

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SensoDirect 150 (Set 1) pH / Con / TDS / Oxi / Temp.



- ph/Redox, condutividade, oxigênio dissolvido, etc.
- Tudo em um
- Visor LCD grande
- Blindagem de proteção

Artigo No: 724200

Vários parâmetros em um único dispositivo

O SensoDirect 150 combina as aplicações de vários instrumentos de medição portáteis em um único instrumento. Foi projetado como um instrumento multiuso para a determinação de pH, redox, oxigênio, condutividade e TDS.

Guia do utilizador intuitivo

Todos os valores medidos podem ser convenientemente lidos no visor LCD grande.

Diferentes combinações de parâmetros possíveis

As combinações pH+Con+TDS+Oxi, valor pH+Con+TDS+TDS, valor pH+Oxi e valor pH+Redox estão disponíveis. Tens uma escolha.

Indústria

Indústria Naval | Municipalidades | ONG | Outras Indústrias

Aplicação

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

SensoDirect 150 (Set 1) pH / Con / TDS / Oxi / Temp.

Aparelho de medição manual portátil multiparâmetro para a determinação de oxigênio dissolvido (O2), concentração de O2, condutividade, TDS, valor pH e redox.

Faixa de Medição

Test Name	Faixa de Medição
Condutividade	0 - 200 µS/cm
Condutividade	0.2 - 2.000 mS/cm
Condutividade	2 - 20 mS/cm
Condutividade	20 - 200 mS/cm
Oxigénio	0 - 20 mg/L O ₂
pH	0 - 14
TDS	0 - 132 ppm
TDS	132 - 1320 ppm
TDS	1320 - 13200 ppm
TDS	13200 - 132000 ppm
Temperatura	0 - 60 °C

Dados Técnicos

Display	Visor LCD grande com ajuste de contraste
Registador de Dados	Registador de dados em tempo real
Auto – OFF	Sim
Armazenamento Interno	automático ou manual, 16.000 registos de dados
Fonte de Alimentação	CC pilha de 1,5 V (UM3,AA) CC adaptador 9 V
Portabilidade	Portátil
Grau de Proteção	IP 51
Conformidade	CE
Dimensões	120 x 40 x 220 mm
Peso com embalagem	(unit incl. batteries)

Título	Artigo No
Micro baterias (AAA), jogo de 4	1950026
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 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
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 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
solução tampão pH 10,01 (25 °C) azul, 1 ltr. rastreável a N.I.S.T	721256
Eléctrodo de pH, pH 0 – 14, tipo plástico/gel, ficha BNC	721330
Solução de calibração 1413 µS/cm, 500 ml, rastreável até N.I.S.T	722250
Célula de medição de condutividade, aprox. 1 m de cabo	724400
Sensor de oxigénio, aprox. 4 m de cabo	724410
Temperature probe Pt1000, approx. 1.5 m cable	724420
Membrana sobressalente para sensor de oxigénio	724460
Eletrólito de substituição para sensor de oxigénio	724470
Fonte de alimentação SensoDirect	724540
Estojo com espuma para SensoDirect 150	725050
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
Solução de condutividade (1413 µS/cm) - 90 ml - rastreável a N.I.S.T.	726654
Solução de condutividade (12,88 mS/cm) - 90 ml - rastreável a N.I.S.T.	726684

Texto do Escopo de Entrega

- Aparelho
- Pilhas
- eléctrodo de pH
- Cubeta de medição de temperatura
- Célula de medição de condutividade
- Sensor de oxigénio
- conjunto de tampão de pH 4.01 / 7.00
- Eletrólito
- Cabeças de membrana
- Instruções de utilização
- Declaração de garantia no caso de

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