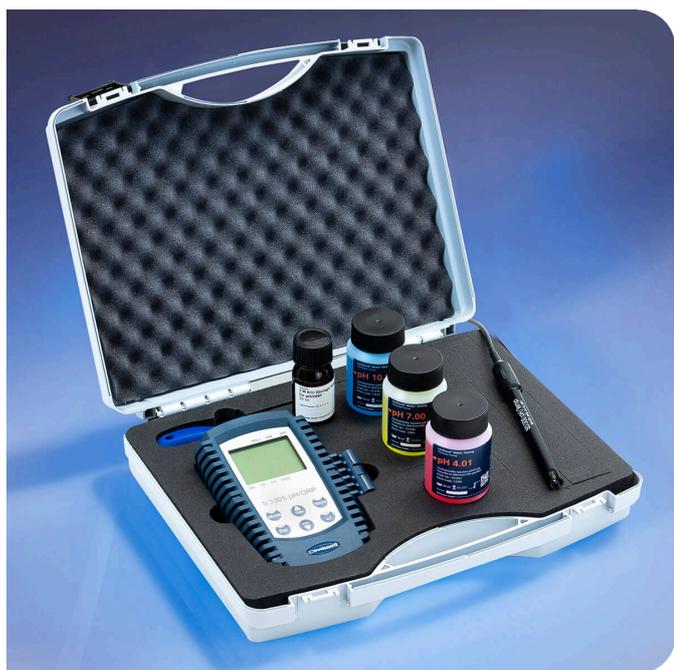


Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD 305 pH/ORP (Set 1)

Instrumentos de mão à prova d'água para medição de pH/redox/temperatura



- Robusto e à prova de água (IP 67)
- Interface para PC (USB/série ou analógico)
- Detecção do tampão automática
- Registrador de dados e função de alarme

Artigo No: 724640

Tecnicamente avançado

Uma resolução especialmente alta (0,001 pH / 0,1 mV) para máxima precisão, compensação da temperatura automática e detecção do tampão são outras características do SD 300 pH.

Operação amigável ao utilizador

A operação confortável é completada por um visor grande e com iluminação de fundo. Assim, tem uma visão direta dos resultados de medição diretos em cada situação.

Gestão de dados

Os dados recolhidos pelo registorador de dados podem ser transferidos para o computador através da interface USB (série ou analógica).

Invólucro de proteção

A blindagem de proteção garante um trabalho seguro em todos os momentos, mesmo em condições ambientais extremas. O suporte montado na parte traseira da caixa também pode ser usado como um gancho ou presilha para cinto.

Equipamento adicional

A exibição do status da bateria e do eletrodo, indicador de mudança de bateria, desligamento automático, retenção automática, memória de valor mínimo/máximo também são incluídas como funções.

Indústria

Eletricidade e Energia | Indústria de Alimentos e Bebidas | Indústria-Farmacêutica | Indústria Naval | Indústria Química | Municipalidades | Óleo e Gás | ONG | Outras Indústrias

Aplicação

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

SD 305 pH/ORP (Set 1)

Aparelho de medição manual portátil para a determinação de valores de pH. É confiável, à prova de água (IP67) e robusto, tornando-o uma solução ideal para análise no local.

Faixa de Medição

Test Name	Faixa de Medição
pH	-2 - 16
Redox	-2000.0 - 2000.0 mV
Temperatura	-5 - 150 °C

Dados Técnicos

Display	LCD com iluminação de fundo
Interfaces	USB
Registrador de Dados	Registrador Manual: 1000 conjuntos de dados (valor único por toque de tecla). Automático. Logger: 10000 conjuntos de dados (cíclico, intervalo de tempo: 1 - 3600 s)
Auto – OFF	Sim
Calibração	ajuste automático ou manual de 1, 2 ou 3 pontos
Fonte de Alimentação	2 pilhas AAA Micro-USB
Tempo de Vida da Bateria	500 h
Portabilidade	Portátil
Temperatura de Compensação	Automático
Grau de Proteção	IP 67
Conformidade	CE
Idiomas da Interface do Usuário	Alemão, Inglês, Francês, Espanhol, Italiano, Português, Holandês, Chinês
Dimensões	128 x 164 x 37 mm

Título	Artigo No
solução tampão pH 10,01 (25 °C) azul, 1 ltr. rastreável a N.I.S.T	721256
Cabo de transferência de dados USB para a série SD 300 / SD 305	724620
GSOFT 3050 Windows-Software com Leitor para Série SD 300 / SD 305	724625
Estojo com espuma para a série SD 305	725070
Solução de armazenamento de KCl 3 M para pH / ORP, 25 ml	726402
Solução de armazenamento de KCl 3 M para pH / ORP, 100 ml	726404

Texto do Escopo de Entrega

- Instrumento em armadura de proteção, incluindo suporte de eléctrodos
- pH/Temp. Eléctrodo de plástico tipo 231 (nº de encomenda 721231)
- conjunto de tampão de pH (pH 4,01/7,00,10,01)
- Solução de armazenamento para pH / ORP
- Pilhas
- Instruções de utilização
- Declaração de garantia
- no caso de

Acessórios

Título	Artigo No
Solução de ajuste Redox, 470 mV, 100 ml	195070
Eléctrodo de pH, plástico/gel, tipo 226, sem sensor de temperatura, ficha BNC	721226
Eléctrodo de pH, plástico/gel, tipo 231, sensor de temperatura NTC30kOhm, ficha BNC 4 mm para SD 300 / SD 305 pH (SET 1)	721231
Eléctrodo de pH com veio de vidro / gel, tipo 235, sem sensor de temperatura, ficha BNC para SD 300 / SD 305 pH	721235BNC
Eléctrodo de redox, plástico/gel, ficha BNC, aprox. 1 m de cabo	721242
Pt 1000, temperature sensor, metal, diameter 3 mm (SET 2)	721246
solução tampão pH 4,01 (25 °C) vermelha, 90 ml rastreável a N.I.S.T	721247
solução tampão pH 7,00 (25 °C) amarela, 90 ml rastreável a N.I.S.T.	721248
solução tampão pH 10,01 (25 °C) azul, 90 ml rastreável a N.I.S.T.	721249
solução tampão pH pH pH 4, valor pH 7, valor pH 10 (25 °C)	721250
solução tampão pH 4,01 (25 °C) vermelha, 1 litro rastreável a N.I.S.T	721252
solução tampão pH 7,00 (25 °C) amarela, 1 litro rastreável a N.I.S.T.	721254

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