

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD40 Multi



- Transparent lid for easy maintenance and storage
- Ideal lid design for a stable stand
- Display colours & symbols for easy use
- New multi-parameter models for individual measurement requirements

Номер заказа: 720040

Промышленность

NGO | Другие отрасли | Коммуны | Нефтяная промышленность | Обслуживание плавательных бассейнов | Общественный бассейн | Пищевая промышленность и производство напитков | Судостроительство | Фармацевтическая промышленность | Химическая промышленность

Применение

Контроль воды в бассейне | Котельная вода | Обработка сточных вод | Охлаждающая вода | Подготовка питьевой воды

SD40 Multi

With its waterproof housing, the Pocket Tester is ideal for regular checks in industrial plants or swimming pools.

Plus, the transparent lid not only provides a secure stand for the Pocket Tester in daily use, but also makes it easier to maintain the electrodes. A three-colour LED lighting system - blue, green and red - and new display icons make the tester easy to use and intuitive to operate. The use of energy saving LEDs and 4 x AAA batteries greatly extends the life of the new Pocket Tester range to up to 2000 hours.

With the included lanyard, each SD Series tester can be worn comfortably around the neck or attached to a pocket, waistband or belt with the clip on the head of the tester, allowing it to be taken anywhere without tiring the hands.

Диапазон измерений

Test Name	Диапазон измерений
Conductivity	0.01 - 20.00 mS/cm
pH	0 - 14
Salinity	0.01 - 10 g/L
TDS	0.01 - 20.00 ppt

Технические данные

Точность	pH: ± 0.01 (± 1 digit) pH (mV): ± 0.2 % FS Con/TDS/Salt: ± 1 % FS Temperature: ± 0.5 °C
Дисплей	3 coloured backlit LCD (blue: measurement, green: calibration, red: alarm)
Auto – OFF	Да
Юстировка	1- или 2-точечная регулировка для автоматического режима Стандарт: 1413 мкСм/см или Стандарт: 12,88 мСм/см до 2-точечной настройки для ручного режима ± 50 % от отображаемого значения
Электроснабжение	4 микробатареи (AAA)
Срок службы батареи	> 100 часов (непрерывная работа с выключенной подсветкой), индикатор состояния батареи на дисплее
Переносимость	Портативный
Компенсация температуры	Автоматика
Разрешение измеренных значений	pH: 0.01; Auto Scale - Con 0.1 μ S/cm, 1 μ S/cm, 0.01 mS/cm; Auto Scale – TDS: 0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt; Salt: 0.01 ppt
Resolution Temperature	0.1 °C
Calibration Points	1-3

Buffer Auto Recognition	pH: USA: 1.68 / 4.00 / 7.00 / 10.01 / 12.45 pH NIST: 1.68 / 4.01 / 6.86 / 9.81 / 12.45 pH Con: 84 µS/cm / 1413 µS/cm / 12 mS/cm
Calibration Indicator	Да
Stability Indicator	Да
Auto-Hold Function	Да
Alarm Limits	Да
Соответствие	CE
Размеры	40 x 40 x 180 mm
Вес с упаковкой	268 g

Аксессуары

Заголовок	Номер заказа
Мини-батареи (AAA), комплект из 4 штук	1950026
Раствор для настройки измерения проводимости (1413 мкСм) и общей минерализации (988 ppm)	467642
Раствор для настройки измерения проводимости (12,89 мСм) и общей минерализации (9,02 ppt)	467643
Replacement electrode for SD40 Multi	720045

Объем поставки

- Tester incl. electrode
- 4 batteries
- Lanyard
- Storage box
- pH 4, 7, 10 buffer tablets (1 Strip of 10 tablets each)
- 3 M KCl Storage Solution for pH/ORP
- Multilingual instruction manual
- Certificate of compliance
- Warranty declaration

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, 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
Индия

Tintometer Spain

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

Возможны технические изменения

Отпечатано в Германии

Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies