

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD40 Multi



- Transparant deksel voor eenvoudig onderhoud en opslag
- Ideaal dekselontwerp voor een stabiele standaard
- Displaykleuren en symbolen voor eenvoudig gebruik
- Nieuwe multi-parametermodellen voor individuele meetbehoeften

Bestelnr.: 720040

Industrie

Chemische industrie | Farmaceutische industrie | Gemeenten | Ngo |
Olie-industrie | Openbaar zwembad | Overige industrieën | Scheepvaart |
Voedingsmiddelen- en drankenindustrie | Zwembadservice

Applikation

Afvalwaterzuivering | Behandeling drinkwater | Controle zwembadwater |
Ketelwater | Koelwater

SD40 Multi

Met zijn waterdichte behuizing is de Pocket Tester ideaal voor regelmatige controles in industriële installaties of zwembaden.

Bovendien biedt het transparante deksel niet alleen een veilige standaard voor de Pocket Tester bij dagelijks gebruik, maar maakt het ook eenvoudiger om de elektroden te onderhouden. Een driekleurig LED-verlichtingssysteem - blauw, groen en rood - en nieuwe displaysymbolen maken de tester gebruiksvriendelijk en intuïtief te bedienen. Het gebruik van energiebesparende LED's en 4 x AAA-batterijen verlengt de levensduur van de nieuwe Pocket Tester-serie tot wel 2000 uur.

Met het meegeleverde koord kan elke SD-serie tester comfortabel om de nek worden gedragen of aan een zak, broekriem of riem worden bevestigd met de clip op de kop van de tester, zodat hij overal mee naartoe kan worden genomen zonder de handen te vermoeien.

Meetbereik

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

Technische gegevens

Nauwkeurigheid	pH: ± 0.01 (± 1 digit) pH (mV): ± 0.2 % FS Con/TDS/Salt: ± 1 % FS Temperature: ± 0.5 °C
Display	3 coloured backlit LCD (blue: measurement, green: calibration, red: alarm)
Auto – OFF	Ja
IJking	1- of 2-puntsinstelling voor automatische modus Standaard: 1413 μ S/cm of standaard: 12,88 mS/cm tot 2-puntsinstelling voor de handmatige modus ± 50 % van de weergegeven waarde
Stroomvoorziening	4 micro-batterijen (AAA)
Levensduur batterij	> 2000 h
Draagbaarheid	Draagbaar
Temperatuurcompensatie	Automatisch
Resolutie meetwaarde	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	Ja
Stability Indicator	Ja
Auto-Hold Function	Ja
Alarm Limits	Ja
Compliance	CE
Afmetingen	40 x 40 x 180 mm
Gewicht met verpakking	268 g

Leveromvang

- Meter in een robuuste kunststof koffer met hanger
- 4 batterijen
- Koord
- pH 4, 7, 10 buffertabletten (1 strip van elk 10 tabletten)
- 3 M KCl opslagoplossing voor pH/ORP
- Gebruiksaanwijzing
- Garantieverklaring
- Certificaat van overeenstemming

Omschrijving	Bestelnr.
Microbatterijen (AAA), set van 4	1950026
Geleidbaarheid (1413 µS) en TDS (988 ppm) kalibratieoplossing	467642
Geleidbaarheids- (12,89 mS) en TDS (9,02 ppth) kalibratieoplossing	467643
Replacement electrode for SD40 Multi	720045

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
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

Technische wijzigingen voorbehouden
Gedrukt in Duitsland

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