Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

SD 325 Con (juego 1)

Instrumento de medición manual hermético al agua para la medición de conductividad/TDS/salinidad/temperatura

- Robusto y hermético al agua (IP 67)
- Interfaz PC (USB/serial o analógico)
- Función de registrador de datos y de alarma
- Buenas prácticas de laboratorio (funciones GLP)

Referencia No: 724740

Manejo intuitivo

El cómodo manejo se redondea con una pantalla grande con retroiluminación. De esta forma, tendrá los resultados de medición directamente a la vista en cualquier situación.

Con grandes avances técnicos

El registrador de datos, la compensación automática de temperatura y detección de tampón son otras características del SD 325 Con.

Gestión de datos

Los datos recopilados mediante el registrador de datos pueden transferirse al PC por medio del puerto USB (serial o analógico).

Carcasa protectora

El armazón de protección no sólo garantiza un agarre seguro, sino también una protección contra daños por caídas. El soporte fijado a la parte trasera de la carcasa puede utilizarse también como colgador o pinza para cinturón.

Equipamiento variable

En función del rango de medición, hay disponibles 3 células de medición de la conductividad con innovadora tecnología de 2 o 4 polos.

Equipamiento adicional

Otras de las funciones obligatorias son el indicador de estado de pilas y electrodos, visualización del cambio de pilas, Auto-Off, Auto-Hold y el almacenamiento de valores mín./máx.

Industria

Energía | Gas y petróleo | Industria alimentaria | Industria farmacéutica | Industria naval | Industria química | Municipios | ONG | Otras industrias

SD 325 Con (juego 1)

Instrumento de medición robusto, hermético al agua (IP67) y portátil para la medición de la conductividad, TDS, salinidad y temperatura. La comodidad de manejo y el armazón de protección garantizan un trabajo seguro en todo momento, incluso en condiciones ambientales extremas.

Rango de medición

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

Datos técnicos

Display	LCD con retroiluminación
Datalogger	Registrador manual: 1000 conjuntos de datos (valor único por pulsación de tecla). Automático. Registrador: 10000 conjuntos de datos (cíclico, intervalo de tiempo: 1 - 3600 s)
Auto – OFF	Sí
Alimentación eléctrica	2 AAA batteries Micro-USB
Vida de la batería	160 h
Portabilidad	Portátil
Compensación de tempertatura	Automáticamente
Clase de protección	IP 67
Conformidad	CE RoHS WEEE
Idiomas Interfaz de usuario	Alemán, Inglés, Francés, Español, Italiano, Portugués, Holandés, Chino
Medidas	128 x 164 x 37 mm

Volumen de suministro

- Instrumento en armadura protectora, incluyendo el portaelectrodos
- Pilas
- Célula de medición de la conductividad LC 12 (rango de medición 0-200 mS/cm)
- Soluciones de conductividad (1413 µS/cm ; 12,88 mS/cm)
- Instrucciones de operación
- Exención de garantías en el maletín

Accesorios

Título	Referencia No
LC 12 para SD 320 / SD 325 Con, hasta 200 mS/cm	19805040
LC 16 para SD 320 / SD 325 Con, hasta 1000 mS/cm	19805045
LC 10 Electrodo para agua de alta pureza para SD 320 / SD 325 con cable de 1 m	19805046
Solución de calibración 1.413 µS/cm, 500 ml, trazable a través del N.I.S.T.	722250
Cable USB para la transferencia de datos para la serie SD 300 / SD 305	724620
Software GSOFT 3050 para Windows con registrador para la serie SD 300 / SD 305	724625
Maletín con espuma para la serie SD 305	725070
Solución de conductividad (1413 µS/cm) - 90 ml - trazable a N.I.S.T.	726654
Solución de conductividad (12,88 mS/cm) - 90 ml - trazable a 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
Alemania

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
Reino Unido

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
Malasia

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

Tintometer Inc.
6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Estados Unidos de América

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
India

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

Nos reservamos el derecho de cambios técnicos
Printed in Germany
Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies