

aquabot

Aquabot PRO

- DE** Roboter-Poolreiniger Benutzerhandbuch
- EN** Robotic pool cleaner user manual
- FR** Manuel d'utilisation du robot nettoyeur de piscine
- SP** Manual de usuario del robot limpiador de piscinas



aquabot

BWT Holding GmbH
Walter-Simmer-Str. 4, 5310
Mondsee, Austria

Designed and manufactured by Degrii Inc.
Made in China

DE P04-P19 **FR** P39-P54
EN P21-P36 **SP** P57-P72

V2.0



Deutsch

Inhaltsverzeichnis

Warnung	4
Garantie	5
Einführung	5
Kundenservice	5
In der Box	6
Einrichtungsprozess	7
Zum Starten mit der BWT-App	7
Ihren Roboterpoolreiniger vorbereiten	7
Aktivieren Sie Ihren Roboter mit der App auf Ihrem Telefon	8
In der App	8
Device Instructions	9
Allgemeine Reinigungsoperationen	11
Ersatzvorgang	14
Troubleshooting	15
Produktspezifikation	17
FCC-Stellungnahme	18
Kanada-Erklärung	18
Vorsicht	19

Warnung

1. Zu Ihrer Sicherheit sollten Sie nichts anderes tun als die in diesem Handbuch beschriebene routinemäßige Reinigung und Wartung. Dieses Produkt muss von einem Fachmann gewartet werden, der gemäß den örtlichen Gesetzen für Poolgerätereparaturen lizenziert und qualifiziert ist.
2. VERWENDEN SIE AUSSCHLIESSLICH das originale und autorisierte Netzteil und das Kabel zum Laden.
3. VERWENDEN SIE NICHT, wenn das Netzkabel beschädigt ist. Stellen Sie vor dem Laden sicher, dass der Stecker und die Steckdose trocken und sauber sind.
4. Stellen Sie sicher, dass die Steckdose durch einen Fehlerstromschutzschalter (FI-Schutzschalter) oder einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) geschützt ist.
5. LASSEN SIE die schwimmende Batterieplattform NICHT in den Pool fallen oder nass werden, WÄHREND DES LADENS.
6. VERSUCHEN SIE NICHT, den Aquabot PRO aufzuladen, wenn der Roboter läuft. Stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung AUS ist.
7. BETRETEN SIE den Pool nicht, solange sich der Poolreiniger im Wasser befindet.
8. Unsachgemäße Installation und/oder Bedienung können die Garantie ungültig machen.
9. VERWENDEN SIE KEINEN nicht autorisierten Verlängerungskabel.
10. Um das Verletzungsrisiko zu minimieren, dürfen Kinder das Gerät nicht bedienen oder darauf fahren.
11. Wenn der Geräteakku geladen wird, sollte der Reiniger an einem kühlen Ort aufbewahrt werden, um Schäden an internen elektrischen Komponenten durch Überhitzung zu vermeiden.
12. Um die optimale Batteriebensdauer des Produkts während der Langzeitlagerung sicherzustellen, wird empfohlen, mindestens einen Ladezyklus pro Monat durchzuführen und den Batterieladestand zwischen 30% und 50% zu halten. Lassen Sie das Gerät NICHT länger als einen Monat ohne Batteriebensdauer.
13. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren und älter sowie von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder fehlender Erfahrung und Kenntnissen verwendet werden, wenn ihnen beauftragte oder unterwiesene Verwendung des Geräts auf sichere Weise bekannt ist und sie die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Wartung dürfen von Kindern nicht ohne Aufsicht durchgeführt werden.

WARNUNG: Nur mit dem Batterieladegerät DZ072ADL255250F verwenden.

Garantie

VOR DER INSTALLATION UND VERWENDUNG DES PRODUKTS LESEN SIE BITTE DIE FOLGENDEN RICHTLINIEN UND ANWEISUNGEN:

1. Die Garantiedauer für den Akku und die Motoren beträgt zwei Jahre ab Ihrem Kaufdatum.
2. Die Garantiedauer für die Bürsten (4x) und Filterpatronen (2x) beträgt ein Jahr ab Ihrem Kaufdatum.
3. Diese Garantie gilt nur für den Originalkäufer und ist nicht für den Wiederverkauf oder die Übertragung gültig.
4. Jegliche Schäden oder Ausfälle, die durch unsachgemäße Verwendung, nicht autorisierte Reparatur oder Zerlegung oder das Eindringen von Wasser in den Ladeanschluss verursacht wurden, können die Garantie ungültig machen.
5. Zur Beantragung einer Reparatur während der Garantiezeit ist die Bestellnummer oder der Kaufnachweis erforderlich.

*Die Seriennummer des Produkts finden Sie unter der schwimmenden Batterieplattform. Wenn ein Service erforderlich ist, wenden Sie sich bitte an Ihren ursprünglichen Händler. Wenn Ihr ursprünglicher Händler keinen Garantieservice durchführt, finden Sie bitte die Kontaktinformation des Kundendienstes.

Einführung

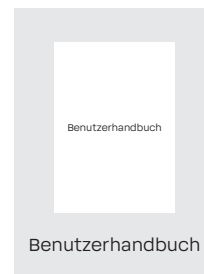
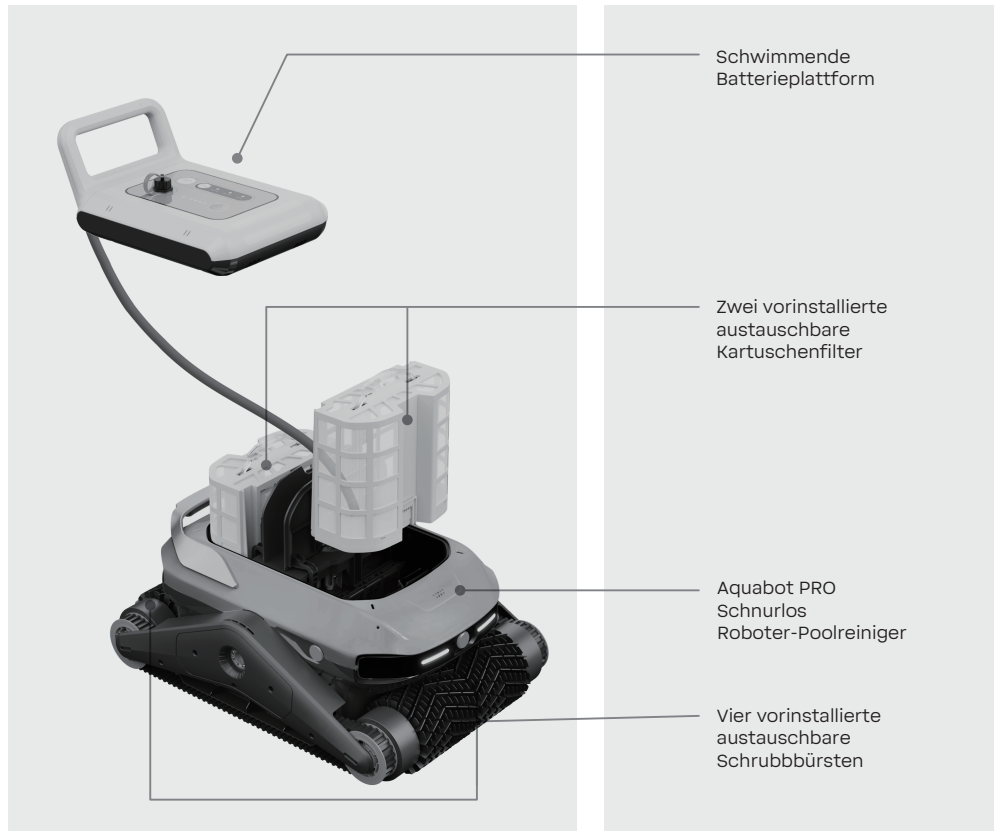
DANKE, DASS SIE SICH FÜR Aquabot PRO ENTSCHEIDEN

Ihr Aquabot PRO schnurloser Roboter-Poolreiniger wurde entwickelt und hergestellt, um nachhaltig und energieeffizient, bequem und kosteneffektiv zu sein, einfach zu installieren und mit minimalem Wartungsaufwand. Aquabot PRO verfügt über eine schwimmende Batterieplattform, Bluetooth- und Wi-Fi-Verbindungen, Wasserreinigungsfunktionen sowie eine Wandkletterfunktion, die den Poolboden, die Wände und den Wasserstand automatisch reinigt. Dabei nutzt er acht Sensoren, vier LED-Lichter, vier Schrubbbürsten und drei Motoren.

Kundenservice

Email:	Spanien	sat@bwtath.es
	Frankreich	service@bwtpoolproducts.com
	USA	service@bwtpool.us
	Deutschland	poolroboterserviceDE@bwtpool.de
	Österreich	poolroboterservice@bwt.at
	Andere Länder	service@bwtpoolproducts.com

In der Box



Hinweis

Jede Einheit wurde auf Gesamtqualität geprüft, gereinigt, getrocknet und verpackt. Aufgrund des Langstreckentransports kann der Schwamm in der Bürste aufgrund von Verdunstung immer noch feucht sein, was Feuchtigkeit im Produkt verursachen kann.

Einrichtungsprozess

Sie können den Aquabot PRO robot-Roboter mit der BWT-App verbinden und steuern. Die App ist im Google Play Store und im Apple App Store zum Download verfügbar.



Sobald Sie die BWT-App heruntergeladen haben und das Gerät mit dem Wi-Fi verbunden ist, ermöglicht Ihnen die App, den Reiniger von überall und zu jeder Zeit zu steuern. Die App bietet viele weitere Optionen zur Steuerung des Roboters und bietet Ihnen eine bessere Benutzererfahrung als herkömmliche Steuerungen.

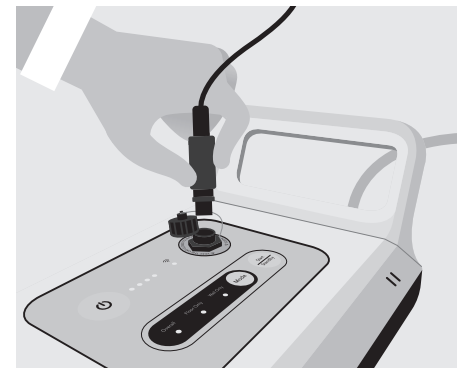
Zum Starten mit der BWT-App

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Wi-Fi-Router ausreichend Signalstärke hat (2,4 GHz Frequenz).
2. Stellen Sie sicher, dass Ihr Wi-Fi-Netzwerkname und das Passwort in Reichweite sind.
3. Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem iOS-Gerät.
4. Bestätigen Sie, dass Ihr mobiles Smartgerät mit Ihrem Heim-/Pool-Wi-Fi-Netzwerk verbunden ist.
5. Wenn Sie ein Android-Benutzer sind, stellen Sie sicher, dass Ihr GPS und Standortdienste aktiviert sind.

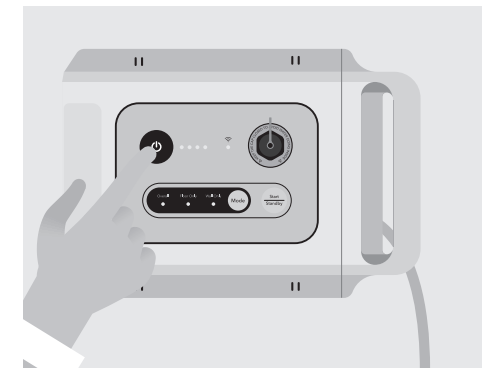
Ihren Roboterpoolreiniger vorbereiten

1. Laden Sie das Gerät auf und stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig geladen ist.

2. Um den Roboter einzuschalten, halten Sie die schwimmende Batterieplattform fest und schalten Sie ihn ein, indem Sie den EIN/AUS-Schalter drücken.



Hinweis: Stellen Sie vor dem Laden sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist. Wischen Sie eventuelles Wasser von der Ladebuchse ab.



Hinweis: Sobald Sie das Gerät einschalten und die Wi-Fi-LED zu blinken beginnt, ist es bereit, sich mit der App zu verbinden.

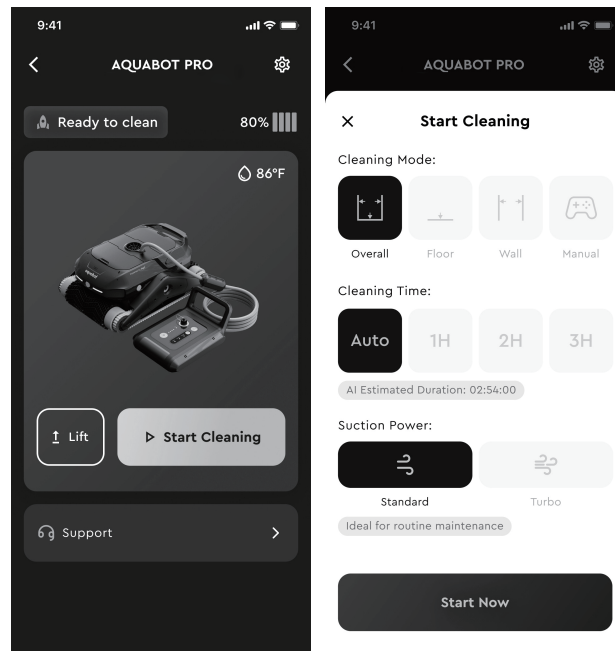
Aktivieren Sie Ihren Roboter mit der App auf Ihrem Telefon

1. Sobald Sie die App öffnen, klicken Sie auf "Zustimmen" und erlauben Sie alle erforderlichen Berechtigungen.
2. Klicken Sie auf "Registrieren", um ein neues Benutzerkonto zu erstellen. Oder wenn Sie zuvor in dieser App ein Konto eingerichtet haben, klicken Sie auf "Anmelden", um auf die Systeme zuzugreifen.
3. Suchen Sie manuell nach Ihrem Roboter, um ihn zu koppeln.
4. Verbinden Sie sich mit dem Heim-/Pool-WLAN-Netzwerk.
5. Geben Sie das WLAN-Passwort ein und drücken Sie "Enter".
6. Geben Sie die Poolform und -größe korrekt ein. (* Diese Informationen werden verwendet, um die Gesamtreinigungszeit zu schätzen.)
7. Eine Glückwunschseite wird angezeigt, sobald der Roboter mit der App verbunden ist und betriebsbereit ist.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass Sie die aktuellste Version der App verwenden. (*Die Firmware ist auf dem neuesten Stand.)

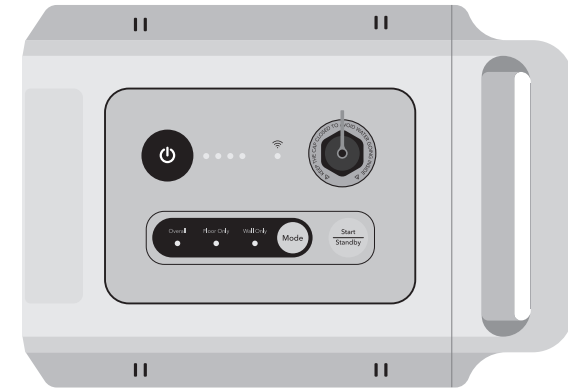
In der App

- Boden:** Nur Bodenreinigung.
- Wand:** Nur Wandreinigung.
- Gesamt:** Boden- und Wandreinigung.
- Manual:** Manuelle Steuerung und Verwendung der LED-Anzeigeoptionen.



Hinweis: Zunächst muss der Reinigungsroboter ins Wasser gelegt werden, um die laufenden Operationen mit der App zu steuern. (Aquabot PRO funktioniert NICHT an Land.)

Device Instructions



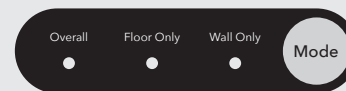
Ein/Aus-Schalter
Schaltet den Roboter ein und aus.



Start & Bereitschaft
Startet oder pausiert den Betrieb.



Ladekappe
Öffnen Sie die Klappe und laden Sie das Gerät auf.



Anzeige der Reinigungsmodi

Modus
Wählen Sie den gewünschten Reinigungsmodus aus.

- **Gesamtmodus:** Boden- und Wandreinigung.
- **Bodenmodus:** Nur Bodenreinigung.
- **Wandmodus:** Nur Wand- und Wasserlinienreinigung.



Anzeige für Batterielaufzeit und Ladestatus



Anzeige für Wi-Fi-Verbindung und-Trennung

Anzeigen auf der schwimmenden Batterieplattform

Power On: Die LED-Leuchten für Batterie, Wi-Fi und Modus sind eingeschaltet.

Ladeanzeige: Die LED-Leuchte für die Batterie blinkt.

Batterielebensdauer: Vier LED-Leuchten repräsentieren die Batterielebensdauer.

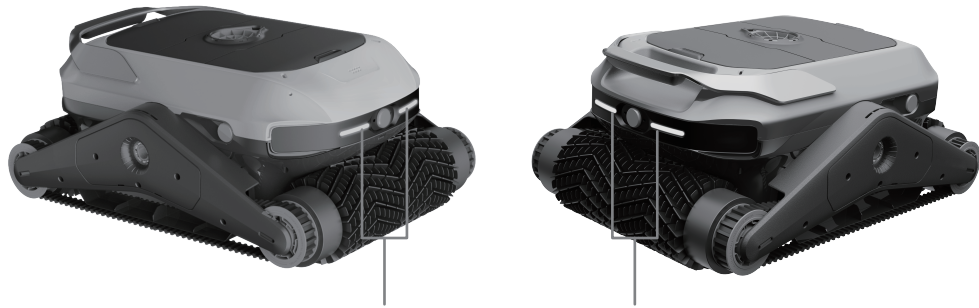
Batterie ist voll: Alle LED-Leuchten für die Batterie sind eingeschaltet.

Wi-Fi-Verbindung: Die Wi-Fi-LED-Leuchte ist immer eingeschaltet.

Wi-Fi-Trennung: Die Wi-Fi-LED-Leuchte ist ausgeschaltet.

Wi-Fi-Reset-Anzeige: Schalten Sie das Gerät ein. Halten Sie dann die "Modus"-Taste 5 Sekunden lang gedrückt. Das Zurücksetzen ist abgeschlossen, wenn die Wi-Fi-LED-Leuchte zu blinken beginnt.

Zurücksetzen auf Werkseinstellungen-Anzeige: Schalten Sie das Gerät ein. Drücken und halten Sie dann die "Start/Pause"-Taste 5 Sekunden lang gedrückt. Das Zurücksetzen ist abgeschlossen, wenn alle acht Anzeigenlichter eingeschaltet sind, dann ausgeschaltet sind, und das Wi-Fi-Symbol zu blinken beginnt.



Frontseitige LED-Leuchten

LED-Leuchten auf der Rückseite

Anzeigen auf dem Reinigungsroboter

Vorwärtsbewegung: Zwei LED-Leuchten auf der Vorderseite sind eingeschaltet.

Rückwärtsbewegung: Zwei LED-Leuchten auf der Rückseite sind eingeschaltet.

Bewegung nach links: Zwei LED-Leuchten auf der linken Seite sind eingeschaltet.

Bewegung nach rechts: Zwei LED-Leuchten auf der rechten Seite sind eingeschaltet.

Disco-Modus ist eingeschaltet: Alle LED-Leuchten sind im Disco-Modus.

Blink-Modus ist eingeschaltet: Alle LED-Leuchten blinken.

Um diese LED-Anzeigelichter einzuschalten und zu überprüfen, gehen Sie in den manuellen Modus in der App.

Allgemeine Reinigungsoperationen

1. Setzen Sie den Roboter in den Pool in vertikaler Position, um eingeschlossene Luft freizusetzen. Stellen Sie sicher, dass das Gerät bis zum Boden des Pools sinkt und nicht schwimmt.

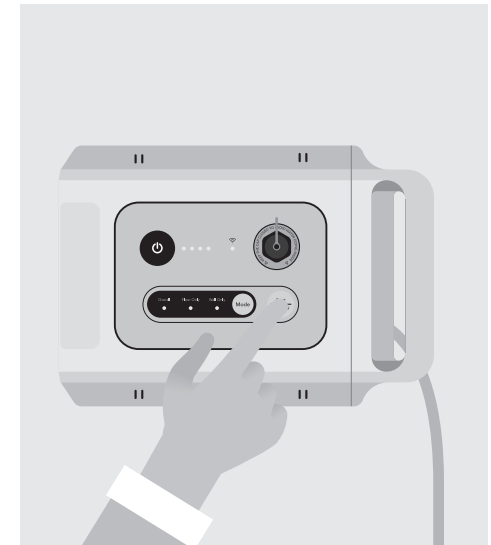


Hinweis: Das Gerät kann die Gesamtreinigungszeit anhand der Größe Ihres Pools berechnen. Um die Reinigungszeit zu überprüfen, empfehlen wir, Ihr Gerät mit der BWT-App zu verbinden.

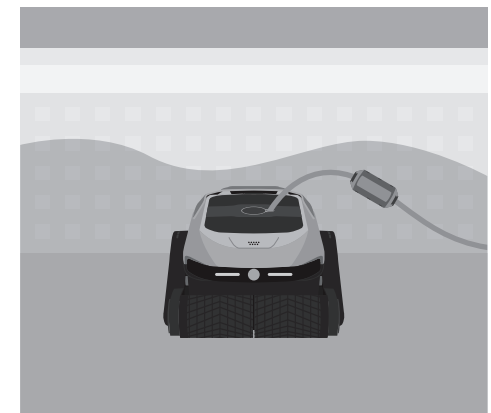
3. Stellen Sie sicher, dass die schwimmende Batterieplattform frei von Hindernissen ist.



2. Starten Sie den Roboter über die App oder wählen Sie den automatischen Reinigungsmodus auf der schwimmenden Batterieplattform aus, und drücken Sie dann die START-Taste. Der Roboter beginnt nach 15 Sekunden mit der Reinigung.



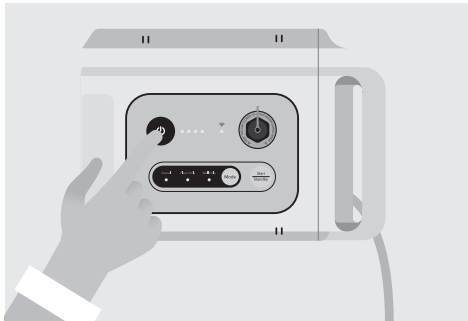
4. Im automatischen Modus bewegt sich der Roboter nach Abschluss des Reinigungszyklus oder wenn die Batterielebensdauer auf 10 % fällt, zur nächstgelegenen Kante.



5. Wenn der Roboter an einer unzugänglichen Stelle stoppt, verwenden Sie den manuellen Modus in der App, um den Roboter näher zu sich zu bringen.



7. Zum Ausschalten des Geräts drücken Sie erneut die ON/OFF-Taste. Keine LED-Leuchte zeigt an, dass das Gerät ausgeschaltet ist.



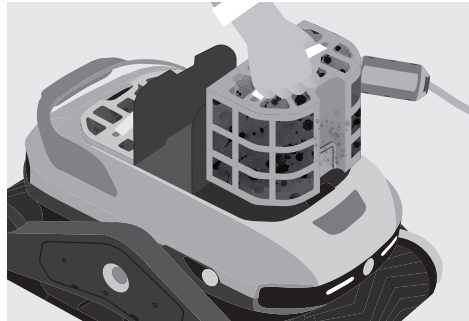
9. Entfernen Sie alle Ablagerungen aus dem Filter. Spülen Sie dann den Filter mit sauberem Wasser aus einem Gartenschlauch ab. Wenn der Filter immer noch schmutzig ist, reinigen Sie ihn mit Seifenwasser und einer weichen Bürste.



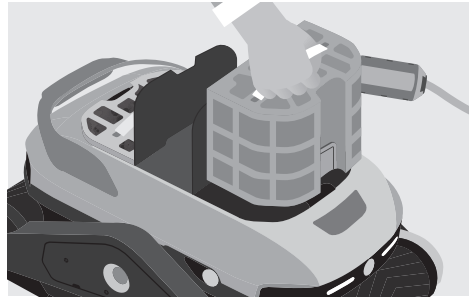
6. Wenn Sie den Roboter aus dem Pool heben, halten Sie ihn vertikal, um das Wasser abzulassen.



8. Öffnen Sie die Filterabdeckung und entfernen Sie die Filter von beiden Seiten des Roboters.

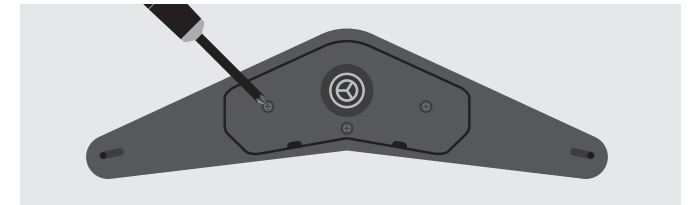


10. Setzen Sie den Filter wieder in das Gerät ein, bevor Sie die Abdeckung ordnungsgemäß schließen. Lagern Sie das Gerät an einem trockenen Ort, an dem es vor dem nächsten Gebrauch trocknen kann. (*Trocknen Sie den Aquabot PRO Reinigungsroboter nicht in direktem Sonnenlicht.)

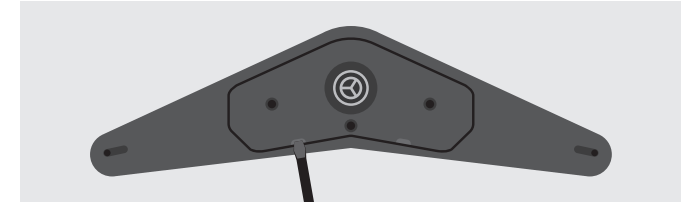


Anleitung zum Entfernen und Installieren der Seitenabdeckung

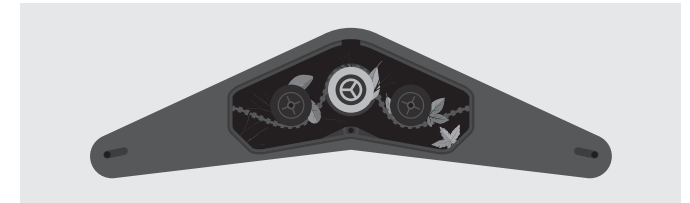
1. Verwenden Sie einen Kreuzschraubendreher, um die drei Schrauben an der inneren Abdeckung zu lösen.



2. Verwenden Sie einen Schlitzschraubendreher, um die innere Abdeckung von unten zu entfernen.



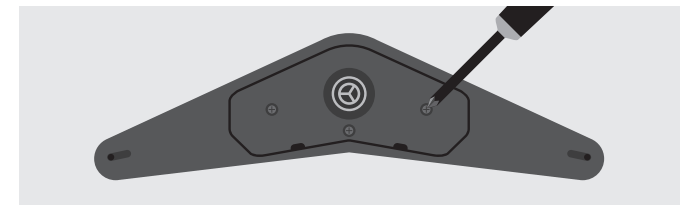
3. Entfernen Sie jeglichen verwickelten Müll von innen in der inneren Abdeckung.



4. Rasten Sie die Seitenabdeckung oben an der inneren Abdeckung ein.



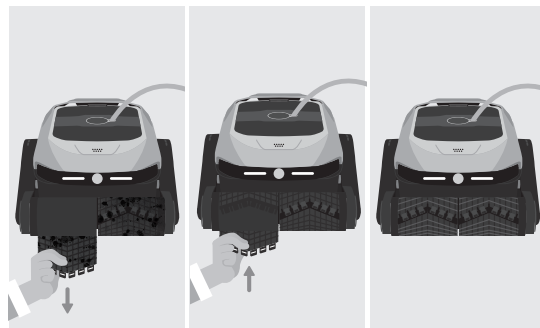
5. Verwenden Sie einen Kreuzschraubendreher, um die innere Abdeckung wieder zu befestigen und zu sichern.



Ersatzvorgang

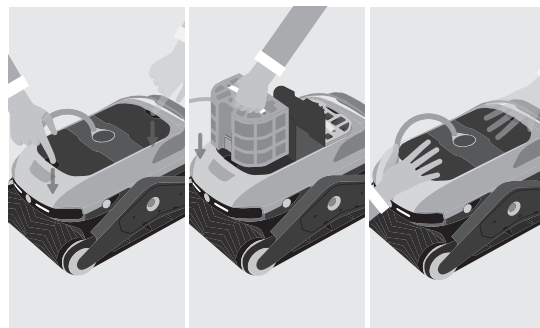
Bürsten für die Reinigung

1. Lösen Sie zunächst die alten Bürsten von beiden Seiten des Roboters.
2. Wickeln Sie die neuen Bürsten auf den Walzenkörper, indem Sie alle Schnallen nacheinander verschließen.
3. Befestigen Sie die neuen Bürsten am Roboter und stellen Sie sicher, dass die Ausrichtung der Bürsten in V-Form zeigt.



Filterpatronen

1. Zuerst öffnen Sie die Filterabdeckungen und entfernen die Filter von beiden Seiten des Roboters.
2. Setzen Sie die neuen Filter ein.
3. Schließen Sie die Filterabdeckungen sorgfältig.



Troubleshooting

Probleme	Mögliche Gründe	Lösungen, die funktionieren können
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Niedriger Batteriestand. 2. Das Kabel ist beschädigt. 3. Der Roboter ist defekt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie sicher, dass der Roboter ausreichend aufgeladen ist, um eingeschaltet zu werden. 2. Kontaktieren Sie das Kundensupport-Team von BWT.
Das Gerät bewegt sich nach einiger Zeit nicht und funktioniert nicht mehr.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Niedriger Batteriestand. 2. Ein Hindernis blockiert das Laufrad. 3. Ein Hindernis behindert die Bewegung des Rads. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie sicher, dass der Roboter über ausreichend Batterieleistung verfügt, um die Aktion auszuführen. 2. Öffnen Sie vorsichtig die Impeller-Abdeckung und überprüfen Sie, ob nichts blockiert ist. 3. Überprüfen Sie, ob sich die Räder frei bewegen können.
Das Gerät lädt nicht auf.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Das Ladekabel ist beschädigt. 2. Sie haben ein anderes Ladegerät verwendet. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie sicher, dass das Ladekabel keine Mängel aufweist. 2. Verwenden Sie das originale Ladegerät, das mit dem Produkt geliefert wurde.
Das Gerät bewegt sich im Kreis.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Der Filter ist verstopft oder voll. 2. Ablagerungen haben den Propeller blockiert. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reinigen Sie den Filter gründlich. 2. Stellen Sie sicher, dass nichts den Bereich des Impellers blockiert.
Der Reiniger erreicht nicht alle Bereiche des Pools.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Die Poolform ist unregelmäßig. 2. Die Pumpe oder das Filtersystem läuft. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verwenden Sie den manuellen Modus, um die fehlenden oder schwer erreichbaren Bereiche zu reinigen. 2. Schalten Sie die Pumpe und das Filtersystem aus.
Das Gerät klettert nicht die Wand hinauf.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Die Filterkartusche ist voll oder zu verschmutzt oder verstopft. 2. Die Bürsten sind abgenutzt. 3. Algen haben sich angesammelt. Die Wandoberfläche ist zu rutschig. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Entleeren und reinigen Sie alle Ablagerungen aus dem Filterbehälter. Stellen Sie sicher, dass der Impeller-Bereich sauber ist. 2. Ersetzen Sie die defekte Bürste. 3. Bürsten Sie die Algen von der Wand ab. <p>(*Wenn Sie den Roboter zu Beginn der neuen Saison verwenden möchten, bürsten Sie die Algen vom Boden und von der Wand des Pools ab.)</p>
Das Gerät sinkt nicht im Wasser.	Schmutz im Pool hat den Filterkorb blockiert, sodass die Luft nicht leicht entweichen kann.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie sicher, dass der Filterkorb sauber ist und sich keine Ablagerungen darin befinden. 2. Tauchen Sie den Reiniger vollständig ins Wasser, bis keine Luftblasen mehr herauskommen. Lassen Sie ihn dann absinken.
Das Gerät bewegt sich, reinigt jedoch nicht den Pool.	Der Filterkorb ist voll.	Entfernen und reinigen Sie alle Ablagerungen aus dem Kanister.
Das Gerät steckt fest.	Poolausrüstung ist aktiv und in Betrieb.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie sicher, dass die Poolausrüstung ausgeschaltet ist, während der Roboter läuft. 2. Verwenden Sie die App, um den Roboter zu steuern und ihn in eine andere Richtung zu bewegen.

Probleme	Mögliche Gründe	Lösungen, die funktionieren können
Das Gerät hat nicht die in der App angegebene Laufzeit vollständig absolviert.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Die Batterie ist schwach. 2. Der Roboter ist durch ein Objekt blockiert. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie sicher, dass er vollständig aufgeladen ist, um die angegebene Reinigungszeit zu erhalten. 2. Stellen Sie sicher, dass kein Objekt den Weg behindert.
Das Gerät ist umgekippt.	Die Filterkartusche ist voll.	Stellen Sie sicher, dass Sie alle Ablagerungen aus dem Filter entfernt haben.
Die Verbindung zur App wird nicht hergestellt.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Der Router ist ausgeschaltet. Sie haben das Router-Pass-wort geändert. 2. Ihr Router ist weit vom Gerät entfernt. 3. Es handelt sich nicht um 2,4-GHZ-WLAN. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Schalten Sie den Router ein. 2. Setzen Sie den Router mit einem neuen Passwort zurück und verbinden Sie das Gerät erneut. 3. Stellen Sie sicher, dass das Gerät im WLAN-Bereich ist und das Signal stark ist. 4. Überprüfen Sie, ob es sich um 2,4-GHZ-WLAN handelt. Führen Sie einen Factory-Reset und einen Wi-Fi-Reset auf der schwimmenden Batterieplattform durch und versuchen Sie es erneut. <p>Factory-Reset: Schalten Sie das Gerät ein. Klicken und halten Sie dann die "Mode & Start/Standby"-Taste 5 Sekunden lang gedrückt. Der Reset ist abgeschlossen, wenn alle acht Anzeigelampen leuchten, dann erlöschen und das Wi-Fi-Symbol zu blinken beginnt.</p> <p>Wi-Fi reset: Schalten Sie das Gerät ein. Drücken und halten Sie dann die "Mode"-Taste 5 Sekunden lang gedrückt. Der Reset ist abgeschlossen, wenn die Wi-Fi-LED zu blinken beginnt.</p>
Gerät ist offline.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ihr Gerät ist möglicherweise ausgeschaltet. 2. Der Akku könnte leer sein. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Stellen Sie sicher, dass Sie das Gerät eingeschaltet haben. 2. Stellen Sie sicher, dass die Batterie ausreichend Leistung hat.

Produktspezifikationen

Produktabmessungen	55 * 42 * 23.5 cm		
Artikelgewicht	12.5 kg		
Reinigungsmodus	Boden, Wand, Gesamt		
Reinigungsabdeckung	Bis zu 450 Quadratmetern		
Batteriekapazität	10000 mAh		
Ladezeit	4-5 Stunden [1]		
Kabellänge	3.5 m		
Saugleistung	250 W		
Leistung	80~200 W		
Betriebstemperatur	0~35 °C		
Lagertemperatur	-10~40 °C		
Eingang des Ladegeräts	AC 100~240 V 50/60 Hz 1.5 A		
Ausgang des Ladegeräts	25.5 V = 2.5 A		
Bluetooth/Wi-Fi	Ja		
Temperatursensor	Ja		
Manuelle Reinigung	Ja		
Bluetooth	2402MHz – 2480MHz, Maximale Ausgangsleistung ≤ 10 dBm		
2.4G WLAN (EU)	2412MHz – 2472MHz, Maximale Ausgangsleistung ≤ 20 dBm	2.4G WLAN (US)	2412MHz – 2462MHz, Maximale Ausgangsleistung ≤ 20 dBm

[1] Alle Batterieansprüche hängen von Poolformen, Oberflächenbedingungen und vielen anderen Faktoren ab; tatsächliche Ergebnisse können variieren.

FCC-Stellungnahme

Dieses Gerät entspricht den Vorschriften des Teils 15 der FCC-Regeln. Der Betrieb unterliegt folgenden beiden Bedingungen: (1) Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und (2) dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, einschließlich solcher Störungen, die zu einem unerwünschten Betrieb führen können.

"Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Stelle genehmigt wurden, können die Betriebserlaubnis des Benutzers ungültig machen."

Dieses Gerät wurde gemäß Teil 15 der FCC-Regeln getestet und entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B. Diese Grenzwerte bieten in Wohnbereichen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen. Das Gerät erzeugt, nutzt und kann Hochfrequenzenergie abstrahlen. Bei nicht vorschriftsmäßiger Installation gemäß Bedienungsanleitung kann es zu Störungen des Funkverkehrs kommen. Es wird jedoch keine Garantie übergeben, dass in bestimmten Installationen keine Störungen auftreten. Sollte das Gerät tatsächlich Störungen des Radio- oder Fernsehempfangs verursachen (prüfbar durch Ein-/Ausschalten), sollten folgende Maßnahmen ergriffen werden:

- Die Empfangsantenne neu ausrichten oder an einem anderen Standort platzieren.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an eine Steckdose in einem anderen Stromkreis an als der Empfänger.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Funk-/TV-Techniker, um Hilfe zu erhalten.

Die für diesen Sender verwendete(n) Antenne(n) muss/müssen so installiert werden, dass ein Mindestabstand von 20 cm zu allen Personen eingehalten wird. Sie darf/dürfen nicht gemeinsam mit anderen Antennen oder Sendern betrieben werden. Dem Endnutzer müssen die Betriebsbedingungen des Senders zur Einhaltung der HF-Expositionsgrenzwerte bereitgestellt werden.

Kanada-Erklärung

- English:

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

This device may not cause interference.

This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

- Deutsch:

Dieses Gerät enthält lizenzbefreite Sender/Empfänger, die den lizenzfreien RSS-Standards von Innovation, Science and Economic Development Canada entsprechen. Der Betrieb unterliegt folgenden beiden Bedingungen:

Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen.

Dieses Gerät muss alle Störungen akzeptieren, einschließlich solcher, die einen unerwünschten Betrieb des Geräts verursachen können.

Vorsicht

Lesen Sie das Handbuch und befolgen Sie die Anweisungen entsprechend. Bei unsachgemäßem Gebrauch haftet BWT nicht für Verluste oder Verletzungen.

1. Der Poolreiniger muss gemäß den Angaben installiert und betrieben werden.
2. Dieses Gerät muss so installiert werden, dass ein Mindestabstand von mindestens 20 cm zu allen Personen eingehalten wird und darf nicht gemeinsam mit einer anderen Antenne oder einem anderen Sender betrieben oder betrieben werden.
3. Gemäß den Vorschriften von Industry Canada/Europe/Australia darf dieser Funk-sender nur mit einer vom Sender für den Sender zugelassenen Antenne eines Typs und einer maximalen (oder geringeren) Gewinn betrieben werden.
4. Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Einhaltung verantwortlichen Partei genehmigt wurden, können die Berechtigung des Benutzers zur Nutzung des Geräts aufheben.
5. Lagern Sie den Poolreiniger, wenn er nicht verwendet wird, bitte an einem schattigen Ort, fern von direktem Sonnenlicht oder jeder Wärmequelle. (Wir empfehlen, den Reiniger nach jedem Gebrauch aus dem Wasser zu nehmen).
6. Reinigen Sie immer den Filterbehälter nach jedem Gebrauch. Lassen Sie die Filterkörbe nicht austrocknen, bevor Sie sie reinigen.
7. Wenn Teile des Äußeren des Roboters beschädigt sind, können die defekten
8. Bereiche ein Risiko für Schäden an Ihrem Pool oder der Poolfolie darstellen. Bitte kontaktieren Sie umgehend das BWT-Kundendienstteam, um beschädigte Komponenten zu ersetzen. Betreiben Sie den Reiniger nicht, wenn er nicht im Wasser ist.
9. Verwenden Sie den Poolreiniger unter folgenden Wasserbedingungen:

Wassertemperatur	5 - 35 °C
pH-Wert	7.0 - 7.8
Chlorgehalt	Maximal 4ppm



Table of Contents ---

Warning	21
Warranty	22
Introduction	22
Customer Service	22
In the Box	23
Setup	24
To Start With the BWT Robotics App	24
To Prepare Your Robotic Pool Cleaner	24
Activate Your Robot Using the App on Your Phone	25
In the App	25
Instructions	26
General Cleaning Operations	27
Replacement Operation	31
Troubleshooting	32
Product Specification	34
FCC Statement	35
Canada Statement	35
Caution	36

Warning

1. For your safety, DO NOT do anything other than the routine cleaning and maintenance as described in this manual. This product must be serviced by a professional who is licensed and qualified in pool equipment repair as per local laws.
2. USE ONLY the original and authorized power adapter and cord to charge.
3. DO NOT use if the power cord is damaged. Before charging make sure that the connector and socket are dry and clean.
4. The device must be powered via a residual-current device with a rated residual current of at most 30 mA.
5. DO NOT attempt to charge the Aquabot PRO when the robot is running. Make sure the power is OFF.
6. DO NOT ENTER the pool while the pool cleaner is in the pool.
7. Improper installation and/or operation may void the warranty.
8. DO NOT use an unauthorized extension cord.
9. When it is charging, the robot should be kept in a cool place to avoid damage to internal electrical components caused by overheating.
10. To ensure optimal battery life for the product during long-term storage, it is recommended to perform a minimum of one charge cycle per month, maintaining the battery charge level between 30% to 50%.
11. Improper handling of the device can lead to severe injury or damage to the device. Only allow others to access the device after they have read and comprehended the entire manual or have been instructed about the intended use and the associated risks.
 - Never let persons with reduced physical, sensory or mental capacities (such as children or drunk people) or a lack of experience and knowledge unsupervised near the device.
 - Never allow children and persons with limited physical, sensory or mental capacities or persons lacking the respective experience and knowledge to operate the device.
 - Do not let children clean or service the device.
 - Children are not allowed to play with the device or with the power cable.
 - Do not operate the device when impaired (e.g. under the influence of drugs, alcohol or medication).
12. The robot contains a non-replaceable battery. Do not attempt to replace the battery yourself. Contact customer service for assistance if the battery needs to be replaced.

WARNING: Use only with DZ072ADL255250F battery charger.

Warranty

BEFORE INSTALLING AND USING THIS PRODUCT, PLEASE READ THE FOLLOWING GUIDELINES AND INSTRUCTIONS:

1. The warranty duration for the battery and motors is two years from your purchase date.
2. The warranty duration for the scrubbing brushes (4x) and filter cartridges (2x) is one year from your purchase date.
3. This warranty is valid only for the original purchaser and does not apply to resale or transfer.
4. Any damages or failures caused by misuse, unauthorized repair, disassembly, or moisture getting inside the charging port may void the warranty.
5. Purchasing order number or official record is required to claim the repair during the warranty period.

*Find the product's serial number under the floating battery platform. If service is required, please contact your original dealer. If your original dealer does not perform warranty services, please find the customer service contact info.

Introduction

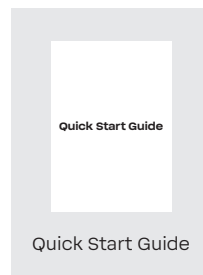
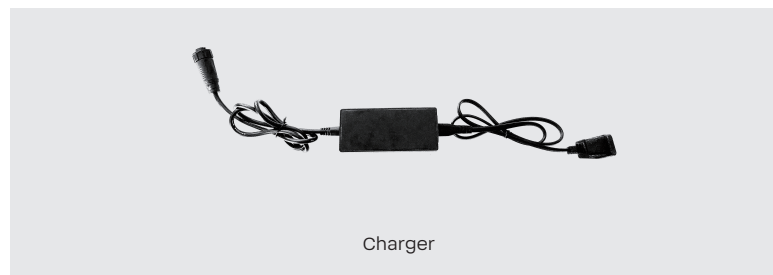
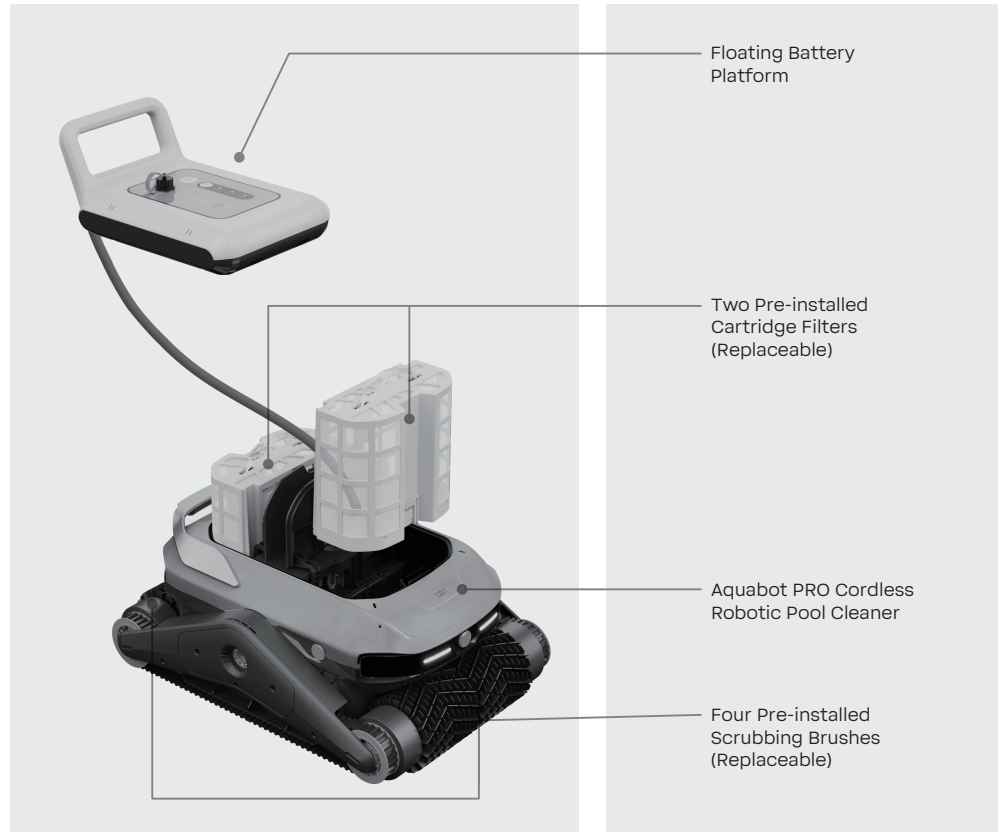
THANK YOU FOR CHOOSING Aquabot PRO

Your **Aquabot PRO Cordless Robotic Pool Cleaner** is designed and manufactured to be sustainable and energy-efficient, convenient and cost-effective, easily installed, with minimal maintenance. Aquabot PRO has a floating battery platform, Bluetooth and Wi-Fi connections, water purification capabilities, and a wall-climbing feature that cleans the pool's floor, walls and waterline automatically, utilizing eight sensors, four LED lights, four scrubbing brushes, and three motors.

Customer Service

Email: Spain sat@bwtath.es
France service@bwtpoolproducts.com
USA service@bwtpool.us
Germany poolroboterserviceDE@bwtpool.de
Austria poolroboterservice@bwt.at
Other countries ... service@bwtpoolproducts.com

In the Box



Note

Each unit has been tested for overall quality, then cleaned, dried and packed. Due to long-distance transportation, the sponge in the scrubbing brush may still be wet due to evaporation, which can cause dampness in the product.

Setup

You can connect and control the Aquabot PRO robot with the BWT Robotics App. The App is available for download from the Google Play Store and the Apple App Store.



Once you download the BWT Robotics App and the robot is connected to Wi-Fi, the App will allow you to control the cleaner from anywhere at anytime. The App provides many more options to control the robot, giving you a better user experience than standard controls.

To Start The BWT Robotics App

1. Ensure the Wi-Fi router has sufficient signal strength (currently supports 2.4 GHz frequency).
2. Enter your Wi-Fi network name and password.
3. Turn Bluetooth on for your iOS or Android devices.
4. Confirm that your mobile smart device is connected to your home/pool Wi-Fi network.
5. If you are an Android user check that your GPS and location services are on.

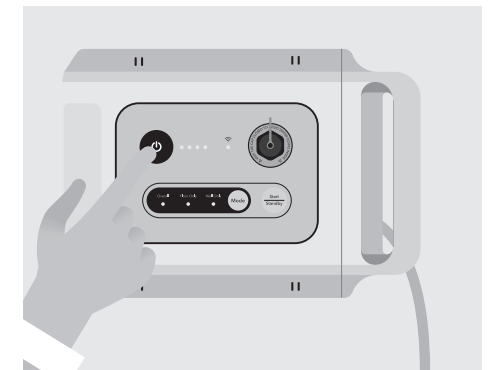
To Prepare Your Robotic Pool Cleaner

1. Charge the robot ensuring that the battery has a full charge.



Note: Before charging, double check that the robot is turned off. Wipe away any water from the charging pin.

2. To turn on the robot, hold the floating battery platform, then turn it on by pressing the ON/OFF switch.







Note: Once you turn on the robot and the Wi-Fi LED light starts blinking, it is ready to pair with the App.

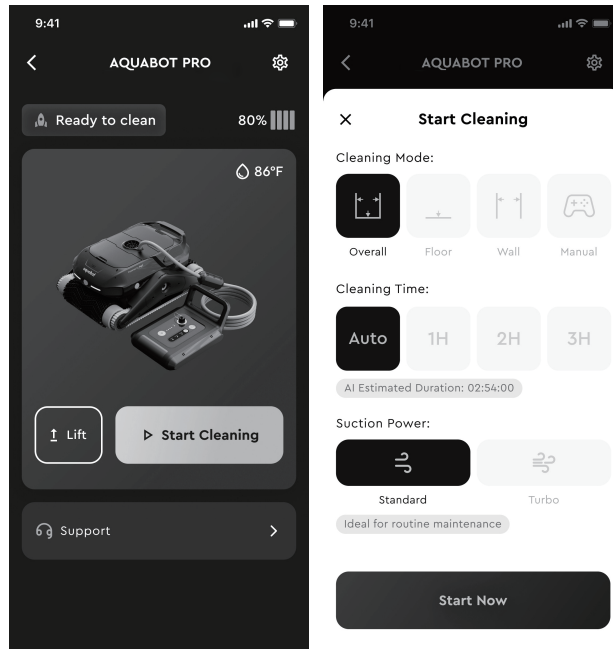
Activate Your Robot Using the App on Your Phone

1. Once you open the App, click "Agree" to allow all the required permissions.
2. Click "Sign Up" to create a new user account. Or if you previously set up an account in this App, click "Log In" to access the systems.
3. Search for your robot manually to pair.
4. Connect to the home/pool Wi-Fi network.
5. Enter the Wi-Fi password.
6. Enter the pool shape and size correctly. (*This information will be used to estimate the total cleaning time.)
7. A congratulatory page will appear once the robot is connected to the App and ready for operation.

Note: Check that you are using the most updated version of the APP. (*The firmware is up-to-date.)

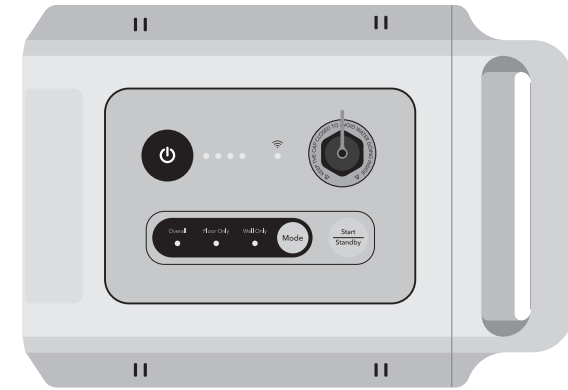
In the App

-  **Overall:** Floor and overall cleaning.
-  **Floor:** Floor cleaning only.
-  **Wall:** Wall cleaning only.
-  **Manual:** The user can manually drive, control and use all LED indicator light options.



Note: First it is required to put the cleaning robot in the water to control the running operations with the App. (Aquabot PRO does NOT work on land.)

Instructions



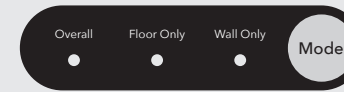
ON/OFF Button
Turns the robot on and off.



Start & Standby
Start or pause the operation.



Charging Cap
Open the cap and charge the robot.



Mode
Select the cleaning mode you desire.

Cleaning Mode Indicators

- **Overall:** Floor and wall cleaning.
- **Floor Only:** Floor cleaning only.
- **Wall Only:** Wall and waterline cleaning only.



Battery Life and Charging Indicators



Wi-Fi Connection and Disconnection Indicator

Indicators On the Floating Battery Platform

Power On: Battery, Wi-Fi, and Mode LED lights are on.

Charging Indicator: The battery LED light is blinking. Battery Life: Four LED lights represent battery life.

Battery is Full: All the battery LED lights are on.

Waiting to Pair: Wi-Fi LED light starts blinking.

Wi-Fi Connection: Wi-Fi LED light is always on.

Wi-Fi Disconnection: Wi-Fi LED light is off.

Wi-Fi Reset Indicator: Turn on the device. Then press and hold the "Mode" button for 5 seconds. Reset is done when the Wi-Fi LED light starts blinking.

Factory Reset Indicator: Turn on the device. Then click and hold the "Start/Standby" button for 5 seconds. Reset is done when all eight indicator lights are on, then off, and the Wi-Fi icon starts blinking.



Front Side LED Lights



Back Side LED Lights

Indicators On the Cleaning Robot

Moving Forward: Two LED lights from the front side are on.

Moving Backward: Two LED lights from the back side are on.

Moving Left: Two LED lights from the left side are on.

Moving Right: Two LED lights from the right side are on.

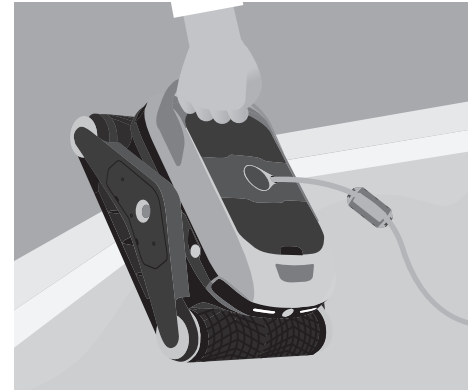
Disco Mode is On: All the LED lights are in disco mode.

Blinking Mode is On: All the LED lights are blinking.

To turn on and check these LED indicator lights, go to manual mode in the App.

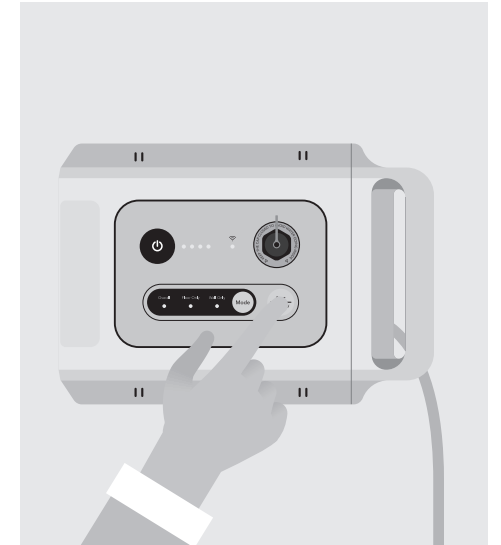
General Cleaning Operations

1. Put the robot into the pool in a vertical position to release any air trapped inside. Make sure the unit sinks to the very bottom of the pool and does not float.



Note: The robot can calculate the total cleaning time based on your pool size. To check the cleaning time, we recommend connecting your robot to the BWT Robotics App.

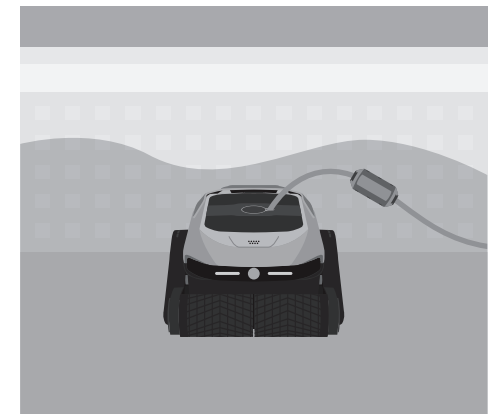
2. Run the robot with the App, Or if you prefer to select the automatic cleaning mode on the Floating Battery Platform, then press the START button. The robot will start cleaning after 15 seconds.



3. Confirm the Floating Battery Platform is free of obstructions.



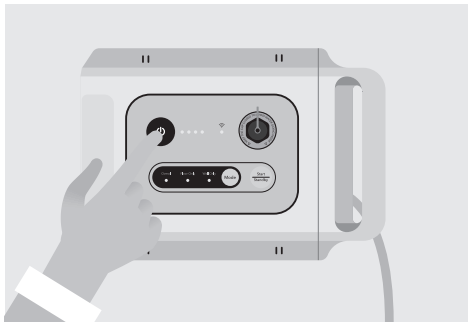
4. In automatic mode the robot will move to the nearest edge when it completes the cleaning cycle or when the battery life drops to 10%.



5. If the robot stops in an inaccessible location, use the Manual Mode in the App to bring the robot closer to you.



7. To turn the robot OFF, press the ON/OFF button again. No LED light indicates the robot is OFF.



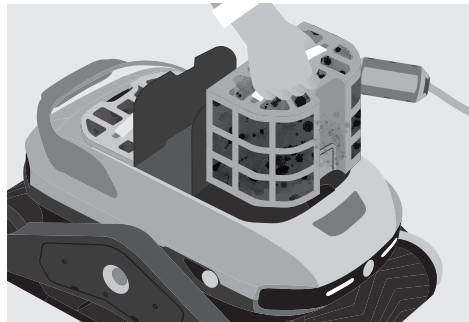
9. Empty all debris from the filter. Then rinse the filter using a water hose with clean water. If the filter is still dirty, clean it with soapy water and a soft bristle brush.



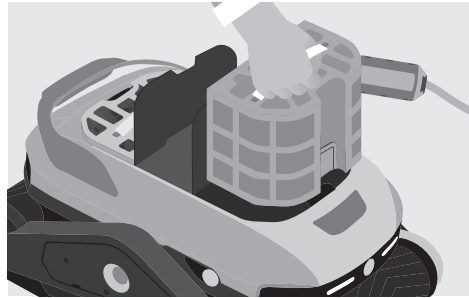
6. When lifting the robot out of the pool, hold it vertically to drain the water out.



8. Open the filter cover remove the filters from both sides of the robot.

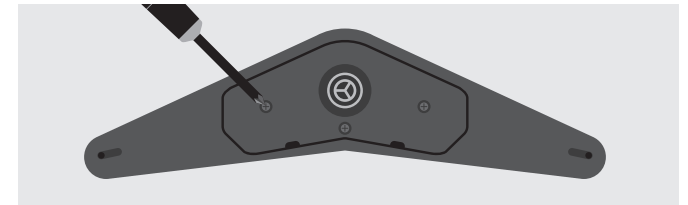


10. Insert the filter back into the robot before closing the cover properly. Store the robot in an arid place where it can dry before the next use. (*Do not dry the Aquabot PRO cleaning robot under direct sunlight.)

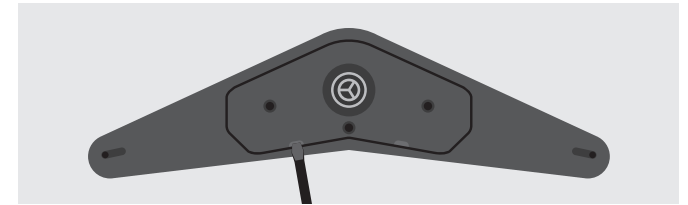


Instructions for Removing and Installing the Side Cover

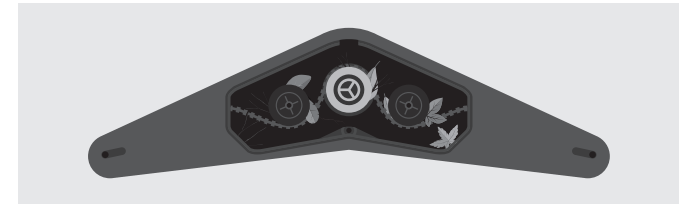
1. Use a Phillips screwdriver to unscrew the three screws on the inner cover.



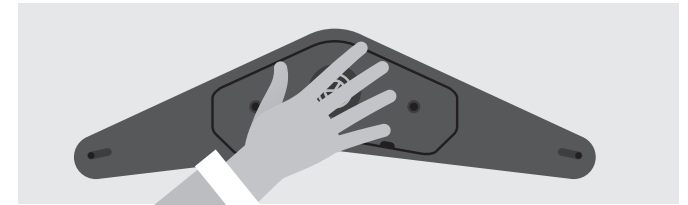
2. Use a flathead screwdriver to remove the inner cover from the bottom.



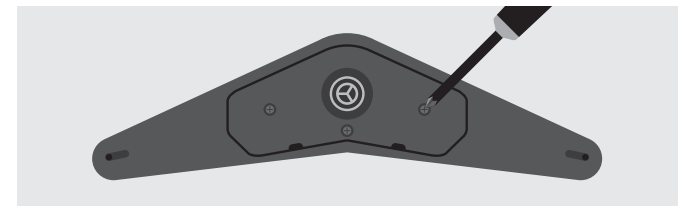
3. Remove any entangled garbage from inside the inner cover.



4. Snap the side cover onto the outer cover using the snap on the top of the inner cover.



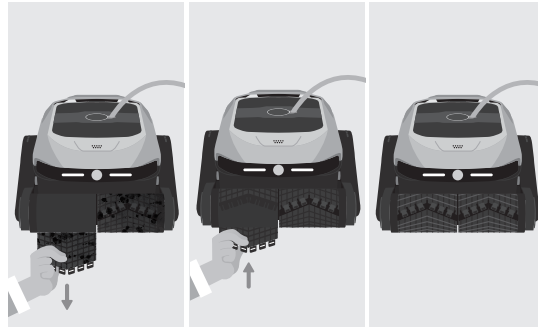
5. Use a Phillips screwdriver to lock and reattach the inner cover.



Replacement Operation

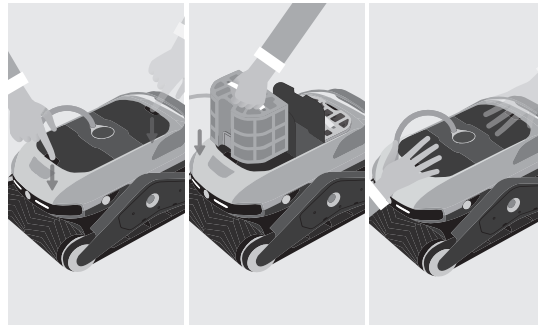
Scrubbing Brushes

1. Unscrew the old scrubbing brushes from both sides of the robot.
2. Wrap the new scrubbing brushes on the roller body by buckling all the buckles one by one.
3. Attach the new brushes to the robot, making certain the direction of the scrubbing brushes face the V-shape.



Filter Cartridges

1. Open the filter covers and remove the filters from both sides of the robot.
2. Insert the new filters.
3. Carefully close the filter covers tight.



Troubleshooting

Problems	Possible Reasons	Workable Solutions
The robot is not powering on.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Low battery. 2. The cord is damaged. 3. The robot is defective. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Check that the robot has enough charge to turn on. 2. Contact the BWT customer support team.
The robot does not move and stops working after some time.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Low battery. 2. An obstacle is blocking the impeller. 3. An obstacle is impeding the movement of the wheel. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Confirm the robot has enough battery to perform the action. 2. Carefully open the impeller cover and check that nothing is blocking it. 3. Verify that the wheels can move freely.
The robot is not charging.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The charging cord is damaged. 2. You used a different charger. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Examine the charging cords for defects. 2. Double check that you are using the original charger.
The robot is moving in circles.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The filter is clogged or full. 2. Debris is blocking the impeller. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Clean the filter properly. 2. Ensure nothing is blocking the impeller area.
The cleaner doesn't reach all areas of the pool.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The pool shape is not regular. 2. The pump or filter system is running. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Use manual mode to clean the missing or hard-reaching areas. 2. Turn off the pump and filter system.
The robot doesn't climb the wall.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The filter canister is full or too dirty or clogged. 2. The brushes are worn out. 3. There is algae built up. The wall surface is too slippery. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Empty and clean all the debris from the filter canister. Ensure the impeller area is clean. 2. Replace the defective scrubbing brush. 3. Brush the algae from the wall. <p>(*When you intend to use the robot at the beginning of the new season, brush the algae from the floor and wall of the pool.)</p>
The robot is not sinking in the water.	Pool dirt has blocked the filter basket so that the air can't be emptied easily.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Make sure the filter basket is clean, and there is no debris inside. 2. Fully submerge the cleaner into the water till no air bubbles come out. Then release it to sink down.
The robot moves but does not clean the pool.	The filter basket is full.	Remove and clean all debris from the canister.
The robot is stuck.	Other pool equipment is active and running at the same time as the robot.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Make sure to turn off the pool equipment while the robot is running. 2. Use the App to control the robot and move in a different direction.

Problems	Possible Reasons	Workable Solutions
The robot hasn't completed the full runtime specified in the App.	<ol style="list-style-type: none"> The battery is low. The robot is blocked by an object. 	<ol style="list-style-type: none"> Make sure to charge it fully to get the specified cleaning time. Make sure there is no object impeding the movement on its way.
The robot had flipped over.	<ol style="list-style-type: none"> The filter cartridge is full. 	<ol style="list-style-type: none"> Make sure you emptied all the debris from the filter.
The robot is not connecting to the App.	<ol style="list-style-type: none"> The router is turned off. You changed the route password. Your router is far from the robot. It is not 2.4GHz Wi-Fi. 	<ol style="list-style-type: none"> Turn on the router. Reset the router with a new password and connect the robot again. Make sure the device is within the Wi-Fi range and the signal is strong. Check if it is 2.4GHz Wi-Fi. Perform factory reset and Wi-Fi reset on the floating battery platform and try again. <p>Factory reset: Turn on the robot. Then click and hold the "Start/Standby" button for 5 seconds. Reset is done when all eight indicator lights are on, then off, and the Wi-Fi icon starts blinking.</p> <p>Wi-Fi reset: Turn on the robot. Then press and hold the "Mode" button for 5 seconds. Reset is done when the Wi-Fi LED light starts blinking.</p>
The robot is offline.	<ol style="list-style-type: none"> Your robot may be turned off. The battery may be out of power. 	<ol style="list-style-type: none"> Make sure you turned on the robot. Ensure the battery has enough power.

Product Specification

Product Dimension	55 * 42 * 23.5 cm		
Item Weight	12.5 kg		
Cleaning Mode	Floor, Wall, Overall		
Cleaning Coverage	Up to 450 m ²		
Battery Capacity	10000 mAh		
Charging Time	4~5 hours [1]		
Cord Length	3.5 m		
Power	250 W		
Suction Power	80~200 W		
Operating Temperature	0~35 °C		
Storage Temperature	-10~40 °C		
Charger Input	AC 100~240 V 50/60 Hz 1.5 A		
Charger Output	25.5 V = 2.5 A		
Bluetooth/Wi-Fi	Yes		
Temperature sensor	Yes		
Manual Cleaning	Yes		
Bluetooth	2402MHz – 2480MHz, Maximum output power ≤ 10dBm		
2.4G WLAN(EU)	2412MHz – 2472MHz, Maximum output power ≤ 20dBm	2.4G WLAN(US)	2412MHz – 2462MHz, Maximum output power ≤ 20dBm

[1] All battery claims depend on pool shapes, surface conditions and many other factors; actual results will vary. Battery has limited recharge cycles and may eventually need to be replaced.

FCC Statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The antenna(s) used for this transmitter must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be collocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, End-Users must be provided with transmitter operation conditions for satisfying RF exposure compliance.

Canada Statement

- English:

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

This device may not cause interference.

This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

- French:

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont

conformes aux flux RSS exemptés de licence de Innovation, Science et développement économique Canada. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes: Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.

Ce dispositif doit accepter toute interférence, y compris toute interférence pouvant causer un fonctionnement indésirable du dispositif

Les antennes utilisées pour cet émetteur doivent être installées pour assurer une distance de séparation d'au moins 20 cm par rapport à toutes les personnes et ne doivent pas être localisées ou fonctionner conjointement avec d'autres antennes ou émetteurs. Les utilisateurs doivent avoir des conditions de fonctionnement de l'émetteur pour satisfaire à la conformité à l'exposition RF.

Caution

Read the manual and follow the instructions accordingly. In case of inappropriate use, BWT is not liable for losses or injuries.

1. The Pool cleaner must be installed and operated as specified.
2. This device must be installed to provide a separation distance of at least 20cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.
3. Under Industry Canada/Europe/Australia regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada/Europe/Australia.
4. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the device.
5. When not in use, please store the pool cleaner in a shaded area, away from direct sunshine or any heat source. (We recommend taking the cleaner out of the water after each use).
6. Always clean the filter canister after each use. Do not let the filter baskets dry out before cleaning.
7. Don't run the cleaner when it is not in the water.
8. If any parts of the robot's exterior are damaged, the broken areas may pose a risk of causing damage to your pool or pool liner. Please promptly contact the BWT after-sales team to replace any damaged components.
9. Use the pool cleaner in the following water condition:

Water temperature	5 - 35 °C
pH level	7.0 - 7.8
Cl level	Max 4 ppm



Français

Table des Matières

Avertissement	39
Garantie	40
Introduction	40
Service client	40
Dans la boîte	41
Installer	42
À commencer avec l'application BWT	42
Préparer votre robot nettoyeur de piscine	42
Activer votre robot à l'aide de l'application sur votre téléphone	43
Dans l'application	43
Instructions de l'appareil	44
Opérations de nettoyage générales	46
Opération de remplacement	49
Dépannage	50
Spécification du produit	52
Déclaration de la FCC	53
Déclaration du Canada	53
Attention	54

Avertissement

1. Pour votre sécurité, NE PAS faire autre chose que le nettoyage et l'entretien de routine décrits dans ce manuel. Ce produit doit être entretenu par un professionnel agréé et qualifié dans la réparation d'équipements de piscine conformément aux lois locales.
2. UTILISEZ UNIQUEMENT l'adaptateur et le cordon d'alimentation d'origine et autorisés pour charger.
3. NE PAS utiliser si le cordon d'alimentation est endommagé. Avant de charger, assurez-vous que le connecteur et la prise sont secs et propres.
4. Assurez-vous que la prise électrique est protégée par un disjoncteur de fuite à la terre ou un disjoncteur différentiel.
5. NE PAS laisser la plate-forme de batterie flottante tomber dans la piscine ou se mouiller PENDANT CHARGE.
6. N'essayez PAS de charger le Aquabot PRO lorsque le robot est en marche. Assurez-vous que l'option l'alimentation est coupée.
7. N'ENTREZ PAS dans la piscine lorsque le nettoyeur de piscine est dans la piscine.
8. Une installation et/ou un fonctionnement incorrect peut annuler la garantie.
9. N'utilisez PAS de rallonge non autorisée.
10. Pour réduire le risque de blessure, NE PAS laisser les enfants utiliser ou monter sur l'aspirateur.
11. Lorsque la batterie de l'appareil est en charge, l'aspirateur doit être conservé dans un endroit frais pour éviter d'endommager les composants électriques internes causés par une surchauffe.
12. Pour assurer une durée de vie optimale de la batterie du produit pendant le stockage à long terme, il est recommandé d'effectuer au moins un cycle de charge par mois, en maintenant le niveau de charge de la batterie entre 30% et 50%. NE PAS laisser l'appareil sans autonomie de la batterie pendant plus d'un mois.
13. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience à condition qu'ils ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprendre les dangers encourus. Enfants ne sont pas autorisés à jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être fait par des enfants sans surveillance.

AVERTISSEMENT: Utiliser uniquement le chargeur de batterie DZ072ADL255250F.

Garantie

Avant d'installer et d'utiliser ce produit, veuillez bien lire les lignes directrices et les instructions suivantes.

1. La durée de garantie de la batterie et des moteurs est de deux ans à compter de votre achat date.
2. La durée de garantie pour les brosses à récurer (4x) et les cartouches filtrantes (2x) est d'une année à compter de la date d'achat.
3. Cette garantie n'est valable que pour l'acheteur d'origine et ne s'applique pas à la revente ou au transfert.
4. Tout dommage ou défaillance causée par une mauvaise utilisation, une réparation non autorisée, un démontage ou une humidité qui pénètre à l'intérieur du port de charge peut annuler la garantie.
5. Le numéro de commande d'achat ou l'enregistrement officiel est nécessaire pour réclamer la réparation pendant la période de garantie.

*Trouvez le numéro de série du produit sous la plate-forme de la batterie flottante. Si un service est nécessaire, veuillez contacter votre revendeur d'origine. Si votre revendeur d'origine n'effectue pas de services de garantie, veuillez trouver les coordonnées du service client.

Introduction

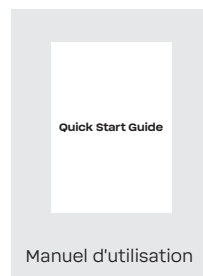
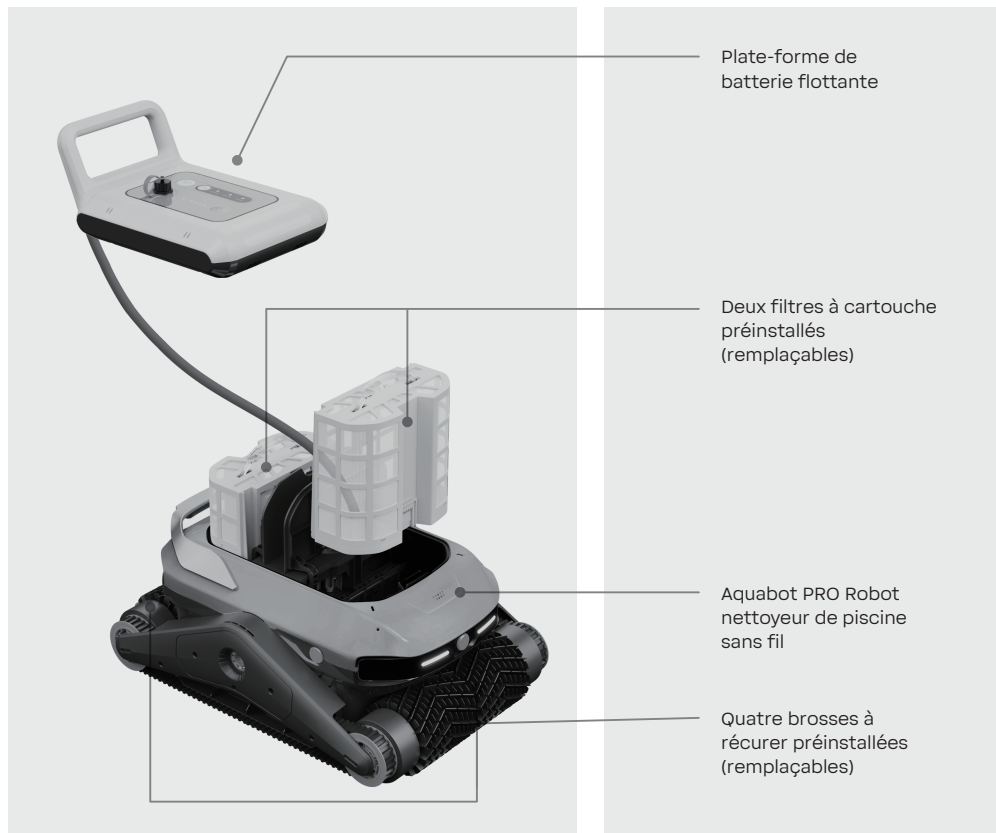
MERCI D'AVOIR CHOISI Aquabot PRO

Votre Robot nettoyeur de piscine sans fil Aquabot PRO est conçu et fabriqué pour être durable et économe en énergie, pratique et rentable, facile à installer et avec un minimum d'entretien. Aquabot PRO dispose d'une plate-forme de batterie flottante, de connexions Bluetooth et Wi-Fi, de capacités de purification de l'eau et d'une fonction d'escalade murale qui nettoie automatiquement le fond, les parois et la ligne de flottaison de la piscine, à l'aide de huit capteurs, quatre lumières LED, quatre brosses à récurer et trois moteurs.

Service Client

Email:	Espagne	sat@bwtath.es
	France	service@bwtpoolproducts.com
	USA	service@bwtpool.us
	Allemagne	poolroboterserviceDE@bwtpool.de
	Autriche	poolroboterservice@bwt.at
	Autres pays	service@bwtpoolproducts.com

Dans la boîte



Note

Chaque unité a été testée pour sa qualité globale, puis nettoyée, séchée et emballée. En raison du transport sur de longues distances, l'éponge de la brosse à récurer peut encore être humide en raison de l'évaporation, ce qui peut provoquer de l'humidité dans le produit.

Installer

Vous pouvez connecter et contrôler le robot Aquabot PRO avec l'application BWT. L'application peut être téléchargée sur le Google Play Store et l'App Store d'Apple.



Une fois que vous avez téléchargé l'application BWT et l'appareil est connecté au Wi-Fi, l'application vous permettra de contrôler le nettoyeur de n'importe où et à tout moment. L'application offre beaucoup plus d'options pour contrôler le robot, ce qui vous offre une meilleure expérience utilisateur que les commandes standard.

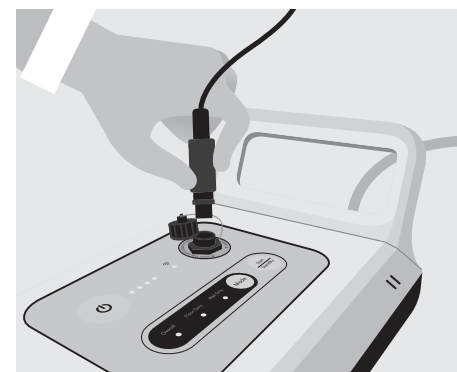
À commencer avec le BWT App

1. Assurez-vous que le routeur Wi-Fi dispose d'une puissance de signal suffisante (prend actuellement en charge la fréquence 2,4 GHz).
2. Entrez le nom et le mot de passe de votre réseau Wi-Fi.
3. Activez le Bluetooth pour vos appareils iOS ou Android.
4. Vérifiez que votre appareil mobile intelligent est connecté au réseau Wi-Fi de votre maison/piscine.
5. Si vous êtes un utilisateur d'Android, vérifiez que vos services GPS et location sont activés.

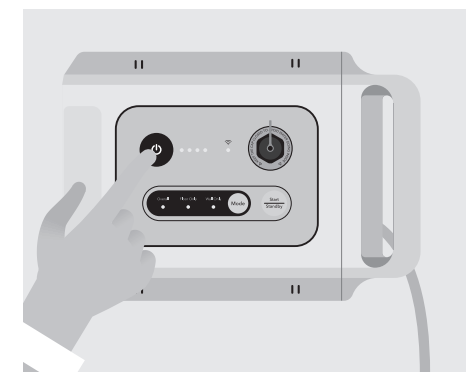
Préparer votre robot nettoyeur de piscine

1. Chargez l'appareil en vous assurant que la batterie est complètement chargée.

2. Pour allumer le robot, tenez la plate-forme de batterie flottante, puis allumez-la en appuyant sur l'interrupteur ON/OFF



Remarque: Avant de charger, vérifiez que l'appareil est éteint. Essayez l'eau de la broche de charge.



Remarque: Une fois que vous allumez l'appareil et que le voyant LED Wi-Fi commence à clignoter, il est prêt à être couplé avec l'application.

Activer votre robot à l'aide de l'application sur votre téléphone

1. Une fois que vous avez ouvert l'application, cliquez sur « Accepter » pour autoriser toutes les autorisations requises.
2. Cliquez sur « S'inscrire » pour créer un nouveau compte utilisateur. Ou si vous avez déjà créé un compte dans cette application, cliquez sur « Connexion » pour accéder aux systèmes.
3. Recherchez manuellement votre robot à appairer.
4. Connectez-vous au réseau Wi-Fi de la maison/de la piscine.
5. Entrez le mot de passe Wi-Fi.
6. Entrez correctement la forme et la taille de la piscine. (*Cette information sera utilisée pour estimer le temps total de nettoyage.)
7. Une page de félicitations apparaîtra une fois que le robot sera connecté à l'application et prêt pour l'opération.

Remarque: Vérifiez que vous utilisez la version la plus récente de l'application. (*Le micrologiciel est à jour.)

Dans l'application



Global: Nettoyage des sols et en tout.



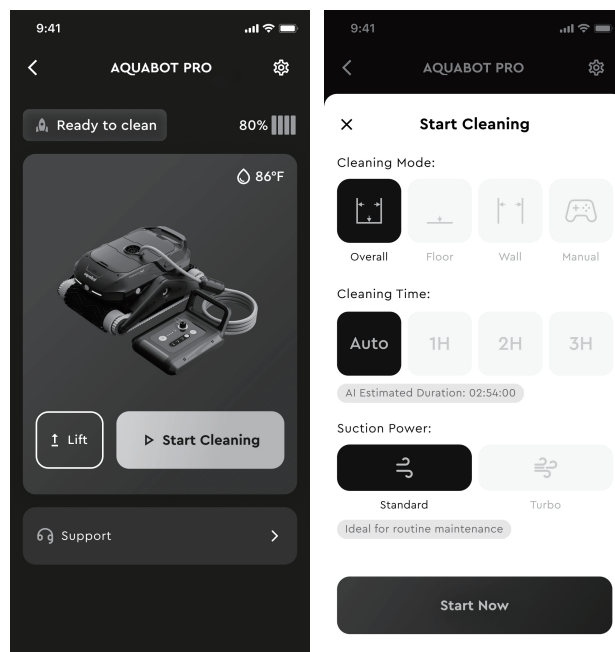
Sol: Nettoyage des sols uniquement.



Mur: Nettoyage des murs seulement.

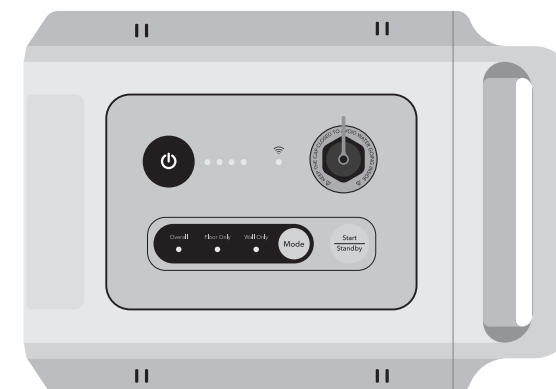


Manuel: L'utilisateur peut conduire, contrôler et utiliser manuellement tous les Options de voyants LED.



Remarque: Il est d'abord nécessaire de mettre le robot de nettoyage dans l'eau pour contrôler les opérations en cours avec l'application. (Aquabot PRO ne fonctionne PAS sur terre.)

Instructions de l'appareil



Bouton ON/OFF

Allumer et éteindre le robot.



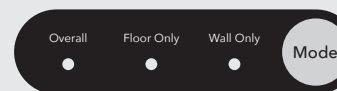
Démarrage & Veille

Démarrer ou mettre en pause l'opération.



Capuchon de Charge

Capuchon de charge
Ouvrir le capuchon et charger l'appareil.



Mode

Sélectionnez le mode de nettoyage que vous désirez.

Indicateur du mode de nettoyage

- **Global :** Nettoyage des sols et en tout
- **Sol seulement:** Nettoyage des sols seulement
- **Mur seulement:** Nettoyage des murs seulement



Autonomie de la batterie et indicateurs de charge



Indicateur de connexion et de déconnexion Wi-Fi

Indicateurs sur la plate-forme de batterie flottante

Mise sous tension : les voyants LED de la batterie, du Wi-Fi et du mode sont allumés.

Indicateur de charge : Le voyant LED de la batterie clignote.

Autonomie de la batterie : Quatre voyants LED représentent la durée de vie de la batterie.

La batterie est pleine : tous les voyants LED de la batterie sont allumés.

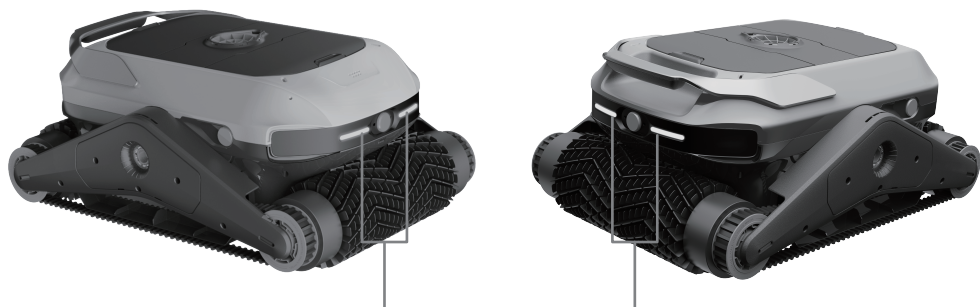
En attente d'appairage : le voyant LED Wi-Fi commence à clignoter.

Connexion Wi-Fi : le voyant LED Wi-Fi est toujours allumé.

Déconnexion Wi-Fi : le voyant LED Wi-Fi est éteint.

Indicateur de réinitialisation Wi-Fi : Allumez l'appareil. Appuyez ensuite sur le bouton « Mode » et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes. La réinitialisation est effectuée lorsque le voyant LED Wi-Fi commence à clignoter.

Indicateur de réinitialisation d'usine : Allumez l'appareil. Appuyez ensuite sur le bouton « Démarrer/Veiller » et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes. La réinitialisation est effectuée lorsque les huit voyants sont allumés, puis éteints, et que l'icône Wi-Fi commence à clignoter.



Indicateur LED latéraux avant

Indicateur LED latérales arrière

Indicateurs sur le robot de nettoyage

Aller de l'avant : Deux indicateurs LED de l'avant sont allumés.

Recul : Deux indicateurs LED à l'arrière sont allumés.

Déplacement vers la gauche : Deux indicateurs LED du côté gauche sont allumés.

Déplacement vers la droite : Deux indicateurs LED du côté droit sont allumés.

Le mode disco est activé : toutes les indicateurs LED sont en mode disco.

Le mode clignotant est activé : tous les indicateurs LED clignotent.

Pour allumer et vérifier ces indicateurs LED, passez en mode manuel dans l'application.

Opérations de nettoyage générales

1. Placez le robot dans la piscine en position verticale pour libérer l'air emprisonné à l'intérieur. Assurez-vous que l'appareil coule tout au fond de la piscine et ne flotte pas.

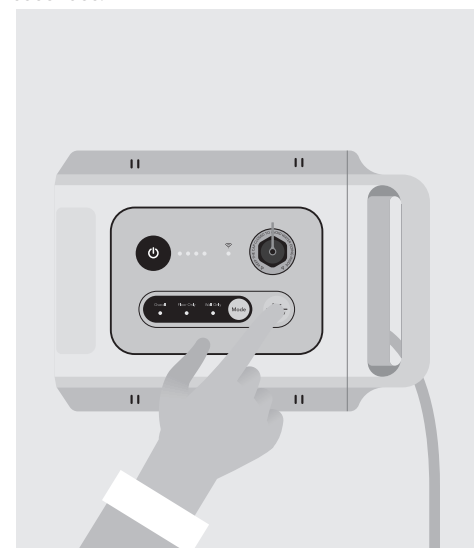


Remarque : L'appareil peut calculer le temps de nettoyage total en fonction de la taille de votre piscine. Pour vérifier le temps de nettoyage, nous vous recommandons de connecter votre appareil à l'application BWT.

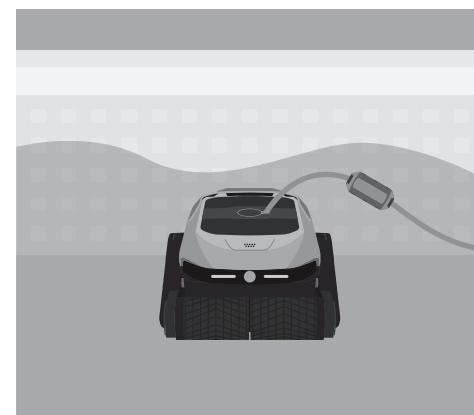
3. Vérifiez que la plate-forme de batterie flottante est exempte d'obstructions.



2. Exécutez le robot avec l'application, ou si vous préférez pour sélectionner le mode de nettoyage automatique sur la plate-forme de batterie flottante, puis appuyez sur la touche bouton START. Le robot commencera à nettoyer après 15 secondes.



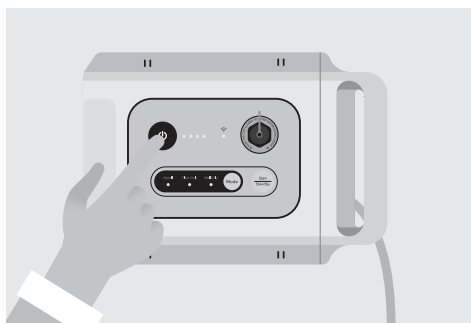
4. En mode automatique, le robot se déplace vers le bord le plus proche lorsqu'il termine le cycle de nettoyage ou lorsque la durée de vie de la batterie tombe à 10%.



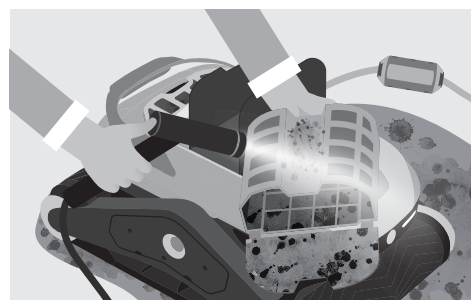
5. Si le robot s'arrête dans un endroit inaccessible, utilisez le mode manuel de l'application pour le rapprocher de vous.



7. Pour éteindre l'appareil, appuyez à nouveau sur le bouton ON/OFF. Aucun indicateur LED indique que l'appareil est éteint.



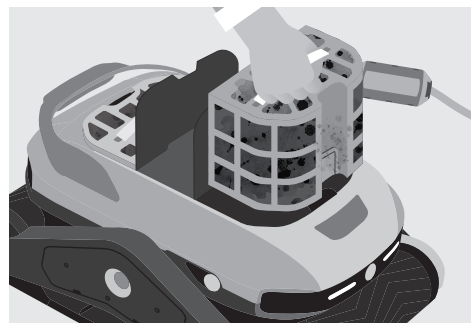
9. Videz tous les débris du filtre. Rincez ensuite le filtre à l'aide d'un tuyau d'eau à l'eau claire. Si le filtre est encore sale, nettoyez-le avec de l'eau savonneuse et une brosse à poils doux.



6. Lorsque vous soulevez le robot hors de la piscine, tenez-le verticalement pour évacuer l'eau.



8. Ouvrez le couvercle du filtre, retirez les filtres des deux côtés du robot.

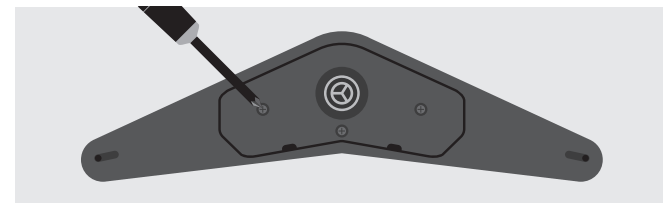


10. Réinsérez le filtre dans l'appareil avant de fermer correctement le couvercle. Rangez l'appareil dans un endroit aride où il peut sécher avant la prochaine utilisation. (*Ne séchez pas le robot de nettoyage Aquabot PRO à la lumière directe du soleil.)

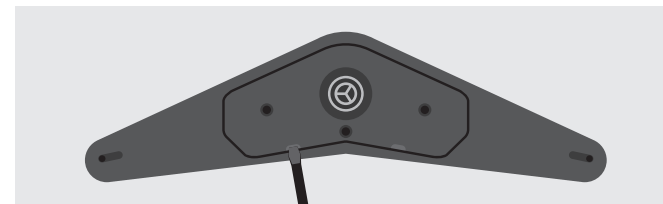


Instructions pour le retrait et l'installation du capot latéral

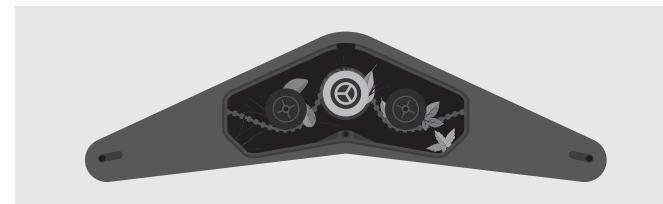
1. À l'aide d'un tournevis cruciforme, dévissez les trois vis du couvercle intérieur.



2. Utilisez un tournevis à tête plate pour retirer le couvercle intérieur du bas.



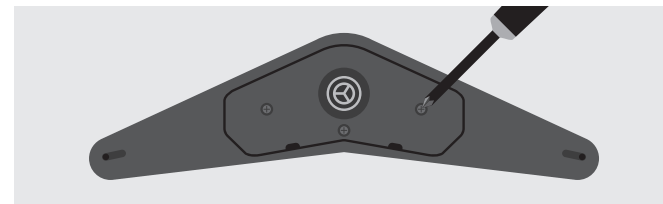
3. Retirez tous les déchets emmêlés de l'intérieur du couvercle intérieur.



4. Enclenchez le capot latéral sur le capot extérieur à l'aide du bouton-pression situé sur le dessus du capot intérieur.



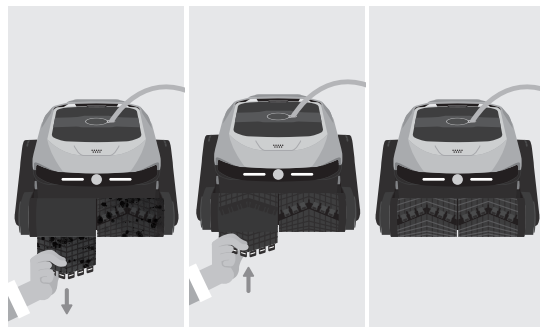
5. Utilisez un tournevis cruciforme pour verrouiller et remettre en place le couvercle intérieur.



Opération de remplacement

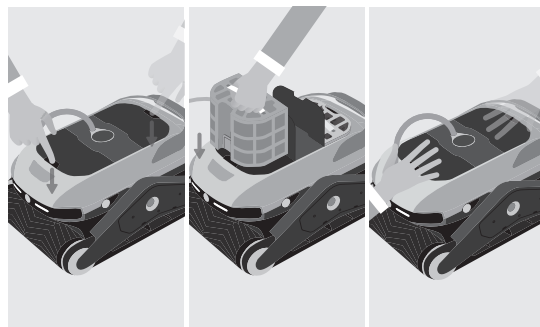
Brosses à récurer

1. Dévissez les anciennes brosses à récurer des deux côtés du robot.
2. Enroulez les nouvelles brosses à récurer sur le corps de rouleau en bouclant toutes les boucles un par un.
3. Fixez les nouvelles brosses au robot, s'assurer que la direction de la brosse à récurer – est en forme V en face.



Cartouches filtrantes

1. Ouvrez les couvercles du filtre et retirez-les des deux côtés du robot.
2. Insérez les nouveaux filtres.
3. Fermez soigneusement les couvercles du filtre.



Dépannage

Problèmes	Raisons possibles	Des solutions réalisables
Le robot ne s'allume pas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batterie faible. 2. Le cordon est endommagé. 3. Le robot est défectueux. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez que le robot est bien rechargé pour s'allumer. 2. Contactez l'équipe d'assistance à la clientèle de BWT.
Le robot ne bouge pas et cesse de fonctionner après un certain temps.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batterie faible. 2. Un obstacle bloque la roue. 3. Un obstacle entrave le mouvement de la roue. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Confirmez que le robot dispose de suffisamment de batterie pour effectuer l'action. 2. Ouvrez soigneusement le couvercle de la roue et vérifiez que rien ne la bloque. 3. Vérifiez que les roues peuvent se déplacer librement.
Le robot ne charge pas.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le cordon de charge est endommagé. 2. Vous avez utilisé un autre chargeur. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Examinez les cordons de charge pour détecter tout défaut. 2. Vérifiez que vous utilisez le chargeur d'origine.
Le robot tourne en rond.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le filtre est bouché ou plein. 2. Des débris bloquent la roue. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nettoyez correctement le filtre. 2. Assurez-vous que rien ne bloque la zone de la roue.
Le nettoyeur n'atteint pas toutes les zones de la piscine.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La forme de la piscine n'est pas régulière. 2. La pompe ou le système de filtration est en course. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilisez le mode manuel pour nettoyer les zones manquantes ou difficiles à atteindre. 2. Éteignez la pompe et le système de filtration.
Le robot ne grimpe pas le mur.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La cartouche filtrante est pleine ou trop sale ou bouché. 2. Les brosses sont usées. 3. Il y a des algues accumulées. La surface du mur est trop glissante. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Videz et nettoyez tous les débris de la cartouche filtrante. Assurez-vous que la zone de la roue est propre. 2. Remplacez la brosse à récurer défectueuse. 3. Brossez les algues du mur. <p>(*Lorsque vous avez l'intention d'utiliser le robot au début de la nouvelle saison, brossez les algues du sol et de la paroi de la piscine.)</p>
Le robot ne s'enfonce pas dans l'eau.	La saleté de la piscine a bloqué le panier-filtre, de sorte que l'air ne peut pas être vidé facilement.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Assurez-vous que le panier-filtre est propre et qu'il n'y a pas de débris à l'intérieur. 2. Immergez complètement le nettoyeur dans l'eau jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de bulles d'air sortent. Ensuite, relâchez-le pour l'enfoncer.
Le robot se déplace mais ne nettoie pas la piscine.	Le panier-filtre est plein.	Retirez et nettoyez tous les débris de la cartouche.
Le robot est bloqué.	D'autres équipements de la piscine sont actifs et fonctionnent en même temps que le robot	<ol style="list-style-type: none"> 1. Assurez-vous d'éteindre l'équipement de la piscine pendant que le robot est en cours d'exécution. 2. Utilisez l'application pour contrôler le robot et le déplacer dans une autre direction.

Problèmes	Raisons possibles	Des solutions réalisables
Le Robot n'a pas terminé l'exécution complète spécifié dans l'application.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La batterie est faible. 2. Le robot est bloqué par un objet. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Assurez-vous de le charger complètement pour obtenir l'heure du nettoyage spécifié. 2. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'objet qui entrave le mouvement à sa façon.
Le robot s'est retourné sur le dos.	La cartouche filtrante est pleine.	Assurez-vous d'avoir vidé tous les débris du filtre.
L'appareil n'est pas connexion à l'application.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Le routeur est éteint. 2. Vous avez modifié le mot de passe du routeur. 3. Votre routeur est loin de l'appareil. 4. Ce n'est pas 2,4 GHzWi-Fi. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Allumez le routeur. 2. Réinitialisez le routeur avec un nouveau mot de passe et connectez l'appareil à nouveau. 3. Assurez-vous que l'appareil se trouve à portée du Wi-Fi et que le signal est fort. 4. Vérifiez s'il s'agit d'un Wi-Fi 2,4 GHz. <p>Effectuez une réinitialisation d'usine et réinitialisez le Wi-Fi sur la plate-forme de batterie flottante et essayez de nouveau.</p>
L'appareil est hors ligne.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Votre appareil est peut-être éteint. 2. La batterie est déchargée. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Assurez-vous d'avoir allumé l'appareil. 2. Assurez-vous que la batterie est suffisamment alimentée.

Spécification du produit

Dimension du produit	55 * 42 * 23.5 cm		
Poids de l'article	12.5 kg		
Mode de nettoyage	Sol, Mur, Global		
Couverture de nettoyage	Jusqu'à 450 m ²		
Capacité de la batterie	10000 mAh		
Temps de charge	4~5 heures [1]		
Longueur du cordon	3.5 m		
Pouvoir	250 W		
Puissance d'aspiration	80~200 W		
Température de fonctionnement	0~35 °C		
Température de stockage	-10~40 °C		
Entrée du chargeur	AC 100~240 V 50/60 Hz 1.5 A		
Sortie du chargeur	25.5 V = 2.5 A		
Bluetooth/Wi-Fi	Oui		
Capteur de température	Oui		
Nettoyage manuel	Oui		
Bluetooth	2402MHz – 2480MHz, Puissance de sortie maximale≤10dBm		
2.4G WLAN (EU)	2412MHz – 2472MHz, Puissance de sortie maximale≤20dBm	2.4G WLAN (US)	2412MHz – 2462MHz, Puissance de sortie maximale≤20dBm

[1] Toutes les allégations relatives à la batterie dépendent de la forme de la piscine, de l'état de la surface et de nombreux autres facteurs. Les résultats réels peuvent varier. La batterie a des cycles de recharge limités et peut éventuellement devoir être remplacée.

Déclaration de la FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable

Toute modification non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité peut annuler l'autorisation d'utilisation de l'appareil.

Cet équipement a été testé et reconnu conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y a aucune garantie qu'une interférence ne se produira pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant et rallumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à tenter de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

-Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.

-Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.

-Brancher l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.

-Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

L'antenne(s) utilisée(s) avec cet émetteur doit(doivent) être installée(s) de manière à maintenir une distance minimale de 20 cm avec toute personne et ne doit(doivent) pas être co-localisée(s) ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou émetteur. Les conditions d'utilisation de l'émetteur doivent être fournies à l'utilisateur final pour assurer la conformité aux limites d'exposition RF.

Déclaration du Canada

- English:

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

This device may not cause interference.

This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

- French:

Cet appareil contient des émetteurs/récepteurs exemptés de licence qui sont

conformes aux flux RSS exemptés de licence de Innovation, Science et développement économique Canada. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes: Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.

Ce dispositif doit accepter toute interférence, y compris toute interférence pouvant causer un fonctionnement indésirable du dispositif

Les antennes utilisées pour cet émetteur doivent être installées pour assurer une distance de séparation d'au moins 20 cm par rapport à toutes les personnes et ne doivent pas être localisées ou fonctionner conjointement avec d'autres antennes ou émetteurs. Les utilisateurs doivent avoir des conditions de fonctionnement de l'émetteur pour satisfaire à la conformité à l'exposition RF.

Attention

Lisez le manuel et suivez les instructions suivantes. En cas d'utilisation inappropriée, BWT n'est pas responsable des pertes ou des blessures.

1. Le nettoyeur de piscine doit être installé et utilisé suivant les instructions.
2. Cet appareil doit être installé de manière à fournir une distance de séparation d'au moins 20 cm de toutes les personnes et ne doit pas être co-localisé ou fonctionné en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.
3. En vertu de la réglementation d'Industrie Canada, de l'Europe et de l'Australie, cet émetteur radio ne peut fonctionner qu'à l'aide d'une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieurs) approuvés pour l'émetteur par l'industrie du Canada, de l'Europe et de l'Australie.
4. Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'appareil.
5. Lorsqu'il n'est pas utilisé, veuillez ranger le nettoyeur de piscine dans un endroit ombragé, à l'abri du soleil direct ou de toute source de chaleur. (Nous vous recommandons de sortir le nettoyeur de l'eau après chaque utilisation).
6. Nettoyez toujours la cartouche filtrante après chaque utilisation. Ne laissez pas les paniers-filtres sécher avant le nettoyage.
7. Ne faites pas fonctionner l'aspirateur lorsqu'il n'est pas dans l'eau.
8. Si des parties de l'extérieur du robot sont endommagées, les zones cassées peuvent présenter un risque d'endommager votre piscine ou le liner de votre piscine. Veuillez contacter rapidement l'équipe après-vente de BWT pour remplacer les composants endommagés.
9. Utilisez le nettoyeur de piscine dans les conditions d'eau suivantes:

Température de l'eau	5 - 35 °C
Niveau de pH	7.0 - 7.8
Niveau de Cl	Max 4 ppm

Español

Índice

Advertencia	57
Garantía	58
Introducción	58
Servicio al Cliente	58
Contenido de la Caja	59
Configuración	60
Para empezar con la aplicación de BWT.....	60
Para Preparar su Limpiador de Piscina Robótico	60
Activar su Robot con la Aplicación Móvil	61
En la Aplicación	61
Instrucciones del Aparato	62
Limpiezas Generales	64
Reemplazo	67
Solución de Problemas	68
Especificaciones del Producto	70
Declaración de la FCC	71
Declaración de Canadá	71
Precaución	72

Advertencia

1. Para su seguridad, NO realice ninguna acción que no sea la limpieza o el mantenimiento rutinarios como se describe en este manual. Este producto debe ser atendido por un profesional con licencia y calificado en reparación de equipos de piscina según las leyes locales.
2. UTILICE ÚNICAMENTE el adaptador de corriente y el cable originales y autorizados para cargar.
3. NO utilice el equipo si el cable de alimentación está dañado. Antes de cargar, asegúrese de que el conector y el enchufe estén secos y limpios.
4. Asegúrese de que el tomacorriente esté protegido por un interruptor de falla a tierra (GFI) o un interruptor de fuga a tierra (ELI).
5. NO permita que la plataforma de batería flotante caiga en la piscina o se moje MIENTRAS SE CARGA.
6. NO intente cargar el Aquabot PRO cuando el robot esté funcionando. Asegúrese de que la energía esté APAGADA.
7. NO ENTRE en la piscina mientras el limpiador de piscina esté en ella.
8. La instalación y/u operaciones incorrectas pueden anular la garantía.
9. NO utilice un cable de extensión no autorizado.
10. Para reducir el riesgo de lesiones, NO permita que los niños operen o monten en el limpiador.
11. Cuando la batería del aparato se esté cargando, el limpiador debe mantenerse en un lugar fresco para evitar daños en los componentes eléctricos internos causados por el sobrecalentamiento.
12. Para garantizar una vida útil óptima de la batería durante el almacenamiento a largo plazo, se recomienda realizar, por lo mínimo, un ciclo de carga por mes, manteniendo el nivel de carga de la batería entre 30% y 50%. NO permita que el aparato permanezca sin batería durante más de un mes.
13. Este electrodoméstico puede ser utilizado por niños de 8 años en adelante y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento SI se les ha proporcionado supervisión o instrucción sobre el uso del electrodoméstico de manera segura y SI comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

Advertencia: Utilice únicamente con el cargador de batería DZ072ADL255250F.

Garantía

ANTES DE INSTALAR Y UTILIZAR ESTE PRODUCTO, POR FAVOR, LEA LAS SIGUIENTES PAUTAS E INSTRUCCIONES:

1. La duración de la garantía para la batería y los motores es de dos años a partir de la fecha de compra.
2. La duración de la garantía para los cepillos de fregar (4x) y los cartuchos de filtro (2x) es de un año a partir de la fecha de compra.
3. Esta garantía es válida únicamente para el comprador original y no se aplica a la reventa o transferencia.
4. Cualquier daño o falla causada por un uso indebido, reparación no autorizada, desmontaje o humedecer del puerto de carga puede anular la garantía.
5. Se requiere el número de orden de compra o un registro oficial para solicitar la reparación durante el período de garantía.

*Encontrará el número de serie del producto debajo de la plataforma de batería flotante. Si se requiere servicio, por favor contacte a su distribuidor original. Si su distribuidor original no realiza servicios de garantía, por favor encuentre la información de contacto del servicio al cliente.

Introducción

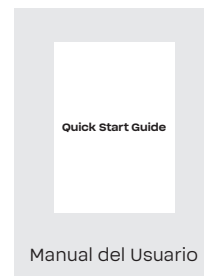
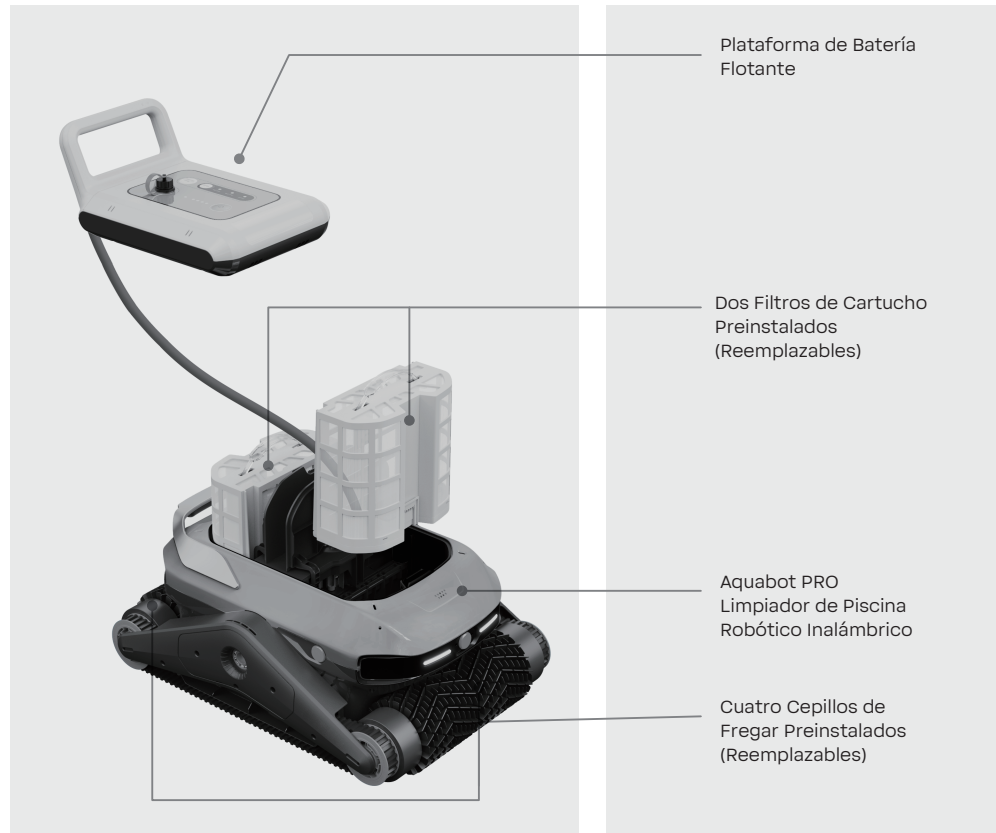
GRACIAS POR ELEGIR Aquabot PRO

Su Aquabot PRO Limpiador de Piscina Robótico Inalámbrico está diseñado y fabricado para ser sostenible y eficiente en energía, fácil de utilizar e instalar y requerir mantenimiento mínimo. Aquabot PRO cuenta con una plataforma de batería flotante, conexiones Bluetooth y Wi-Fi, capacidad de purificar el agua y escalar la pared que le permite limpiar automáticamente el fondo, las paredes y la línea de flotación de la piscina, gracias a sus ocho sensores, cuatro luces LED, cuatro cepillos de fregar y tres motores.

Servicio al Cliente

Email: Españasat@bwtath.es
Franciaservice@bwtpoolproducts.com
USAservice@bwtpool.us
Alemania poolroboterserviceDE@bwtpool.de
Austria poolroboterservice@bwt.at
Otros países service@bwtpoolproducts.com

Contenido de la Caja



Nota

Cada unidad ha sido probada para garantizar su calidad general, luego limpiada, secada y empacada. Debido al transporte a larga distancia, la esponja en el cepillo de fregar puede estar aún húmeda debido a la evaporación, lo que puede causar humedad en el producto.

Configuración

Puede conectar y controlar el robot Aquabot PRO mediante la aplicación BWT. La aplicación está disponible para descargar desde Google Play Store y Apple App Store.



Una vez que descargue la aplicación BWT y el aparato esté conectado a Wi-Fi, la aplicación le permitirá controlar el limpiador desde cualquier lugar y en cualquier momento. La aplicación proporciona muchas opciones para controlar el robot, lo que le brinda una mejor experiencia de usuario que los controles estándar.

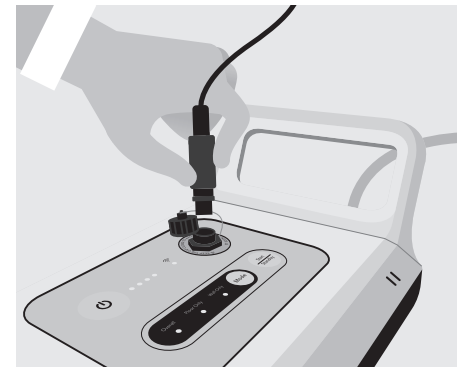
Para Empezar la Aplicación BWT

1. Asegúrese de que el enrutador Wi-Fi tenga suficiente potencia de señal (admite frecuencia de 2.4 GHz).
2. Ingrese el nombre y la contraseña de su red Wi-Fi.
3. Active el Bluetooth en sus aparatos iOS o Android.
4. Confirme que su aparato inteligente móvil está conectado a su red Wi-Fi del hogar o de la piscina.
5. Si es usuario de Android, verifique que su GPS y servicios de ubicación estén activados.

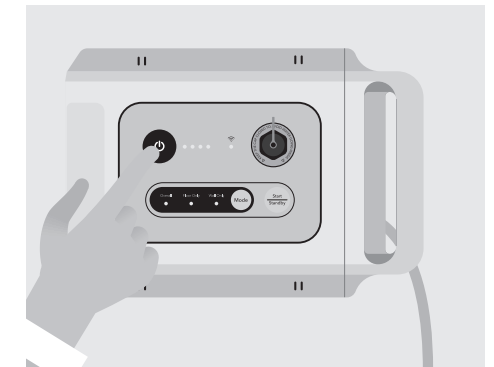
Para Preparar su Limpiador de Piscina Robótico

1. Cargue el aparato asegurándose de que la batería esté completamente cargada.

2. Para encender el robot, sostenga la plataforma de batería flotante y luego enciéndalo presionando el interruptor de ENCENDIDO/APAGADO.



Nota: Antes de cargar, asegúrese nuevamente de que el aparato esté apagado. Elimine cualquier agua de la clavija de carga.



Nota: Una vez que encienda el aparato y la luz LED de Wi-Fi comience a parpadear, el aparato está listo para conectarse con la aplicación.

Active su Robot mediante la Aplicación en su Teléfono

1. Una vez que abra la aplicación, haga clic en "Aceptar" para darle todos los permisos requeridos.
2. Haga clic en "Registrarse" para crear una nueva cuenta. O si ya ha configurado una cuenta en la aplicación, haga clic en "Iniciar Sesión" para acceder al sistema.
3. Busque su robot manualmente para conectarlo.
4. Conéctelo a la red Wi-Fi del hogar o de la piscina.
5. Ingrese la contraseña de Wi-Fi.
6. Ingrese la forma y el tamaño de la piscina correctamente. (*esta información se utilizará para estimar el tiempo total de limpieza.)
7. Aparecerá una página de confirmación una vez que el robot esté conectado a la aplicación y listo para operar.

Nota: Verifique que esté utilizando la versión más actualizada de la aplicación. (*El firmware está actualizado)

En la Aplicación



En general: Limpieza del suelo y general.



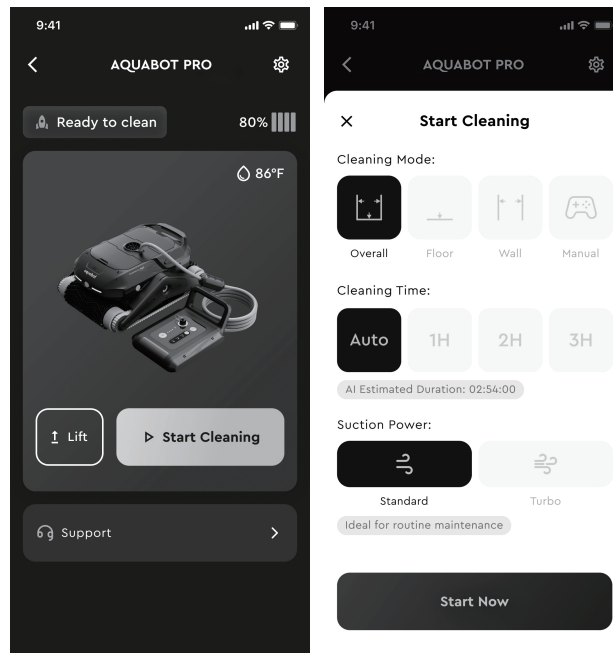
Suelo: solo limpieza del suelo.



Pared: Solo limpieza de paredes.

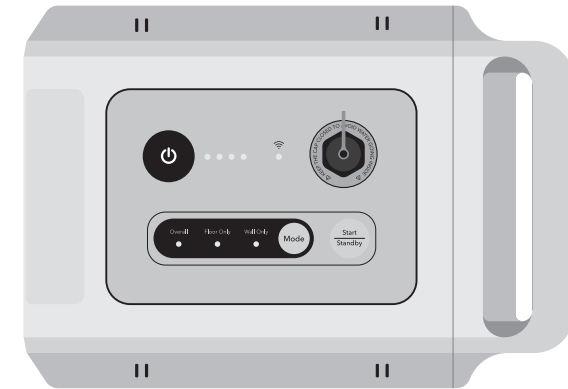


Manual: El usuario puede controlar y utilizar todas las opciones de luz indicadora LED manualmente.



Nota: Primero es necesario sumergir el limpiador robótico en el agua para controlar las operaciones en curso con la aplicación. (Aquabot PRO NO funciona en tierra).

Instrucciones del Aparato



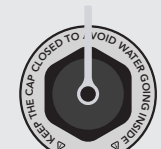
Botón de ENCENDIDO/APAGADO

Enciende y apaga el robot.



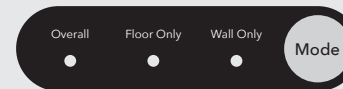
Inicio/Espera

Inicia o pausa la operación.



Tapa de Carga

Abra la tapa para recargar el aparato.



Modo

Elija el modo de limpieza como desea.

Indicador Modo Limpieza

- **General :** Limpiar suelo y paredes
- **Sólo Suelo:** Sólo limpiar el suelo
- **Sólo Paredes:** Sólo limpiar las paredes y la línea de flotación.



Indicadores de Batería y Carga



Indicadores de Conexión y Desconexión de Wi-Fi

Indicadores en la Plataforma de Batería Flotante

Encendido: Las luces LED de Batería, Wi-Fi y Modo están encendidas.

Carga: La luz LED de la batería parpadea.

Batería: Las cuatro luces LED representan el nivel de la batería.

Batería Llena: Todas las luces LED de la batería están encendidas.

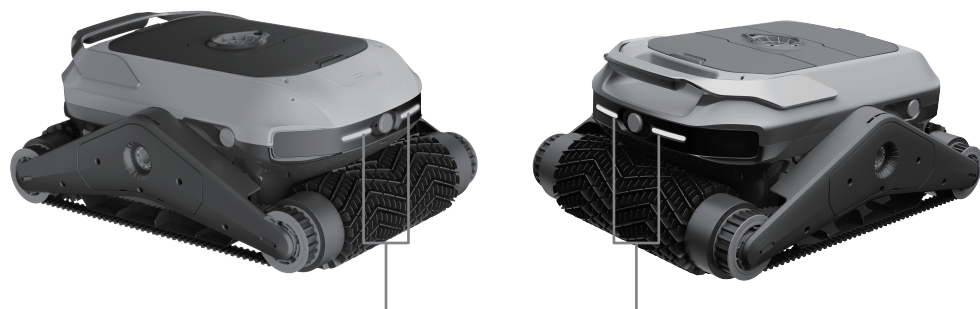
Esperando Conectar: La luz LED de Wi-Fi comienza a parpadear.

Wi-Fi Conectado: La luz LED de Wi-Fi está encendida.

Wi-Fi Desconectado: La luz LED de Wi-Fi está apagada.

Reiniciar Wi-Fi: Encienda el aparato. Luego, mantenga presionado el botón "Modo" durante 5 segundos. El reinicio está completado cuando la luz LED de Wi-Fi comienza a parpadear.

Restablecer Configuración de Fábrica: Encienda el aparato. Luego, mantenga presionado el botón "Inicio/Espera" durante 5 segundos. El restablecimiento está hecho cuando las ocho luces indicadoras están encendidas y después apagadas, y el ícono de Wi-Fi comienza a parpadear.



Luces LED del Lado Frontal

Luces LED del Lado Trasero

Indicadores en el Robot Limpiador

Avanzando: Dos luces LED del lado frontal están encendidas.

Retrocediendo: Dos luces LED del lado posterior están encendidas.

Moviendo a la Izquierda: Dos luces LED del lado izquierdo están encendidas.

Moviendo a la Derecha: Dos luces LED del lado derecho están encendidas.

Modo Disco Activado: Todas las luces LED están en modo disco.

Modo Parpadeo Activado: Todas las luces LED están parpadeando.

Para encender y verificar estas luces indicadoras LED, consulte el modo manual en la aplicación.

Limpiezas Generales

1. Coloque el robot en la piscina en posición vertical para liberar cualquier aire atrapado en su interior. Asegúrese de que el aparato se hunda hasta el fondo de la piscina y no flote.

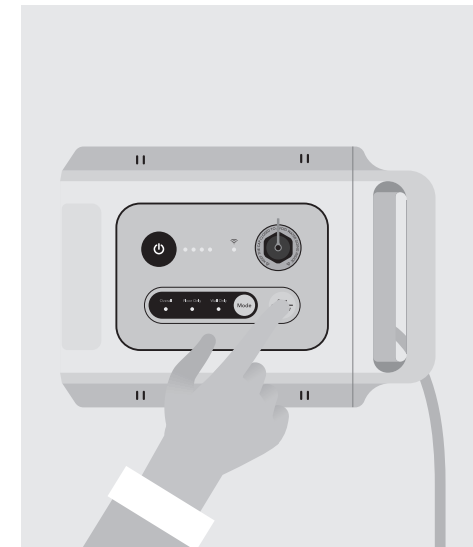


Nota: El aparato puede calcular el tiempo total de limpieza en función del tamaño de su piscina. Para verificar el tiempo de limpieza, recomendamos conectar su aparato a la aplicación BWT.

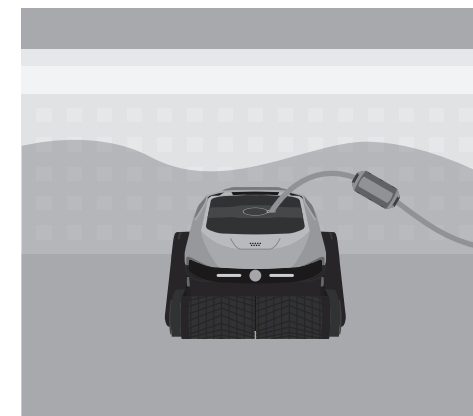
3. Confirme que la Plataforma de Batería Flotante esté libre de obstrucciones.



2. Opere el robot con la aplicación. O si prefiere, elija el modo de limpieza automática en la Plataforma de Batería Flotante y presione el botón de INICIO. El robot comenzará a limpiar después de 15 segundos.



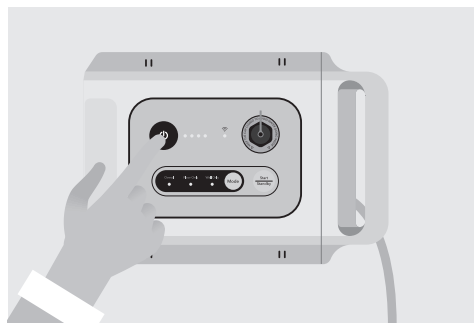
4. En modo automático, el robot se moverá hacia el borde más cercano tras haber completado el ciclo de limpieza o cuando el nivel de batería cae al 10%.



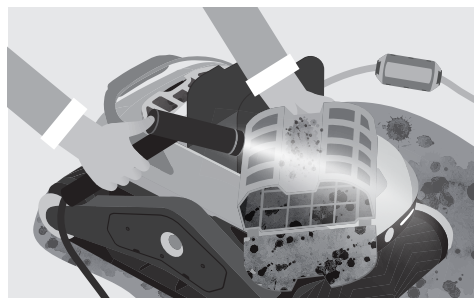
5. Si el robot se detiene en un lugar inaccesible, utilice el Modo Manual en la aplicación para acercar el robot a usted.



7. Para apagar el aparato, presione nuevamente el botón de ENCENDIDO/APAGADO. Ninguna luz LED encendida indica que el aparato está APAGADO.



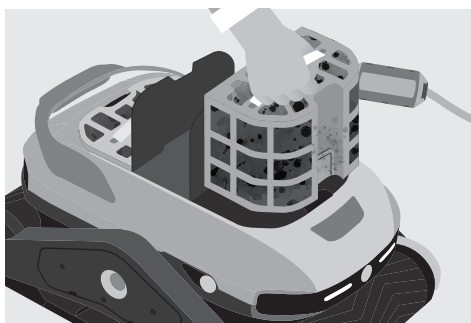
9. Vacíe todos los desechos del filtro. Luego enjuague el filtro con una manguera de agua y agua limpia. Si el filtro aún está sucio, límpielo con agua jabonosa y un cepillo de cerdas suaves.



6. Al sacar el robot de la piscina, tómelolo verticalmente para drenar el agua.



8. Abra la cubierta del filtro y retire los filtros de ambos lados del robot.

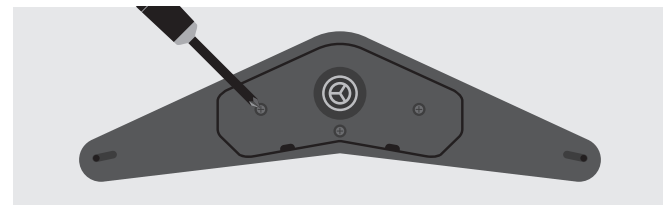


10. Inserte el filtro de nuevo en el aparato antes de cerrar la cubierta correctamente. Guarde el aparato en un lugar seco donde pueda secarse antes del próximo uso. (*No seque robot bajo la luz solar directa.)



Instrucciones para Quitar e Instalar la Cubierta Lateral

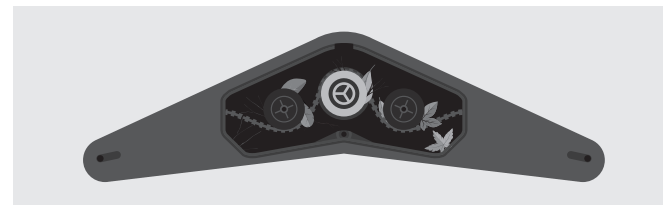
1. Utilice un destornillador Phillips para desatornillar los tres tornillos en la cubierta interna.



2. Utilice un destornillador de cabeza plana para quitar la cubierta desde abajo.



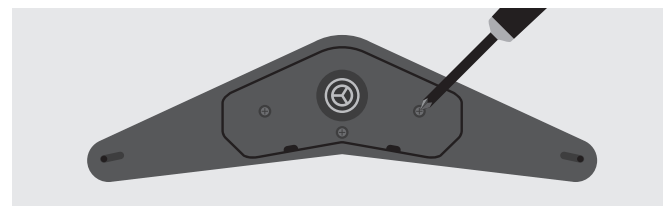
3. Quite cualquier deshecho enredado del interior de la cubierta interna.



4. Encaje la cubierta de vuelta en su lugar.



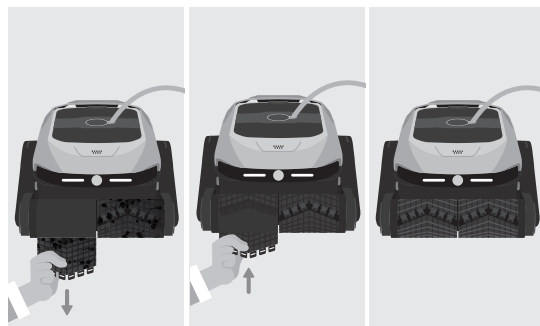
5. Utilice un destornillador Phillips para fijar la cubierta.



Reemplazo

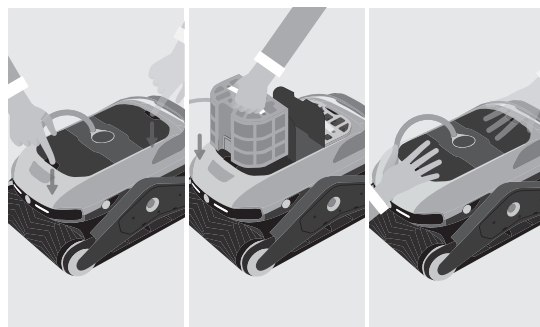
Cepillos de Fregar

1. Desenrosque los cepillos de fregar viejos de ambos lados del robot.
2. Inserte los nuevos cepillos de fregar al cuerpo del rodillo abrochando todas las hebillas una tras otra.
3. Coloque los nuevos cepillos en el robot, asegurándose de que los cepillos de fregar apunte hacia la forma de V.



Cartucho de Filtros

1. Abra las cubiertas del filtro y retire los filtros de ambos lados del robot.
2. Inserte los nuevos filtros.
3. Cierre cuidadosamente las cubiertas del filtro firmemente.



Solución de Problemas

Problemas	Razones Posibles	Soluciones Prácticas
El robot no se enciende.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batería baja. 2. El cable está dañado. 3. El robot está defectuoso. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verifique que el robot tenga suficiente carga para encenderse. 2. Póngase en contacto con el equipo de atención al cliente de BWT.
El robot no se mueve y deja de funcionar después de algún tiempo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batería baja. 2. Un obstáculo está bloqueando el impulsor. 3. Un obstáculo está impidiendo el movimiento de la rueda. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Confirme que el robot tiene suficiente carga para realizar la operación. 2. Abra cuidadosamente la cubierta del impulsor y verifique que no haya nada que lo bloquee. 3. Verifique que las ruedas puedan moverse libremente.
El robot no se carga.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El cable de carga está dañado. 2. Utilizó un cargador incompatible. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Examine los cables de carga en busca de defectos. 2. Verifique nuevamente que esté utilizando el cargador original.
El robot se marcha en círculo.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El filtro está obstruido o lleno. 2. Los desechos están bloqueando el impulsor. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpie el filtro adecuadamente. 2. Asegúrese de que nada esté bloqueando el área del impulsor.
El robot no cubre toda la piscina.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La forma de la piscina no es regular. 2. El sistema de bomba o filtrado está funcionando. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utilice el modo manual para limpiar las áreas faltantes o difíciles de acceder. 2. Apague el sistema de bomba y filtrado.
El robot no escala las paredes de la piscina.	<ol style="list-style-type: none"> 1. El cartucho del filtro está lleno, sucio u obstruido. 2. Los cepillos están desgastados. 3. Hay acumulación de algas. La superficie de la pared está demasiado resbaladiza. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vacíe y elimine todos los desechos en el cartucho del filtro. Asegúrese de que el área del impulsor esté limpia. 2. Reemplace el cepillo de fregar defectuoso. 3. Quite las algas de la pared. <p>(*Cuando quiere utilizar el robot al comienzo de una nueva temporada, acuérdesese de quitar las algas del piso y las paredes de la piscina.)</p>
El robot no se hunde en el agua.	La suciedad de la piscina ha bloqueado la cesta del filtro de manera que el aire no puede vaciarse fácilmente.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Asegúrese de que la cesta del filtro esté limpia y no haya desechos en su interior. 2. Sumerja completamente el robot en el agua hasta que no salgan burbujas de aire. Luego, suéltelo para que se hunda.
El robot se mueve sin hacer limpieza.	La cesta del filtro está llena.	Limpie y quite todos los desechos de la cesta.
El robot está atrapado.	Otros equipos de la piscina están funcionando al mismo tiempo que el robot.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Asegúrese de apagar otro equipo de la piscina mientras el robot está en funcionamiento. 2. Utilice la aplicación para controlar el robot y moverlo en una dirección diferente.

Problemas	Razones Posibles	Soluciones Prácticas
El robot no ha completado el tiempo de limpieza completo especificado en la aplicación.	<ol style="list-style-type: none"> La batería está baja. El robot está bloqueado por un objeto. 	<ol style="list-style-type: none"> Asegúrese de cargarlo completamente para obtener el tiempo de limpieza especificado. Asegúrese de que no haya ningún objeto obstaculizando el movimiento en su camino.
El robot se ha volteado.	El cartucho del filtro está lleno.	Asegúrese de haber vaciado todos los desechos del filtro.
El aparato no se conecta a la aplicación.	<ol style="list-style-type: none"> El enrutador está apagado. Se cambió la contraseña del enrutador. Su enrutador está lejos del aparato. No es Wi-Fi de 2.4GHz. 	<ol style="list-style-type: none"> Encienda el enrutador. Restablezca el enrutador con una nueva contraseña y conecte el aparato nuevamente. Asegúrese de que el aparato esté dentro del alcance del Wi-Fi y de que la señal sea fuerte. Verifique si es Wi-Fi de 2.4 GHz. <p>(Realice un restablecimiento de configuración de fábrica y un restablecimiento de Wi-Fi en la plataforma de la batería flotante y vuelva a intentarlo. Restablecimiento de configuración de fábrica: Encienda el aparato. Luego mantenga presionado el botón "Inicio/Espera" durante 5 segundos.)</p> <p>(El restablecimiento está hecho cuando todas las ocho luces indicadoras se encienden, luego se apagan y el icono de Wi-Fi comienza a parpadear. Restablecimiento de Wi-Fi: Encienda el aparato. Luego mantenga presionado el botón "Modo" durante 5 segundos. El restablecimiento está hecho cuando la luz LED de Wi-Fi comienza a parpadear)</p>
El aparato está desconectado.	<ol style="list-style-type: none"> Es posible que su aparato esté apagado. Es posible que la batería esté agotada. 	<ol style="list-style-type: none"> Asegúrese de haber encendido el aparato. Asegúrese de que la batería tenga suficiente energía.

Especificaciones del Producto

Dimensión	55 * 42 * 23.5 cm		
Peso	12.5 kg		
Modo de Limpieza	Suelo, Pared, General		
Superficie de Limpieza	Hasta 450 m ²		
Capacidad de Batería	10000 mAh		
Tiempo de Carga	4~5 horas [1]		
Longitud del Cable	3.5 m		
Fuerza	250 W		
Potencia de Succión	80~200 W		
Temperatura de Funcionamiento	0~35 °C		
Temperatura de Almacenamiento	-10~40 °C		
Entrada del Cargador	AC 100~240 V 50/60 Hz 1.5 A		
Salida del Cargador	25.5 V \equiv 2.5 A		
Bluetooth/Wi-Fi	Si		
Sensor de Temperatura	Si		
Limpieza Manual	Si		
Bluetooth	2402MHz – 2480MHz, Potencia de salida máxima \leq 10dBm		
2.4G WLAN (EU)	2412MHz – 2472MHz, Potencia de salida máxima \leq 20dBm	2.4G WLAN (US)	2412MHz – 2462MHz, Potencia de salida máxima \leq 20dBm

[1] Todas las afirmaciones sobre la batería dependen de las formas de las piscinas, las condiciones de la superficie y muchos otros factores; los resultados reales pueden variar. La batería tiene ciclos de recarga limitados y eventualmente puede necesitar ser reemplazada.

Déclaration de la FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. Su operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para dispositivos digitales Clase B, según la parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurran interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

-Reorientar o recolocar la antena receptora

-Aumentar la separación entre el equipo y el receptor

-Conectar el equipo a un enchufe en un circuito diferente al que está conectado el receptor

-Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia para obtener ayuda

La(s) antena(s) utilizada(s) para este transmisor debe(n) instalarse para mantener una distancia mínima de 20 cm de todas las personas y no debe(n) colocarse junto a ni operar conjuntamente con ninguna otra antena o transmisor. Se debe proporcionar a los usuarios finales las condiciones de operación del transmisor para garantizar el cumplimiento de la exposición a RF.

Déclaration du Canada

- English:

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

This device may not cause interference.

This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

- Español :

Este dispositivo contiene transmisor(es)/receptor(es) exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

Este dispositivo no debe causar interferencias.

Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas aquellas que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Precauciones

Lea el manual y siga las instrucciones correspondientes. En caso de uso inadecuado, BWT no se hace responsable de pérdidas o lesiones.

1. El limpiador de piscina debe instalarse y operarse según se especifica.
2. Este aparato debe instalarse para proporcionar una distancia de separación de al menos 20cm de todas las personas y no debe estar ubicado ni funcionar junto con ninguna otra antena o transmisor.
3. Según las regulaciones de Industria Canadá/Europa/Australia, este transmisor de radio sólo puede operar utilizando una antena de un tipo y una ganancia máxima (o menor) aprobados para el transmisor por Industria Canadá/Europa/Australia.
4. Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el aparato.
5. Cuando no esté en uso, almacene el limpiador de piscina en un área sombreada, lejos de la luz solar directa o cualquier fuente de calor. (Se recomienda sacar el limpiador del agua después de cada uso).
6. Siempre limpie la cesta del filtro después de cada uso. No permita que la cesta de filtro se seque antes de limpiarla.
7. No haga funcionar el limpiador cuando no esté en el agua.
8. Si alguna parte del exterior del robot está dañada, las áreas rotas pueden representar un riesgo de causar daños a su piscina o al revestimiento de la piscina. Por favor, póngase en contacto con el equipo de postventa de BWT para reemplazar cualquier componente dañado.
9. Utilice el limpiador de piscina en las siguientes condiciones de agua:

Temperatura de Agua	5 - 35 °C
Nivel de pH	7.0 - 7.8
Nivel de Cloro	4 ppm Máximo