

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## SensoDirect 150 (kit 4) pH / Redox / Temp.



- ph/Redox, conductibilité, oxygène dissous etc.
- Tout en un
- Grand écran LCD
- Revêtement de protection

Code: 724230

### Plusieurs paramètres réunis dans un appareil

Le SensoDirect 150 réunit les fonctions de plusieurs appareils manuels dans un instrument. Il a été développé pour la détermination du pH, Redox, oxygène, conductibilité et TDS.

### Commande intuitive

Les valeurs mesurées sont affichées de manière bien lisible sur le grand écran LCD.

### Différentes combinaisons de paramètres possibles

Les combinaisons pH+Con+SDT+Oxi, pH+Con+SDT, pH+Oxi et pH+Redox sont proposées. À vous de choisir.

### Industrie

Autres industries | Industrie maritime | Municipalités | NGO | Piscines-publiques | Services autour des piscines

### Applications

Contrôle de l'eau de la piscine | Eau de chaudière | Eau de refroidissement | Traitement de l'eau de la piscine | Traitement de l'eau potable | Traitement des eaux usées

### SensoDirect 150 (kit 4) pH / Redox / Temp.

Appareil de mesure manuel, multiparamètres pour la détermination de l'oxygène dissous ( $O_2$ ), concentration d' $O_2$ , conductibilité, TDS, pH et Redox.

### Gamme de mesure

| Test Name   | Gamme de mesure     |
|-------------|---------------------|
| pH          | 0 - 14              |
| Redox       | -1999.9 - 1999.9 mV |
| Temperature | 0 - 60 ° C          |

## Fiche technique

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Display</b>              | Grand écran LCD avec réglage du contraste   |
| <b>Auto – OFF</b>           | oui                                         |
| <b>Alimentation</b>         | DC 1,5 V battery (UM3,AA)<br>DC 9 V adapter |
| <b>Portabilité</b>          | Portable                                    |
| <b>Classe de protection</b> | IP 51                                       |
| <b>Conformité</b>           | CE                                          |
| <b>Dimensions</b>           | 120 x 40 x 220 mm                           |
| <b>Poids avec emballage</b> | (unit incl. batteries)                      |

| Titre                                                                   | Code   |
|-------------------------------------------------------------------------|--------|
| Solution de stockage KCl 3 M pour pH / ORP, 25 ml                       | 726402 |
| Solution de stockage KCl 3 M pour pH / ORP, 100 ml                      | 726404 |
| Solution de conductibilité (1413 µS/cm) - 90 ml - traçable au N.I.S.T.  | 726654 |
| Solution de conductibilité (12,88 mS/cm) - 90 ml - traçable au N.I.S.T. | 726684 |

## Contenu de livraison

- Appareil
- Piles
- Électrode pH
- Cellule de mesure de la température
- Électrode Redox
- Kit tampon pour pH 4,01 / 7,00
- Mode d'emploi
- Déclaration de garantie
- Livré dans une mallette

## Accessoires

| Titre                                                                                                             | Code      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Piles (AAA), lot de 4                                                                                             | 1950026   |
| Solution d'ajustage Redox, 470 mV, 100 ml                                                                         | 195070    |
| Électrode pH avec tige plastique/gel, type 226, sans sonde de température, connecteur BNC                         | 721226    |
| Électrode pH avec tige plastique/gel, type 235, sans sonde de température, connecteur BNC pour SD 300 / SD 305 pH | 721235BNC |
| Électrode Redox, plastique/gel, connecteur BNC, câble d'env. 1 m                                                  | 721242    |
| Solution tampon pH 4,01 (25 °C) rouge, 90 ml pour conformité à N.I.S.T                                            | 721247    |
| Solution tampon pH 7,00 (25 °C) jaune, 90 ml pour conformité à N.I.S.T                                            | 721248    |
| Solution tampon pH 10,01 (25 °C) bleu, 90 ml pour conformité à N.I.S.T                                            | 721249    |
| Kit solution tampon pour pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90 ml                                                         | 721250    |
| Solution tampon pH 4,01 (25 °C) rouge, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T                                           | 721252    |
| Solution tampon pH 7,00 (25 °C) jaune, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T                                           | 721254    |
| Solution tampon pH 10,01 (25 °C) bleu, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T                                           | 721256    |
| Électrode de rechange, pH 0...14, type plastique/gel, connecteur BNC                                              | 721330    |
| Solution d'ajustage 1413 µS/cm, 500 ml, pour conformité à N.I.S.T                                                 | 722250    |
| Cellule de mesure de la conductibilité, câble d'env. 1 m                                                          | 724400    |
| Capteur d'oxygène, câble d'env. 4 m                                                                               | 724410    |
| Sonde de température Pt1000, câble d'env. 1,5 m                                                                   | 724420    |
| Membrane de rechange pour capteur d'oxygène                                                                       | 724460    |
| Électrolyte de rechange pour capteur d'oxygène                                                                    | 724470    |
| Bloc d'alimentation SensoDirect                                                                                   | 724540    |
| Mallette avec insert mousse pour 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  
Allemagne

**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  
Royaume-Uni

**Tintometer China**

Room 1001, China Life Tower  
16 Chaoyangmenwai Avenue,  
Beijing, 100020  
Customer Care China Tel.: 4009021628  
Tel.: +86 10 85251111 App. 330  
Fax: +86 10 85251001  
chinaoffice@tintometer.com  
www.lovibond.com  
Chine

**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  
Malaisie

**Tintometer Brazil**

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

**Tintometer Inc.**

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

**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  
Inde

**Tintometer Spain**

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