

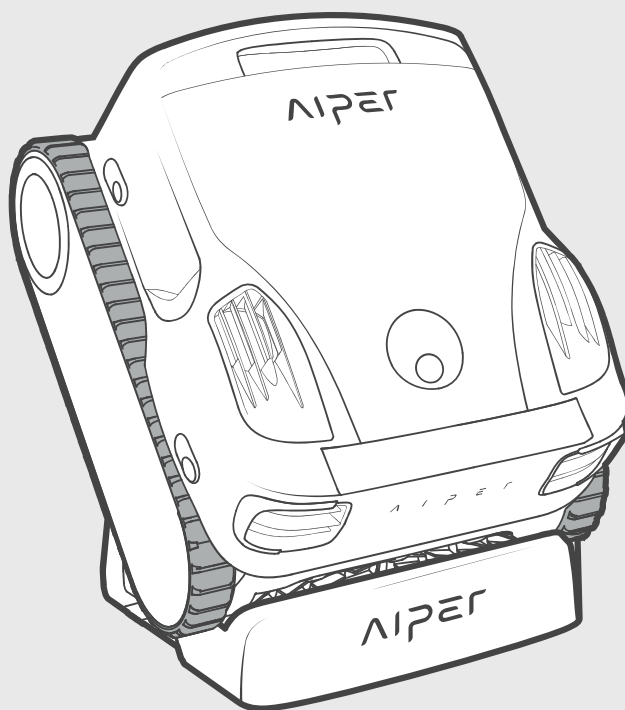
AIPER®

— bring vacation home —

ROBOT DO CZYSZCZENIA BASENÓW

Instrukcja obsługi

Aiper Scuba X1 Pro Max



Spis treści

1. Instrukcje bezpieczeństwa	5
2. Zawartość zestawu i budowa robota	7
2.1. Zawartość zestawu	7
2.2. Budowa robota	7
3. Użytkowanie robota	9
3.1. Warunki eksploatacji	9
3.2. Pobieranie aplikacji	9
3.3. Konfiguracja sieci	9
3.4. Ładowanie	10
3.5. Wybór trybu pracy	11
4. Czyszczenie i konserwacja	14
4.1. Czyszczenie kosza filtracyjnego	14
4.2. Czyszczenie śruby napędowej	16
4.3. Czyszczenie wirnika / wirnika czyszczącego powierzchnię wody	17
4.4. Wymiana gąsienic	18
4.5. Wymiana paska szczotki PCV	19
4.6. Wyłączanie i przechowywanie robota	20
5. Specyfikacja techniczna i warunki pracy	20
6. Wskaźnik LED i Wi-Fi	21
7. Rozwiązywanie problemów	22
8. Gwarancja	23

Dziękujemy za wybranie produktu firmy Aiper.

Oznacza to dołączenie do rodziny milionów użytkowników, którzy zaufali marce Aiper i cieszą się nieskazitelnym 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:



E-mail: 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.

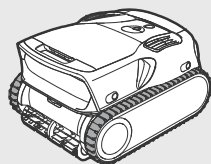
1. Robot nie jest przeznaczony do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, lub nieposiadające doświadczenia i wiedzy, z wyjątkiem sytuacji, w których są one nadzorowane lub zostały poinstruowane w zakresie korzystania z urządzenia przez 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 ręk 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 28-ogniowy akumulator DC 16.8V, 4000mAh, kompatybilny z zasilaczem sieciowym model GM95-294300-2FGN. Przed użyciem robota akumulator należy wyjąć i zutylizować zgodnie z lokalnymi przepisami.
11. Ten robot może być używany wyłącznie z zespołami akumulatorów litowo-jonowych model C1264B4-01.
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 70°C może spowodować wybuch.
16. Przed użyciem robota wyłącz go, odłącz od zasilacza sieciowego i usuń z niego akumulator.
17. Przed użyciem 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.
20. 20.

20. Podczas ładowania robota należy przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Podczas ładowania nie należy przykrywać robota, ponieważ może to spowodować przegrzanie podzespołów.
21. UWAGA: Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym, w przypadku uszkodzenia natychmiast wymień uszkodzony przewód zasilający.
22. Jeśli przewód zasilający jest uszkodzony, skontaktuj się z wykwalifikowanym elektrykiem lub Biurem Obsługi Klienta, aby uniknąć zagrożeń.
23. Nie używaj ani nie naprawiaj samodzielnie uszkodzonego/ niesprawnego zasilacza sieciowego.
24. Wyłącznie certyfikowani specjaliści mogą demontować zaplombowany zestaw napędowy urządzenia. W tym celu skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta.
25. Używaj robota zgodnie z instrukcją obsługi. Stosuj wyłącznie akcesoria zalecane lub sprzedawane przez producenta.
26. Nie używaj robota jednocześnie z innymi urządzeniami basenowymi, takimi jak filtr basenowy lub skimmer.
27. 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.
28. Zachowaj ostrożność i równowagę podczas pracy w pobliżu basenu, kiedy robot jest włączony.
29. Nie rzucaj, nie przebijaj obudowy, ani celowo nie uszkadzaj robota, aby nie unieważnić gwarancji.
30. 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.
31. Przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych, takich jak czyszczenie filtra, odłącz robota od źródła zasilania.
32. Przed przystąpieniem do czyszczenia lub konserwacji zasilacza sieciowego należy wyjąć wtyczkę z gniazdka elektrycznego.
33. Jeśli zasilacz sieciowy nie będzie używany przez dłuższy czas, należy odłączyć go od zasilania.
34. Po zakończeniu pracy przechowuj robota w pomieszczeniu, w chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu.
35. UWAGA:
 - UŻYWAJ ROBOTA WYŁĄCZNIE W BASENACH.
 - NIE URUCHAMIAJ ROBOTA POZA BASENEM.
 - DO UŻYTKU WYŁĄCZNIE Z ZASILACZEM SIECIOWYM MODEL: CHW1.

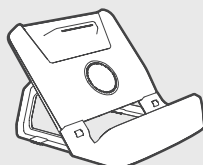
ZACHOWAJ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI

2. Zawartość zestawu i budowa robota

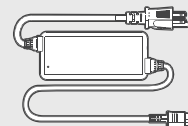
2.1 Zawartość zestawu



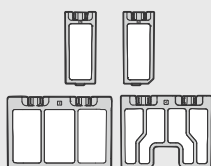
Robot Aiper Scuba X1 Pro Max * 1



Stacja dokująca * 1



Zasilacz sieciowy * 1



Wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny)
MicroMesh™ Ultra-fine Filter * 1

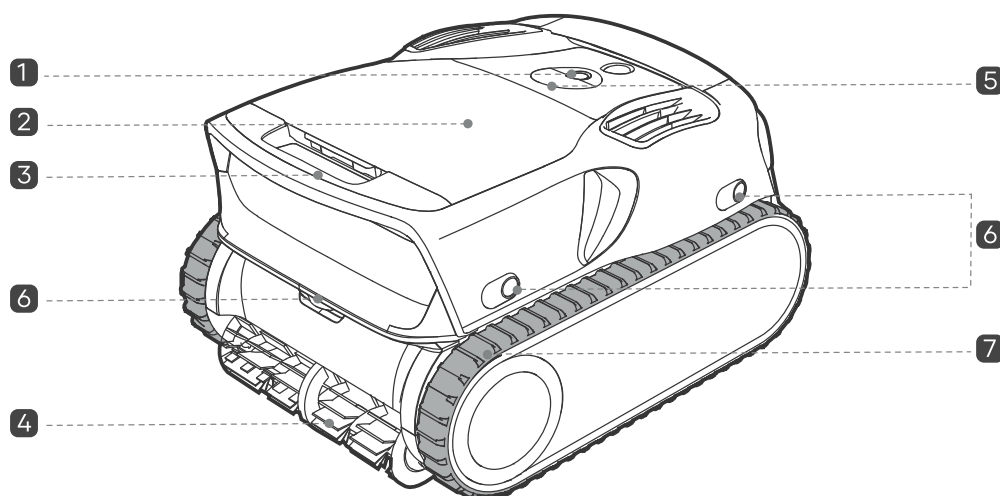


Hak do wyciągania *
1



Instrukcja obsługi * 1

2.2 Budowa robota



1 : Przycisk zasilania

2 Pokrywa górna

3 Uchwyt

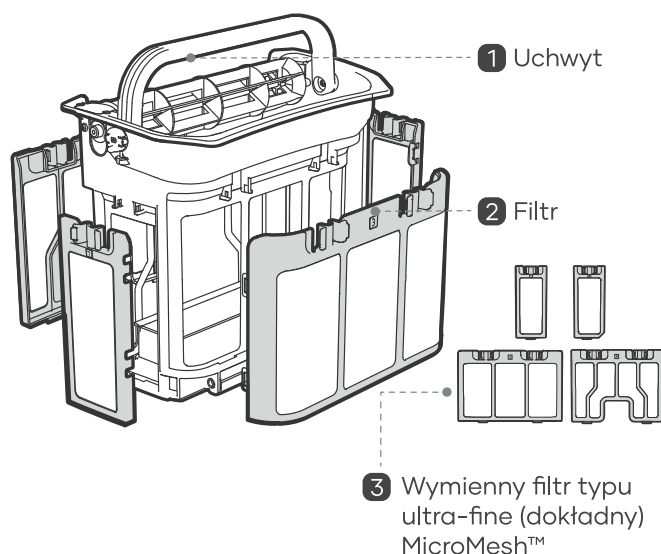
4 Szczotka obrotowa

5 Wskaźnik LED

6 Czujnik ultradźwiękowy

7 Gąsiennica

Kosz filtracyjny



UWAGA:

- W zestawie z robotem znajduje się wymienny filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™. Do filtrowania drobniejszych zanieczyszczeń, takich jak piasek, kurz i niektóre rodzaje glonów zaleca się używanie tego filtra, zamiast samego kosza filtracyjnego, aby uzyskać jak najlepszą wydajność i rezultaty.
- Aby wymienić filtr na nowy, naciśnij zatrzask, aby wyjąć obecny filtr, a następnie włóż nowy filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™. Docisnij mocno, aż usłyszysz kliknięcie, co oznacza, że filtr został prawidłowo zamocowany.

Panel sterowania

Wskaźnik LED

Wskaźnik trybu pracy

- Tryb Hero
- Tryb Floor (tylko dno)
- Tryb Floor + Wall (dno + ściany)
- Tryb Skimmera

Jeśli wszystkie diody LED trybu świecą się jednocześnie, oznacza to, że robot wykonuje zadanie niestandardowe.

Przycisk trybu pracy

Służy do zmiany i wyboru trybu czyszczenia.

Przycisk zasilania

- Naciśnij i przytrzymaj  przycisk zasilania przez 2 sekundy, aby włączyć/wyłączyć robota.
- Naciśnij jednocześnie przycisk zasilania i przycisk trybu pracy ( oraz ) przez 5 sekund, aby wejść w tryb pracy.
- Naciśnij jednocześnie przyciski  oraz  przez 5 sekund aby przywrócić ustawienia fabryczne.

Wskaźnik Wi-Fi

Wskaźnik intensywności czyszczenia

- ECO: Oszczędne czyszczenie
- AUTO: Adaptacyjne czyszczenie
- MAX: Wydajne, intensywne czyszczenie

Przycisk intensywności czyszczenia

Służy do zmiany i wyboru poziomu intensywności czyszczenia.



3. Użytkowanie robota

3.1 Warunki eksploatacji

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

- **Temperatura:** 0-40°C
- **Wartość pH:** 7,0-7,8
- **Zawartość chloru wolnego:** maks. 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 jednocześnie przycisk zasilania i przycisk trybu pracy  +  przez 5 sekund, aby ponownie uruchomić tryb konfiguracji sieci.

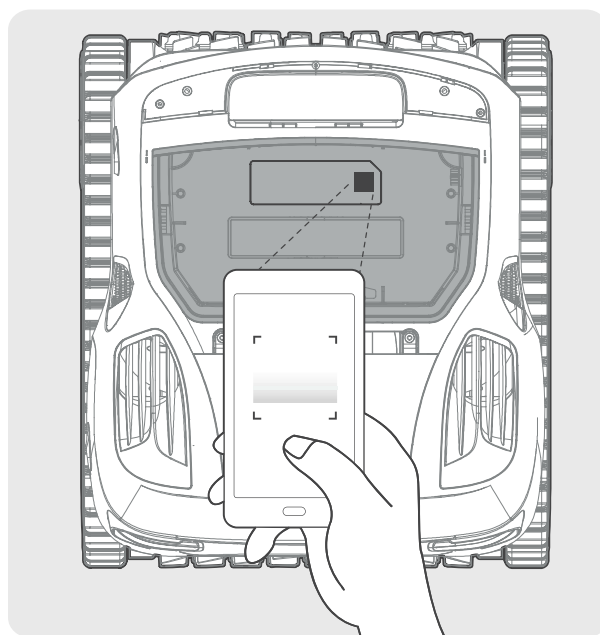
Po wejściu w tryb konfiguracji sieci wybierz jedną z opcji:

• Konfiguracja przez Bluetooth:

1. Włącz Bluetooth w swoim urządzeniu 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 kod 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.

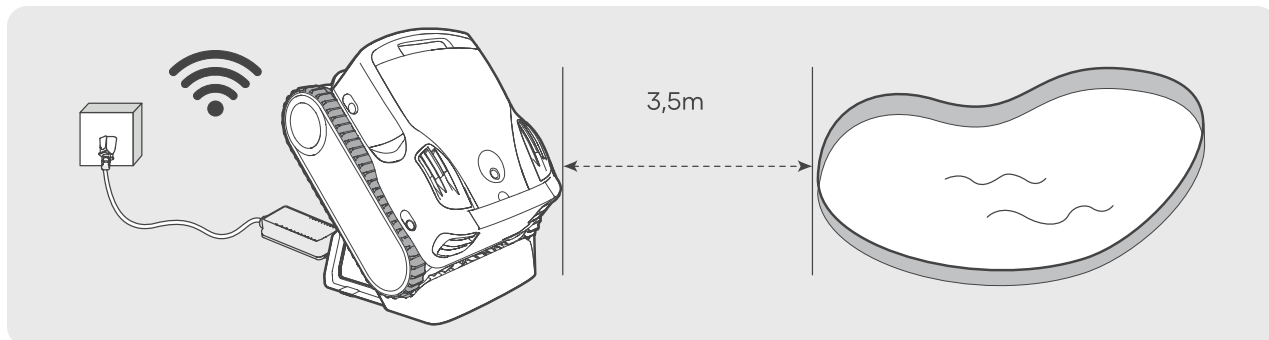


Wymagania dotyczące sieci Wi-Fi:
Użyj sieci 2,4GHz lub sieci mieszanej 2,4/5GHz.

3.4 Ładowanie

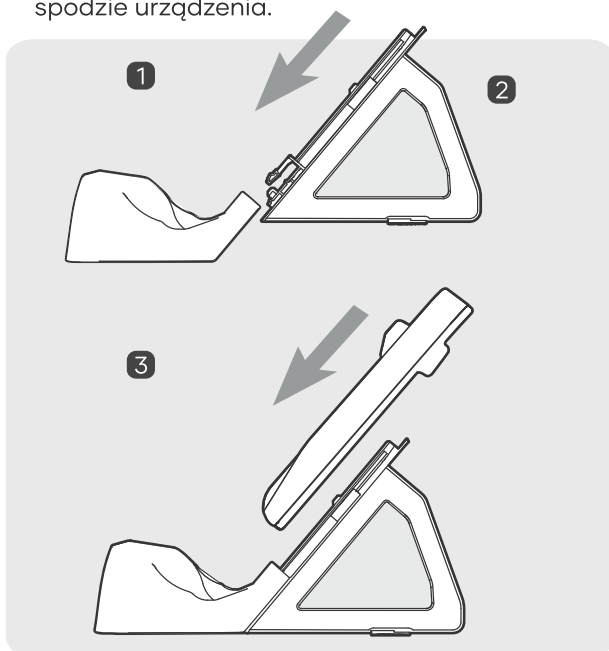
UWAGA:

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.

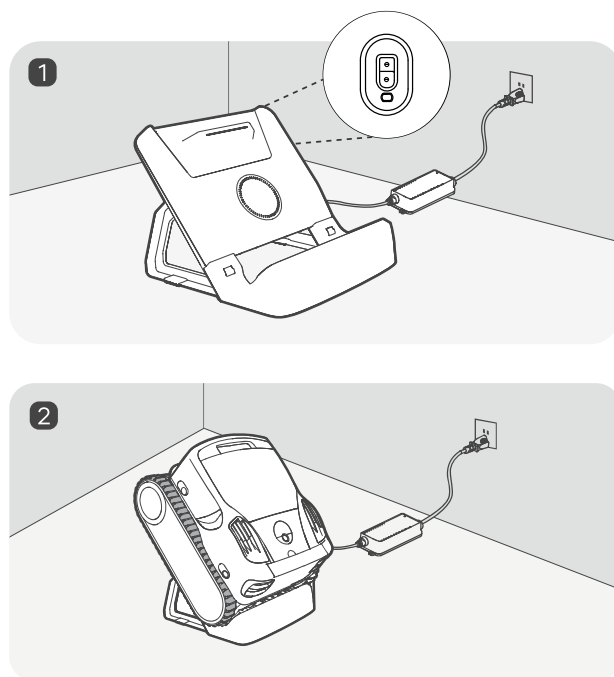


Opcje ładowania:

1. Montaż stacji dokującej: Włóż wsporniki do stacji dokującej. Następnie zamontuj jej przednią pokrywę.
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.

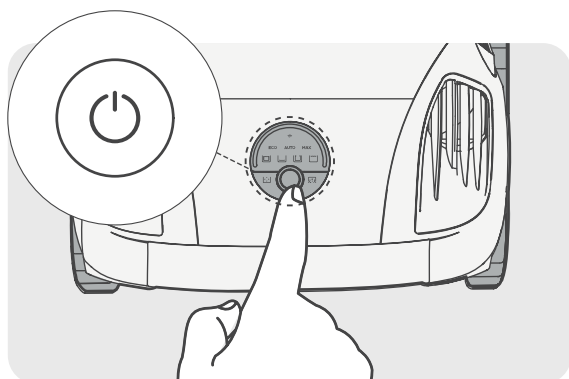


3. Podłącz kabel zasilacza sieciowego do portu ładowania znajdującego się w stacji dokującej. Następnie podłącz wtyczkę zasilacza sieciowego do gniazdka elektrycznego. Umieść suchego robota na stacji dokującej. Wskaźnik LED na robocie będzie pulsować podczas ładowania, a po pełnym naładowaniu robota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



3.5 Wybór trybu pracy

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

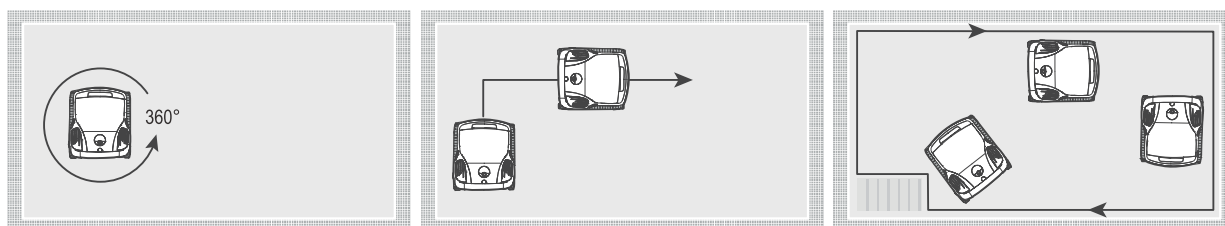


2. Naciskaj przycisk zasilania , aby wybrać pomiędzy czterema zaprogramowanymi trybami pracy: Tryb Hero, Tryb Pool Floor (czyszczenie dna basenu), Tryb Floor + Wall (czyszczenie dna + ścian), oraz Trybu Linii Wody.

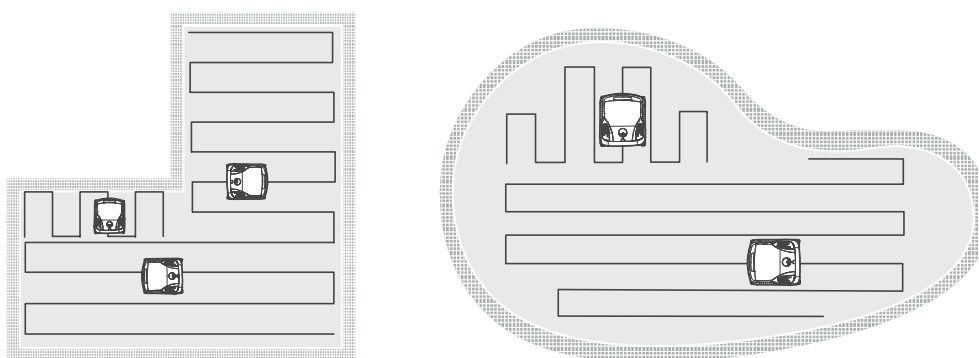
Przed zanurzeniem robota w wodzie należy umieścić go na poziomej powierzchni wody na 5 sekund. Po krótkotrwałym zanurzeniu robot automatycznie rozpocznie czyszczenie zgodnie z wybranym trybem pracy.

3. Po zanurzeniu robota, jeżeli został wybrany tryb, który obejmuje czyszczenie dna, rozpocznie on proces mapowania dna. Robot będzie poruszać się wzdłuż konturu dna basenu, tworząc mapę.

Po pomyślnym zakończeniu mapowania, nie ma potrzeby ponownego przeprowadzania tego procesu dla tego samego basenu. Jednak przed każdym czyszczeniem robot musi na krótko przemieścić się po dnie, aby ustalić swoją pozycję.

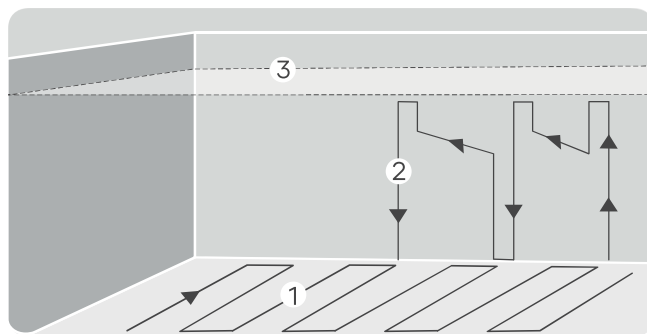
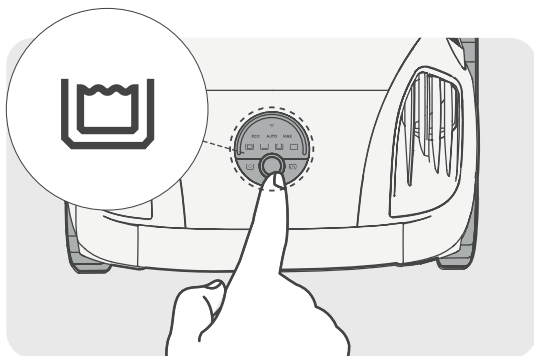


Po zakończeniu mapowania, robot automatycznie rozpozna kształt basenu i rozpocznie czyszczenie dna basenu według trasy w kształcie litery . Po zakończeniu czyszczenia robot powróci do pominiętych obszarów.



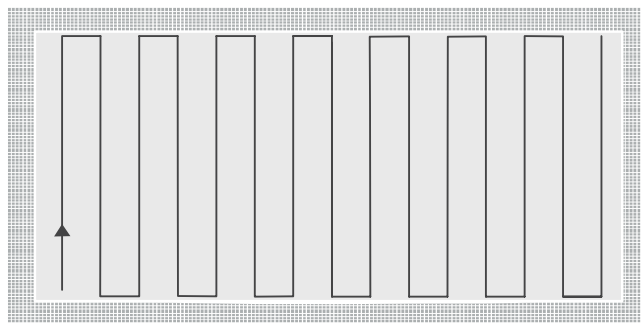
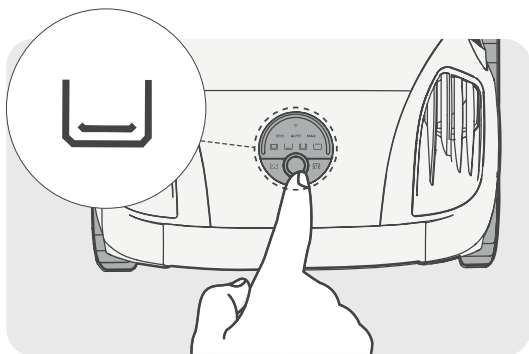
4. Szczegóły dotyczące każdego trybu pracy znajdują się poniżej:

- **Tryb Hero:** Robot kolejno będzie czyścić dno basenu, ściany basenu oraz powierzchnię wody. Podczas czyszczenia ścian jednocześnie będzie czyścić linię wody.



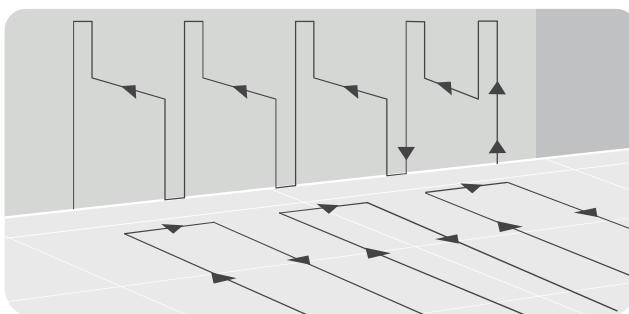
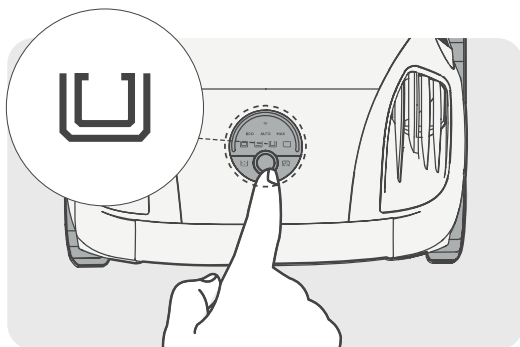
Tryb Hero

- **Tryb Floor:** Robot czyści dno basenu, poruszając się po trasie w kształcie litery $\sqcup$. W tym trybie robot nie czyści ścian basenu.



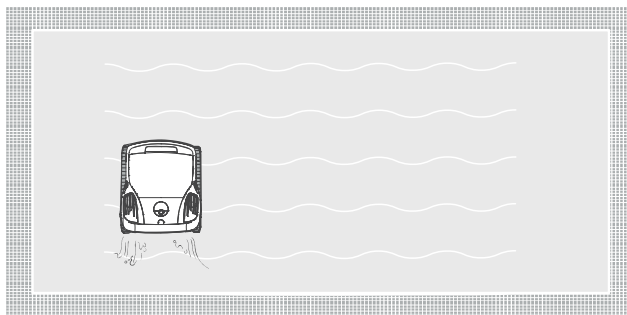
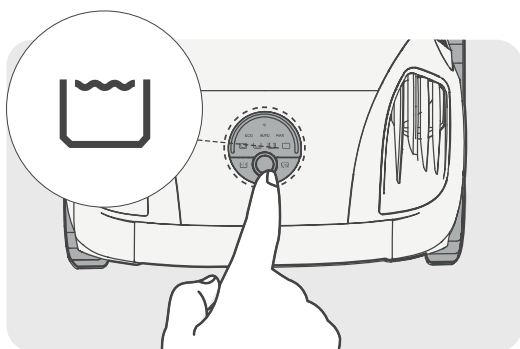
Tryb Floor: Czyszczenie dna basenu

- **Tryb Floor + Wall:** Robot czyści ściany basenu oraz linię wody, poruszając się po trasie w kształcie litery „Y”. Po zakończeniu tego etapu robot opadnie na dno i rozpocznie czyszczenie dna.



Tryb Floor + Wall: Czyszczenie dna + ścian

- **Tryb Skimmera** Robot będzie czyścić powierzchnię wody w basenie przez 3 godziny.



Tryb Skimmera

Uwaga: Trasa czyszczenia robota może być aktualizowana wraz z nowymi wersjami oprogramowania. Aby uzyskać najdokładniejsze informacje, należy odwołać się do rzeczywistej pracy robota lub najnowszych oficjalnych wytycznych.

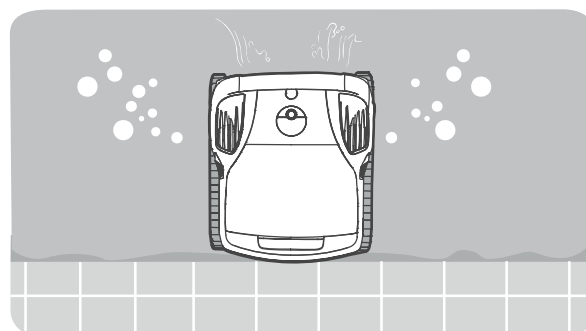
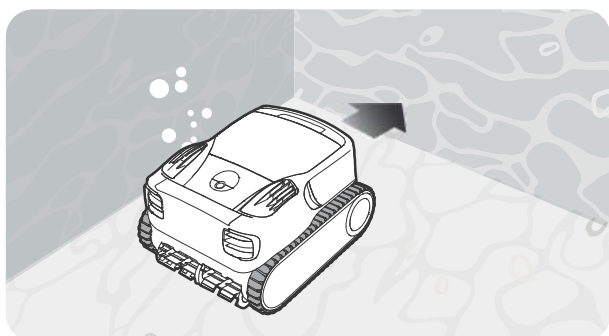
Wybór intensywności czyszczenia

ECO: Tryb oszczędzania energii. W tym trybie robot zużywa mniej energii, co wydłuża czas jego pracy. Wydajność czyszczenia pozostaje bez zmian – robot nadal skutecznie usuwa zanieczyszczenia, takie jak piasek, liście, owady itp.

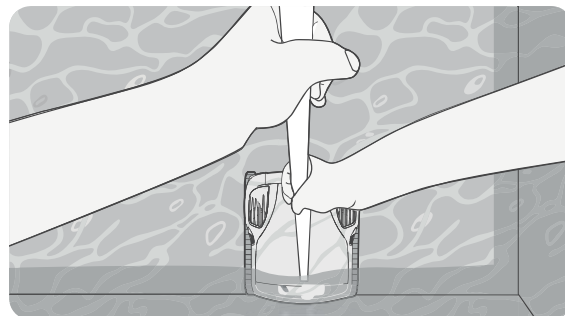
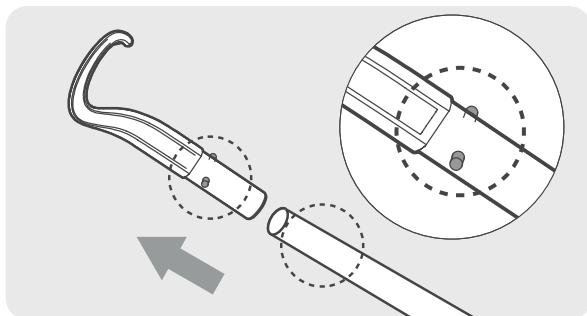
AUTO: Tryb adaptacyjny. W tym trybie robot inteligentnie dostosowuje moc oraz prędkość pracy pompy wodnej w zależności od rozmieszczenia zanieczyszczeń na dnie basenu, aby osiągnąć równowagę między skutecznością czyszczenia a żywotnością akumulatora.

MAX: Tryb wysokiej wydajności. W tym trybie pompa wodna pracuje nieprzerwanie z dużą mocą, zapewniając maksymalną skuteczność czyszczenia.

5. Po zakończeniu czyszczenia robot automatycznie wypłynie na powierzchnię wody w pobliżu miejsca, z którego został wprowadzony do basenu.



WAŻNE: Jeśli z jakiegokolwiek powodu robot nie wypłynie na powierzchnię wody, należy przymocować dołączony do zestawu hak do standardowego teleskopowego kija (UWAGA: teleskopowy kij nie jest częścią zestawu), aby wydłużyć jego zasięg. Za pomocą haka wyciągnij robota z basenu.



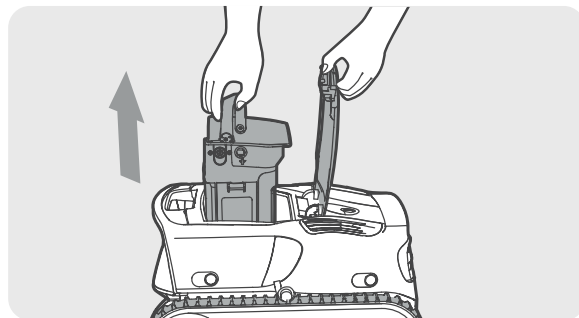
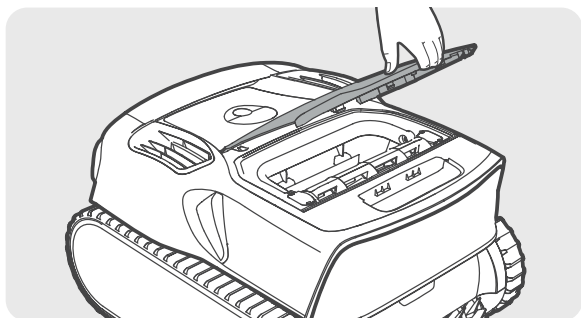
6. Przed przechowywaniem lub ładowaniem robota należy pozwolić mu na całkowite odprowadzenie zgromadzonej wody.



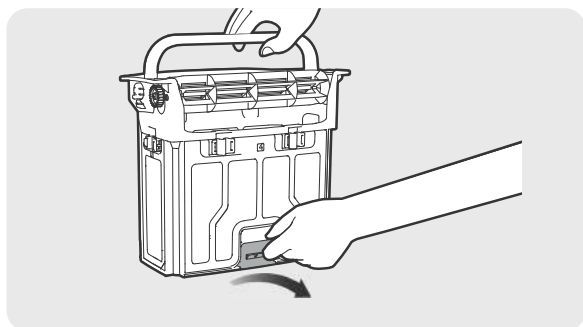
4. Czyszczenie i konserwacja

4.1 Czyszczenie kosza filtracyjnego

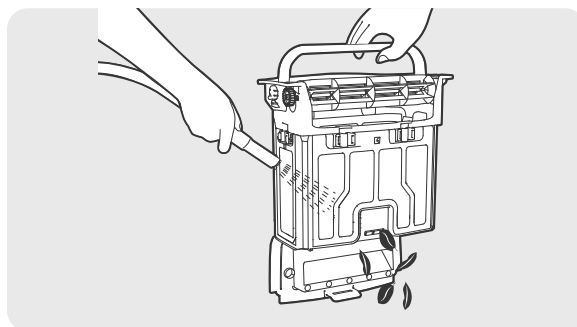
1. Umieść robota na płaskiej powierzchni i otwórz pokrywę górną.
2. Wyjmij kosz filtracyjny z robota, unosząc go za jego uchwyt.



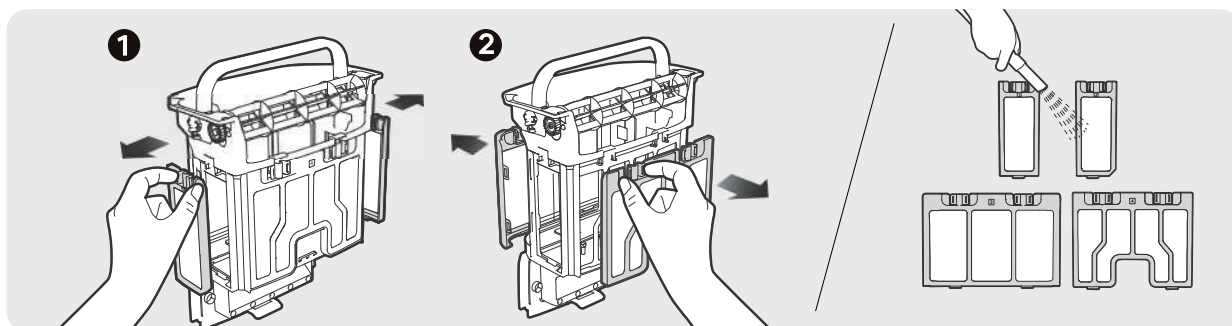
3. Naciśnij zatrzask znajdujący się na spodzie kosza filtracyjnego, a następnie unieś górny uchwyt, aby go otworzyć.



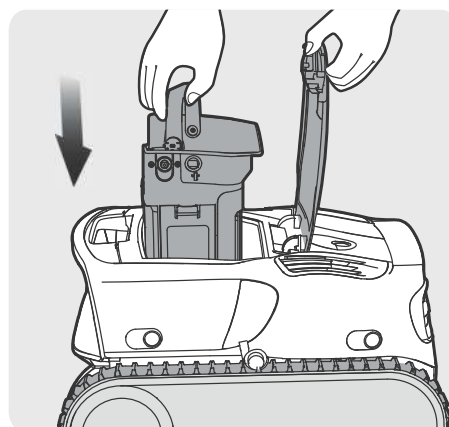
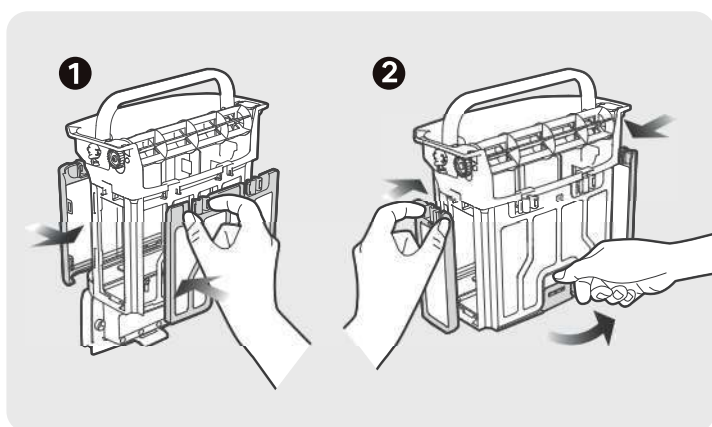
4. Opróżnij, opłucz i wysusz kosz filtracyjny.



5. Aby dokładnie wyczyścić filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™, naciśnij zatrzask, aby rozłożyć go na części.



6. Po wyschnięciu wszystkich elementów, ponownie złożź filtr typu ultra-fine (dokładny) MicroMesh™ i umieść kosz filtracyjny w robocie.

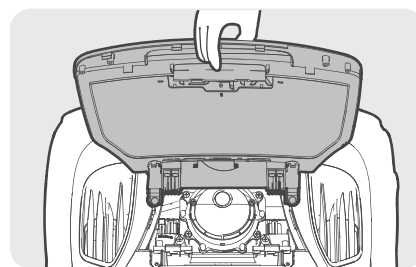
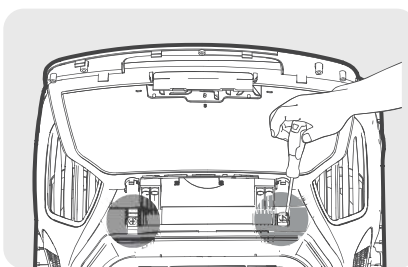
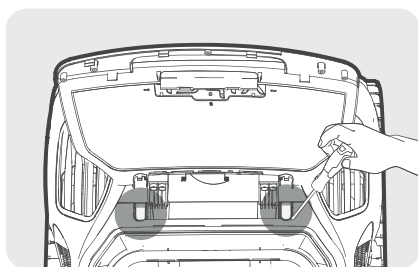


UWAGA:

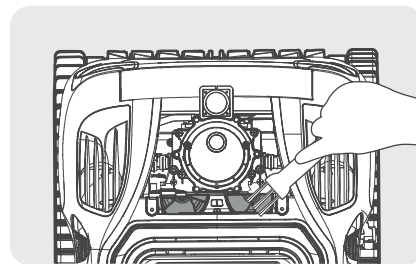
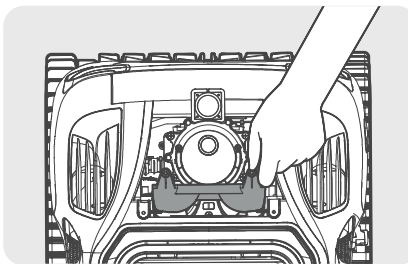
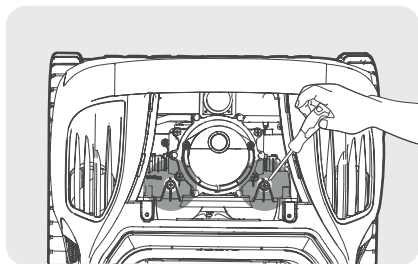
- Po każdym czyszczeniu niezwłocznie wyjmij robota z basenu i natychmiast wyczyść kosz filtracyjny. Unikaj pozostawiania robota w basenie przez dłuższy czas po zakończeniu czyszczenia.
- Suszenie wymiennego filtra typu ultra-fine (dokładnego) MicroMesh™ i kosza filtracyjnego po każdym umyciu nie jest 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. Otwórz górną pokrywę i podważ 2 osłony śrub płaskim śrubokrętem.
2. Po usunięciu osłon śrub, odkręć 2 śruby za pomocą śrubokręta, a następnie zdejmij górną pokrywę.

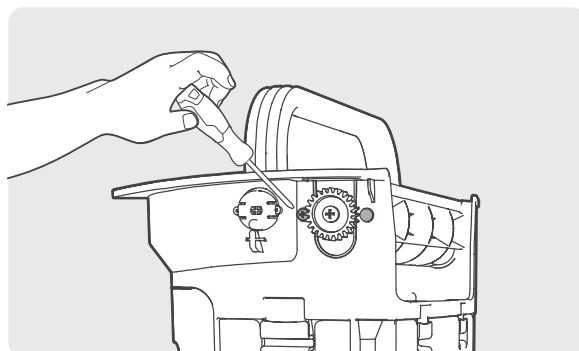


3. Zobaczysz wnętrze robota. Odkręć 2 śruby, aby usunąć osłonę śruby napędowej.
4. Wyczyść pozostałe zanieczyszczenia i zamontuj demontowane elementy w odpowiedniej kolejności.

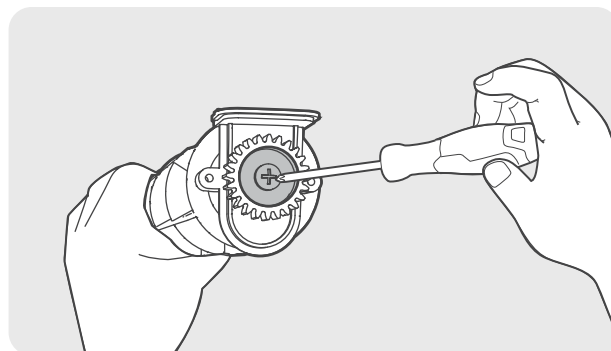
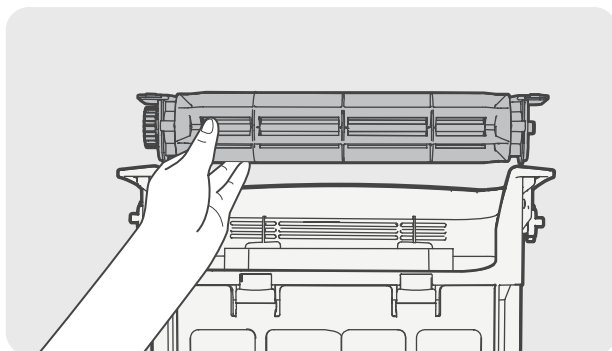


4.3 Czyszczenie wirnika / wirnika czyszczącego powierzchnię wody

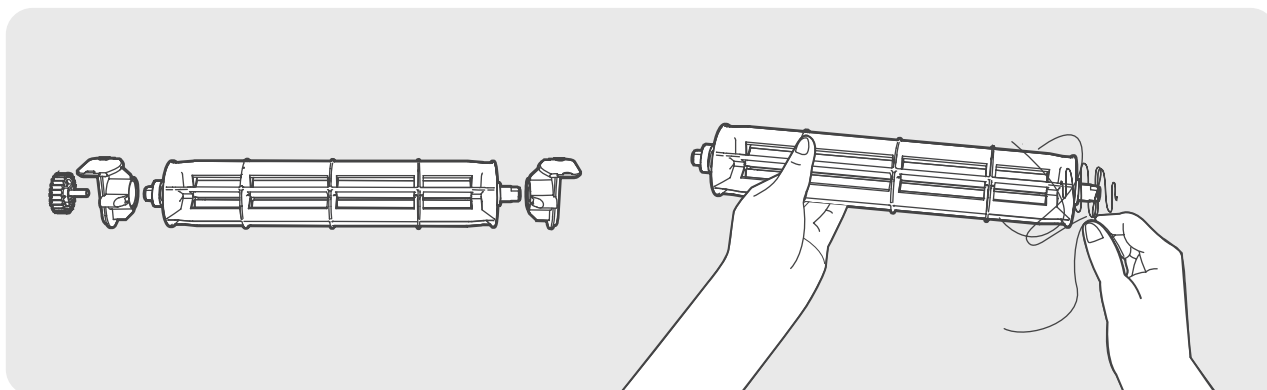
1. Wyjmij kosz filtracyjny i odkręć po 2 śruby z obu boków kosza filtracyjnego za pomocą śrubokręta.



2. Przeciągnij wirnik do góry i wyjmij go. Trzymając wirnik, odkręć śruby znajdujące się na jego końcu.

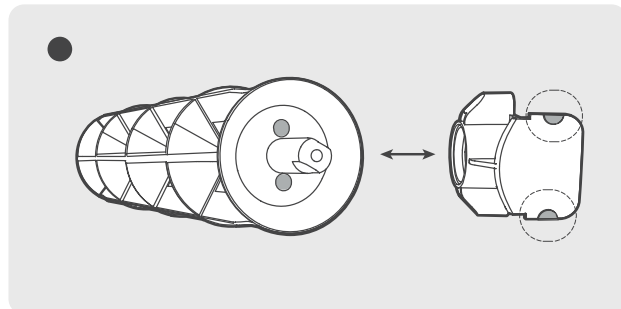
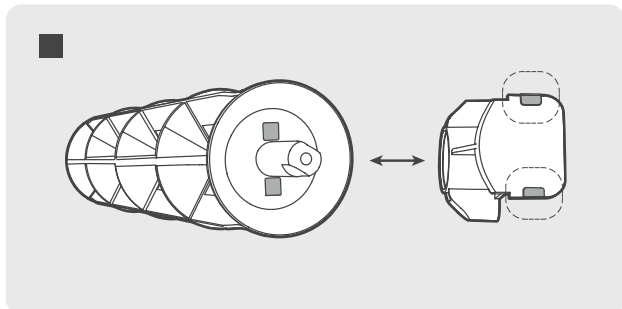


3. W odpowiedniej kolejności zdejmij przekładnię i zaślepkę końcową, a następnie wyczyść wirnik.

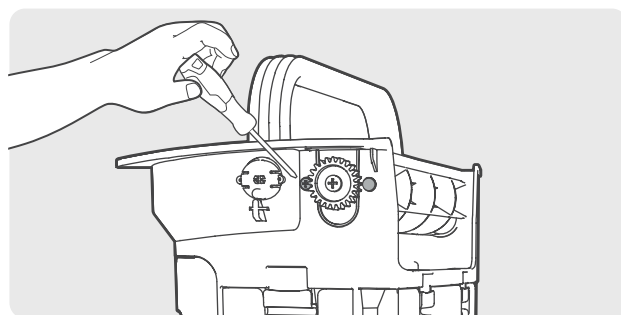
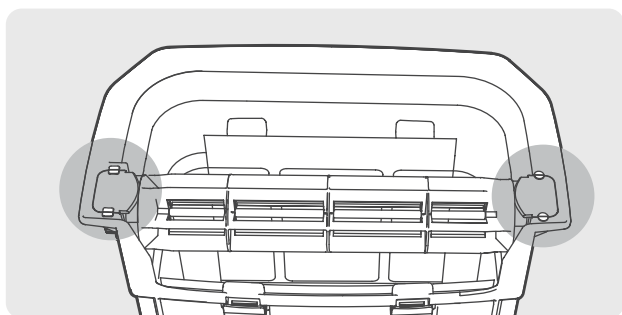


4. Zamontuj ponownie zaślepkę końcową i przekładnię w odpowiedniej kolejności, a następnie dokręć wszystkie usunięte wcześniej śruby za pomocą śrubokręta.

UWAGA: Kropka ● na wirniku oraz kwadrat ■ na zaślepcie końcowej powinny być ustawione w jednej linii.

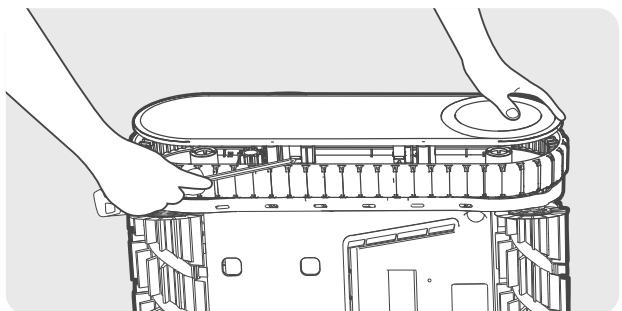


5. Włóż wirnik do kosza filtracyjnego. Upewnij się, że kropka ● na zaślepcie końcowej i kwadrat ■ na koszu filtracyjnym są ustawione w jednej linii. Przymocuj i dokręć 4 śruby w odpowiedniej kolejności.

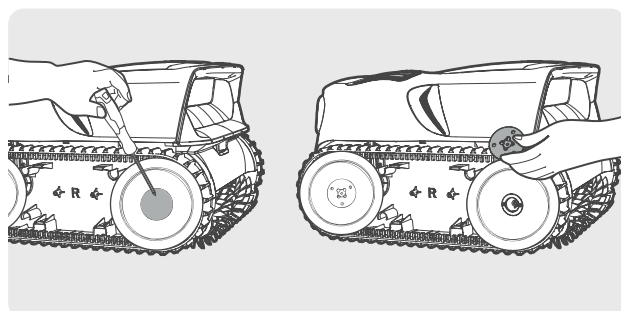


4.4 Wymiana gąsienic

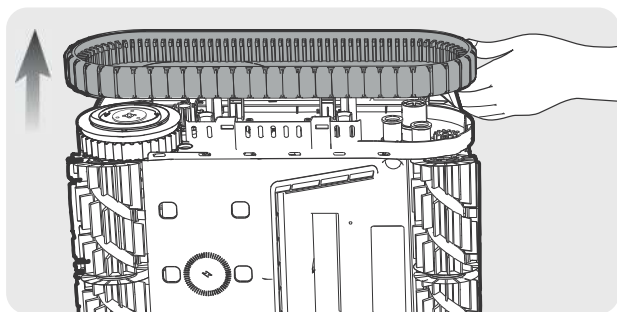
1. Zdejmij boczną pokrywę robota. Połóż robota na boku. Naciśnij 4 zaczepy na bocznej pokrywie i podważ je, a następnie unieś pokrywę do góry, aby ją zdjąć.



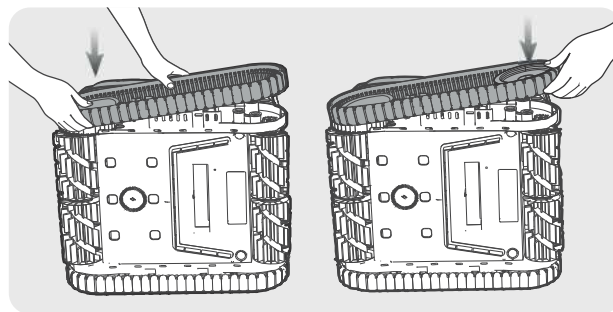
2. Odkręć śruby i zdejmij prowadnice z kół.



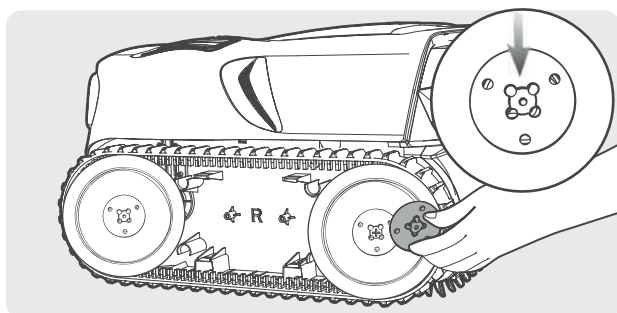
3. Pociągnij jednocześnie koła i gąsienicę do góry, aby je zdjąć.



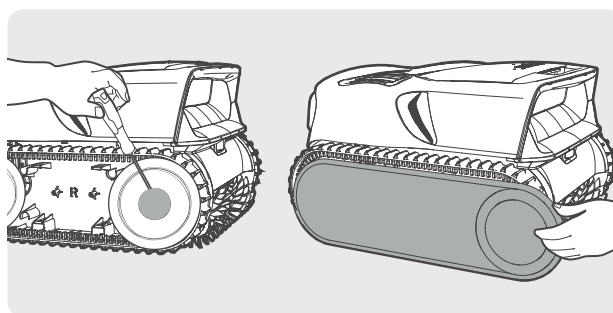
4. Wyrównaj koła zębate na nowych gąsienicach z kołami zębatymi na obu kołach, a następnie zamontuj tylne koła i gąsienice z powrotem na tulejach prowadnicy.



5. Zamontuj tuleję prowadzącą tylnego koła i obróć zatrzask tak, aby dwie wypustki były wyrównane z otworami w obudowie robota.

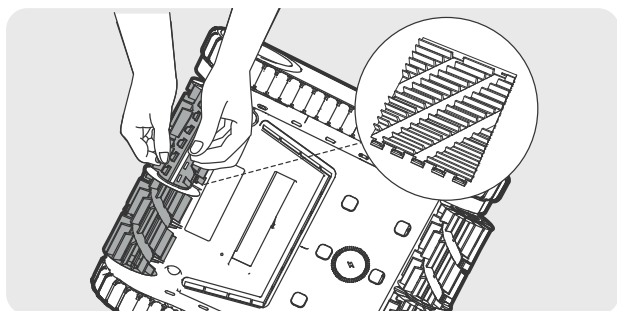


6. Dokręć śruby i zamontuj ponownie boczną pokrywę. Powtórz ten krok dla drugiej gąsienicy

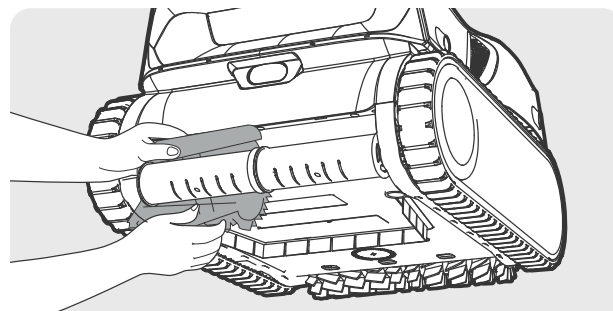


4.5 Wymiana paska szczotki PCV

1. Usuń wszelkie silikonowe zaczepy ze szczotki obrotowej.



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



4.6 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

Model: PRX9

Rozmiar basenu: 300m²

Nominalne napięcie: 29,4 V  3,0 A

Model zasilacza sieciowego: CHW1

Parametry wejściowe zasilacza sieciowego:
100-240 V~, 50-60 Hz, 1,5A

Czas ładowania akumulatora: 4 godziny

Siła ssania: 32000 LPH

Czas pracy akumulatora:

- Do 4 godzin – Tryb Pool Floor
- Do 10 godzin – Tryb Skimmera

Pojemność akumulatora: 10400 mAh

Napięcie akumulatora: 25,2 V

Stopień ochrony IP: wodoodporność IPX8

Stopień ochrony zasilacza sieciowego:
wodoodporność IP67

Maksymalna głębokość wody: 3m

Zakres częstotliwości Bluetooth: 2.400–2.484GHz, maks. wartość E.I.R.P: 12dBm

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
	Transformator bezpieczeństwa odporny na zwarcia
	Produkt laserowy klasy 1 – do użytku konsumenckiego. Zgodność z normami: EN 50689: 2021; IEC 60825-1: 2014; EN 60825-1: 2014+A11: 2021

	Zasilacz impulsowy
	Tylko do użytku domowego
	Polaryzacja złącza zasilania prądu
	Przeczytaj instrukcję obsługi
	Maksymalne zanurzenie.

6. Wskaźnik LED i Wi-Fi

Rodzaj wskaźnika	Status urządzenia	Opis
Wskaźnik LED	Pulsujące niebieskie światło	Tryb zdalnego sterowania.
	Pulsujące zielone światło	Ładowanie.
	Stałe zielone światło	Ładowanie akumulatora zakończone.
	Pulsujące żółte światło	Aby zresetować robota: Jednocześnie przytrzymaj przycisk zasilania oraz przycisk intensywności czyszczenia  +  przez 5 sekund. Robot zostanie przywrócony do ustawień fabrycznych.
		Aktualizacja w toku: Robot automatycznie aktualizuje się do najnowszej wersji.
	Migające czerwone światło	Wystąpiła usterka. Postępuj zgodnie z instrukcjami w aplikacji w celu rozwiązania problemu.
	Stałe czerwone światło	Niski poziom naładowania akumulatora < 15%. Robot wkrótce wyłączy się automatycznie.
	Stałe niebieskie światło	Średni poziom naładowania akumulatora 15%-50%.
Wskaźnik Wi-Fi	Stałe światło zielone	Normalna praca. Poziom naładowania akumulatora > 50%.
	Pulsujące światło zielone	Trwa łączenie z siecią Wi-Fi.
	Wyłączony	Połączono z siecią Wi-Fi.

7. Rozwiązywanie problemów

Nr	Usterka	Usterka	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 0°C do 40°C.
2	Robot się nie ładuje.	Robot nie jest prawidłowo osadzony.	Replace the device. Ensure that the bump on the charger is fully inserted in the device inlet.
		Zasilacz sieciowy jest uszkodzony.	Sprawdź, czy wtyczka zasilacza sieciowego jest prawidłowo podłączona i czy po podłączeniu do zasilania słychać sygnał dźwiękowy. Jeśli wtyczka jest prawidłowo podłączona, ale nie słychać sygnału, zasilacz może być uszkodzony – skontaktuj się z Biurem Obsługi Klienta.
		Temperatura akumulatora zbyt wysoka / zbyt niska.	Używaj robota tylko w temperaturze od 0°C do 40°C.
		Długotrwały brak użytkowania doprowadził do rozładowania akumulatora.	Zastosuj się do punktu "Wyłączanie i przechowywanie urządzenia". Jeśli robot nie ładuje się mimo to, 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 basenowym	Robot został zassany przez odpływ.	Nie otwieraj odpływu podczas pracy robota. W przypadku zakleszczenia robot sam się uwolni.
5	Robot zablokowany przy linii wodnej	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 przechyła się lub działa mniej wydajnie.	Kosz filtracyjny jest pełny.	Opróżnij i dokładnie wyczyść kosz filtracyjny.
		Kosz filtracyjny jest zapchany.	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 „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 „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 używania 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:

APER INTELLIGENT SARL,
z siedzibą pod adresem 43-47
avenue de la Grande Armée,
75116 Paryż, Francja.

Centrum Serwisowe w Polsce:

kontakt@aiperpoland.pl
+48 801 800 169
+48 58 778 95 99

Deklaracja zgodności (CE)

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

Producent/Osoba odpowiedzialna:

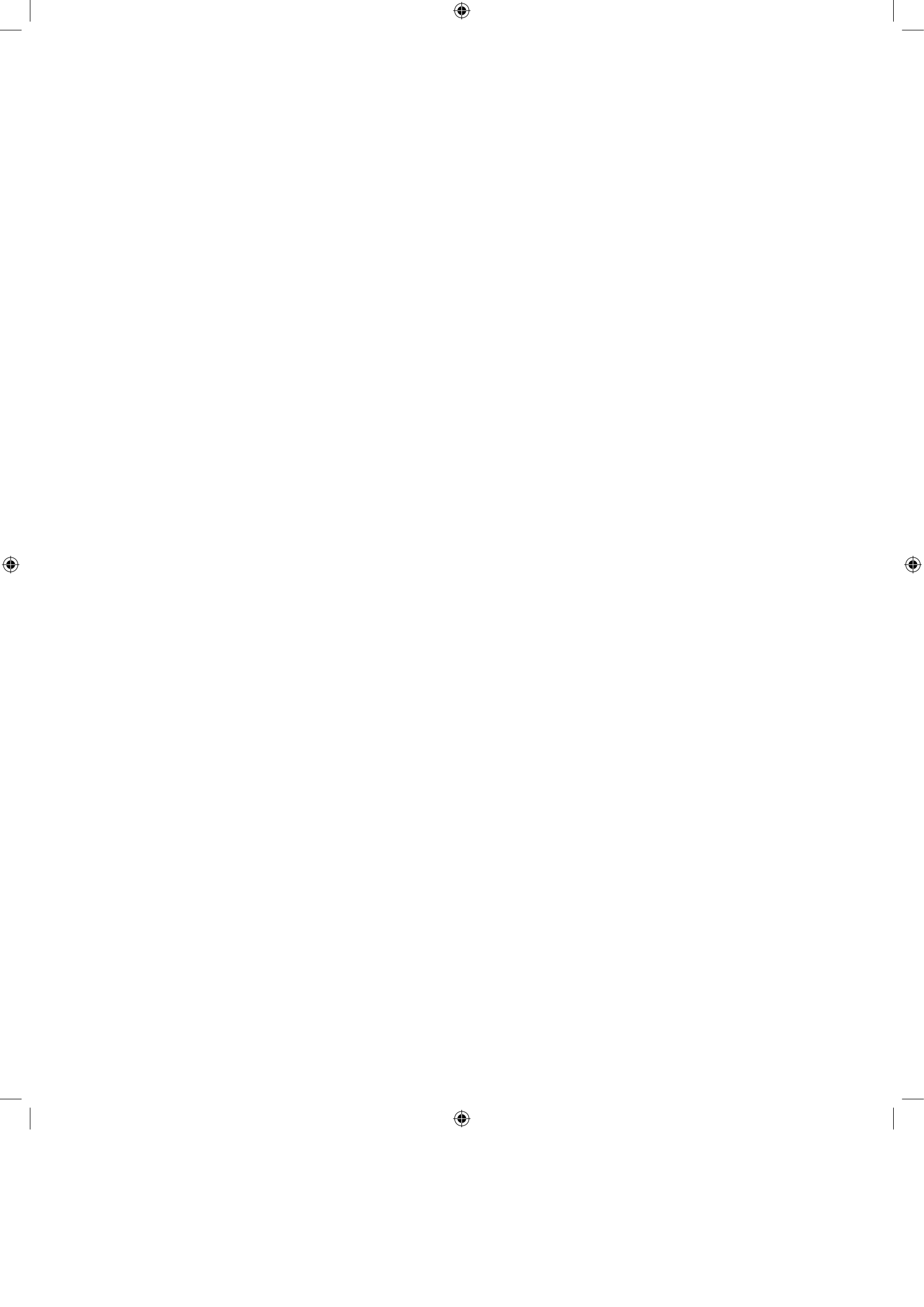
APER INTELLIGENT SARL,
43-47 avenue de la Grande Armée, 75116
Paryż, Francja.

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 zużyтым 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 zużyтым 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.



AIPEER®

— bring vacation home —

DLF®

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