

Automatic^{pH} & Automatic^{Cl-pH}

Le traitement automatique simple, fiable et connecté.

smart & easy
TECHNOLOGY
inside



DOMAINE D'APPLICATION

Automatic^{pH} et Automatic^{Cl-pH} sont des appareils de régulation et de dosage pour piscines privées, conçus et fabriqués en Allemagne, ils permettent de maintenir une qualité d'eau irréprochable en toutes circonstances.

Automatic^{pH} mesure et régule le pH de manière fiable et précise. Automatic^{Cl-pH} mesure également le taux de désinfectant et le corrige en injectant du Chloriliquide*.

FONCTIONNEMENT

L'interface optimisée pour tous les utilisateurs permet de paramétrer facilement Automatic^{pH} et Automatic^{Cl-pH}. Le grand écran tactile propose un affichage clair des informations et le module WiFi intégré à Automatic^{Cl-pH} simplifie encore les réglages de l'appareil, au travers de l'application smartphone dédiée, ou de l'interface de gestion de parc www.BAYROL-poolaccess.fr

Découvrez Automatic^{Cl-pH}
en vidéo.



RÉSUMÉ DES FONCTIONNALITÉS

- Mesure continue du pH et du désinfectant via potentiel redox (Automatic^{Cl-pH} uniquement)
- Injection des produits par pompes doseuses péristaltiques
- Dosage de pH-Minus ou de pH-Plus
- Ecran tactile 4,3" , interface graphique orientée utilisateur, navigation simplifiée
- Module WiFi intégré pour accès à distance (Automatic^{Cl-pH} uniquement)
- Port USB pour mise à jour
- Branchements électriques par connecteurs sans outils
- Entrée contact pour détecteur de niveau bas des bidons (lances d'aspiration disponibles en option)
- Affichage de la température de l'eau (Automatic^{Cl-pH} uniquement, en option)
- Compatible avec Smart&Easy Connector, chambre d'analyse et de dosage en ligne (en option)

Références :

150100 Automatic^{pH}

150200 Automatic^{Cl-pH}

DONNÉES TECHNIQUES

Ecran	Tactile 4.3" TFT
Electronique	Microprocesseur 32 bits, accélération graphique avancée
Régulation	Contrôle proportionnel adaptatif
Mesure pH	Sonde pH combinée, BNC
Gamme de mesure pH	0 – 10,0
Mesure redox	Sonde redox combinée, BNC
Gamme de mesure Redox	0 – 999 mV
Longueur câble des sondes	2,5 m
Pression max., pompes	1,5 bar
Débit max., pompes	2,4 l/h
Alimentation électrique	240 V~, 50/60 Hz
Consommation électrique	Analyseur max. 10 W Pompes doseuses max. 2x 8 W
Indice de protection, boîtier	IP 65
Température de fonctionnement	0 °C – 40 °C
Dimensions, boîtier	325 x 210 x 94 mm (H x L x P)
Poids, Boîtier	Environ 1,9 kg

OPTIONS

150060	KIT Smart&Easy Connector et détecteur de débit
150070	KIT Niveau Bidon Automatic ^{Salt/pH}
150080	KIT Niveaux Bidons Automatic ^{Cl-pH}
150090	KIT Température Automatic ^{Cl-pH}

CONTENU

- Automatic^{pH} ou Automatic^{Cl-pH}
- Sonde-pH avec porte-sonde
- Solution tampon pH 7
- Sonde Redox avec porte sonde (seulement Automatic^{Cl-pH})
- Solution tampon 465 mV (seulement Automatic^{Cl-pH})
- Solution de nettoyage pour sondes
- Canne d'injection correcteur pH
- Canne d'injection Chloriliquide* (seulement Automatic^{Cl-pH})
- Colliers de prise en charge Ø 50 mm (pour porte-sonde et canne d'injection)
- Tuyau d'aspiration correcteur pH et Chloriliquide*, 2 m chacun (seulement Automatic^{Cl-pH})
- Tuyau d'injection correcteur pH et Chloriliquide*, 5 m chacun (seulement Automatic^{Cl-pH})
- Kit de fixation murale

PRÉCONISATIONS DE MAINTENANCE ANNUELLE

191042	Sonde pH
191043	Sonde redox
191053	Tube péristaltique pour pompe doseuse (Automatic ^{Cl-pH} , 2 pièces)

