

# niceboy®

## *charles i4*

**User Manual** / Robotic Vacuum

CZ

SK

EN

DE

HU

HR

PL

SL

RO

SE



# Obsah

---

- 1. Bezpečnostní pokyny**
- 2. Bezpečnostní opatření**
- 3. Informace k produktu**
  - 3. 1..... Schéma robotického vysavače
  - 3. 2..... Schéma prachové nádoby a ovladače
  - 3. 3..... Nabíjecí dok
  - 3. 4..... Specifikace
- 4. Pokyny k obsluze**
  - 4. 1..... Nabíjení
  - 4. 2..... Zapnutí
  - 4. 3..... Dálkový ovladač
  - 4. 4..... Instalace vodní nádrže
- 5. Propojení s mobilní aplikací**
- 6. Údržba**
  - 6. 1..... Čištění prachové nádoby a filtru
  - 6. 2..... Údržba bočních kartáčů
  - 6. 3..... Údržba senzoru pádu
  - 6. 4..... Údržba sacího zařízení
  - 6. 5..... Údržba senzorů
  - 6. 6..... Údržba nabíjecích elektrod
- 7. Seznam řešení problémů**
- 8. Obsah balení**

# 1. Bezpečnostní pokyny

---

**Před použitím produktu dodržujte následující bezpečnostní opatření:**

---

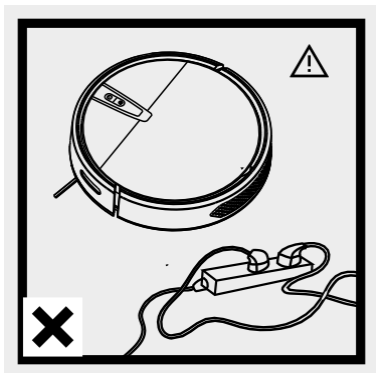
- Před použitím výrobku si pečlivě přečtěte tuto příručku a produkt používejte podle pokynů v této příručce.
  - Jakákoli operace, která není v souladu s tímto návodem, může vést k poškození produktu a zranění osob.
- 
1. Tento výrobek může demontovat pouze autorizovaný technik. V případě demontování nepověřenou osobou může dojít k poškození produktu a zranění osob.
  2. Výrobek musí být používán pouze s napájecím adaptérem dodaným výrobcem. Použití jiného adaptéru s jinými specifikacemi může vést k poškození produktu.
  3. Nedotýkejte se kabelu, nabíjecí základny a napájecího adaptéru mokrou rukou.
  4. Nedotýkejte se sacího otvoru a pohyblivých částí a zabraňte nasátí záclon, vlasů nebo oblečení.
  5. Nepokládejte přístroj do blízkosti hořících předmětů, včetně cigarety, zapalovače nebo čehokoli, co by mohlo způsobit požár.
  6. Nepoužívejte přístroj ke sběru hořlavých materiálů, včetně benzínu nebo toneru z tiskárny a kopírky. Nepoužívejte hořlaviny v okolí přístroje.
  7. Po nabití výrobek vyčistěte a před čištěním vypněte spínač.
  8. Neohýbejte dráty a nepokládejte na přístroj těžké nebo ostré předměty.
  9. Tento výrobek je domácí spotřebič pro vnitřní použití, nepoužívejte jej venku.
  10. Tento spotřebič mohou používat děti ve věku 8 let a starší a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud jsou pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a rozumějí souvisejícím nebezpečím. Děti si se spotřebičem nesmějí hrát. Čištění a uživatelskou údržbu nesmějí provádět děti bez dohledu.
  11. Nepoužívejte tento výrobek na mokré nebo podmačené ploše.
  12. Případné problémy při čištění výrobku je třeba co nejdříve odstranit. Před použitím přístroje uklidte napájecí kabel nebo drobné předměty na podlaže, pokud by bránily čištění. Přehněte lem koberce a zabraňte tomu, aby se záclona nebo ubrus dotýkaly podlahy.
  13. Pokud se v uklízené místnosti nachází schodiště nebo jakákoli jiná konstrukce, nejprve vyzkoušejte, zda ji robot rozpozná a nespadne z jejího okraje. Pokud je k ochraně potřeba fyzická bariéra, ujistěte se, že zařízení nezpůsobí zranění zakopnutím.
  14. Pokud se výrobek delší dobu nepoužívá, musí se přístroj každé tři měsíce nabít, aby se předešlo selhání baterie z důvodu nízkého výkonu po dlouhou dobu.
  15. Nepoužívejte vysavač bez nasazeného sběrače prachu a filtrů
  16. Při nabíjení se ujistěte, že je napájecí adaptér připojen k zásuvce nebo nabíjecí základně.
  17. Vyhybejte se provozu přístroje v chladu nebo horku. Robotu provozujte při teplotách od 0 °C do 40 °C.
  18. Před vyřazením výrobku odpojte přístroj od nabíjecí základny, vypněte napájení a vyjměte baterii.
  19. Při vyjímání baterie se ujistěte, že výrobek není zapnutý.
  20. Před likvidací výrobku vyjměte a zlikvidujte baterii v souladu s místními zákony a předpisy.
  21. Nepoužívejte výrobek s poškozeným napájecím kabelem nebo zásuvkou.
  22. Nepoužívejte výrobek, pokud nemůže fungovat z důvodu pádu, poškození nebo vniknutí vody
  23. V případě nesprávného zacházení (dlouhé nabíjení, zkrat, rozbití jiným předmětem atd.) může dojít ku příkladu ke vzniku požárů, přehřátí nebo

vytečení baterie.

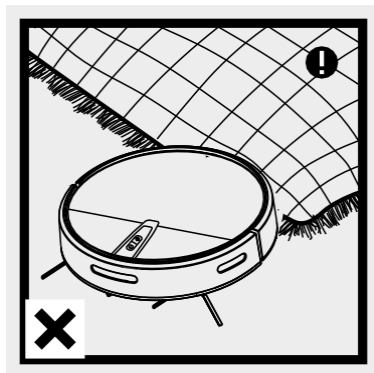
24. Standardní záruční doba na baterii či akumulátory činí 24 měsíců. Záruka se však nevztahuje se na pokles kapacity, který je způsoben běžným užíváním. Standardní doba životnosti baterie činí šest měsíců, avšak lze ji prodloužit vhodným zacházením a péčí o baterii či akumulátor.
25. Nepožívejte baterii, hrozí nebezpečí popálení chemickými látkami.
26. Vhození baterie do ohně či horkovzdušné trouby nebo mechanické rozdrcení či rozřezání baterie může vést k výbuchu.
27. Ponechání baterie v prostředí s extrémně vysokou teplotou může způsobit výbuch nebo únik hořlavé kapaliny.
28. Akumulátor vystavený extrémně nízkému tlaku vzduchu může mít za následek výbuch nebo únik hořlavé kapaliny.
29. Nepoužívejte zařízení ve vlhkém nebo prašném prostředí.
30. Nepoužívejte výrobek, pokud je poškozený napájecí kabel, zásuvka nebo nabíjecí dok.
31. Nepoužívejte výrobek, pokud nefunguje správně v důsledku pádu, poškození, venkovního použití nebo vniknutí vody.
32. Uchovávejte mimo dosah malých dětí (zejména malé části mohou představovat riziko udušení).
33. Výrobek používejte v souladu s návodem k použití. Případnou ztrátu nebo poškození způsobené nesprávným používáním nese uživatel.
34. Kovové konektory nečistěte vodou.
35. Zařízení smí demontovat pouze kvalifikovaný technik. Neodborné rozebrání může způsobit zranění.
36. Nejnovější manuál a firmware naleznete na stránkách výrobce v sekci Zákaznická podpora.

## 2. Bezpečnostní opatření

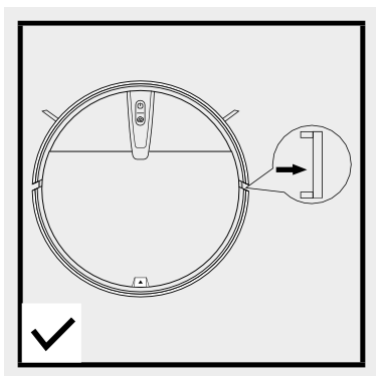
Před použitím vysavače si prosím přečtěte následující pokyny.



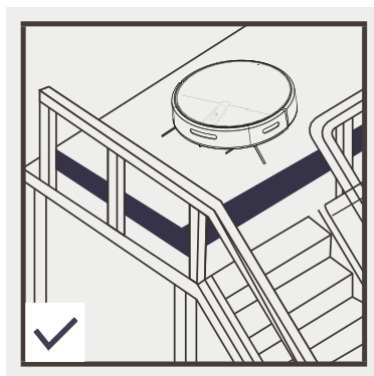
Napájecí kabel a další drobnosti roztroušené na zemi mohou výrobek zamotat nebo omotat. Před použitím je nezapomeňte odstranit.



Prosím, srolujte třásně koberce nebo zajistěte, aby výrobek nenasál koberec s jemným vlasem.



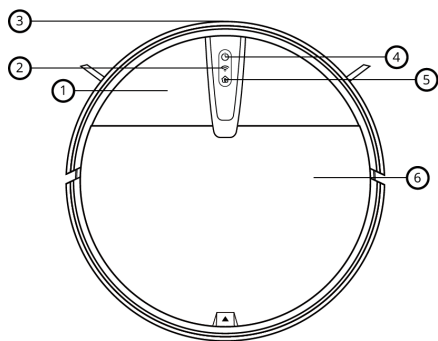
Odstraňte prosím bílé proužky na obou stranách nárazníku, jinak nebude zařízení fungovat standartně



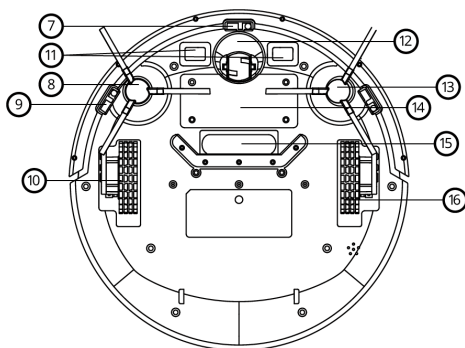
Ochranná zábradlí musí být umístěna na okraji, aby byla zajištěna bezpečnost provozu výrobku.

## 3. Informace k produktu

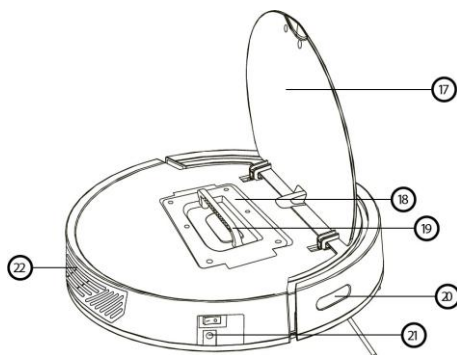
### 3. 1. Schéma robotického vysavače



1. Kryt vysavače
2. Wifi dioda
3. Infračervený senzor
4. Tlačítko vypnutí/zapnutí
5. Automatické nabíjení
6. Středový odklopný kryt



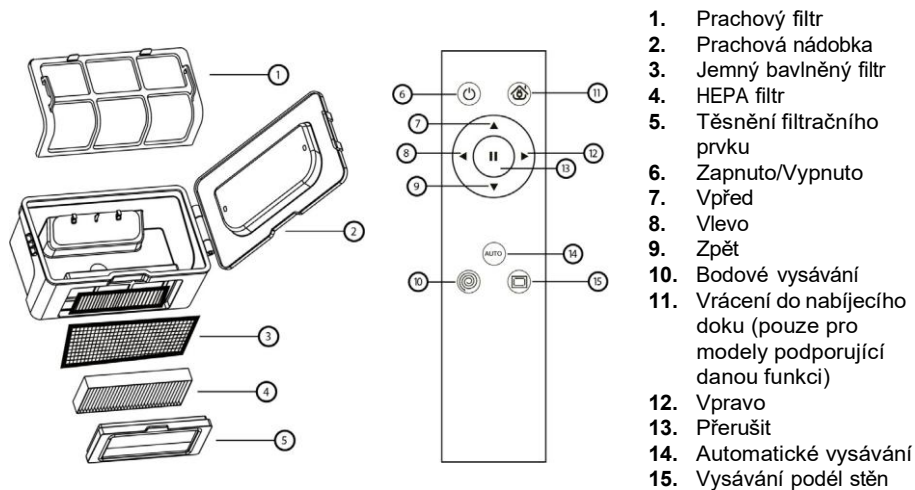
7. sensor pádu
8. pravý přimetací kartáč
9. sensor pádu
10. pravé kolečko
11. nabíjecí elektrody
12. středové kolečko
13. levý přimetací kartáč
14. kryt baterie
15. sací otvor
16. levé kolečko



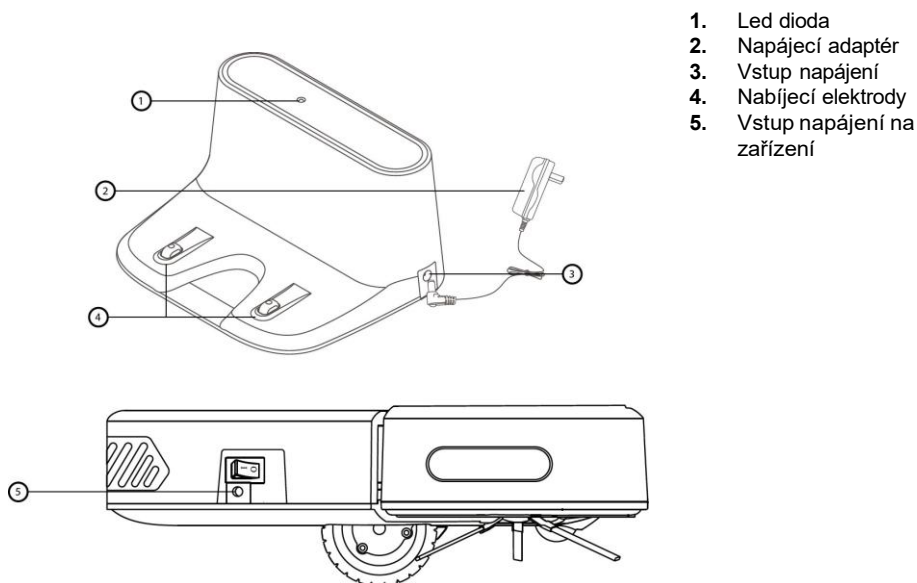
17. Středový odklopný kryt
18. Prachová nádoba
19. Držadlo prachové nádoby
20. Infračervené senzory
21. Napájecí konektor
22. Vývod vzduchu

## 3. Informace k produktu

### 3. 2. Schéma prachové nádoby a ovladače



### 3. 3. Nabíjecí dok





## 3. Informace k produktu

---

### 3. 4. Specifikace

|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Průměr:</b>                                     | 320 mm                          |
| <b>Výška:</b>                                      | 78 mm                           |
| <b>Čistá hmotnost:</b>                             | 2 kg                            |
| <b>Baterie:</b>                                    | Lithiová baterie 4400 mAh       |
| <b>Objem prachové nádoby:</b>                      | 600 ml                          |
| <b>Objem nádržky na vodu:</b>                      | 180 ml                          |
| <b>Typ nabíjení:</b>                               | Automatické, manuální nabíjení  |
| <b>Doba nabíjení:</b>                              | 4-5 hodin                       |
| <b>Pracovní doba:</b>                              | 100 minut                       |
| <b>Bezdrátové připojení:</b>                       | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz |
| <b>Kmitočtové pásmo:</b>                           | 2400–2483,5 MHz                 |
| <b>Maximální radiofrekvenční výkon (EIRP):</b>     | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW        |
| <b>Jmenovité vstupní napětí spotřebiče:</b>        | 12 V DC                         |
| <b>Jmenovitý vstupní proud spotřebiče:</b>         | 1 A                             |
| <b>Jmenovité vstupní napětí nabíjecí stanice:</b>  | 12 V DC                         |
| <b>Jmenovitý vstupní proud nabíjecí stanice:</b>   | 1 A                             |
| <b>Jmenovité výstupní napětí nabíjecí stanice:</b> | 12 V DC                         |
| <b>Jmenovitý výstupní proud nabíjecí stanice:</b>  | 1 A                             |
| <b>Jmenovité napětí akumulátoru:</b>               | 7,4 V DC                        |
| <b>Vstupní napětí adaptéru:</b>                    | 100-240 V AC, 50/60 Hz          |
| <b>Jmenovité výstupní napětí adaptéru:</b>         | 12 V DC                         |
| <b>Jmenovitý výstupní proud adaptéru:</b>          | 1 A                             |
| <b>Jmenovitý vstupní proud adaptéru:</b>           | 0,5 A                           |
| <b>Napájení dálkového ovladače:</b>                | 2x AAA, 1,5 V                   |

Na baterii či akumulátor, které mohou být součástí produktu, se vztahuje doba životnosti v délce šesti měsíců, protože se jedná o spotřební materiál. V případě nesprávného zacházení (dlouhé nabíjení, zkrat, rozbití jiným předmětem atd.) může dojít kupříkladu ke vzniku požárů, přehřátí nebo vytečení baterie.

V případě rádiového zařízení, které záměrně vysílá rádiové vlny, jsou součástí návodu a bezpečnostních informací informace o všech kmitočtových pásmech, ve kterých rádiové zařízení pracuje a maximálním radiofrekvenčním výkonu vysílaném v kmitočtovém pásmu, ve kterém je rádiové zařízení provozováno.

## 4. Pokyny k obsluze

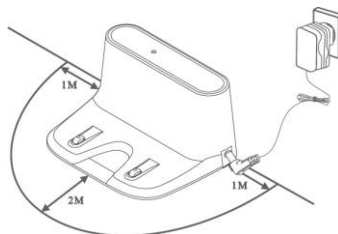
### 4. 1. Nabíjení

#### 1. Jak používat nabíjecí základnu

Umístěte nabíjecí základnu na rovnou podložku a připojte napájecí adaptér. Indikátor napájení bude neustále svítit.

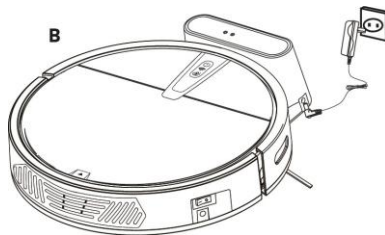
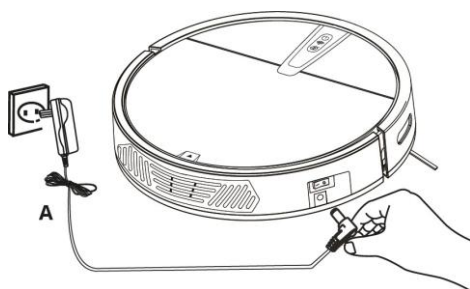
##### \* Poznámky

Umístěte nabíjecí základnu na rovnou plochu zády ke stěně a odstraňte všechny překážky kolem nabíjecí základny o šířce přibližně 1 metr a 2 metry před nabíjecí základnou, jak je znázorněno na obrázku.



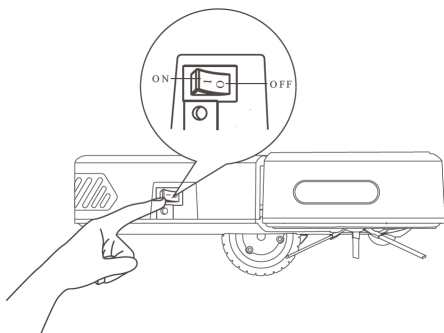
#### 2. Dva způsoby nabíjení

- Přímo zapojte napájecí adaptér do přístroje, přičemž druhý konec připojte k napájecímu zdroji, jak je znázorněno na obrázku A.
- K nabíjení použijte nabíjecí základnu, jak je znázorněno na obrázku B.



#### 4.2 Zapnutí

Zapněte spínač napájení, indikátor tlačítka na panelu bliká (1 znamená zapnutí napájení, 0 znamená vypnutí napájení).



##### \* Poznámky

- A. Při prvním nabíjení nabíjejte přístroj nejméně 12 hodin a nabíjejte jej, dokud se nerozsvítí červená kontrolka tlačítka napájení. Po úplném nabití baterie bude trvale svítit zelená kontrolka.
- B. Při každodenním používání uložte přístroj na nabíjecí stojan a ujistěte se, že je nabíjecí stojan zapnutý.
- C. Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, plně jej nabijte, vypněte spínač a uložte jej na chladném a suchém místě.
- D. Při nastavování režimu rezervace nepoužívejte režim ručního nabíjení. Doporučuje se používat režim automatického nabíjení

## 4. Pokyny k obsluze

---

### 4. 3. Dálkový ovladač

#### Pohotovostní režim

Stisknutím tohoto tlačítka přejde vysavač do režimu spánku; stisknutím tlačítka pauzy přístroj znovu spustíte; pokud přístroj nebude uveden do provozu do 3 minut, přejde automaticky do režimu spánku.

#### Automatické čištění

Stisknutím tohoto tlačítka spustíte automatické čištění; stisknutím tlačítka pauza  v případě potřeby pozastavíte práci přístroje.

#### Automatické dobíjení (Pouze u modelů s touto funkcí)

Stisknutím tohoto tlačítka vysavač automaticky vyhledá nabíjecí základnu pro nabíjení.

#### Pauza

Stisknutím této klávesy pozastavíte přístroj v běžném stavu a stisknutím této klávesy probudíte přístroj ve spícím stavu.

#### Směr

 Před – stisknutím tohoto tlačítka posunete přístroj dopředu.

 Zpět – stisknutím tohoto tlačítka se přístroj vrátí zpět.

 Vlevo – stisknutím tohoto tlačítka posunete přístroj doleva.

 Doprava – stisknutím tohoto tlačítka posunete přístroj doprava.

#### Režim posunu podél stěny

Stisknutím tohoto tlačítka přejdete do režimu čištění. Na jiný režim (např. automatický) lze přepnout pouze dálkovým ovladačem, jinak bude v tomto režimu pracovat až do vypnutí.

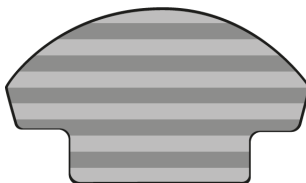
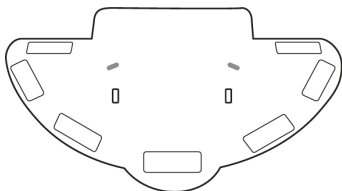
#### Čištění v pevném bodě

Stisknutím tohoto tlačítka spustíte spirálové bodové čištění. (Po skončení režimu čištění s pevným bodem přejde přístroj automaticky do automatického režimu.)

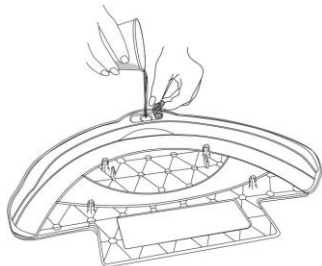
## 4. Pokyny k obsluze

### 4. 4. Instalace vodní nádrže

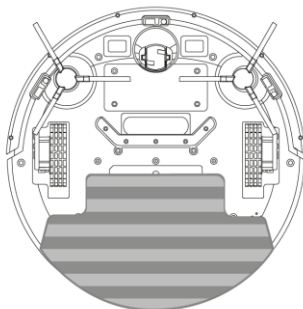
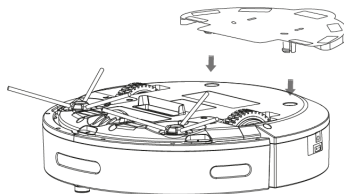
1. Vložte přední část nádržky na vodu do mopu, vyrovnejte ji podle obrázku a přilepte mop na oboustrannnou lepicí pásku nádržky na vodu



2. Otevřete přívod vody na nádrži a pomalu napustěte vodu do nádrže.



3. Umístěte dno přístroje nahoru, vyrovnejte polohovací sloupek nádrže na vodu s polohovacím otvorem vozíku ve spodní části přístroje a zatlačte na vodní nádržku.



#### \* Poznámky

- Nádrž na vodu nemá funkci uzavírání průniku vody a začne prosakovat po vniknutí vody. Před nabíjením nádrž na vodu vyjměte.
- Při používání nádrže na vodu dávejte pozor, včas doplňte vodu nebo vyčistěte nádrž. Před přidáním vody ji prosím vyjměte.
- Nepoužívejte nádržku na prosakující vodu na koberci. Při použití nádržky na vodu k vytírání podlahy, ohněte okraj koberce, aby nedošlo ke znečištění koberce cizími látkami z hadru.
- Po vyčištění hadru je nutné ho vysušit, a poté jej nasadit na nádržku na vodu. Současně musí být hadr rovný.
- Do nádržky na vodu používejte pouze čistou vodu. Nepřidávejte saponáty ani jiné čisticí prostředky.

## 5. Propojení s aplikací

---

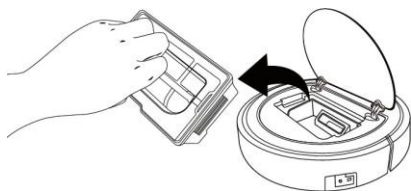
1. Stáhněte si aplikaci naskenováním QR kódu pomocí mobilního telefonu nebo vyhledejte „Niceboy Home“ v obchodě s mobilními aplikacemi a stáhněte si aplikaci. Před použitím této aplikace se ujistěte, že je váš mobilní telefon připojen k Wi-Fi.
2. Otevřete aplikaci „Niceboy Home“ a založte si nový účet nebo použijte stávající.
3. Po nastavení hesla přejděte k dalšímu kroku „Přidat zařízení“.
4. Klikněte na „Robotické vysavače“.
5. Klikněte na „Charles i4“
6. Zapněte tlačítko napájení na boku přístroje (1 - zapnuto; 0 - vypnuto), jak je znázorněno na obrázku.
7. Po zaznění úvodního tónu dlouze stiskněte tlačítko Vypnutí/Zapnutí na panelu na dobu delší než 3 s, dokud se nezvukový signál a nezačne rychle blikat indikátor WiFi LED.
8. Ujistěte se, že znáte název vaší domácí WiFi, zadejte heslo WiFi a klikněte na tlačítko DALŠÍ (poznámka: Vysavač lze připojit pouze přes 2,4 GHz WiFi síť), jak je znázorněno na obrázku.
9. Ujistěte se, že indikátor LED WiFi bliká, a zaškrtněte „Potvrdit rychlé blikání indikátoru“ a klikněte na „Další“ pro připojení k síti a na „Dokončit“ po úspěšném přidání zařízení. Připojení zařízení k síti WiFi může trvat několik desítek sekund v závislosti na síle signálu. Po úspěšném připojení zařízení se zobrazí ovládací rozhraní.

**Resetování WiFi:** V případě vypršení doby pro připojení nebo před připojením jiného mobilního telefonu nejprve zapněte vysavač a do 10 sekund od připojení dlouze stiskněte tlačítko Vypnout/Zapnout na 3 sekundy, dokud nezazní zvukový signál, tím se stávající telefon odstraní z aplikace a vysavač je možné připojit k síti WiFi pomocí jiného telefonu. Dále postupujte podle návodu výše.

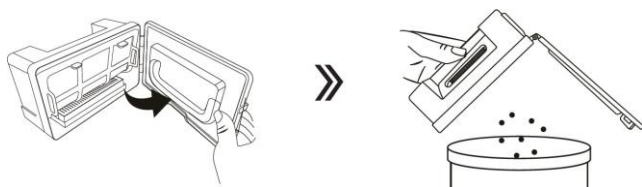
**Aplikace nabízí ovládání na dálku a využití pokročilých funkcí robotického vysavače.**

## 6. Údržba

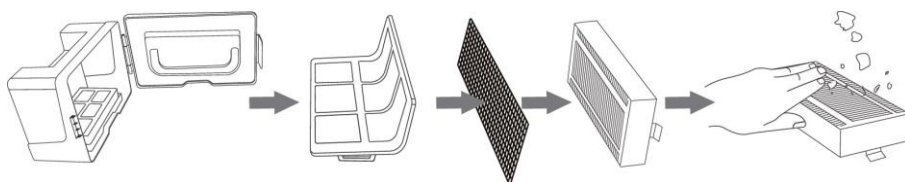
### 6. 1. Čištění prachové nádoby a filtru



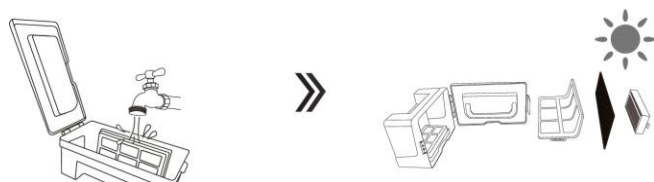
Vyjměte sběrač prachu.



Otevřete pojistku sběrače prachu a vysypte prach a nečistoty.



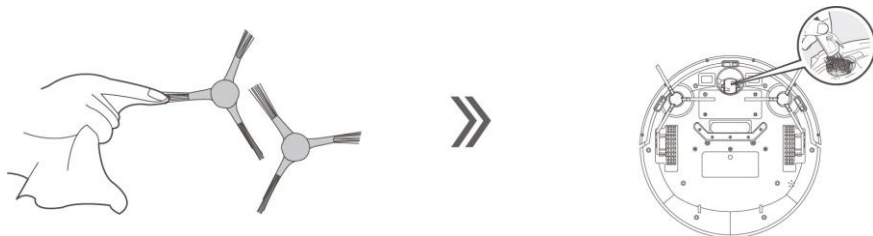
Vyjměte filtrační prvky. Filtr HEPA lze omývat vodou a před mytím jej můžete poklepem zbavit prachu.



Umyjte sběrač prachu a první filtrační prvek, vysušte sběrač prachu a filtrační prvky a udržujte je v suchu, aby byla zajištěna jejich životnost.

## 6. Údržba

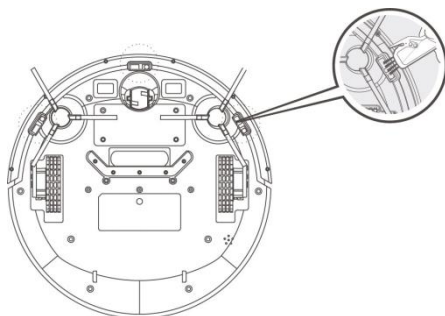
### 6. 2. Údržba přimetacích kartáčů



**Čištění bočních kartáčů:** Vyjměte boční kartáč a otřete jej čistým hadříkem.

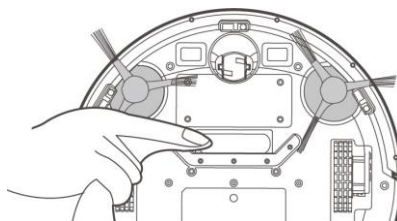
**Čištění univerzálního kolečka:** Vyčistěte univerzální kolečko, abyste odstranili chlupy a vyčistěte je od zamotaných vlasů.

### 6. 3. Údržba senzoru pádu



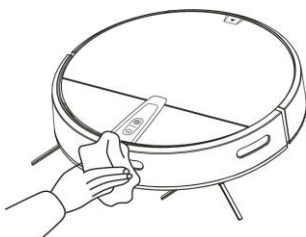
Vyčistěte senzory pádu, abyste zajistili citlivost snímače.

### 6. 4. Údržba sacího zařízení



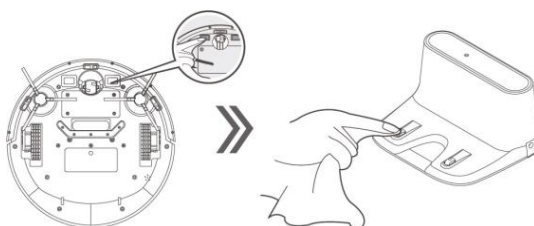
Pokud je v sacím otvoru velké množství prachu, vyčistěte jej hadříkem.

### 6. 5. Údržba senzorů



Vyčistěte čidlo senzoru

### 6. 6. Údržba nabíjecích elektrod



Jemně otřete spodní část přístroje a nabíjecí elektrodu nabíjecí základny měkkým hadříkem.

## 7. Seznam řešení problémů

---

Když se přístroj porouchá, červená kontrolka bliká nebo svítí nepřetržitě a ozve se zvuková signalizace současně s hlasovými pokyny.

---

|                                                     |                              |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|
| Jedno pípnutí/dvakrát, červená kontrolka vždy svítí | Kolo je zaseknuté            |
| Čtyři pípnutí/dvakrát, červená kontrolka bliká      | Vybití baterie               |
| Tři pípnutí/dvakrát, červená kontrolka bliká        | Pozemní snímač abnormální    |
| Dvě pípnutí/dvakrát, červená kontrolka bliká        | Boční kartáč abnormální      |
| Jedno pípnutí/dvakrát, červená kontrolka bliká      | Přední nárazník je zaseknutý |

### \* Technické tipy

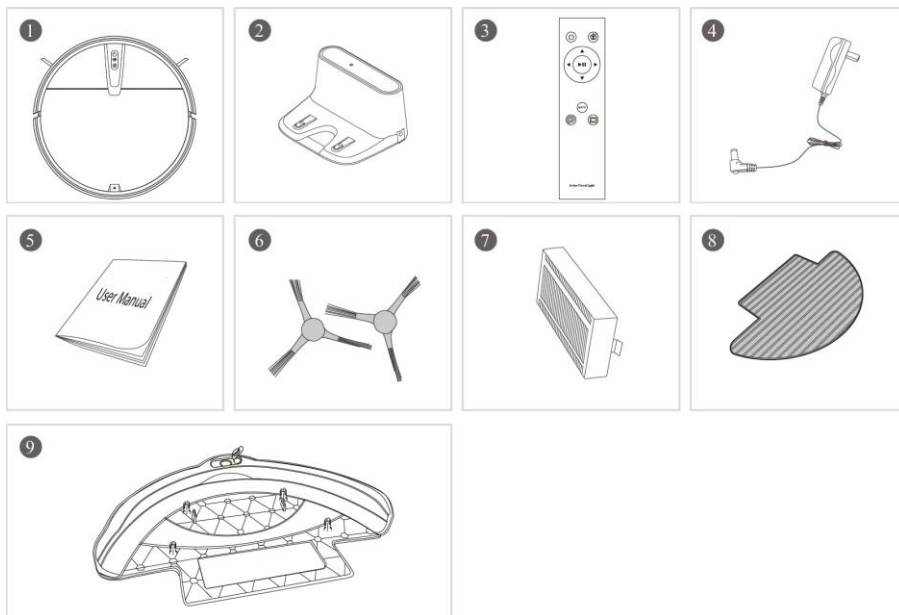
Pokud výše uvedený způsob problém nevyřeší, zkuste následující postup:

1. Restartujte napájení přístroje.
2. Pokud se problém nepodaří vyřešit restartováním přístroje, zašlete přístroj do servisu poprodejního servisního střediska k provedení údržby.



## 8. Obsah balení

| Číslo | Popis                            | Množství |
|-------|----------------------------------|----------|
| 1     | Hlavní přístroj (včetně baterie) | 1        |
| 2     | Nabíjecí dok                     | 1        |
| 3     | Dálkový ovladač (bez baterie)    | 1        |
| 4     | Nabíjecí adaptér                 | 1        |
| 5     | Manuál                           | 1        |
| 6     | Přimetací štětce                 | 2 pár    |
| 7     | HEPA filtr                       | 2        |
| 8     | Vytírací hadr                    | 2        |
| 9     | Vodní nádržka                    | 1        |



# Obsah

---

|                                            |                                    |
|--------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>1. Bezpečnostné pokyny</b>              |                                    |
| <b>2. Bezpečnostné opatrenia</b>           |                                    |
| <b>3. Informácie k produkte</b>            |                                    |
| 3. 1.....                                  | Schéma robotického vysávača        |
| 3. 2.....                                  | Schéma prachovej nádoby a ovládača |
| 3. 3.....                                  | Nabíjací dok                       |
| 3. 4.....                                  | Špecifikácia                       |
| <b>4. Pokyny na obsluhu</b>                |                                    |
| 4. 1.....                                  | Nabíjanie                          |
| 4. 2.....                                  | Zapnutie                           |
| 4. 3.....                                  | Diaľkový ovládač                   |
| 4. 4.....                                  | Inštalácia vodnej nádrže           |
| <b>5. Prepojenie s mobilnou aplikáciou</b> |                                    |
| <b>6. Údržba</b>                           |                                    |
| 6. 1.....                                  | Čistenie prachovej nádoby a filtra |
| 6. 2.....                                  | Údržba bočných kief                |
| 6. 3.....                                  | Údržba senzora pádu                |
| 6. 4.....                                  | Údržba sacieho zariadenia          |
| 6. 5.....                                  | Údržba senzorov                    |
| 6. 6.....                                  | Údržba nabíjacích elektród         |
| <b>7. Zoznam riešení problémov</b>         |                                    |
| <b>8. Obsah balenia</b>                    |                                    |

# 1. Bezpečnostné pokyny

---

**Pred použitím produktu dodržiavajte nasledujúce bezpečnostné pokyny:**

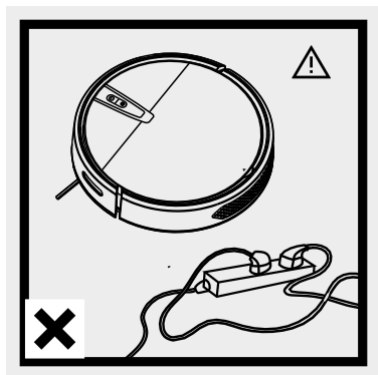
---

- Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte túto príručku a produkt používajte podľa pokynov v tejto príručke.
  - Akákoľvek operácia, ktorá nie je v súlade s týmto návodom, môže viesť k poškodeniu produktu a zraneniu osôb.
- 
1. Tento výrobok môže demontovať iba autorizovaný technik. V prípade demontáže nepoverenou osobou môže dôjsť k poškodeniu produktu a zraneniu osôb.
  2. Výrobok sa musí používať iba s napájacím adaptérom dodaným výrobcom. Použitie iného adaptéra s inými špecifikáciami môže viesť k poškodeniu produktu.
  3. Nedotýkajte sa kábla, nabíjacej základne a napájacieho adaptéra mokrou rukou.
  4. Nedotýkajte sa sacieho otvoru a pohyblivých častí a zabráňte nasatie záclon, vlasov alebo oblečenie.
  5. Nekladte čistič do blízkosti horiacich predmetov, vrátane cigarety, zapaľovača alebo čohokoľvek, čo by mohlo spôsobiť požiar.
  6. Nepoužívajte čistič na zber horľavých materiálov, vrátane benzínu alebo tonera z tlačiarne, kopírky a mixéra. Nepoužívajte ho s horľavinami v okolí.
  7. Po nabití výrobok vyčistite a pred čistením vypnite spínač.
  8. Neohýbajte drôty a nekladte na stroj ťažké alebo ostré predmety.
  9. Tento výrobok je domáci spotrebič na vnútorné použitie, nepoužívajte ho vonku.
  10. Tento spotrebič môžu používať deti vo veku 8 rokov a staršie a osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a znalostí, ak sú pod dohľadom alebo boli poučené o bezpečnom používaní spotrebiča a rozumejú súvisiacim nebezpečenstvám. Deti sa so spotrebičom nesmú hrať. Čistenie a používateľskú údržbu nesmú vykonávať deti bez dohľadu. Nepoužívajte tento výrobok na mokrej alebo podmáčanej ploche.
  11. Prípadné problémy pri čistení výrobku je potrebné čo najskôr odstrániť. Pred použitím čističa upracte napájací kábel alebo drobné predmety na podlahe, ak by bránili čisteniu. Prehnite lem koberca a zabráňte tomu, aby sa záclona alebo obrus dotýkali podlahy.
  12. Ak sa v upratovanej miestnosti nachádza schodisko alebo akákoľvek iná konštrukcia, najprv vyskúšajte, či ju robot rozpozná a nespadne z jej okraja. Ak je na ochranu potrebná fyzická bariéra, uistite sa, že zariadenie nespôsobí zranenie zakopnutím.
  13. Ak sa výrobok dlhší čas nepoužíva, musí sa stroj každé tri mesiace nabiť, aby sa predišlo zlyhaniu batérie z dôvodu nízkeho výkonu po dlhý čas.
  14. Nepoužívajte ho bez nasadeného zberača prachu a filtrov.
  15. Pri nabíjaní sa uistite, že je napájací adaptér pripojený k zásuvke alebo nabíjacej základni.
  16. Vyhýbajte sa prevádzky prístroja v chlade alebo horúčave. Robot prevádzkujte pri teplotách od -10 °C do 50 °C.
  17. Pred vyradením výrobku odpojte čistič od nabíjacej základne, vypnite napájanie a vyberte batériu.
  18. Pri vyberaní batérie sa uistite, že výrobok nie je zapnutý.
  19. Pred likvidáciou výrobku vyberte a zlikvidujte batériu v súlade s miestnymi zákonmi a predpismi.
  20. Nepoužívajte výrobok s poškodeným napájacím káblom alebo zásuvkou.
  21. Nepoužívajte výrobok, ak nemôže normálne fungovať z dôvodu pádu, poškodenia, vonkajšieho použitia alebo vniknutia vody.
  22. V prípade nesprávneho zaobchádzania (dlhé nabíjanie, skrat, poškodenie iným predmetom a pod.) môže dôjsť napríklad k vzniku požiaru, prehriatiu alebo vytečeniu batérie.

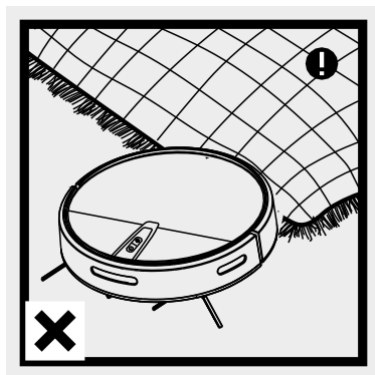
23. Štandardná záručná doba na batérie alebo akumulátory je 24 mesiacov. Záruka sa však nevzťahuje na pokles kapacity spôsobený bežným používaním. Štandardná životnosť batérie je šesť mesiacov, možno ju však predĺžiť vhodným zaobchádzaním a starostlivosťou o batériu alebo akumulátor.
24. Batériu neprehĺtajte, hrozí nebezpečenstvo chemického popálenia.
25. Vhodenie batérie do ohňa alebo horúcej rúry, prípadne mechanické rozdrvenie či rozrezanie batérie môže viesť k výbuchu.
26. Ponechanie batérie v prostredí s extrémne vysokou teplotou môže spôsobiť výbuch alebo únik horľavej kvapaliny.
27. Akumulátor vystavený extrémne nízkemu tlaku vzduchu môže explodovať alebo z neho môže uniknúť horľavá kvapalina.
28. Zariadenie nepoužívajte vo vlhkom alebo prašnom prostredí.
29. Výrobok nepoužívajte, ak je poškodený napájací kábel, zástrčka alebo nabíjací dok.
30. Výrobok nepoužívajte, ak nefunguje správne v dôsledku pádu, poškodenia, používania vonku alebo vniknutia vody.
31. Uchovávajte mimo dosahu malých detí, najmä malé časti môžu predstavovať riziko udusenía.
32. Výrobok používajte v súlade s návodom na použitie. Za prípadnú stratu alebo poškodenie spôsobené nesprávnym používaním zodpovedá používateľ.
33. Kovové konektory nečistíte vodou.
34. Zariadenie smie demontovať iba kvalifikovaný technik. Neodborné rozobratie môže spôsobiť zranenie.
35. Najnovší návod a firmvér nájdete na webových stránkach výrobcu v sekcii Zákaznícka podpora.

## 2. Bezpečnostné opatrenia

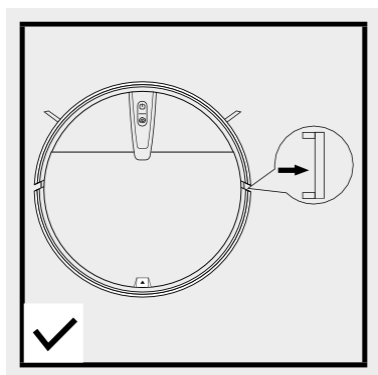
Pred použitím čističa si, prosím, prečítajte nasledujúce pokyny.



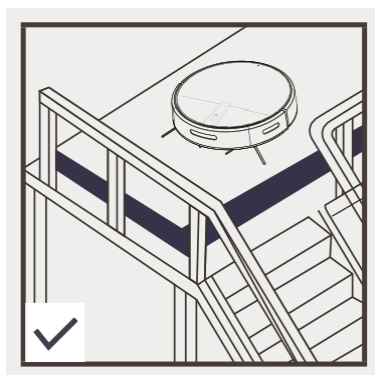
Napájací kábel a ďalšie drobnosti roztrúsené na zemi môžu výrobok zamotať alebo omotať. Pred použitím ich nezapadnite odstrániť.



Prosím, zrolujte strapce koberca alebo zaistíte, aby výrobok nenasal koberec s jemným vlasom.



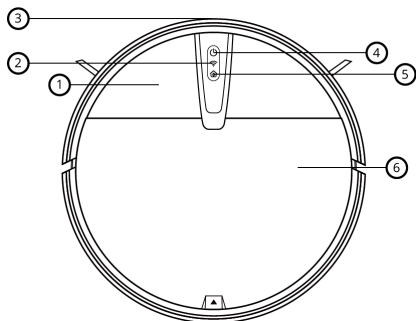
Odstráňte, prosím, biele pružky na oboch stranách nárazníka, inak nebude zariadenie fungovať štandardne.



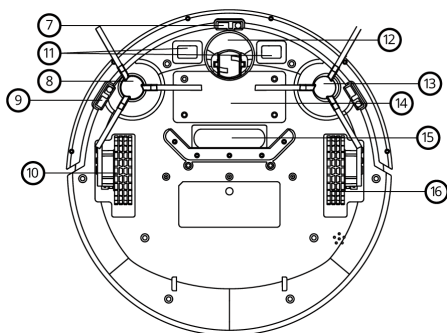
Ochranné zábradlia musia byť umiestnené na okraji, aby bola zaistená bezpečnosť prevádzky výrobku.

# 3. Informácie k produktu

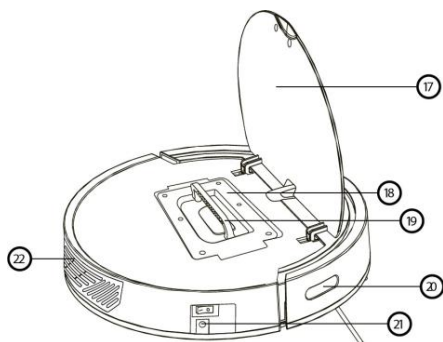
## 3. 1. Schéma robotického vysávača



1. Kryt vysávača
2. Wifi dióda
3. Infračervený senzor
4. Tlačidlo vypnutia/zapnutia
5. Automatické nabíjanie
6. Stredový odklopný kryt



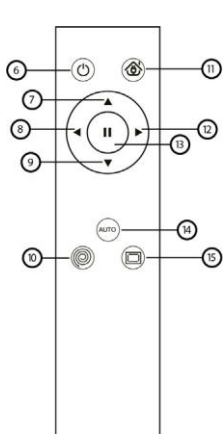
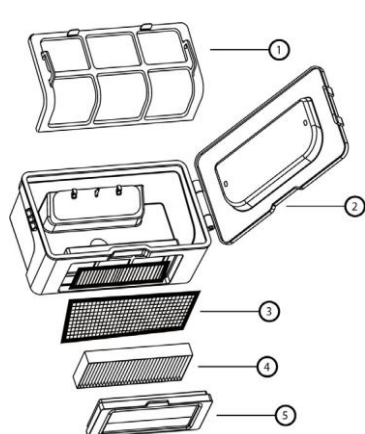
7. sensor pádu
8. pravá primetacia kefa
9. sensor pádu
10. pravé koliesko
11. nabíjacie elektródy
12. stredové koliesko
13. ľavá primetacia kefa
14. kryt batérie
15. sací otvor
16. ľavé koliesko



17. Stredový odklopný kryt
18. Prachová nádoba
19. Držadlo prachovej nádoby
20. Infračervené senzory
21. Napájací konektor
22. Vývod vzduchu

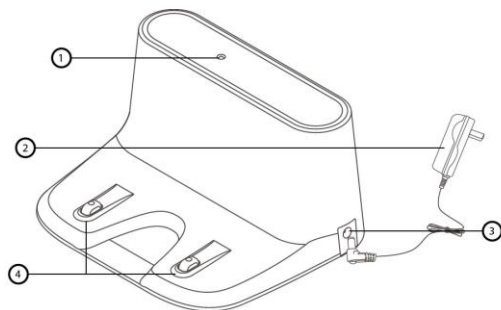
## 3. Informácie k produktu

### 3. 2. Schéma prachovej nádoby a ovládača

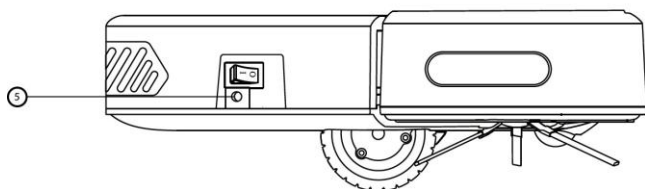


1. Prachový filter
2. Prachová nádobka
3. Jemný bavlnený filter
4. HEPA filter
5. Tesnenie filtračného prvku
6. Zapnuté/Vypnuté
7. Vpred
8. Vľavo
9. Späť
10. Bodové vysávanie
11. Vrátenie do nabíjacej základne (iba pre modely podporujúce danú funkciu)
12. Vpravo
13. Prerušit'
14. Automatické vysávanie
15. Vysávanie pozdĺž stien

### 3. 3. Nabíjacia základňa



1. LED dióda
2. Napájací adaptér
3. Vstup napájania
4. Nabíjacie elektródy
5. Vstup napájania na zariadení



## 3. Informácie k produktu

---

### 3. 4. Špecifikácia

|                                                     |                                  |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Priemer:</b>                                     | 320 mm                           |
| <b>Výška:</b>                                       | 78 mm                            |
| <b>Čistá hmotnosť:</b>                              | 2 kg                             |
| <b>Batéria:</b>                                     | Lítiová batéria 4400 mAh         |
| <b>Objem nádoby na prach:</b>                       | 600 ml                           |
| <b>Objem nádržky na vodu:</b>                       | 180 ml                           |
| <b>Spôsob nabíjania:</b>                            | Automatické a manuálne nabíjanie |
| <b>Doba nabíjania:</b>                              | 4-5 hodín                        |
| <b>Doba prevádzky:</b>                              | 100 minút                        |
| <b>Bezdrôtové pripojenie:</b>                       | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz  |
| <b>Frekvenčné pásmo:</b>                            | 2400–2483,5 MHz                  |
| <b>Maximálny rádiový výkon (EIRP):</b>              | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW         |
| <b>Menovité vstupné napätie spotrebiča:</b>         | 12 V DC                          |
| <b>Menovitý vstupný prúd spotrebiča:</b>            | 1 A                              |
| <b>Menovité vstupné napätie nabíjacej stanice:</b>  | 12 V DC                          |
| <b>Menovitý vstupný prúd nabíjacej stanice:</b>     | 1 A                              |
| <b>Menovité výstupné napätie nabíjacej stanice:</b> | 12 V DC                          |
| <b>Menovitý výstupný prúd nabíjacej stanice:</b>    | 1 A                              |
| <b>Menovité napätie akumulátora:</b>                | 7,4 V DC                         |
| <b>Vstupné napätie adaptéra:</b>                    | 100-240 V AC, 50/60 Hz           |
| <b>Menovité výstupné napätie adaptéra:</b>          | 12 V DC                          |
| <b>Menovitý výstupný prúd adaptéra:</b>             | 1 A                              |
| <b>Menovitý vstupný prúd adaptéra:</b>              | 0,5 A                            |
| <b>Napájanie diaľkového ovládača:</b>               | 2x AAA, 1,5 V                    |

Na batériu či akumulátor, ktoré môžu byť súčasťou produktu, sa vzťahuje doba životnosti v dĺžke šiestich mesiacov, pretože sa jedná o spotrebný materiál. V prípade nesprávneho zaobchádzania (dlhé nabíjanie, skrat, rozbitie iným predmetom atď.) môže dôjsť napríklad k vzniku požiarov, prehriatiu alebo vytečeniu batérie.

V prípade rádiového zariadenia, ktoré zámerne vysiela rádiové vlny, sú súčasťou návodu a bezpečnostných informácií informácie o všetkých frekvenčných pásmach, v ktorých rádiové zariadenie pracuje, a o maximálnom rádiový výkon vysielať vo frekvenčnom pásme, v ktorom je rádiové zariadenie prevádzkované.



## 4. Pokyny na obsluhu

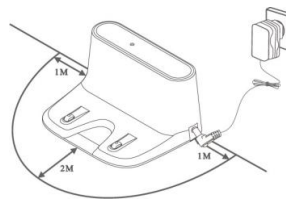
### 4. 1. Nabíjanie

#### 1. Ako používať nabíjaciu základňu

Umiestnite nabíjaciu základňu na rovnú podložku a pripojte napájací adaptér. Indikátor napájania bude neustále svietiť.

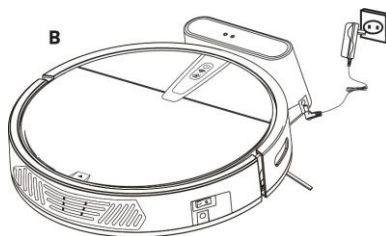
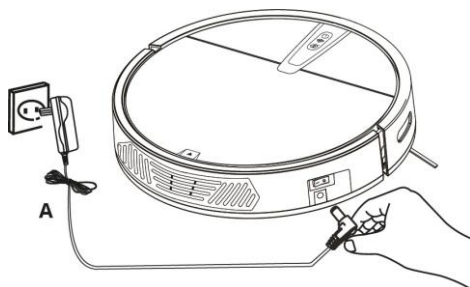
##### \* Poznámky

Umiestnite nabíjaciu základňu na rovnú plochu chrbtom k stene a odstráňte všetky prekážky okolo nabíjacej základne so šírkou približne 1 meter a 2 metre pred nabíjacou základňou, ako je znázornené na obrázku.



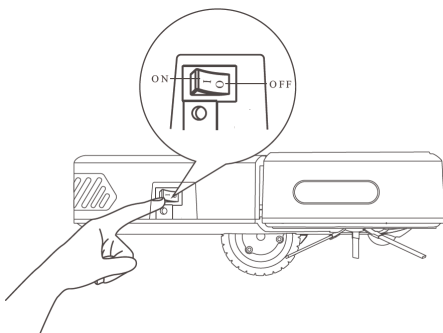
#### 2. Dva spôsoby nabíjania

- Priamo zapojte napájací adaptér do prístroja, pričom druhý koniec pripojte k napájaciemu zdroju, ako je znázornené na obrázku A.
- Na nabíjanie použite nabíjaciu základňu, ako je znázornené na obrázku B.



#### 4.2 Zapnutie

Zapnite spínač napájania, indikátor tlačidla na paneli blinká (1 znamená zapnutie napájania, 0 znamená vypnutie napájania).



##### \* Poznámky

- A. Pri prvom nabíjaní nabíjajte prístroj najmenej 12 hodín a nabíjajte ho, kým sa nerozsvieti červená kontrolka tlačidla napájania. Po úplnom nabití batérie bude trvalo svietiť zelená kontrolka.
- B. Pri každodennom používaní uložte stroj na nabíjací stojan a uistite sa, že je nabíjací stojan zapnutý.
- C. Ak stroj dlhší čas nepoužívate, plne ho nabite, vypnite spínač a uložte ho na chladnom a suchom mieste.
- D. Pri nastavovaní režimu rezervácie nepoužívajte režim ručného nabíjania. Odporúča sa používať režim automatického nabíjania.

## 4. Pokyny na obsluhu

---

### 4. 3. Diaľkový ovládač

#### Pohotovostný režim

Stlačením tohto tlačidla prejdete do režimu spánku; stlačením tlačidla pauzy prístroj znovu spustíte; ak sa prístroj nebude uvedený do prevádzky do 3 minút, prejde automaticky do režimu spánku.

#### Automatické čistenie

Stlačením tohto tlačidla spustíte automatické čistenie; stlačením tlačidla pauzy  v prípade potreby pozastavíte prácu stroja.

#### Automatické dobíjanie (iba pri modeloch s touto funkciou)

Stlačením tohto tlačidla automaticky vyhľadáte nabíjaciu základňu na nabíjanie.

#### Pauza

Stlačením tohto klávesu pozastavíte stroj v bežnom stave a stlačením tohto klávesu prebudíte stroj v spiacom stave.

#### Smer

- ⬅ Vpred – stlačením tohto tlačidla posuniete prístroj dopredu.
- ⬅ Späť – stlačením tohto tlačidla sa prístroj vráti späť.
- ⬅ Vľavo – stlačením tohto tlačidla posuniete prístroj doľava.
- ⬅ Doprava – stlačením tohto tlačidla posuniete prístroj doprava.

#### Režim posunu pozdĺž steny

Stlačením tohto tlačidla prejdete do režimu čistenia. Na iný režim (napr. automatický) je možné prepnúť iba diaľkovým ovládačom, inak bude v tomto režime pracovať až do vypnutia.

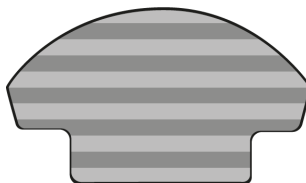
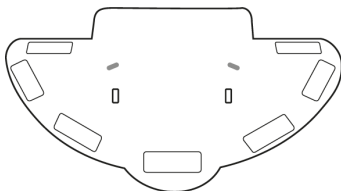
#### Čistenie v pevnom bode

Stlačením tohto tlačidla spustíte špirálové bodové čistenie. (Po skončení režimu čistenia s pevným bodom prejde stroj automaticky do automatického režimu.)

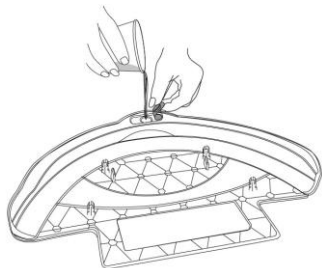
## 4. Pokyny na obsluhu

### 4. 4. Inštalácia vodnej nádrže

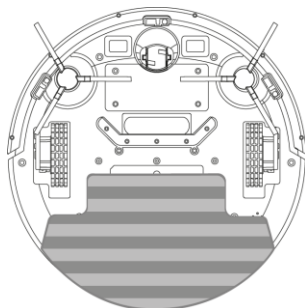
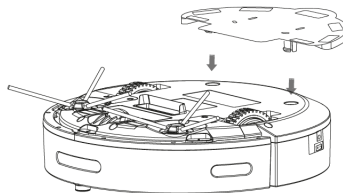
1. Vložte prednú časť nádržky na vodu do mopu, vyrovnajte ju podľa obrázka a prilepte mop na obojstrannú lepiacu pásku nádržky na vodu.



2. Otvorte prívod vody na nádrži a pomaly napustíte vodu do nádrže.



3. Umiestnite dno stroja nahor, vyrovnajte polohovací stĺpik nádrže na vodu s polohovacím otvorom vozíka v spodnej časti stroja a zatlačte na vodnú nádržku.



#### \* Poznámky

- Nádrž na vodu nemá funkciu uzatvárania prieniku vody a začne presakovať po vniknutí vody. Pred nabíjaním nádrže na vodu vyberte.
- Pri používaní nádrže na vodu dávajte pozor, včas doplňte vodu alebo vyčistite nádrž. Pred pridaním vody ju, prosím, vyberte.
- Nepoužívajte nádržku na presakujúcu vodu na koberci. Pri použití nádržky na vodu na vytieranie podlahy, ohnite okraj koberca, aby nedošlo k znečisteniu koberca cudzími látkami z handry.
- Po vyčistení handry je nutné ju vysušiť, a potom ho nasadiť na nádržku na vodu. Súčasne musí byť handru rovná.
- Do nádržky na vodu používajte iba čistú vodu. Nepridávajte saponáty ani iné čistiace prostriedky.

## 5.Prepojenie s aplikáciou

---

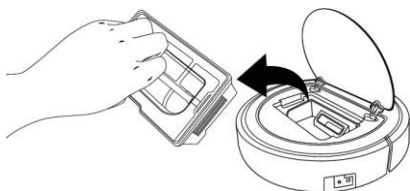
1. Stiahnite si aplikáciu naskenovaním QR kódu pomocou mobilného telefónu alebo vyhľadajte „Niceboy Home“ v obchode s mobilnými aplikáciami a stiahnite si aplikáciu. Pred použitím tejto funkcie sa uistite, že je váš mobilný telefón pripojený k Wi-Fi.
2. Otvorte aplikáciu „Niceboy Home“ a založte si nový účet alebo použite existujúci.
3. Po nastavení hesla prejdite k ďalšiemu kroku „Pridať zariadenie“.
4. Vyberte a kliknite na „Robotické vysávače“.
5. Vyberte a kliknite na „Charles i4“.
6. Zapnite tlačidlo napájania na boku stroja (1 – zapnuté; 0 – vypnuté), ako je znázornené na obrázku.
7. Po zaznení úvodného tónu dlho stlačte tlačidlo Start/Stop na paneli na dlhšie než 3 s, kým sa nezozvukový signál a nezačne blikat indikátor WiFi LED.
8. Uistite sa, že poznáte názov vašej domácej WiFi, zadajte heslo WiFi a kliknite na tlačidlo ĎALEJ (poznámka: k dispozícii je iba 2,4G WiFi), ako je znázornené na obrázku.
9. Uistite sa, že indikátor LED WiFi bliká, a zaškrtnite „Potvrdiť rýchle blikanie indikátora“ a kliknite na Ďalej na pripojenie k sieti a na Dokončiť po úspešnom pridaní zariadenia. Pripojenie zariadenia k sieti WiFi môže trvať niekoľko desiatok sekúnd v závislosti od sily signálu. Po úspešnom pripojení zariadenia sa zobrazí ovládacie rozhranie.

**Resetovanie WiFi:** V prípade vypršania doby pre pripojenie alebo pred pripojením iného mobilného telefónu najprv zapnite vysávač a do 10 sekúnd od pripojenia dlho stlačte tlačidlo Vypnúť / Zapnúť na 3 sekundy, kým nezaznie zvukový signál, tým sa existujúce telefón odstráni z aplikácie a vysávač je možné pripojiť k sieti WiFi pomocou iného telefónu. Ďalej postupujte podľa návodu vyššie.

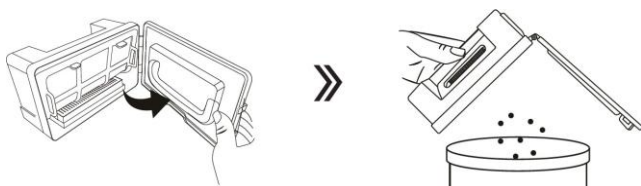
**Aplikácia ponúka ovládanie na diaľku a využitie pokročilých funkcií robotického vysávača.**

## 6. Údržba

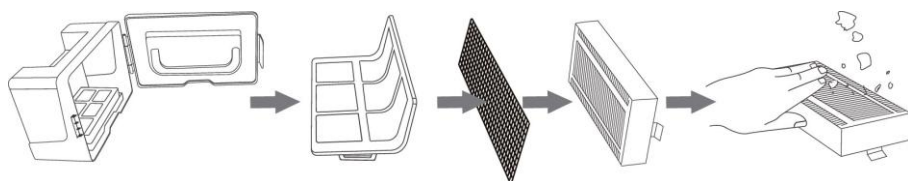
### 6. 1. Čistenie prachovej nádoby a filtra



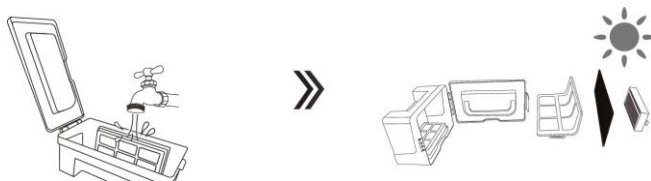
Vyberte zberač prachu.



Otvorte poistku zberača prachu a vysypte prach a nečistoty.



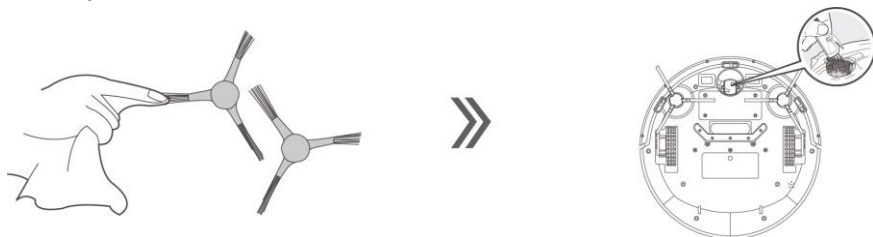
Vyberte filtračné prvky. Filter HEPA je možné umývať vodou a pred umývaním ho môžete poklepom zbaviť prachu.



Umyte zberač prachu a prvý filtračný prvok, vysušte zberač prachu a filtračné prvky a udržiujte ich v suchu, aby bola zaistená ich životnosť.

## 6. Údržba

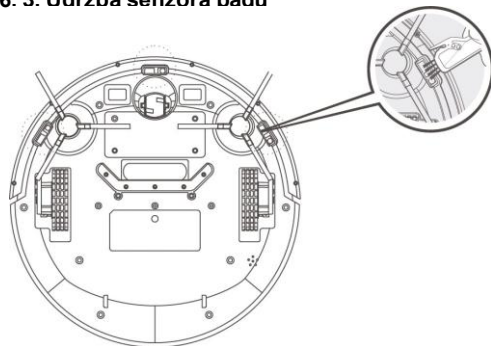
### 6. 2. Údržba primetacích kief



**Vyčistíte bočnú kefu:** Vyberte bočnú kefu a utrite ju čistou handričkou.

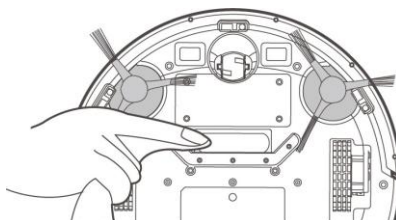
**Univerzálne koliesko:** Vyčistíte univerzálne koliesko, aby ste odstránili chlpy a vyčistíte ich od zamotaných vlasov.

### 6. 3. Údržba senzora pádu



Vyčistíte senzory pádu, aby ste zaistili citlivosť snímača.

### 6. 4. Údržba nasávacieho zariadenia



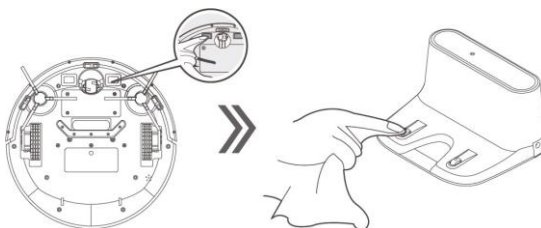
Ak je v nasávacom otvore veľké množstvo prachu, vyčistíte ho handričkou.

### 6. 5. Údržba senzorov



Vyčistíte snímač senzora

### 6. 6. Údržba nabíjajících elektród



Jemne utrite spodnú časť stroja a nabíjaciu elektródu nabíjacej základne mäkkou handričkou.

## 7. Zoznam riešení problémov

Keď sa na stroji niečo pokazí, červená kontrolka bliká alebo svieti nepretržite a zvuková signalizácia sa ozve súčasne s hlasovými pokynmi.

|                                                       |                              |
|-------------------------------------------------------|------------------------------|
| Jedno pípnutie/dvakrát, červená kontrolka vždy svieti | Koleso je zaseknuté          |
| Štyri pípnutia/dvakrát, červená kontrolka bliká       | Vybitie batérie              |
| Tri pípnutia/dvakrát, červená kontrolka bliká         | Pozemný snímač abnormálny    |
| Dve pípnutia/dvakrát, červená kontrolka bliká         | Bočná kefa abnormálna        |
| Jedno pípnutie/dvakrát, červená kontrolka bliká       | Predný nárazník je zaseknutý |

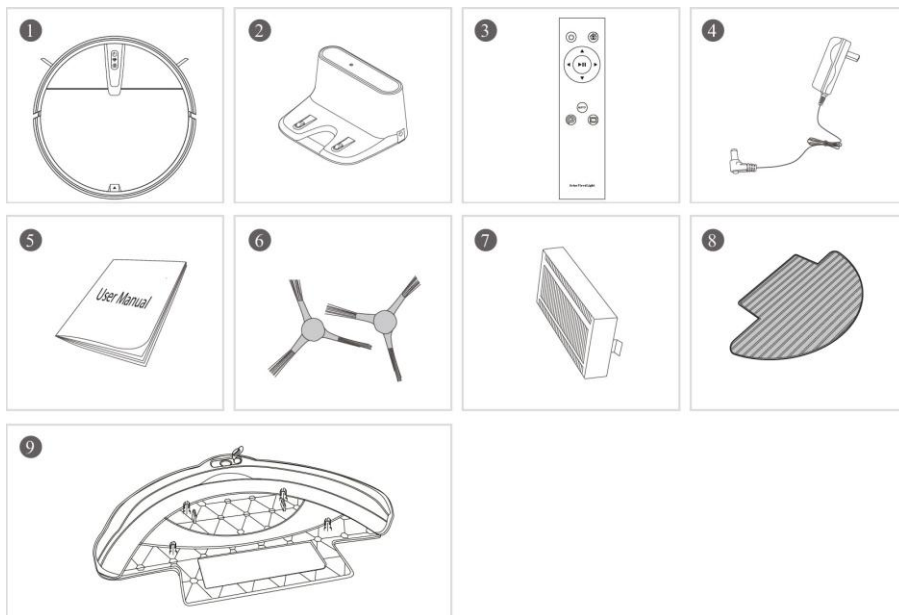
### \* Technické tipy

Ak vyššie uvedený spôsob problém nevyrieši, skúste nasledujúci postup:

1. Reštartujte napájanie stroja.
2. Ak sa problém nepodarí vyriešiť reštartovaním stroja, zašlite stroj do servisu popredajného servisného strediska na vykonanie údržby.

## 8. Obsah balenia

| Číslo | Popis                          | Množstvo |
|-------|--------------------------------|----------|
| 1     | Hlavný stroj (vrátane batérie) | 1        |
| 2     | Nabíjacia základňa             | 1        |
| 3     | Diaľkový ovládač (bez batérie) | 1        |
| 4     | Nabíjací adaptér               | 1        |
| 5     | Manuál                         | 1        |
| 6     | Primetacie štetce              | 2 pár    |
| 7     | HEPA filter                    | 2        |
| 8     | Vytieracia handra              | 2        |
| 9     | Vodná nádržka                  | 1        |





# Contents

---

- 1. Safety Instructions
- 2. Precautions
- 3. Product Introduction
  - 3. 1.....Cleaner Part Diagram
  - 3. 2.....Dust collector and remote controller diagram
  - 3. 3.....Docking station
  - 3. 4.....Specifications
- 4. Operation Instructions
  - 4. 1.....Charging method
  - 4. 2.....Turn on machine
  - 4. 3.....Remote controller
  - 4. 4.....Installation of the water tank
- 5. APP Connection
- 6. Maintenance
  - 6. 1.....Dust collector and filter screen cleaning
  - 6. 2.....Clean the side brush and universal caster
  - 6. 3.....Clean the cliff sensor
  - 6. 4.....Clean the suction port
  - 6. 5.....Clean the sensor window
  - 6. 6.....Clean the charging electrode
- 7. Trouble Shooting
- 8. Packing List

# 1. Safety Instructions

---

**Please follow the following safety precautions before using the product:**

---

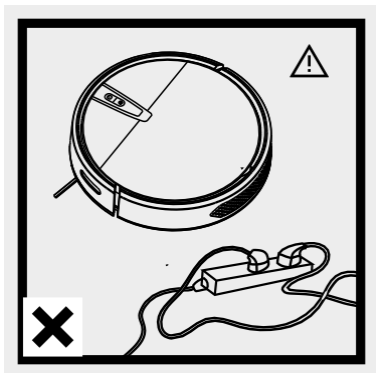
- Please read this manual carefully before using the product and use the product according to the instructions in this manual.
  - Any operation inconsistent with this manual may lead to the damage of the product and personal injury.
- 
1. This product can only be dismantled by authorized technician. Such behavior without permission is not suggested.
  2. Only the power adapter provided by the factory can be used with this product. The use of adapter of other specification may cause damage to the product.
  3. Don't touch the cord, charging base and power adapter with a wet hand.
  4. Keep the opening and running parts free of curtains, hair, clothes or fingers.
  5. Don't put the cleaner around burning objects, including cigarette, lighter or anything that is likely to cause fire.
  6. Don't use the cleaner to pick up combustible material, including gasoline or toner from printer, copier and mixer. Don't use it with inflammable around.
  7. Please clean the product after charging, and turn off the product switch before cleaning.
  8. Do not over-bend wires or place heavy or sharp objects on the machine.
  9. This product is an indoor household appliance, please Don't use it outdoors.
  10. This appliance can be used by children aged 8 years and above and by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or a lack of experience and knowledge, provided they are supervised or have been instructed in the safe use of the appliance and understand the associated hazards. Children must not play with the appliance. Cleaning and user maintenance must not be carried out by children without supervision. Do not use this product on wet or watery ground.
  11. Possible problems in product cleaning shall be eliminated as soon as possible. Please clear up any power cord or small object on the floor before using the cleaner in case they hinder the cleaning. Fold over the fringed hem of carpet and prevent curtain or tablecloth from touching the floor.
  12. If the room to be cleaned contains a staircase or any suspended structure, please test first whether the robot will detect it and not fall off the edge. If a physical barrier is needed for protection, make sure the facility does not cause such injury as tripping
  13. When the product is not used for a long time, the machine shall be charged every three months to avoid battery failure due to low power for a long time.
  14. Don't use it without the dust collector and filters in place.
  15. Make sure the power adapter is connected to the socket or charging base when charging.
  16. Avoid any cold or heat. Operate the robot between -10°C to 50°C.
  17. Before discarding the product, disconnect the cleaner from charging base, turn off power and remove the battery.
  18. Make sure the product is not powered on when removing the battery.
  19. Please remove and discard the battery in accordance with local laws and regulations before discarding the product.
  20. Do not use the product with a damaged power cord or power socket.
  21. Do not use the product when the product cannot work normally due to falling, damage, outdoor use or water ingress.
  22. Improper handling (prolonged charging, short circuit, damage caused by another object, etc.) may result, for example, in fire, overheating or battery leakage.
  23. The standard warranty period for batteries and rechargeable batteries is 24 months.

However, the warranty does not cover loss of capacity caused by normal use. The standard battery service life is six months, but it may be extended through proper handling and care of the battery or rechargeable battery.

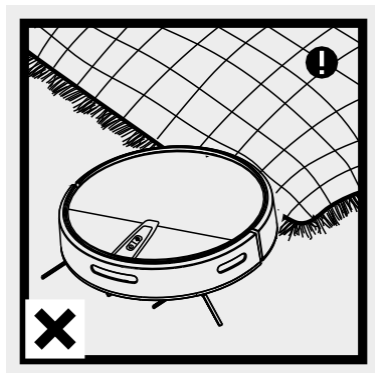
- 24.** Do not ingest the battery. Risk of chemical burns.
- 25.** Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting a battery, may result in an explosion.
- 26.** Leaving a battery in an extremely high-temperature environment may result in an explosion or leakage of flammable liquid.
- 27.** A rechargeable battery subjected to extremely low air pressure may result in an explosion or leakage of flammable liquid.
- 28.** Do not use the device in humid or dusty environments.
- 29.** Do not use the product if the power cable, plug or charging dock is damaged.
- 30.** Do not use the product if it does not operate properly due to being dropped, damaged, used outdoors or exposed to water ingress.
- 31.** Keep out of reach of small children. Small parts in particular may present a choking hazard.
- 32.** Use the product in accordance with the instructions for use. The user is responsible for any loss or damage caused by improper use.
- 33.** Do not clean metal connectors with water.
- 34.** The device may only be disassembled by a qualified technician. Improper disassembly may cause injury.
- 35.** The latest manual and firmware are available on the manufacturer's website in the Customer Support section.

## 2. Precautions

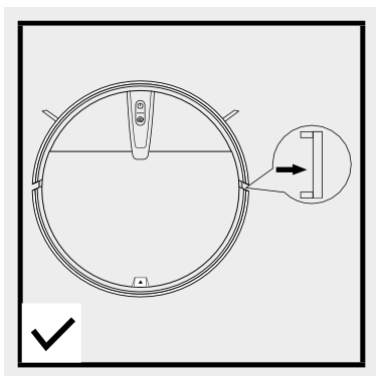
Please read the following guidelines before using the Cleaner.



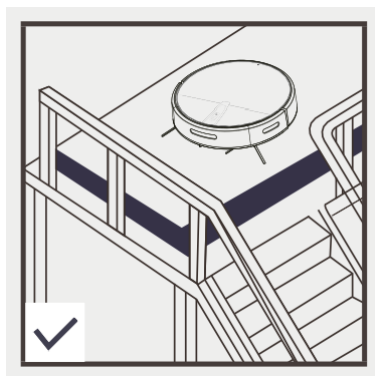
The power cord and other sundries scattered on the ground may entangle or wrap the product. Be sure to remove them before use.



Please roll up the fringe of the carpet or make the product work on a short-wool carpet.



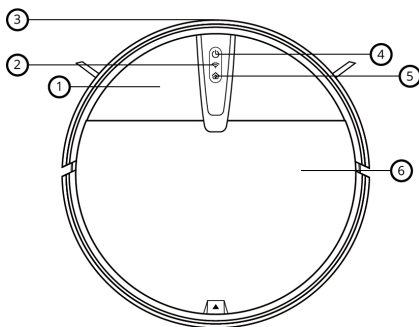
Please remove the white strips on both sides of the bumper before use, otherwise the machine will not work properly



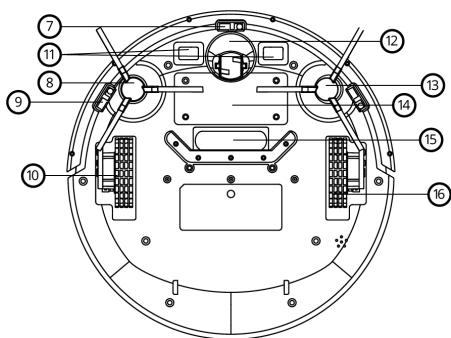
Guardrails shall be placed at the edge to ensure the safe operation of the product.

# 3. Product introduction

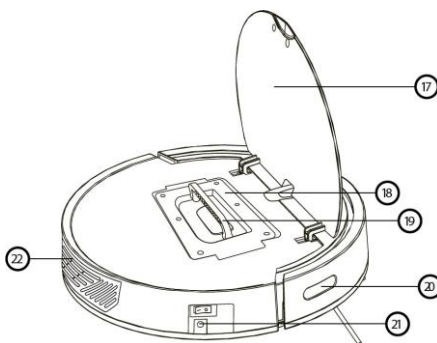
## 3. 1. Cleaner Part Diagram



1. Cover
2. WIFI indicator
3. Infrared bumper
4. ON/OFF switch
5. Automatic recharge
6. Middle cover



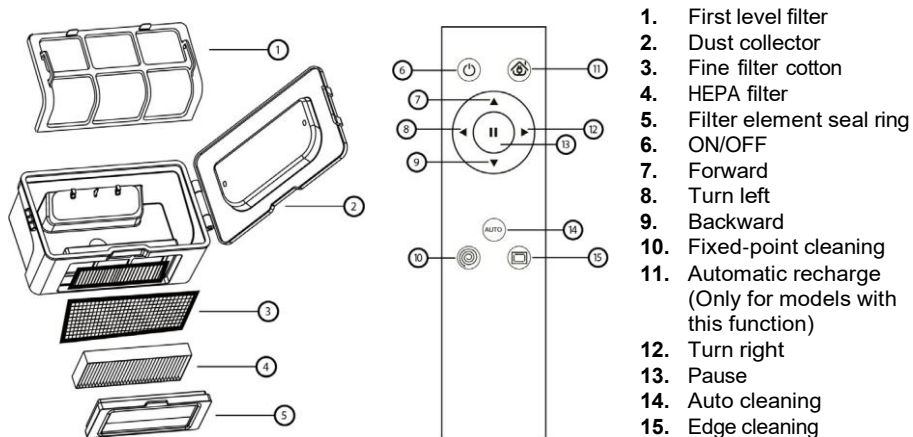
7. fall sensor
8. right sweeping brush
9. fall sensor
10. right wheel
11. charging electrodes
12. center wheel
13. left sweeping brush
14. battery cover
15. suction opening
16. left wheel



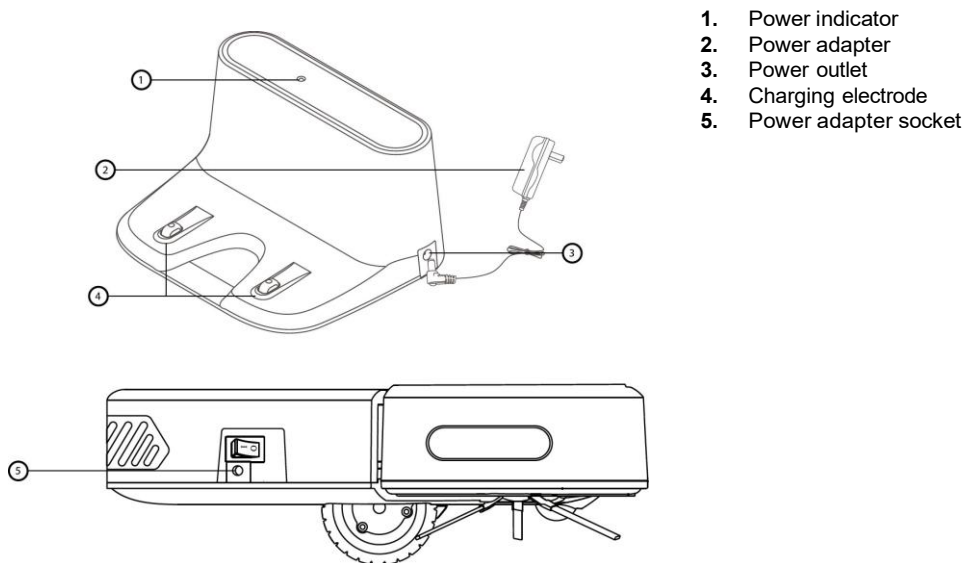
17. Middle cover
18. Dust collector
19. Dust collector handle
20. Infrared signal receiver
21. Power connector
22. Air outlet

## 3. Product introduction

### 3. 1. Dust collector and remote controller diagram



### 3. 2. Docking station



## 3. Product introduction

---

### 3. 4. Specification

|                                               |                                 |
|-----------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Diameter:</b>                              | 320 mm                          |
| <b>Height:</b>                                | 78 mm                           |
| <b>Net weight:</b>                            | 2 kg                            |
| <b>Battery:</b>                               | Lithium battery 4400 mAh        |
| <b>Dust container capacity:</b>               | 600 ml                          |
| <b>Water tank capacity:</b>                   | 180 ml                          |
| <b>Charging type:</b>                         | Automatic and manual charging   |
| <b>Charging time:</b>                         | 4-5 hours                       |
| <b>Operating time:</b>                        | 100 minutes                     |
| <b>Wireless connection:</b>                   | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2.4 GHz |
| <b>Frequency band:</b>                        | 2400–2483.5 MHz                 |
| <b>Maximum radio-frequency power (EIRP):</b>  | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW        |
| <b>Rated appliance input voltage:</b>         | 12 V DC                         |
| <b>Rated appliance input current:</b>         | 1 A                             |
| <b>Rated charging station input voltage:</b>  | 12 V DC                         |
| <b>Rated charging station input current:</b>  | 1 A                             |
| <b>Rated charging station output voltage:</b> | 12 V DC                         |
| <b>Rated charging station output current:</b> | 1 A                             |
| <b>Rated battery voltage:</b>                 | 7.4 V DC                        |
| <b>Adapter input voltage:</b>                 | 100-240 V AC, 50/60 Hz          |
| <b>Adapter rated output voltage:</b>          | 12 V DC                         |
| <b>Adapter rated output current:</b>          | 1 A                             |
| <b>Adapter rated input current:</b>           | 0.5 A                           |
| <b>Remote control power supply:</b>           | 2x AAA, 1.5 V                   |

The battery or accumulator that may be included with the product has a life of six months because it is a consumable item. Improper handling (prolonged charging, short circuit, breakage by another object, etc.) can lead to fires, overheating or battery leakage, for example.

In the case of radio equipment that intentionally transmits radio waves, the instructions and safety information shall include information on all frequency bands in which the radio equipment operates and the maximum radio-frequency power transmitted in the frequency band in which the radio equipment operates.

## 4. Operation Instructions

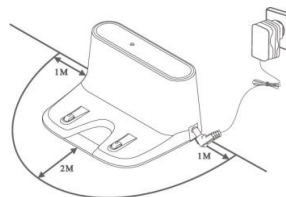
### 4. 1. Charging method

#### 1. How to use the charging base

Place the charging base on flat ground, then connect the power adapter. The power indicator will be constantly on.

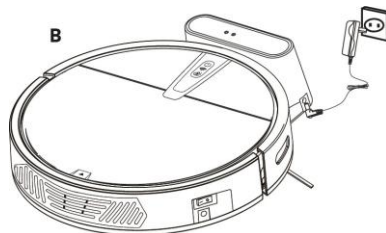
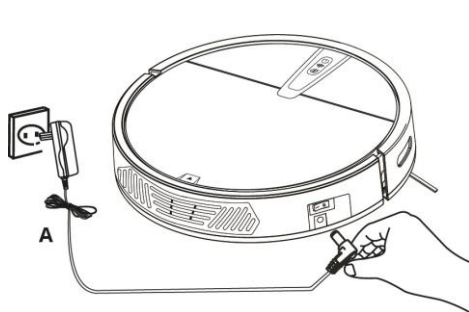
##### \* Notes

Place the charging base on flat ground, with the back against the wall, and remove all obstacles around the charging base of about 1 meter in width and 2 meters in front of the charging base, as shown in the picture.



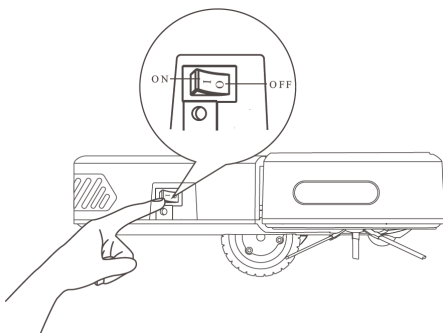
#### 2. Two charging methods

- Directly plug the power adapter into the machine, with the other end connecting with power supply, as shown in picture A.
- Use the charging base for charging, as shown in picture B.



### 4. 2. Turn on machine

Turn on the power switch, the panel button indicator flashes (1 means power ON, 0 means power OFF).



##### \* Notes

- A. Please charge the machine for not less than 12 hours when charging for the first time, and charge it until the red light of the power key breathe. When the battery is fully charged, the green light will be constantly on.
- B. For daily use, please store the machine on the charging stand and make sure the charging stand is powered on.
- C. When not in use for a long time, please full charge the machine, turn off the power switch and store it in a cool and dry place.
- D. When setting the reservation mode, do not use manual charging mode. It is recommended to use automatic charging mode.



## 4. Operation Instructions

---

### 4. 3. Remote controller

#### Standby

Press this key to enter the sleep mode; press Pause key for restarting the machine; If the machine is not operated within 3 minutes, the machine will automatically enter the sleep mode.

#### Auto cleaning

Press this key to start cleaning automatically; Press Pause key  to pause the machine if necessary.

#### Automatic recharge (Only for models with this feature)

Press this key to automatically find the charging base for charging.

#### Pause

Press this key to pause the machine in the running state, and press this key to wake up the machine in the sleeping state.

#### Direction

 Forward – press this key to move the machine forward.

 Backward – press this key to move the machine back.

 Left – press this key to move the machine left.

 Right – press this key to move the machine right.

#### Sweep along wall mode

Press this key to engage cleaning mode. You can only switch to other mode (like auto) by remote control or it will keep working on this mode till power off.

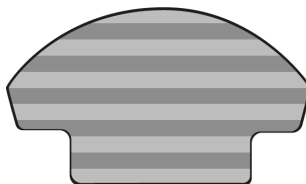
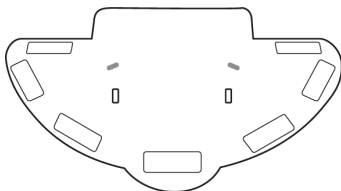
#### Fixed-point cleaning

Press this key to start the machine's spiral point cleaning. After the end of fixed-point cleaning mode, it will enter auto mode automatically.

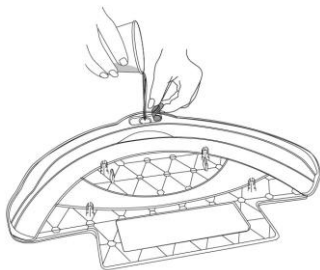
## 4. Operation Instructions

### 4. 4. Installation of the water tank

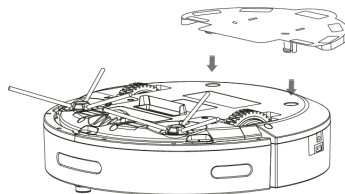
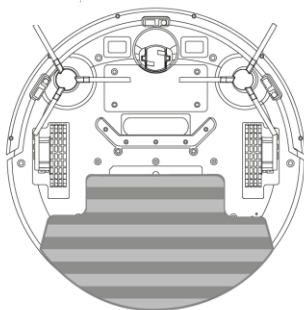
1. Insert the front end of the water tank into the mop, align as shown in the picture, and paste the mop on the velcro of the water tank.



2. Open the inlet on the water tank and slowly inject the water into the water tank.



3. Place the bottom of the machine upward, align the positioning column of the water tank with the positioning hole of the carriage at the bottom of the machine, and press the water tank tightly.



#### \* Notes

- The water tank has no function of closing water seepage, and it will start to seep after water injection. Please remove the water tank before charging.
- Pay attention when using the water tank, add water or clean up in time, please remove the tank before adding water.
- Please do not use a water seepage tank on the carpet. When using the water tank to mop the floor, please fold up the edge of the carpet, so as to avoid foreign matters on the rag from polluting the carpet.
- After cleaning the mop, it is necessary to dry the mop until it does not drip, and then install it on the water tank. At the same time, the mop needs to be flat.
- Use only clean water in the water tank. Do not add detergents or other cleaning agents.

## 5. APP Connection

---

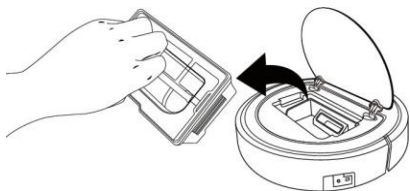
1. Download the App by scanning the QR code with your cell phone or Search for "Niceboy Home" in the mobile app market and download the app Before using this function make sure your cell phone has been connected to WiFi.
2. Open "Niceboy Home" App and register a new account or use an existing account.
3. After the password is set, proceed to the next step "Add Device"
4. Select and click on "small Home Appliances"
5. Select and click on "Niceboy Home Charles i4"
6. Switch on the power button at the side of the machine (1 - ON; 0 - OFF), as shown in the picture.
7. After the start-up tone is finished, long press the Start/Stop button on the panel for more than 3s till the buzzer beeps and WiFi LED indicator flashes.
8. Make sure the name of your home WiFi, and enter the WiFi password and click on NEXT (note: only 2.4G WiFi is available), as shown in the picture.
9. Make sure the WiFi LED indicator is flashing, and check "Confirm indicator rapidly blink", and click on NEXT for network connection and on Finish after device is added successfully. It may take several or dozens of seconds to connect the device to WiFi network, depending on the signal strength. A control interface will be displayed when the device is bound successfully.

**Reset WiFi:** In case of connection timeout or before connecting another cell phone, first switch on the device and, within 10 seconds, long press the Start/Stop button for 3 seconds till it beeps, and then re-connect it to WiFi network. After the password is set, proceed to the next step "Add Device" (3)

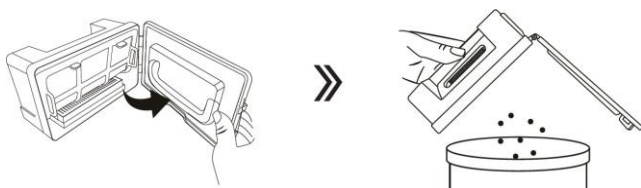
## 6. Maintenance

---

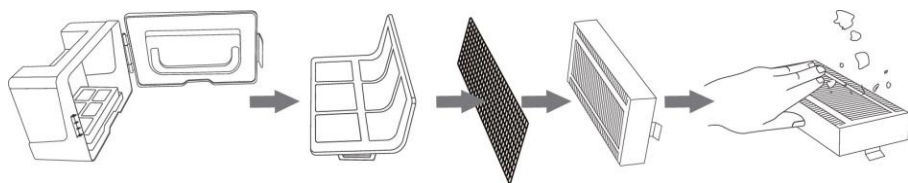
### 6. 1. Dust collector and filter screen cleaning



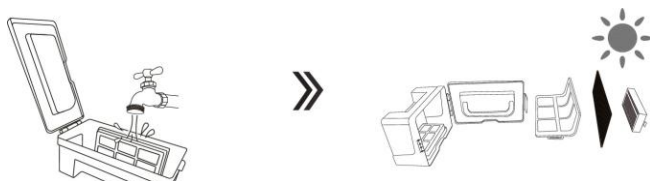
Take out the dust collector.



Open the dust collector lock and pour the dust and garbage.



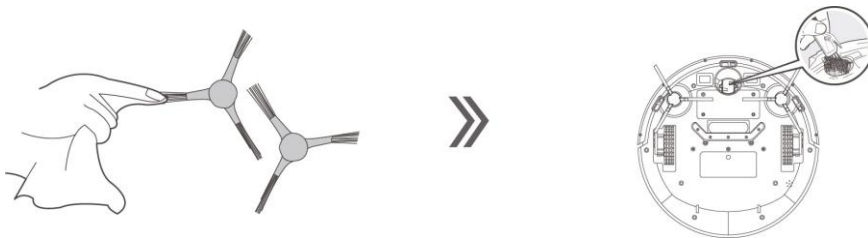
Remove the filter elements. HEPA can be washed with water, and you can tap it to remove dust before washing.



Wash the dust collector and the first filter element, dry the dust collector and filter elements, and keep them dry to ensure their service life.

## 6. Maintenance

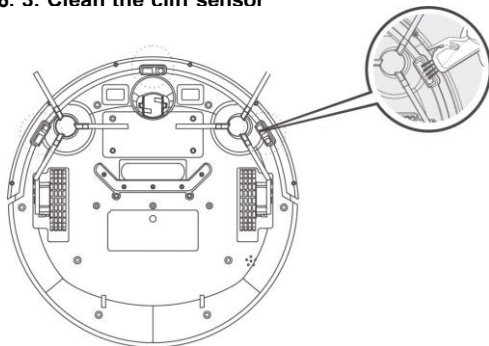
### 6. 2. Clean the side brush and universal wheel



**Clean the side brush:** Remove the side brush and wipe it with a clean cloth.

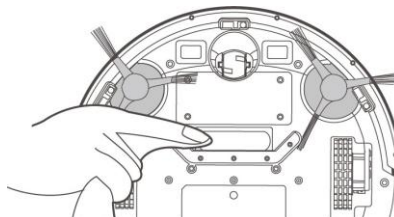
**Clean universal wheel:** Clean the universal wheel to remove hair entanglement.

### 6. 3. Clean the cliff sensor



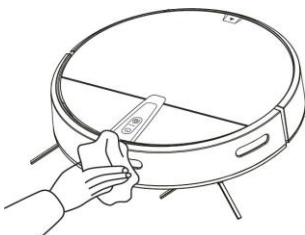
Clean the cliff sensor to ensure sensor sensitivity.

### 6. 4. Clean the suction port



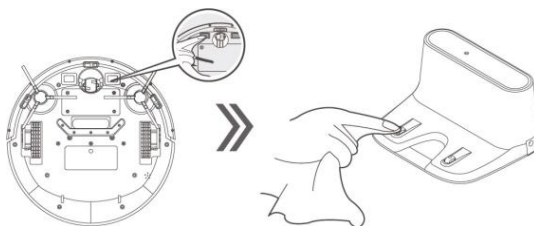
If there is a large amount of dust in the suction opening, clean it with a cloth.

### 6. 5. Clean the sensor window



Clean the sensor window

### 6. 6. Clean the charging electrode



Gently wipe the bottom of the machine and the charging electrode of the charging base with soft cloth.

## 7. Trouble shooting

---

When the unit malfunctions, the red indicator light flashes or stays on continuously and an audible alarm sounds along with voice prompts.

---

|                                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| One beep/twice, Red light is always on    | Wheel is stuck         |
| four beeps/ twice, Red light is Flashing  | Power Ran out          |
| three beeps/ twice, Red light is Flashing | Ground sensor abnormal |
| two beeps/ twice, Red light is Flashing   | Side brush abnormal    |
| One beep/twice, Red light is Flashing     | Front bumper is stuck  |

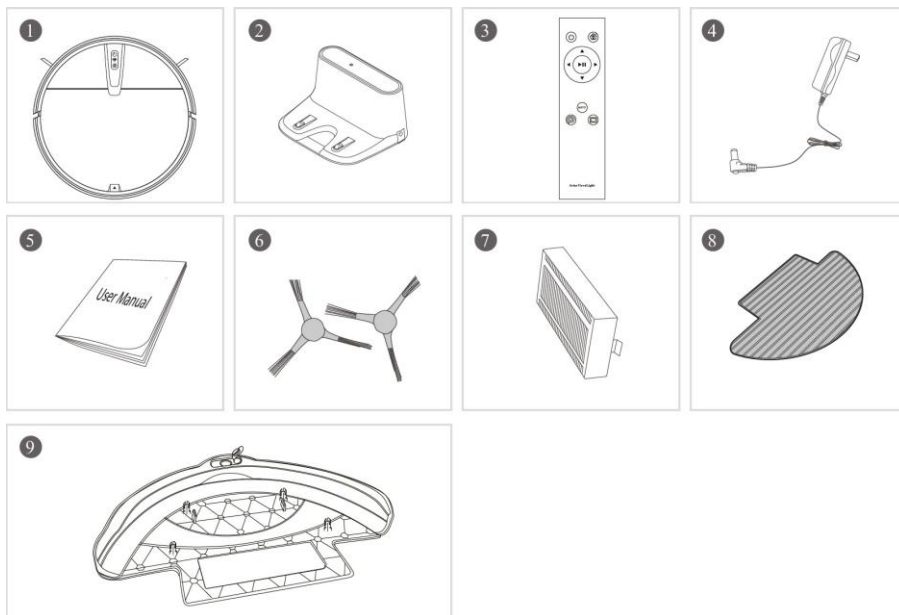
### \* Technical tips

If the above method does not solve the problem, please try the following:

1. Restart the power of the machine.
2. If the problem cannot be solved by restarting the machine, please send the machine to the after-sales service center for maintenance.

## 8. Packing list

| Number | Description                         | Quantity |
|--------|-------------------------------------|----------|
| 1      | Main machine(includes battery)      | 1        |
| 2      | Charging base                       | 1        |
| 3      | Remote controller (without battery) | 1        |
| 4      | Power adapter                       | 1        |
| 5      | User manual                         | 1        |
| 6      | Side brush                          | 2 pair   |
| 7      | HEPA filter                         | 2        |
| 8      | MOP                                 | 2        |
| 9      | Water tank                          | 1        |



# Inhalt

---

- 1. Sicherheitsanweisungen**
- 2. Sicherheitsmaßnahmen**
- 3. Produktinformationen**
  - 3. 1.....Schaubild Saugroboter
  - 3. 2.....Schaubild Staubbehälter und Fernbedienung
  - 3. 3.....Lade-Dock
  - 3. 4.....Spezifikationen
- 4. Bedienungsanweisungen**
  - 4. 1.....Aufladung
  - 4. 2.....Einschalten
  - 4. 3.....Fernbedienung
  - 4. 4.....Installation des Wasserbehälters
- 5. Verbindung mit mobiler App**
- 6. Wartung**
  - 6. 1.....Reinigung des Staubbehälters und des Filters
  - 6. 2.....Wartung der seitlichen Bürsten
  - 6. 3.....Wartung des Absturzsensors
  - 6. 4.....Wartung der Saugvorrichtung
  - 6. 5.....Wartung der Sensoren
  - 6. 6.....Wartung der Ladeelektroden
- 7. Auftretende Probleme und deren Lösung**
- 8. Lieferumfang**



# 1. Sicherheitsanweisungen

---

**Beachten Sie die folgenden Sicherheitsvorkehrungen, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen:**

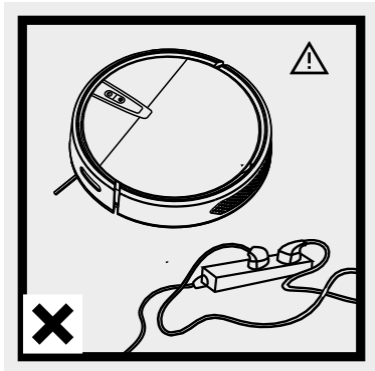
---

- Lesen Sie diese Anleitung vor dem Einsatz des Produkts sorgfältig durch, verwenden Sie das Produkt entsprechend den Anweisungen in dieser Anleitung.
  - Jegliche Handhabung, die nicht in Übereinstimmung mit dieser Anleitung steht, kann zu Beschädigungen des Produkts und zur Verletzung von Personen führen.
- 
1. Dieses Produkt darf nur von einem autorisierten Techniker demontiert werden. Eingriffe von nicht dazu berechtigten Personen können zu Beschädigungen des Produkts und zur Verletzung von Personen führen.
  2. Das Produkt darf nur mit dem vom Hersteller gelieferten Netzadapter verwendet werden. Die Verwendung eines anderen Adapters mit anderen Spezifikationen kann zur Beschädigung des Produkts führen.
  3. Berühren Sie Kabel, Ladestation und Netzadapter nicht mit nassen Händen.
  4. Berühren Sie nicht die Ansaugöffnung oder die beweglichen Teile, vermeiden Sie das Ansaugen von Gardinen, Haaren oder Kleidungsstücken.
  5. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe brennender Gegenstände ab, einschließlich Zigaretten, Feuerzeuge oder anderer Gegenstände, die einen Brand auslösen könnten.
  6. Verwenden Sie das Gerät nicht zur Sammlung brennbarer Materialien, einschließlich Benzin oder Toner aus Drucker und Kopierer. Verwenden Sie in der Umgebung des Geräts keine entflammaren Stoffe.
  7. Reinigen Sie das Produkt nach dem Laden, schalten Sie vor der Reinigung der Ein-/Ausschalter aus.
  8. Verbiegen Sie keine Drähte und legen Sie keine schweren oder scharfkantigen Gegenstände auf dem Gerät ab.
  9. Dieses Produkt ist ein Haushaltsgerät für die Verwendung in Innenräumen, verwenden Sie es nicht im Freien.
  10. Dieses Gerät kann von Kindern ab 8 Jahren sowie von Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Geräts unterwiesen wurden und die damit verbundenen Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden. Verwenden Sie dieses Gerät nicht auf nassen oder durchnässten Flächen.
  11. Eventuelle Probleme bei der Reinigung des Geräts müssen so schnell wie möglich abgestellt werden. Entfernen Sie vor der Verwendung des Geräts Ladekabel oder kleinere Gegenstände vom Boden, falls diese die Reinigung behindern könnten. Legen Sie den Saum des Teppichs um und verhindern Sie, dass Vorhänge oder Tischdecken den Boden berühren.
  12. Falls sich im zu reinigenden Raum eine Treppe oder irgendeine andere Konstruktion befindet, testen Sie zunächst, ob der Roboter diese erkennt und nicht von deren Rand fällt. Wenn zum Schutz eine physische Barriere erforderlich ist, stellen Sie sicher, dass niemand darüber stolpern kann und sich Verletzungen zuzieht.
  13. Wird das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht genutzt, muss es regelmäßig im Abstand von drei Monaten aufgeladen werden, um einem Ausfall der Batterie aufgrund niedriger Leistung über einen längeren Zeitraum vorzubeugen.
  14. Verwenden Sie den Roboter nicht ohne eingesetzten Staubbehälter und Filter
  15. Vergewissern Sie sich beim Aufladen davon, dass der Ladeadapter mit einer Steckdose oder mit der Ladestation verbunden ist.

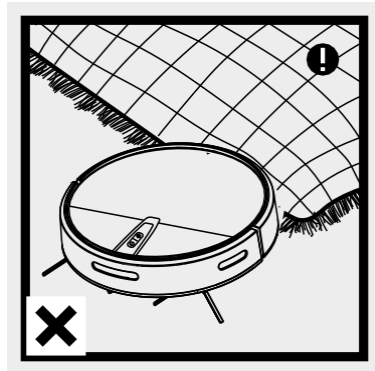
16. Vermeiden Sie den Betrieb des Geräts bei Kälte oder bei Hitze. Betreiben Sie den Roboter bei Umgebungstemperaturen von 0 °C bis 40 °C.
17. Trennen Sie das Gerät vor seiner Ausmusterung von der Ladestation, schalten Sie die Stromversorgung ab und nehmen Sie die Batterie heraus.
18. Überzeugen Sie sich vor dem Herausnehmen der Batterie davon, dass das Gerät nicht eingeschaltet ist.
19. Vor der Entsorgung des Geräts entnehmen und entsorgen Sie die Batterie entsprechend den in Ihrem Land geltenden Gesetzen und Vorschriften.
20. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Ladekabel, Netzstecker oder Steckdose beschädigt sind.
21. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es aufgrund eines Sturzes, einer Beschädigung oder eingedrungenem Wasser nicht funktionsfähig ist.
22. Bei unsachgemäßer Handhabung (langes Laden, Kurzschluss, Beschädigung durch andere Gegenstände usw.) kann es beispielsweise zu einem Brand, einer Überhitzung oder zum Auslaufen der Batterie kommen.
23. Die standardmäßige Garantiezeit für Batterien und Akkus beträgt 24 Monate. Die Garantie erstreckt sich jedoch nicht auf einen Kapazitätsverlust, der durch normalen Gebrauch verursacht wird. Die übliche Lebensdauer der Batterie beträgt sechs Monate, kann jedoch durch sachgemäße Handhabung und Pflege der Batterie bzw. des Akkus verlängert werden.
24. Batterie nicht verschlucken. Es besteht die Gefahr chemischer Verätzungen.
25. Das Entsorgen einer Batterie im Feuer oder in einem heißen Ofen sowie das mechanische Zerdrücken oder Zerschneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.
26. Das Zurücklassen einer Batterie in einer Umgebung mit extrem hoher Temperatur kann zu einer Explosion oder zum Austreten brennbarer Flüssigkeit führen.
27. Ein Akku, der extrem niedrigem Luftdruck ausgesetzt ist, kann explodieren oder brennbare Flüssigkeit freisetzen.
28. Verwenden Sie das Gerät nicht in feuchten oder staubigen Umgebungen.
29. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn das Netzkabel, der Stecker oder die Ladestation beschädigt ist.
30. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn es aufgrund eines Sturzes, einer Beschädigung, der Verwendung im Freien oder des Eindringens von Wasser nicht ordnungsgemäß funktioniert.
31. Außerhalb der Reichweite von Kleinkindern aufbewahren. Insbesondere kleine Teile können eine Erstickengefahr darstellen.
32. Verwenden Sie das Produkt gemäß der Bedienungsanleitung. Für Verluste oder Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung verursacht werden, haftet der Benutzer.
33. Reinigen Sie Metallanschlüsse nicht mit Wasser.
34. Das Gerät darf nur von einem qualifizierten Techniker demontiert werden. Unsachgemäßes Zerlegen kann Verletzungen verursachen.
35. Die neueste Bedienungsanleitung und Firmware finden Sie auf der Website des Herstellers im Bereich Kundensupport.

## 2. Sicherheitsmaßnahmen

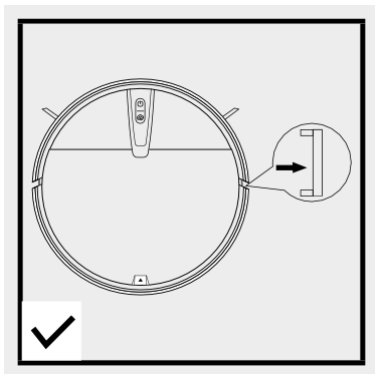
Lesen Sie bitte vor dem Einsatz des Staubsaugers die folgenden Anweisungen.



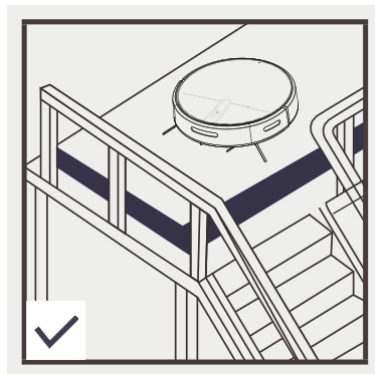
Ladekabel und weitere auf dem Boden verstreute kleinere Gegenstände können sich am Gerät verfangen oder dieses umwickeln. Vergessen Sie nicht, diese vor Gebrauch zu entfernen.



Bitte rollen Sie Teppichfransen auf oder stellen Sie sicher, dass das Gerät keinen feinhaarigen Teppich einsaugt.



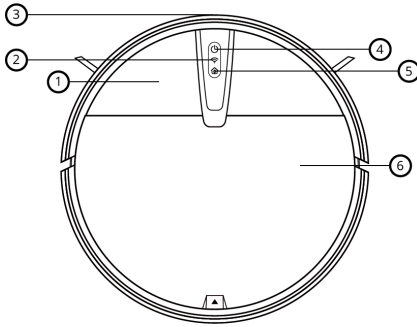
Entfernen Sie bitte die weißen Streifen auf beiden Seiten der Stoßstange, ansonsten wird das Gerät nicht ordnungsgemäß funktionieren.



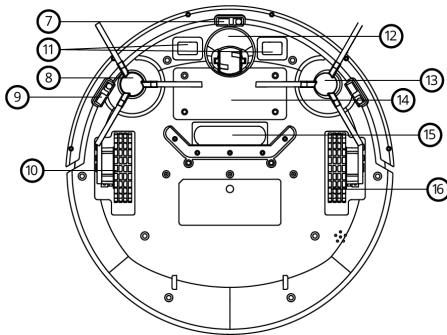
Um den sicheren Betrieb des Geräts zu gewährleisten, müssen Absperungen an den Rändern platziert werden.

# 3. Produktinformationen

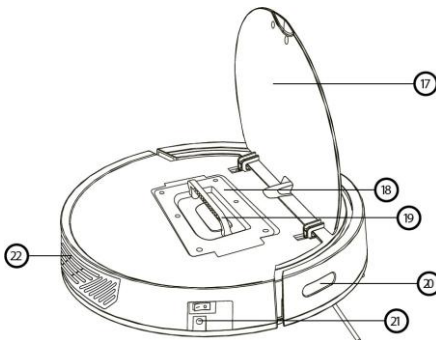
## 3. 1. Schaubild des Saugroboters



1. Gehäuse des Staubsaugers
2. WLAN Diode
3. Infrarot-Sensor
4. Taste Einschalten/Ausschalten
5. Automatisches Aufladen
6. Mittlerer aufklappbarer Gehäusedeckel



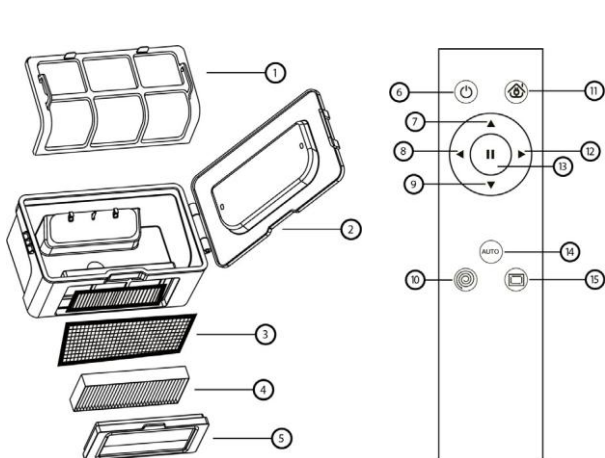
7. Absturzsensoren
8. rechte Kehrbrüste
9. Absturzsensoren
10. rechtes Rädchen
11. Ladeelektroden
12. mittleres Rädchen
13. linke Kehrbrüste
14. Batteriefachabdeckung
15. Ansaugöffnung
16. linkes Rädchen



17. Mittlerer aufklappbarer Gehäusedeckel
18. Staubbehälter
19. Griff des Staubbehälters
20. Infrarot-Sensoren
21. Versorgungsanschluss
22. Luftabzug

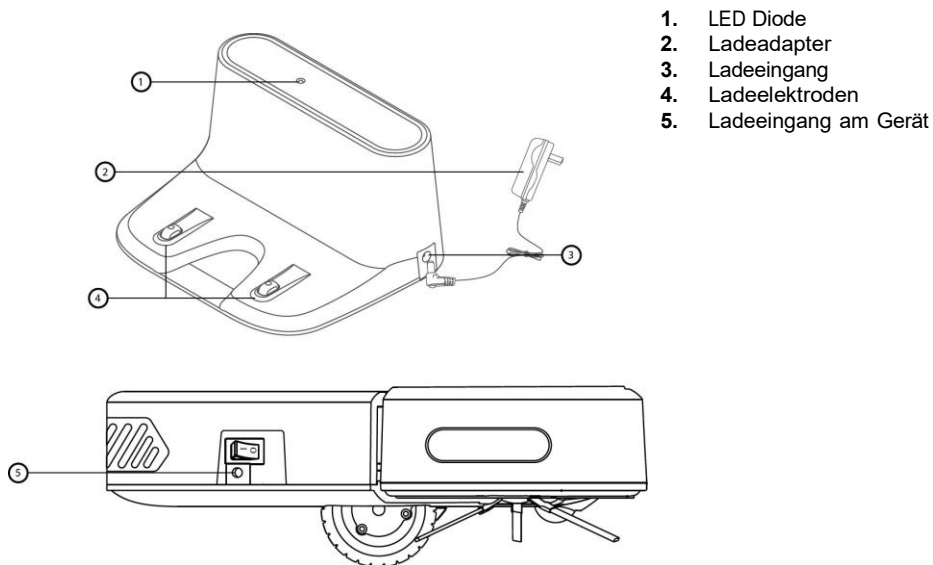
## 3. Produktinformationen

### 3. 2. Schaubild Staubbehälter und Fernbedienung



1. Staubfilter
2. Staubbehälter
3. Feiner Baumwollfilter
4. HEPA Filter
5. Abdichtung des Filterelements
6. Ein/Aus
7. Nach vorn
8. Nach links
9. Zurück
10. Punktabsaugung
11. Rückkehr zum Lade-Dock (nur für Modelle, die diese Funktion unterstützen)
12. Nach rechts
13. Unterbrechen
14. Automatisches Absaugen
15. Absaugen entlang der Wände

### 3. 3. Lade-Dock



1. LED Diode
2. Ladeadapter
3. Ladeeingang
4. Ladeelektroden
5. Ladeeingang am Gerät

## 3. Produktinformationen

---

### 3. 4. Spezifikationen

|                                               |                                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Durchmesser:</b>                           | 320 mm                            |
| <b>Höhe:</b>                                  | 78 mm                             |
| <b>Nettogewicht:</b>                          | 2 kg                              |
| <b>Batterie:</b>                              | Lithiumbatterie 4400 mAh          |
| <b>Fassungsvermögen des Staubbehälters:</b>   | 600 ml                            |
| <b>Fassungsvermögen des Wassertanks:</b>      | 180 ml                            |
| <b>Ladeart:</b>                               | Automatisches und manuelles Laden |
| <b>Ladezeit:</b>                              | 4-5 Stunden                       |
| <b>Betriebsdauer:</b>                         | 100 Minuten                       |
| <b>Drahtlose Verbindung:</b>                  | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz   |
| <b>Frequenzband:</b>                          | 2400–2483,5 MHz                   |
| <b>Maximale Hochfrequenzleistung (EIRP):</b>  | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW          |
| <b>Nenneingangsspannung des Geräts:</b>       | 12 V DC                           |
| <b>Nenneingangsstrom des Geräts:</b>          | 1 A                               |
| <b>Nenneingangsspannung der Ladestation:</b>  | 12 V DC                           |
| <b>Nenneingangsstrom der Ladestation:</b>     | 1 A                               |
| <b>Nennausgangsspannung der Ladestation:</b>  | 12 V DC                           |
| <b>Nennausgangsstrom der Ladestation:</b>     | 1 A                               |
| <b>Nennspannung des Akkus:</b>                | 7,4 V DC                          |
| <b>Eingangsspannung des Netzadapters:</b>     | 100-240 V AC, 50/60 Hz            |
| <b>Nennausgangsspannung des Netzadapters:</b> | 12 V DC                           |
| <b>Nennausgangsstrom des Netzadapters:</b>    | 1 A                               |
| <b>Nenneingangsstrom des Netzadapters:</b>    | 0,5 A                             |
| <b>Stromversorgung der Fernbedienung:</b>     | 2x AAA, 1,5 V                     |

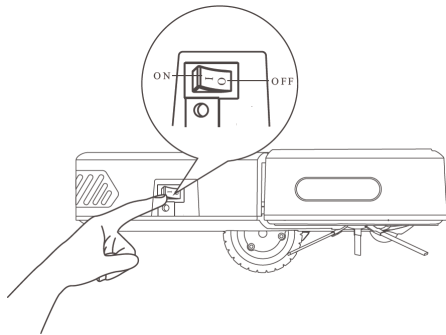
Die Batterie oder der Akku, die/der dem Produkt beiliegt, hat eine Lebensdauer von sechs Monaten, da es sich um ein Verbrauchsmaterial handelt. Unsachgemäße Handhabung (längeres Laden, Kurzschluss, Bruch durch einen anderen Gegenstand usw.) kann beispielsweise zu Bränden, Überhitzung oder Auslaufen der Batterie führen.

Bei Funkanlagen, die bestimmungsgemäß Funkwellen aussenden, müssen die Anleitung und die Sicherheitsinformationen Angaben zu allen Frequenzbändern, in denen die Funkanlage betrieben wird, sowie zur maximalen Hochfrequenzleistung enthalten, die in dem Frequenzband ausgesendet wird, in dem die Funkanlage betrieben wird.



#### 4.2 Einschalten

Schalten Sie den Schalter für die Stromversorgung ein, die Tastenanzeige am Panel blinkt (1 bedeutet Stromversorgung eingeschaltet, 0 bedeutet Stromversorgung ausgeschaltet).



#### \* Hinweise

- A. Laden Sie das Gerät beim ersten Aufladen über eine Zeit von mindestens 12 Stunden auf und laden Sie es solange auf, bis die rote Kontrollleuchte der Ladetaste zu leuchten beginnt. Nach vollständiger Aufladung des Akkus leuchtet die grüne Kontrollleuchte dauerhaft.
- B. Bei täglichem Gebrauch stellen Sie das Gerät immer auf der Ladestation ab und vergewissern Sie sich, dass die Ladestation eingeschaltet ist.
- C. Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, laden Sie es voll auf, schalten es aus und lagern Sie es an einem kühlen und trockenen Ort.
- D. Verwenden Sie bei Einstellung des Modus Reservierung nicht die Betriebsart manuelles Aufladen. Es wird empfohlen, die Betriebsart automatische Aufladung zu wählen



## 4. Bedienungsanweisungen

---

### 4. 3. Fernbedienung

#### **Standby-Modus**

Mit dem Drücken dieser Taste wechselt der Staubsauger in den Standby-Modus; durch Drücken der Taste Pause starten Sie das Gerät erneut; wenn das Gerät nicht innerhalb von 3 Minuten in Betrieb genommen wird, wechselt es automatisch in den Standby-Modus.

#### **Automatische Reinigung**

Durch das Drücken dieser Taste starten Sie die automatische Reinigung; durch Drücken der Pausentaste halten Sie bei Bedarf die Arbeit des Geräts an.

#### **Automatisches Aufladen (Nur bei Modellen mit dieser Funktion)**

Nach dem Drücken dieser Taste sucht der Saugroboter automatisch die Ladestation zum Aufladen auf.

#### **Pause**

Durch Drücken dieser Taste halten Sie das arbeitende Gerät an und durch Drücken dieser Taste wecken Sie das Gerät aus dem Ruhezustand.

#### **Richtung**

**Nach vorn** – durch Drücken dieser Taste bewegen Sie das Gerät nach vorn.

**Zurück** – durch Drücken dieser Taste bewegt sich das Gerät zurück.

**Nach links** – durch Drücken dieser Taste bewegen Sie das Gerät nach links.

**Nach rechts** – durch Drücken dieser Taste bewegen Sie das Gerät nach rechts.

#### **Betriebsmodus Bewegung entlang der Wand**

Durch Drücken dieser Taste wechseln Sie in den Modus Reinigung. In einen anderen Modus (zum Beispiel Automatik) kann nur mit der Fernbedienung umgeschaltet werden, andernfalls arbeitet das Gerät bis zum Abschalten in diesem Modus weiter.

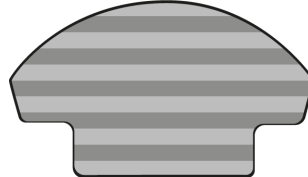
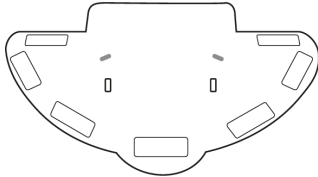
#### **Reinigung an einem fest vorgegebenen Punkt**

Durch das Drücken dieser Taste starten Sie die Spiralfahrt zur Reinigung eines vorgegebenen Punktes. (Nach Beendigung des Modus der Reinigung einer begrenzt Fläche um einen festen Punkt herum wechselt das Gerät automatisch in den Automatik Modus.)

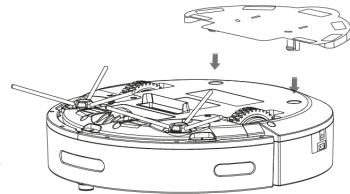
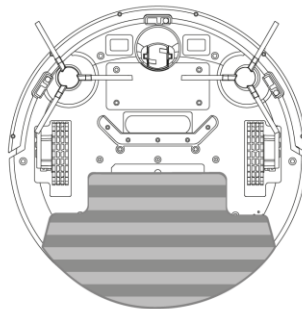
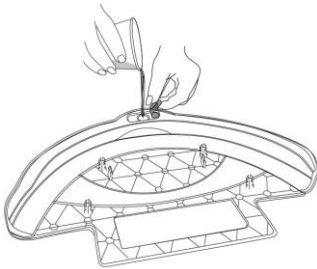
## 4. Bedienungsanweisungen

### 4. 4. Installation des Wasserbehälters

1. Setzen Sie den vorderen Teil des Wasserbehälters in den Mopp ein, richten Sie ihn entsprechend der Abbildung aus und befestigen Sie den Mopp am doppelseitigen Klebeband des Wasserbehälters



2. Öffnen Sie den Wassereinlauf am Behälter und lassen Sie langsam Wasser in den Behälter ein.
3. Legen Sie das Gerät so, dass der Boden nach oben zeigt, richten Sie den Positionierungsstab des Wasserbehälters zur Positionierungsöffnung des Wagens im unteren Bereich des Geräts aus und drücken Sie gegen den Wasserbehälter.



**\* Hinweise**

- Der Wasserbehälter verfügt nicht über die Funktion, den Wassereintritt zu verschließen, nach dem Einströmen des Wassers beginnt dieses durchzusickern. Nehmen Sie den Wasserbehälter vor dem Aufladen ab.
- Seien Sie bei der Nutzung des Wasserbehälters vorsichtig, füllen Sie rechtzeitig Wasser nach oder reinigen Sie den Behälter. Nehmen Sie ihn bitte ab bevor Sie Wasser nachfüllen.
- Verwenden Sie den Behälter für durchsickerndes Wasser nicht auf Teppichen. Biegen Sie bei Verwendung des Wasserbehälters zum Wischen des Bodens Teppichkanten nach oben, damit es nicht zu Verunreinigungen des Teppichs durch Fremdstoffen aus dem Wischtuch kommt.
- Nach der Reinigung des Tuchs muss dieses getrocknet und anschließend auf den Wasserbehälter aufgezogen werden. Gleichzeitig muss das Tuch glatt aufliegen.
- Verwenden Sie im Wassertank nur sauberes Wasser. Geben Sie keine Reinigungsmittel oder andere Reinigungszusätze hinzu.

## 5. Verbindung mit der mobilen App

---

1. Laden Sie die App mit Hilfe eines Mobiltelefons durch Scannen des QR Code herunter oder suchen Sie nach „Niceboy Home“ im App-Store und laden Sie die App herunter. Überzeugen Sie sich vor der Nutzung dieser App davon, dass Ihr Mobiltelefon mit dem WLAN verbunden ist.
2. Öffnen Sie die App „Niceboy Home“ und legen Sie ein neues Konto an oder verwenden Sie ein bereits bestehendes.
3. Nach dem Einrichten eines Passworts gehen Sie zum nächsten Schritt, "Gerät hinzufügen", über.
4. Klicken Sie "Saugroboter".
5. Klicken Sie auf „Charles i4“
6. Schalten Sie die Taste für die Stromversorgung an der Seite des Geräts ein (1 eingeschaltet; 0 ausgeschaltet), wie in der Abbildung dargestellt.
7. Drücken Sie nach dem ertönen des ersten Tons die Taste Einschalten/Ausschalten am Panel über mehr als 3 Sekunden, bis ein Tonsignal ertönt und die WiFi-LED Anzeige schnell zu blinken beginnt.
8. Vergewissern Sie sich, dass Sie den Namen Ihres Heim-WLAN kennen, geben Sie das WLAN Passwort ein und klicken Sie auf WEITER (Anmerkung: Der Staubsauger kann nur über ein 2,4 GHz WLAN Netz verbunden werden), wie in der Abbildung dargestellt.
9. Vergewissern Sie sich, dass die Anzeige LED WiFi blinkt, kreuzen Sie „Schnelles Blinken der Anzeige“ an und klicken Sie auf „Weiter“ zur Verbindung mit dem Netz und auf „Fertigstellen“ nach erfolgreichem Hinzufügen des Geräts. Das Verbinden des Geräts mit dem WLAN kann in Abhängigkeit von der Signalstärke mehrere Dutzend Sekunden dauern. Nach erfolgreicher Verbindung des Geräts wird die Bedieneroberfläche angezeigt.

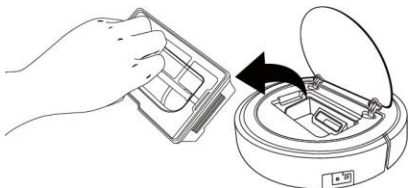
**WiFi Reset:** Wenn die Zeit für die Verbindung abgelaufen ist oder bevor Sie ein anderes Mobiltelefon verbinden, schalten Sie den Staubsauger zunächst ein und drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden nach Verbindung 3 Sekunden lang die Aus/Ein Taste, bis ein Tonsignal ertönt, dadurch wird das vorhandene Telefon aus der App entfernt und der Staubsauger kann mit Hilfe eines anderen Telefons mit dem WLAN Netz verbunden werden. Weiterentsprechend der obenstehenden Anleitung.

**Die App bietet die Möglichkeit der Fernsteuerung und die Nutzung fortgeschrittener Funktionen des Saugroboters.**

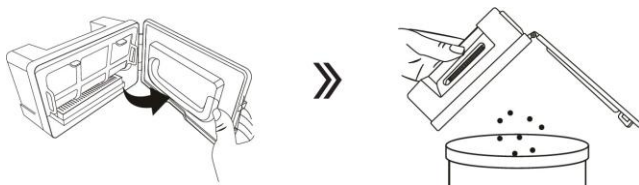
## 6. Wartung

---

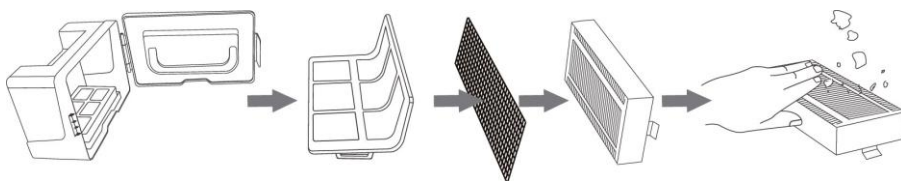
### 6. 1. Reinigung des Staubbehälters und des Filters



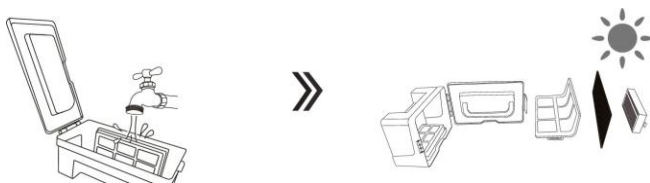
Entnehmen Sie den Staubbehälter.



Öffnen Sie die Verriegelung des Staubbehälters und kippen Sie Staub und Schmutz aus.



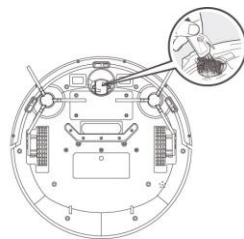
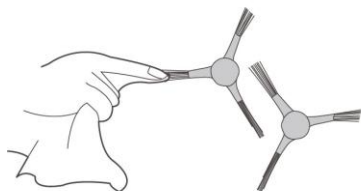
Entnehmen Sie die einzelnen Filterelemente. Der HEPA Filter kann mit Wasser abgespült werden, vor dem Waschen können Sie ihn durch Abklopfen von Staub befreien.



Waschen Sie den Staubbehälter und das erste Filterelement, trocknen Sie den Staubbehälter und die Filterelemente und halten Sie sie trocken, um eine lange Nutzungsdauer zu gewährleisten.

# 6. Wartung

## 6. 2. Wartung der Kkehrbürsten



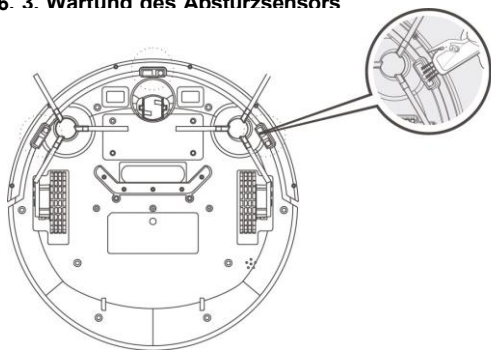
### Reinigung der seitlichen Bürsten:

Nehmen Sie die seitlichen Bürsten heraus und reinigen Sie diese mit einem sauberen Tuch.

### Reinigung des universellen Rädchens:

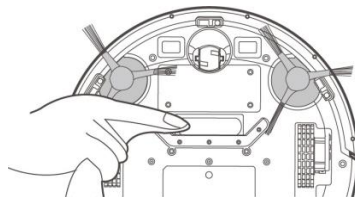
Reinigen Sie das universelle Rädchen, um Haare und Fasern zu entfernen, befreien Sie es von verfilzten Haaren.

## 6. 3. Wartung des Absturzsensors



Reinigen Sie die Absturzsensoren, um die Empfindlichkeit der Sensoren zu erhalten.

## 6. 4. Wartung der Ansauvorrichtung



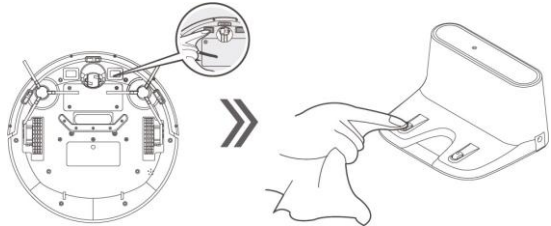
Falls sich in der Absaugöffnung eine größere Menge Staub angesammelt hat, reinigen Sie diese mit einem kleinen Lappen.

### 6. 5. Wartung der Sensoren



Reinigen Sie den Detektor des Sensors

### 6. 6. Wartung der Ladeelektroden



Wischen Sie die Unterseite des Geräts und die Ladeelektroden der Ladestation sanft mit einem weichen Tuch ab

## 7. Auftretende Probleme

---

Bei einer Störung des Geräts beginnt die rote Kontrollleuchte zu blinken oder ununterbrochen zu leuchten, es ertönt ein Tonsignal zusammen mit Sprachanweisungen.

---

|                                                         |                                  |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Ein Piep/zweimal, rote Kontrolllampe leuchtet dauerhaft | Rad ist verklemmt                |
| Vier Pieptöne/zweimal, rote Kontrolllampe blinkt        | Entladene Batterie               |
| Drei Pieptöne/zweimal, rote Kontrolllampe blinkt        | Bodensensor anormal              |
| Zwei Pieptöne/zweimal, rote Kontrolllampe blinkt        | Seitliche Bürste anormal         |
| Ein Piepton/zweimal, rote Kontrolllampe blinkt          | Vordere Stoßstange ist verklemmt |

### \* Technische Tipps

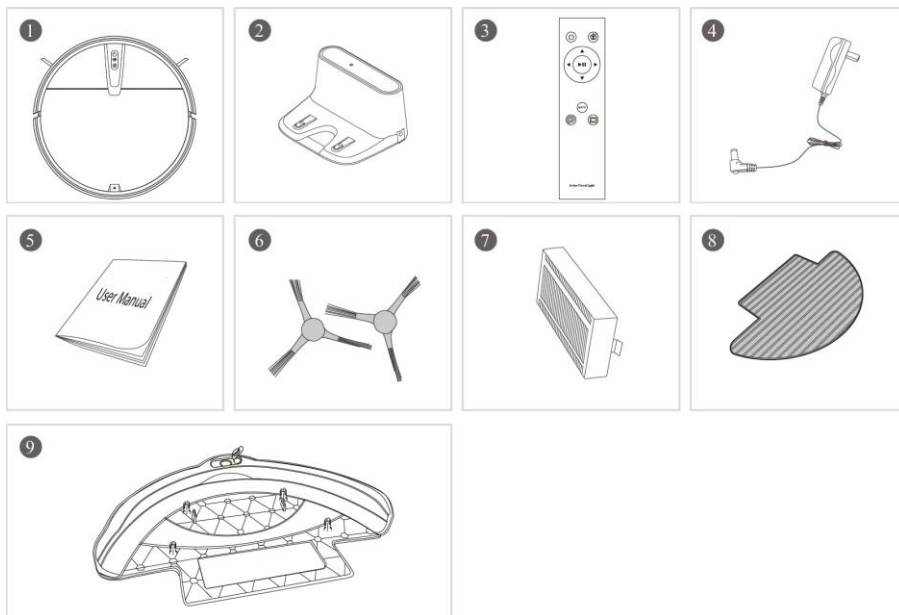
Falls das Problem durch die vorstehend aufgeführten Maßnahmen nicht abgestellt werden kann, versuchen Sie Folgendes:

1. Starten Sie die Stromversorgung des Geräts neu.
2. Wenn es nicht gelingt, das Problem durch einen Neustart des Geräts zu lösen, senden Sie das Gerät zur Wartung/Instandhaltung an das Kundendienst-Servicezentrum ein.



## 8. Lieferumfang

| Nummer | Beschreibung                     | Anzahl |
|--------|----------------------------------|--------|
| 1      | Hauptgerät (einschließlich Akku) | 1      |
| 2      | Lade-Dock                        | 1      |
| 3      | Fernbedienung (ohne Batterie)    | 1      |
| 4      | Ladeadapter                      | 1      |
| 5      | Anleitung                        | 1      |
| 6      | Kehrbürsten                      | 2 Paar |
| 7      | HEPA Filter                      | 2      |
| 8      | Wischlappen                      | 2      |
| 9      | Wasserbehälter                   | 1      |



# Tartalom

---

- 1. Biztonsági utasítások**
- 2. Biztonsági óvintézkedések**
- 3. Terméktájékoztató**
- 3. 1.....A robotporszívó vázrajza
- 3. 2.....A portartály és a távirányító vázrajza
- 3. 3.....Töltődokk
- 3. 4.....Műszaki adatok
- 4. Használati utasítás**
- 4. 1.....Töltés
- 4. 2.....Bekapcsolás
- 4. 3.....Távirányító
- 4. 4.....Víztartály használata
- 5. Csatlakozás mobilalkalmazáshoz**
- 6. Karbantartás**
- 6. 1.....A portartály és a szűrő tisztítása
- 6. 2.....Az oldalkefék karbantartása
- 6. 3.....Az esésérzékelő karbantartása
- 6. 4.....A szívóberendezés karbantartása
- 6. 5.....Az érzékelők karbantartása
- 6. 6.....A töltő elektródáinak karbantartása
- 7. Hibaelhárítási lista**
- 8. A csomagolás tartalma**

# 1. Biztonsági utasítások

---

**A termék használata előtt tartsa be az alábbi biztonsági óvintézkedéseket:**

---

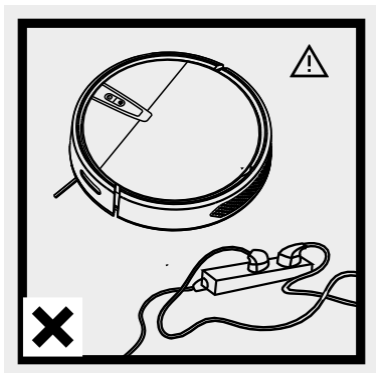
- Kérjük, a termék használata előtt figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet, és használja a terméket a jelen kézikönyvben leírtak szerint!
  - Minden olyan művelet, amely nem felel meg ezen utasításoknak, a termék károsodásához és személyi sérüléshez vezethet.
- 
1. A terméket csak arra felhatalmazott technikus szerelheti szét. Illetéktelen személy általi szétszerelés a termék károsodásához és személyi sérüléshez vezethet.
  2. A termék csak a gyártó által biztosított hálózati adapterrel használható. Eltérő specifikációjú adapter használata a termék károsodásához vezethet.
  3. Ne érintsük nedves kézzel a kábelt, a töltőállomást és a hálózati adaptert.
  4. Ne érintsük meg a szívónyílást és a mozgó alkatrészeket, és előzzük meg a függönyök, haj vagy ruhák felszívását.
  5. Ne tegyük a készüléket égő tárgyak közelébe, beleértve a cigarettát, öngyújtót vagy bármit, ami tüzet okozhat.
  6. Ne használjuk a készüléket gyúlékony anyagok, például benzin, vagy nyomtatóból és másolóból származó festékpórással. Ne használjunk gyúlékony anyagokat a készülék közelében.
  7. Töltés után tisztítsuk meg a terméket - tisztítás előtt kapcsoljuk ki a főkapcsolót.
  8. Ne hajlítgassuk a vezetékeket, és ne helyezzünk nehéz vagy éles tárgyakat a készülékre.
  9. A termék beltéri használatra szánt háztartási készülék, nem alkalmas kültéri használatra.
  10. Ezt a készüléket 8 éves és idősebb gyermekek, valamint csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességű, illetve megfelelő tapasztalattal és ismeretekkel nem rendelkező személyek akkor használhatják, ha felügyelet alatt állnak vagy útmutatást kaptak a készülék biztonságos használatáról, és megértik az ezzel járó veszélyeket. Gyermekek nem játszhatnak a készülékkel. A tisztítást és a felhasználói karbantartást gyermekek felügyelet nélkül nem végezhetik. Ne használjuk a terméket nedves vagy vizes felületen.
  11. A termék takarítás során felmerülő bármilyen problémáját a lehető leghamarabb orvosolni kell. A készülék használata előtt tegyük el a tápkábeleket vagy a padlón útban lévő egyéb apró tárgyakat. Hajtsuk fel a szőnyeg szélét és ügyeljünk, nehogy a függöny vagy a terítő leérjen a padlóra.
  12. Ha a takarított helyiségben lépcső vagy bármilyen más szintkülönbség található, ellenőrizzük, hogy a robot felismeri-e, és nem esik-e le a pereménél. Ha a védelemhez fizikai akadályra van szükség, ügyeljünk arra, hogy az ne okozzon botlásból adódó sérülést.
  13. Ha a terméket hosszabb ideig nem használjuk, a készüléket háromhavonta fel kell tölteni, hogy elkerüljük az akkumulátor hosszú távú alacsony töltöttség miatti meghibásodását.
  14. Ne használjuk a porszívót porgyűjtő és szűrők nélkül.
  15. Töltéshez gondoskodjunk arról, hogy a hálózati adapter csatlakoztatva legyen egy elektromos aljzathoz és a töltőállomáshoz.
  16. Kerüljük a készülék hideg vagy meleg körülmények közötti üzemeltetését. A robotot 0 °C és 40 °C közötti hőmérsékleten működtessük.
  17. A készülék ártalmatlanítása előtt válasszuk le a töltőállomásról, kapcsoljuk ki a tápellátást, és távolítsuk el az akkumulátort.
  18. Az akkumulátor eltávolításakor gondoskodjunk arról, hogy a termék ne legyen bekapcsolva.
  19. A termék ártalmatlanítása előtt távolítsuk el az akkumulátort, és a helyi törvényeknek és előírásoknak megfelelően semmisítsük meg.
  20. Ne használjuk a terméket sérült tápkábelrel vagy csatlakozóval.
  21. Ne használjuk a terméket, ha leesés, meghibásodás vagy víz behatolása miatt nem

működik.

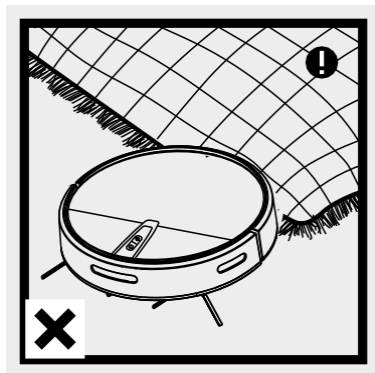
22. Nem megfelelő kezelés esetén (hosszú ideig tartó töltés, rövidzárlat, más tárgy által okozott sérülés stb.) többek között tűz, túlmelegedés vagy az akkumulátor szivárgása következhet be.
23. Az elemekre és akkumulátorokra vonatkozó standard jótállási idő 24 hónap. A jótállás azonban nem terjed ki a normál használatból eredő kapacitáscsökkenésre. Az akkumulátor standard élettartama hat hónap, amely megfelelő használattal és gondozással meghosszabbítható.
24. Ne nyelje le az akkumulátort. Vegyi égési sérülés veszélye áll fenn.
25. Az akkumulátor tűzbe vagy forró sütőbe dobása, illetve mechanikus összezúzása vagy felvágása robbanáshoz vezethet.
26. Az akkumulátor rendkívül magas hőmérsékletű környezetben való hagyása robbanást vagy gyúlékony folyadék szivárgását okozhatja.
27. A rendkívül alacsony légnyomásnak kitett akkumulátor felrobbanhat vagy gyúlékony folyadék szivároghat belőle.
28. Ne használja a készüléket nedves vagy poros környezetben.
29. Ne használja a terméket, ha a tápkábel, a csatlakozódugó vagy a töltődokkoló sérült.
30. Ne használja a terméket, ha leesés, sérülés, kültéri használat vagy víz bejutása következtében nem működik megfelelően.
31. Kisgyermektől elzárva tartandó. Különösen az apró alkatrészek jelenthetnek fulladásveszélyt.
32. A terméket a használati útmutatónak megfelelően használja. A nem megfelelő használatból eredő esetleges veszteségekért vagy károkért a felhasználó felel.
33. A fém csatlakozókat ne tisztítsa vízzel.
34. A készüléket kizárólag szakképzett technikus szerelheti szét. A szakszerűtlen szétszerelés sérülést okozhat.
35. A legújabb használati útmutató és firmware a gyártó weboldalán, az Ügyfélszolgálat részben található.

## 2. Biztonsági óvintézkedések

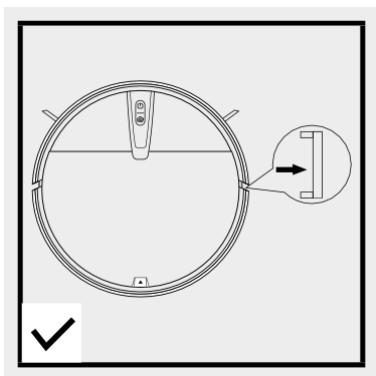
A porszívó használatának megkezdése előtt, kérjük, olvassa el az alábbi utasításokat!



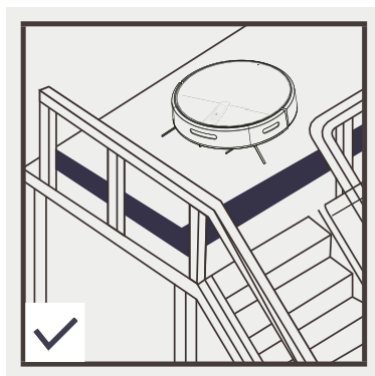
A tápkábelbe és más, földön szétszórt apró tárgyakba belegabalyodhat a termék. Használat előtt ezért feltétlenül távolítsuk el ezeket.



Tekerjük fel a szőnyeg rojtjait és ügyeljünk arra, hogy a berendezés ne szívja fel a vékony szövetből készült szőnyeget.



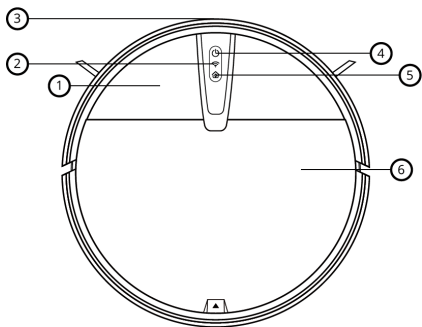
A fehér csíkokat a lökhárító mindkét oldaláról el kell távolítani, különben a készülék nem fog megfelelően működni.



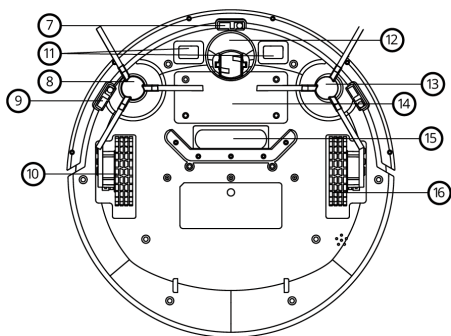
A termék biztonságos működése érdekében a peremeknél védőkorlátokat kell elhelyezni.

## 3. Terméktájékoztató

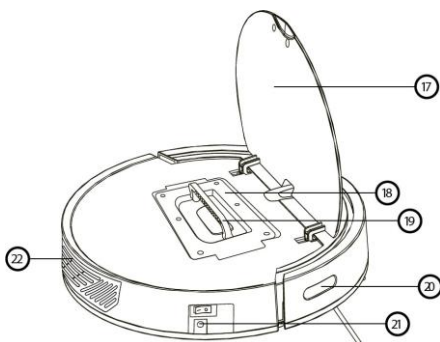
### 3. 1. A robotporszívó vázrajza



1. A porszívó burkolata
2. Wifi üzemjelző
3. Infravörös érzékelő
4. Be- és kikapcsológomb
5. Automatikus töltés
6. Középső nyitható burkolat



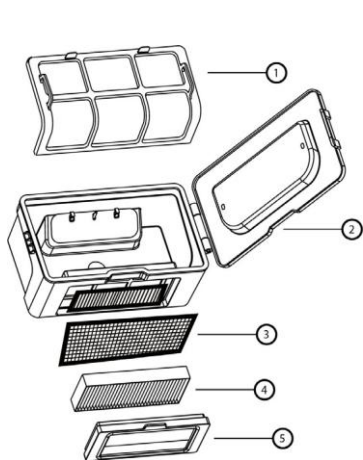
7. esésérzékelő
8. jobb oldalseprű
9. esésérzékelő
10. jobb kerék
11. töltő elektródák
12. középső görgő
13. bal oldalseprű
14. akkumulátor-fedél
15. szívónyílás
16. bal kerék



17. Középső nyitható burkolat
18. Portartály
19. A portartály fogantyúja
20. Infravörös érzékelők
21. Tápcsatlakozó
22. Levegőkivezető nyílás

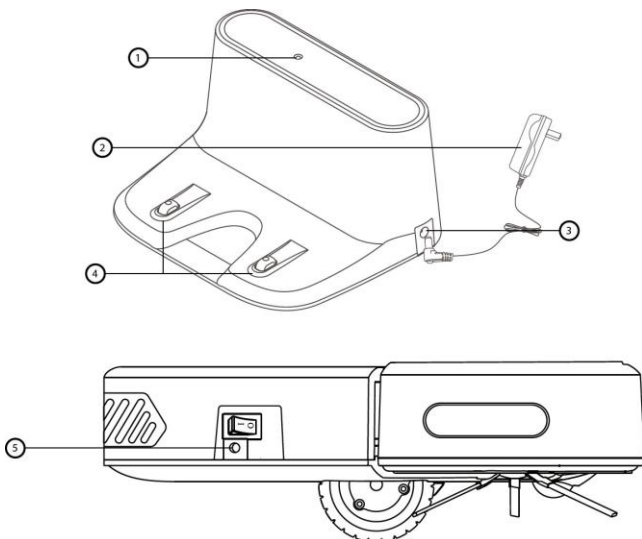
## 3. Terméktájékoztató

### 3. 2. A portartály és a távirányító vázrajza



1. Porszűrő
2. Portartály
3. Finom pamut szűrő
4. HEPA szűrő
5. Szűrőelem tömítés
6. BE/KI
7. Előre
8. Balra
9. Vissza
10. Helyi porszívás
11. Visszatérés a töltődokkhöz (kizárólag az adott funkciót támogató modellek esetében)
12. Jobbra
13. Megszakítás
14. Automatikus porszívás
15. Porszívás a falak mentén

### 3. 3. Töltődokk



1. LED
2. Hálózati adapter
3. Tápcsatlakozó
4. Töltő elektródák
5. A berendezés tápcsatlakozó bemenete

## 3. Terméktájékoztató

---

### 3. 4. Műszaki adatok

|                                                 |                                 |
|-------------------------------------------------|---------------------------------|
| Átmérő:                                         | 320 mm                          |
| Magasság:                                       | 78 mm                           |
| Nettó tömeg:                                    | 2 kg                            |
| Akkumulátor:                                    | Lítiumakkumulátor 4400 mAh      |
| Portartály térfogata:                           | 600 ml                          |
| Vízartály térfogata:                            | 180 ml                          |
| Töltési mód:                                    | Automatikus és manuális töltés  |
| Töltési idő:                                    | 4-5 óra                         |
| Üzemidő:                                        | 100 perc                        |
| Vezeték nélküli kapcsolat:                      | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz |
| Frekvenciasáv:                                  | 2400–2483,5 MHz                 |
| Maximális rádiófrekvenciás teljesítmény (EIRP): | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW        |
| A készülék névleges bemeneti feszültsége:       | 12 V DC                         |
| A készülék névleges bemeneti áramerőssége:      | 1 A                             |
| A töltőáramlás névleges bemeneti feszültsége:   | 12 V DC                         |
| A töltőáramlás névleges bemeneti áramerőssége:  | 1 A                             |
| A töltőáramlás névleges kimeneti feszültsége:   | 12 V DC                         |
| A töltőáramlás névleges kimeneti áramerőssége:  | 1 A                             |
| Az akkumulátor névleges feszültsége:            | 7,4 V DC                        |
| Az adapter bemeneti feszültsége:                | 100-240 V AC, 50/60 Hz          |
| Az adapter névleges kimeneti feszültsége:       | 12 V DC                         |
| Az adapter névleges kimeneti áramerőssége:      | 1 A                             |
| Az adapter névleges bemeneti áramerőssége:      | 0,5 A                           |
| A távirányító tápellátása:                      | 2x AAA, 1,5 V                   |

A termékhez mellékelt elem vagy akkumulátor hat hónapig tart, mivel fogyóeszköz.  
A szakszerűtlen kezelés (hosszú töltés, rövidzárlat, más tárgy általi törés stb.) például tüzet, túlmelegedést vagy akkumulátorszivárgást okozhat.

A rádióhullámokat szándékosan sugárzó rádióberendezések esetében a használati útmutatónak és a biztonsági információknak tartalmazniuk kell az összes olyan frekvenciasávra vonatkozó információt, amelyben a rádióberendezés működik, valamint az adott frekvenciasávban kisugárzott maximális rádiófrekvenciás teljesítményt.



## 4. Használati utasítás

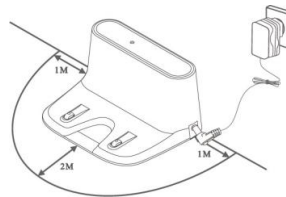
### 4. 1. Töltés

#### 1. A töltőállomás használata

Helyezzük a töltőállomást sima felületre, és csatlakoztassuk a hálózati adaptert. A tápellátás üzemjelzője folyamatosan világít.

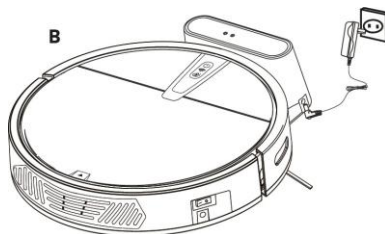
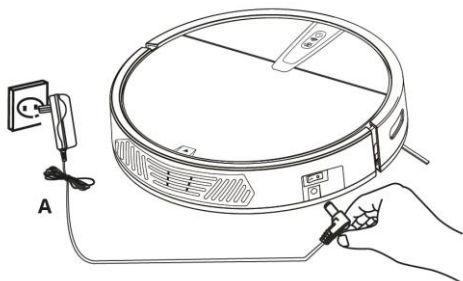
#### \* Megjegyzések

Helyezzük a töltőállomást sima felületre, háttal a falnak, és távolítsunk el minden akadályt körülbelül 1 méteres sávban a töltőállomás mellett és 2 méterrel előtte, az ábrán látható módon.



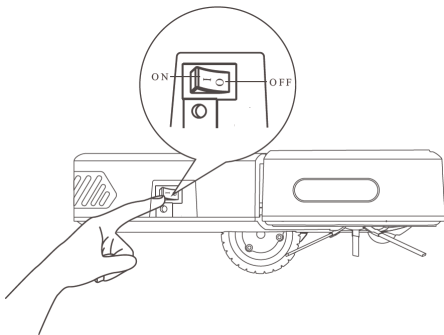
#### 2. Kétféle töltési mód

- Csatlakoztassuk a hálózati adaptert a készülékhez, a másik végét pedig a tápegységhez az A ábra szerint.
- A töltéshez használjuk a töltőállomást a B ábrán látható módon.



## 4.2 Bekapcsolás

Kapcsoljuk be a főkapcsolót, a panelen lévő gomb jelzőfénye villog (az 1 azt jelenti, hogy a készülék be van kapcsolva, a 0 azt jelenti, hogy ki).



### \* Megjegyzések

- A.** Az első töltés alkalmával töltsük a készüléket legalább 12 órán keresztül addig, amíg a bekapcsológomb piros jelzőfénye ki nem gyullad. Amikor az akkumulátor teljesen feltöltődött, a zöld jelzőfény világít.
- B.** A mindennapi használat során helyezzük a készüléket a töltőállomásra, és ellenőrizzük, hogy a töltőállomás be van-e kapcsolva.
- C.** Ha hosszabb ideig nem használjuk a készüléket, töltsük fel teljesen, kapcsoljuk ki és tároljuk hűvös, száraz helyen.
- D.** Takarékos üzemben ne használjunk kézi töltési módot. Automatikus töltési mód használata ajánlott.

## 4. Használati utasítás

---

### 4. 3. Távirányító

#### Készenléti üzemmód

A gomb megnyomásával a porszívót alvó üzemmódba kapcsoljuk; a szünet gombot megnyomva újraindíthatjuk az eszközt; ha a készüléket 3 percen belül nem helyezzük üzembe, automatikusan alvó üzemmódba kapcsol.

#### Automatikus takarítás

A gomb megnyomásával elindítjuk az automatikus takarítást; a szünet gombot megnyomva szükség esetén szüneteltethetjük a készülék tevékenységét.

#### Automatikus töltés (csak a funkcióval rendelkező modelleknél)

A gomb megnyomására a porszívó automatikusan megkeresi a töltéshez a töltőállomást.

#### Szünet

Ezzel a gombbal szüneteltethetjük az eszközt normál állapotban, vagy felébreszthetjük alvó állapotból.

#### Irány

 Előre – a gombbal előre mozgathatjuk a készüléket.

 Hátra – a gombbal hátrafelé mozgathatjuk a készüléket.

 Balra – a gombbal balra mozgathatjuk a készüléket.

 Jobbra – a gombbal jobbra mozgathatjuk a készüléket.

#### Fal mentén végzett takarítás üzemmód

A gombot megnyomva a készülék belép a takarítás üzemmódba. Más (pl. automatikus) üzemmódba csak a távirányítóval lehet átkapcsolni, egyébként kikapcsolásig ebben az üzemmódban fog működni.

#### Adott pontból induló takarítás

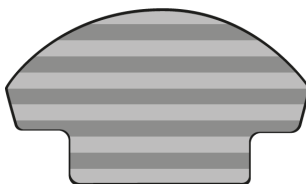
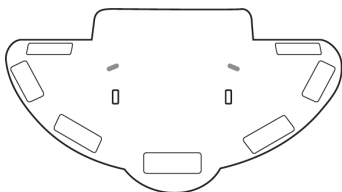
A gombot megnyomva elindítjuk az adott helyről spirál alakban végzett takarítást. (Amikor az adott pontból induló takarítási üzemmód véget ér, a készülék magától automatikus üzemmódba kapcsol.)

## 4. Használati utasítás

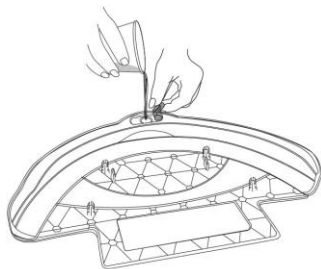
---

### 4. 4. Víztartály használata

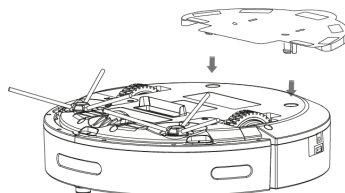
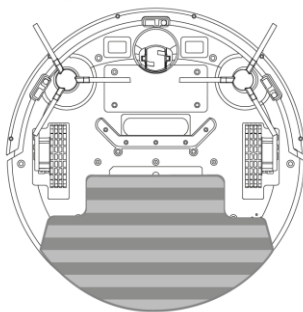
1. Helyezzük a víztartály elejét a felmosó kendőre, igazítsuk el az ábrán látható módon, hogy hozzátapadjon a víztartály kétoldalas ragasztószalagjához.



2. Nyissuk ki a víztartály nyílását majd lassan töltjük fel vízzel.



3. Fordítsuk a készüléket a hátára, igazítsuk a víztartály pozicionáló nyúlványát a készülék alján lévő pozicionáló nyíláshoz, és nyomással csatlakoztassuk a víztartályt.



#### **\* Megjegyzések**

- A víztartálynak nincs vízelzáró szelepe, így a víz feltöltés után azonnal szivárogni kezd. Töltés előtt vegyük le a víztartályt.
- A víztartály használatakor ügyeljünk arra, hogy időben feltöltsük vízzel és kimossuk a tartályt. Vízzel történő feltöltés előtt mindig vegyük le a víztartályt.
- Ne használjuk a víztartályt szőnyegen. Ha víztartályt használunk a padló felmosására, hajtsuk vissza a szőnyeg szélét, hogy megakadályozzuk a szőnyeg bepiszkolódását a törőruhán lévő idegen anyagok által.
- A törőkendőt kiöblítés után meg kell szárítani, majd azután kell a víztartályra visszahelyezni. A törőkendőnek simának kell lennie.
- A víztartályba kizárólag tiszta vizet töltsön. Ne adjon hozzá mosószert vagy más tisztítószert.

## 5. Csatlakozás alkalmazáshoz

---

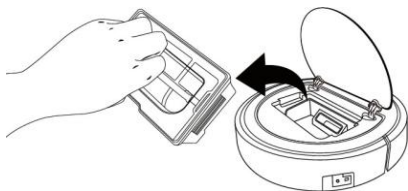
1. Töltsük le az alkalmazást a QR-kód beolvasásával vagy rákereséssel a "Niceboy Home"-ra az alkalmazás-áruházban. Az alkalmazás használata előtt győződjünk meg arról, hogy mobilunk csatlakozik a wifihez.
2. Nyissuk meg a "Niceboy Home" alkalmazást, és hozzunk létre egy új fiókot, vagy használjuk a már meglévőt.
3. A jelszó beállítása után folytassuk az "Eszköz hozzáadása" lépéssel.
4. Koppintsunk a "Robotporszívók" elemre.
5. Koppintsunk a "Charles i4"-re.
6. Kapcsoljuk be a készülék oldalán lévő bekapcsológombot (1 - BE; 0 - KI), az ábrán látható módon.
7. A starhang után tartsuk lenyomva a be- és kikapcsoló gombot a panelen több mint 3 másodpercig, amíg sípoló hangot nem hallunk, és a wifi LED-je gyors villogásba nem kezd.
8. Válasszuk ki az otthoni wifi hálózat nevét, adjuk meg a jelszavát, és kattintsunk a KÖVETKEZŐ gombra (megjegyzés: a porszívót kizárólag 2,4 GHz wifi hálózathoz lehet csatlakoztatni), az ábrán látható módon.
9. Győződjünk meg arról, hogy a wifi LED-je villog, jelöljük be a "Gyors villogás megerősítését", kattintsunk a "Tovább" gombra a csatlakozáshoz, majd a "Befejezés" gombra, ha az eszközt sikeresen hozzáadtuk. A készülék wifi hálózathoz való csatlakoztatása a jelerősségtől függően több tíz másodpercet is igénybe vehet. Az eszköz sikeres csatlakoztatása után megjelenik a vezérlőfelület.

**Wifi alaphelyzetbe állítása:** Ha lejár a csatlakozási idő, vagy ha másik mobiltelefont szeretnénk csatlakoztatni, először kapcsoljuk be a porszívót, majd a csatlakozást követő 10 másodpercen belül tartsuk lenyomva a ki- és bekapcsológombot 3 másodpercig, amíg hangjelzést nem hallunk. Ezzel töröltük a meglévő telefont és a porszívó csatlakoztatható a wifi hálózaton egy másik telefonhoz. A továbbiakban kövessük a fenti utasításokat.

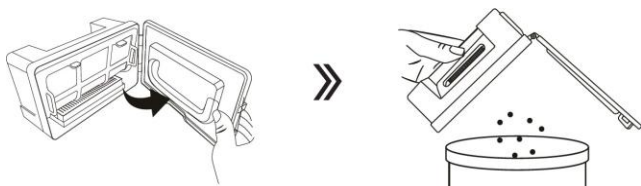
**Az alkalmazás távvezérlést és fejlett robotporszívó-funkciók használatát kínálja.**

## 6. Karbantartás

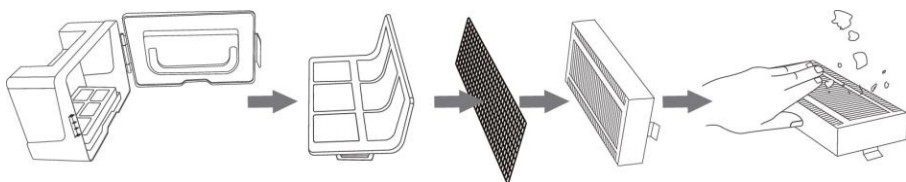
### 6. 1. A portartály és a szűrő tisztítása



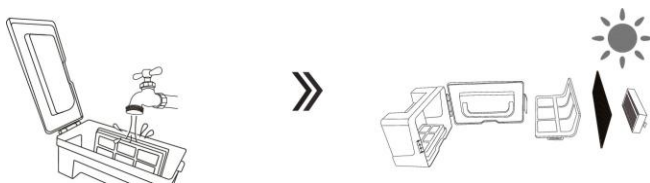
Emeljük ki a portartályt.



Nyissuk ki a portartály zárját, és ürítsük ki a port és a szennyeződést.



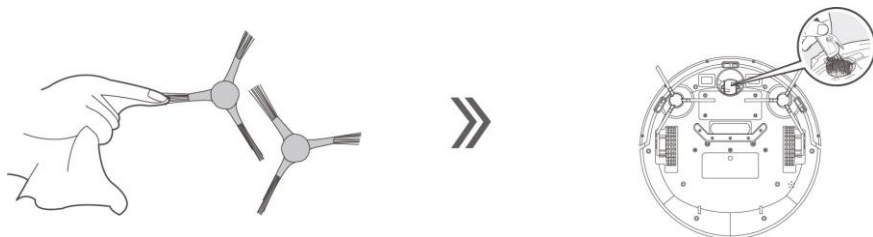
Vegyük ki a szűrőelemeket. A vízzel mosható HEPA szűrőt mosás előtt ütögetéssel portalaníthatjuk.



A portartályt és az első szűrőelemet mossuk el, szárítsuk meg és tartsuk szárazon élettartamuk megőrzése érdekében.

## 6. Karbantartás

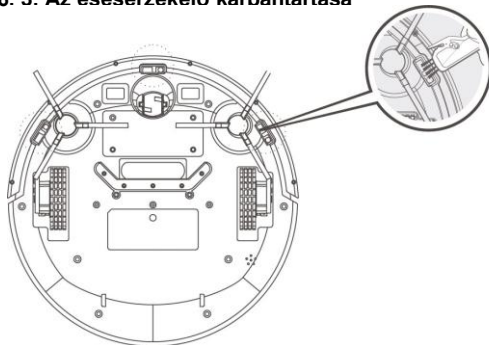
### 6. 2. Az oldalkefék karbantartása



**Az oldalkefék takarítása:** Távolítsuk el az oldalkefét, és töröljük át tiszta ruhával.

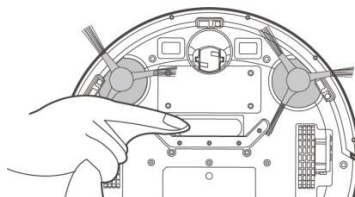
**Az univerzális görgő tisztítása:** Tisztítsuk meg az univerzális görgőt, távolítsuk el róla a szőrszálakat és a beleakadt.

### 6. 3. Az esésérzékelő karbantartása



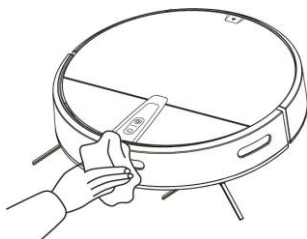
Tisztítsuk meg az esésérzékelőket, hogy biztosítsuk az érzékenységet.

### 6. 4. A szívóberendezés



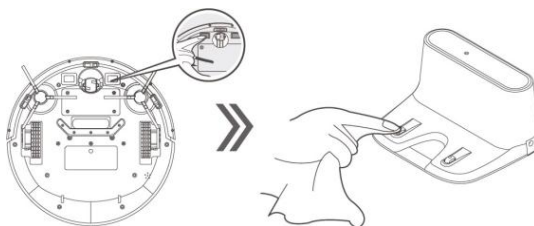
Ha nagy mennyiségű por van a szívónyílásban, töröljük át egy ronggyal.

### 6. 5. Az érzékelők karbantartása



Tisztítsuk meg az érzékelőt.

### 6. 6. A töltő elektródáinak karbantartása



Óvatosan töröljük le a készülék alját és a töltőállomás töltőelektródáját egy puha ruhával.



## 7. Hibaelhárítási lista

Ha a készülék meghibásodik, a piros jelzőfény villog vagy világít, és a hangutasítással egyidejűleg hangjelzés hallható.

|                                                                |                            |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Egy sípolás/kétszer, a piros állapotjelző folyamatosan világít | A kerék elakadt            |
| Négy sípolás/kétszer, a piros állapotjelző villog              | Lemerült az akkumulátor    |
| Három sípolás/kétszer, a piros állapotjelző villog             | Talajérzékelő meghibásodás |
| Két sípolás/kétszer, a piros állapotjelző villog               | Oldalkefe meghibásodás     |
| Egy sípolás/kétszer, a piros állapotjelző villog               | Az első ütköző beakadt     |

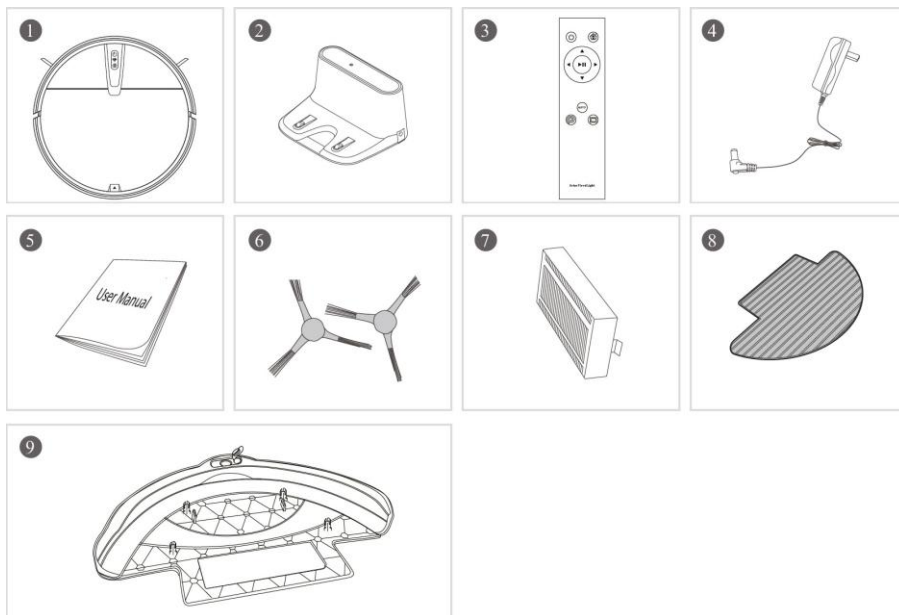
### \* Műszaki tippek

Ha a fent bemutatott módon nem oldódik meg a probléma, próbálkozzunk a következővel:

1. Indítsuk újra a készülék tápellátását.
2. Ha a probléma nem oldható meg a gép újraindításával, küldje el a gépet a vevőszolgálati központba karbantartásra.

## 8. A csomagolás tartalma

| Szám | Leírás                            | Mennyiség |
|------|-----------------------------------|-----------|
| 1    | Fő egység (akkumulátorral együtt) | 1         |
| 2    | Töltődokk                         | 1         |
| 3    | Távírányító (elem nélkül)         | 1         |
| 4    | Töltóadapter                      | 1         |
| 5    | Kézikönyv                         | 1         |
| 6    | Seprőkefe                         | 2 pár     |
| 7    | HEPA szűrő                        | 2         |
| 8    | Törlőruha                         | 2         |
| 9    | Víztartály                        | 1         |



## **Sadržaji**

---

- 1. Sigurnosne upute**
- 2. Mjere opreza**
- 3. Uvod u proizvod**
- 3. 1..... Shematski prikaz dijela čistača
- 3. 2..... Shematski prikaz sakupljača prašine i daljinskog upravljača
- 3. 3..... Postaja za punjenje
- 3. 4..... Specifikacije
- 4. Upute za rad**
- 4. 1..... Način punjenja
- 4. 2..... Uključivanje stroja
- 4. 3..... Daljinski upravljač
- 4. 4..... Postavljanje spremnika za vodu
- 5. Spajanje aplikacije**
- 6. Održavanje**
- 6. 1..... Čišćenje sakupljača prašine i sitastog filtra
- 6. 2..... Čišćenje bočne četke i univerzalnog kotačića
- 6. 3..... Čišćenje senzora za detekciju pada
- 6. 4..... Čišćenje otvora usisa
- 6. 5..... Očistite okno senzora
- 6. 6..... Čišćenje elektrode za punjenje
- 7. Rješavanje problema**
- 8. Popis pakiranja**

# 1. Sigurnosne upute

---

Prije upotrebe proizvoda pridržavajte se sljedećih sigurnosnih uputa:

---

- Pažljivo pročitajte ovaj priručnik prije upotrebe proizvoda i proizvod upotrebljavajte u skladu s uputama iz ovog priručnika.
  - Svi zahvati koji nisu u skladu s ovim priručnikom mogu dovesti do oštećenja proizvoda i ozljeda.
- 
1. Samo ovlašteni tehničar može rastavljati ovaj proizvod. Ne preporučuje se da to radite bez dopuštenja.
  2. S proizvodom se može upotrebljavati samo strujni adapter proizvođača. Upotreba adaptera drugačijih specifikacija može izazvati oštećenje proizvoda.
  3. Vlažnim rukama nemojte dodirivati kabel, postolje za punjenje i strujni adapter.
  4. Pazite da na otvorima i dijelovima koji se okreću nema zavjesa, kose, odjeće ili prstiju.
  5. Usisivač nemojte stavljati u blizinu predmeta koji gore, uključujući cigarete i upaljač ili bilo kojih predmeta koji bi mogli izazvati požar.
  6. Usisivač nemojte upotrebljavati za prikupljanje potrošnih materijala, uključujući benzin, toner za pisane ili uređaj za kopiranje. Nemojte ga upotrebljavati u zapaljivom okolišu.
  7. Proizvod očistite nakon čišćenja, a proizvod isključite prije čišćenja.
  8. Nemojte pretjerano savijati žice ni stavljati teške ili oštre predmete na uređaj.
  9. Ovaj je proizvod kućanski uređaj za zatvorene prostore, nemojte ga upotrebljavati na otvorenom.
  10. Ovaj uređaj mogu upotrebljavati djeca u dobi od 8 godina i starija te osobe smanjenih tjelesnih, osjetilnih ili mentalnih sposobnosti ili osobe s nedostatkom iskustva i znanja, ako su pod nadzorom ili su dobile upute o sigurnoj uporabi uređaja i razumiju povezane opasnosti. Djeca se ne smiju igrati s uređajem. Djeca ne smiju obavljati čišćenje i korisničko održavanje bez nadzora. Ovaj proizvod nemojte upotrebljavati na vlažnom ili mokrom tlu.
  11. Moguće probleme u čišćenju proizvoda potrebno je što prije ukloniti. Maknite sve kabele napajanja ili male predmete s tla prije upotrebe čistača jer bi oni mogli ometati čišćenje. Preklopite rese na rubovima tepiha i pazite da zavjese ili posteljina ne dodiruju tlo.
  12. Ako se u prostoriji koju je potrebno očistiti nalaze stepenice ili neka ovješena konstrukcija, prvo provjerite može li ju robot otkriti pa neće pasti preko ruba. Ako je radi zaštite potrebna fizička prepreka, pazite da ona ne može izazvati nezgodu kao što je, primjerice, spoticanje.
  13. Kad se proizvod dulje vrijeme ne upotrebljava, uređaj je potrebno napuniti svaka tri mjeseca da bi se izbjegao kvar baterije zbog dugotrajne niske razine napunjenosti.
  14. Nemojte ga upotrebljavati ako nisu postavljeni sakupljač prašine i filtri.
  15. Provjerite je li strujni adapter priključen u utičnicu ili na postolje za punjenje prilikom punjenja.
  16. Izbjegavajte hladnoću i vrućinu. Robot upotrebljavajte na temperaturama između -10 °C i 50 °C.
  17. Prije zbrinjavanja proizvoda, čistač odspojite od postolja za punjenje, isključite napajanje i izvadite bateriju.
  18. Provjerite da se proizvod ne napaja prilikom vađenja baterije.
  19. Bateriju izvadite i zbrinite u skladu s važećim lokalnim zakonskim propisima i odredbama prije zbrinjavanja proizvoda.
  20. Nemojte upotrebljavati proizvod s oštećenim kablom ili utičnicom napajanja.
  21. Nemojte upotrebljavati proizvod koji ne može ispravno raditi zbog pada, oštećenja, upotrebe na otvorenom ili ulaza vode.
  22. U slučaju nepravilnog rukovanja (dugotrajno punjenje, kratki spoj, oštećenje drugim predmetom itd.) može doći, primjerice, do požara, pregrijavanja ili curenja baterije.

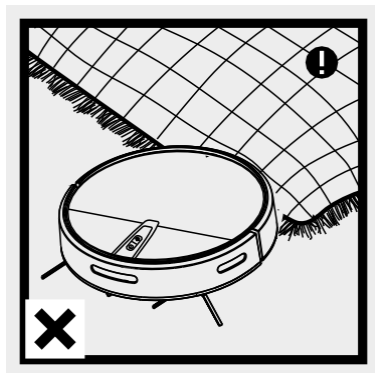
23. Standardno jamstveno razdoblje za baterije i akumulatora iznosi 24 mjeseca. Međutim, jamstvo ne pokriva smanjenje kapaciteta uzrokovano uobičajenom uporabom. Standardni vijek trajanja baterije iznosi šest mjeseci, ali se može produljiti pravilnim rukovanjem i održavanjem baterije ili akumulatora.
24. Nemojte gutati bateriju. Postoji opasnost od kemijskih opekline.
25. Bacanje baterije u vatru ili vruću pećnicu, kao i mehaničko drobljenje ili rezanje baterije, može dovesti do eksplozije.
26. Ostavljanje baterije u okruženju s iznimno visokom temperaturom može prouzročiti eksploziju ili istjecanje zapaljive tekućine.
27. Akumulator izložen iznimno niskom tlaku zraka može eksplodirati ili može doći do istjecanja zapaljive tekućine.
28. Nemojte koristiti uređaj u vlažnom ili prašnjavom okruženju.
29. Nemojte koristiti proizvod ako su kabel za napajanje, utikač ili stanica za punjenje oštećeni.
30. Nemojte koristiti proizvod ako ne radi ispravno zbog pada, oštećenja, uporabe na otvorenom ili prodora vode.
31. Čuvajte izvan dohvata male djece. Osobito mali dijelovi mogu predstavljati opasnost od gušenja.
32. Proizvod koristite u skladu s uputama za uporabu. Korisnik je odgovoran za svaki gubitak ili štetu uzrokovanu nepravilnom uporabom.
33. Nemojte čistiti metalne priključke vodom.
34. Uređaj smije rastavljati samo kvalificirani tehničar. Nestručno rastavljanje može prouzročiti ozljede.
35. Najnovije upute za uporabu i firmware dostupni su na web-stranici proizvođača u odjeljku Korisnička podrška.

## 2. Mjere opreza

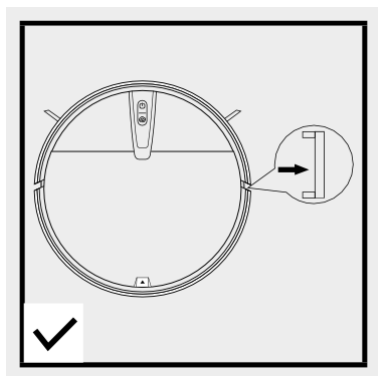
Prije upotrebe čistača pročitajte sljedeće smjernice.



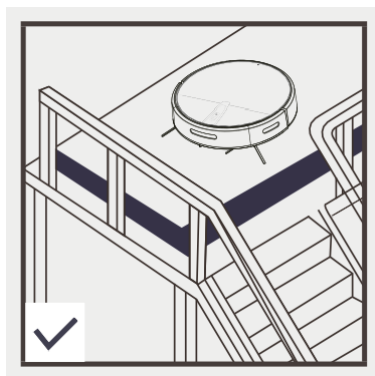
Kabel napajanja i ostali predmeti rasuti po tlu mogu se zapetljati ili omotati oko proizvoda. Obavezno ih uklonite prije upotrebe.



Zamotajte rese na tepihu ili omogućite da uređaj radi na tepihu s kratkim nitima.



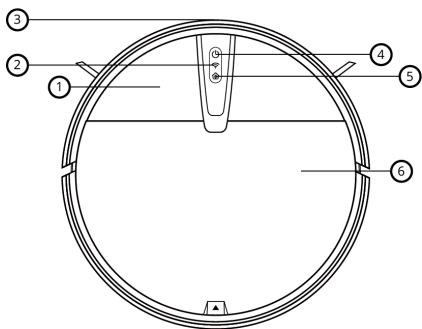
Skinite bijele trake s obje strane prednjeg infracrvenog senzora prije upotrebe jer u protivnom stroj neće ispravno raditi.



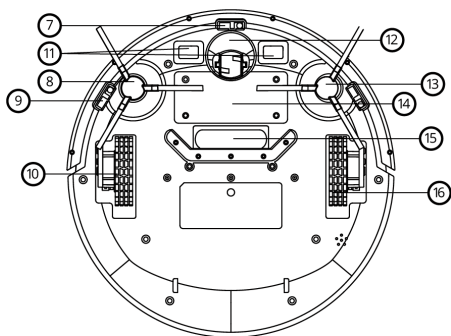
Štitnici se moraju postaviti na rub da bi se osigurao siguran rad proizvoda.

## 3. Uvod u proizvod

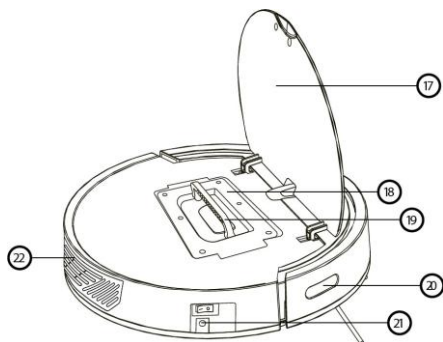
### 3. 1. Shematski prikaz dijela čistača



1. Poklopac
2. Indikator za Wi-Fi
3. Prednji infracrveni spremnik
4. Prekidač za uklj/isklj
5. Automatsko ponovno punjenje
6. Srednji poklopac



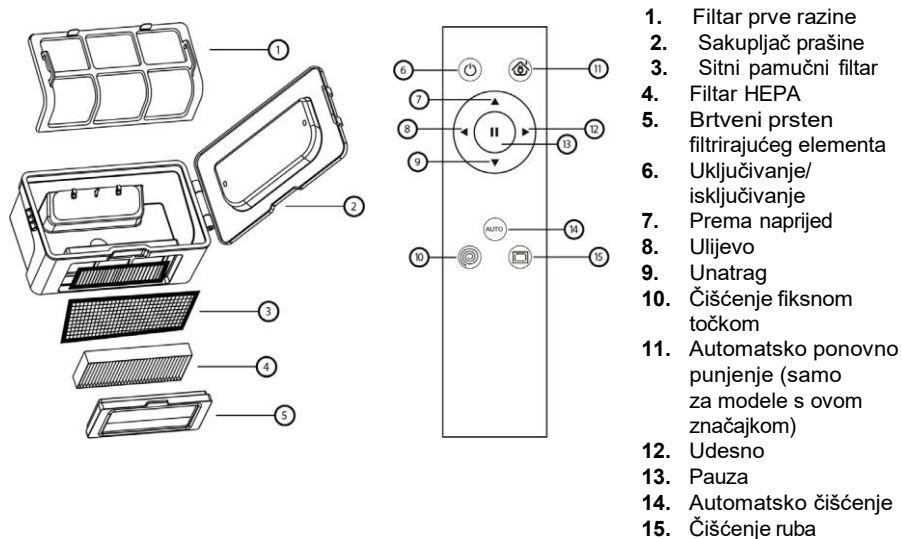
7. senzor za detekciju pada
8. desna četka za metenje
9. senzor za detekciju pada
10. desni kotačić
11. elektrode za punjenje
12. srednji kotačić
13. lijeva četka za metenje
14. poklopac baterije
15. otvor za usis
16. lijevi kotačić



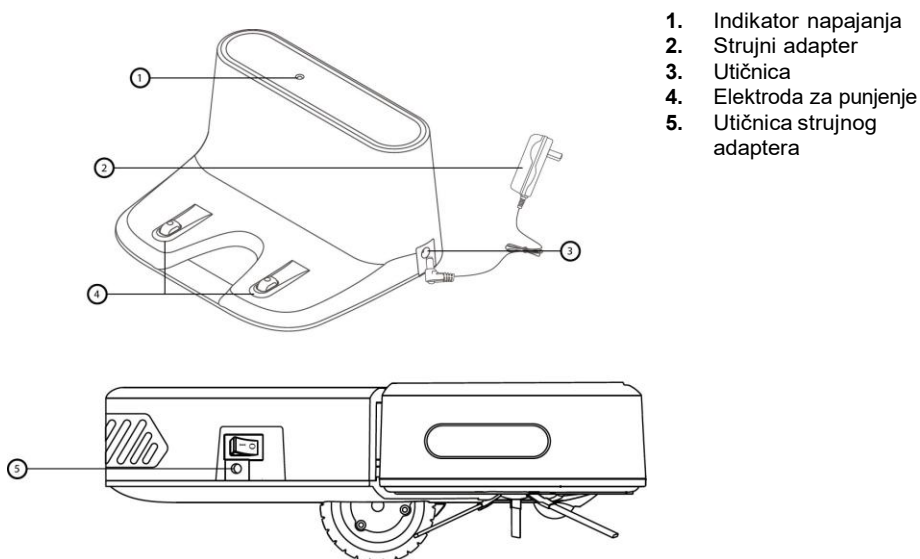
17. Srednji poklopac
18. Sakupljač prašine
19. Ručica za sakupljač prašine
20. Prijemnik infracrvenog signala
21. Strujni priključak
22. Izlaz zraka

## 3. Uvod u proizvod

### 3. 2. Shematski prikaz sakupljača prašine i daljinskog upravljača



### 3. 3. Postaja za punjenje





## 3. Uvod u proizvod

---

### 3. 4. Specifikacije

|                                                    |                                 |
|----------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Promjer:</b>                                    | 320 mm                          |
| <b>Visina:</b>                                     | 78 mm                           |
| <b>Neto masa:</b>                                  | 2 kg                            |
| <b>Baterija:</b>                                   | Litijeva baterija 4400 mAh      |
| <b>Obujam spremnika za prašinu:</b>                | 600 ml                          |
| <b>Obujam spremnika za vodu:</b>                   | 180 ml                          |
| <b>Način punjenja:</b>                             | Automatsko i ručno punjenje     |
| <b>Vrijeme punjenja:</b>                           | 4-5 sati                        |
| <b>Vrijeme rada:</b>                               | 100 minuta                      |
| <b>Bežična veza:</b>                               | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz |
| <b>Frekvencijski pojas:</b>                        | 2400–2483,5 MHz                 |
| <b>Maksimalna radiofrekvencijska snaga (EIRP):</b> | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW        |
| <b>Nazivni ulazni napon uređaja:</b>               | 12 V DC                         |
| <b>Nazivna ulazna struja uređaja:</b>              | 1 A                             |
| <b>Nazivni ulazni napon stanice za punjenje:</b>   | 12 V DC                         |
| <b>Nazivna ulazna struja stanice za punjenje:</b>  | 1 A                             |
| <b>Nazivni izlazni napon stanice za punjenje:</b>  | 12 V DC                         |
| <b>Nazivna izlazna struja stanice za punjenje:</b> | 1 A                             |
| <b>Nazivni napon akumulatora:</b>                  | 7,4 V DC                        |
| <b>Ulazni napon adaptera:</b>                      | 100-240 V AC, 50/60 Hz          |
| <b>Nazivni izlazni napon adaptera:</b>             | 12 V DC                         |
| <b>Nazivna izlazna struja adaptera:</b>            | 1 A                             |
| <b>Nazivna ulazna struja adaptera:</b>             | 0,5 A                           |
| <b>Napajanje daljinskog upravljača:</b>            | 2x AAA, 1,5 V                   |

Baterija ili akumulator koji se može dobiti uz proizvod ima vijek trajanja od šest mjeseci jer je potrošni materijal. Nepravilno rukovanje (dugotrajno punjenje, kratki spoj, lom drugim predmetom, itd.) može dovesti do požara, pregrijavanja ili curenja baterije, na primjer.

U slučaju radijske opreme koja namjerno odašilje radijske valove, upute i sigurnosne informacije moraju sadržavati podatke o svim frekvencijskim pojasevima u kojima radijska oprema radi te o najvećoj radiofrekvencijskoj snazi koja se odašilje u frekvencijskom pojasu u kojem radijska oprema radi.

## 4. Upute za rad

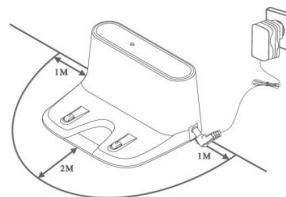
### 4. 1. Način punjenja

#### 1. Način upotrebe postolja za punjenje

Postavite postolje za punjenje na ravno pa priključite strujni adapter. Indikator napajanja bit će stalno uključen.

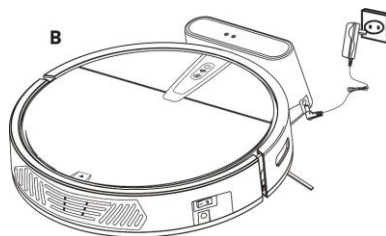
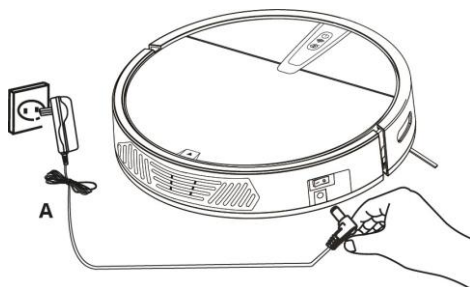
##### \* Napomene

Postolje za punjenje postavite na ravno tako da je stražnji dio uza zid i uklonite sve prepreke oko postolja za punjenje u širini od 1 metra i 2 metra ispred postolja za punjenje, kako je prikazano na slici.



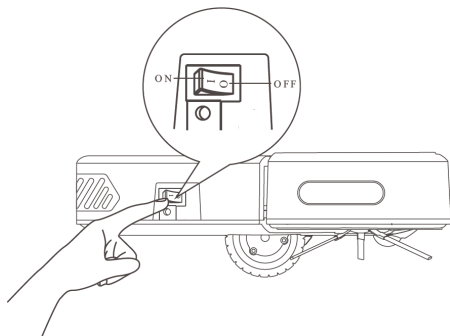
#### 2. Dva načina punjenja

- Strujni adapter priključite izravno na stroj, a drugi kraj spojite na izvor napajanja, kako je prikazano na slici A.
- Upotrijebite postolje za punjenje za punjenje uređaja, kako je prikazano na slici B.



#### 4.2 Uključivanje stroja

Uključite prekidač napajanja, indikator gumba ploče treperi (1 označava da je napajanje uključeno, 0 označava da je napajanje isključeno).



##### \* Napomene

- A. Prilikom prvog punjenja stroj nemojte puniti manje od 12 sati i puniti ga sve dok se crveno svjetlo tipke napajanja na isključi. Kad je baterija potpuno napunjena, zeleno će svjetlo ostati stalno uključeno.
- B. Kod svakodnevnih upotreba stroj stavlajte na postolje za punjenje i provjerite da se ono napaja.
- C. Kad se stroj dulje vrijeme neće upotrebljavati, napunite ga do kraja, isključite prekidač napajanja i spremite na suho i hladno mjesto.
- D. Prilikom postavljanja u način za spremanje, nemojte upotrebljavati ručni način punjenja. Preporučuje se upotrijebiti automatski način punjenja.

## 4. Upute za rad

---

### 4. 3. Daljinski upravljač

#### Mirovanje

Pritisnite ovu tipku da biste uključili stanje mirovanja; pritisnite tipku Pauza za ponovno pokretanje stroja; ako stroj ne radi 3 minute, automatski ulazi u stanje mirovanja.

#### Automatsko čišćenje

Pritisnite ovu tipku da biste automatski započeli čišćenje; pritisnite tipku Pauza da biste, prema potrebi, privremeno zaustavili stroj.

#### Automatsko ponovno punjenje (samo za modele s ovom značajkom)

Pritisnite ovu tipku da biste automatski pronašli postolje za punjenje kad je punjenje potrebno.

#### Pauza

Pritisnite ovu tipku da biste privremeno prekinuli rad stroja i pritisnite ovu tipku da biste pobudili stroj u stanju mirovanja.

#### Smjer

Prema naprijed – pritisnite ovu tipku da biste stroj pokrenuli prema naprijed.

Unatrag – pritisnite ovu tipku da biste stroj pokrenuli unatrag.

Ulijevo – pritisnite ovu tipku da biste stroj pokrenuli ulijevo.

Udesno – pritisnite ovu tipku da biste stroj pokrenuli udesno.

#### Način rada metenja uzduž zida

Pritisnite ovu tipku da biste uključili način čišćenja. Možete se samo s pomoću daljinskog upravljača prebaciti u drugi način rada (kao što je automatski) ili nastaviti raditi u ovom načinu sve do isključenja.

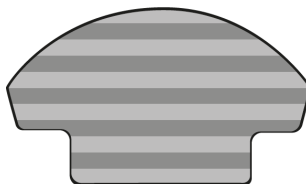
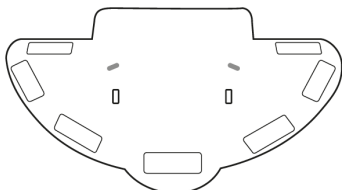
#### Čišćenje fiksnom točkom

Pritisnite ovu tipku da biste započeli čišćenje spiralnom točkom stroja. Po završetku načina čišćenja fiksnom točkom automatski će prijeći u automatski način rada

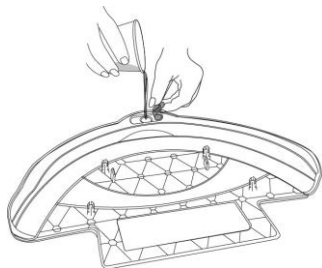
## 4. Upute za rad

### 4. 4. Postavljanje spremnika za vodu

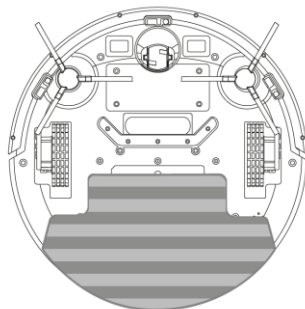
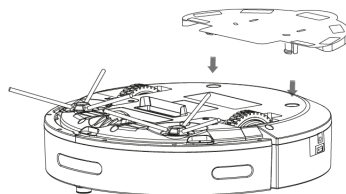
1. Umetnite prednji dio spremnika za vodu na krpu, poravnajte kako je prikazano na slici i zalijepite krpu na obostrano ljepljivu traku spremnika za vodu.



2. Otvorite ulaz na spremniku za vodu i pažljivo ulijte vodu u spremnik vode.



3. Postavite donji dio uređaja prema gore, poravnajte stupac za namještanje spremnika za vodu s otvorom za postavljanje na otvoru za kotače na dnu stroja te čvrsto pritisnite spremnik za vodu.



**\* Napomene**

- Spremnik za vodu nije opremljen funkcijom za zatvaranje curenja vode pa će ona početi curiti nakon ulijevanja. Izvadite spremnik za vodu prije punjenja.
- Budite oprezni prilikom upotrebe spremnika za vodu, na vrijeme dodajte vodu i čistite ga, izvadite spremnik prije dodavanja vode.
- Spremnik za vodu nemojte upotrebljavati na tepihu. Prilikom upotrebe spremnika za vodu za pranje poda, preklopite rub tepiha da biste spriječili da strana tijela s krpe zaprljaju tepih.
- Nakon čišćenja krpe, osušite ju tako da više ne kapa i zatim ju postavite na spremnik vode. Krpa tada mora biti ravna.
- U spremnik za vodu ulijevajte samo čistu vodu. Nemojte dodavati deterdžente ni druga sredstva za čišćenje.

## 5. Povezivanje s aplikacijom

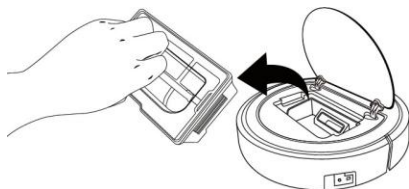
---

1. Aplikaciju preuzmite tako da skenirate QR kod svojim mobilnim telefonom ili potražite „Niceboy Home” u trgovini mobilnih aplikacija i preuzmite aplikaciju. Prije upotrebe ove funkcije provjerite je li vaš telefon spojen na Wi-Fi.
2. Otvorite aplikaciju „Niceboy Home” i registrirajte novi račun ili upotrijebite postojeći račun.
3. Nakon postavljanja aplikacije, prijedite na sljedeći korak „Dodaj uređaj”
4. Odaberite i kliknite na „mali kućanski uređaji”
5. Odaberite i kliknite na „Niceboy Home Charles i4”
6. Uključite gumb napajanja na bočnom dijelu stroja (1 – UKLJ; 0 – ISKLJ), kako je prikazano na slici.
7. Kad završi zvuk pokretanja, dulje pritisnite gumb Start/Stop, više od 3 s, sve dok se čuje zvučni upozoritelj i dok treperi LED indikator za Wi-Fi.
8. Provjerite naziv svoje kućne Wi-Fi mreže, unesite lozinku za Wi-Fi i kliknite SLJEDEĆE (napomena: dostupan je samo Wi-Fi od 2,4 GHz), kako je prikazano na slici.
9. Provjerite treperi li LED indikator za Wi-Fi i provjerite „Potvrdi brzo treperenje indikatora” te kliknite na SLJEDEĆE za uspostavljanje veze s mrežom i na Završi nakon uspješnog dodavanja uređaja. Možda će biti potrebno desetak sekundi da bi se uređaj spojio na Wi-Fi mrežu, ovisno o jačini signala. Upravljačko sučelje prikazat će se kad se uređaj uspješno poveže.

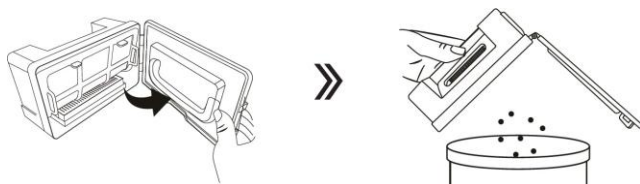
**Ponovno postavljanje Wi-Fi veze:** U slučaju da se veza prekine prije spajanja drugog mobilnog telefona, prvo uključite uređaj i, u roku od 10 sekundi, dulje pritisnite gumb Start/Stop na 3 sekunde sve dok se ne začuje zvučni signal bip i zatim ga ponovno spojite na Wi-Fi mrežu. Nakon postavljanja lozinke, prijedite na sljedeći korak „Dodaj uređaj” (3)

## 6. Održavanje

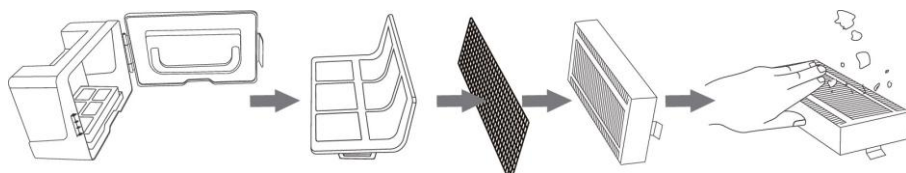
### 6. 1. Čišćenje sakupljača prašine i sitastog filtra



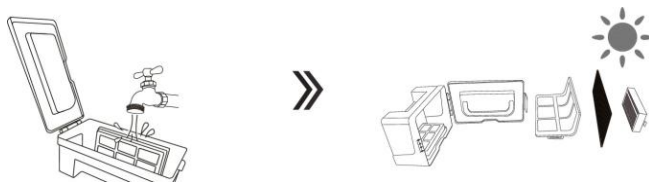
Izvadite sakupljač prašine.



Otvorite bravu sakupljača prašine i izbacite prašinu i smeće.



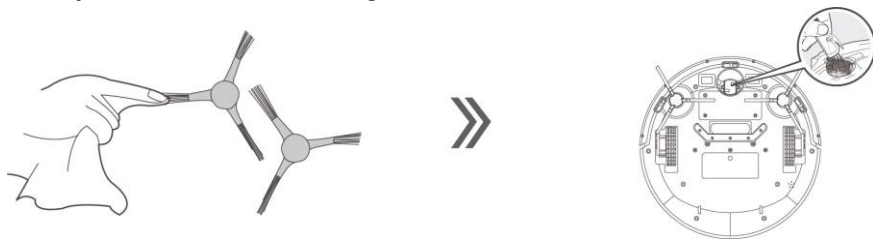
Izvadite sve filtrirajuće elemente. HEPA se može oprati vodom, a možete ga rukom lupkati da biste izbacili prašinu prije pranja.



Operite sakupljač prašine i prvi filtrirajući element, osušite sakupljač prašine i filtrirajuće elemente i držite ih suhim da biste osigurali njihov vijek trajanja.

## 6. Održavanje

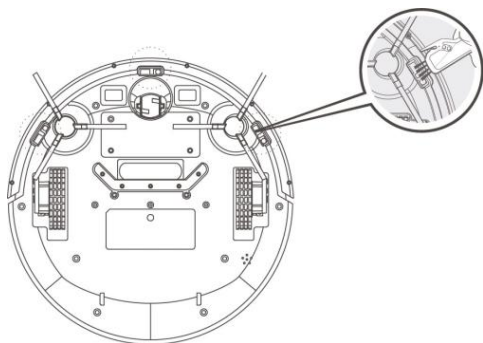
### 6. 2. Čišćenje bočne četke i univerzalnog kotačića



**Čišćenje bočne četke:** skinite bočnu četku i obrišite ju čistom krpom.

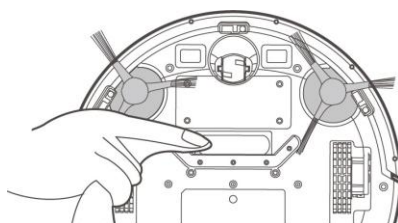
**Čišćenje univerzalnog kotačića:** očistite univerzalni kotačić da biste skinuli zapetljanu kosu.

### 6. 3. Čišćenje senzora za detekciju pada



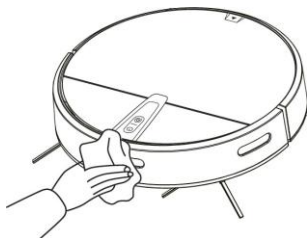
Očistite senzor za detekciju pada da biste osigurali osjetljivost senzora.

### 6. 4. Čišćenje otvora usisa



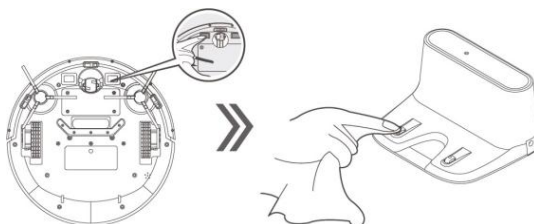
Ako se na otvoru usisa nalazi velika količina prašine, očistite ju krpom.

### 6. 5. Čišćenje okna senzora



Očistite okno senzora.

### 6. 6. Čišćenje elektrode za punjenje



Lagano obrišite dno stroja i elektrodu za punjenje postolja za punjenje mekom krpom.



## 7. Rješavanje problema

Kad uređaj ne radi ispravno, crveni indikator treperi ili ostaje stalno uključen i oglašava se zvučni alarm zajedno s glasovnim uputama.

|                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Jedan zvučni signal bip/dva puta, crveno svjetlo stalno uključeno | Kotačić je zaglavljn                 |
| četiri zvučna signala bip/dva puta, crveno svjetlo treperi        | Potrošena snaga                      |
| tri zvučna signala bip/dva puta, crveno svjetlo treperi           | Senzor tla neispravan                |
| dva zvučna signala bip/dva puta, crveno svjetlo treperi           | Neispravan rad bočne četke           |
| Jedan zvučni signal bip/dva puta, crveno svjetlo treperi          | Zaglavljn prednji infracrveni senzor |

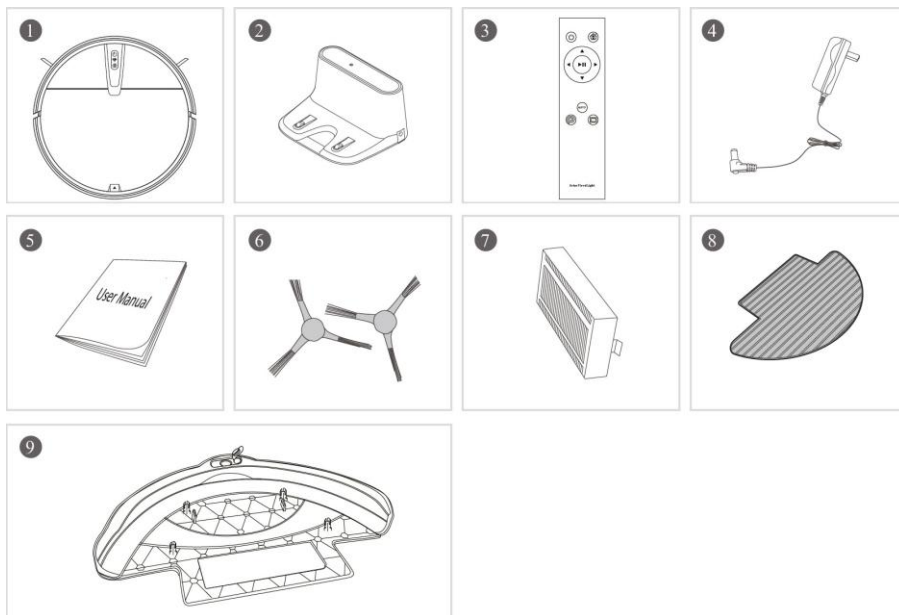
### \* Tehnički savjeti

Ako gore navedeni načini ne riješe problem, pokušajte sljedeće:

1. Ponovno pokrenite stroj.
2. Ako se problem ne može riješiti ponovnim pokretanjem, stroj pošaljite u postprodajni centar radi održavanja.

## 8. Popis pakiranja

| Broj | Opis                               | Količina |
|------|------------------------------------|----------|
| 1    | Glavni stroj (uključuje bateriju)  | 1        |
| 2    | Postolje za punjenje               | 1        |
| 3    | Daljinski upravljač (bez baterije) | 1        |
| 4    | Strujni adapter                    | 1        |
| 5    | Priručnik za korisnika             | 1        |
| 6    | Bočna četka                        | 2 para   |
| 7    | Filtar HEPA                        | 2        |
| 8    | Krpa za suđe                       | 2        |
| 9    | Spremnik za vodu                   | 1        |



## Spis treści

---

- 1. Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa**
- 2. Środki bezpieczeństwa**
- 3. Informacje o produkcie**
  - 3. 1..... Schemat robota odkurzającego
  - 3. 2..... Schemat pojemnika na kurz i pilota
  - 3. 3..... Stacja ładowania
  - 3. 4..... Dane techniczne
- 4. Zalecenia dotyczące obsługi**
  - 4. 1..... Ładowanie
  - 4. 2..... Włączenie
  - 4. 3..... Pilot
  - 4. 4..... Instalacja zbiornika na wodę
- 5. Połączenie z aplikacją mobilną**
- 6. Konserwacja**
  - 6. 1..... Czyszczenie pojemnika na kurz i filtra
  - 6. 2..... Konserwacja szczotek bocznych
  - 6. 3..... Konserwacja czujnika uskoku podłoża
  - 6. 4..... Konserwacja układu ssącego
  - 6. 5..... Konserwacja czujników
  - 6. 6..... Konserwacja elektrod ładujących
- 7. Katalog problemów i ich rozwiązań**
- 8. Zawartość opakowania**

# 1. Zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

---

**Przed przystąpieniem do użytkowania należy zastosować następujące środki bezpieczeństwa:**

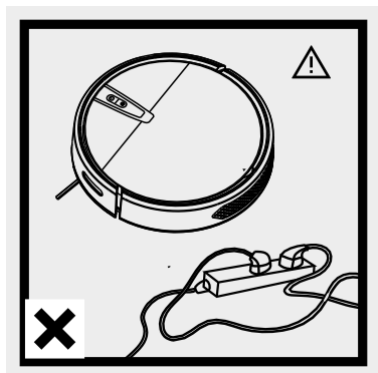
---

- Przed przystąpieniem do użytkowania wyrobu należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję. Następnie korzystać z produktu zgodnie z zawartymi w niej zaleceniami.
  - Dowolna czynność wykonana niezgodnie z niniejszymi wskazówkami może skutkować uszkodzeniem produktu i obrażeniami ciała.
- 
1. Demontaż produktu może wykonywać wyłącznie autoryzowany technik. Przeprowadzanie demontażu przez niepowołaną osobę może skutkować uszkodzeniem produktu i obrażeniami ciała.
  2. Produkt można użytkować wyłącznie z zasilaczem dostarczonym przez producenta. Zastosowanie innego zasilacza o innych parametrach może prowadzić do uszkodzenia produktu.
  3. Nie wolno dotykać kabla, stacji ładowania i zasilacza mokrą ręką.
  4. Nie dotykać otworu ssącego i ruchomych części. Unikać zasysania zasłon, włosów czy odzieży.
  5. Nie umieszczać urządzenia w pobliżu palących się przedmiotów, w tym papierosów, zapalniczek lub czegokolwiek, co mogłoby spowodować pożar.
  6. Nie używać urządzenia do zbierania materiałów palnych, w tym benzyny czy tonera z drukarki lub kopiarki. W pobliżu urządzenia nie używać materiałów łatwopalnych.
  7. Po naładowaniu produkt wyczyścić. Przed przystąpieniem do czyszczenia wyłączyć włącznik.
  8. Nie zginać przewodów ani nie kłaść na urządzeniu ciężkich lub ostrych przedmiotów.
  9. Ten produkt jest urządzeniem gospodarstwa domowego przeznaczonym do użytku w pomieszczeniach, nie należy go używać na zewnątrz.
  10. Z tego urządzenia mogą korzystać dzieci w wieku 8 lat i starsze oraz osoby o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych albo nieposiadające wystarczającego doświadczenia i wiedzy, pod warunkiem że są nadzorowane lub zostały poinstruowane w zakresie bezpiecznego użytkowania urządzenia i rozumieją związane z tym zagrożenia. Dzieci nie mogą bawić się urządzeniem. Dzieci nie mogą bez nadzoru czyścić urządzenia ani wykonywać konserwacji przewidzianej dla użytkownika. Nie wolno używać produktu na mokrej lub nasiąkniętej wodą powierzchni.
  11. Ewentualne problemy występujące podczas czyszczenia produktu należy jak najszybciej usunąć. Przed użyciem urządzenia usunąć z podłogi kabel zasilający lub drobne przedmioty, które przeszkadzałyby w czyszczeniu. Zagiąć brzeg dywanu i zapewnić, aby zasłona lub obrus nie dotykały podłogi.
  12. Jeśli w sprzątanym pomieszczeniu znajdują się schody lub inna konstrukcja, najpierw należy sprawdzić, czy robot je rozpozna i nie spadnie z ich krawędzi. Jeśli do ochrony wymagana jest fizyczna bariera, należy się upewnić, że nie powoduje ona potykania się i urazów.
  13. Jeśli produkt jest nieużywany przez dłuższy czas, należy go naładować co trzy miesiące, aby zapobiec awarii baterii z powodu nadmiernego rozładowania przez długi okres.
  14. Nie używać odkurzacza bez zamontowanego pojemnika na kurz i filtrów.
  15. Podczas ładowania upewnić się, że zasilacz jest podłączony do gniazdka lub stacji ładowania.
  16. Unikać eksploatacji urządzenia w bardzo niskiej lub bardzo wysokiej temperaturze. Robota należy użytkować w temperaturze od 0°C do 40°C.
  17. Przed wycofaniem produktu z użytkowania odłączyć go od stacji ładowania, wyłączyć zasilanie i wyjąć baterię.

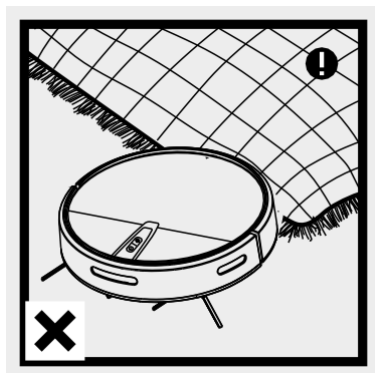
18. Przy wyjmowaniu baterii należy się upewnić, że produkt nie jest włączony.
19. Przed utylizacją produktu wyjąć i zutylizować baterię zgodnie z lokalnymi przepisami ustawowymi i wykonawczymi.
20. Nie wolno używać produktu w przypadku uszkodzenia kabla lub gniazdka.
21. Nie należy używać produktu, jeśli nie działa prawidłowo wskutek upadku, uszkodzenia lub przedostania się do środka wody.
22. W przypadku niewłaściwego obchodzenia się z urządzeniem lub baterią (długotrwałe ładowanie, zwarcie, uszkodzenie innym przedmiotem itp.) może dojść między innymi do pożaru, przegrzania lub wycieku z baterii.
23. Standardowy okres gwarancji na baterie i akumulatory wynosi 24 miesiące. Gwarancja nie obejmuje jednak spadku pojemności wynikającego z normalnego użytkowania. Standardowa żywotność baterii wynosi sześć miesięcy, jednak można ją wydłużyć poprzez prawidłowe użytkowanie i odpowiednią pielęgnację baterii lub akumulatora.
24. Nie połykać baterii. Istnieje ryzyko poparzenia chemicznego.
25. Wrzucenie baterii do ognia lub gorącego piekarnika, a także mechaniczne zgniecenie lub przecięcie baterii może doprowadzić do wybuchu.
26. Pozostawienie baterii w środowisku o bardzo wysokiej temperaturze może spowodować wybuch lub wyciek łatwopalnej cieczy.
27. Akumulator poddany działaniu bardzo niskiego ciśnienia powietrza może wybuchnąć lub może dojść do wycieku łatwopalnej cieczy.
28. Nie używać urządzenia w wilgotnym lub zapyłonym środowisku.
29. Nie używać produktu, jeśli przewód zasilający, wtyczka lub stacja dokująca do ładowania są uszkodzone.
30. Nie używać produktu, jeśli nie działa prawidłowo w wyniku upadku, uszkodzenia, użytkowania na zewnątrz lub przedostania się wody do jego wnętrza.
31. Przechowywać poza zasięgiem małych dzieci. Szczególnie małe części mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
32. Używać produktu zgodnie z instrukcją obsługi. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wszelkie straty lub szkody spowodowane niewłaściwym użytkowaniem.
33. Nie czyścić metalowych złączy wodą.
34. Urządzenie może być demontowane wyłącznie przez wykwalifikowanego technika. Nieprawidłowy demontaż może spowodować obrażenia.
35. Najnowszą instrukcję obsługi i oprogramowanie sprzętowe można znaleźć na stronie internetowej producenta w sekcji Wsparcie klienta.

## 2. Środki bezpieczeństwa

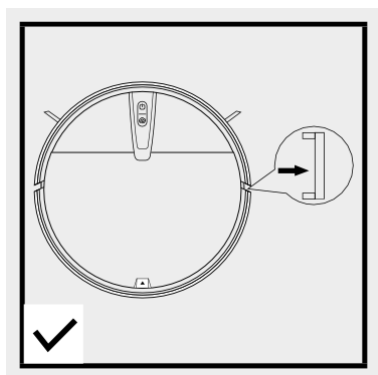
Przed przystąpieniem do użytkowania odkurzacza prosimy o przeczytanie poniższych zaleceń.



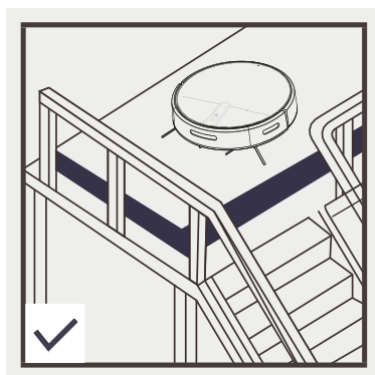
Kabel zasilający oraz inne drobne przedmioty rozrzucone na podłodze mogą zaklinować się w urządzeniu lub owinać wokół niego. Przed użyciem urządzenia należy je usunąć.



Należy zwinąć dywany z frędzlami lub w inny sposób zapewnić, aby urządzenie nie wessało dywanu z miękkim włosiem.



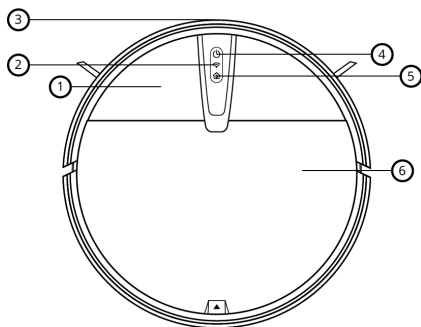
Należy usunąć białe paski z obu stron zderzaka. W przeciwnym wypadku urządzenie nie będzie funkcjonowało normalnie.



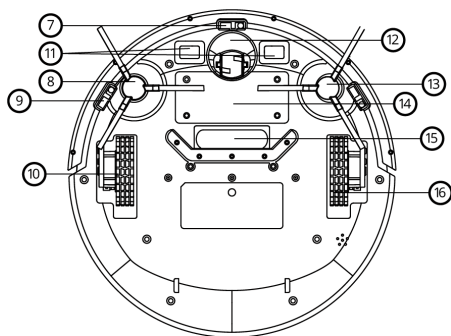
Na krawędziach muszą być umieszczone barierki ochronne, aby zagwarantować bezpieczeństwo eksploatacji produktu.

## 3. Informacje o produkcie

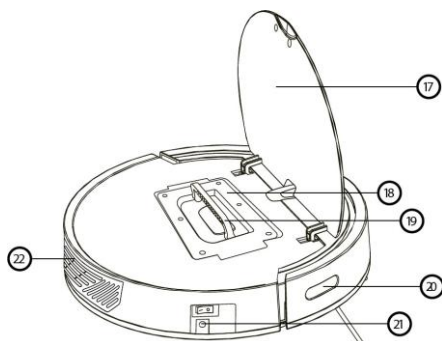
### 3. 1. Schemat robota odkurzającego



1. Pokrywa odkurzacza
2. Dioda Wi-Fi
3. Czujnik na podczerwień
4. Przycisk włączania/wyłączania
5. Ładowanie automatyczne
6. Otwierana pokrywa



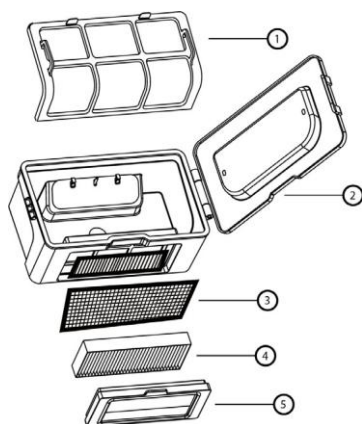
7. czujnik uskoku podłoża
8. prawa szczotka zagarniająca
9. czujnik uskoku podłoża
10. kółko prawe
11. elektrody ładujące
12. kółko środkowe
13. lewa szczotka zagarniająca
14. pokrywa baterii
15. otwór ssący
16. kółko lewe



17. Otwierana pokrywa
18. Pojemnik na kurz
19. Uchwyt pojemnika na kurz
20. Czujniki na podczerwień
21. Złącze zasilania
22. Wylot powietrza

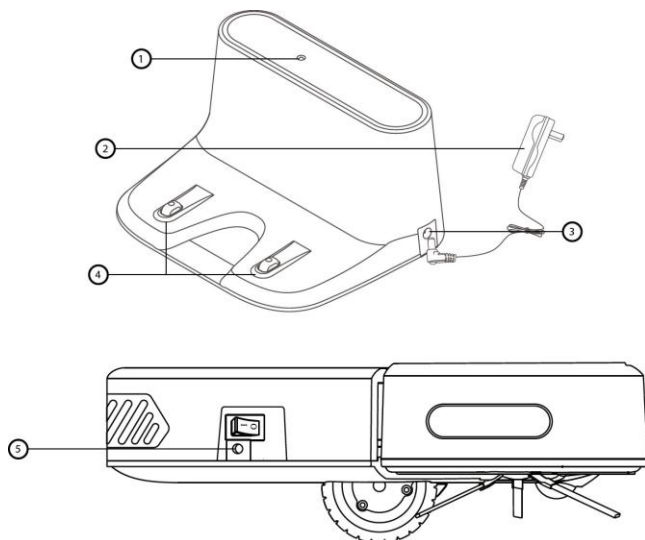
## 3. Informacje o produkcie

### 3. 2. Schemat pojemnika na kurz i pilota



1. Filtr przeciwpływowy
2. Zbiornik na kurz
3. Filtr bawełniany do drobnego pyłu
4. Filtr HEPA
5. Uszczelka elementu filtracyjnego
6. Włączanie/wyłączanie
7. W przód
8. W lewo
9. Powrót
10. Odkurzanie punktowe
11. Powrót do stacji ładowania (tylko w przypadku modeli obsługujących daną funkcję)
12. W prawo
13. Stop
14. Odkurzanie automatyczne
15. Odkurzanie wzdłuż ścian

### 3. 3. Stacja ładowania



1. Dioda LED
2. Zasilacz
3. Wejście zasilania
4. Elektrody ładujące
5. Wejście zasilania w urządzeniu



## 3. Informacje o produkcie

---

### 3. 4. Dane techniczne

|                                                        |                                 |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Średnica:</b>                                       | 320 mm                          |
| <b>Wysokość:</b>                                       | 78 mm                           |
| <b>Masa netto:</b>                                     | 2 kg                            |
| <b>Bateria:</b>                                        | Bateria litowa 4400 mAh         |
| <b>Pojemność pojemnika na kurz:</b>                    | 600 ml                          |
| <b>Pojemność zbiornika na wodę:</b>                    | 180 ml                          |
| <b>Rodzaj ładowania:</b>                               | Ładowanie automatyczne i ręczne |
| <b>Czas ładowania:</b>                                 | 4-5 godzin                      |
| <b>Czas pracy:</b>                                     | 100 minut                       |
| <b>Łączność bezprzewodowa:</b>                         | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz |
| <b>Pasmo częstotliwości:</b>                           | 2400–2483,5 MHz                 |
| <b>Maksymalna moc nadawania radiowego (EIRP):</b>      | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW        |
| <b>Znamionowe napięcie wejściowe urządzenia:</b>       | 12 V DC                         |
| <b>Znamionowy prąd wejściowy urządzenia:</b>           | 1 A                             |
| <b>Znamionowe napięcie wejściowe stacji ładowania:</b> | 12 V DC                         |
| <b>Znamionowy prąd wejściowy stacji ładowania:</b>     | 1 A                             |
| <b>Znamionowe napięcie wyjściowe stacji ładowania:</b> | 12 V DC                         |
| <b>Znamionowy prąd wyjściowy stacji ładowania:</b>     | 1 A                             |
| <b>Napięcie znamionowe akumulatora:</b>                | 7,4 V DC                        |
| <b>Napięcie wejściowe zasilacza:</b>                   | 100-240 V AC, 50/60 Hz          |
| <b>Znamionowe napięcie wyjściowe zasilacza:</b>        | 12 V DC                         |
| <b>Znamionowy prąd wyjściowy zasilacza:</b>            | 1 A                             |
| <b>Znamionowy prąd wejściowy zasilacza:</b>            | 0,5 A                           |
| <b>Zasilanie pilota:</b>                               | 2x AAA, 1,5 V                   |

Żywotność baterii lub akumulatora, które mogą być dołączone do produktu, wynosi sześć miesięcy, ponieważ jest to materiał eksploatacyjny. Niewłaściwa obsługa (długotrwałe ładowanie, zwarcie, uszkodzenie przez inny przedmiot itp.) może prowadzić na przykład do pożaru, przegrzania lub wycieku baterii.

W przypadku urządzeń radiowych, które celowo emitują fale radiowe, instrukcja i informacje dotyczące bezpieczeństwa muszą zawierać informacje o wszystkich pasmach częstotliwości, w których urządzenie radiowe pracuje, oraz o maksymalnej mocy częstotliwości radiowej emitowanej w paśmie częstotliwości, w którym urządzenie radiowe jest użytkowane.

## 4. Zalecenia dotyczące obsługi

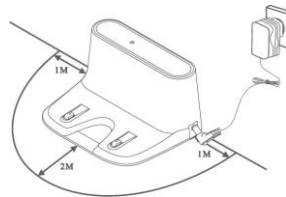
### 4. 1. Ładowanie

#### 1. Jak używać stacji ładowania

Stację ładowania należy umieścić na równym podłożu i podłączyć zasilacz. Wskaźnik ładowania będzie się świecić światłem ciągłym.

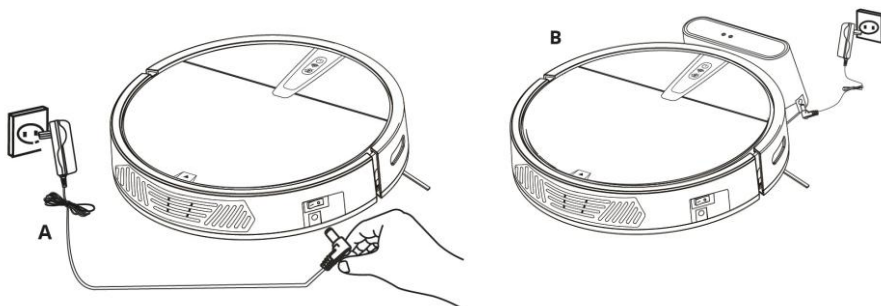
#### \* Uwagi

Stację ładowania należy umieścić na równym podłożu tyłem do ściany. Usunąć wszelkie przeszkody wokół stacji w odległości około 1 metra i 2 metrów przed stacją, jak wskazano na rysunku.



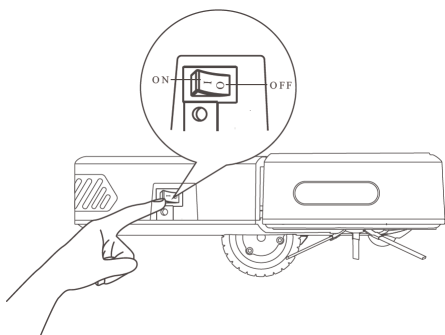
#### 2. Dwa sposoby ładowania

- Podłączyć zasilacz bezpośrednio do urządzenia, a drugi koniec do źródła zasilania, jak wskazano na rysunku A.
- Do ładowania użyć stację ładowania, jak wskazano na rysunku B.



#### 4.2 Włączenie

Włączyć włącznik zasilania, wskaźnik przycisku na panelu zacznie migać (1 oznacza włączenie zasilania, 0 wyłączenie zasilania).



#### \* Uwagi

- A. Pierwsze ładowanie powinno trwać co najmniej 12 godzin. Ładowanie należy kontynuować do momentu zaświecenia się czerwonej lampki przycisku zasilania. Po całkowitym naładowaniu baterii będzie się świecić światłem ciągłym zielona lampka.
- B. Podczas codziennego użytkowania urządzenie należy trzymać w kolumnie do ładowania, upewniając się, że jest ona włączona.
- C. Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy je całkowicie naładować, wyłączyć włącznik i przechować w suchym i chłodnym miejscu.
- D. Podczas ustawiania trybu rezerwacji nie należy używać trybu ładowania ręcznego. Zaleca się stosowanie trybu ładowania automatycznego

## 4. Zalecenia dotyczące obsługi

---

### 4. 3. Pilot

#### Tryb czuwania

Przez naciśnięcie tego przycisku w odkurzaczu włączany jest tryb uśpienia; przez naciśnięcie przycisku pauzy urządzenie można ponownie uruchomić; jeśli urządzenie nie zostanie uruchomione w ciągu 3 minut, tryb uśpienia włączy się automatycznie.

#### Czyszczenie automatyczne

Przez naciśnięcie tego przycisku włącza się czyszczenie automatyczne; przez naciśnięcie przycisku pauza w razie potrzeby można zatrzymać działanie urządzenia.

#### Ładowanie automatyczne (tylko w modelach z tą funkcją)

Przez naciśnięcie tego przycisku zostanie automatycznie odszukana stacja ładowania w celu naładowania urządzenia.

#### Pauza

Przez naciśnięcie tego przycisku podczas normalnego działania można zatrzymać urządzenie, a w trybie uśpienia aktywować je.

#### Kierunek

 przód – przez naciśnięcie tego przycisku urządzenie przesuwa się do przodu.

 powrót – naciśnięcie tego przycisku umożliwia cofnięcie robota.

 lewo – naciśnięcie tego przycisku umożliwia przesunięcie robota w lewo.

 prawo – naciśnięcie tego przycisku umożliwia przesunięcie robota w prawo.

#### Tryb przesuwu wzdłuż ściany

Za pomocą tego przycisku można przejść do trybu czyszczenia. Przełączenie w inny tryb (np. automatyczny) jest możliwe tylko za pomocą pilota. W innym przypadku urządzenie będzie działać w tym trybie do momentu wyłączenia.

#### Czyszczenie w określonym miejscu

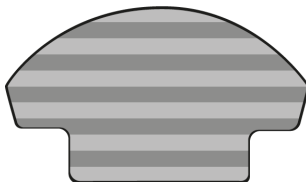
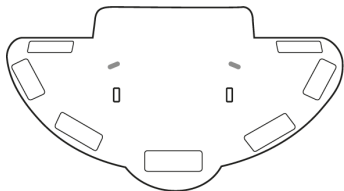
Przez naciśnięcie tego przycisku włącza się spiralne czyszczenie punktowe. (Po zakończeniu trybu czyszczenia w określonym miejscu urządzenie jest automatycznie przełączane w tryb automatyczny)

## 4. Zalecenia dotyczące obsługi

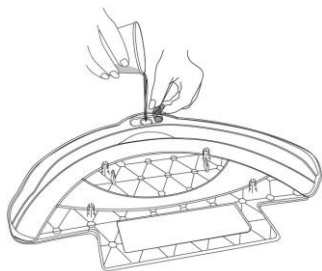
---

### 4. 4. Instalacja zbiornika na wodę

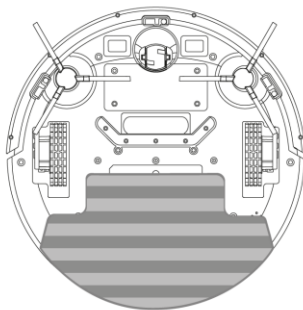
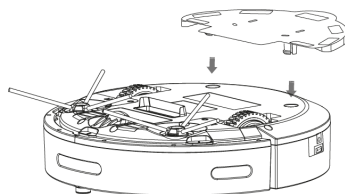
1. Włożyć zbiornik na wodę przednią częścią do mopa, wyrównać zgodnie z rysunkiem i przylepić mop za pomocą dwustronnej taśmy klejącej na zbiorniku.



2. Otworzyć wlew wody w zbiorniku i powoli nalać wodę.



3. Odwrócić urządzenie do góry dnem, wyrównać słupek pozycjonujący zbiornika na wodę z otworem pozycjonującym w podstawie urządzenia i docisnąć zbiornik.



**\* Uwagi**

- Zbiornik na wodę nie ma funkcji zapobiegania wypływowi wody i woda zacznie wyciekać po jej przeniknięciu. Zbiornik na wodę należy wyjąć przed ładowaniem.
- W przypadku używania zbiornika na wodę należy uważać, aby w odpowiednim czasie uzupełniać wodę i czyścić zbiornik. Przed dolaniem wody zbiornik należy wyjąć.
- Nie używać zbiornika z wyciekającą wodą na dywanie. W przypadku wykorzystania zbiornika na wodę do wycierania podłogi, odwinąć brzeg dywanu, aby nie zabrudzić go substancjami obcymi ze ścierki.
- Po wyczyszczeniu ścierkę należy wysuszyć, a następnie nałożyć na zbiornik na wodę. Ścierkę należy rozprostować.
- Do zbiornika na wodę należy wlewać wyłącznie czystą wodę. Nie dodawać detergentów ani innych środków czyszczących.

## 5. Połączenie z aplikacją

---

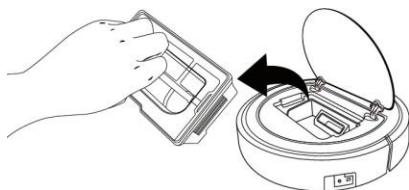
1. Zeskanować kod QR za pomocą telefonu komórkowego lub wyszukać nazwę „Niceboy Home” w sklepie z aplikacjami mobilnymi i pobrać aplikację. Przed użyciem aplikacji upewnić się, że telefon komórkowy jest podłączony do sieci WiFi.
2. Otworzyć aplikację „Niceboy Home” i założyć nowe konto lub użyć dotychczasowego.
3. Po ustawieniu hasła przejść do kolejnego kroku „Dodanie urządzenia”.
4. Kliknąć kategorię „Roboty odkurzające”.
5. Kliknąć pozycję „Charles i4”.
6. Włączyć przycisk zasilania z boku urządzenia (1 – włączone; 0 – wyłączony), jak wskazano na rysunku.
7. Po usłyszeniu powitalnego sygnału dźwiękowego należy nacisnąć i przytrzymać przycisk Power On/Off na panelu przez ponad 3 sekundy, aż rozlegnie się sygnał dźwiękowy i dioda LED Wi-Fi zacznie szybko migać.
8. Należy się upewnić co do nazwy domowej sieci Wi-Fi, wpisać hasło Wi-Fi i kliknąć przycisk DALEJ (uwaga: odkurzacz można podłączyć wyłącznie przez sieci Wi-Fi 2,4 GHz), jak wskazano na rysunku.
9. Upewnić się, że dioda LED Wi-Fi miga, zaznaczyć opcję „Potwierdź szybkie miganie diody” oraz kliknąć przycisk „Dalej”, aby połączyć się z siecią, i „Koniec” po poprawnym dodaniu urządzenia. Łączenie z siecią Wi-Fi może trwać kilkadziesiąt sekund w zależności od mocy sygnału. Po pomyślnym podłączeniu urządzenia zostanie wyświetlony interfejs sterowania.

**Resetowanie sieci Wi-Fi:** Po upływie czasu na połączenie lub przed podłączeniem innego telefonu komórkowego najpierw należy włączyć odkurzacz i w ciągu 10 sekund od podłączenia nacisnąć i przytrzymać przycisk włączenia/wyłączenia przez 3 sekundy, do momentu usłyszenia sygnału dźwiękowego. W ten sposób obecny telefon zostanie usunięty z aplikacji i odkurzacz można połączyć z siecią Wi-Fi za pomocą innego telefonu. Dalej należy postępować według powyższych wskazówek.

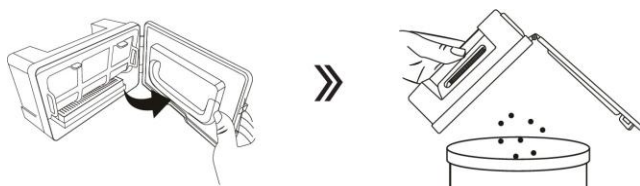
**Aplikacja pozwala na obsługę zdalną i możliwość wykorzystania zaawansowanych funkcji robota odkurzającego.**

## 6. Konserwacja

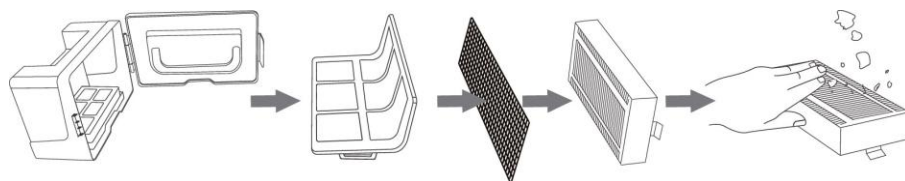
### 6. 1. Czyszczenie pojemnika na kurz i filtra



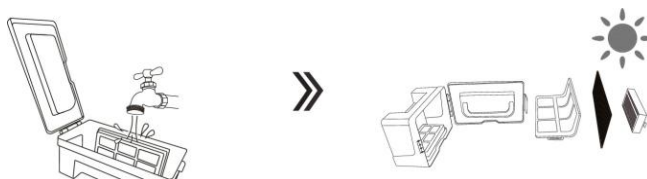
Wyjąć pojemnik na kurz.



Otworzyć zabezpieczenie pojemnika na kurz i wysypać kurz oraz inne zanieczyszczenia.



Wyjąć elementy filtracyjne. Filtr HEPA można umyć wodą. Przed umyciem warto nim postukać, aby strząsnąć kurz.

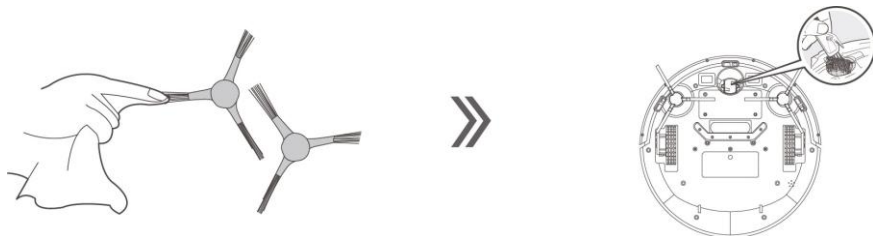


Umyć pojemnik na kurz i pierwszy element filtracyjny. Następnie pojemnik na kurz oraz elementy filtracyjne wysuszyć i trzymać je w stanie suchym, aby zapewnić ich trwałość.



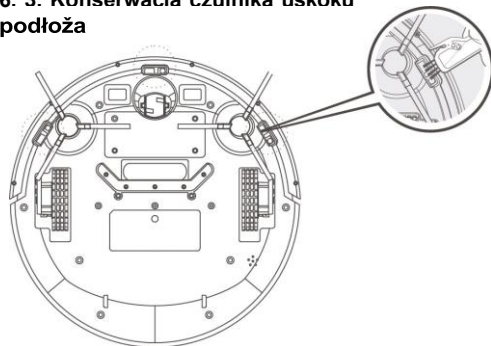
## 6. Konserwacja

### 6. 2. Konserwacja szczotek zagarniających



**Czyszczenie szczotek bocznych:** Wyjąć szczotkę boczną i wytrzeć ją czystą ściereczką.

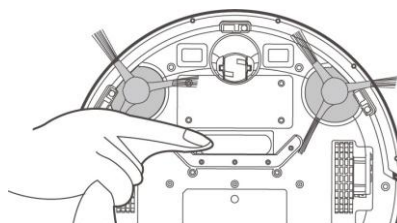
### 6. 3. Konserwacja czujnika uskoku podłoża



Wyczyścić czujniki uskoku podłoża, aby zagwarantować odpowiednią czułość.

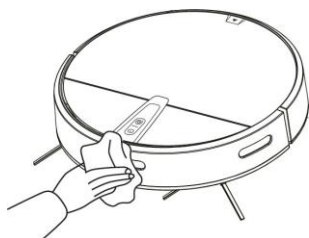
**Czyszczenie kółka uniwersalnego:** Wyczyścić kółko uniwersalne, usuwając sierść i zaplątane włosy.

### 6. 4. Konserwacja układu ssącego



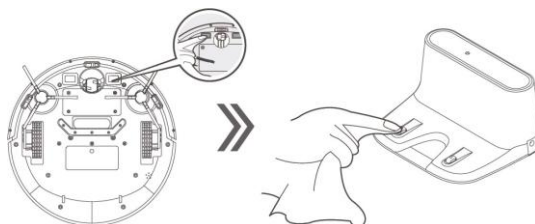
Jeśli w otworze ssącym znajduje się dużo kurzu, wyczyścić go ściereczką.

### 6. 5. Konserwacja czujników



Wyczyścić czujnik.

### 6. 6. Konserwacja elektrod ładujących



Delikatnie przetrzeć spód urządzenia i elektrodę ładującą stacji ładowania miękką ściereczką.

## 7. Katalog problemów i ich rozwiązań

Gdy urządzenie się zepsuje, czerwona lampka miga lub świeci światłem ciągłym i włącza się sygnał dźwiękowy z jednoczesnymi instrukcjami głosowymi.

|                                                                  |                                              |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Jeden sygnał/dwukrotnie, czerwona lampka świeci światłem ciągłym | Zaklinowanie koła                            |
| Cztery sygnały/dwukrotnie, czerwona lampka miga                  | Rozładowanie baterii                         |
| Trzy sygnały/dwukrotnie, czerwona lampka miga                    | Nieprawidłowe działanie czujnika podłogowego |
| Dwa sygnały/dwukrotnie, czerwona lampka miga                     | Nieprawidłowe działanie szczotki bocznej     |
| Jeden sygnał/dwukrotnie, czerwona lampka miga                    | Zaklinowanie przedniego zderzaka             |

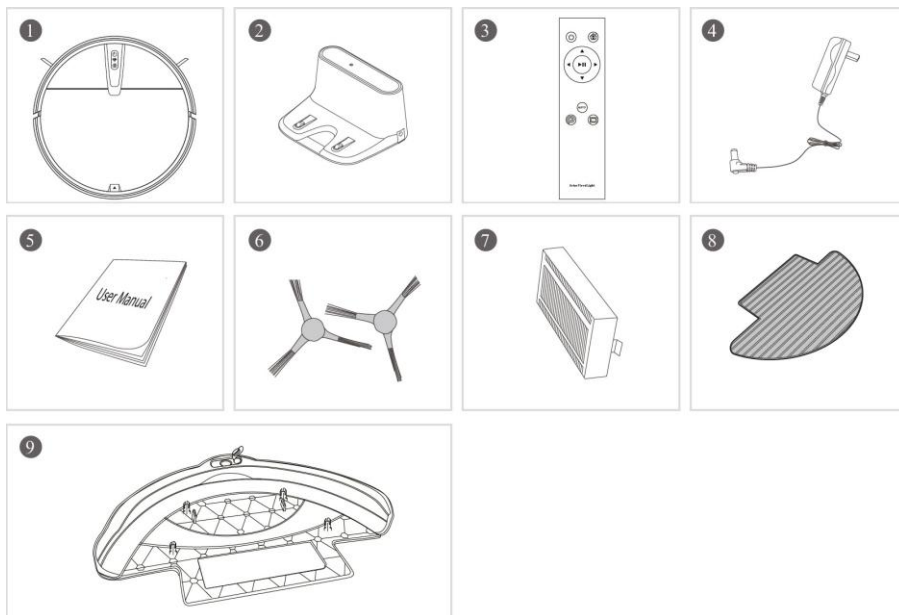
### \* Wskazówki techniczne

Jeśli zastosowanie wyżej wymienionego sposobu nie doprowadzi do rozwiązania problemu, należy wypróbować poniższe postępowanie:

1. Wyłączyć i włączyć ponownie zasilanie urządzenia.
2. Jeśli ponowne uruchomienie urządzenia nie wyeliminuje problemu, należy przesłać je do serwisu w centrum obsługi posprzedażnej w celu przeprowadzenia konserwacji.

## 8. Zawartość opakowania

| Numer | Opis                               | Ilość  |
|-------|------------------------------------|--------|
| 1     | Główne urządzenie (wraz z baterią) | 1      |
| 2     | Stacja ładowania                   | 1      |
| 3     | Pilot (bez baterii)                | 1      |
| 4     | Zasilacz                           | 1      |
| 5     | Podręcznik użytkownika             | 1      |
| 6     | Szczotki zagarniające              | 2 pary |
| 7     | Filtr HEPA                         | 2      |
| 8     | Ścierka do wycierania              | 2      |
| 9     | Zbiornik na wodę                   | 1      |



## Vsebina

---

### **1. Varnostna navodila**

### **2. Varnostni ukrepi**

### **3. Pregled izdelka**

#### **3. 1..... Shema z deli sesalnika**

#### **3. 2..... Shema zbiralnika prahu in daljinskega upravljalnika**

#### **3. 3..... Polnilna postaja**

#### **3. 4..... Tehnični podatki**

### **4. Navodila za uporabo**

#### **4. 1..... Način polnjenja**

#### **4. 2..... Vklon naprave**

#### **4. 3..... Daljinski upravljalnik**

#### **4. 4..... Namestitev posode za vodo**

### **5. Povezava z aplikacijo**

### **6. Vzdrževanje**

#### **6. 1..... Čiščenje zbiralnika prahu in filtrirne mreže**

#### **6. 2..... Čiščenje stranske krtače in sprednjega kolesca**

#### **6. 3..... Čiščenje tipala proti padcu**

#### **6. 4..... Čiščenje sesalne odprtine**

#### **6. 5..... Čiščenje okna tipala**

#### **6. 6..... Čiščenje elektrod na polnilni postaji**

### **7. Odpravljanje težav**

### **8. Vsebina embalaže**

# 1. Varnostna navodila

---

**Pred uporabo izdelka upoštevajte naslednje varnostne ukrepe:**

---

- Pred uporabo izdelka natančno preberite ta priročnik in izdelek uporabljajte v skladu z navodili v tem priročniku.
  - Zaradi uporabe, ki ni v skladu s tem priročnikom, lahko pride do poškodb izdelka in telesnih poškodb.
- 
1. Ta izdelek lahko razstavi samo pooblaščen tehnik. Odsvetujemo vam, da izdelek razstavite brez dovoljenja.
  2. S tem izdelkom lahko uporabljate samo omrežni napajalnik, ki ga zagotovi proizvajalec. Zaradi uporabe omrežnega napajalnika z drugačnimi specifikacijami se lahko izdelek poškoduje.
  3. Kabla, polnilne postaje in omrežnega napajalnika se ne dotikajte z mokrimi rokami.
  4. V odprtine in delujoče dele ne vstavljajte prstov in pazite, da se v te dele ne zataknejo zavese, lasje in obleke.
  5. Sesalnika ne postavljajte v bližino gorečih predmetov, kot so cigarete in vžigalniki, in drugih lahko vnetljivih predmetov.
  6. Naprave ne uporabljajte za sesanje gorljivih snovi, kot sta gorivo ter toner za tiskalnike in kopirne stroje. Ne uporabljajte je v bližini vnetljivih snovi.
  7. Po polnjenju izdelek izklopite in očistite.
  8. Ne prepogibajte preveč žic in na napravo ne postavljajte težkih ali ostrih predmetov.
  9. Izdelek je namenjen uporabi v gospodinjstvih, zato ga ne uporabljajte na prostem.
  10. To napravo lahko uporabljajo otroci, stari 8 let in več, ter osebe z zmanjšanimi telesnimi, senzoričnimi ali duševnimi sposobnostmi oziroma s pomanjkanjem izkušenj in znanja, če so pod nadzorom ali so bili poučeni o varni uporabi naprave in razumejo s tem povezane nevarnosti. Otroci se z napravo ne smejo igrati. Otroci brez nadzora ne smejo izvajati čiščenja in uporabniškega vzdrževanja. Izdelka ne uporabljajte na mokrih tleh.
  11. Morebitne težave pri čiščenju izdelka je treba čim prej odpraviti. Pred uporabo sesalnika s tal umaknite napajalne kable in majhne predmete, ki ovirajo sesanje. Spodvijte robove preprog z resicami in poskrbite, da se zavese in prti ne dotikajo tal.
  12. Če so v prostoru, ki ga želite posesati, stopnice ali spuščena tla, najprej preverite, ali jih bo robotski sesalnik zaznal in ne bo padel čez rob. Če je za zaščito sesalnika pred padcem potrebna fizična ovira, se prepričajte, da zaradi te ovire ne bo prišlo do poškodb, na primer zaradi spotikanja.
  13. Če izdelka ne uporabljate dlje časa, ga je treba napolniti vsake tri mesece, sicer lahko pride do okvare akumulatorske baterije zaradi dolgotrajnega nizkega stanja napolnjenosti.
  14. Izdelka ne uporabljajte brez nameščenih filtrov in zbiralnika prahu.
  15. Prepričajte se, da je omrežni napajalnik med polnjenjem povezan z vtičnico ali polnilno postajo.
  16. Izdelka ne izpostavljajte vročini ali mrazu. Uporabljajte ga pri temperaturi od  $-10^{\circ}\text{C}$  do  $50^{\circ}\text{C}$ .
  17. Preden izdelek zavržete, ga izključite iz polnilne postaje in izklopite ter iz njega odstranite akumulatorsko baterijo.
  18. Prepričajte se, da izdelek med odstranjevanjem akumulatorske baterije ni vklopljen.
  19. Preden izdelek zavržete, odstranite in zavržite akumulatorsko baterijo v skladu z lokalnimi zakoni in predpisi.
  20. Izdelka ne povezuje s poškodovanim napajalnim kablom ali poškodovano električno vtičnico.
  21. Izdelka ne uporabljajte, če zaradi padca, poškodbe, uporabe na prostem ali vdora vode ne deluje pravilno.

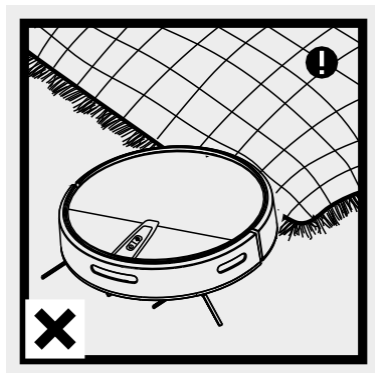
22. V primeru nepravilnega ravnanja (dolgotrajno polnjenje, kratek stik, poškodba z drugim predmetom itd.) lahko pride na primer do požara, pregrevanja ali iztekanja baterije.
23. Standardna garancijska doba za baterije in akumulatorje je 24 mesecev. Garancija pa ne krije zmanjšanja zmogljivosti zaradi običajne uporabe. Standardna življenjska doba baterije je šest mesecev, vendar jo je mogoče podaljšati s pravilnim ravnanjem in nego baterije oziroma akumulatorja.
24. Baterije ne zaužijte. Obstaja nevarnost kemičnih opeklin.
25. Odlaganje baterije v ogenj ali vročo pečico ter mehansko drobljenje ali rezanje baterije lahko povzroči eksplozijo.
26. Če baterijo pustite v okolju z izjemno visoko temperaturo, lahko pride do eksplozije ali iztekanja vnetljive tekočine.
27. Akumulator, izpostavljen izjemno nizkemu zračnemu tlaku, lahko eksplodira ali iz njega začne iztekati vnetljiva tekočina.
28. Naprave ne uporabljajte v vlažnem ali prašnem okolju.
29. Izdelka ne uporabljajte, če so napajalni kabel, vtič ali polnilna postaja poškodovani.
30. Izdelka ne uporabljajte, če zaradi padca, poškodbe, uporabe na prostem ali vdora vode ne deluje pravilno.
31. Hranite zunaj dosega majhnih otrok. Zlasti majhni deli lahko predstavljajo nevarnost zadužitve.
32. Izdelek uporabljajte v skladu z navodili za uporabo. Uporabnik je odgovoren za morebitno izgubo ali škodo, ki nastane zaradi nepravilne uporabe.
33. Kovinskih priključkov ne čistite z vodo.
34. Napravo sme razstaviti samo usposobljen tehnik. Nestrokovno razstavljanje lahko povzroči poškodbe.
35. Najnovejša navodila za uporabo in vdelana programska oprema so na voljo na spletni strani proizvajalca v razdelku Podpora strankam.

## 2. Varnostni ukrepi

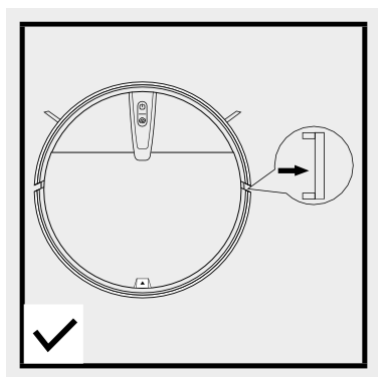
Pred uporabo sesalnika preberite naslednja navodila.



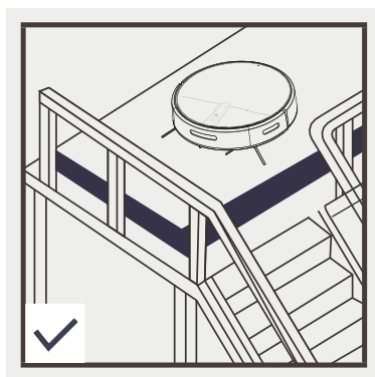
Napajalni kabel in druge stvari, raztresene po tleh, se lahko zapletejo v izdelek ali ga ovijejo, zato jih pred uporabo izdelka odstranite.



Spodvijte robove preproge z resicami ali poskrbite, da bo sesalnik sesal le po preprogi s kratkimi vlakni.



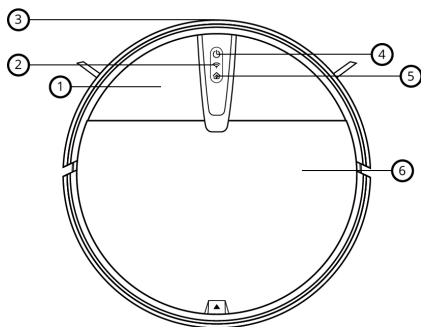
Pred uporabo odstranite bel trak na obeh straneh odbijača, sicer naprava ne bo delovala pravilno.



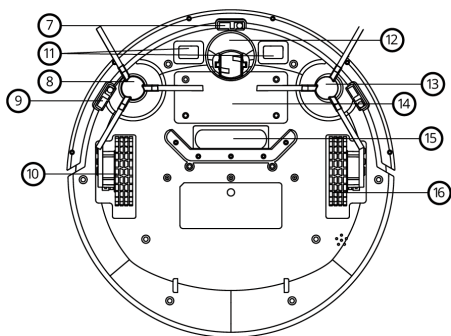
Za zagotovitev varnega delovanja izdelka morajo biti ob robovih nameščena varovala.

# 3. Pregled izdelka

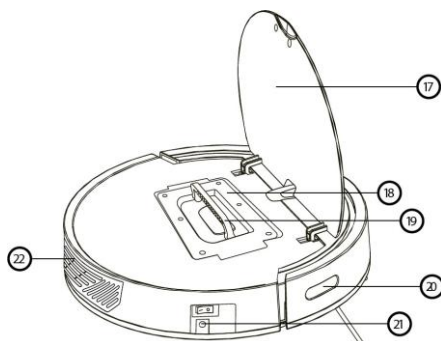
## 3. 1. Shema z deli sesalnika



1. Pokrov
2. Indikator povezave WI-FI
3. Sprednja infrardeča tipala
4. Gumb za vklop/izklop
5. Samodejno polnjenje
6. Glavni pokrov



7. Tipalo proti padcu
8. Desna krtača
9. Tipalo proti padcu
10. Desno kolesce
11. Elektrodi
12. Sprednje kolesce
13. Leva krtača
14. Pokrov akumulatorske baterije
15. Sesalna odprtina
16. Levo kolesce

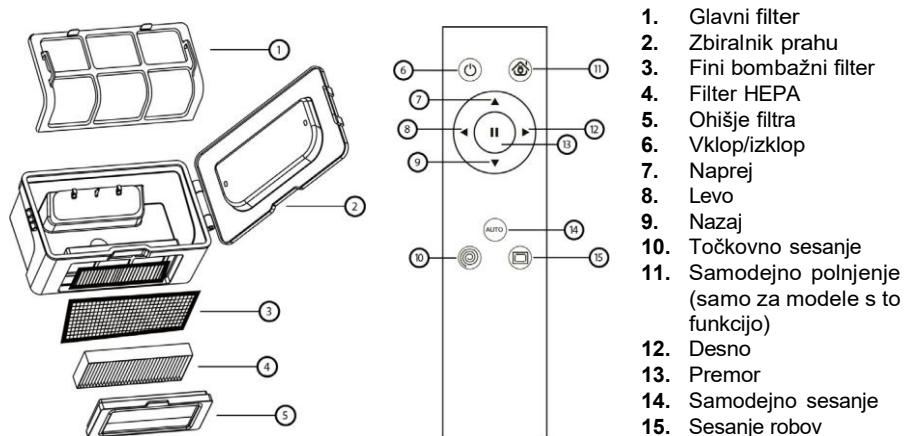


17. Glavni pokrov
18. Zbiralnik prahu
19. Ročaj zbiralnika prahu
20. Infrardeči sprejemnik
21. Vtičnica za napajalni kabel
22. Odvod zraka

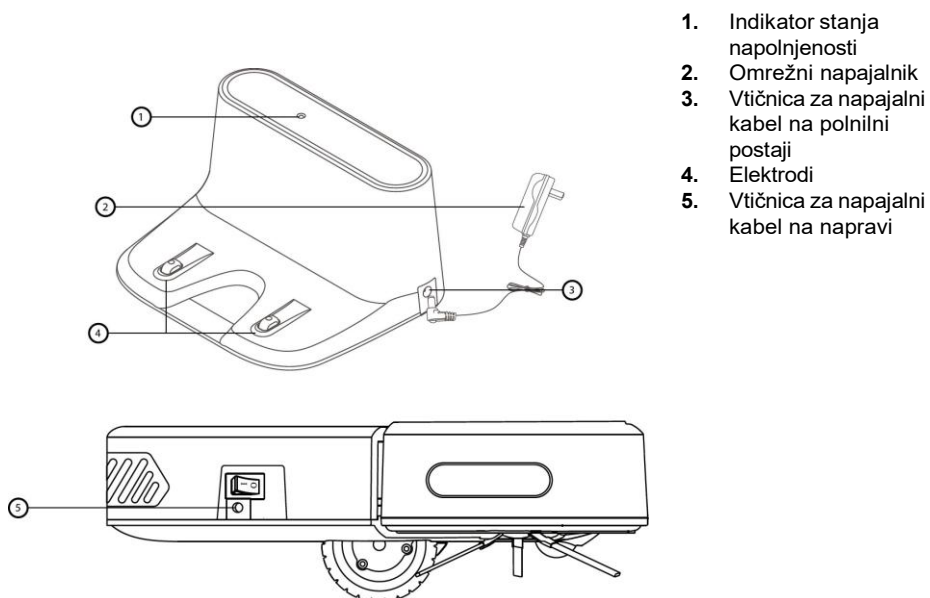


## 3. Pregled izdelka

### 3. 2. Shema zbiralnika prahu in daljinskega upravljalnika



### 3. 3. Polnilna postaja



## 3. Pregled izdelka

---

### 3. 4. Tehnični podatki

|                                                   |                                 |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Premier:</b>                                   | 320 mm                          |
| <b>Višina:</b>                                    | 78 mm                           |
| <b>Neto masa:</b>                                 | 2 kg                            |
| <b>Baterija:</b>                                  | Litijeva baterija 4400 mAh      |
| <b>Prostornina posode za prah:</b>                | 600 ml                          |
| <b>Prostornina rezervoarja za vodo:</b>           | 180 ml                          |
| <b>Način polnjenja:</b>                           | Samodejno in ročno polnjenje    |
| <b>Čas polnjenja:</b>                             | 4-5 ur                          |
| <b>Čas delovanja:</b>                             | 100 minut                       |
| <b>Brezžična povezava:</b>                        | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz |
| <b>Frekvenčni pas:</b>                            | 2400–2483,5 MHz                 |
| <b>Največja radiofrekvenčna moč (EIRP):</b>       | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW        |
| <b>Nazivna vhodna napetost naprave:</b>           | 12 V DC                         |
| <b>Nazivni vhodni tok naprave:</b>                | 1 A                             |
| <b>Nazivna vhodna napetost polnilne postaje:</b>  | 12 V DC                         |
| <b>Nazivni vhodni tok polnilne postaje:</b>       | 1 A                             |
| <b>Nazivna izhodna napetost polnilne postaje:</b> | 12 V DC                         |
| <b>Nazivni izhodni tok polnilne postaje:</b>      | 1 A                             |
| <b>Nazivna napetost akumulatorja:</b>             | 7,4 V DC                        |
| <b>Vhodna napetost napajalnika:</b>               | 100-240 V AC, 50/60 Hz          |
| <b>Nazivna izhodna napetost napajalnika:</b>      | 12 V DC                         |
| <b>Nazivni izhodni tok napajalnika:</b>           | 1 A                             |
| <b>Nazivni vhodni tok napajalnika:</b>            | 0,5 A                           |
| <b>Napajanje daljinskega upravljalnika:</b>       | 2x AAA, 1,5 V                   |

Baterija ali akumulator, ki je lahko priložen izdelku, ima življenjsko dobo šest mesecev, ker je potrošni material. Nepravilno ravnanje (dolgotrajno polnjenje, kratek stik, zlom zaradi drugega predmeta itd.) lahko povzroči na primer požare, pregrevanje ali puščanje baterije.

Pri radijski opremi, ki namerno oddaja radijske valove, morajo navodila in varnostne informacije vsebovati podatke o vseh frekvenčnih pasovih, v katerih radijska oprema deluje, ter o največji radiofrekvenčni moči, oddani v frekvenčnem pasu, v katerem radijska oprema deluje.

## 4. Navodila za uporabo

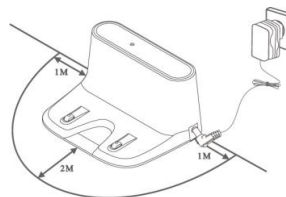
### 4. 1. Način polnjenja

#### 1. Uporaba polnilne postaje

Polnilno postajo položite na ravna tla in priključite omrežni napajalnik. Indikator stanja napolnjenosti bo nenehno svetil.

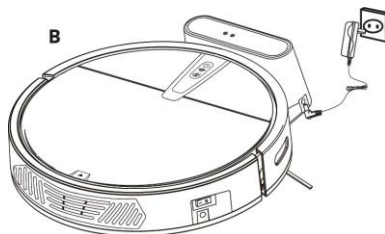
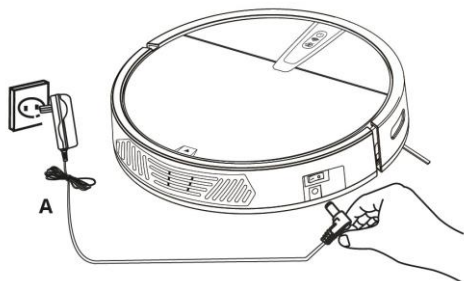
#### \* Opombi

Polnilno postajo postavite na ravna tla, s hrbtno stranjo proti steni, in odstranite vse ovire, ki so približno en meter levo in desno in dva metra naprej od polnilne postaje, kot je prikazano na sliki.



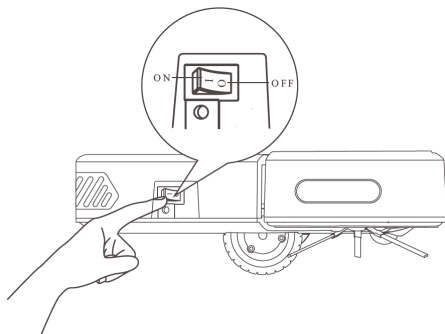
#### 2. Dva načina polnjenja

- En konec omrežnega napajalnika priključite neposredno v napravo, drug konec pa priključite v vtičnico, kot je prikazano na sliki A.
- Za polnjenje uporabite polnilno postajo, kot je prikazano na sliki B.



#### 4.2 Vklon naprave

Stikalo za vklop/izklop potisnite v položaj 1 (1 pomeni vklop, 0 pomeni izklop). Lučka gumba na plošči začne utripati.



#### \* Opombi

- A. Ob prvem polnjenju naj se naprava polni najmanj 12 ur, dokler ne ugasne rdeča lučka gumba za vklop. Ko je akumulatorska baterija povsem napolnjena, začne nenehno svetiti zelena lučka.
- B. Če napravo uporabljate vsak dan, jo hranite na polnilni postaji. Prepričajte se, da je polnilna postaja vklopljena.
- C. Če naprave ne boste uporabljali dlje časa, jo povsem napolnite, izklopite in shranite na hladnem in suhem mestu.
- D. Ko je naprava v stanju pripravljenosti, je ne polnite ročno. Priporočamo, da vklopite samodejno polnjenje.

## 4. Navodila za uporabo

---

### 4. 3. Daljinski upravljalnik

#### Stanje pripravljenosti

Pritisnite ta gumb, če želite vklopiti stanje pripravljenosti; pritisnite gumb za premor, če želite napravo znova zagnati. Če naprave ne začnete uporabljati v treh minutah, se samodejno vklopi stanje pripravljenosti.

#### Samodejno sesanje

Pritisnite ta gumb, če želite, da se sesanje začne samodejno; pritisnite gumb za premor, če želite, da se naprava zaustavi.

#### Samodejno polnjenje (samo za modele s to funkcijo)

Pritisnite ta gumb, če želite, da naprava samodejno poišče polnilno postajo in se začne polniti.

#### Premor

Pritisnite ta gumb, če želite zaustaviti napravo med delovanjem ali če želite izklopiti stanje pripravljenosti.

#### Smer

**N**aprej – pritisnite ta gumb, če želite, da se naprava premakne naprej.

**N**azaj – pritisnite ta gumb, če želite, da se naprava premakne nazaj.

**L**evo – pritisnite ta gumb, če želite, da naprava zavije levo.

**D**esno – pritisnite ta gumb, če želite, da naprava zavije desno.

#### Način za sesanje ob steni

Pritisnite ta gumb, če želite vklopiti način sesanja. V drug način (na primer samodejni) lahko preklopite samo z daljinskim upravljalnikom. Če tega ne storite, bo naprava še naprej delovala v tem načinu, dokler se ne izklopi.

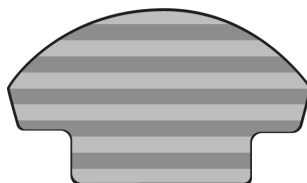
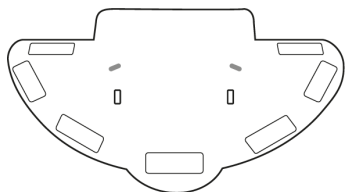
#### Točkovno sesanje

Pritisnite ta gumb, če želite vklopiti spiralno točkovno sesanje. Po koncu točkovnega sesanja se naprava samodejno preklopi v samodejni način.

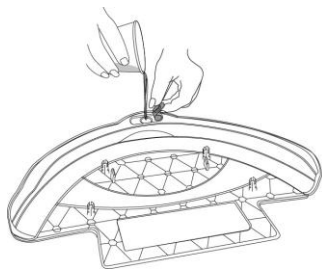
## 4. Navodila za uporabo

### 4. 4. Namestitev posode za vodo

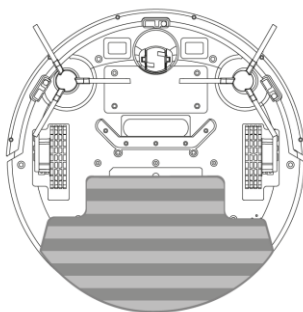
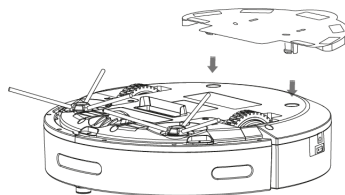
1. Sprednji del posode za vodo vstavite v krpo in posodo poravnajte, kot je prikazano na sliki. Krpo pritrdite na lepilni trak na posodi za vodo.



2. Odprite pokrovček na posodi za vodo in v posodo za vodo počasi vlijte vodo.



3. Napravo obrnite tako, da bo spodnja stran usmerjena navzgor, poravnajte zatiča na posodi za vodo z luknjama na spodnji strani naprave in posodo za vodo pritisnite ob napravo.



#### **\* Opombi**

- Posoda za vodo je narejena tako, da voda iz nje nenehno izteka. Voda začne iz posode za vodo iztekati takoj, ko vodo vlijete v posodo. Pred polnjenjem posodo za vodo odstranite.
- Posodo za vodo uporabljajte previdno in bodite pozorni na to, da jo redno čistite in da vanjo pravočasno dolijete vodo. Posodo za vodo odstranite, preden začnete vanjo vlivati vodo.
- Posod, iz katerih izteka voda, ne uporabljajte pri čiščenju preprog. Kadar pri brisanju tal uporabljate posodo za vodo, spodvijte robove preprog, da preprečite prenos smeti s krpe na preproge.
- Krpo lahko po čiščenju na posodo za vodo namestite šele, ko je krpa osušena do te mere, da od nje ne kaplja več. Poleg tega krpa ne sme biti nabrana. Současné musí být hadr rovný.
- V rezervoar za vodo nalivajte samo čisto vodo. Ne dodajajte detergentov ali drugih čistilnih sredstev.

## 5. Povezava z aplikacijo

---

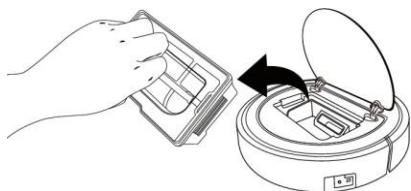
1. Prenesite aplikacijo tako, da s telefonom poskenirate kodo QR ali v trgovini z aplikacijami poiščete „Niceboy Home“. Pred uporabo aplikacije preverite, ali ima vaš telefon vzpostavljeno povezavo WI-FI.
2. Odprite aplikacijo „Niceboy Home“ in registrirajte nov uporabniški račun ali se prijavite v že obstoječega.
3. Ko določite geslo, nadaljujte na korak „Add Device“ (dodajanje naprave).
4. Izberite in kliknite „small Home Appliances“ (mali gospodinjski aparati).
5. Izberite in kliknite „Niceboy Home Charles i4“.
6. Stikalo za vklop/izklop na stranskem delu naprave potisnite v položaj 1 (1 pomeni vklop, 0 pomeni izklop), kot je prikazano na sliki.
7. Ko se zvočnega signala ob vklopu ne sliši več, pritisčajte na gumb za vklop/izklop na plošči najmanj tri sekunde, dokler se ne zasliši pisk in LED indikator povezave WI-FI ne začne utripati.
8. Izberite svojo WI-FI povezavo, vnesite geslo in kliknite „NEXT“ (naprej) (opomba: na voljo so samo povezave WI-FI 2,4 GHz), kot je prikazano na sliki.
9. Preverite, ali LED indikator povezave WI-FI utripa, in obkljukajte polje „Confirm indicator rapidly blink“ (potrdi hitro utripanje indikatorja). Nato kliknite „NEXT“ (naprej) za povezavo z omrežjem in „Finish“ (dokončaj), ko je naprava uspešno dodana. Da se naprava poveže z omrežjem WIFI, lahko traja nekaj sekund ali dlje časa, odvisno od moči signala. Ko je naprava uspešno povezana, se prikaže vmesnik z nastavitvami.

**Vnovično vzpostavljajte povezavo WI-FI:** Če poteče časovna omejitev povezave ali če želite povezati drug telefon, najprej vklopite napravo in v naslednjih desetih sekundah tri sekunde pritisčajte gumb za vklop/izklop. Ko zaslišite pisk, lahko napravo znova povežete z omrežjem WI-FI. Ko določite geslo, nadaljujte na korak „Add Device“ (dodajanje naprave) (3).

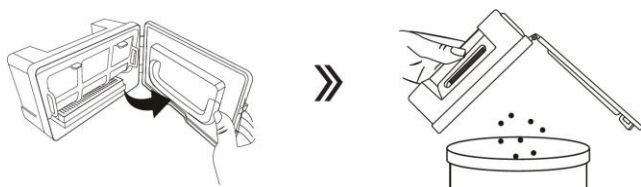


## 6. Vzdrževanje

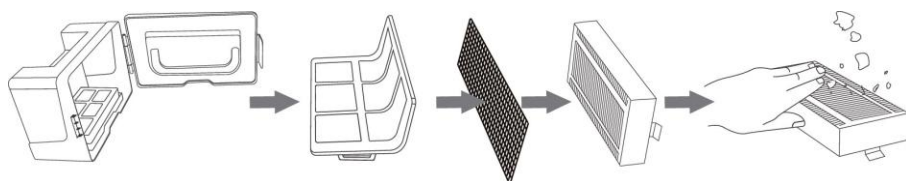
### 6. 1. Čiščenje zbiralnika prahu in filtrirne mreže



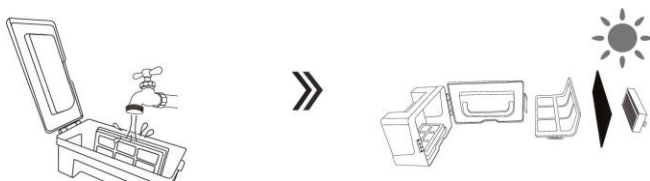
Odstranite zbiralnik prahu.



Odprite zapiralo na zbiralniku prahu in prah stresite v koš za smeti.



Odstranite sestavne dele filtra. Filter HEPA lahko otepete, da odstranite prah, in sperete z vodo.



Sperite zbiralnik prahu in prvi sestavni del filtra, nato pa zbiralnik prahu in sestavne dele filtra posušite ter poskrbite, da bodo ostali suhi, da zagotovite njihovo življenjsko dobo.

## 6. Vzdrževanje

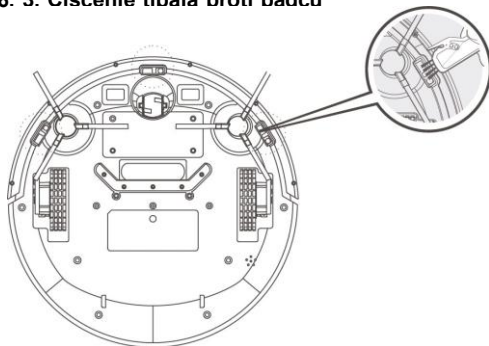
### 6. 2. Čiščenje stranske krtače in sprednjega kolesca



**Čiščenje stranske krtače:** odstranite stransko krtačo in jo obrišite s čisto krpo.

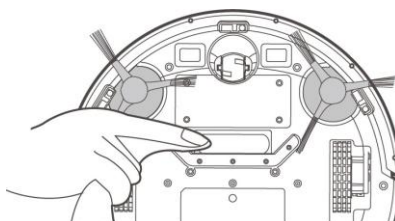
**Čiščenje sprednjega kolesca:** očistite sprednje kolesce in odstranite lase.

### 6. 3. Čiščenje tipala proti padcu



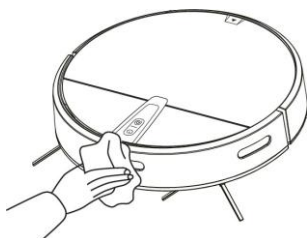
Očistite tipalo proti padcu, da zagotovite občutljivost tipala.

### 6. 4. Čiščenje sesalne odprtine



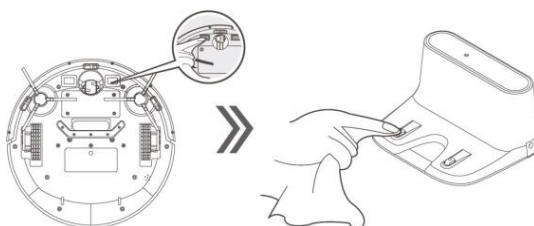
Če je v sesalni odprtini veliko prahu, jo očistite s krpo.

### 6. 5. Čiščenje okna tipala



Čiščenje okna tipala.

### 6. 6. Čiščenje elektrod na polnilni postaji



Z mehko krpo nežno obrišite spodnjo stran naprave in elektrodi na polnilni postaji.

## 7. Odpravljanje težav

Če naprava ne deluje pravilno, rdeča lučka indikatorja utripa ali neprekinjeno sveti, slišijo se glasovna navodila in alarm.

|                                                 |                                               |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| En pisk/dvakrat, rdeča lučka neprekinjeno sveti | Zagozdено kolo                                |
| Štirje piski/dvakrat, rdeča lučka utripa        | Izpraznjena akumulatorska baterija            |
| Tri piski/dvakrat, rdeča lučka utripa           | Nepravilno delovanje tipala tal               |
| Dva piska/dvakrat, rdeča lučka utripa           | Nepravilno delovanje stranske krtače          |
| En pisk/dvakrat, rdeča lučka utripa             | Na oknu sprednjih infrardečih tipal so smeti. |

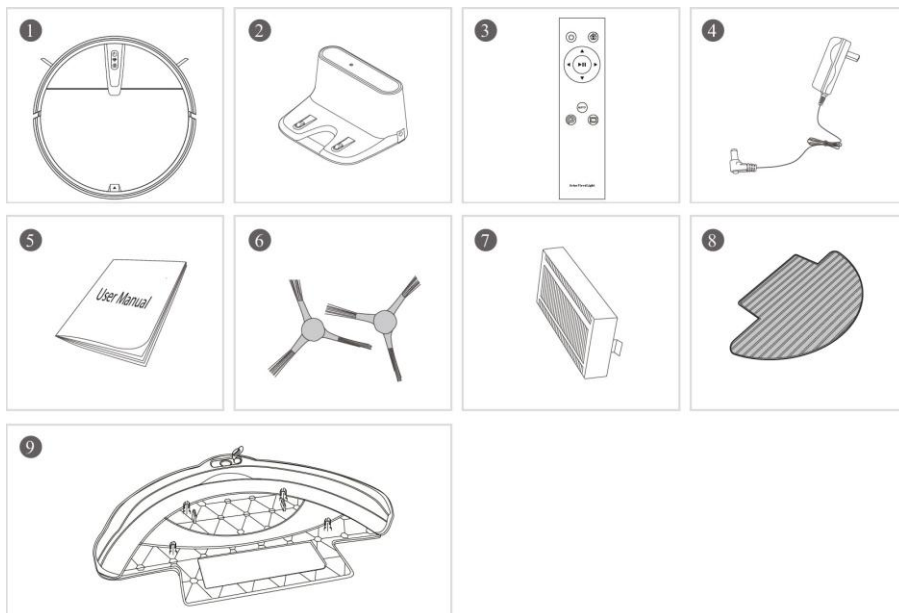
### \* Tehnični napotki

Če na način, opisan zgoraj, ne odpravite težave, poskusite naslednje:

1. Znova zaženite napravo.
2. Če se z vnovičnim zagonom težave ne odpravijo, naj napravo popravijo v servisnem centru.

## 8. Vsebina embalaže

| Številka | Opis                                               | Količina |
|----------|----------------------------------------------------|----------|
| 1        | Glavna naprava (vključno z akumulatorsko baterijo) | 1        |
| 2        | Polnilna postaja                                   | 1        |
| 3        | Daljinski upravljalnik (baterija ni vključena)     | 1        |
| 4        | Omrežni napajalnik                                 | 1        |
| 5        | Uporabniški priročnik                              | 1        |
| 6        | Stranska krtača                                    | 2 pár    |
| 7        | Filter HEPA                                        | 2        |
| 8        | Krpa                                               | 2        |
| 9        | Posoda za vodo                                     | 1        |



## Cuprins

---

- 1. Instrucțiuni cu privire la siguranță**
- 2. Precauții**
- 3. Prezentarea produsului**
  - 3. 1..... Diagrama pieselor
  - 3. 2..... Diagrama colectorului de praf și a telecomenzii
  - 3. 3..... Stație de andocare
  - 3. 4..... Specificații
- 4. Instrucțiuni de utilizare**
  - 4. 1..... Metoda de încărcare
  - 4. 2..... Pornirea aparatului
  - 4. 3..... Telecomandă
  - 4. 4..... Instalarea rezervorului de apă
- 5. Conectare APP**
- 6. Întreținere**
  - 6. 1..... Curățarea colectorului de praf și a filtrului
  - 6. 2..... Curățarea periei laterale și a roții universale
  - 6. 3..... Curățarea senzorului de denivelări
  - 6. 4..... Curățarea orificiului de aspirație
  - 6. 5..... Curățarea ferestrei senzorului
  - 6. 6..... Curățarea electrodului de încărcare
- 7. Depanarea**
- 8. Lista componentelor**

# 1. Instrucțiuni cu privire la siguranță

---

Vă rugăm să urmați următoarele măsuri de siguranță înainte de a utiliza produsul:

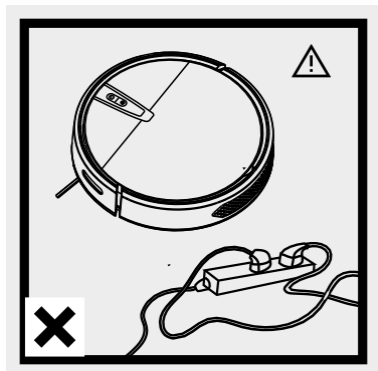
---

- Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza produsul și să utilizați produsul conform instrucțiunilor din acest manual.
  - Orice operațiune neconformă cu acest manual poate duce la deteriorarea produsului și la vătămări corporale.
- 
1. Acest produs poate fi demontat numai de către un tehnician autorizat. Un astfel de comportament fără permisiune nu este indicat.
  2. Doar adaptorul de alimentare furnizat poate fi utilizat cu acest produs. Utilizarea unui adaptor cu alte specificații poate cauza deteriorarea produsului.
  3. Nu atingeți cablul, baza de încărcare și adaptorul de alimentare cu mâna udă.
  4. Păstrați părțile de deschidere și de rulare la distanță față de perdele, păr, haine sau degete.
  5. Țineți la distanță de obiectele care ard, inclusiv țigări, brichete sau orice lucru care ar putea provoca incendiu.
  6. Nu folosiți pentru a curăța materiale combustibile, inclusiv benzină sau toner de la imprimantă sau copiator. Nu-l utilizați cu substanțe inflamabile în apropiere.
  7. Vă rugăm să curățați produsul după încărcare și să opriți comutatorul produsului înainte de curățare.
  8. Nu îndoiți prea mult firele și nu așezați obiecte grele sau ascuțite pe aparat.
  9. Acest produs este un aparat electrocasnic de interior, vă rugăm să nu-l utilizați în aer liber.
  10. Acest aparat poate fi utilizat de copii cu vârsta de 8 ani și peste, precum și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mintale reduse ori fără experiența și cunoștințele necesare, dacă sunt supravegheați sau au fost instruiți cu privire la utilizarea în siguranță a aparatului și înțeleg pericolele asociate. Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea care îi revin utilizatorului nu trebuie efectuate de copii fără supraveghere. Nu utilizați acest produs pe locuri umede sau apoase.
  11. Posibilele probleme ale trebuie rezolvate cât mai curând posibil. Vă rugăm să curățați orice cablu de alimentare sau obiect mic de pe podea înainte de a utiliza aparatul, în cazul în care acestea împiedică curățarea. Îndoiți tivul cu franjuri al covorului și preveniți ca perdeaua sau fața de masă să atingă podeaua.
  12. Dacă camera conține o scară sau orice structură suspendată, vă rugăm să testați mai întâi dacă robotul o va detecta și nu va cădea de pe margine. Dacă este necesară o barieră fizică pentru protecție, asigurați-vă că instalarea acesteia nu provoacă accidente.
  13. Când produsul nu este utilizat pentru o perioadă lungă de timp, aparatul trebuie încărcat la fiecare trei luni pentru a evita defectarea bateriei din cauza puterii scăzute pentru o perioadă lungă de timp.
  14. Nu-l utilizați fără colector de praf și fără filtre la locul lor.
  15. Asigurați-vă că adaptorul de alimentare este conectat la priză sau la baza de încărcare în timpul încărcării.
  16. Evitați utilizarea în frig sau căldură mare. Utilizați robotul între -10°C și 50°C.
  17. Înainte de a arunca produsul, deconectați aspiratorul de la baza de încărcare, opriți alimentarea și scoateți bateria.
  18. Asigurați-vă că produsul nu este pornit atunci când scoateți bateria.
  19. Vă rugăm să scoateți și să eliminați bateria în conformitate cu legile și reglementările locale înainte de a arunca produsul.
  20. Nu utilizați produsul cu un cablu de alimentare sau o priză deteriorată.

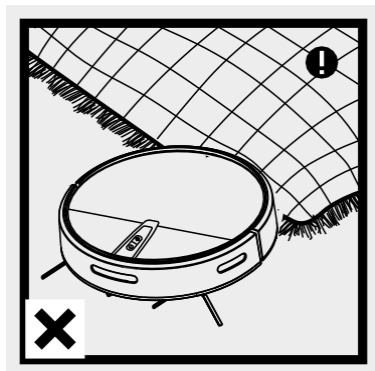
21. Nu utilizați produsul atunci când nu poate funcționa normal din cauza căderii, deteriorării, utilizării în aer liber sau pătrunderii apei.
22. În cazul manipulării necorespunzătoare (încărcare prelungită, scurtcircuit, deteriorare provocată de un alt obiect etc.), pot apărea, de exemplu, incendii, supraîncălzirea sau scurgerea bateriei.
23. Perioada standard de garanție pentru baterii și acumulatori este de 24 de luni. Totuși, garanția nu acoperă scăderea capacității cauzată de utilizarea normală. Durata standard de viață a bateriei este de șase luni, însă aceasta poate fi prelungită prin manipularea și întreținerea corespunzătoare a bateriei sau acumulatorului.
24. Nu înghițiți bateria. Există risc de arsuri chimice.
25. Aruncarea bateriei în foc sau într-un cuptor fierbinte, precum și zdrobirea sau tăierea mecanică a bateriei pot provoca o explozie.
26. Lăsarea bateriei într-un mediu cu temperatură extrem de ridicată poate provoca o explozie sau scurgerea unui lichid inflamabil.
27. Un acumulator expus unei presiuni extrem de scăzute a aerului poate exploda sau poate permite scurgerea unui lichid inflamabil.
28. Nu utilizați dispozitivul într-un mediu umed sau cu mult praf.
29. Nu utilizați produsul dacă cablul de alimentare, ștecherul sau stația de încărcare sunt deteriorate.
30. Nu utilizați produsul dacă nu funcționează corect în urma unei căderi, deteriorări, utilizări în exterior sau pătrunderii apei.
31. A nu se lăsa la îndemâna copiilor mici. În special piesele mici pot prezenta pericol de sufocare.
32. Utilizați produsul în conformitate cu instrucțiunile de utilizare. Utilizatorul este responsabil pentru orice pierdere sau deteriorare cauzată de utilizarea necorespunzătoare.
33. Nu curățați conectorii metalici cu apă.
34. Dispozitivul poate fi demontat numai de către un tehnician calificat. Demontarea necorespunzătoare poate provoca vătămări.
35. Cel mai recent manual și cea mai recentă versiune de firmware sunt disponibile pe site-ul producătorului, în secțiunea Asistență clienți.

## 2. Precauții

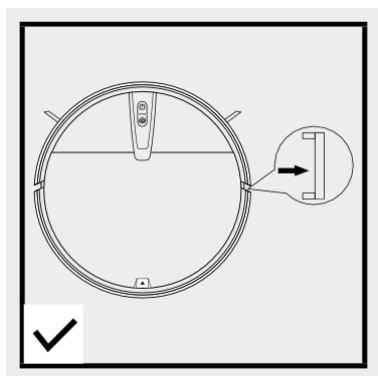
Vă rugăm să citiți următoarele instrucțiuni înainte de a utiliza aparatul.



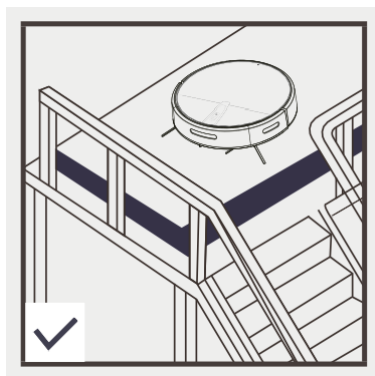
Cablul de alimentare și alte articole diverse împrăștiate pe pământ pot încurca sau înfășura produsul. Asigurați-vă că le îndepărtați înainte de utilizare.



Vă rugăm să rulați marginile covorului sau să faceți ca produsul să funcționeze pe un covor cu păr scurt.



Vă rugăm să îndepărtați benzile albe de pe ambele părți ale barei de protecție înainte de utilizare, altfel aparatul nu va funcționa corect.

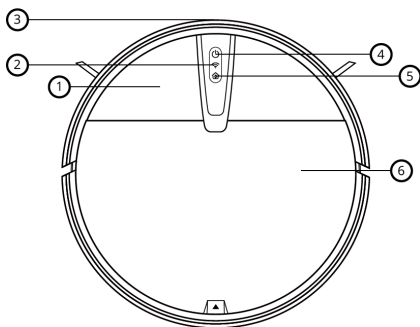


Amplasați balustrade la margine pentru a asigura funcționarea în siguranță a produsului.

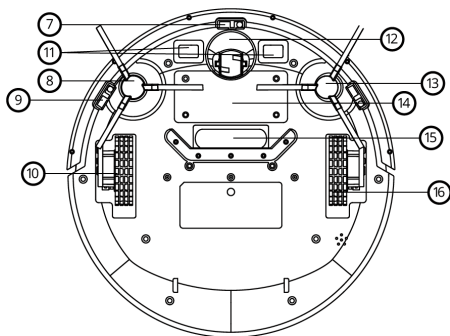


## 3. Prezentarea produsului

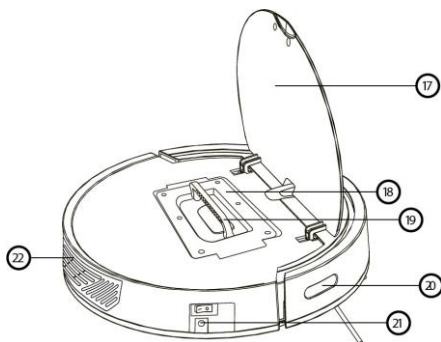
### 3. 1. Diagrama pieselor



1. Capac
2. Indicator WIFI
3. Bară de protecție cu infraroșu
4. Comutator Ponit/Oprit
5. Reîncărcare automată
6. Capac mijloc



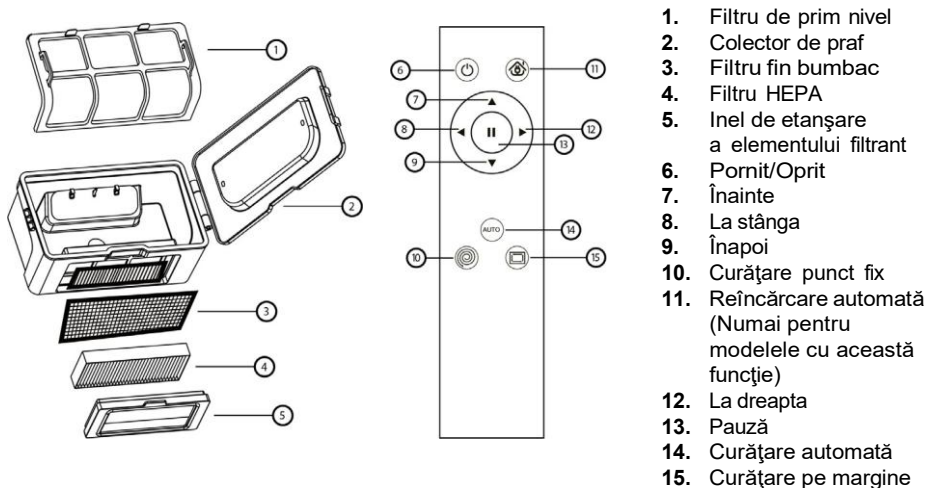
7. senzor de cădere
8. perie de măturat dreapta
9. senzor de cădere
10. roată dreapta
11. electrozi de încărcare
12. roată centru
13. perie de măturat stânga
14. capac baterie
15. orificiu de aspirare
16. roată stânga



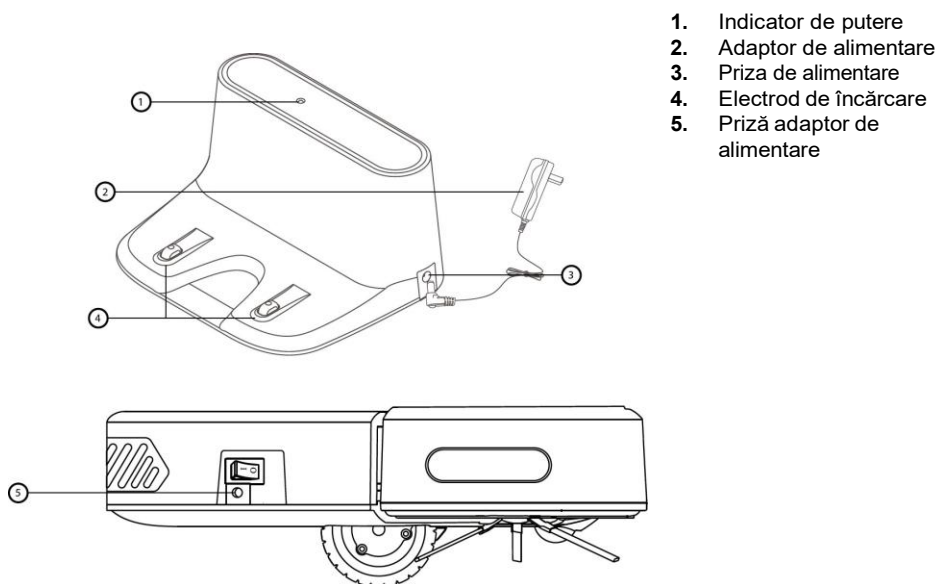
17. Capac mijloc
18. Colector de praf
19. Mâner colector de praf
20. Receptor de semnal infraroșu
21. Conector de alimentare
22. Ieșire de aer

## 3. Prezentarea produsului

### 3. 2. Diagrama colectorului de praf și a telecomenzii



### 3. 3. Stație de andocare



## 3. Prezentarea produsului

---

### 3. 4. Specificații

|                                                             |                                 |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Diametru:</b>                                            | 320 mm                          |
| <b>Înălțime:</b>                                            | 78 mm                           |
| <b>Greutate netă:</b>                                       | 2 kg                            |
| <b>Baterie:</b>                                             | Baterie cu litiu 4400 mAh       |
| <b>Capacitatea recipientului pentru praf:</b>               | 600 ml                          |
| <b>Capacitatea rezervorului de apă:</b>                     | 180 ml                          |
| <b>Tip de încărcare:</b>                                    | Încărcare automată și manuală   |
| <b>Timp de încărcare:</b>                                   | 4-5 ore                         |
| <b>Durată de funcționare:</b>                               | 100 de minute                   |
| <b>Conexiune fără fir:</b>                                  | Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n, 2,4 GHz |
| <b>Bandă de frecvență:</b>                                  | 2400–2483,5 MHz                 |
| <b>Putere maximă de radiofrecvență (EIRP):</b>              | 17,8 dBm EIRP / 60,26 mW        |
| <b>Tensiune nominală de intrare a aparatului:</b>           | 12 V DC                         |
| <b>Curent nominal de intrare al aparatului:</b>             | 1 A                             |
| <b>Tensiune nominală de intrare a stației de încărcare:</b> | 12 V DC                         |
| <b>Curent nominal de intrare al stației de încărcare:</b>   | 1 A                             |
| <b>Tensiune nominală de ieșire a stației de încărcare:</b>  | 12 V DC                         |
| <b>Curent nominal de ieșire al stației de încărcare:</b>    | 1 A                             |
| <b>Tensiune nominală a acumulatorului:</b>                  | 7,4 V DC                        |
| <b>Tensiune de intrare a adaptorului:</b>                   | 100-240 V AC, 50/60 Hz          |
| <b>Tensiune nominală de ieșire a adaptorului:</b>           | 12 V DC                         |
| <b>Curent nominal de ieșire al adaptorului:</b>             | 1 A                             |
| <b>Curent nominal de intrare al adaptorului:</b>            | 0,5 A                           |
| <b>Alimentarea telecomenzii:</b>                            | 2x AAA, 1,5 V                   |

Bateria sau acumulatorul care poate fi inclus cu produsul are o durată de viață de șase luni deoarece este un articol consumabil. Manevrarea necorespunzătoare (încărcare prelungită, scurtcircuit, ruperea de către un alt obiect etc.) poate duce la incendii, supraîncălzire sau scurgerea bateriei, de exemplu.

În cazul echipamentelor radio care emit în mod intenționat unde radio, instrucțiunile și informațiile de siguranță trebuie să includă informații privind toate benzile de frecvență în care funcționează echipamentul radio, precum și puterea maximă de radiofrecvență transmisă în banda de frecvență în care funcționează echipamentul radio.

## 4. Instrucțiuni de utilizare

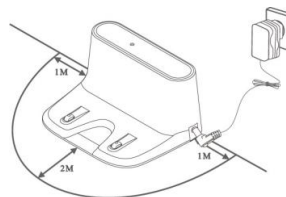
### 4. 1. Metoda de încărcare

#### 1. Cum se utilizează baza de încărcare

Așezați baza de încărcare pe un teren plat, apoi conectați adaptorul de alimentare. Indicatorul de alimentare va fi aprins constant.

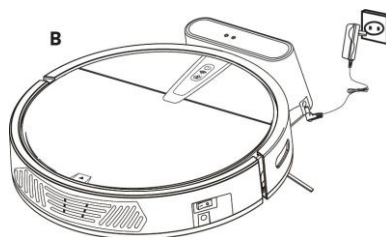
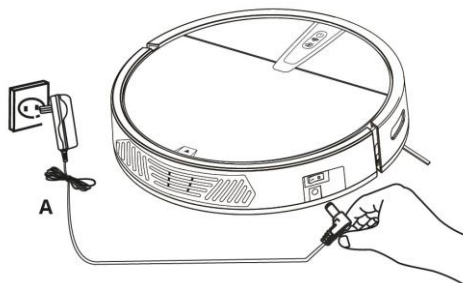
#### \* Observații

Așezați baza de încărcare pe o suprafață plată, cu spatele lipit de perete și îndepărtați toate obstacolele din jurul bazei de încărcare de aproximativ 1 metru lățime și 2 metri în fața bazei de încărcare, așa cum se arată în imagine.



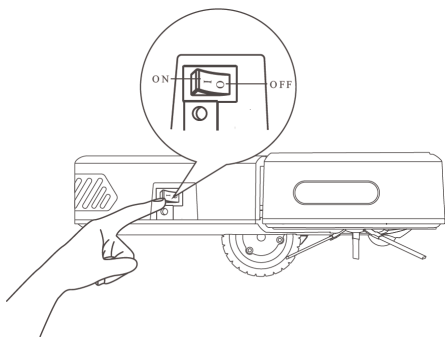
#### 2. Două metode de încărcare

- Conectați direct adaptorul de alimentare la aparat, cu celălalt capăt conectat la sursa de alimentare, așa cum se arată în imaginea A.
- Utilizați baza de încărcare, așa cum se arată în imaginea B.



## 4.2 Pornirea aparatului

Porniți comutatorul de alimentare, indicatorul butonului panoului luminează intermitent (1 înseamnă pornire, 0 înseamnă oprire).



### \* Observații

- A. Vă rugăm să încărcați aparatul nu mai puțin de 12 ore la prima încărcare și încărcați-l până când lumina roșie a tastei de pornire se aprinde intermitent. Când bateria este complet încărcată, ledul verde va rămâne aprins constant.
- B. Pentru utilizarea zilnică, depozitați aparatul pe suportul de încărcare și asigurați-vă că suportul de încărcare este pornit.
- C. Când nu este folosit pentru o lungă perioadă de timp, vă rugăm să încărcați complet aparatul, să opriți comutatorul de alimentare și să îl păstrați într-un loc răcoros și uscat.
- D. Când setați modul de rezervare, nu utilizați modul de încărcare manuală. Se recomandă utilizarea modului de încărcare automată.

## 4. Instrucțiuni de utilizare

---

### 4. 3. Telecomandă

#### Așteptare

Apăsați această tastă pentru a intra în modul de repaus; apăsați tasta Pauză pentru a reporni aparatul; Dacă aparatul nu este operat în decurs de 3 minute, va intra automat în modul de repaus.

#### Curățare automată

Apăsați această tastă pentru a începe curățarea automată; Apăsați tasta Pauză pentru a pune aparatul pe pauză.

#### Reîncărcare automată (Numai pentru modelele cu această caracteristică)

Apăsați această tastă pentru a găsi automat baza de încărcare pentru încărcare.

#### Pauză

Apăsați această tastă pentru a întrerupe aparatul în starea de funcționare și apăsați această tastă pentru a trezi aparatul în starea de repaus.

#### Direcție

Înainte – apăsați această tastă pentru a deplasa aparatul înainte.

Înapoi – Apăsați această tastă pentru a deplasa aparatul înapoi.

Stânga – apăsați această tastă pentru a deplasa aparatul la stânga.

Dreapta – Apăsați această tastă pentru a deplasa aparatul la dreapta.

#### Modul măturare de-a lungul pereților

Apăsați această tastă pentru a activa modul de curățare. Puteți comuta la alt mod (cum ar fi automat) doar prin telecomandă sau va continua să funcționeze în acest mod până la oprire.

#### Curățare punct fix

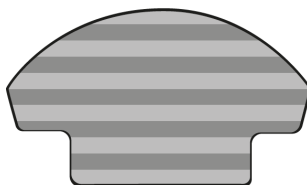
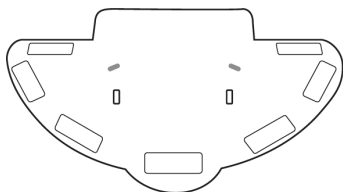
Apăsați această tastă pentru a începe curățarea în punct spirală. După încheierea modului de curățare punct fix, acesta va intra în modul automat

## 4. Instrucțiuni de utilizare

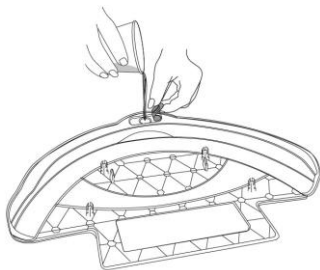
---

### 4. 4. Instalarea rezervorului de apă

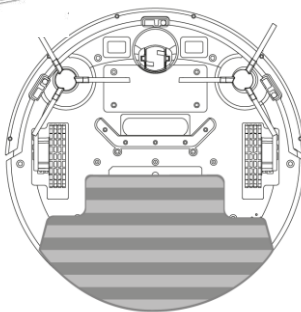
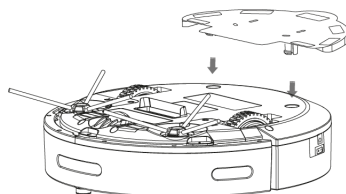
1. Introduceți capătul frontal al rezervorului de apă în mop, aliniați-l așa cum se arată în imagine și lipiți mopul pe banda magică a rezervorului de apă.



2. Deschideți orificiul de admisie a rezervorului de apă și injectați încet apa în rezervorul de apă.



3. Așezați partea inferioară a aparatului în sus, aliniați coloana de poziționare a rezervorului de apă cu orificiul de poziționare al căruciorului din partea de jos a mașinii și apăsați strâns rezervorul de apă.



**\* Observații**

- Rezervorul de apă nu are funcția de a închide apa și va începe să se scurgă după injectarea apei. Vă rugăm să scoateți rezervorul de apă înainte de încărcare.
- Acordați atenție când utilizați rezervorul de apă, adăugați apă sau curățați la timp, vă rugăm să scoateți rezervorul înainte de a adăuga apă.
- Vă rugăm să nu utilizați un rezervor de apă pe covor. Când folosiți rezervorul de apă pentru a curăța podeaua, vă rugăm să îndoiți marginea covorului, astfel încât să evitați ca corpurile străine de pe cârpă să murdărească covorul.
- După curățarea mopului, este necesar să uscați mopul până când nu picură și apoi să îl instalați pe rezervorul de apă. În același timp, mopul trebuie să fie plat.
- Utilizați numai apă curată în rezervorul de apă. Nu adăugați detergenți sau alte produse de curățare.



## 5. Conectare APP

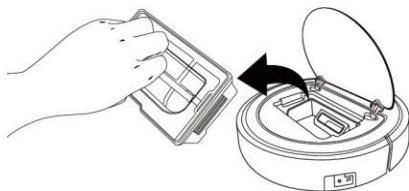
---

1. Descărcați aplicația scanând codul QR cu telefonul mobil sau căutați „Niceboy Home” pe piața de aplicații mobile și descărcați aplicația. Înainte de a utiliza această funcție asigurați-vă că telefonul mobil a fost conectat la WiFi.
2. Deschideți aplicația „Niceboy Home” și înregistrați un cont nou sau utilizați un cont existent.
3. După ce parola este setată, treceți la pasul următor „Adăugați dispozitiv”
4. Selectați și faceți clic pe „Electrocasnice mici”
5. Selectați și faceți clic pe „Niceboy Home Charles i4”
6. Porniți butonul de pornire din partea laterală a aparatului (1 PORNIT; 0 - OPRIT), așa cum se arată în imagine.
7. După terminarea sunetului de pornire, apăsați lung butonul Start/Stop de pe panou timp de mai mult de 3 secunde până când se mai emite un bip și indicatorul LED WiFi clipește.
8. Asigurați-vă că selectați numele WiFi de acasă și introduceți parola WiFi și faceți clic pe URMĂTOR (notă: este disponibil doar WiFi 2,4G), așa cum se arată în imagine.
9. Asigurați-vă că indicatorul LED WiFi clipește și bifați „Confirmați indicatorul clipește rapid” și faceți clic pe URMĂTOR pentru conexiune la rețea și pe Terminare după ce dispozitivul este adăugat cu succes. Poate dura câteva sau zeci de secunde pentru a conecta dispozitivul la WiFi în funcție de puterea semnalului. O interfață de control va fi afișată atunci când dispozitivul este asociat cu succes.

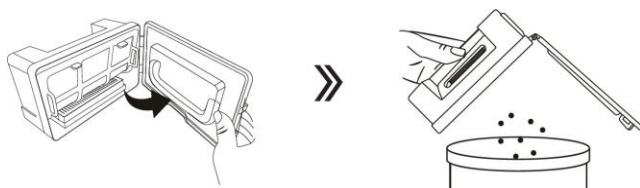
**Resetați WiFi:** În caz de expirare a conexiunii sau înainte de a conecta un alt telefon mobil, porniți mai întâi dispozitivul și, în decurs de 10 secunde, apăsați lung butonul Start/Stop timp de 3 secunde până emite un bip, apoi reconectați-l la rețeaua WiFi. După ce parola este setată, treceți la pasul următor „Adăugați dispozitiv” (3).

## 6. Întreținere

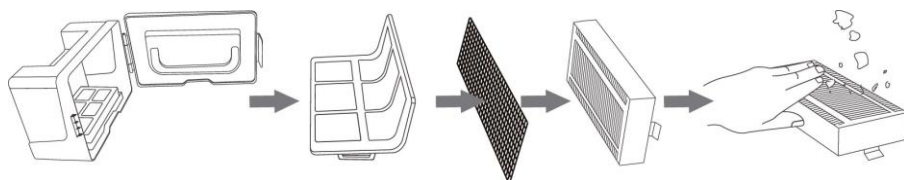
### 6. 1. Curățarea colectorului de praf și a filtrului



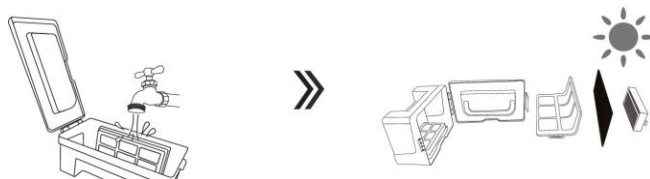
Scoateți colectorul de praf.



Deschideți închiderea colectorului de praf și goliți praful și gunoiul.



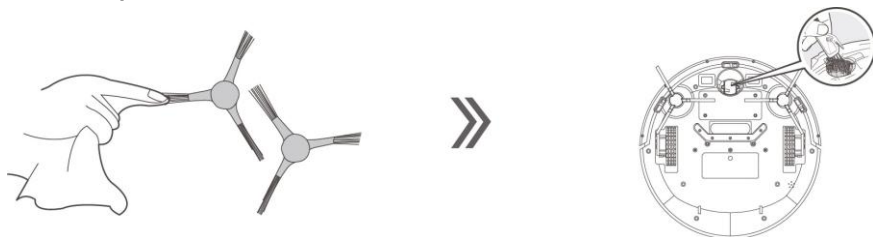
Scoateți elementele de filtrare. Filtrul HEPA poate fi spălat cu apă și îl puteți bate pentru a îndepărta praful înainte de spălare.



Spălați colectorul de praf și primul element filtrant, uscați colectorul de praf și elementele filtrante și păstrați-le uscate pentru a le asigura durata de viață.

## 6. Întreținere

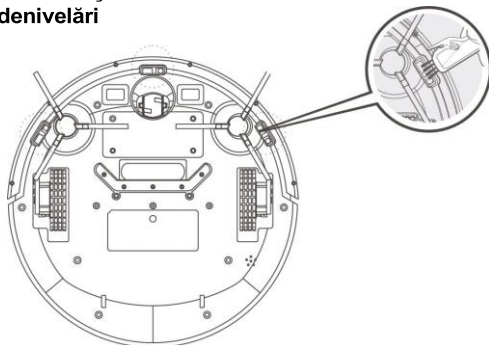
### 6. 2. Curățarea periei laterale și a roții universale



**Curățați peria laterală:** Scoateți peria laterală și ștergeți-o cu o cârpă curată.

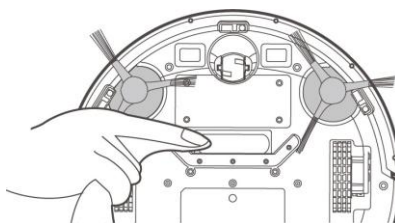
**Curățați roata universală:** Curățați roata universală pentru a îndepărta părul încurcat.

### 6. 3. Curățarea senzorului de denivelări



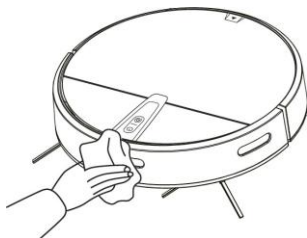
Curățați senzorul de denivelări pentru a asigura sensibilitatea senzorului.

### 6. 4. Curățarea orificiului de aspirație



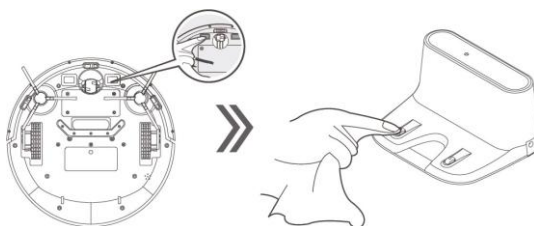
Dacă există o cantitate mare de praf în orificiul de aspirație, curățați-l cu o cârpă.

### 6. 5. Curățarea ferestrei senzorului



Curățarea ferestrei senzorului.

### 6. 6. Curățarea electrodului de încărcare



Ștergeți ușor partea de jos a aparatului și electrodul de încărcare al bazei de încărcare cu o cârpă moale.

## 7. Depanarea

Când unitatea funcționează defectuos, indicatorul luminos roșu clipește sau rămâne aprins continuu și se aude o alarmă sonoră împreună cu instrucțiunile vocale.

|                                                     |                                     |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Un bip/de două ori, lumina roșie este mereu aprinsă | Roata este blocată                  |
| patru bipuri/de două ori, lumina roșie clipește     | Alimentare întreruptă               |
| trei bipuri/de două ori, lumina roșie clipește      | Problemă la senzorul de podea       |
| două bipuri/de două ori, lumina roșie clipește      | Problemă la peria laterală          |
| Un bip/de două ori, lumina roșie clipește           | Bara de protecție față este blocată |

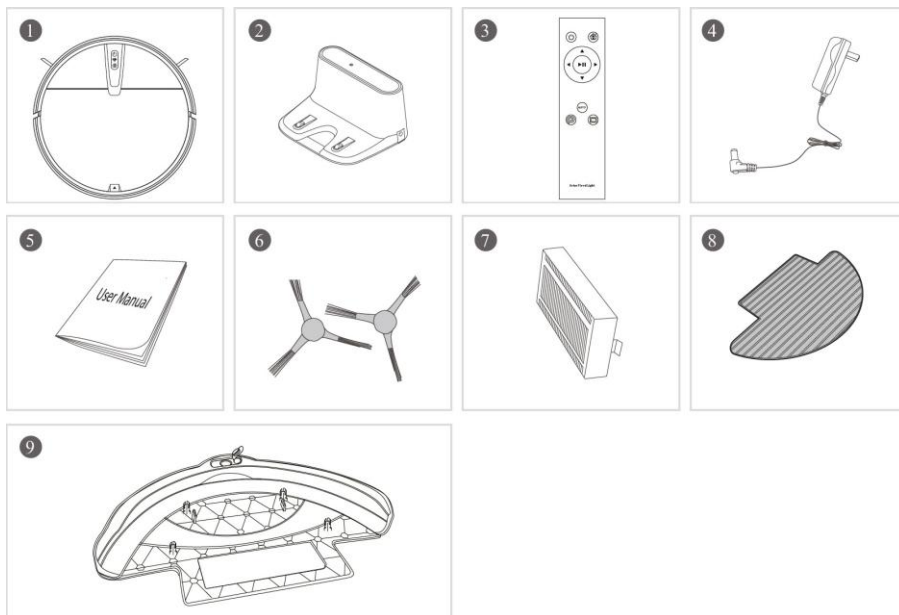
### \* Sfaturi tehnice

Dacă metoda de mai sus nu rezolvă problema, încercați următoarele:

1. Reporniți alimentarea aparatului.
2. Dacă problema nu poate fi rezolvată prin repornirea aparatului, vă rugăm să-l trimiteți la centrul de service post-vânzare pentru mentenanță.

## 8. Lista componentelor

| Număr | Descriere                          | Cantitate |
|-------|------------------------------------|-----------|
| 1     | Aparat principal (include bateria) | 1         |
| 2     | Bază de încărcare                  | 1         |
| 3     | Telecomandă (fără baterie)         | 1         |
| 4     | Adaptor de alimentare              | 1         |
| 5     | Manual de utilizare                | 1         |
| 6     | Perie laterală                     | 2 perechi |
| 7     | Filtru HEPA                        | 2         |
| 8     | Cârpă                              | 2         |
| 9     | Rezervor de apă                    | 1         |



**niceboy®**

**MANUFACTURER:**

NICEBOY s.r.o., 5. května 1746/22,  
Nusle, Prague 4, 140 00, Czechia,  
info@niceboy.cz, ID: 294 16 876.  
Made in China.

**RoHS** **CE**   