

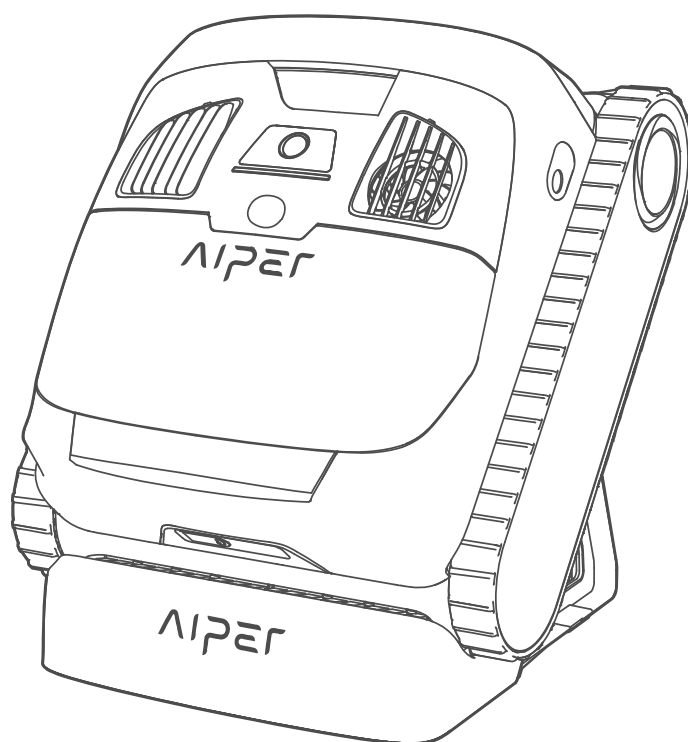
AIPER[®]

— bring vacation home —

ROBOT DO CZYSZCZENIA BASENÓW

Instrukcja obsługi

Aiper Scuba X1





Spis treści

1. Instrukcje bezpieczeństwa	5
2. Zawartość zestawu i budowa robota	8
2.1. Zawartość zestawu	8
2.2. Budowa robota	8
3. Użytkowanie robota	9
3.1. Warunki eksploatacji	9
3.2. Pobieranie aplikacji	9
3.3. Konfiguracja sieci	9
3.4. Ładowanie	11
3.5. Wybór filtra	13
3.6. Wybór trybu pracy robota	13
4. Czyszczenie i konserwacja	16
4.1. Czyszczenie kosza filtracyjnego	16
4.2. Czyszczenie śruby napędowej	20
4.3. Wymiana gąsienic	21
4.4. Wymiana paska szczotki PCV	22
4.5. Wyłączanie i przechowywanie robota	23
5. Specyfikacja techniczna i warunki pracy	24
6. Wskaźnik LED i Wi-Fi	25
7. Rozwiązywanie problemów	26
8. Gwarancja	28

Dziękujemy za wybranie produktu firmy Aiper.

Oznacza to dołączenie do rodziny milionów użytkowników, którzy zaufali marce Aiper i cieszą się nieskazitelnie czystym basenem.

Niniejsza instrukcja obsługi pomoże Ci w prawidłowej konserwacji robota Aiper oraz zapewni jego maksymalną wydajność przez wiele lat. Prosimy o poświęcenie kilku chwil na zapoznanie się z jej treścią.

W przypadku jakichkolwiek pytań zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej pod adresem www.aiperpoland.pl lub skonsultowania się z naszym Biurem Obsługi Klienta w celu uzyskania pomocy lub dodatkowych informacji.

Dział obsługi klienta:

✉ kontakt@aiperpoland.pl

+48 801 800 169

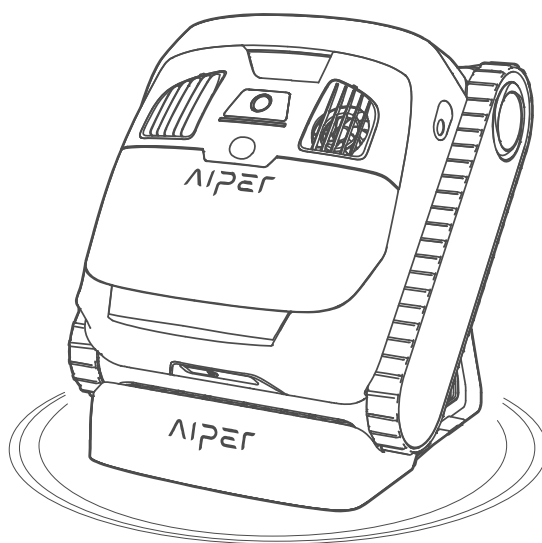
+48 58 778 95 99



Zeskanuj
kod QR,
aby uzyskać
przewodnik wideo



Zeskanuj
kod QR,
aby uzyskać
dostęp do zasobów
wsparcia klienta



1. Instrukcje bezpieczeństwa

Prosimy o uważne przeczytanie Instrukcji Obsługi i postępowanie zgodnie ze wszystkimi ostrzeżeniami oraz zaleceniami dotyczącymi użytkowania robota do czyszczenia basenów (zwanego dalej „robotem”). Nieprzestrzeganie instrukcji obsługi może doprowadzić do porażenia prądem, pożaru lub innych poważnych obrażeń. Firma Aiper nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody lub obrażenia wynikające z niewłaściwego użytkowania robota. Ze względów bezpieczeństwa i w celu zapewnienia optymalnej wydajności robota zapoznaj się z poniższymi instrukcjami i postępuj zgodnie z nimi.

1. Robot nie jest przeznaczony do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy, z wyjątkiem sytuacji, w których są one nadzorowane lub zostały poinstruowane w zakresie korzystania z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.
2. Nie pozwalaj dzieciom bawić się robotem. Dzieci nie mogą czyścić ani konserwować robota bez nadzoru.
3. Dopilnuj, aby dzieci nie dotykały robota podczas jego pracy.
4. W żadnym wypadku nie pozwalaj dzieciom jeździć na robocie.
5. Nie używaj robota, gdy w basenie znajdują się ludzie lub zwierzęta.
6. Podczas pracy robota nie wkładaj rąk w żadną jego część, ponieważ może to doprowadzić do obrażeń ciała.
7. Nie uruchamiaj robota poza wodą, ponieważ może to doprowadzić do jego przegrzania.
8. Używaj wyłącznie zasilacza sieciowego przeznaczonego do konkretnego akumulatora – inny może spowodować pożar.
9. UWAGA: Do ładowania akumulatora używaj wyłącznie zasilacza sieciowego dostarczanego wraz z tym robotem.
10. Akumulatorem litowo-jonowym w tym urządzeniu jest 18-ogniowy akumulator DC 21.6V, 7800 mAh, kompatybilny z zasilaczem sieciowym model GM95-252300-2FG. Przed utylizacją robota akumulator należy wyjąć i zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.
11. Ten robot może być używany wyłącznie z zespołami akumulatorów litowo-jonowych model C1264C4 i bateriami guzikowymi model CR1225.
12. Ten robot zawiera akumulator, który nie jest wymienny. Po upływie okresu eksploatacji akumulatora, robota należy zutylizować zgodnie z przepisami obowiązującymi w danym kraju.

13. Zwróć uwagę na ryzyko zwarcia zacisków robota zasilanego z akumulatora lub samego akumulatora przez metalowe przedmioty.
14. W przypadku wydobywania się z uszkodzonego robota nieznanej cieczy, należy unikać kontaktu z nią. W przypadku kontaktu, zwłaszcza oczu lub innych wrażliwych części ciała z nieznaną cieczą, należy natychmiast przemyć je wodą. Ciecz wypływająca z uszkodzonego akumulatora może spowodować podrażnienia lub oparzenia skóry.
15. Nie wystawiaj robota ani akumulatora na działanie ognia ani wysokiej temperatury. Wystawienie na działanie ognia lub temperatury powyżej 130°C może spowodować wybuch.
16. Przed utylizacją robota wyłącz go, odłącz od zasilacza sieciowego i usuń z niego akumulator.
17. Przed utylizacją robota akumulator musi zostać wyjęty i zutylizowany zgodnie z lokalnymi przepisami.
18. Nigdy nie wrzucaj robota do ognia, nawet jeśli jest uszkodzony – akumulator może wybuchnąć pod wpływem działania ognia.
19. Przed rozpoczęciem ładowania upewnij się, że robot jest wyłączony, a port ładowania jest suchy. Podczas ładowania robota należy przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Podczas ładowania nie należy przykrywać robota, ponieważ może to spowodować przegrzanie podzespołów.
20. UWAGA: Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym, w przypadku uszkodzenia natychmiast wymień uszkodzony przewód zasilający.
21. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem lub Biurem Obsługi Klienta, aby uniknąć zagrożeń.
22. Nie używaj ani nie naprawiaj samodzielnie uszkodzonego/niesprawnego zasilacza sieciowego.
23. Wyłącznie certyfikowani specjaliści mogą demontować zaplombowany zestaw napędowy urządzenia. W tym celu skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta.
24. Używaj robota zgodnie z instrukcją obsługi. Stosuj wyłącznie akcesoria zalecane lub sprzedawane przez producenta.
25. Nie używaj robota jednocześnie z innymi urządzeniami basenowymi, takimi jak filtr basenowy lub skimmer.
26. Podczas wkładania robota do wody upewnij się, że jego przednia część (górna obudowa) jest skierowana do góry. Nigdy nie należy umieszczać robota w basenie spodem do góry ani nie wolno wrzucać robota do basenu.
27. Zachowaj ostrożność i równowagę podczas pracy w pobliżu basenu, kiedy robot jest włączony.

28. Nie rzucaj, nie przebijaj obudowy, ani celowo nie uszkadzaj robota, aby nie unieważnić gwarancji.
29. Aby zapobiec narażeniu na działanie fal radiowych, zalecane jest zachowanie odległości co najmniej 20 cm między osobami obsługującymi robota a samym robotem. Obsługa z mniejszej odległości nie jest zalecana. Używana antena nadajnika tego robota nie może znajdować się w pobliżu innej anteny ani nadajnika.
30. Przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych, takich jak czyszczenie filtra, odłącz robota od źródła zasilania.
31. Przed przystąpieniem do czyszczenia lub konserwacji zasilacza sieciowego należy wyjąć wtyczkę z gniazdka elektrycznego.
32. Jeśli zasilacz sieciowy nie będzie używany przez dłuższy czas, należy odłączyć go od zasilania.
33. Po zakończeniu pracy przechowuj robota w pomieszczeniu, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
34. UWAGA:
 - UŻYWAJ ROBOTA WYŁĄCZNIE W BASENACH.
 - NIE URUCHAMIAJ ROBOTA POZA BASENEM .
 - DO UŻYTKU WYŁĄCZNIE Z ZASILACZEM SIECIOWYM MODEL: GM95-252300-2FG.

ZACHOWAJ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI

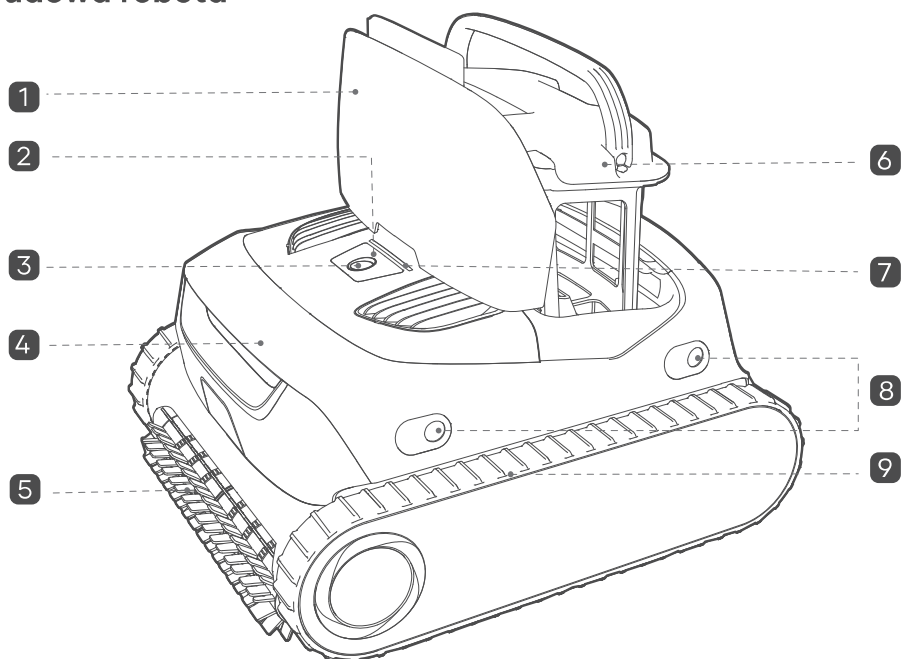
Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi przed rozpoczęciem użytkowania robota.

2. Zawartość zestawu i budowa robota

2.1 Zawartość zestawu



2.2 Budowa robota



Robot do czyszczenia basenów (Widok z boku)

- | | | |
|--|---------------------|----------------------|
| 1 Pokrywa górna | 4 Uchwyt | 7 Wskaźnik LED |
| 2  : Wskaźnik Wi-Fi | 5 Szczotka obrotowa | 8 Czujnik OmniSense™ |
| 3  : Przycisk zasilania | 6 Kosz filtracyjny | 9 Gąsiennica |

3. Użytkowanie robota

3.1 Warunki eksploatacji

Nie używaj robota w środowisku wykraczającym poza opisane warunki wody. Może to spowodować uszkodzenia robota, które nie zostaną objęte gwarancją.

• Temperatura: 10–40°C

• Wartość pH: 7,0–7,8

• Zawartość chloru wolnego:
maksymalnie 4 ppm / 4 mg/l

• Zawartość soli (NaCl): maksymalnie
5000 ppm (5 g/l) = 0,5 % zasolenia

3.2 Pobieranie aplikacji

Pobierz aplikację Aiper App, aby odblokować dodatkowe funkcje urządzenia. Możesz ją pobrać i zainstalować, skanując poniższy kod QR lub wyszukując Aiper w sklepie z aplikacjami.



WAŻNE:

- Wymagania systemowe: iOS w wersji 12.0 lub wyższej, ALBO Android w wersji 8.0 lub wyższej
- Po zainstalowaniu postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby zakończyć rejestrację, logowanie oraz konfigurację sieci.

3.3 Konfiguracja sieci

Po pierwszym włączeniu robot automatycznie przejdzie w tryb konfiguracji sieci. Jeśli proces zostanie przerwany, przytrzymaj przycisk zasilania  przez 5 sekund, aby ponownie uruchomić tryb konfiguracji sieci.

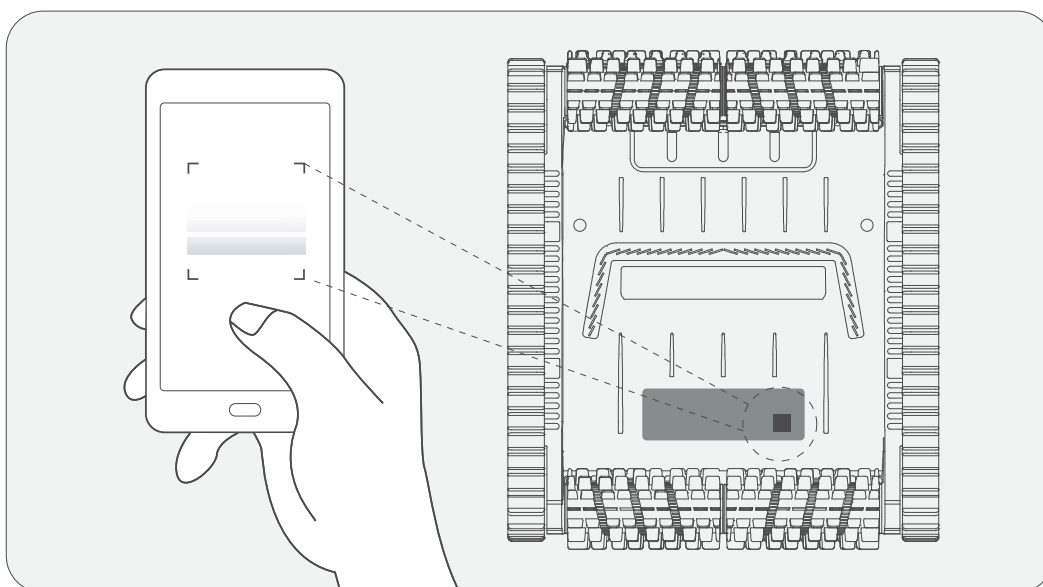
Po wejściu w tryb konfiguracji sieci wybierz jedną z opcji: Konfiguracja przez Bluetooth lub przez kod QR.

• Konfiguracja przez Bluetooth:

1. Włącz Bluetooth w swoim urządzeniu mobilnym i przyznaj dostęp aplikacji Aiper.
2. W aplikacji naciśnij symbol  znajdujący się w prawym, górnym rogu ekranu, a następnie wybierz opcję „Add via Bluetooth” („Dodaj przez Bluetooth”).
3. Aplikacja wykryje pobliskie urządzenia Bluetooth.
4. Wybierz swoją sieć Wi-Fi, wpisz hasło i naciśnij „Next” („Dalej”), aby zakończyć konfigurację sieci.

• **Konfiguracja przez kod QR:**

1. Otwórz aplikację i naciśnij symbol [+] znajdujący się w prawym, górnym rogu ekranu, a następnie wybierz opcję „Add via QR Code” („Dodaj przed kod QR”).
2. Zeskanuj od QR znajdujący się na robocie Aiper.
3. Po rozpoznaniu urządzenia postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji, aby połączyć się z siecią Wi-Fi urządzenia.
4. Po nawiązaniu połączenia wróć do aplikacji i wykonaj dalsze kroki, aby zakończyć konfigurację sieci.



Wymagania dotyczące sieci Wi-Fi:
Użyj sieci 2,4 GHz lub sieci mieszanej 2,4/5 GHz.

3.4 Ładowanie

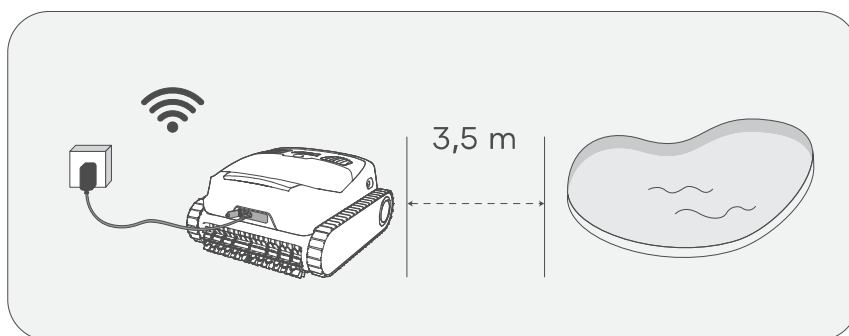
UWAGA:

Naładuj w pełni akumulator robota przed jego użyciem.

Nie ładuj robota wystawionego na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Zaleca się, aby minimalna odległość pomiędzy basenem a miejscem ładowania robota wynosiła 3,5 m.

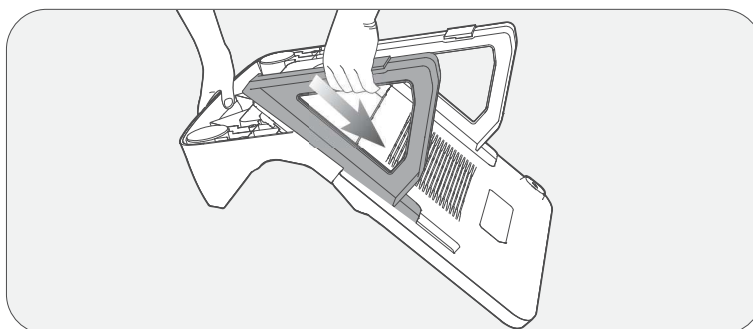
Dla uzyskania najlepszych rezultatów miejsce ładowania powinno znajdować się w zasięgu sieci Wi-Fi, co pozwoli na sprawne przeprowadzanie wszelkich aktualizacji.



Opcje ładowania :

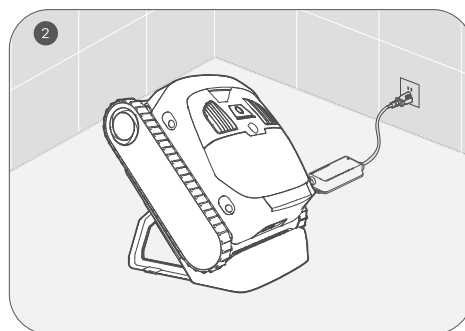
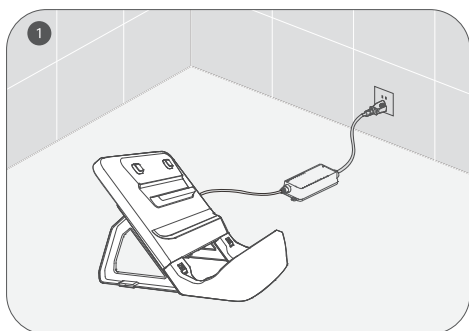
• Stacja dokująca:

1. Montaż stacji dokującej: Włóż wsporniki do stacji dokującej. Następnie zamontuj jej przednią pokrywę, zgodnie z poniższym rysunkiem.



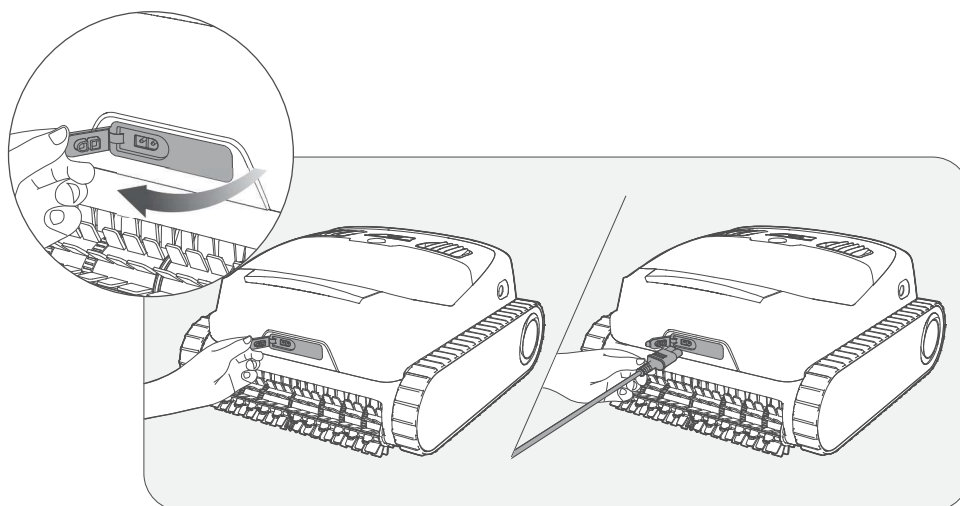
2. Przed rozpoczęciem ładowania upewnij się, że zarówno stacja dokująca, jak i robot są suche. Nie umieszczaj mokrego robota w stacji dokującej. Użyj chusteczki lub suchej ściereczki, aby dokładnie osuszyć metalowe styki na spodzie urządzenia.

3. Podłącz kabel zasilacza sieciowego do portu ładowania znajdującego się w stacji dokującej. Następnie podłącz wtyczkę zasilacza sieciowego do gniazdka elektrycznego. Umieść suchego robota na stacji dokującej. Wskaźnik LED na robocie będzie pulsować podczas ładowania, a po pełnym naładowaniu robota zaświeci się stałym zielonym światłem.



• Port ładowania w robocie:

1. Przed ładowaniem zdejmij osłonę portu ładowania i upewnij się, że port jest suchy. Jeżeli w porcie znajduje się woda lub wilgoć, wytrzyj go suchą i czystą ściereczką przed rozpoczęciem ładowania.
2. Podłącz zasilacz sieciowy do portu ładowania robota, a następnie podłącz wtyczkę zasilacza sieciowego do gniazdka elektrycznego. Wskaźnik LED będzie pulsował podczas ładowania, a po pełnym naładowaniu robota zaświeci się stałym zielonym światłem.



3.5 Wybór filtra

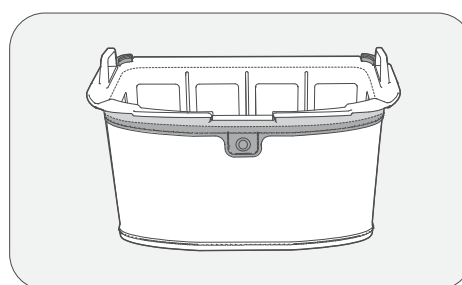
W zestawie znajdują się dwa filtry o różnej grubości: wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™ oraz kosz filtracyjny.

Wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™ może wychwytywać cząsteczki o wielkości 3-10µm, takie jak muł i niektóre glony. W przypadku minimalnych widocznych zanieczyszczeń (np. kamienie, liście, piasek, gruz, włosy) i wody o mętym wyglądzie lub z glonami zaleca się stosowanie zarówno kosza filtracyjnego jak i wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™.

W przypadku znacznej ilości widocznych zanieczyszczeń zaleca się korzystanie wyłącznie z kosza filtracyjnego, a nie z wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™.



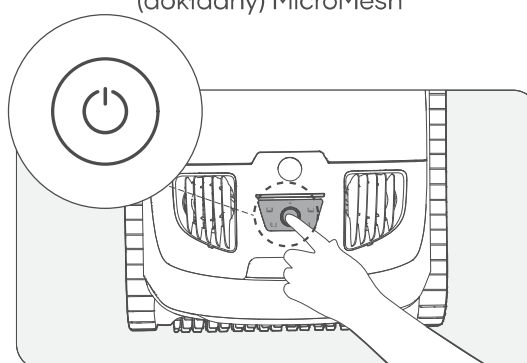
Kosz filtracyjny



Wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™

3.6 Wybór trybu pracy robota

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania  przez 2 sekundy, aby włączyć/wyłączyć robota.

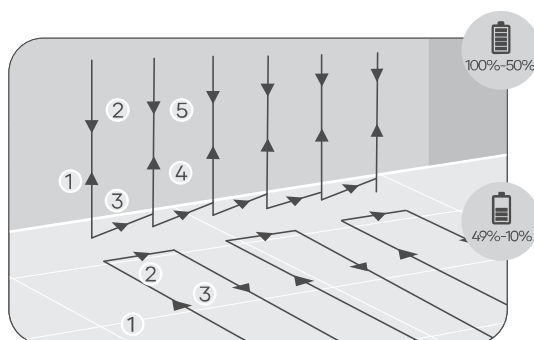
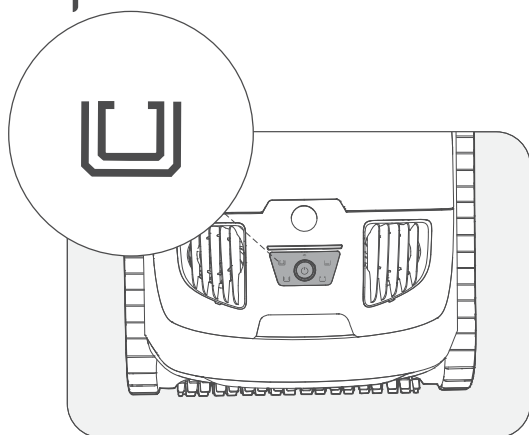


2. Naciskaj przycisk zasilania , aby przełączać pomiędzy czterema trybami pracy: Tryb Smart, Tryb Floor (czyszczenia dna basenu), Tryb Wall (czyszczenie ścian) oraz Tryb Waterline (czyszczenie linii wody).

Po wybraniu żądanego trybu czyszczenia, natychmiast umieść robota w basenie. Po zanurzeniu w wodzie, robot rozpocznie czyszczenie zgodnie z wybranym trybem.

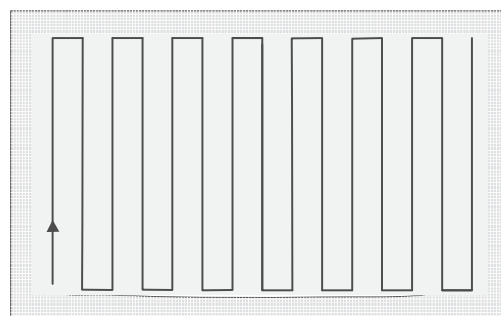
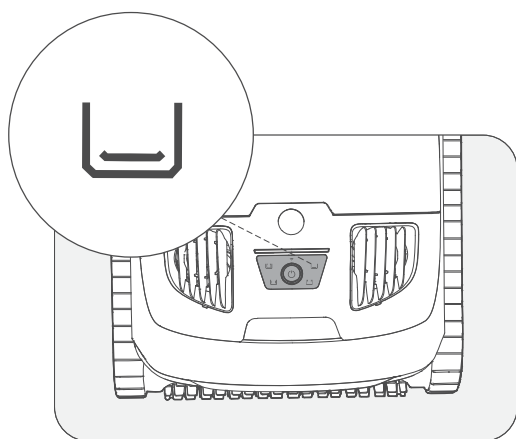
Opis trybów czyszczenia:

- **Tryb Smart:** Robot czyści ściany oraz dno basenu w sposób sekwencyjny, planując trasę na podstawie poziomu naładowania akumulatora.



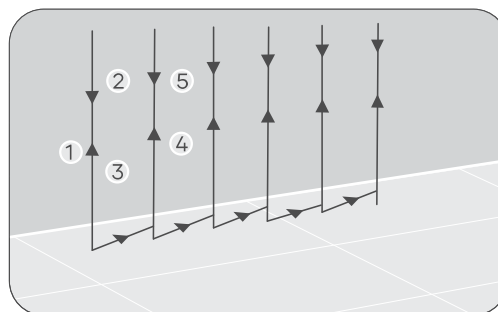
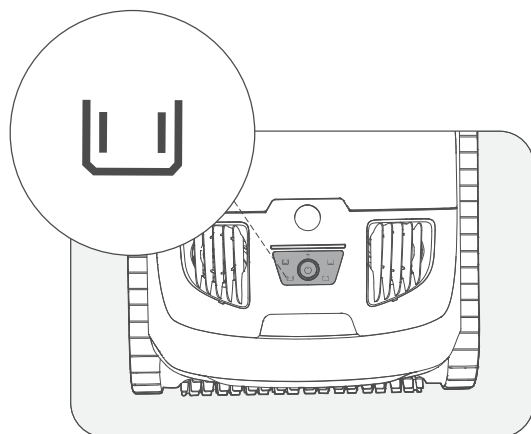
Tryb Smart

- **Tryb Floor (czyszczenie dna basenu):** Robot czyści dno basenu, poruszając się po trasie w kształcie litery „S”. W tym trybie robot nie czyści ścian basenu.



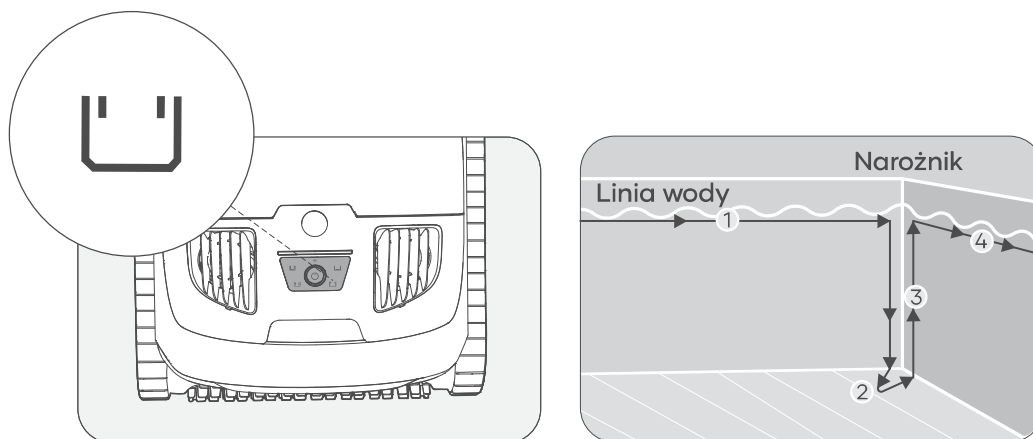
Tryb Floor

- **Tryb Wall (czyszczenie ścian basenu):** Robot czyści tylko ściany basenu, poruszając się po trasie w kształcie litery „N”. W tym trybie robot nie czyści dna basenu.



Tryb Wall: Czyszczenie ścian basenu

- **Tryb Waterline (czyszczenie linii wody):** Robot porusza się poziomo, czyszcząc linię wodną basenu. Gdy napotka narożnik lub przeszkodę na ścianie basenu, zejdzie z linii wodnej, ominie przeszkodę lub zmieni ścianę, po czym wznowi czyszczenie.



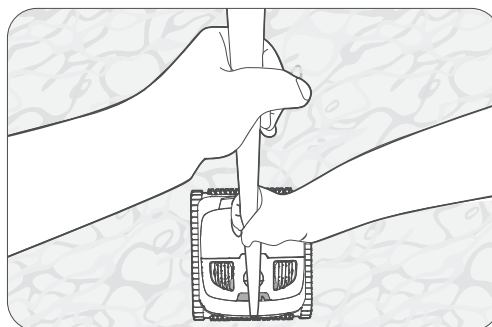
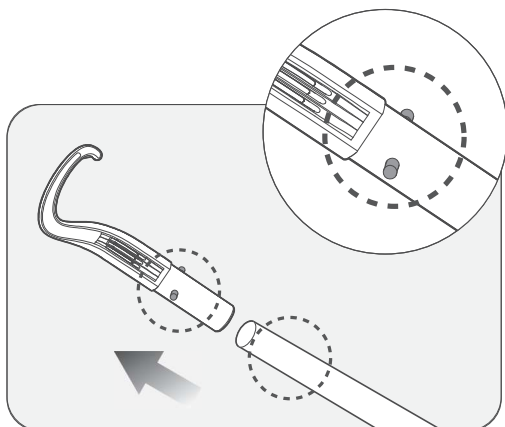
Tryb Waterline: czyszczenie linii wody

3. Gdy poziom naładowania akumulatora jest niski, co sygnalizuje czerwone światło wskaźnika LED, robot automatycznie zakończy bieżące zadanie czyszczenia i zatrzyma się przy najbliższej ścianie basenu.

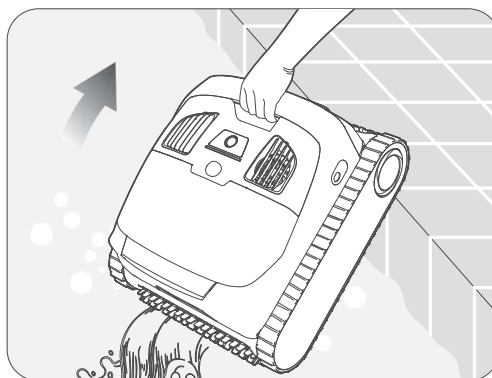


4. Wyciągnij robota z dna basenu za pomocą haka, aby zapobiec niechcianemu pomoczeniu. Aby zwiększyć zasięg haka, użytkownicy mogą podłączyć go do standardowego teleskopowego kija.

UWAGA: Teleskopowy kij nie jest częścią zestawu.



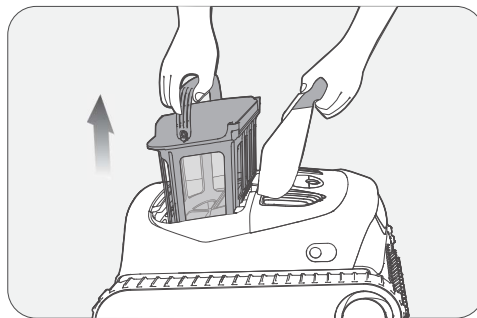
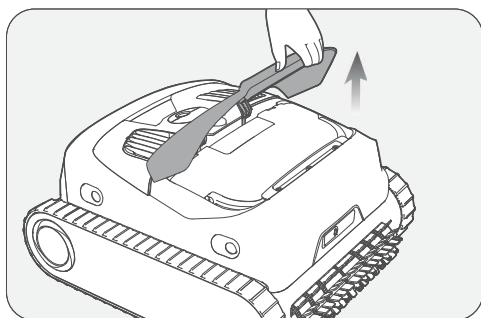
5. Trzymając za uchwyt, pozwól robotowi odprowadzić zgromadzoną wodę. Po odprowadzeniu z robota zgromadzonej wody, wyciągnij go z basenu.



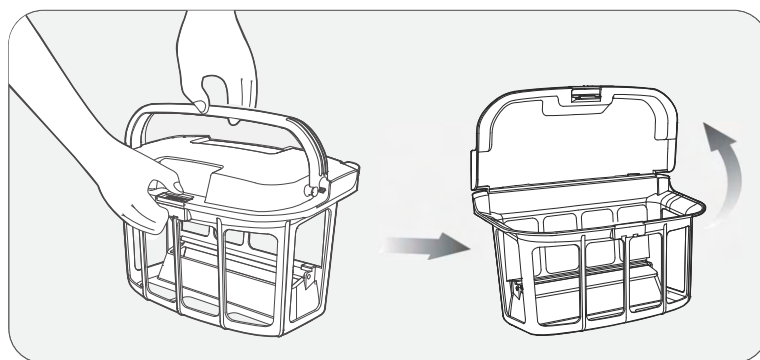
4. Czyszczenie i konserwacja

4.1 Czyszczenie kosza filtracyjnego

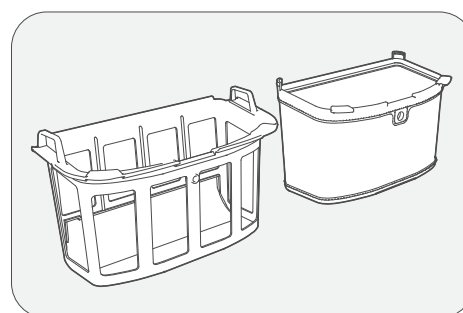
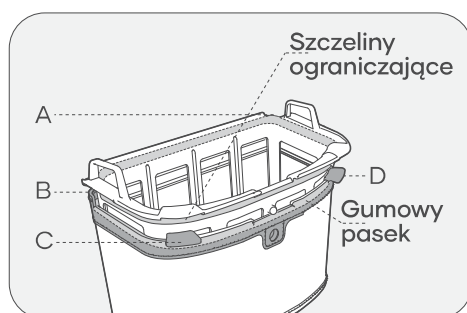
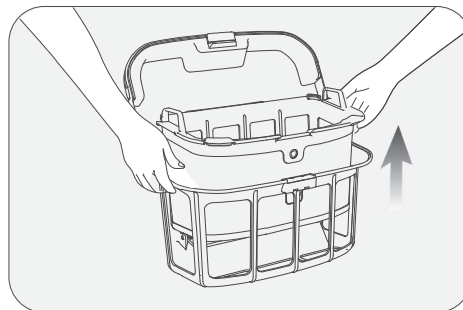
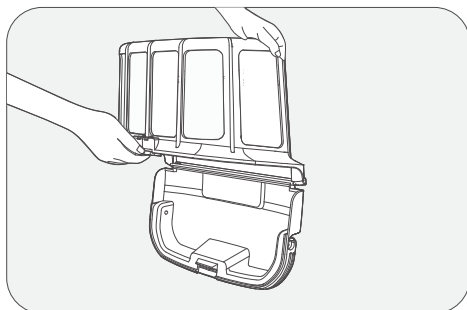
1. Umieść robota na płaskiej powierzchni i otwórz pokrywę górną.
2. Wyjmij kosz filtracyjny z robota, unosząc go za jego uchwyt.



3. Naciśnij zatrzask górnej pokrywy kosza filtracyjnego i jednocześnie pociągnij do góry uchwyt górnej pokrywy, aby otworzyć kosz filtracyjny.

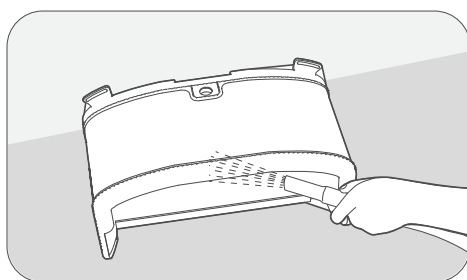
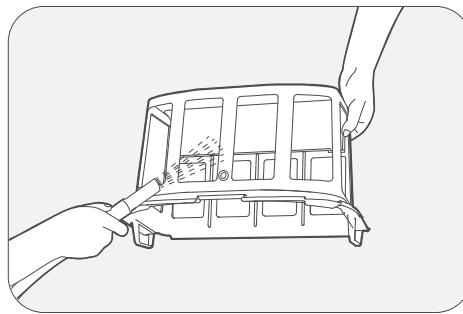
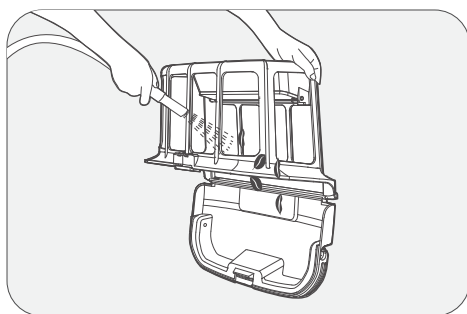


4. Opróżnij kosz filtracyjny i wyjmij wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™.



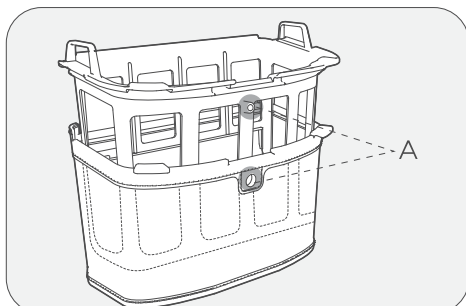
Wyjmij zatrzaski A, B, C i D na gumowym pasku wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™ ze szczelin ograniczających.

5. Wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™ oraz kosz filtracyjny należy opłukać pod bieżącą wodą.

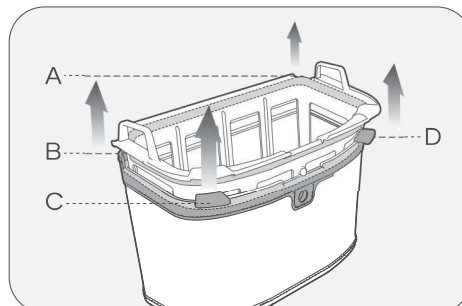


Wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™ musi być wyczyszczony zarówno od wewnątrz, jak i na zewnątrz. W razie potrzeby wyczyść go ręcznie.

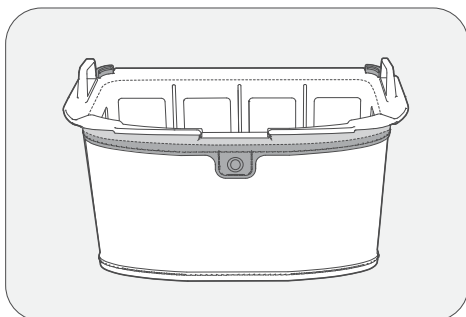
6. Po wysuszeniu wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™ oraz kosza filtracyjnego, należy je złożyć i zamontować w robocie.



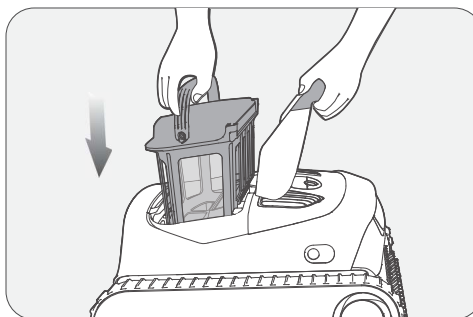
Upewnij się, że punkty A i B na koszu filtracyjnym są wyrównane z punktami A i B na wymiennym filtrze typu ultra-fine (dokładnym) MicroMesh™.



Pociągnij kolejno cztery rogi A, B, C i D gumowego paska. Upewnij się, że zablokowały się one w szczelinach ograniczających wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™.



Po zakończeniu montażu należy sprawdzić, czy gumowe paski zostały w całości włożone do szczelin ograniczających.



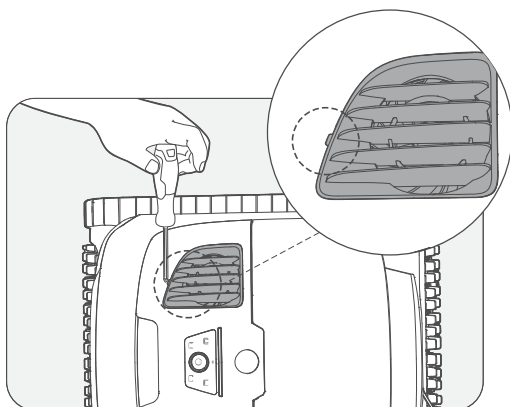
UWAGA:

- Po każdym czyszczeniu niezwłocznie wyjmij robota z basenu i natychmiast wyczyść kosz filtracyjny. Unikaj pozostawiania robota w basenie przez dłuższy czas po zakończeniu czyszczenia.
- Suszenie wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™ i kosza filtracyjnego po każdym umyciu nie jest wymagane ale jest zalecane w celu zapobiegania wydzielania się nieprzyjemnych zapachów związanych z wilgocią.
- Podczas suszenia lub przechowywania robota, w tym wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™ i kosza filtracyjnego, zalecane jest przechowywanie ich w dobrze wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego.
- Wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™ może zatrzymywać cząsteczki o wielkości 3-10µm, takie jak muł i niektóre glony. W przypadku minimalnych widocznych zanieczyszczeń (np. kamienie, liście, piasek, gruz, włosy) i wody o mętnym wyglądzie lub z glonami zaleca się stosowanie zarówno kosza filtracyjnego, jak i wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™. W przypadku znacznej ilości widocznych zanieczyszczeń zaleca się korzystanie wyłącznie z kosza filtracyjnego, a nie z wymiennego filtra typ ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™.

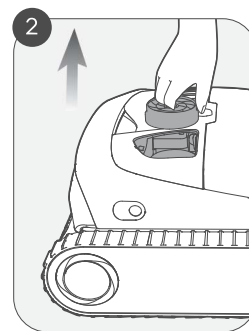
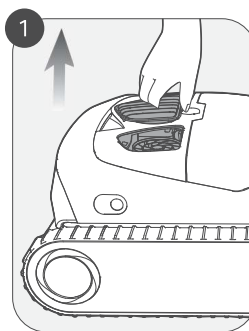
- Do dokładnego czyszczenia wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™ oraz kosza filtracyjnego zaleca się używanie myjki wysokociśnieniowej.
- Po kilku użyciach powierzchnia wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™ może wykazywać oznaki zużycia, co nie ma wpływu na jego wydajność.
- Wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™ jest materiałem eksploatacyjnym, który należy wymieniać co ok. 30 użyc w celu utrzymania skutecznej filtracji.

4.2 Czyszczenie śruby napędowej

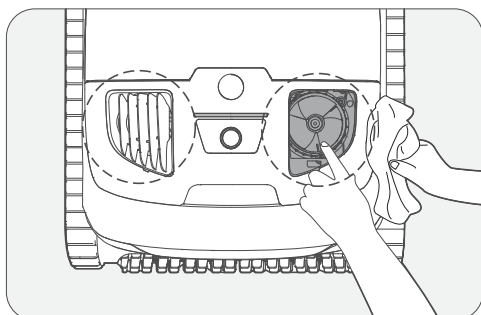
1. Użyj płaskiego śrubokręta, aby podważyć i otworzyć pokrywę odpływu.



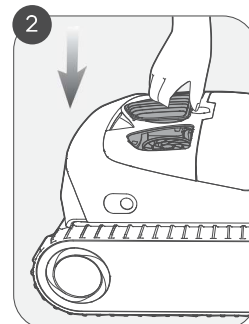
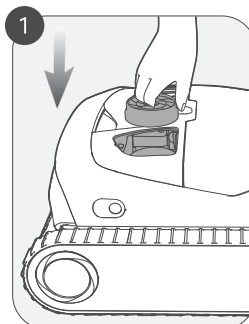
2. Po zdjęciu pokrywy odpływu, zdejmij osłonę wirnika, aby uzyskać dostęp do śruby napędowej.



3. Usuń wszelkie zanieczyszczenia owinięte wokół śruby napędowej (np. włosy, nitki, liście).

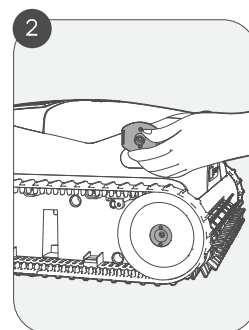
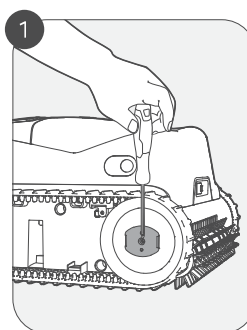
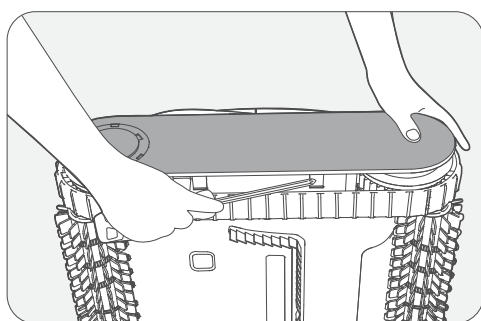


4. Po wyczyszczeniu śruby ponownie zamontuj osłonę wirnika, a następnie załóż pokrywę odpływu.

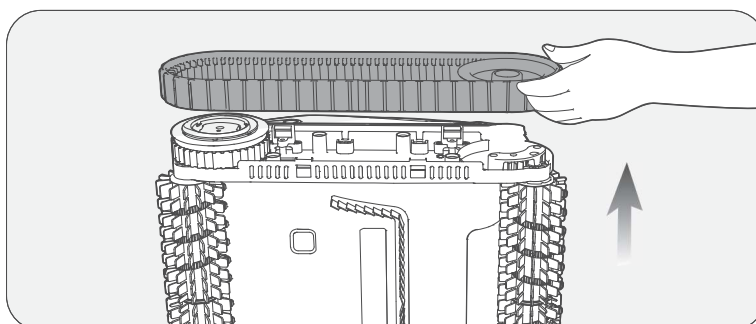


4.3 Wymiana gąsienic

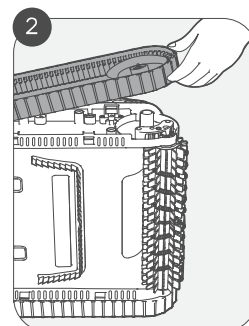
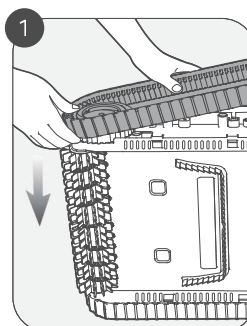
1. Zdemontuj boczną pokrywę robota. Połóż robota na boku. Użyj płaskiego śrubokręta, aby podważyć 4 zaczepy znajdujące się na bocznej osłonie. Następnie pociągnij pokrywę ku górze, aby ją wyjąć.
2. Odkręć śruby i zdejmij prowadnice z kół.



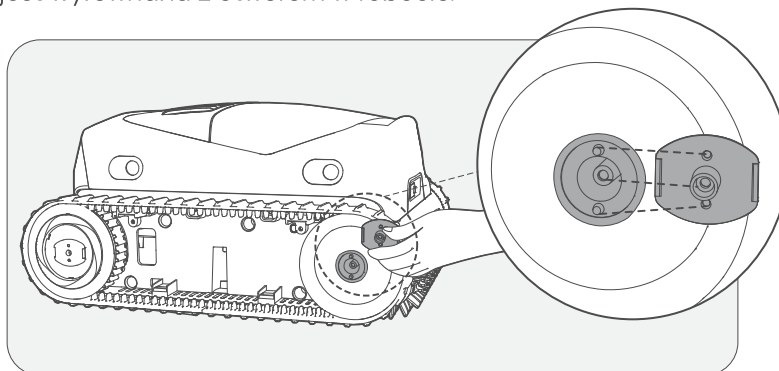
3. Pociągnij jednocześnie koła i gąsienicę do góry, aby je zdjąć.



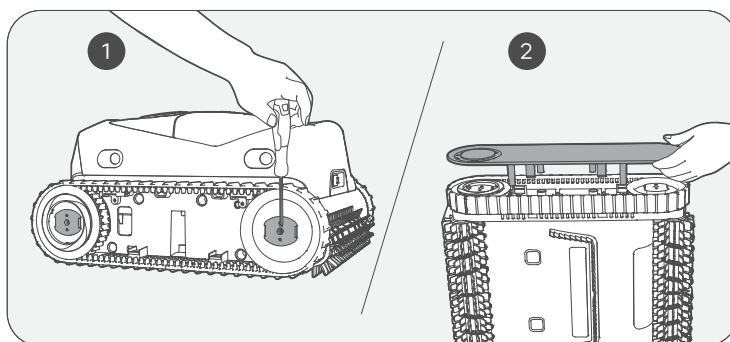
4. Wyrównaj koła zębate na nowych gąsienicach z kołami zębatymi na obu kołach, a następnie zamontuj tylne koła i gąsienice z powrotem na tulejach prowadnicy.



5. Zamontuj tuleję prowadzącą tylnego koła, upewniając się, że górna część trzech trzpieni jest wyrównana z otworem w robocie.

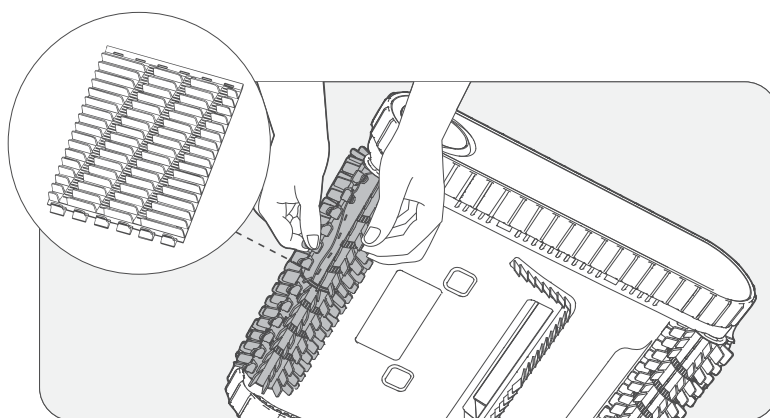


6. Dokręć śruby i zamontuj z powrotem boczną pokrywę. Powtórz powyższe kroki dla drugiej gąsienicy.

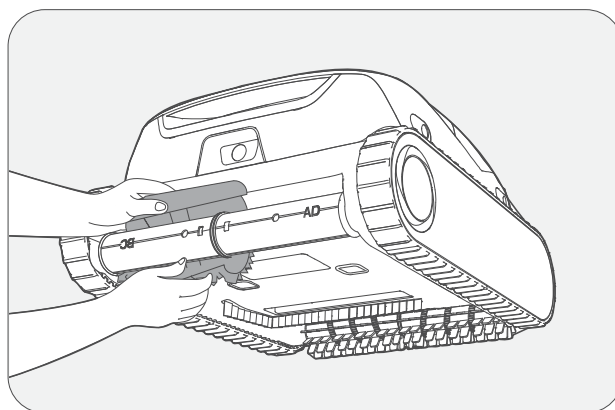


4.4 Wymiana paska szczotki PCV

1. Usuń wszelkie silikonowe zaczepy ze szczotki obrotowej.



2. Po usunięciu starej szczotki PCV, weź nową szczotkę i dopasuj silikonowe zaczepty do odpowiednich otworów. Wciśnij zaczepty w każde gniazdo, aby prawidłowo zamocować nową szczotkę w urządzeniu. Powtórz ten krok również dla drugiej szczotki obrotowej.



4.5 Wyłączanie i przechowywanie robota

Wskazówki dotyczące warunków zimowych: Przechowywanie i zabezpieczanie robotów Aiper

Przechowywanie robotów Aiper poza sezonem:

Poza sezonem korzystania z basenu, na przykład w miesiącach zimowych lub podczas długich okresów, gdy robot Aiper nie będzie używany, należy podjąć kilka kroków w celu zabezpieczenia robota i utrzymania go w optymalnym stanie.

1. W pełni naładuj robota przed przechowywaniem. Upewnij się, że robot jest wyłączony i odłączony od zasilacza sieciowego.
2. Dokładnie wyczyść całego robota, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia.
3. Osusz robota za pomocą miękkiej ściereczki i upewnij się, że pokrywa portu ładowania jest dokładnie zamknięta.
4. Przechowuj robota w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym miejscu.
5. Aby utrzymać akumulator robota w dobrym stanie, robota należy ładować do pełna co sześć miesięcy.

5. Specyfikacja techniczna i warunki pracy

1. Model: PRT1
2. Rozmiar basenu: 200m ²
3. Nominalne napięcie: 25,2V $\approx$ 3,0A
4. Model zasilacza sieciowego: GM95-252300-2FGN
5. Parametry wejściowe zasilacza sieciowego: 100-240V~, 50/60Hz, 2.5A
6. Parametry wyjściowe zasilacza sieciowego: 25,2V $\approx$ 3,0A
7. Czas ładowania akumulatora: 4-6 godzin
8. Siła ssania: 25200 LPH
9. Czas pracy akumulatora: 180 minut
10. Pojemność akumulatora: 7800mAh
11. Napięcie akumulatora: 21,6V
12. Stopień ochrony IP: wodoodporność IPX8
13. Stopień ochrony zasilacza sieciowego: wodoodporność IPX7 Max
14. Maksymalna głębokość pracy: 3m
15. Zakres częstotliwości Bluetooth: 2,400-2,484GHz, maks. wartość E.I.R.P: 12dBm
16. Zakres częstotliwości Wi-Fi 2,4G: 2,400-2.483GHz, maks. Wartość E.I.R.P: 20dBm

	Prąd stały (DC)
	Prąd zmienny (AC)
	Urządzenie klasy II
	Zasilacz impulsowy
	Polaryzacja złącza zasilania prądu stałego
	Transformator bezpieczeństwa odporny na zwarcia
	Tylko do użytku domowego
	W przypadku uszkodzenia bolców wtyczki, należy wyrzucić zasilacz sieciowy
	Przeczytaj instrukcję obsługi

6. Wskaźnik LED i Wi-Fi

Rodzaj wskaźnika	Status urządzenia	Opis
Wskaźnik LED	Pulsujące światło czerwone	Poziom naładowania akumulatora < 15%.
	Pulsujące światło niebieskie	Poziom naładowania akumulatora 15-50%.
	Pulsujące światło zielone	Poziom naładowania akumulatora > 50%.
	Stałe światło zielone	Ładowanie akumulatora.
	Pulsujące światło żółte	Aby zresetować robota: Przytrzymaj przycisk zasilania  przez 10 sekund. Robot zostanie przywrócony do ustawień fabrycznych.
		Aktualizacja w toku: Robot automatycznie aktualizuje oprogramowanie do najnowszej wersji.
	Migające światło czerwone	Awaria śruby napędowej lub zablokowanie wirnika.
	Stałe światło czerwone	Niski poziom naładowania akumulatora < 15%. Robot wkrótce wyłączy się.
	Stałe światło niebieskie	Średni poziom naładowania akumulatora 15%-50%.
	Stałe światło zielone	Normalna praca. Poziom naładowania akumulatora > 50%.
Wskaźnik Wi-Fi	Pulsujące światło	Trwa łączenie z siecią Wi-Fi.
	Migające światło zielone	Brak połączenia z Internetem. Postępuj zgodnie z instrukcjami rozwiązywania problemów w aplikacji.
	Stałe światło zielone	Połączono z siecią Wi-Fi.
	Wyłączony	Brak połączenia Wi-Fi.

7. Rozwiązywanie problemów

Nr	Usterka	Możliwe przyczyny	Rozwiązanie
1	Robot się nie włącza.	Niski poziom naładowania akumulatora.	W pełni naładuj robota przed rozpoczęciem pracy.
		Temperatura akumulatora zbyt wysoka / zbyt niska.	Używaj robota tylko w temperaturze od 10°C do 40°C.
2	Robot się nie ładuje.	Zasilacz sieciowy niepodłączony lub uszkodzony.	Sprawdź czy robot jest dobrze podłączony i czy dioda na zasilaczu sieciowym się świeci. Jeśli nie – skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta.
		Temperatura akumulatora zbyt wysoka / zbyt niska.	Używaj robota tylko w temperaturze od 10°C do 40°C.
		Długotrwały brak użytkowania doprowadził do rozładowania	Sprawdź czy robot jest dobrze podłączony i czy dioda na zasilaczu sieciowym się świeci. Jeśli nie – skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta.
3	Robot nie omija przeszkód.	Brudny obiektyw czujnika.	Użyj miękkiej, suchej ściereczki do oczyszczenia soczewki czujnika.
4	Robot pozostaje zbyt długo przy odpływie	Robot został zassany przez odpływ.	Nie otwieraj odpływu podczas pracy robota. W przypadku zakleszczenia robot sam się uwolni.
5	Robot zablokowany przy linii wodnej w trybie Waterline.	Niewielka wypukłość przy linii wodnej nie została wykryta przez czujnik.	Nie jest wymagana żadna interwencja: robot sam opadnie na dno basenu w ciągu 1 minuty i wznowi pracę po ominięciu przeszkody.

6	Robot przechyla się lub działa mniej wydajnie.	Kosz filtracyjny jest pełny.	Opróżnij i dokładnie wyczyść kosz filtracyjny.
		Kosz filtracyjny jest zatkany.	Przepłucz kosz filtracyjny pod wysokim ciśnieniem.
		Wskaźnik LED miga na czerwono – możliwe zablokowanie wirnika.	Sprawdź wirnik pod kątem zanieczyszczeń i oczyść go. Szczegóły znajdziesz w punkcie „Czyszczenie i konserwacja” > „Czyszczenie śruby napędowej”.
7	Robot przestał działać.	Wskaźnik LED świeci na czerwono – niski poziom naładowania akumulatora.	Naładuj robota w pełni przed kolejnym użyciem.
		Wskaźnik LED miga na czerwono – możliwe zablokowanie wirnika.	Sprawdź i wyczyść wirnik. Szczegóły znajdziesz w punkcie „Czyszczenie i konserwacja” > „Czyszczenie śruby napędowej”.

8. Gwarancja

1. Ten produkt jest objęty 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu, która obejmuje akumulator i silnik urządzenia. Zastosowanie mają odpowiednie przepisy prawne, obowiązujące w danym kraju, dotyczące warunków gwarancji.
2. Niniejsza gwarancja traci ważność w przypadku modyfikacji produktu, niewłaściwego użytkowania go lub naprawiania przez osoby nieupoważnione.
3. Niniejsza gwarancja obejmuje wyłącznie wady powstałe z przyczyn tkwiących w produkcie i nie obejmuje żadnych uszkodzeń wynikających z niewłaściwego użytkowania produktu przez właściciela.
4. W przypadku reklamacji lub naprawy w okresie gwarancyjnym należy przedstawić numer zamówienia lub dowód zakupu.
5. Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza, ani nie zawiesza uprawnień kupującego wobec sprzedawcy, wynikających z przepisów o niezgodności towaru z umową. W przypadku braku zgodności sprzedanego produktu z umową, kupującemu z mocy prawa przysługują środki ochrony prawnej ze strony sprzedawcy określone w przepisach powszechnie obowiązującego prawa.
6. Gwarancja ta nie wpływa na przysługujące konsumentowi, zgodnie z prawem, bezpłatne środki zaradcze w przypadku niezgodności towaru z umową wobec sprzedawcy.

Dane Gwaranta:

Aiper Intelligent Sarl,
43-47 avenue de la Grande Armée,
75116 Paryż, Francja

Centrum Serwisowe w Pols

kontakt@aiperpoland.pl
+48 801 800169
+48 58 778 95 99

Deklaracja zgodności (CE)

Firma Shenzhen Aiper Intelligent Co., Ltd. oświadcza niniejszym, że ten produkt spełnia wszystkie wymogi obowiązujących dyrektyw 2014/53/UE i 2011/65/UE. – Pełny tekst deklaracji zgodności jest dostępny pod łączem: aiper.com/eu/productdoc

Producent/Osoba odpowiedzialna:

Aiper Intelligent Sarl,
43-47 avenue de la Grande Armée, 75116
Paryż, Francja
E-mail: sales@aiper.com

Deklarację zgodności UE można uzyskać, wysyłając zapytanie na poniższy adres: AIPER INTELLIGENT SARL 43-47 avenue de la Grande Armée, 75116 Paryż, Francja



To urządzenie jest oznaczone zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE oraz ustawą o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po zakończeniu eksploatacji nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego. Użytkownik sprzętu jest zobowiązany do oddania go prowadzącym zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Punkty zbierania są prowadzone m.in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz przez gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów. Właściwe postępowanie ze zużytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym przyczynia się do uniknięcia szkodliwych dla zdrowia ludzi i środowiska naturalnego konsekwencji, wynikających z obecności składników niebezpiecznych oraz niewłaściwego składowania i przetwarzania takiego sprzętu.







Autoryzowany

Importer i Dystrybutor

DLF Trade Sp. z o.o.

ul. Pucka 5

81-036, Gdynia

e-mail: sekretariat@dlf.pl

www.dlf.pl

www.aiperpoland.pl

20250624