

# HOBOT-388



Patent

Wyłączny

ROBOT CZYSZCZĄCY SZYBY

Instrukcja obsługi



## ©Ważne wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

### **Przed użyciem zapoznaj się z instrukcją.**

- Postępuj zgodnie z instrukcjami oraz zasadami bezpieczeństwa.
- Po przeczytaniu instrukcji, przechowuj ją w łatwo dostępnym miejscu.
- Przed użyciem urządzenia usuń z czyszczonej powierzchni przewody elektryczne, części obudowy oraz zasłony.
- Urządzenie oraz jego akcesoria należy trzymać z dala od dzieci.
- Urządzenie należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego, otwartego ognia, ciepła, wilgoci, wody i innych płynów.
- Nie należy przechowywać urządzenia w pobliżu oleju, aerozoli lub materiałów łatwopalnych.
- Temperatura pracy produktu: 0°C ~40°C (32°F ~104°F)
- Temperatura przechowywania produktu: -10°C ~50°C (14°F ~122°F)
- Zakaz używania urządzenia przez dzieci.

## ©Uwaga

- Przed użyciem przywiąż linkę zabezpieczającą.
- Sprawdź czy linka zabezpieczająca nie jest uszkodzona lub węzeł nie jest obluzowany.
- Do prawidłowego działania HOBOT musi być podłączony do gniazda zasilającego.
- W przypadku czyszczenia okien bez balkonu, należy zabezpieczyć obszar pod nim tak, aby zapobiec zbliżaniu się przechodniów.
- Przed użyciem zasilacz UPS musi być w pełni naładowany (świecąca się zielona lampka)
- Nie należy korzystać z urządzenia w deszczowe dni lub przy dużej wilgotności powietrza.
- Włącz urządzenie przez umieszczeniem go na szybie.
- Umieszczając urządzenie na szybie i przed zwolnieniem ręki je podtrzymującej upewnij się, że dobrze się trzyma powierzchni.
- Zdejmij urządzenie przed wyłączeniem zasilania.
- Nie używać na szkle bezramowym.
- Aby uniknąć wycieku powietrza, upewnij się, że pierścień czyszczący został prawidłowo założony na koło czyszczące.
- Należy usunąć z szyby wszelkie przeszkody. Nie używać urządzenia na pękniętych powierzchniach.
- Szkło refleksyjne lub powlekane może zostać porysowane przez

zanieczyszczenia na szkle.

- Zbiornik na wodę napełniać tylko wodą lub detergentem do okien HOBOT. Inne detergenty są niedozwolone.
- Przed odłożeniem urządzenia opróżnij zbiornik na wodę.
- Nie należy dotykać dyszy ultradźwiękowej.

## © Zasady bezpieczeństwa

- Zasilacz należy podłączać wyłącznie do źródła zasilania zgodnego ze specyfikacją. Zasilacz został zaprojektowany do pracy z niebezpiecznymi napięciami elektrycznymi. Nie próbuj naprawiać zasilacza. Wymień całą jednostkę, jeśli uległa uszkodzeniu lub została wystawiona na działanie wysokiej wilgotności. Skonsultuj się z lokalnym dystrybutorem HOBOT w celu uzyskania pomocy oraz serwisu.
- Upewnij się, że urządzenie, zasilacz i przewód zasilający nie są zablokowane pod ciężkimi przedmiotami.
- Zapewnij odpowiednią wentylację wokół urządzenia oraz zasilacza. Nie przykrywaj ich.
- Nie używaj urządzenia oraz zasilacza w warunkach działania silnego pola magnetycznego, wysokiej wilgotności lub wysokiej temperatury.
- Urządzenie posiada niewymienny akumulator.
- Używaj oryginalnego zasilacza oraz przewodu zasilającego, które zostały dostarczone z urządzeniem. Użycie nieoryginalnych części może spowodować uszkodzenie, nieprawidłowe działanie lub/i niebezpieczeństwo.
- Jeśli akumulator zostanie rozłożony, zmiażdżony, przecięty, przebity, podpalony, naładowany ponownie (ogniwa jednorazowego użytku), jeśli nastąpi zwarcie lub będzie wystawiony na działanie wody, ognia lub temperatury powyżej 60°C (140°F), może to spowodować eksplozję, zapalenie się lub/i poparzenia.
- Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, przechowuj je w suchym i bezpiecznym miejscu. Akumulator musi być ładowany co 3 miesiące, aby utrzymać swoją żywotność.
- Nigdy nie używaj tego urządzenia, jeśli przewód lub zasilacz są uszkodzone. Upewnij się, że przewód zasilający nie jest rozciągnięty lub wystawiony na działanie ostrych przedmiotów lub krawędzi.
- Nie używaj urządzenia, jeśli jakakolwiek część lub jego akcesoria są uszkodzone lub wadliwe.
- Wyłącz zasilanie i odłącz wtyczkę przewodu zasilającego przed demontażem, montażem lub czyszczeniem urządzenia oraz zasilacza.
- Nie czyść urządzenia przez spryskiwanie lub zanurzanie w wodzie. Urządzenie nie jest wodoodporne.
- Usługi wykraczające poza regularne czyszczenie powinny być wykonywane wyłącznie przez przedstawiciela autoryzowanego serwisu.
- Skontaktuj się z lokalnym organem zarządzającym odpadami celem przestrzegania lokalnych przepisów dotyczących utylizacji i nigdy nie

wyrzucaj urządzenia i akumulatora wraz ze zwykłymi odpadami komunalnymi.

## © Prawa autorskie & znaki towarowe

Prawa autorskie © 2019 by HOBOT® Technology Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Żadna część niniejszej publikacji nie może być powielana, przesyłana, przepisywana, przechowywana w systemie wyszukiwania ani tłumaczona na jakikolwiek język lub język komputerowy, w jakiegokolwiek formie lub za pomocą jakichkolwiek środków elektronicznych, mechanicznych, magnetycznych, optycznych, chemicznych, manualnych lub innych, bez uprzedniej pisemnej zgody tej firmy. Wszystkie inne loga, produkty lub nazwy firm wymienione w niniejszym instrukcji obsługi mogą być zarejestrowanymi znakami towarowymi lub prawami autorskimi poszczególnych firm i są wykorzystywane wyłącznie w celach informacyjnych.

## © Zastrzeżenie

HOBOT Technology Inc. nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela gwarancji, wyraźnych lub dorozumianych, w odniesieniu do treści niniejszego dokumentu i jednoznacznie nie udziela jakichkolwiek gwarancji, w tym gwarancji wartości handlowej oraz przydatności do określonego celu. Ponadto, HOBOT Technology Inc. zastrzega sobie prawo do poprawiania niniejszej publikacji oraz do wprowadzania sporadycznych zmian w jej treści bez obowiązku powiadamiania o takich zmianach lub poprawkach. Użytkownik powinien postępować zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi, ale jest ostatecznie odpowiedzialny za ocenę umiejscowienia i bezpieczeństwa podczas korzystania z tego narzędzia czyszczącego.

## © Ograniczona gwarancja

W przypadku wystąpienia usterek w urządzeniu LEGEE spowodowanych wadliwymi materiałami, złym wykonawstwem lub niewłaściwym działaniem w okresie objętym gwarancją, od daty zakupu lub dostawy, należy niezwłocznie skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub autoryzowanym dystrybutorem w celu dokonania naprawy lub wymiany. Niniejsza ograniczona gwarancja nie

obejmuje:

- Normalnej eksploatacji, w tym części, które mogą z czasem ulec zużyciu (np. pojemnik na wodę, dysza rozpylająca, ściereczka czyszcząca, linka zabezpieczająca, opakowanie itp.).
- Skrócenia żywotności akumulatora ze względu na jego wiek lub zużycie.
- Uszkodzeń w czasie transportu, dostawy, przypadkowego uszkodzenia lub obsługi niezgodnej z instrukcją.
- Usterki lub uszkodzeń spowodowanych przez:
  - ◆ Niedbałe lub niewłaściwe użycie, nadmierną eksploatację lub nieostrożną obsługę urządzenia.
  - ◆ Używanie urządzenia niezgodnie z niniejszą instrukcją obsługi.
  - ◆ Wykorzystywanie urządzenia w innym celu niż normalny zakres czynności domowych w kraju, w którym zostało ono zakupione.
  - ◆ Wykorzystywanie części, które nie zostały zmontowane lub zainstalowane zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi.
  - ◆ Używanie nieautoryzowanych części i akcesoriów. W celu zakupu części zamiennych i akcesoriów, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub autoryzowanym dystrybutorem.
  - ◆ Wadliwy montaż lub instalację.
  - ◆ Naprawy lub przeróbki wykonywane przez podmioty inne niż autoryzowany dystrybutor marki HOBOT.

## ©Opis produktu

HOBOT-388 jest robotem czyszczącym szyby z silnikiem próżniowym o dużej mocy ssania pozwalającej mu utrzymać się na czyszczonej powierzchni. To nowoczesne urządzenie posiada zdejmowany zbiornik na wodę oraz ultradźwiękową dyszę natryskową, która rozpyla wodę równomiernie na szkło symulując efekt ludzkiego oddechu. HOBOT-388 posiada dwa specjalnie zaprojektowane kółka czyszczące, które mogą swobodnie poruszać się po szkło, a nawet ścianach. Aby zapewnić czyszczenie na najwyższym poziomie, na obu kółkach znajdują się niestrzępiący się materiał wielokrotnego użytku z mikrofibry.

Gniazdo zasilania prądem stałym zapobiega utracie mocy podczas użytkowania, podczas gdy wbudowany UPS (system nieprzerwanego zasilania) zapobiega spadnięciu robota z okna w przypadku utraty zasilania nawet do 20 minut. Ostatecznie, linka zabezpieczająca o wytrzymałości do 200 kg uchroni urządzenie przed upadkiem.

HOBOT posiada również technologię SI, która umożliwia obliczanie ścieżek, automatyczne wykrywanie krawędzi okien i automatyczne czyszczenie całego okna. Poza wyposażonym pilotem zdalnego sterowania, HOBOT-388 może być sterowany przez urządzenia z systemami iOS i Android poprzez połączenie Bluetooth.

## ©Cechy produktu

- Zaprojektowany do szyb o każdej grubości
- Technologia sztucznej inteligencji 4.0
- Ultradźwiękowa dysza
- Prędkość czyszczenia: 4 min/m<sup>2</sup>
- 3 automatyczne tryby pracy do czyszczenia całej szyby
- Automatyczne wyłączenie po zakończonej pracy
- Wbudowany UPS (system zasilania awaryjnego)
- Algorytm kontrolny zapobiegający upadkowi
- Czujnik ciśnienia o wysokiej czułości
- Automatyczne wykrywanie krawędzi okna
- Bezpieczne złącze zasilania prądem stałym (DC)
- Materiał z mikrofibry
- Sterowanie pilotem lub aplikacją

## © Produkt i akcesoria

Urządzenie × 1

Zasilacz × 1

Przewód zasilający AC × 1

Przedłużacz zasilający DC × 1

Pilot × 1

Pierścienie czyszczące × 2

Płyn czyszczący × 1

Ściereczka z mikrofibry × 12

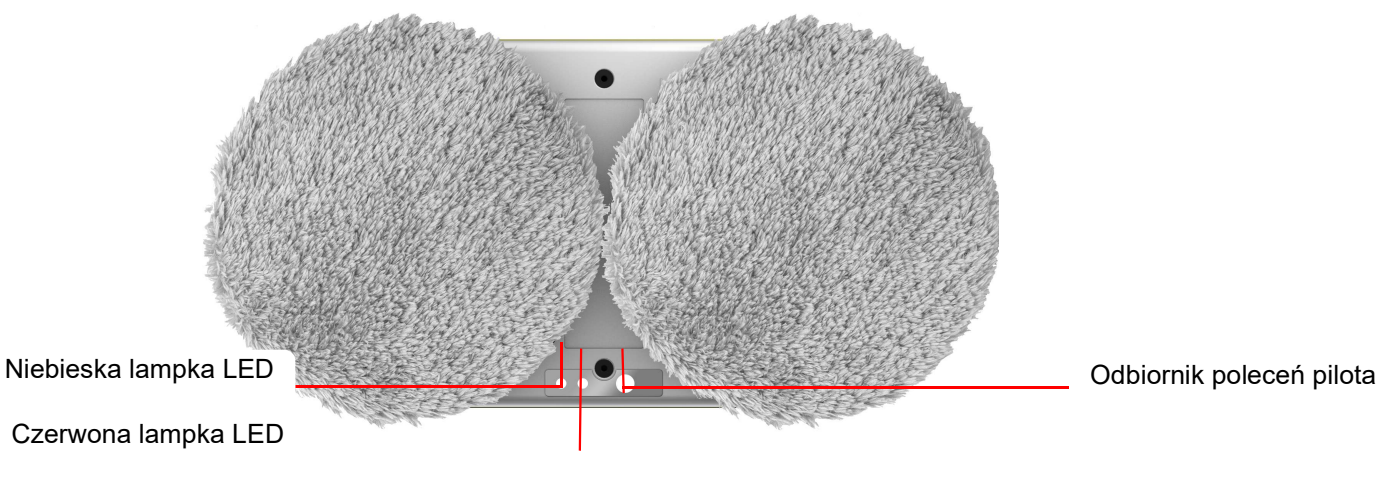
Linka zabezpieczająca × 1

Ultradźwiękowa dysza × 1

Instrukcja obsługi × 1



## © O robocie HOBOT-388



## © Czyszczenie szyby

### 1. Czyszczenie na sucho

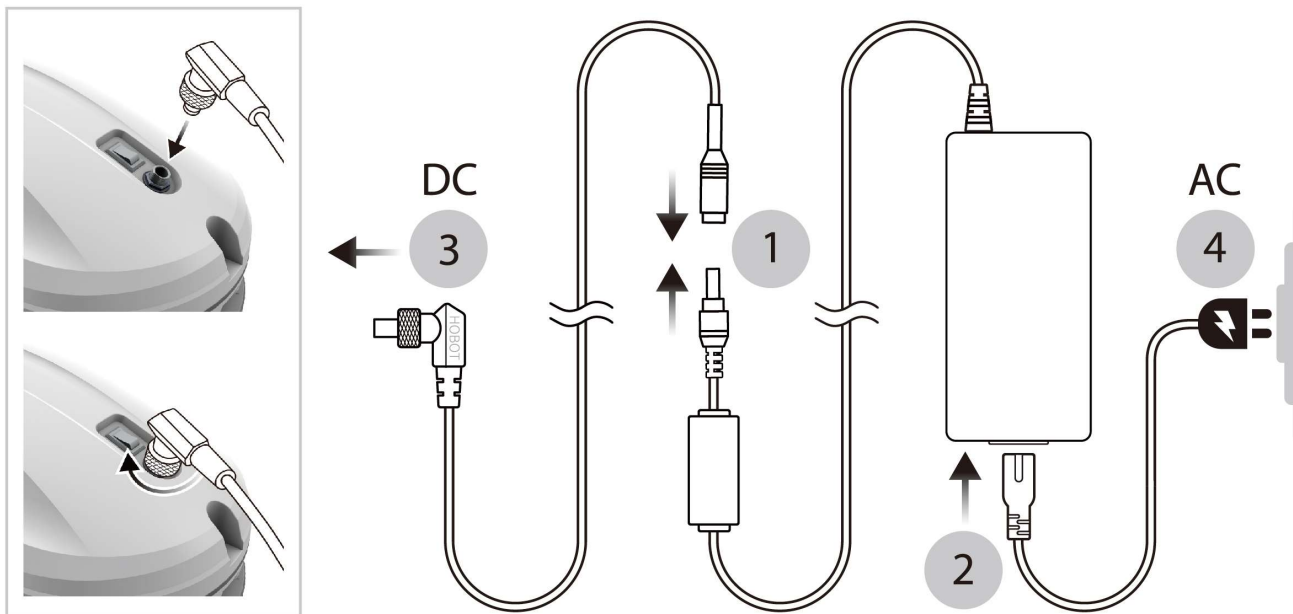
- Użyj czystej i suchej pary ściereczek, aby usunąć kurz i brud.
- Jeśli użyjemy mokrego materiału, mieszanka wody/detergentu i brudu pogorszy rezultaty czyszczenia.
- Dla najlepszych rezultatów używaj urządzenia w słoneczne i suche dni.
- Nie używaj urządzenia w deszczowe i wilgotne dni, aby uniknąć zacieków.

## 2. Czyszczenie na mokro

Użyj kolejnej pary czystych i suchych ściereczek, spryskaj dolną ściereczkę wodą lub detergentem; górna powinna być sucha. Wyczyść szybę ponownie.

## © Instrukcja

### 1. Przygotowanie



- (1) Podłącz przewód zasilający DC do zasilacza.
- (2) Podłącz zasilacz do przewodu zasilającego AC.
- (3) Łącznik w kształcie L włóż do gniazda DC i mocno dokręć.
- (4) Podłącz przewód AC do gniazda zasilającego.

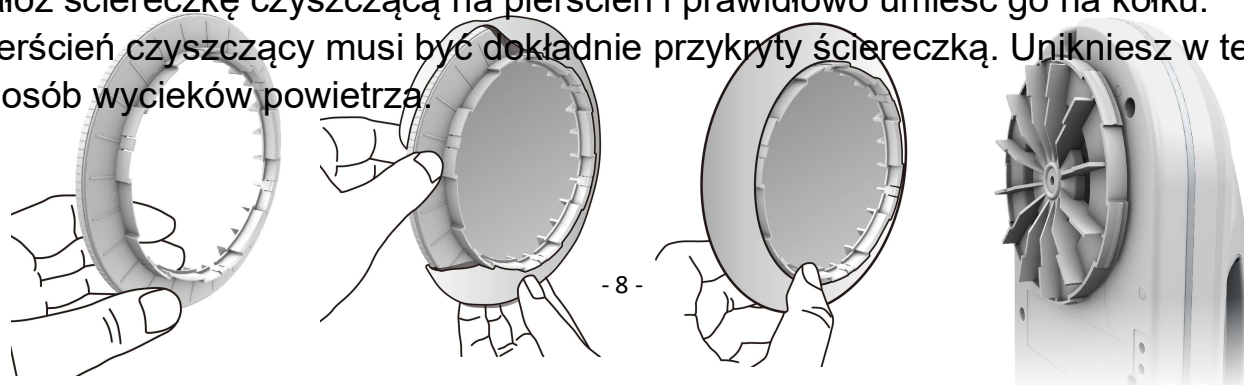
### 2. Ładowanie baterii

Przed użyciem upewnij się, że bateria jest w pełni naładowana (zapalona zielona lampka):

- (1) Wyłącz urządzenie i podłącz do źródła zasilania. Pomarańczowa lampka oznacza ładowanie.
- (2) Zielona lampka oznacza, że bateria jest w pełni naładowana.

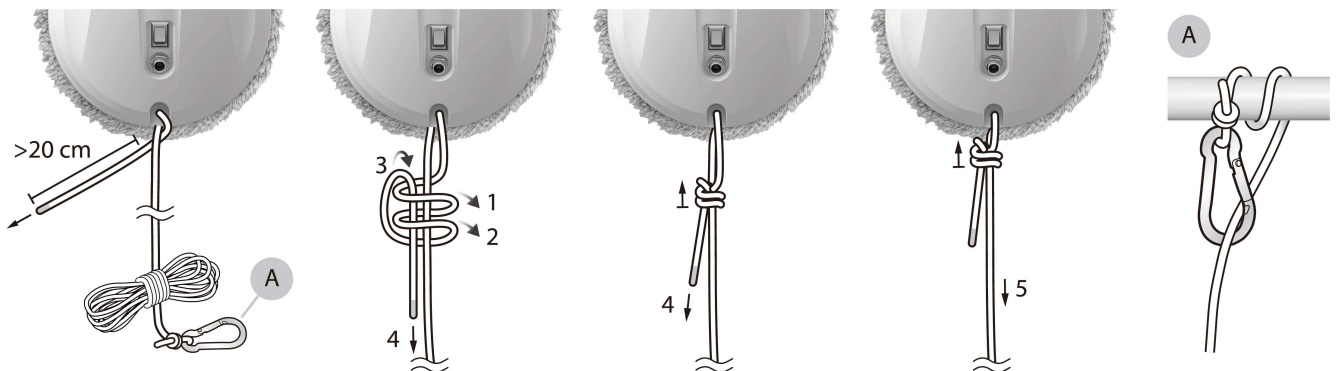
### 3. Instalowanie ściereczki czyszczącej i pierścienia

Założ ściereczkę czyszczącą na pierścieniu i prawidłowo umieść go na kółku. Pierścień czyszczący musi być dokładnie przykryty ściereczką. Unikniesz w ten sposób wycieków powietrza.



## 4. Zabezpieczenie urządzenia

- (1) W przypadku czyszczenia okien bez balkonu, należy zabezpieczyć obszar pod nim tak aby zapobiec zbliżaniu się przechodniów.
- (2) Sprawdź czy linka zabezpieczająca nie jest uszkodzona lub węzeł nie jest obluźniony.
- (3) Przed użyciem przywiąż linkę zabezpieczającą.



## 5. Napełnianie zbiornika na wodę




Napełniaj zbiornik tylko czystą wodą lub detergentem HOBOT do linii MAX i szczelnie zamknij pokrywę zbiornika.





## 6. Umieszczanie urządzenia HOBOT na szybie

- (1) Włącz urządzenie i upewnij się, że działa wentylator.
- (2) Umieść urządzenie 10 cm od obramowania.
- (1) Przed puszczeniem ręki, sprawdź czy HOBOT trzyma się szyby.

## 7. Czyszczenie w trybie automatycznym i manualnym

- (1) Wciśnij  lub  lub , aby HOBOT automatycznie wyczyścił całą szybę.

(2) Wciśnij  lub  aby zatrzymać urządzenie.

(3) Wciśnij  aby ręcznie sterować kierunkiem poruszania się robota.

## 8. Zakończenie pracy oraz usuwanie urządzenia z szyby

(1) Przytrzymaj linkę zabezpieczającą jedną ręką zaś drugą chwyć urządzenie i zdejmij je z szyby.

(2) Wyłącz urządzenie w bezpiecznym miejscu.

### © Funkcja UPS (System Zasilania Awaryjnego)

(1) Funkcja UPS uruchamia się w przypadku braku zasilania zewnętrznego i działa przez 20 min.

(2) W razie braku zasilania, urządzenie zatrzyma się automatycznie, włączy się sygnał dźwiękowy i czerwona lampka ostrzegawcza. Należy wówczas jak najszybciej zdjąć urządzenie z szyby.

(3) Linki zabezpieczająca może być używana do ściągnięcia urządzenia. By robot nie spadł, delikatnie pociągnij za linkę pod kątem blisko szyby.

### © Czyszczenie i konserwacja

#### 1. Instrukcja prania ściereczek czyszczących

- Prać w temperaturze poniżej 40°C (104°F).
- Nie wybielać.
- Nie używać płynów zmiękczających.
- Nie suszyć w suszarce bębnowej.
- Nie prasować.
- Nie prać chemicznie.

Częstotliwość czyszczenia: Po każdym użyciu.

W celu zakupu części zamiennych podlegających zużyciu, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub autoryzowanym dystrybutorem.

#### 2. Wymiana zbiornika na wodę

(1) Użyj śrubokręta, aby odkręcić zbiornik.

(2) Odłącz przewód od zużytego zbiornika i wysuń go.

(3) Podłącz nowy zbiornik na wodę i wsuń go z



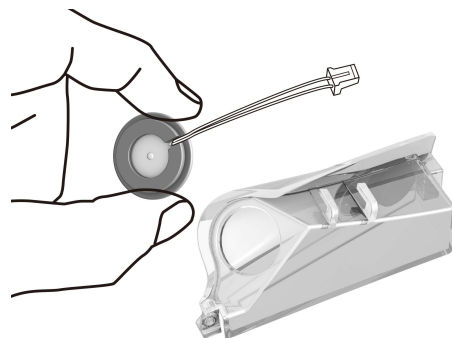
powrotem. Następnie, przykręć śruby.

Częstotliwość wymiany: Kiedy dysza ultradźwiękowa jest zapchana i nie spryskuje powierzchni.

W celu zakupu części zamiennych podlegających zużyciu, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub autoryzowanym dystrybutorem.

### 3. Wymiana dyszy ultradźwiękowej

- (1) Postępuj tak jak w punkcie 2 powyżej i wysuń zbiornik na wodę.
- (2) Lekko unieś pierścień silikonowy i wyjmij go ze zbiornika na wodę. Nie naciskaj miejsca spawania i/lub dyszy ultradźwiękowej.
- (3) Umieść nową dyszę na zbiorniku. Upewnij się, że przewód łączący jest blisko boku zbiornika, a następnie dopasuj silikonowy pierścień.
- (4) Dociśnij silikonowy pierścień, aby go zabezpieczyć. Następnie użyj innego palca i wepchnij górną część pierścienia do zbiornika na wodę.
- (5) Sprawdź czy nowa dysza ściśle przylega do zbiornika na wodę.
- (6) Podłącz zbiornik do urządzenia i wsuń go z powrotem, a następnie wkręć śrubki.







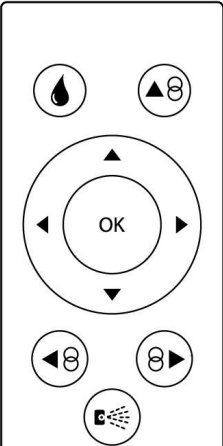

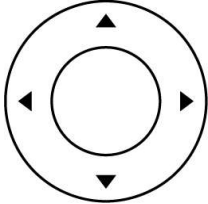
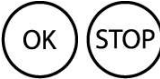

Częstotliwość wymiany: Kiedy dysza ultradźwiękowa jest zapchana i nie spryskuje powierzchni.

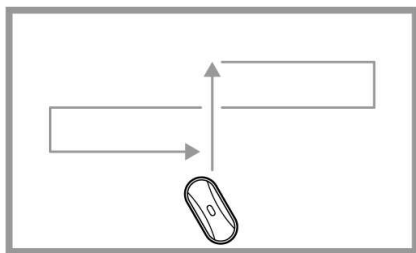
W celu zakupu części zamiennych podlegających zużyciu, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub autoryzowanym dystrybutorem.


### © Pilot i sterowanie za pomocą aplikacji

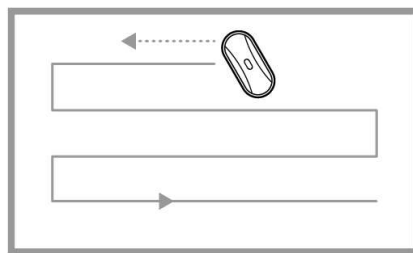
HOBOT może być zdalnie sterowany z przodu i z tyłu.


	Spryskiwanie: włączanie/wyłączanie
	Spryskaj raz
	Automatyczny ruch w górę i w dół
	Automatyczny ruch w lewo i w dół

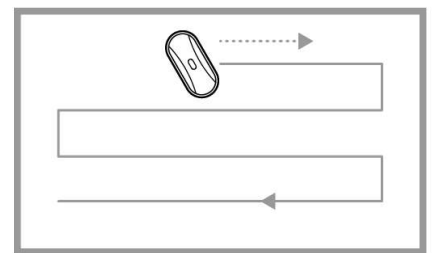
		Automatyczny ruch w prawo i w dół
		Sterowanie manualne
		Stop
		Dwukrotne czyszczenie




 Automatyczny ruch w górę i w dół



 Automatyczny ruch w lewo i w dół



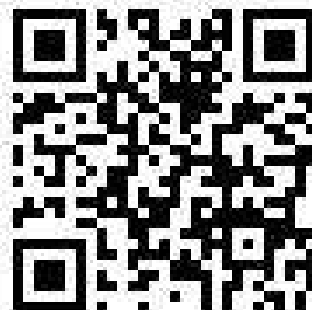
 Automatyczny ruch w prawo i w dół

## © Instrukcja sterowania za pomocą aplikacji

HOBOT-388 może być sterowany za pomocą dołączonego pilota oraz aplikacją HOBOT przez połączenie Bluetooth.

### 1. Pobierz i zainstaluj aplikację HOBOT

Zeskanuj kod QR lub wyszukaj "HOBOT" w App Store lub Google Play, aby pobrać aplikację na smartfon lub tablet.



### 2. Rozpoczęcie sterowania aplikacją HOBOT

- (1) Włącz Bluetooth i otwórz aplikację HOBOT.
- (2) Włącz urządzenie i poczekaj na komunikat o pomyślnym połączeniu.

## © Lampki LED

Status	Lampka LED	Dźwięk	Opis sytuacji i rozwiązanie
Ładowanie	Pomarańczowa: wł.	brak	Ładowanie UPS.
	Zielona: wł.	brak	Bateria UPS naładowana.
Praca	Biała oraz niebieska: migają	brak	Niski stan naładowania baterii UPS, przejdź do pyt. 1 w sekcji Często zadawanych pytań (FAQ).
	Niebieska: wł.	brak	Czyszczenie bez spryskiwania.
	Biała: wł.	brak	Czyszczenie ze spryskiwaniem.
	Biała: pojedyncze mignięcie	brak	Spryskiwanie wodą.
	Niebieska/biała: wł.	Jeden długi i dwa krótkie sygnały dźwiękowe	Czyszczenie zakończone.
	brak	Pojedynczy sygnał	Wyciek powietrza.
	Czerwona i niebieska: migają	Sygnał stały	Przerwa w zasilaniu, należy ponownie podłączyć urządzenie do źródła zasilania. W przypadku zaniku lub niemożności przywrócenia zasilania, przejdź do sekcji FAQ pyt. 2, aby rozwiązać problem.
	Niebieska: miga	Dwa sygnały	Przejdź do FAQ pyt. 3, aby rozwiązać problem.

	Biała: miga	Dwa sygnały	Przejdź do FAQ pyt. 7 i pyt. 8, aby rozwiązać problem.
	Czerwona: miga	Dwa sygnały	Awaria sprzętu. Skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub autoryzowanym dystrybutorem w celu naprawy.

## ©Często zadawane pytania (FAQ)

### 1. Ładowanie baterii UPS.

Jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, należy je przechowywać w suchym i bezpiecznym miejscu. Bateria musi być ładowana co 4 do 6 miesięcy, aby utrzymać jej żywotność. Jeśli bateria nie jest w pełni naładowana po 3-4 godzinach ładowania, należy skontaktować się z lokalnym sprzedawcą lub autoryzowanym dystrybutorem w celu jej wymiany.

### 2. HOBOT przestał działać z powodu braku zasilania z długim sygnałem dźwiękowym i migającą czerwoną, niebieską lampką.




- (1) Jedną ręką przytrzymaj linkę zabezpieczającą, a drugą urządzenie i zdejmij je z szyby.
- (2) Wyłącz robota w bezpiecznym miejscu.
- (3) Sprawdź czy przewód zasilający nie jest uszkodzony.

### 3. HOBOT nie rozpoczyna pracy, miga niebieska lampka i słychać sygnał dźwiękowy.

- (1) Sprawdź czy materiał czyszczący nie jest zbyt brudny.
- (2) Naklejki i folie okienne mają zbyt niski współczynnik tarcia.
- (3) Po wielokrotnym czyszczeniu powierzchnia szyby staje się bardzo śliska.
- (4) Szkło stanie się śliskie jeśli będzie wielokrotnie czyszczone w warunkach niskiej wilgotności np. w klimatyzowanym pomieszczeniu.
- (5) Umieść urządzenie w odległości co najmniej 10 cm od obramowania, aby uniknąć błędnej analizy.



## 4. HOBOT ześlizguje się i nie wykrywa górnego obramowania szyby w trybie automatycznego ruchu w górę i w dół .

Wciśnij  i przełącz na automatyczny tryb  lub .


## 5. HOBOT ślizga się i nie dojeżdża do górnej ramy okna.

- (1) Współczynnik tarcia jest zbyt niski. Może to być spowodowane naklejkami lub folią okienną.
- (2) Ściereczka czyszcząca może być zbyt mokra.
- (3) Po wielokrotnym czyszczeniu powierzchnia szyby staje się bardzo śliska.
- (4) Szkoło stanie się śliskie jeśli będzie wielokrotnie czyszczone w warunkach niskiej wilgotności np. w klimatyzowanym pomieszczeniu.
- (5) Umieść urządzenie w odległości co najmniej 10 cm od obramowania, aby uniknąć błędnej analizy.

## 6. HOBOT zatrzymuje się w trakcie pracy i nie kończy czyszczenia całego okna.

Wciśnij  lub  i przełącz na automatyczny tryb.

## 7. HOBOT zatrzymuje się przy krawędzi szyby, miga niebieska lampka, słychać sygnał dźwiękowy.

Niektóre uszczelki okienne są bardzo płaskie i HOBOT może na nie najechać lub na nich utknąć i spowodować wydostanie się powietrza. Przenieś urządzenie co najmniej 10 cm od ramy i użyj trybu automatycznego  lub



## 8. HOBOT nie porusza się płynnie lub porusza się nieregularnie.

- (1) Ściereczka czyszcząca jest zbyt brudna i należy ją wymienić.
- (2) Współczynnik tarcia nie jest jednolity na całej powierzchni z powodu naklejek, folii okiennych itd. Unikaj używania urządzenia na powierzchniach ze specjalnym wykończeniem.
- (3) Śruba kółka mogła się poluzować. Należy ją dokręcić.
- (4) Pierścień czyszczący jest uszkodzony. Należy go wymienić.

## 9. Po czyszczeniu na powierzchni pozostają okrągłe smugi.

Ściereczka czyszcząca jest zbyt brudna lub zbyt mokra. Należy ją wymienić.

## 10. Jak uniknąć widocznych w mocnym świetle, okrągłych śladów na szkle?

Użyj czystej i suchej pary ściereczek czyszczących do usunięcia kurzu i brudu ze szkła. Następnie użyj nowej pary czystych i suchych ściereczek. Spryskaj niewielką ilością detergentu lub alkoholu tylko dolną ściereczkę i jeszcze raz wyczyść powierzchnię.

## 11. HOBOT nie zatrzymuje się po ukończeniu czyszczenia.

Wciśnij  aby zatrzymać robota.

## 12. Urządzenie mobilne nie łączy się z robotem.

- (1) Uruchom ponownie robota i aplikację.
- (2) Włącz funkcję Bluetooth w smartfonie.
- (3) Sprawdź w smartfonie listę dostępnych urządzeń i wybierz "HOBOT".

## 13. HOBOT nie spryskuje powierzchni.

- (1) Sprawdź czy funkcja spryskiwania jest włączona.
- (2) Wyczyść dyszę ultradźwiękową miękką, suchą i czystą ściereczką.
- (3) Jeśli rozwiązania (1) i (2) nie pomogą, wymień zbiornik an wodę.

W razie wystąpienia problemów, na które niniejsza instrukcja nie dostarcza rozwiązania, skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą lub autoryzowanym dystrybutorem.

## ©Specyfikacja

Model	HOBOT-388
Rodzaj mocowania i kształt	Próżniowe, okrągły
Waga	915 g
Rozmiar (DSW)	295×148×95 mm (11.6×5.8×3.7 in)
Oprogramowanie	Technologia SI 4.0
Sposób czyszczenia	Obrotowy, Zigzag
Automatyczne spryskiwanie	●
Wymienny zbiornik na wodę	●

Grubość szkła	Każda grubość
Napięcie wejściowe	100-240V, 50/60Hz
Pobór mocy	90W
Czas działania baterii (UPS)	20min
Certyfikaty	CE, FCC, RoHS





HOBOT Technology Inc.  
[www.hobot.com.tw](http://www.hobot.com.tw)

Cleaning Revolution

