

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



SD40 Multi



- Couvercle transparent pour faciliter l'entretien et le rangement
- Design idéal du couvercle pour une stabilité accrue
- Couleurs d'affichage & symboles pour une utilisation facile
- Nouveaux modèles multiparamètres pour les exigences de mesure individuelles

Code: 720040

Industrie

Autres industries | Industrie agroalimentaire et boissons | Industrie chimique | Industrie maritime | Industrie pharmaceutique | Municipalités | NGO | Pétrole et gaz | Piscines publiques | Services autour des piscines

Applications

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

SD40 Multi

Grâce à son boîtier étanche, le Pocket Tester est idéal pour les contrôles réguliers dans les installations industrielles ou les piscines.

De plus, le couvercle transparent offre non seulement un support sûr pour le Pocket Tester lors de l'utilisation quotidienne, mais facilite également l'entretien des électrodes. Un système d'éclairage LED à trois couleurs - bleu, vert et rouge - et de nouvelles icônes d'affichage rendent le testeur facile à utiliser et intuitif. L'utilisation de LED à économie d'énergie et de 4 piles AAA prolonge considérablement la durée de vie de la nouvelle gamme Pocket Tester jusqu'à 2000 heures.

Grâce à la lanière incluse, chaque testeur de la série SD peut être porté confortablement autour du cou ou attaché à une poche, une ceinture ou un ceinturon à l'aide du clip situé sur la tête du testeur, ce qui permet de l'emporter partout sans se fatiguer les mains.

Gamme de mesure

Test Name	Gamme de mesure
Conductivity	0.01 - 20.00 mS/cm
pH	0 - 14
Salinity	0.01 - 10 g/L
TDS	0.01 - 20.00 ppt

Fiche technique

Précision	pH: ± 0.01 (± 1 digit) pH (mV): ± 0.2 % FS Con/TDS/Salt: ± 1 % FS Temperature: ± 0.5 °C
Display	3 coloured backlit LCD (blue: measurement, green: calibration, red: alarm)
Auto – OFF	oui
Étalonnage	réglage à 1 ou 2 points pour le mode Auto, standard 1413 μ S/cm ou standard: 12.88 mS/cm ; réglage jusqu'à 2 points pour le mode manuel ; ± 50 % de la valeur affichée
Alimentation	4 micro batteries (AAA)
Durée de vie batterie	> 2000 h
Portabilité	Portable
Compensation de la température	Automatique
Résolution	pH: 0.01; Auto Scale - Con 0.1 μ S/cm, 1 μ S/cm, 0.01 mS/cm; Auto Scale – TDS: 0.1 ppm, 1 ppm, 0.01 ppt; Salt: 0.01 ppt
Resolution Temperature	0,1°C; précision ± 1 °C, °C / °F (au choix)
Calibration Points	1-3
Buffer Auto Recognition	pH: USA: 1.68 / 4.00 / 7.00 / 10.01 / 12.45 pH NIST: 1.68 / 4.01 / 6.86 / 9.81 / 12.45 pH

Con: 84 µS/cm / 1413 µS/cm / 12 mS/cm

Calibration Indicator	oui
Stability Indicator	oui
Auto-Hold Function	oui
Alarm Limits	oui
IP Rating	IP 67
Conformité	CE
Dimensions	40 x 40 x 180 mm
Poids avec emballage	268 g

Contenu de livraison

- Compteur dans un étui plastique robuste avec cintre
- 4 piles
- Lanière
- Comprimés de tampon pH 4, 7, 10 (1 bande de 10 comprimés chacune)
- Solution de stockage KCl 3 M pour pH/ORP
- Manuel d'utilisation
- Déclaration de garantie
- Certificat de conformité

Titre	Code
Électrode de recharge pour SD 70 Con, SD 80 SDT, SD 90 Salt	194822
Piles (AAA), lot de 4	1950026
Bécher gradué, 100 ml	384801
Eau purifiée	461275
Solution d'ajustage de conductibilité (1413 µS) et SDT (988 ppm) 100 mL	467642
Solution d'ajustage de conductibilité (12,89 mS) et SDT (9,02 ppth) 100 mL	467643
Pastilles tampon pH 10	515600BT
Pastilles tampon pH 10	515601BT
Pastilles tampon pH 7	515610BT
Pastilles tampon pH 7	515611BT
Pastilles tampon pH 4	515620BT
Pastilles tampon pH 4	515621BT
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
Solution de stockage KCl 3 M pour pH / ORP, 25 ml	726402
Solution de stockage KCl 3 M pour pH / ORP, 100 ml	726404

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
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Royaume-Uni

Tintometer China

9F, SOHO II C. No.9 Guanghualu,
Chaoyang District,
Beijing, 100020
Customer Care Tel.: +86 (021) 69910081
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
Chine

Lovibond Tintometer Sdn Bhd

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Batu Nilam 2, Bdr Bkt Tinggi,
41200, Klang, Selangor,
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, 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
Inde

Tintometer Spain

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