Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

SD 325 Con (kit 1)

Appareils de mesure manuels étanches à l’eau pour la mesure du conductibilité/SDT/salinité/température

- Robuste et étanche à l'eau (IP 67)
- Interface PC (USB / série ou analogique)
- Fonction enregistreur de données et alarme
- Bonnes pratiques de laboratoire (BPL, anglais GLP)

Code: 724740

Manipulation confortable

Le haut confort d’utilisation est complété par un grand écran rétroéclairé. Ainsi, vous avez toujours les résultats sous les yeux, dans toutes les situations.

À la pointe de la technique

L'enregistreur de données, la compensation automatique de la température et l’identification du tampon comptent parmi les autres caractéristiques du SD 325 Con.

Gestion des données

Les données collectées par enregistreur de données sont transmises sur l’écran via une interface USB (série ou analogique).

Boîtier de protection

L'enveloppe protectrice assure non seulement une bonne prise mais protège aussi l'appareil en cas de chute. L'attache fixée sur l'arrière du boîtier permet de suspendre l’appareil ou de le fixer au niveau de la ceinture.

Équipement variable

Suivant la plage de mesure, 3 cellules de mesure de la conductibilité, une application de la technologie à 2 ou 4 pôles innovante, sont proposées.

Équipement complémentaire

L'appareil dispose également de fonctions indispensables comme l’indicateur d'état des piles et de l’électrode, affichage de la nécessité de remplacer les piles, arrêt automatique, auto-hold, enregistrement des valeurs min. et max.

Industrie

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

SD 325 Con (kit 1)

Appareil portable robuste, étanche à l'eau (IP67) pour mesurer la conductibilité, TDS, la salinité et la température. Le confort d’utilisation et l'enveloppe protectrice assurent la sécurité des travaux, même dans les conditions environnementales extrêmes.

Gamme de mesure

Test Name	Gamme de mesure
Conductivity	0 - 200 mS/cm
Salinity	0 - 70 g/kg
TDS	0 - 5000 mg/L
Temperature	-5 - 100 °C

Fiche technique

Display	Écran LCD rétroéclairé
Data Logger	Enregistreur manuel : 1000 ensembles de données (valeur unique par frappe). Auto. Logger : 10000 ensembles de données (cyclique, intervalle de temps : 1 - 3600 s)
Auto – OFF	oui
Alimentation	2 AAA batteries Micro-USB
Durée de vie batterie	160 h
Portabilité	Portable
Compensation de la température	Automatique
Classe de protection	IP 67
Conformité	CE RoHS WEEE
Langues interface d'utilisateur	Allemand, Anglais, Français, Espagnol, Italien, Portugais, Néerlandais, Chinois
Dimensions	128 x 164 x 37 mm

Contenu de livraison

- Instrument en armure de protection comprenant un porte-électrode
- Piles
- Cellule de mesure de la conductibilité LC 12 (plage de mesure 0-200 mS/cm)
- Solutions de conductivité (1413 µS/cm ; 12,88 mS/cm)
- Mode d'emploi
- Déclaration de garantie dans une mallette

Accessoires

Titre	Code
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
LC 10 Électrode d'eau ultra-pure pour SD 320 / SD 325 avec câble de 1 m	19805046
Solution d'ajustage 1413 µS/cm, 500 ml, pour conformité à N.I.S.T	722250
Câble USB de transmission des données pour série SD 300 / SD 305	724620
GSOFT 3050 Logiciel Windows avec enregistreur pour série SD 300 / SD 305	724625
Mallette avec insert mousse pour série SD 305	725070
Solution de conductibiité (1413 µS/cm) - 90 ml - traçable au N.I.S.T.	726654
Solution de conductibiité (12,88 mS/cm) - 90 ml - traçable au N.I.S.T.	726684

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

Sous réserve de modifications techniques
Printed in Germany
Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies