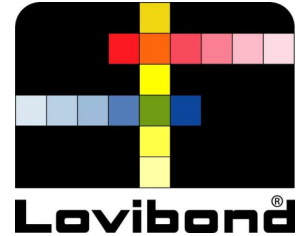


# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## SD 325 Con (Set 2)

Wasserdichte Handmessgeräte zur Messung von Leitfähigkeit/TDS/Salinität/Temperatur



- Robust und wasserdicht (IP 67)
- PC-Schnittstelle (USB/ seriell oder analog)
- Datenlogger- und Alarm-Funktion
- Gute Labor Praxis (GLP-Funktionen)

Bestell-Nr.: 724750

### Nutzerfreundliche Bedienung

Die komfortable Bedienung wird abgerundet durch ein großes, hintergrundbeleuchtetes Display. So haben Sie in jeder Situation die Messergebnisse direkt im Blick.

### Technisch fortgeschritten

Datenlogger, automatische Temperaturkompensation und Puffererkennung sind weitere Merkmale des SD 325 Con.

### Datenmanagement

Mittels Datenlogger gesammelte Daten können per USB-Schnittstelle (seriell oder analog) auf den Computer übertragen werden.

### Schutzgehäuse

Die Schutzarmierung garantiert nicht nur einen sicheren Griff sondern auch Schutz gegen Sturzschäden. Der am an der Rückseite des Gehäuses befestigte Aufsteller kann dabei auch als Aufhänger oder Gürtelclip genutzt werden.

### Variable Ausstattung

Je nach Messbereich stehen drei Leitfähigkeitsmesszellen mit innovativer 2 oder 4-Pol-Technologie zur Verfügung.

### Zusatzausstattung

Zustandsanzeige für Batterie und Elektrode, Batteriewechselanzeige, Auto-Off, Auto-Hold, Min./Max.-Wertespeicher sind als Funktionen obligatorisch.

### Industrie

Chemische Industrie | Energieversorger | Industrien sonstige | Kommunen | Lebensmittel- und Getränkeindustrie | NGO | Ölindustrie | Pharmazeutische Industrie | Schifffahrt

### SD 325 Con (Set 2)

Robustes, wasserdichtes (IP67) und tragbares Handmessgerät zur Messung von Leitfähigkeit, TDS, Salinität und Temperatur. Bedienkomfort und Schutzarmierung garantieren auch in extremen Umgebungsbedingungen jederzeit sicheres Arbeiten.

### Messbereich

Test Name	Messbereich
Leitfähigkeit	0 - 1000 mS/cm
Salinity	0 - 70 g/kg
TDS	0 - 5000 mg/L
Temperature	-5 - 100 °C

## Technische Daten

<b>Display</b>	Hintergrundbeleuchtetes LCD
<b>Datenlogger</b>	Manueller Logger: 1000 Datensätze (Einzelwert per Tastendruck). Auto. Logger: 10000 Datensätze (zyklisch, Zeitintervall: 1 - 3600 s)
<b>Auto – OFF</b>	Ja
<b>Stromversorgung</b>	2 AAA Batterien Micro-USB
<b>Batterielebensdauer</b>	160 h
<b>Tragbarkeit</b>	Tragbar
<b>Temperaturkompensation</b>	Automatisch
<b>Schutzklasse</b>	IP 67
<b>Konformität</b>	CE RoHS WEEE
<b>Sprachen Benutzeroberfläche</b>	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Niederländisch, Chinesisch
<b>Abmessungen</b>	128 x 164 x 37 mm
<b>Gewicht mit Verpackung</b>	(inkl. Batterien)

## Lieferumfang

- Gerät in Schutzarmierung inklusive Elektrodenhalter
- Batterien
- Leitfähigkeitsmesszelle LC 16 (Messbereich 0-1000 mS/cm)
- Leitfähigkeitslösungen (1413 µS/cm ; 12,88 mS/cm)
- Bedienungsanleitung
- Gewährleistungserklärung im Koffer

Titel	Bestell-Nr.
LC 12 für SD 320 / SD 325 Con, bis 200 mS/cm	19805040
LC 16 für SD 320 / SD 325 Con, bis 1000 mS/cm	19805045
LC 10 Reinstwasserlektrode für SD 320 / SD 325 mit 1 m Kabel	19805046
Justierlösung 1413 µS/cm, 500 ml, rückführbar auf N.I.S.T	722250
USB Datenübertragungskabel für SD 300 / SD 305 Serie	724620
GSOFT 3050 Windows-Software mit Logger für SD 300 / SD 305 Serie	724625
Koffer mit Schaum für SD 305 Serie	725070
Leitfähigkeitslösung (1413 µS/cm) - 90 ml - rückführbar auf N.I.S.T.	726654
Leitfähigkeitslösung (12,88 mS/cm) - 90 ml - rückführbar auf N.I.S.T.	726684

### Tintometer GmbH

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

### The Tintometer Limited

Lovibond House  
Sun Rise Way  
Amesbury, SP4 7GR  
Tel.: +44 (0)1980 664800  
sales@lovibond.uk  
www.lovibond.com  
Vereinigtes Königreich

### 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  
Malaysia

### Tintometer Brasilien

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

### Tintometer Inc.

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

### 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  
Indien

### Tintometer Spanien

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