

Scuba II

Testeur pour piscine électronique

Chlore, libre & total

pH

Acide

cyanurique

Alcalinité-M



Appareil de mesure pour les exploitants de piscines et bains bouillonnants privés exigeants

Scuba II

Fiche technique

Chaque propriétaire d'une piscine privée devrait régulièrement contrôler les paramètres les plus importants de l'eau de sa piscine. Telle est la seule manière de garantir une excellente qualité de l'eau et de procéder à un dosage optimal des produits de traitement des eaux.

Le Scuba II permet de contrôler rapidement et précisément la qualité de l'eau de votre piscine. Il suffit d'immerger l'appareil dans l'eau et la chambre de mesure intégrée se remplit avec l'eau de la piscine. L'ajout d'une pastille de réactif permet d'obtenir une coloration caractéristique qui sera mesurée selon le principe photométrique et s'affichera ensuite sur l'affichage sous forme d'une valeur de mesure.

Cinq paramètres sont mesurés en l'espace de seulement quelques minutes : **Cl libre, Cl total, pH, alcalinité et acide cyanurique**. L'analyse de l'eau se transforme en un divertissement et le plaisir de la baignade peut débiter.

Si le Scuba II devait par inadvertance tomber dans l'eau, aucun souci. Il flotte et est bien entendu étanche.

Laissez-vous convaincre de ce petit testeur pour piscine : la sécurité de se baigner dans une eau aux caractéristiques hygiéniques parfaites n'a pas de prix.

Optique Diodes lumineuses à compensation de température ($\lambda = 530 \text{ nm}$) et amplificateur de capteur optique

Alimentation électrique 2 piles (AAA), Capacité: env. 100 mesures

Arrêt automatique Extinction automatique 5 minutes après le dernier appui sur une touche

Affichage Affichage à cristaux liquides

Dimensions (L x P x H) 145 x 70 x 45 mm

Poids env. 165 g (piles incluses)

Conditions ambiantes Température : 5 – 40 °C
Humidité relative: 30 – 90 %, non condensante

Conformité CE

Avantages

- Design moderne et ergonomique
- Facilité d'utilisation
- Boîtier étanche*
- Grand affichage

* équivalent à IP 68, 1 heure à 0,1 mètre, flottable



Scuba

Pack de recharge

Article	Code
Pack de recharge pour Scuba II	52 56 00
20 DPD No.1 Photometer pastilles	
10 DPD No.3 Photometer pastilles	
10 PHENOL RED Photometer pastilles	
10 CyA-Test pastilles	
10 Alka-M-Photometer pastilles	

pack contenant 12 combi-packs



<http://scuba-ii.lovibond.com>

Contenu de la livraison

- Scuba II dans un coffre plastique résistant
- Pastilles de réactif
20 pastilles DPD No.1 et Phenol Red pour photomètre
10 pastilles DPD No. 3, test acide cyanurique et alcalinité-M pour photomètre
- 2 piles (AAA)
- Agitateur
- Mode d'emploi
Code: 21 61 00

Détermination

Plage de mesure

Résolution

Précision

Chlore, libre

0,1 - 6 mg/l Cl_2

0,1 mg/l

0 - 1 mg/l $\pm 0,1 \text{ mg/l}$; 1 - 2 mg/l $\pm 0,2 \text{ mg/l}$
2 - 3 mg/l $\pm 0,4 \text{ mg/l}$; 3 - 6 mg/l $\pm 0,5 \text{ mg/l}$

Chlore, total

0,1 - 6 mg/l Cl_2

0,1 mg/l

0 - 1 mg/l $\pm 0,1 \text{ mg/l}$; 1 - 2 mg/l $\pm 0,2 \text{ mg/l}$
2 - 3 mg/l $\pm 0,4 \text{ mg/l}$; 3 - 6 mg/l $\pm 0,5 \text{ mg/l}$

Valeur pH

6,5 - 8,4 pH

0,1 pH

$\pm 0,2 \text{ pH}$

Acide cyanurique

1 - 160 mg/l

1,0 mg/l

1 - 50 mg/l $\pm 10 \text{ mg/l}$; 50 - 160 mg/l $\pm 20 \text{ mg/l}$

Alcalinité-M

0 - 300 mg/l CaCO_3

1,0 mg/l

$\pm 50 \text{ mg/l}$