



Odkurzacz basenowy WAVE 300 XL

Tłumaczenie instrukcji
oryginalnej





WAŻNE

• OKRESOWE PRZEGLĄDY TECHNICZNE URZĄDZENIA

W celu zapewnienia prawidłowej, wydajnej oraz bezawaryjnej pracy odkurzacza basenowego zaleca się wykonywanie kompleksowego przeglądu technicznego co najmniej raz w roku.

Regularna kontrola stanu technicznego stanowi istotny element jego prawidłowej eksploatacji.

Przegląd może zostać przeprowadzony samodzielnie przez użytkownika, pod warunkiem posiadania odpowiedniej wiedzy i doświadczenia w zakresie oceny stanu technicznego.

W przypadku braku takich kompetencji, a także w przypadku korzystania z bardziej zaawansowanych modeli, rekomenduje się skorzystanie z usług **autoryzowanego serwisu DOLPHIN**.

Profesjonalny przegląd serwisowy jest usługą odpłatną, jednak jego wykonanie pozwala na:

- wczesne wykrycie potencjalnych usterek,
- zapobieganie kosztownym awariom w przyszłości,
- utrzymanie optymalnych parametrów pracy,
- wydłużenie żywotności podzespołów.

Zakres przeglądu serwisowego obejmuje w szczególności:

- komputerową diagnostykę jednostki silnikowej, pompy oraz napędów,
- ocenę stopnia zużycia elementów eksploatacyjnych,
- kontrolę stanu podzespołów mechanicznych i elementów konstrukcyjnych,
- czyszczenie oraz konserwację kluczowych komponentów,
- weryfikację poprawności i wydajności działania układu jezdnego, sterowania oraz filtracji.

W przypadku braku możliwości samodzielnej oceny stanu elementów eksploatacyjnych wykonanie przeglądu serwisowego jest szczególnie zalecane.

Brak regularnych przeglądów i konserwacji może skutkować nieprawidłową pracą, obniżeniem wydajności oraz zwiększonym ryzykiem wystąpienia poważnych usterek.



UWAGA Uszkodzenia wynikające z niewłaściwej eksploatacji, w tym zaniechania regularnych przeglądów i konserwacji, nie stanowią podstawy do roszczeń gwarancyjnych.

Prowadzenie działalności bez szkody dla środowiska i przestrzeganie zasad prawidłowego postępowania ze użytym sprzętem elektrycznym i elektronicznym to dla nas priorytet. Każdy z nas jest użytkownikiem sprzętu elektrycznego i elektronicznego, a co za tym idzie potencjalnym wytwórcą niebezpiecznego dla ludzi i środowiska odpadu! Z drugiej strony użyty sprzęt to cenny materiał, z którego możemy odzyskać surowce takie jak miedź, cyna, szkło, żelazo, a nawet złoto i srebro.

W trosce o środowisko naturalne, informujemy o systemie zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Podstawa prawna: art. 13 ust. 1 i 2, pkt 1 i 2 oraz art. 39, ustawy z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym

Zostaw zużyty sprzęt w sklepie, w którym kupujesz nowe urządzenie

1

Każdy sklep ma obowiązek nieodpłatnego przyjęcia starego sprzętu, jeżeli kupimy w nim nowy sprzęt tego samego rodzaju i pełniący tą samą funkcję.

Zostaw małogabarytowy zużyty sprzęt w dużym markecie bez konieczności kupowania nowego

2

Sklepy o powierzchni sprzedaży sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych wynoszącej min. 400 m², są zobowiązane do nieodpłatnego przyjęcia w tej jednostce lub w jej bezpośredniej bliskości zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych, którego żaden z zewnętrznych wymiarów nie przekracza 25 cm, bez konieczności zakupu nowego sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych.

Oddaj zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny w miejscu dostawy

3

Dystrybutor, dostarczając nabywcy sprzęt przeznaczony dla gospodarstw domowych, obowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu, o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełnił te same funkcje co sprzęt dostarczony.

Odniesь zużyty sprzęt do punktu zbierania

4

Informację o najbliższej lokalizacji znajdziecie Państwo na gminnej stronie internetowej lub tablicy ogłoszeń urzędu gminy.

Zostaw sprzęt w punkcie serwisowym

5

Jeżeli naprawa sprzętu jest nieopłacalna lub niemożliwa ze względów technicznych, serwis jest zobowiązany do nieodpłatnego przyjęcia tego urządzenia.

Rola użytkowników sprzętu gospodarstwa domowego

6

Gospodarstwa domowe spełniają kluczową rolę w systemie zagospodarowania odpadów zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego z uwagi na możliwość bezpośredniego przekazywania tego rodzaju odpadów do uprawnionych punktów zbierania oraz eliminację niepożądanych i szkodliwych nawyków społecznych skutkujących pozostawianiem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w miejscach do tego nieprzewidzianych i nieprzystosowanych.

Zebrany sprzęt trafia do specjalistycznych zakładów przetwarzania, gdzie poddawane są procesom usunięcia z niego składników niebezpiecznych. Pozostałe elementy są odzyskiwane i poddane recyklingowi. Każde urządzenie zasilane prądem lub bateriami powinno być oznakowane symbolem przekreślonego kosza:



Symbol przekreślonego kosza na śmieci umieszczany na sprzęcie, opakowaniu lub dokumentach do niego dołączonych oznacza, że produktu nie wolno wyrzucać łącznie z innymi odpadami. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego jego przetworzenia. Oznakowanie oznacza jednocześnie, że sprzęt został wprowadzony do obrotu po dniu 13 sierpnia 2005 r.

Spis treści

1.	ZASADY BEZPIECZEŃSTWA	2
2.	OŚWIADCZENIE FCC	3
3.	WSTĘP	3
4.	CO ZNAJDZIESZ W OPAKOWANIU?	3
	Instrukcja montażu	4
5.	UWAGI OGÓLNE - PANEL STERUJĄCY MMI	5
6.	DDOMYŚLNE USTAWIENIA CYKLU CZYSZCZENIA	5
	Rozpoczęcie pierwszego cyklu czyszczenia	5
7.	WYJMOWANIE ODKURZACZA Z BASENU	6
	Ręczne zatrzymanie cyklu pracy	6
8.	USTAWIENIA INDYWIDUALNE	7
	Obsługa panelu sterującego MMI	7
	Główne parametry menu	8
9.	KONFIGURACJA DODATKOWYCH PROFILI BASENOWYCH	9
	Konfiguracja profili basenowych	10-11
	Rozpoczynanie cyklu czyszczenia	12
10.	ZALECENIA DOTYCZĄCE OBSŁUGI	13
	Obsługa codzienna	13
11.	PILOT ZDALNEGO STEROWANIA	13
12.	ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW	15

1. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Ściśle przestrzegaj następujących ostrzeżeń:



Nie używaj odkurzacza podczas przebywania ludzi w basenie.



Podczas napraw i konserwacji odłącz odkurzacza od zasilania głównego 230 V.



Zagrożenie porażenia prądem. Podłączaj odkurzacza tylko do gniazda 230 V zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowo-prądowym. Skontaktuj się z uprawnionym elektrykiem, jeżeli nie jesteś pewien, czy gniazdo posiada takie zabezpieczenie.



Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem elektrycznym nie należy używać przedłużacza do podłączania odkurzacza do zasilania głównego 230 V.

Upewnij się, czy zachowano następujące środki ostrożności:



Przewodu zasilającego nie należy zakopywać - umiejscowić go tak, aby zminimalizować ryzyko uszkodzenia przez kosiarki, nożyce do żywopłotu czy innego typu sprzęt.



Odkurzacza powinien być obsługiwany tylko przez przeszkolone osoby.



Osoba obsługująca odkurzacza powinna trzymać ręce z dala od mechanizmu napędowego.



Przed rozpoczęciem pracy należy ustawić wózek transportowy z zasilaczem co najmniej 3 m od krawędzi basenu.



Odkurzacza należy trzymać z daleka od dzieci.



W użyciu powinien być tylko i wyłącznie oryginalny przewód zasilający 230 V. Jego wymiana powinna być wykonywana przez uprawnionego elektryka.



Podczas podnoszenia odkurzacza należy zachować ostrożność i zapobiegać urazom kręgosłupa.



Odkurzacza może być używany na publicznych basenach zewnętrznych przy zachowaniu opisanych wyżej zasad bezpieczeństwa.

2. OŚWIADCZENIE FCC (Federal Communications Commission)

UWAGA: Odkurzacz został przetestowany i uznany za zgodny z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może emitować fale o częstotliwości radiowej i jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Jednakże, nie ma gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia odbioru radiowego lub telewizyjnego, co można sprawdzić przez włączenie i wyłączenie, zachęca się użytkownika do próby usunięcia zakłóceń za pomocą następujących środków:

- Zmiana kierunku lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie odkurzacza do gniazdka w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Konsultacja ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

Zmiany lub modyfikacje odkurzacza, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez producenta (Maytronics Ltd.) odpowiedzialnego za zgodność z przepisami, mogą spowodować unieważnienie prawa użytkownika do korzystania z odkurzacza.

3. WSTĘP

Instrukcja obsługi opisuje sposób korzystania z panelu sterującego MMI, w jaki wyposażony jest odkurzacz. Interaktywny cyfrowy panel sterujący MMI (Man-Machine Interface) zapewnia całkowite sterowanie odkurzaczem i umożliwia ustawianie takich parametrów jak czas cyklu czyszczenia, opóźnienie rozpoczęcia cyklu, wybór trybu skanowania dna itp. Dodatkowo, za jego pomocą, możliwa jest diagnostyka funkcji odkurzacza i sprawdzenie jego parametrów pracy.

Częścią panelu jest pilot zdalnego sterowania pozwalający na manualne sterowanie odkurzaczem i ręczne zatrzymanie w trakcie wykonywania automatycznego cyklu czyszczenia.

Odkurzacz Dolphin Wave 300 XL umożliwia obsługę 4 różnych profili basenów i zapisanie tych parametrów w pamięci. Odkurzacz ma zapisane domyślne (fabryczne) ustawienia profili basenów, do których można zawsze powrócić po dokonaniu resetu.

4. CO ZNAJDZIESZ W OPAKOWANIU?

Ostrożnie wyjmij wszystkie elementy z pudełka i porównaj z poniższą listą.

Zawartość opakowania:

- dokumentacja i akcesoria,
- wózek transportowy do samodzielnego montażu,
- panel cyfrowy MMI (wraz z pilotem zdalnego sterowania),
- odkurzacz Dolphin Wave 300 XL z przewodem pływającym,
- worki filtracyjne:
 - 2 worki dokładne (70 μm) zamontowane w odkurzacz, do codziennego czyszczenia,
 - 2 worki superdokładne (50 μm) do zbierania najdrobniejszych zanieczyszczeń,
 - 2 worki zgrubne (150 μm) do dużych zanieczyszczeń,
- zasilacz (zamontowany na wózku transportowym).

Instrukcja montażu


Patrz Rys. 1.

1. Zamontuj uchwyt wózka transportowego za pomocą 4 dołączonych śrub i nakrętek.
2. Przymocuj za pomocą dwóch śrub rolkę zwijającą przewodu pływającego.
Należy pamiętać, że przewód połączeniowy znajduje się pomiędzy zasilaczem a rolką.
3. Umieść odkurzacz na wózku przed zasilaczem, jak pokazano na Rysunku 1.
4. Podłącz przewód sterujący panelu MMI do zasilacza.
5. Podłącz przewód połączeniowy zasilacza z rolką zwijającą przewodu pływającego.



Rysunek 1: Dolphin Wave 300 XL

5. UWAGI OGÓLNE – PANEL STERUJĄCY MMI

- W tej instrukcji obsługi naciśnięcie przycisku **Start** oznacza **jednoczesne** naciśnięcie obu zielonych przycisków  na panelu sterującym MMI (Rysunek 2) znajdujących się poniżej napisu **Start** i strzałek na ekranie.
- Panel MMI jest wyposażony w wygaszacz ekranu, który uruchamia się automatycznie po 5 minutach bezczynności.
- Aby uniknąć niepotrzebnych zmian ustawień, niektóre opcje w menu MMI są zablokowane przez kod. Kod jest następującą sekwencją przycisków:



3 2 1

6. DOMYŚLNE USTAWIENIA CYKLU CZYSZCZENIA

W tej części instrukcji dowiesz się, jak rozpocząć cykl pracy odkurzacza korzystając z domyślnych ustawień zaprogramowanych fabrycznie. Umożliwia to szybkie rozpoczęcie czyszczenia basenu, nawet bez zapoznania się z całą instrukcją obsługi. Jeśli zostaną wprowadzone zmiany ustawień fabrycznych, to zostaną one zapamiętane, aż do czasu ich kolejnej zmiany dokonanej przez użytkownika.

Aby rozpocząć czyszczenie basenu od razu po rozpakowaniu odkurzacza Dolphin Wave 300 XL wykonaj poniższe czynności:

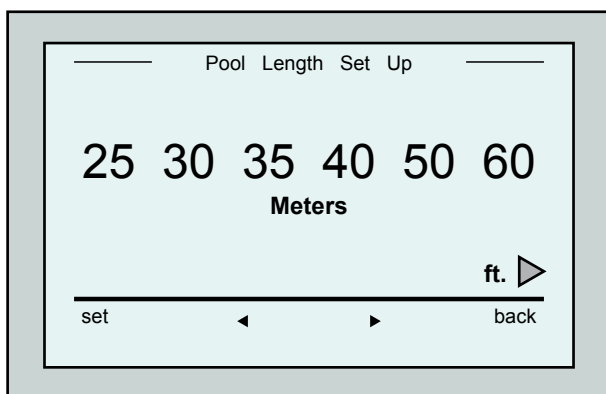
1. Podnieś osłonę panelu sterującego MMI.
2. Podłącz przewód zasilający do gniazda 230V.
3. Włącz odkurzacz przełącznikiem na zasilaczu.
Na wyświetlaczu pojawi się ekran powitalny **wave** (Rysunek 2)
4. Ustaw wózek transportowy z odkurzaczem około 3,0 m od krawędzi basenu. Pochylnia wózka powinna być skierowana w stronę basenu.
5. Rozwiń odpowiednią ilość przewodu zasilającego dostosowując jego długość do rozmiarów basenu.



Pilot Ekran Przyciski
zdalnego powitalny nawigacyjne
sterowania wave

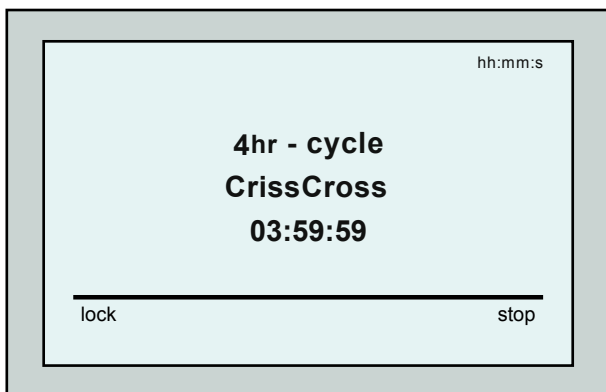
Rysunek 2. Cyfrowy panel sterujący MMI

Rozpoczęcie pierwszego cyklu czyszczenia



Rysunek 3. Ekran ustawiania długości basenu

1. Na panelu sterującym MMI naciśnij czerwony przycisk **POOL**. Odkurzacz zjedzie z wózka, wjedzie do basenu i osiadzie na jego dnie.
2. Po każdym uruchomieniu odkurzacza, ustawi się on równolegle do ściany startowej basenu - zacznie się cofać, aby wyrównać się idealnie do linii ściany. Następnie będzie kontynuował pracę jadąc w linii prostej równoległymi torami.
3. Poczekać na pojawienie się pierwszego ekranu powitalnego **wave**.
4. Naciśnij przyciski **Start**. Na ekranie pojawi się komunikat **Please select pool length** (Wybierz długość basenu).
Po 2 sekundach pojawi się ekran **Pool Length Setup** (Ustawianie długości basenu (Rysunek 3.)



Rysunek 4. Ekran odliczania dla 4-godzinnego cyklu pracy

Ekran odliczania pokazuje wybrany 4 godzinny cykl czyszczenia z pozostałym czasem pracy 3 godzin, 59 minut i 59 sekund. Po zakończeniu cyklu czyszczenia odkurzacz wyłączy się automatycznie.



Aby uniknąć nieautoryzowanych zmian w ustawieniach panelu MMI można zablokować przyciski wybierając z ekranu odliczania opcję **Lock** (Zablokuj). Aby odblokować ekran należy nacisnąć przycisk **POOL**, a następnie przycisk **HOME**.

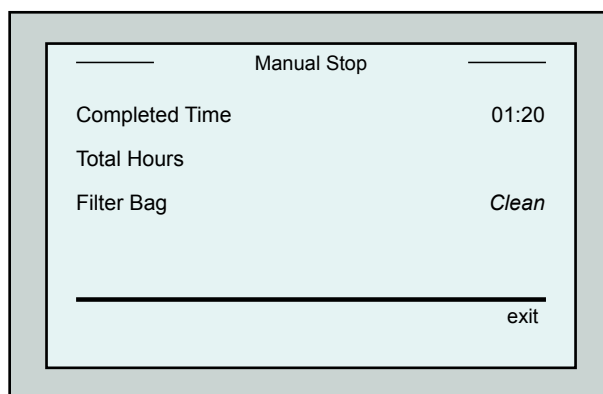
7. WYJMOWANIE ODKURZACZA Z BASENU

1. Naciśnij czerwony przycisk **HOME** (Powrót) na panelu MMI.
Odkurzacz zacznie przemieszczać się w kierunku przewodu pływającego.
2. Ostrożnie pociągaj odkurzacz za pomocą przewodu pływającego w kierunku wózka transportowego. Gdy odkurzacz znajdzie się tuż przy ścianie basenu delikatnie podciągaj go do góry, aż do pojawienia się rączki przewodu. Chwyć za rączkę przewodu i wyjmij odkurzacz z basenu. Po wyjęciu z wody wprowadź odkurzacz na wózek transportowy ciągnąc go za uchwyt. Odkurzacz wyłączy się automatycznie.

Ręczne zatrzymanie cyklu pracy

Jeśli zachodzi taka potrzeba możesz ręcznie zatrzymać pracę odkurzacza w dowolnym momencie.

1. Na ekranie odliczania (Rysunek 4) naciśnij przycisk **stop**. Na ekranie MMI pojawi się komunikat **Stopping robot - please wait** (Zatrzymywanie odkurzacza-proszę czekać). Po upływie 5 sekund zostanie wyświetlony ekran zatrzymania ręcznego (Rysunek 5)
2. Aby całkowicie zakończyć cykl czyszczenia naciśnij przycisk **Exit** (Wyjdz).

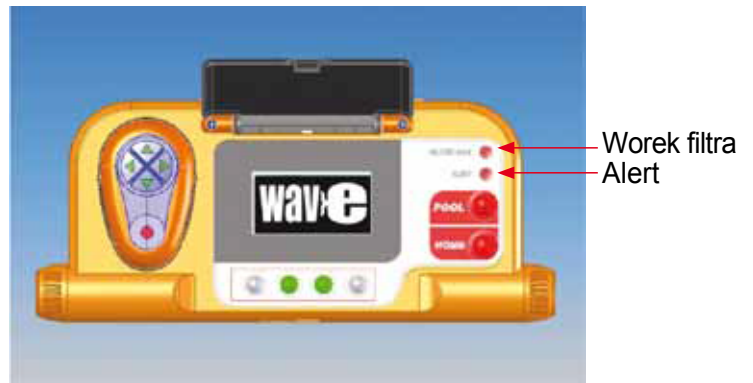


Rysunek 5. Ekran zatrzymania ręcznego

Filter Bag

Filter Bag (Worek filtracyjny) - ta dioda LED świeci się, gdy worek jest pełny i wymaga czyszczenia. Nie musisz natychmiast przerywać cyklu czyszczenia, a worki możesz wyplukać po zakończeniu cyklu. Dioda zgaśnie po rozpoczęciu następnego cyklu czyszczenia z czystymi workami.

Alert (Alarm) - ta dioda LED zapali się jako wskazanie błędu, który zatrzymuje robota. W pierwszej kolejności należy sprawdzić odkurzacz w poszukiwaniu widocznych problemów i je usunąć. Jeśli błąd powtarza się ponownie należy odwołać się do rozdziału **Rozwiązywanie problemów** na końcu instrukcji.



Rada


Worki filtracyjne zgrubne służą do zbierania dużych zanieczyszczeń. Powinny być także stosowane, gdy na dnie basenu : } a~ b Á ã dużo piasku.

8. USTAWIENIA INDYWIDUALNE

Odkurzacz Dolphin Wave 300 XL jest sterowany za pomocą panelu MMI. Możesz wprowadzić indywidualne ustawienia (profile) basenów, które będą czyszczone. Pamięć urządzenia pozwala na zapisanie do 4 różnych profili basenów.

Przy konfigurowaniu profilu basenu możesz również ustawić czas trwania cyklu czyszczenia i opóźnienie rozpoczęcia cyklu. Procedura tworzenia nowego profilu jest wyjaśniona na stronie 9 w rozdziale **Konfiguracja dodatkowych profili basenowych**.

Obsługa panelu MMI

Korzystaj z przycisków  znajdujących się poniżej ekranu, aby aktywować różne polecenia.

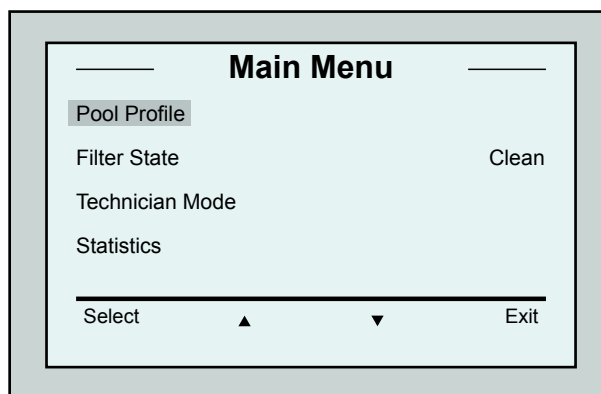
Korzystaj z poleceń widocznych na panelu MMI, aby nawigować pomiędzy ekranami i zmieniać ustawienia.

Polecenia panelu MMI

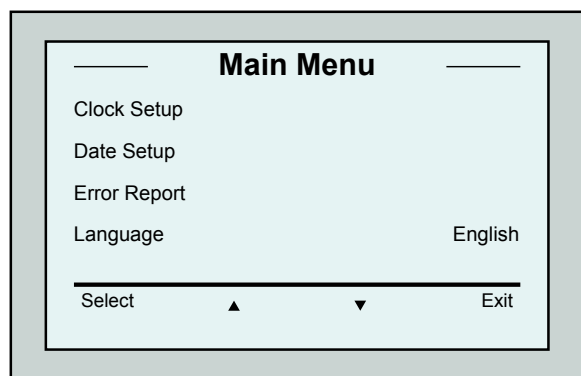
Polecenie	Opis
Menu (Menu główne)	Z ekranu wave naciśnij przycisk Menu , aby wyświetlić ekran Main menu
▲	Przewiń w górę.
▼	Przewiń w dół.
Start	Naciśnij jednocześnie oba zielone przyciski, aby rozpocząć cykl czyszczenia
Select	Naciśnij przycisk Select (Wybierz), aby potwierdzić swój wybór po użyciu przycisków przewijania
Modify	Naciśnij przycisk Modify (Zmień), aby zmienić ustawienia, po dokonaniu wyboru przyciskiem Select
Back	Naciśnij przycisk Back (Wstecz), aby powrócić do poprzedniego ekranu.
Exit	Naciśnij przycisk Exit (Wyjdź), aby powrócić do ekranu wave .

Określanie parametrów odkurzacza

1. Włącz zasilanie. Pojawi się ekran startowy.
2. Naciśnij przycisk **Menu**, aby przejść do menu głównego (Rysunek 6).



Rysunek 6. Ekran menu głównego (ekran 1)



Rysunek 7. Ekran menu głównego (Ekran 2)

Ekran główny podzielony jest na 2 części. Aby przełączyć się na drugą część należy skorzystać ze strzałki **▲**. Po opcji **Statistics** (Statystyki), pojawi się drugi ekran menu głównego. (Rysunek 7).

Główne parametry menu

Parametry, które mogą być dostępne z ekranu menu głównego zostały opisane w poniższej tabeli:

Parametr	Opis
Pool Profile	Naciśnij przycisk Select , aby przejść do ekranu Pool Profile . Na ekranie zostaną wyświetlone 4 profile (A, B, C i D) Pool A jest profilem domyślnym.
Filter State	Informuje o stanie filtrów. <ul style="list-style-type: none">• Clean (Czysty) - worek filtracyjny jest gotowy do użycia.• Full (Pełny) - wyczyść/wymień worek filtracyjny Lampka ostrzegawcza na panelu Filter Bag będzie także wskazywać, że worek wymaga czyszczenia.
Technician mode	Ekran serwisu z ograniczonym dostępem.
Statistics	Naciśnij przycisk Select aby zapoznać się z danymi statystycznymi użycia odkurzacza.

Parametry drugiego ekranu menu

Parametr	Opis
Clock Setup	Ustaw czas - naciśnij przycisk Select , aby przejść do ekranu ustawienia czasu.
Date Setup	Ustaw dat - naciśnij przycisk Select , aby przejść do ekranu ustawienia daty.
Error Report	Raport błędów - wyświetla informacje pomocne przy naprawie odkurzacza.
Language	Język - pozwala zmienić język interfejsu (brak języka polskiego).

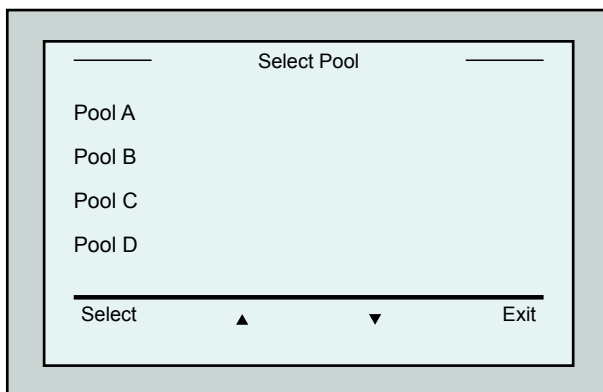
W celu powrotu do języka angielskiego z innego języka należy nacisnąć i przytrzymać na ekranie **wave** przycisk **Menu** przez 3 - 4 sekundy.

9. KONFIGURACJA DODATKOWYCH PROFILI BASENOWYCH

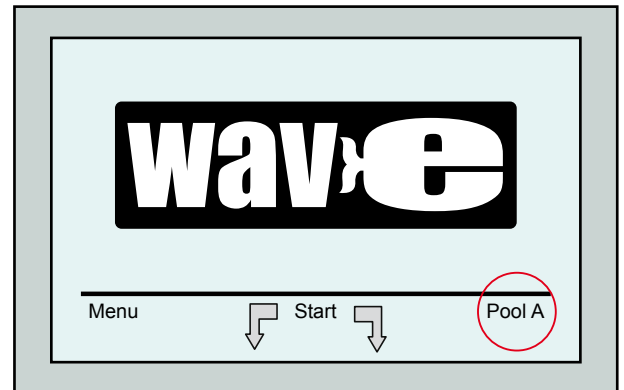
Odkurzacz Dolphin Wave 300 XL może zostać skonfigurowany do pracy z 4 różnymi profilami basenów. Profile przechowywane są w pamięci panelu MMI. Ten rozdział pokazuje jak tworzyć dodatkowe profile basenowe.

Aby dodać profil basenu, wykonaj następujące czynności:

1. Przejdź do ekranu **wave**. Jak przedstawiono na Rysunku 8 wybrany do pracy został profil **Pool A** (Basen A).
2. Z ekranu **wave** wybierz **Pool A**. Zostanie wyświetlony ekran profili basenowych (Rysunek 9).



Rysunek 9. Ekran profili basenów



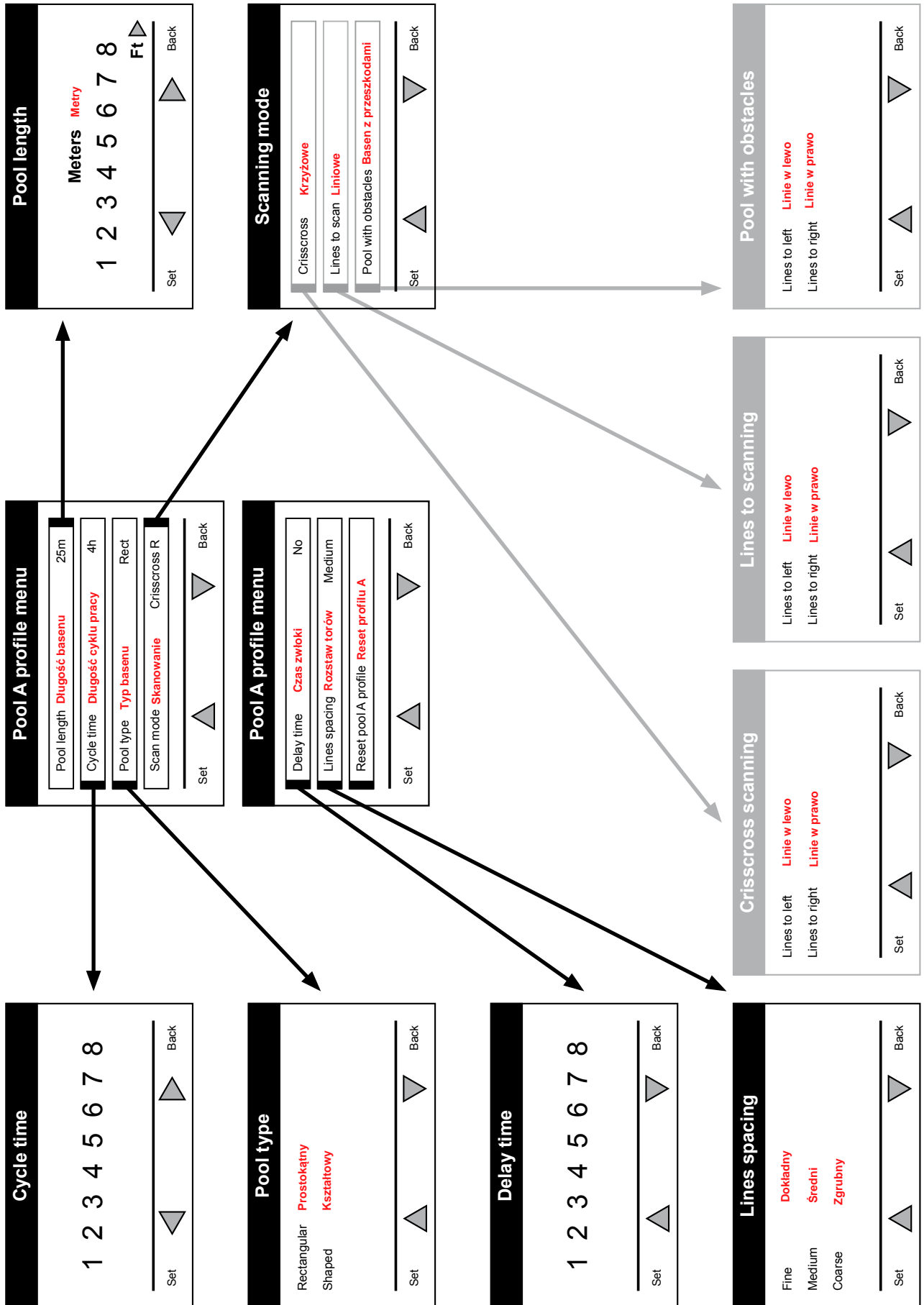
Rysunek 8. Ekran wave informujący, że używany jest domyślny profil Pool A

3. Aby wybrać drugi profil, przejdź do dołu i wybierz **Pool B** z listy, a następnie zaakceptuj wybór przyciskiem **Select**. Ekran **wave** automatycznie pokaże, że wybrany został profil **Pool B**.
4. Aby skonfigurować następne baseny **Pool B, C i D** przejdź do **Rozpoczęcie pierwszego cyklu czyszczenia** na stronie 5.

Przejsięcie do wcześniej określonego profilu

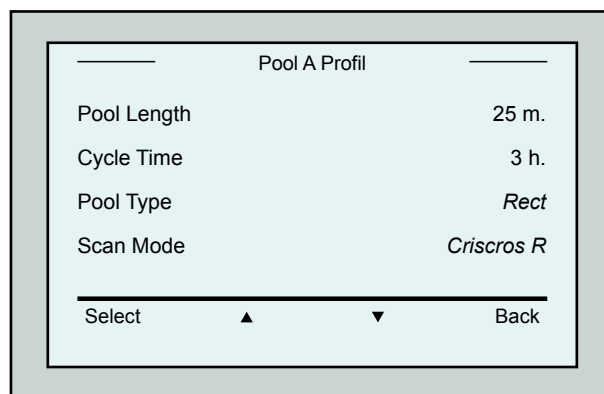
1. Na ekranie **wave** naciśnij przycisk umieszczony pod aktualnie wybranym profilem **Pool A** (Rysunek 8), aby wyświetlić ekran **Pool Profile** (Profil basenu).
2. Wybierz właściwy basen i naciśnij przycisk **Select**. Teraz na ekranie **wave** będzie wyświetlany ekran z ustawieniami wybranego basenu.

Rysunek 10. Diagram ustawień profili basenowych

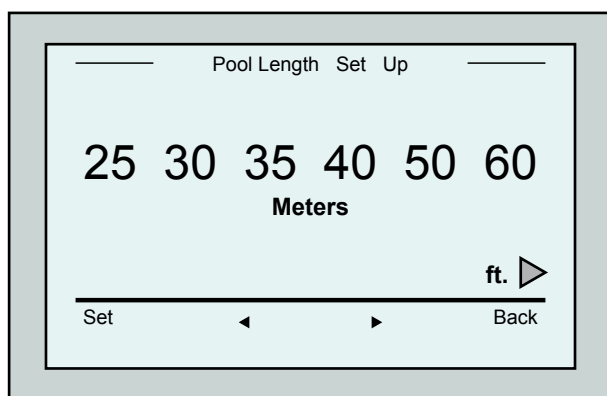


Konfiguracja profili basenowych

1. Na ekranie **wave** naciśnij przycisk **Menu**.
2. Na ekranie **Main Menu** wybierz pozycję **Pool Profile** i naciśnij **Select** a następnie **Modify**. Wyświetlony zostanie aktualny profil basenu.
3. Używając przycisków strzałek ▼ ▲ i **Select** możesz wybrać kolejne parametry.



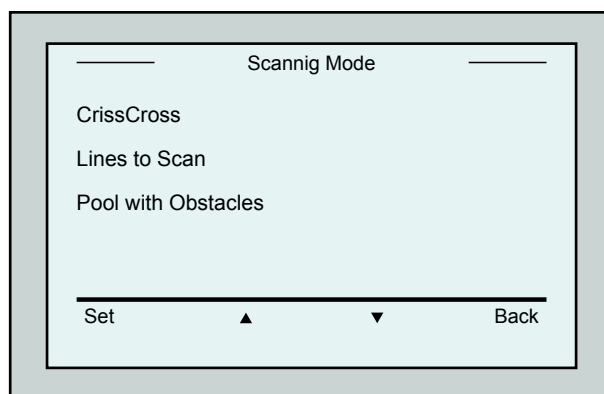
Rysunek 11. Menu profilu Pool A (Pierwszy ekran)



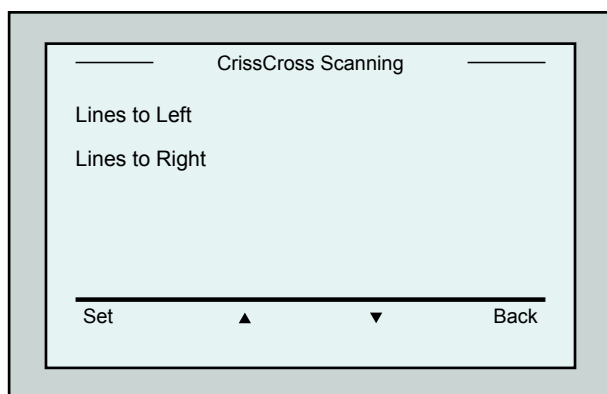
Rysunek 12. Ekran konfiguracji długości basenu

7. Ustaw czas cyklu czyszczenia i przewiń do kolejnej linii.
8. Wybierz pozycję **Pool Type** (Typ basenu) i wybierz **Rectangular** (Prostokątny - domyślny) lub **Shaped** (Kształtowy).
Rectangular – baseny z równoległymi ścianami i kątami 90°, a także o kształcie L.
Shaped – dowolne kształty basenu.

4. Naciśnij **Select** aby przejść do ekranu konfiguracji długości basenu.
5. Wybierz pozycję **Pool Length** (Długość basenu) i naciśnij **Select**, po czym wyświetli się ekran konfiguracji długości ekranu:
6. Używając przycisków strzałek ◀ ▶ ustaw żadaną długość basenu. Naciśnij przycisk **Select** i przewiń do kolejnego parametru, **Cycle Time** (Ō: æ cyklu czyszczenia-pracy).



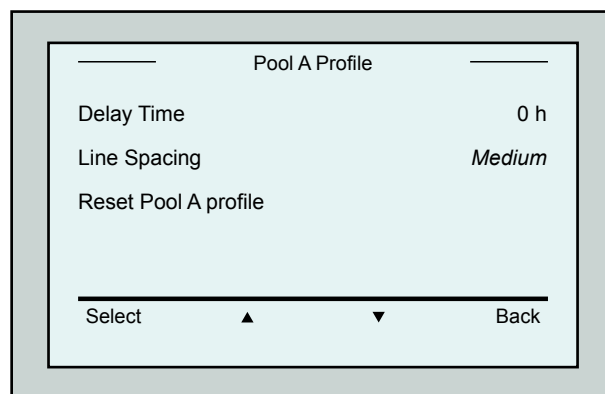
Rysunek 13. Ekran wyboru trybu skanowania



Rysunek 14. Ekran wyboru kierunku skanowania

9. Następnie z ekranu **Scan Mode** (Tryb skanowania) wybierz **CrissCross**, **Lines to Scan** lub **Pool with Obstacles**.
CrissCross - skanowanie krzyżowe (tryb zalecany).
Lines to Scan - skanowanie równoległymi liniami, jeśli skanowanie może odbywać się tylko w jednym kierunku lub musi być podzielone na 2 sekcje).
Pool with Obstacles - basen z przeszkodami, jak np. wyspa.
10. Po wyborze trybu skanowania możesz wybrać kierunek skanowania **Lines to Left** (Liniami w lewo) lub **Lines to Right** (Liniami w prawo).

11. Po wyborze trybu skanowania przejdź do kolejnego ekranu (Rysunek 15).
12. Wybierz **Delay Time** (Czas zwłoki) i naciśnij przycisk **Select**. Czas zwłoki rozpoczęcia pracy umożliwia opóźnienie rozpoczęcia cyklu czyszczenia o zadaną ilość godzin umożliwiającą opadnięcie zanieczyszczeń na dno basenu.
13. **Line Spacing** (Rozstaw torów skanowania) służy do ustalenia dokładności czyszczenia. Wybierz **Fine / Medium / Coarse** (Dokładny - 30 cm / Średni - 60 cm / Zgrubny - 120 cm).
14. **Reset Pool Profile** (Reset profilu) - pozwala na przywrócenie domyślnych wartości profilu.



Rysunek 15. Menu profilu Pool A (Drugi ekran)



Podczas ustawiania parametrów:

- Naciśnij przycisk **Back**, aby powrócić do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij czerwony przycisk **HOME** na panelu MMI, aby powrócić do ekranu **wave**.

Rozpocznienie cyklu czyszczenia

Po skonfigurowaniu odkurzacza do własnych wymagań możesz przystąpić do rozpoczęcia cyklu czyszczenia:

1. Przygotuj odkurzacz do pracy i zanurzenia w basenie.
2. Na panelu MMI naciśnij przycisk **POOL**. Odkurzacz zacznie przemieszczać się w stronę basenu, następnie zanurzy się i osiadzie na dnie basenu.
3. Po każdym uruchomieniu odkurzacza, ustawi się on równolegle do ściany startowej basenu - zacznie się cofać, aby wyrównać się idealnie do linii ściany. Następnie będzie kontynuował pracę jadąc w linii prostej równoległymi torami.
4. Poczekać na pojawienie się ekranu **wave**.
5. Naciśnij przyciski **Start**. Odkurzacz rozpocznie cykl czyszczenia basenu.

Jeśli ustawiona została zwłoka rozpoczęcia pracy, to rozpocznie się odliczanie czasu widoczne na ekranie, po czym odkurzacz przejdzie do cyklu czyszczenia. Jeśli zwłoka nie została wprowadzona (0 h), to odkurzacz od razu przejdzie do cyklu pracy.

Po rozpoczęciu cyklu czyszczenia na ekranie zostanie odliczany czas pozostały do zakończenia cyklu pracy. (Rysunek 4)



Aby przerwać zwłokę rozpoczęcia pracy i rozpocząć od razu cykl czyszczenia musisz naciśnąć przyciski **Start** na ekranie odliczania czasu zwłoki



Jeśli uruchomiony jest wygaszacz ekranu naciśnij czerwony przycisk **POOL**, a następnie przycisk **HOME** w celu odblokowania panelu MMI.

10. ZALECENIA DOTYCZĄCE OBSŁUGI

- Duży basen o powierzchni około 300 m² wymaga cyklu czyszczenia około 3 - 4 godzin.
- Basen typu olimpijskiego o powierzchni 1250 m² wymaga około 6 godzin cyklu czyszczenia.

Obsługa codzienna

1. Wyczyść (wyplukaj) worek filtracyjny w razie potrzeby. Jeśli na ekranie panelu MMI pojawi się informacja **Filter Bag Full** (Worek filtracyjny jest pełny), powinieneś wyczyścić worek przed rozpoczęciem następnego cyklu czyszczenia.
2. Po wyczyszczeniu zamontuj worek filtracyjny na swoim miejscu.



- Nie ma potrzeby zatrzymywania pracy odkurzacza, jeśli na ekranie pojawi się informacja o wypełnieniu worków filtracyjnych **Filter Bag Full**. Należy je wyczyścić dopiero po zakończeniu cyklu pracy.



- Worki filtracyjne można prać w pralce mechanicznej używając programu do prania tkanin syntetycznych.

3. Przed każdym cyklem pracy wyczyść obudowę odkurzacza, szczotki i okolice pasków napędowych.
4. Raz w tygodniu wyczyść wirnik z osłoną:
 - odkręć pokrywę wirnika pompy używając śrubokręta krzyżakowego Philips nr 2,
 - przekręć pokrywę w kierunku przeciwnym do kierunku wskazówek zegara i zdejmij ją.
 - wyjmij wszystkie ciała obce z wirnika, a zwłaszcza włosy i włókna,
 - zamknij pokrywę wirnika i dokręć śruby mocujące.
5. Utrzymuj porządek przy zwijaniu przewodu pływającego, co pozwoli na staranne zwinięcie go na rolce zwijającej.
Ważne: Regularnie po 2 - 3 cyklach czyszczenia wyjmij wtyczkę przewodu pływającego z zasilacza, rozwiń całkowicie przewód, wyprostuj go na całej długości, a następnie ponownie zwiń za pomocą korby na rolce zwijającej.
6. **Przegląd gwarancyjny** powinien być wykonywany przez autoryzowany serwis co 1500 godzin pracy lub po upływie roku, co nastąpi wcześniej. Zapewni to długą i bezproblemową pracę odkurzacza. Na panelu MMI zostanie wyświetlona stosowna informacja **Preventive Maintenance** informująca o konieczności wykonania przeglądu gwarancyjnego. Niewykonanie przeglądu grozi utratą gwarancji.

11. PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

Pilot zdalnego sterowania umocowany jest za pomocą magnesu na panelu sterującym MMI. Pociągnij go lekko do góry, aby zdjąć go z panelu. Kiedy odkurzacz pracuje w trybie automatycznym użyj pilota, aby chwilowo przejąć nad nim kontrolę.



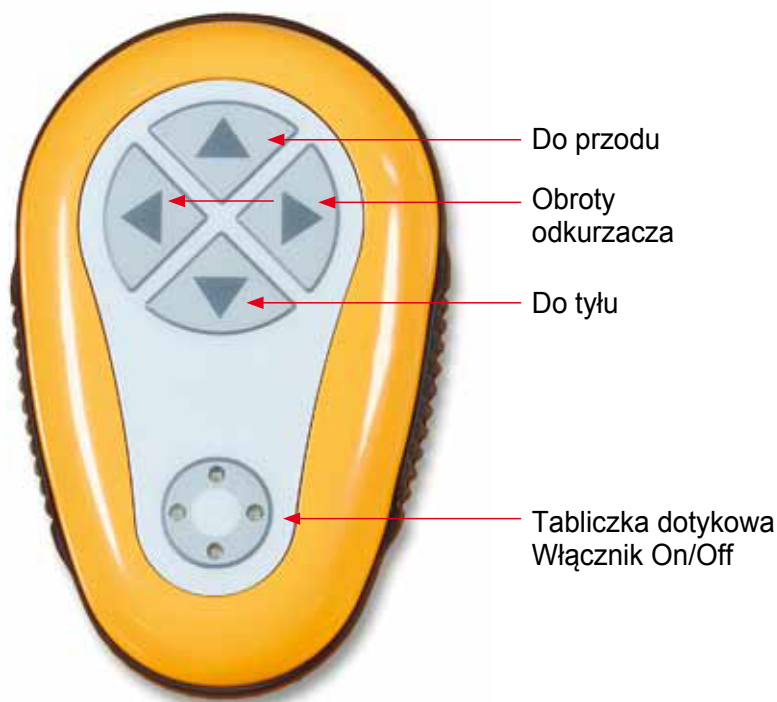
- W trakcie przemieszczania się odkurzacza do przodu, przewód pływający podąża za nim od tyłu.



- Pilot zdalnego sterowania ma zasięg około 50 m od wózka transportowego.

Używanie pilota zdalnego sterowa

1. Aby włączyć pilota należy dotknąć tabliczki dotykowej, zapalą się 4 diody.
2. Naciśnij krótko przycisk **Do przodu**.
Odkurzacz zacznie przemieszczać się do przodu.
Aby zatrzymać jazdę do przodu należy ponownie krótko nacisnąć przycisk **Do przodu**.
3. Naciśnij krótko przycisk **Do tyłu**.
Odkurzacz zacznie przemieszczać się do tyłu.
Aby zatrzymać jazdę do tyłu należy ponownie na moment nacisnąć przycisk **Do tyłu**.



Rysunek 16. Pilot zdalnego sterowania

Obroty odkurzacza

Obroty odkurzacza mogą być wykonywane zarówno w trakcie poruszania się odkurzacza, jak również w czasie postoju.

4. Aby obrócić odkurzacz zgodnie z ruchem wskazówek zegara naciśnij i przytrzymaj strzałkę skierowaną w prawo. Zwolnij przycisk, aby zatrzymać obrót odkurzacza.
5. Aby obrócić odkurzacz przeciwnie do ruchu wskazówek zegara naciśnij i przytrzymaj strzałkę skierowaną w lewo. Zwolnij przycisk, aby zatrzymać obrót odkurzacza.
6. Aby wyłączyć pilota naciśnij i przytrzymaj tabliczkę dotykową, aż do wyłączenia się diód.
Po ręcznej korekcie kierunku jazdy, odkurzacz powraca automatycznie do kontynuowania dalszego cyklu pracy zgodnie z zaprogramowanymi ustawieniami.



Pilot wyłącza się automatycznie po około 3 min bezczynności.

Wymiana baterii w pilocie zdalnego sterowania

Pilot zasilany jest 2 bateriami AAA. Obudowa pilota jest bryzgoszczelna, ale nie wolno go zanurzać w wodzie.

W celu wymiany baterii, odkręć 4 wkręty na tylnej pokrywie i wymień baterie.

12. Rozwiązywanie problemów

Jak zapisać w razie potrzeby plik z zapisem błędów na napędzie USB:

Z menu głównego **wave** naciskaj zielone przyciski w kolejności: **prawy-lewy-prawy-lewy**.

Następnie wykonuj polecenia wyświetlane na ekranie.

Błąd	Co może być przyczyną?	Co należy zrobić
Imp over load Wirnik przeciążony	Czy w wirniku znajdują się brud lub inne ciała obce?	Odkręć pokrywę wirnika i usuń wszystkie zanieczyszczenia.
Imp over load Wirnik przeciążony	Czy błąd ten występuje za każdym użyciem?	Skontaktuj się z serwisem.
Imp under load Wirnik niedociążony	Czy błąd ten występuje za każdym użyciem?	Skontaktuj się z serwisem.
Drive over load Napęd przeciążony	Czy w okolicach paska napędowego i jego elementów znajduje się brud utrudniający pracę?	Usuń zanieczyszczenia które powodują utrudnienia w pracy napędu.
Drive over load Napęd przeciążony	Czy błąd ten występuje za każdym użyciem?	Skontaktuj się z serwisem.
Drive under load Napęd niedociążony	Czy błąd ten występuje za każdym użyciem?	Skontaktuj się z serwisem.
DC input Wejście DC	Czy występują przerwy w zasilaniu? Czy przewód pływający nie jest uszkodzony?	Skontaktuj się z serwisem.
Robot is stuck on wall Robot utknął na ścianie	Czy odkurzacz zatrzymał się przechylony w pionie o więcej niż 70°? Czy odkurzacz utknął na jakiejś przeszkodzie?	Usuń przeszkodę z drogi odkurzacza lub przenieś go w inne miejsce.
Out of water Poza wodą	Czy odkurzacz pracował dłuższy czas poza basenem?	Sprawdź czy łopatki wirnika nie uległy uszkodzeniu. Wymień wirnik. Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z serwisem.
Robot is stuck Robot utknął	Czy odkurzacz zatrzymał się na jakiejś przeszkodzie? Czy problemem jest przeszkoda na trasie odkurzacza czy zanieczyszczenie napędu?	Przenieś odkurzacz w inne miejsce lub usuń przeszkodę z drogi odkurzacza. Jeśli błąd nadal występuje, skontaktuj się z serwisem.
Navigation System System nawigacyjny	Czy błąd ten występuje za każdym użyciem?	Skontaktuj się z serwisem.

Błąd	Co może być przyczyną?	Co należy zrobić
Fuse Fail Awaria bezpiecznika	Mokre gniazdo bezpiecznika	Osusz gniazdo i wymień bezpiecznik. Bezpiecznik znajduje się pod zasilaczem po prawej stronie. Uwaga! Bezpiecznik to specjalny model dostępny tylko w serwisie.
No Communication Brak komunikacji	Czy problem występuje podczas naciskania przycisków POOL i HOME na panelu MMI?	Skontaktuj się z serwisem. Uwaga! Możliwa jest chwilowa praca bez panelu MMI. Odłącz panel MMI od zasilania. Spowoduje to utratę możliwości korzystania z panelu MMI i pilota zdalnego sterowania.