

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## SD30 EC



- Couvercle transparent pour faciliter l'entretien et le stockage
- Conception idéale du couvercle pour un support stable
- Couleurs et symboles d'affichage pour une utilisation facile
- Nouveaux modèles multiparamètres pour les besoins de mesure individuels

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

Grâce à son boîtier étanche, le Pocket Tester est idéal pour les contrôles réguliers dans les installations industrielles ou les piscines. De plus, le couvercle transparent offre non seulement un support sûr pour le Pocket Tester lors de l'utilisation quotidienne, mais facilite également l'entretien des électrodes. Un système d'éclairage LED à trois couleurs - bleu, vert et rouge - et de nouvelles icônes d'affichage rendent le testeur facile à utiliser et intuitif. L'utilisation de LED à économie d'énergie et de 4 piles AAA prolonge considérablement la durée de vie de la nouvelle gamme Pocket Tester jusqu'à 2000 heures. Grâce à la lanière incluse, chaque testeur de la série SD peut être porté confortablement autour du cou ou attaché à une poche, une ceinture ou un ceinturon à l'aide du clip situé sur la tête du testeur, ce qui permet de l'emporter partout sans se fatiguer les mains.

### 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
Temperature	0 - 50 °C

### Fiche technique

<b>Gamme de mesure</b>	Conductivity 0.01-20.00 mS/cm; Salinity 0.01-10 g/L; TDS 0.01-20.00 ppt; Temperature 0-50°C
<b>Précision</b>	Con/TDS/Salt: ± 1 % FS Temperature: ± 0.5 °C
<b>Display</b>	3 coloured backlit LCD(blue: measurement, green: calibration, red: alarm)
<b>Auto – OFF</b>	oui
<b>Étalonnage</b>	réglage à 1 ou 2 points pour le mode Auto, standard 1413 µS/cm ou standard: 12,88 mS/cm ; réglage jusqu'à 2 points pour le mode manuel ; ± 50 % de la valeur affichée
<b>Alimentation</b>	4 micro batteries (AAA)
<b>Durée de vie batterie</b>	> 2000 h
<b>Portabilité</b>	Portable
<b>Compensation de la température</b>	Automatique
<b>Résolution</b>	Auto Scale - Con 0.1 µS/cm, 1 µS/cm, 0.01 mS/cm; Auto Scale – TDS: 0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt; Salt: 0.01 ppt
<b>Resolution Temperature</b>	0,1°C; précision ± 1 °C, °C / °F (au choix)
<b>Calibration Points</b>	1- 3
<b>Buffer Auto Recognition</b>	Con: 84 µS/cm / 1413 µS/cm / 12 mS/cm
<b>Calibration Indicator</b>	oui
<b>Stability Indicator</b>	oui
<b>Auto-Hold Function</b>	oui

<b>Alarm Limits</b>	oui
<b>Conformité</b>	CE
<b>Dimensions</b>	40 x 40 x 180 mm
<b>Poids avec emballage</b>	268 g

## Contenu de livraison

- Compteur dans un étui plastique robuste avec cintre
- 4 piles
- Lanière
- Comprimés de tampon pH 4, 7, 10 (1 bande de 10 comprimés chacune)
- Solution de stockage KCl 3 M pour pH/ORP
- Manuel d'utilisation
- Déclaration de garantie
- Certificat de conformité

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, 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  
Inde

### Tintometer Spain

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