

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, 2 pc.	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
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