Automatic pH & Automatic Cl-pH

Automatische Wasseraufbereitung - einfach, zuverlässig und vernetzt.

(1)

(2)

ANWENDUNGSBEREICH

Automatic pH und Automatic Cl-pH sind Mess-, Regel- und Dosiergeräte für private Schwimmbäder mit einer Dosierleistung bis 2,4 l/h je Pumpe.
Automatic pH misst und regelt den pH-Wert zuverlässig und präzise. Automatic Cl-pH misst zudem den Chlor-Wert (Redox) und korrigiert diesen durch die Zugabe von Chloriliquide*. Dadurch wird eine stets perfekte Wasserqualität sichergestellt.
Die Geräte werden in Deutschland unter sehr hohen Qualitätsstandards entwickelt und gefertigt.

BEDIENUNG

Der große Touchscreen ermöglicht eine komfortable Bedienung und stellt dabei alle wichtigen Informationen übersichtlich dar. Die optimierte Benutzeroberfläche ermöglicht Ihnen zudem eine schnelle und selbsterklärende Inbetriebnahme.
Das integrierte WiFi-Modul des Automatic Cl-pH ermöglicht eine bequeme Bedienung des Gerätes über die neu entwickelte Mobil-APP oder das BAYROL -Web-Portal www.BAYROL-poolaccess.de

Entdecken Sie den Automatic Cl-pH im Video.

FUNKTIONEN

- Kontinuierliche Regelung des pH- und Chlor-Werts (via Redox, nur Automatic Cl-pH)
- Geräuscharme Peristaltikpumpen
- Dosierung von pH-Minus Liquid Domestic oder pH-Plus flüssig
- Dosierung von Chloriliquide* (nur Automatic Cl-pH)
- 4,3" Touchscreen, selbsterklärende grafische Benutzeroberfläche, intuitive Navigation
- Integriertes WiFi-Modul für Fernzugriff (nur Automatic Cl-pH)
- USB-Port für Updates
- Einfache elektrische Installation durch werkzeuglose Steckverbindungen
- Füllstandüberwachung der Dosierflüssigkeiten (Sauglanzen optional)
- Temperaturanzeige des Poolwassers (nur Automatic Cl-pH, optional)
- Kompatibel mit dem optionalen Smart&Easy Connector - Praktisches Verbindungsstück zur einfachen Installation der Sensoren, Impfventile und einem enthaltenen Durchfluss-Schalter.

Referenzen:
150100 Automatic pH
150200 Automatic Cl-pH

(1) Nur Automatic Cl-pH (2) Optional

TECHNISCHE DATEN

Anzeige	4,3" TFT Farb-Touchscreen, 32-Bit-Mikroprozessor, leistungsfähige Grafikbeschleunigung
Regelung	Adaptive Proportional-Regelung
pH-Wert Messung	Einstabmesskette, BNC
Messbereich pH	0 – 10,0
Redox-Wert Messung	Einstabmesskette, BNC
Messbereich Redox	0 – 999 mV
Kabellänge Sensoren	2,5 m
Max. Förderdruck je Pumpe	1,5 bar
Max. Fördervolumen je Pumpe	2,4 l/h
Elektrischer Anschluss	240 V~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	Controller max. 10 W Dosierpumpen max. 2x 8 W
Schutzklasse Controller	IP 65
Betriebstemperatur	0 °C – 40 °C
Maße Controller	325 x 210 x 94 mm (H x B x T)
Gewicht Controller	ca. 1,9 kg

OPTIONEN

150060	KIT Smart&Easy Connector Flow (Smart&Easy Connector inklusive Durchfluss-Schalter)
150070	KIT Level Automatic Einzel (Automatic ^{Salt} /Automatic ^{pH})
150080	KIT Level Automatic Doppel (Automatic $^{Cl\text{-}pH}$)
150090	KIT Temperatur Automatic (Automatic $^{Cl\text{-}pH}$)

INHALT

- Automatic ^{pH} oder Automatic $^{Cl\text{-}pH}$
- pH-Sensor mit Sensorhalter
- Pufferlösung pH 7
- Redox-Sensor mit Sensorhalter (nur Automatic $^{Cl\text{-}pH}$)
- Pufferlösung 465 mV (nur Automatic $^{Cl\text{-}pH}$)
- Reinigungslösung für Sensoren
- Impfventil für pH-Dosierung
- Impfventil für Chloriliquide*-Dosierung (nur Automatic $^{Cl\text{-}pH}$)
- Anbohrschellen, Ø 50 mm (für Sensorhalter und Impfventile)
- Saugschlauch für Dosierpumpe, je Pumpe 2 m
- Druckschlauch für Dosierpumpe, je Pumpe 5 m
- Wandmontage-Kit

JÄHRLICHE WARTUNG, EMPFEHLUNGEN

191042	pH-Sensor
191043	Redox-Sensor (nur Automatic $^{Cl\text{-}pH}$)
191053	Schlauch-Set für Peristaltikpumpe (Automatic $^{Cl\text{-}pH}$, 2 Stück)

MADE IN GERMANY

BAYROL Deutschland GmbH
Robert-Koch-Straße 4 · D-82152 Planegg
www.bayrol.de

BAYROL TECHNIK

* Gefährlich. Verwenden Sie Biozidprodukte sorgfältig . Lesen Sie vor dem Gebrauch immer das Etikett und die Produktinformationen.

11067-2JB0502