

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## SD10 pH



- 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: 720010

### Промышленность

NGO | Другие отрасли | Коммуны | Общественный бассейн | Судостроительство | Частный бассейн

### Применение

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

### SD10 pH

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
pH	0 - 14
pH (mV)	-1000 - 1000
Temperature	0 - 50 °C

### Технические данные

Точность	pH: $\pm 0.01$ ( $\pm 1$ digit) pH (mV): $\pm 0.2$ % FS Temperature: $\pm 0.5$ °C
Дисплей	3 coloured backlit LCD (blue: measurement, green: calibration, red: alarm)
Auto – OFF	Да
Юстировка	1-, 2- или 3-точечная регулировка с автоматическим обнаружением (NIST / IUPAC)
Электроснабжение	4 микробатареи (AAA)
Срок службы батареи	> 2000 h
Переносимость	Портативный
Разрешение измеренных значений	pH: 0.01 ; pH (mV): 1
Resolution Temperature	0.1 °C
Calibration Points	1-3
Buffer Auto Recognition	USA: 1.68 / 4.00 / 7.00 / 10.01 / 12.45 pH NIST: 1.68 / 4.01 / 6.86 / 9.81 / 12.45 pH
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

## Объем поставки

- Meter in a robust plastic case with hanger
- 4 batteries
- Lanyard
- pH 4, 7, 10 buffer tablets (1 Strip of 10 tablets each)
- 3 M KCl Storage Solution for pH/ORP
- Instruction manual
- Warranty declaration
- Certificate of Compliance

Заголовок	Номер за-каза
pH буферный раствор 10,01 (25°C), синий, 90 мл, соответствует стандарту Н.И.С.Т.	721249
pH буферный раствор, набор, pH 4, pH 7, pH 10 (25°C), 90 мл	721250
pH буферный раствор 4,01 (25°C), красный, 1 литр, соответствует стандарту Н.И.С.Т.	721252
pH буферный раствор 7,00 (25°C), желтый, 1 литр, соответствует стандарту Н.И.С.Т.	721254
pH буферный раствор 10,01 (25°C), синий, 1 литр, соответствует стандарту Н.И.С.Т.	721256
3 M KCl раствор для хранения pH/ORP, 25 мл (в наличии с 2020 г.)	726402
3M KCl раствор для хранения pH/ORP, 100 мл	726404

## Аксессуары

Заголовок	Номер за-каза
Мини-батареи (AAA), комплект из 4 штук	1950026
Мерный стакан, 100 мл	384801
Полностью деминерализованная вода	461275
Буферные таблетки pH 10	515600BT
Буферные таблетки pH 10	515601BT
Буферные таблетки pH 7	515610BT
Буферные таблетки pH 7	515611BT
Буферные таблетки pH 4	515620BT
Буферные таблетки pH 4	515621BT
Запасной электрод для SD10 pH	720015
pH буферный раствор 4,01 (25°C), красный, 90 мл, соответствует стандарту Н.И.С.Т.	721247
pH буферный раствор 7,00 (25°C), желтый, 90 мл, соответствует стандарту Н.И.С.Т.	721248

### 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,  
Lebu 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

Возможны технические изменения

Отпечатано в Германии

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