

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



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



- pH/Redox, conductividad, oxígeno disuelto, etc.
- Todo en uno
- Pantalla LCD grande
- Armazón de protección

Referencia No: 724220

### Varios parámetros en un instrumento

El SensoDirect 150 fusiona las aplicaciones de varios instrumentos de medición manual en un único instrumento. Ha sido concebido como instrumento multifunción para la determinación del pH, Redox, oxígeno, conductividad y TDS.

### Guía del usuario intuitiva

Todos los valores de medición pueden leerse cómodamente en la gran pantalla LCD.

### Posibilidad de distintas combinaciones de parámetros

Hay disponibles las combinaciones pH+Con+TDS+Oxi, pH+Con+TDS, pH+Oxi y pH+Redox. Usted elige.

### Industria

Industria naval | Municipios | ONG | Otras industrias

### Aplicaciones

Agua de caldera | Agua de refrigeración | Control de aguas de piscina | Tratamiento de aguas potables | Tratamiento de aguas residuales

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

Instrumento de medición manual multiparámetro para la determinación de oxígeno disuelto (O<sub>2</sub>), concentración de O<sub>2</sub>, conductividad, TDS, pH y Redox.

### Rango de medición

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

## Datos técnicos

<b>Display</b>	Pantalla LCD grande con ajuste de contraste
<b>Auto – OFF</b>	Sí
<b>Alimentación eléctrica</b>	DC 1,5 V battery (UM3,AA) DC 9 V adapter
<b>Portabilidad</b>	Portátil
<b>Clase de protección</b>	IP 51
<b>Conformidad</b>	CE
<b>Medidas</b>	120 x 40 x 220 mm
<b>Peso con embalaje</b>	(incl. las baterías)

## Título

## Referencia No

Solución de almacenamiento de KCl 3 M para pH / ORP, 25 ml	726402
Solución de almacenamiento de KCl 3 M para pH / ORP, 100 ml	726404
Solución de conductividad (1413 µS/cm) - 90 ml - trazable a N.I.S.T.	726654
Solución de conductividad (12,88 mS/cm) - 90 ml - trazable a N.I.S.T.	726684

## Volumen de suministro

- Instrumento
- Pilas
- Electrodo para pH
- Célula de medición de la temperatura
- Sensor de oxígeno
- Juego de tampones pH 4,01 / 7,00
- Electrolito
- Cabezales de membrana
- Instrucciones de operación
- Exención de garantías en el maletín

Título	Referencia No
Pilas micro (AAA), juego de 4	1950026
Solución de calibración Redox, 470 mV, 100 ml	195070
Electrodo de pH, plástico/gel, tipo 226, sin sensor de temperatura, conector BNC	721226
Electrodo de pH con vástago de vidrio/gel, tipo 235, sin sensor de temperatura, conector BNC para SD 300 / SD 305 pH	721235BNC
Electrodo para Redox, plástico/gel, conector BNC, cable de 1 m aprox.	721242
Solución tampón pH 4,01 (25 °C) roja, 90 ml trazable a través del N.I.S.T.	721247
Solución tampón pH 7,00 (25 °C) amarilla, 90 ml trazable a través del N.I.S.T.	721248
Solución tampón pH 10,01 (25 °C) azul, 90 ml trazable a través del N.I.S.T.	721249
Juego de solución tampón pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90 ml	721250
Solución tampón pH 4,01 (25 °C) roja, 1 l trazable a través del N.I.S.T.	721252
Solución tampón pH 7,00 (25 °C) amarilla, 1 l trazable a través del N.I.S.T.	721254
Solución tampón pH 10,01 (25 °C) azul, 1 l trazable a través del N.I.S.T.	721256
Electrodo para pH, pH 0...14, plástico/gel-tipo, conector BNC	721330
Solución de calibración 1.413 µS/cm, 500 ml, trazable a través del N.I.S.T.	722250
Célula de medición de la conductividad, cable de 1 m aprox.	724400
Sensor de oxígeno, cable de 4 m aprox.	724410
Sensor de temperatura Pt1000, cable de 1,5 m aprox.	724420
Membrana de recambio para sensor de oxígeno, 2 Cantidad	724460
Electrolito de recambio para sensor de oxígeno	724470
Fuente de alimentación SensoDirect	724540
Maletín con espuma para SensoDirect 150	725050

---

**Tintometer GmbH**

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

**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  
Malasia

**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  
Estados Unidos de América

**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  
India

**Tintometer Spain**

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