

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD40 Multi



- Tapa transparente para facilitar el mantenimiento y el almacenamiento
- Diseño de tapa ideal para un soporte estable
- Colores de visualización y símbolos para facilitar su uso
- Nuevos modelos multiparamétricos para requisitos de medición individuales

Referencia No: 720040

Industria

Gas y petróleo | Industria alimentaria | Industria farmacéutica |
Industria naval | Industria química | Municipios | ONG |
Otras industrias | Piscina pública | Servicios para piscinas

Aplicaciones

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

SD40 Multi

Con su carcasa impermeable, el Pocket Tester es ideal para comprobaciones periódicas en plantas industriales o piscinas.

Además, la tapa transparente no sólo proporciona un soporte seguro para el Pocket Tester en el uso diario, sino que también facilita el mantenimiento de los electrodos. Un sistema de iluminación LED de tres colores -azul, verde y rojo- y los nuevos iconos de la pantalla hacen que el comprobador sea fácil de usar y de manejo intuitivo. El uso de LED de bajo consumo y de 4 pilas AAA prolonga considerablemente la vida útil de la nueva gama Pocket Tester hasta 2.000 horas.

Con el cordón incluido, cada comprobador de la serie SD puede llevarse cómodamente colgado del cuello o sujeto a un bolsillo, cintura o cinturón con el clip situado en la cabeza del comprobador, lo que permite llevarlo a cualquier parte sin cansar las manos.

Rango de medición

Test Name	Rango de medición
Conductivity	0.01 - 20.00 mS/cm
pH	0 - 14
Salinity	0.01 - 10 g/L
TDS	0.01 - 20.00 ppt

Datos técnicos

Precisión	pH: ± 0.01 (± 1 digit) pH (mV): ± 0.2 % FS Con/TDS/Salt: ± 1 % FS Temperature: ± 0.5 °C
Display	3 coloured backlit LCD (blue: measurement, green: calibration, red: alarm)
Calibración	Ajuste en 1 o 2 puntos para modo automático, estándar: 1413 μ S/cm o estándar: 12,88 mS/cm; ajuste hasta 2 puntos para modo manual; ± 50 % del valor indicado
Vida de la batería	> 2000 h
Portabilidad	Portátil
Resolución	pH: 0.01; Auto Scale - Con 0.1 μ S/cm, 1 μ S/cm, 0.01 mS/cm; Auto Scale - TDS: 0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt; Salt: 0.01 ppt
Resolution Temperature	0,1°C; Precisión: ± 1 °C, sistema °C / °F seleccionable
Calibration Points	1-3
Buffer Auto Recognition	pH: USA: 1.68 / 4.00 / 7.00 / 10.01 / 12.45 pH NIST: 1.68 / 4.01 / 6.86 / 9.81 / 12.45 pH Con: 84 μ S/cm / 1413 μ S/cm / 12 mS/cm
Calibration Indicator	Sí
Stability Indicator	Sí
Auto-Hold Function	Sí

Alarm Limits	Si
Conformidad	CE
Medidas	40 x 40 x 180 mm
Peso con embalaje	268 g

Volumen de suministro

- Medidor en un robusto estuche de plástico con colgador
- 4 pilas
- Cordón
- Tabletas tampón pH 4, 7, 10 (1 tira de 10 tabletas cada una)
- Solución de almacenamiento de KCl 3 M para pH/ORP
- Manual de instrucciones
- Declaración de garantía
- Certificado de conformidad

Título	Referencia No
Electrodo de recambio para el SD70 Con, SD80 TDS, SD90 Salt	194822
Micro pilas (AAA), juego con 4	1950026
Vaso medidor, 100ml	384801
Agua desionizada	461275
Solución de calibración de conductividad (1413 µS) y TDS (998 ppm)	467642
Solución de calibración de conductividad (12.89 mS) y TDS (9,02 ppt) 100 mL	467643
Tampón pH 10 en pastillas	515600BT
Tampón pH 10 en pastillas	515601BT
Tampón pH 7 en pastillas	515610BT
Tampón pH 7 en pastillas	515611BT
Tampón pH 4 en pastillas	515620BT
Tampón pH 4 en pastillas	515621BT
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 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

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
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Reino Unido

Tintometer China

9F, SOHO II C. No.9 Guanghualu,
Chaoyang District,
Beijing, 100020
Customer Care Tel.: +86 (021) 69910081
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
China

Lovibond Tintometer Sdn Bhd

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Batu Nilam 2, Bdr Bkt Tinggi,
41200, Klang, Selangor,
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