

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



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



- ph/Redox, Leitfähigkeit, Gelöster Sauerstoff etc.
- All in one
- Großes LCD-Display
- Schutzarmierung

Bestell-Nr.: 724200

Mehrere Parameter in einem Gerät

Das SensoDirect 150 vereint die Anwendungen von mehreren Handmessgeräten in einem Instrument. Es wurde als Mehrzweckgerät für die Bestimmung von pH, Redox, Sauerstoff, Leitfähigkeit und TDS konzipiert.

Intuitive Benutzerführung

Alle Messwerte lassen sich bequem auf dem großen LCD-Display ablesen.

Verschiedene Parameter-Kombinationen möglich

Verfügbar sind die Kombinationen pH+Con+TDS+Oxi, pH+Con+TDS, pH+Oxi und pH+Redox. Sie haben die Wahl.

Industrie

Industrien sonstige | Kommunen | NGO | Schifffahrt

Applikation

Abwasserbehandlung | Beckenwasserkontrolle | Kesselwasser | Kühlwasser | Trinkwasseraufbereitung

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

Multi-Parameter Handmessgerät für die Bestimmung von gelöstem Sauerstoff (O₂), O₂ Konzentration, Leitfähigkeit, TDS, pH und Redox.

Messbereich

Test Name	Messbereich
Leitfähigkeit	0 - 200 µS/cm
Leitfähigkeit	0,2 - 2,000 mS/cm
Leitfähigkeit	2 - 20 mS/cm
Leitfähigkeit	20 - 200 mS/cm
Oxygen	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
Temperature	0 - 60 °C

Technische Daten

Display	Großes LCD-Display mit Kontrasteinstellung
Auto – OFF	Ja
Stromversorgung	DC 1,5 V Batterie (UM3,AA) DC 9 V Adapter
Tragbarkeit	Tragbar
Schutzklasse	IP 51
Konformität	CE
Abmessungen	120 x 40 x 220 mm
Gewicht mit Verpackung	(Gerät inkl. Batterien)

Titel	Bestell-Nr.
pH-Pufferlösung 7,00 (25 °C) gelb, 1 ltr. rückführbar auf N.I.S.T.	721254
pH-Pufferlösung 10,01 (25 °C) blau, 1 ltr. rückführbar auf N.I.S.T	721256
pH-Ersatzelektrode, pH 0...14, Kunststoff/Gel-Typ, BNC-Stecker	721330
Justierlösung 1413 µS/cm, 500 ml, rückführbar auf N.I.S.T	722250
Leitfähigkeitsmesszelle, ca. 1 m Kabel	724400
Sauerstoffsensoren, ca. 4 m Kabel	724410
Temperaturfühler Pt1000, ca. 1,5 m Kabel	724420
Ersatzmembran für Sauerstoffsensoren, 2 St.	724460
Ersatzelektrolyt für Sauerstoffsensoren	724470
Netzteil SensoDirect	724540
Koffer mit Schaum für SensoDirect 150	725050
3 M KCl Aufbewahrungslösung für pH/ORP, 25 ml	726402
3 M KCl Aufbewahrungslösung für pH/ORP, 100 ml	726404
Leitfähigkeitslösung (1413 µS/cm) - 90 ml - rückführbar auf N.I.S.T.	726654
Leitfähigkeitslösung (12,88 mS/cm) - 90 ml - rückführbar auf N.I.S.T.	726684

Lieferumfang

- Gerät
- Batterien
- pH-Elektrode
- Temperaturmesszelle
- Leitfähigkeitsmesszelle
- Sauerstoffsensoren
- pH-Pufferset 4,01 / 7,00
- Elektrolyt
- Membranköpfe
- Bedienungsanleitung
- Gewährleistungserklärung
- im Koffer

Titel	Bestell-Nr.
Microbatterien (AAA), 4er Set	1950026
Redox Justierlösung, 470 mV, 100 ml	195070
pH-Elektrode, Kunststoff/Gel, Typ 226, ohne Temperaturfühler, BNC-Stecker	721226
pH-Elektrode mit Glasschaft / Gel, Typ 235, ohne Temperaturfühler, BNC-Stecker für SD 300 / SD 305 pH	721235BNC
Redox-Elektrode, Kunststoff/Gel, BNC-Stecker, ca. 1 m Kabel	721242
pH Pufferlösung 4,01 (25 °C) rot, 90 ml rückführbar auf N.I.S.T	721247
pH-Pufferlösung 7,00 (25 °C) gelb, 90 ml rückführbar auf N.I.S.T.	721248
pH-Pufferlösung 10,01 (25 °C) blau, 90 ml rückführbar auf N.I.S.T.	721249
pH-Pufferlösung Set pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90 ml	721250
pH Pufferlösung 4,01 (25 °C) rot, 1 ltr. rückführbar auf N.I.S.T	721252

Tintometer GmbH

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

The Tintometer Limited

Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Vereinigtes Königreich

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
Malaysia

Tintometer Brasilien

Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@lovibond.us
www.lovibond.com.br
Brasilien

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
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
Indien

Tintometer Spanien

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