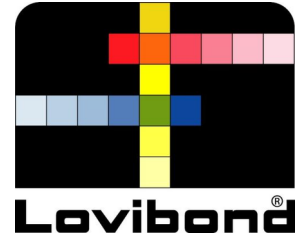


Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD335 Medidor multiparámetros, pH/OD, Conjunto 2

Waterproof handheld meter for the simultaneous determination of pH, temperature and dissolved oxygen



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

Referencia No: 724810

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 armoring

The protective armoring 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.

Industria

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

Aplicaciones

Agua de caldera | Agua de refrigeración |
Control de aguas de piscina | Tratamiento de aguas potables |
Tratamiento de aguas residuales

SD335 Medidor multiparámetros, pH/OD, Conjunto 2

Portable multiparameter handheld meter for the simultaneous determination of pH, dissolved oxygen and temperature. The combination of user-friendly operator guidance and graphic LCD display makes the meter the ideal companion for daily on-site analysis of water.

Rango de medición

Test Name	Rango de medición
Oxygen	0 - 50 mg/L O ₂
Oxygen	0 - 500 %
pH	-2 - 16
Redox	-2000.0 - 2000.0 mV
Temperature	-10 - 110 °C

Datos técnicos

Display	LCD retroiluminado con pantalla gráfica
Datalogger	Registrador manual por pulsación de tecla. Registrador automático, cíclico, intervalo de tiempo ajustable.
Alimentación eléctrica	3 NiMH-battery pack (AAA) Micro-USB
Portabilidad	Portátil
Conformidad	CE RoHS WEEE
Medidas	100 x 164 x 37 mm

Volumen de suministro

- Instrumento en armadura protectora, incluyendo el portaelectrodos (2 pz.)
- pH/temp. Electrodo de plástico tipo 231 (nº de pedido 721231)
- Electrodo para oxígeno con cable de 2 m
- Juego tampón pH (pH 4,01/7,00,10,01)
- Solución de almacenamiento para pH / ORP
- Solución de electrolitos (KOH) 100 ml
- Botella de calibración con esponja
- 2 uds. de cabezales de membrana de repuesto
- Baterías Ni-MH
- Cable micro USB
- Instrucciones de operación
- Exención de garantías
- Maletín

Accesorios

Título	Referencia No
Solución de calibración redox, 470 mV, 100ml	195070
KOH 100, electrolito de repuesto, 100ml para el SD310	19801130
Sensor de conductividad LC12 para el SD320 / SD325, hasta 200 mS/cm	19805040
Sensor de conductividad LC16 para el SD320 / SD325, hasta 1000 mS/cm	19805045
Sensor de oxígeno disuelto para el SD310 / SD315 con cable de 2m, cátodo de platino/ánodo de plomo	19805050
Sensor de oxígeno disuelto para el SD310 / SD315 con cable de 10m, cátodo de platino/ánodo de plomo	19805051
Sensor de oxígeno disuelto para el SD310 / SD315 con cable de 30m, cátodo de platino/ánodo de plomo	19805052
Capuchón protector para electrodo para oxígeno SD 310 / SD 315 para medición de profundidad (PVC)	19805055
Tapa de protección para sensor de oxígeno disuelto SD310 / SD315 para medición de profundidad (latón)	19805056
Frasco de disgregación/calibración	19805057
Electrodo de pH, plástico/gel, tipo 226, sin sensor de temperatura, conector BNC	721226
Electrodo de pH/temperatura, tipo 231, plástico/gel/temp. NTC30k Ohm, conector BNC para el SD300 / SD305 pH	721231
Electrodo pH vidrio/gel, tipo 235, conector BNC para el SD300 y SD305 pH, sin sensor de temperatura	721235BNC
Electrodo de redox, plástico/gel, conector BNC, cable de 1m	721242
Pt1000, sensor de temperatura, metal, diámetro 3mm	721246
Solución tampón de pH 4,01 (25 °C) roja, 90ml trazable al NIST	721247
Solución tampón de pH 7,00 (25 °C) amarilla, 90ml trazable al NIST	721248
Solución tampón de pH 10,01 (25 °C) azul, 90ml trazable al NIST	721249
pH-Buffer solution Set pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90ml	721250
Solución tampón de pH 4,01 (25 °C) roja, 1L, trazable al NIST	721252
Solución tampón de pH 7,00 (25 °C) amarilla, 1L trazable al NIST	721254
Solución tampón pH 10,01 (25 °C) azul, 1L trazable al NIST	721256
Solución de calibración 1413 µS/cm, 500ml, trazable al NIST	722250
Kit de mantenimiento para sensor de oxígeno disuelto para el SD300 / SD315	724670
Maletín con espuma para SD 335 Multi	725080
Solución de almacenamiento de KCl 3 M para sensor de pH/ ORP, 25ml	726402
Solución de almacenamiento de KCl 3 M para sensor de pH/ ORP, 100ml	726404
Solución de conductividad (1413 µS/cm) - 90ml - trazable al NIST	726654
Solución de conductividad (12.88 mS/cm), 90ml, trazable al NIST	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