



DEEBOT™ OZMO 905

Kasutusjuhend

Õnnitleme teid ECOVACS ROBOTICSI DEEBOTI ostu puhul! Loodame, et seade pakub teile rahulolu palju aastaid. Usume, et teie uus robot aitab teil oma kodu puhtana hoida ja annab teile rohkem kvaliteetaega teiste asjadega tegelemiseks.

Elage nutikalt. Nautige elu.

Kui peaksite puutama kokku olukordadega, mida käesolevas juhendis ei ole piisavalt hästi käsitletud, võtke ühendust meie klienditoega, mille tehnik saab konkreetsele probleemile või küsimusele vastuse leida.

Lisateabe saamiseks külastage ECOVACS ROBOTICSI ametlikku veebilehte: **www.ecovacs.com**

Ettevõtte jätab endale õiguse teha pideva parendamise eesmärgil antud tootele tehnoloogilisi ja/või konstruktsioonilisi muudatusi.

Täname, et valisite DEEBOTI!

Sisukord

1. Tähtsad ohutusjuhised	4
2. Pakendi sisu	8
3. Kasutamine ja programmeerimine.....	11
4. Hooldamine	18
5. Tõrgete lahendamine	23
6. Tehnilised andmed	26

1. Tähtsad ohutusjuhised

TÄHTSAD OHUTUSJUHISED

Elektriseadme kasutamisel tuleb alati kinni pidada põhilistest ettevaatusabinõudest sh alljärgnevatest.

LUGEGE KÕIK JUHISED ENNE SEADME KASUTAMIST HOOLIKALT LÄBI HOIDKE JUHISED ALLES

1. Seda seadet võivad kasutada üle 8 aastased lapsed ning piiratud füüsiliste, sensorsete või vaimsete võimetega või kogemuste ja teadmisteta isikud, kui neid on juhendatud seadme ohutu kasutamise osas ja nad mõistavad sellega kaasnevaid ohtusid. Lastel ei ole lubatud seadmega mängida. Lastel ei ole lubatud seadet ilma järelevalveta hooldada ega puhastada.
2. Eemaldage puhastatavatelt aladelt kõrvalised esemed. Kõrvaldage põrandalt toitejuhtmed ja teised väikesed esemed, mis võiksid seadme ümber kerida. Lükake vaibanarmad vaiba alla ja tõstke kardinaid, laudlinaid jms põrandalt üles.
3. Kui puhastatavas piirkonnas on langus

treppide vms kujul, jälgige, et seade suudab astme tuvastada ja ei kuku üle ääre. Võimalik, et seadme üle ääre kukkumise vältimiseks tuleb ääre juurde paigaldada füüsiline tõke. Veenduge, et üle füüsilise tõkke ei oleks võimalik komistada.

4. Kasutage ainult käesolevas juhendis kirjeldatud viisil. Kasutage ainult tootja poolt soovitatud või müüdüd tarvikuid.
5. Veenduge, et teie majapidamise vooluvõrgu toitepinge vastab laadimisjaamal märgitud toitepingele.
6. AINULT kodumajapidamistes SISERUUMIDES kasutamiseks. Ärge kasutage seadet õues ega kaubanduslikes või tööstuslikes keskkondades.
7. Kasutage ainult tootja poolt koos seadmega tarnitud laetavat akut ja dokkimisjaama. Mittelaetavate patareide kasutamine on keelatud. Akut puudutava teabe leiata tehniliste andmete jaotisest.
8. Ärge kasutage seadet, kui tolmuahuti ja/või filtrid ei ole oma kohale asetatud.

1. Tähtsad ohutusjuhised

9. Ärge kasutage seadet piirkondades, kus on põlevaid küünlaid või kergesti purunevaid esemeid.
10. Ärge kasutage väga kuumas või külmas keskkonnas (alla -5°C või üle 40°C).
11. Hoidke juuksed, lahtised riided, sõrmed ja kõik kehaosad kõikidest avadest ja liikuvatest osadest eemal.
12. Ärge kasutage seadet ruumis, kus magab imik või sülelaps.
13. Ärge kasutage seadet märgadel või seisva veega pindadel.
14. Ärge laske seadmel korjata üles suuri esemeid, nagu kive, suuri paberitükke vms, mis võiks seadet ummistada.
15. Ärge laske seadmel korjata üles kergsüttivaid materjale, nagu bensiini, printeri või koopiamasina toonerit, ega töötada piirkondades, kus leidub selliseid materjale.
16. Ärge laske seadmel korjata üles põlevaid või suitsevaid materjale, nagu sigarette, tikke, kuuma tuhka vms, mis võiks põhjustada süttimist.
17. Ärge pange objekte imiavasse. Ärge kasutage seadet, mille imiava on ummistunud. Hoidke imiava puhas tolmust, ebemetest, karvadest jms, mis võiks õhuvoolu vähendada.
18. Olge ettevaatlik ja ärge kahjustage toitejuhet. Ärge tõmmake ega kandke seadet ega dokkimisjaama toitejuhtmest, ärge kasutage toitejuhet kandesangana, ärge jätke toitejuhet ukse vahele ja ärge tõmmake toitejuhet üle teravate servade või nurkade. Ärge laske seadmel liikuda üle toitejuhtme. Hoidke toitejuhe eemal kuumadest pindadest.
19. Kui toitejuhe on kahjustatud peab selle võimalike ohtude vältimiseks asendama tootja või tootja teenindusesindaja.
20. Ärge kasutage dokkimisjaama, kui see on kahjustatud. Kui vooluvarustus on kahjustatud või defektne, ärge seda remontige ega rohkem kasutage.
21. Ärge kasutage kahjustatu toitejuhtme või

1. Tähtsad ohutusjuhised

- pistikupesa korral. Ärge kasutage seadet või dokkimisjaama, kui see ei tööta korralikult, kui see on kukkunud, kahjustatud, jäänud õue või puutunud kokku veega. Ohtude vältimiseks peab selle remontima tootja või tootja teenindusesindaja.
22. Lülitage toitelüliti enne seadme puhastamist või hooldamist VÄLJA.
 23. Enne dokkimisjaama hooldamist või puhastamist tuleb toitepistik pistikupesast välja tõmmata.
 24. Enne seadme utiliseerimist aku eemaldamiseks eemaldage seade dokkimisjaamast ja lülitage seadme toitelüliti VÄLJA.
 25. Enne seadme utiliseerimist tuleb kohalike seaduste ja eeskirjade kohaselt eemaldada ja utiliseerida seadme aku.
 26. Utiliseerige kasutatud akud kooskõlas kohalike seaduste ja eeskirjadega.
 27. Ärge põletage seadet isegi siis, kui seade on tõsiselt kahju saanud. Akud võivad tules plahvatada.
 28. Kui dokkimisjaama pika aja vältel ei kasutata, eraldage see vooluvõrgust.
 29. Seadet tuleb kasutada kooskõlas käesolevas juhendis toodud juhistega. ECOVACS ROBOTICS ei vastuta ega teda ei saa pidada vastutavaks vales kasutamist põhjustatud kahjustuste või vigastuste eest.
 30. Robot sisaldab akusid, mida saavad vahetada ainult vastavate oskustega isikud. Aku asendamiseks võtke ühendust klienditeenindusega.
 31. Kui robotit pikka aega ei kasutata, laadige robot täis, lülitage hoiustamiseks VÄLJA ja eraldage dokkimisjaam vooluvõrgust.
 - 32. HOIATUS!** Kasutage aku laadimiseks ainult seadme komplekti kuuluvat eraldatavat tüüpi toiteseadet CH1630A.

1. Tähtsad ohutusjuhised

Raadiosagedusliku kiirgusega kokkupuutumise nõuete täitmiseks tuleb seadme kasutamise ajal säilitada seadme ja seadet kasutavate isikute vahel vähemalt 20 cm vahemaa.





Vastavuse tagamiseks pole sellest lühema vahemaa juures kasutamine soovitatav. Selle saatjaga kasutatavat antenni ei tohi kasutada ühendatuna mistahes teise antenni või saatjaga.

DEEBOTI Wi-Fi-mooduli deaktiveerimiseks lülitage robot SISSE.

Asetage robot dokkimisjaama ja veenduge, et DEEBOTI laadimiskontaktid ja dokkimisjaama kontaktid puuduksid omavahel kokku.

Vajutage ja hoidke robotil 20 sekundi vältel AUTO-režiimi nuppu, kuni kostub 3 piiksu.

DEEBOTI Wi-Fi-mooduli aktiveerimiseks lülitage robot VÄLJA ja seejärel uuesti SISSE. DEEBOTI taaskäivitamisel lülitatakse Wi-Fi-moodul sisse.

	Klass II
	Lühisekindel ohutisolatsiooniga trafo
	Režiimi lülitamisega vooluvarustus
	Ainult siseruumides kasutamiseks

EL-i riikide puhul

EL-i vastavusdeklaratsiooni teabe leiata aadressilt <https://www.ecovacs.com/global/compliance>

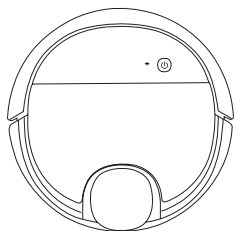


Toote õige utiliseerimine

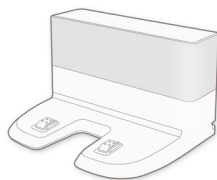
See märgistus tähistab, et kogu Euroopa Liidus ei tohi antud toodet utiliseerida koos teiste olmejäätmetega. Kontrollimatust jäätmete äraviskamisest keskkonnale ja inimeste tervisele põhjustatavate võimalike kahjude vältimiseks käidelda jäätmeid vastutustundlikult, edendades materiaalsete ressursside jätkusuutlikku taaskäitlust. Kasutatud seadme taaskäitlemiseks kasutage tagastus- ja kogumissüsteeme või võtke ühendust edasimüüjaga, kelle käest toode osteti. Nemad saavad toote ohutult taaskäidelda.

2. Pakendi sisu

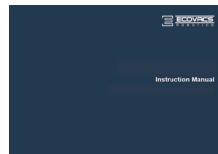
2.1 Pakendi sisu



Robot



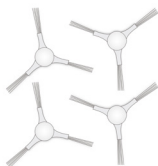
Dokkimisjaam



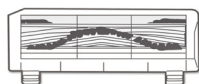
Kasutusjuhend



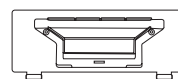
kiirjuhend



(4) Külgharjad



Põhiharja võimalus
(2 eelpaigaldatud)



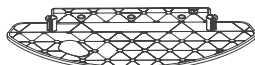
Otseimu võimalus



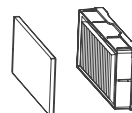
Veepaak



(2) Pestavad/taaskasutatavad
mikrokiust puhastuslapid



Puhastuslapi plaat



Vahtfilter ja suure
jõudlusega filter

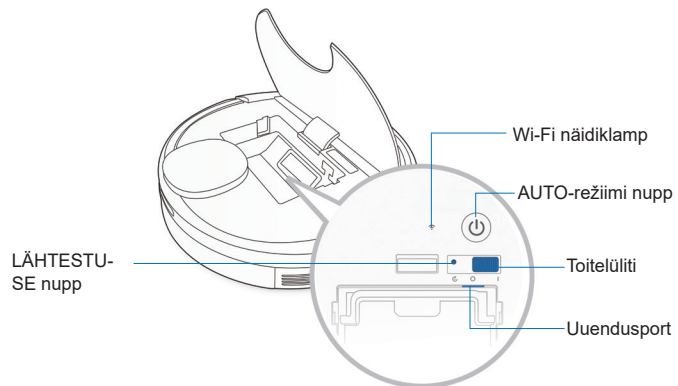
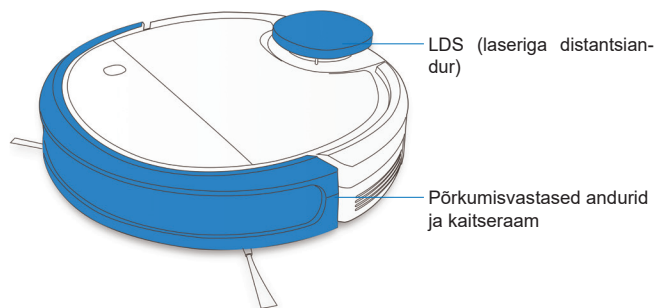


Mitmeotstarbeline
puhastustööriist

Märkus. Joonised on ainult illustratiivsed ja võivad tegelikust seadmest erineda.
Toote ehitust ja tehnilisi andmeid võidakse ilma ette teatamata muuta.

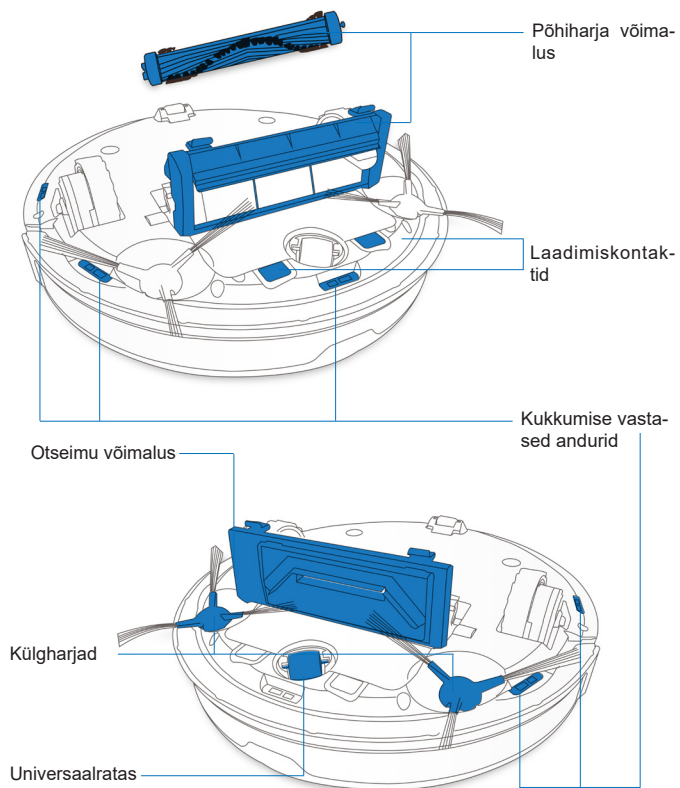
2.2 Toote skeem

Robot

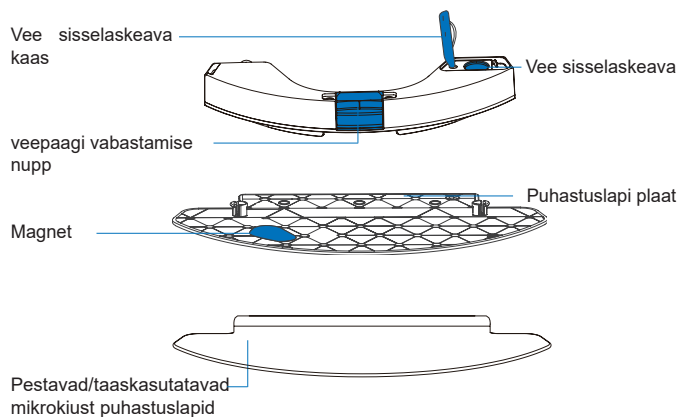


2. Pakendi sisu

Alt vaade



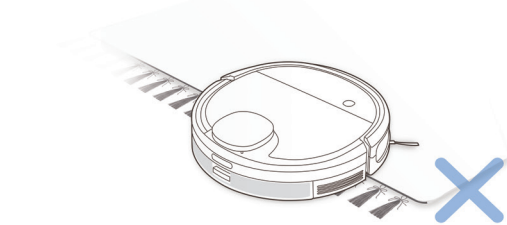
Veepaak



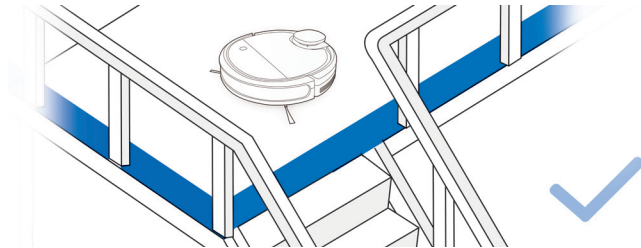
3. Kasutamine ja programmeerimine

3.1 Märkused enne puhastamist

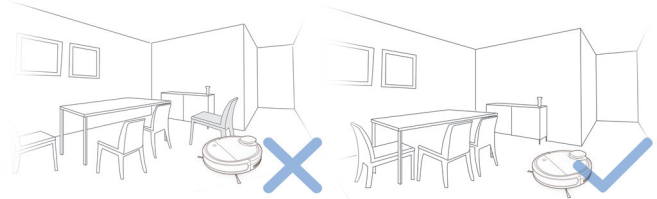
HOIATUS! Ärge kasutage DEEBOTIT märgadel või seisva veega pindadel.



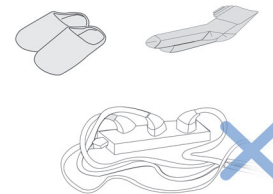
Enne toote kasutamist narmastega vaiba lähedal, voltige vaiba servad vaiba alla.



Võimalik, et seadme üle ääre kukumise vältimiseks tuleb ääre juurde paigaldada füüsiline tõke.



Korrastage puhastatav ala, pannes mööbli, näiteks toolid, oma kohale.

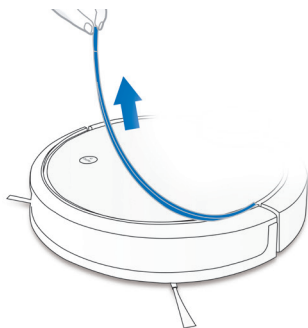


Eemaldage pörandalt toitejuhtmed ja väikesed esemed, mis võiksid robotit takistada.

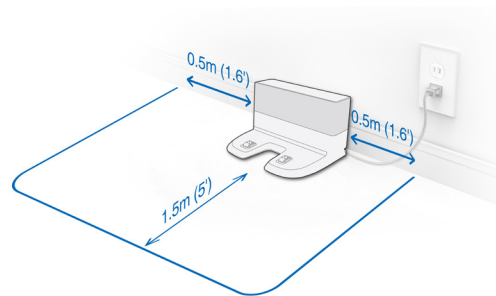
3. Kasutamine ja programmeerimine

3.2 Kiire algus

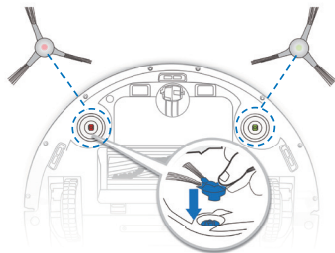
1 Eemaldage kaitseriba



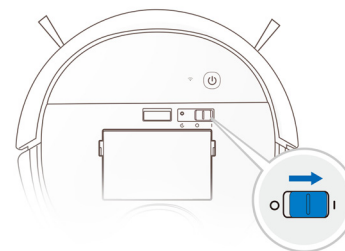
2 Dokkimisjaama asukoht



3 Paigaldage külgharjad

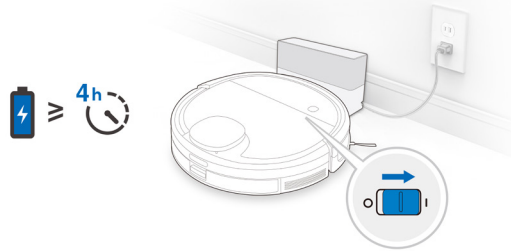


4 Lülitage toide SISSE



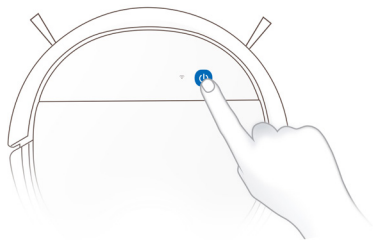
3. Kasutamine ja programmeerimine

5 Laadige DEEBOTIT



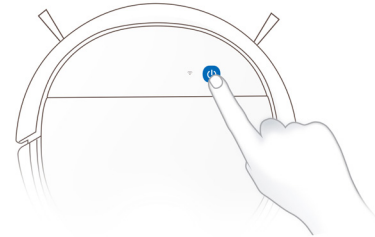
Märkus. Kui DEEBOT lõpetab puhastamistsükli või kui aku hakkab tühjaks saama, naaseb DEEBOT automaatselt dokkimisjaama ennast laadima. ECOVACSI rakendust kasutades või roboti nuppu AUTO 3 sekundit vajutades saate DEEBOTI igal ajal dokkimisjaama saata.

7 Peatage

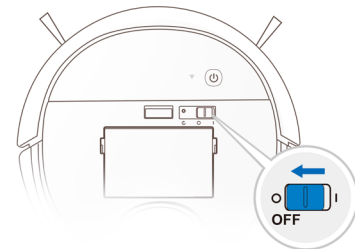


Märkus. Roboti juhtpaneel kustub, kui robot on olnud mõned minutid peatatud. Roboti äratamiseks vajutage DEEBOTIL AUTO-režiimi nuppu.

6 Käivitage



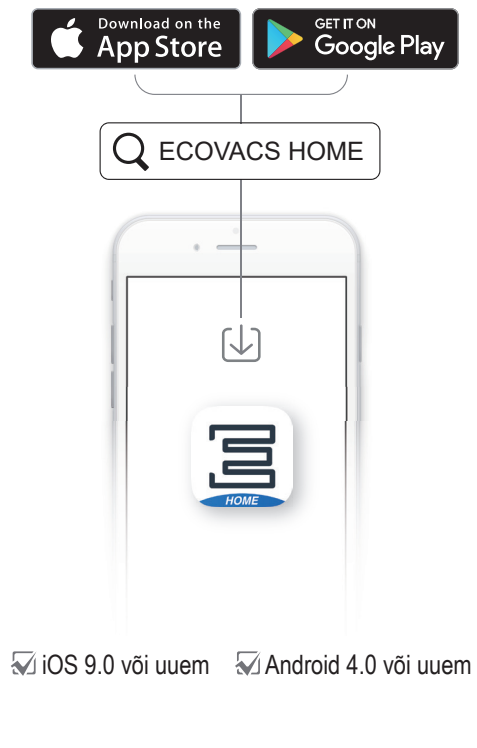
8 Lülitage toide VÄLJA



Märkus. Kui DEEBOT ei tööta, on soovitatav jätta seade SISSE lülitatuks ja laadima.

3. Kasutamine ja programmeerimine

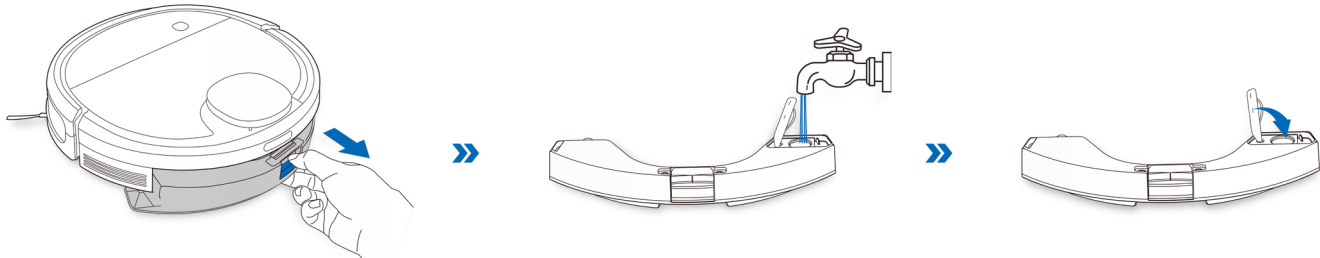
Märkus. Rakendusega ühendatavate mudelite puhul saab erinevaid funktsioone teostada ECOVACSI rakenduse abil.



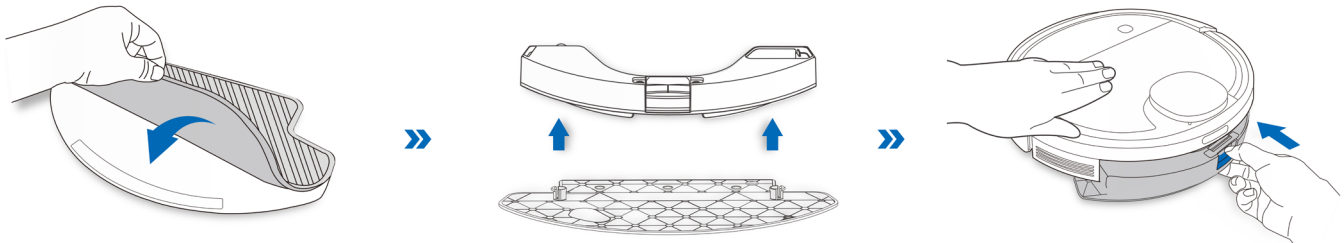
3. Kasutamine ja programmeerimine

3.3 Valikuline lapiga puhastamise süsteem OZMO

1

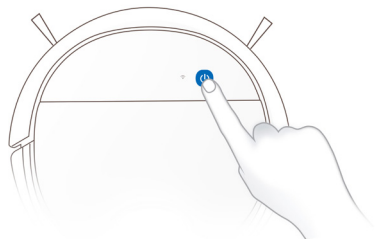


2



3. Kasutamine ja programmeerimine

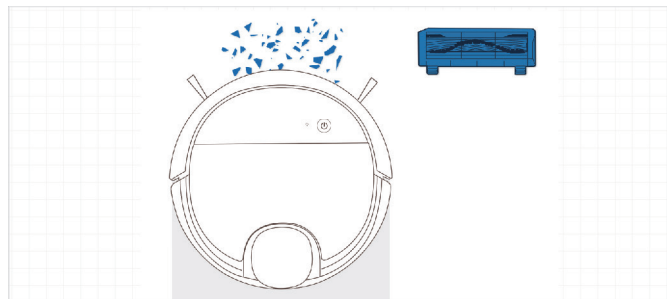
3



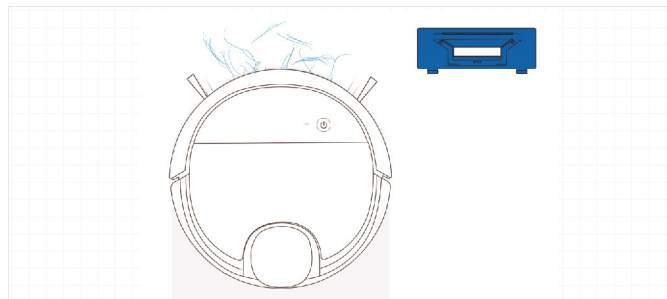
Märkus. Kui robot puhastab või laeb, siis veepaak peab alati olema robotile paigaldatud.

3.4 Imivõimaluse valimine

Põhiharja võimalus: parim variant sügavpuhastuseks. Korraga kasutatakse põhiharja ja tugevat imemist.



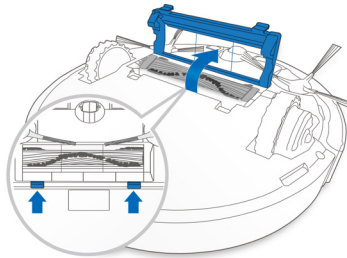
Otseimuvõimalus: Parim valik igapäevaseks puhastamiseks. Antud imivõimalus on loodud spetsiaalselt karvade põrandalt eemaldamiseks ilma, et need seadet ummistaks ja sobib suurepäraselt lemmikloomade omanikele.



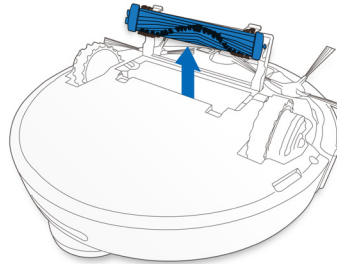
3. Kasutamine ja programmeerimine

Otseimuseadme paigaldamine

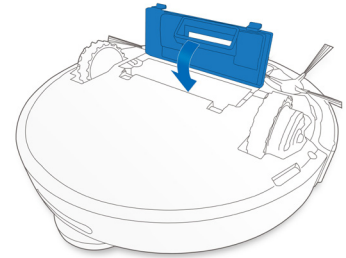
1



2

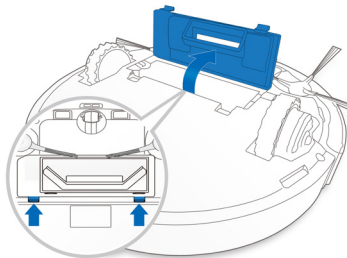


3

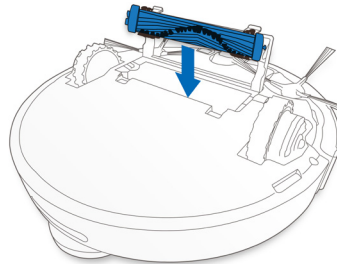


Põhiharja paigaldamine

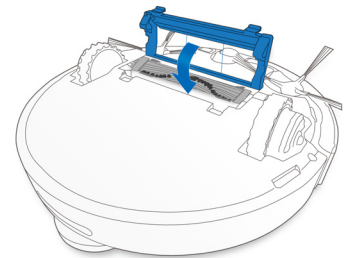
1



2



3

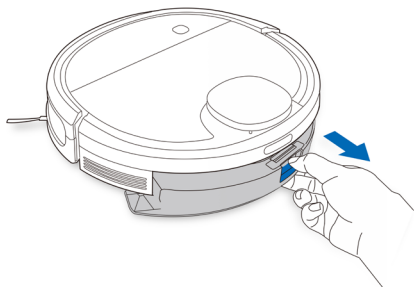


4. Hooldamine

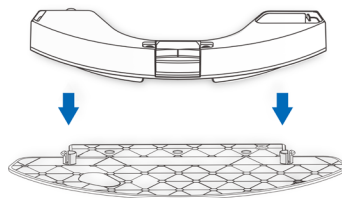
Enne hooldamist ja puhastamist tuleb DEEBOT VÄLJA lülitada ja dokkimisjaam vooluvõrgust lahti ühendada.

4.1 Valikuline lapiga puhastamise süsteem OZMO

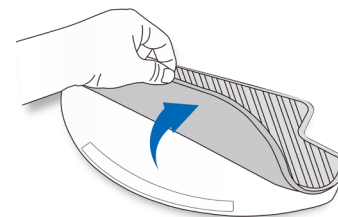
1



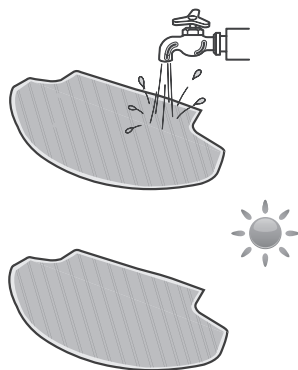
2



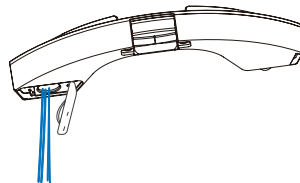
3



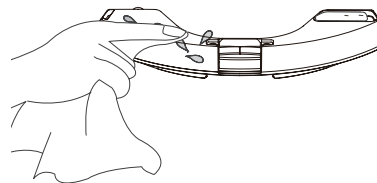
4



5

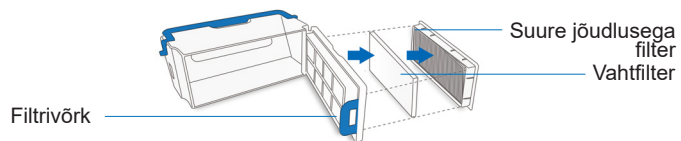


6

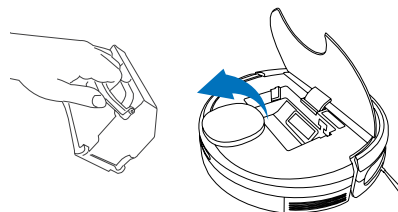


4.2 Tolmukast ja filtrid

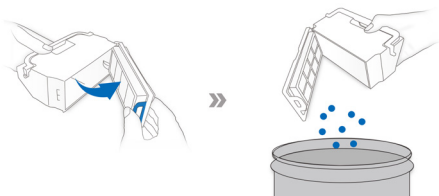
Tolmukast



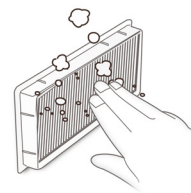
1



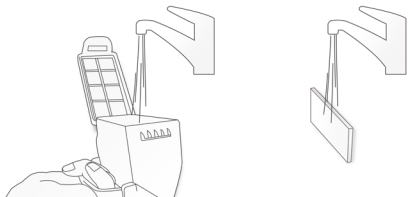
2



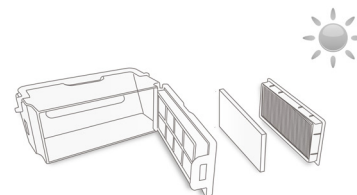
3



4



5



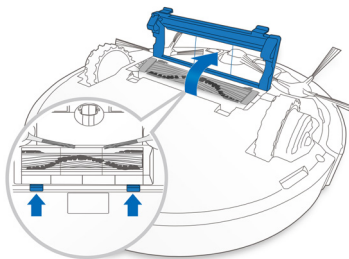
4. Hooldamine

4.3 Põihari, otseimuvõimalus ja külgharjad

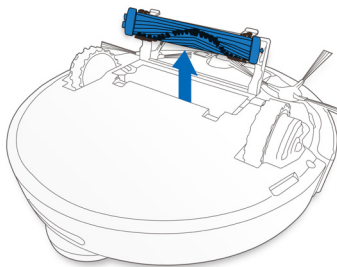
Märkus. Hoolduse lihtsustamiseks on kaasas mitmeotstarbeline puhastustööriist. Olge selle käsitsemisel ettevaatlik, kuna tööriistal on teravad servad.

Põihari

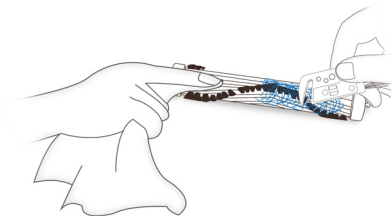
1



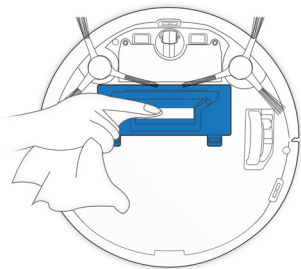
2



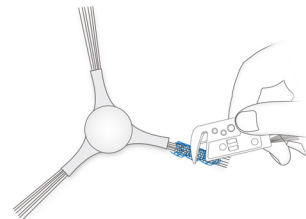
3



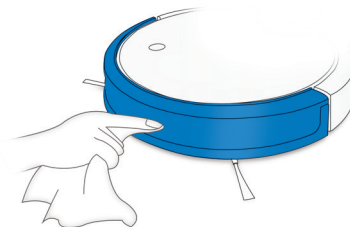
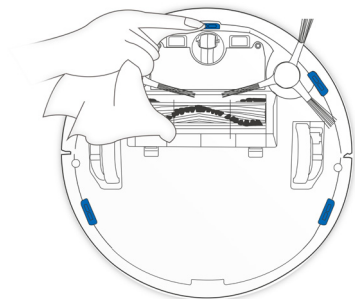
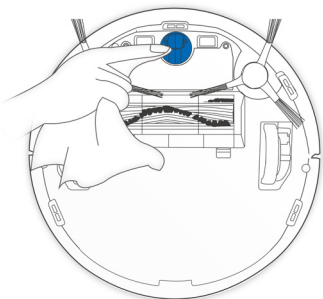
Otseimu võimalus



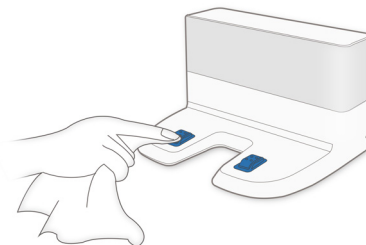
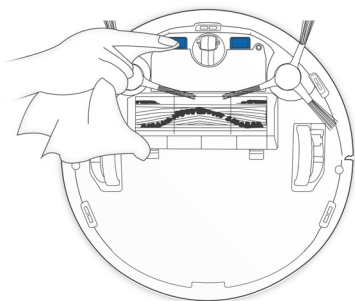
Külgharjad



4.4 Teised komponendid



Märkus. Enne roboti laadimiskontaktide ja dokkimisjaama kontaktide puhastamist lülitage robot VÄLJA ja ühendage dokkimisjaam vooluvõrgust lahti.



4. Hooldamine

4.5 Regulaarne hooldamine

DEEBOTI tippseisundis hoidmiseks hooldage seadet ja vahetage seadmel osi järgmise sagedusega.

Roboti osa	Hooldussagedus	Vahetussagedus
Puhaustuslapp	Pärast iga kasutamist	Iga 50 pesemist
Paak/puhaustuslapi plaat	Pärast iga kasutamist	/
Külghari	Iga 2 nädala möödudes	Iga 3-6 kuu möödudes
Põhahari	Kord nädalas	Iga 6-12 kuu möödudes
Vahtfilter / suure jõudlusega filter	Kord nädalas	Iga 3-6 kuu möödudes
Universaalratas Kukkumise vastased andurid Kaitseraam Laadimiskontaktid Dokkimisjaama kontaktid	Kord nädalas	/

Hoolduse lihtsustamiseks on kaasas mitmeotstarbeline puhastustööriist. Olge selle käsitsemisel ettevaatlik, kuna tööriistal on teravad servad.

Märkus. ECOVACS toodab erinevaid asendusosi ja kinnitusi. Vahetusosade kohta lisateabe saamiseks võtke ühendust klienditeenindusega.

5. Tõrgete lahendamine

Nr	Tõrge	Võimalikud põhjused	Lahendused
1	DEEBOT ei lae.	DEEBOT ei ole SISSE lülitatud.	Lülitage DEEBOT SISSE.
		DEEBOT ei ole dokkimisjaamaga ühendatud.	Veenduge, et roboti laadimiskontaktid oleksid vastu dokkimisjaama kontakte.
		Aku on täielikult tühjenenud.	Aktiveerige aku uuesti. Lülitage SISSE. Asetage DEEBOT käsitsi dokkimisjaama, eemaldage pärast 3-minutilist laadimist, korra 3 korda; seejärel laadige tavapärast edasi.
2	DEEBOT ei saa dokkimisjaama naasta.	Dokkimisjaam ei ole korrektselt kohale asetatud.	Dokkimisjaama korrektselt kohaleasetamiseks vaadake jaotist 3.2.
3	DEEBOT jääb töötamise käigus kinni ja seiskub.	DEEBOT on põranda peal millegi külge kinni jäänud (elektrijuhtmed, kardinad, vaibanarvad vms).	DEEBOT proovib erinevaid võimalusi enda vabastamiseks. Kui tal see ei õnnestu, eemaldage takistused käsitsi ja tehke taaskäivitus.
4	DEEBOT naaseb juba enne puhastamise lõppu dokkimisjaama.	Aku tühjenedes lülitub DEEBOT automaatselt tagasi laadijasse pöördumise režiimi ja naaseb enda laadimiseks ise dokkimisjaama.	Tegemist on normaalse nähtusega. Pole vaja midagi teha.
		Töötamisaeg on erinevatel põrandapindadel, erineva keerukusega ruumides ja vastavalt valitud puhastamisrežiimile erinev.	Tegemist on normaalse nähtusega. Pole vaja midagi teha.

5. Tõrgete lahendamine

Nr	Tõrge	Võimalikud põhjused	Lahendused
5	DEEBOT ei puhasa automaatselt ettenähtud ajal.	Aja planeerimise funktsioon on tühistatud.	Programmeerige ECOVACSI rakendusega DEEBOT konkreetsetel aegadel puhasstama.
		Pideva puhasstamise funktsioon on lülitatud SISSE ja DEEBOT on just lõpetanud planeeritud puhasstusala puhasstamise.	Tegemist on normaalse nähtusega. Pole vaja midagi teha.
		DEEBOT on VÄLJA lülitatud.	Lülitage DEEBOT SISSE.
		Roboti aku on tühi.	Hoidke DEEBOTIT SISSE lülitatud ja dokkimisjaamaga ühendatuna, et tagada töötamiseks alati täis aku.
		Roboti imiavad on ummistatud ja/või on praht komponentide külge jäänud.	Lülitage DEEBOT VÄLJA, puhasstage tolmukast ja pöörake robot ümber. Puhasstage külgharjad ja põhihari vastavalt 4. jaotisele.
6	DEEBOT ei puhasst kogu piirkonda	Puhasstuspiirkond ei ole korda seatud.	Enne kui DEEBOT alustab puhasstamist korrasstige puhasstataav ala ja eemaldage põrandalt väikesed esemed.

5. Tõrgete lahendamine

Nr	Tõrge	Võimalikud põhjused	Lahendused
7	DEEBOT jätab puhastuspiirkonnal osad kohad puhaštamata või puhaštab juba puhaštatud piirkondi.	DEEBOT puhaštab automaatselt vahele jäänud piirkonnad.	Tegemist on normaalse nähtusega. Pole vaja midagi teha.
8	DEEBOT ei suuda ühenduda kodusse Wi-Fi võrku.	Siseštatud on vale koduse Wi-Fi võrgu kasutajanimi või parool.	Siseštage õige koduse Wi-Fi võrgu kasutajanimi või parool.
		DEEBOT ei ole koduse Wi-Fi võrgu levialas.	Veenduge, et DEEBOT oleks koduse Wi-Fi võrgu levialas.
		Võrgu seadistamine algas enne kui DEEBOT oli valmis.	Lülitage toitelüliti SISSE. DEEBOTI lähteštamiseks vajutage nõelaga 3 sekundi vältel LÄHTESTAMISE nuppu. DEEBOT on võrguseadistuseks valmis, kui tema seesš koštab muusikaheli ja Wi-Fi näidiklamp hakkab aeglaselt vilkuma.
		Nutiteleponi operatsioonisüsteemi tuleb uuendada.	Uuendage oma nutiteleponi operatsioonisüsteemi. Rakendus ECOVACS töötab iOS 9.0 või uuemal ja Android 4.0 või uuemal operatsioonisüsteemil.

6. Tehnilised andmed

Mudel	DN5G		
Nominaalne sisend	20 V, DC, 0,8 A.		
Dokkimisjaamaga mudel	CH1630A		
Sisend	100-240 V AC 50-60 Hz, 25W	Väljund	20 V, DC, 0,8 A.
Laser	max võimsus: 2,5 mW Sagedus: 1,8 KHz Pöörlemiskiirus: 300±5 p/min		
Sagedusribad	2412-2472 Mhz		
Välja lülitatud režiimi energiatarve	Vähem kui 0,50 W		
Ooterežiimi energiatarve elektrivõrku ühendatuna	Vähem kui 2,00 W		

Märkus. Tehnilisi ja konstruktsioonilisi andmeid võidakse toote pideva parendamise käigus muuta.

WiFi mooduli väljundvõimsus on väiksem kui 100 mW.

EU-Declaration of conformity


Document number:0043

Manufacturer: Ecovacs Robotics Co., Ltd.

Address:No.18, Youxiang Road, Wuzhong District, Suzhou City, Jiangsu Province, China.

We hereby declare that the following products listed below are in accordance with the provisions in the latest version of EC in this document.

Product designation: Automatic battery-operated cleaner

Brand:  ECOVACS ROBOTICS

Model: DN5G, DN5G.**(*=0-9)(the first * denote different colours, the second * denote different accessories.)

Specification: Electrical appliances for household and similar purposes

EC Regulations or Directives:

RED	Directive 2014/53/EU
RoHS	Directive 2011/65/EU
WEEE	Directive 2012/19/EU
REACH	Directive 1907/2006/EC
Eco-design	Directive 2009/125/EC

Standards the product is in conformity with:

EN 60335-2-2:2010 + A11:2012 + A1:2013	EN 55014-1: 2006+A1:2009+A2:2011	Final draft EN 301 489-1 V2.2.0
EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017	EN 55014-2:2015	Final draft EN 301 489-17 V3.2.0
EN 61558-1:2005 + A1:2009	EN 61000-3-2:2014	EN 62311:2008
EN 61558-2-16:2009 + A1:2013	EN 61000-3-3:2013	EN 50564: 2011
EN 62233:2008	EN 300 328 V2.1.1	

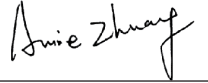
For EU Declaration of Conformity information in multiple languages, visit <https://www.ecovacs.com/global/compliance>

Informationen zur EU-Konformitätserklärung erhalten Sie in mehreren Sprachen unter <https://www.ecovacs.com/global/compliance>

Para obtener información sobre la declaración de conformidad de la UE en varios idiomas, visite <https://www.ecovacs.com/global/compliance>

Pour obtenir des informations sur la Déclaration de conformité de l'UE en plusieurs langues, visitez <https://www.ecovacs.com/global/compliance>

Per informazioni sulla Dichiarazione di conformità UE in più lingue, visitare <https://www.ecovacs.com/global/compliance>


Signature: _____
General Manager: Zhuang Jianhua
Date: 2018-08-22

Ecovacs Robotics Co., Ltd.

No. 18 You Xiang Road, Wuzhong District, Suzhou City,
Jiangsu Province, Hiina RV

DEEBOT OZMO 905-EU01-IM2019R01