



# PoolLAB<sup>®</sup> 1.0

PHOTOMETER



## 10 *Pool* PARAMÈTRES:

CHLORE (LIBRE/LIE/TOTAL)

VALEUR DU PH

ALCALINITE (CAPACITE D'ACIDE)

ACIDE CYANURIQUE (STABILISATEUR)

OXYGÈNE ACTIF (MPS)\*

BROME\*\*

DIOXYDE DE CHLORE\*\*

OZONE\*\*

PEROXYDE D'HYDROGÈNE\*

DURETÉ (TOTALE, CALCIQUE)\*

\* Nécessite réactifs non inclus dans le kit de base  
 \*\* Nécessite comprimés réactifs de Glycine si le chlore est présent  
 comprimés réactifs de Glycine ne sont pas inclus dans le kit de base



## CARACTERISTIQUES:

EQUIPE DE BLUETOOTH

LOGICIEL ET APPLICATION TRES PUISSANTS

ESPACE CLOUD GRATUIT

6 TOUCHES D'ACCES DIRECT

IP68 RESISTANT A L'EAU

CUVETTE INCORPOREE MAIS CHANGEABLE

### LOGICIEL



### APP



### CLOUD



IZITEC<sup>®</sup>

WATER TESTING EQUIPMENT ●●●

www.izitec.net

## CARACTERISTIQUES

Le nouveau PoolLab<sup>®</sup> 1.0 est un spectrophotomètre unique conçu pour des analyses professionnelles des eaux de piscines privées et des spas.

Une cuvette incorporée mais changeable permet d'effectuer rapidement des échantillonnages d'eau en y plongeant le PoolLab<sup>®</sup> IP68 imperméable.

Le PoolLab<sup>®</sup> avec ses 6 touches est conçu pour un accès instantané aux paramètres installés comme : pH, chlore (libre / lié / total), alcalinité (capacité acide), acide cyanurique (stabilisant), oxygène actif (MPS), brome, dioxyde de chlore, ozone, peroxyde d'hydrogène et dureté (total, calcium).

PoolLab<sup>®</sup> utilise la technologie sans fil Bluetooth version 4.0 qui peut facilement se connecter au logiciel et l'application gratuits afin de gérer les résultats d'analyse.

Une fois que les résultats sont synchronisés, le logiciel et l'application permettent des recommandations en matière de dosage sur la base des réactifs de traitement d'eau inscrits individuellement. Les utilisateurs peuvent imprimer les rapports des résultats, effectuer des calculs d'indices tels que LSI et bien plus encore.

Un serveur cloud gratuit veille à la synchronisation constante des données sur l'application et le logiciel si l'utilisateur opte pour cette fonctionnalité.

Testeur professionnel d'eau pour les piscines privées et les propriétaires de spas



PoolLab 1.0 est livré dans un coffret pratique et peut être posé sur une étagère

## PARAMETRES

PoolLab<sup>®</sup> 1.0 offre les paramètres préinstallés suivants:

- pH - range 6.50 - 8.40 pH
- Chlore (libre/lié/total) - intervalle 0.00 - 6.00 mg/l (ppm)
- Alcalinité (capacité d'acide) - intervalle 0 - 300 mg/l (ppm) CaCO<sub>3</sub>
- Acide cyanurique (stabilisateur) - intervalle 0 - 160 mg/l (ppm)
- Oxygène Actif (MPS) - intervalle 0.0 - 30.0 mg/l (ppm)\*
- Brome - intervalle 0.0 - 13.5 mg/l (ppm)\*\*
- Dioxyde de chlore - intervalle 0.0 - 11.4 mg/l (ppm)\*\*
- Ozone - intervalle 0.00 - 4.00 mg/l (ppm)\*\*
- Peroxyde d'Hydrogène - intervalle 0.00 - 2.90 mg/l (ppm)\*
- Dureté (Totale, Calcique) - intervalle 0 - 500 mg/l (ppm)\*

\* Nécessite réactifs non inclus dans le kit de base  
\*\* Nécessite comprimés réactifs de Glycine si le chlore est présent  
comprimés réactifs de Glycine ne sont pas inclus dans le kit de base

## CONTENU

### Kit de base:

- 1 x PoolLab<sup>®</sup> 1.0 avec Bluetooth 4.0 IP67 résistant à l'eau
- 1 x coffret transparent en plastique
- 1 x écran protecteur de lampe
- 1 x bâtonnet
- 1 x 10ml seringue
- 3 x piles AAA
- 1 x guide
- Accès gratuit au logiciel de PoolLab<sup>®</sup>
- Accès gratuit à l'application de PoolLab<sup>®</sup>
- Accès gratuit au cloud de PoolLab<sup>®</sup>

### Parametres:

- pH
- Chlore (libre/lié/total)
- Alcalinité (capacité d'acide)
- Acide cyanurique (stabilisateur)
- Oxygène Actif (MPS)\*
- Brome\*\*
- Dioxyde de chlore\*\*
- Ozone\*\*
- Peroxyde d'Hydrogène\*
- Dureté (Totale, Calcique)\*

### Réactifs:

- 20 tablets Phenol Red
- 20 tablets DPD N° 1
- 10 tablets DPD N° 3
- 10 tablets Alkalinity-M
- 10 tablets CYA-Test
- tous les comprimés respectent les normes de la photométrie*

\* Nécessite réactifs non inclus dans le kit de base  
\*\* Nécessite comprimés réactifs de Glycine si le chlore est présent  
comprimés réactifs de Glycine ne sont pas inclus dans le kit de base

Nous labélisons volontairement nos produits pour vous !  
Écrivez à [contact@izitec.net](mailto:contact@izitec.net) pour recevoir votre devis personnalisé !