

# Lovibond® Water Testing

## Tintometer® Group



### Scuba3s (EU/UK)

Интеллектуальный электронный тестер для бассейнов для сложного управления бассейнами и спа



- Беспроводная передача данных через NFC
- Приложение Lovibond® PoolAssistant для обслуживания бассейна и получения результатов измерений
- Все важные параметры бассейна
- Световой сигнал (зеленый/красный) для индикации безопасного состояния воды

Номер заказа: 216200

#### NFC: передача данных через чип

**Пассивный NFC-чип** в Scuba3s обеспечивает беспроводную передачу данных на внешнее устройство с активным NFC-считывателем (например, смартфон). Это работает так же, как при помещении кредитной карты в корзину:

Достаточно просто поднести смартфон к Scuba3s - и все на устройстве. Все записи данных передаются одновременно и сразу же доступны для анализа в приложении PoolAssistant. Запись данных включает серийный номер и версию прошивки устройства, название и номер метода, данные и время измерения, результаты и единицы измерения. Для хранения данных также доступно облако.

#### Приложение PoolAssistant: быстрый обзор в любое время и в любом месте

**Приложение PoolAssistant** помогает анализировать результаты измерений. После передачи данных через NFC до 3 пользователей могут немедленно вызвать данные по каждому параметру управления для максимум 5 бассейнов. Приложение также классифицирует результаты в виде диаграмм и предлагает инструменты для управления бассейном, такие как техническое обслуживание и качество воды. Ответы на все важные вопросы об уходе за водой в бассейне, гигиене воды и индексе Ланжелье содержатся в разделе FAQ. Здесь же можно получить ценные советы.

#### Световые сигналы обеспечивают мгновенную уверенность

**Световые сигналы** в приборе Scuba3s сразу же указывают на то, соответствует ли результат измерения или нет, с помощью цветной фоновой подсветки дисплея. Если индикатор горит зеленым цветом, то результат измерения находится в идеальном диа-

пазоне и можно начинать развлекаться в воде. Если индикатор горит красным цветом, следует соблюдать осторожность: Результат измерения находится выше или ниже общепринятого диапазона измерений для безопасного плавания. При оценке данных с помощью приложения PoolAssistant результаты также классифицируются с помощью зеленого и красного сигнальных цветов. Приложение также помогает найти причину.

#### Еще больше параметров контроля

**Благодаря 11 тестам** прибор Scuba3s предлагает еще больше возможностей для проверки качества воды в бассейне на основе наиболее важных компонентов. Они доступны одним нажатием кнопки: Хлор (общий, свободный, комбинированный), бром, значение pH, щелочность, жесткость кальция, циануровая кислота, активный кислород, медь и фосфаты дают информацию о том, соответствует ли качество воды в бассейне норме. Теперь процесс измерения стал еще быстрее.

#### Новый дизайн, больше функциональности

**Эргономичный дизайн** остался прежним: Scuba3s также удобно ложится в одну руку. Задняя часть прибора приплюснута, поэтому он прекрасно смотрится в любом месте. Благодаря ввинчивающемуся отсеку для батареек электронный тестер для бассейна гарантированно водонепроницаем и будет выдавать надежные результаты каждый раз, когда вы будете развлекаться в бассейне. Благодаря 4 многофункциональным кнопкам, сопровождаемым интуитивно понятными анимациями и пиктограммами, вы легко ориентируетесь в пользовательском меню на большом дисплее.

## Промышленность

Обслуживание плавательных бассейнов | Частный бассейн

## Применение

Контроль воды в бассейне

## Scuba3s (EU/UK)

Ни один бассейн в мире не обходится без акваланга. С новым поколением популярного электронного тестера для бассейнов следить за гигиеной бассейна стало еще быстрее, универсальнее, удобнее и проще. Мобильное управление анализом включено!

## Диапазон измерений

Test Name	Диапазон измерений	Химический метод
Alkalinity-m T	5 - 300 mg/L CaCO <sub>3</sub>	Кислота / индикатор
Bromine T	0.2 - 13.5 mg/L Br <sub>2</sub>	DPD
Chlorine T	0.1 - 6.0 mg/L Cl <sub>2</sub> <sup>a)</sup>	DPD
Copper T	0.1 - 5 mg/L Cu <sup>a)</sup>	Биквинолин
CyA T	20 - 120 mg/L CyA	Меламин
Hardness Calcium (B) T	50 - 500 mg/L CaCO <sub>3</sub>	Мурексид
Oxygen active T	0.2 - 10 mg/L O <sub>2</sub>	DPD
pH-value T	6.5 - 8.4 pH	Фенол красный
Фосфат LR T	0.06 - 3.0 mg/L PO <sub>4</sub>	Фосформолибден синий

## Технические данные

Оптика	Светодиод белого света, многоканальный оптический датчик с рассеивателем.
Дисплей	ЖК-матричный с подсветкой (белый/красный/зеленый), 35 x 25 мм
Интерфейсы	NFC (Near Field Communication)
Обслуживание	Пленочная клавиатура
Auto – OFF	Да
Встроенная память	100 записей данных
Электроснабжение	2 батареи (AA)
Срок службы батареи	прибл. 5000 измерений (без подсветки)
Переносимость	Портативный
Степень загрязнения	2
Максимальная высота над уровнем моря	3500 m
Окружающие условия	5-50°C при отн. влажности 30-95 % (без конденсации)
Класс защиты	IPX7 - защита от воздействия временного погружения в воду в соответствии с DIN EN 60529
Соответствие	CE UKCA
Размеры	70 x 45 x 145 mm
Вес с упаковкой	165 g

## Объем поставки

- Scuba3s в пластиковой коробке
- 20 Таблетки для реактивов DPD No.1
- 20 Таблеток для реактивов с феноловым красным фотометром
- 10 Таблетки для реактивов DPD No.3 *Evo*
- 10 Таблетки для реактивов CyA-Test
- 10 Таблетки для реактивов для фотометра "Алька-М"
- 10 Таблетки для реактивов Calcio-H No.1
- 10 Таблетки для реактивов Calcio-H No.2
- Инструкция по эксплуатации
- 2 батарейки (AA)
- синяя крышка
- стержень для перемешивания

## Заголовок

## Номер заказа

Крышка из мягкого пластика Scuba	19802218
Пластиковая палочка для перемешивания, синяя, 10 см	364107

---

**Tintometer GmbH**

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

**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  
ВЕЛИКОБРИТАНИЯ

**Tintometer China**

Room 1001, China Life Tower  
16 Chaoyangmenwai Avenue,  
Beijing, 100020  
Customer Care China Tel.: 4009021628  
Tel.: +86 10 85251111 App. 330  
Fax: +86 10 85251001  
chinaoffice@tintometer.com  
www.lovibond.com  
Китай

**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  
Малайзия

**Tintometer Brazil**

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

**Tintometer Inc.**

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

**Tintometer India Pvt. Ltd.**

Door No: 7-2-C-14, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> 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  
Индия

**Tintometer Spain**

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