

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD10 pH



- 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.: 720010

Industrie

Gemeenten | Ngo | Openbaar zwembad | Overige industrieën | Privé-zwembad | Scheepvaart

Applikation

Afvalwaterzuivering | Behandeling drinkwater | Controle zwembadwater | Ketelwater | Koelwater

SD10 pH

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

Technische gegevens

Nauwkeurigheid	pH: ± 0.01 (± 1 digit) pH (mV): ± 0.2 % FS Temperature: ± 0.5 °C
Display	3 coloured backlit LCD (blue: measurement, green: calibration, red: alarm)
Auto - OFF	Ja
IJking	1-, 2- of 3 puntsinstelling met automatische herkenning (NIST / IUPAC)
Stroomvoorziening	4 micro-batterijen (AAA)
Levensduur batterij	> 2000 h
Draagbaarheid	Draagbaar
Resolutie meetwaarde	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	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.
pH-bufferoplossing set pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90 ml	721250
pH-bufferoplossing 4,01 (25 °C) rood, 1 liter, herleidbaar tot N.I.S.T.	721252
pH-bufferoplossing 7,00 (25 °C), geel, 1 liter N.I.S.T.	721254
pH-bufferoplossing 10,01 (25 °C) blauw, 1 ltr. herleidbaar tot N.I.S.T	721256
3 M KCl-bewaringsoplossing voor pH/ORP, 25 ml (beschikbaar vanaf 2020)	726402
3 M KCl-bewaringsoplossing voor pH/ORP, 100 ml	726404

Omschrijving	Bestelnr.
Microbatterijen (AAA), set van 4	1950026
Maatbeker, 100 ml	384801
VE-water	461275
Buffertabletten pH 10	515600BT
Buffertabletten pH 10	515601BT
Buffertabletten pH 7	515610BT
Buffertabletten pH 7	515611BT
Buffertabletten pH 4	515620BT
Buffertabletten pH 4	515621BT
Vervangingselektrode voor SD10 pH	720015
pH-bufferoplossing 4,01 (25 °C): rood, 90 ml, herleidbaar tot N.I.S.T.	721247
pH-bufferoplossing 7,00 (25 °C) geel, 90 ml herleidbaar tot N.I.S.T.	721248
pH-bufferoplossing 10,01 (25 °C) blauw, 90 ml, herleidbaar tot N.I.S.T.	721249

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
Fax: +44 (0)1980 625412
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,
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
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