



DEEBOT 500TM Series

Lietošanas rokasgrāmata

Apsveicam ar ierīces ECOVACS ROBOTICS DEEBOT iegādi! Mēs ceram, ka tā jums kalpos daudzus gadus. Mēs ticam, ka jaunais robots palīdzēs mājā uzturēt tīrību un jums atliks vairāk laika citām lietām.

Dzīvojiet viedi. Baudiet dzīvi.

Ja rodas situācijas, kuras šajā lietošanas rokasgrāmatā nav pienācīgi aprakstītas, sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu, kura tehniskie darbinieki jums palīdzēs saistībā ar konkrēto problēmu vai jautājumu.

Lai uzzinātu vairāk, apmeklējiet ECOVACS ROBOTICS oficiālo vietni: **www.ecovacs.com**

Uzņēmums patur tiesības veikt šī izstrādājuma tehniskas un/vai konstrukcijas izmaiņas, turpinot tā nepārtrauktu uzlabošanu.

Paldies, ka izvēlējāties DEEBOT!

Satura rādītājs

1. Svarīgi norādījumi par drošību	4
2. Iepakojuma saturs	8
3. Lietošana un programmēšana	11
4. Apkope	16
5. Indikatorlampiņas un trauksmes skaņas signāli.....	20
6. Problēmu novēršana	21
7. Specifikācijas.....	23

1. Svarīgi norādījumi par drošību

Lietojot elektrisko ierīci, vienmēr ir jāievēro pamata piesardzības pasākumi, ietverot tālāk norādīto.

PIRMS ŠĪS IERĪCES LIETOŠANAS IZLASIET VISUS NORĀDĪJUMUS

1. Bērni, kuri ir jaunāki par 8 gadiem, un cilvēki ar fiziskiem, kustību vai garīgiem traucējumiem vai cilvēki bez pieredzes un zināšanām šo ierīci drīkst lietot tikai citu personu uzraudzībā vai tad, ja ir sniegti norādījumi par drošu ierīces lietošanu un tie izprot saistīto apdraudējumu. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Tīrīšanu un tehnisko apkopi nedrīkst veikt bērni bez uzraudzības.
2. Atbrīvojiet tīrāmo zonu. Paceliet no grīdas strāvas vadus un mazos priekšmetus, kuros ierīce var sapīties. Paklāja bārkstaino apmali palieciet zem paklāja un paceliet no zemes tādas lietas kā aizkarus un galdautus.
3. Ja tīrīšanas zonā ir pakāpieni vai kāpnes, kur ierīce var nokrist, ierīce ir jāvada, lai nodrošinātu, ka tā nepārkrīt pār malu. Varat arī pie malas novietot barjeru, lai pasargātu ierīci no

nokrišanas. Nodrošiniet, lai barjera neradītu aizķeršanās risku.

4. Rīkojieties tikai tā, kā aprakstīts šajā rokasgrāmatā. Lietojiet tikai ražotāja ieteiktos vai tirgotos piederumus.
5. Pārliecinieties, ka strāvas padeves spriegums atbilst uz uzlādes dokstacijas norādītajam spriegumam.
6. TIKAI lietošanai TELPĀS mājas apstākļos. Nelietojiet ierīci ārpus telpām un komerciālās vai rūpnieciskās telpās.
7. Aizliegts izmantot nelādējamus akumulatorus.
8. Nelietojiet bez uzstādītas putekļu tvertnes un/ vai filtra.
9. Nelietojiet ierīci vietās, kur deg sveces un atrodas trausli priekšmeti.
10. Nelietojiet vietās, kur ir īpaši zema vai augsta temperatūra (zem -5 °C/23 °F vai virs 40 °C/104 °F).
11. Netuviniet matus, brīvi krītošu apģērbu, pirkstus un citas ķermeņa daļas pie atverēm un kustīgajām daļām.
12. Nelietojiet ierīci telpā, kur guļ zīdains vai

1. Svarīgi norādījumi par drošību

bērnus.

13. Nelietojiet ierīci uz mitrām virsmām vai virsmām, kur ir sastāvējies ūdens.
14. Neļaujiet ierīcei savākt lielus priekšmetus, piemēram, akmeņus, lielus papīra gabalus vai jebkādus priekšmetus, kuri var iesprūst ierīcē.
15. Nelietojiet ierīci, lai savāktu degošus vai uzliesmojošus materiālus, piemēram, degvielu, printera vai kopētāja tinti, un nelietojiet to zonās, kur šādas vielas varētu būt.
16. Nelietojiet ierīci, lai savāktu jebko, kas var aizdegties vai dūmot, piemēram, cigaretes, šķiltavas, karstus pelnus vai jebko, kas var radīt aizdegšanos.
17. Neievietojiet neko iesūkšanas atverē. Nelietojiet, ja iesūkšanas atvere ir aizsprostota. Uzturiet gaisa ieplūdes vietu tīru bez putekļiem, diegiem, matiem un jebkā, kas var samazināt gaisa plūsmu.
18. Rīkojieties uzmanīgi, lai nesabojātu strāvas vadu. Nevelciet ierīci un uzlādes dokstaciju aiz strāvas vada, nelietojiet strāvas vadu kā rokturi, neiespiediet to durvīs un nevelciet

strāvas vadu pāri asām malām un stūriem. Nevadiet ierīci pār strāvas vadu. Turiet strāvas vadu tālāk no karstām virsmām.

19. Ja strāvas vads ir bojāts, tas ir jānomaina ražotājam vai tā pilnvarotam apkalpes pārstāvim, lai neradītu apdraudējumu.
20. Nelietojiet uzlādes dokstaciju, ja tā ir bojāta.
21. Nelietojiet ar bojātu strāvas vadu vai kontaktligzdu. Nelietojiet ierīci un uzlādes dokstaciju, ja tās nedarbojas pareizi, ir nomestas zemē, bojātas, atstātas ārpus telpām vai nonākušas saskarē ar ūdeni. Tie ir jānomaina ražotājam vai tā pilnvarotam apkalpes pārstāvim, lai neradītu apdraudējumu.
22. Pirms ierīces tīrīšanas un apkopes IZSLĒDZIET barošanas slēdzi.
23. Pirms uzlādes dokstacijas tīrīšanas vai apkopes atvienojiet kontaktdakšu no kontaktligzdas.
24. Pirms akumulatora izņemšanas no likvidējamās ierīces izņemiet ierīci no uzlādes dokstacijas un IZSLĒDZIET barošanas slēdzi.
25. Pirms ierīces likvidēšanas akumulators ir jāiz-

1. Svarīgi norādījumi par drošību

ņem un jālikvidē atbilstoši vietējiem likumiem un noteikumiem.

26. Izlietotos akumulatorus likvidējiet atbilstoši vietējiem likumiem un noteikumiem.
27. Nededziniet ierīci, pat ja tā ir nopietni bojāta. Akumulatori ugunī var eksplodēt.
28. Kad paredzēts ilgāku laika periodu nelietot uzlādes dokstaciju, atvienojiet to no strāvas padeves avota.
29. Ierīce ir jālieto atbilstoši šajā lietošanas rokasgrāmatā sniegtajiem norādījumiem. ECO-VACS ROBOTICS neuzņemas atbildību par jebkāda veida bojājumiem un traumām, kas radušās nepareizas lietošanas dēļ.
30. Robotā ir akumulators, kuru nomaiņu var veikt tikai apmācītas personas. Lai nomainītu vai izņemtu akumulatoru, sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.
31. Ja paredzēts robotu nelietot ilgāku laika periodu, pirms uzglabāšanas pilnībā uzlādējiet robotu, IZSLĒDZIET to un atvienojiet uzlādes dokstaciju no strāvas padeves avota.

32. BRĪDINĀJUMS. Akumulatora uzlādei lieto-

jiet tikai kopā ar ierīci piegādāto atvienojamo uzlādes bloku YJS015F-1900600G/DK18-190060H-V.

33. Tālvadības pultī ir iepriekš ievietotas divas nelādējamās AAA tipa baterijas. Lai nomainītu tālvadības pults baterijas, apgrieziet tālvadības pulti otrādi un piespiediet bateriju nodalījuma vāciņu un noņemiet to. Izņemiet baterijas un ievietojiet jaunās atbilstoši polaritātei. Uzlieciet bateriju nodalījuma vāciņu.
34. Nelādējamās baterijas nedrīkst lādēt.
35. Nedrīkst lietot dažādu tipu baterijas un kopā lietot jaunas un vecas baterijas.
36. Tālvadības pults baterijas ir jāievieto atbilstoši polaritātei.
37. Izlietotās baterijas ir jāizņem no ierīces un jāizmet drošā veidā.
38. Ja tālvadības pulti paredzēts nelietot ilgāku laika periodu, ir jāizņem baterijas.
39. Nedrīkst veidot padeves spaiļu tīssavienojumu.

1. Svarīgi norādījumi par drošību



atvienojamais uzlādes bloks

UZGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS

Lai ierīcē DEEBOT atspējotu Wi-Fi moduli, ieslēdziet robotu.

Novietojiet robotu uz dokstacijas, pārliecinoties, vai ierīces DEEBOT uzlādes kontakti un dokstacijas kontakti saskaras.

Nospiediet un 10 sekundes turiet nospiešu režīma AUTO pogu, līdz ierīce DEEBOT atskaņo 3 signālus.

Lai ierīcē DEEBOT iespējotu Wi-Fi moduli, izslēdziet un pēc tam ieslēdziet robotu. Wi-Fi modulis tiek ieslēgts, kad ierīce DEEBOT ir restartēta.

ES valstīm

ES atbilstības deklarāciju skatiet šeit: <https://www.ecovacs.com/global/compliance>



Pareiza atbrīvošanās no izstrādājuma

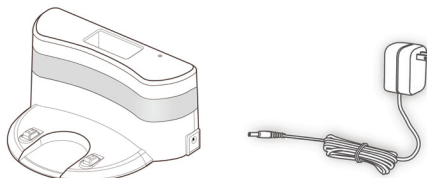
Šī uzlīme norāda, ka visā ES teritorijā šo izstrādājumu nedrīkst izmest mājtsaimniecības atkritumos. Lai novērstu iespējamu kaitīgu iedarbību uz apkārtējo vidi vai cilvēku veselību nekontrolētas atkritumu izmešanas dēļ, likvidējiet to atbildīgi, veicinot materiālu resursu ilgtspējīgu atkārtotu izmantošanu. Lai pārstrādātu nolietoto ierīci, izmantojiet atgriešanas un savākšanas sistēmu vai sazinieties ar izplatītāju, kur iegādājāties izstrādājumu. Tie var drošā veidā pārstrādāt izstrādājumu.

2. Iepakojuma saturs

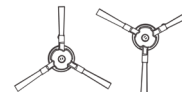
2.1. Iepakojuma saturs



Robots



Uzlādes dokstacija ar strāvas adapteri



(2) Sānu sukuks



Daudzfunkcionāls
tīrīšanas rīks



Lietošanas rokasgrāmata



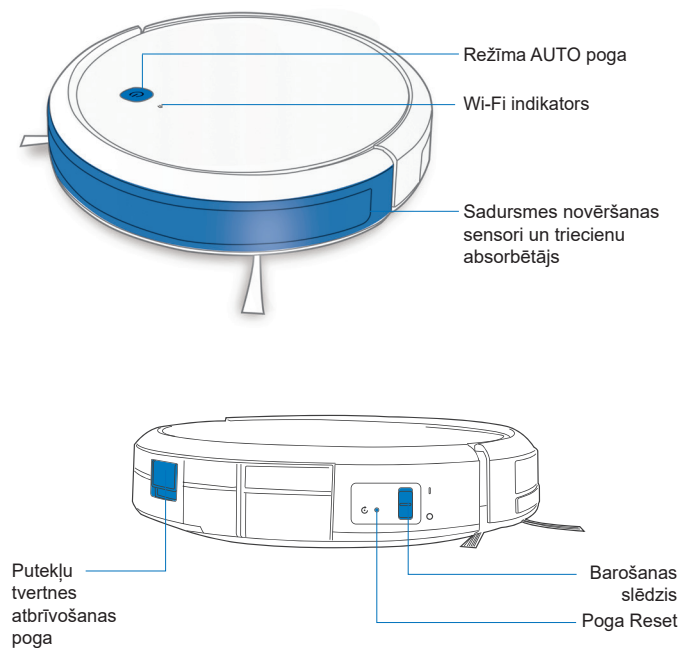
Īsā pamācība

Piezīme. Attēli un zīmējumi ir tikai atsaucei un var atšķirties no faktiskā izstrādājuma izskata. Izstrādājuma konstrukcija un specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

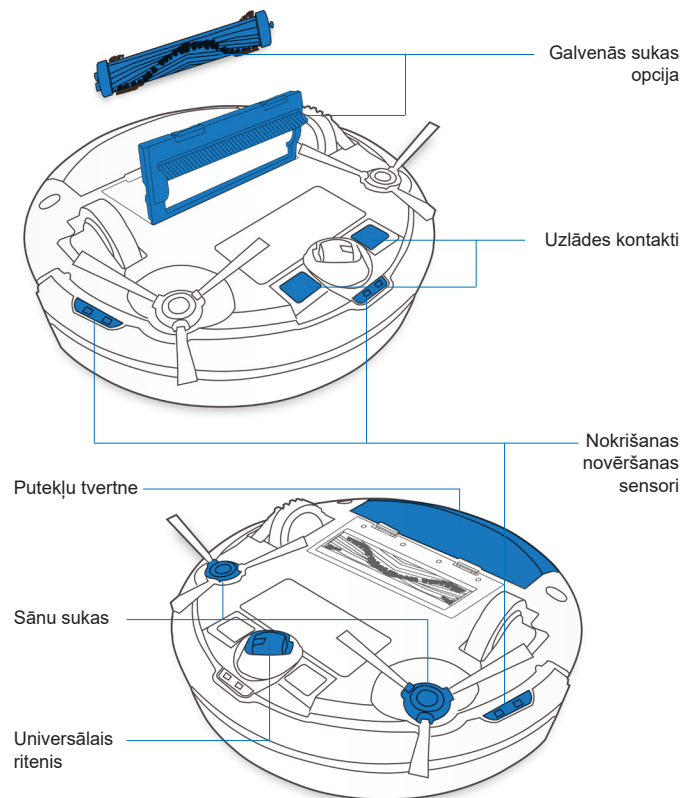
2. Iepakojuma saturs

2.3. Izstrādājuma attēls

Robots

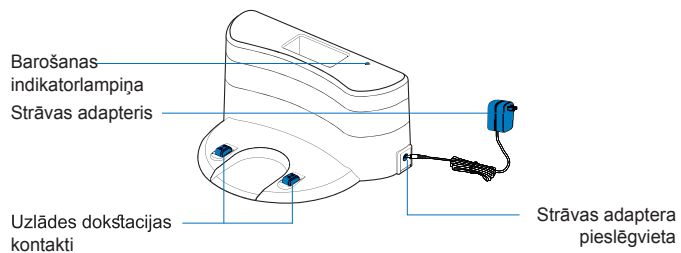


Skats no apakšas



2. Iepakojuma saturs

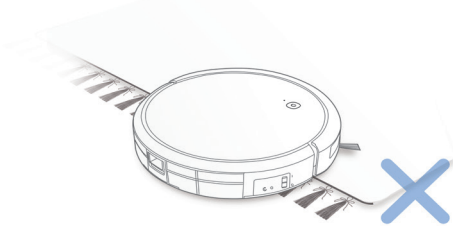
Uzlādes dokstacija



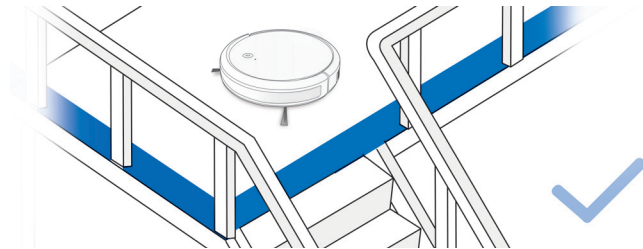
3. Lietošana un programmēšana

3.1. Piezīmes pirms tīrīšanas

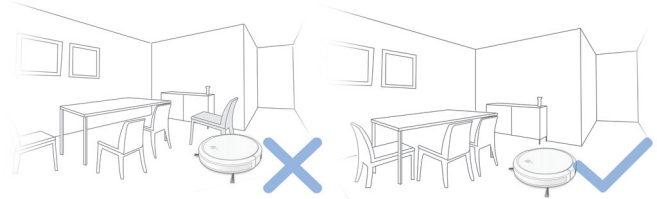
BRĪDINĀJUMS. Nelietojiet ierīci DEEBOT uz mitrām virsmām vai virsmām, kur ir sastāvējies ūdens.



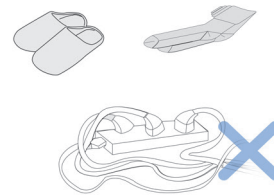
Pirms ierīci lietot blakus paklājam ar spalvainām malām, nolokiet paklāja malas uz iekšu.



Varat arī pie malas novietot barjeru, lai pasargātu ierīci no pārkrišanas pār malu.



Sakārtojiet tīrīšanas zonu, novietojot mēbeles, piemēram, krēslus, savā vietā.

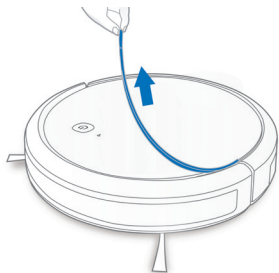


Paceliet no grīdas strāvas vadus un mazos priekšmetus, kuri var kavēt ierīci.

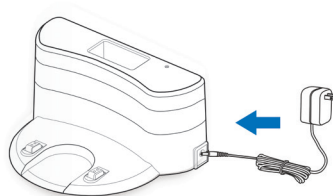
3. Lietošana un programmēšana

3.2. Sagatavošana

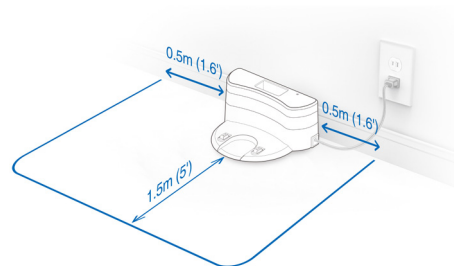
1. Aizsarglentes noņemšana



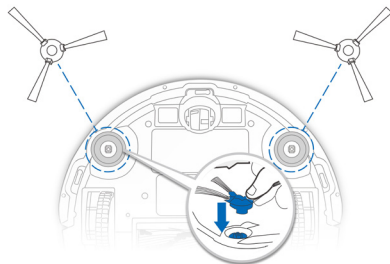
2. Adaptera pievienošana



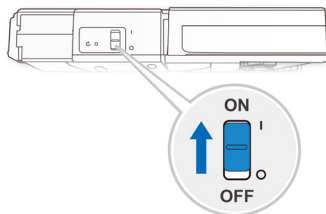
3. Uzlādes dokstacijas novietošana



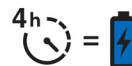
4. Sānu suku uzstādīšana



5. Ieslēgšana



6. Ierīces DEEBOT uzlāde



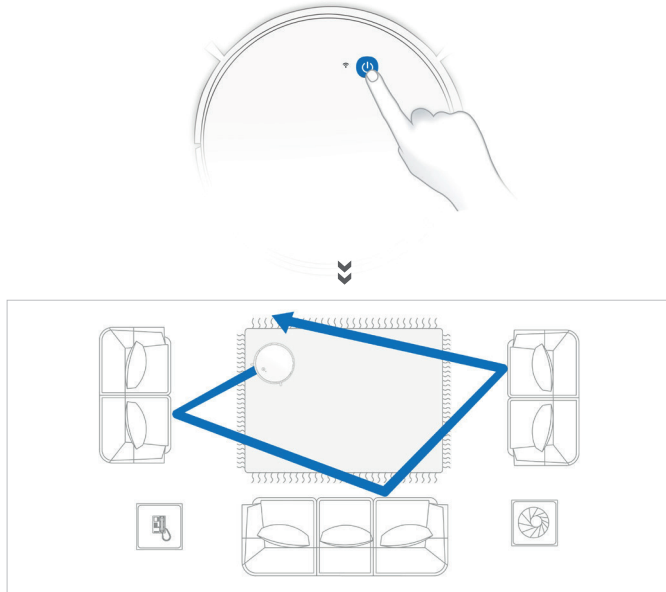
Piezīme. Kad ierīce DEEBOT pabeidz tīrīšanas ciklu vai ir zems akumulatora uzlādes līmenis, ierīce DEEBOT automātiski atgriežas pie uzlādes dokstacijas, lai veiktu uzlādi.

3. Lietošana un programmēšana

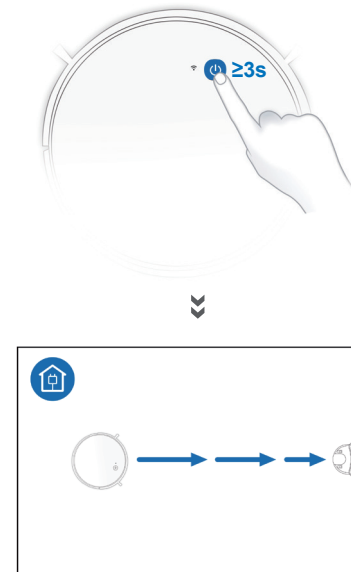
3.3. Tīrīšanas režīma atlase

1. AUTOMĀTISKAIS tīrīšanas režīms

Pēc noklusējuma ir atlasīts mainīgs tīrīšanas raksts (optimizēts paklājiem).



2. Atgriezties uz lādēšanas dokstaciju



3. Lietošana un programmēšana

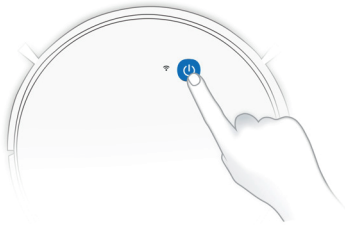
Visas iepriekš norādītās funkcijas var iespējot lietotnē. Lejupielādējiet lietotni ECOVACS, lai piekļūtu vairākām funkcijām, ietverot Malu tīrīšana, Plānotā tīrīšana utt.



3. Lietošana un programmēšana

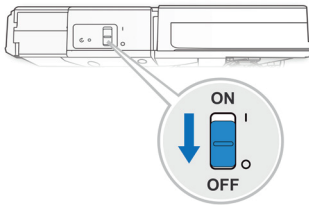
3.4 Pauzēšana, aktivizēšana, izslēgšana

1. Pauzēšana



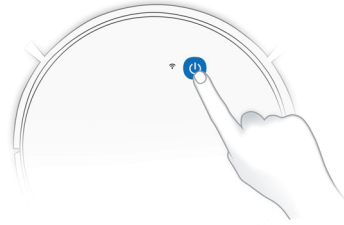
Piezīme. Ja robots ir pauzēts vairākas minūtes, robota vadības panelis nodziesť. Nospiediet ierīces DEEBOT režīma AUTO pogu, lai ieslēgtu robotu.

3. Izslēgšana

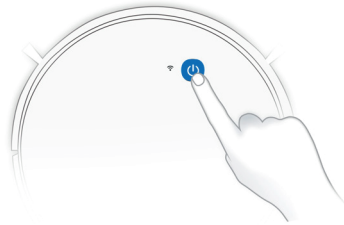


Piezīme. Kad ierīce DEEBOT nedarbojas, ieteicams atstāt to ieslēgtu un uzlādes stācijā.

2. Aktivizēšana



Nospiediet ierīces DEEBOT režīma AUTO pogu, lai aktivizētu ierīci.

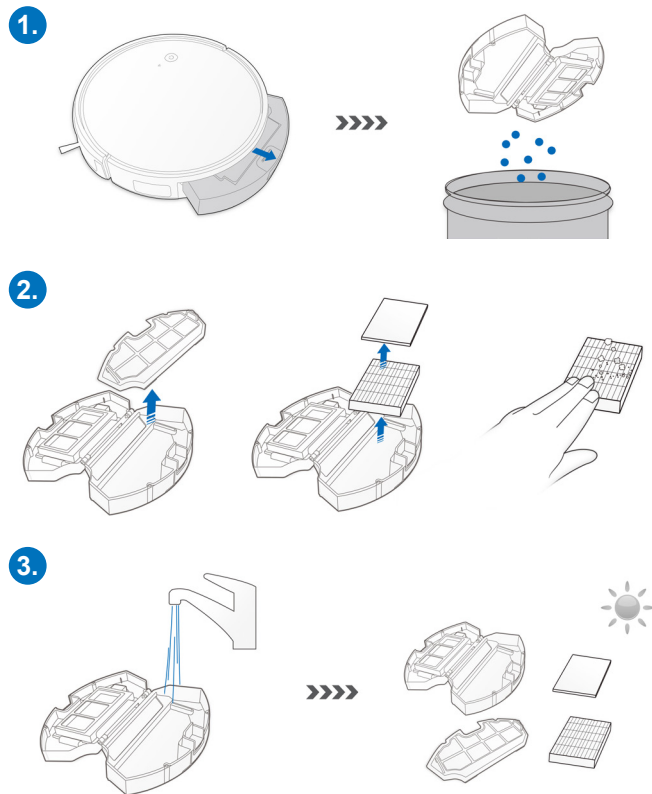
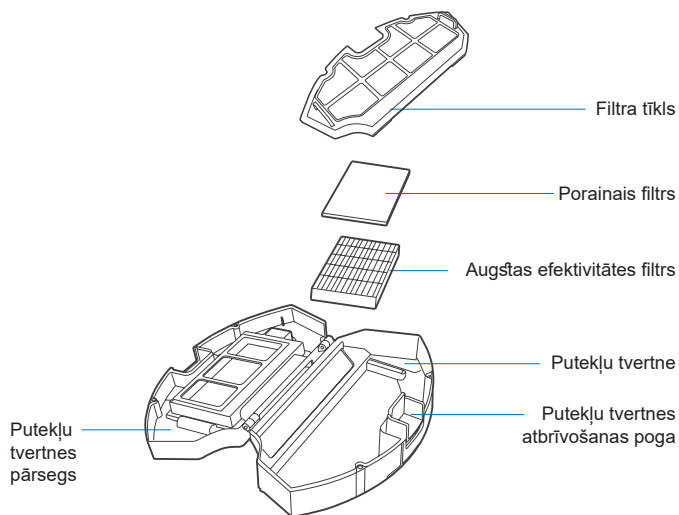


4. Apkope

Pirms tīrīšanas un apkopes **IZSLĒDZIET** ierīci DEEBOT un atvienojiet uzlādes dokstaciju no strāvas padeves avota.

4.1. Putekļu tvertne un filtri

Putekļu tvertne

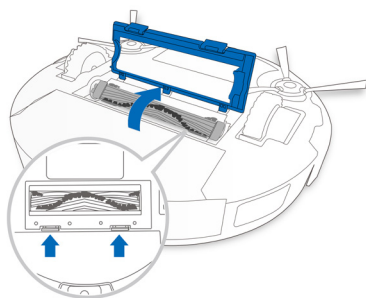


4.2. Galvenā birste un sānu birstes

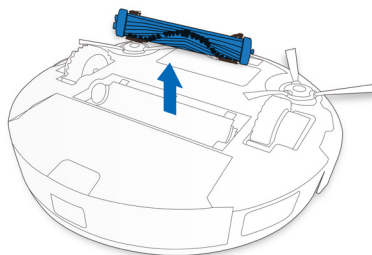
Piezīme. Vairāku funkciju tīrīšanas rīks tiek nodrošināts, lai atvieglotu apkopi. Rīkojieties uzmanīgi, šim tīrīšanas rīkam ir asas malas.

Galvenā birste

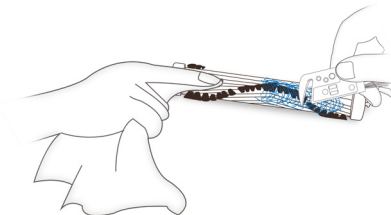
1.



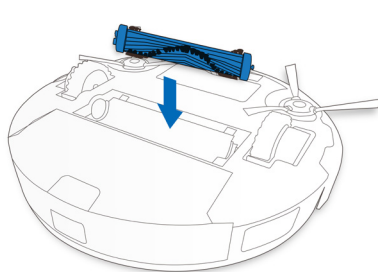
2.



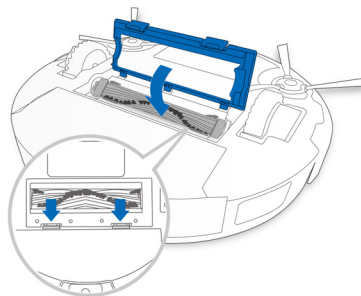
3.



4.



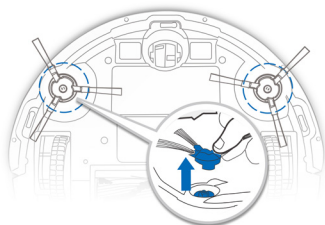
5.



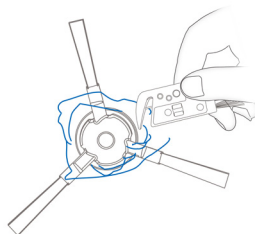
4. Apkope

Sānu sukas

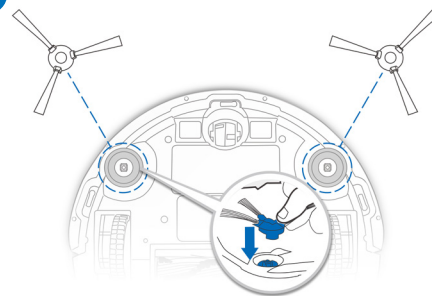
1.



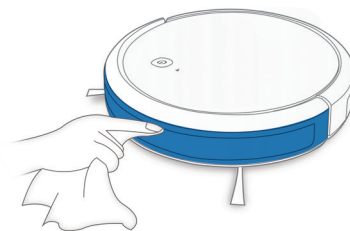
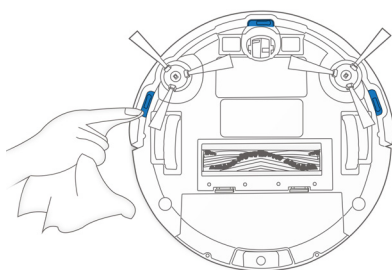
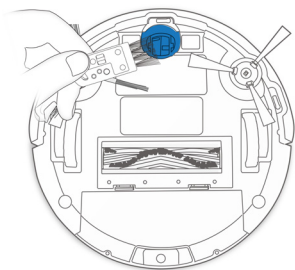
2.



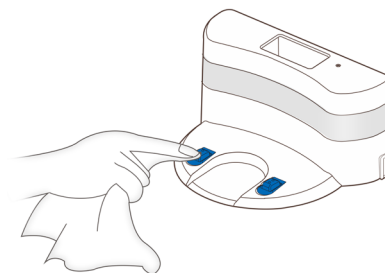
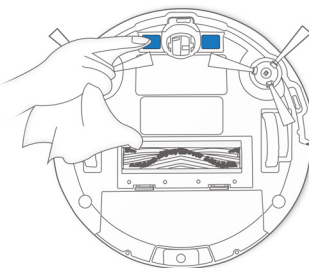
3.



4.3. Citi komponenti



Piezīme. Pirms robota uzlādes kontaktu un uzlādes dokstacijas kontaktu tīrīšanas IZSLĒDZIET robotu un atvienojiet uzlādes dokstaciju.



4.4. Regulāra apkope

Lai nodrošinātu ierīces DEEBOT maksimālu veikspēju, apkalpi un detaļu nomaiņu veiciet atbilstoši tālāk norādītajam biežumam.

Robota detaļa	Apkopes biežums	Maiņas biežums
Sānu suka	Ik pēc 2 nedēļām	Ik pēc 3–6 mēnešiem
Galvenā birste	Reizi nedēļā	Ik pēc 6-12 mēnešiem
Porainais filtrs/augšas efektivitātes filtrs	Reizi nedēļā	Ik pēc 3–6 mēnešiem
Universālais ritenis Nokrišanas novēršanas sensori Trieциenu slāpētājs Uzlādes kontakti Uzlādes dokstacijas kontakti	Reizi nedēļā	/

Vairāku funkciju tīrīšanas rīks tiek nodrošināts, lai atvieglotu apkopi. Rīkojieties uzmanīgi, šim tīrīšanas rīkam ir asas malas.

Piezīme. ECOVACS izgatavo dažādas rezerves daļas un piederumus. Lai uzzinātu vairāk par rezerves daļām, sazinieties ar klientu apkalpošanas dienestu.

5. Indikatorlampiņas un trauksmes skaņas signāli

Ierīce DEEBOT ar trauksmes indikatorlampiņu un signāliem norāda, ka kaut kas nav kārtībā. Detalizētāks atbalsts ir pieejams lietotnē ECOVACS un tiešsaistes vietnē.

Indikatorlampiņa

Scenārijs	Indikatorlampiņa
Robots veic tīrīšanu	Režīma AUTO poga deg BALTĀ krāsā
Notiek robota uzlāde	Režīma AUTO poga mirgo BALTĀ krāsā
Robotam ir zems akumulatora uzlādes līmenis.	Režīma AUTO poga deg SARKANĀ krāsā
Robotam ir radusies problēma.	Režīma AUTO poga mirgo SARKANĀ krāsā

Trauksmes skaņas signāli

Skaņas signāls	Problēmas	Risinājums
Viens skaņas signāls	Galvenā suka vai sānu suka ir iespiešta.	Iztīriet galveno suku vai sānu suku, kā norādīts 4. sadaļā Apkope.
Nepārtraukti skan	Robots ir uzkāries, vai piedziņas riteņi ir iesprūduši.	Novietojiet robotu atpakaļ uz zemes vai viegli uzsitiet pa triecienu slāpētāju un notīriet piedziņas riteņi, kā norādīts 4. sadaļā Apkope.

6. Problēmu novēršana

Nr.	Kļūme	Iespējamie iemesli	Risinājumi
1.	Nenotiek ierīces DEEBOT uzlāde.	Ierīce DEEBOT nav IESLĒGTA.	IESLĒDZIET ierīci DEEBOT.
		Ierīce DEEBOT nav pievienota pie uzlādes dokstacijas.	Pārlecinieties, ka robota uzlādes kontakti veido savienojumu ar uzlādes dokstacijas kontaktiem.
		Akumulators ir pilnībā izlādēts.	Atkārtoti aktivizējiet akumulatoru. IESLĒDZIET ierīci DEEBOT. Ar rokām novietojiet ierīci DEEBOT uzlādes dokstacijā, pēc 3 minūšu uzlādes noņemiet to, atkārtojiet 3 reizes; pēc tam veiciet parašu uzlādi.
2.	Ierīce DEEBOT nevar atgriezties uzlādes dokstacijā.	Uzlādes dokstacija nav novietota pareizi.	Informāciju par pareizu uzlādes dokstacijas novietošanu skatiet 3.2. sadaļā.
3.	Ierīce DEEBOT ir aizķērusies, kad tā darbojas un apstājas.	Ierīce DEEBOT ir iespiešta starp kaut ko, kas atrodas uz grīdas (elektriskajiem vadiem, aizkariem, paklāju sariem utt.).	Ierīce DEEBOT dažādos veidos mēģina atbrīvoties. Ja tas neizdodas, manuāli noņemiet šķērslu un rešartējiet.
4.	Ierīce DEEBOT atgriežas uzlādes dokstacijā, pirms tiek pabeigta tīrīšana.	Kad ir zems akumulatora uzlādes līmenis, ierīce DEEBOT automātiski tiek pārslēgta atgriešanas uzlādes dokstacijā režīmā un atgriežas uzlādes dokstacijā, lai veiktu uzlādi.	Tas ir normāli. Nav nepieciešams risinājums.
		Darbības laiks atšķiras atbilstoši grīdas virsmai, telpas sarežģītībai un atlasītajam tīrīšanas režīmam.	Tas ir normāli. Nav nepieciešams risinājums.

6. Problēmu novēršana

Nr.	Kļūme	Iespējamie iemesli	Risinājumi
5.	Ierīce DEEBOT neveic automātiski tīrīšanu atlasītajā laikā.	Laika plānošanas funkcija ir atcelta.	Izmantojot lietotni ECOVACS, ieprogrammējiet ierīci DEEBOT veikt uzkopšanu noteiktā laikā.
		Nepārtrauktas tīrīšanas funkcija ir IESLĒGTA, un ierīce DEEBOT tikko ir pabeigusi uzkopšanu plānotajā tīrīšanas zonā.	Tas ir normāli. Nav nepieciešams risinājums.
		Ierīce DEEBOT ir IZSLĒGTA.	IESLĒDZIET ierīci DEEBOT.
		Zems robota akumulatora uzlādes līmenis.	Atstājiet ierīci DEEBOT IESLĒGTU un ievietotu uzlādes dokstacijā, lai nodrošinātu, ka akumulators vienmēr ir pilnībā uzlādēts.
		Robota iesūkšanas atvere ir aizsprostota un/ vai šajos komponentos ir iesprūduši netīrumi.	IZSLĒDZIET ierīci DEEBOT, iztīriet putekļu tvertni un apgrieziet ierīci otrādi. Notīriet robota iesūkšanas atveri, sānu suku un galveno suku, kā aprakstīts 4. sadaļā.
6.	Ierīce DEEBOT netīra visu zonu.	Uzkopšanas zona nav tīra.	Pirms ierīce DEEBOT sāk tīrīšanu, no grīdas noņemiet mazos priekšmetus un sakārtojiet tīrīšanas zonu.
7.	Ierīce DEEBOT nevar izveidot savienojumu ar mājas Wi-Fi tīklu.	Ievadīts nepareizs mājas Wi-Fi lietotājavārds vai nepareiza parole.	Ievadiet pareizo mājas Wi-Fi lietotājavārdu un paroli.
		Ierīce DEEBOT neatrodas mājas Wi-Fi signāla diapazonā.	Pārliecinieties, vai ierīce DEEBOT atrodas mājas Wi-Fi signāla diapazonā.
		Tīkla iestatīšana ir uzsākta, pirms ierīce DEEBOT ir gatava.	Ieslēdziet barošanas slēdzi. 3 sekundes turiet nospiešu pogu RESET. Ierīce DEEBOT ir gatava tīkla iestatīšanai, kad ierīcē atskan skaņas signāls un lēni mirgo tās Wi-Fi indikatorlampiņa.
		Nepieciešams atjaunināt viedtālruna operētājsistēmu.	Atjauniniet viedtālruna operētājsistēmu. Lietotne ECOVACS darbojas ar operētājsistēmas iOS versiju 9.0 vai jaunāku un operētājsistēmas Android versiju 4.0 vai jaunāku.

7. Tehniskās specifikācijas

Modelis	DC3G/DC3G.10/DC3G.20		
Nominālā patērētā jauda	19 V === 0,6 A 11,4 W		
Uzlādes dokstacija			
Nominālais izvades spriegums	19 V ==	Nominālā izvades strāva	0,6 A
Strāvas adaptera modelis	YJS015F-1900600G/DK18-190060H-V		
Nominālā patērētā jauda	100–240 V~ 50–60 Hz 0,5 A		
Nominālā izvades strāva	19 V=== 0,6 A		
Tālvadības pults modelis	RC1633	Ievades spriegums	3 V ==
Izslēgta/gaidstāves režīma jauda	Līdz 0,50 W		
Tīkla gaidstāves jauda	Līdz 2,00 W		
Frekvenču joslas un jauda	Darba frekvence: No 2412 MHz līdz 2472 MHz		
	Maksimālā radio frekvences pārraidītā jauda: 19 dBm.		

Piezīme. Var tikt veiktas tehniskās un konstrukcijas izmaiņas, lai turpinātu izstrādājuma uzlabošanu. Šis aprīkojums ir jālieto ar minimālo attālumu 20 cm starp radiatoru un ķermeni.

Ecovacs Robotics Co., Ltd

No. 18 You Xiang Road, Wuzhong District, Suzhou City,
Jiangsu Province, P.R.China

DC3G-EU01-IM2019R00