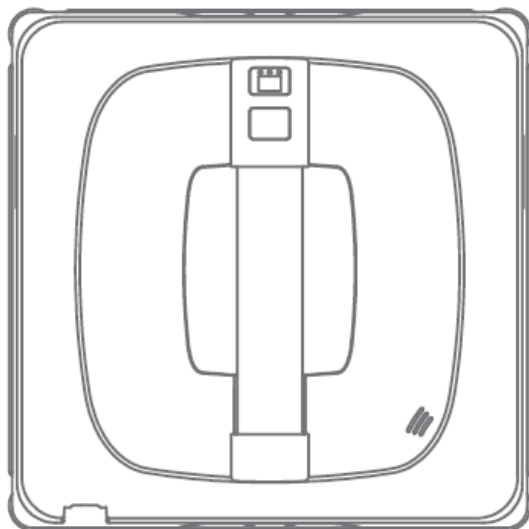


HAVIT

Robot spalare geamuri Havit HCR107 Pro

MANUAL DE UTILIZARE



Vă mulțumim că ați achiziționat produsul nostru.

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de instrucțiuni înainte de a utiliza acest produs și să îl păstrați în siguranță pentru referințe ulterioare.

01 Descrierea produsului

Robot spalare geamuri Havit HCR107 Pro, 4 duze spalare, autonomie de siguranta 30minute

02 Specificatii produs

Putere de aspirare: 2500-3100pa

Duze pulverizare apa: 2x2

Volum rezervor apa: 60ml

Altele: Li-ion battery 500mAh(14500 cylindrical), Support frameless glass detection, with Air Pressure Sensor and 4 groups anti-drop detection, Current detection & Air Pressure Sensor, Indicator + prompt voice

Putere maxima incarcare: 25W

Dimensiuni: 229x229x65mm

Greutate: 1.4kg

03 Continut pachet



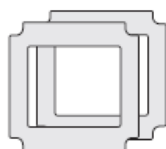
Robot spălare geamuri

x1



Telecomanda

x1



Mop de curățare

x2



Căblu AC

x1



Adaptor AC

x1



Manual de utilizare

x1



Certificat de garanție

x1



Sticlă pentru apă

x1



Duze

x4



Curățător duze

x1

04 Descriere produs

Robot

Buton Pornire/Start

Apăsare lungă timp de 3 secunde pentru pornire/oprire
Apăsare scurtă pentru pornire/continuare/pauză

Îeșire sunet

Indicatori frontali:

Lumină albă: Indicator alimentare
Lumină albastră clipește: pulverizare cu apă pornită
Lumină albastră aprinsă: pulverizare cu apă oprită
Lumină roșie: Eroare (consultați descrierea alarmei de defecțiune)
Lumină galbenă: Încărcare
Lumină verde: Încărcare finalizată

Căblu de alimentare și frânghie de siguranță

Monitor de presiune a aerului

Indicatori inferiori (aceeași funcție ca și partea frontală)

Interfață de actualizare

Bandă tractoare

Lavetă de curățare

Intrare apă

Senzor de picături

Pulverizatoare (2 buc x 2 laturi)

Partea inferioară

Descrierea telecomenzii



- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Curățare zonă stângă în formă de N | Curățare în formă de Z |
| Curățare zonă dreaptă în formă de N | pulverizare cu apă Pornit/Oprit |
| Pornire / Continuare/ Pauză | Pulverizare puternică |
| Până la sfârșit sticlei | Pulverizare regulată |
| Jos până la capătul sticlei | Curățare profundă (Z+N) |
| Stânga până la capătul sticlei | Curățare punctuală |
| Dreapta până la capătul sticlei | Voce Pornit/Oprit |
| Curățare în formă de N | |

LIMBĂ Schimbare limbă

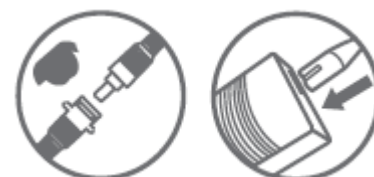
Când robotul este în standby, apăsați această tastă pentru a schimba limba dacă dispozitivul dvs. are mai multe limbi. Apăsați butonul sus "▲" sau butonul jos "▼" pentru a găsi limba țintă, apoi apăsați butonul "▶" pentru a determina limba. (P.S.: dacă nu există nicio operațiune în 10 secunde, robotul se închide automat din setarea limbii)

05 Instrucțiuni de instalare

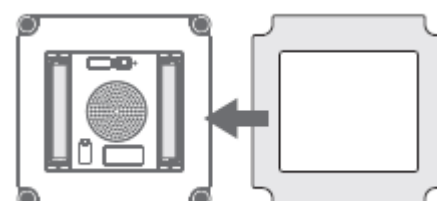
1. Agățați frânghia de siguranță de un obiect rezistent și fiabil.



2. Conectați cablul prelungitor al robotului și cablul de ieșire al adaptorului, apoi strângeți-l. Conectați cablul de alimentare CA și adaptorul, apoi conectați-l la sursa de alimentare.



3. Montați partea albă a mopului în partea de jos a robotului și mențineți-o plată pentru a evita scurgerile de aer.

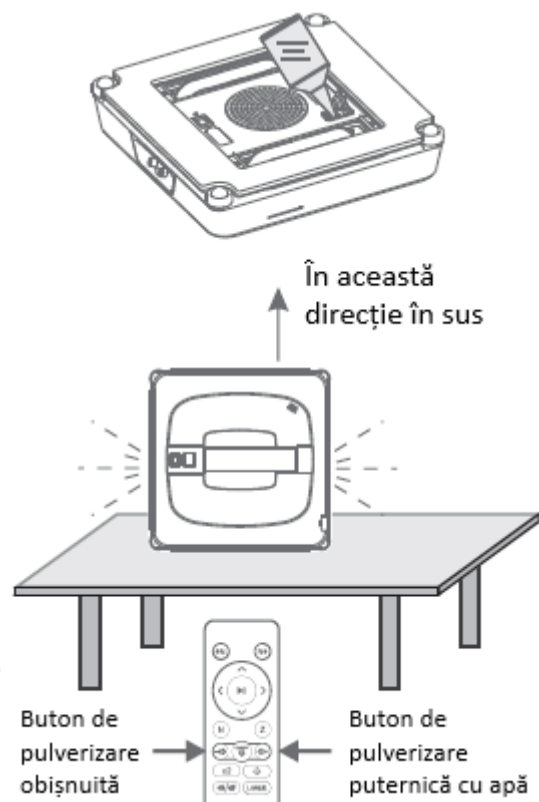


Asigurați-vă că utilizați mopul original, altfel performanța robotului va fi afectată.

4. Deschideți dopul de alimentare cu apă și umpleți cu o cantitate adecvată de apă curată cu sticla prevăzută în pachet, apoi acoperiți dopul de alimentare cu apă. Robotul poate emite o alarmă de „apă insuficientă” și nu poate pulveriza automat dacă umpleți cu apă purificată sau distilată.

5. Pentru ca robotul să pulverizeze mai bine atunci când lucrează pe sticlă, ventilați mai bine aerul din tubul intern de apă în prealabil:

- Conectați adaptorul, dar fără a porni robotul, așezați-l vertical (așa cum se vede în imagine).
- Mențineți apăsat (butonul de pulverizare obișnuit) al telecomenzii fără a-l pierde, până când apa stropește din cele 2 pulverizatoare din stânga.
- Mențineți apăsat (butonul de pulverizare puternică cu apă) al telecomenzii fără a-l pierde, până când apa stropește din cele 2 pulverizatoare din dreapta.



 Robotul intră în modul de pulverizare cu lumina albă stinsă, dacă nu se efectuează nicio operațiune în 3 minute de la conectarea la sursa de alimentare. Operațiunea de pulverizare de mai sus nu poate fi efectuată în modul repaus.

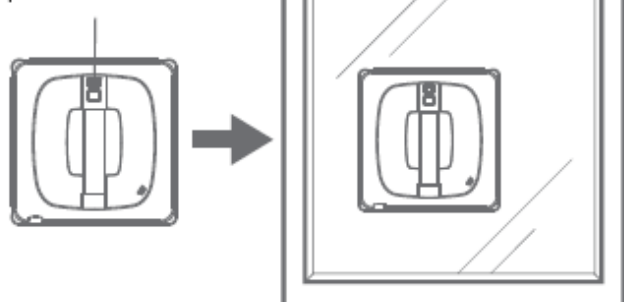
6. Așezați robotul pe geam.

- Apăsați lung (butonul de pornire/pornire) pentru a porni robotul.
- Când se aude sunetul motorului ventilatorului, atașați robotul în centrul geamului (evitați să îl plasați prea aproape de rama ferestrei).
- Asigurați-vă că robotul este fixat ferm pe geam, apoi eliberați mâna.

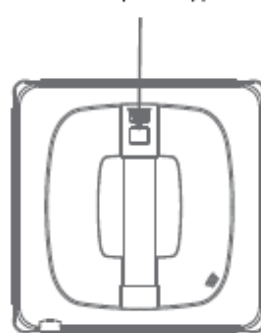
7. Scoateți robotul.

- Apăsați scurt (butonul de pornire/pornire), robotul începe să funcționeze. Se oprește automat după curățarea geamului.
- Țineți frânghia de siguranță cu o mână și apăsați lung butonul de pornire (pornire/pornire) cu cealaltă mână până când sunetul ventilatorului se diminuează, apoi puteți scoate robotul.

Apăsați lung (butonul de pornire/pornire) pentru a porni robotul



Butonul de pornire/pornire



06 Instrucțiuni de utilizare și precauții

Coardă de siguranță

Verificați dacă frânghia de siguranță este ruptă sau nu, apoi fixați-o și verificați dacă este fixată ferm pe obiectul fiabil.

Mediul de lucru – verificați-l

Asigurați-vă că sticla este uscată, nu o utilizați în zilele ploioase sau când sticla este umedă și aburită.

! Nu utilizați pe suprafețe de sticlă sparte sau crăpate.

! Dacă sunt necesare lucrări externe deasupra capului, trebuie instalate avertismente de siguranță la parter pentru a preveni vătămrile corporale accidentale.

Curățare

Utilizați o cârpă de curățare uscată și curată.

! Rețineți: cârpele nu trebuie să fie prea ude. Se recomandă ca aceste cârpe de curățare să fie uscate înainte de a continua utilizarea lor sau înlocuite cu cârpe noi uscate pentru utilizarea cu robotul.

Pornire

1. Asigurați-vă că este conectat cablul de alimentare și ștecherul.
2. Apăsăți lung (butonul de alimentare/pornire) pentru a porni robotul și așteptați ca ventilatorul să se rotească, apoi atașați robotul în centrul ferestrei. (Evitați să vă apropiați prea mult de rama ferestrei).
3. Asigurați-vă că robotul este atașat la sticlă înainte de a elibera mâna.
4. O apăsare scurtă (butonul de pornire/alimentare) pornește robotul.

Cum se scoate robotul

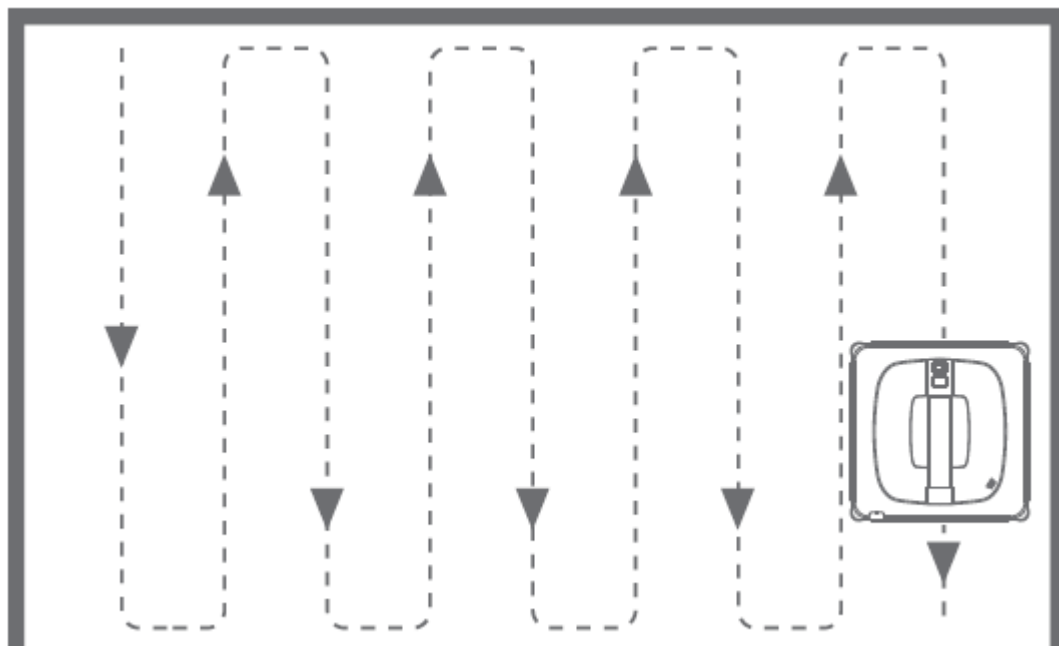
1. În timp ce robotul funcționează, țineți coarda de siguranță cu o mână și apăsați (butonul de pornire/alimentare) suficient de mult timp până când sunetul suflantei se diminuează înainte de a scoate robotul.
2. Dacă nu puteți ajunge la robot cu mâinile, utilizați coarda de siguranță pentru a trage robotul înapoi încet, trăgând din lateralul robotului cât mai aproape de sticlă pentru a preveni smulgerea acestuia.

Protecție la întreruperea alimentării

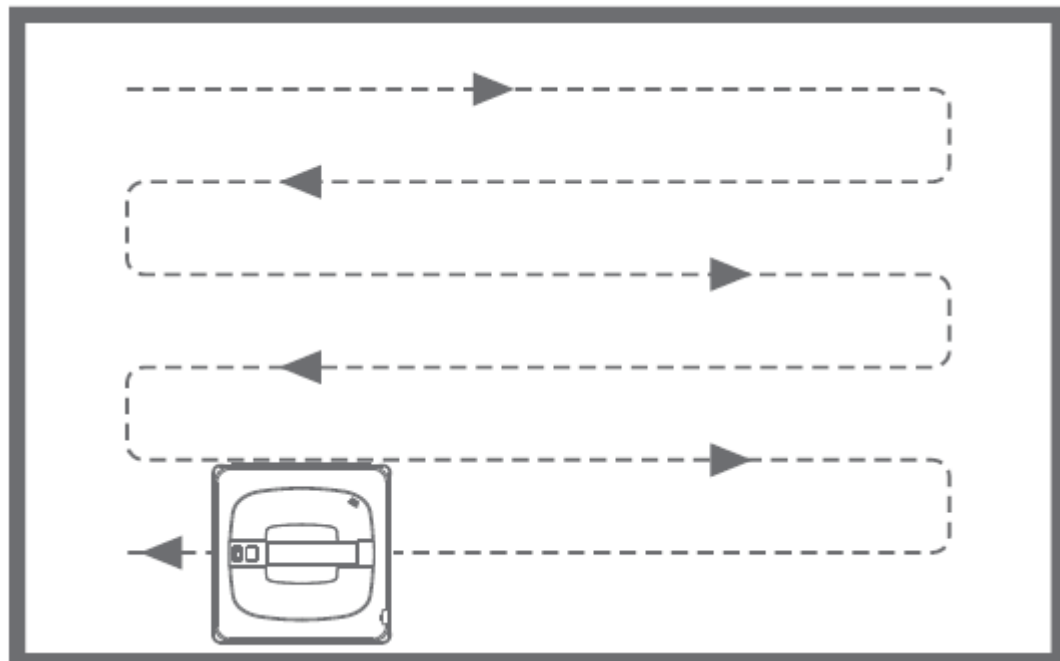
În cazul unei pene de curent accidentale, robotul va folosi bateria internă de alimentare pentru a-l menține nemișcat timp de aproximativ 20 de minute, cu sunete și lumini de avertizare. Vă rugăm să scoateți robotul sau să conectați cablul de alimentare cât mai curând posibil.

07 Rute de curatare

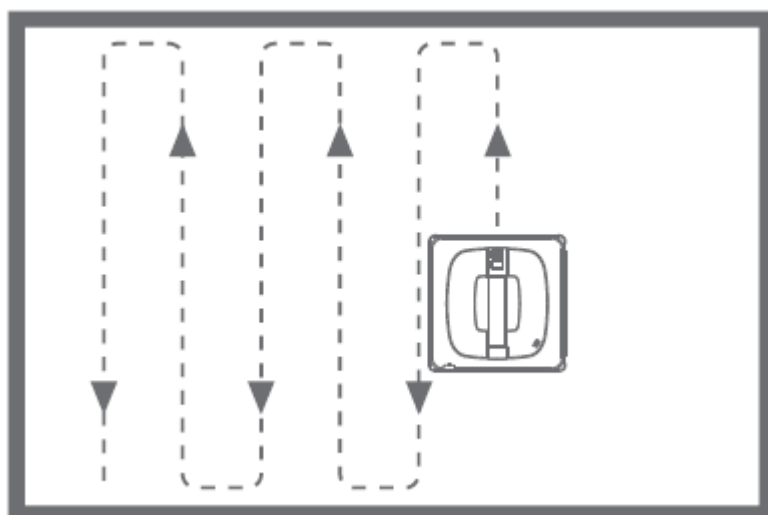
1. Ruta in forma de N



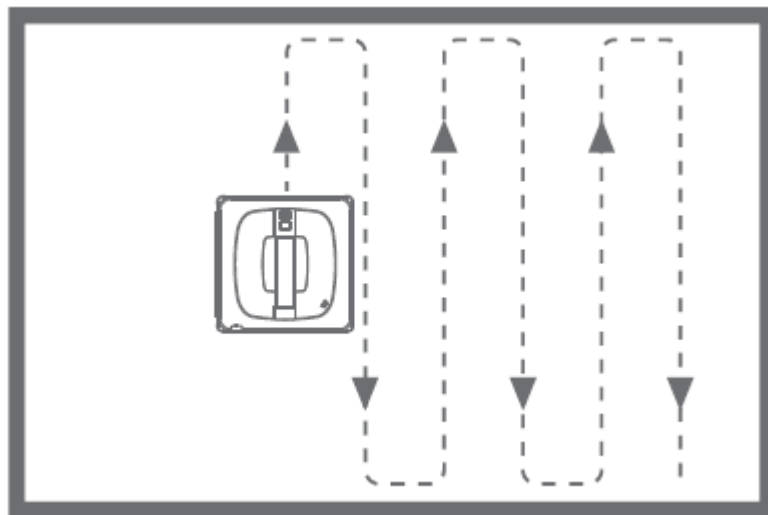
2. Ruta in forma de Z



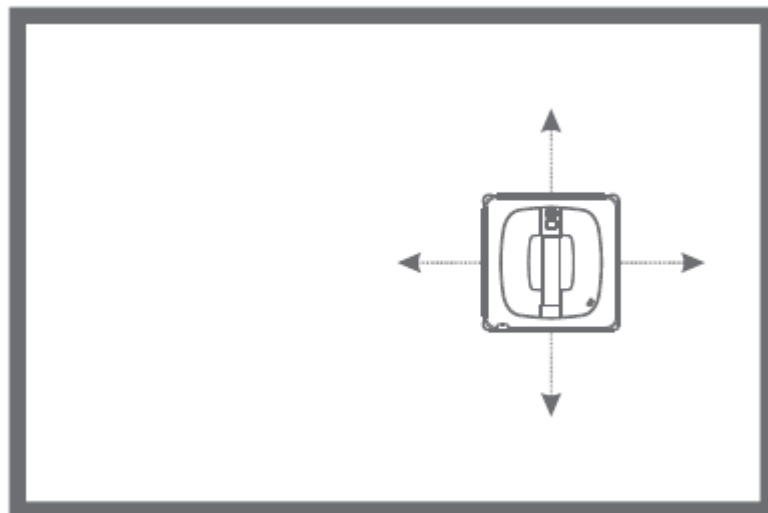
3. Ruta in forma de N pentru partea stanga



4. Ruta in forma de N pentru partea dreapta



5. Curatare puncte fixe



08 Indicatori luminoși și descrieri ale defecțiunilor

Descrierea indicatorilor

Odată ce robotul este conectat la sursa de alimentare, acesta începe un proces de autotestare. Indicatorii roșu, albastru și alb se aprind 1 secundă înainte de a se stinge, buzzerul emite un semnal sonor 1 secundă și apoi se oprește.

Lumină stângă - galbenă sau verde (indicator de încărcare)	Lumină mijlocie - albă (indicator de alimentare)	Lumină dreaptă - roșie sau albastră (despre pulverizare cu apă și anomalii)
În timpul încărcării - lumina galbenă este mereu aprinsă, iar lumina verde este stinsă.	Se aprinde mereu dacă robotul este pornit.	Dacă robotul funcționează cu funcția de pulverizare cu apă activată, lumina albastră clipește, iar lumina roșie este stinsă.
Când încărcarea este finalizată: lumina verde este mereu aprinsă, iar lumina galbenă este stinsă.	Se stinge dacă robotul este oprit.	Dacă robotul funcționează cu funcția de pulverizare cu apă dezactivată, lumina albastră este mereu aprinsă, iar lumina roșie este stinsă.
		Dacă există vreo anomalie, lumina roșie clipește.
		Lumină dreaptă se stinge când robotul este oprit.

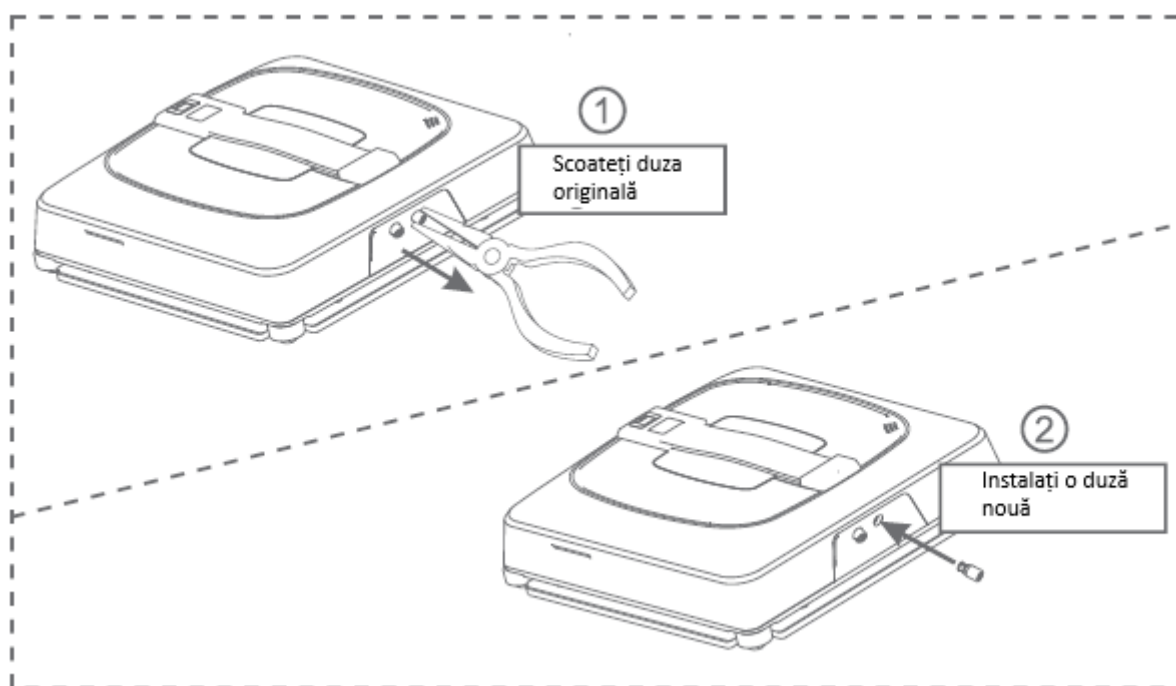
Descrierea alarmei de defecțiune

Factor defect	Indicații
Anomalie senzor barometru	Lumină roșie clipește de 4 ori, buzzerul emite 4 bipuri.
Anomalie senzor giroscop	Lumină roșie clipește de 5 ori, buzzerul 5 semnale sonore
Anomalie microcontroler comutator	Lumina roșie clipește de 8 ori, buzerul emite 8 semnale sonore
Anomalie comutator fotoelectric	Când robotul se mișcă, lumina albastră se stinge continuu, iar protecția este activată după 2 secunde. Apoi, lumina albastră rămâne mereu aprinsă, iar lumina roșie clipește
Anomalie în mișcare	Roșu și albastru clipească alternativ, precum și buzer sunet lung

09 Îngrijire și întreținere

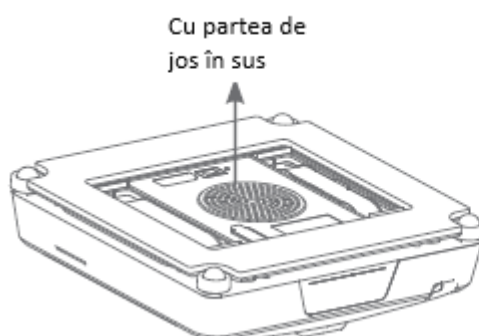
Înlocuirea duzelor

Când robotul este utilizat o perioadă de timp și se constată că duza este înfundată, vă rugăm să scoateți duza originală cu un clește cu vârf ascuțit și să o înlocuiți cu una nouă.



Cum se curăță cureaua robotului

- 1 Conectați la priză și așezați robotul cu partea de jos în sus.
- 2 Apăsați butonul "▲" al telecomenzii, cureaua robotului se va roti încet.
- 3 Folosiți un prosop de hârtie umed pentru a șterge murdăria de pe șine.
4. După curățare, apăsați din nou butonul "▲" de pe telecomandă pentru a ieși din acest proces



Apăsați butonul "▲" al telecomenzii



10 ATENTIE!

Orice modificări sau modificări care nu sunt aprobate în mod expres de partea responsabilă pentru conformitate ar putea anula autoritatea utilizatorului de a opera echipamentul.

Stabilitatea frecvenței este menținută în banda de funcționare în toate condițiile de funcționare normală.

11 Eliminarea ecologică și reciclarea (DEEE)

Gestionarea deșeurilor electrice: Acest produs și accesoriile sale electronice nu trebuie aruncate împreună cu gunoiul menajer la sfârșitul duratei lor de viață. Pentru a preveni posibilele daune aduse mediului înconjurător sau sănătății umane prin eliminarea necontrolată a deșeurilor, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați în mod responsabil, apelând la punctele de colectare specializate (centre de colectare DEEE).

Reciclarea acumulatorului: Acest dispozitiv este echipat cu un acumulator reîncărcabil litiu-ion integrat, acesta **NU** trebuie extras de către utilizator. La sfârșitul ciclului de viață al produsului, dispozitivul trebuie predat întreg unui centru autorizat de colectare și reciclare a echipamentelor electronice. Bateriile și acumulatorii conțin substanțe care pot polua solul și pânza freatică dacă nu sunt tratate corespunzător.

Utilizatori casnici: Vă rugăm să contactați distribuitorul de la care ați achiziționat produsul sau autoritățile locale pentru detalii despre locurile și modalitățile în care puteți preda acest articol în vederea reciclării sigure și ecologice.

.Specificațiile tehnice și designul pot fi modificate fără o notificare prealabilă în scopul îmbunătățirii continue a produsului

S.C. ROMSYSTEMS SRL

Adresa: Bacau, Str. Abatorului, Nr. 4

Email: office@romsystem.ro

Web: www.havit-romania.ro

Telefon: +40-334-401.939

