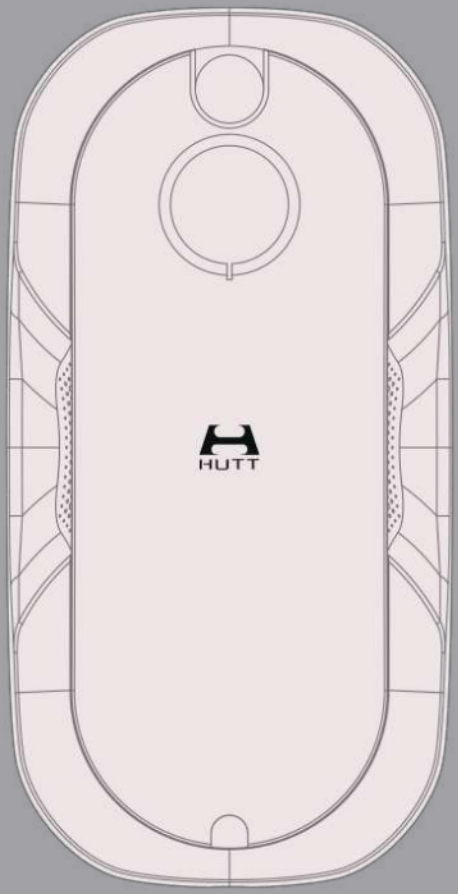
DDC56

ROBOT ULTRASONIC PENTRU CURĂȚAREA FERESTRELOR CU JET DE APĂ

MANUAL DE UTILIZARE



Vă mulțumim că ați ales robotul cu ultrasunete pentru curățarea ferestrelor cu jet de apă.

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de utilizare pentru a vă asigura siguranța personală și funcționarea eficientă a produsului.

HUTT

În căutarea curățării perfecte a ferestrelor!

Importator oficial: Techno Mobil Plus Ltd. Adresă: 125-2 Al. Stamboliyski Blvd., Sofia, Bulgaria.
Telefon: +359899230600
Site web: www.hutt.bg
E-mail:zlatkov@hutt.bg
Fabricat în China

CUPRINS

- **Precauții importante de siguranță** 4
- **Lista pieselor** 5
- **Conținutul cutiei** 6
- **Instrucțiuni de instalare** 7
- **Instrucțiuni și avertismente** 10
- **Planificarea traseului** 11
- **Traseul de îndepărtare a petelor** 12
- **Semnificația indicatorilor LED și a comenzilor vocale** 12
- **Telecomanda** 13
- **Parametri** 14
- **Întreținerea rezervorului de apă** 14
- **Depanare** 15
- **Siguranța în timpul utilizării** 16
- **Informații din Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice Echipamente** 17

Vă mulțumim că ați ales robotul nostru de curățat geamuri.
Înainte de a utiliza aparatul și pentru a asigura o utilizare optimă, citiți cu atenție aceste instrucțiuni.
Măsurile de siguranță prezentate aici reduc riscul de deces, rănire și electrocutare atunci când sunt respectate corect. Păstrați manualul într-un loc sigur pentru consultare ulterioară, împreună cu cardul de garanție completat, chitanța și ambalajul. Dacă este cazul, transmiteți aceste instrucțiuni următorului proprietar al aparatului.
Respectați întotdeauna măsurile de siguranță de bază și măsurile de prevenire a accidentelor atunci când utilizați un aparat electric. Nu ne asumăm nicio răspundere pentru nerespectarea acestor cerințe de către client.

PRECAUȚII IMPORTANTE DE SIGURANȚĂ

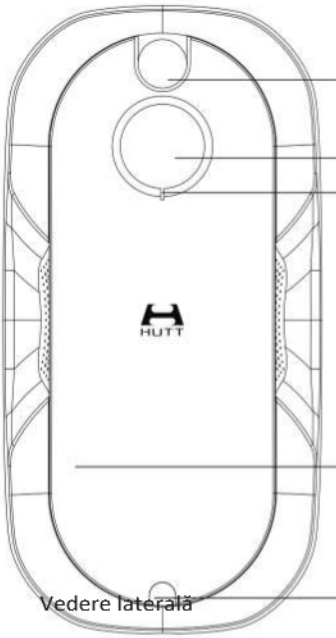
Atunci când utilizați orice aparat electric, trebuie respectate întotdeauna măsurile de siguranță de bază:

- Verificați cu atenție cablul de siguranță, asigurați-vă că nu este deteriorat și că este conectat corect.
- Când produsul funcționează la o înălțime mare deasupra solului, amplasați semne de avertizare pe sol.
- Nu pulverizați apă pe acest produs și nu îl utilizați pe sticlă crăpată.
- Când curățați suprafața exterioară, opriți produsul pentru a evita rănirea.
- Nu atingeți părțile rotative sau deschiderile cu mâinile sau alte părți ale corpului.
- Respectați cu strictețe instrucțiunile din acest manual. Dacă nu puteți rezolva problemele, contactați direct serviciul de asistență pentru clienți. Nu reparați acest produs fără permisiune, pentru a evita rănirea.
- Dispozitivul este destinat exclusiv utilizării casnice.
- Nu utilizați un încărcător de la terți și nu îndepărtați cadrul, bateria sau încărcătorul fără permisiune.
- Dacă produsul este deteriorat sau crăpat, încetați să îl utilizați și contactați serviciul clienți.
- Țineți încărcătorul departe de surse de căldură.

Transport și depozitare

- Pentru transport, utilizați ambalajul original și opriți produsul.
- Dacă produsul nu va fi utilizat pentru o perioadă lungă de timp:
  - Încărcați-l complet.
  - Opriți-l și depozitați-l într-un loc răcoros și uscat.
  - Încărcați produsul cel puțin o dată la trei luni pentru a preveni defectarea bateriei în timpul depozitării pe termen lung.

LISTA PIESELOR



Capacul rezervorului de apă

Buton ON/OFF/Pauză

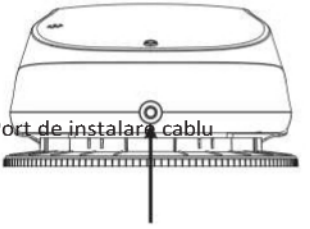
Apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde: Pornire/oprire
Apăsați scurt: pornire/continuare/pauză

Indicator de stare

Alarmă sonoră

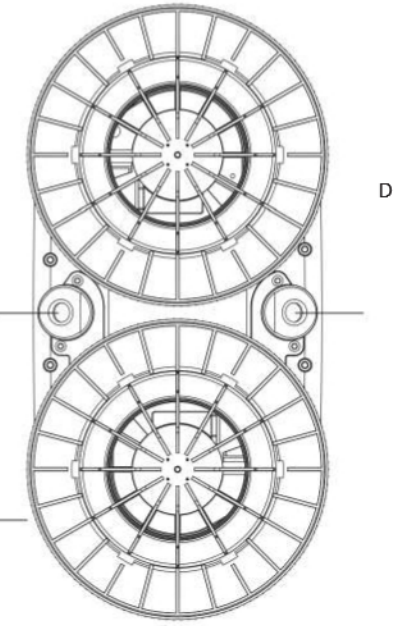
Deschidere cablu de alimentare

Vedere laterală



Port de instalare cablu

Duza



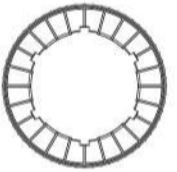
Duza

Suport pentru mop

(de obicei nu este detașabil, curățați direct cu o cârpă)

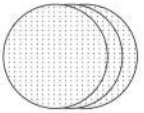
CONȚINUTUL CUTIEI

Robot de curățat geamuri x1

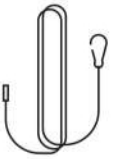


Suport pentru mop x2 (instalat)

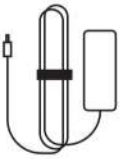
Telecomandă x1



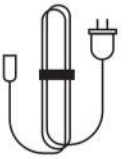
Tampoane de curățare x6



Cablu de siguranță x1

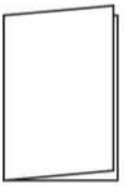


Adaptor x1



Conductor x1

Sticlă de apă x1

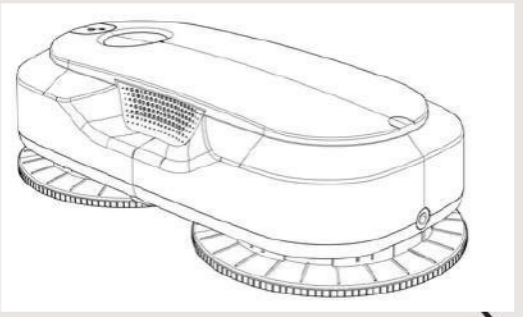


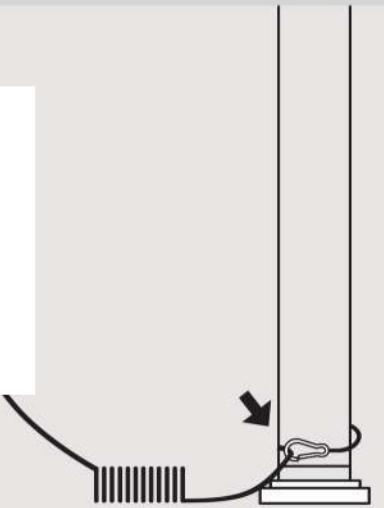
Manual de utilizare x1

INSTRUCȚIUNI DE INSTALARE

Asigurați-vă că cablul de siguranță este bine fixat de cadru.

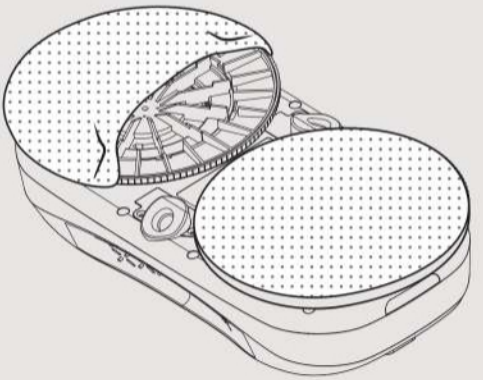
Vă recomandăm să atașați cablul de siguranță la un obiect suficient de robust și care nu poate fi tras, și să îl mențineți la o lungime adecvată, astfel încât dispozitivul să poată funcționa.





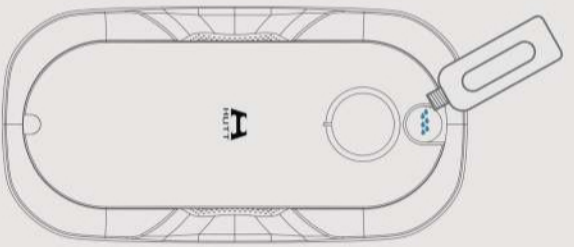
Acoperiți fiecare roată cu un tampon de curățare (mop).

Dacă pe suprafața de sticlă se află nisip și praf, vă recomandăm să o curățați mai întâi manual pentru a evita zgârierea sticlei în timpul funcționării robotului. Dacă curățarea manuală nu este posibilă, se recomandă să opriți mai întâi funcția de pulverizare a apei și să utilizați mopuri uscate pentru a șterge nisipul și praful.



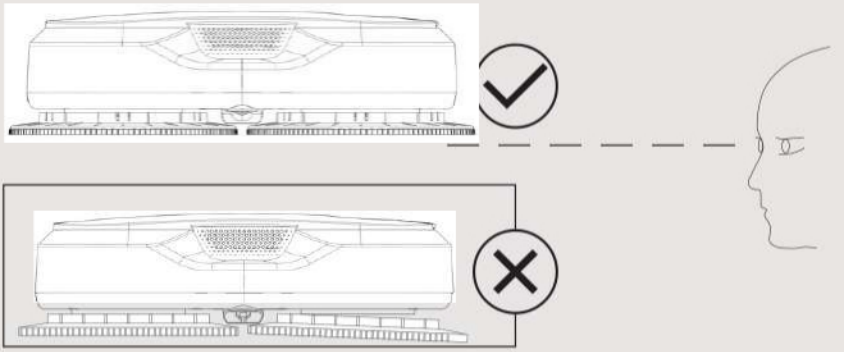
Umpleți rezervorul de apă și acoperiți-l cu capacul

⚠ Acest produs nu poate fi inundat, uscați orice umezeală reziduală de pe suprafață după umplerea cu apă. Utilizarea lichidului de curățare concentrat în acest produs este strict interzisă pentru a preveni blocarea orificiului de pulverizare și a pompei.



Asigurați-vă că suportul pentru mop (roată) este instalat în poziția corectă înainte de utilizare.

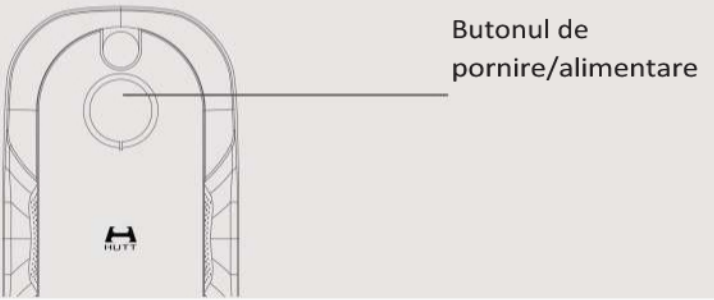
Odată ce suportul este instalat, vă rugăm să îl observați [din toate] părțile la 360 de grade pentru a vă asigura că fiecare clemă este blocată în poziție pentru a preveni scurgerile de aer.



Introduceți cablul de alimentare al dispozitivului de curățare a ferestrelor în capătul adaptorului și strângeți-l. Conectați cele două capete ale cablului de curent alternativ la adaptor și, respectiv, la priză.

Apăsați și țineți apăsat butonul de alimentare (mai mult de 3 secunde) și robotul se va porni. Odată ce ventilatorul funcționează, atașați robotul la sticlă într-un loc îndepărtat de rama ferestrei.

Dacă robotul nu se poate lipi de sticlă, verificați dacă suportul nu s-a deformat, provocând scurgeri de aer.



INSTRUCTIUNI SI AVERTISMENTE

Cordon de siguranță

- Verificați dacă frânghia de siguranță este intactă și fixată în siguranță de un obiect stabil.

Inspecția mediului de lucru

- Asigurați-vă că suprafața de sticlă este uscată. Nu utilizați dispozitivul când plouă sau când suprafața de sticlă este aburită.
- Nu utilizați robotul pe sticlă spartă sau crăpată.
- Dacă este necesar să lucrați la înălțime, așezați avertismente de siguranță pe sol pentru a preveni accidentele.
- Nu utilizați robotul pe suprafețe de sticlă cu autocolante sau ulei pentru a evita alunecarea și căderea.

Cârpă umedă și uscată

- Dacă pe sticlă se află nisip sau praf, se recomandă curățarea manuală a acesteia pentru a evita zgârieturile. Dacă acest lucru nu este posibil, opriți funcția de pulverizare a apei și utilizați mopuri uscate pentru a îndepărta murdăria.
- Dacă există doar pete de murdărie, puteți utiliza un jet de apă (setare implicită).
- Dacă robotul alunecă sau se răsucește atunci când urcă, utilizați o cârpă uscată și porniți jetul de apă.
- Pentru petele persistente de pe suprafețe mici, utilizați funcția „curățare locală” cu jet de apă.
- Dacă robotul se agită sau vibrează semnificativ, așezați o cârpă uscată pe el.

Începeți

- Asigurați-vă că cablul de alimentare și ștecherul sunt conectate complet.
- Apăsați și țineți apăsat butonul „Start/Power” (mai mult de 3 secunde) pentru a porni robotul. Așezați robotul pe geam, departe de rama ferestrei, și eliberați-l odată ce ventilatorul începe să funcționeze.
- Apăsați scurt butonul de pornire pentru a porni robotul.

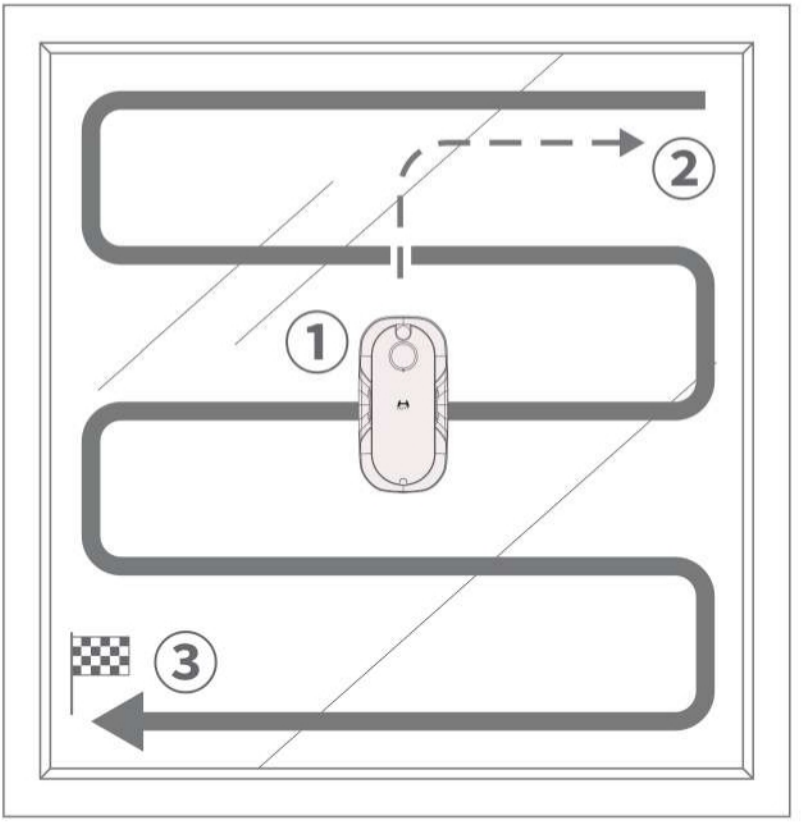
Scoaterea robotului de pe geam

- În timp ce robotul funcționează, țineți cablul de siguranță cu o mână, apăsați scurt butonul de oprire și îndepărtați-l cu cealaltă mână.
- Dacă nu puteți ajunge la robot și nu aveți la îndemână o telecomandă, glisați cablul de siguranță pentru a readuce robotul într-o locație accesibilă, apoi opriți-l și îndepărtați-l.
- Apăsați și țineți apăsat butonul de pornire (mai mult de 3 secunde) pentru a opri robotul.

Protecție împotriva întreruperilor de curent

- Robotul este echipat cu o baterie internă care asigură până la 20 de minute de funcționare în cazul unei întreruperi accidentale a alimentării cu energie electrică. Dispozitivul va activa o alarmă sonoră și vizuală. Vă rugăm să îndepărtați robotul cât mai curând posibil.
- Dacă indicatorul luminos este roșu înainte de pornire, bateria internă este prea descărcată pentru a porni dispozitivul. Încărcați robotul până când lumina roșie se stinge.

PLANIFICARE -ROUTE

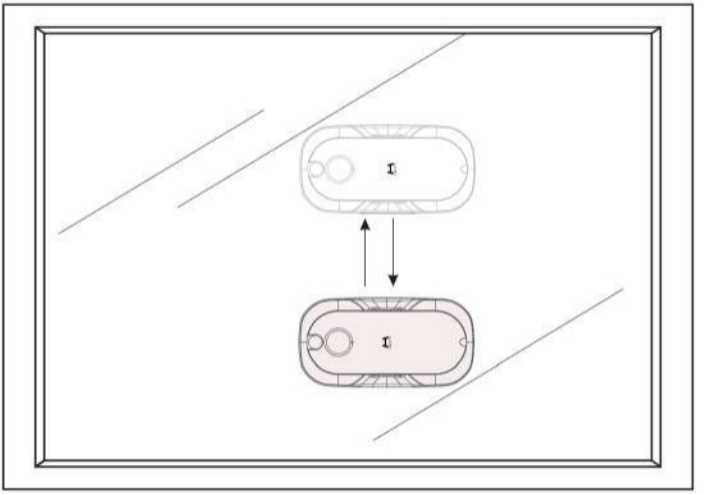


1. Așezați dispozitivul de curățat geamuri în centrul sticlei, departe de rama ferestrei. Apăsați și țineți apăsat butonul Power/Start pentru a porni robotul, apoi apăsați scurt butonul pentru a-l porni. Robotul se va deplasa automat în sus, apoi spre dreapta. În final, va ajunge în colțul din dreapta sus al geamului.

2. Odată ce robotul ajunge în colțul din dreapta sus, va începe să curețe geamul desenând o curbă în formă de S de sus în jos. Dacă funcția de pulverizare a apei a robotului este activată, atunci când robotul se deplasează înainte spre dreapta, duza din dreapta pulverizează apă, iar duza din stânga nu pulverizează apă. Când robotul se deplasează înainte spre stânga, duza din stânga pulverizează apă, iar duza din dreapta nu pulverizează apă.

3. După finalizarea curățării, robotul se va opri în colțul din stânga jos sau din dreapta jos, în funcție de forma geamului.

TRASEA DE CURĂȚARE A PENTRU PETE



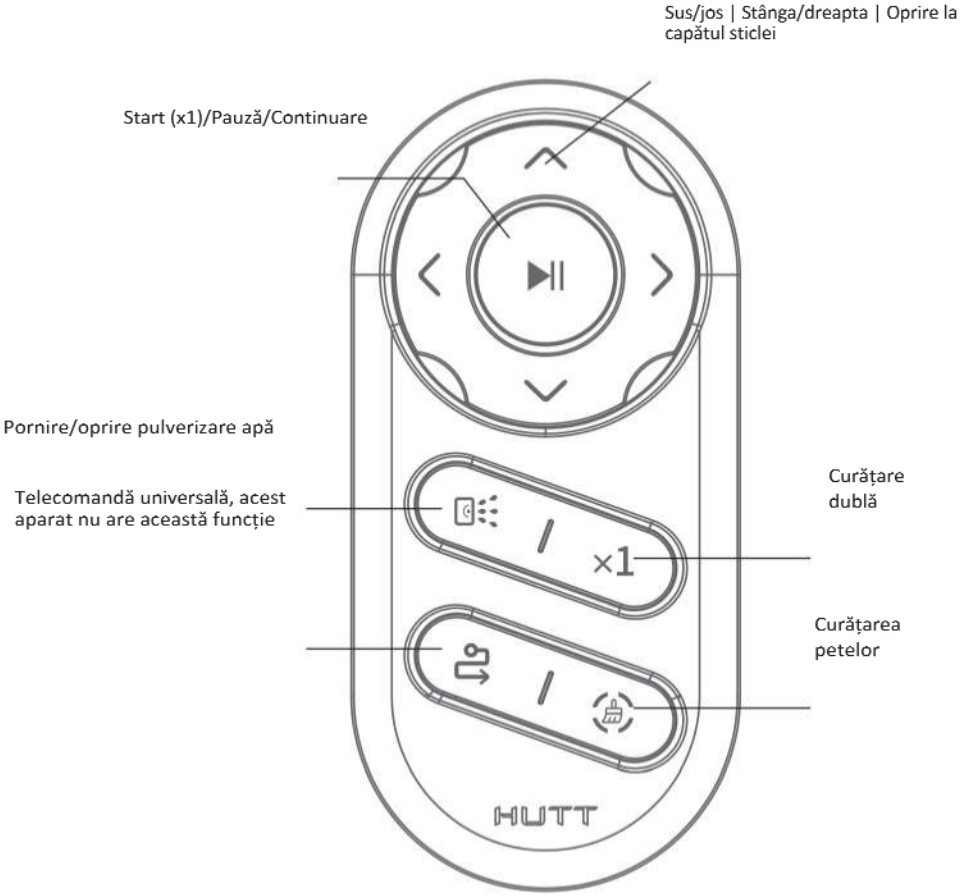
Îndepărtarea petelor:

În zona definită de utilizator, robotul va începe curățarea în sus și în jos atunci când curăță petele.

SENSUL INDICATORILOR LED ȘI COMENZILOR VOCALE

	LED Indicator	Semnificație
Indicator de stare	Lumină verde	Funcționează normal.
	Lumină verde + Trei semnale sonore lungi	Curățarea ferestrelor este finalizată.
Indicator de încărcare	semnale sonore Lumină roșie	Bateria încorporată nu are suficientă energie, vă rugăm să o încărcați timp de 15 minute pentru a porni robotul. Robotul este oprit; vă rugăm conectați sursa de alimentare sau scoateți robotul de pe sticlă. Putere de aspirație insuficientă; verificați dacă robotul are o scurgere de aer. Frecarea cu sticla este prea mare sau prea mică, înlocuiți cârpa de șters în consecință.
Indicator de stare	Roșu intermitent	• Eroare robot, vă rugăm să contactați serviciul clienți.
	Lumini roșii și verzi alternante	

TELECOMANDA



Pentru a preveni utilizarea necorespunzătoare de către copii, apăsați butonul de pauză între comenzi folosind telecomanda. În caz contrar, butonul de comandă de pe telecomandă va fi invalid.

PARAMETRI

Model: Tensiune:	DDC56
Putere: Decibeli:	24V
Dimensiune:	72
Curent:	≈70db 269,3*136,8*77,5mm
Baterie:	300mA
Durata de utilizare a bateriei UPS	650 mAh
Putere de aspirație Suprafață minimă necesară	Aproximativ 25 de minute (puterea rămasă a bateriei încorporate va afecta durata) 2000-3000pa
	300*300 mm

SUPORT PENTRU REZERVOR DE APĂ

Asigurați-vă că apa sau soluția nu se varsă din rezervorul de apă. Dacă se varsă, uscați imediat pentru a evita deteriorarea robotului.

① Când robotul nu este utilizat, asigurați-vă că nu există lichid rezidual în rezervorul de apă. Dacă utilizați o soluție de curățare, vă recomandăm să turnați soluția și apoi să umpleți cu puțină apă proaspătă pentru a curăța rezervorul de apă și să nu lăsați apă în rezervor.

②

Asigurați-vă că nu există impurități în soluția adăugată pentru a evita înfundarea duzei și a pompei.

DEPANARE

1. Indicatorul de eroare clipește roșu cu semnale sonore continue și scurte

Vă rugăm să verificați următoarele:

- Ștecherul cablului de alimentare este slăbit sau deteriorat, provocând o întrerupere a alimentării cu energie electrică sau un contact defectuos.
- Sticla sau mopul sunt prea umede, ceea ce duce la o frecare redusă. Sticla
- conține impurități care provoacă o frecare excesivă.
- Suportul mopului este instalat incorect, ceea ce duce la scurgeri de aer. Suprafața sticlei are obiecte
- lipicioase care creează o frecare excesivă. Portul de aspirație este blocat.
-

2. Indicatorul de eroare clipește alternativ roșu și verde, însoțit de un sunet de alarmă

- Aceasta înseamnă că există o problemă cu hardware-ul intern al robotului. Vă rugăm să contactați serviciul clienți.

3. Curățarea sticlei speciale

Curățarea părții inferioare a suprafeței de sticlă poate dura mai mult. Utilizați telecomanda pentru o curățare mai eficientă.

4. Robotul nu se poate mișca liber

- Înlocuiți mopul.
- Verificați șuruburile de pe rola de curățare și asigurați-vă că nu sunt slăbite.

5. **Suportul mopului se mișcă prea mult**

- Dacă suportul pentru mop se mișcă prea mult, verificați dacă cârpa este prea umedă. Înlocuiți-o cu o cârpă uscată.

6. **Întârziere la pulverizarea apei**

- O ușoară întârziere în pulverizarea apei la pornirea robotului este normală.

7. **Pete circulare reziduale pe sticlă**

- Dacă după curățare rămân pete reziduale, înlocuiți mopul cu unul nou.

8. Robotul nu se oprește automat după finalizarea procesului

- Apăsați butonul de pauză și scoateți robotul manual.

9. Probleme cu alunecarea robotului

- Verificați dacă cârpa este prea umedă sau prea murdară. Dacă da, înlocuiți-o cu o cârpă uscată și curată.
- Dacă cârpa este prea uscată, activați funcția de pulverizare a apei pentru a o umezi, iar robotul va continua să funcționeze.

10. Motivul scurgerii de aer

- Verificați dacă suportul pentru mop este instalat corect. Asigurați-
- vă că cârpa este instalată corect.
- Verificați dacă suprafața sticlei sau a altei suprafețe țintă este plană și fără denivelări, cum ar fi autocolante.
- Dacă robotul ajunge la rama ferestrei, suportul pentru mop se poate deforma, provocând scurgeri de aer.

E SIGURANȚĂ

1. **Cablu de siguranță și siguranță**

- Asigurați-vă că frânghia de siguranță este fixată și atașată la un obiect fix.
- Când lucrați la înălțime în aer liber, instalați un avertisment de siguranță la sol pentru a preveni accidentele în caz de cădere.

2. Condiții de utilizare

- Nu pulverizați cu apă.
- Nu utilizați pe sticlă udă sau aburită, nici pe timp de ploaie.

3. Restricții de utilizare

- Nu utilizați pe sticlă crăpată sau spartă.
- Asigurați-vă că suprafața ferestrei este mai mare de 30 x 30 cm.
- Când lucrați pe sticlă cu rame foarte înguste, rame teșite, sticlă teșită, sticlă fără ramă sau adeziv pentru sticlă cu suprafețe inegale, utilizați telecomanda dacă este necesar.
- Condițiile neobișnuite ale sticlei, cum ar fi cusături ridicate, spații libere sau îmbinări neetanșe, pot provoca căderea sticlei.

4. Opriți aparatul înainte de curățare

Opriți întotdeauna robotul înainte de a curăța suprafața acestuia, pentru a evita pericolele în timpul funcționării.

5. Siguranța copiilor

- Țineți robotul și accesoriile departe de copii. Nu permiteți copiilor să utilizeze acest produs.
- Nu atingeți robotul cu degetele sau cu alte părți ale corpului când acesta funcționează.

6. Urmați instrucțiunile

- Utilizați produsul în conformitate cu manualul de utilizare.
- Dacă întâmpinați probleme care nu pot fi rezolvate, contactați serviciul clienți. Nu încercați să reparați robotul singur pentru a evita pericolul.

7. Restricții de temperatură

- Dispozitivul este destinat utilizării domestice la temperaturi cuprinse între 0 °C și 40 °C (32 °F și 108 °F).
- La temperaturi sub 0 °C, utilizați apă specială pentru sticlă pentru a preveni înghețarea.

8. Condiții de depozitare

- Depozitați robotul într-un loc uscat, ferit de lumina directă a soarelui. Nu îl depozitați în apropierea uleiului, gazului sau a materialelor inflamabile.

Baterie și încărcare

1 Nu utilizați un adaptor de la terți și nu dezasamblați sau modificați robotul, bateria sau adaptorul.

2. Nu continuați să utilizați încărcătorul dacă este deteriorat sau defect; vă rugăm să contactați serviciul clienți.

3. Țineți adaptorul departe de surse de căldură.

4. Dacă produsul trebuie expediat, se recomandă ca acesta să fie în ambalajul original, cu robotul oprit.

5. Dacă nu utilizați produsul pentru o perioadă lungă de timp, încărcați complet robotul, opriți-l și așezați-l într-un loc răcoros și uscat. Încărcați-l cel puțin o dată la 3 luni pentru a evita descărcarea excesivă a bateriei și reducerea duratei de viață a acesteia.

Informații din Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice

Toate produsele care poartă acest simbol sunt deșeuri de echipamente electrice și electronice (conform Directivei 2012/19/UE) și nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere nesortate. În schimb, trebuie să protejați sănătatea umană și mediul înconjurător ducând echipamentele uzate la un punct de colectare desemnat pentru reciclarea deșeurilor de echipamente electrice și electronice, desemnat de guvern sau de autoritățile locale. Eliminarea și reciclarea corespunzătoare vor contribui la prevenirea potențialelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane. Vă rugăm să contactați producătorul sau autoritățile locale pentru mai multe informații despre locația, regulile și condițiile acestor puncte de colectare.

Noi, Beijing Hutt Wisdom Technology Co., Ltd, declarăm prin prezenta că acest dispozitiv respectă cerințele esențiale și dispozițiile relevante descrise în Directivele 2014/53/UE și 2011/65/UE.

Declarația de conformitate CE pentru acest produs poate fi găsită la următorul link: https://us.huttwisdom.com/certificate

HUTT

Importator oficial: Techno Mobil Plus Ltd. Adresă: 125-2 Al. Stamboliyski Blvd., Sofia, Bulgaria. Telefon: +359899230600

Site web: www.hutt.bg

E-mail:zlatkov@hutt.bg

Fabricat în China