

# Lovibond® Water Testing

## Tintometer® Group



## SensoDirect 150 Medidor multiparámetros, Conjunto 4 pH / Redox / Temp



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

Referencia No: 724230

### 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 | Piscina pública | Servicios para piscinas

### Aplicaciones

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

### SensoDirect 150 Medidor multiparámetros, Conjunto 4 pH / Redox / Temp

Instrumento de medición manual multiparámetro para la determinación de oxígeno disuelto ( $O_2$ ), concentración de  $O_2$ , conductividad, TDS, pH y Redox.

### Rango de medición

Test Name	Rango de medición
pH	0 - 14
Redox	-1999.9 - 1999.9 mV
Temperature	0 - 60 °C

## Datos técnicos

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

## Volumen de suministro

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

## Accesorios

Título	Referencia No
Micro pilas (AAA), juego con 4	1950026
Solución de calibración redox, 470 mV, 100ml	195070
Electrodo de pH, plástico/gel, tipo 226, sin sensor de temperatura, conector BNC	721226
Electrodo pH vidrio/gel, tipo 235, conector BNC para el SD300 y SD305 pH, sin sensor de temperatura	721235BNC
Electrodo de redox, plástico/gel, conector BNC, cable de 1m	721242
Solución tampón de pH 4,01 (25 °C) roja, 90ml trazable al NIST	721247
Solución tampón de pH 7,00 (25 °C) amarilla, 90ml trazable al NIST	721248
Solución tampón de pH 10,01 (25 °C) azul, 90ml trazable al NIST	721249
pH-Buffer solution Set pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90ml	721250
Solución tampón de pH 4,01 (25 °C) roja, 1L, trazable al NIST	721252
Solución tampón de pH 7,00 (25 °C) amarilla, 1L trazable al NIST	721254
Solución tampón pH 10,01 (25 °C) azul, 1L trazable al NIST	721256
Electrodo de pH, 0 - 14 pH, plástico/gel, conector BNC	721330
Solución de calibración 1413 µS/cm, 500ml, trazable al NIST	722250
Sensor de conductividad, cable de 1m	724400
Sensor de oxígeno disuelto, cable de 4m	724410
Sonda de temperatura PT1000, cable de 1.5m	724420
Membrana de repuesto para sensor de oxígeno disuelto	724460
Electrolito de recambio para sensor de oxígeno	724470
Fuente de alimentación para el SensoDirect	724540
Estuche y espuma para el SensoDirect 150	725050
Solución de almacenamiento de KCl 3 M para sensor de pH/ ORP, 25ml	726402
Solución de almacenamiento de KCl 3 M para sensor de pH/ ORP, 100ml	726404
Solución de conductividad (1413 µS/cm) - 90ml - trazable al NIST	726654
Solución de conductividad (12.88 mS/cm), 90ml, trazable al NIST	726684

---

**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  
Fax: +44 (0)1980 625412  
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