

W9

ROBOT WORLD



Robot do czyszczenia okien

Instrukcja obsługi

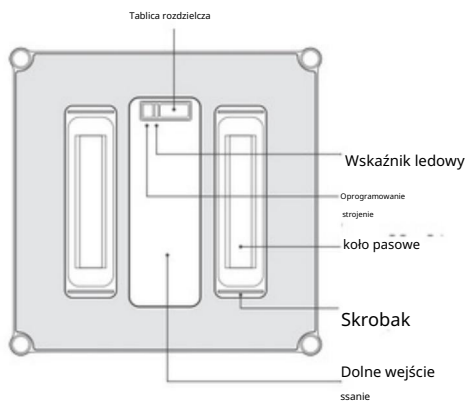
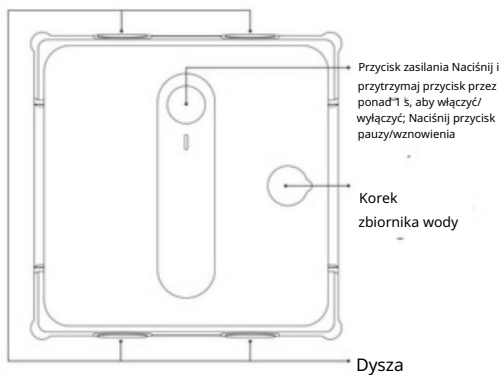


Zawartość

1. Przegląd produktów	2
1.1 Nazwa i funkcja komponentu	2
1.2 Lista części	2
1.3 Wprowadzenie do standardowej obsługi	3
1.4 Wprowadzenie do instalacji	4
1.5 Konserwacja	5
1.6 Wprowadzenie do zdalnego sterowania	6
2. Środki ostrożności	6
3. Rozwiązywanie problemów	7
4. Wskaźniki LED i komunikaty głosowe	8
5. Parametry techniczne	9
6. Planowanie trasy i zraszanie wodą	10
7. Instrukcje dotyczące recyklingu baterii	11
8. Informacje dotyczące ZSEE	11
9. Umowa	11

1. Przegląd produktów

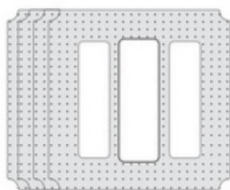
1.1 Nazwa i funkcja komponentu



1.2 Lista części



Podstawowa jednostka



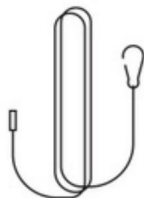
Podkładka czyszcząca



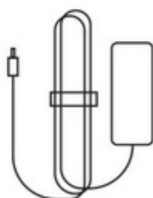
Pilot



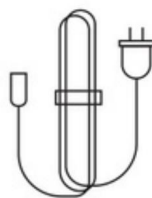
Butelka wody



Lina zabezpieczająca



Zasilacz



Wtyczka



Korzystanie z instrukcji

1.3 Wprowadzenie do standardowej obsługi

S/N	Method	Operating Steps
01	Wycieranie na sucho	Maszyna standardowo wyposażona jest w tryb wycierania na mokro (włączony natrysk wodny). Po włączeniu urządzenia i zamontowaniu nakładki do czyszczenia na sucho należy wyłączyć funkcję „Spryskiwanie wodą” za pomocą pilota.
02	Wycieranie na mokro	Po założeniu nakładki do czyszczenia na sucho włącz urządzenie, aby automatycznie uruchomić tryb czyszczenia na mokro. <i>Pamiętaj, aby używać [] podkładki czyszczącej, w przeciwnym razie będzie to miało wpływ na działanie urządzenia.</i>
03	Mycie nakładki czyszczącej	Namocz nakładkę czyszcząca w czystej wodzie, aby usunąć brud z powierzchni, a po wyschnięciu użyj jej ponownie. <i>W przypadku odkształcenia zabrania się pocierania nakładki czyszczącej ręką .</i>
04	Czyszczenie pojazdu gąsienicowego koła	Skorzystaj z funkcji czyszczenia koła holowniczego. Trzymaj urządzenie w dłoń, obróć je dolnym otworem ssącym do góry i nacisnij długo przycisk zasilania/startu. Koła wleczone będą obracać się powoli. Do wytarcia brudu użyj wilgotnej chusteczki z kół gąsienicowych. <i>Zabrania się czyszczenia kół włoka szmatką lub suchym ręcznikiem.</i>
05	Usunięcie nadmiaru podkładki usuwające wilgoć w przedniej i tylnej części kół podwozia gąsienicowego.	Użyj suchego ręcznika papierowego, aby wchłoniąć wilgoć z obszaru nakładki czyszczącej przed i za kołami gąsienicowymi, aby upewnić się, że obszary nakładki czyszczącej przed i z tyłu obu kół gąsienicowych są suche.
06	Czyszczenie brudnego szkła większym cząsteczeki	Podczas czyszczenia takich okien istnieje ryzyko zarysowania. Dlatego zaleca się najpierw wytrzeć je ręcznie. Jeżeli czyszczenie ręczne nie jest możliwe, zaleca się dwukrotne przetarcie maszynowe. Gdy nakładka czyszcząca zabrudzi się, należy ją w porę wymienić.
07	Sposób napełniania zbiornika na wodę	Zdejmij korek zbiornika wody, napełnij go odpowiednią ilością szklanej wody lub czystej wody, a następnie dokręć korek zbiornika wody. <i>Zawartość wypełnienia musi być cieczą niekorodującą. Na przykład woda destylowana, czysta woda i specjalna woda szklana itp. Zabronione jest napełnianie zbiornika na wodę cieczami żrącymi .</i>
08	Przechowywanie maszyny	Po czyszczeniu spuścić wodę ze zbiornika na wodę. Wymień zużytą nakładkę czyszcząca na czystą i suchą lub pozostaw maszynę bez nakładki czyszczącej naramienniki. Po pracy w trybie wycierania na mokro maszynę należy umieścić w suchym, wentylowanym i chłodnym miejscu na 1-2 dni, aby odprowadzić wilgoć z wnętrza maszyny.
09	Metoda kontroli oprysku woda	Zbiornik wody steruje czasem i prędkością strumienia wody za pomocą oprogramowania pompy. Sterowanie włączaniem/wyłączaniem strumienia wody odbywa się za pomocą pilota.

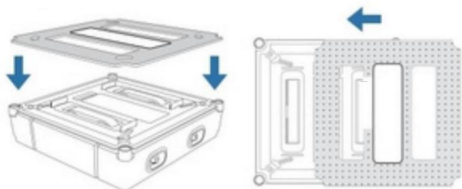
1.4 Wprowadzenie do instalacji

1 Montaż nakładki czyszczącej

(1) Przyklej białą stronę podkładki czyszczącej do urządzenia i utrzymuj gładkość, aby zapobiec wyciekowi powietrza.

(2) Wymagania dotyczące przyklejania podkładki czyszczącej: czyszczenie podkładkę należy płynnie umieścić w odpowiednim miejscu i nie może zakrywać otworów wykrzywających w czterech rogach.

* Nie napieraj zbyt mocno podczas dokonywania na taśmie.



2 Napełnianie zbiornika woda

(1) Wyjmij korek zbiornika wody, napełnij butelkę odpowiednią ilością szklanej wody lub czystej wody, wlej ją do zbiornika wody, a następnie mocno wóź korek zbiornika wody.

Zawartość wypełnienia nie może powodować korozji plyn. Na przykład woda destylowana, czysta woda, specjalna szklana woda itp. jest zabroniona napełnić zbiornik na wodę żrącą cieczą.

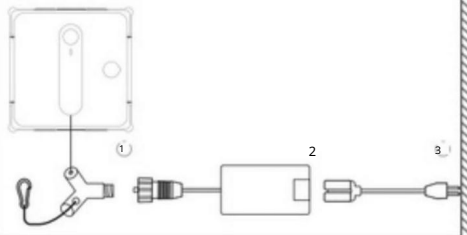


3 Podłączanie do źródła zasilania

(1) Podłącz przewód zasilający urządzenia do adaptera

(2) Podłącz przewód zasilający wtyczki do adaptera.

(3) P. pozostawić wtyczkę w gniazdku elektrycznym

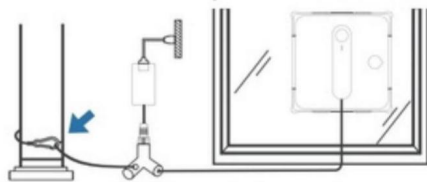


4 Mocowanie liny zabezpieczającej

(1) Sprawdź, czy lina zabezpieczająca nie jest uszkodzona. Jeśli jest nienaruszony i nieuszkodzony, wykonaj następujące kroki.

(2) Przymocuj linę zabezpieczającą do solidnego, niezawodnego i nieruchomego obiektu, pozostawiając odpowiednią długość do pracy maszyny.

(3) Zaleca się owinięcie przedmiotu przez kolejne 1-2 rundy, aby zapewnić jego bezpieczeństwo.



5 Czyszczenie kół

1

Po użyciu nie należy stawiać urządzenia bezpośrednio na ziemi. Jeśli na podłożu znajdują się cząstki lub substancje, które przykleją się do odwracanej podkładki lub koła pasowe, mogą łatwo zarysować szybciej przy ponownym użyciu maszyny.

2

Jeżeli koła maszyny są brudne, włącz tę funkcję funkcja czyszczenia kół.

Oa Obróć maszynę wlotem powietrza do góry, włącz maszynę, a następnie naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby włączyć funkcję czyszczenia felg. Gdy koła pętające obracają się powoli, użyj małego chusteczki do wyterania hałasu na bardziej szalonych rowerach.

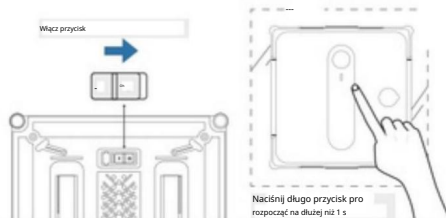


6 Uruchomienie maszyny

(1) Po włączeniu dolnego przełącznika nacisnąć przycisk Start na dłużej niż 1 sekundę, aby uruchomić maszynę.

(2) Po mocnym przymocowaniu urządzenia do szyby, zwolnij ręcznie i kliknij przycisk zasilania, aby uruchomić maszynę

* Jeśli na powierzchni szkła znajdują się zbyt dużo kurzu, przed ustawieniem urządzenia wytrzyj go czystą powierzchnią o tym samym rozmiarze co urządzenie.



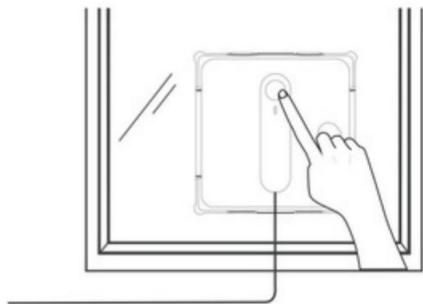
Naciśnij długo przycisk pro rozpoczęcia na dłużej niż 1 s

1.7 Demontaż urządzenia

(1) Po zakończeniu wycierania jedną ręką przytrzymaj linę zabezpieczającą drugą ręką trzymaj urządzenie, naciskając przycisk zasilania.

Zdejmij maszynę, gdy dźwięk pracy ucichnie.

* Uwaga: Jeśli po zakończeniu wycierania nie możesz osiągnąć urządzenia, użyj pilota, aby ustawić urządzenie w odpowiednim miejscu w zasięgu ręki, a następnie wykonaj powyższe kroki, aby je usunąć.



1.5 Konserwacja

Podczas czyszczenia głównej części znajdującej się na spodzie nakładki czyszczącej należy odłączyć urządzenie od zasilania i wyłączyć. Ten produkt należy odłączyć od zasilania po użyciu lub podczas konserwacji.

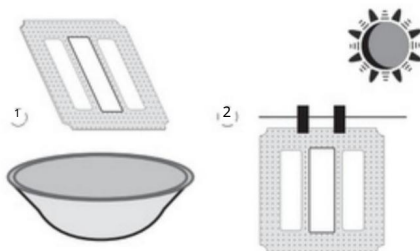
1.5.1 Mycie nakładki czyszczącej

Wymyj podkładkę czyszcząca i zamocz ją na 2 minuty w wodzie o temperaturze około 20°C. Następnie wyczyść go miękką szczoteczką, nie trzyj i nie przekręcaj. Przed użyciem pozostaw do naturalnego wyschnięcia.

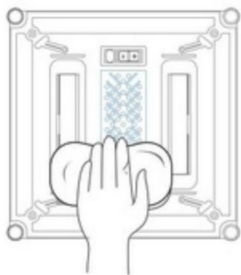
* Nie używaj bezpośrednio nakładki czyszczącej na mokro, aby uniknąć poślizgu maszynie podczas pracy.

* Właściwa konserwacja pomoże przedłużyć żywotność odkurzacza pralki. Gdy nakładka czyszcząca jest stara i nie może być skutecznie

praną, mocować na ciepło, wymień go natychmiast, aby uzyskać optymalną wydajność czyszczenia.

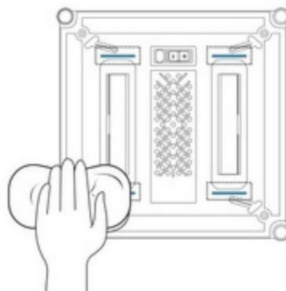


1.5.2 Czyszczenie dolnej części



Dolny wlot ssący:

Wytrzyj suchą szmatką do czyszczenia, aby uniknąć zatkania wlotu ssącego i tym samym zmniejszenia wydajności ssania produktu.



Ściągaczka do kurzu:

Wytrzyj suchą szmatką do czyszczenia, aby zachować czułość.

1.6 Instrukcja zdalnego sterowania

Uwaga: Jeśli nie zamierzasz używać urządzenia przez dłuższy czas, wyjmij baterię z pilota, aby tego uniknąć starzenie się baterii i uszkodzenie pilota.

	▼	Poruszaj się w górę/w dół/w lewo/w prawo
		Włączanie/wyłączanie strumienia wody (domyślnie włączenie)
		Przełącznik wycieraczek T/N
		Rozpocznij/Wstrzymaj/Kontynuuj
	x1	Ponowne uruchamianie czyszczenia
		Usuwanie stałego punktu

2. Środki bezpieczeństwa

S/N	Classification	Content
01	Działania na rzecz ochrony środowiska	<ol style="list-style-type: none"> Nie używaj go podczas deszczowej pogody lub gdy szkło jest mokre lub zaparowane. Używaj wyłącznie do czyszczenia środowiska domowego w temperaturze od 0 do 40 stopni Celsjusza. Przy temperaturze 0 stopni Celsjusza zaleca się użycie w szkle wody zabezpieczającej przed zamarzaniem. Jeśli wymagana jest praca zewnętrzna na dużych wysokościach, należy ustawić ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa naziemnego, aby zapobiec przypadkowym obrażeniom ciała.
02	Środki ostrożności dotyczące czyszczonej powierzchni	<ol style="list-style-type: none"> Nie używaj go na pękniętym lub uszkodzonym szkle. Używaj go w środowisku o szerokości ramy okna co najmniej 6 mm. Sprawdź, czy rozmiar okna jest większy niż 40*60cm (wysokość) i czy okno ma bardzo wąską ramę, skośną ramę, bardzo cienką ramę, fazowaną szybę, brak ramy, nierówne sklejenie szkła, nierówności, nieszczelności, szczeliny itp. Należy zaleca się stosowania w powyższych warunkach lub należy go stosować ściśle nadzór w razie upadku. Nie używaj tego produktu na szkle z uszkodzonymi znakami, papierem reklamowym lub uderzeniami, aby uniknąć ryzyka pęknięcia lub upadku szkła. Zabrania się używania tego produktu do czyszczenia powierzchni ze szczelinami, aby uniknąć ryzyka upadku na skutek niewystarczającego zasysania produktu.
03	Środki do przechowywania	<ol style="list-style-type: none"> Ten produkt nie jest wodoodporny. Nie należy kierować cieczy ani oparów w stronę sprzętu zawierającego elementy elektryczne. Trzymaj maszynę i akcesoria poza zasięgiem dzieci. Nie umieszczaj tego produktu na zewnątrz, w miejscu wystawionym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub w miejscach o wysokiej temperaturze, wilgotności lub wodzie. Nie umieszczaj tego produktu razem z materiałami łatwopalnymi, takimi jak olej, gaz lub łatwopalne farby.

S/N	Classification	Content
04	Operacja Środki ostrożności	1. Sprawdź linę zabezpieczającą pod kątem uszkodzeń i przymocuj ją do czegoś nieruchomego.
		2. Użyj podkładki do czyszczenia na sucho. Nie pozwalaj dzieciom obsługiwać maszyny.
		3. Używaj go na powierzchniach pionowych; należy zachować ostrożność i nadzorować użytkowanie na pochyłych powierzchniach. W razie potrzeby do obsługi użyj pilota.
		4. Aby uniknąć niebezpieczeństwa podczas pracy maszyny, przed czyszczeniem jej powierzchni należy wyłączyć maszynę.
		5. Nie zbliżaj palców ani żadnej części ciała do obracających się części lub otworów włączonego urządzenia. Wtyczka przewodu zasilającego powinna być pozostawiona po użyciu i w trakcie konserwacji odłączona.
		6. Używaj tego produktu zgodnie z instrukcją obsługi. Jeśli wady nie można usunąć, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta. Aby uniknąć niebezpieczeństwa, nie próbuj samodzielnie naprawiać.
05	Bezpieczeństwo środki ostrożności dotyczące baterii i ładowania	1. Przed użyciem upewnij się, że bateria jest w pełni naładowana.
		2. Nie używaj ładowarek innych firm ani samodzielnie nie demontuj ani nie modyfikuj jednostki głównej, akumulatora ani ładowarki.
		3. Jeśli ładowarka jest uszkodzona lub uszkodzona, nie używaj jej. Skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta. Trzymaj ładowarkę z dala od źródeł ciepła.
		4. Zaleca się transportowanie maszyny w oryginalnym opakowaniu i wyłączenie jej.
		5. Jeżeli nie będziesz używać produktu przez dłuższy czas, naładuj go do pełna, wyłącz urządzenie i umieść w chłodnym i suchym miejscu. Ładuj go co najmniej raz na dwa tygodnie, aby uniknąć awarii akumulatora z powodu nadmiernego rozładowania.
		6. Przed wyrzuceniem produktu należy wyjąć baterię i zutylizować ją zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami oraz przepisami dotyczącymi ochrony środowiska .
		7. Jeśli chcesz wyrzucić ten produkt, odłącz zasilanie, a następnie odłącz go wyjmij baterię.
		8. Zużyte baterie należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami i regulacjami oraz przepisami ochrony środowiska.

3. Rozwiązywanie problemów

S/N	Problem Description	Solutions
01	Podczas pracy maszyna porusza się w dół .	Nieprawidłowy ruch spowodowany nadmierną wilgocią na nauszniku czyszczącym: Wielokrotnie chłonać wilgoć z nakładki czyszczącej za pomocą ręczników papierowych. Wymień nakładkę czyszczącą na suchą i czystą. Wytrzyj wodę z kół gąsienic oraz z przedniej i tylnej powierzchni klocków koła gąsienicowe. Pomóż maszynie wznowić normalną pracę.
02	Maszyna przykleja się do krawędzi. Maszyna wykrywa opór, co jest zjawiskiem normalnym. Czekaj cierpliwie.	

S/N	Problem Description	Solutions
03	Możliwe przyczyny, dla których maszyna nie porusza się płynnie	Wymień ją na nową nakładkę czyszczącą.
		Sprawdź, czy na szkle nie ma lepkiej substancji.
04	Podczas wyjmowania maszyny nie mogą osiągnąć rąk maszyny i brak pilota.	Przymocuj linę zabezpieczającą do szyby i powoli ciągnij maszynę, aż będziesz mógł osiągnąć jej ręką, a następnie zdejmij maszynę.
05	Urządzenie nie zatrzymuje się automatycznie po wytarciu całego obszaru okna	Usuń urządzenie bezpośrednio.
06	Losowe wykonanie awaria	Bateria znajdująca się wewnątrz urządzenia pozwala na przyłożenie go do okna na co najmniej 20 minut i włączenie alarmu.
		Odłącz urządzenie lub przywróć zasilanie tak szybko, jak to możliwe.

4. Wskaźniki LED i instrukcje głosowe

LED indicators	Voice Prompts	Solutions
Wskaźnik jest włączony na czerwono	Podłącz adapter	Sprawdź, czy gniazdo i poszczególne interfejsy adaptera są w porządku. Ładuj przez 20 minut przed włączeniem.
	Niskie ciśnienie	Sprawdź, czy nakładka czyszcząca jest prawidłowo zainstalowana. Podkładka czyszcząca powinna być płaska, nie odwrócona do góry nogami, ale stroną z klejem skierowaną w stronę maszyny. Sprawdź, czy szkło jest gładkie. Powierzchnia, na której stoi maszyna powinna być płaska, bez żadnych wystających elementów. Sprawdź, czy otwór ssący nie jest zablokowany. Sprawdź, czy szkło jest zakrzywione. Pocieranie łukowatego szkła spowoduje ujście powietrza.
Wskaźnik jest włączony na czerwono	Nic	Jeśli urządzenie działa normalnie, zostało ono ustawione automatycznie. Jeśli zdarza się to często, usuń nakładkę czyszczącą i przyklej ją ponownie lub wymień nakładkę czyszczącą.
Wskaźnik jest włączony na czerwono	Nic	Sprawdź, czy wtyczka nie jest poluzowana lub uszkodzona, co może spowodować awarię zasilania lub słaby kontakt.
Wskaźnik jest włączony na czerwono	Koła przestają się obracać	Sprawdź czy koło pasowe nie jest zablokowane lub skontaktuj się z naszym serwisem klient. usługi .
	zablokowany wirnik	

LED Indicators	Voice Prompts	Solutions
Wskaźnik jest czerwony	błąd wentylatora, Podłącz ponownie zasilanie i uruchom ponownie maszynę.	Odłącz adapter i uruchom ponownie komputer. Jeśli nadal nie działa normalnie, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta.
	błąd żyroskopu, Podłącz ponownie zasilanie i uruchom ponownie maszynę.	
	błąd barometru, Podłącz ponownie zasilanie i uruchom ponownie maszynę.	
	Błąd modułu bezprzewodowego. Podłącz ponownie zasilanie i uruchom ponownie urządzenie.	
	Błąd modułu wykrywania, uruchom ponownie maszynę	Sprawdź, czy czujki w czterech dolnych rogach nie są zabrudzone. Sprawdź, czy nakładka czyszcząca jest prawidłowo założona i nie blokuje czterech rogów urządzenia. Odłącz adapter i uruchom ponownie komputer. Jeśli nadal nie działa normalnie, skontaktuj się z naszym działem obsługi klienta.

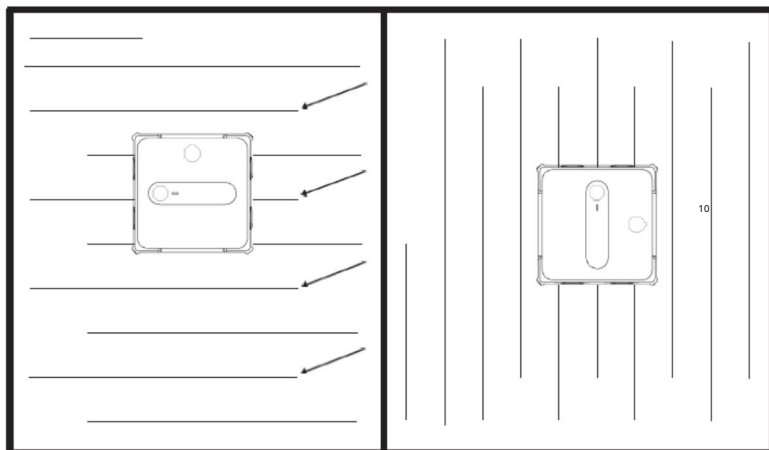
5. Parametry techniczne

Item	Parameters	Item	Parameters
Model	w9	Bateria zapasowa pojemność	650 mAh
Napięcie znamionowe	24 V	Adsorpcja zapasowa czas	20 minut
Moc znamionowa	90 W	Zmienna częstotliwość Zakres ssania	1850-3000 Pa
Maszyna Wymiary	242*242*82 mm Pojemność zbiornika dla woda		150 ml
Ładowanie Aktualny	300 mA		

6. Planowanie dróg i zraszanie wodą

Robot wyciera w dwóch trasach czyszczenia: w kształcie litery „Z” i w kształcie litery „N”. Po zakończeniu czyszczenia maszyna automatycznie powróci do punktu wyjścia.

W przypadku okularów z wąskimi oprawkami zaleca się wycieranie po ścieżce w kształcie litery „N”.



Po przesunięciu w górę robot

przecierać poziomo zgodnie z kształtem „Z”
droga

Po przesunięciu w górę robot

przesuwa się pionowo po torze w kształcie litery „N”.

Instrukcja:

Domyślnie urządzenie włączone jest ze ścieżką wycierania w kształcie litery „Z” i włączonym strumieniem wody. Aby wybrać ścieżkę wycierania w kształcie litery „N”, użyj pilota do zmiany trybu czyszczenia.

Hz Aby wybrać tryb wycierania na sucho, naciśnij przycisk „spryskiwania wodą” na pilocie, aby wyłączyć funkcję spryskiwania wodą.

03 W trybie wycierania na mokro maszyna dynamicznie dostosowuje kąt i częstotliwość spryskiwania w zależności od wielkości szyby i nie rozpyla wody po dotarciu do krawędzi i narożników.

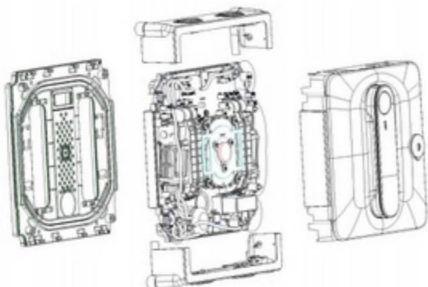
40 Podczas ręcznego sterowania robotem za pomocą pilota, maszyna nie rozpyla wody podczas ruchu w górę/dół/lewo/prawo.

Ogłoszenie:

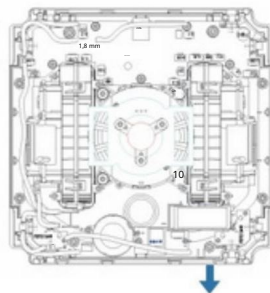
jeśli maszyna napotka nienormalną ramkę, spowoduje to błąd danych podczas wykrywania odległości od krawędzi, co spowoduje niewielki błąd pozycji, co spowoduje powrót robota do punktu początkowego, co nie będzie miało wpływu na normalne użytkowanie.

7. Instrukcje recyklingu baterii

1. Odkręć wszystkie śruby od spodu i otwórz górną pokrywę.



2. Odłącz gniazdo akumulatora i wyjmij akumulator.



8. Informacje dotyczące ZSEE



Wszystkie produkty oznaczone tym symbolem WEEE są odpadami.

Miejsce, w którym znajduje się ten symbol, jest miejscem, w którym należy oddać sprzęt elektryczny i elektroniczny (SEE), jak w dyrektywie 2012/19/UE, których nie należy mieszać z niesortowanymi produktami gospodarstwa domowego.

Należy chronić zdrowie ludzkie i środowisko, zgłaszając zużyty sprzęt do wyznaczonego punktu zbiórki lub władze lokalne punktu zbiórki zajmującego się recyklingiem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Właściwa utylizacja i recykling pomogą zapobiec potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska i zdrowia ludzkiego. Aby uzyskać więcej informacji na temat lokalizacji i warunków, należy skontaktować się z instalatorem lub władzami lokalnymi w celu znalezienia najbliższego punktu zbiórki.

9. Zgodność

My, firma Beijing Hutt Wisdom Technology Co., Ltd, oświadczamy, że to urządzenie jest zgodne z wymaganiami głównymi wymaganiami i odpowiednie przepisy wymienione w wytycznych 2014/53/UE.2011/65/UE

Deklarację zgodności CE dla tego produktu można znaleźć pod następującym linkiem:

<https://us.huttwisdom.com/certificate>

 **ROBOT WORLD**