



8STREME



TEBAS 7310

INSTRUKCJA OBSŁUGI



8STREME

TEBAS 7310

Gratulujemy zakupu automatycznego odkurzacza czyszczącego TEBAS 7310.

Jest to skuteczny, autonomiczny robot dostarczany jako gotowy do użycia. Idealny do basenów każdej wielkości i typu basenu. Robot wyposażony jest w system SWIVEL, który pozwala ograniczyć problemy z zaplątaniem kabla, także w łatwo dostępny koszyk, zbierający nawet najdrobniejsze zanieczyszczenia.

Proszę sprawdzić zawartość opakowania, aby upewnić się, że wszystkie części są gotowe do zainstalowania.

Zalecamy sprawdzenie połączeń kabli między odkurzaczem, a obrotową złączką (rozdział 5).
W przypadku braku lub uszkodzenia jakichkolwiek części należy skontaktować się ze swoim dostawcą.

Spis treści

01 Cechy produktu	.....	str. 04
02 Ostrzeżenia	.....	str. 04
03 Zawartość opakowania	.....	str. 04
04 Pierwsze uruchomienie	.....	str. 05
05 Połączenie kabli	.....	str. 07
06 Czyszczenie koszyka filtrującego	.....	str. 08
07 Czyszczenie wirnika	.....	str. 09
08 Wspinanie po ścianach	.....	str. 09
09 Rozwiązywanie problemów	.....	str. 10
10 Lista części zamiennych	.....	str. 13
11 Rysunek części zamiennych	.....	str. 15

01 Cechy produktu

Maksymalna głębokość: 2,5m

Maksymalny rozmiar basenu: 10 m x 5 m

Prąd wejściowy: 100-130 V AC/ 200-230 V AC

Prąd wyjściowy: <24VDC

02 !! Ostrzeżenia !!

- 2.1 Proszę zapoznać się z zasadami kraju dotyczącymi bezpieczeństwa basenu.
- 2.2 Umieść transformator mocy co najmniej 3,5 m od basenu.
- 2.3 Upewnij się, że gniazda elektryczne są odpowiednio uziemione.
- 2.4 Upewnij się, że Twoja instalacja elektryczna jest dobrze chroniona przez wyłącznik różnicowo-prądowy 30mA
- 2.5 Trzymaj transformator z dala od wilgoci.
- 2.6 Nie używaj robota poza wodą.
- 2.7 Upewnij się, że transformator jest odłączony przed konserwacją robota.
- 2.8 Nie używaj żadnych uszkodzonych przewodów lub kabli.
- 2.9 Nie należy używać robota, jeśli ludzie są w basenie.
- 2.10 Nie korzystaj z basenu, kiedy znajduje się w nim oczyszczarka.
- 2.11 Po zakończeniu użytkowania usunąć robota czyszczącego z basenu.
- 2.12 Korzystanie z robota powinno odbywać się w basenie o temperaturze od 5 do 36 °C.
- 2.13 Nie używaj robota, jeśli działa przeciwprądowe urządzenie pływające.

03 Zawartość opakowania

1. Odkurzacz TEBAS 7310 z kablem pływającym i złączką obrotową.
2. Panel sterujący (transformator).
3. Filtr gąbkowy dla ultra drobnego brudu.



INFORMACJE

- Nasze roboty są zaprojektowane w celu ułatwienia konserwacji basenu. Jednak nie są przeznaczone do czyszczenia basenu pełnego glonów i liści (np. na koniec okresu zimowego).

- Powłoka z płytek powoduje szybsze zużycie szczotek i pasków. Proszę sprawdzać je regularnie.



Aby wyjąć odkurzacz z basenu, przyciągnij go delikatnie za kabel do brzegu basenu, aż będziesz mógł chwycić za uchwyt. Użyj uchwytu, aby całkowicie wyjąć odkurzacz.

Aby uzyskać dostęp do koszyka filtracyjnego, połóż dłoń, jak pokazano na rysunku. Naciśnij kciukiem, aby odblokować pokrywkę.

04 Pierwsze uruchomienie

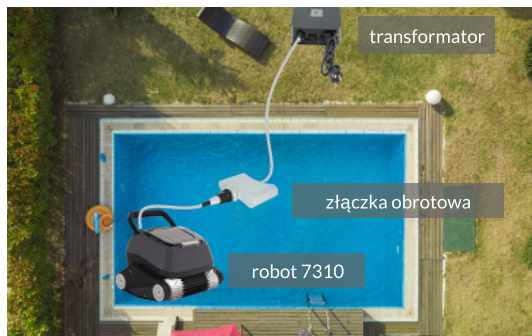
**ROBOT CZYSZCZĄCY JEST WSTĘPNIE ZAMONTOWANY W SKRZYŃCE.*



4.1 Odkręcić korek obok przełącznika.

4.2 Włożyć koniec pływającego kabla do gniazda. Zwróć uwagę na orientację wtyczki i gniazda.

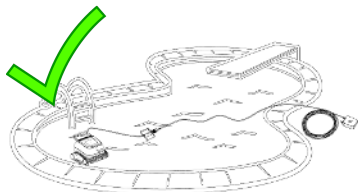
4.3 Mocno przykręć nakrętkę kabla pływającego. Naciśnij przycisk na obudowie transformatora pod niebieskim światłem. Spowoduje to uaktywnienie źródła zasilania.



4.3 Umieść transformator na pośrodku basenu, co najmniej 3,50 m od krawędzi.



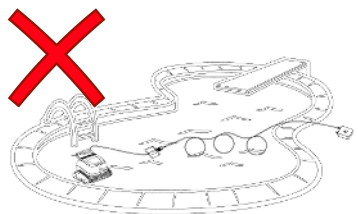
4.4 Umieść robota w basenie i poczekaj, aż się całkowicie zanurzy. Jeśli to konieczne, pomóż mu zanurzyć się ręcznie.



4.5 Aby uzyskać optymalną wydajność należy umieścić robota w basenie w miejscu możliwie najdalej od źródła zasilania.

Długość kabla jest odpowiednia, aby robot mógł dotrzeć do miejsca w basenie.

Ogranicz długość kabla w basenie do wymaganego minimum i umieść resztę kabla poza basenem.



4.6 Podłącz zasilacz do gniazdka elektrycznego. Niebieski wskaźnik stanu zapali się.

4.7 Naciśnij przycisk zasilania znajdujący się w górnej części skrzynki, aby aktywować robota.

4.8 Aby wyłączyć robota, naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj przez 3 sekundy. Alternatywnie możesz również nacisnąć przełącznik umieszczony z boku skrzynki, pod niebieskim światłem.

4.9 Nie wyjmuj robota z wody natychmiast po zakończeniu cyklu czyszczenia, aby nie spowodować szoku termicznego.

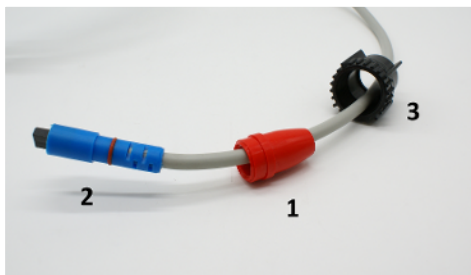
4.10 Gdy odkurzacz nie jest używany przez dłuższy czas, przykręć kapturek ochronny na zasilaczu i przechowuj robota w pomieszczeniach zamkniętych.

* Jeśli czerwone lub niebieskie światelka migają, sprawdź sekcję rozwiązywania problemów.

UWAGA:

Pozostawienie zbyt dużej ilości kabla w basenie ograniczy skuteczność systemu SWIVEL i spowoduje szybsze splątanie kabla.

05 Połączenie kabli



1. Tuleja 2. Wtyczka niebieska 3. Czarna nakrętka

Po podłączeniu robota do pływającego złącza obrotowego, zdejmij czerwoną tuleję, aby odstąpić niebieską wtyczkę.



Dopasuj wycięcie w przegubie (rys. A).



Włóż i wepchnij niebieską wtyczkę (rys. A, i B).

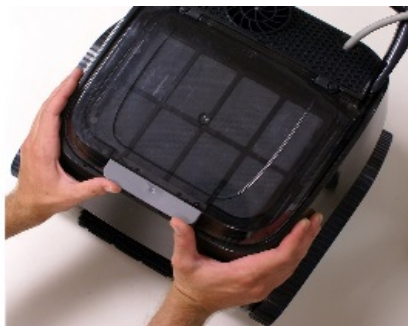


Wepchnij tuleję do końca.



Dokręć ręcznie czarną nakrętkę (rys. D) na złączu.

06 Czyszczenie koszyka filtrującego



6.1 Aby uzyskać dostęp do koszyka a filtracyjnego, połóż dłoń, jak pokazano na rysunku. Unieść blokadę w górę, odblokować osłonę.



6.2 Obiema rękami podnieś koszyk za uchwyty po bokach.



6.3 Otwórz pokrywę kosza, pociągając za zaczep z przodu koszyka a i opróżnij zawartość.

6.4 Opróżnij zanieczyszczenia z wewnątrz kosza. Użyj strumienia wody, aby wypłukać powierzchnie wewnątrz i na zewnątrz filtrów koszyka. Należy również sprawdzić i oczyścić robota wewnątrz i z zewnątrz.



6.5 Po oczyszczeniu należy umieścić koszyk w robocie. Jeśli koszyk nie jest odpowiednio umieszczony, nie będzie można zamknąć pokrywy odkurzacza.

6.6 Naciśnij uchwyty, aby zablokować koszyk.

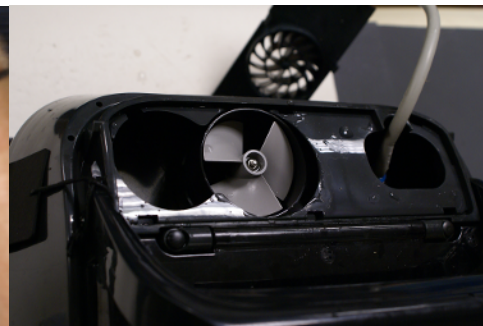
07 Czyszczenie wirnika

Niektóre zanieczyszczenia mogą zatykać lub owinąć się wokół wirnika pompy. Siłą rzeczy, te szczątki mogą utrudnić prawidłowe funkcjonowanie robota, a nawet uszkodzić silnik.

Regularne oględziny są częścią normalnej konserwacji robota.



7.1. Za pomocą płaskiego śrubokrętu zdejmij kratkę ochronną.

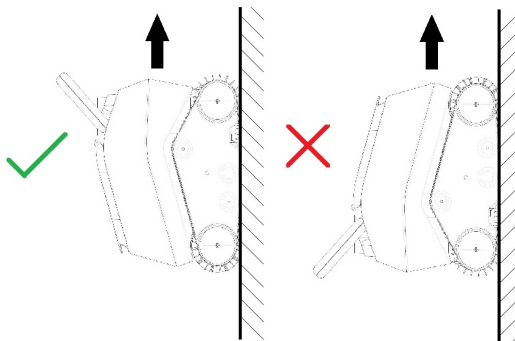


7.2 Oczyszczyć wirnik.
7.3 Wymień ostonę kratki.

08 Wspinanie po ścianach

Robot jest zaprojektowany tak, aby wspiąć się na linię wody kierunkiem, oferującym najbardziej energiczne szcietkowanie w celu skutecznego oczyszczenia linii wodnej.

Dlatego normalne jest, że wznosi się on do linii wodnej tylko od strony uchwyty.



09 Rozwiązywanie problemów

PROBLEMY	PRZYCZYNY	ROZWIĄZANIA
<p>Robot unosi się na powierzchni.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Zanurzenie robota w basenie. - Korzystanie z filtra dokładnego czyszczenia. - Poziom wody w basenie. 	<ul style="list-style-type: none"> - Kiedy umieścisz robota w basenie, pozwól mu zanurzyć się i dotrzeć do podłogi, zanim go włączysz. - Jeśli korzystasz z opcjonalnego ultra dokładnego filtra, wyjmij filtr z plastikowego opakowania, zanurz go w wodzie, aby był już mokry, zanim włożysz go do robota i pozwól robotowi osadzić się na podłodze, zanim go włączysz. - Jeśli poziom wody w basenie jest zbyt wysoki, robot może się odwrócić i nabrać powietrza, będąc w górnej części basenu, w tym przypadku, aby dostosować się do poziomu basenu.
<p>Robot nie czyści wszystkich obszarów basenu.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Mało/zbyt dużo kabla pływającego w basenie. 	<ul style="list-style-type: none"> - Upewnij się, że długość kabla pływającego wprowadzonego do basenu jest odpowiednia. - Usuń nadmiar kabla z basenu i pozostaw poza basenem obok skrzynki zasilacza. - Wstaw robota w centralnym punkcie basenu. Jeśli twój basen jest owalny lub prostokątny, ten punkt jest środkiem długości.
<p>Robot nie zbiera zanieczyszczeń podczas pracy. Drobne cząstki (kurz lub brud, pyłek kwiatowy itp.) są wyrzucane przez wirnik.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Robot nie ma wystarczającej mocy. - Koszyk jest zapchany/pełny. - Obcy obiekt utknął w wirniku lub kratce umieszczonej nad wirnikiem. - Zanieczyszczenia są zbyt drobne, robot jest w stanie zbierać cząstki większe niż 50 mikronów (z drobnym filtrem znajdującym się wewnątrz koszyka). 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź połączenie przewodów. - Wyczyść koszyk i panele filtrów. Wyczyść filtr dokładnie, jeśli go używasz tego. - Sprawdź, czy koszyk jest prawidłowo włożony. (Patrz rozdział Czyszczenie koszyka filtrującego). - Sprawdź, czy w wirniku nie ma żadnych ciał obcych lub nie jest zablokowany w kratce nad wirnikiem. - Sprawdź zamocowanie koszyka, naciśnij w razie potrzeby, aby go zablokować. - Użyj drobnego filtra (numer 27 na rysunku części, kod 71170, w komplecie 2 szt.). Z drugiej strony nie zapominaj, że to filtracja twojego basenu zapewnia czyszczenie cząsteczek mniejszych niż 50 mikronów.

PROBLEMY	PRZYCZYNY	ROZWIĄZANIA
Robot porusza się w jednym kierunku.	- Jakiś obiekt blokuje rolki, koła robota lub zakłóca ruch robota.	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź, czy w wirniku nad silnikiem nie ma ciał obcych. - Sprawdź, czy nie ma żadnych obcych przedmiotów, które blokują obwód hydrauliczny lub szczotki i paski pod robotem i na bokach.
Robot się nie porusza, a pompa filtracyjna również nie działa. Robot nie działa w ogóle.	<ul style="list-style-type: none"> - Robot nie jest podłączony do źródła zasilania. - Zasilanie jest wyłączone. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź, czy źródło zasilania jest aktywne przez podłączenie innego urządzenia do gniazdka. - Sprawdź, czy zasilanie jest włączone. - Sprawdź wszystkie połączenia robota ze źródłem zasilania.
Pompa działa, ale robot się nie porusza. Robot włącza się, ale pozostaje na miejscu.	<ul style="list-style-type: none"> - Brak/niewystarczająca moc jest dostarczana do robota - Obcy obiekt blokuje rolki, pasy, koła robota. - Możliwość wystąpienia problemów z silnikiem. 	<ul style="list-style-type: none"> - Odłącz zasilanie i wyjmij robota z wody. Otwórz pokrywę koszyka i wyjmij go. - Sprawdź, czy w wirniku nad silnikiem nie ma ciał obcych. - Sprawdź, czy nie ma żadnych obcych przedmiotów, które blokują obwód hydrauliczny lub szczotki i paski pod robotem i na bokach. - Skontaktuj się ze swoim dostawcą.
Robota nie wspina się po ścianach.	<ul style="list-style-type: none"> - Robot jest zbyt ciężki. - Przepływ jest niewystarczający. - Ściany są zbyt śliskie. - Rączka robota jest źle skierowana. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź, czy koszyk nie jest pełny. - Sprawdź i wyczyść w razie potrzeby wirnik pompy lub kratkę nad wirnikiem (gruba napędowa u góry robota w kierunku uchwytu). - Obecność glonów na ścianach lub osadów tłuszczowych. Usuń glony przy pomocy odpowiednich środków chemicznych i dla usunięcia tłuszczu. - Sprawdź, czy uchwyt robota jest skierowany do tyłu. Kabel powinien znajdować się nad uchwytem.
Robot krąży w kółko.	<ul style="list-style-type: none"> - Pasek jest uszkodzony. - Jedno z 4 kół bocznych jest uszkodzone lub odkręcone. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź stan pasków napędowych. W razie potrzeby wymień uszkodzony pasek. - Sprawdź, czy koła przykręcone są do końców rolek. Zamontuj koła do rolki, a następnie przykręć.

PROBLEMY	PRZYCZYNY	ROZWIĄZANIA
Robot zatrzymuje się po kilku minutach.	<ul style="list-style-type: none"> - Podłączenie kabla pływającego. - Możliwość uszkodzenia kabla pływającego. - Możliwość wycieku w silniku. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź połączenie ruchomego kabla. Odłącz i podłącz ponownie w razie potrzeby (patrz rozdział 5). - Sprawdź stan złączy na końcach kabli (uszkodzony, zardzewiały itp.)
Robot porusza się wolniej niż wcześniej.	<ul style="list-style-type: none"> - Robot jest zbyt ciężki. - Przepływ jest niewystarczający. - Połączenia kabli. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź, czy koszyk zbierający zanieczyszczenia nie jest pełny. - Sprawdź i w razie potrzeby oczyść wirnik pompy lub kratkę nad wirnikiem (sruba napędowa u góry robota w kierunku uchwyty). - Sprawdź wszystkie połączenia kablowe (patrz rozdział o połączeniach elektrycznych).
Światła migają jeden po drugim.	<ul style="list-style-type: none"> - Prąd elektryczny nie dociera do robota. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź wszystkie połączenia elektryczne (zob. rozdział o połączeniach elektrycznych). Jeśli na złączach znajduje się wilgoć, pozostaw je do wyschnięcia przed ponownym podłączeniem. - Włącz przełącznik zasilania.
Czerwone światło miga.	<ul style="list-style-type: none"> - Złe połączenie . - Możliwość wystąpienia problemów z silnikiem. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź wszystkie połączenia kabli. - Skontaktuj się ze swoim dostawcą.
Czerwone i niebieskie diody migają jednocześnie.	<ul style="list-style-type: none"> - Robot jest podłączony elektrycznie, ale system diagnostyczny wykrywa problem. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź, czy połączenia są prawidłowe i szczelne. - Jeśli problem będzie się powtarzał, skontaktuj się ze swoim Sprzedawcą.
Nie pali się żadne światło na transformatorze.	<ul style="list-style-type: none"> - Brak prądu. 	<ul style="list-style-type: none"> - Sprawdź gniazdko elektryczne. - Sprawdź połączenia. - Skontaktuj się ze swoim Sprzedawcą.
Robot pozostawia ślady na podłodze lub na ścianach.	<ul style="list-style-type: none"> - Stan szczotek i/lub pasków napędowych. 	<ul style="list-style-type: none"> - Te szczotki i paski są częściami zużywającymi się, proszę je sprawdzić i w razie potrzeby wymienić.

10 Lista części zamiennych

NUMER CZĘŚCI NA RYSUNKU	KOD	OPIS CZĘŚCI
1	71000	Top Shell. Ciemnoszary
2	71010	Kosz na śmieci (części 16 i 17 włącznie)
3	71020	Pokrywa. Kolor dymu
4	71040	Wirnik
5	71050	Blok silnika pompy
6	71070	Pokrywa pompy czarny
7	71080	Uchwyt
8	71090	Rolka z przekładnią. Czarny
9	71100	Dolne podwozie. Ciemnoszary
10	71110	Szybka kłapa spustowa. Ciemnoszary
11	71120	Wsparcie po lewej stronie. Czarny
12	71130	Paski napędowe. Czarne - 2 sztuki
13	71140	Koła Szary - 4 sztuki
14	71150	Przednia rura rolkowa.

10 Lista części zamiennych

NUMER CZĘŚCI NA RYSUNKU	KOD	OPIS CZĘŚCI
15	71160	Wsparcie po prawej stronie. Czarny
16	71012	Wlot bez powrotu
17	71011	Główny ekran filtra
18	33110	Pływający przewód 3m - koniec maszyny. Szary
19	33290	Kabel pływający ze sprzęgłem obrotowym 13m
20	36000	Kabel zasilający - UK
21	36001	Kabel zasilający - Australia
22	36002	Kabel zasilający - Usa
23	36003	Kabel zasilający VDE - Europa
24	36004	Kabel zasilający - Chiny
25	30180	Zasilanie
26	71180	Zestaw szczotek PCV - 5 sztuk
27	71170	Wkład Filtra Dokładnego - 2 sztuki

11 Rysunek części zamiennych

