

Originālo instrukciju tulkojums.

Šī ir rokasgrāmata vairākās valodās, un angļu valoda ir tās pamatvaloda. Ja starp angļu valodas versiju un citu valodu versijām pastāv atšķirības, angļu valodas versija ir noteicošā.

Attēli ir paredzēti tikai ilustratīviem nolūkiem, un tie izstrādājumu var neatspoguļot precīzi.

LV

Latviski

RockMow Z120 LiDAR

Robotizētā zāles pļāvēja lietotāja rokasgrāmata

Pirms šī izstrādājuma lietošanas rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un saglabājiet to turpmākai atsaucei.

Saturs

- 002 Izstrādājuma pārskats
- 006 Sagatavošana un uzstādīšana
- 008 Gatavs pļaušanai
- 008 Apkope
- 010 Ilgstoša uzglabāšana
- 011 Problēmu novēršana
- 011 Lāzeriekārtu drošība
- 012 Tehniskie dati

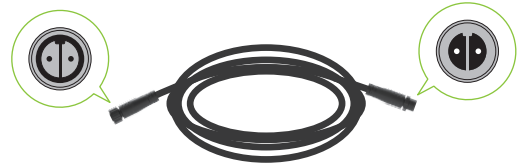
Izstrādājuma pārskats

LV

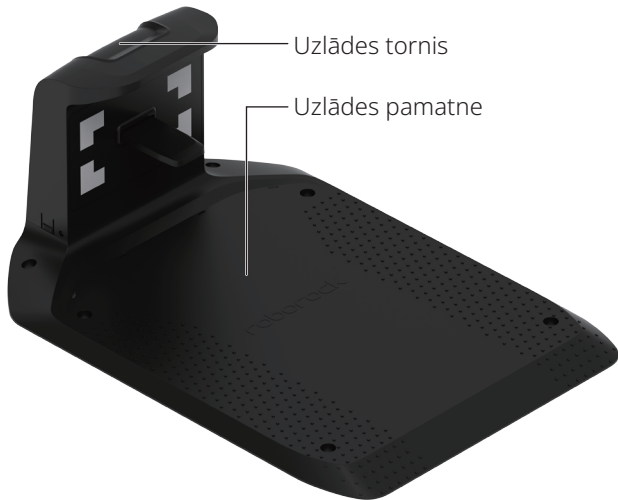
- ⚠ Zāles plāvēja apakšējā daļā ir iepriekš uzstādīti asmeņi. Paceļot zāles plāvēju, vienmēr valkājiet cimdus, un pārļiecinieties, vai asmeņu sānu daļa ir vērsta uz āru.
- ⚠ Lai izvairītos no saspiešanas, sargājiet rokas no jebkurām spraugām zāles plāvējā, kamēr to kustināt.



Zāles plāvējs



Pagarinātāja kabelis akumulatora lādētājam



Uzlādes stacija



Sešstūra atslēga



× 6

Skrūves uzlādes stacijai



× 6



× 6

Rezerves asmeņu komplekts



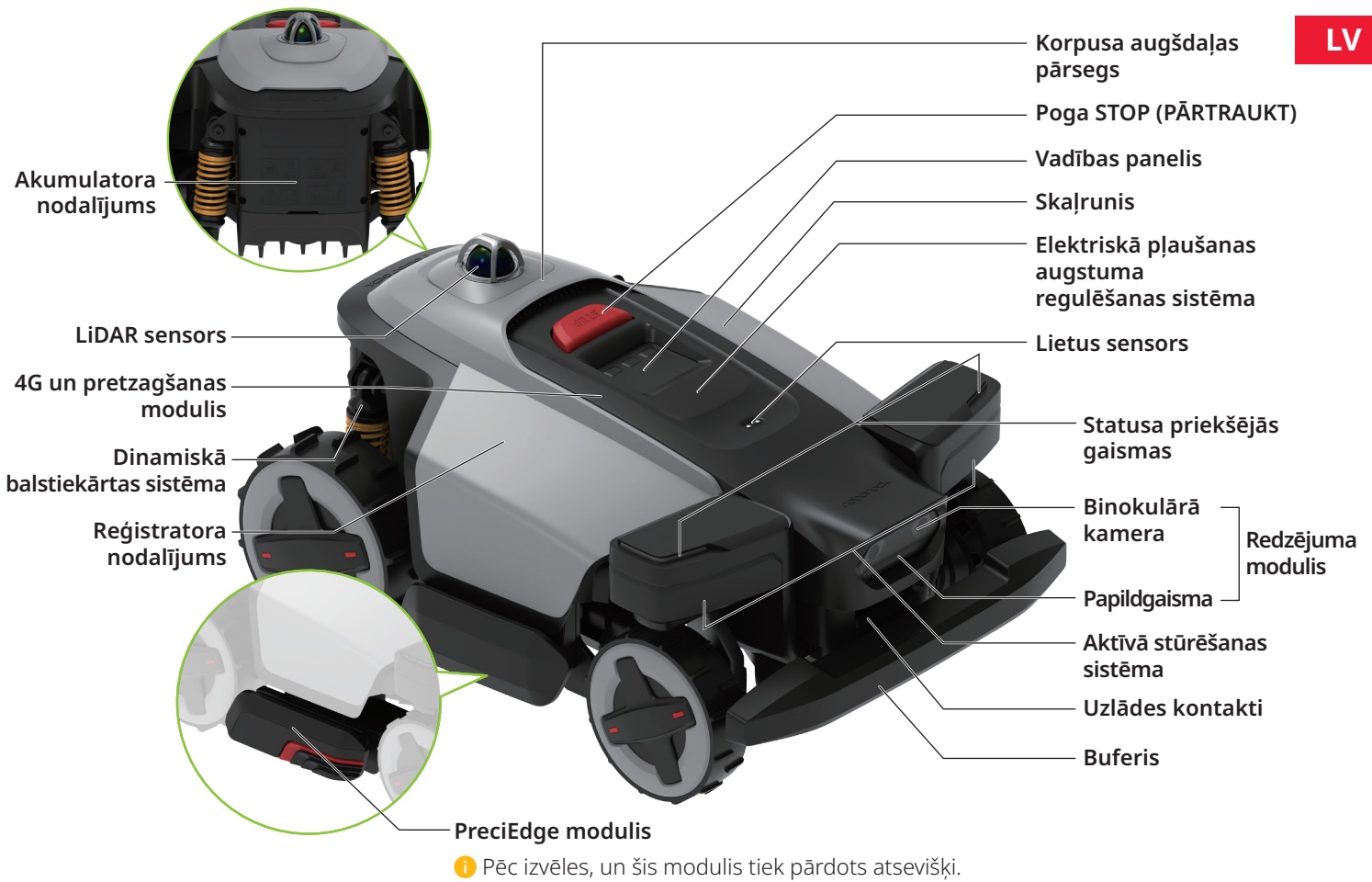
Akumulatora lādētājs



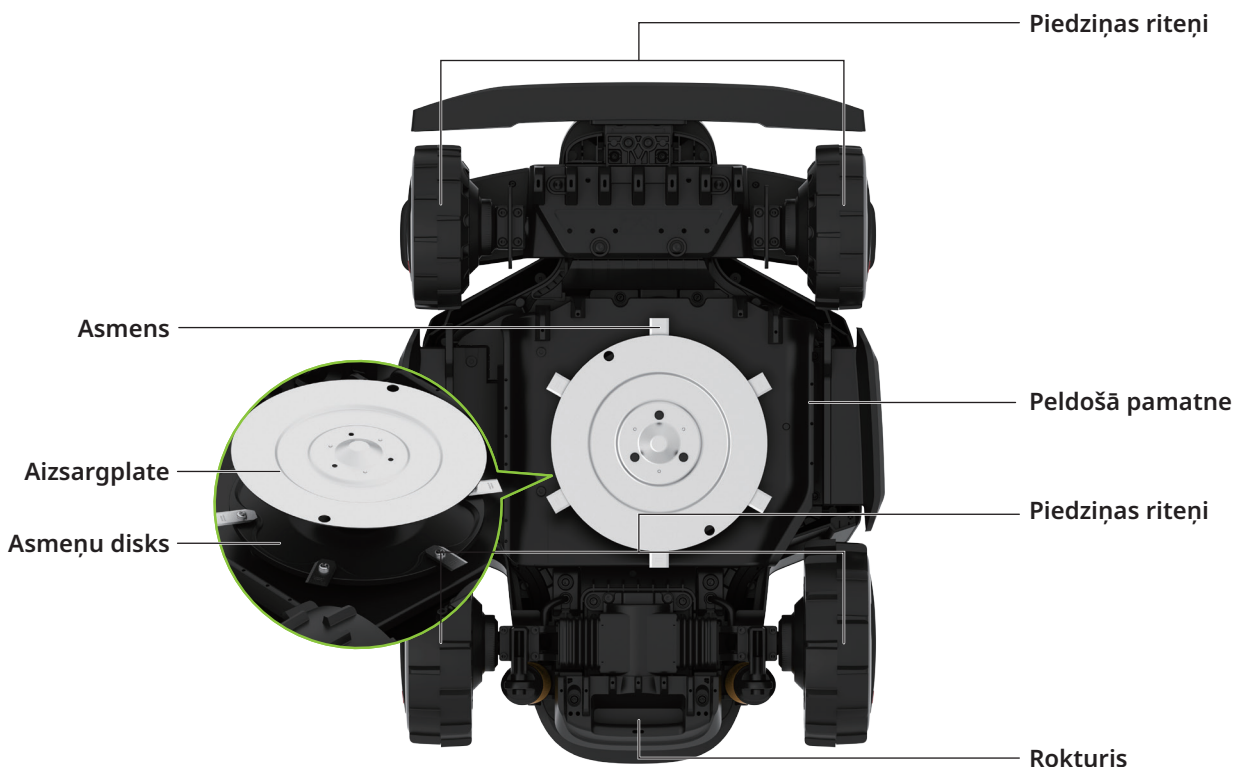
Bezplūksnu drāniņa

Robotizēts zāles pļāvējs (skats no augšas)

LV

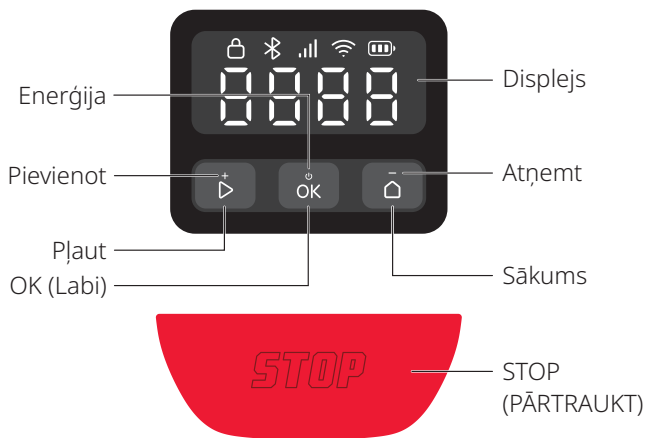


Robotizēts zāles pļāvējs (skats no apakšas)

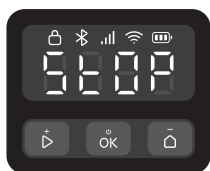


Lietotāja interfeiss

LV



Ikona un displejs	Apraksts
	Akumulatora uzlādes līmenis
	4G <ul style="list-style-type: none"> Ieslēgts: 4G ir pieejams Izslēgts: nav signāla Mirgo: 4G un pretzagšanas moduļa kļūda
	WiFi <ul style="list-style-type: none"> Ieslēgts: izveidots savienojums Izslēgts: nav signāla/nav izveidots savienojums Mirgo: gaida savienojumu ar WiFi Ātri mirgo: veido savienojumu
	Bluetooth <ul style="list-style-type: none"> Ieslēgts: izveidots savienojums Izslēgts: atvienots
	Bloķēšana <ul style="list-style-type: none"> Ieslēgts: zāles pļāvējs bloķēts/ieslēgta bērnu drošības slēdzene Izslēgts: zāles pļāvējs atbloķēts/izslēgta bērnu drošības slēdzene



STOP (PĀRTRAUKT)
Zāles pļāvējs pārtrauca darbu.

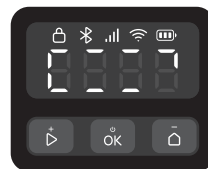


OTA
Atjaunināšana, izmantojot gaisa apraidi (over-the-air — OTA).

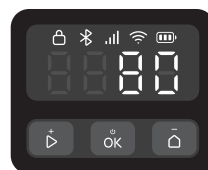
Ikona un displejs	Apraksts
-------------------	----------



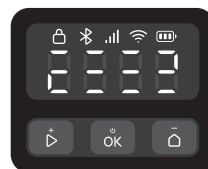
Kļūdas kods
Šāds kods norāda, ka zāles pļāvējam radusies kļūda. Risinājumus varat skatīt rakstā "Error" (Kļūda) vietnē <https://garden-support.roborock.com> vai Roborock lietotnes sadaļā.



Ieslēgšanās/izslēgšanās
Ārējie segmenti rotē pulksteņrādītāju kustības virzienā nepārtrauktā cilpā.



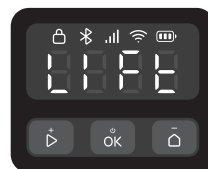
Notiek uzlāde
Displejs parāda akumulatora uzlādes līmeni ciparu formātā.



Pļaušana/kartēšana/atgriešanās
Četri cipari veido rakstu, kā parādīts diagrammā. Katrs raksta segments secīgi iedegas. Tiklīdz tiek parādīts pilns raksts, secība atkārtojas.



TILT (SASVĒRT)
Zāles pļāvējs sasvērās.



LIFT (PACELT)
Zāles pļāvējs pacelts.

Vadība

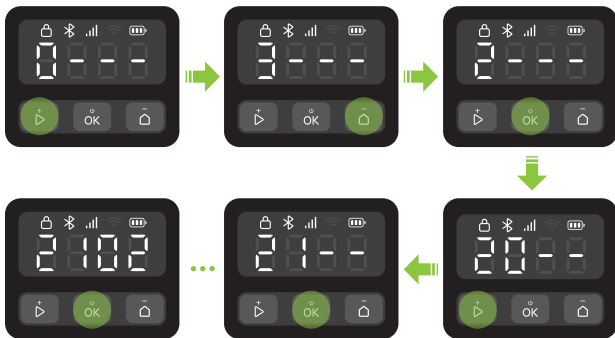
Vadība	Apraksts
Ieslēgt/izslēgt	Nospiediet un turiet nospiešanu pogu 3 sekundes.
Sākt pļaušanu	Nospiediet pogu un pēc tam apstipriniet ar .
Apturēt zāles pļāvēju	Nospiediet pogu .
Nosūtīt zāles pļāvēju atpakaļ uz uzlādes staciju	Nospiediet pogu un pēc tam apstipriniet ar .
Ieslēgt bērnu drošības slēdzeni	Nospiediet un turiet nospiešanu pogu 5 sekundes.

Vadība	Apraksts
Atbloķēt zāles plāvēju/izslēgt bērnu drošības slēdzeni	Nospiediet jebkuru pogu, pēc tam ievadiet PIN kodu.
Savienot pārī zāles plāvēju	Vienlaikus nospiediet un turiet nospiestas pogas un 3 sekundes.
Atjaunot rūpnīcas iestatījumus	Vienlaikus nospiediet un turiet nospiestas pogas , un 10 sekundes, pēc tam ievadiet PIN kodu.
Restartēt zāles plāvēju	Nospiediet un turiet nospiektu pogu 10 sekundes.

Kā ievadīt PIN kodu

Ievadiet PIN kodu, lai atbloķētu zāles plāvēju pirms darba sākšanas. Noklusējuma kods ir 0000, kodu var nomainīt lietotnē. Nospiediet pogu vai , lai palielinātu vai samazinātu skaitli, un nospiediet pogu , lai apstiprinātu katru ciparu.

Piezīme. Lūdzu, saglabājiet PIN kodu drošā vietā un neizpaužiet to citiem.



Uzlādes stacijas indikators

Indikatora statuss	Apraksts
Pastāvīgi zaļā krāsā	Zāles plāvējs nav uzlādēts.
Periodiski izgaismojas zaļā krāsā	Notiek zāles plāvēja uzlāde.
Vienmērīgi sarkanā krāsā	Uzlādes stacijas kļūda.
/ Izslēgts	<ul style="list-style-type: none"> Zāles plāvējs ir pilnībā uzlādēts. Elektriskās ķēdes kļūme.

Statusa priekšējās gaismas

Gaismas krāsa	Gaismas efekts	Apraksts
/	Izslēgts	<ul style="list-style-type: none"> Notiek zāles plāvēja uzlāde. Zāles plāvējs ir gaidstāves režīmā ārpus stacijas.
	Plūstošs	Ieslēgts/izslēgts.
	Ātri periodiski izgaismojas	Atjaunināšana, izmantojot gaisa apraidi (over-the-air — OTA).
Balta	Lēnām periodiski izgaismojas	Zāles plāvēja darbība ir pauzēta.
	Vienmērīgs	<ul style="list-style-type: none"> Kartēšana. Pļaušana. Atgriežas uzlādes stacijā.
	Lēnām periodiski izgaismojas	Gaida savienojumu.
Zila	Ātri periodiski izgaismojas	Veido savienojumu.
Sarkana	Ātri periodiski izgaismojas	Kļūda.

Sensori

Sensors	Apraksts
Binokulārā kamera	Uztver tās apkārtējo vidi, veic dažādas darbības, reaģējot uz dažādiem priekšā esošiem šķēršļiem, un izpilda saplūdes algoritmus ar citiem sensoriem.
LiDAR sensors	Izmanto LiDAR precīzai pozicionēšanai, ļaujot zāles plāvējam pareizi noteikt tā atrašanās vietu.
GNSS modulis	Izmanto GNSS pozicionēšanai, ļaujot lietotājam noteikt zāles plāvēja atrašanās vietu.

Kā tas darbojas

Robotizētais zāles plāvējs var automātiski pārslēgties starp pļaušanu un uzlādi. Tam nav vajadzīga robežas stieple, lai noteiktu tā darbības zonu, jo tam ir LiDAR sensors un viedā kartēšana ar binokulāro kameru. Izmantojot vairāksensoru saplūdes algoritmu un plašu noteikšanas diapazonu, zāles plāvējs inteligēnti navigē stūrus un droši izvairās no šķēršļiem.

Automātiska dokošana

Zāles plāvējs automātiski atgriežas uzlādes stacijā, kad tam samazinās enerģijas līmenis. Zāles plāvējs kādu laiku uzlādēsies un pēc tam atsāks pļaut.

Pļaušana visas dienas garumā

Kameras papildgaisma ļauj zāles plāvējam darboties naktī. Lietotnē varat arī iestatīt zāles plāvēju kā draudzīgu savvaļas dzīvniekiem.

Grafiks

Lietotnē var iestatīt pļaušanas grafiku, un zāles plāvējs automātiski darbosies saskaņā ar to.

Pļaušanas augstums

Pirms pļaušanas sākuma pārliecinieties, vai zāle nav garāka par parasti uzturēto augstumu. Zāles plāvējam ir vairāki regulējami pļaušanas augstumi.

Plānotais maršruts

Zāles plāvējs seko maršrutēšanas algoritma ģenerētam paralēlam maršrutam, nodrošinot lielāku efektivitāti un ļaujot lietotājiem ilgāk baudīt savu zālāju.

Gudra izvairīšanās no šķēršļiem

Izmantojot savu binokulāro kameru un LiDAR sensoru, zāles plāvējs var noteikt un identificēt dažāda veida priekšmetus, attiecīgi izpildīt dažādus maršrutus un nodrošināt līdzsvaru starp drošību un pļaušanas darbības reģionu.

Pielāgošanās dažādiem šķēršļiem un reljefiem

Zāles plāvējs ir aprīkots ar pilnpiedziņas sistēmu un dinamisko balstiekārtas sistēmu, kas uzlabo tā kāpšanas spēju un šķēršļu pārvarēšanas sniegumu, kā arī nodrošina stabilu kustību uz nelīdzenas zemes nemainīgai pļaušanas kvalitātei.

Aktīvā stūrēšanas sistēma

Izmantojot priekšējo riteņu stūrēšanas sistēmu, zāles plāvējs var veikli kustēties, jo tam ir nulles pagrieziena rādiuss. Šī funkcija nodrošina efektīvu pļaušanas reģiona apstrādi (arī nogāzēs), vienlaikus samazinot zāliena bojājumus.

Lietus sensors un aizkave lietus dēļ

Zāles plāvējam ir ūdensizturības vērtējums IPX6, un tas ir paredzēts lietošanai ārpus telpām. Tomēr slapjas zāles pļaušana var nesniegt labākos rezultātus. Zāles plāvējs ir aprīkots ar lietus sensoru, kas nosaka lietu un liek zāles plāvējam pārtraukt pļaušanu un atgriezties uzlādes stacijā. Tas atsāk pļaut, kad ir pagājis iestatījuma Rain Delay (Aizkave lietus dēļ) laiks (pēc noklusējuma 180 minūtes). Iestatījuma Rain Delay (Aizkave lietus dēļ) laiku var mainīt lietotnē.

Peldošā pamatne

Zāles plāvēja peldošā pamatne ļauj zāles plāvējam dinamiski pielāgoties reljefa izmaiņām, nodrošinot vēl līdzienāku un vienmērīgāku pļaušanu uz nelīdzenām virsmām.

Nav jāsavāc nopļautā zāle

Nopļauto īso zāli var atstāt nesagrābtu vai nesavāktu, jo tā kalpo kā dabiskais mēslojums jūsu zālienam.

PreciEdge modulis

Šis modulis ir jāiegādājas atsevišķi.

Sava novatoriskā dubultasmeņu konstrukcijas dēļ zāles plāvējs var pļaut tuvu sienām, samazinot manuālo apļaušanu.

Aizsardzība pret zādzību

Zāles plāvējam ir iebūvēts spalgs trauksmes signāls un 4G un pretzagšanas modulis. Tam ir arī reģistratora nodalījums, kur var uzstādīt reģistratoru (tiek pārdots atsevišķi).

Sagatavošana un uzstādīšana

Lietotnes sagatavošana

1 Lietotnes lejupielāde

Lai instalētu Roborock lietotni, noskenējiet QR kodu.



2 Jūsu tālruņa sagatavošana

Pirms turpināt darbu, noteikti ieslēdziet sava tālruņa Bluetooth, kas ir svarīgi, lai iestatīšanas procesā atrastu un savienotu zāles plāvēju.

3 Zāles plāvēja pievienošana

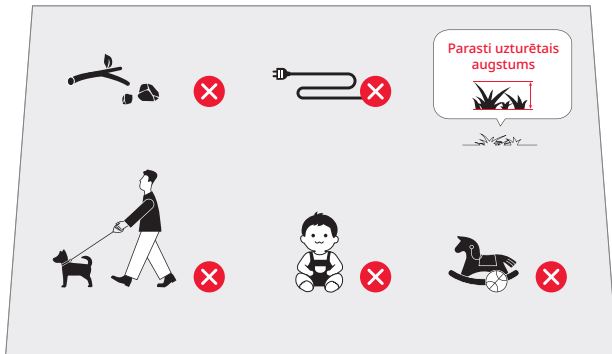
1. Nospiediet un turiet nospiešanu pogu 3 sekundes, lai ieslēgtu zāles plāvēju, un ievadiet PIN kodu. Noklusējuma kods ir 0000.
2. Atveriet Roborock lietotni.
3. Lai pievienotu, noskenējiet uz zāles plāvēja esošo QR kodu, izmantojot lietotni, vai vienlaikus turiet nospiešanas pogas un 3 sekundes.

Piezīmes.

- Ieteicams izveidot savienojumu ar 2,4 GHz WiFi tīklu.
- Pārliecinieties, vai zāles plāvējs atrodas zonā, kur ir pieejama Bluetooth savienojamība (6 m/19,69 pēdas).

Zāliena sagatavošana

Pirms pļaušanas apļaujiet zālienu līdz tā parasti uzturētajam augstumam. Noņemiet visus grūžus, rotaļlietas, vadus, akmeņus vai citus šķēršļus. Neļaujiet bērniem un mājdzīvniekiem atrasties uz zāliena.



Uzlādes stacijas uzstādīšana

Piemērotas vietas atrašana

Ir svarīgi izvēlēties piemērotu vietu, kur novietot uzlādes staciju, lai nodrošinātu efektīvu zāles pļāvēja dokošanu. Skatiet tālāk minētos norādījumus:

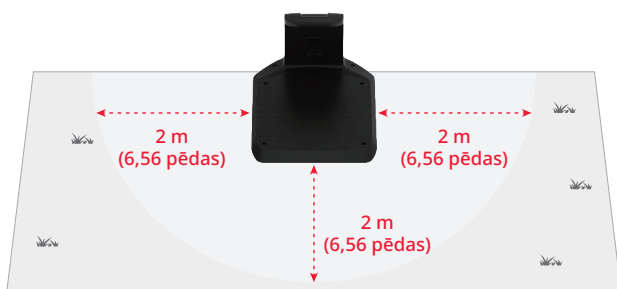
1. Uzlādes stacija jānovieto uz līdzenas virsmas atklātā teritorijā un akumulatora lādētāja tuvumā (10 m/32,81 pēdas rādiusā).



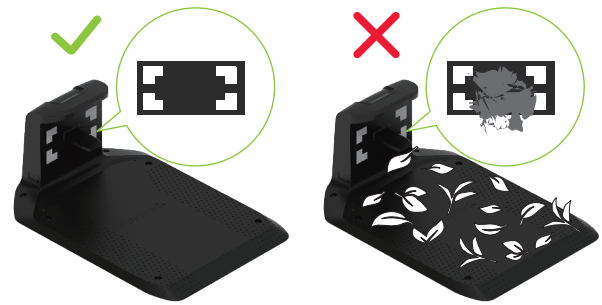
2. Ieteicams novietot staciju vietā, kur ir spēcīgs WiFi signāls.



3. 2 metru (6,56 pēdu) rādiusā ap uzlādes staciju nedrīkst būt nekādi šķēršļi, un zālei jābūt īsakai par 9 cm (3,54 collām).

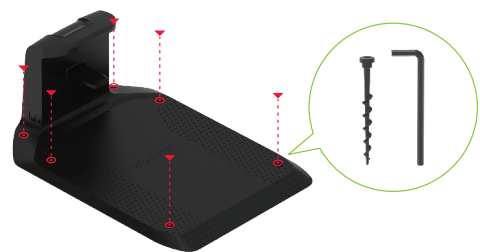


4. Dokstacijas marķieriem uz uzlādes torņa jābūt skaidri redzamiem, bet uzlādes pamatnei jābūt brīvai no jebkādiem priekšmetiem vai netīrumiem.

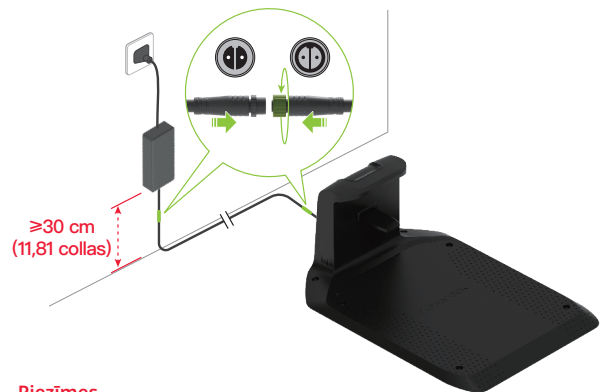


Uzlādes stacijas uzstādīšana

1. Nostipriniet uzlādes pamatni pie zemes, izmantojot komplektācijā iekļautās skrūves un sešstūra atslēgu.



2. Izmantojiet pagarinātāja kabeļi, lai pievienotu uzlādes staciju akumulatora lādētājam. Lai pabeigtu pievienošanu, salāgojiet divu tapu savienotāju, ievietojiet to līdz galam un pievelciet slēdzējgredzenu.
3. Pievienojiet akumulatora lādētāju pie kontakrozetes.



Piezīmes.

- Ja nepieciešams atvienot pagarinātāja kabeļi, vispirms atlaidiet vajīgāk slēdzējgredzenu un pēc tam izvelciet savienotāju.
 - Pārļiecinieties, vai akumulatora lādētājs ir novietots vismaz 30 cm (11,81 collu) virs zemes, lai novērstu ūdens vai mitruma radītus bojājumus.
 - Pievienojiet ierīci iekšējās esošai kontakrozetei vai ārpus telpām esošai ūdensdrošai kontakrozetei.
4. Ja uzstādīšana ir veikta pareizi, indikators uz uzlādes stacijas iedegsies zaļā krāsā.



Zāles plāvēja uzlādēšana pirms pirmās lietošanas reizes

Pirms pirmās lietošanas reizes ieteicams pilnībā uzlādēt zāles plāvēju, lai nodrošinātu optimālu akumulatora veiktspēju. Novietojiet zāles plāvēju uzlādes stacijā un pārliedzinieties, vai zāles plāvēja un uzlādes stacijas uzlādes kontakti ir pareizi salāgoti. Ja savienojums ir sekmīgs, uzlādes stacijas indikators periodiski izgaismosies zaļā krāsā.



Darba zonas kartēšana

⚠ Lūdzu, sekojiet zāles plāvējam kartēšanas procesa laikā. Vienmēr uzturiet pareizu līdzsvaru un drošu atbalstu kājām, īpaši nogāzēs. Darbinot zāles plāvēju, neskrieniet, bet gan ejiet.

1. Pārliedzinieties, vai ir ieslēgts zāles plāvējs un izveidots savienojums ar WiFi un Bluetooth.
2. Pirms kartēšanas procesa sākšanas pārliedzinieties, vai esat pareizi pārbaudījis zāliena platību un skaidri definējis darba zonu. Tiklīdz zona ir definēta, ievērojiet lietotnē sniegtos kartēšanas norādījumus.
3. Zāles plāvējs pārvietosies gar norādītās zonas robežu un attiecīgi ierakstīs karti.

Gatavs pļaušanai

⚠ Vienmēr gādājiet, lai zāles plāvējs darbotos kartētajā darba zonā.

Pļaušanas sākšana

Nospiediet pogu **▶** un pēc tam apstipriniet ar **OK**. Varat arī sākt pļaušanu, izmantojot lietotni.



Pauze

Lai pauzētu pļaušanu, nospiediet pogu **⏸** vai izmantojiet lietotni.

Piezīme. Poga **⏸** ignorē visas pārējās komandas. Ja nospiedīsiet uz plāvēja esošo pogu **⏸**, pļaušanu varēs atsākt tikai tad, ja vadības panelī nospiedīsiet **▶** un pēc tam apstiprināsiet ar **OK**.

Pļaušanas atsākšana

Lai atsāktu pļaušanu, vadības panelī nospiediet **▶** un pēc tam apstipriniet ar **OK**, vai izmantojiet lietotni.

Tālāk norādītajās situācijās zāles plāvēja darbību var atsākt, tikai nospiežot **▶** un pēc tam apstiprinot ar **OK**:



- Zāles plāvējs tika apturēts, nospiežot **⏸**.
- Zāles plāvējs tika sasvērts vai pacelts.

Atgriešanās uzlādes stacijā

Varat nosūtīt zāles plāvēju atpakaļ uz uzlādes staciju, nospiežot **🏠** un pēc tam apstiprinot ar **OK** vai izmantojot lietotni.

Piezīme. Lai saglabātu veselīgu zālienu, nav ieteicams pļaut, kamēr darbojas smidzinātāji.



Apkope

- ⚠** Apkopes laikā vienmēr nēsājiet slēgtus apavus un pilna garuma bikses. Sandales un basas kājas ir stingri aizliegtas.
- ⚠** Vienmēr saudzīgi apgrieziet zāles plāvēju otrādi uz mīksta virsmas un nevelciet zāles plāvēju, kamēr tas ir apgriezts otrādi.

Lai nodrošinātu apmierinošu pļaušanu un pagarinātu zāles plāvēja kalpošanas laiku, zāles plāvējam jāveic iknedēļas pārbaudes un apkope.

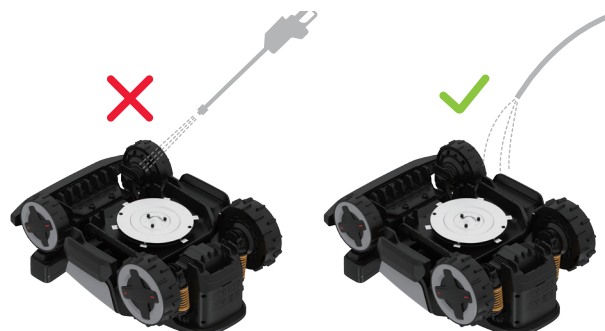
Tīrīšana

- ⚠** Neizmantojiet benzīnu, spirtu vai citus koroziīvus šķīdinātājus, lai tīrītu jebkuru izstrādājuma daļu.
- ⚠** Neskalojiet zāles plāvēju ar augstspiediena tīrītāju ar spiedienu, kas ir augstāks par 12,0 MPa.

Regulāri (pēc nepieciešamības) tīriet zāles plāvēju, lai noņemt netīrumus un nopļauto zāli no riteniem, kamerām, diskām, LiDAR sensora u.c.

Pirms tīrīšanas pārliedzinieties, vai:

- Zāles plāvējs ir izslēgts.
- Nodalījuma pārsega skrūves ir pilnībā pievilktas, lai noslēgtu zāles plāvēju.



Korpasa augšdaļa

Izmantojot šļūteni, drānu vai birsti, noņemiet sakrājušos netīrumus no aktīvās stūrēšanas sistēmas, dinamiskās balstiekārtas sistēmas un citām daļām.

Binokulārā kamera

Tīri objektīvi ir svarīgi optimālam redzējumam un veikspējai. Noslaukiet kameras objektīvus ar komplektācijā iekļauto bezplūksnu drāniņu.



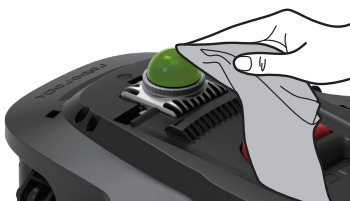
LiDAR sensors

Tīrs LiDAR sensors ir svarīgs optimālam redzējumam un veikspējai. Notīriet sensoru, kā norādīts tālāk:

1. Noņemiet korpasa augšdaļas pārsegu, kā parādīts attēlā.



2. Uzmanīgi noslaukiet LiDAR sensoru ar komplektācijā iekļauto bezplūksnu drāniņu. Ja LiDAR sensors joprojām ir netīrs, vispirms samitriniet sensoru un pēc tam vēlreiz to noslaukiet.



3. Uzlieciet atpakaļ zāles pļāvēja korpasa augšdaļas pārsegu.



Uzlādes kontakti

Notīriet zāles pļāvēja uzlādes kontaktus ar mīkstu drānu.

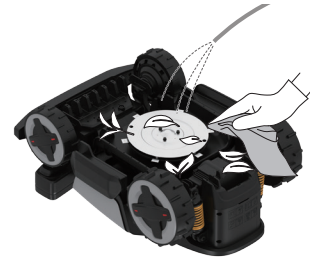


Piezīme. Pirms zāles pļāvēja darbības atsākšanas pārļieciniet, vai kontakti ir pilnībā nožuvuši.

Apakšdaļa

⚠ Nēsājiet darba cimdus aizsardzībai.

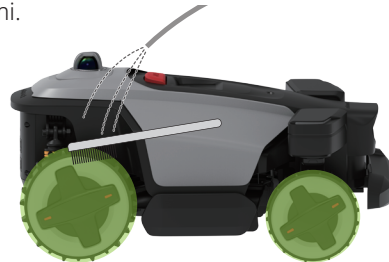
Saudzīgi apgrieziet zāles pļāvēju otrādi uz mīksta virsmas. Noņemiet netīrumus un noņļauto zāli, izmantojot birstes vai ūdens šļūteni. Rūpīgi notīriet disku un šasiju. Pagrieziet disku un asmeņus, lai pārļiecinātos, vai tie pareizi darbojas. Noņemiet visus netīrumus, lai novērstu asmeņu diska bojājumus.



Piezīme. Uzmanieties, lai nepieskartos asmeņiem ar rokām.

Piedziņas riteņi

Noņemiet dubļus un noņļauto zāli, izmantojot birstes un ūdens šļūteni, lai nodrošinātu, ka zāles pļāvējs saglabā labu vilkmi.



Uzlādes stacija

⚠ Pirms uzlādes stācijas tīršanas atvienojiet to no kontaktrozetes.

Notīriet netīrumus uz uzlādes kontaktiem un dokstacijas marķieriem ar drānu. Notīriet uzlādes pamatni ar šļūteni.



Piezīme. Pirms zāles pļāvēja darbības atsākšanas pārļieciniet, vai kontakti ir pilnībā nožuvuši.

Nomainīta

Asmeņi

LV

- ⚠ Nomainot asmeņus, rīkojieties uzmanīgi un vienmēr nēsājiet cimdus.
- ⚠ Pārļiecinieties, vai visi asmeņi un skrūves ir nomainīti. Nekad neizmantojiet skrūves atkārtoti — šādas rīcības dēļ var atvienoties asmeņi un rasties smagi ievainojumi.

1. Izslēdziet zāles plāvēju.
2. Saudzīgi apgrieziet zāles plāvēju otrādi uz mikstas virsmas.



3. Salāgojiet uz aizsargplates esošos skrūvju caurumus ar asmeņu skrūvēm, pēc tam atļaidiet vaļīgāk skrūves ar manuālo skrūvgriezi un noņemiet vecos asmeņus. Uzmanieties no asajām malām.
4. Gādājiet, lai aizsargplates skrūvju caurumi būtu salāgoti ar asmeņu un asmeņu diska caurumiem, pēc tam pievelciet jaunus asmeņus ar jaunām skrūvēm.

- ⚠ Nekad neizmantojiet elektrisko skrūvgriezi, lai noņemtu vai uzstādītu asmeni.



5. Pārļiecinieties, vai asmeņi ir cieši pievilkti un var brīvi griezties.
6. Ja asmeņi nevar brīvi griezties, atļaidiet vaļīgāk skrūves, pielāgojiet asmeņa leņķi un pēc tam vēlreiz pievelciet skrūves. Pirms lietošanas pārļiecinieties, vai asmeņi var brīvi griezties.



Piezīme. Ieteicams mainīt asmeņus ik pēc 1-2 mēnešiem pēc uzstādīšanas.

Akumulators

Ieteicams nomainīt zāles plāvēja akumulatoru ik pēc diviem gadiem. Nomainiet akumulatoru pats. Sazinieties ar mūsu klientu apkalpošanas komandu vai izplatītāju, lai saņemtu palīdzību.

Ilgstoša uzglabāšana

Ja zāles plāvējs netiek lietots ilgāku laika periodu (piemēram, ziemā, kad zāle ir miera stāvoklī, vai citu iemeslu dēļ), lūdzu, ievērojiet tālāk norādītās darbības:

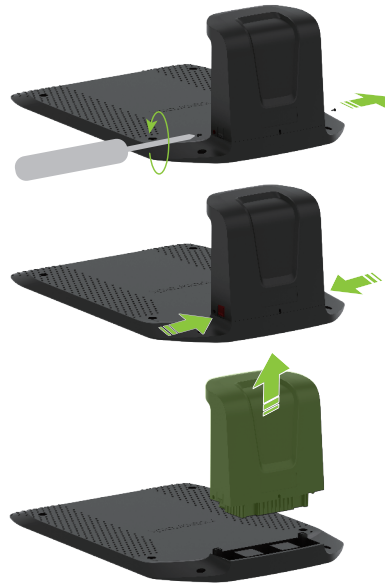
Zāles plāvējs

1. Pirms zāles plāvēja novietošanas glabāšanā uzlādējiet to līdz 50-70%.
2. Izslēdziet zāles plāvēju.
3. Rūpīgi notīriet to.

Piezīme. Uzlādējiet to pēc 12 mēnešiem, ja tas vēl ir glabāšanā, un pēc tam reizi gadā.

Stacija

1. Atvienojiet akumulatora lādētāju no kontaktrozetes.
2. Atvienojiet pagarinātāja kabelus no uzlādes stacijas.
3. Atvienojiet uzlādes torni no uzlādes pamatnes un glabājiet to sausā, labi ventilētā vietā iekštelpās.



Restartēšana pēc ilgstošas uzglabāšanas

Lai restartētu zāles plāvēju pēc ilgstošas uzglabāšanas, ievērojiet tālāk norādītās darbības:

1. Pārļiecinieties, vai uzlādes stacija un tās piederumi ir tīri un brīvi no oksidācijas. Ja pamanāt jebkādas oksidācijas pazīmes, sazinieties ar Roborock izplatītāju vai klientu apkalpošanas komandu.
2. Ievietojiet uzlādes torni uz uzlādes pamatnes. Pievelciet skrūves abās uzlādes torņa pusēs.
3. Pievienojiet pagarinātāja kabelus, ieslēdziet zāles plāvēju un pārbaudiet, vai tas ir sekmīgi pievienots lietotnei.

Problēmu novēršana

Ja zāles pļāvēja lietošanas laikā rodas kādas problēmas, skatiet mūsu bieži uzdoto jautājumu sadaļu vai rakstus par kļūdām vietnē <https://garden-support.roborock.com> vai Roborock lietotnes sadaļā.

LV

Lāzeriekārtu drošība

Šī izstrādājuma lāzera sensors attāluma noteikšanai atbilst IEC 60825-1:2014 1. klases lāzeriekārtu standartiem un nerada bīstamu lāzera starojumu.

Tehniskie dati

LV

Pamatinformācija	Nosaukums	Z120 LiDAR
	Modelis	RRALOVER
	Ieteicamā plaušanas zona	2000 m ²
	Neto svars (ieskaitot akumulatoru)	Aptuv. 21,7 kg (47,84 mārc.)
Parametrs	Plaušanas platums	24 cm (9,45 collas)
	Plaušanas augstums	20-70 mm (0,79-2,76 collas)
	Piedziņas motora ātrums	0,45 m/s (1,48 pēdas/s) (ikdienas) 0,6 m/s (1,97 pēdas/s) (efektīvs)
	Asmeņu motora ātrums	2500/min
Trokšņa emisijas	Izmērītais skaņas jaudas līmenis, LWA	62 dB (A)
	Skaņas jaudas nenoteiktība, KWA	3 dB (A)
	Skaņas spiediena līmenis, LpA	54 dB (A)
	Skaņas spiediena nenoteiktība, KpA	3 dB (A)
Darba stāvoklis	Temperatūra	Darba temperatūra: 0–45 °C (32–113 °F); 10–35 °C (50–95 °F) ieteicams Glabāšanas temperatūra: no –20 līdz 55 °C (no –4 līdz 131 °F); 10–35 °C (50–95 °F) ieteicams
	IP vērtējums	Zāles plāvēja korpuss un uzlādes stacija: IPX6 Akumulatora lādētājs: IP67
Savienojamības frekvenču diapazons	Bluetooth®	2400-2483,5 MHz
	WiFi	2,4 GHz: 2400-2483,5 MHz 5 GHz frekvenču apakšjosla 3: 5470-5725 MHz 5 GHz frekvenču apakšjosla 4: 5725-5850 MHz
	LTE	Josla 1/3/7/8/20/28A/38/40/41
	WCDMA	Josla 1/8
	GSM	EGSM900 DCS1800
Maks. radiofrekvenču jauda	Bluetooth®	≤10 dBm
	WiFi	2,4 GHz: ≤20 dBm 5 GHz frekvenču apakšjosla 3: ≤20 dBm 5 GHz frekvenču apakšjosla 4: ≤14 dBm
	LTE	≤23 dBm
	WCDMA	≤23 dBm
	GSM	≤35 dBm ≤32 dBm
Akumulators	Akumulatora veids	Litija jonu akumulators
	Nominālais spriegums	21,6 V ⁻⁻⁻
	Nominālā kapacitāte	6 Ah
	Akumulatora uzlādes strāva	Maks. 5 A
	Temperatūra	Uzlādes temperatūra: 4–45 °C (39,2–113 °F); 10–35 °C (50–95 °F) ieteicams Glabāšanas temperatūra: no –20 līdz 55 °C (no –4 līdz 131 °F); 10–35 °C (50–95 °F) ieteicams
Uzlādes stacija	Ieejas spriegums	32 V ⁻⁻⁻
	Ieejas strāva	4,69 A
	Izejas spriegums	32 V ⁻⁻⁻
	Izejas strāva	4 A
Akumulatora lādētājs	Modelis	TZAM01
	Ieejas spriegums	100-240 V~
	Izejas spriegums	32 V ⁻⁻⁻
	Izejas strāva	4,69 A