

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## SensoDirect 150 (Set 3) pH / Oxi / Temp.



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

Bestell-Nr.: 724220

### Mehrere Parameter in einem Gerät

Das SensoDirect 150 vereinigt 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 3) pH / Oxi / Temp.

Multi-Parameter Handmessgerät für die Bestimmung von gelöstem Sauerstoff (O<sub>2</sub>), O<sub>2</sub> Konzentration, Leitfähigkeit, TDS, pH und Redox.

### Messbereich

Test Name	Messbereich
Oxygen	0 - 20 mg/L O <sub>2</sub>
pH	0 - 14
Temperature	0 - 60 °C

## Technische Daten

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

## Lieferumfang

- Gerät
- Batterien
- pH-Elektrode
- Temperaturmesszelle
- 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
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

### 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, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> 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