s

Smarter elektronischer Pooltester für anspruchsvolle Pool- und Spa-Kontrolle



- Drahtlose Datenübertragung über NFC
- Lovibond® PoolAssistant App für Poolpflege & Messergebnisse
- alle wichtigen Pool-Parameter
- Lichtsignal (grün/rot) zur Anzeige sicherer Wasserbedingungen

Bestell-Nr.: 216200

NFC: Datenübertragung per Chip

Der **passive NFC-Chip** im Scuba3s sorgt für die drahtlose Datenübertragung auf ein externes Gerät mit einem aktiven NFC-Lesegerät (z. B. Smartphones). Es funktioniert wie mit dem Auflegen der EC-Karte beim Einkauf:

Einfach das Handy an den Scuba3s halten – schon ist alles auf dem Gerät. Alle Datensätze werden gleichzeitig übertragen und sind sofort in der PoolAssistant App zur Auswertung verfügbar. Ein Datensatz umfasst die Seriennummer und Firmware-Version des Geräts, den Namen und die Nummer der Methode, die Daten und die Zeit der Messung, die Ergebnisse sowie die Einheiten. Für die Datenspeicherung steht auch eine Cloud zur Verfügung.

Die PoolAssistant App: Schneller Überblick immer & überall

Die **PoolAssistant App** hilft Ihnen bei der Auswertung der Messergebnisse. Nach der Übertragung via NFC können bis zu 3 Anwender die Daten für jeden Kontroll-Parameter für maximal 5 Pools sofort abrufen. Die App ordnet die Ergebnisse auch als Diagramme für Sie ein und bietet Tools für das Pool-Management wie Pflege und Wasserqualität. Im FAQ-Bereich werden alle wichtigen Fragen rund um die Poolwasserpflege, Wasserhygiene oder Langelier-Index beantwortet. Hier bekommen Sie auch wertvolle Tipps.

Lichtsignale geben sofort Gewissheit

Die **Lichtsignale** im Scuba3s signalisieren über die farbige Hintergrundbeleuchtung des Displays sofort, ob das Messergebnis „passt“ oder nicht. Leuchtet das Licht grün auf, liegt das Messergebnis im idealen Messbereich und der Badespaß kann losgehen. Leuchtet das Licht rot, ist Vorsicht geboten: Das Messergebnis liegt oberhalb oder unterhalb des weltweit akzeptierten Messbereichs für sicheres Schwimmen. Auch bei der Datenauswertung mit der PoolAssistant

App werden die Ergebnisse mit grünen und roten Signalfarben eingeordnet. Die App hilft Ihnen auch bei der Ursachensuche.

Noch mehr Kontroll-Parameter

Mit **11 Tests** bietet der Scuba3s noch mehr Möglichkeiten, die Wasserqualität im Pool anhand der wichtigsten Inhaltsstoffe zu kontrollieren. Dafür stehen Ihnen mit wenigen Knopfdrücken zur Verfügung: Chlor (gesamt, frei, gebunden), Brom, pH-Wert, Alkalität-m, Calciumhärte, Cyanursäure, Aktivsauerstoff, Kupfer und Phosphat geben Aufschluss, ob die Wasserqualität im Pool stimmt. Der Messvorgang ist jetzt noch schneller.

Neues Design, mehr Funktionalität

Sein **ergonomisches Design** bleibt: Auch der Scuba3s passt bequem in eine Hand. Die Rückseite ist abgeflacht, so dass er überall eine gute Figur macht. Mit dem verschraubbaren Batteriefach ist der elektronische Pooltester garantiert wasserdicht und macht bei jedem Pool-Spaß mit sicheren Ergebnissen mit. Mit 4 Multifunktionstasten finden Sie sich begleitet von intuitiven Animationen und Icons leicht im Anwendermenü auf dem größeren Display zurecht.

Industrie

Schwimmbad privat | Schwimmbadservice

Applikation

Beckenwasserkontrolle

Scuba3s

Der Scuba fehlt weltweit an keinem Pool. Mit der neuen Generation des beliebten elektronischen Pooltesters ist die Überwachung der Poolhygiene jetzt noch schneller, vielseitiger, handlicher und einfacher. Mobiles Analyse-Management inklusive!

Messbereich

Test Name	Messbereich	Chemische Methode
Alkalität-m T	5 - 300 mg/L CaCO ₃	Säure / Indikator
Brom T	0,2 - 13,5 mg/L Br ₂	DPD
Chlor T	0,1 - 6,0 mg/L Cl ₂ ^{a)}	DPD
CyA T	20 - 120 mg/L CyA	Melamin
Härte Calcium (B) T	50 - 500 mg/L CaCO ₃	Murexid
Kupfer T	0,1 - 5 mg/L Cu ^{a)}	Biquinolin
Phosphat LR T	0,06 - 3,0 mg/L PO ₄	Phosphormolybdänblau
pH-Wert T	6,5 - 8,4 pH	Phenolrot
Sauerstoff active T	0,2 - 10 mg/L O ₂	DPD

Technische Daten

Optik	Weißlicht LED, mehrkanaliger optischer Sensor mit Diffusor.
Display	LCD Dot-Matrix mit Hintergrundbeleuchtung (weiß/rot/grün), 35 x 25 mm
Schnittstellen	NFC (Near Field Communication)
Bedienung	Folientastatur
Auto – OFF	Ja
interner Speicher	100 Datensätze
Stromversorgung	2 Batterien (AA)
Batterielebensdauer	ca. 5000 Messungen (ohne Hintergrundbeleuchtung)
Tragbarkeit	Tragbar
Verschmutzungsgrad	2
Maximale Höhe über Normalhöhennull	3500 m
Umgebungsbedingungen	5-50 °C bei rel. Feuchte 30-95 % (nicht kondensierend)
IP Rating	IP 67 (Gerät)
Konformität	CE UKCA
Abmessungen	70 x 45 x 145 mm
Gewicht mit Verpackung	165 g (inkl. Batterien)

Lieferumfang

- Scuba3s in Kunststoffbox
- 20 DPD No.1 Reagenztabletten
- 20 Phenol Red Photometer Reagenztabletten
- 10 DPD No.3 *Evo* Reagenztabletten
- 10 CyA-Test Reagenztabletten
- 10 Alka-M-Photometer Reagenztabletten
- 10 Calcio-H No.1 Reagenztabletten
- 10 Calcio-H No.2 Reagenztabletten
- Bedienungsanleitung
- 2 Batterien (AA)
- blaue Abdeckkappe
- Rührstab

Titel	Bestell-Nr.
Abdeckkappe aus Weichkunststoff für Scuba	19802218
Plastikrührstab, blau, 10 cm	364107

Tintometer GmbH

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

The Tintometer Limited

Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Vereinigtes Königreich

Tintometer China

9F, SOHO II C. No.9 Guanghualu,
Chaoyang District,
Beijing, 100020
Customer Care Tel.: +86 (021) 69910081
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
China

Lovibond Tintometer Sdn Bhd

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Batu Nilam 2, Bdr Bkt Tinggi,
41200, Klang, Selangor,
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
Fax: +60 (0)3 3325 2287
lovibond.asia@tintometer.com
www.lovibond.com
Malaysia

Tintometer Brasilien

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

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
USA

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
Indien

Tintometer Spanien

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