

POOLPFLEGE

Beste Wasserqualität und
kristallklares Wasser



Blue Connect Go

Intelligente und flexible Überwachung der Wasserqualität!

Mit dem Blue Connect Go haben Sie einen kompetenten Partner in Sachen Wasserqualität an Ihrer Seite. Dieses Wasseranalysegerät ist mit einer Messzelle ausgestattet, welche drei Messwerte (pH-Wert, Temperatur, ORP / Redox (Desinfektion)) erfassen kann. Die erfassten Daten lassen sich spielend leicht mithilfe der praktischen App direkt auf Ihrem Smartphone einsehen.

Dieses 3-in-1-Wasseranalyse-Gerät ist auch in Pools mit Wasserpflegemitteln auf Chlor- und Brombasis einsetzbar. Diese genaue Wasseranalyse ermöglicht Ihnen stets kristallklares Wasser in Ihrem Pool zu genießen.

TECHNISCHE DATEN

- Verbindung über Bluetooth (BLE)
- Betriebssystem: iOS, Android
- Stromquelle: Lithium-Thionylchlorid-Batterie
- Nennspannung: 7,2 V
- Schutzklasse: IPX8
- Abmessungen: 253 x 96 mm
- Gewicht: 704 g
- Betriebstemperatur: 5 - 50°C



Optional
Rohr-Anschluss | Art.-Nr. 7015C002

Art.-Nr.	Bezeichnung
73014	Blue Connect Go Weiß

ZUBEHÖR BLUE CONNECT GO

Art.-Nr.	Bezeichnung
7015C001	Blue Analyzer Ersatzbatterie
7015C002	Blue Fit50 Rohr-Anschluss-Set Ø 50 mm
7015C004	Blue Analyzer Extender Wi-Fi Gateway
71664	Blue Check - Pool & Spa Teststreifen



WASSERANALYSE Pooltester elektronisch

Blue Connect Plus Salt, Blau

Intelligente und flexible Überwachung der Wasserqualität!

Mit dem Blue Connect Plus haben Sie stets die Wasserqualität Ihres Pools im Blick. Alle wichtigen Werte wie Temperatur, pH-Wert, Chlorgehalt sowie Leitfähigkeit Ihres Poolwassers werden mit diesem Analysegerät überwacht und können mittels praktischer App auf dem Smartphone eingesehen werden.

Dieses 4-in-1-Wasseranalyse-Gerät ist auch in Pools mit Wasserpflegemitteln auf Chlor- oder Brombasis einsetzbar und ist zudem, aufgrund einer optimierten Goldmesszelle, für Salzwasser (Salzelektrolyse) geeignet. Eine Verbindung mittels Sigfox ermöglicht bis zu 20 Messungen pro Tag.



TECHNISCHE DATEN

- Verbindung: Bluetooth
- Betriebssystem: iOS, Android
- Stromquelle: Lithium-Thionylchlorid-Batterie
- Nennspannung: 7,2 V
- Schutzklasse: IPX8
- Abmessungen: 253 x 96 mm
- Gewicht: 704 g
- Betriebstemperatur: 5 - 50°C

Art.-Nr.	Bezeichnung
71663	Blue Connect Plus Salt Blau

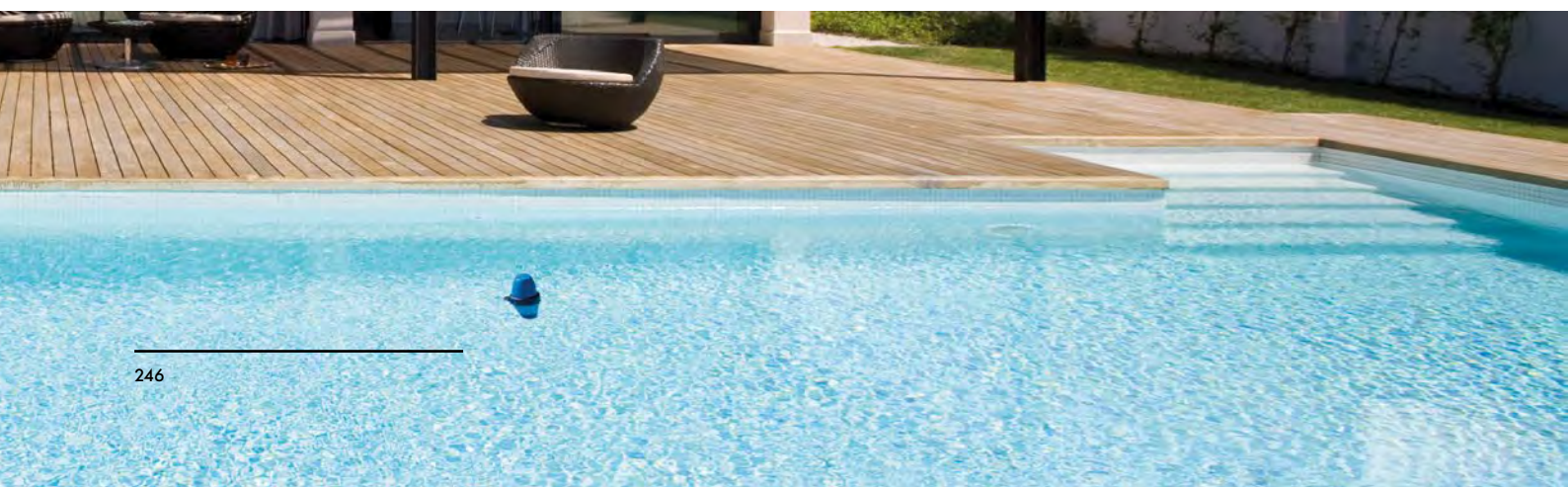
ZUBEHÖR BLUE CONNECT GO

Art.-Nr.	Bezeichnung
7015C001	Blue Analyzer Ersatzbatterie
7015C002	Blue Fit50 Rohr-Anschluss-Set Ø 50 mm
7015C004	Blue Analyzer Extender Wi-Fi Gateway
71664	Blue Check - Pool & Spa Teststreifen

ZUBEHÖR UND LEISTUNGEN:

- Blue Fit50 ist im Lieferumfang erhalten
- kompatibel mit Blue Extender Wi-Fi Gateway
- Zugang zu Virtual Pool Care (Pools)

Enthält: Temperatur-, pH-, ORP Gold-, und einen Leitfähigkeitssensor



Photometer PoolLab® 1.0

Zum Messen aller relevanten Werte im privaten Poolbereich

Der neue PoolLab® 1.0 ist die perfekte Lösung für die professionelle Wasseranalyse von privaten Pools und Spas.

Die fest eingebaute, aber wechselbare Küvette erlaubt die schnelle Probenahme, indem der IP68 wasserfeste PoolLab® einfach ins Wasser getaucht wird. 6 Tasten geben direkten Zugriff auf den ZERO-Vorgang (nur 1 x pro Messreihe erforderlich) sowie die einzelnen Messverfahren: pH, Chlor (frei/gebunden/gesamt), Alkalinität (Säurekapazität), Cyanursäure (Stabilisator), Aktivsauerstoff (MPS), Brom, Chlordioxid, Ozon, Wasserstoffperoxid und Härte (Gesamt, Calcium).

Der PoolLab® verfügt über Bluetooth und kann so kabellos mit der kostenlosen Software und App verbunden werden, um Testergebnisse kontextbezogen zu synchronisieren, Reports zu drucken und sogar Dosierempfehlungen auf Basis individuell eingegebener Wasserpflegemittel zu erhalten.

Auch die LSI-Indexkalkulation wird über die Software und App angeboten. Über einen kostenfreien Cloud-Service, sofern gewünscht, wird gewährleistet, dass Software und App stets mit synchronisierten Daten arbeiten.

BASIS KIT	1 x PoolLab 1.0 (IP67 wasserfest)	1 x Transparente Kunststoffbox
	1 x Lichtschutzkappe	
	1 x Rührstab aus Kunststoff	
	1 x 10 ml Spritze	
	3 x AAA Batterien	
	1 x Gebrauchsanleitung	
	20 Tabletten Phenol Red Photometer	
	20 Tabletten DPD N° 1 Photometer	
	10 Tabletten DPD N° 3 Photometer	
	10 Tabletten Alkalinity-M Photometer	
	10 Tabletten CYA-Test Photometer	
	Kostenfreie PoolLab Software ^{***} , App ^{***} und Cloud-Service	

^{***} Download erforderlich

Art.-Nr.	Bezeichnung
67874	Photometer Pool Lab® 1.0 mit 13 Parametern
67874-T	Kombi-Nachfüllpackung Tabletten f. Photometer PoolLab 1.0 pH Cl Cyan Alkalinity
67874-120	Kombi-Nachfüllpackung 120 Tabletten f. Photometer PoolLab 1.0 pH DPD 1



pH	6,50 - 8,40 pH
Chlor (frei/gebunden/gesamt)	0,00 - 6,00 mg/l (ppm)
Alkalinität (Säurekapazität)	0 - 200 mg/l (ppm) CaCO ₃
Cyanursäure (Stabilisator)	0 - 160 mg/l (ppm)
Aktivsauerstoff (MPS)	0,0 - 30,0 mg/l (ppm)*
Brom	0,0 - 13,5 mg/l (ppm)**
Chlordioxid	0,0 - 11,4 mg/l (ppm)**
Ozon	0,00 - 4,00 mg/l (ppm)**
Wasserstoffperoxid LR	0,00 - 2,90 mg/l (ppm)*
Wasserstoffperoxid HR	0 - 200 mg/l (ppm)*
Gesamthärte	0 - 500 mg/l (ppm)*
Calciumhärte	0 - 500 mg/l (ppm)*
Harnstoff	0,1 - 2,5 mg/l (ppm)*
PHMB	5 - 60 mg/l (ppm)*

* Erfordert Reagenzien, die nicht im Basis-Kit enthalten sind

** Erfordert Glycine Tabletten, falls Chlor im Messwasser vorhanden ist. Glycine Tabletten sind nicht im Basis-Kit enthalten.

WASSERANALYSE Pooltester elektronisch

Scuba II

Schnell und genau das Poolwasser kontrollieren

Jeder private Poolbesitzer sollte in regelmäßigen Abständen die wichtigsten Parameter in seinem Pool überprüfen. Nur so ist es möglich, die Wasserqualität in einwandfreiem Zustand zu halten und die Dosierung der Wasserpflegeprodukte optimal zu gestalten. Mit dem Scuba II kann man schnell und genau sein Poolwasser kontrollieren.

Die integrierte Messkammer wird durch das Eintauchen des Gerätes in das Poolwasser gefüllt. Durch Zugabe einer Reagenztablette wird eine charakteristische Färbung erzeugt, die nach dem photometrischen Prinzip vermessen und als Messwert im Display angezeigt wird.

Fünf Parameter, Cl frei, Cl total, pH, Alkalität und Stabilisator (Cyanursäure) werden so innerhalb weniger Minuten gemessen. So wird die Wasseranalytik zum reinsten Vergnügen und der bedenkenlose Badespaß kann beginnen.

Sollte der Scuba II mal ins Wasser fallen, kann nichts passieren, denn er ist schwimmfähig und selbstverständlich wasserdicht. Lassen Sie sich von diesem kleinen Poolhelfer überzeugen – denn die Sicherheit, in hygienisch einwandfreiem Wasser zu baden, sollte es Ihnen wert sein.

Das große Display von 3 x 2,2 cm ist augenfreundlich und macht das Ablesen der Messergebnisse auch für Menschen mit eingeschränktem Sehvermögen möglich.



TECHNISCHE DATEN

- Kapazität mind. 500 Messungen
- temperaturkompensierte LED und Photosensorenverstärker
- 2 Batterien (AAA)
- automatische Geräteabschaltung (ca. 5 min nach Tastenbetätigung)
- LCD-Anzeige 145 x 70 x 45 mm
- ca. 165 g (inkl. Batterien)
- Temperatur: 5 – 40°C
- relativ Feuchte: 30 – 90%
- nicht kondensierend

Gehäuse

- Wasserdicht
- analog IP68
- 1 Stunde bei 0,1 Meter, schwimmfähig

Messung

- Chlor, frei und gesamt
- pH-Wert
- Stabilisator (Cyanursäure)
- Alkalität
- Brom

Art.-Nr.	Bezeichnung
67175	Scuba II Elektronischer Pooltester
67180	Scuba Tabletten-Kombi Nachfüllpack pH Cl Cyanursäure
67180-120	Scuba Tabletten-Kombi Nachfüllpack pH Cl 120er Pack
67180-pH-500	Ersatztablettten pH f. Photometer Lovibond 500er Pack
67180-dpd1-500	Ersatztablettten DPD 1 f. Photometer Lovibond 500er Pack
67180-dpd3-500	Ersatztablettten DPD 3 f. Photometer Lovibond 500er Pack

Tablettentester

Für die schnelle Analyse zwischendurch

Der Pooltester ermöglicht die gleichzeitige Messung des Wasseraufbereitungsmittels und des pH-Wertes. Lieferung inkl. je 20 Tabletten Phenol Red und DPD N° 1.

Die Wasserwerte sind innerhalb kürzester Zeit ermittelt. Sie nehmen lediglich das Reagenz aus der Verpackung und füllen dieses bis zur Markierung mit Poolwasser. Anschließend geben Sie jeweils eine Tablette in das entsprechende Reagenzgefäß. Achten Sie aber bitte darauf, dass die Tabletten nicht mit den Fingern berührt werden dürfen, da dies sonst die Messwerte verfälscht.

Dann verschließen Sie das Reagenzgefäß und schütteln es, bis sich die Testtabletten vollständig aufgelöst und mit dem Poolwasser vermengt haben. Danach lesen Sie einfach die Werte anhand der aufgedruckten Farbskala ab. Sollten die gemessenen Werte von den Idealwerten abweichen, können Sie entsprechende Wasserpflegemittel gemäß Anleitung hinzugeben.



Lovibond® TREND Pooltester

Der TREND Pooltester ist durch die kompakte Bauweise immer griffbereit und kann nach erfolgreicher Wasseranalyse wieder in der Blisterpackung verstaut werden.



Art.-Nr.	Bezeichnung
67165	Trend Pooltester Werte pH Cl Klappbox

Lovibond® Tabletten

Art.-Nr.	Bezeichnung
67055-TP	500 St Tabletten für Pooltester pH-Wert Phenol Red Rapid
67060-TP	500 St Tabletten für Pooltester Chlor-Wert frei DPD Nr. 1 Rapid
67061-TP	500 St Tabletten für Pooltester Aktivsauerstoff-Wert DPD Nr. 4 Rapid
67089-Ti	Tabletten für Pooltester je 60 St pH- & Chlor-Wert Rapid

Lovibond® TREND Pooltester PRO

Die Bauform des TREND Pooltester PRO fällt hingegen schon größer aus, wodurch auch die Handhabung einfacher ist. Anschließend packt man den Pooltester wieder zurück in die transportsichere Aufbewahrungsbox.

	Art.-Nr.	Bezeichnung
1	67215-T	Lovibond Professional Pool Tester Werte Chlor frei und pH
2	67220-T	Lovibond Professional Pool Tester Werte Sauerstoff O ₂ und pH



WASSERANALYSE Pooltester elektronisch

Teststreifen



Art.-Nr.	Bezeichnung
1 67054-10	Trend Pool Teststreifen 3-in-1 Chlor pH Alkalität 10 St
67054-50	Trend Pool Teststreifen 3-in-1 Chlor pH Alkalität 50 St
2 67055	Trend Pool Teststreifen 3-in-1 Chlor pH Alkalität Box 50 St
67170	Trend Pooltester Werte Aktivsauerstoff pH

WASSERANALYSE Thermometer/Chlordosierer

Art.-Nr.	Bezeichnung
1 64010	Chlordosierschwimmer MEDI
2 64014	Chlordosierschwimmer PREMIUM



Art.-Nr.	Bezeichnung
36114-bw	Bestway Digitales Thermometer



BAYROL

your pool & spa water expert

FEATURES IM ÜBERBLICK

- Geräuscharme Peristaltikpumpe
- Dosierung von pH-Minus Liquid Domestic oder pH-Plus flüssig
- 4,3" Touchscreen, selbsterklärende grafische Benutzeroberfläche, intuitive
- Navigation
- USB-Port für Updates
- Einfache elektrische Installation durch werkzeuglose Steckverbindungen
- Füllstandüberwachung der Dosierflüssigkeiten (Sauglanzen optional)
- Kompatibel mit dem optionalen Smart & Easy Connector - Praktisches Verbindungsstück zur einfachen Installation der Sensoren, Impfventile und einem enthaltenen Durchflussschalter

Poolpflege

Art.-Nr.	Bezeichnung
150100	BAYROL Dosieranlage Automatic pH Modell 2022

ANWENDUNGSBEREICH

Automatic^{pH} ist ein Mess-, Regel und Dosiergerät für private Schwimmbäder mit einer Dosierleistung bis 2,4 l/h je Pumpe. Automatic^{pH} misst und regelt den pH-Wert zuverlässig und präzise. 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.



Lieferumfang

- Automatic pH Regelgerät
- pH-Sensor mit Sensorhalter
- Pufferlösung pH 7,0
- Reinigungslösung für Sensoren
- Impfstücke für pH-Dosierung
- Anbohrschellen, Ø 50 mm (für Sensorhalter und Impfventile)
- Saugschlauch für Dosierpumpe, je Pumpe 2 m
- Druckschlauch für Dosierpumpe, je Pumpe 5 m
- Zubehör für Wandmontage

DOSIERANLAGEN Automatic^{Cl/pH}



BAYROL
your pool & spa water expert



NEUE FUNKTIONEN

Smart & Easy Connector mit Durchflusssensor
Kanister-Füllstand Überwachung
Temperatursensor

MIT WLAN-ANBINDUNG

Die Parameter des Poolwassers lassen sich über eine kostenlose App abrufen, mit der Sie zugleich auch die Steuerung des Gerätes übernehmen können.

Art.-Nr.	Bezeichnung
150200	BAYROL Dosieranlage Automatic Cl pH Modell 2022

FEATURES IM ÜBERBLICK

- präzise geregelter pH-Wert
- sicher gesteuerte Desinfektion des Beckenwassers mit Chloriliquide
- Smart & Easy Technologie für einfache Bedienung mit aktiver Nutzerführung
- einfach und schnell zu installieren
- großes, leicht ablesbares Display
- sicherer und effizienter Betrieb
- Kalibriermenü für einfachen Sensorabgleich
- Selbsttest-Menü
- Dosierung von pH-Minus oder pH-Plus einstellbar
- Made in Germany

INSTALLATION

Die Installation des Automatic^{Cl/pH} in das Umwälzsystem ist aufgrund der wenigen zu integrierenden Teile sehr einfach und schnell erledigt. Alle Teile zur Installation des Gerätes in ein Umwälzsystem mit 50 mm Verrohrung sind im Lieferumfang enthalten.

BETRIEB

Die integrierte Smart & Easy - Technologie erlaubt ein besonders schnelles und einfaches Bedienen des Gerätes. Sowohl bei Erstinbetriebnahme als auch im regulären Betrieb unterstützt die Smart & Easy - Technologie den Nutzer und führt ihn aktiv durch die notwendigen Einstellungen. Auf Tastendruck öffnet sich das Kalibriermenü, das den Benutzer aktiv durch den Vorgang des Abgleichens der Sonden führt. Sollten einmal Zweifel am einwandfreien Ablauf der automatischen Poolpflege bestehen, kann ein einfacher Selbsttest der verschiedenen Gerätefunktionen durchgeführt werden.



Lieferumfang

- Automatic ^{Cl}/pH Regelgerät
- pH-Sensor mit Sensorhalter
- Pufferlösung pH 7,0
- Redox-Sensor mit Sensorhalter
- Pufferlösung 465 mV
- Reinigungslösung für Sensoren
- Impfstücke für pH und Chlorliquide
- Easy Connector
- Saugschlauch 2 m, jeweils für pH flüssig und Chlor flüssig
- Dosierschlauch 5 m, jeweils für pH flüssig und Chlor flüssig
- Zubehör für Wandmontage

Geeignete Schwimmbecken	alle Typen mit Festverrohrung bis zu 90 m ³
Dosierung	pH-Minus flüssig oder pH-Plus flüssig, Chlorliquide
Anzeige	4,3" TFT Farb-Touchscreen, 32-Bit-Mikroprozessor, leistungsfähige Grafikkbeschleunigung
Sprachen	FR, EN, ES, DE, IT, RUS
Art der Regelung	proportional
Anzeigebereich pH	0,0 – 10,0 pH
Sollwert pH	pH 7,2 – durch Benutzer einstellbar
Sensortyp pH	pH - Einstabmesskette
Anzeigebereich Redox	Redox 0 – 999 mV
Sensortyp Redox	Redox - Einstabmesskette
Kalibrierung der Sensoren	menügeführt, semiautomatisch
Max. Förderdruck Dosierpumpen	1,5 bar
Max. Förderleistung Dosierpumpen	2,4 l/h
Sicherheit	Sicherheitsabschaltungen
Rohrdurchmesser	Easy Connector Ø 50 mm im Lieferumfang enthalten, andere Größen optional
Schutzart	IP65
Maße Controller	325 x 210 x 94 mm (H x B x T)
Stromversorgung	220 – 240 V/50 Hz

BYPASS ZUR REGULIERUNG DER DURCHFLUSSMENGE



	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
1	37178	Bypass-Set für Wärmepumpen Ø 50 mm Klebemuffe -unverklebt-
2	37179	Montage Bypass-Set Ø 38/32 mm Klebetüllen -unverklebt-

DOSIERANLAGEN Automatic^{SALT}

NEU
MIT WI-FI APP



3
Jahre*
HERSTELLERGARANTIE

HIGH QUALITY
MADE IN GERMANY

BAYROL
your pool & spa water expert

Art.-Nr.	Bezeichnung
191500	BAYROL Salzelektrolyseanlage Automatic SALT AS5 Modell 2022
191700	BAYROL Salzelektrolyseanlage Automatic SALT AS7 Modell 2022

FEATURES IM ÜBERBLICK

- Salzelektrolyse-System mit kontinuierlicher Messung und Regelung von pH-Wert und Desinfektionsmittel-Gehalt (Redox)
- funktioniert ab 1,5 g/L Salz
- 4,3" - Touchscreen, grafische Benutzeroberfläche, einfache Navigation
- Kontinuierliche Messung und Anzeige von Temperatur und Salzgehalt
- Durchflussüberwachung durch Paddel-Flow-Schalter und Gasdetektor in der Zelle
- Signaleingang für eine elektrische Poolabdeckung
- Signaleingang für pH-Minus-Niveauschalter
- farbcodierte elektrische Anschlüsse, kein Werkzeug nötig
- USB-Anschluss für Updates
- transparente Zelle, Ø 50 mm Montage
- vertikale und horizontale Installation der Zelle möglich
- Smart & Easy-Connector, Inline Analyse- und Dosierkammer

MIT WLAN-ANBINDUNG

Die Parameter des Poolwassers lassen sich über eine kostenlose App abrufen, mit der Sie zugleich auch die Steuerung des Gerätes übernehmen können.

ANWENDUNGSBEREICH

Automatic^{SALT} ist das vollautomatische Salzelektrolyse-System für die perfekte Wasserqualität in allen Salzwasserpools. Das Design der Zelle und der Smart & Easy - Connector machen die Installation besonders einfach. Entwickelt und hergestellt in Deutschland, erfüllt Automatic^{SALT} alle Qualitätskriterien von BAYROL Technik.

BETRIEB

Durch die optimierte Benutzeroberfläche ist die Einrichtung des Automatic^{SALT} denkbar einfach. Das Salzelektrolyse-System übernimmt nicht nur die Produktion von Chlor aus dem im Wasser gelösten Salz, es misst auch das Redoxpotential, um ein konstantes Niveau des Desinfektionsmittels zu gewährleisten. Zusätzlich misst und reguliert der Automatic^{SALT} den pH-Wert.

MAXIMALES BECKENVOLUMEN

	Automatic ^{SALT} AS 5		Automatic ^{SALT} AS 7	
Salzgehalt	2 g/l	3,5 g/l	2 g/l	3,5 g/l
Temperatur < 28 °C	70 m ³	80 m ³	90 m ³	140 m ³
Temperatur > 28 °C	45 m ³	55 m ³	65 m ³	110 m ³

Richtwerte auf Grundlage unserer Erfahrung bei normaler Nutzung, ausreichende Filterlaufzeit und einem konstanten Cyanursäure-Gehalt zwischen 30 – 50 mg/l.

*3 Jahre Garantie auf Gerät und Zelle. 1 Jahr Garantie auf Pumpenschläuche, Impfventile und Druckschläuche. 6 Monate Garantie auf pH- und Redox-Sensor.

Anzeige	4,3" TFT Farb-Touchscreen 32-bit Microprozessor, erweiterte Grafikbeschleunigung
Salzgehalt	1,5 - 40 g/l
Produktionsmodus	Auto, Auto Plus, konstante Produktion, Safe, Pause, Boost
Automatische Zellenreinigung	Polaritätsumkehrung, Zyklen einstellbar von 1 bis 24 Stunden
Durchfluss, Elektrolysezelle	4,5 m³/h – 30 m³/h
Durchflussüberwachung	Paddel-Flow-Schalter, Gassensor in der Elektrolysezelle
Maße, Elektrolysezellenhalter	350 x 115 mm
Kabellänge, Elektrolysezelle	2,0 m
Max. Druck, Elektrolysezelle	3,5 bar
Kabellänge-Sensor	2,5 m
Zellenmaterial	Titan, beschichtet mit Ruthenium / Iridium
Zulässige Wassertemperatur	1°C - 45°C
Messung der Temperatur	Messung über PT1000-Sensor, PVC, BNC
Messung des pH-Wertes	Messung über Einstabmesskette, BNC
Messung von Redox	Messung über Einstabmesskette, BNC
Messung von Salz	Titanelektroden für Leitfähigkeitsmessung
Elektrischer Anschluss	240 V ~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	160 W
Schutzklasse Controller	IP65
Gewicht Controller	ca. 4,3 kg
Maße Controller	325 x 210 x 120 mm (H x B x T)



Lieferumfang

- Automatic ^{SALT} Controller
- Elektrolysezelle, 5 oder 7 Platten
- Smart & Easy Connector
- Durchfluss-Sensor
- Temperatur-Sensor
- pH-Sonde
- Redox-Sonde
- pH-Impfventil
- pH-Fußfilter
- pH-Saugschlauch
- pH-Injektionsschlauch
- Pufferlösungen pH 7 und 465 mV
- Reinigungslösung für Sonden
- Wandmontage-Kit
- Installationsanweisungen
- Sondenhalter (x2)

BYPASS ZUR REGULIERUNG DER DURCHFLUSSMENGE



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
37178	Bypass-Set für Wärmepumpen Ø 50 mm Klebemuffe -unverklebt-

SALZKRISTALL POOLSEL®

Raffiniertes Meersalz mit niedrigem Sulfatgehalt, hoher Reinheit und ist gut löslich. Entspricht der europäischen Norm EN 16401 Typ A und der Verordnung für Biozidprodukte (BPR 528/2012/EU), Registrierungsnummer NOTIF 802, verpackt in PE-Beutel.



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
62025	Salzkristall Poolsel® 25 kg

DOSIERANLAGEN Salzelektrolyseanlage

Salt Relax® PRO



BAYROL

your pool & spa water expert



Lieferumfang

- Salt Relax® PRO Controller
- Elektrolysezelle mit Zellenhalter
- Flow-Switch (Paddel-Schalter)
- Halter für Elektroden, Flow-Switch und Temperatursonde
- Bedienungsanleitung
- Montagematerial
- Teststreifen Salzkonzentration, 20 Stk.

Art.-Nr.	Bezeichnung
190000	BAYROL Salt Relax® PRO
190210	pH-Modul für BAYROL Salzelektrolyseanlage Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER
190220	Redox-Modul für BAYROL Salzelektrolyseanlage Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER
190250	WIFI-Modul SR16 für BAYROL Salzelektrolyseanlage Salt Relax® PRO & Salt Relax® POWER

FEATURES IM ÜBERBLICK

- Salzgehalt von 1,5 – 100 g/L
- automatische Reduzierung der Chlorproduktion bei geschlossener Poolabdeckung
- Selbstreinigende Elektrolysezelle mit frei wählbaren Reinigungszyklen
- Boost-Funktion zur kurzfristigen Anhebung des Chlorwerts
- Chlorproduktion bei Wasser bis 1 °C (wahlweise Abschaltung bei kaltem Wasser einstellbar)
- einfache und schnelle Bedienung über 6 Tasten
- Steuerung der Filterpumpe möglich, mit Frostschutzfunktion
- Steuerung der Poolheizung über integrierten Temperatursensor
- Steuerung von Poolattraktionen
- Betriebsstundenzähler für die Elektrolysezelle
- Warnung bei zu geringem Salzgehalt
- Passwortschutz für die Service-Ebene
- optionale Messung und Regelung von pH-Wert
- Möglichkeit zur 2-seitigen Regulierung des pH-Wertes
- optionale Messung des Redox-Potentials zur bedarfsgerechten Zu-/Abschaltung der Elektrolysezelle
- Eco-Mode zum Abschalten des Displays

Die Salzelektrolyseanlage Salt Relax® PRO ist das elegante Premium-Gerät für eine zuverlässige Salzwasserpflege. Nur 1,5 g/l Salz reichen dem Salt Relax® PRO für die zuverlässige Wasserdesinfektion aus. Das ermöglicht die auf Optimierung des Wirkungsgrads ausgelegte Chlorproduktionszelle. Die variable Ansteuerung dieser Zelle erlaubt dem Salt Relax® PRO zudem, auf geänderte Bedingungen in der Wasserpflege automatisch zu reagieren. So werden Änderungen im Salzgehalt und der Wassertemperatur erkannt und die Chlorproduktionszelle entsprechend angesteuert. Die monopolare Auslegung dieser Zelle macht sie zudem weniger empfindlich gegen Verkalkung. Die Folge ist eine dauerhaft hohe Wasserqualität.

Der Salt Relax® PRO kann aber viel mehr. Schon in der Grundausführung bietet er eine Vielzahl an Optionen, wie zum Beispiel die Steuerung der Filterpumpe oder der Poolbeleuchtung. Die integrierte Temperaturmessung erlaubt das automatische Zuschalten einer Poolheizung. Frei belegbare Relais erlauben das Schalten von weiteren Funktionen wie z.B. Wasserattraktionen.

OPTION pH MODUL



Art.-Nr. 190210

Durch das Nachrüsten des pH Moduls übernimmt der Salt Relax® PRO zusätzlich die Regulierung des pH-Wertes. Damit ist auch der für die Wasserpflege wichtigste Parameter pH unter Kontrolle.

OPTION REDOX MODUL



Art.-Nr. 190220

Der Einsatz des Redox Moduls ermöglicht ein bedarfsgerechtes Zu- und Abschalten der Chlorproduktion des Salt Relax® PRO. Somit wird immer genau so viel Chlor erzeugt, wie für eine perfekte Wasserqualität nötig ist.

*3 Jahre Garantie auf Gerät und Zelle. 1 Jahr Garantie auf Pumpenschläuche, Impfventile und Druckschläuche. 6 Monate Garantie auf pH- und Redox-Sensor.

Anzeige	2,8" TFT-Farb-Display
Bedienung	Softwarebasierte Bedienung über 6 Tasten
Elektronik	32-bit Micro-Prozessor
Salzgehalt	1,5 - 100 g/L
Einstellung Zellenleistung	0 - 100 %, einstellbar in 1 %-Schritten
Absenkung Produktion bei geschlossener Poolabdeckung	Ja, durch externes Signal von der Poolabdeckung Absenkung frei einstellbar
Automatische Zellenreinigung	Polaritätswechsel, Zyklen einstellbar von 1 bis 999 Minuten
Durchfluss Elektrolysezelle	4 m ³ - 30 m ³
Überwachung Durchfluss	Gas - Sensor in Elektrolysezelle Paddel-Schalter
Maße Elektrolysezellenhalter	310 x 63 mm
Kabel Elektrolysezelle	1,5 m
Max. Druck Elektrolysezelle	3,5 bar
Zellenmaterial	Titan, beschichtet mit Ruthenium / Iridium
Zulässige Wassertemperatur	1 °C - 45 °C
Temperaturmessung	Messung über Sensor LM35, Edelstahl Messbereich: 0 - 100°C Auflösung: 1°C Kalibrierung: 1-Punkt-Kalibrierung
Schaltausgänge	3 x 110 – 230 V 4 x potentialfrei
Elektrischer Anschluss	110 – 240 V~, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 120 W
Schutzart Controller	IP54
Gewicht Controller	ca. 6 kg
Maße Controller	237 x 300 x 152 mm (B x H x T)

BYPASS ZUR REGULIERUNG DER DURCHFLUSSMENGE



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
37178	Bypass-Set für Wärmepumpen Ø 50 mm Klebemuffe -unverklebt-

SALZKRISTALL POOLSEL®

Raffiniertes Meersalz mit niedrigem Sulfatgehalt, hoher Reinheit und ist gut löslich. Entspricht der europäischen Norm EN 16401 Typ A und der Verordnung für Biozidprodukte (BPR 528/2012/EU), Registrierungsnummer NOTIF 802, verpackt in PE-Beutel.



Art.-Nr.	Artikelbezeichnung
62025	Salzkristall Poolsel® 25 kg

Chlorifix

Dosierung: 200 g pro 10 m³

- staubfreie Mikro-Kugeln, kalkfrei und pH-neutral
- löst sich schnell und rückstandsfrei auf
- bei jeder Wasserhärte einsetzbar
- stabilisierende Wirkung auf freies aktives Chlor im Wasser
- verhindert zu raschen Chlorabbau bei höheren Wassertemperaturen und starker Sonneneinstrahlung



Art.-Nr.	Bezeichnung
67405-1	Bayrol Chlorifix 1 kg Dose
67405-5	Bayrol Chlorifix 5 kg Eimer

Chlorilong® Ultimate 7

Dosierung: 1 Tablette pro 30 m³

- 7 Funktionen für eine ultimative Wasserpflege
- löst sich langsam und rückstandsfrei auf
- gleichmäßige Verteilung des Chlors
- 2-Phasen-Tablette: Kombination aus Schnell- und Langsamdesinfektion
Schritt 1: Tiefreinigung und Desinfektion des Filter
Schritt 2: Langzeitdesinfektion mit gleichzeitiger Trübungsentfernung
- schwermetallfrei, daher für alle Beckenarten, auch für Metallbecken geeignet
- der enthaltene Chlorstabilisator wirkt gegen zu schnellen Chlorabbau bei höheren Wassertemperaturen und starker Sonneneinstrahlung



Art.-Nr.	Bezeichnung
67410-1	Bayrol Chlorilong® ULTIMATE 7 1,2 kg Dose
67410-5	Bayrol e-Chlorilong® ULTIMATE 7 4,8 kg Eimer

Chloriliquide

Ideal für automatische Dosiersysteme.

- Flüssiges Konzentrat auf Basis von anorganischem Chlor
- Dauerdesinfektion
- Enthält Härtestabilisator
- beugt Verkalkung der Impfstellen vor



Art.-Nr.	Bezeichnung
1134170	Bayrol Chloriliquide flüssig 20 Liter Kanister

pH Plus

Dosierung: 100 g pro 10 m³ um den pH-Wert um 0,1 zu erhöhen

- Zugabe direkt ins Wasser
- einfache Handhabung
- leichtlöslich
- Materialschonend
- pH-Wert-Stabilisierung durch Pufferwirkung



Art.-Nr.	Bezeichnung
67425-1-5	Bayrol pH-Plus 1,5 kg 3x 500 gr Beutel
67425-5	Bayrol pH-Plus 5 kg Eimer

pH Minus

Dosierung: 100 g pro 10 m³ um den pH-Wert um 0,1 zu senken

- Zugabe direkt ins Wasser
- einfache Handhabung und leichtlöslich
- hohe chemische Reinheit
- verhindert zusätzliche Korrosion im Gege



Art.-Nr.	Bezeichnung
67415-2	Bayrol pH-Minus 2 kg 4x 500 gr Beutel
67415-6	Bayrol pH-Minus 6 kg Eimer

pH-Minus Liquid Domestic

Ideal für automatische Dosiersysteme.

- Flüssiges Konzentrat
- Senkung eines pH-Wertes über 7,4
- für automatische Dosiersysteme
- Konzentration an Schwefelsäure von 14,9 %



Art.-Nr.	Bezeichnung
1194327	pH-Minus 20 Liter Domestic flüssig Konzentration 14,9%

Hinweis: Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
Gefährlichkeitsmerkmale: Alle Merkmale und Hinweise zu unseren Wasserpflegemitteln finden Sie auf Seite 276.

Superflock Plus

Dosierung: 1 Beutel für bis zu 50 m³



- erhebliche Verbesserung der Filtrationswirkung
- Langzeitwirkung durch kontinuierliche Wirkstoffabgabe über Skimmer
- komplette Entfernung von Phosphaten, dadurch wird Algenwachstum stark reduziert
- Entfernung von Kupfer (bei kurzfristiger Anhebung des pH-Werts) möglich

Art.-Nr.	Bezeichnung
67420	Bayrol Superflock Plus 1 kg 8 Kartuschen je 125 g

Desalgin®

Dosierung: 50 ml pro 10 m³



- Chlor- und Schwermetallfrei
- für alle Beckenarten geeignet
- Klareffekt für brillantes Wasser
- hoher Wirkstoffgehalt
- in der Anwendungskonzentration hautverträglich

Art.-Nr.	Bezeichnung
67450-1	Bayrol Desalgin® 1 L Flasche
67450-3	Bayrol Desalgin® 3 L Kanister
67440-1	Bayrol Desalgin® Jet 1 L Flasche
67440-3	Bayrol Desalgin® Jet 3 L Kanister

Randfix®

Dosierung: auf den zu reinigenden Schmutzrand sprühen, einwirken lassen und abwischen



- alkalischer Reiniger
- materialschonend und hochwirksam
- praktische Sprühflasche

Art.-Nr.	Bezeichnung
67446-1	Bayrol Randfix® 1 L Sprühflasche

Calcinex®

Dosiermenge: 300 ml pro 10 m³



- Wassertrübungen und Kalkablagerungen verhindern
- Beschädigung an Pooloberflächen und Einbauteilen verhindern
- Metalle werden im Wasser gebunden

Art.-Nr.	Bezeichnung
67445	Bayrol Protect & Clean Gelreiniger 0,35 L Flasche

Protect & Shine*

Dosiermenge: 40 ml / 10 m³, alle 7 Tage



- kompatibel mit allen Filterarten und Desinfektionsmethoden
- einzigartige Brillanz-Formel für noch transparenteres und funkelndes Poolwasser
- starke Antihalt-Wirkung verhindert Schmutz und Fettablagerungen an der Wasserlinie und im Skimmer

Art.-Nr.	Bezeichnung
67426	Bayrol Protect & Shine 2 L Kanister

Protect & Clean

Dosierung: unverdünnt



- entfernen von Fett und Kalkablagerungen
- Reinigung der Wasserlinie
- Schutz vor hartnäckigen Flecken bei regelmäßiger Anwendung

Art.-Nr.	Bezeichnung
67445	Bayrol Protect & Clean Gelreiniger 0,35 L Flasche

Hinweis: Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
Gefährlichkeitsmerkmale: Alle Merkmale und Hinweise zu unseren Wasserpflegemitteln finden Sie auf Seite 276.

WASSERPFLEGEPRODUKTE Bayrol



Art.-Nr.	Bezeichnung
1	67550 Bayrol SpaTime Brom Pflegeset 4,4 kg
2	67555 Bayrol SpaTime Brom-Tabletten 0,8 kg
3	67552 Bayrol SpaTime pH-Minus 1,5 kg 67553 Bayrol SpaTime pH-Plus 1 kg
4	67556 Bayrol SpaTime Kristall-Klar 1 L 67554 Bayrol SpaTime Wasser-Rein 4 Beutel à 35 g
5	67557 Bayrol SpaTime Schaum-Ex 1 L
6	67551 Bayrol SpaTime Alka-Plus 1 kg



Hinweis: Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.
 Gefährlichkeitsmerkmale: Alle Merkmale und Hinweise zu unseren Wasserpflegemitteln finden Sie auf Seite 276.

Die Bayrol Produkte der Serie Spa Time bestehen aus abgestimmten Pflegeprodukten, damit Ihr Poolwasser jederzeit klar, frisch und hygienisch einwandfrei bleibt.

Das Sortiment ist unterteilt in Kategorien wie Wassergleichgewicht, Desinfektion und Reinigung. So finden Sie unter anderem Produkte zur Regulierung des pH-Wertes und der Alkalität sowie die Desinfektion Ihres Poolwassers.

Hier hilft der Spezialist dabei, Ihre Wasserqualität zu prüfen und dementsprechend einzustellen.

