

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD30 EC



- 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

Code: 720030

Industrie

Autres industries | Industrie agroalimentaire et boissons | Industrie chimique | Industrie maritime | Industrie pharmaceutique | Municipalités | NGO | Pétrole et gaz | Piscines publiques | Services autour des piscines

SD30 EC

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.

Gamme de mesure

Test Name	Gamme de mesure
Conductivity	0.01 - 20.00 mS/cm
Salinity	0.01 - 10 g/L
TDS	0.01 - 20.00 ppt

Fiche technique

Précision	Con/TDS/Salt: $\pm 1\%$ FS Temperature: $\pm 0.5\text{ }^{\circ}\text{C}$
Display	3 coloured backlit LCD (blue: measurement, green: calibration, red: alarm)
Auto – OFF	oui
Étalonnage	réglage à 1 ou 2 points pour le mode Auto, standard 1413 $\mu\text{S/cm}$ ou standard: 12,88 mS/cm ; réglage jusqu'à 2 points pour le mode manuel ; $\pm 50\%$ de la valeur affichée
Alimentation	4 micro batteries (AAA)
Durée de vie batterie	> 100 heures (mode continu, éclairage éteint), affichage de la capacité de la pile sur l'écran
Portabilité	Portable
Compensation de la température	Automatique
Résolution	Auto Scale - Con 0.1 $\mu\text{S/cm}$, 1 $\mu\text{S/cm}$, 0.01 mS/cm; Auto Scale – TDS: 0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt; Salt: 0.01 ppt
Resolution Temperature	0,1 $^{\circ}\text{C}$; précision $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{C}$ / $^{\circ}\text{F}$ (au choix)
Calibration Points	1- 3
Buffer Auto Recognition	Con: 84 $\mu\text{S/cm}$ / 1413 $\mu\text{S/cm}$ / 12 mS/cm
Calibration Indicator	oui
Stability Indicator	oui
Auto-Hold Function	oui

Alarm Limits	oui
Conformité	CE
Dimensions	40 x 40 x 180 mm
Poids avec emballage	268 g

Contenu de livraison

- Tester incl. electrode
- 4 batteries
- Lanyard
- Storage box
- Instruction manual
- Certificate of compliance
- Warranty declaration

Accessoires

Titre	Code
Piles (AAA), lot de 4	1950026
Solution d'ajustage de conductibilité (1413 µS) et SDT (988 ppm)	467642
Solution d'ajustage de conductibilité (12,89 mS) et SDT (9,02 ppth)	467643
Électrode de rechange pour SD30 EC	720035

Tintometer GmbH

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

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
Royaume-Uni

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
Chine

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
Malaisie

Tintometer Brazil

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

Tintometer Inc.

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

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
Inde

Tintometer Spain

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