

DDC



Robot de curățat geamuri cu frecvență variabilă

Manualul produsului și Certificat de garanție



Vă mulțumim că ați ales robotul de curățat geamuri cu frecvență variabilă Hutt

Vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de utilizare, pentru a vă proteja siguranța și
pentru utilizarea eficientă a produsului

- ☐ Română (RO)
- ☐ English (en) EH B^Bn
- ☐ (jp) ☐ 1^01 (kr) ☐
- ☐ 6''b/irapcKM (bg) ☐
- ☐ espanol(es) ☐
- ☐ cestina(cs) ☐ dansk(da)
- ☐ Deutsch (de) ☐ eesti
- ☐ (et) ☐ eXXriviKd (el) ☐
- ☐ frangais(fr) ☐ Gaeilge
- ☐ (ga)
- ☐ hrvatski(hr)
- ☐ italiano(it)

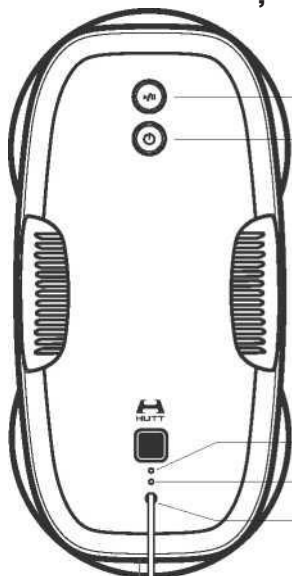
- ☐ lietuviiy(It)
- ☐ latviesu (lv)
- ☐ magyar(hu)
- ☐ Malti(mt)
- ☐ Nederlands (nl)
- ☐ polski(pl)
- ☐ portugues (pt)
- ☐ romana (ro)
- ☐ slovincina (sk)
- ☐ slovenscina (si)
- ☐ suomi (fi)
- ☐ svenska (sv)

Conținut

[illegible]

1. Prezentarea produsului	4
1.1 Denumirea și funcțiile componentelor	4
1.2 Lista pieselor -----	5
1.3 Introducere în modul standard de operare -----	6
1.4 Introducere în modul de instalare -----	6
1.5 Instrucțiuni pentru utilizarea telecomenzii	8
2. Măsuri de siguranță	9
3. Semnificația indicatorilor LED	10
4. Îndepărtarea defecțiunilor	11
5. Parametri tehnici	11
6. Descrierea planificării rutei	
7. Certificat de garanție	13
8. Lista erorilor	13
9. Informații pentru utilizator	14
10. Înregistrări privind mentenanța produsului -----	14
11. Certificat de calitate a produsului -----	15
12. Instrucțiuni de reciclare de mediu -----	15

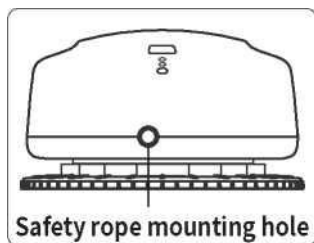
1.1. Denumirea și funcțiile componentelor



START SWITCH
POWER SWITCH
(Țineți apăsat timp
de 3 secunde
pentru a porni/opri
aparatul)

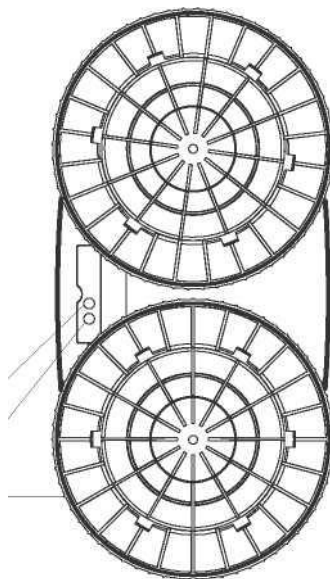
INDICATOR ÎNCĂRCARE
INDICATOR DE STARE
CABLU DE ALIMENTARE

LATURĂ

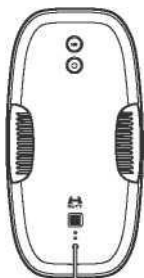


ORIFICIU DE MONTARE FRÂNCHIA DE SIGURANȚĂ
INDICATOR DE STARE (VERDE)
INDICATOR DE STARE (ROȘU)

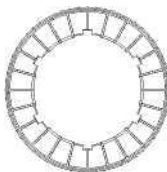
Discuri rotative detașabile
(nu dezasamblați în condiții normale, puneți cârpa direct)



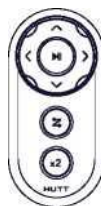
1.2 Lista pieselor



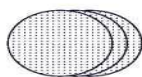
DISPOZITIV PRINCIPAL
ȘI PRELUNGITOR



DISPOZITIV PRINCIPAL
ȘI PRELUNGITOR



TELECOMANDĂ



Cleaning cloth



Safety rope



Power adapter



Plug

CÂRPA DE CURĂȚARE; FRÂNCHIA DE SIGURANȚĂ; ADAPTOR DE ALIMENTARE; ȘTECHER

SCANAȚI CODUL QR PENTRU A
VIZUALIZA VIDEO-UL DE
INSTALARE

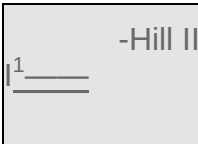


TUB DE
STROPIRE

INSTRUCȚIUNI



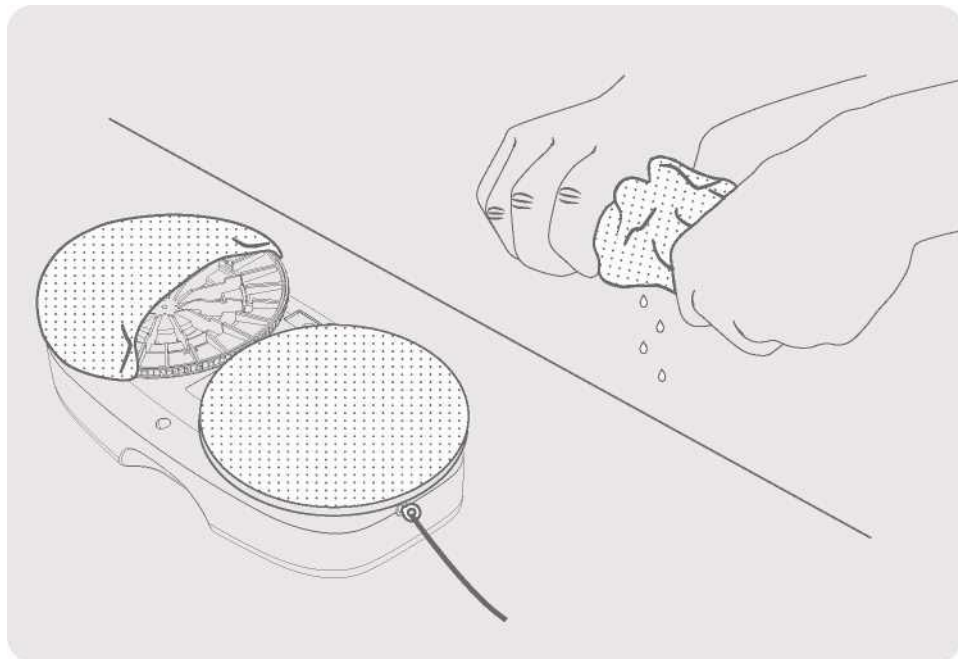
1.3 Introducere la modul de operare standard

Introducere la modul de curățare		
S/N	Denumirea modului de operare	Aspecte specifice ale modului de operare
1	Modul de curățare uscată	Ștergeți cu o cârpă complet uscată.
2	Modul de curățare umedă	1) 1-mul mod: Pulverizați o cantitate adecvată de apă pe cârpa complet uscată cu tubul de pulverizare. Se recomandă pulverizarea apei de aproximativ 10-15 ori, ajustând numărul de pulverizări în funcție de condițiile de mediu. Într-un mediu uscat, pulverizați mai multă apă; într-un mediu umed, pulverizați mai puțină apă. 2) al 2-lea mod: Într-un mediu cu temperatură ridicată, uscat și inaccesibil artificial, umeziți cârpa și stoarceți-o, uscați-o la o umiditate similară cu cea a hainelor uscate la mașina de spălat, apoi ștergeți geamul cu cârpa. Este interzisă ștergerea geamului cu o cârpă diferită de gradul de umezeală menționat mai sus. În special, cârpele cu un grad ridicat de umezeală, cum ar fi o cârpă stoarsă după înmuiere, vor provoca alunecarea aparatului sau chiar căderea sa din cauza umezelii ridicate. Asigurați-vă că folosiți cârpa livrată cu aparatul, altfel performanța aparatului va fi afectată.
3	Modul de curățare atunci când adezivul de sticlă este murdar și pe geam sunt prezente mulțime de particule mai mari	În cazul în care sunt prezente particule dure sau praf pe geam există riscul de zgâriere a geamului. Vă recomandăm să ștergeți manual geamul și apoi să-l spălați cu acest aparat. Dacă ștergerea manuală nu este posibilă, vă recomandăm să curățați geamul de două ori cu aparatul, folosind modulul de curățare uscată pentru prima dată pentru a reduce zgârierurile; urmată de curățarea umedă pentru a doua trecere.
4	Depozitarea aparatului	După utilizarea aparatului, înlocuiți cârpa folosită cu o cârpă curată și uscată sau depozitați aparatul fără cârpă. După ce a funcționat în modul de ștergere umedă, aparatul poate fi plasat într-un loc uscat, bine ventilat și răcoros timp de 1-2 zile pentru a disipa umiditatea din interiorul aparatului înainte de depozitare.
5	Instalarea discurilor rotative	În cazul în care discul rotativ este îndepărtat, acesta trebuie instalat în conformitate cu poziția portului potrivit indicat pe eticheta discului rotativ, asigurați-vă că fiecare suport este instalat în locul potrivit pentru a evita scurgerile de aer și căderea aparatului. 
6	Încărcare	După ce aparatul este conectat la o sursă de alimentare, bateria se va încărca automat.

1.4 Introducere la modul de instalare

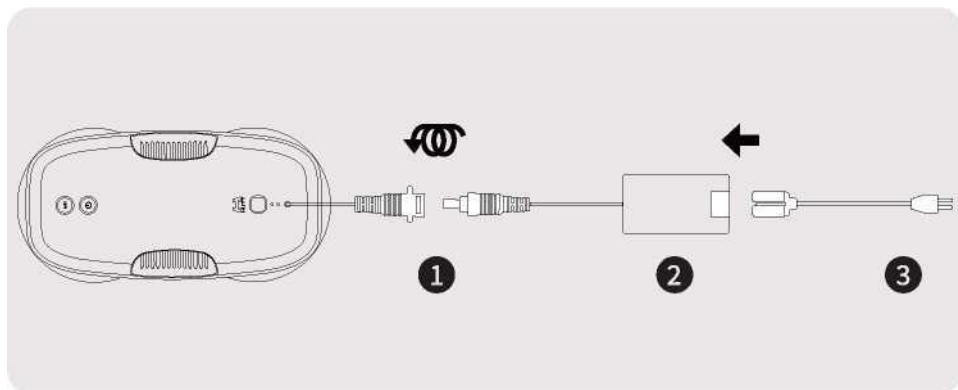
1. Instalarea cârpei

- (1) Puneți o cârpă curată și uscată pe discurile rotative, mențineți cârpa netedă și pusă la loc.



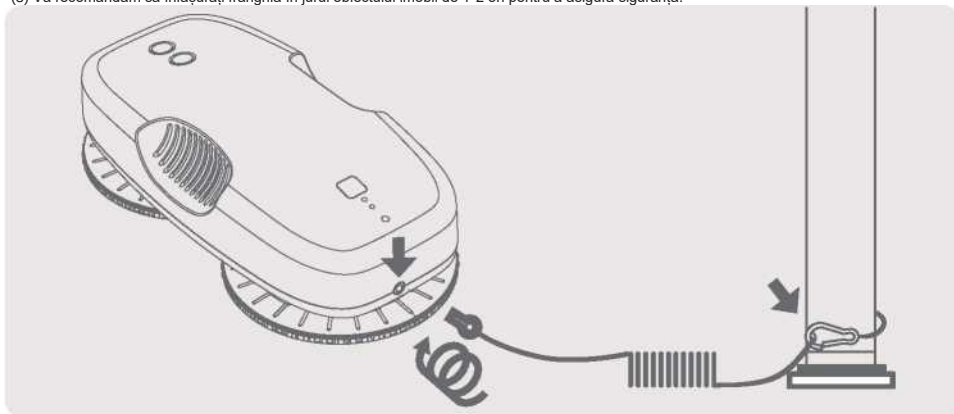
2. Conectare la sursă de alimentare

- (1) Conectați cablul de alimentare și adaptorul aparatului.
- (2) Conectați cablul de alimentare și adaptorul prizei.
- (3) Conectați cablul de alimentare la priză pentru alimentarea energiei.



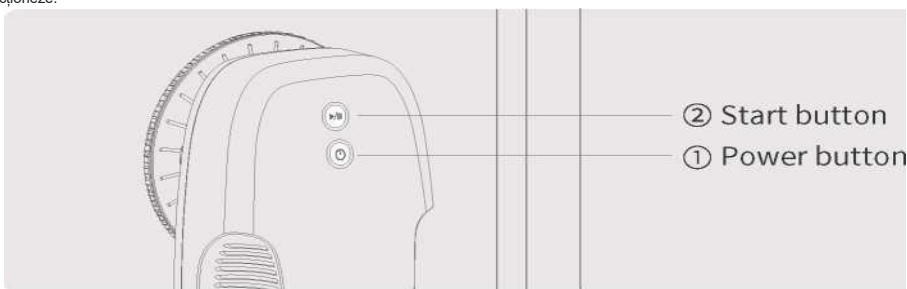
3. Atașarea frânghiei de siguranță

- (1) Verificați dacă frânghia de siguranță nu este deteriorată. Dacă cablul de siguranță este intact și nedeteriorat, efectuați următoarele operații.
- (2) Agățați funia de siguranță pe un obiect solid, fiabil și imobil, lăsând o lungime adecvată pentru a permite funcționarea aparatului.
- (3) Vă recomandăm să înfășurați frânghia în jurul obiectului imobil de 1-2 ori pentru a asigura siguranța.



4. Pornirea aparatului

- (1) Țineți apăsat butonul de pornire timp de 3 secunde pentru a porni aparatul, așezați aparatul departe de rama ferestrei.
- (2) După ce vă asigurați că aparatul este atașat de sticlă, eliberați mâinile, apăsați butonul Start timp de 1 secundă și aparatul va începe să funcționeze.



5. Take down the machine

- (1) After wiping the window, pull the safety rope with one hand, and hold the Power button with the other hand for 3 seconds to shut down the machine, then take it down.

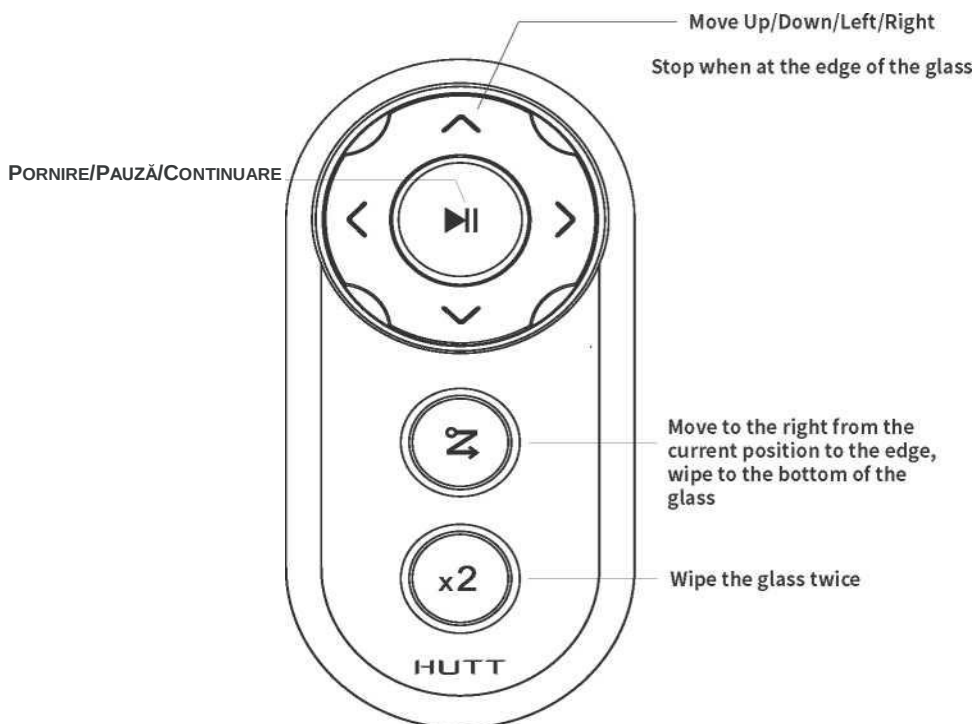


5. Luarea aparatului de pe geam

- (1) După curățarea geamului, trageți frânghia de siguranță cu o mână și țineți apăsat butonul de pornire cu cealaltă mână timp de 3 secunde pentru a opri aparatul, apoi dați-l jos

Note: Dacă nu atingeți aparatul după ștergerea geamului, vă rugăm să utilizați telecomanda pentru a manevra aparatul într-un loc accesibil mâinilor umane, apoi dați jos aparatul de pe geam conform pașilor de mai sus.

1.5. Instrucțiuni pentru utilizarea telecomenzii



DEPLASARE ÎN SUS/ JOS/ STÂNGĂ/ DREAPTĂ; OPRIRE LA MARGINEA GEAMULUI; DEPLASARE ÎN DREAPTĂ DE LA POZIȚIA CURENTĂ SPRE MARGINE, CURĂȚAREA ZONA INFERIOARĂ A GEAMULUI; CURĂȚAREA GEAMULUI DE DOUĂ ORI



PENTRU A PREVENI OPERAREA DE CĂTRE COPII, APĂSAȚI BUTONUL PAUZĂ ÎNTRE INSTRUCȚIUNILE DATE

2. Măsurile de siguranță

S/N	Clasificare	Conținut
01	Precauții de mediu	1. Nu utilizați pe vreme ploioasă sau când geamul este ud sau cetos.
		2. Utilizați produsul numai pentru curățarea locuinței la 0-40°C.
		3. Când temperatura ambientală este scăzută sau sub 0°C, se recomandă utilizarea unui agent de curățare a geamului antigel.
		4. Dacă este necesară operarea în exterior la mare altitudine, pe sol trebuie amplasate avertismente de siguranță pentru a preveni vătămrile personale accidentale.
02	Precauții legate de suprafața curățată	1. A nu se utiliza pe geamuri crăpate sau deteriorate.
		2. Vă rugăm să utilizați într-un mediu în care lățimea ramei ferestrei este de cel puțin 6 mm.
		3. Asigurați-vă că dimensiunea ferestrei este mai mare de 30*30 cm (înălțime), verificați dacă fereastra are un cadru ultra-îngust, cadru teșit, cadru ultra-subțire, sticlă teșită, fără cadru sau dacă adezivul de sticlă are neuniformități, denivelări, scurgeri, goluri etc. <i>În circumstanțele de mai sus, nu se recomandă utilizarea produsului sau se recomandă utilizarea lui sub supraveghere, deoarece astfel de condiții ar putea cauza căderea sa.</i>
03	Precauții de depozitare	1. Produsul nu trebuie expus la apă.
		2. Nu lăsați aparatul și accesoriile lui la îndemâna copiilor.
		3. Nu așezați acest produs în aer liber sau în locuri cu raze solare directe, temperaturi ridicate, umiditate sau apă.
		4. Nu păstrați acest produs împreună cu substanțe inflamabile, cum ar fi ulei, gaz sau vopsea inflamabilă.
04	Precauții de operare	1. Asigurați-vă că ați verificat dacă frânghia de siguranță nu este deteriorată, atașați frânghia de siguranță într-un loc imobil.
		2. Vă rugăm să folosiți o cârpă uscată.
		3. Vă rugăm să utilizați pe geamuri verticale, aveți grijă când utilizați pe geam înclinat, utilizați sub supraveghere. Dacă este necesar, utilizați telecomanda pentru a controla aparatul în timpul utilizării.
		4. Asigurați-vă că ați oprit aparatul înainte de a curăța suprafața aparatului pentru a evita pericolul prezent când aparatul este în funcțiune.
		5. Nu vă apropiați de părțile rotative și orificiile acestui produs cu degetele sau cu orice parte a corpului.
		6. Vă rugăm să utilizați acest produs în conformitate cu manualul. Dacă defecțiunea nu poate fi îndepărtată, vă rugăm să contactați personalul nostru de asistență pentru clienți și să nu-l reparați singuri pentru a evita pericolul.
		7. Copiii nu au voie să opereze acest produs.

S/N	Clasificare	Conținut
05	Precauții de operare și utilizare	1. Nu utilizați pe vreme ploioasă sau când geamul este ud sau cetos.
		2. Nu utilizați încărcătoare furnizate de terți, nu dezamblați sau modificați singuri dispozitivul principal, bateria sau încărcătorul.
		3. Nu continuați să utilizați încărcătorul dacă este deteriorat sau rupt, vă rugăm să contactați personalul nostru de asistență pentru clienți.
		4. Țineți încărcătorul departe de sursele de căldură.
		5. Dacă produsul trebuie transportat, vă recomandăm utilizarea ambalajului original pentru a transporta aparatul după oprirea sa.
		6. Dacă produsul nu va fi folosit pentru o perioadă prelungită, vă rugăm să-l încărcați complet și să-l opriți, așezându-l într-un loc răcoros și uscat. În timpul depozitării, încărcați cel puțin o dată la 3 luni pentru a evita defecțiunea bateriei din cauza supra descărcării.

3. Semnificație ale indicatorilor LED

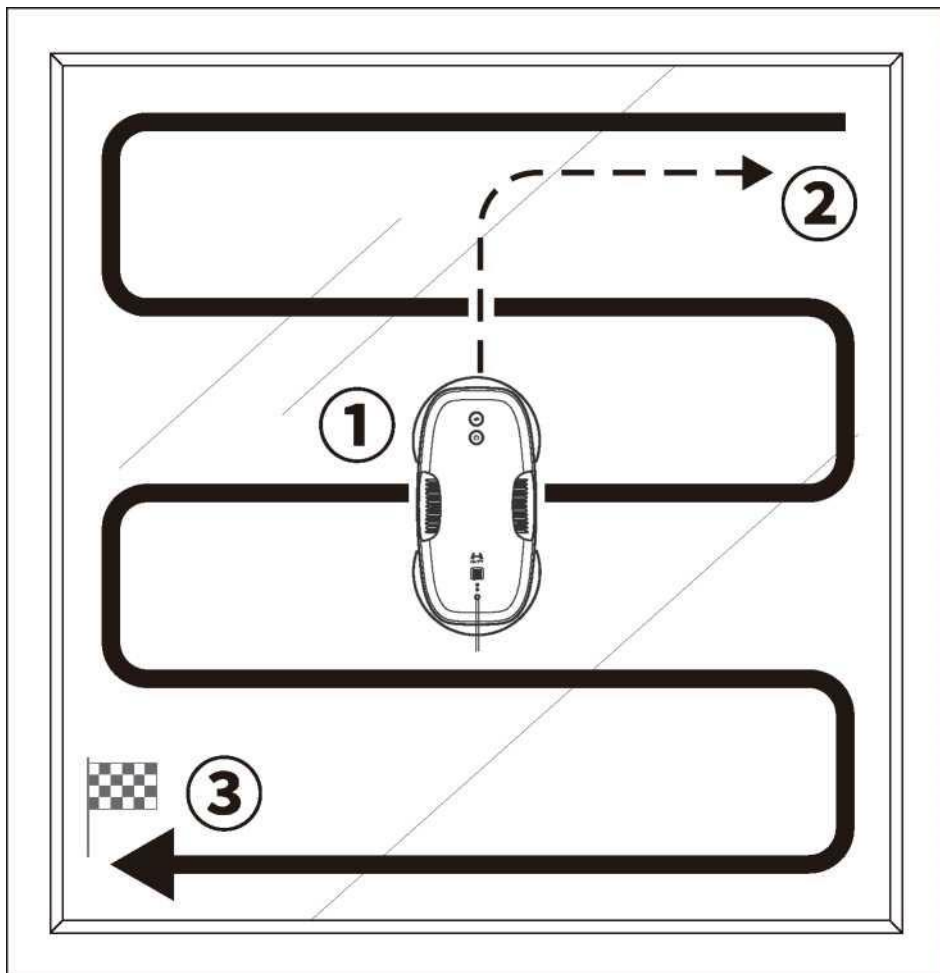
Lumina LED și sunet	Stare	Semnificație
STARE INDICATOR	ON LUMINEAZĂ VERDE	CONDIȚIA DE FUNCȚIONARE ESTE NORMALĂ.
	ON LUMINEAZĂ VERDE + TREI BIPURI LUNGI	CURĂȚAREA GEAMURILOR FINALIZATĂ
Indicator încărcare	ON luminează roșie Luminează intermitent albastru ON luminează albastru	Bateria descărcată, vă rugăm să încărcați timp de 15 minute înainte de a porni aparatul. Bateria încorporată se încarcă, dacă indicatorul devine roșu după ce mașina pornește, vă rugăm să continuați încărcarea. Bateria încorporată este complet încărcată.
Indicator încărcare	Luminează intermitent roșu	Dispozitivul principal este oprit, vă rugăm să conectați la sursa de alimentare sau să îndepărtați aparatul de pe geam. Aspirație insuficientă, vă rugăm să verificați dacă aparatul prezintă scurgeri. Dacă frecarea cu sticla este prea mare sau prea mică, înlocuiți cârpa după caz.
Stare indicator	Luminează intermitent roșu și verde alternativ	Aparatul nu funcționează normal, vă rugăm să contactați personalul nostru de asistență pentru clienți.

4. Îndepărtarea defectăunilor

S/N	Descrierea problemei	Soluție
01	Aparatul alunecă în jos în timpul funcționării.	Cârpă se mișcă anormal, aparatul nu poate reveni la normal după observare: Prea multă umiditate în cârpă, absorbiți umiditatea din cârpă în mod repetat cu un șervețel. Cârpă este murdară, vă rugăm să o înlocuiți cu o cârpă uscată și curată. Cârpă este prea uscată, provocând alunecare, pulverizați apă pe cârpă în mod corespunzător.
02	Când aparatul trebuie dat jos, acesta nu poate fi ajuns c mâinile, neexistând o telecomandă.	Trageți frânghia de siguranță spre geam, trageți încet aparatul înapoi într-o poziție care poate fi atinsă cu mâna dvs. și apoi dați aparatul jos.
03	Cauze care provoacă scurgeri din aparat.	Verificați dacă discul rotativ este în poziția potrivită. Verificați dacă cârpă este instalată uniform. Geamul sau alte suprafețe care trebuie curățate sunt curbate sau au suprafețe neuniforme, cum ar fi autocolante, ceea ce duce la scurgeri de aer mari.
04	Măsuri care trebuie luate atunci când aparatul nu se mișcă lin.	Înlocuiți cu o cârpă curată. Verificați dacă există obiecte lipicioase pe geam.
05	Aparatul nu se oprește automat după ștergerea întregului geam.	Vă rugăm să dați jos aparatul direct.
06	Pana accidentală de curent.	Bateria din aparat va păstra aparatul atașat pe sticlă timp de minim 20 de minute și va declanșa o alarmă. Vă rugăm să dați jos aparatul sau să restabiliți alimentarea cu energie cât mai curând posibil.

5. Parametrii tehnici

MODEL	DDC5/DDC55
TENSIUNE NOMINALĂ	24 V —
PRESIUNE NOMINALĂ	90 W
ZGOMOT	~65 db
DIMENSIUNI	29*13.5*8.5 mm
CURRENT DE ÎNCĂRCARE	300 mA
CAPACITATEA BATERIEI DE PROTECȚIE LA OPRIRE	650 mAh
TIMPUL DE ATAȘARE DE PROTECȚIE LA OPRIRE	Min. 20 min (puterea bateriei va afecta timpul de atașare la geam)
INTERVAL DE ASPIRAȚIE CU FRECVENȚĂ VARIABILĂ	2000~3800 Pa
CEA MAI MICĂ ZONĂ DE LUCRU	300*300 mm



Planificare automata a rutei pentru curățarea geamurilor

- 1) AȘEZAȚI APARATUL ÎN CENTRUL GEAMULUI, DEPARTE DE RAMA FERESTREI, APĂSAȚI BUTONUL START, APARATUL SE VA DEPLASA AUTOMAT ÎN SUS, APOI SE VA DEPLASA LA DREAPTĂ ȘI, ÎN FINAL AJUNGÂND ÎN COLȚUL DIN DREAPTĂ DE SUS AL FERESTREI.
- 2) CÂND AJUNGE ÎN COLȚUL DIN DREAPTĂ DE SUS, aparatul va curăța geamul de sus în jos în mișcare cu forma de S.
- 3) În funcție de forma geamului, aparatul va considera colțul din stânga sau din dreapta de jos al geamului ca punctul final al curățării.
- 4) După curățare, aparatul se va muta automat la punctul de pornire din apropiere, convenabil pentru îndepărtarea sa de pe geam.

NOTĂ: ÎN CAZUL ÎN CARE APARATUL SE CONFRUNTĂ CU O RAMĂ ANORMALĂ, ACEASTA VA CAUZA ERORI LA DETECTAREA MARGINILOR, REZULTÂND ERORI MICI ÎN POZIȚIA DE RETURNARE LA PUNCTUL DE PORNIRE. ACEASTA VA AFECTA UTILIZAREA NORMALĂ.

7. Certificat de garanție

Robot de curățat geamuri DDC

SERVICIUL POST-VÂNZARE AL ACESTUI PRODUS RESPECTĂ CU STRICTEȚE „LEGEA REPUBLICII POPULARE CHINA PRIVIND PROTECȚIA DREPTURILOR ȘI INTERESELOR CONSUMATORILOR” ȘI „LEGEA CALITĂȚII PRODUSELOR A REPUBLICII POPULARE CHINE” PENTRU A PROTEJA DREPTURILE ȘI INTERESELE CONSUMATORILOR, FIIND FURNIZAT SERVICIU CU TRIPĂ GARANȚIE. CONȚINUTUL SERVICIULUI INCLUDE:

TIP	ACOPERIREA GARANȚIEI	PERIOADA DE GARANȚIE
-----	----------------------	----------------------

DISPOZITIV PRINCIPAL	DISPOZITIV PRINCIPAL	1 an
----------------------	----------------------	------

ACCESORII	MOTOR/ VENTILATOR DISPOZITIV PRINCIPAL	1 an
	ADAPTOR ÎNCĂRCARE/BATERIE/TELECOMANDĂ	1 an

Consumabilele/baterie telecomandă /tub sau recipient de pulverizare/

NU SE OFERĂ GARANȚIA PENTRU ACCESORIILE FURNIZATE!

AMBALAJUL ORIGINAL VA FI FOLOSIT PENTRU TRANSPORTUL PRODUSULUI ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ - SE RECOMANDĂ PĂSTRAREA CUTIEI DE AMBALAJ TIMP DE CEL PUȚIN 30 DE ZILE DE LA PRIMIRE!

GARANȚIA NU ACOPERĂ URMĂTOARELE:

1. Defecțiuni cauzate de reparații neautorizate, utilizare greșită, coliziune, neglijență, abuz, pătrundere de lichide, accident, modificare etc.
2. Defecțiuni cauzate de utilizarea necorespunzătoare a accesoriilor care nu sunt destinate produsului sau dacă eticheta sau marca anti-contrafacere este îndepărtată sau modificată.
3. Perioada de garanție triplă a expirat.
4. Eșecul de performanță se datorează nerespectării instrucțiunilor.
5. Produsul și accesoriile sale nu funcționează corect sau sunt deteriorate din cauza intervenției umane.
6. Defecțiunile sunt cauzate de forță majoră.
7. Nu este disponibilă înregistrare efectivă care să probeze momentul achiziției.

8. Lista erorilor

Element	Eroare
DISPOZITIV PRINCIPAL	APARATUL NU SE POATE PORNI CÂND ESTE CONECTAT LA SURSA DE ALIMENTARE.
	TELECOMANDA ESTE DEFECTATĂ.
Încărcător	Nu poate alimenta dispozitivul principal cu energie.

9. Informații pentru utilizator

NUME

NR. DE TELEFON

ADRESĂ

PRODUS ȘI MODEL

DATA ACHIZIȚIEI

TIMPUL DE ACHIZIȚIONARE ESTE CONFIRMAT CU INFORMAȚIILE CARE CONȚIN DATE PRIVIND TIMPUL EFECTIV DE ACHIZIȚIE (CHITANȚĂ, FACTURĂ, CAPTURĂ DE ECRAN A COMENZII ETC.).

10. Înregistrări privind mentenanța produsului

DATA	DESCRIEREA ERORII ȘI A PIESELOR ÎNLOCUITE	CENTRU DE REPARAȚII	INGINER REPARAȚII

11. Certificat de calitate a produsului

Denumirea produsului	Robot de curățat geamuri cu frecvență variabilă Hutt
MODELUL PRODUSULUI	SERIE DDC
La inspecție, acest produs îndeplinește condițiile și reglementările tehnice relevante, corespunde d.p.d.v. al calității și i se permite să părăsească fabrica	
HOTLINE SERVICIUL POST-VÂNZARE	+86-010-64607188

12. Instrucțiuni privind reciclarea pentru protejarea mediului

PRODUSUL INDICAT ÎN ACEST TABEL
ROBOT DE CURĂȚAT GEAMURI CU FRECVENȚĂ VARIABILĂ HUTT SERIE DDC
DECLARAȚIE PENTRU SUBSTANȚELE PERICULOASE
CONFORM „CERIȚILOR DE MARCARE PENTRU UTILIZARE RESTRICȚIONATĂ A SUBSTANȚELOR PERICULOASE ÎN
PRODUSE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE” GB/T26572-2011 (CUNOSCUT ȘI CA CHINA ROHS2.0), SECȚIUNEA URMĂTOARE ENUMERĂ
NUMELE ȘI CONȚINUTUL SUBSTANȚELOR PERICULOASE CARE POT FI CONȚINUTE ÎN PRODUS

DENUMIREA COMPONENTEI	Substanțe periculoase					
	PLUMB (Pb)	MERCUR (Hg)	CADMIU (Cd)	CROM HEXAVA LENT CR (VI)	BIFENILI POLIBROMI NAȚI (PBB)	ETERI DIFENILICI POLIBROMUR AȚI (PBDE)
Capac superior	o	o	o	o	o	o
Capac inferior	o	o	o	o	o	o
Roți	o	o	o	o	o	o
Cablu de alimentare	x	o	o	o	o	o
Baterie ion-litiu	o	o	o	o	o	o
Motor	o	o	o	o	o	o
PCB	o	o	o	o	X	X
Piese metalice	o	o	o	o	o	o

Acest tabel este întocmit conform regulilor SJ/T11364
O: Indică faptul că conținutul de substanță periculoasă din toate materialele omogene ale piesei este sub cerința limită specificată în GB/T26572 (IEC62321).
X: Indică faptul că conținutul de substanță periculoasă în cel puțin unul dintre materialele omogene ale piesei depășește cerința limită din GB/T26575. Cu toate acestea, conținutul părților marcate cu „X” ÎN TABELUL DE MAI SUS DEPĂȘEȘTE CONȚINUTUL PENTRU CĂ NU EXISTĂ O TEHNOLOGIE ALTERNATIVĂ MATURĂ ÎN INDUSTRIE.
Perioada de utilizare ecologică
Marcajul de pe corpul produsului indică faptul că perioada de utilizare ecologică a produsului este de 10 ani. PERIOADA DE UTILIZARE ECOLOGICĂ A PRODUSELOR ELECTRICE ȘI ELECTRONICE ÎNSEAMNA CĂ SUBSTANȚELE SAU ELEMENTELE TOXICE ȘI PERICULOASE CONȚINUTE ÎN PRODUSELE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE NU SE VA SCURGE SAU NU SE MODIFICA BRUSC, ȘI ATESTĂ PERIOADA ÎN CARE NU VOR AFECTA SĂNĂTATEA UMANĂ SAU PROPRIETATEA, CÂND UTILIZATORII DE PRODUSE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE UTILIZEAZĂ PRODUSE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE MENȚIONATE.
ÎN PERIOADA DE UTILIZARE ECOLOGICĂ A PRODUSULUI, VA RUGĂM SĂ UTILIZAȚI ACEST PRODUS CONFORM MANUALUL PRODUSULUI.
DESCRIEREA „REGULAMENTULUI PRIVIND GESTIONAREA RECICĂRII ȘI A ELIMINĂRII DEȘEURILOR DE PRODUSE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE”
PENTRU A VĂ ÎNGRIJI ȘI A PROTEJA MAI BINE PĂMÂNTUL, CÂND NU MAI AVEȚI NEVOIE DE ACEST PRODUS SAU DE LA EXPIRAREA DURATEI DE FUNCȚIONARE A PRODUSULUI, VĂ RUGĂM SĂ RESPECTAȚI LEGILE ȘI REGULAMENTELE NAȚIONALE RELEVANTE PRIVIND RECICLAREA ȘI ELIMINAREA DEȘEURILOR DE PRODUSE ELECTRICE ȘI ELECTRONICE, ADRESAȚI-VĂ UNEI FABRICI LOCALE AUTORIZATE PENTRU RECICLARE ȘI ELIMINAREA DEȘEURILOR, RECUNOSCUTĂ PE PLAN NAȚIONAL PENTRU RECICLARE.



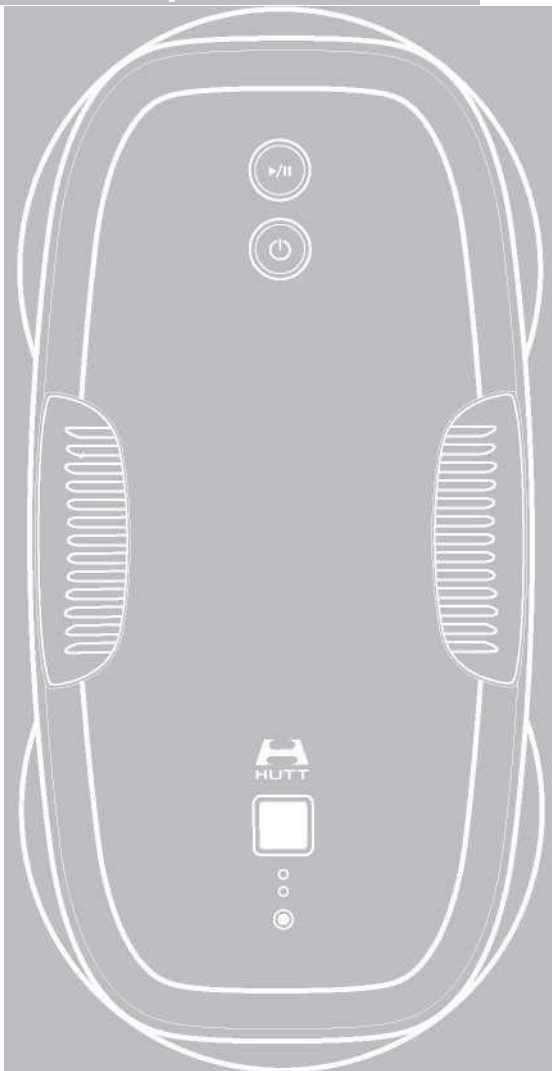
Producător: Beijing Hutt Wisdom Technology Co.,LTD
Adresă: Rm. 432, 4/F, Building 12, No. 8, Xijiekouwai Street, Xicheng District, Beijing
Website: www.Huttwisdom.com
E-mail cooperare: biz@Huttwisdom.com
Linia de asistență pentru clienți: 400-160-8988

DDC



P060T_fIAA_MNTbfl_OKOH_DDC

PykOBOflCTBO no ^KC^nyaTa^MM



www.huttwisdom.com

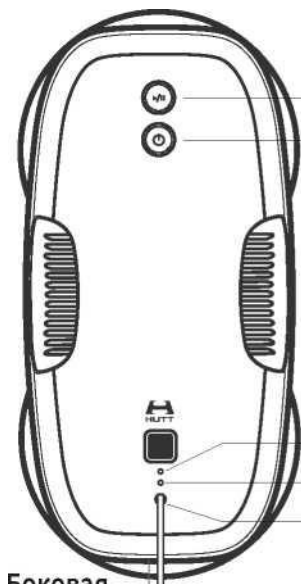
BnarogapuiM Bac 3a Bbi6op po6oma gna MblTbfl OKOH npOUI3BOgCTBa Hutt

noxanyucTa, BHMMaTenbHo npoHMTauTe gai-moe pyKOBogCTBO nepeg
McnonbsoBaHMeM gna o6ecneneHMfl Baweu nuH-ou 6esonachocTM M 3\$\$6KTMbHOM
pa6oTbi M3genMA

IS	^^(sc)	☐	hrvatski (hr)
☐	3H^£(tc)	☐	italiano (it)
☐	English (en)	☐	lietuviy (lt)
☐	B^Bn (JP)	☐	latviesu (lv)
☐	tHWkr)	☐	magyar(hu)
☐	6"bJirapcKM (bg)	☐	Malti (mt)
☐	espanol(es)	☐	Nederlands (nl)
☐	cestina (cs)	☐	polski (pl)
☐	dansk(da)	☐	portugues (pt)
☐	Deutsch (de)	☐	romana (ro)
☐	eesti (et)	☐	slovincina (sk)
☐	eXXriviKd (el)	☐	slovenscina (si)
☐	frangais (fr)	☐	suomi (fi)
☐	Gaeilge (ga)	☐	svenska (sv)

10

1.1 HasBaHue coCTaBHHX Hacieu m onycaHMe OYHK^u



**KHonKa cаныcKa
pa6oTbi**

KHOnKa nMT3HMfl

(yгepwуBaMTe KHOnKy
numaHUA в менеHue 3
ceKyHg g^

ЗаныcKa/BbiKnK>MeHMJи
MaWMHbl)

HHflMKaTop3apflfKM

HHflMKaTopcocto^HU

A

Ka6enb nuTaHun

**Боковая
cТopoHa**



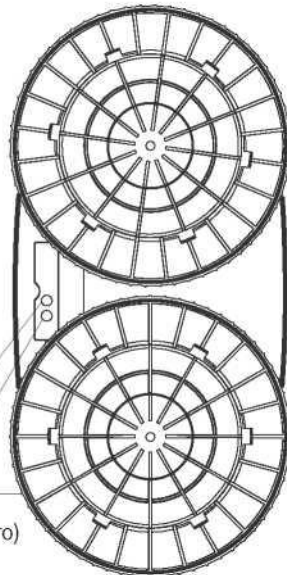
Отверстие для крепления
страховочного троса

Индикатор состояния (зеленый)

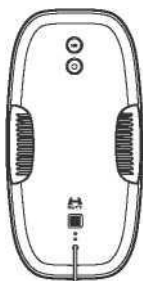
Индикатор состояния (красный)

**Съемный
поворотный круг**

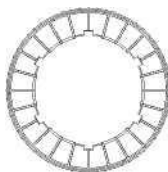
(не разбирайте его , тряпку нужно размещать непосредственно на него)



1.2 KoMHeKTa^fl



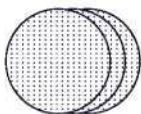
PO6OT M
yfl^MHMTe^bHbIM
npOBOfl



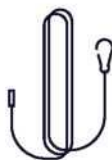
riOBOpOTHbIM Kpyr nynbT
fIMCTaHI4MOHHOpO
(ycTaHOBHeH)



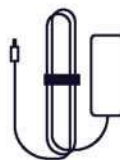
ynpaBHeHun



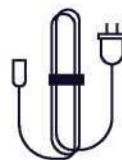
Тряпка



Страховочный
трос



Адаптер питания



Вилка



nynbBepwsaTOp



PyKOBOICTB
O
nO^b3OB3Te^f
I

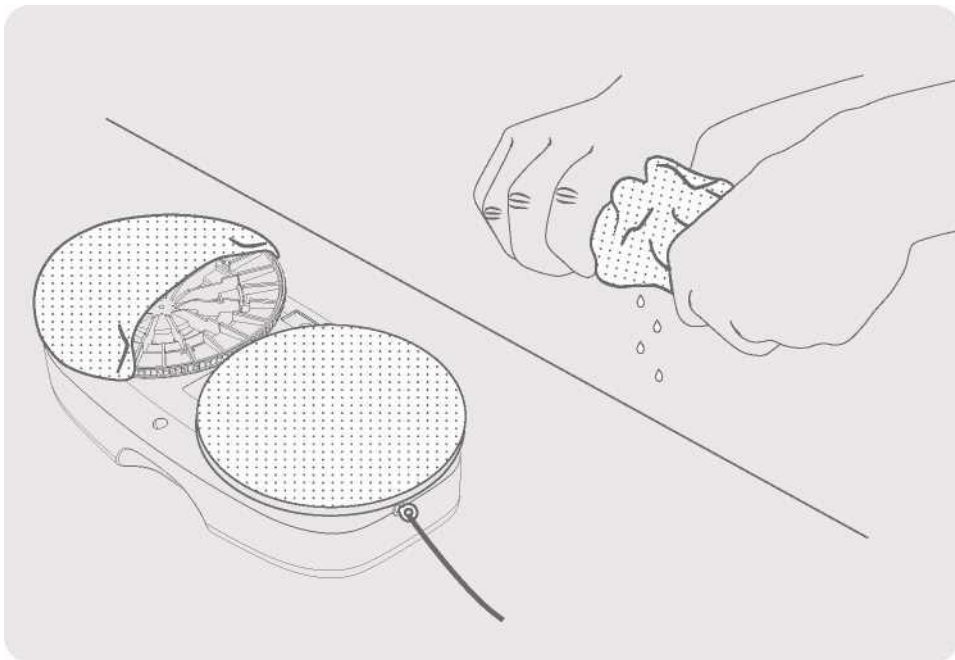
1.3 МНСТрыК^А no pa6oie c ycipoМСТBOM

МНСТрыKqun no MeTOgaM oMMCTKM		
HasBaHMe MeTOfla		
nyHKТ	Da60Tbi	Qco6eHHOCTM MeTOfla pa6o™
1	MeTOfl CyxoM npoTmPKM	npOTMpkA aorQjTKJTHQ CyXQM TpanKOW.
2	MeTOfl, BnaxHOM npoTmPKM	©MeTOfl 1: ПacнbawrecooTBepcrBypa^ee KoawMecTBQ BOflbi Ha a6coapaTHQ cyxypa Tpanxy c noMQ^bra nyabBepw3apoпа. PeKOMeHflyerca пacнbiaaTb BQfly okoлo 10-15 пac, пeryawpya KoawMecTBQ пacнbiaeHww B TABWCWMOCTW OT ycaoBww OKpywapa^ew cpeflbi. B cyxow cpefle пacнbiaawpe 6oabwe BOflbi; BQ BAAWHOM cpefle пacнblflBMTe MEHbшE BOflbi. ©MeTQfl 2: B ycaoBwax BBIcoKOM TeMneparypbи, cyxocтw w wcyycTBeHHow HeflocpynHocTM Mecpa, KQTopoe HywHO npoTeпeTb, HaMOMwpe Tpanxy w BwиMMwTe ee, Bbicywwpe flo BAAWHOCTW, aHaaozwMHow BAAWHOCTW Oflewflbl, BbicymeHHQM B CTWpa^bHQM MAWwHE, 3ATEM npQTpWTe TpanKOW OKHO. ^ 3aпpe^aerca npowpaTb okHo TpanKOW, cpeHeHb BAAWHOCTW KOTOpOW He cQQTBeTCTbyeT BbimeyKaaaHHQM. B MacTHOcTW, TpanKW c BBIcoKOW cpeHeHbra BAAWHOCTW, HanpwMep, TpanKa, Bbiwapaa nocae HAMOKAHwa, W3-3a cBQeM Bjaa^HocTW Bbl3QBET cKQAb^eHwe WAW flawe naffeHwe MawMHbi. ^ Q6c3aTeAbHo wcn^b3yMTe Tpanxy, KQTopaa npw^apaeTca k MauwHe, TaK KaK flipywre TpanKW noBawapap Ha npow3BQflWTeAbHocTb MawMHbi.
3	MeTOfl, OHMCTKM, KOFfla CTeKHo 3apc3HeHO cneflaMM KneMKOM neHTbi, M/MnM KOFfla Ha CTeKne MHopo KpynHbix H3CTMU, rpfl3M	ECaw Ha creKae WMeparca TBepflbie qacrMflbi waw nbiab, cy^ecTByeT пwck noflapanaTb creKAQ. PeKQMeHflyeTca cHaqaаa npoTeпeTb CTekaO BpyMHypa, a 3apeM npoTeпeTb ero npw noMQ^w flaHHopo w3fleawa. ECaw pyMHaa npowpKwa HEBOТMOWHA, peKQMeHflyeTca flBawflbi npoTeпeTb CTekaO c noMQ^bra MawwHbi, wcnobTyя MeTQfl cyxow npoTwpKw B nepBwиw пa3 flaa yMeHbweHwa пwcka noaBAeHwa flapanwH, 3ATEM, BQ BTQпoW пa3, HyWHQ wcnQAb3QBATb BAAWHypa npowpxy. ^ pиocae cyxow npowpKw, flaa BAAWHOW npowpKw caeflyer wcnQAb3QBATb HQBypa w nwcypa TpanKy.
4	XpaHeHMe MawMHbi	Bocae wcnob3QBaHwa MawwHbi TAMEHWTe wcnob3QBaHHypa Tpanxy MWCTOM w cyxow TpanKow waw xpaHwre MawwHy 6e3 TpanKw. nocae pa6oTbi BпewwMe BAAWHOW y6opKw MawwHy MOWHO noMecнwTb B cyxoe, npoBeTpwBaeMoe w пpoxaafлHoe MECTO Ha 1-2 flHa flaa пaccewBaHwa BAAw BHypw MawwHbi neпefl xpaHeHweM.
5	VcTaHOBKa noBopoTHopo Kypa	ECaw noBopoTHbiw Kyp cHT, ycpaHQBUTE ero B cQQTBeTCTBWW c noaoweHweM cooTBepcTBypa^ero noпpa, yKa3aHHQpo Ha OTwKeTKe noBopoTHopo Kypa, Q6ecnewwBaa ycpaHQBKy Kawflopo KpenaeHwa Ha Mecpo BQ w36ewaHwe yrewKw BQ3flyxa w
6	SaпaflKa	nocae noflKapaHeHwa MawwHbi k wcpoHHwKy nwpaHwa aKKyMyaapoп 3apawarca aBrQMarwneчKw.

1.4 МНСТрпК^А no Meio^y yciaHOBKM

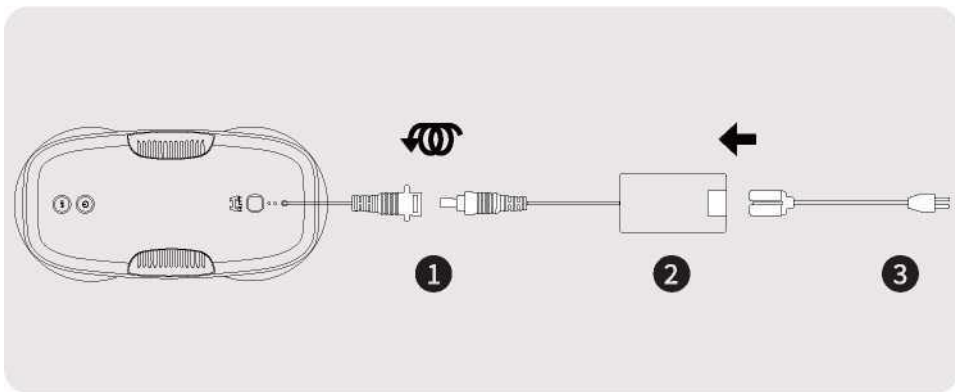
1. YciaHOBKa TpnHKM

(1) rioMecTMTe HMCTyKi м cyxyро TparиKy Ha noBopoTHbm Kпыр, паарнаflbTe ee м noMecTHTe Ha WTaTHoe MecTo.



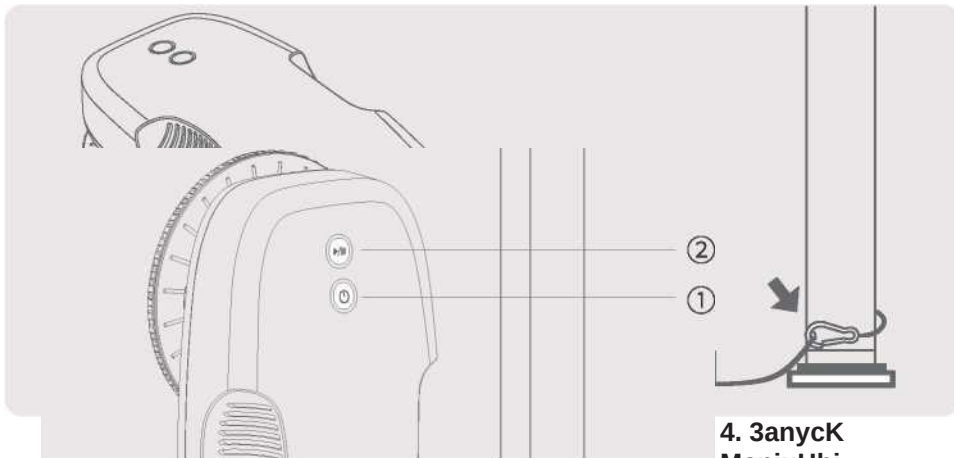
2. noflKnwHeHMe к MCTOHMKY nMTaHMH

- (1) rioflKnKNMTe npoBofl riMTaHMA м aflanTep MawMHbi.
- (2) rioflKnMTe npoBofl nMTaHMA м nepexoflHMK BMAKM.
- (3) rioflKnMTe npoBofl nMTaHMA к poaeTKe flна noflaHM nMTaHMA.



3.3. КрeннeHMe CTpaxoBOHHбiM Tpoca

- (1) pipoBepbTe, He noBpeхpeH нM CTpaxoBOHHбiM Tpoс. EcнM cрpaхoBCHHбiM Tpoс пeн м He noBpeхpeH, BбiнoнHMTe cнeпyгapнe oпepaрMМ.
- (2) pиoрBecbpe CTpaxoBoHHбiM Tpoс Ha пpoHHбiM, HaпexHбiM м HeнoрBMXHбiM oб'EKт, oCTaBMB cooTBeTCTByo'yo пнMHy пнa paбo™ MawMHbi.
- (3) пpу xпeннeHMM Tpoca x oб'exy, BовMOXHO, бyпep пeлecooбpaзHo HaMoTaTb Ha oб'EKт e'e 1-2 BMTxa.



4. ЗanycK ManиyHbi

- (1) YлepxMBAмTe KHoxу нMTaHMB в TЕНEНME 3 cexyHр, мToбw BxпKHMTb MaуMHy, пoMecTMTe MaуMHy пoпaнбwe oT oкoннoм paMbи.
- (2) YбeлMBUMCb, нTo MaуMHa пpMKpплeHa к cpeKHy, opнyсTMTe pyKM, yпep'MBafre KHoxу пycк в TЕНEНME 1 cexyHлbi, м MaуMHa HaHHeT paбory.

KHonKa сanycKa
KHonKa нMTaHMH

5. KaK CHHTb ycTpoнCTBo co CTeKHa

- (1) Eлoснe пpoTMpKM oKHa пoTBHMTe opнoм pyxoM 3a cрpaхoBoHHбiM Tpoс, a пpypoM pyxoM yпepxMBAмTe KHoxу пIMTaHMB в TeHeHMe 3 cexyHр, мToбw BbKпKHMTb MaуMHy, 3apeM cHMMMTe ee.

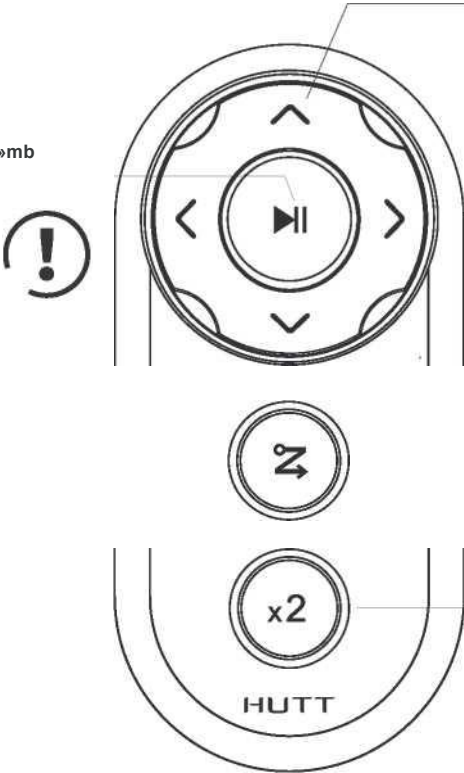


ПipMMeHaMе: ecнM пoснe пpoTMpKM oKHa po MaуMHбi нeBозMoxнo poTBHyTbCB, Mcнoнb3yнre пyнлT пMCTaHпMoнHopo yпpaBлeHMB пнa пepeMe'eHMB MawMHбi в MeCTo, ypoбHoе пнa poCTyna pyxaMM, a 3apeM cHMMMTe MaуMHy в cooTBeCTBиM c BbiweoнMcaHHбiMM wapaMM.

1.5 МНСТРҮ^ММ no ncnonb3OBaHМW nynbia flMCTaH^QHHorо ynpaBneHMH

nepeMe^Hkie BBepx /BHH3/BneBo/BnpaBo OciaHoBKa y Kpaa cieKna nepeMe^Hkie BnpaBo OT TeKy^eM
no3URUu RO Kpaa, npoikipaHkie RO HH^HEM Mac™ cieKna

nycK/nay3a/ripoflon»mb



Hio6bi npefloTBpaimb
HenpaBknbHyra 3KcnnyaiaukiK>
npy6opa ReibMki, HawuMaMTe
KHonKy "nay3a" MewRy KawflbM
yKa3aHkieM

flByKpaTHaa npoiupKa
cieKna

nyHKT	KflaccM\$MKa^n	CoflepxaHue
01	Mepbi npflocTopoxHoc TM B QTHQllieHMM QKpywapa^eM cpeflbi	1. He MconoAb3yMre в flowflAMByra norofly MAM Korflla cTeK.no MQKпoe MAM sanoTeBwee.
		2. HcnonbaywTe npopyKT TOABKO PAS OHMCTKM OKOH B POMAWHHX ychoBMSx npM TeMnepaType 0-40°C.
		3. ECAM TeMnepaType oKpywapa^eM cpeflbi HM3Kas MAM HMWe OC, peKoMeHflyercs MconoAb3oBarb aHTM0pM3 flns OHMCTKM CTEKOA.
		4. ECAM rpe6yercs OKcнAyarapMs ycrporicpBa BHe noMew,eHMs Ha 6onbmon BbicoTe, To Bo M36ewaHMe cнynapиHbix rpaBM Heo6xoфlMMO ycTaHoBMTB Ha 3eMAe npeфлнпewflapaw,Me 3HAKM 6e3onacHocTM.
02	Mepbi npflocpownoc TH B QTHQmeHMM OHM^AEMOM noBepxHocTM	1. He Mcnonb3ywTe ycrponcpBo Ha ppecHyBmeM MAM noBпewflEHHoM cTeKAE.
		2. nowaAyncpa, MconoAb3ynre ycrporicpBo в ychoBMSx, Korflla mMpMHa oKOHном пaMbi cocpaBAsep He MeHee 6 мм.
		3. Y6epMTecb, npo пa3Mep oKHa 6onbme 30*30 CM (Bbicopa), npoBepbTe, He MMeeT AM oKHo oneHb y3Koн пaMbi, cKOWeHHOM пaMbi, oneHb ToHKOM пaMbi, cKomeHHopo creKAa, ecTb AM пaMa Boo6w,e, He MMeeT AM cneфлOB KAcс, HepoBHocTen, 6yropKoB, AOTEKOB, w,eneM M r.fl. ^ npM BbiweyKasaHHbix o6cToTeAbCTBAX He peKoMeHflyercs MconoAb3oBaTb M3fleAME, AM6O HywHo MconoAb3oBaTb M3fleAME nop npMcMoTpoM, nocKoAbKy TAKME ychoBMs Moryr npMBecTM K napeHMa M3fleAMs.
03	Mepbi npflocpownoc TM npM xpaHeHMM	1. npoflyKT He flonweH noflBeprabc Bo3flencpBMpa Boflbi.
		2. XpaHMTe ycrponcpBo M epo KoMнAEKpaflMpa в HeflocpynHoM flns fleren MECE.
		3. He пa3Mew,анре сто M3fleAME Ha opKпbiром Bo3flyxe, a paKwe в MECTAX c npcMHMM coAHeHHbIMM AynaMM, BHCOKOM TeMnepapyoM, BAawHocpbra MAM BoflOM.
		4. He пa3Mew,awre aro M3flEAME пsflom c AerKoBocнAAeHMsра^MMMcс Bew,ecpBaMM, TAKMMM KAK MACAO, pa3 MAM AerKoBocнAAeHMsра^ascс KpacKa.
04	Mepbi npflocpownoc TM npM pa6oTe	1. O6c3apeAbHo npoBepbTe, He noBпewfleH AM CTpaxoBoHHWM Tпoc, 3aKpenMTe CTpaxoBoHHWM Tпoc в HenoflBMWHoM Mecpe.
		2. MconoAb3ynre cyxypa pпcпKy.
		3. noxanyncTa, HcноAbayнTe ycTponcTBQ co cTKAOМ, KOTopoe ycTaHOBAeHO BepTHKaAbHo. EypbTe ocTopoXHbl npH HcноAbaoBaHHH ero co cTKAOМ, ycTaHoBAeHHbIM nop HaKAOHoM, в OTOM cлyчae pa6oTbi no oHHCCKG HyxHo npoBopHTb nop Ha6AKпeHHieM. npH Heo6xopHMocTH HcноAbayнTe nyAbT пHCTaHпHoHHopo ynpaBAEHHA пна ynpaBAEHHA MamHHow Bo BpeMA HcноAbaoBaHHa.
		4. Q6fl3aTeAbHo BblKaиOMHTe MawHHy nepep oHHCCKOH ee noBepxHocTH, MTObл H36exaTb onacHocTH.
		5. He npH6AHxanTecb K Bpa^aw^HMca наcTAM H oTBepcTHAM paHHopo H3peAHA наABpaMH наH ак36ом пpypon наcTbKj Tena.
		6. noxanyncTa, HcноAb3ynTe paHHoe H3peAHe в cooTBeTcTBHH c PyKoBopcTBOM. ECAH HeHcпpaBHocTb He ypaeTca ycpaHHTb, o6paTHTecb K coppyHHKaM Hamew cnyx6bi noппepxKH KAHeHTOB, He peMoHTHpyнre ycrponcTBо caMocpoapeAbHo Bo H36exaHHe onacHocTH.
		7. He пonycKaWre пepen K aKcнAyarapHH paHHopo H3peAHA.

nyHKT KflaccM\$MKa^fl		CoflepxaHue
05	Mepbi npeflocTopoxHoc TU nпу 3KcrmyaTau,ww u MCno^b3oB3HMM	1. riepefl ucnoab3oBaHueM y6eflurecb, нто aKKyMyaarop noaHocrbra ЗаpaweH.
		2. He ucноab3yMre Заpaphbie ycrпоMcrBa cropoHHyX npou3Bопureari, He pa36yaripe u He Mory^upupyMTe caMocroareabHo oCHOBHOM 6aOK, aKKyMyaarop uau ЗаpaphHoe ycrпоMcrBo.
		3. He npoпaaripe ucноab3oBarb ЗаpaphHoe ycrпоMcrBo, ecau oHO noBpewpeHo uau caoMaHo, noMaayMcpa, cBawurecb c copyпHUKaMу Hamea cayw6bi noppewKU KaueHpoB.
		4. flepwure ЗаpaphHoe ycrпоMcrBo Bpaau OT yCTOHUKOB renaa.
		5. EcnM M3fleauе Heo6xofIMMo TpaHcnopTMпоBaTb, flан TpaHcnopTMпоBKM oTKnioMeHHopo ycrпоMcrBa pekQMefllyera Mcnonb3oBaTb opуpyHaabhpa yнаKQBxy.
		6. Ecau U3fleauе He 6yper ucноab3oBarbca в reneHue паureabhopo BpeMeHM, noMaayacTa, Заpapyepo noaHocrbra u BbiKaranure, noMecTMB ycrporicBo в npoxaapHoe y cyxoe Mecpo. Bo BpeMa xpaHeHua Заpawaripe 6aTapepa He pewe oflHopo pa3a в 3 Mecapa, нто6H M36ewaTb Bbixopa ee M3 cTpoa M3-3a Hpe3MepHopo pa3para.

3. CBemoguoghbie uHgukamopbi u ux 3HaneHun

CBeTOfluoflHbie UHflUKaTopbi M			COCTOAHMe	SHaneHMe
MHflUKaTop cocToAHMA	BKfl. ropуT 3eaeHbiM I^BETOM			CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO NORMALI
	BKA ropуT 3eaeHbiM I^BETOM + Tпу floarux ryflKa			OnucTKa oKHa aaBepMeHa
MHflUKaTop 3aпnflKU	BK^, ropуT KpacHbiM L^BSTOM MypaeT 1^76^ L^BSTOM BKA ropуT ^Qay6blM UBETOM			Hу3KUM Заpap aKKyMyaaTopa, nowaayacTa, ЗаpapyTe epo в TeneHue 15 MUHyT nepeп 3анycKoM MamуHbi BcTpoeHHbiM aKKyMyaaTop 3apawaeTca, ecau nocae 3анycKa MamуHbi UHflUKaTop CTaHOBITCS KpacHbiM, nowaayicTa, npoпaawMTe Заpapy BcTpoeHHbiM aKKyMyaaTop noaHocTbra ЗаpaweH
MHflUKaTop 3aпnflKU	MypaeT KpacHbiM I^BETOM			OCHOBHOM 6AOK BbiKapaHeH, noMaayMcpa, noflKawHUTE yCTOHUK nuraHua uau чUMUTE ycrпоMcrBo co creKaa HepocraronHaa cyaa npycacbiBahua к creKay, nowaayMcTa, npoBepbTe, He npopeKaep au annapar ECAU TPEHUE CO CTekaOM CAUMKOM BbcoKoe uau CAUMKOM Hу3Koe, 3aMeHure rpanKy coorBepcByraw,UM o6pa3oM
MHflUKaTop cocTonHUN	rioOHepeflHoe MypaHue KpacHbiM u 3eaeHbiM I^BETOM			MamуHa pa6opaep HeHopMaabhHo, nowaayMcpa, cBawurecb c HamyM nepcoHaaom no o6caywуBaHpa KaueHpoB

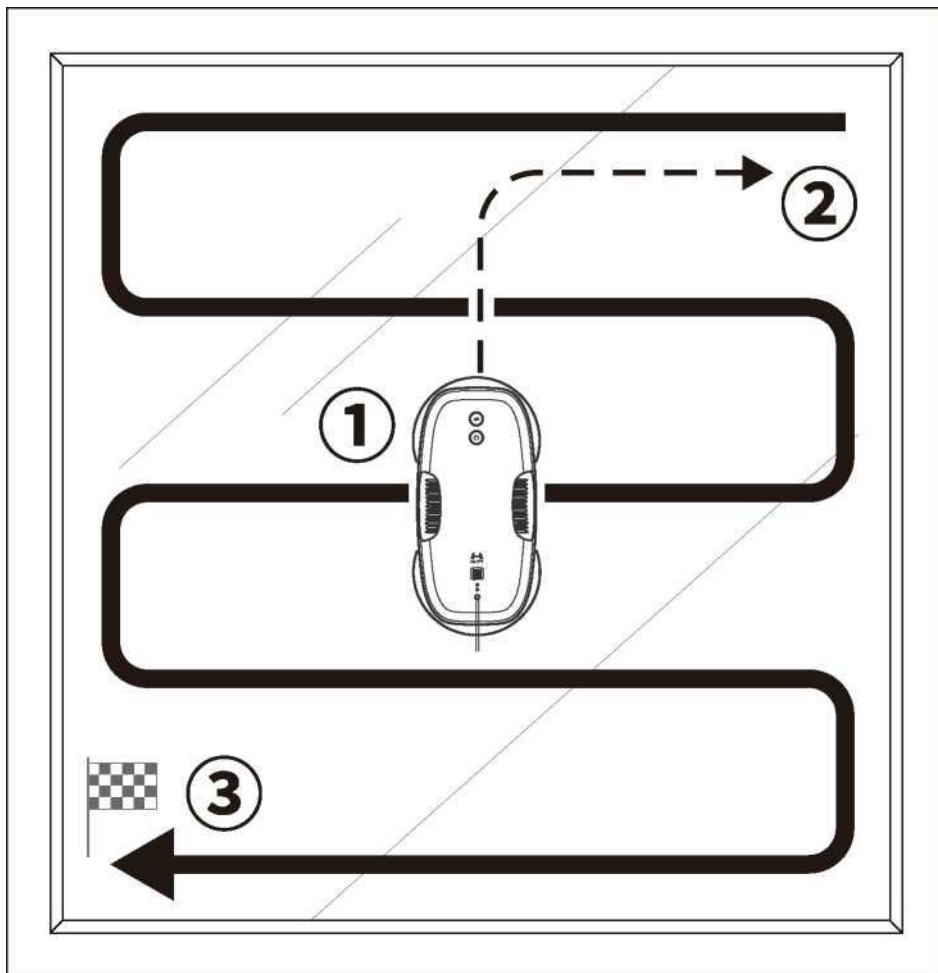
4. ycmpaHeHue Henonagok

nyHKT	OnucaHue npo6.neMbi	PeweHue
01	Bo BpeMA paSoTbi MaumHa cocKa^b3bBaeT BHM3.	Tparika 6BMMeTca HeHOpMa^bHO, m nO pe3y^bT3TaM Ha6^EjfeHMH MainwHa He MOMET npMMTM B HOpmAlfbHOE COCTOHHME: ® CflMUKOM MHOTO BflarM B Tp^nkE, npM nOMOW,M C3AOETOK BDMTaMTe HaCTb BflarM M3 TparIKM, nOBTOpMTE IEICTBME HECKO6KO pa3. @ Tparika 3arpa3HEHa, noxalfyWcTa, 33MEHME EE cyxOM M HMCTOM TpsnKOM. @ Tparika CflMUKOM cyxaa, HTO Bbl3blBaeT CKO6bMEHME, paCnbflMTE BOflly Ha Tpariky Halb^EMa^MM o6pa3OM.
02	ripM CHHTMM MaUJMbi CO CTEK6B flo Hee He^b3H flOTHHyTbca pyKaMH, a nyflbT flMCT3HJlMOHHOpO ynpaB^eHHH OTcyCTByep.	HaTSHMTE CTpaXOBOHHblM TpOC Ha CTEK^O, MEfl^EHHO OTBEflMTE MaUMHy Ha3afl B nO^OMEHME, flo KOTOpO MOMHO flOTSHyTbCa pyKOM, a 3ATEM CHMMME MaUMHy CO CTEKfla.
03	FlpMHMHbl, KOTOpbe Bbl3blBak)T npOTEHKy MAUMHbl.	npOBEpbTE, Ha MECTE flM nOBOOTHMM Kpyr. ripoBepbTE, poBHO flw ycTaHOBlEHa TpanKa. CTEKflo MflM flpyrME OMM^aEMble nOBEpxOCTM M3OFHyTb MflM MMEHT HEpO6Hble nOBEpxOCTM, HanpMMep, HakflEMKM, MTO npMBOflMT K MacYTa6HOM yTEMKE
04	Mepbl, KOTOpbe HE OXOflMMO npflnpMHaTb npM HanyeHMM nfl3BOCTM flBMEHMS M3UMHbl.	3aMEHME HMCTOM TpSnKOM. npOBEpbTE, HET flM Ha CTEKfle flMnKMx yHaCTKOB.
05	MauMHa HE ocTaHaBflBaeTC 3BTOM3TMHeCKM rlocfle npOTMpaHMfl BcepO OKHa.	CHMMME MaUMHy CO CTEKfla CaMOCTOCTEflbHO.
06	CflynaftHoe ommeHMe nwTaHMfl.	AKKyMflCTOp Ha annaTe 6yfleT o6ecneHMaBbT yflepwaHMe Ha CTeKfle He MeHee 20 MMHyT, 3aTeM noflap cwpHaf TpeBopM. PoMafllyWcTa, CHMMME MaUMHy co creKfla MflM BOCTBOBMTB aflerTponMTaHMe KaK MOMHO cKopee.

5. TexHuneckue napaMempbi

Mofle^b	DDC5/DDC55
HoMMHa^bHoe Hanpa^eHMe	24V —
HOMMHa^bHaf Mo^HoCTb	90 BT
LUyM	~65 fl6
Pa3Mep	29*13.5*8.5 MM
Tok 3apaflKM	300 mA
3a^MTa OT BblKnKJMeHws nuTaHwa, EMKOCTb aKKyMy^ATopa	650 MAH
3anuTa OT BblKnOHMHM nuTaHwa, BpeMa ypepMdhMa Ha creKna 6e3 nuTaHwa	He MeHee 20 MyHyT (33BUCYT OT CTeneHy 3apafla aKKyMynTopa)
Cy^a npycacbiBaHwa K CTeKny	2000~3800 l^la

MuHuMa^bHaa pa6oHaa o6^acTt 300*300 MM



АВТОМамуМецкое nnaHupoBaHue TpaekTopуу MбиTbn OKOH

© YcTaHOBидTe Mammy в peHTpe ciewa Ha пaccioaHm OT OKOHOM paMbi, Hawimie KHonKy нyск, Mamma aBiOMaimeckKM nepeMeCTMica BBepx, aaieM BnpaBO м, HaKOHeц, pocThrHei npaBopo BepxHero yrna OKHa.

@ floсTMrHyB npaBopo BepxHero yraa, Mamma 6ypei npopupaib okно cBepxy BHM3 no S-обpa3HOM ipaeKtopu.

@ B 3aBHчMocTM OT ^opMb ciek'a, MamMHa 6ypei cmiaib ннмннн ^eBbiM mid npaBbiM ypo^ ciewa KOHeHHOid TOHKOid npOTHpKH.

@ rioс^e npompKH Mamma aBTOMaimeckKM nepeMenaica в пcxopHoe no^oweHm, нто ypo6HQ pm чHHTm ee co ciewa.

npMMenaHMe: ecm Mamma pa6oiaei c HeciaHflapTHOid paMOid, BTO Bbi3QBeiowH6KM flaHHbixnpid o6HapyweHm KpaEB OKHa, нто npuBeflei к He6omwoiM omn6Ke в no^oweHMM BO3Bpaia к HaHa'y Kooppmai. 3то He noBmaei Ha HopMamHoe Mcnom3QBaHm.



npoMBBOAMTenb: Beijing Hutt Wisdom TecHnoloGY Co.,LTD
Aflpec: Rm. 432, 4/F, Building 12, No. 8, Xijiekouwai Street, XicHeng
District, Beijing
CaMT: www.Huttwisdom.com