

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



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



- ph/Redox, geleidbaarheid, opgeloste zuurstof, enz.
- Alles in één
- Groot lcd-scherm
- Beschermende bepantsering

Bestelnr.: 724200

Meerdere parameters in één instrument

De SensoDirect 150 combineert de toepassingen van meerdere handmeetinstrumenten in één instrument. Het is ontworpen als een multifunctioneel instrument voor de bepaling van pH, redox, zuurstof, geleidbaarheid en TDS.

Intuïtieve gebruikersbegeleiding

Alle meetwaarden kunnen gemakkelijk worden afgelezen op het grote lcd-scherm.

Verschillende parametercombinaties mogelijk

De combinaties pH+Con+TDS+Oxi, pH+Con+TDS, pH+Oxi en pH+Redox zijn beschikbaar. U hebt de keuze.

Industrie

Gemeenten | Ngo | Overige industrieën | Scheepvaart

Applikation

Afvalwaterzuivering | Behandeling drinkwater | Controle zwembadwater | Ketelwater | Koelwater

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

Multiparameterhandmeetinstrument voor de bepaling van opgeloste zuurstof (O₂), O₂-concentratie, geleidbaarheid, TDS, pH en redox.

Meetbereik

Test Name	Meetbereik
Conductivity	0 - 200 µS/cm
Conductivity	0.2 - 2.000 mS/cm
Conductivity	2 - 20 mS/cm
Conductivity	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 gegevens

Display	Groot lcd-scherm met contrastinstelling
Auto – OFF	Ja
Stroomvoorziening	DC 1,5 V batterij (UM3,AA) DC 9 V adapter
Draagbaarheid	Draagbaar
Beschermingsklasse	IP 51
Compliance	CE
Afmetingen	120 x 40 x 220 mm
Gewicht met verpakking	(unit incl. batteries)

Leveromvang

- Instrument
- Batterijen
- pH-elektrode
- Temperatuurmeetcel
- Geleidbaarheidsmeetcel
- Zuurstofsensor
- pH-bufferset 4,01 / 7,00
- Elektrolyt
- Membraankoppen
- Gebruiksaanwijzing
- Garantieverklaring
- in de koffer

Accessoires

Omschrijving	Bestelnr.
Microbatterijen (AAA), set van 4	1950026
Redox-kalibratieoplossing, 470 mV, 100 ml	195070
pH-elektrode, kunststof/gel, type 226, zonder temperatuursensor, BNC-stekker	721226
pH-elektrode met glazen schacht/gel, type 235, zonder temperatuursensor, BNC-stekker voor SD 300 / SD 305 pH	721235BNC
Redox-elektrode, kunststof/gel, BNC-stekker, ca. 1 m kabel	721242
pH-bufferoplossing 4,01 (25 °C): rood, 90 ml, herleidbaar tot N.I.S.T.	721247
pH-bufferoplossing 7,00 (25 °C) geel, 90 ml herleidbaar tot N.I.S.T.	721248
pH-bufferoplossing 10,01 (25 °C) blauw, 90 ml, herleidbaar tot N.I.S.T.	721249
pH-bufferoplossing set pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90 ml	721250
pH-bufferoplossing 4,01 (25 °C) rood, 1 liter, herleidbaar tot N.I.S.T.	721252
pH-bufferoplossing 7,00 (25 °C), geel, 1 liter N.I.S.T.	721254
pH-bufferoplossing 10,01 (25 °C) blauw, 1 ltr. herleidbaar tot N.I.S.T.	721256
pH-vervangingselektrode, pH 0 ... 14, kunststof/gel-type, BNC-stekker	721330
Kalibratieoplossing 1413 µS/cm, 500 ml, herleidbaar tot N.I.S.T.	722250
Geleidbaarheidsmeetcel, ca. 1 meter kabel	724400
Zuurstofsensor, ca. 4 m kabel	724410
Temperatuursensor Pt1000, ca. 1,5 m kabel	724420
Reservemembraan voor zuurstofsensor	724460
Vervangings elektrolyt voor zuurstofsensor	724470
Voeding SensoDirect	724540
Koffer met schuim voor SensoDirect 150	725050
3 M KCl-bewaringsoplossing voor pH/ORP, 25 ml (beschikbaar vanaf 2020)	726402
3 M KCl-bewaringsoplossing voor pH/ORP, 100 ml	726404
Geleidbaarheidsoplossing (1413 µS/cm) - 90 ml - traceerbaar naar N.I.S.T.	726654
Geleidbaarheidsoplossing (12,88 mS/cm) - 90 ml - traceerbaar naar N.I.S.T.	726684

Tintometer GmbH

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

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
Verenigd Koninkrijk

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
Maleisië

Tintometer Brazil

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

Tintometer Inc.

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

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
India

Tintometer Spain

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