

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD40 Multi



- Tampa transparente para fácil manutenção e armazenamento
- Design ideal da tampa para um suporte estável
- Cores e símbolos no ecrã para uma utilização fácil
- Novos modelos multiparâmetros para requisitos de medição individuais

Artigo No: 720040

Indústria

Indústria de Alimentos e Bebidas | Indústria Farmacêutica | Indústria Naval | Indústria Química | Municipalidades | Óleo e Gás | ONG | Outras Indústrias | Piscinas Públicas | Serviços para Piscinas

Aplicação

Água de Caldeira | Água de Refrigeração | Controle de Água de Piscina | Tratamento de Água Potável | Tratamento de Esgotos

SD40 Multi

Com a sua caixa à prova de água, o Pocket Tester é ideal para controlos regulares em instalações industriais ou piscinas.

Além disso, a tampa transparente não só proporciona um suporte seguro para o Pocket Tester na utilização diária, como também facilita a manutenção dos eléctrodos. Um sistema de iluminação LED de três cores - azul, verde e vermelho - e novos ícones no ecrã tornam o aparelho de teste fácil de utilizar e intuitivo. A utilização de LEDs economizadores de energia e de 4 pilhas AAA aumenta consideravelmente a vida útil da nova gama Pocket Tester para até 2000 horas.

Com o cordão incluído, cada aparelho de teste da série SD pode ser usado confortavelmente à volta do pescoço ou preso a um bolso, cintura ou cinto com o clipe na cabeça do aparelho de teste, permitindo que seja levado para qualquer lado sem cansar as mãos.

Faixa de Medição

| Test Name | Faixa de Medição |
|---------------|--------------------|
| Condutividade | 0.01 - 20.00 mS/cm |
| pH | 0 - 14 |
| Salinidade | 0.01 - 10 g/L |
| TDS | 0.01 - 20.00 ppt |

Dados Técnicos

| | |
|----------------------------|--|
| Precisão | ± 3 % FS |
| Display | 3 coloured backlit LCD (blue: measurement, green: calibration, red: alarm) |
| Auto – OFF | Sim |
| Calibração | Ajuste do ponto em 1 ou 2 pontos para o modo automático Standard: 1413 µS/cm ou Standard: 12,88 mS/cm até 2 pontos de ajuste do ponto para modo manual ± 50 % do valor exibido |
| Fonte de Alimentação | 4 micro pilhas (AAA) |
| Tempo de Vida da Bateria | > 2000 h |
| Portabilidade | Portátil |
| Temperatura de Compensação | Automático |
| Resolução | pH: 0.01; Auto Scale - Con 0.1 µS/cm, 1 µS/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 |
| 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 µS/cm / 1413 µS/cm / 12 mS/cm |

| | |
|------------------------------|------------------|
| Calibration Indicator | Sim |
| Stability Indicator | Sim |
| Auto-Hold Function | Sim |
| Alarm Limits | Sim |
| Conformidade | CE |
| Dimensões | 40 x 40 x 180 mm |
| Peso com embalagem | 268 g |

| Título | Artigo No |
|---|------------------|
| Micro baterias (AAA), jogo de 4 | 1950026 |
| Solução de calibração de condutividade (1413 µS) e TDS (988 ppm) | 467642 |
| Solução de calibração de condutividade (12,89 mS) e TDS (9,02 ppth) | 467643 |
| Replacement electrode for SD40 Multi | 720045 |

Texto do Escopo de Entrega

- Medidor numa caixa de plástico robusta com cabide
- 4 pilhas
- Cordão
- Comprimidos tampão de pH 4, 7, 10 (1 tira de 10 comprimidos cada)
- Solução de armazenamento de KCl 3 M para pH/ORP
- Manual de instruções
- Declaração de garantia
- Certificado de conformidade

Tintometer GmbH

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

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
Malásia

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
EUA

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
Índia

Tintometer Spain

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

Technical changes without notice

Printed in Germany

Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies