

*rainbow*<sup>®</sup>  
**POWERNOCZZLE**<sup>™</sup>

INSTRUKCJA OBSŁUGI


# Ważne Zalecenia Dotyczące Bezpieczeństwa



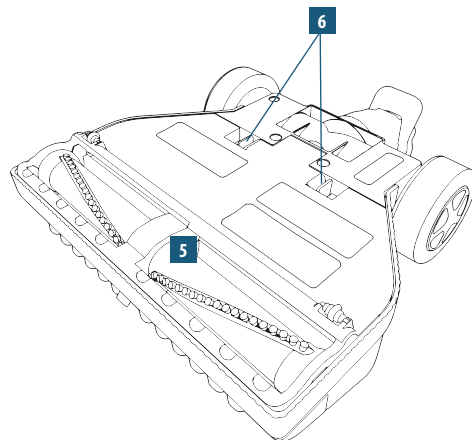
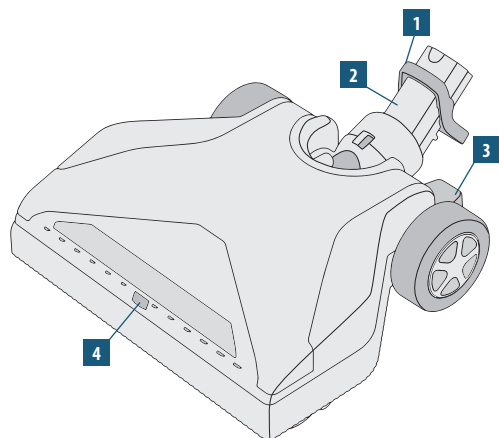
**SYMBOL TEN WSKAZUJE „PRZESTROGĘ”.** W trakcie użytkowania urządzenia elektrycznego, należy zawsze przestrzegać podstawowych środków ostrożności, w tym:



**SYMBOL TEN OZNACZA „PRZECZYTAJ WSZYSTKIE INSTRUKCJE PRZED UŻYCIEM URZĄDZENIA”.**

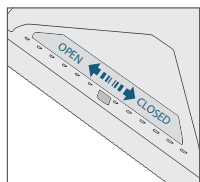
1. Wykorzystywać wyłącznie zgodnie z opisem w niniejszej instrukcji. Stosować tylko z modelem RHCS19 Rainbow.
2. W celu ograniczenia ryzyka porażenia prądem elektrycznym, stosować wyłącznie w pomieszczeniach.
3. W celu uniknięcia ryzyka pożaru nie wolno odkurzać niczego co się pali lub dymi, na przykład papierosów, zapalek lub gorącego popiołu.
4. Aby zapobiec porażeniu prądem elektrycznym nie należy dotykać wtyczki ani szczotki Power Nozzle mokrymi rękami.
5. Aby uniknąć obrażeń, do otworów nie należy wkładać żadnych przedmiotów. Nie używać, kiedy zablokowane są którekolwiek otwory; usunąć kurz, włókna, włosy i wszystko, co może redukować przepływ powietrza.
6. Aby uniknąć obrażeń, trzymać włosy, luźną odzież, palce oraz wszystkie części ciała z dala od otworów i części ruchomych.
7. W celu ograniczenia ryzyka porażenia prądem elektrycznym, stosować wyłącznie do zbierania materiałów suchych. Nie należy używać szczotki Power Nozzle na zewnątrz ani na mokrych powierzchniach.
8. W celu ograniczenia obrażeń powodowanych przez części ruchome, przed czyszczeniem lub serwisowaniem odłączyć od zasilania elektrycznego.
9. Szczotka Power Nozzle wykorzystuje podwójną izolację. Stosować jedynie identyczne części zamienne. Serwisowanie podwójnie izolowanych urządzeń - patrz instrukcja.
10. Urządzenie podwójnie izolowane oznaczone jest jednym lub więcej z następujących słów: „PODWÓJNA IZOLACJA” lub „PODWÓJNIE IZOLOWANY” lub symbolem podwójnej izolacji (kwadrat w kwadracie).  
 W urządzeniu podwójnie izolowanym, zamiast uziemienia zastosowane są dwa systemy izolacji. W urządzeniu podwójnie izolowanym mechanizm uziemiający, ani środki uziemiania nie mogą zostać dodane do urządzenia. Serwisowanie urządzenia podwójnie izolowanego wymaga ekstremalnej troski i znajomości systemu, i powinno być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel. W przypadku urządzenia podwójnie izolowanego części zamienne muszą być identyczne, jak zastępowane.
11. W celu uniknięcia ryzyka pożaru nie wolno zbierać łatwopalnych cieczy, takich jak benzyna ani stosować w miejscach, gdzie mogą być obecne.
12. Rainbow może być stosowany przez dzieci w wieku powyżej 8 lat oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub psychicznych lub nieposiadające doświadczenia albo wiedzy, o ile będą one pod nadzorem lub zostaną przeszkolone w zakresie bezpiecznego użytkowania Rainbow i zrozumieją związane z jego używaniem zagrożenia. Dzieci powinny być nadzorowane w celu zapewnienia, że nie bawią się Rainbow. Czyszczenie i prace konserwacyjne nie mogą być wykonywane przez dzieci bez odpowiedniego nadzoru.
13. Stosować Power Nozzle wyłącznie do zbierania materiałów suchych. Nie należy używać na zewnątrz lub na mokrych powierzchniach.
14. Nigdy nie zbierać twardych lub ostrych przedmiotów z użyciem Power Nozzle. Przedmioty takie jak szpilki, spinki do włosów, pinezki, kredki i końcówki ołówków mogą spowodować uszkodzenie rolki lub paska szczotki.
15. Przed podłączeniem Power Nozzle należy upewnić się, czy Rainbow jest odłączony od zasilania.
16. Nie smarować silnika olejem. Silnik jest smarowany na stałe i uszczelniony.
17. Przed użyciem Rainbow na gołych twardych powierzchniach skonsultować się z procentem podłogi. Następnie sprawdzić Power Nozzle w niewidocznych miejscach celem zweryfikowania czy użycie nie powoduje uszkodzenia podłogi.
18. Power Nozzle NIE jest przeznaczona do stosowania na polerowanych lub błyszczących twardych podłogach. Dodatkowo, podczas TRANSPORTOWANIA Power Nozzle przez polerowane lub błyszczące twarde podłogi, Power Nozzle NIE powinna pracować i rury powinny być umieszczone w górnym położeniu blokowania, a Power Nozzle powinna być odchylna do tyłu na swoich tylnych dwóch kołach celem transportu przez wypolerowaną lub błyszczącą twardą podłogę.

# Rainbow® Power Nozzle™



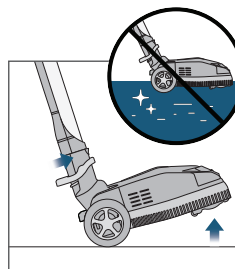
1. Zwolnienie nożne
2. Ramię obrotowe
3. Pedał zwalniania blokady w pozycji pionowej
4. Regulacja przepływu powietrza
5. Szczotka obrotowa
6. Zaczepy zwalniania płytki podstawy

**W celu wymiany paska i innych elementów zużywalnych Power Nozzle, skontaktować się z dystrybutorem Rainbow.**



## Sterowanie przepływem powietrza

Power Nozzle posiada zdolność do kontrolowania ilości przepływającego powietrza. W przypadku delikatnych powierzchni takich jak dywaniki, dywany z mikrowłókna lub materace stosować z czerpakami powietrza Power Nozzle w położeniu **OTWARTYM**. Do wszystkich innych celów, stosować Power Nozzle z czerpakami powietrza w położeniu **ZAMKNIĘTYM**.



## Polerowane lub błyszczące powierzchnie twarde

**⚠ PRZESTROGA:** Power Nozzle **NIE** jest przeznaczona do stosowania na polerowanych lub błyszczących twardych podłogach.

Dodatkowo, podczas **TRANSPORTOWANIA** Power Nozzle przez polerowane lub błyszczące twarde podłogi, Power Nozzle **NIE** powinna pracować! Występy powinny być umieszczone w górnym położeniu blokowania, a Power Nozzle powinna być odchylona do tyłu na swoich tylnych dwóch kołach celem transportu przez wypolerowaną lub błyszczącą twardą podłogę.

# Przewodnik Rozwiązywania Problemów

To urządzenie Rainbow zostało dokładnie przetestowane i sprawdzone. W przypadku wystąpienia drobnych usterek, poniższa procedura rozwiązywania problemów może pomóc w identyfikacji i rozwiązaniu problemu. Jeżeli nie można rozwiązać problemu należy skontaktować się z autoryzowanym dystrybutorem Rainbow w celu wykonania serwisu. Wszelkie procedury serwisowe niewymienione niżej powinny być wykonywane przez autoryzowanego dystrybutora Rainbow lub centrum serwisowe.

**⚠️ OSTRZEŻENIE:** Przed wykonaniem konserwacji odłączyć urządzenie od zasilania elektrycznego. Nieprzestrzeganie tych zasad może prowadzić do porażenia prądem lub obrażeń.

PROBLEM	MOŻLIWA PRZYCZYNA	II MOŻLIWE ROZWIĄZANIE
Silnik Power Nozzle nie pracuje.	Przełącznik na uchwycie nie został aktywowany.	Ścisnąć przełącznik na uchwycie węża.
	Rury nie są podłączone.	Upewnić się, że rury są właściwie podłączone.
	Brak połączenia rur.	Upewnić się, że rury są właściwie osadzone.
	Zadziałało automatyczne zabezpieczenie silnika.	Wyłączyć Rainbow. Odczekać 30 sekund. Ponownie włączyć Rainbow.
Silnik Power Nozzle pracuje, ale szczotka nie obraca się.	Zerwany pasek.	Odłączyć zasilanie; zdjąć płytkę podstawy; upewnić się, czy szczotka obraca się swobodnie; wymienić pasek.
Szczotka Power Nozzle zablokowana i nie można jej obrócić ręką.	Przedmiot zaklinowany w komorze szczotki.	Odłączyć zasilanie; zdjąć płytkę podstawy; usunąć przedmiot; upewnić się, czy szczotka obraca się swobodnie.
	Zużyte łożysko.	W celu wymiany szczotki obrotowej skontaktować się z dystrybutorem Rainbow lub centrum serwisowym.
Power Nozzle nie zbiera dobrze zanieczyszczeń.	Zapchana komora powietrzna.	Odłączyć zasilanie; zdjąć płytkę podstawy; oczyścić całą komorę powietrzną.
	Zapchane rury lub wężę.	Odłączyć zasilanie; usunąć przeszkodę; podłączyć do Rainbow; upewnić się, czy powietrze swobodnie przepływa przez wąż.
	Szczecina nie styka się z dywanem.	Upewnić się, czy płytka podstawy przed zatrzaśnięciem jest we właściwym położeniu; wymienić szczotkę, jeżeli szczecina jest zbyt mocno zużyta.

# Montaż i Obsługa Power Nozzle™

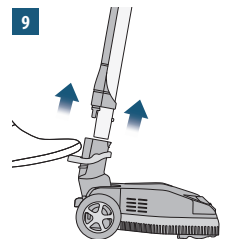
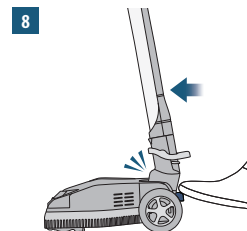
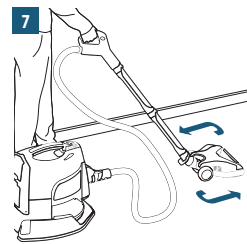
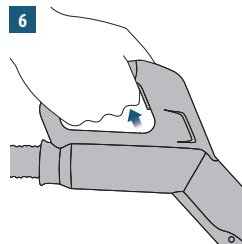
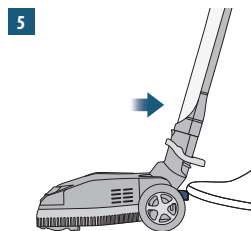
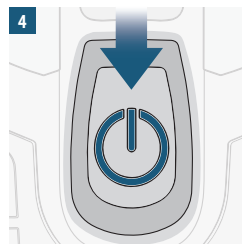
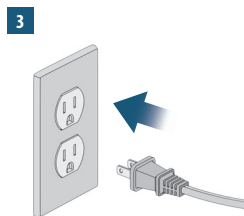
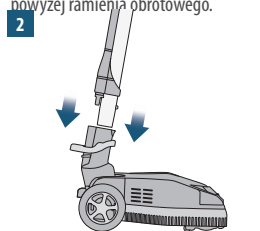
## Montaż

1. Przed użyciem Power Nozzle, zapoznać się z przewodnikiem szybkiego uruchomienia Rainbow w celu przygotowania Rainbow.
2. Włożyć dolną rurę z końcem męskim do otworu na górze Power Nozzle. Docisnąć do usłyszenia kliknięcia przycisku blokady.

## Obsługa

3. Podłączyć Rainbow do zasilania.
4. Nacisnąć przycisk zasilania. Rainbow uruchomi się zawsze z dużą prędkością.
5. W celu wyjścia z położenia pionowego, lewą stopą nacisnąć pedał zwolnienia blokady położenia pionowego. Następnie pociągnąć do tyłu.
6. W celu aktywowania Power Nozzle ścisnąć przełącznik na uchwycie węża. Zwolnić przełącznik w celu wyłączenia Power Nozzle.
7. Prowadzić Power Nozzle powoli tam i z powrotem po dywanie swobodnymi i prostymi ruchami. Pozwolić Power Nozzle i Rainbow na wykonanie pracy.

8. W celu zablokowania Power Nozzle w położeniu pionowym, lewą stopą nacisnąć pedał blokady położenia pionowego. Następnie, chwycić rurę i popychać do przodu dopóki układ rury nie zablokuje się całkowicie na zaczepekach. Zwolnić pedał blokady położenia pionowego.
9. W celu odłączenia Power Nozzle od rury, umieścić stopę na zwolnieniu nożnym powyżej ramienia obrotowego.

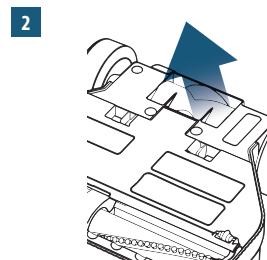
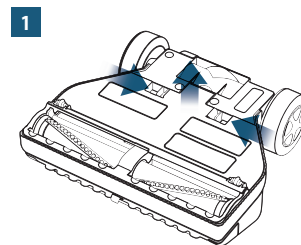


# Wymiana Paska Power Nozzle™

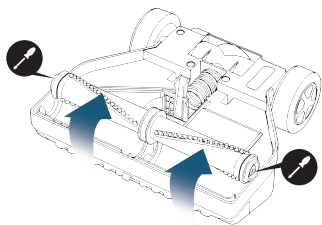
W celu zapewnienia wydajnej pracy zalecamy wymianę paska Rainbow Power Nozzle co 12 do 18 miesięcy lub w przypadku zauważenia spadku skuteczności czyszczenia. Power Nozzle dostarczana jest z jednym paskiem zamiennym, który można łatwo wymienić w kilka minut. Pasek zamienny znajduje się w kieszeni paska zamiennego pod płytką podstawy. W celu uzyskania dodatkowych pasków zamiennych skontaktować się z autoryzowanym dystrybutorem Rainbow.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Podczas serwisowania, zawsze odłączyć urządzenie od zasilania elektrycznego.

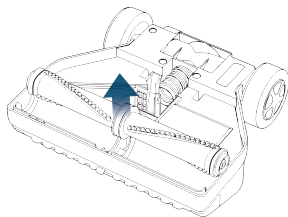
1. Odwróć Power Nozzle do góry nogami. Równocześnie ścisnąć dwa występy zapadki, pociągnąć występy zapadki do góry i obrócić płytkę podstawy do przodu Power Nozzle w celu odłączenia.
2. Chwycić pokrywę paska obok paska i obrócić w stronę tyłu płytki podstawy celem odslonięcia paska i mosiężnego koła pasowego silnika.
3. Za pomocą płaskiego wkrętaka podważyć dwa końce szczotki do wyjęcia jej z Power Nozzle.
4. Zdjąć pasek z koła pasowego silnika i następnie wyjąć szczotkę Power Nozzle.
5. Wyrzucić zużyty lub zerwany pasek i zastąpić go nowym. Dopasować rowki na nowym pasku do rowków na centralnym kole pasowym szczotki.
6. Ustawić szczotkę tak, aby szczecina układała się jak pokazano na rysunku 6. Ustawić szczotkę i pasek nad mosiężnym kołem pasowym silnika tak, aby rowki nowego paska były wyrównane z rowkami mosiężnego koła pasowego silnika.
7. Zwrócić uwagę na „ośmiokątne” pokrywy końców szczotki i „ośmiokątne” kieszenie w Power Nozzle. Zwrócić uwagę również na dwa żebra „osiujące” obok „ośmiokątnych” kieszeni w Power Nozzle. Pociągnąć szczotkę do przodu celem usunięcia luzu w pasku i utrzymania paska na mosiężnym kole pasowym silnika. Ustawić szczotkę tak, aby „ośmiokątne” pokrywy końców był skierowane do przodu dopóki szczotka nie wejdzie w „ośmiokątne” kieszenie w Power Nozzle.
8. Za pomocą kciuków wepchnąć „ośmiokątne” pokrywy końców szczotki w „ośmiokątne” kieszenie w Power Nozzle. Upewnić się, że „ośmiokątne” pokrywy końców szczotki są prawidłowo osadzone w „ośmiokątnych” kieszeniach w Power Nozzle. Obrócić szczotkę celem upewnienia się, że pasek jest prawidłowo założony na kole pasowym szczotki i na mosiężnym kole pasowym silnika.
9. Zamknąć pokrywę paska obracając ją do przodu i zatrzaskując zatrzaski.
10. Założyć z powrotem płytkę podstawy, upewniając się, że przednie i tylne zatrzaski są całkowicie zaczeponie.
11. Wymiana paska jest zakończona.



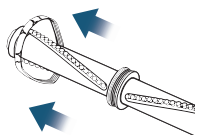
3



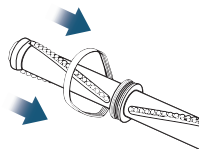
4



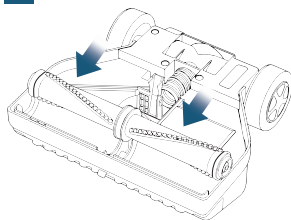
5A



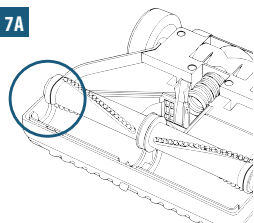
5B



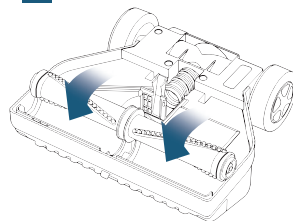
6



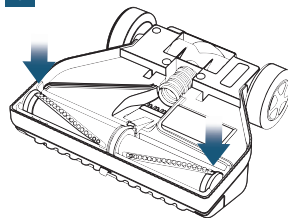
7A



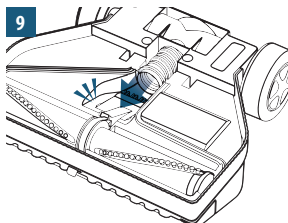
7B



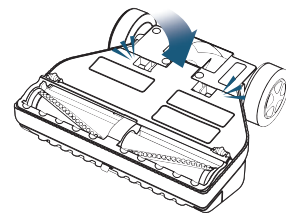
8



9



10



W celu wymiany paska i innych elementów zużywalnych Power Nozzle skontaktować się z dystrybutorem Rainbow.



[rainbowsystem.com](http://rainbowsystem.com)

Rexair LLC | Troy, Michigan

© 2019 Rexair LLC | R17480Q-0