Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

SD 70 Con

- Instrumentos de medición manual portátiles
- Función de deslizamiento
- Compacto y robusto
- Función de almacenamiento

Referencia No: 194802-16

Industria

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

SD 70 Con

La serie SD se compone de una línea de instrumentos compactos, fáciles de utilizar y portátiles para la medición precisa del pH, Redox/ ORP, Con, TDS o sal. Con la robusta carcasa completamente hermética al agua (IP67) ,estos instrumentos de medición son la solución ideal para pruebas in situ en aplicaciones de medio ambiente, industriales o en piscinas y spas.

La intuitiva funcionalidad de deslizamiento y la pantalla iluminada permiten una medición sencilla y la visualización simultánea de resultado, temperatura, fecha/hora y otros parámetros de medición.

La memoria para 25 registros de datos, cada uno con fecha y hora, permite un registro sencillo de los parámetros más importantes. La serie SD ha sido desarrollada y fabricada siguiendo los estándares de calidad de Lovibond® . Los instrumentos están equipados con electrodos intercambiables para garantizar una vida útil y una funcionalidad prolongadas.

Rango de medición

Test Name	Rango de medición
Conductivity	0 - 20 mS/cm

Datos técnicos

Precisión	± 3 % FS
Display	LCD de 22 x 22 mm, iluminación amarilla/verde
Calibración	Ajuste en 1 o 2 puntos para modo automático, estándar: 1413 µS o estándar: 12,88 mS; ajuste hasta 2 puntos para modo manual; ± 50 % del valor indicado
Rango de medición	0 - 60 °C, < 20,00 mS
Almacenamiento interno	25 registros de datos, cada uno de ellos con fecha y hora
Alimentación eléctrica	2 AAA batteries
Vida de la batería	> 100 horas (funcionamiento ininterrumpido, iluminación desactivada), visualización del estado de las pilas en la pantalla
Auto – OFF	Sí
Reloj	Reloj en tiempo real
Portabilidad	Portátil
Resolución	1 µS (<= 1999 µS) ; 0,01 mS (2,0 - 20,00 mS)
Resolution Temperature	0,1°C; Precisión: ± 1 °C, sistema °C / °F seleccionable
Conformidad	CE
Clase de protección	IP 67
Medidas	44 x 33 x 205 mm

Aqua Integral® Agua para el futuro

Volumen de suministro

- Instrumento en una caja de plástico estable con posibilidad de colgarla
- 2 pilas
- Cinta para colgar
- Instrucciones de operación

Accesorios

Título	Referencia No
Electrodo de recambio para SD 70 Con, SD 80 TDS, SD 90 Salt	194822
Pilas micro (AAA), juego de 4	1950026
Solución de calibración conductividad (1.413 µS) y TDS (988 ppm)	467642
Solución de calibración conductividad (12,89 mS) y TDS (9,02 ppth)	467643

Tintometer GmbH
Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
Fax: +49 (0)231/94510-30
sales@lovibond.com
www.lovibond.com
Germany

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
UK

Tintometer China
Room 1001, China Life Tower
16 Chaoyangmenwai Avenue,
Beijing, 100020
Tel.: +86 10 85251111 App. 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 Brazil
Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@tintometer.com.br
www.lovibond.com.br
Brazil

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

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
Spain

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