



Lietošanas pamācība
**HUSQVARNA AUTOMOWER®
535 AWD**

Lūdzu, uzmanīgi izlasiet šo lietošanas pamācību un pārliecinieties, vai pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratis.



LV, Latviešu
valoda

Saturs

1 Ievads	
1.1 Atbalsts.....	3
1.2 Izstrādājuma apraksts.....	3
1.3 Automower® Connect.....	3
1.4 Pārskats par izstrādājumu	4
1.5 Simboli uz produkta.....	5
1.6 Simboli uz akumulatora.....	6
1.7 Vispārīgi norādījumi par drošību.....	6
2 Drošība	
2.1 SVARĪGI! PIRMS LIETOŠANAS UZMANĪGI IZLASIET. SAGLABĀJIET TURPMĀKĀM ATSAUCĒM.....	11
2.2 Drošības definīcijas.....	12
2.3 Norādījumi par drošu darbu.....	12
3 Uzstādīšana	
3.1 Ievads - Uzstādīšana.....	16
3.2 Galvenie uzstādīšanas komponenti.....	16
3.3 Vispārīga sagatavošanās.....	16
3.4 Pirms vadu uzstādīšanas.....	16
3.5 Izstrādājuma uzstādīšana.....	21
3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem....	24
3.7 Robežvada vai virzošā vada ierakšana....	24
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana.....	24
3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas.....	24
3.10 Automower® Connect.....	25
3.11 Lai ieslēgtu izstrādājumu pirmo reizi....	26
3.12 Automower® Connect iestatījumi.....	27
4 Lietošana	
4.1 Izstrādājuma ieslēgšana.....	33
4.2 Darba režīmi.....	33
4.3 Izstrādājuma izslēgšana.....	34
4.4 Izstrādājuma izslēgšana.....	34
4.5 Akumulatora uzlāde.....	34
4.6 Plaušanas augstuma regulēšana, izmantojot Automower® Connect.....	35
5 Apkope	
5.1 Ievads — apkope.....	36
5.2 Produkta tīrīšana.....	36
5.3 Asmeņu maiņa.....	37
5.4 Augšējo pārsegu maiņa.....	38
5.5 Akumulators.....	40
5.6 Ziemas sezonas apkope.....	41
6 Problemu novēršana	
6.1 Ievads — problēmu novēršana.....	42
6.2 Kļudu ziņojumi.....	42
6.3 Informācijas ziņojumi.....	51
6.4 Gaismas indikators uzlādes stacijā.....	52
6.5 Pazīmes.....	53
6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana.....	54
7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana	
7.1 Transportēšana.....	57
7.2 Glabāšana.....	57
7.3 Utilizēšana.....	57
8 Tehniskie dati	
8.1 Tehniskie dati.....	59
8.2 Reģistrētās preču zīmes.....	61
9 Garantija	
9.1 Garantijas noteikumi.....	62
10 EK atbilstības deklarācija	
10.1 EK atbilstības deklarācija.....	63

1 levads

Sērijas numurs:

PIN kods:

Sērijas numurs atrodas uz datu plāksnītes un izstrādājuma iepakojuma.

- Izmantojiet sērijas numuru, lai reģistrētu izstrādājumu vietnē www.husqvarna.com.

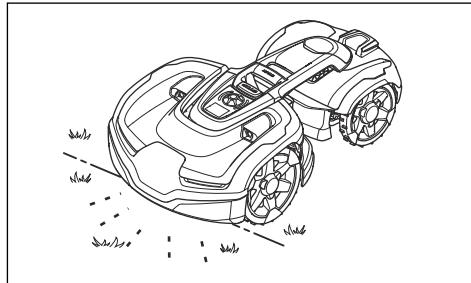
1.1 Atbalsts

Lai saņemtu atbalstu saistībā ar Husqvarna, sazinieties ar apkalpojošo dīķeri.

1.2 Izstrādājuma apraksts

Piezīme: Husqvarna regulāri atjaunina izstrādājumu konstrukciju un funkcionalitāti. Skatiet šeit: *Atbalsts lpp. 3.*

Izstrādājums ir robotizēts zāles plāvējs. Izstrādājums darbojas ar akumulatoru un automātiski plauj zāli. Tas pārmainus veic plaušanu un uzlādi. Kustības trajektorija tiek izvēlēta nejauši, kas nozīmē, ka zālājs tiek nopļauts vienmērīgi un ar mazāku nodilumu. Robežvads un virzošais vads vada izstrādājuma kustību darba zonā. Izstrādājumā esošie sensori nosaka, kad tas pietuvojas robežvadam. Izstrādājuma priekšējā daļa vienmēr pārbrauc pāri robežvadam noteiktā attālumā, pirms plāvējs apgrēzias. Kad izstrādājums saskaras ar kādu šķērsli vai tuvojas robežvadam, tas izvēlas jaunu virzienu.



Operators izvēlas darbības iestatījumus lietotnē Automower® Connect. Lietotnē tiek parādīti atlasītie un iespējamie darbības iestatījumi, kā arī izstrādājuma darbības režīms.

1.2.1 Plaušanas tehnika

Produkts nerada kaitīgus izmešus, ir ērti lietojams un taupa enerģiju. Biežās plaušanas metode uzlabo zāles kvalitāti, un mēslošanas līdzekļi ir jāizmanto retāk. Zāle nav jāsavāc.

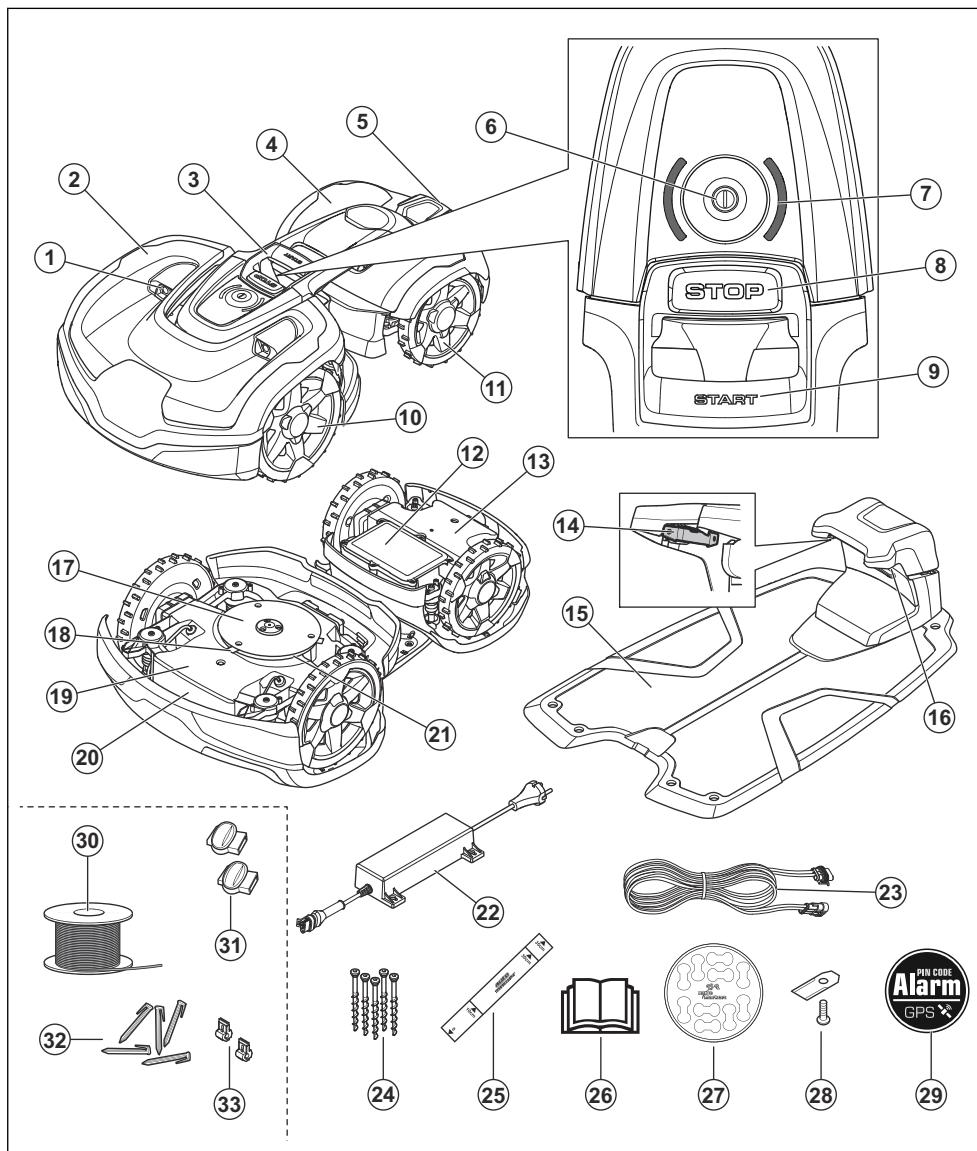
1.2.2 Uzlādes stacijas atrašana

Produkts darbojas, līdz akumulators ir gandrīz tukšs, pēc tam tas dodas uz uzlādes staciju. Produktam ir 3 meklēšanas metodes uzlādes stacijas atrašanai. Skatiet *Uzlādes stacijas atrašana lpp. 28.*

1.3 Automower® Connect

Automower® Connect ir mobilā tālruņa lietotne, kurā var attālināti izvēlēties darbību iestatījumus. Skatiet šeit: *Automower® Connect lpp. 25.*

1.4 Pārskats par izstrādājumu



1. Ultraskājas sensori
2. Augšējais pārsegs
3. Pacelšanas rokturis
4. Aizmugurējais augšējais pārsegs

5. Uzlādes plāksnes
6. Ieslēgšanas/izslēgšanas poga
7. LED statusa indikators
8. Poga STOP

9. Poga **START**
10. Priekšējie riteņi
11. Aizmugurējie riteņi
12. Akumulatora pārsegs
13. Aizmugurējās šasijas rāmis ar elektroniku, motoriem un akumulatoru
14. LED indikators uzlādes stacijas un robežvada darbības pārbaudei
15. Uzlādes stacija
16. Kontaktplāksnītes
17. Aizsargplāksne
18. Asmeņi
19. Priekšējās šasijas rāmis ar elektroniku un motoriem
20. Datu plāksnīte (tostarp izstrādājuma identifikācijas kods)
21. Asmens disks
22. Barošanas bloks (barošanas bloka izskats var atšķirties atkarībā no reģiona)
23. Zemsprieguma kabelis
24. Skrūves uzlādes stacijas nostiprināšanai
25. Mērinstruments robežvada uzstādīšanas atvieglošanai (mērinstruments ir iestiprināts kastē)
26. Lietotāja rokasgrāmata un ūsais ceļvedis
27. Kabelu markieri
28. Papildu asmeņi
29. Brīdinājuma uzlīme
30. Robežvada un virzošā vada loka vads ¹
31. Loka vada savienotājapskavas ²
32. Mietiņi³
33. Loka vada savienotājs ⁴

1.5 Simboli uz produkta

Uz produkta ir attēloti tālāk norādītie simboli.
Izlasiet uzmanīgi!



BRĪDINĀJUMSI. Pirms produkta lietošanas izlaist lietošanas instrukcijas.



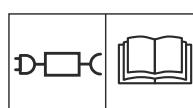
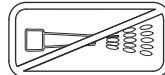
BRĪDINĀJUMS. Pirms pacelšanas vai apkopes izslēdziet produktu.



BRĪDINĀJUMS. Kad produkts darbojas, turieties drošā attālumā no tā. Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem asmeņiem.



BRĪDINĀJUMS! Nebrauciet uz produkta. Nekādā gadījumā netuviniet plaukstas un pēdas produktam, nesniedzieties zem tā.



Nekādā gadījumā produkta tīrišanai neizmantojet augstspiediena mazgātāju vai pat tekošu ūdeni.

Izmantojiet atvienojamu barošanas bloku, kāds ir norādīts uz etiķetes blakus simbolam.



Šis produkts atbilst piemērojamām EK direktīvām.



Tiek trokšņa līmenis apkārtējā vidē. Dati par produkta emisiju norādīti sadaļā *Tehniskie dati lpp. 59* un datu plāksnītē.



Šo ierīci nedrīkst izmest sadzīves atkritumos. Nodrošiniet, ka produkts tiek pārstrādāts saskaņā ar vietējo tiesību aktu prasībām.

¹ Tā ir daļa no uzstādīšanas komplekta, kas jāiegādājas atsevišķi.

² Skatīt 1. piezīmi

³ Skatīt 1. piezīmi

⁴ Skatīt 1. piezīmi



Šasijai ir detaļas, kas ir jutīgas pret elektrostatisko izlādi (ESD). Šasija ir profesionāli jānoblīvē. Tāpēc šasiju drīkst atvērt tikai servisa centra tehnikis. Ja blīvējums ir bojāts, garantiju vai kādu tās nosacījumu var anulēt.



Zemsrieguma kabeli nedrīkst saīsināt, pagarināt vai savienot.

Neizmantojiet zāles trimeri zemsrieguma kabela tuvumā. Ievērojiet piesardzību, plaujot zālienai malas, kur ieklāti vadi.

1.6 Simboli uz akumulatora



Izlasiet lietošanas instrukcijas.



Neizmetiet akumulatoru ugnī un nepakļaujiet to siltuma avotam.



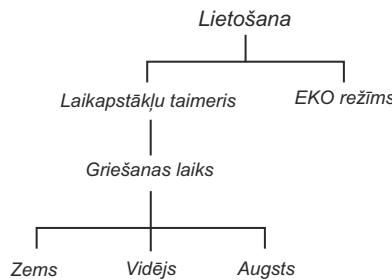
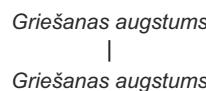
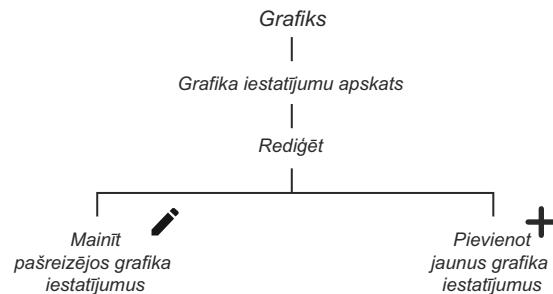
Neiegremdējiet akumulatoru ūdenī.

1.7 Vispārīgi norādījumi par drošību

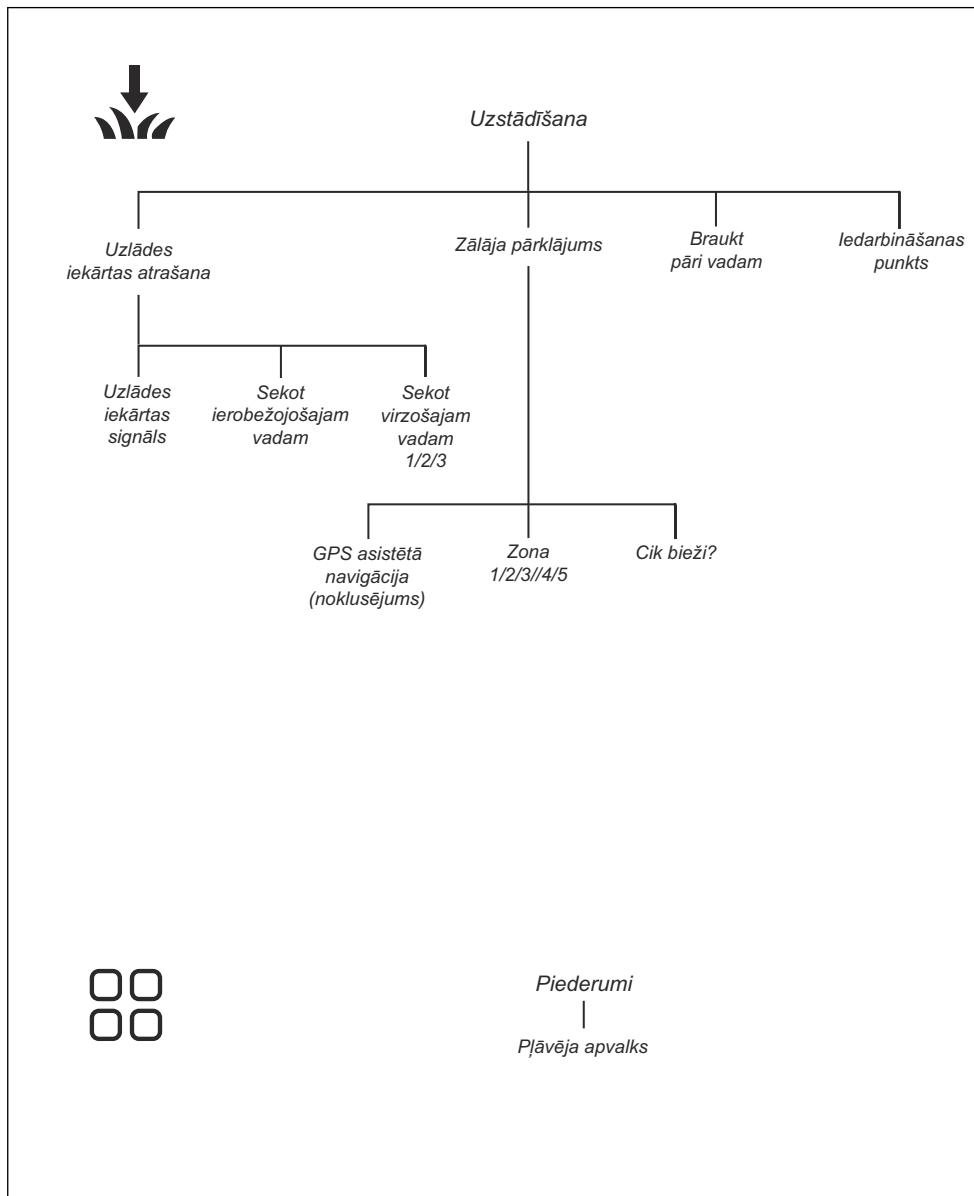
Lai lietotāja rokasgrāmatu būtu vienkāršāk lietot, ir izmantota zemāk aprakstītā sistēma.

- Teksts *slīprakstā* ir teksts, kas tiek rādīts lietotnē Automower® Connect, vai ir atsauce uz citu lietotāja rokasgrāmatas sadalju.
- Vārdi **treknrakstā** apzīmē izstrādājuma pogas.
- Vārdi ar *LIELAJIEM BURTIEM* un *slīprakstā* attiecas uz dažādiem izstrādājuma darbības režīmiem.

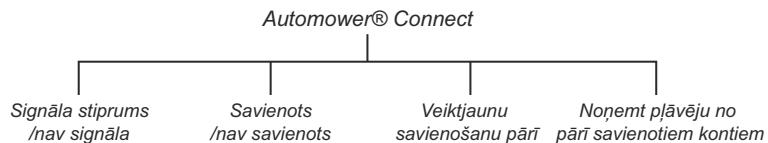
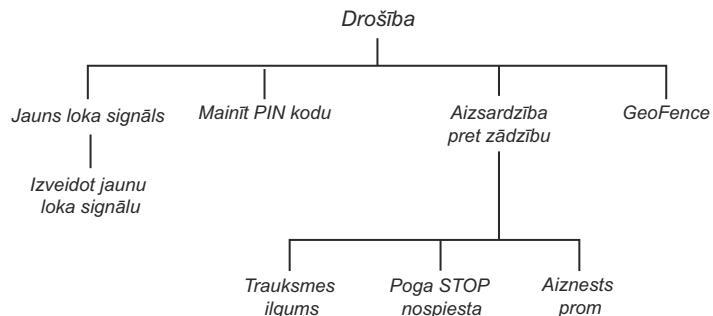
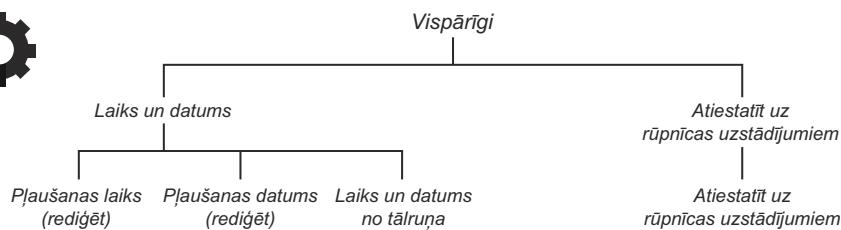
1.7.1 Izvēlnes struktūras pārskats 1



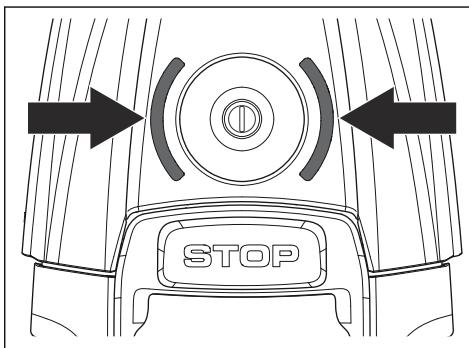
1.7.2 Izvēlnes struktūras pārskats 2



1.7.3 Izvēlnes struktūras pārskats 3



1.7.4 LED statusa indikators



LED rādījums	Statuss
Zaļš	Darbībā
Zilā krāsā	Novietots stāvēšanai
Sarkans	Kļūda
Dzeltens	Pauzēts/apturēts
Mirgo dzeltenā krāsā	Nepieciešams PIN kods
Mirgo zaļā/zilā krāsā	Notiek uzlāde
Mirgo zaļā/zilā krāsā	Nospiediet pogu ON/OFF , lai apstiprinātu darbības sākšanu.
Mirgo zaļā krāsā, reti	Neaktīvs
Baltā krāsā	Izslēgšana

2.1 SVARĪGI! PIRMS LIETOŠANAS UZMANĪGI IZLASIET. SAGLABĀJIET TURPMĀKĀM ATSAUCĒM

Operators ir atbildīgs par negadījumiem vai apdraudējumu, kas tiek radīts citiem cilvēkiem vai viņu īpašumam.

Plāvēju nedrīkst lietot personas (tostarp bērni) ar ierobežotām kustībām, maņu vai garīgiem traucējumiem (kas varētu ietekmēt drošu izstrādājuma lietošanu) un personas ar nepietiekamu lietošanas pieredzi vai zināšanām, izņemot gadījumus, kad par šo personu drošību atbildīgā persona šīs personas uzrauga vai ir atbilstoši instruējusi.

Šo ierīci drīkst izmantot bērni no 8 gadu vecuma un cilvēki ar ierobežotām kustībām, maņu vai garīgiem traucējumiem vai bez pieredzes un zināšanām tikai tad, ja šīs personas tiek uzraudzītas vai ir atbilstoši instruētas par drošu izstrādājuma lietošanu un saprot iespējamo risku. Lietotāja vecums var būt norādīts vietējos noteikumos. Izstrādājuma tīrīšanu un apkopes darbus bērni drīkst veikt tikai atbildīgās personas uzraudzībā.

Nekādā gadījumā nepieslēdziet barošanas bloku kontaktligzdai, ja spraudnis vai kabelis ir bojāts. Nodilis vai bojāts barošanas kabelis palielina strāvas trieciena risku.

Akumulatoru uzlādējiet tikai komplektācijā iekļautajā uzlādes stacijā. Nepareiza izmantošana var radīt elektrotraumu, pārkaršanu vai korodējoša šķidruma noplūdi no akumulatora. Elektrolīta noplūdes gadījumā skalojiet skarto vietu ar ūdeni/neutralizējošu vielu. Ja elektrolīts nonāk saskarē ar acīm, meklējiet mediķu palīdzību.

Lietojiet tikai ražotāja ieteiktos oriģinālos akumulatorus. Izstrādājuma drošību nevarēs garantēt, ja izmantosit neoriģinālos akumulatorus. Nelietojiet vienreiz lietojamus akumulatorus.

Akumulatora izņemšanas laikā plāvējs jāatvieno no barošanas bloka.



BRĪDINĀJUMS:

Izstrādājums var radīt apdraudējumu, ja tas tiek nepareizi izmantots



BRĪDINĀJUMS:

Neizmantojet izstrādājumu, ja darba zonā atrodas citi cilvēki, īpaši bērni vai arī mājdzīvnieki.



BRĪDINĀJUMS: Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem nažiem. Kad motors darbojas, netuviniet plaukstas un pēdas izstrādājumam, nesniedzieties zem tā.



BRĪDINĀJUMS: Ja rodas trauma vai notiek negadījums, vērsieties pie ārsta.



BRĪDINĀJUMS:

Tiek izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegtā instrukciju neievērošanas dēļ operatoram vai blakus esošajām personām draud traumu vai nāves risks.



IEVĒROJET:

Tiek izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegtā instrukciju neievērošanas dēļ rodas izstrādājuma, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājuma risks.

Piezīme: Tiek izmantota, lai sniegtu plašāku informāciju, kas nepieciešama attiecīgajā situācijā.

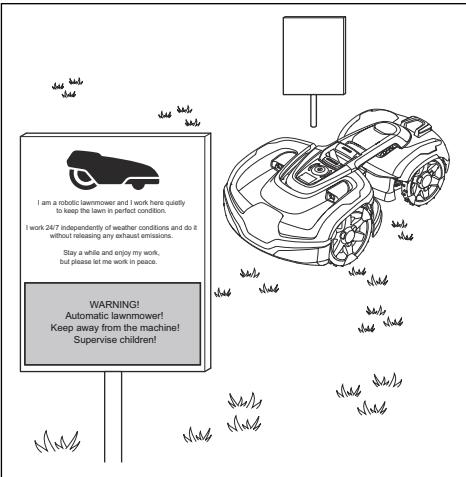
2.3 Norādījumi par drošu darbu

2.3.1 Lietošana

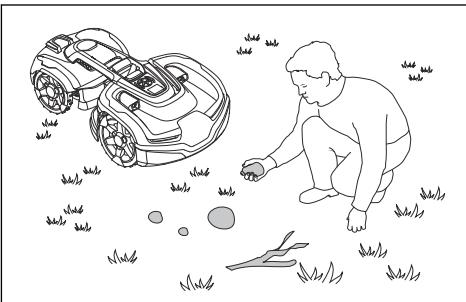
- Produktu drīkst lietot tikai ar ražotāja apstiprināto papildu aprīkojumu. Visi citi lietošanas veidi ir nepareizi. Precīzi ievērojet ražotāja norādījumus par lietošanu un apkopi.
- Produktu drīkst lietot, apkopt un remontēt tikai personas, kuras pilnībā pārzina tā tehniskās īpašības un drošības noteikumus. Pirms darba sākšanas, rūpīgi izlasiet lietošā rokasgrāmatu un pārliecinieties, ka izprotat norādījumus.
- Nav atlauts mainīt produkta sākotnējo konstrukciju. Par visām izmaiņām atbildat tikai un vienīgi jūs.
- Ja produktu lieto sabiedriskā vietā, ap darba vietu ir jāizvieto brīdinājuma zīmes. Uz zīmēm ir jābūt šādam tekstam: **Brīdinājums!** **Robotizētais zālesplāvējs Netuvojieties ierīcei! Uzraugiet bērnus!**

2.2 Drošības definīcijas

Brīdinājumi, norādes "Uzmanību!" un piezīmes tiek izmantotas, lai izceltu īpaši svarīgas lietošā rokasgrāmatas daļas.



- Ja darba zonā ir cilvēki (it īpaši bērni) vai dzīvnieki, izmantojiet novietošanas stāvēšanai funkciju vai izslēdziet produktu. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*. Produktu ieteicams ieprogrammēt, lai tas darbosies laikā, kad darba zona ir brīva, piemēram, naktī. Nemiet vērā, ka dažas dzīvnieku sugas, piemēram, eži, ir aktīvi tieši naktī. Šādi dzīvnieki var ciest ierīces darbības laikā. Skatiet *Grafiks lpp. 27*.
- Pārliecinieties, vai uz zālāja neatrodas sveškermeņi, piemēram, akmeņi, zari, instrumenti vai rotāļlietas. Saduroties ar sveškermeņiem, asmeņus var sabojāt. Pirms nosprostojuma iztīrišanas vienmēr izslēdziet produktu. Pirms produkta atkārtotas iedarbināšanas pārliecinieties, vai tam nav radušies bojājumi. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*.



- Ja produkts sāk neparasti vibrēt. Pirms produkta atkārtotas iedarbināšanas vienmēr izslēdziet produktu un pārbaudiet, vai tas nav bojāts. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*.
- Ieslēdziet produktu atbilstoši norādījumiem. Kad produkts ir ieslēgts, netuviniet plaukstas un pēdas pie rotējošajiem asmenjiem. Nekad nelieciet rokas un pēdas zem produkta.
- Nepieskarieties kustīgām daļām, piemēram, asmenū diskam, kamēr tas nav pilnībā apstājies.
- Nekad neceliet un nepārnēsājiet produktu, kad tas ir ieslēgts.
- Nepielaujiet produkta sadursmi ar cilvēkiem vai citām dzīvām būtnēm. Ja produkta celā ir cilvēki vai citas dzīvās būtnes, produkts nekavējoties jāaptur. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*.
- Nenovietojiet uz produkta vai tā uzlādes stacijas priekšmetus.
- Nepielaujiet produkta lietošanu, ja tam ir bojāts aizsargs, asmenū disks vai korpuiss. To nedrīkst lietot, ja ir bojāti asmeni, skrūves, uzgriežņi vai vadī. Nepievienojiet ierīcei bojātu kabeli un nepieskarieties bojātam kabelim, kamēr tas nav atvienots no barošanas avota.
- Neizmantojiet produktu, ja nedarbojas **STOP** poga.
- Izslēdziet produktu, kad to neizmantojat. Produktu var iedarbināt, tikai ievadot pareizo PIN kodu.
- Ierīci nedrīkst izmantot, kad darbojas smidzinātājs. Izmantojiet funkciju *Schedule*, (Grafiks) lai produkts un smidzinātājs nedarbotos vienlaikus. Skatiet *Grafiks lpp. 27*.
- Husqvarna negarantē pilnīgu produkta saderību ar citām bezvadu ierīcēm, piemēram, tālvadības pultīm, radio raidītājiem, dzirdes aparātiem, zemē ierokamām dzīvnieku radio sētām vai līdzīgām sistēmām.
- Plāvēja trauksmes signāls ir ļoti skalš. Ievērojiet piesardzību, it īpaši, ja lietojat produktu telpās.
- Metāla priekšmeti zemē (piemēram, dzelzsbetons vai kurnju slazdi) var apturēt plāvēju. Metāla priekšmeti var izraisīt loka signāla traucējumus, tādējādi apturot plāvēju.

- Darba un uzglabāšanas temperatūra ir 0–50 °C / 32–122 °F. Uzlādes laika temperatūra ir 0–45 °C / 32–113 °F. Pārāk augsta temperatūra var sabojāt produktu.

2.3.2 Akumulatora drošība



BRĪDINĀJUMS: Litija jonu akumulatori var eksplodēt vai izraisīt ugunsgrēku, ja tie tiek izjaukti, noticis īsslēgums vai arī tie tiek pakļauti ūdenim, ugnij vai augstām temperatūrām. Uzmanīgi rīkojieties ar akumulatoru, nedemontējiet, neatveriet to un neizraisiet nekāda veida elektriskus/mehāniskus bojājumus. Neuzglabājiet tiešas saules staru iedarbības zonā.

Papildinformāciju par akumulatoru skatiet šeit:
Akumulators lpp. 40

2.3.3 Izstrādājuma pacelšana un pārvietošana



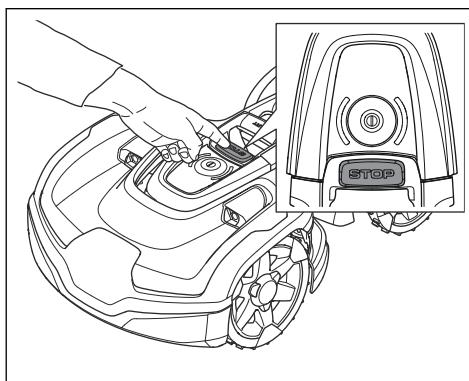
BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma pacelšanas, tas jāizslēdz. Izstrādājums ir izslēgts, ja nedeg LED statusa indikators.



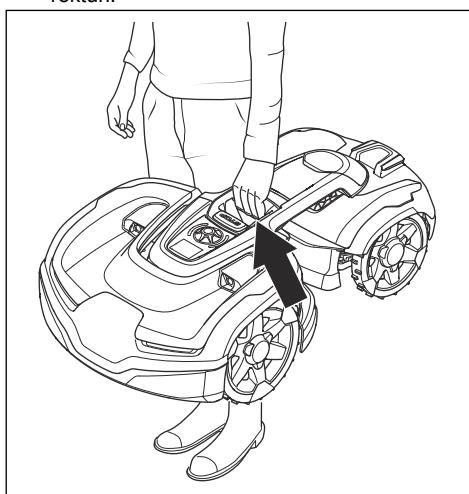
IEVĒROJET: Neceliet izstrādājumu, kad tas ir ie vietots uzlādes stacijā. Šādi var sabojāt uzlādes staciju un/vai izstrādājumu. Nospiediet pogu **STOP** un pirms izstrādājuma pacelšanas izņemiet to no uzlādes stacijas.

Lai izstrādājumu droši papemtu no darba zonas vai novietotu tajā, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk.

1. Lai apturētu izstrādājumu, nospiediet pogu **STOP**.



2. Ievadiet PIN kodu, ja nepieciešams.
3. 3 sekundes turiet nospiestu pogu **ON/OFF**, lai izslēgtu izstrādājumu.
4. Pārliecinieties, ka LED statusa indikators nedeg.
5. Nesiet izstrādājumu, izmantojot pacelšanas rokturi.



2.3.4 Apkope



BRĪDINĀJUMS: Pirms apgriešanas otrādi produkts ir jāizslēdz.

Pirms apkopes produkts ir jāizslēdz.



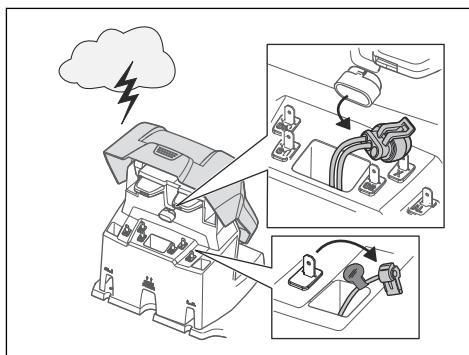
IEVĒROJET: Nekādā gadījumā produkta tīrišanai neizmantojet augstspiediena mazgātāju vai pat tekošu ūdeni. Tīrišanai nedrīkst izmantot šķīdinātājus.



BRĪDINĀJUMS: Pirms uzlādes iekārtas vai loka vada tīrišanas vai apkopes atvienojiet uzlādes staciju no strāvas padeves.

Pārbaudiet produktu katru nedēļu un nomainiet visas bojātās vai nodilušās daļas. Skatiet *Apkope lpp. 36*.

2.3.5 Pērkona laikā



Lai mazinātu izstrādājuma un uzlādes stacijas elektrisko detaļu bojājumu risku, ja pastāv pērkona negaiss risks, iesakām atvienot visus savienojumus ar uzlādes staciju (strāvas padeves kabeli, robežvadu un virzošo vadu).

1. Lai atvieglotu nākamo pieslēgšanas reizi, marķējiet vadus. Uzlādes stacijas savienojumi ir atzīmēti ar AR, AL un G1, G2, G3.
2. Atvienojiet visus pievienotos vadus un barošanas bloku.
3. Ja pērkona negaiss vairs nedraud, pievienojiet visus vadus un barošanas bloku. Svarīgi, lai katrs vads tiktu pievienots pareizi.

3 Uzstādīšana

3.1 Ievelads - Uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma uzstādīšanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.



IEVĒROJIET: Izmantojet oriģinālās detaļas un uzstādīšanas materiālus.

Piezīme: Lai iegūtu vairāk informācijas par uzstādīšanu, apskatiet www.husqvarna.com.

3.2 Galvenie uzstādīšanas komponenti

Uzstādīšana ietver šādus komponentus:

- Robotizētais zāles plāvējs, kas automātiski pļauj zālāju.
- Uzlādes iekārta, kura ir 3 funkcijas:
 - sūtīt kontroldzīnālus gar robežvadu;
 - sūtīt kontroldzīnālus gar robežvadu, lai izstrādājumu varētu nosūtīt uz noteiktām, attālākām dārza vietām un tas varētu atrast ceļu atpakaļ līdz uzlādes stacijai;
 - uzlādēt izstrādājumu.
- Barošanas bloks, kas savienots ar uzlādes staciju un 100–240 V sienas kontaktligzdu.
- Loka vads, kas tiek izklāts pa darba zonas perimetru un ap objektiem un augiem, lai izstrādājums neverētu tiem uzbraukt. Loka vads tiek izmantots gan kā robežvads, gan virzošais vads.

3.3 Vispārīga sagatavošanās



IEVĒROJIET: Ar ūdeni pilnas zālāja bedres var sabojāt izstrādājumu.

Piezīme: Pirms uzstādīšanas izlasiet nodalju Uzstādīšana. Tas, kā tiek veikta uzstādīšana, ieteikmēs izstrādājuma darbību. Tieši tāpēc ir svarīgi rūpīgi izplānot uzstādīšanu.

- Sagatavojiet darba zonas plānu, norādot tajā visus šķēršļus. Tādējādi jums būs

viegлāk atrast ideālo novietojumu uzlādes stacijai, robežvadam un virzošajam vadam.

- Atzīmējiet plānā, kur atradīsies uzlādes stacija, robežvads un virzošais vads.
- Atzīmējiet plānā, kur virzošais vads savienosies ar robežvadu. Skatiet šeit: *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.*
- Aizpildiet zāli bedres.
- Noplaujet zāli pirms izstrādājuma uzstādīšanas. Pārliecieties, ka zāle nav garāka par 10 cm / 4 collām.

Piezīme: Pirmajās nedēļās pēc uzstādīšanas uztvertais zāles pļaušanas troksnis var būt lielāks nekā gaidīts. Kad izstrādājums kādu laiku jau būs plāvis zāli, uztvertais trokšņa līmenis būs daudz zemāks.

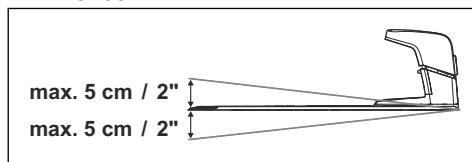
3.4 Pirms vadu uzstādīšanas

Vadus varat piestiprināt ar mietiņiem vai arī ieraktos. Varat izmantot abas procedūras vienā darba zonā.

- Ja darba zonā izmantosiet vecās zāles savācēju, robežvads vai virzošais vads ir jāierok Pretējā gadījumā, robežvadu vai virzošo vadu var piestiprināt ar mietiņiem.

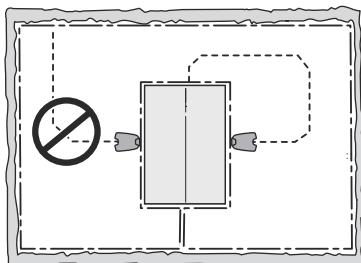
3.4.1 Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle

- Nodrošiniet 3 m / 10 pēdu brīvu vietu uzlādes stacijas priekšpusē.
- Nodrošiniet vismaz 1.5 m / 5 pēdu brīvu vietu pa labi un pa kreisi no uzlādes stacijas.
- Novietojiet uzlādes staciju tuvu kontaktligzdai.
- Novietojiet uzlādes staciju uz līdzzenas virsmas.





- Novietojiet uzlādes staciju plašakajā atvērtajā darba zonas daļā.
- Novietojiet uzlādes staciju vietā, kur neatrodas apūdeņošanas sistēma.
- Novietojiet uzlādes staciju vietā, kas ir aizsargāta pret tiešiem saules stariem.
- Ja uzlādes stacija ir uzstādīta uz salas, pārliecinieties, ka virzošais vads ir pieslēgts salai. Skatiet *Kā izveidot salu lpp. 19.*



3.4.2 Izdomājiet, kur atradīsies barošanas bloks



BRĪDINĀJUMS: Negrieziet un nepagariniet zemsrieguma kabeli. Pastāv elektriskā trieciena risks.



IEVĒROJIET: Pārliecinieties, ka izstrādājuma asmeni nevar sagriezt zemsrieguma kabeli.



IEVĒROJIET: Netiniet zemsrieguma kabeli spolē un nenovietojiet to zem uzlādes stacijas plāksnes. Spole traucē saņemt signālu no uzlādes stacijas.



- Novietojiet barošanas bloku vietā, kas atrodas zem jumta un ir pasargāta no saules un lietus.
- Novietojiet barošanas bloku vietā ar labu gaisa plūsmu.
- Pieslēdzot barošanas bloku kontaktligzdai, izmantojiet paliekošās strāvas ierīci.

Dažādu garumu zemsrieguma kabeli ir pieejami kā papildpiederumi.

3.4.3 Izdomājiet, kur atradīsies robežvads



IEVĒROJIET: Ja darba zonas tuvumā atrodas ūdenstilpnes, nogāzes, kraujas vai braucamais ceļš, robežvads jāaprīko ar aizsargājošu sienu. Sienai jābūt vismaz 15 cm / 6 collu augstai.



IEVĒROJIET: Nepieļaujiet izstrādājuma darbību uz grants.



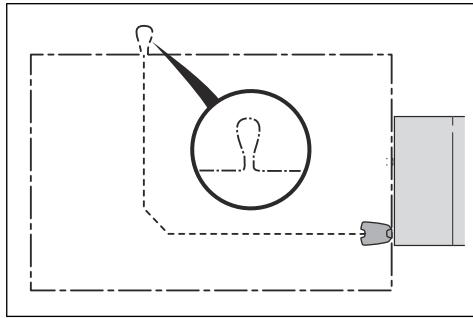
IEVĒROJIET: Uzstādot robežvadu, neveidojiet asus pagriezienus.



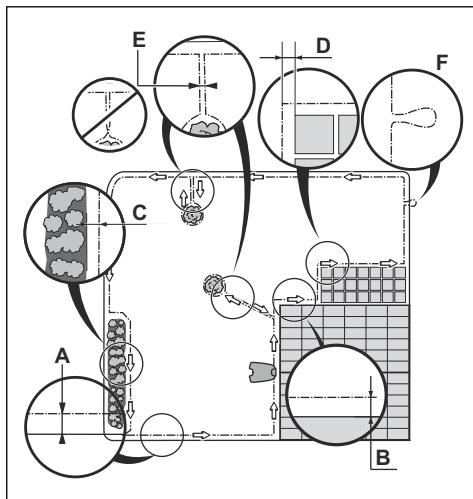
IEVĒROJIET: Lai plaušana būtu klusāka, izolējiet visus šķēršļus, piemēram, kokus, saknes un akmeņus.

Robežvads jānovieto kā cilpa apkārt darba zonai. Izstrādājuma sensori sajūt, kad izstrādājums tuvojas robežvadam, un izstrādājums izvēlas citu virzienu.

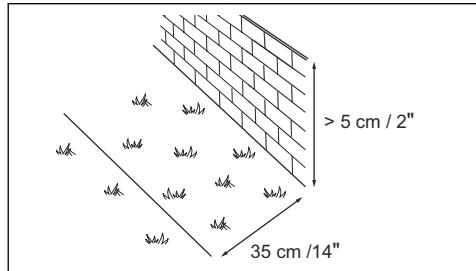
Lai vieglāk izveidotu savienojumu starp virzošo vadu un robežvadu, ieteicams izveidot cilpu virzošā vada savienojuma vietā. Izveidojiet cilpu aptuveni 20 cm / 8 collu attālumā no robežvada.



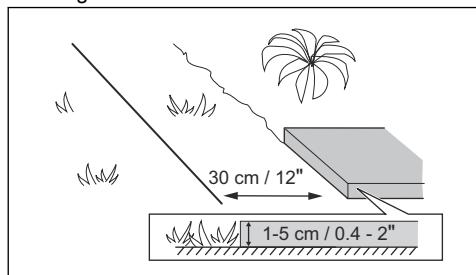
Piezīme: Sagatavojiet darba zonas plānu pirms robežvada un virzošā vada uzstādīšanas.



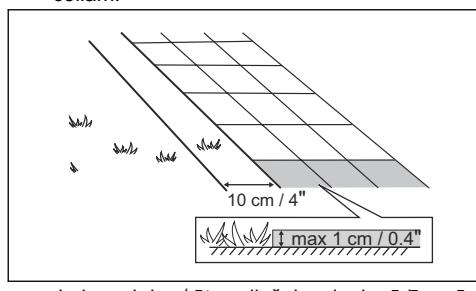
- Izvietojiet robežvadu visapkārt darba zonai (A). Pielāgojiet attālumu starp robežvadu un šķēršļiem
- Novietojiet robežvadu 35 cm / 14 collas (B) no šķēršļa, kas ir augstāks par 5 cm / 2 collām.



- Novietojiet robežvadu 30 cm / 12 collas (C) no šķēršļa, kas ir 1-5 cm / 0.4-2 collas augsts.



- Novietojiet robežvadu 10 cm / 4 collas (D) no šķēršļa, kas ir zemāks par 1 cm / 0.4 collām.



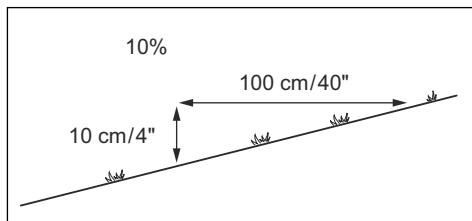
- Ja jums ir bruģakmens ir vismaz 30 cm / 12 collas plats, izmantojiet funkcijas *Drive Past Wire* (Braukšana pāri vadam) rūpnīcas iestājumu, lai noplautu zāli blakus bruģakmenim. Skatiet šeit: *Braukšana pāri vadam lpp. 30.*

- Ja izveidojat salu, savienojiet kopā robežvadu, kas ved uz salu un no tās (E). Ievietojiet vadus mietīgos kopā. Skatiet šeit: *Kā izveidot salu lpp. 19.*

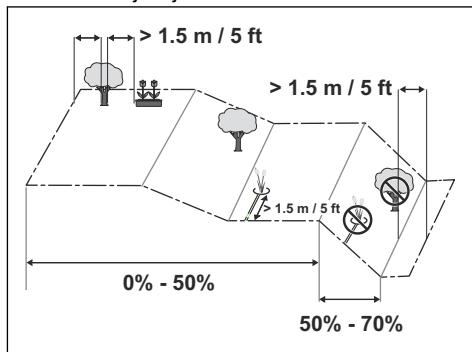
- Izveidojiet cilpu (F) vietā, kurā virzošo vadu pievienos robežvadam.

3.4.3.1 Ierobežojošā vada uzlīkšana nogāzē

Produkts var darboties 70% nogāzēs. Nogāzes, kur slīpums ir lielāks, jāizolē ar ierobežojošo vadu. Slīpumu (%) aprēķina kā augstumu uz metru. Piemērs: $10 \text{ cm} / 100 \text{ cm} = 10\%$.



- Nogāzēs ar slīpumu līdz 50%, kas iesniedzas darba zonā, produkts darbosies normāli. Saglabājiet 1.5 m / 5 ft attālumu starp ierobežojošo vadu un šķēršļiem vai starp šķēršļiem.
- Nogāzēs ar slīpumu 50-70%, pārliecinieties, vai nogāzē nav šķēršļu. Jāsaglabā 1.5 m / 5 ft attālums no nogāzes apakšas līdz ierobežojošajam vadam.



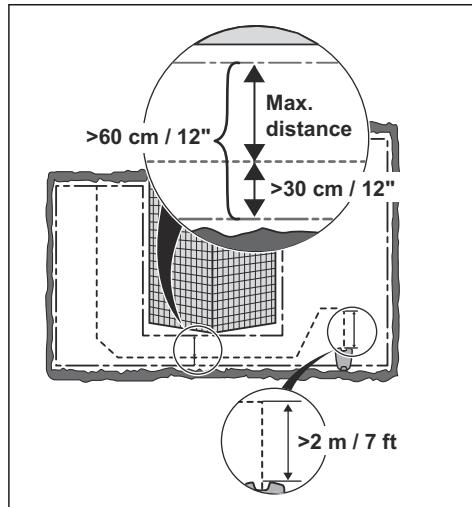
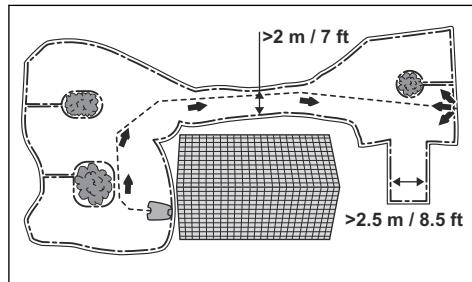
- Ja nogāzes atrodas blakus braucamam ceļam, gar nogāzes ārējo malu uzstādīet žogu vai aizsargsienu.

3.4.3.2 Ejas

Eja ir teritorijas daļa ar ierobežojošo vadu abās pusēs, kas savieno 2 darba zonas. Lai panāktu labu plaušanas rezultātu, ejai ir jābūt vismaz 2 m / 6.5 pēdu platai. Šīs ejas var būt 60 cm / 2 pēdu šauras, ja virzošo vadu uzstāda ejā. Gara, šaura eja var negatīvi ietekmēt plaušanas rezultātu.

Piezīme: Ja eja ir šaurāka par 2 m / 6.5 pēdām, uzstādīet ejā virzošo vadu.

Strupceļam jābūt vismaz 2.5 m / 8.5 collas platam.



Piezīme: Pārliecinieties, ka tiek nodrošināts iespējamī vienkārši pāri pāri virzošā vadai, skatoties virzienā uz uzlādes staciju. Minimālais attālums starp virzošo vadu un ierobežojošo vadu nedrīkst būt mazāks par 30 cm / 12 collām.

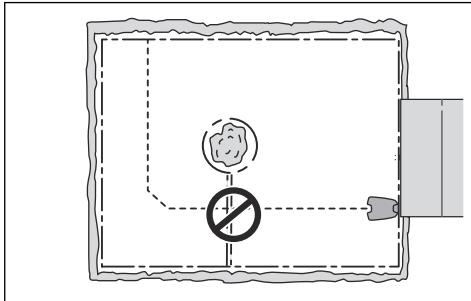
3.4.3.3 Kā izveidot salu



IEVĒROJIET: Raugieties, lai ierobežojošo vadu daļas nepārklātos. Ierobežojošā vada daļām jāatrodas paralēli.



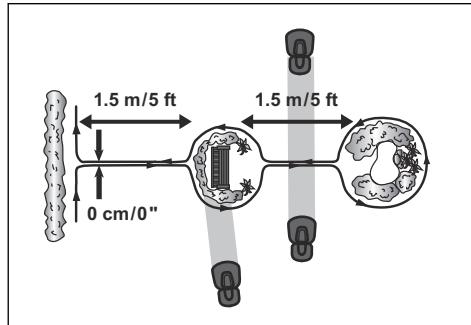
IEVĒROJET: Nelicet virzošo vadu šķērsām pāri ierobežošajam vadam, piemēram, ierobežošajam vadam, kas ved uz salu.



Daži šķēršļi var izturēt triecienu, piemēram, koki vai krūmi, kas ir augstāki par 15 cm/6 collām. Pēc sadursmes ar šāda veida šķēršli produkts pagriezīsies atpakaļ. Tomēr šķēršļi ar nelielu slīpu virsmu, piemēram, akmenī vai lieli koki ar saknēm virs zemes, ir jāizolē vai jāizņem. Produkts var uzbraukt uz šāda veida šķēršla un sabojāt nažus. Lai izolētu darba zonas daļas, veidojot salas, izmantojiet ierobežošo vadu. Kad ierobežojošie vadi, kas ved uz salu un no tās, tiek novietoti tuvu kopā, robotizētais zāles plāvējs var pārbraukt pāri vadam.

Piezīme: Lai darbs tiktu veikts rūpīgi un klusi, darba zonā iesakām izolēt visus fiksētos objektus.

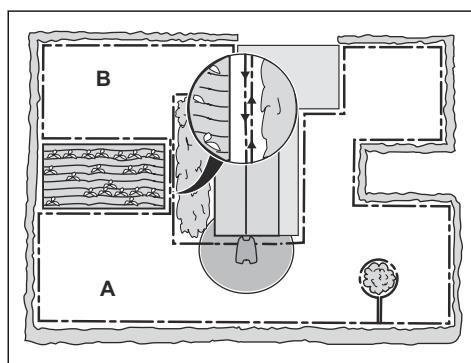
- Novelciet ierobežošo vadu līdz un ap šķēršli, lai izveidotu salu.
- Salieciet kopā 2 ierobežošā vada daļas, kas ved uz šķēršli un no šķēršļa, lai tās nekrustotos.
- Ievietojiet abas ierobežošā vada daļas vienā skavā.
- Pirms šķēršļa nodrošiniet vismaz 1.5 m / 5 ft brīvu vietu.



3.4.3.4 Papildu zonas izveide

Izveidojiet papildu zonu (B), ja darba zonā ir 2 zonas, kas nav savienotas ar eju. Darba zona ar uzlādes staciju ir galvenā zona (A).

Piezīme: Izstrādājums ir manuāli jāpārvieto starp galveno zonu un papildu zonu.



- Novietojiet robežvadu ap papildu zonu (B), lai izveidotu salu. Skatiet šeit: *Kā izveidot salu* lpp. 19.

Piezīme: Robežvads jānovieto kā 1 cilpa apkārt darba zonai (A + B).

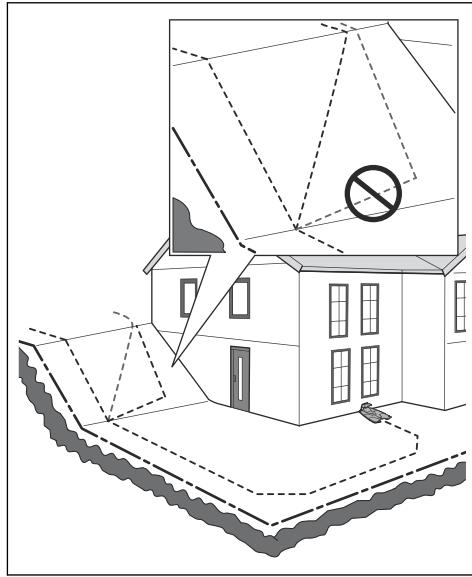
Piezīme: Kad izstrādājums plauj zāli papildu zonā, jāizvēlas *Secondary area* (Papildu zona) režīms. Skatiet šeit: *Papildu zona (2. zona)* lpp. 33.

3.4.4 Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana

Izvietojiet virzošo vadu no uzlādes stacijas cauri darba zonai un savienojiet to ar ierobežojošo vadu. Šim produktam ir 3 virzošie vadī.

Izmantojiet līdzīgu pieeju visiem virzošajiem vadīem.

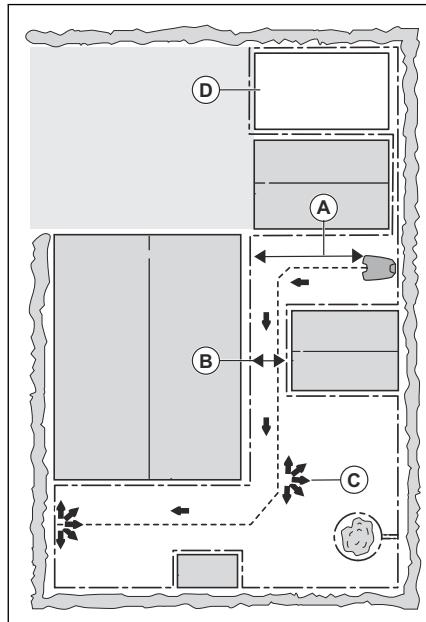
- Izvietojiet virzošo vadu līnijā vismaz 2 m/ 7 pēdu attālumā uzlādes stacijas priekšpusē.
- Pārliecībieties, ka tiek nodrošināti iespējami vairāk brīvas vietas pa kreisi no virzošā vada, skatoties virzienā uz uzlādes staciju.
- Novietojiet virzošo vadu vismaz 30 cm/ 12 collu attālumā no ierobežojošā vada.
- Uzstādot virzošo vadu, neveidojiet asus pagriezienus.
- Ja darba zonā ir nogāze, novietojiet virzošo vadu taisnā līnijā no nogāzes apakšas līdz nogāzes augšai. Ja nav iespējams izveidot taisnu līniju, novietojiet virzošo vadu diagonāli pāri nogāzei.



IEVĒROJET: Nenovietojiet virzošo vadu paralēli nogāzei, kā redzams attēlā. Šī metode paātrina vada nodiļšanu.

3.4.5 Darba zonas piemēri

- Ja uzlādes stacija atrodas nelielā zonā (A), pārliecībieties, ka attālums līdz ierobežojošajam vadam ir vismaz 3 m/ 10 pēdas no uzlādes stacijas priekšpusēs.
- Ja darba zonā ir eja (B), pārliecībieties, ka attālums līdz ierobežojošajam vadam ir vismaz 2 m/6.5 pēdas. Ja eja ir šaurāka par 2 m/6.5 pēdām, uzstādīt ejā virzošo vadu. Minimālais ejas izmērs starp ierobežojošo vadu ir 60 cm/24 collas.
- Ja darba zonā ir zonas, kuras savieno šaura eja (B), varat iestatīt produktu, lai tas vispirms sekotu virzošajam vadam un pēc noteikta attāluma to atstātu (C). Iestatījumus var mainīt sadaļā *Zālāja pārkājums lpp. 29.*
- Ja darba zonā ir papildu zona (D), skatiet *Papildu zonas izveide lpp. 20.* levietojiet produktu papildu zonā un ieslēdziet *Papildu zonas režīmu.*



3.5 Izstrādājuma uzstādīšana

3.5.1 Uzstādīšanas rīki

- Āmurs/plastmasas āmurs: atvieglo mietīņu iedziņšanu zemē.

- Kombinētās knaibles: robežvada nokniebšanai un savienotāju saspiešanai kopā.
- Regulējamās knaibles: savienotāju saspiešanai.
- Malu griezējs/taisnā lāpsta: robežvada ierakšanai.

3.5.2 Uzlādes stacijas uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS: Ievērojet valsts tiesību aktos noteiktās elektrodrošības prasības.



BRĪDINĀJUMS: Šo produktu drīkst izmantot tikai ar Husqvarna nodrošināto barošanas bloku.



BRĪDINĀJUMS: Nenovietojiet barošanas bloku tādā augstumā, kur tas varētu noklūt ūdenī. Nenovietojiet barošanas bloku uz zemes.



BRĪDINĀJUMS: Neiekapsulējiet barošanas bloku. Kondensāts var sabojāt barošanas bloku un palielināt elektriskās strāvas trieciena risku.



BRĪDINĀJUMS: Elektriskās strāvas trieciena risks. Pieslēdzot barošanas bloku sienas kontaktligzdai, izmantojiet tikai tādu kontaktligzdu, kurai ir zemējuma noplūdes slēdzis (RCD). Attiecas uz ASV/Kanādu. Ja strāvas avots ir uzstādīts ārpus telpām: elektriskās strāvas trieciena risks. Uzstādīet tikai pie segtas A klasses GFCI kontaktligzdas (RCD), kuras korpusss ir ūdensdrošs gan ar ievietotu, gan izņemtu kontaktspraudņa vāciņu.



IEVĒROJET: Neveidojiet uzlādes stacijas plāksnē jaunus caurumus.



IEVĒROJET: Nekāpiet uz uzlādes stacijas pamata plāksnes ar kājām.



IEVĒROJET: Lai izvairītos no kabeļu bojājumiem, strāvas padeves kabelim un pagarinātāja kabelim ir jāatrodas ārpus darba zonas.

Pievienojot barošanas bloku, izmantojiet tikai tādu sienas kontaktligzdu, kas ir savienota ar zemējuma noplūdes slēdzi (RCD).

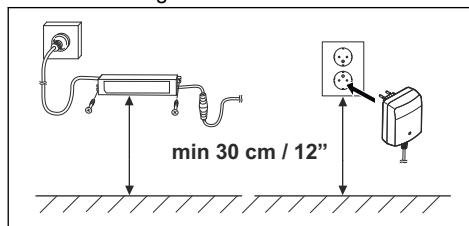
1. Izlasiet un izprotiet uzlādes norādījumus par uzlādes staciju. Skatiet *Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle* lpp. 16.

2. Novietojiet uzlādes staciju vēlamajā zonā.

Piezīme: Neiestipriniet uzlādes stacijas skrūves zemē, kamēr nav uzstādīts virzošais vads. Skatiet *Virzošā vada uzstādīšana* lpp. 23.

3. Savienojiet zemsprieguma kabeli ar uzlādes staciju.

4. Barošanas bloku novietojiet vismaz 30 cm/ 12 collu augstumā.



5. Savienojiet strāvas padeves kabeli ar 100–240 V kontaktligzdu.

Piezīme: Pēc uzlādes stacijas pievienošanas varat uzlādēt produktu. Izvietojot ierobežojošo vadu un virzošo vadu, izvietojiet produktu uzlādes stacijā. Ieslēdziet produktu. Skatiet *Izstrādājuma ieslēgšana* lpp. 33. Neveiciet produkta iestatījumus, kamēr nav pabeigta instalēšana.

6. Zemsprieguma kabeli piestipriniet ar skavām vai ierociet. Skatiet *Vada izvietošana pozīcijā ar mietījiem* lpp. 24 vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana* lpp. 24.

7. Kad ierobežojošā vada un virzošā vada uzstādīšana ir pabeigta, savienojiet tos ar uzlādes staciju. Skatiet *Ierobežojošā vada*

uzstādīšana lpp. 23 un Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.

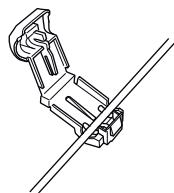
8. Kad virzošais vads ir uzstādīts, nostipriniet uzlādes staciju pie zemes, izmantojot komplektā pievienotās skrūves. Skatiet *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.*

3.5.3 Ierobežojošā vada uzstādīšana

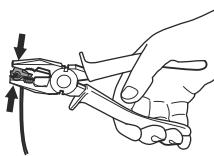


IEVĒROJET: Netiniet spolē pāri palikušo vadu. Spole rada produkta traucējumus.

1. Izvietojiet ierobežojošo vadu visapkārt darba zonai. Sāciet un pabeidziet uzstādīšanu pie uzlādes stacijas.
2. Atveriet savienotāju un ievietojiet tajā ierobežojošo vadu.



3. Aizveriet savienotājus ar knaiblēm.



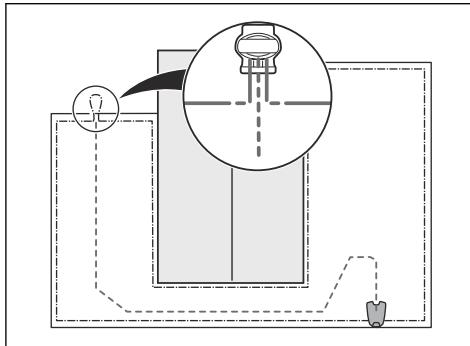
4. Nogrieziet ierobežojošo vadu 1-2 cm/ 0.4-0.8 collas virs katras savienotāja.
5. Ievietojiet ierobežojošā vada labo galu kanālā ar "AR" markējumu.
6. Ievietojiet ierobežojošā vada kreiso galu kanālā ar "AL" markējumu.
7. Labo savienotāju uzspiediet uz uzlādes stacijas metāla tapas ar "AR" markējumu.
8. Kreiso savienotāju uzspiediet uz uzlādes stacijas metāla tapas ar "AL" markējumu.
9. Novietojiet kabeļa markējumu pa kreisi un pa labi no ierobežojošā vada. Nekāpiet uz uzlādes stacijas.

3.5.4 Virzošā vada uzstādīšana



IEVĒROJET: Savīti kabeļi vai saskrūvēts spaiļu bloks, kas izolēts ar izolācijas lenti, nav derīgs savienojums. Augsnes mitruma iedarbībā vads oksidēsies, un laika gaitā kēde tiks bojāta.

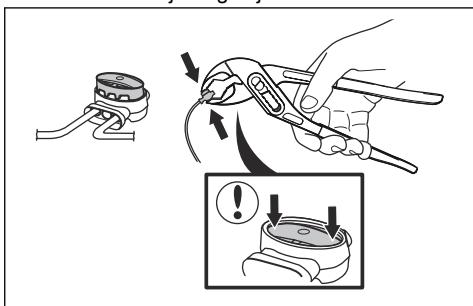
1. Atveriet savienotāju un ievietojiet tajā vadus.
2. Aizveriet savienotājus ar knaiblēm.
3. Nogrieziet virzošos vadus 1-2 cm/ 0.4-0.8 collas virs katras savienotāja.
4. Novietojiet virzošos vadus centrā zem uzlādes stacijas plates un iestumiet tos uzlādes stacijas korpusa ligzdā.
5. Savienotāju iespiediet uzlādes stacijas metāla tapā ar "G1, G2" vai "G3" markējumu.
6. Atvienojiet uzlādes staciju no strāvas kontaktligzdas.
7. Novietojiet kabeļa markējumu uz virzošā vada.
8. Virzošā vada galu ievietojiet ierobežojošā vada cilpā.
9. Nogrieziet ierobežojošo vadu, izmantojot kabeļu šķēres.
10. Savienojiet virzošos vadus ar ierobežojošo vadu, izmantojot savienotājapskavu.



- a) Ievietojiet savienotājapskavā abus ierobežojošā vada galus un virzošo vadu galus.

Piezīme: Pārbaudiet, vai varat saskaņt savienotājapskavas caurspīdīgo daļu.

- b) Nospiediet savienotājapskavas pogu, izmantojot regulējamās knaibles.



11. Virzošos vadus piestipriniet zemei ar skavām vai ierociet zemē. Skatiet *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem lpp. 24* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 24*.
12. Pievienojiet uzlādes staciju strāvas kontaktligzdai.

3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem



IEVĒROJET: Pārliecinieties, ka mietiņi stingri notur robežvadu un virzošo vadu pie zemes.



IEVĒROJET: Pārāk ūsas zāles plaušana uzreiz pēc uzstādīšanas var sabojāt vada izolāciju. Izolācijas bojāumi var izraisīt traucējumus tikai pēc vairākām nedēļām vai mēnešiem.

1. Novietojiet robežvadu un virzošo vadu uz zemes.
2. Iespraudiet mietiņus ar vismaz 75 cm / 30 collu lietu atstarpi starp tiem.
3. Iestipriniet mietiņus zemē, izmantojot parasto vai plastmasas āmuru.

Piezīme: Pēc pāris nedēļām vads būs apaudzis ar zāli un nebūs redzams.

3.7 Robežvada vai virzošā vada ierakšana

- Izveidojiet zemē gropi ar lāpstu vai citu piemērotu instrumentu.

- levietojiet robežvadu vai virzošo vadu 1-20 cm / 0.4-8 collas dzīļi zemē.

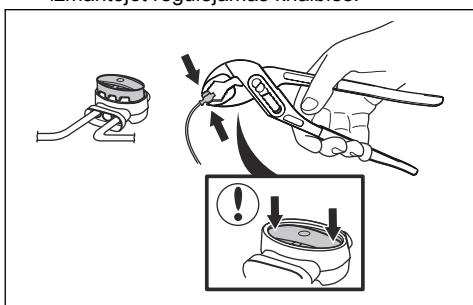
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana

Piezīme: Pagariniet robežvadu vai virzošo vadu, ja tas darba zonai ir par īsu. Izmantojiet oriģinālas rezerves daļas, piemēram, savienotājapskavas.

1. Atvienojiet uzlādes staciju no strāvas kontaktligzdas.
2. Vietā, kur nepieciešams izveidot pagarinājumu, pārgrieziet robežvadu vai virzošo vadu ar kabeļu šķērēm.
3. Pievienojiet vadu vietai, kur nepieciešamas pagarinājums.
4. Novietojiet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā.
5. Vadu galus ievietojiet savienotājapskavā.

Piezīme: Pārbaudiet, vai varat saskatīt robežvada vai virzošā vada galus caur savienotājapskavas caurspīdīgo daļu.

6. Nospiediet savienotājapskavas pogu, izmantojot regulējamās knaibles.

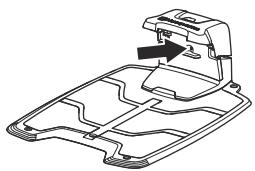


7. Novietojiet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā ar mietiņiem.
8. Pievienojiet uzlādes staciju strāvas kontaktligzdai.

3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas

3.9.1 Uzlādes stacijas vizuāla pārbaude

1. Pārliecinieties, ka uzlādes stacijas indikatora LED lampiņa deg zaļā krāsā.



- Ja indikatora LED lampiņa nedeg zālā krāsā, pārbaudiet uzstādišanas posmus. Skatiet *Gaismas indikators uzlādes stacijā lpp. 52 un Uzlādes stacijas uzstādišana lpp. 22.*

3.10 Automower® Connect

Produktam rūpīnā ir iekļauts Automower® Connect.

Lietotne nodrošina 2 savienojumu režimus: liela diapazona mobilo sakaru savienojumus un tuvā diapazona Bluetooth® savienojumus.

Produkts var pieslēgties mobilajām ierīcēm, kurās ir uzstādīta Automower® Connect lietotne.

Automower® Connect ir bezmaksas lietotne jūsu mobilajai ierīcei. Lietotne Automower® Connect paplašina jūsu Husqvarna produkta funkcijas. Varat:

- redzēt produkta statusu;
- mainīt produkta iestatījumus;
- iegūt paplašinātu produkta informāciju;
- saņemt brīdinājumu, ja produkts pārvietojas ārpus darba zonas;
- skatīt sava produkta statistiku.

Piezīme: Visu valstu reģionālās mobilo sakaru tīkla sistēmas neatbalsta Automower® Connect. Komplektā iekļautais Automower® Connect darbmūža serviss ir spēkā tikai, ja izmantošanas apgalvā ir pieejams trešās puses 2G/3G/4G netiešais nodrošinātājs.

3.10.1 Automower® Connect lietotnes uzstādišana

- Lejupielādējiet lietotni Automower® Connect savā mobilajā ierīcē.
- Reģistrējieties Husqvarna kontam lietotnē Automower® Connect.
- Piesakieties savā Husqvarna kontā lietotnē Automower® Connect.

3.10.2 Lai savienotu pāri Automower® Connect un izstrādājumu

- Izpildiet 1.–6. darbību (norādītas šeit: *Lai ieslēgtu izstrādājumu pirmo reizi lpp. 26.*)
- Izpildiet lietotnē Automower® Connect redzamos norādījumus.

3.10.3 Mani plāvēji

Izvēloties vienmu *My mowers* (Mani plāvēji), varat pārvaldīt visus ar savu kontu pāri savienotos izstrādājumus, kā arī pievienot jaunus izstrādājumus. Ja pāri ir savienoti vairāki izstrādājumi, vienu no tiem var atlasīt kā pašreizējo zāles plāvēju.

Lai savienotu pāri jaunu izstrādājumu un lietotni Automower® Connect:

- Atlasiet pluszīmi (+).
- Atlasiet modeli.
- Izpildiet lietotnē Automower® Connect redzamos norādījumus, lai pabeigtu savienošanu pāri.

3.10.4 Bezvadu aparātprogrammatūras atjaunināšanas funkcija "Firmware Over The Air" (FOTA)

Produktam ir funkcija, kas automātiski lejupielādē jaunu aparātprogrammatūru. Kad aparātprogrammatūra ir pieejama, lietotnē ir redzams paziņojums, ko varat atlasīt, lai instalētu jauno aparātprogrammatūru. Rūpīnās iestatījumos šī funkcija ir iespējota.

3.10.4.1 "Firmware Over The Air" (FOTA) iestatīšana

- Atlasiet *My Mowers* (Mani zālesplāvēji).
- Atbilstoši pašreizējam zālesplāvējam atlasiet *Mower information* (Zālesplāvēja informācija).
- Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai iespējotu funkciju.

3.10.5 Automower® Direct

Automower® Direct izmanto nelielu diapazona Bluetooth® saziņu, un tas ir iekļauts Automower® 535 AWD.

Husqvarna nevar garantēt liela diapazona mobilo sakaru savienojuma laika periodu vai pārklājumu. Iespējams izveidot saziņu ar izstrādājumu, izmantojot Bluetooth®, ja atrodasies izstrādājuma mazajā diapazonā. Varat izmantot Automower®

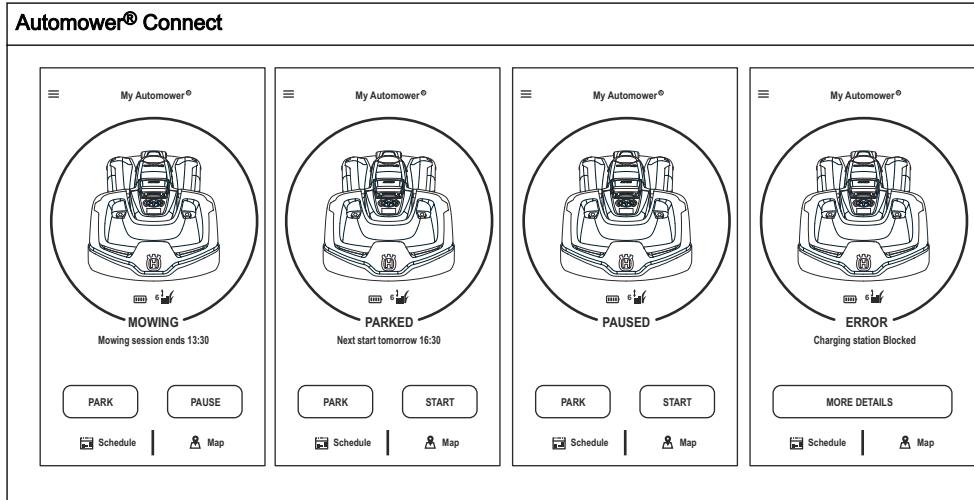
Direct bez Husqvarna konta, kamēr jums ir izstrādājuma PIN kods.

3.10.5.1 Lai sāktu izmantot Automower® Direct

- Lejupielādējiet lietotni Automower® Connect savā mobilajā ierīcē.
- Lietotnes Automower® Direct sākuma ekrānā atlasiet Automower® Connect.
- Startējiet Bluetooth® savā mobilajā ierīcē un produktā, skatiet *Lai ieslēgtu izstrādājumu pirmo reizi lpp. 26*.

3.10.6 Lietotāja interfeisa pārskats

Zemāk esošajā lietotāja interfeisa pārskatā ir redzami Automower® Connect piemēri.



3.11 Lai ieslēgtu izstrādājumu pirmo reizi

Kad izstrādājums tiek ieslēgts pirmo reizi, pirms tā izmantošanas jāveic daži pamata iestatījumi.

- Lai ieslēgtu izstrādājumu, 3 sekundes turiet nospiestu pogu **ON/OFF**.

Piezīme: 3 minūtes ir ieslēgts Bluetooth® pāri savienošanas režīms un LED indikators mirgo zilā krāsā. Ja izstrādājumu nevar savienot pāri ar Bluetooth® 3 minūšu laikā, izslēdziet izstrādājumu. Uzgaidiet, līdz LED indikators vairs nedeg, un pēc tam vēlreiz ieslēdziet izstrādājumu.

- ievadiet rūpītācas PIN kodu.

- Pārejiet uz simbolu *Settings* (iestatījumi) displejā un aktivizējet Bluetooth®.
- Atlasiet produktu, ko savienot pāri ar lietotni Automower® Connect.
- Ievadiet produkta PIN kodu.

Piezīme: Jums ir piekļuve izvēlnēm un funkcijām, kamēr atrodieties Bluetooth® mazajā diapazonā.

- Piesakieties savā Husqvarna kontā lietotnē Automower® Connect, lai izstrādājumu savienotu pāri ar Automower® Connect.

Piezīme: Lai iegūtu piekļuvi visām tā funkcijām, izstrādājumu ieteicams savienot pāri ar Automower® Connect. Ja nevēlaties izstrādājumu savienot pāri ar Automower® Connect, nospiediet *bultīnas* simbolu, lai pārietu uz izvēlni.

- Startējiet Bluetooth® savā mobilajā ierīcē.
- Lietotnē Automower® Connect atlasiet *My mowers* (Mani zāles plāvēji) un pēc tam pluszīmi (+).
- Atlasiet modeli. Lietotne Automower® Connect meklē pieejamos izstrādājumus ūsā diapazonā (Bluetooth®).

7. Atlasiet izstrādājumu.
8. Izpildiet lietotnē Automower® Connect redzamos norādījumus.

3.12 Automower® Connect iestatījumi



Izstrādājumam ir rūpīcas iestatījumi, bet tos var mainīt atbilstoši katrai darba zonai.

3.12.1 Grafiks



Sadaļā *Schedule* (Grafiks) varat mainīt produkta grafika iestatījumus. Lai mainītu iestatījumus, izpildiet norādījumus lietotnē Automower® Connect.

Grafika funkcija vada produkta darbības vai izslēgšanas laiku. Kad produkts nedarbojas, tas ir novietots uzlādes stacijā. Darbības stundas un dienas var skaitīt pārskatā lietotnē Automower® Connect.

Grafika noklusējuma iestatījums sniedz iespēju darbināt produktu visu diennakti 7 dienas nedēļā. Parasti šis iestatījums ir vispiemērotākais darba vietai, kuras apstrādei ir nepieciešama maksimāla jauda. Ja darba vietas laukums nepārsniedz maksimālo darba jaudu, ir ieteicams izmantot grafiku, lai līdz minimumam samazinātu zālāja un plāvēja nodilumu.

Lai aprēķinātu grafika iestatījumu, skatiet *Lai aprēķinātu grafika iestatījumu lpp. 27.*

3.12.1.1 Grafika iestatījumu redīģēšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Schedule > Edit* (iestatījumi > Grafiks > Redīģēt).
2. Lietotnē atlasiet zīmūļa simbolu.
3. Atlasiet, kurās nedēļas dienās un stundās produktam ir jādarbojas.
4. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.1.2 Jauna grafika iestatījuma pievienošana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Schedule > Edit* (iestatījumi > Grafiks > Redīģēt).
2. Lietotnē atlasiet pluszīmi.
3. Atlasiet, kurās nedēļas dienās un stundās produktam ir jādarbojas.
4. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.1.3 Lai aprēķinātu grafika iestatījumu

1. Aprēķiniet sava zālāja platību $m^2/jardi^2$.
2. Izdaliet zālāja $m^2/jardus^2$ ar aptuveno darbības jaudu. Skatiet tālāk sniegtu tabulu.
3. Rezultāts ir produkta darba stundu skaits katrā dienā.

Piezīme: Darbības jauda ir aptuvena, un tā ir aprēķināta līdzēnai un atklātai darba zonai. Ja darba zonā ir nogāzes vai šķēršļi, palieliniet *Schedule* (Grafiks) iestatījumus.

Modelis	Aptuvenā darbības jauda, $m^2/jardi^2 / h$
Automower® 535 AWD AWD	146/175

Piemērs: Zāliens 500 $m^2/600$ jardu² platībā, plaujot ar Automower® 535 AWD AWD.

500 $m^2 / 146 \approx 3.5$ h.

600 jardi² / 175 ≈ 3.5 h.

Dienas/nedēļā	h/dienā	Grafika iestatījumi
7	3.5	10:00 - 13:30 / 10 am - 1.30 pm

3.12.2 Lietošana



Sadaļā *Operation* (Darbība) iespējams mainīt izstrādājuma darbības iestatījumus. Lai mainītu iestatījumus, izpildiet norādījumus lietotnē Automower® Connect.

3.12.2.1 Laikapstākļu taimeris

Funkcija *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris) automātiski pieskaņo plaušanas laiku zāles augšanas ātrumam. Produktam nav atlauts darboties ilgāk nekā noteikts grafika iestatījumos.

Piezīme: Izmantojot funkciju *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris), ieteicams izvēlēties funkcijai *Weather timer* pieejamo maksimālo darbības laiku. Neierobežojiet grafiku vairāk nekā nepieciešams.

Dienas pirmo darbību nosaka ar grafika iestatījumiem. Produkts vienmēr pabeidz

1 plaušanas ciklu, un pēc tam funkcija *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris) izvēlas, vai produkts turpinās darboties.

Piezīme: Funkcija *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris) tiek atiestatīta, ja produkts nav darbojies ilgāk par 50 stundām vai ir izpildīta darbība *Reset of all user settings* (Atiestatīt visus lietotāja iestatījumus). *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris) netiek mainīts, izpildot *Reset of schedule settings* (Atiestatīt grafika iestatījumus).

Laikapstākļu taimera iestatīšana

1. Lietotnē atlasi *Settings > Operation* (Iestatījumi > Darbība).
2. Atlasi *on/off* (leslēgts/izslēgts), lai atspējotu funkciju *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris).

Piezīme: Ja plaušanas rezultāti nav apmierinoši, var korigēt plaušanas laiku. Iestatiet plaušanas ilgumu *High* (Liels), lai plautu ilgāku laiku, vai *Low* (Mazs), lai plautu īsāku laiku.

3. Atlasi *Save* (Saglabāt).

3.12.2.2 EKO režīms

Ja tiek aktivizēts *EKO režīms*, tas izslēdz signālu robežu lokā, virzošajā vadā un uzlādes stacijā, ja izstrādājums ir novietots stāvēšanai vai lādējās.

Piezīme: Izmantojiet *EKO režīmu*, lai taupītu energiju un izvairītos no citā aprīkojuma, piemēram, dzirdes aparātu vai garāzas durvju, radītiem traucējumiem.

Piezīme: Lai manuāli iedarbinātu izstrādājumu darba zonā, pirms izstrādājuma izņemšanas no uzlādes stacijas nos piediet pogu **STOP** (Apturēt). Pretējā gadījumā izstrādājumu nevarēs iedarbināt darba zonā.

EKO režīma iestatīšana

1. Lietotnē atlasi *Settings > Operation* (Iestatījumi > Darbība).
2. Atlasi *on/off* (leslēgts/izslēgts), lai iespējotu vai atspējotu funkciju *ECO mode* (EKO režīms).
3. Atlasi *Save* (Saglabāt).

3.12.3 Uzstādīšana



Sadaļā *Installation* (Uzstādīšana) iespējams mainīt izstrādājuma uzstādīšanas iestatījumus. Lai mainītu iestatījumus, izpildiet norādījumus lietotnē Automower® Connect.

3.12.3.1 Uzlādes stacijas atrašana

Produktam var iestatīt 3 dažādus uzlādes stacijas meklēšanas variantus.

- *Uzlādes stacijas signāls*
- *Sekošana ierobežojošais vadām*
- *Sekošana virzošajam vadām*

Rūpīnās iestatījumos ir iestatītas 3 meklēšanas metodes vienlaikus. Izmantojiet rūpīnās iestatījumus, lai cik vien iespējams ātri atrastu uzlādes staciju un maksimāli samazinātu nospiedumu rašanos zālājā. Produkts vienmēr vispirms meklē *uzlādes stacijas signālu*. Pēc norādītās laika intervāla tas izmanto arī *sekošanu virzošajam vadām* un *sekošanu ierobežojošajam vadām*.

Tālāk ir norādīti iemesli, kuru dēļ produkts nevar sekot vadām.

- Nav izolēti vada tuvumā esošie šķēršļi.
- Uzlādes stacija, ierobežojošais vāds un virzošais vāds nav uzstādīti atbilstoši norādījumiem sadaļā *Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle* lpp. 16, *Izdomājiet, kur atradīsies robežvads* lpp. 17 un *Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana* lpp. 21.

Uzlādes stacijas signāla diapazona mainīšana

Dažiem uzstādīšanas veidiem ir nepieciešams samazināt uzlādes stacijas signāla intensitāti. Piemēram, ja uzlādes stacija ir novietota pie tāda šķēršļa kā krūms vai siena un ja signāls sniedzas aiz šķēršļa. Produkts konstatē, ka tuvojas uzlādes stacijai, un cenšas savienoties ar uzlādes staciju, taču šķērslis to neļauj izdarīt. Pieejami ir šādi varianti: *min* (min.), *avg* (vidējs) vai *max* (maks.).

Piezīme: Parasti ir vēlams pārvietot uzlādes staciju, nevis samazināt uzlādes stacijas signāla diapazonu.

1. Lietotnē atlasi *Settings > Installation > Find charging station* (Iestatījumi > Uzstādīšana > Meklēt uzlādes staciju).

2. Atlasiet signāla diapazonu.
3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

Virzošā vada un ierobežojošā vada aizkaves laika iestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Installation > Find charging station* (iestatījumi > Uzstādīšana > Meklēt uzlādes staciju).
2. Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai atspējotu sekošanu vadam.
3. Būdīt horizontālo joslu, lai iestatītu laika aizkavi.
4. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.3.2 Zālāja pārklājums

Produktam ir GPS asistētā navigācija, kas palīdz tam izvēlēties optimālāko darbību.

Izmantojiet funkciju *Lawn coverage* (Zālāja pārklājums), lai uzstādītu manuālos iestatījumus.

GPS funkcijas iestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Installation > Settings > Lawn coverage* (Uzstādīšana > Iestatījumi > Zālāja pārklājums).
2. Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai iespējotu vai atspējotu GPS.

Piezīme: Kad GPS asistētā navigācija ir iespējota, tā tiek izmantota tik ilgi, kamēr ir pieejams GPS pakalpojums. GPS asistētā navigācija tiek izmantota pat tad, ja ir veiktas manuālās iestatīšanas darbības. Manuālie iestatījumi tiek lietoti tikai tad, kad GPS pakalpojums nav pieejams.

3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

Zālāja pārklājuma funkcijas iestatīšana

Funkciju *Lawn coverage* (Zālāja pārklājums) izmanto, lai virzītu produktu uz tālākām darba zonas daļām. Ja darba zonā ir attālas daļas, kas savienotas ar šaurām ejām, funkcija *Lawn coverage* (Zālāja pārklājums) ir noderīga, lai varētu uzturēt vienmērīgi plautu zālienu visā teritorijā. Var iestatīt ne vairāk kā 5 attālās zonas, kurās produkts sāks plaut zālāju.

Katrū zonu var iespējot/atspējot, atkārtoti neatverot iestatījumu sadaļu.

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Installation > Lawn coverage* (Iestatījumi > Uzstādīšana > Zālāja pārklājums).

2. Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai atspējotu GPS funkciju un iestatītu funkciju *Lawn Coverage* (Zālāja pārklājums).
3. Atlasiet ieslēgt/izslēgt *Area 1-5* (Zona 1-5), lai aktivizētu zonu.
4. Būdīt horizontālo joslu, lai iestatītu vadu, kuram produkts sekos. Produkts var sekot *Boundary wire left* (Kreisais ierobežojošais vads), *Boundary wire right* (Labais ierobežojošais vads) vai vienam no virzošajiem vadiem.
5. Būdīt horizontālo joslu, lai iestatītu produkta attālumu līdz vadam. Pēc tam produkts atstāj vadu un sāk plaut zālāju. Skatiet *Attāluma no uzlādes stacijas mērišana lpp. 29*.
6. Būdīt horizontālo joslu, lai iestatītu, cik bieži produktam ir jādodas uz katru zonu. Visos citos gadījumos produkts sāk plaut uzlādes stacijas tuvumā. Procentuāla daļa ir vienāda ar zonas procentuālo vērtību attiecībā pret pilnu darba zonu.
 - a) Izmēriet zonu.
 - b) Izdaliet zonu ar kopējo darba zonu.
 - c) Pārvērtiet rezultātu %.
 - d) Būdīt horizontālo joslu, lai iestatītu attālumu no uzlādes stacijas.
7. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

Saskaņā ar noklusējuma iestatījumiem produkts var sekot virzošajam vadam 300 m/980 pēdu attālumā 20% gadījumu, kad tas atstāj uzlādes staciju. Ja virzošais vads patiesībā ir īsāks par 300 m/980 pēdām, produkts tam sekos līdz punktam, kurā virzošais vads ir savienots ar ierobežojošo vadu.

Attāluma no uzlādes stacijas mērišana

1. Novietojet produktu uzlādes stacijā.
2. Lietotnē atlasiet *Settings > Installation > Lawn coverage* (Iestatījumi > Uzstādīšana > Zālāja pārklājums).
3. Būdīt horizontālo joslu, lai iestatītu maksimālo attālumu līdz uzlādes stacijai.
4. Atlasiet *Test: Area 1-5 setup* (Testēt: 1.-5. zonas uzstādījumu).
5. Izpildiet norādījumus lietotnē, lai sāktu testu.
6. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt), kad produkts atrodas attālumā, kuru atlasāt mērišanai. Lietotnē tiek parādīts attālums.

Zālāja pārklājuma testa funkcija

1. Novietojiet produktu uzlādes stacijā.
2. Lietotnē atlasiet *Settings > Installation > Lawn coverage* (iestatījumi > Uzstādīšana > Zālāja pārklājums).
3. Atlasiet *Test: Area 1-5 setup* (Testēt: 1.-5. zonas uzstādījumu).
4. Izpildiet norādījumus lietotnē, lai sāktu testu.
5. Produkts dosies uz šīs zonas sākuma punktu.

3.12.3.3 Braukšana pāri vadam

Pirms atgriešanās darba zonā, produkta priekšgals vienmēr virzās noteiktā attālumā gar ierobežojošo vadu. Rūpītācas iestatījums funkcijai *Drive Past Wire* (Braukšana pāri vadam) ir 31 cm. Varat atlasīt attālumu līdz 20-50 cm.

Piezīme: Atbilstoši rūpītācas iestatījumiem produkts plaus 11 cm attālumā gar vadu.

Funkcijas Drive Past Wire (Braukšana pāri vadam) iestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Installation > Drive Past Wire* (iestatījumi > Uzstādīšana > Braukšana pāri vadam).
2. Būdiet horizontālo joslu, lai iestātītu attālumu.
3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.3.4 Sākuma punkts

Izmantojot funkciju *Starting point* (Sākuma punkts), var kontrollēt, cik tālu produkts pirms darbības sākuma brauc uz priekšu no uzlādes stacijas. Izmantojiet šo funkciju, ja uzlādes stacija atrodas zonā, kurā ir maz vietas, piemēram, zem verandas.

Piezīme: Sākuma punkts nav jāiestata tālāk par attālumu līdz vietai, kur taisnā līnijā no uzlādes stacijas priekšas uzstādīts virzošais vads. Skatiet *Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana lpp. 21.*

Sākuma punkta iestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Installation > Starting point* (iestatījumi > Uzstādīšana > Sākuma punkts).
2. Būdiet horizontālo joslu, lai iestātītu attālumu.
3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.4 Piederumi



Sadaļā *Accessories* (Piederumi) iespējams mainīt izstrādājuma piederumu iestatījumus. Lai mainītu iestatījumus, izpildiet norādījumus lietotnē Automower® Connect.

3.12.4.1 Izvairīšanās no sadursmes ar plāvēja korpusu

Ja šī opcija ir iespējota, tiek samazināts produkta un korpusa nodilums, tāču ap uzlādes staciju var palikt vairāk nenopļautas zāles.

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Installation > Mower house* (iestatījumi > Uzstādīšana > Plāvēja korpuiss).
2. Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai iespējotu funkciju.
3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.5 Vispārigi (tikai Bluetooth®)



Šī funkcija tiek izmantota, lai iestātītu laiku un datumu vai veiktu atiestāšanu uz noklusējuma iestatījumiem. Lai mainītu iestatījumus, izpildiet norādījumus lietotnē Automower® Connect.

3.12.5.1 Laiks un datums

Lauku un datumu iespējams mainīt manuāli, vai arī, izmantojot mobilās ierīces laiku un datumu.

Laika un datuma iestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > General > Time & Date* (iestatījumi > Vispārigi > Laiks un datums).
2. Atlasiet *Time & Date from phone* (Laiks un datums no tālrūņa) vai atlasiet zīmuļa simbolu, lai ievadītu pareizu laiku un datumu.
3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.5.2 Atestatīt rūpītācas iestatījumus

Lietotāja iestatījumus iespējams atiestatīt uz rūpītācas iestatījumiem.

Piezīme: Funkcijas *PIN code*, *Loop signal*, *Messages* (PIN kods, Loka signāls, Ziņojumi) un *Date & Time* (Datums un laiks) netiks atiestatītas.

Rūpničas iestatījumu atiestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > General > Reset* (iestatījumi > Vispārīgi > Atiestatīt).
2. Atlasiet *Reset to factory settings* (Atiestatīt rūpničas iestatījumus).

3.12.6 Drošība (tikai Bluetooth®)



Drošības iestatījumi kontrolē PIN kodu, GeoFence un citas drošības funkcijas. Lai mainītu iestatījumus, izpildiet norādījumus lietotnē Automower® Connect. Lai iegūtu piekļuvi izvēlnei *Security* (Drošība) lietotnē Automower® Connect, ir jāievada pareizais PIN kods.

3.12.6.1 Jauns loka signāls

Loka signāls tiek atlasīts nejauši, lai izveidotu unikālu saikni starp izstrādājumu un uzlādes staciju. Retos gadījumos var būt nepieciešams ģenerēt jaunu signālu, piemēram, ja 2 blakus iekārtām ir ļoti līdzīgi signāli.

Jauna loka signāla izveide

1. Novietojiet produktu uzlādes stacijā.
2. Lietotnē atlasiet *Settings > Security > New loop signal* (iestatījumi > Drošība > Jauns loka signāls).
3. Atlasiet *Create new loop signal* (Izveidot jaunu loka signālu).
4. Atlasiet *Save* (Saglabāt).
5. Sagaidiet apstiprinājumu, ka loka signāls ir ģenerēts. Parasti tas ilgst aptuveni 10 sekundes.

3.12.6.2 PIN koda maiņa

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Security > Change PIN code* (iestatījumi > Drošība > Mainīt PIN kodu).
2. Ievadiet PIN kodu.
3. Ievadiet jauno PIN kodu.
4. Lai apstiprinātu, ievadiet jauno PIN kodu.
5. Pierakstiet jauno PIN kodu sadalā Piezīmes. Skatiet *Ievads lpp. 3*.

3.12.6.3 Aizsardzība pret zādzību

Izvēlnē *Theft protection* (Aizsardzība pret zādzību) var iestatīt trauksmes laiku, kā arī notikumus, kas aktivizē trauksmi. Pēc rūpničas

iestatījumiem ir jāievada PIN kods un trauksmes ilgums ir 1 minūte.

Trauksmes laiks

Var iestatīt trauksmes signāla ilgumu. Ir iespējams iestatījums no 1 līdz 10 minūtēm.

Nospiesta STOP poga

Ja iespējota trauksme "STOP button pressed" (Nospiesta STOP poga), atskan trauksme, ja kāds nospiež pogu **STOP** un 30 sekunžu laikā netiek ievadīts PIN kods.

Aiznests projām

Ja iespējota trauksme *Carried away* (Aiznests projām), izstrādājums sajūt neparedzētas kustības un nostrādā trauksme.

Aizsardzības pret zādzību iestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings (lestatījumi) > Security (Drošība) > Theft protection (Aizsardzība pret zādzību)*.
2. Atlasiet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, lai iespējotu vai atspējotu opcijas *STOP button pressed (nospiesta STOP poga)* un *Carried away (Pārvietots)*.
3. Pārvietojiet horizontālo joslu, lai atlasītu trauksmes ilgumu.

3.12.6.4 GeoFence

GeoFence ir GPS aizsardzība pret nozagšanu, kas produktam izveido virtuālu sienu. Ja produkts atrodas tālāk par 500 m/1650 pēdām no centra pozīcijas, produkts tiks deaktivizēts un sāks darboties trauksme. Lai deaktivizētu trauksmi un atkal iedarbinātu produktu, ir jāievada PIN kods.

Centra pozīcijas iestatīšana funkcijai GeoFence

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Security > GeoFence* (iestatījumi > Drošība > GeoFence).
2. Novietojiet produktu darba zonas centrā.
3. Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai iespējotu vai atspējotu GeoFence funkciju. Pašreizējā produkta pozīcija tiks iestatīta kā centra pozīcija.

3.12.7 Automower® Connect (Tikai Bluetooth®)



Lietotnē Automower® Connect varat iespējot/atspējot moduli Automower® Connect. Varat arī redzēt signāla stiprumu, savienojuma statusu, sākt

jaunu savienošanu pāri vai noņemt
produktu no pāri savienotajiem
kontiem.

3.12.8 Ziņojumi

Šajā izvēlnē varat skatīt iepriekšējos kļūdu un
informācijas ziņojumus. Attiecībā uz dažiem
ziņojumiem ir pieejami ieteikumi un padomi
kļūmes novēršanai.

Ja izstrādājuma darbība tiek traucēta, piemēram,
tas tiek iesprostots vai ir zems akumulatora
uzlādes līmenis, tiek saglabāts ziņojums par
traucējumu un tā laiku.

Ziņojuma parādīšana vairākas reizes var liecināt
par to, ka ir nepieciešama uzstādījuma vai
izstrādājuma regulēšana. Skatiet šeit:

Uzstādīšana lpp. 16.

4 Lietošana

4.1 Izstrādājuma ieslēgšana



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma ieslēgšanas izlasiet un izprotiet sadaļu par drošības pasākumiem.

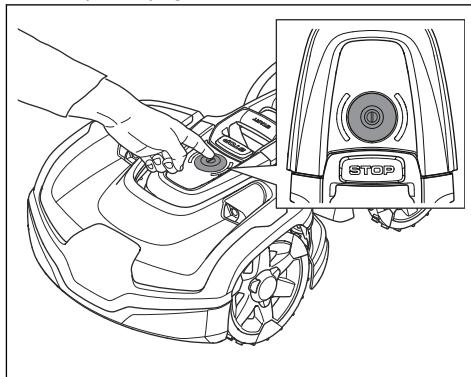


BRĪDINĀJUMS: Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem asmeņiem. Kad motors darbojas, nenovietojiet plaukstas un pēdas izstrādājuma tuvumā vai zem tā.



BRĪDINĀJUMS: Neizmantojiet izstrādājumu, ja darba zonā atrodas citi cilvēki, īpaši bēri vai arī mājdzīvnieki.

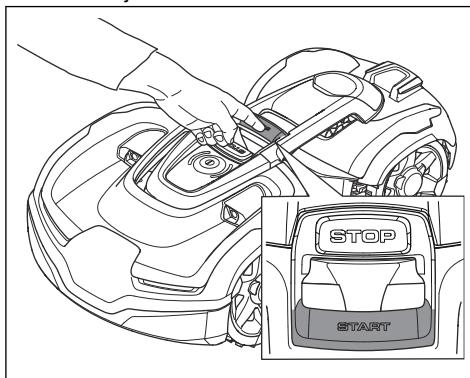
1. Lai ieslēgtu izstrādājumu, 3 sekundes turiet nospiestu pogu ON/OFF.



Piezīme: Pārliecinieties, ka ir nospiesta STOP poga.

2. Izmantojiet lietotni Automower® Connect, lai ievadītu PIN kodu. Lai piekļūtu izvēlnei, jāievada pareizais PIN kods. Ja nepareizs PIN kods tiek ievadīts 5 reizes pēc kārtas, izstrādājums uz laiku tiek bloķēts. Bloķēšana tiek pagarināta katram jaunam nepareizam mēģinājumam.
3. Lietotnē Automower® Connect atlasiet vajadzīgo darbības režīmu. Skatiet šeit: *Darba režīmi /pp. 33.*

4. Nospiediet pogu **START**, lai sāktu lietot izstrādājumu.



Ja izstrādājums ir novietots uzlādes stacijā, tas atstāj to tikai tad, kad akumulators ir pilnībā uzlādēts, un tad, ja opcijā *Schedule (Grafiks)* ir iestātīta izstrādājuma darbība.

4.2 Darba režīmi

Automower® Connect izvēlnē var atlasīt šādus darbības režīmus:

- Galvenā zona
- Papildu zona
- Novietot stāvēšanai

4.2.1 Galvenā zona

Main area (Galvenā zona) ir standarta darba režīms, kurā izstrādājums automātiski veic plaušanu un uzlādi.

4.2.2 Papildu zona (2. zona)

Lai plautu papildu zonu, jāatlasa iespēja *Secondary area (2nd area)* (Papildu zona (2. zona)). Šajā režīmā operatoram produkts ir manuāli jāpārveido starp galveno zonu un papildu zonu. Produkts plāus atlasiņā laika periodā vai tik ilgi, līdz akumulators būs tukšs.

4.2.3 Novietošana stāvēšanai

Atlasot režīmu *Park* (Novietošana stāvēšanai), var izvēlēties zemāk norādītās darbības.

- Novietot stāvēšanai līdz turpmākai norādei
- Novietot stāvēšanai zināmu stundu skaitu

4.2.3.1 Novietošana stāvēšanai līdz norādījumu saņemšanai

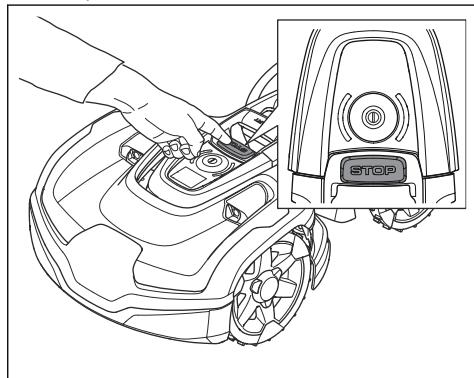
Produkts dosies uz uzlādes staciju, kur paliks, līdz jūs atlasīs citu darbības režīmu.

4.2.3.2 Novietošana stāvēšanai noteiktu stundu skaitu

Produkts dadas uz uzlādes staciju, kur paliek noteikto stundu skaitu, pēc tam tas automātiski dadas uz parasto darbību, kas iestatīta funkcijas *Schedule* (Grafiks) iestatījumos. Šo darbību atlasa, kad darbība ir jāpārtrauc, piemēram, lai veiktu īslaičīgu laistīšanu vai strādātu zālājā.

4.3 Izstrādājuma izslēgšana

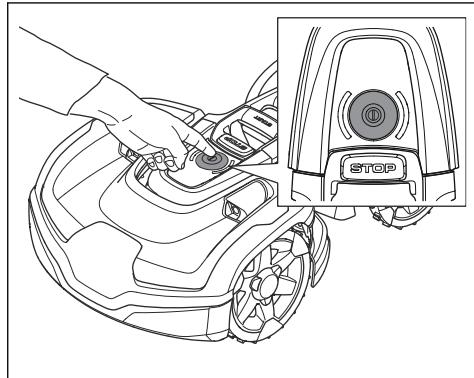
- Nospiediet pogu **STOP** izstrādājuma virspusē.



Izstrādājums un asmeņu motors apstājas.

4.4 Izstrādājuma izslēgšana

- Lai apturētu izstrādājumu, nospiediet pogu **STOP**.



- 3 sekundes turiet nospiestu pogu **ON/OFF**, lai izslēgtu izstrādājumu.
- Pārliecinieties, ka LED statusa indikators nedeg.

Piezīme: Ja LED statusa indikators deg vai mirgo jebkādā krāsā, izstrādājums nav izslēgts. Skatiet šeit: *LED statusa indikators lpp. 10.*

Piezīme: Izstrādājumu nevar izslēgt, kad tas stāv uzlādes stacijā.



BRĪDINĀJUMS: Izstrādājumam jābūt izslēgtam pirms jebkādu apkopes darbu veikšanas vai tad, kad to jāpārvieto no darba zonas.

4.5 Akumulatora uzlāde

Kad produkts vēl ir jauns vai uzglabāts ilgāku laiku, akumulators var būt tukšs, tāpēc pirms iedarbināšanas akumulators ir jāuzlādē. Režīmā *Main area* (Galvenā zona) produkts automātiski pārmaiņus plauj un uzlādējas.



BRĪDINĀJUMS: Uzlādējet produktu, izmantojot tikai tam paredzēto uzlādes staciju un barošanas bloku. Nepareiza izmantošana var radīt elektrotraumu, pārkaršanu vai korodējoša šķidruma noplūdi no akumulatora.

Elektrolīta noplūdes gadījumā skalojiet skarto vietu ar ūdeni; ja tas nokļūst acīs, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

- Novietojiet produktu uzlādes stacijā.
- Raugieties, lai produkts būtu novietots maksimāli tālu, un pārliecinieties, ka tas ir pievienots uzlādes stacijai.

Akumulatora statusu iespējams uzraudzīt displeja statusa joslā.

Piezīme: Ja akumulators ir izlādējies, produktu ir jāuzlādē ilgāku laiku, pirms to ir iespējams ieslēgt.

4.6 Pļaušanas augstuma regulēšana, izmantojot Automower® Connect

Pļaušanas augstumu var mainīt robežās no MIN (3 cm/1.2 collas) līdz MAX (7 cm/2.8 collas).

Piezīme: Pirmajās nedēļas pēc uzstādīšanas pļaušanas augstumam ir jābūt iestatītam kā MAX, lai nesabojātu loka vadu. Pēc tam varat pakāpeniski samazināt pļaušanas augstumu katru nedēļu, līdz tiek sasniegts vajadzīgais.

1. Atlasiet *Settings (Iestatījumi) > Cutting height (Pļaušanas augstums)*.
2. Pārvietojiet horizontālo joslu, lai iestatītu pļaušanas augstumu.
3. Atlasiet *Save (Saglabāt)*.

5 Apkope

5.1 Ievads — apkope



BRĪDINĀJUMS: Pirms apkopes produkts ir jāizslēdz. Produkts ir izslēgts, ja nedeg LED statusa indikators.



BRĪDINĀJUMS: Valkājet aizsargcimdus.

Lai nodrošinātu labāku darbību un ilgāku kalpošanas laiku, regulāri apkopiet plāvēju un nomainiet nolietotās detaļas. Visas tehniskās apkopes un remonta darbības ir jāveic atbilstoši Husqvarna norādījumiem. Skatiet *Garantija lpp. 62.*

Izmantojot produktu pirmo reizi, asmeņu disks un asmeņi būtu jāpārbauda reizi nedēļā. Ja nodilums šajā laikposmā ir bijis mazs, laiku starp pārbaudes intervāliem var pagarināt.

Ir svarīgi, lai asmeņu disks grieztos brīvi. Asmeņu malas nedrīkst sabojāt. Asmeņu kalpošanas laiks ir loti atšķirīgs un atkarīgs, piemēram, no tālāk minētajiem apstākļiem.

- Darbības laiks un darba zonas platība.
- Zāles veids un augšana sezonas laikā.
- Augsne, smilts un mēslojuma lietošana.
- Dažādi objekti, piemēram, ciekuri, krituši augļi, rotaļlietas, instrumenti, akmeni, saknes un tamfidzīgi.

Parastais darbspējas laiks ir 3–6 nedēļas (lietojot labos apstākļos). Informāciju par asmeņu maiņu skatiet *Asmeņu maiņa lpp. 37.*

Piezīme: Pļaujot ar neasiem asmeniem, plāušanas rezultāts ir neapmierinošs. Šādā gadījumā zāle netiek noplauta gludi un produkts patērē vairāk energijas, tādējādi noplaujot mazāku laukumu.

5.2 Produkta tīrīšana



IEVĒROJET: Nekad nemazgājiet produktu ar augstspiediena mazgātāju.

Tīrīšanai nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

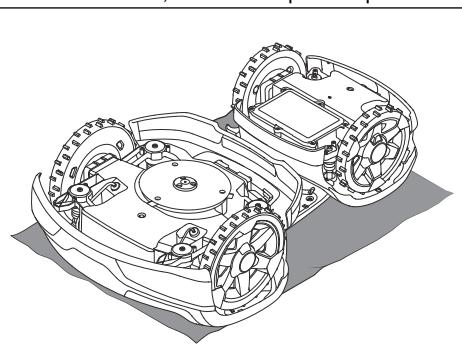
Plāvējs nogāzēs nedarbojas pietiekami labi, ja riteņi ir aplipuši ar zāli. Pjāvēja tīrīšanai izmantojiet mīkstu suku.

Husqvarna iesaka izmantot speciālo tīrīšanas un apkopes komplektu, kas pieejams kā papildaprīkojums. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar savu Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.

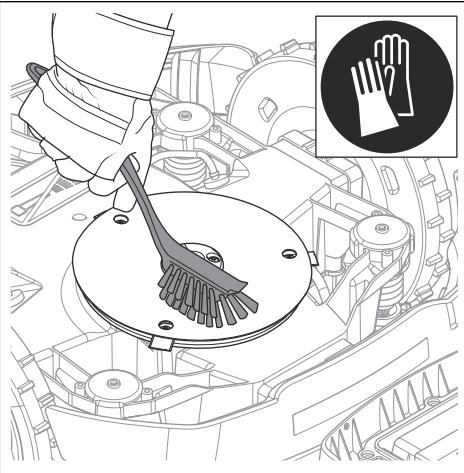
5.2.1 Asmeņu diska tīrīšana

Asmeņu disku un asmeņus pārbaudiet reizi nedēļā.

1. Izslēdziet produktu. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34.*
2. Produktu apgriziet otrādi vai novietojiet uz sāna. Novietojiet produktu uz mīkstas un tīras virsmas, lai nesaskrāpētu korpusu.



3. Asmeņu disku notīriet ar suku.



4. Pārliecinieties, vai asmeņu disks brīvi griežas.
5. Pārliecinieties, vai asmeņi ir nav bojāti un brīvi griežas.

5.2.2 Šasija

Nošķirt šasijas apakšpusi. Nošķirt vai noslaukiet ar mitru drānu.

5.2.3 Riteņi

Nošķirt vietu ap riteņiem. Riteņos iekļuvusi zāle var ieteikt izstrādājuma darbību uz slīpas virsmas.

5.2.4 Produkta korpuiss

Tīriet produkta korpusu ar mitru, mīkstu sūkli vai drānu. Ja produkta korpuiss ir nefīrs, tīriet to ar saudzējošu ziepju šķidumu.

5.2.5 Uzlādes stacija



BRĪDINĀJUMS: Pirms uzlādes stacijas vai barošanas bloka apkopes vai tīrīšanas atvienojiet uzlādes staciju no strāvas padeves.

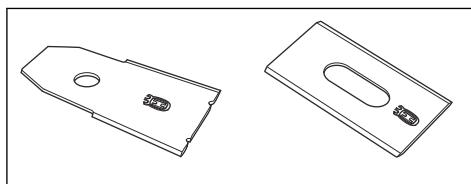
Regulāri nošķirt uzlādes staciju no zāles, lapām, zarinjiem un citiem priekšmetiem, kas var kavēt novietošanos.

5.3 Asmeņu maiņa



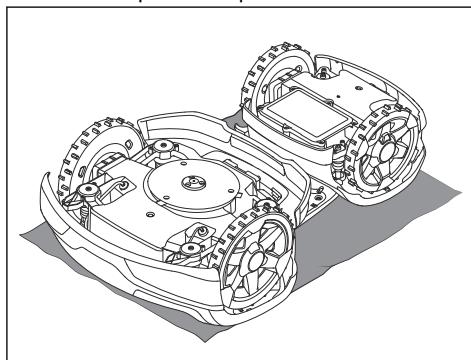
BRĪDINĀJUMS: Izmantojet pareizā tipa asmeņus un skrūves. Husqvarna var garantēt drošību tikai tad, ja tiek lietoti oriģinālie asmeņi. Ja tiek nomainīti tikai asmeņi un izmantota vecā skrūve, tā nodils plaušanas laikā. Tā rezultātā asmeņi var tikt izsviesti no korpusa apakšdaļas un radīt smagas traumas.

Drošības nolūkā nomainiet nodilušas vai bojātas daļas. Pat tad, ja asmeni nav bojāti, tie ir regulāri jāmaina, lai nodrošinātu vislabāko plaušanas rezultātu un zemu enerģijas patēriņu. Visi trīs asmeņi un skrūves ir jāmaina vienlaikus, lai iegūtu līdzsvarotu plaušanas sistēmu. Lietojiet oriģinālos Husqvarna asmeņus, uz kuriem ir iegravēts H zīmes logotips (skatiet sadaļu *Garantijas noteikumi lpp. 62*).

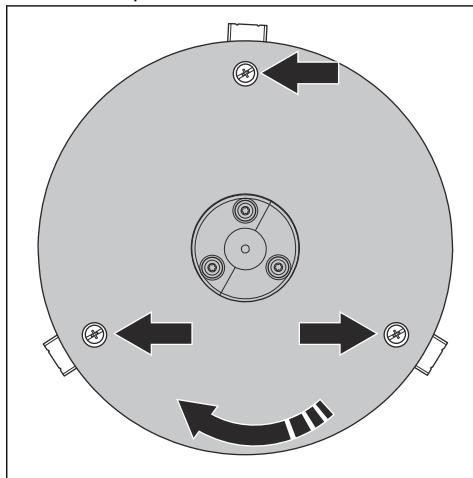


5.3.1 Asmeņu maiņa

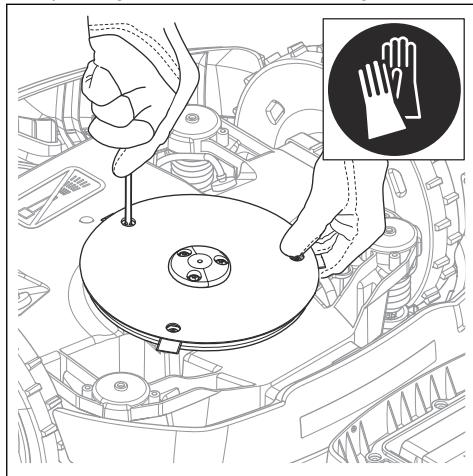
1. Izslēdziet izstrādājumu. Skatiet šeit: *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*.
2. Uzvelciet aizsargcimdus.
3. Apgrizeziet izstrādājumu otrādi. Novietojiet izstrādājumu uz mīkstas un tīras virsmas, lai nesaskrāpētu tā korpusu.



- Pagrieziet aizsargplāksni tā, lai tās atveres atrastos pretī nažu skrūvēm.



- Izskrūvējiet trīs skrūves. Izmantojiet plakangala vai krustenisko skrūvgriezi.



- Noņemiet katru asmeni un izskrūvējiet skrūves.
- Piestipriniet jaunus asmeņus un ieskrūvējiet jaunas skrūves.
- Pārliecinieties, vai asmeņi griežas brīvi.

5.4 Augšējo pārsegu maiņa

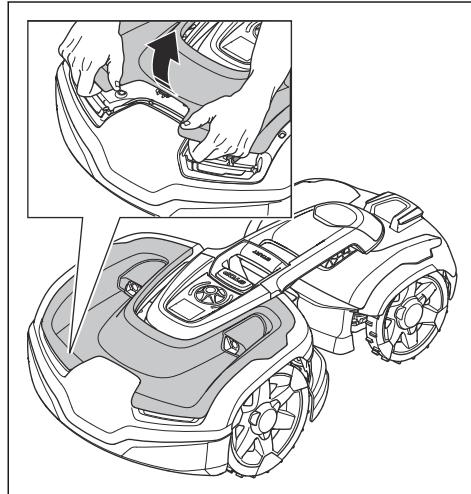
Augšējais pārsegs ir piederums, kas pieejams dažādās krāsās. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar savu vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.



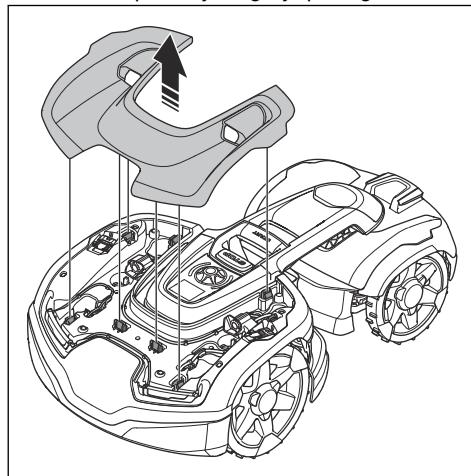
IEVĒROJET: Pirms pārsegu noņemšanas notīriet no produkta zāli un netīrumus.

5.4.1 Priekšējā augšējā pārsega noņemšana

- Izslēdziet izstrādājumu. Skatiet šeit: *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34.*
- Noņemiet priekšējo augšējo pārsegū no fiksatoriem uz izstrādājuma.

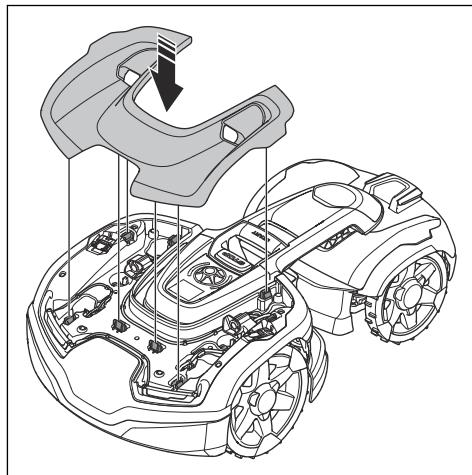


- Paceliet priekšējo augšējo pārsegū.

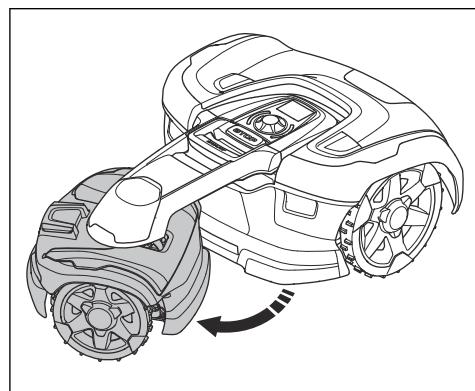
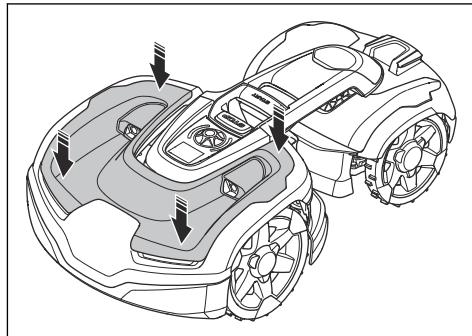


5.4.2 Priekšējā augšējā pārsega uzstādīšana

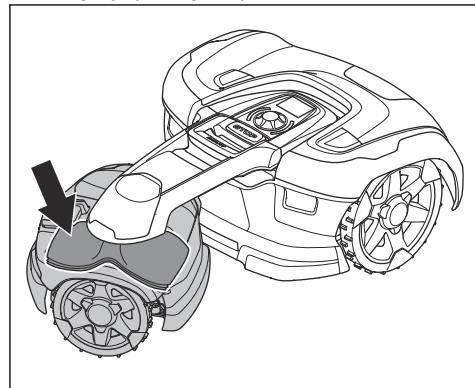
1. Uzlieciet priekšējo augšējo pārsegu uz fiksatoriem.



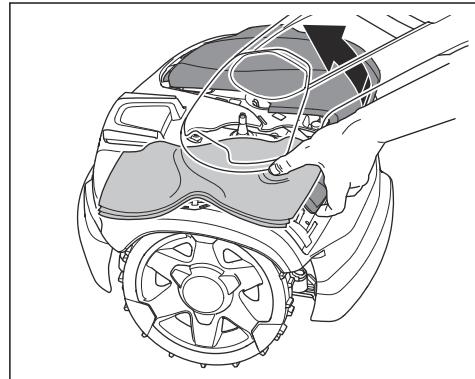
2. Uzspiediet priekšējo augšējo pārsegu pozīcijā.



3. Starp pārsegū un savienojuma sviru ievietojet aizsargu. Šādi var nepielaut augšējā pārsega bojāšanu.



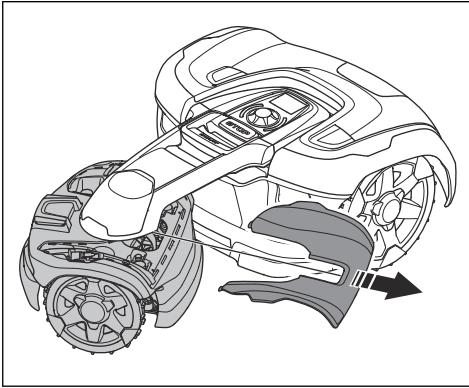
4. Pavelciet uz augšu augšējo pārsegu.



5. Nopemiet augšējo pārsegu.

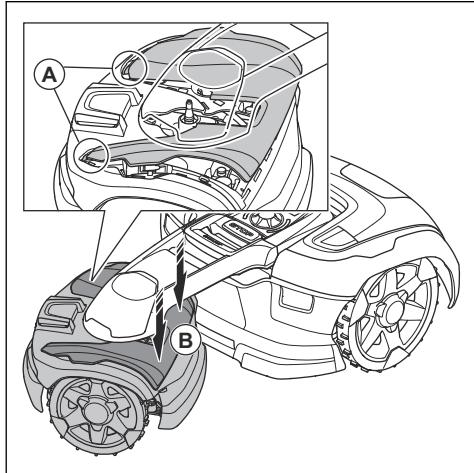
5.4.3 Aizmugurējā augšējā pārsega noņemšana

1. Izslēdziet izstrādājumu. Skatiet šeit: *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34.*
2. Pagrieziet aizmugurējo korpusu pa kreisi vai pa labi.

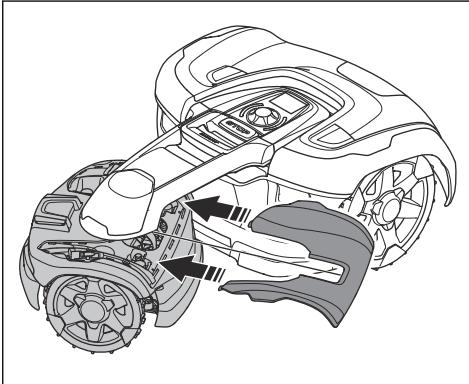


5.4.4 Aizmugurējā augšējā pārsega uzstādīšana

- Uzlieciet augšējo aizmugurējo pārsegū uz aizmugurējā korpusa.



5.5 Akumulators



- Uzlieciet augšējo pārsegū pozīcijā (A) un uzspiediet uz 2 magnētiem, lai fiksētu augšējo pārsegū (B).



BRĪDINĀJUMS: Uzlādējet produktu, izmantojot tikai tam paredzētu uzlādes staciju un barošanas bloku. Nepareiza izmantošana var radīt elektrotraumu, pārkāšanu vai korodējoša šķidruma noplūdi no akumulatora. Elektroļīta noplūdes gadījumā skalojiet skarto vietu ar ūdeni; ja tas nokļūst acīs, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.



BRĪDINĀJUMS: Izmantojet tikai ražotāja oriģinālos akumulatorus. Lietojot neoriģinālus akumulatorus, nevar garantēt produkta drošību. Nelietojiet vienreiz lietojamās baterijas.



IEVĒROJET: Pirms akumulatora novietošanas ziemas glabāšanai, tas ir pilnīgi jāuzlādē. Ja akumulators nav pilnīgi uzlādēts, tas var sabojāties vai pat kļūt nederīgs.

Uzlādēšanas laiks var atšķirties atkarībā arī no apkārtējās temperatūras.

Tālāk norādītās pazīmes liecina par akumulatora darbmūža beigām un to, ka tas būs jānomaina.

- Produkta darbības laiks starp uzlādes reizēm ir īsāks nekā parasti. Tāpēc ir

nepieciešams vairāk uzlādes ciklu nekā parasti, tas savukārt palielina plaušanas joslu nospiedumu veidošanās risku uzlādes stacijas tuvumā.

- Produkts bieži stāv zālājā, un tajā ir redzams ziņojums *Empty battery* (Tukšs akumulators). Tas norāda, ka produktam nepietiek akumulatora jaudas, lai atrastu uzlādes staciju.

Akumulators ir lietojams, kamēr plāvējs spēj labi pļaut zālienu.

Piezīme: Akumulatora darbmūžu ietekmē sezonas ilgums un darbības stundu skaits dienā. Gara sezona vai ilgas darba stundas katru dienu nozīmē to, ka akumulators jāmaiņa biežāk.

Lai nomainītu akumulatoru, sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.

5.6 Ziemas sezonas apkope

Nogādājiet izstrādājumu Husqvarna centrālajā apkalpošanas dienestā, lai pirms ziemas glabāšanas veiktu apkopi. Regulāra apkope ziemas laikā palīdzēs uzturēt izstrādājumu labā stāvoklī un izveidot vislabākos apstākļus jaunajai sezoni bez traucējumiem.

Apkopes laikā parasti tiek iekļauta:

- Korpusa, šassis, asmeņu diska un pārējo kustīgo daļu rūpīga tīrišana.
- Produktu funkciju un detaļu pārbaude.
- Tādu piederumu kā asmeņi un gultņi nodiluma pārbaude un nomaiņa, ja nepieciešams.
- Produktu akumulatora jaudas pārbaude, kā arī vajadzības gadījumā ieteikums nomainīt akumulatoru.
- Ja ir pieejama jauna aparātprogrammatūra, izstrādājums tiek atjaunināts.

6 Problēmu novēršana

6.1 Ievads — problēmu novēršana

Šajā nodalā ir iekļauti vairāki ziņojumi, kas var tikt parādīti Automower® Connect nepareizas darbības gadījumā. Tieks ietverts iespējamais iemesls un veicamās darbības, reaģējot uz katu ziņojumu. Šajā nodalā norādītas arī dažas pazīmes, kas var jums likt rīkoties, ja izstrādājums nedarbojas kā paredzēts. Papildinformāciju par darbībām, kas jāveic klūdainas darbības vai simptomu gadījumā, skatiet šeit: www.husqvarna.com.

6.2 Klūdu ziņojumi

Tālāk esošajā tabulā redzami klūdu ziņojumi, kas var tikt parādīti Automower® Connect. Dažas no klūdām var apstiprināt lietotnē Automower® Connect, un dažus no ziņojumiem jāapstiprina

izstrādājumā. Ja kāds ziņojums tiek rādīts bieži, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi. Papildinformāciju skatiet sadaļā *Ziņojumi lpp. 32.*

Ziņojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>No loop signal (Nav loka signāla)</i>	Nav pievienots barošanas vai sprieguma kabelis.	Pārbaudiet uzlādes stacijas LED indikatoru. Ja tas nedeg, tas nozīmē, ka nav barošanas. Pārbaudiet strāvas kontaktligzdas savienojumu un to, vai nav nostrādājis zemējuma saslēgšanas slēdzis. Pārliecinieties, vai zemsprieguma kabelis ir savienots ar uzlādes iekārtu.
	Bojāts barošanas vai zemsprieguma kabelis.	Nomainiet barošanas vai zemsprieguma kabeli.
	Robežvads nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai robežvada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju. Ja savienotāji ir bojāti, nomainiet tos. Skatiet šeit: <i>Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 22.</i>
	Robežvads ir bojāts.	Pārbaudiet, kādu signālu rāda LED indikators uzlādes stacijā. Ja LED indikators norāda robežvada plīsumu, atrodiet, kurā vietā tas ir. Nomainiet bojāto loka daļu ar jaunu loka vadu un salaidiet, izmantojot oriģinālu savienotājskaņu. Skatiet šeit: <i>Loka vada pārrāvumu atrāšana lpp. 54.</i>
	Ir aktivizēts <i>EKO režīms</i> , un izstrādājums ir sācis darboties ārpus uzlādes stacijas.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā. Ieslēdziet izstrādājumu un aizveriet lūku.
	Zudis pāra savienojums starp izstrādājumu un uzlādes staciju.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un ģenerējiet jaunu loka signālu. Skatiet šeit: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 31.</i>
	Robežvads šķērso pats sevi ceļā uz salu un no tās.	Pārliecinieties, vai ir pareizi uzstādīts robežvads. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i>
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Pārvietojiet robežvadu un/vai izveidojiet vairāk salu darba zonā, lai palielinātu signāla stiprumu.
<i>Riteni motors bloķēts</i>	Zāle vai cits svešķermenis ir aptinies ap dzenošo riteni.	Pārbaudiet dzenošo riteni un nonemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
<i>Piedziņas riteņa problēma</i>		

Zīnojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Cutting system blocked (Pļaušanas sistēma bloķēta)</i>	Zāle vai citi objekti ir aptinušies ap asmeni disku. Asmeni disks atrodas ūdenī.	Pārbaudiet asmeni disku un noņemiet no tā zāli vai citus priekšmetus. Pārvietojiet izstrādājumu un novērsiet ūdens uzkrāšanos darba vietā.
<i>Trapped (Iestredzis)</i>	Izstrādājums ir iestredzis šaurā vietā aiz vairākiem šķēršļiem.	Pārbaudiet, vai nav šķēršļu, kas izstrādājumam traucē aizbraukt prom no šīs vietas.
<i>Wrong PIN code (Nepareizs PIN kods)</i>	Ievadīts nepareizs PIN kods. Ir atļauti pieci mēģinājumi, pēc tam izstrādājums tiek bloķēts noteiktu laika periodu.	Ievadiet pareizo PIN kodu. Ja PIN kods nav pareizs, izmantojiet saiti lietotnē, lai nosūtītu PIN kodu uz jūsu reģistrēto e-pasta adresi. Ja neesat reģistrējis e-pasta adresi, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi.
<i>Empty battery (Tukss akumulators)</i>	Izstrādājums nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada pozīciju. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādišana lpp. 23.</i> Pārbaudiet instalācijas iestatījumus uzlādes stacijas atrašanai. Skatiet šeit: <i>Uzlādes stacijas atrašana lpp. 28.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 40.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet šeit: <i>Gaismas indikators uzlādes stacijā lpp. 52.</i>
<i>No drive (Nav piedziņas)</i>	Izstrādājums ir aizķēries aiz kaut kā un sīldējīs.	Atbrīvojiet izstrādājumu un novērsiet ie-meslu, kas traucē piedziņu. Ja iemesls ir slapja zāle, pagaidiet, līdz zāle no-žūst, pirms izmantojat izstrādājumu.
	Darba zona ietver stāvu nogāzi.	Maksimālais garantētais slīpums ir 70%. Stāvākas nogāzes vajadzētu izolēt. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzzīšana nogāzē lpp. 19.</i>
	Virzošais vads nav pareizi uzstādīts slī-pumā.	Pārliecinieties, vai tas ir uzstādīts dia-gonāli attiecībā pret slīpumu. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādišana lpp. 23.</i>
<i>Riteņu motors pār-slogots</i>	Izstrādājums ir aizķēries.	Atbrīvojiet izstrādājumu un novērsiet ie-meslu, kas traucē piedziņu. Ja iemesls ir slapja zāle, pagaidiet, līdz zāle no-žūst, pirms izmantojat izstrādājumu.

Zīņojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Charging station blocked (Uzlādes stacija bloķēta)</i>	Savienojums starp uzlādes kontaktplāksnītēm un kontaktplāksnītēm, ie-spējams, ir vājš, un izstrādājums vairākas reizes ir mēģinājis veikt uzlādi.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un pārbaudiet, vai uzlādes kontaktplāksnītēm un kontaktplāksnītēm ir labs kontakts. Notīriet kontaktplāksnes un uzlādes plāksnes.
	Kāds priekšmets ir radījis nosprostoju-mu, un izstrādājums nevar iebraukt uz-lādes stacijā.	Noņemiet priekšmetu.
	Pamatnes plāksne ir sasvērta vai sa-liektā.	Pārliecinieties, vai pamatnes plāksne ir novietota uz līdzenas virsmas.
<i>Stuck in charging station (Iestrēdzis uzlādes stacijā)</i>	Izstrādājums slīd uz pamatnes plāks-nes.	Notīriet pamatnes plāksni.
	Izstrādājuma ceļu nosprosto kāds priekšmets, kas neļauj tam atstāt uzlā-des staciju.	Noņemiet priekšmetu.
<i>Upside down (Ap-gāzts)</i>	Izstrādājums atrodas pārāk slīpā nogā-zē vai ir apgāzies otrādi.	Pagrieziet izstrādājumu pilnībā uz aug-šu.
<i>Mower tilted (Uz-manību! Pļavējs sasvēries)</i>	Izstrādājums ir sasvērts vairāk par maksimāli pieļaujamo leņķi.	Pārvietojiet izstrādājumu uz līdzenu vie-tu.
<i>Pacelts</i>	Nosprostojums ir aktivizējis pacelšanas sensorus un izraisījis izstrādājuma ap-stāšanos.	Noņemiet izstrādājumu no nosprostoju-ma. Ja problēma joprojām pastāv, ne-pieciešama autorizēta apkopes tehnika palīdzība.
<i>Problēma sadurs-mes sensorā</i>	Izstrādājuma korpuss nevar brīvi kustē-ties ap savu šasiju.	Pārliecinieties, vai izstrādājuma kor-puss var brīvi pārvietoties ap savu šasi-ju. Ja problēma joprojām pastāv, vērsie-ties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Slīpums pārāk stāvs</i>	Zāles plāvējs ir apstājies, jo slīpums ir pārāk stāvs.	Mainiet robežvada izvietojumu, lai neie-kļautu šo stāvo vietu darba zonā. Ska-tiet šeit: <i>Izdomājiet, kur atradīsies ro-bežvads lpp. 17.</i>

Zinojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Alarm! Zāles plāvējs ir izslēgts</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo izstrādājums ir izslēgts.	Pielāgojet drošības līmeni izvēlnē <i>Security</i> (Drošība) (skatiet sadaļu <i>Drošība (tikai Bluetooth®)</i> (pp. 31)).
<i>Alarm! Mower stopped (Uzmanību! Plāvējs apturēts)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo izstrādājums ir apturēts.	
<i>Alarm! Mower was moved (Trauksme! Zāles plāvējs tika pārvietots)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo izstrādājums tika pārvietots.	
<i>Alarm! Outside geofence (Trauksme! Ārpus ģeogrāfiskās sētas.)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo zāles plāvējs bija ārpus Geosētas.	Pielāgojet aizsardzības pret zādzību zonu (Geosētu) sarakstā <i>Automower Connect menu</i> (<i>Automower Connect</i> izvēlne).

Zīņojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Electronic problem (Elektronikas problēma)</i>	Īslaicīga elektroniska vai ar aparātprogrammatūru saistīta problēma.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Loka sensora problēma</i>		
<i>Charging system problem (Uzlādes sistēmas problēma)</i>		
<i>Tilt sensor problem (Apgāšanās sensoru problēma)</i>		
<i>Temporary problem (Īslaicīga problēma)</i>		
<i>STOP button problem (pogas STOP problēma)</i>		
<i>Ultrasonic problem (Ultraskaņas problēma)</i>		
<i>GPS navigation problem (GPS navigācijas kļūme)</i>		
<i>Angular sensor problem (Leņķa sensora problēma)</i>		
<i>Switch cord problem (Slēdža vada problēma)</i>		
<i>Invalid sub-device combination (Nederīga apakšierīces kombinācija)</i>		
<i>Invalid system configuration (Nederīga sistēmas konfigurācija)</i>		

Zinojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Temporary battery problem (Īslaicīga akumulatora problēma)</i>	Īslaicīga akumulatora vai ar aparātprogrammatūru saistīta problēma.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Battery problem (Akumulatora problēma)</i>		
<i>Faulty mix of batteries (Klūdaini sajaukti akumulatori)</i>	Izmantots nepareiza veida akumulators.	Lietojiet tikai oriģinālos akumulatorus, ko iesaka ražotājs.
<i>Charging system problem (Uzlādes sistēmas problēma)</i>	Ir radusies īslaicīga problēma ar izstrādājuma akumulatoru vai programmatūru.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
	Izmantots nepareiza veida akumulators.	Izmantojiet tikai oriģinālos akumulatorus, ko iesaka ražotājs.
<i>Charging current too high (Uzlādes strāva pārāk augsta)</i>	Nepareizs vai bojāts barošanas bloks.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Connectivity problem (Savienojuma problēma)</i>	Problēma ar Automower® Connect moduli.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Outside work area (Ārpus darba zonas)</i>	Robežvada savienojumi ar uzlādes staciju tiek šķērsoti. Ierobežojošais vads atrodas pārāk tuvu darba zonas malai. Darba zona ir pārāk slīpa ierobežojošajam lokam. Robežvads ir izvietots nepareizā virzienā apkārt saliņai.	Pārliecinieties, vai ir pareizi pievienots robežvads. Skatiet šeit: <i>Izdomājiet, kur atradīsies robežvads lpp. 17.</i> Pārbaudiet, vai robežvads ir izvietots atbilstoši norādījumiem. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i>
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai tuvumā ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Pārvietojiet robežvadu un/vai izveidojiet vairāk salu darba zonā, lai palielinātu signāla stiprumu.
	Izstrādājumam ir grūti atšķirt signālu no cita tuvumā esoša izstrādājuma.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un generējiet jaunu loka signālu. Skatiet šeit: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 31.</i>

Zīņojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Limited cutting height (Ierobežots plaušanas augstums)</i>	Plaušanas augstuma regulatoru nevar pārvietot.	Pārbaudiet plaušanas augstuma regulatoru, kā arī nonemiet zāļi un citus nevēlamus materiālus. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Unexpected cutting height (Neparedzēts plaušanas augstums)</i>		
<i>Cutting height problem, drive (Plaušanas augstuma problēma, piedzīna)</i>		
<i>Cutting height blocked (Blokēts plaušanas augstuma regulators)</i>		
<i>Cutting height problem (Plaušanas augstuma problēma)</i>		
<i>No power in charging station (Uzlādes iekārtā nav strāvas)</i>	Nepareizs vai bojāts barošanas bloks.	Pārbaudiet barošanas bloku. Ja nepieciešams, nomainiet barošanas bloku.
	Strāvas zudums.	Noskaidrojiet un novērsiet strāvas zuduma cēloni.
	Nav kontakta starp kontaktplāksnēm un uzlādes plāksnēm.	Pārliecieties, vai ir savienotas uzlādes plāksnes un kontaktplāksnes.
<i>Cutting system imbalance (Plaušanas sistēmas nelīdzsvarotība)</i>	Pārāk maz vai pārāk daudz asmeņu.	Pārbaudiet asmeņus uz asmeņu diska.
<i>Weak GPS signal (Vājš GPS signāls)</i>	Lielā dalā no darba zonas debesis ir aizsegtas.	Ja iespējams, nonemiet aizsedzošos priekšmetus. Atspēojiet GPS navigācijas funkciju un tās vietā izmantojiet zālāja pārklājuma funkciju. Skatiet šeit: <i>Zālāja pārklājums lpp. 29.</i>

Zinojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Collision sensor problem, front/rear (Priekšējā/aizmugurējā sadursmes sensora problēma)</i>	Nosprostojuums ir izraisījis izstrādājuma apstāšanos.	Nonemiet izstrādājumu no nosprostojuma un pārbaudiet, kāds ir apstāšanās iemesls.
	Izstrādājuma korpuss nevar brīvi kustēties ap šasiju.	Nonemiet netīrumus vai nevēlamus materiālus starp šasiju un korpusu, lai izstrādājuma korpuss varētu brīvi pārvietoties ap šasiju.
	Izstrādājuma korpuss nav pareizi uzstādīts gumijas amortizatoros.	Pārliecinieties, vai gumijas amortizatori ir pareizi pievienoti izstrādājuma korpusam un šasijai.

6.3 Informācijas ziņojumi

Tālāk esošajā tabulā redzami informācijas ziņojumi, kas var tikt parādīti Automower® Connect. Ja kāds ziņojums tiek rādīts bieži, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi. Papildinformāciju skatiet sadaļā *Ziņojumi lpp. 32.*

Ziņojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Low battery (Zems akumulatora uzlādes līmenis)</i>	Izstrādājums nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada pozīciju. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i> Pārliecinieties, vai ir pareizi uzstādīta uzlādes stacija. Skatiet šeit: <i>Uzlādes stacijas atrašana lpp. 28.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 40.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikators uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet šeit: <i>Gaismas indikators uzlādes stacijā lpp. 52.</i> Šai problēmai nepieciešama autorizēta apkopes tehnika palīdzība.
<i>Settings restored (Iestatījumi atļauti)</i>	Apstiprinājums par to, ka ir veikta darbība <i>Reset all user settings (Atiestatīt visus lietotāja iestatījumus).</i>	Tas ir normāli. Nav jāveic nekādas darbības.
<i>1./2./3. virzošais vads nav atrasts</i>	Virzošais vads nav pievienots uzlādes stacijai.	Pārbaudiet, vai virzošā vada savienotājs ir cieši savienots ar uzlādes staciju. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i>
	Pārrāvums virzošajā vadā.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto virzošā vada daļu ar jaunu loka vadu un salaidiet, izmantojot oriģinālo savienotāju.
	Virzošais vads nav savienots ar ierobežojošo loku.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir pareizi savienots ar ierobežojošo loku. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i>
<i>Connection changed (Mainījies savienojums)</i>	Loka signāls veiksmīgi nomainīts ar jaunu.	Nav jāveic nekādas darbības.
<i>Connection NOT changed (Savienojums nav mainījies)</i>	Loka signālu neizdevās nomainīt.	Izveidojiet jaunu loka signālu, mēģiniet vairākas reizes. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika. Skatiet šeit: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 31.</i>
<i>Slīpums pārāk stāvs</i>	Izstrādājums ir pārtraucis pārvietoties, jo slīpums ir pārāk stāvs.	Ja šī problēma bieži atkārtojas, izmainiet robežvada izvietojumu, lai neiekļautu šo stāvo vietu darba zonā.

6.4 Gaismas indikators uzlādes stacijā

Ja uzstādītā ierīce pilnībā darbojas, indikators uzlādes stacijā deg vai mirgo zaļā krāsā. Ja deg citas krāsas indikatori, skatiet traucējumu meklēšanas norādījumus zemāk.

Papildinformācija ir pieejama vietnē www.husqvarna.com. Ja nepieciešama papildu palīdzība, sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.

Gaisma	Cēlonis	Rīcība
<i>Nepārtraukta zaļa gaisma</i>	Labi signāli.	Nav jārīkojas.
<i>Mirgojoša zaļa gaisma</i>	Signāli ir kvalitatīvi, un <i>ECO režīms</i> ir ieslēgts.	Nav jārīkojas.
<i>Mirgojoša zila gaisma</i>	Ierobežojošais loks nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai ierobežojošā vada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju.
	Ierobežojošā loka pārrāvums.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto loka daļu pret jaunu loka vadu un salaidiet, izmantojot oriģinālu savienotājskvru.
<i>Mirgojoša sarkana</i>	Uzlādes stacijas antenas pārrāvums.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.
<i>Nepārtraukta sarkanā gaisma</i>	Bojājums shēmas platē vai nepiemērota strāvas padeve uzlādes stacijā. Bojājumus drīkst novērst pilnvarotā servisa centra pārstāvis.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.

6.5 Pazīmes

Ja izstrādājums nedarbojas, kā paredzēts, izpildiet norādījumus tālāk sniegtajā pazīmu rokasgrāmatā.

Vietnē www.husqvarna.com ir bieži uzdoto jautājumu sadaļa, kurā ir sniegtas detalizētas atbildes uz daudziem bieži uzdotiem jautājumiem. Ja joprojām nevarat atrast klūmes iemeslu, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi.

Pazīmes	Cēlonis	Veicamās darbības
Izstrādājumam ir grūti savienoties ar uzlādes staciju.	Robežvads nav izvietots garā taisnā līnijā, kas ir pietiekami tāla no uzlādes stacijas.	Pārbaudiet, vai uzlādes stacija ir uzstādīta atbilstoši norādījumiem. Skatiet šeit: <i>Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 22</i>
	Uzlādes stacija atrodas uz nogāzes.	Novietojiet uzlādes staciju uz pilnībā līdzdenas virsmas. Skatiet šeit: <i>Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle lpp. 16</i> .
The product runs at the wrong time. (Izstrādājums darbojas nepareizā laikā.)	Jāiestata izstrādājuma pulkstenis.	Iestatiet pulksteni. Skatiet šeit: <i>Laiks un datums lpp. 30</i> .
	Nepareizs plaušanas sākuma un beigu laiks.	Astiņstatiet sākuma laiku un izmainiet opcijas <i>Schedule (Grafiks)</i> iestatījumus. Skatiet šeit: <i>Grafiks lpp. 27</i> .
Izstrādājums vibrē.	Bojāti asmeni veicina plaušanas sistēmas nelīdzsvarotību.	Pārbaudiet asmenus un skrūves un, ja nepieciešams, nomainiet tās. Skatiet šeit: <i>Asmenu maiņa lpp. 37</i> .
	Pārāk daudz asmeni vienādā pozīcijā rada neviendabīgu plaušanas sistēmas darbību.	Pārbaudiet, vai uz vienas un tās pašas skrūves ir uzstādīts tikai viens asmenis.
	Tiek izmantoti dažādu versiju (biezuma) Husqvarna asmeni.	Pārbaudiet, vai ir dažādu veidu asmeni.
Izstrādājums darbojas, bet asmenu disks negriežas.	The product searches for the charging station. (Izstrādājums meklē uzlādes staciju.)	Nav jāveic nekādas darbības. Asmenu disks negriežas, kad izstrādājums meklē uzlādes staciju.
Starp uzlādēm izstrādājums plauj īsāku laiku nekā parasti.	Zāle vai cits svešķermenis bloķē asmenu disku.	Noņemiet un notīriet asmenu disku. Skatiet šeit: <i>Asmenu maiņa lpp. 37</i> .
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 40</i> .
Gan plaušanas, gan uzlādes laiki ir īsāki nekā parasti.	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 40</i> .

Pazīmes	Cēlonis	Veicamās darbības
The product is parked for hours in the charging station. (Izstrādājums vairākas stundas atrodas uzlādes stacijā.)	Ir nospiesta poga STOP (Apturēt). Aktivizēts novietošanas režīms. Izstrādājumam nav atļauts darboties, ja tā akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai zema.	Pārliecinieties, vai ir nospiesta poga START . Lietotnē Automower® Connect atlasiet darbības režīmu. Pārliecinieties, vai uzlādes stacija atrodas vietā, kas ir pasargāta no tiešiem saules stariem.
Neveniemēriga plaušana.	Izstrādājums darbojas pārāk maz stundu dienā. Iestatījums <i>How often?</i> (Cik bieži?) ir nepareizs attiecībā uz darba zonas izkārtojumu. Darba zonas formas dēļ jāizmanto funkcija <i>Area 1-5</i> (Zona 1-3), lai izstrādājums varētu piekļūt visām attālajām zonām. Pārāk liela darba vieta.	Palieliniet plaušanas laiku. Skatiet šeit: <i>Grafiks lpp. 27.</i> Pārbaudiet, vai ir izvēlēta pareiza <i>How often?</i> vērtība. Izmantojiet funkciju <i>Area 1-5</i> (Zona 1-5) lai aizvadītu izstrādājumu uz attālu zonu. Skatiet šeit: <i>Zālāja pārklājuma funkcijas iestatīšana lpp. 29.</i> Mēģiniet samazināt darba zonu vai pagarināt darba laiku. Skatiet šeit: <i>Grafiks lpp. 27.</i>
	Neasi asmeņi. Gara zāle attiecībā pret iestāto plaušanas augstumu. Uz asmeņu diska vai ap motora vārpstu ir uzkrājusies zāle.	Nomainiet visus asmeņus Skatiet šeit: <i>Asmeņu maiņa lpp. 37.</i> Palieliniet un pēc tam pakāpeniski samaziniet plaušanas augstumu. Pārbaudiet, vai asmens disks griežas brīvi un viegli. Ja tā nav, noskrūvējiet asmeni disku un nonemiet zāli un svešķermeņus. Skatiet šeit: <i>Asmeņu diska tīrīšana lpp. 36.</i>

6.6 Loka vada pārrāvumu atrāšana

Pārrāvumus loka vada parasti rada netīši kabeļa fiziski bojāumi, piemēram, rokot dārzu ar lāpstu. Valstīs, kur augsne sasalst, vadu var sabojāt pat asi akmeni, kas atrodas zemē. Pārrāvumi var būt saisīti arī ar lielu spriegojumu vada ievilkšanas laikā.

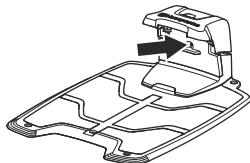
Zāles plaušana pārāk zemu uzreiz pēc uzstādīšanas var sabojāt vada izolāciju. Izolācijas bojāumi var izraisīt traucējumus tikai pēc vairākām nedēļām vai mēnešiem. Lai no tā izvairītos, pirmajās nedēļas pēc uzstādīšanas izvēlieties maksimālo plaušanas augstumu un pēc tam katru otro nedēļu samaziniet augstumu par vienu soli, līdz ir sasniegts vēlamais plaušanas augstums.

Arī nekvalitatīvs loka vada savienojums var radīt traucējumus vairākas nedēļas pēc savienošanas. Nepareizs salaidums var rasties, piemēram, ja oriģinālais savienojums nav saspiests pietiekami cieši kopā ar knaiblēm vai ir izmantots zemākas kvalitātes savienojums nekā oriģinālais savienojums. Pirms tālākas traucējumu meklēšanas vispirms pārbaudiet visus zināmos salaidumus.

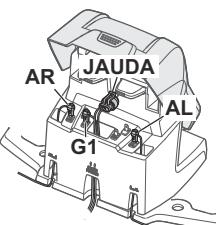
Vada bojājumu var noteikt, pakāpeniski samazinot loka attālumu, kur varētu būt bojājums, līdz ir palikusi pavisam īsa vada daļa.

Tālāk aprakstītā metode nedarbojas, ja ir aktivizēts *EKO režīms*. Vispirms obligāti izslēdziet *EKO režīmu*. Skatiet *EKO režīms lpp. 28.*

- Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes iekārtā mirgo zilā krāsā — tā norāda, ka ierobežošajā lokā ir pārrāvums. Skatiet *Gaismas indikators uzlādes stacijā lpp. 52.*



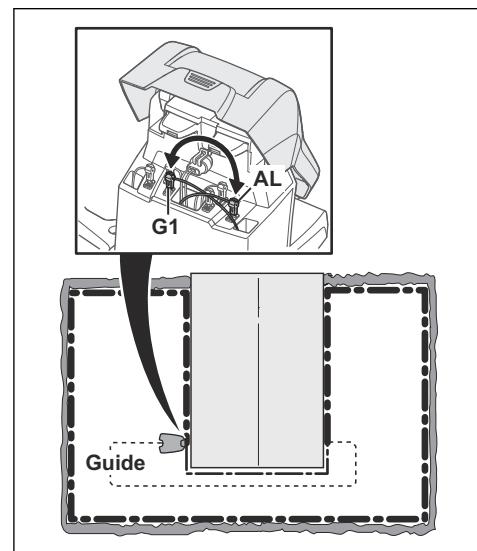
- Pārbaudiet, vai ierobežojoša vada savienojumi ar uzlādes staciju ir pareizi pievienoti un nav bojāti. Pārbaudiet, vai indikators uzlādes stacijā joprojām mirgo zilā krāsā.



- Uzlādes stacijā nomainiet savienojumus starp virzošo vadu un ierobežošo vadu.

Vispirms samainiet savienojumu AL un G1. Dažiem modeļiem ir papildu virzošie vadī (G2, G3). Tiem var izpildīt to pašu procedūru.

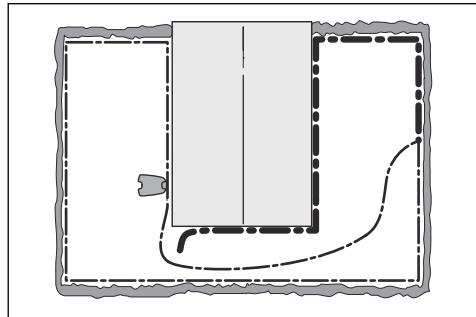
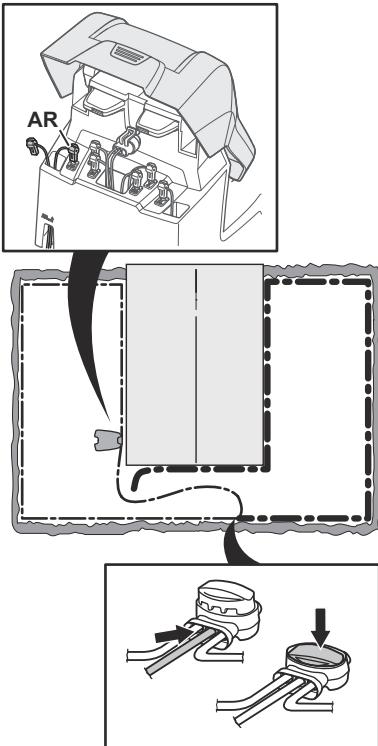
Ja gaismas indikators deg nemainīgā zaļā krāsā, pārrāvums ir ierobežošajā vadā starp savienojumu AL un vietu, kur virzošais vads ir savienots ar ierobežošo vadu (attēlā parādīta bieza, melna līnija).



Lai novērstu bojājumu, ir nepieciešams ierobežojošais vads, savienotājs(i) un savienotājskava(s) un jāveic tālāk norādītās darbības.

a) ja aizdomīgais ierobežojošais vads ir ūss, vienkāršāk ir nomainīt visu ierobežojošo vadu starp punktu AL un punktu, kurā virzošais vads ir pievienots ierobežošajam vadam (bieza, melna līnija).

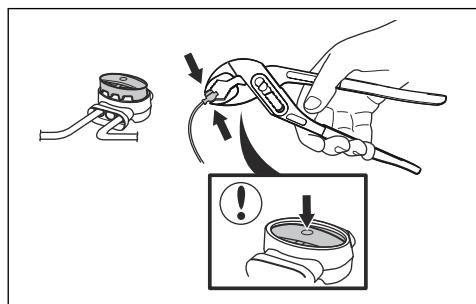
b) ja aizdomīgais ierobežojošais vads ir garš (bieza, melna līnija), veiciet tālāk norādītās darbības. Novietojiet AL un G1 atpakaļ sākotnējās pozīcijās. Pēc tam atvienojiet AR. Pievienojiet jaunu loka vadu pie AR. Pievienojiet jaunā loka vada pretējo galu aizdomīgā vada posma vidū.



Turpiniet, līdz attīcis pavisam ūss vada posms, kas nomaina mirgojošu zilu gaismu uz pastāvīgi degošu zaļu gaismu. Pēc tam izpildiet tālāk aprakstītajā 5. darbībā sniegtos norādījumus.

4. Ja iepriekš aprakstītajā 3. darbībā indikators joprojām mirgo zilā krāsā, veiciet tālāk norādītās darbības. Novietojiet AL un G1 atpakaļ sākotnējās pozīcijās. Pēc tam pārslēdziet AR un G1. Ja gaismas indikators deg nemainīgā zaļā krāsā, atvienojiet AL un pievienojiet jaunu ierobežojošo vadu punktam AL. Pievienojiet jaunā vada pretējo galu aizdomīgā vada posma vidū. Veiciet sadaļas 3a) un 3b) aprakstītās darbības.
5. Kad pārrāvums ir atrasts, bojātā dala ir jāaizstāj ar jaunu vadu. Vienmēr lietojet oriģinālos savienojumus.

Ja pēc tam gaismas indikators deg zaļā krāsā, pārrāvums ir vadā posmā starp atvienoto galu un vietu, kur jaunais vads ir pievienots (tālāk parādītā biezā, melnā līnija). Šajā gadījumā pārvietojiet savienojumu jaunajam vadam tuvāk atvienotajam galam (apmēram pa vidu aizdomīgajam vada posmam) un pārbaudiet vēlreiz, vai gaismas indikators deg zaļā krāsā.



7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

7.1 Transportēšana

Komplektācijā iekļautie litija jonu akumulatori atbilst bīstamo preču normatīvo aktu prasībām.

- Ievērojiet visus spēkā esošos nacionālos likumus.
- Ievērojiet īpašās prasības, kas sniegtas uz iepakojuma un uzlīmēm attiecībā uz komerciālu transportēšanu, kā arī trešo pušu un sūtīšanas aģentu prasības.

7.2 Glabāšana

- Uzlādējiet produktu pilnīgi. Skatiet *Akumulatora uzlāde lpp. 34*.
- Izslēdziet produktu. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*.
- Nofrijet produktu. Skatiet *Produkta tīrīšana lpp. 36*.
- Glabājiet produktu sausā vietā, kurā temperatūra nepazeminās zem 0 °C.
- Glabājiet produktu tā, lai tā riteņi atrastos uz horizontālās pamatnes.
- Ja uzlādes staciju glabājat ārpus telpām, neatvienojiet un noņemiet no uzlādes stacijas barošanas bloku un visus savienotājus. Katra savienotāja vada galu ielieciet savienotāju aizsargkārbā.

Piezīme: Ja uzlādes staciju glabājat ārpus telpām, neatvienojiet barošanas bloku un savienotājus.

- Lai uzzinātu par jūsu produktam pieejamajiem piederumiem, sazinieties ar Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.

7.3 Utilizēšana

- Ievērojiet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Informāciju par akumulatora noņemšanu sk. *Akumulatora izņemšana lpp. 57*.

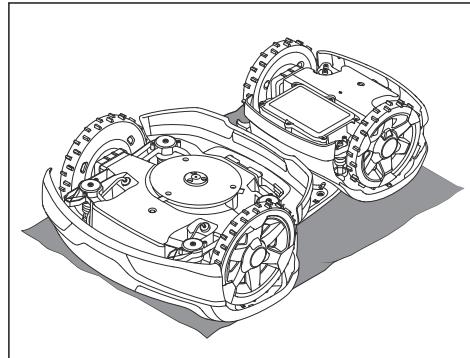
7.3.1 Akumulatora izņemšana



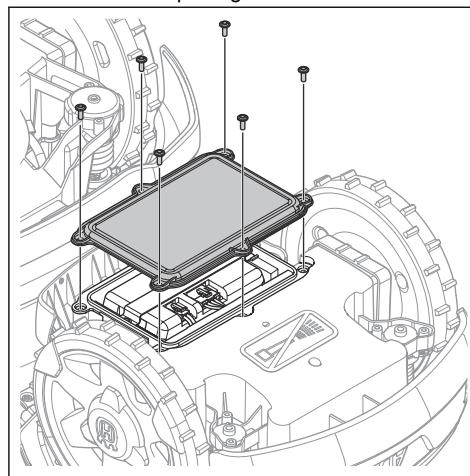
IEVĒROJET: Akumulatoru izņemiet tikai produkta iznīcināšanas gadījumā.

1. Izslēdziet produktu. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*.

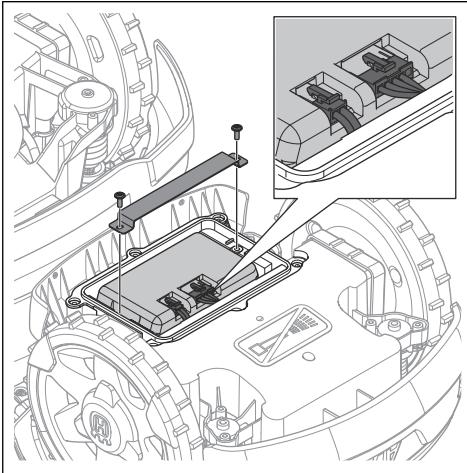
2. Apgrieziet produktu otrādi.



3. Izskrūvējiet 6 skrūves un noņemiet akumulatora pārsegū.



4. Izņemiet divas skrūves un noņemiet skavu.



5. Atvienojiet divus vadus no akumulatora un izņemiet akumulatoru.

8 Tehniskie dati

8.1 Tehniskie dati

Izmēri	Automower® 535 AWD AWD
Garums, cm/collas	93/36,6
Platums, cm/collas	55/21,6
Augstums, cm/collas	29/11,4
Svars, kg/mārciņas	17,3/38,1
Elektrosistēma	Automower® 535 AWD AWD
Akumulators, litija jonu, 18 V/5,0 Ah, Art. Nr.	590 81 01-01, 590 81 01-03
Akumulators, litija jonu, 18V, 5,4 Ah, Art. Nr.	590 81 01-04
Akumulators, litija jonu, 18 V/4,9 Ah, Art. Nr.	590 81 01-02
Barošana, V/28 V līdzstrāva	100–240
Zemsprieguma kabeļa garums, m/pēdas	10/33
Vidējais elektroenerģijas patēriņš maksimālās izmantošanas laikā	24 kWh mēnesī 3500 m ²
Uzlādes strāva, A, līdzstrāva	7
Tipiskais plaušanas laiks, min	100
Vidējais uzlādes laiks, min	30
Robežvada antena	Automower® 535 AWD AWD
Darba frekvenču josla, Hz	300-80 000
Maksimālā radiofrekvences jauda, mW, ja garums ir 60 m ⁵	< 25
Trokšņa ietekme uz vidi ir mēritā kā skaņas jauda ⁶	Automower® 535 AWD AWD
Izmērītais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	60
Garantētais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	62
Skaņas spiediena trokšņa līmenis pie operatora auss, dB(A) ⁷	49

Deklarētais trokšņu emisijas līmenis atbilst standartam EN 50636-2-107:2015

⁵ Maksimālā aktīvā izejas jauda uz antenām frekvenču joslā, kurā darbojas radioiekārtā.

⁶ Trokšņa izplūde vidē tiek mēritā kā skanas jauda (L_{WA}) saskaņā ar EK direktīvu 2000/14/EK un Jaundienvidvelsas tiesību aktiem (2017. gada noteikumi par darba vidi, Trokšņa līmeņa kontrole). Garantētais skaņas jaudas līmenis ietver variāciju darbības procesā, kā arī variāciju no testa koda par 1–3 dB(A).

⁷ Skaņas spiediena trokšņa nenoteiktības gadījumi K_{pA} , 2–4 dB(A)

Pļaušana	Automower® 535 AWD AWD
Pļaušanas sistēma	3 rotējoši pļaušanas asmeņi
Maksimālais asmens motora ātrums, apgriezeni minūtē	2475
Elektroenerģijas patēriņš pļaušanas laikā, W +/- 20%	40
Pļaušanas augstums, cm/collas	3–7 / 1,2–2,8
Pļaušanas platums, cm/collas	22/8,7
Šaurākā iespējamā eja, cm/collas	60/24
Pļaušanas zonas maksimālais slīpums, %	70
Robežvada maksimālais izliekums, %	50
Robežvada maksimālais garums, m/pēdas	800/2600
Virzošā vada loka vada maksimālais garums, m/pēdas	400/1300
Darba kapacitāte, m ² /yd ² +/- 20%	3500
IP klasifikācija	Automower® 535 AWD AWD
Robotizētais zāles pļāvējs	IPX4
Uzlādes stacija	IPX1
Barošanas bloks	IPX4
Frekvenču joslu atbalsts	
Bluetooth® Frekvences diapazons	2400,0–2483,5 MHz
Automower® Connect 2G	GSM 850 MHz
	E-GSM 900 MHz
	DCS 1800 MHz
	PCS 1900 MHz
Automower® Connect 3G	19. josla (800 MHz)
	5. josla (850 MHz)
	8. josla (900 MHz)
	2. josla (1900 MHz)
	1. josla (2100 MHz)

Frekvenču joslu atbalsts

Automower® Connect 4G	12. josla (700 MHz)
	17. josla (700 MHz)
	28. josla (700 MHz)
	13. josla (700 MHz)
	20. josla (800 MHz)
	26. josla (850 MHz)
	5. josla (850 MHz)
	19. josla (850 MHz)
	8. josla (900 MHz)
	4. josla (1700 MHz)
	3. josla (1800 MHz)
	2. josla (1900 MHz)
	25. josla (1900 MHz)
	1. josla (2100 MHz)
	39. josla (1900 MHz)

Jaudas klase

Bluetooth® Izejas jauda	8 dBm	
Automower® Connect 2G	4. jaudas klase (GSM/E-GSM)	33 dBm
	1. jaudas klase (DCS/PCS)	30 dBm
	E2 jaudas klase (GSM/E-GSMjoslām)	27 dBm
	E2 jaudas klase (DCS/PCSjoslām)	26 dBm
Automower® Connect 3G	3. jaudas klase	24 dBm
Automower® Connect 4G	3. jaudas klase	23 dBm

Husqvarna AB negarantē pilnīgu saderību starp izstrādājumu un citu veidu bezvadu sistēmām, piemēram, tālvadības pultiem, radio raidītājiem, dzirdes aparātiem, dzīvniekiem paredzētu ieraktu elektrisko nožogojumu un tamlīdzīgi.

Izstrādājumi ir ražoti Anglijā vai Čehijas Republikā. Skatiet informāciju uz datu plāksnītes. Skatiet šeit:
levads lpp. 3.

8.2 Reģistrētās preču zīmes

Bluetooth® preču zīme un logotipi ir *Bluetooth SIG, inc.* reģistrētās preču zīmes, un Husqvarna tās izmanto atbilstoši licencei.

9 Garantija

9.1 Garantijas noteikumi

garantija piešķir šim izstrādājumam 2 gadu darbības garantiju (skaitot no iegādes datuma). Garantija attiecas uz nopietniem, ar materiāliem saistītiem bojājumiem vai ražošanas klūmēm. Garantijas periodā mēs nomainīsim produktu vai to remontēsim bez maksas, ja tiks izpildītas tālāk norādītās prasības.

- Izstrādājumu un uzlādes staciju drīkst izmantot tikai un vienīgi saskaņā ar šajā lietotāja rokasgrāmatā sniegtajiem norādījumiem. Šī ražotāja garantija neietekmē tiesības vērst garantiju pret izplatītāju/mazumtirgotāju.
- Lietotāji paši vai nepilnvarotas trešās puses nedrīkst remontēt izstrādājumu.

Tālāk norādīti tādu bojājumu piemēri, kuri nav iekļauti garantijā.

- Bojājumi, kas rodas ierīcē iekļūstot ūdenim no augstspiediena mazgātāja vai no iegremdēšanas ūdeni, piemēram, kad stipra lietus laikā veidojas lielas peļķes.
- Bojājumi, ko izraisījis zibens.
- Bojājumi, kas radušies neatbilstošas akumulatora uzglabāšanas vai lietošanas rezultātā.
- Tāda akumulatora radītie bojājumi, kas nav Husqvarna oriģinālais akumulators.
- Bojājumi, kas radušies tāpēc, ka netika lietotas Husqvarna oriģinālās rezerves daļas un piederumi, piemēram, asmeni un uzstādīšanas materiāli.
- Bojājums loka vadā.
- Bojājumi, kuru cēlonis ir izstrādājuma vai tā strāvas padeves neautorizētās izmaiņas vai pārveidošana.

Asmeni un riteņi tiek uzskatīti par vienreizējas lietošanas izstrādājumiem un tādēļ tie neietilpst garantijā.

Ja jūsu Husqvarna izstrādājumam rodas klūda, sazinieties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu, lai saņemtu tālākas norādes. Sazinoties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu, sagatavojet pirkuma čeku un izstrādājuma sērijas numuru.

10 EK atbilstības deklarācija

10.1 EK atbilstības deklarācija

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500, apiecinā, ka **Husqvarna Automower® 535 AWD** ar 2019. gada 1. nedēļas sērijas numuriem un turpmākiem sērijas numuriem (gads un nedēļa, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītes), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā EIROPAS PADOMES DIREKTĪVĀ:

- direktīva par mehānismiem **2006/42/EK**.
 - īpašas prasības attiecībā uz robotizētajiem zāles plāvējiem, kas darbojas ar akumulatoru, **EN 50636-2-107: 2015**.
 - Elektromagnētiskie lauki **EN 62233: 2008**.
- Direktīva **2011/65/ES** "par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu".
 - Tieki piemērots šāds standarts: **EN 50581:2012**
- Direktīva **2000/14/EK** par āra aprīkojuma trokšņa emisiju. Informāciju par trokšņa emisiju un plaušanas platumu skatiet sadaļā *Tehniskie dati lpp. 59.*

Modelim **Husqvarna Automower® 535 AWD**, kas aprīkots ar Bluetooth®:

- **ETSI EN 300 328 V2.1.1**
- **ETSI EN 301 489-17 V3.1.1**

Lars Roos



Huskvarna 2019-12-02

Larss Rüss (Lars Roos)

Global R&D Director, Robotic category

(Pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis un atbildīgais par tehnisko dokumentāciju.)

Modelim **Husqvarna Automower® 535 AWD**:

Informētā valsts iestāde RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden ir sagatavojuusi ziņojumu par atbilstības novērtēšanu saskaņā ar Eiropas Padomes 2000. gada 8. maija direktīvas 2000/14/EK "par trokšņa emisiju apkārtējā vidē" VI pielikumu.

- Direktīva "par radioiekārtām" **2014/53/ES**. Ir piemēroti šādi standarti:

- **ETSI EN 303 447 V1.1.1**

Elektromagnētiskā saderība:

- **ETSI EN 301 489-1 V2.2.0**

Modelim **Husqvarna Automower® 535 AWD**, aprīkots ar **Automower® Connect** moduli:

- **ETSI EN 301 489-19 V2.1.0**
- **ETSI EN 301 489-52 V3.1.1**
- **ETSI EN 301 908-2 V11.1.1**



Husqvarna®

AUTOMOWER® ir „Husqvarna AB” preču zīme.
Autortiesības © 2019 HUSQVARNA. Visas tiesības aizsargātas.

www.husqvarna.com

Lietošanas pamācība

1141840-64



2019-12-20