

Pooltester Electronique

Appareil de mesure électronique pour piscines.

Une analyse précise et rapide des paramètres de l'eau en un seul geste.



- Chlore libre
- Valeur pH
- Stabilisant
- Alcalinité
- Brome

Chacun souhaite pouvoir se baigner dans une eau saine et limpide. Or, pour bénéficier d'un réel confort de baignade, il faut mesurer régulièrement les paramètres essentiels de l'eau, et s'assurer qu'ils restent dans des zones de valeurs idéales. C'est la condition nécessaire pour obtenir une eau de qualité optimale et pour éviter d'éventuels problèmes d'eau. L'analyse régulière des paramètres de l'eau permet également d'optimiser l'utilisation et la consommation des produits de traitement.

Grâce au Pooltester Electronique BAYROL, vous pouvez effectuer cette opération très facilement avec précision. Il suffit d'immerger l'appareil dans l'eau pour remplir la chambre de prise d'échantillon puis d'y ajouter un réactif. La couleur obtenue, suite à la réaction du produit avec l'eau, sera mesurée via le principe de la photométrie. La valeur du paramètre s'affichera directement sur l'écran numérique.

Pack de recharge

Pack de recharge pour Pooltester Electronique	287302
20 DPD No.1 pastilles	
20 Phenol Red pastilles	
10 CyA-Test pastilles	
10 Alka-M-pastilles	



Le Pooltester Electronique BAYROL permet de contrôler 5 paramètres essentiels de l'eau : le pH, le chlore libre, le brome, l'alcalinité et le stabilisant (acide isocyanurique). Les résultats s'affichent en un temps record : de quelques secondes à seulement 2 minutes, selon les paramètres mesurés. Finies les lectures des résultats parfois difficiles en cas de variation de la luminosité sur les systèmes colorimétriques ! Désormais, bénéficiez d'une lecture immédiate, fiable et précise des paramètres de l'eau de votre piscine. Et, en cas de chute dans l'eau, votre Pooltester Electronique ne craint rien ! Il est étanche et ne coule pas !

Laissez-vous convaincre par cet appareil pratique, fiable et innovant, qui vous aidera à conserver une eau belle et saine, pour une baignade en toute sérénité.

Fiche technique

Optique	Diodes lumineuses à compensation de température ($\lambda = 530 \text{ nm}$) et amplificateur de capteur optique
Alimentation électrique	2 piles (AAA), Capacité : minimum 500 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*
- Affichage sur écran large
- Mesures fiables et précises

* selon la norme IP 68, 1 heure à 0,1 mètre, submersible

Contenu de la boîte

- Pooltester Electronique dans un coffret plastique résistant
 - Pastilles de réactif
20 pastilles DPD No. 1 et Phenol Red pour photomètre
10 pastilles acide cyanurique et alcalinité pour photomètre
 - 2 piles (AAA)
 - Agitateur
 - Mode d'emploi
- Code: 287300

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	$\pm 0,2 \text{ pH}$
Stabilisant (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	0 - 300 mg/l CaCO_3	1,0 mg/l	$\pm 50 \text{ mg/l}$
Brome	0.2 - 13.5 mg/l	0.1 mg/l	0 - 2 mg/l ± 0.2 ; 2 - 4 mg/l ± 0.4 ; 4 - 7 mg/l $\pm 0.8 \text{ mg/l}$; 7 - 13.5 mg/l $\pm 1.1 \text{ mg/l}$