

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## SD 335 Multi (appareil de base)



- Intuitive user interface with graphical LCD-display
- Galvanically isolated measuring inputs
- Data transfer via Micro-USB in CSV format
- Robust protective armouring with two electrode holders

Code: 724830

### Modern technology

Due to galvanic isolation the temperature and two other parameters can be determined and displayed simultaneously.

### Intuitive Handling

The combination of user-friendly operation and graphic LCD display in 7 different languages makes the portable measuring instrument the ideal companion for daily use in water analysis.

### Data management

Measurement data including time stamp and location ID can be recorded with the data logger function. Via the micro-USB interface, the data can be easily transferred to a computer and processed without the need of additional software.

### Protective armouring

The protective armouring with two electrode holders guarantees safe working even in extreme environmental conditions at all times. The stand attached to the back of the housing can be used conveniently as a hanger or belt clip.

### Additional features

The range of functions is completed by the status display for the rechargeable NiMH batteries, the self-diagnosis of the sensors and much more.

### Industrie

Autres industries | Industrie agroalimentaire et boissons | Industrie chimique | Industrie maritime | Industrie pharmaceutique | Municipalités | NGO | Pétrole et gaz | Secteur énergétique

### SD 335 Multi (appareil de base)

Waterproof multiparameter handheld instrument for the simultaneous determination of temperature and two other parameters: pH, ORP, conductivity/TDS/salinity and dissolved oxygen (O<sub>2</sub>-concentration/O<sub>2</sub>-saturation)

### Fiche technique

<b>Display</b>	LCD rétro-éclairé avec affichage graphique
<b>Data Logger</b>	Enregistreur manuel par frappe. Enregistreur automatique, cyclique, intervalle de temps réglable.
<b>Auto – OFF</b>	oui
<b>Alimentation</b>	3 NiMH-battery pack (AAA) Micro-USB
<b>Portabilité</b>	Portable
<b>Compensation de la température</b>	Oui
<b>Classe de protection</b>	IP 67
<b>Conformité</b>	CE RoHS WEEE
<b>Dimensions</b>	100 x 164 x 37 mm

# Contenu de livraison

- Instrument en armure de protection comprenant un porte-électrode (2 pc.)
- Batteries Ni-MH
- Câble micro USB
- Mode d'emploi
- Déclaration de garantie
- Coffret

Titre	Code
Électrode pH avec tige plastique/gel, type 235, sans sonde de température, connecteur BNC pour SD 300 / SD 305 pH	721235BNC
Électrode Redox, plastique/gel, connecteur BNC, câble d'env. 1 m	721242
Sonde de température Pt1000, métal, diamètre 3 mm (lot de 2)	721246
Solution tampon pH 4,01 (25 °C) rouge, 90 ml pour conformité à N.I.S.T	721247
Solution tampon pH 7,00 (25 °C) jaune, 90 ml pour conformité à N.I.S.T	721248
Solution tampon pH 10,01 (25 °C) bleu, 90 ml pour conformité à N.I.S.T	721249
Kit solution tampon pour pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90 ml	721250
Solution tampon pH 4,01 (25 °C) rouge, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T	721252
Solution tampon pH 7,00 (25 °C) jaune, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T	721254
Solution tampon pH 10,01 (25 °C) bleu, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T	721256
Solution d'ajustage 1413 µS/cm, 500 ml, pour conformité à N.I.S.T	722250
Kit de service pour électrode d'oxygène SD 300 / SD 315 Oxi constitué de 3 têtes à membrane de rechange et d'une solution d'électrolyte de 100 ml KOH (1,18 mol/l)	724670
Mallette avec insert mousse pour SD 335 Multi	725080
Solution de stockage KCl 3 M pour pH / ORP, 25 ml	726402
Solution de stockage KCl 3 M pour pH / ORP, 100 ml	726404
Solution de conductibilité (1413 µS/cm) - 90 ml - traçable au N.I.S.T.	726654
Solution de conductibilité (12,88 mS/cm) - 90 ml - traçable au N.I.S.T.	726684

Titre	Code
Solution d'ajustage Redox, 470 mV, 100 ml	195070
KOH 100, électrolyte de remplacement, 100 ml pour SD 310 / SD 315 Oxi	19801130
LC 12 pour SD 320 / SD 325 Con, jusqu'à 200 mS/cm	19805040
LC 16 pour SD 320 / SD 325 Con, jusqu'à 1000 mS/cm	19805045
Électrode d'oxygène pour SD 310 / SD 315 Oxi avec câble de 2 m, cathode platine / anode plomb	19805050
Électrode d'oxygène pour SD 310 / SD 315 Oxi avec câble de 10 m, cathode platine / anode plomb	19805051
Électrode d'oxygène pour SD 310 / SD 315 Oxi avec câble de 30 m, cathode platine / anode plomb	19805052
Capot de protection pour électrode d'oxygène SD 310 / SD 315 Oxi pour mesure de la profondeur (PVC)	19805055
Capot de protection pour électrode d'oxygène SD 310 / SD 315 Oxi pour mesure de la profondeur (laiton)	19805056
Flacon de rangement/d'étalonnage	19805057
Électrode pH avec tige plastique/gel, type 226, sans sonde de température, connecteur BNC	721226
Électrode pH, plastique/gel, type 231, sonde de température NTC 30 kOhm, connecteur BNC 4 mm pour SD 300 / SD 305 pH (lot de 1)	721231

## 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