



Lietošanas pamācība HUSQVARNA AUTOMOWER® 310/315/315X

Lūdzu, uzmanīgi izlasiet šo lietošanas pamācību un
pārliecinaties, vai pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratīs.



LV, Latviešu
valoda

Saturs

1 Ievads		6 Problēmu novēršana	
1.1 Ievads.....	3	6.1 Ievads — problēmu novēršana.....	39
1.2 Izstrādājuma pārskats Automower®		6.2 Kļūdu ziņojumi.....	39
310/315/315X.....	4	6.3 Informācijas ziņojumi.....	44
1.3 Simboli uz izstrādājuma.....	5	6.4 Indikators uzlādes stacijā.....	45
1.4 Displejā redzami simboli.....	5	6.5 Pazīmes.....	46
1.5 Simboli uz akumulatora.....	6	6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana.....	47
1.6 Vispārīgi rokasgrāmatas norādījumi.....	6		
1.7 Izvēlnes struktūras pārskats – 1.....	7	7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana	
1.8 Izvēlnes struktūras pārskats – 2.....	8	7.1 Transportēšana.....	50
1.9 Displejs.....	9	7.2 Glabāšana.....	50
1.10 Tastatūra.....	9	7.3 Utilizēšana.....	50
2 Drošība		8 Tehniskie dati	
2.1 Drošības informācija.....	10	8.1 Tehniskie dati.....	51
2.2 Drošības definīcijas.....	11	8.2 Reģistrētās preču zīmes.....	53
2.3 Norādījumi par drošu darbu.....	11	9 Garantija	
3 Uztādīšana		9.1 Garantijas noteikumi.....	54
3.1 Ievads - Uztādīšana.....	14		
3.2 Galvenie uztādīšanas komponenti.....	14		
3.3 Vispārīga sagatavošanās.....	14		
3.4 Pirms vadu uztādīšanas.....	14		
3.5 Izstrādājuma uztādīšana.....	19		
3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem.....	21		
3.7 Robežvada vai virzošā vada ierakšana.....	21		
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana.....	21		
3.9 Pēc izstrādājuma uztādīšanas.....	21		
3.10 Izstrādājuma iestatījumi.....	22		
3.11 Lietotne Automower® Connect.....	22		
3.12 Izstrādājuma iestatījumi ar tastatūru un displeju.....	23		
4 Lietošana			
4.1 Galvenais slēdzis.....	33		
4.2 Izstrādājuma iedarbināšana.....	33		
4.3 Izstrādājuma novietošana stāvēšanai.....	34		
4.4 Lai apturētu ierīci.....	34		
4.5 Izstrādājuma izslēgšana.....	34		
4.6 Akumulatora uzlāde.....	34		
4.7 Griešanas augstuma regulēšana.....	35		
5 Apkope			
5.1 Ievads — apkope.....	36		
5.2 Produkta tīrīšana.....	36		
5.3 Asmeņu maiņa.....	37		
5.4 Akumulators.....	37		
5.5 Ziemas sezonas apkope.....	37		

1 levads

1.1 levads

Sērijas numurs:

PIN kods:

Sērijas numurs atrodas uz datu plāksnītes un izstrādājuma iepakojuma.

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

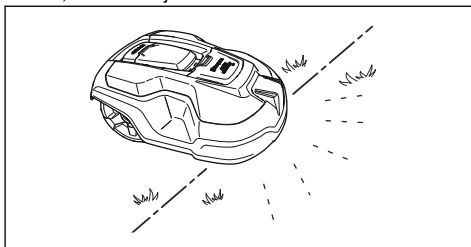
1.1.1 Atbalsts

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

1.1.2 Produkta apraksts

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

Produkts ir robotizēts zāles plāvējs. Produkts darbojas ar akumulatoru un automātiski plauj zāli. Tas pārmaiņus plauj un uzlādējas. Kustības trajektorija tiek izvēlēta nejauši, tāpēc zālājs tiek noplauts vienmērīgi un ar mazāku nodilumu. Norobežojošais vads un virzošais vads vada ierīci darba zonā. Ierīcē esošie sensori nosaka, kad tas tuvojas norobežojošajam vadam. Pirms apgriešanās ierīces priekšējā daļa vienmēr pārbrauc pāri norobežojošajam vadam noteiktā attālumā. Kad ierīce saskaras ar kādu šķērslī vai tuvojas norobežojošajam vadam, tas izvēlas jaunu virzienu.



Lietotājs atlasa darbību iestatījumus, izmantojot tastatūras taustiņus. Displejā tiek parādīti atlasītie un iespējamie darbību iestatījumi, kā arī ierīces darbības režīms.

1.1.2.1 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.

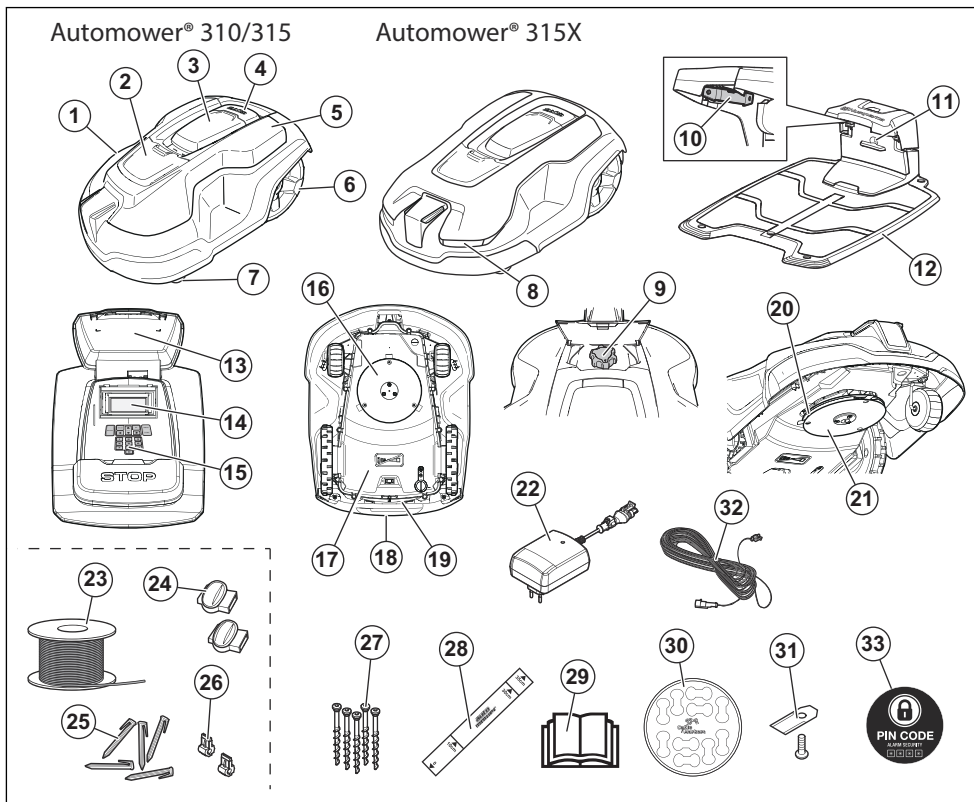
1.1.2.2 Uzlādes stacijas atrašana

Produkts darbojas, līdz akumulators ir gandrīz tukšs. Pēc tam tas seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai. Virzošais vads ir vads tiek izlikts no uzlādes stācijas līdz, piemēram, attālai darba zonas daļai vai cauri šaurai ejai. Virzošais vads ir savienots ar robežvadu, tādēļ izstrādājums var vieglāk un ātrāk atrast uzlādes staciju.

1.1.2.3 Automower® Connect

Automower® Connect ir mobilā tālruņa lietotne, kurā var attālināti izvēlēties darbību iestatījumus. Skatiet šeit: *Lietotne Automower® Connect lpp. 22*.

1.2 Izstrādājuma pārskats Automower® 310/315/315X



Cipari attēlā apzīmē tālāk minēto.

- | | |
|---|--|
| 1. Korpuss | 13. Datu plāksnīte (tostarp produkta identifikācijas kods) |
| 2. Pļaušanas augstuma regulēšanas aizsargs | 14. Displejs |
| 3. Displeja un tastatūras pārsegs | 15. Tastatūra |
| 4. Apturēšanas poga | 16. Pļaušanas sistēma |
| 5. Nomaināms pārsegs | 17. Šasijs ar elektroniku, akumulatoru un motoriem |
| 6. Aizmugurējie riteņi | 18. Rokturis |
| 7. Priekšējie riteņi | 19. Galvenais slēdzis |
| 8. Priekšējie lukturi | 20. Nažu diski |
| 9. Pļaušanas augstuma regulēšana | 21. Aizsargplāksne |
| 10. Kontaktpāksnes | 22. Barošanas bloks (izskats dažādos tirgos var atšķirties) |
| 11. LED indikators uzlādes stacijas un robežvada darbības pārbaudei | 23. Ierobežojošā vada un virzošā vada loka vads ¹ |
| 12. Uzlādes stacija | 24. Loka vada savienojumi ² |

¹ Ir instalācijas komplektā.

² Skatīt 1. piezīmi

25. Skavas³
26. Loka vada savienotājs ⁴
27. Skrūves uzlādes stacijas nostiprināšanai
28. Lineāls ierobežojošā vada uzstādīšanas atvieglošanai (lineāls ir iestiprināts kastē)
29. Lietotāja rokasgrāmata un īsa ceļvedis
30. Kabeļu marķieri
31. Rezerves naži
32. Zema sprieguma kabelis
33. Trauksmes uzlīme

1.3 Simboli uz izstrādājuma

Uz produkta ir attēloti zemāk norādītie simboli. Izlasiet uzmanīgi!



BRĪDINĀJUMS. Pirms produkta lietošanas izlasiet lietošanas instrukcijas.



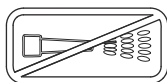
BRĪDINĀJUMS. Pirms izstrādājuma pacelšanas vai apkopes izslēdziet to.



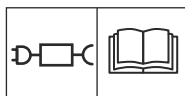
BRĪDINĀJUMS. Kad produkts darbojas, turieties drošā attālumā no tā. Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem daļiem.



BRĪDINĀJUMS. Nevizinieties uz izstrādājuma. Nekādā gadījumā netuviniet plaukstu un pēdas izstrādājumam, nesniedzieties zem tā.



Izstrādājuma tīrīšanai nedrīkst izmantot augstspiediena mazgātāju vai pat tekošu ūdeni.



Izmantojiet atvienojamu barošanas bloku, kā tas norādīts uzlīmē blakus simbolam.



Šis izstrādājums atbilst piemērojamām EK direktīvām.



Šo ierīci nedrīkst izmest sadzīves atkritumos. Nodrošiniet, lai izstrādājums tiktu pārstrādāts saskaņā ar vietējo likumdošanas aktu prasībām.



Šasijai ir detaļas, kas ir jutīgas pret elektrostatisko izlādi (Electrostatic Discharge, ESD). Šasija ir profesionāli jānobīvē. Šī iemesla dēļ šasiju drīkst atvērt tikai apkopes centra tehniķis. Ja blīvējums ir bojāts, garantija vai kāds tās nosacījums var tikt anulēts.



Zemsprieguma kabeli nedrīkst saīsināt, pagarināt vai savienot.

Neizmantojiet zāles trimeri zemsprieguma kabeļa tuvumā. Ievērojiet piesardzību, plaužot zāliena malas, kur ieklāti vadi.

1.4 Displejā redzamie simboli



Izvēlnē Schedule (Grafiks) var iestatīt laiku, kad izstrādājums plaus zālienu.



Izvēlnē Security (Drošība) var izvēlēties vienu no izstrādājuma 3 drošības līmeņiem.



Izvēlnē Messages ziņojumi pieejami izstrādājuma *Fault messages* (Kļūdu ziņojumi) un *Info messages* (Informācijas ziņojumi).



Funkcija Weather timer (Laikapstākļu taimeris) automātiski pielāgo plaušanas intervālus atkarībā no zāles augšanas.



Izvēlnē Installation (Instalācija) var veikt manuālus iestatījumus izstrādājuma instalēšanai.



Izvēlnē Settings (Iestatījumi) iespējams norādīt izstrādājuma vispārīgos iestatījumus.

³ Skatīt 1. piezīmi

⁴ Skatīt 1. piezīmi



Izvēlnē Accessories (Piederumi) var veikt norādīt izstrādājuma piederumu iestatījumus.



Grafiks ir iestatīts tā, lai izstrādājums neplautu zāli.



Izstrādājums ignorē grafiku.



Akumulatora indikators rāda akumulatora uzlādes stāvokli. Kad izstrādājums tiek uzlādēts, simbols mirgo.



Izstrādājums atrodas uzlādes stacijā, bet akumulatora uzlāde nenotiek.



Izstrādājums ir iestatīts režīmā ECO-mode.



Bluetooth® bezvadu sakari ar mobilo ierīci.



GPS atbalstītā navigācija ir aktīva. Mirgo, apkopojot GPS informāciju. Automower® 315X



GPS atbalstītā navigācija nav aktīva. Automower® 315X

1.5 Simboli uz akumulatora



Izlasiet lietošanas instrukcijas.



Neizmetiet akumulatoru ugunī un nepakļaujiet to siltuma avotam.



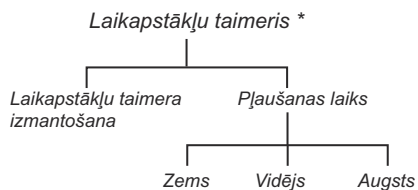
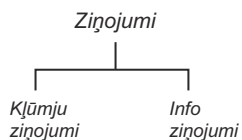
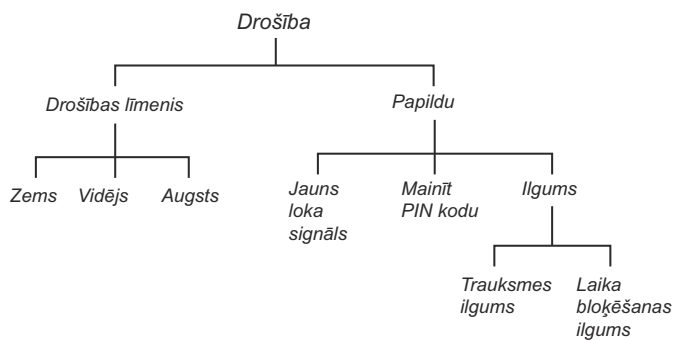
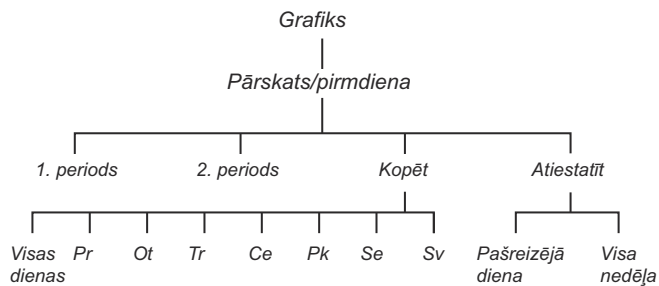
Neiegremdējiet akumulatoru ūdenī.

1.6 Vispārīgi rokasgrāmatas norādījumi

Lietotāja rokasgrāmatu būs vienkāršāk lietojama pēc zemāk norādītās shēmas.

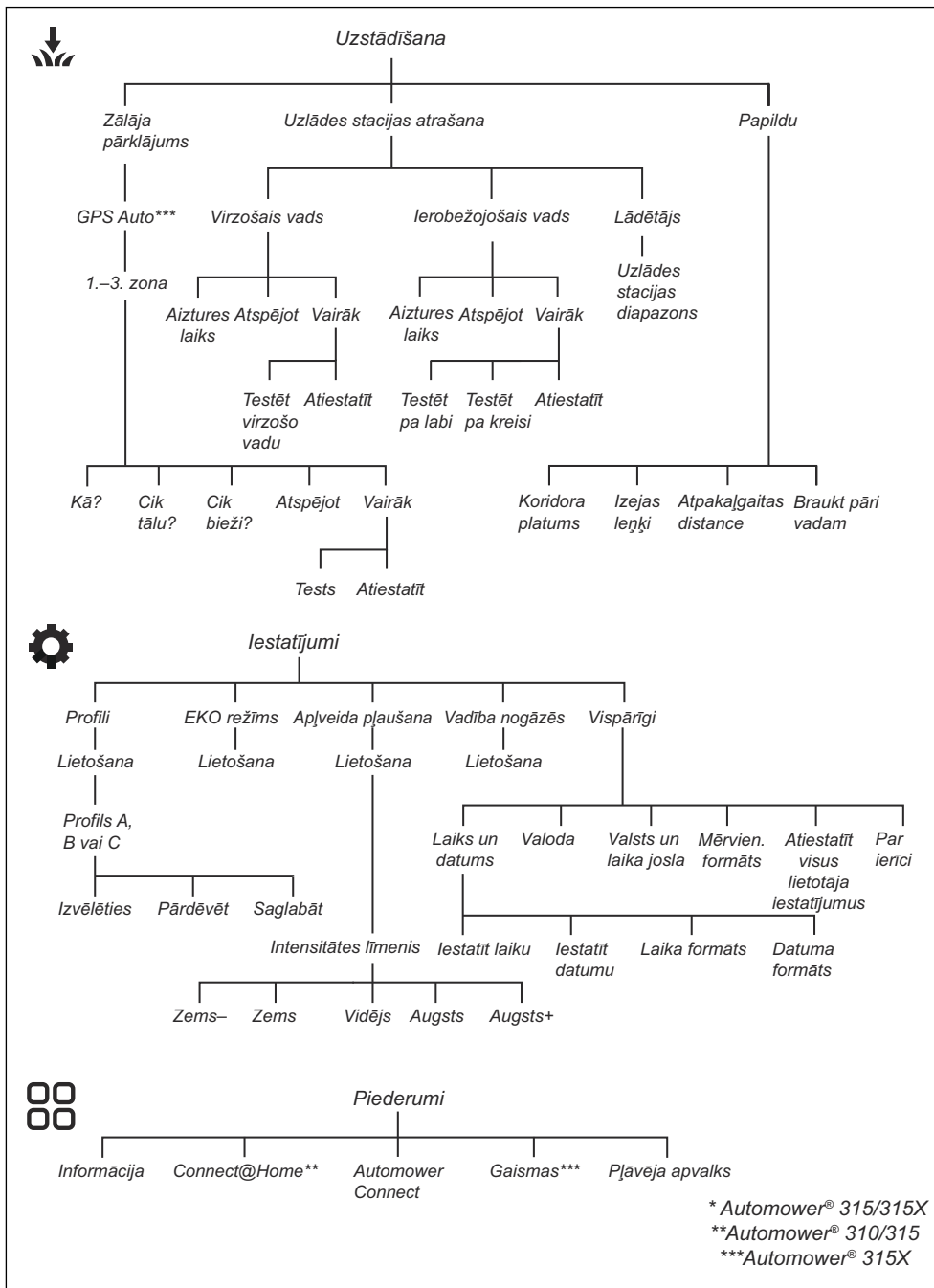
- Teksts **slīprakstā** ir teksts, kas tiek rādīts displejā, vai ir atsauce uz citu lietotāja rokasgrāmatas sadaļu.
- Vārdi **treknrakstā** apzīmē ierīces pogas.

1.7 Izvēlnes struktūras pārskats – 1



* Automower® 315/315X

1.8 Izvēlnes struktūras pārskats – 2



1.9 Displejs

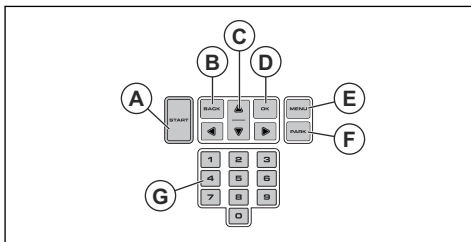
Izstrādājuma displejā redzama informācija par izstrādājumu un tā iestatījumi.

Lai piekļūtu displejam, nospiediet **STOP** (Apturēt) pogu.

1.10 Tastatūra

Lai pārvietotos izvēlnē, izmantojiet izstrādājuma tastatūru. Lai piekļūtu tastatūrai, nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).

- Izmantojiet pogu **START** (Iedarbināt) (A), lai iedarbinātu izstrādājumu.
- Izmantojiet pogu **BACK** (Atpakaļ) (B), lai izvēlņu sarakstos pārietu uz augstāku līmeni.
- Izmantojiet **bulītiņu** pogas (C), lai pārvietotos izvēlnē.
- Izmantojiet pogu **OK** (Labi) (D), lai apstiprinātu izvēlnē atlasītos iestatījumus.
- Izmantojiet pogu **MENU** (Izvēlne), lai atvērtu galveno izvēlni.
- Izmantojiet pogu **PARK** (Novietot) (F), lai izstrādājumam liktu doties uz uzlādes iekārtu.
- Izmantojiet **ciparu** pogas (G), lai ievadītu PIN kodu, laiku un datumu.



2.1 Drošības informācija

2.1.1 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/neitralizējošu vielu. Ja elektrolīts nonāk saskarē ar acīm, meklējiet medicīnu 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: Neizmantojiet produktu, ja darba veikšanas zonā atrodas citi cilvēki, īpaši bērni, vai arī mājdzīvnieki.



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



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

2.2 Drošības definīcijas

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



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



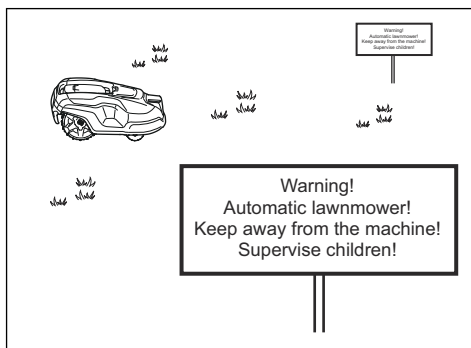
IEVĒROJIET: Tiek izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegto instrukciju neievērošanas dēļ rodas izstrādājuma, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājuma risks.

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

2.3 Norādījumi par drošu darbu

2.3.1 Lietošana

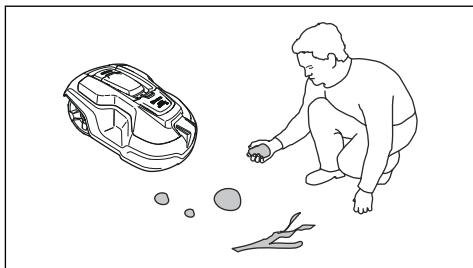
- Produktu drīkst lietot tikai ar ražotāja apstiprināto papildu aprīkojumu. Visi citi lietošanas veidi ir nepareizi. Precīzi ievērojiet ražotāja norādījumus par lietošanu un apkopi.
- Ja produkts tiek lietots sabiedriskā vietā, ap darba vietu ir jāizvieto brīdinājuma zīmes. Uz zīmēm ir jābūt šādam tekstam: **Brīdinājums! Robotizētais zāles plāvējs! Netuvojieties ierīcei! Uzmanieties bērniem!**



- Ja darba zonā atrodas cilvēki (it īpaši bērni) vai dzīvnieki, izmantojiet stāvēšanai novietošanas režīmu (skatiet *Izstrādājuma novietošana stāvēšanai lpp. 34*) vai izslēdziet izstrādājumu. Skatiet: *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*. Ieteicams ierīci ieprogrammēt tā, lai tā darbotos laikā, kad zonā nenotiek citas darbības. Skatiet: *Grafiks lpp. 23*. Ņemiet vērā, ka daži dzīvnieki,

piemēram, eži, ir aktīvi tieši naktī. Šādi dzīvnieki, iespējams, var ciest ierīces darbības laikā.

- Neuzstādiet uzlādes staciju, tostarp jebkuru tās piederumu, vietā, kas ir zem degošiem materiāliem vai mazāk nekā 60 cm/24 collu attālumā no tiem. Neuzstādiet barošanas bloku vidē, kur atrodas viegli uzliesmojoši materiāli. Darbības traucējumu gadījumā uzlādes stacija un barošanas bloks var sakarst un radīt aizdegšanās risku.
- Ierīci drīkst lietot, apkopt un remontēt tikai personas, kuras pilnībā pārzina tās tehniskās īpašības un drošības noteikumus. Pirms darba sākšanas rūpīgi izlasiet lietotāja rokasgrāmatu un pārliciecinieties, ka izprotat norādījumus.
- Nav atļauts mainīt izstrādājuma sākotnējo konstrukciju. Par visām veiktajām izmaiņām atbildat tikai un vienīgi jūs.
- Pārliciecinieties, vai uz zālāja neatrodas svešķermeņi, piemēram, akmeņi, zari, instrumenti vai rotallietas. Saduroties ar svešķermeņiem, nažus var sabojāt. Pirms plaušanas iekārtas atbrīvošanas no svešķermeņiem, vienmēr izslēdziet produktu, nospiežot galveno slēdzi. Pirms produkta atkārtotas iedarbināšanas pārliciecinieties, vai tam nav radušies bojājumi.



- Ja produkts sāk neparasti vibrēt, izslēdziet to, nospiežot galveno slēdzi. Pirms produkta iedarbināšanas pārbaudiet, vai tas nav bojāts.
- Iedarbiniet produktu atbilstoši norādījumiem. Kad ierīce ir ieslēgta, netuviniet plaukstas un pēdas rotējošajiem nažiem. Nekad nelieciet rokas un pēdas zem ierīces.
- Nepieskarieties kustīgām daļām, piemēram, nažu diskam, kamēr tas nav pilnībā apstājies.
- Nekad neceliet un nepārnēsājiet ierīci, kad tā ir ieslēgta.
- Neļaujiet to izmantot personām, kuras nezina, kā darbojas ierīce.
- Nepieļaujiet produkta sadursmi ar cilvēkiem vai citām dzīvām būtnēm. Ja produkta ceļā ir cilvēki vai citas dzīvas būtnes, produkts nekavējoties jāaptur. Skatiet: *Lai apturētu ierīci lpp. 34.*
- Neko nenovietojiet uz produkta vai tā uzlādes stacijas.
- Nepieļaujiet produkta lietošanu, ja tam ir bojāts aizsargs, nažu disks vai korpus. To nedrīkst lietot,

ja ir bojāti naži, skrūves, uzgriežņi vai vadi. Nepievienojiet ierīcei bojātu kabeli un nepieskarieties bojātam kabelim, kamēr tas nav atvienots no barošanas avota.

- Neizmantojiet izstrādājumu, ja **galvenais slēdzis** nedarbojas.
- Vienmēr izslēdziet izstrādājumu, izmantojot **galveno slēdzi**, kad izstrādājums netiek izmantots. Izstrādājumu var ieslēgt tikai tad, ja ir ieslēgts **galvenais slēdzis** un ievadīts pareizs PIN kods.
- Husqvarna® negarantē pilnīgu produkta saderību ar citām bezvadu ierīcēm, piemēram, tālvadības pultīm, radio raidītājiem, dzirdes aparātiem, dzīvniekiem paredzētām zemē ierokāmām radio sētām vai līdzīgām sistēmām.
- 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 augstas temperatūras var kaitēt izstrādājumam.

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, ugunij 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. 37

2.3.3 Izstrādājuma pacelšana un pārvietošana



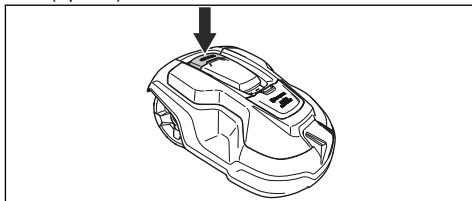
BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma pacelšanas, tas jāizslēdz. Izstrādājums ir atspējots, kad **galvenais slēdzis** ir pozīcijā 0.



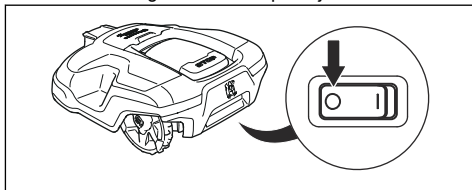
IEVĒROJIET: Neceliet produktu, kad tas ir ievietots uzlādes stacijā. Šādi var sabojāt uzlādes staciju un/vai produktu. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt) un pirms izstrādājuma pacelšanas izņemiet to no uzlādes stacijas.

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

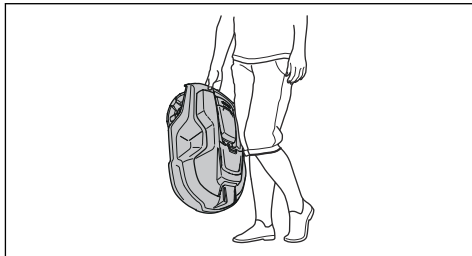
1. Lai apturētu produktu, nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).



2. Pārslēdziet galveno slēdzi pozīcijā *0*.



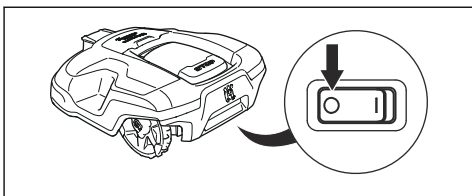
3. Nesiet izstrādājumu aiz roktura tā, lai asmeņu disks atrastos pēc iespējas tālāk no ķermeņa.



2.3.4 Apkope



BRĪDINĀJUMS: Pirms apkopes produkts ir jāizslēdz. Pirms uzlādes stacijas vai loka vada tīrīšanas/apkopes, atvienojiet uzlādes staciju no strāvas padeves.



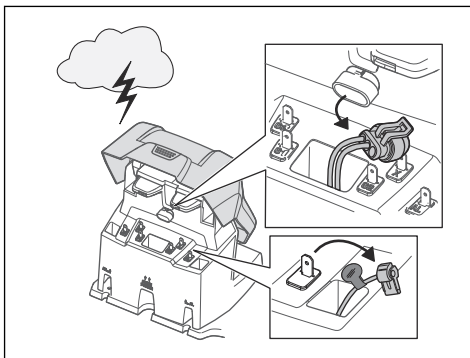
BRĪDINĀJUMS: Pirms uzlādes stacijas vai loka vada tīrīšanas/apkopes, atvienojiet uzlādes staciju no strāvas padeves.



IEVĒROJIET: Nekādā gadījumā izstrādājuma tīrīšanai neizmantojiet augstspiediena mazgātāju vai tekošu ūdeni. Tīrīšanai nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

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

2.3.5 Pērķona laikā



Lai mazinātu ierīces un uzlādes stacijas elektrisko detaļu bojājumu risku, ja pastāv pērķona negaisa 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 GUIDE.
2. Atvienojiet visus pievienotos vadus un barošanas bloku.
3. Ja pērķona negaiss vairs nedraud, pievienojiet visus vadus un barošanas bloku. Svarīgi, lai katrs vads tiktu pievienots pareizi.

3 Uzstādīšana

3.1 Ievads - Uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma uzstādīšanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.



IEVĒROJIET: Izmantojiet 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 plauj zālāju.
- Uzlādes iekārta, kurai ir 3 funkcijas:
 - sūtīt kontrolsignālus gar robežvadu;
 - sūtīt kontrolsignālus pa virzošo vadu, lai izstrādājums varētu pārvietoties uz noteiktām attālākām dārza vietām un atgriezties atpakaļ uzlādes iekārtā;
 - uzlādēt izstrādājumu.
- Barošanas bloks, kas savienots ar uzlādes staciju un 100–240 V strāvas kontaktligzdu.
- Loka vads, kas tiek izklāts pa darba zonas perimetru un ap objektiem un augiem, lai izstrādājums nevarētu 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 nodaļu Uzstādīšana. Tas, kā tiek veikta uzstādīšana, ietekmēs izstrādājuma darbību. Tieši tāpēc ir svarīgi rūpīgi izplānot uzstādīšanu.

- Sagatavojiet darba zonas plānu, norādot tajā visus šķēršļus. Tādējādi jums būs vieglāk 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. 20*.
- Aizpildiet zālāja bedres.
- Nopļaujiet zāli pirms izstrādājuma uzstādīšanas. Pārliecinieties, ka zāle nav garāka par 10 cm / 3.9 collām.

Piezīme: Pirmajās nedēļās pēc uzstādīšanas uztvertais zāles plaušanas trokšnis 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 metiņiem vai arī ierakt tos. Varat izmantot abas procedūras vienā darba zonā.



IEVĒROJIET: Ja darba zonā izmantot skarifikatoru, ierociet robežvadu un virzošo vadu, lai pasargātu tos no bojājumiem.

3.4.1 Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle

- Nodrošiniet 3 m/10 pēdu brīvu vietu uzlādes stacijas priekšpusē. Skatiet: *Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana lpp. 18*.
- Nodrošiniet vismaz 150 cm / 60 collu brīvu vietu pa labu un pa kreisi no uzlādes stacijas vidus.
- Novietojiet uzlādes staciju tuvu kontaktligzdai.
- Novietojiet uzlādes staciju uz līdzenas virsmas.
- Uzlādes stacijas pamata plāksne nedrīkst būt saliekta.

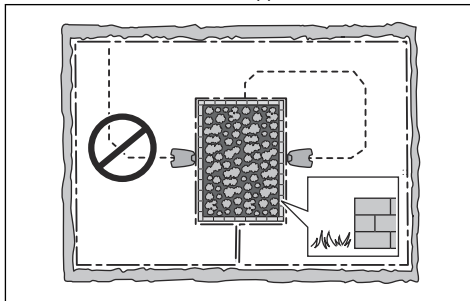
max. 5 cm / 2"

max. 5 cm / 2"



- Ja darba zonā ir divas daļas, kas atdalītas ar stāvu nogāzi, tad uzlādes staciju ieteicams novietot zemākajā daļā.
- Novietojiet uzlādes staciju vietā, kas ir aizsargāta pret tiešiem saules stariem.

- Ja uzlādes stacija ir uzstādīta uz salas, pārliecinieties, vai virzošais vads ir pieslēgts tai. Skatiet: *Kā izveidot salu lpp. 17.*



3.4.2 Izdomājiet, kur atradīsies barošanas bloks



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



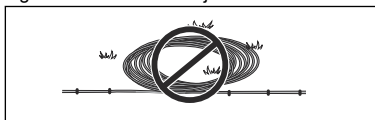
IEVĒROJIET: Pārliecinieties, ka izstrādājuma naži nevar sagriezt zemsprieguma kabeli.



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



IEVĒROJIET: Netiniet zemsprieguma 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.
- Savienojot barošanas bloku ar strāvas kontaktligzdu, izmantojiet paliekošās strāvas noplūdes ierīci (RCD), kuras nostrādes strāva nepārsniedz 30 mA.

Dažādu garumu zemsprieguma kabeli ir pieejami kā papildpiederumi.

3.4.3 Izdomājiet, kur atradīsies norobežojošais vads



IEVĒROJIET: Starp norobežojošo vadu un ūdenstilpnēm, slīpumiem, stāviem kritumiem vai koplietošanas ceļiem jābūt vismaz 15 cm/6 collas augstai barjerai. Tas novērsīs ierīces bojājumu risku.



IEVĒROJIET: Nepieļaujiet ierīces darbību uz grants.



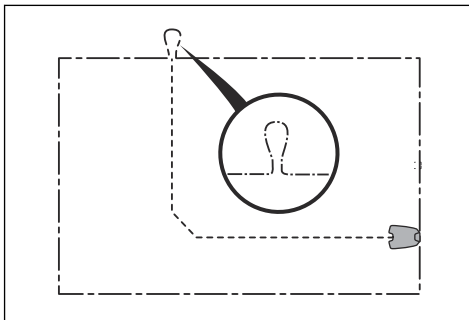
IEVĒROJIET: Uzstādot norobežojošo vadu, neveidojiet asus pagriezienus.



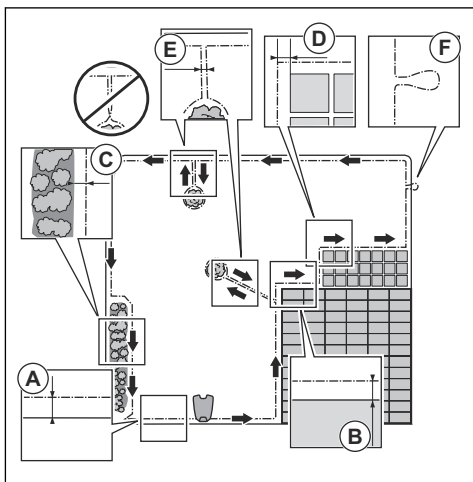
IEVĒROJIET: Lai pļaušana būtu klusāka, izolējiet visus šķēršļus, piemēram, kokus, saknes un akmeņus.

Norobežojošais vads jānovieto kā cilpa apkārt darba zonai. Ierīces sensori sajūt, kad tā tuvojās norobežojošajam vadam, un ierīce izvēlas citu kustības virzienu. Visām darba zonas daļām jāatrodas ne vairāk kā 35 m / 115 pēdu attālumā no norobežojošā vada.

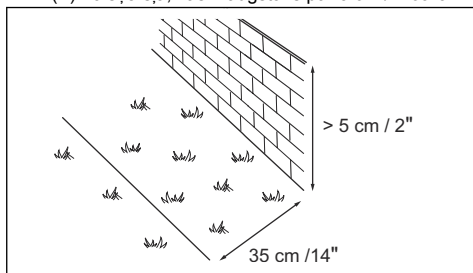
Lai vieglāk izveidotu savienojumu starp virzošo vadu un norobežojošo vadu, ieteicams izveidot cilpu virzošā vada savienojuma vietā. Izveidojiet cilpu aptuveni 20 cm / 8 collu attālumā no norobežojošā vada.



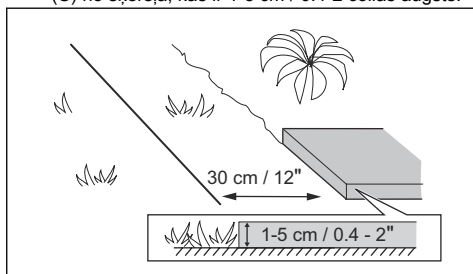
Piezīme: Sagatavojiet darba zonas plānu pirms norobežojošā vada un virzošā vada uzstādīšanas.



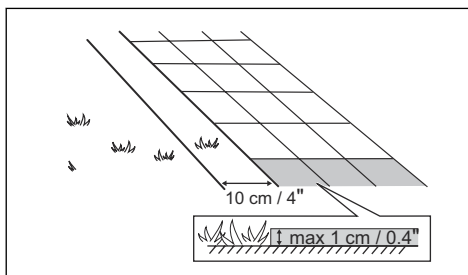
- Izvietojiet norobežojošo vadu visapkārt darba zonai (A). Pielāgojiet attālumu starp norobežojošo vadu un šķēršļiem
- Novietojiet norobežojošo vadu 35 cm / 14 collas (B) no šķēršļa, kas ir augstāks par 5 cm / 2 collām.



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



- Novietojiet norobežojošo vadu 10 cm / 4 collu (D) attālumā no šķēršļa, kura augstums ir mazāks par 1 cm / 0.4 collām.



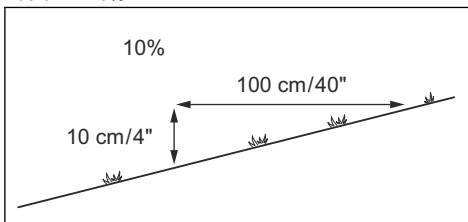
- Ja jums ir bruģēts celiņš, kas ir vienā līmenī ar zālāju, novietojiet norobežojošo vadu zem bruģakmens.

Piezīme: Ja bruģakmens ir vismaz 30 cm / 12 collas plats, izmantojiet funkcijas *Drive Past Wire* (Brauķšana pāri vadam) rūpnīcas iestatījumu, lai nopļautu zāli blakus bruģakmenim. Skatiet: *Funkcijas Drive Past Wire (Brauķšana pāri vadam) iestatīšana lpp. 29.*

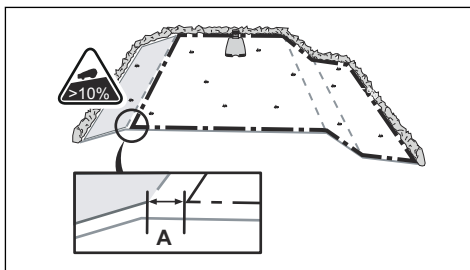
- Ja izveidojat salu, salieciet kopā norobežojošo vadu, kas ved uz salu un no tās (E). Ievietojiet vadus skavās kopā. Skatiet: *Kā izveidot salu lpp. 17.*
- Izveidojiet cilpu (F) vietā, kurā virzošo vadu pievienos norobežošajam vadam.

3.4.3.1 Norobežojošā vada uzlikšana nogāzē

Produkts var darboties 40% nogāzēs. Nogāzes, kuru slīpums ir lielāks, jāizolē ar norobežojošo vadu. Slīpumu (%) aprēķina kā augstumu uz metru. Piemērs: 10 cm / 100 cm = 10%.



- Nogāzēs, kuru slīpums darba zonā pārsniedz 40%, norobežojiet nogāzi ar norobežojošo vadu.
- Nogāzēs, kuru slīpums zālāja ārējā malā pārsniedz 15%, novietojiet norobežojošo vadu 20 cm/8 collas (A) no malas.



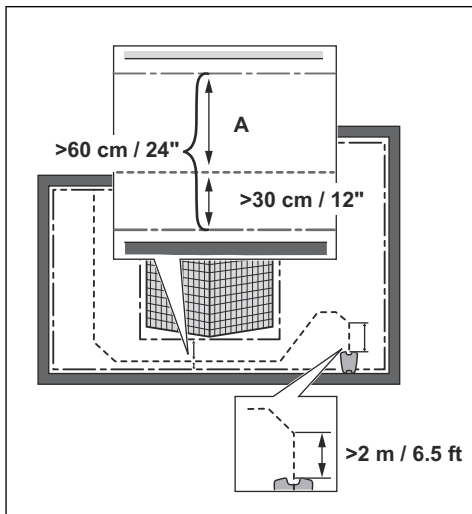
- Nogāzēm, kas atrodas līdzās koplietošanas ceļiem, gar nogāzes ārējo malu uzstādiet vismaz 15 cm/6 collas augstu barjeru. Kā barjeru var izmantot sienu vai žogu.

3.4.3.2 Ejas

Eja ir teritorijas daļa ar norobežojošo vadu abās pusēs, kas savieno 2 darba zonas daļas. Attālumam starp norobežojošo vadu abās ejas pusēs jābūt vismaz 60 cm/24 collas.

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

Ieteicamais minimālais attālums starp virzošo vadu un norobežojošo vadu ir 30cm/12 collas. Izstrādājums vienmēr pārvietojas pa kreisi no virzošā vada, skatoties uzlādes stacijas virzienā. Ieteicams, lai pa kreisi no virzošā vada (A) būtu pēc iespējas vairāk brīvas vietas.



3.4.3.3 Kā izveidot salu



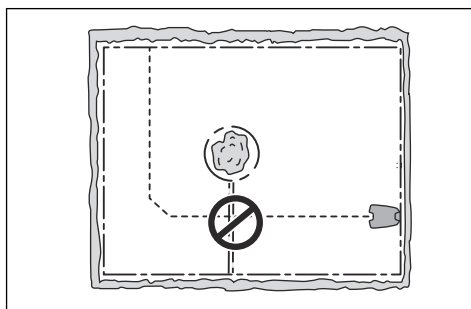
IEVĒROJIET: Raugieties, lai ierobežojošo vadu daļas nepārklātos. Ierobežojošā vada daļām jāatrodas paralēli.



IEVĒROJIET: Nolieciet virzošo vadu pāri robežvadam.



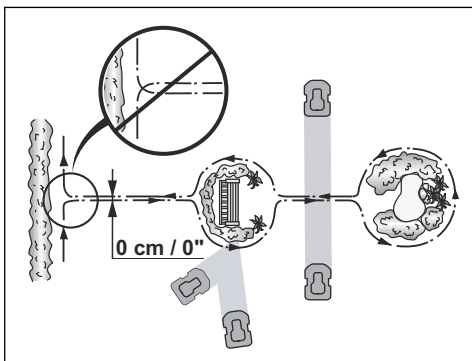
IEVĒROJIET: Norobežojiet vai aizvāciet šķēršļus, kuru augstums ir mazāks par 15 cm/6 collām. Norobežojiet vai aizvāciet šķēršļus, kas veido nelielu slīpumu, piemēram, akmeņus, kokus vai saknes. Tas novērsīs izstrādājuma asmeņu bojājumu risku.



Lai izveidotu salu, norobežojiet apgabalu darba zonā ar robežvadu. Ieteicams norobežot visus nekustīgos objektus darba zonā.

Daži šķēršļi ir izturīgi pret sadursmēm, piemēram, koki vai krūmi, kuru augstums ir vairāk nekā 15 cm/6 collas. Izstrādājums sadursies ar šķērslī un mainīs virzienu.

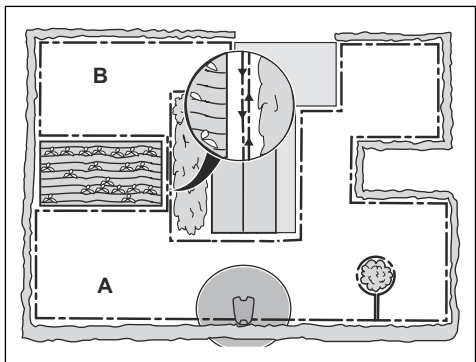
- Novelciet robežvadu līdz un ap šķērslī, lai izveidotu salu.
- Salieciet kopā 2 robežvada daļas, kas ved uz salu un projām no tās. Tādā gadījumā izstrādājums pārvietosies gar vadu.
- Ievietojiet abas robežvada daļas vienā skavā.



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 jāpārvieta starp galveno zonu un papildu zonu.



- Novietojiet robežvadu ap papildu zonu (B), lai izveidotu salu. Skatiet: *Kā izveidot salu lpp. 17.*

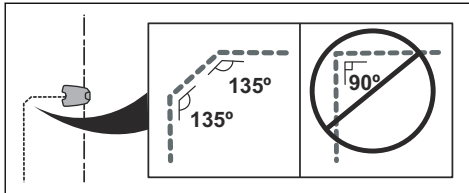
Piezīme: Robežvads jānovieto kā 1 cilpa apkārt darba zonai (A + B).

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

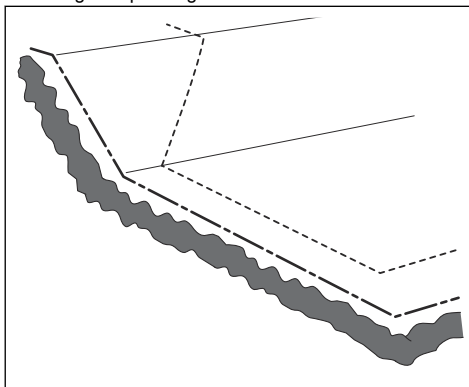
3.4.4 Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana

- Izvietojiet virzošo vadu taisnā līnijā vismaz 2 m / 6.5 pēdu attālumā uzlādes stacijas priekšpusē.

- Atstājiet pēc iespējas vairāk brīvas vietas virzošā vada kreisajā pusē (virzienā uz uzlādes iekārtu). Skatiet: *Koridora platums lpp. 28.*
- Novietojiet virzošo vadu vismaz 30 cm / 12 collu attālumā no ierobežojošā vada.
- Uzstādot virzošo vadu, neveidojiet asus pagriezienus.



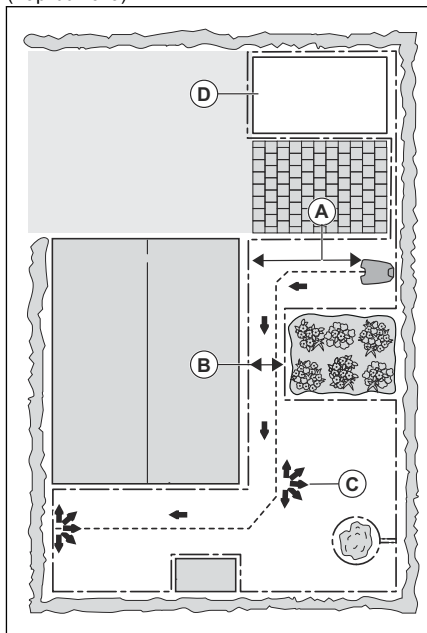
- Ja darba zonā ir nogāze, novietojiet virzošo vadu diagonāli pāri nogāzei.



3.4.5 Darba zonas piemēri

- Ja uzlādes stacija atrodas nelielā zonā (A), pārliecinieties, ka attālums līdz ierobežojošajam vadam ir vismaz 3 m / 10 pēdas no uzlādes stacijas priekšpuses.
- Ja darba zonā atrodas eja (B) un nav uzstādīts virzošais vads, ieteicamais minimālais attālums starp ierobežojošajiem vadiem ir 2 m / 6.5 pēdas. Ja caur eju ir uzstādīts virzošais vads, ieteicamais minimālais attālums starp ierobežojošajiem vadiem ir 60 cm / 24 collas.
- Ja darba zonā ir zonas, kuras savieno šaura eja (B), varat iestatīt izstrādājumu, lai tas vispirms sekotu virzošajam vadam un pēc noteikta attāluma to atstātu (C). Iestatījumus var mainīt sadaļā *Zālāja pārklājums lpp. 26.*
- Izmantojiet GPS asistēto navigāciju, kas palīdz izstrādājumam izvēlēties optimālāko darbību. Skatiet: *GPS asistētās navigācijas iestatīšana lpp. 26.*
- Ja darba zonā ir papildu zona (D), skatiet *Papildu zonas izveide lpp. 18.* Ievietojiet izstrādājumu

papildu zonā un ieslēdziet režīmu *Secondary area* (Papildu zona).



3.5 Izstrādājuma uzstādīšana

3.5.1 Uzstādīšanas rīki

- Āmurs/plastmasas āmurs: atvieglo mietīņu iedzišanu zemē.
- Malu griezējs/taisnā lāpsta: robežvada ierakšanai.
- Kombinētās knaibles: robežvada nokniebšanai un savienotāju saspiešanai kopā.
- Regulējamās knaibles: savienotāju saspiešanai.

3.5.2 Uzlādes stacijas uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS: Ievērojiet 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 nokļūt 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. Savienojot barošanas bloku ar strāvas kontaktligzdu, uzstādiet tikai paliekošās strāvas noplūdes ierīci (RCD), kuras nostrādes strāva nepārsniedz 30 mA. Attiecas uz ASV/Kanādu. Ja barošanas avots ir uzstādīts ārpus telpām: Elektriskās strāvas trieciena risks. Uzstādiet tikai pie segtas A klases GFCI kontaktligzdas (paliekošās strāvas noplūdes slēdzis), kuras korpuss ir ūdensdrošs gan ar ievietotu, gan izņemtu kontaktspraudņa vāciņu.



IEVĒROJIET: Neveidojiet uzlādes stacijas plāksnē jaunus caurumus.



IEVĒROJIET: Nekāpiet uz uzlādes stacijas pamata plāksnes ar kājām.



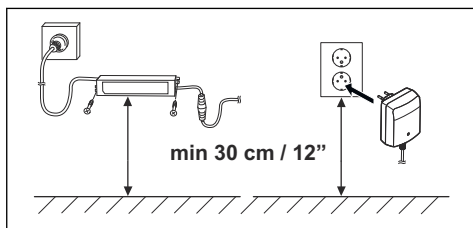
BRĪDINĀJUMS: Lai nepieļautu kabeļu bojājumus, strāvas kabelim un pagarinātāja kabelim ir jāatrodas ārpus darba veikšanas zonas.

Pievienojot barošanas bloku, izmantojiet tikai tādu strāvas kontaktligzdu, kas ir savienota ar paliekošās strāvas noplūdes (RCD) ierīci.

1. Izlasiet un izprotiet uzlādes norādījumus par uzlādes staciju. Skatiet: *Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle lpp. 14.*
2. Novietojiet uzlādes staciju vēlamajā zonā.

Piezīme: Nenostipriniet uzlādes staciju pie zemes ar skrūvēm, kamēr nav uzstādīts virzošais vads. Skatiet: *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20.*

3. Savienojiet zemsprieguma kabeli ar uzlādes staciju.
4. Barošanas bloku novietojiet vismaz 30 cm/12 collu augstumā.



5. Savienojiet barošanas kabeli ar 100–240 V kontaktligzdu.

Piezīme: Pēc uzlādes stacijas pievienošanas varat uzlādēt izstrādājumu. Izvietojot ierobežojošo vadu un virzošo vadu, ievietojiet produktu uzlādes stacijā. Ieslēdziet izstrādājumu. Neveiciet produkta iestatījumus, kamēr nav pabeigta instalēšana.

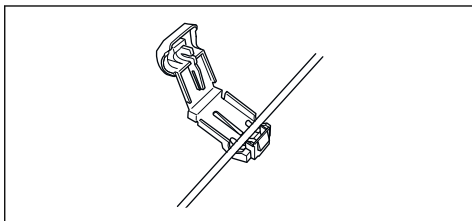
6. Zemsprieguma kabeli piestipriniet ar skavām vai ierociet. Skatiet *Vada izvietošana pozīcijā ar mietīņiem lpp. 21* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 21*.
7. Kad ierobežojošā vada un virzošā vada uzstādīšana ir pabeigta, savienojiet tos ar uzlādes staciju. Skatiet šeit: *Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20* un *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20*.
8. Kad virzošais vads ir uzstādīts, nostipriniet uzlādes staciju pie zemes, izmantojot komplektā pievienotās skrūves. Skatiet: *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20*.

3.5.3 Ierobežojošā vada uzstādīšana

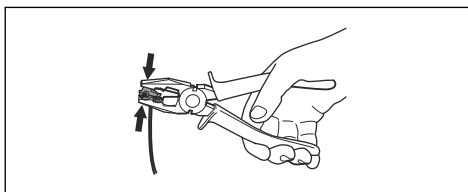


IEVĒROJIET: Atlikušo vadu netiniet spolē. Spole rada produkta traucējumus.

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



3. Aizveriet savienotāju ar knaiblēm.



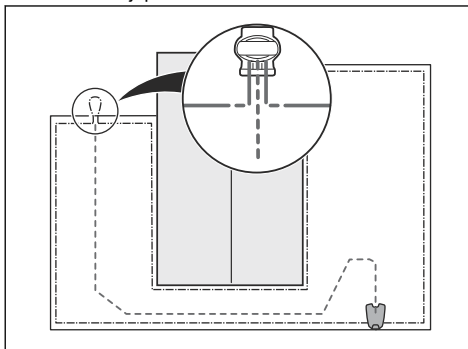
4. Nogrieziet ierobežojošo vadu 1-2 cm / 0.4-0.8 collas virs katra savienotāja.
5. Labo savienotāju uzspiediet uz uzlādes stacijas metāla tapas ar "AR" marķējumu.
6. Kreiso savienotāju uzspiediet uz uzlādes stacijas metāla tapas ar "AL" marķējumu.

3.5.4 Virzošā vada uzstādīšana



IEVĒROJIET: Savīti kabeli vai saskrūvēts spaiļu bloks, kas izolēts ar izolācijas lenti, nav derīgs savienojums. Augsnes mitruma ietekmē vads oksidēsies, un laika gaitā ķēde tiks bojāta.

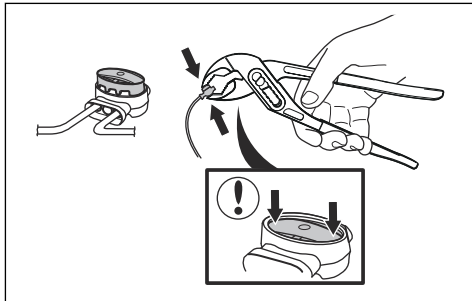
1. Atveriet savienotāju un ievietojiet tajā vadu.
2. Aizveriet savienotāju ar knaiblēm.
3. Nogrieziet virzošo vadu 1-2 cm / 0.4-0.8 collas virs katra savienotāja.
4. Izlaidiet virzošo vadu cauri spraugai uzlādes stacijas plāksnē.
5. Savienotāju iespiediet uzlādes stacijas metāla tapā ar "GUIDE" marķējumu.
6. Atvienojiet uzlādes staciju no strāvas kontaktligzdas.
7. Virzošā vada galu ievietojiet robežvada cilpā.
8. Nogrieziet robežvadu, izmantojot kabelu šķēreri.
9. Savienojiet virzošo vadu ar robežvadu, izmantojot savienotājapskavu.



- a) Ievietojiet savienotājapskavā abus robežvada galus un virzošā vada galu.

Piezīme: Pārbaudiet, vai varat saskatīt vadu galus caur savienotājapskavas caurspīdīgo daļu.

- b) Ar regulējamām knaiblēm nospiediet uz leju savienotājapskavas pārsegu, lai piestiprinātu vadus savienotājapskavā.



10. Piestipriniet virzošo vadu zemei ar mietiņiem vai ierociet to zemē. Skatīt šeit *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem lpp. 21* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 21*.
11. Pievienojiet uzlādes staciju strāvas kontaktligzdai.

3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem



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



IEVĒROJIET: Pārāk īsas zāles plaušana uzreiz pēc uzstādīšanas var sabojāt vada izolāciju. Izolācijas bojājumi var izraisīt traucējumus tikai pēc vairākām nedēļām vai mēnešiem.

1. Novietojiet robežvadu un virzošo vadu uz zemes.
2. Iespraidiet mietiņus ar vismaz 75 cm / 30 collu lietu atstarpī 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.

- Ievietojiet robežvadu vai virzošo vadu 1-20 cm / 0.4-8 collas dziļi zemē.

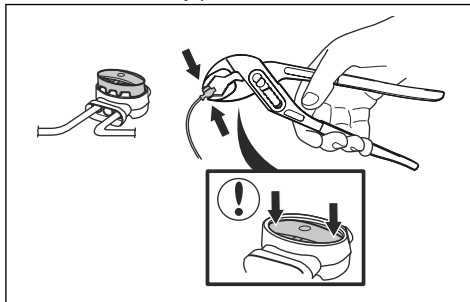
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana

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. Ar regulējamām knaiblēm nospiediet uz leju savienotājapskavas pārsegu, lai piestiprinātu vadus savienotājapskavā.

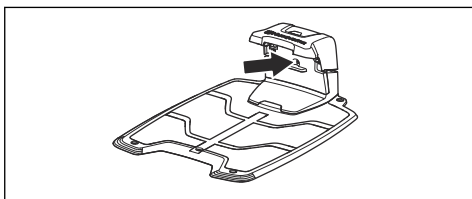


7. Novietojiet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā ar mietiņiem.
8. Pievienojiet uzlādes staciju strāvas kontaktligzdai.

3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas

3.9.1 Uzlādes stacijas vizuāla pārbaude

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



2. Ja indikatora LED lampiņa nedeg zaļā krāsā, pārbaudiet uzstādīšanas posmus. Skatiet šeit: *Indikators uzlādes stacijā lpp. 45* un *Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 19*.

3.9.2 Pamatiestatījumi

Pirms izstrādājuma lietošanas pirmoreiz, ir jāveic pamatiestatījumi.

1. Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
2. Ieslēdziet produktu.
3. Spiediet **bulttaustiņus** un **OK** (Labi) pogu. Izvēlieties valodu, valsti, datumu, laiku un iestatiet PIN kodu.

Piezīme: Dažiem modeļiem pirms personiskā PIN koda iestatīšanas ir nepieciešams rūpnīcā iestatītais PIN kods. 0000 nevar izmantot kā PIN kodu.

4. Lai sāktu produkta kalibrēšanas procesu, nospiediet pogu **Start** (Iedarbināt) un aizveriet pārsegu.

Piezīme: Ja akumulatora uzlādes līmenis ir pārāk zems, pirms kalibrēšanas izstrādājuma akumulators ir pilnībā jāuzlādē. Skatiet šeit: *Kalibrēšana lpp. 22*.

Piezīme: Pierakstiet PIN kodu. Skatiet šeit: *Ievads lpp. 3*.

3.9.3 Kalibrēšana

Kalibrēšana notiek automātiski. Kad pamatiestatījumi ir izvēlēti, izstrādājums attālinās no uzlādes iekārtas un apstājas, kamēr notiek dažu izstrādājuma iestatījumu kalibrēšana. Kad kalibrēšana ir pabeigta, izstrādājums sāk plaušanu.

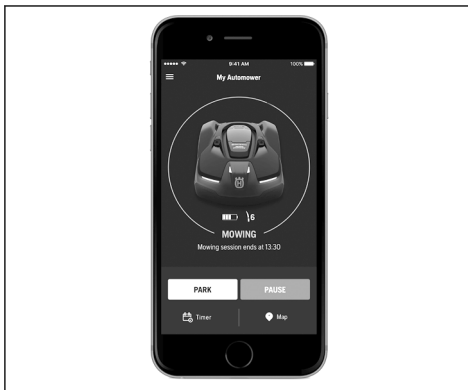
3.10 Izstrādājuma iestatījumi

Lai norādītu izstrādājuma funkciju iestatījumus, varat izmantot izstrādājuma tastatūru un displeju vai lietotni Automower® Connect. Izstrādājuma funkcijām ir izvēlēti rūpnīcas iestatījumi, kas piemēroti gandrīz visām darba zonām, bet iestatījumus var pielāgot katras darba zonas apstākļiem.

3.11 Lietotne Automower® Connect

Produkts var pieslēgties mobilajām ierīcēm, kurās ir uzstādīta Automower® Connect lietotne. Automower® Connect ir bezmaksas lietotne jūsu mobilajai ierīcei. Varat izmantot paplašinātās izstrādājuma funkcijas lietotnē Automower® Connect.

- Sadalā *Dashboard* (Informācijas panelis) tiek parādīts izstrādājuma pašreizējais statuss. Informācijas panelī varat atlasīt izstrādājuma darbības režīmu.
- Sadalā *Map* (Karte) tiek rādīta izstrādājuma pašreizējā pozīcija, kā arī iestatītais ģeosētas funkcijas centra punkts.
- Izvēlnē *Settings* (Iestatījumi) varat norādīt izstrādājuma iestatījumus.
- Izvēlnē *Statistics* (Statistika) varat skatīt izstrādājuma statistiku.
- Izvēlnē *Messages* (Ziņojumi) ir pieejami izstrādājuma iepriekšējie *Fault messages* (Kļūdu ziņojumi) un *Information messages* (Informācijas ziņojumi).



Lietotnei Automower® Connect ir liela diapazona mobilo sakaru savienojums un tuvā diapazona Bluetooth® savienojums.

3.11.1 Automower® Connect lietotnes uzstādīšana

1. Lejupielādējiet lietotni Automower® Connect savā mobilajā ierīcē.
2. Reģistrējieties Husqvarna konta izmantošanai lietotnē Automower® Connect.
3. Uz reģistrēto e-pasta adresi tiks nosūtīts e-pasta ziņojums. Lai validētu savu kontu, 24 stundu laikā izpildiet e-pasta ziņojumā sniegtos norādījumus.
4. Piesakieties savā Husqvarna kontā lietotnē Automower® Connect.

3.11.2 Automower® Connect un izstrādājuma savienošana pārī

Bluetooth® sakari un Automower® Connect komplekts mobilajiem sakariem ir iekļauts Automower® 315X.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulītiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Automower® Connect > Pairing > New pairing*. (Piederumi > Automower® Connect > Savienošana pārī > Jauna savienošana pārī).
3. Izpildiet lietotnē Automower® Connect parādītos norādījumus.

3.11.3 Automower® Connect@Home un izstrādājuma savienošana pārī

Automower® Connect@Home funkcija ar Bluetooth® sakariem ir iekļauta Automower® 310/315. Tas nozīmē, ka mobilā ierīce var sazināties ar izstrādājumu, kamēr esat Bluetooth® saziņas diapazonā.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulītiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Connect@Home > Pairing > New pairing*. (Piederumi > Automower® Connect > Savienošana pārī > Jauna savienošana pārī).
3. Izpildiet lietotnē Automower® Connect parādītos norādījumus.

3.12 Izstrādājuma iestatījumi ar tastatūru un displeju

3.12.1 Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā

1. Nospiediet **STOP** (Apturēt) pogu.
2. Izmantojiet **ciparu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai ievadītu PIN kodu.
3. Nospiediet pogu **MENU** (Izvēlne).

3.12.2 Izvēlņu struktūra

Galvenā izvēlne ietver šādas iespējas:

- *Schedule (Grafiks)*
- *Drošība*
- *Ziņojumi*
- *Laikapstākļu taimeris (Automower® 315/315X)*
- *Uzstādīšana*
- *Iestatījumi*
- *Piederumi*

Skatiet *Izvēlnes struktūras pārskats – 1 lpp. 7* un *Izvēlnes struktūras pārskats – 2 lpp. 8*.

3.12.3 Grafiks



Piezīme: Lai panāktu iespējami labāku rezultātu, nepļaujiet zālāju pārāk bieži. Ja izstrādājumam ir atļauts pļaut pārāk bieži, zālājs var izskatīties saplacināts. Izstrādājums tiek nevajadzīgi nolietots.

3.12.3.1 Grafika iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulītiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Schedule > Overview* (Grafiks > Pārskats).
3. Izvēlieties dienu, izmantojot **bulītiņu** pogas un pogu **OK** (Labi).
4. Lai izvēlētos laika posmu, izmantojiet labo **bulītiņas** pogu.
5. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
6. Aprēķiniet piemērotās darba stundas. Skatiet sadaļu *Aprēķiniet nepieciešamo darbības laiku lpp. 23*.
7. Ievadiet laiku, izmantojot **ciparu** pogas. Izstrādājums var pļaut zāli 1 vai 2 laika periodus katru dienu.

MONDAY	
☒	00:00 - 15:00
☐	--:-- --:--
Copy	Reset

8. Ja vēlaties, lai izstrādājums konkrētā dienā nepļauj zāli, ņemiet atzīmi no kastītes blakus 2 laika periodiem.

3.12.3.2 Aprēķiniet nepieciešamo darbības laiku

Ja darba zonas laukums nepārsniedz maksimālo darba kapacitāti, jāiestata grafiks, lai samazinātu zālāja un ierīces nodilumu. Ierīcei katru dienu ir maksimālais pļaušanas laiks. Grafikā varat iestatīt ierīces darbības laiku. Darbības laiks ietver pļaušanu, meklēšanu un uzlādi. Darbības laiks var būt atšķirīgs dažādu iemeslu dēļ, piemēram, darba zonas izkārtojuma, zāles augšanas un akumulatora vecuma dēļ. Kad ierīce ir darbojusies dienas maksimālo pļaušanas laiku, ierīces displejā tiek rādīts paziņojums *Today's mowing complete* (Šodienas pļaušana ir paveikta).

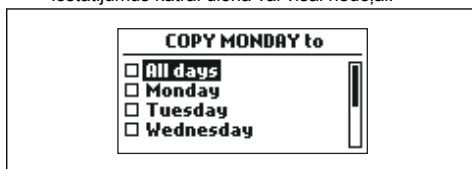
Dažiem darba zonas piemēriem ieteicamais darbības laiks ir parādīts zemāk esošajā tabulā. Ja rezultāts nav apmierinošs, palieliniet darbības laiku.

310	Platība, m ²	Ieteicamais darbības laiks, h
	500	7-8
	1000	15-16

315/315X	Platība, m ²	Ieteicamais darbības laiks, h
	500	6-7
	1000	14-15
	1500	21-22

3.12.3.3 Grafika iestatījumu kopēšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Schedule > Overview > Copy* (Grafiks > Pārskats > Kopēt).
3. Nokopējiet grafika iestatījumus, izmantojot **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi). Varat nokopēt grafika iestatījumus katrai diena vai visai nedēļai.



3.12.3.4 Grafika iestatījumu atiestatīšana

Ir iespējams noņemt visus grafika iestatījumus un izmantot rūpnīcas iestatījumus.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Schedule > Overview > Reset* (Grafiks > Pārskats > Atiestatīt).
 - a) Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai atlasītu *Current day* (Pašreizējā diena), ja vēlaties atjaunot rūpnīcas iestatījumus tikai pašreizējai dienai.
 - b) Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai atlasītu *All week* (Visa nedēļa), ja vēlaties atjaunot rūpnīcas iestatījumus visiem grafika iestatījumiem.
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

3.12.4 Drošības līmenis



Izstrādājumam ir 3 drošības līmeņi.

Darbība	Zems	Vidējs	Augsts
<i>Trauksme</i>			X
<i>PIN kods</i>		X	X
<i>Laika bloķēšana</i>	X	X	X

- *Trauksmes signāls* — trauksmes signāls tiek izslēgts, ja 10 sekunžu laikā pēc **STOP** (Apturēt) pogas nospiešanas netiek ievadīts PIN kods. Trauksmes signāls tiek izslēgts arī tad, kad izstrādājums tiek pacelts. Trauksmes signāls tiek apturēts, ja tiek ievadīts PIN kods.
- *PIN kods* - lai piekļūtu izstrādājuma izvēlnes struktūrai, ir jāievada pareizs PIN kods. Ja nepareizs PIN kods tiek ievadīts 5 reizes pēc kārtas, izstrādājums uz laiku tiek bloķēts. Bloķēšana tiek pagarināta katram jaunam nepareizam mēģinājumam.
- *Laika bloķēšana* - Izstrādājums tiek bloķēts, ja PIN kods netiek ievadīts 30 dienu laikā. Ievadiet PIN kodu, lai piekļūtu izstrādājumam.

3.12.4.1 Drošības līmeņa iestatīšana

Izvēlieties vienu no 3 izstrādājuma drošības līmeņiem.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Security > Security level* (Iestatījumi - Drošība - Drošības līmenis).
3. Izvēlieties drošības līmeni, izmantojot **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi).
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

3.12.4.2 Jauna loka signāla izveide

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

1. Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
2. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
3. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Security > Advanced > New loop signal* (Drošība > Papildu > Jauna loka signāls).
4. Sagaidiet apstiprinājumu, ka loka signāls ir ģenerēts. Tam parasti ir nepieciešamas aptuveni 10 sekundes.

3.12.4.3 PIN koda maiņa

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Security >*

Advanced > Change PIN-code (Iestatījumi > Drošība > Papildu > Mainīt PIN kodu).

3. Ievadiet jauno PIN kodu.
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
5. Vēlreiz ievadiet jauno PIN kodu.
6. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
7. Piefiksējiet jauno PIN kodu. Skatiet šeit: *Ievads lpp. 3.*

3.12.4.4 Brīdinājuma garuma nomaiņa

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23.*
2. Izmantojiet **bulttaustīšus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Security > Advanced > Duration > Duration of alarm* (Drošība > Papildu > Ilgums > Brīdinājuma ilgums).
3. Lai atlasītu laika intervālu no 1 līdz 20 minūtēm, izmantojiet **bulttaustīšus**.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.4.5 Laika bloķēšanas ilguma maiņa

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23.*
2. Izmantojiet **bulttaustīšus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Security > Advanced > Duration > Duration of time lock* (Drošība > Papildu > Ilgums > Laika bloķēšanas ilgums).
3. Lai atlasītu laika periodu no 1 līdz 90 dienām, izmantojiet **ciparu pogas**.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.5 Ziņojumi



Šajā izvēlnē varat skatīt iepriekšējos kļūdu un informācijas ziņojumus. Attiecībā uz dažiem ziņojumiem ir pieejami ieteikumi un padomi kļūmes novēršanai. Skatiet šeit: *Problēmu novēršana lpp. 39.*

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 uztādījuma vai izstrādājuma regulēšana. Skatiet šeit: *Uztādīšana lpp. 14.*

3.12.5.1 Ziņojumu lasīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23.*).
2. Izmantojiet **bultīņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Messages > Fault messages* (Ziņojumi > Kļūdu ziņojumi) un *Messages > Info messages* (Ziņojumi > Informācijas ziņojumi).

3. Izlasiet ziņojumus un izlasiet sadaļu *Troubleshooting* (Problēmu novēršana), lai saņemtu informāciju un ieteikumus kļūmju novēršanai.

3.12.6 Weather timer



Weather timer automātiski pielāgo pļaušanas laiku atkarībā no zāles augšanas intensitātes. Produktam nav atļauts darboties ilgāk nekā noteikts grafika iestatījumos.

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

Dienas pirmo darbību nosaka ar grafika iestatījumiem. Produkts vienmēr pabeidz 1 pļaušanas ciklu, un pēc tam *Weather timer* nosaka, vai produkts turpinās darboties.

Piezīme: *Weather timer* tiek atiestatīts, ja izstrādājums nedarbojas vairāk par 50 stundām vai tiek veikta darbība *Reset of all user settings* (Atiestatīt visus lietotāja iestatījumus). *Weather timer* netiek mainīts, ja tiek veikta darbība *Reset of schedule settings* (Atiestatīt grafika iestatījumus).

3.12.6.1 Weather timer iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23.*).
2. Izmantojiet **bultīņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Weather timer > Use Weather timer* (Laikapstākļu taimeris > Lietot laikapstākļu taimeris).
3. Nospiediet pogu **OK**, lai atlasītu funkciju *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.6.2 Funkcijas Weather timer (Laikapstākļu taimeris) biežuma iestatīšana

Iestatiet, cik bieži izstrādājumam ir jāpļauj zāle, kad tiek lietota funkcija *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris). Pastāv trīs biežuma līmeņi: *Low*, *Mid* un *High* (Zems, vidējs un augsts). Jo lielāks biežums, jo jutīgāks izstrādājums būs attiecībā uz zāles augšanu. Tas ir — ja zāles augšanas ātrums būs liels, izstrādājumam tiks atļauts strādāt ilgāk.

Piezīme: Ja, izmantojot funkciju *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris), pļaušanas rezultāti nav optimāli, var būt nepieciešams pielāgot grafika iestatījumus. Neierobežojiet grafiku vairāk nekā nepieciešams. Pārbaudiet arī, vai nažu diski ir tīrs un naži ir labā stāvoklī.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādīts šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Weather timer > Cutting time* (Laikapstākļu taimeris > Pļaušanas laiks).
3. Izmantojiet **bultiņu pogas**, lai atlasītu biežumu *Low*, *Mid* vai *High* (Zems, vidējs vai augsts).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.7 Uzstādīšana



Uzstādīšanas izvēlnē var pielāgot izstrādājuma iestatījumus labākam pļaušanas rezultātam.

3.12.7.1 Zālāja pārklājums

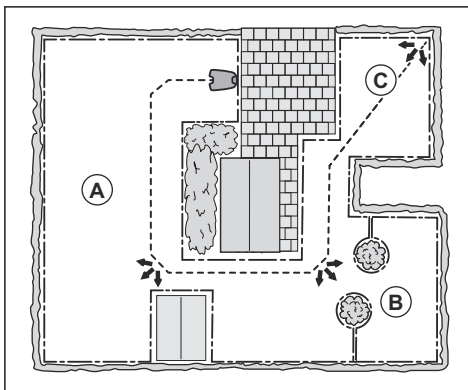
Ja darba zonā ir attālas daļas, kas savienotas ar šaurām ejām, funkcija *Lawn coverage* (Zālāja pārklājums) ir noderīga, lai varētu uzturēt vienmērīgi plautu zālienu visā teritorijā. Lai izmantotu šīs funkcijas, jābūt uzstādītam virzošajam vadam. Var iestatīt ne vairāk kā 3 maksimāli atļautās attālās zonas.

Izmantojot funkciju *Lawn Coverage* (Zālāja pārklājums), izstrādājums vispirms seko virzošajam vadam un pēc noteikta attāluma atstāj to, un sāk plaut zālāju.

Zona A, aptuveni 50%

Zona B, aptuveni 30%

Zona C, aptuveni 20%



GPS asistētā navigācija

Tikai Automower® 315X.

GPS asistētā navigācija palīdz nodrošināt optimālu produkta darbību. Lai manuāli uzstādītu iestatījumus, izmantojiet funkciju *Lawn coverage* (Zālāja pārklājums).

GPS asistētās navigācijas iestatīšana

Atspējojiet GPS asistēto navigāciju, lai veiktu manuālo iestatīšanu izvēlnē *Lawn coverage* (Zālāja pārklājums).

Piezīme: Ieteicams izmantot GPS asistēto navigāciju.

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādīts šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Lawn Coverage* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums).
3. Lai iespējotu vai atspējotu funkciju, nospiediet pogu **OK** (Labi).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

Zālāja pārklājuma funkcijas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādīts šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Lawn Coverage > Area 1-3* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.-5. zona).
3. Lai izvēlētos zonu, izmantojiet **bulttaustiņu**.
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
5. Izmēriet attālumu no uzlādes stacijas līdz attālās zonas sākumam. Mēriet pēc virzīšanas vada. Skatiet: *Lai izmēritu attālumu no uzlādes stacijas lpp. 27*.
6. Lai izvēlētos attālumu, nospiediet **ciparu** pogas.
7. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

8. Lai atlasītu procentuālo daļu (%) no plaušanas laika, kurā produktam ir jāplauj šī zona, izmantojiet **ciparu** pogas. Procentuālā daļa ir aprēķināta kā proporcionāla daļa no visas darba zonas.
 - a) Izmēriet zonu.
 - b) Izdaliet izmērīto zonu ar kopējo darba veikšanas vietas lielumu.
 - c) Izsakiet rezultātu procentos.

Piezīme: 1.–5. zonas summai ir jābūt 100% vai mazāk. Ja summa ir mazāka par 100 %, izstrādājums dažreiz var sākt plaut pie uzlādes iekārtas. Skatiet: *Izejas leņķa iestatīšana lpp. 29.*

9. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

Zālāja pārklājuma funkcijas pārbaude

1. Novietojiet ierīci uzlādes stacijā.
2. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
3. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Lawn coverage > Area 1-3 > More > Test* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–5. zona > Vairāk > Tests).
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
5. Nospiediet pogu **START**.
6. Aizveriet vāku.
7. Pārliecinieties, ka izstrādājums spēj atrast šo zonu.

Lai izmērītu attālumu no uzlādes stacijas

1. Novietojiet ierīci uzlādes stacijā.
2. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
3. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Lawn Coverage > Area 1-3 > How far?* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–5. zona > Cik tālu?).
4. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu vērtību 500 m / 500 jardi kā attālumu.
5. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
6. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Lawn Coverage > Area 1-3 > More > Test* (Iestatījumi > Zālāja pārklājums > 1. zona > Citi > Tests).
7. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
8. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt), kad produkts atrodas attālumā, kuru atlasāt mērīšanai. Attālums ir redzams displejā.

Zālāja pārklājuma funkcijas izslēgšana vai ieslēgšana

Zālāja pārklājuma funkciju var ieslēgt vai izslēgt katrai zonai.

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).

2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Lawn coverage > Area 1-3 > Disable* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–5. zona > Atspējot).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

Zālāja pārklājuma iestatījumu atiestatīšana

Katrā zonā ir iespējams atiestatīt *zālāja pārklājuma* iestatījumus, un izmantot rūpnīcas iestatījumus.

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Lawn Coverage > Area 1-3 > More > Reset* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–5. zona > Vairāk > Atiestatīt).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

3.12.7.2 Metodes, kā izstrādājums meklē uzlādes staciju

Izstrādājumam ir 3 meklēšanas metodes uzlādes stacijas atrašanai:

- Neregulārā — izstrādājums pārvietojas darba zonā, līdz atrod uzlādes stacijas signālu.
- Virzošais vads — izstrādājums pārvietojas darba zonā, līdz atrod virzošo vadu. Pēc tam izstrādājums seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai.
- Robežvads — izstrādājums pārvietojas darba zonā, līdz atrod robežvadu. Pēc tam izstrādājums seko robežvadam līdz uzlādes stacijai.

Rūpnīcas iestatījumā ir apvienotas trīs meklēšanas metodes. Kad akumulatora uzlādes līmenis ir zems, izstrādājums sāk meklēt uzlādes staciju, 3 minūtes izmantojot neregulāro metodi. Pēc 3 minūtēm izstrādājums maina meklēšanas metodi un sāk meklēt virzošo vadu. Izstrādājums mēģina atrast virzošo vadu 8 minūtes. Pēc 11 minūtēm izstrādājums maina meklēšanas metodi un sāk meklēt robežvadu.

Atkarībā no plaušanas zonas varat mainīt iestatījumus, lai mainītu veidu, kā izstrādājums atrod uzlādes staciju.

Izstrādājuma iestatīšana, lai tas atrastu uzlādes staciju

Varat veikt manuālu iestatīšanu, lai liktu izstrādājumam meklēt virzošo vadu vai ierobežojošo vadu 0–30 min. laikā no brīža, kad akumulatora uzlādes līmenis ir zems.

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
2. Izmantojiet **bultiņas pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > To find the charging station > Overview of search methods > Guide* (Uzstādīšana > Atrast uzlādes staciju > Meklēšanas metožu pārskats > Virzošais vads).
3. Lai atlasītu vienu no virzošajiem vadiem, nospiediet **bultiņu pogas**.
4. Lai iestatītu laiku, nospiediet **ciparu pogas**.

- Nospiediet pogu **OK** (Labi).
- Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).
- Izmantojiet **bulīņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > To find the charging station > Overview of search methods > Boundary wire* (Uzstādīšana > Atrast uzlādes staciju > Meklēšanas metožu pārskats > Robežvads).
- Lai iestatītu laiku, nospiediet **ciparu pogas**.
- Nospiediet pogu **OK** (Labi).
- Nospiediet **START** (Iedarbināt) pogu un aizveriet pārsegu.

Virzošā vada testēšana

- Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
- Izmantojiet **bulīņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Find charging station > Guide > More > Test guide* (Uzstādīšana > Atrast uzlādes staciju > Virzošais vads > Vairāk > Testēt virzošo vadu).
- Novietojiet izstrādājumu 3 m/9 pēdu attālumā no virzošā vada tā, lai tas būtu vērsts pret virzošo vadu.
- Nospiediet **START** (Iedarbināt) pogu un aizveriet pārsegu.
- Pārbaudiet, vai izstrādājums seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai.
- Pārbaudiet, vai izstrādājums novietojas uzlādes stacijā.
- Ja izstrādājums nenovietojas uzlādes stacijā, nomainiet uzlādes stacijas vai virzošā vada atrašanās vietu. Skatiet šeit: *Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 19* un *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20*.

Ierobežojošā vada testēšana

- Novietojiet izstrādājumu 3 m/9 pēdu attālumā no robežvada virzienā tā, lai tas atrastos virzienā uz robežvadu.
- Izpildiet 1.-3. darbību, norādītas šeit: *Piekļūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
- Izmantojiet **bulīņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Find charging station > Overview of search methods > Boundary > More > Test right/Test left* (Uzstādīšana > Atrast uzlādes staciju > Meklēšanas metožu pārskats > Robežvads > Vairāk > Pārbaudīt labo/Pārbaudīt kreiso).
- Nospiediet **START** (Iedarbināt) pogu un aizveriet pārsegu.
- Pārbaudiet, vai izstrādājums seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai.
- Pārbaudiet, vai izstrādājums novietojas uzlādes stacijā.

- Ja izstrādājums nenovietojas uzlādes stacijā, mainiet uzlādes stacijas vai virzošā vada atrašanās vietu. Skatiet šeit: *Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 19* un *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20*.

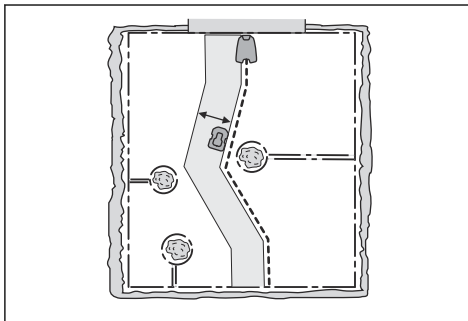
Uzlādes stacijas signāla diapazona mainīšana

- Izpildiet 1.-3. darbību, norādītas šeit: *Piekļūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
- Izmantojiet **bulīņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Find the charging station > Overview of search methods > Charging station range* (Uzstādīšana > Atrast uzlādes staciju > Meklēšanas metožu pārskats > Uzlādes stacijas attālums).
- Izmantojiet pa kreisi vērstās **bulīņu pogu**, lai atlasītu **MAX**, **MID**, **MIN** (Maks. vid. vai min.).
- Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

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

3.12.7.3 Koridora platums

Robežvada koridors ir zona, kas piekļaujas robežvadam, un virzošā vada koridors ir zona, kas piekļaujas virzošajam vadam. Izstrādājums izmanto šos koridorus, lai atrastu uzlādes staciju. Kad izstrādājums kustas uzlādes stacijas virzienā, tas vienmēr pārvietojas pa kreisi no virzošā vada.



Koridora platums tiek regulēts automātiski. Ja koridora platums jāregulē manuāli, lai izstrādājuma darbība būtu apmierinoša, var iestatīt koridora platumu diapazonā 0-9. Ja iestatītais virzošā vada koridora platums ir 0, izstrādājums uzbrauc virzošajam vadam. Rūpnīcas iestatījums robežvadam ir 6 un virzošajam vadam — 9.

Koridora platuma iestatīšana

- Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
- Izmantojiet **bulīņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Advanced > Corridor width* (Uzstādīšana > Papildu > Koridora platums).

3. Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai atlasītu koridoru.
4. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai atlasītu koridora platumu 0-9

Piezīme: Iestatiet koridoru pēc iespējas platāku, lai līniju risks zālienā būtu minimāls.

3.12.7.4 Izejas leņķis

Ja funkcijas *Zālāja pārklājums* summa ir mazāka par 100 %, izstrādājums dažreiz var sākt plaut pie uzlādes iekārtas. Izstrādājums virzās prom no uzlādes stacijas ar izejas leņķi 90°–270°. Izejas leņķus var iestatīt 1–2 izejas sektoriem.

Izejas leņķa iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārvietotos uz sadaļu *Installation > Advanced > Exit angles > Sector 1* (Uzstādīšana > Papildu > Izejas leņķi > 1. sektors).
3. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu leņķus grādos.
4. Nospiediet lejupvērsto **bultiņas** pogu.
5. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai atlasītu, cik bieži izstrādājumam jāizmanto katrs sektors. Iestatiet procentos.
6. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.7.5 Atpakaļgaitas distance

Iestatot atpakaļgaitas attālumu, izstrādājums pārvietojas atpakaļgaitā noteiktu attālumu, pirms tas sāk plaut zālāju. Rūpnīcas iestatījums ir 60 cm/2 pēdas.

Atpakaļgaitas attāluma iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņas** pogu un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Advanced > Reversing distance* (Uzstādīšana > Papildu > Atpakaļgaitas attālums).
3. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu attālumu.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.7.6 Funkcija Braukšana pāri vadam

Izstrādājuma priekšpuse vienmēr pārvietojas gar robežas vadu norādītajā attālumā. Tad izstrādājums pārvietojas uz aizmuguri un maina virzienu. Rūpnīcas iestatījums ir 31 cm/13 collas. Varat atlasīt attālumu diapazonā 20-50 cm/10-15 collas.

Piezīme: Ja maināt attālumu funkcijai *Drive Past Wire* (Braukšana gar vadu), attālums mainīsies gar robežas vadu visās darba zonas daļās.

Funkcijas Drive Past Wire (Braukšana pāri vadam) iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņas** pogu un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Installation > Advanced > Drive Past Wire* (Uzstādīšana > Papildu > Garāmbraukšanas vads).
3. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu attālumu.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.8 Iestatījumi



Sadalā iestatījumi iespējams mainīt izstrādājuma vispārīgos iestatījumus.

3.12.8.1 Profili

Izmantojot funkciju Profili, var saglabāt dažādas produkta iestatījumu kopas. Šo funkciju var izmantot, ja produkts tiek lietots vairāk nekā vienā darba veikšanas vietā un ar vairākām uzlādes stacijām. Produkta iestatījumi un pāra savienojumi ar uzlādes staciju tiek saglabāti profilā, un tos var viegli izmantot atkārtoti.

Iestatījumu saglabāšana profilā

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > Profiles > Use profiles > Profile A, B, C* (Iestatījumi > Profili > Lietot profilus > Profils A, B, C).
3. Lai atlasītu un saglabātu profilu, izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

Ja iestatījumi ir nomainīti, taču nav saglabāti, pie profila nosaukuma tiks parādīts simbols *.

Profila nosaukuma maiņa

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > Profiles > Use profiles > Profile A, B, C > Rename* (Iestatījumi > Profili > Lietot profilus > Profils A, B vai C > Pārdēvēt).
3. Lai atlasītu burtus, izmantojiet **bultu pogas** un pogu **OK** (Labi).
4. Lai saglabātu jaunā profila nosaukumu, nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

Profila izmantošana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.

2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > Profiles > Use profiles > Profile A, B, C > Select* iestatījumi > Profili > Lietot profilus > Profils A, B vai C > Atlasīt).
3. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

Jaunas uzlādes stacijas pievienošana profilam

1. Saglabāji iestatījumus profilā, kas tiks izmantots ar oriģinālo uzlādes staciju. Izpildiet 1.–4. darbību (norādītas šeit: *Iestatījumu saglabāšana profilā lpp. 29*).
2. Novietojiet izstrādājumu jaunajā uzlādes stacijā.
3. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Security > Advanced > New loop signal* (Drošība > Papildu > Jauna loka signāls).
4. Saglabāji profilu jaunajai uzlādes stacijai vai atlasiet profilu no saraksta. Izpildiet 1.–4. darbību (*Iestatījumu saglabāšana profilā lpp. 29*) vai izpildiet 1.–3. darbību (*Profila izmantošana lpp. 29*).

3.12.8.2 EKO režīms

Ja tiek aktivizēts *EKO režīms*, tas izslēdz signālu robežu lokā, virzošajā vadā un uzlādes stacijā, ja ierīce ir novietota stāvēšanai vai lādējas.

Piezīme: Izmantojiet *EKO režīmu*, lai taupītu enerģiju un izvairītos no cita aprikojuma, piemēram, dzirdes aparātu vai garāžas durvju, radītiem traucējumiem.

Piezīme: Lai manuāli iedarbinātu ierīci darba zonā, pirms ierīces izņemšanas no uzlādes stacijas nospiediet pogu **STOP** (Apturēt). Pretējā gadījumā ierīci nevarēs iedarbināt darba zonā.

EKO režīma iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Settings > ECO mode* (Iestatījumi > EKO režīms).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai izvēlētos *ECO mode* (EKO režīms).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.8.3 Aplveida plaušana

Ja zāle kādā zonā ir garāka, izstrādājums plauj zāli aplveida kustībā. Funkciju *Spiral cutting* (Aplveida plaušana) var iestatīt 5 līmeņos:

- Zems–
- Zems
- Vidējs
- Augsts+

- Augsts+

Šis līmenis nosaka, cik jutīgi izstrādājums reaģē uz zāles garuma izmaiņām.

Piezīme: *Aplveida plaušana* tiek sākta tikai režīmā Galvenā zona. Plaujot režīmā *Papildu zona*, izstrādājums nevar sākt *aplveida plaušanu*. *Aplveida plaušana* nesākas slīpumos, kas ir stāvāki par 15%.

Aplveida plaušanas iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultaustipus** un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārvietotos uz sadaļu *Settings > Spiral Cutting > Use Spiral Cutting* (Iestatījumi > Aplveida plaušana > Lietot aplveida plaušanu).
3. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

Aplveida plaušanas līmeņa iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > Spiral Cutting > Use Spiral Cutting > Intensity* (Iestatījumi > Aplveida plaušana > Lietot aplveida plaušanu > Intensitāte).
3. Izmantojiet pa kreisi vērstās **bultiņas pogu**, lai atlasītu aplveida plaušanas līmeni.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.8.4 Vadība nogāzēs

Lai samazinātu zālāja izbaukāšanu nogāzēs ierobežojošā vada tuvumā, izstrādājums, darbojoties nogāzē, nepārvietojas pretējā virzienā. Funkcija *Slope Control* (Vadība nogāzēs) ir iespējota rūpnīcas iestatījumos.

Vadības nogāzēs iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > Slope control > Use Slope Control* (Iestatījumi > Vadība nogāzēs > Lietot vadību nogāzēs).
3. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.8.5 Vispārīgi

Sadaļā *General* (Vispārīgi) iespējams mainīt izstrādājuma vispārīgos iestatījumus.

Laika un datuma iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > General > Time & Date* (Iestatījumi > Vispārīgi > Laiks un datums).

3. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu laiku, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).
4. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu datumu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).
5. Izmantojiet **bulītiņu** pogas, lai iestatītu laika formātu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).
6. Izmantojiet **bulītiņu** pogas, lai iestatītu datuma formātu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

Valodas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnē izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulītiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > General > Language* (Iestatījumi > Vispārīgi > Valoda).
3. Izmantojiet **bulītiņu** pogas, lai atlasītu valodu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

Valsts un laika joslas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnē izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulītiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > General > Country & Timezone* (Iestatījumi > Vispārīgi > Valsts un laika josla).
3. Izmantojiet **bulītiņu** pogas, lai atlasītu valsti, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

Mērvienību formāta iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnē izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulītaustītiņu** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > General > Unit format* (Iestatījumi > Vispārīgi > Mērvienību formāts).
3. Izmantojiet **bulītaustītiņu**, lai izvēlētos mērvienību formātu, un pēc tam nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

Visu lietotāja iestatījumu atiestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnē izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bulītiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > General > Reset all user settings* (Iestatījumi > Vispārīgi > Atiestatīt visus lietotāja iestatījumus).
3. Izmantojiet labās **bulītiņas** pogu, lai atlasītu *Proceed with reset of all user settings?* (Turpināt visu lietotāja iestatījumu atiestatīšanu?)
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai atiestatītu visus lietotāja iestatījumus.

Piezīme: Drošības līmenis, PIN kods, loka signāls, ziņojumi, pulkstenis & datums, valoda un valsts iestatījumi netiks atiestatīti.

Izvēlne Par

Izvēlnē *About* (Par) tiek parādīta informācija par izstrādājumu, piemēram, sērijas numurs un aparatūraprogrammatūras versijas.

3.12.9 Piederumi



Šajā izvēlnē var mainīt izstrādājuma piederumu iestatījumus.

3.12.9.1 Informācija

Šajā izvēlnē var skatīt zāles plāvējam uzstādītos piederumus. Lai iegūtu papildinformāciju par pieejamiem piederumiem, sazinieties ar savu vietējo Husqvarna pārstāvi.

3.12.9.2 Automower® Connect

Produkts var pieslēgties mobilajām ierīcēm, kurās ir uzstādīta Automower® Connect lietotne. Lietotnei Automower® Connect ir liela diapazona mobilo sakaru savienojums un tuvā diapazona Bluetooth® savienojums. Skatiet: *Lietotne Automower® Connect lpp. 22*.

Piezīme: Automower® Connect ir viennēr savienots ar izstrādājumu, ja mobilajai ierīcei ir savienojums ar mobilo tīklu un izstrādājums ir ieslēgts.

Piezīme: Visās valstīs netiek atbalstīta Automower® Connect atkarībā no reģionālās mobilo sakaru tīkla sistēmas. Komplektācijā iekļautais Automower® Connect darbmūža pakalpojums ir spēkā tikai tad, ja izstrādājuma izmantošanas apgabalā ir pieejams trešās puses 2G/3G/4G netiešais piegādātājs. Dažās valstīs Bluetooth® nav pieejams juridisku iemeslu dēļ.

Funkcijas GeoFence iespējošana

GeoFence ir GPS aizsardzība pret nozagšanu, kas izstrādājumam izveido virtuālu sienu. Jūs saņemat ziņojumu, ja izstrādājums tiek pārvietots GeoFence sienas otrā pusē.

1. Novietojiet izstrādājumu darba zonas centrā.
2. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnē izstrādājuma displejā lpp. 23*.
3. Izmantojiet **bulītiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Automower Connect > Geofence > Activate GeoFence* (Piederumi > Automower Connect > Geofence > Aktivizēt GeoFence).
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
5. Atlasiet *Activate GeoFence* (Aktivizēt GeoFence) un nospiediet pogu **OK** (Labi).

Jauna centra punkta iestatīšana funkcijai GeoFence

1. Novietojiet izstrādājumu darba zonas centrā.
2. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
3. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Automower Connect > GeoFence > New center point* (Piederumi > Automower Connect > GeoFence > Jauns centra punkts).
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

GeoFence jutīguma līmeņa iestatīšana

Jo augstāks GeoFence jutīguma līmenis, jo vieglāk sākas brīdinājums.

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*.
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Automower Connect > GeoFence* (Piederumi > Automower Connect > GeoFence).
3. Izmantojiet **bultiņu pogas**, lai atlasītu GeoFence jutīguma līmeni.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

SMS funkcijas izmantošana

SMS funkcija nosūta īsziņu, ja izstrādājums tiek pārvietots ārpus GeoFence zonas.

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Automower Connect > Communication > Use SMS* (Piederumi > Automower Connect > Sakari > Lietot SMS).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
4. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Automower Connect > Communication > SMS phone numbers* (Piederumi > Automower Connect > Sakari > SMS tālruņa numuri).
5. Spiediet **ciparu** pogas, lai ievadītu tālruņa numuru ar valsts kodu. Piemēram, (+)46701234567.
6. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

Piezīme: Katru mēnesi no izstrādājuma var saņemt ne vairāk kā 10 īsziņas.

Tīkls

APN iestatījumi

Izstrādājumā jānorāda APN iestatījumi, lai varētu izmantot un sūtīt datus mobilajā tīklā. HusqvarnaSIM iestatījumi ir noklusējuma iestatījumi.

3.12.9.3 Lukturi Automower® 315X

Lukturu grafika iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Headlights > Schedule* (Piederumi > Lukturi > Grafiks).
3. Atlasiet *Always ON* (Vienmēr ieslēgts), *Evening only* (ieslēgts tikai vakarā) (19.00–00.00), *Evening & night* (ieslēgts vakarā un naktī) (19.00–07.00) vai *Always OFF* (Vienmēr izslēgts).

Mirgošanas iestatīšana darbības kļūmes gadījumā

Lukturi mirgo, ja izstrādājums pārtrauc darbību, jo radusies kļūme, ja iespējota funkcija *Flashes when fault* (Mirgo, kad radusies kļūme).

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Headlights > Flashes when fault* (Piederumi > Lukturi > Mirgo, kad radusies kļūme).
3. Izmantojiet pogu **OK** (Labi), lai iespējotu vai atspējotu funkciju *Flashes when fault* (Mirgo, kad radusies kļūme).

3.12.9.4 Izvairīšanās no sadursmes ar Automower® uzlādes stacijas nojumi

Izstrādājuma un Automower® korpusa nolietojums samazinās, ja atlasāt funkciju *Avoid collisions with mower* (Izvairīties no sadursmes ar plāvēju).

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Pieklūšana izvēlnei izstrādājuma displejā lpp. 23*).
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Mower house > Avoid collisions with mower* (Piederumi > Plāvēja nojume > Izvairīties no sadursmes ar plāvēju).

Piezīme: Ja ir ieslēgta funkcija *Avoid collisions with mower* (Izvairīties no sadursmes ar plāvēju), ap uzlādes staciju, iespējams, netiks nopļauta zāle.

4 Lietošana

4.1 Galvenais slēdzis



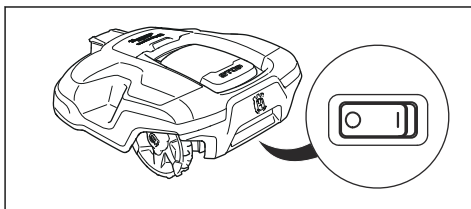
BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma iedarbināšanas rūpīgi izlasiet drošības instrukcijas.



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



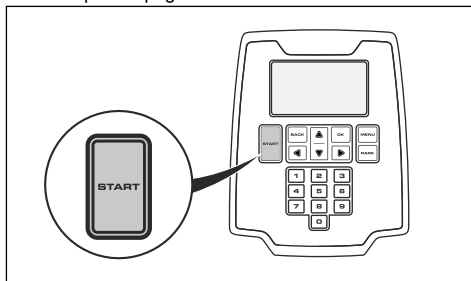
BRĪDINĀJUMS: Neizmantojiet izstrādājumu, ja darba veikšanas zonā atrodas citi cilvēki, īpaši bērni, vai arī mājdzīvnieki.



- Lai iedarbinātu izstrādājumu, pārslēdziet **galveno slēdzi** pozīcijā **1**.
- Pārslēdziet **galveno slēdzi** pozīcijā **0**, ja izstrādājums netiek lietots vai pirms tā pārbaudes vai apkopes.

4.2 Izstrādājuma iedarbināšana

1. Lai atvērtu izstrādājuma pārsegu, nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Pārslēdziet **galveno slēdzi** stāvoklī **1**.
3. Ievadiet PIN kodu.
4. Nospiediet pogu **START**.



5. Atlasiet darbības režīmu. Skatiet: *Darbības režīms — Iedarbināt lpp. 33*.

6. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

7. Aizveriet izstrādājuma pārsegu.

Piezīme: Ja izstrādājums ir novietots uzlādes stacijā, tas sāks darboties tikai tad, kad akumulators būs pilnībā uzlādēts un iestatījumi sadaļā *Schedule* (Grafiks) ir iestatīti darbam.

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

4.2.1 Darbības režīms — Iedarbināt

- *Galvenā zona*
- *Papildu zona*
- *Ignorēt grafiku*
- *Punktveida plaušana*

4.2.1.1 Galvenā zona

Izmantojiet darbības režīmu *Main area* (Galvenā zona), lai izstrādājums automātiski veiktu plaušanu un uzlādi.

4.2.1.2 Sekundārā zona

Izmantojiet darbības režīmu *Secondary area* (Sekundārā zona), lai plautu papildu zonās. Izstrādājums manuāli jāpārvieto starp galveno zonu un papildu zonu. Ierīce plauj noteikto laika posmu vai tik ilgi, līdz akumulators ir tukšs.

Piezīme: Kad izstrādājums ir papildu zonā, tas manuāli jāievieto uzlādes stacijā, lai uzlādētu. Kad akumulators ir uzlādēts, izstrādājums pamež uzlādes staciju un apstājas. Lai iedarbinātu izstrādājumu, jāatlasa darbības režīms.

Piezīme: Ja pēc akumulatora uzlādes vēlaties noplaut galveno zonu, pirms izstrādājuma novietošanas uzlādes stacijā iestatiet to režīmā *Main area* (Galvenā zona).

4.2.1.3 Grafika ignorēšana

Izmantojiet darbības režīmu *Override schedule* (Grafika ignorēšana), lai īslaicīgi ignorētu sadaļas *Schedule* (Grafiks) iestatījumus *24h* (24 stundas) vai *3 days* (3 dienas).

Piezīme: Nevar plaut ilgāk par maksimālo plaušanas laiku katrā dienā. Skatiet: *Aprēķiniet nepieciešamo darbības laiku lpp. 23.*

4.2.1.4 Punktteida plaušana

Izmantojiet darbības režīmu *Spot cutting* (Aplveida plaušana), lai plautu atlasīto zonu spirālveida rakstā. Pirms darbības režīma *Spot cutting* (Aplveida plaušana) sākšanas izstrādājums manuāli jānogādā atlasītajā zonā.

Piezīme: Pēc darbošanās darbības režīmā *Spot cutting* (Aplveida plaušana) izstrādājums automātiski sāk plaušanu darbības režīmā *Main area* (Galvenā zona) vai *Secondary area* (Papildu zona).

4.3 Izstrādājuma novietošana stāvēšanai

1. Lai atvērtu pārsegu, nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Pārlēdziet **galveno slēdzi** stāvoklī 0.
3. Ievadiet PIN kodu.
4. Nospiediet **PARK** (Apturēt) pogu.
5. Atlasiet darbības režīmu. Skatiet: *Darbības režīms — novietošana stāvēšanai lpp. 34.*
6. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
7. Aizveriet vāku.

4.3.1 Darbības režīms — novietošana stāvēšanai

- *Novietošana stāvēšanai līdz norādījumu saņemšanai*
- *Darba sākšana ar grafiku*

4.3.1.1 Novietošana stāvēšanai līdz norādījumu saņemšanai

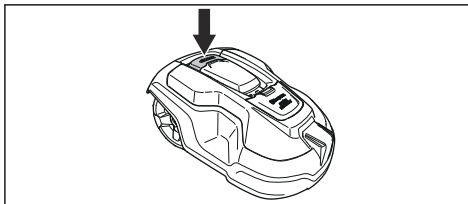
Izmantojiet darbības režīmu *Park until further notice* (Novietošana stāvēšanai līdz norādījumu saņemšanai), lai izstrādājums atgrieztos uzlādes stacijā. Izstrādājums paliek uzlādes stacijā, līdz atlasāt jaunu darbības režīmu.

4.3.1.2 Darba atsākšana atbilstoši nākamajam grafikam

Izmantojiet darbības režīmu *Start again with next schedule* (Sākt vēlreiz līdz ar nākamo grafiku), lai izstrādājums atgrieztos uzlādes stacijā. Izstrādājums paliek uzlādes stacijā, līdz tiek aktivizēts nākamais iestatījums *Schedule* (Grafiks).

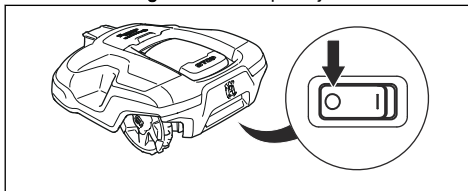
4.4 Lai apturētu ierīci

1. Lai apturētu ierīci un plaušanas motoru, nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).



4.5 Izstrādājuma izslēgšana

1. Nospiediet pogu **STOP** izstrādājuma virspusē.
2. Pārlēdziet **galveno slēdzi** pozīcijā 0.



4.6 Akumulatora uzlāde



BRĪDINĀJUMS: Uzlādējiet izstrādājumu tikai tam paredzētā uzlādes stacijā. Nepareiza izmantošana var radīt elektrotraumu, pārkaršanu vai korodējoša šķidruma noplūdi no akumulatora.

Elektrolīta noplūdes gadījumā skalojiet skarto vietu ar ūdeni; ja tas nonāk saskarē ar acīm, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.

Kad izstrādājums ir jauns vai ir uzglabāts ilgāku laiku, tā akumulators var būt tukšs, un pirms darba sākšanas to ir nepieciešams uzlādēt. Režīmā *Main area* (Galvenā zona) izstrādājums automātiski pārmaiņus veic plaušanu un uzlādi.

1. Pārlēdziet **galveno slēdzi** pozīcijā 1.
2. Ievietojiet izstrādājumu uzlādes iekārtā. Ievirziet izstrādājumu pēc iespējas dziļāk, lai nodrošinātu pietiekamu saskari starp izstrādājumu un uzlādes iekārtu. Skatiet informāciju par kontaktplāksnēm un uzlādes plāksnēm sadaļā *Izstrādājuma pārskats Automower® 310/315/315X lpp. 4*
3. Displejā tiks parādīts ziņojums par uzlādi.

4.7 Griešanas augstuma regulēšana

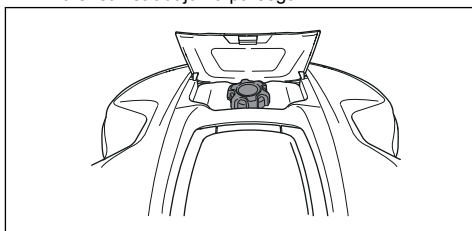


IEVĒROJIET: Pirmajās nedēļās pēc uzstādīšanas griešanas augstumam ir jābūt iestatītam uz MAX, lai nesabojātu loka vadu. Pēc tam varat pakāpeniski samazināt griešanas augstumu katru nedēļu, līdz tiek sasniegts vajadzīgais griešanas augstums.

Griešanas augstumu var mainīt no minimālā (2 cm/ 0.8 collas) līdz maksimālajam (6 cm/2.4 collas).

4.7.1 Pļaušanas augstuma pielāgošana

1. Lai apturētu izstrādājumu, nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Atveriet izstrādājuma pārsegu.



3. Pagrieziet izstrādājuma pļaušanas augstuma regulēšanas pogu, lai atlasītu pļaušanas augstumu.
 - Lai palielinātu pļaušanas augstumu, pagrieziet to pulksteņrādītāju kustības virzienā.
 - Lai samazinātu pļaušanas augstumu, pagrieziet pogu pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.
4. Aizveriet izstrādājuma pārsegu.

5 Apkope

5.1 Ievads — apkope



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma apkopes veikšanas tas ir jāizslēdz.



BRĪDINĀJUMS: Izmantojiet aizsargcimdus.

Lai nodrošinātu labāku darbību un ilgāku kalpošanas laiku, regulāri iztīriet izstrādājumu un nomainiet nolietotās detaļas. Visa tehniskā apkope un remontdarbi ir jāveic atbilstoši Husqvarna norādījumiem. Skatiet šeit: *Garantija lpp. 54*.

Sākot izstrādājuma lietošanu, asmeņu disks un asmeņi jāpārbauda reizi nedēļā. Ja nodilums šajā laikā posmā ir mazs, laiku starp pārbaudēm var paildzināt.

Ir svarīgi, lai asmeņu disks grieztos brīvi. Asmeņu malas nedrīkst būt bojātas. Asmeņu kalpošanas laiks ir ļoti atšķirīgs un atkarīgs, piemēram, no tālāk minētajiem aspektiem.

- Darbības laiks un darba zonas platība.
- Zāles veids un augšana sezonas laikā.
- Augsne, smiltis un mēslojuma lietošana.
- Dažādi objekti, piemēram, čiekuri, krituši augļi, rotaļlietas, instrumenti, akmeņi, saknes.

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

Piezīme: Plaūjot ar neasiem asmeņiem, plaūšanas rezultāts ir neapmierinošs. Šādā gadījumā zāle netiek nopļauta gludi un izstrādājums patērē vairāk enerģijas, tādējādi nopļaujot mazāku laukumu.

5.2 Produkta tīrīšana



IEVĒROJIET: Nekad nemazgājiet produktu ar augstspiediena mazgātāju. Tīrīšanai nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

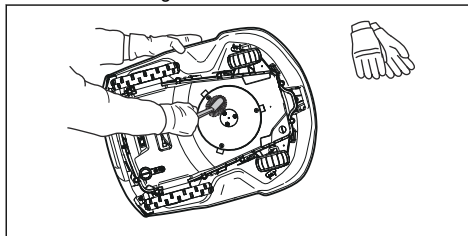
Plāvējs nogāzēs nedarbojas pietiekami labi, ja riteņi ir aplīpuši ar zāli. Plāvēja tīrīšanai izmantojiet mīkstu suku.

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 Šasija un asmeņu disks

Pārbaudiet asmeņu disku un asmeņus vienu reizi nedēļā.

1. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Pārslēdziet **galveno slēdzi** stāvoklī *0*.
3. Novietojiet izstrādājumu uz sāniem.
4. Tīriet asmeņu disku un šasiju, izmantojot, piemēram, trauku mazgājamo suku. Pārbaudiet, vai asmeņu disks griežas brīvi attiecībā pret pēdu aizsargu. Pārbaudiet arī to, vai asmeņi ir pareizajā vietā un brīvi griežas.



5.2.2 Riteņi

Notīriet vietu ap riteņiem. Riteņos iekļuvusi zāle var ietekmēt izstrādājuma darbību uz slīpas virsmas.

5.2.3 Produkta korpus

Tīriet produkta korpusu ar mitru, mīkstu sūkli vai drānu. Ja produkta korpusi ir netīrs, tīriet to ar saudzējošu ziepju šķīdumu.

5.2.4 Uzlādes stacija



BRĪDINĀJUMS: Pirms uzlādes stacijas vai barošanas bloka apkopes vai tīrīšanas atvienojiet barošanas bloku no strāvas kontaktligzdas.



BRĪDINĀJUMS: Uzlādes stacijas tīrīšanai neizmantojiet augstspiediena mazgātāju vai tekošu ūdeni.

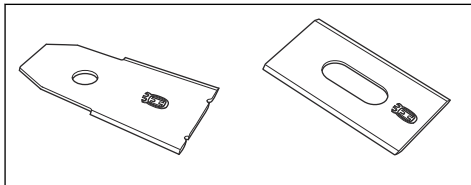
Regulāri notīriet uzlādes staciju no zāles, lapām, zariņiem un citiem priekšmetiem, kas var kavēt novietošanas.

5.3 Asmeņu maiņa



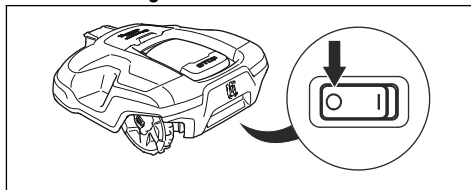
BRĪDINĀJUMS: Izmantojiet pareizā tipa asmeņus un skrūves. Husqvarna var garantēt drošību tikai tad, ja tiek lietoti oriģinālie asmeņi. Ja tiek nomainīti tikai asmeņi un izmantota vecā skrūve, tā nodils plaušanas laikā. Tā rezultātā asmeņi var tikt izsviesti no korpusa apakšdaļas un radīt smagas traumas.

Drošības nolūkā nomainiet nodilušas vai bojātas daļas. Pat tad, ja asmeņi 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 *Tehniskie dati lpp. 51*).

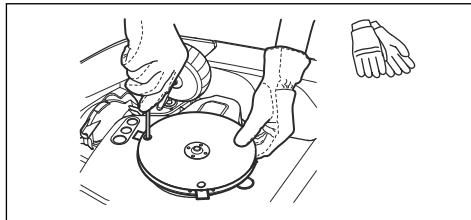


5.3.1 Nažu maiņa

1. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Pārslēdziet **galveno slēdzi** stāvoklī *0*.



3. Apveliet produktu otrādi. Novietojiet izstrādājumu uz mīkstas un tīras virsmas, lai izvairītos no skrāpējumiem.
4. Pagrieziet aizsargplāksni tā, lai tās atveres atrastos pretī nažu skrūvēm.
5. Izmantojot skrūvgriezi, atskrūvējiet 3 skrūves.



6. Noņemiet 3 asmeņus.

7. Piestipriniet 3 jaunus asmeņus un ieskrūvējiet jaunas skrūves.
8. Pārbaudiet, vai asmeņi griežas brīvi.

5.4 Akumulators



BRĪDINĀJUMS: Uzlādējiet izstrādājumu tikai tam paredzētā uzlādes stacijā. 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.



BRĪDINĀJUMS: Izmantojiet tikai ražotāja ieteiktos oriģinālos akumulatorus. Lietojot neoriģinālos akumulatorus, izstrādājuma drošību nevar garantēt. Nelietojiet vienreiz lietojamus akumulatorus.



IEVĒROJIET: Pirms uzglabāšanas ziemas periodā akumulators ir jāuzlādē ar pilnu uzlādes ciklu. Ja akumulators nav pilnīgi uzlādēts, tas var sabojāties vai pat kļūt nederīgs.

Ja izstrādājuma darbības laiks pirms uzlādēšanas reizēm ir īsāks nekā parasti, tas nozīmē, ka akumulators noveco un būs jānomaina.

Piezīme: Akumulatora darbmūžs ir atkarīgs no sezonas un tā, cik stundu dienā izstrādājums tiek izmantots. Gara sezona vai ilgas darba stundas katru dienu nozīmē to, ka akumulators jāmaina biežāk. Akumulators ir lietojams, kamēr izstrādājums spēj labi plaut zālienu.

5.5 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 sezonai bez traucējumiem.

Apkopes laikā parasti tiek iekļauta:

- Korpusa, šasijas, asmeņu diska un pārējo kustīgo daļu rūpīga tīrīšana.
- Produkta funkciju un detaļu pārbaude.
- Tādu piederumu kā asmeņi un guļņi nodiluma pārbaude un nomaiņa, ja nepieciešams.
- Produkta 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 nodaļā varat atrast informāciju un palīdzību par izstrādājuma kļūmēm un pazīmēm. Papildinformāciju un bieži uzdotos jautājumus skatiet vietnē www.husqvarna.com.

6.2 Kļūdu ziņojumi

Tabulā tālāk minētie kļūmju ziņojumi tiek parādīti izstrādājuma displejā. Ja kāds no tiem tiek rādīts bieži, sazinieties ar Husqvarna pārstāvi.

Ziņojums	Cēlonis	Darbība
<i>Nav loka signāla</i>	Nav pievienots barošanas vai zemsprieguma kabelis.	Ja uzlādes stacijas LED statusa indikators nedeg, tas nozīmē, ka nav strāvas. Pārbaudiet savienojumu ar strāvas kontaktligzdu un paliekošās strāvas noplūdes ierīces darbību. Pārbaudiet, vai zemsprieguma kabelis ir savienots ar uzlādes staciju.
	Barošanas vai zemsprieguma kabelis ir bojāts vai nav pievienots.	Nomainiet barošanas vai zemsprieguma kabeli.
	Ierobežojošais vads nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai ierobežojošā vada konektori ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju. Bojātus konektorus nomainiet. Skatiet: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20</i> .
	Ierobežojošais vads ir bojāts.	Pārbaudiet uzlādes stacijas LED statusa indikatoru. Ja tas norāda, ka robežvads ir bojāts, nomainiet bojāto daļu pret jaunu loka vadu un izveidojiet savienojumu, izmantojot oriģinālo savienotāju.
	Ir aktivizēts <i>EKO režīms</i> , un izstrādājums ir sācis darboties ārpus uzlādes stacijas.	Novietojiet produktu uzlādes stacijā, iedarbiniet to un aizveriet vāku.
	Ierobežojošais vads krustojas ceļā uz salu un no tās.	Gādājiet, lai robežvads tiktu novietots atbilstoši norādījumiem — pareizā virzienā ap salu. Skatiet: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20</i> .
	Zudis pāra savienojums starp ierīci un uzlādes staciju.	Novietojiet ierīci uzlādes stacijā un ģenerējiet jaunu loka signālu. Skatiet: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 24</i> .
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai tuvumā ieraktu kabelu radīti traucējumi.	Lai palielinātu signāla stiprumu, pārvietojiet ierobežojošo vadu un/vai izveidojiet salas darba veikšanas zonā.
	Ierīce atrodas pārāk tālu no ierobežojošā vada.	Atkārtoti uzstādiet ierobežojošo vadu tā, lai visas darba zonas daļas atrastos ne vairāk kā 35 m/115 pēdas no ierobežojošā vada.
<i>Connection NOT changed (Savienojums NAV mainīts)</i>	Neizdevās nomainīt loka signālu.	Mēģiniet izveidot <i>jaunu loka signālu</i> vairākas reizes. Skatiet: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 24</i> . Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.

Ziņojums	Cēlonis	Darbība
<i>Wheel motor blocked, left/right (Riteņa motors bloķēts, labajā/kreisajā pusē)</i>	Ap riteni ir aptinusies zāle vai cits objekts.	Notīriet riteņu un virsmu ap tiem.
<i>Wheel motor overloaded, left/right (Riteņa motora pārslodze, kreisajā/labajā pusē)</i>		
<i>Wheel drive problem, right/left (Riteņu piedziņas problēma, labajā/kreisajā pusē)</i>		
<i>Cutting system blocked (Pļaušanas sistēma bloķēta)</i>	Ap riteni ir aptinusies zāle vai cits objekts.	Notīriet riteņu un virsmu ap tiem.
	Nažu disks atrodas ūdenī.	Pārvietojiet izstrādājumu un novērsiet ūdens uzkrāšanos darba zonā.
	Zāle ir pārāk gara.	Nopļaujiet zāli pirms izstrādājuma uzstādīšanas. Gādājiet, lai zāles garums nepārsniegtu 10 cm/3.9 collas.
<i>Pļaušanas sistēma darbojas neviendabīgi</i>	Pārāk maz vai pārāk daudz nažu.	Pārbaudiet nažus uz nažu diska.
<i>Trapped (Iestrēdzis)</i>	Ierīce ir iestrēgusi šaurā vietā aiz vairākiem šķēršļiem.	Pārbaudiet, vai nav šķēršļu, kas izstrādājumam neļauj virzīties tālāk no šīs vietas. Likvidējiet šķēršļus vai izveidojiet ap tiem salu. Skatiet: <i>Kā izveidot salu lpp. 17.</i>
<i>Outside working area (Ārpus darba zonas)</i>	Ierobežojošā vada savienojumi ar uzlādes staciju krustojas.	Pārbaudiet, vai ierobežojošais vads ir pievienots pareizi.
	Ierobežojošais vads atrodas pārāk tuvu darba zonas malai.	Pārbaudiet, vai ierobežojošais vads ir izvietots atbilstoši norādījumiem. Skatiet: <i>Izdomājiet, kur atradīsies norobežojošais vads lpp. 15.</i>
	Darba zona pie ierobežojošā loka ir pārāk slīpa.	
	Ierobežojošais vads apkārta salai ir izvietots nepareizā virzienā.	
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai tuvumā ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Pamēģiniet pārvietot robežvadu.
	Izstrādājumam ir grūti atšķirt signālu no cita tuvumā uzstādīta izstrādājuma.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un ģenerējiet jaunu loka signālu.

Ziņojums	Cēlonis	Darbība
<i>Tukšs akumulators</i>	Izstrādājums nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada novietojumu. Skatiet: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet: <i>Akumulators lpp. 37.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet: <i>Indikatora uzlādes stacijā lpp. 45.</i>
	Izstrādājuma uzlādes plāksnes vai uzlādes stacijas kontaktspailes ir sarūsējušas.	Notīriet uzlādes un kontaktspailes, izmantojot smalku smilšpapīru. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.
<i>Akumulatora problēma</i>	Ir radusies īslaicīga problēma ar izstrādājuma akumulatoru vai aparātu programmatūru.	Iedarbiniet ierīci no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.
	Nepareizs akumulatora tips.	Izmantojiet ražotāja ieteiktos oriģinālos akumulatorus.
<i>Akumulatora temperatūra ārpus ierobežojumiem</i>	Akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai pārāk zema darbības uzsākšanai.	Nav jāveic nekādas darbības. Izstrādājums sāks darboties tad, kad temperatūra būs pieļaujamajā diapazonā.
<i>Nepareizs PIN kods</i>	Ievadīts nepareizs PIN kods. Ir atļauti pieci mēģinājumi, pēc tam tastatūra uz noteiktu laika periodu tiek bloķēta.	Ievadiet pareizo PIN kodu. Sazinieties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu, ja esat aizmirsis PIN kodu.
<i>Nav piedziņas</i>	Izstrādājums ir aizķēries aiz kaut kā un slīdējis.	Atbrīvojiet izstrādājumu un novērsiet problēmu. Ja iemesls ir slapja zāle, pagaidiet, līdz zāle nožūst, pirms izmantojat izstrādājumu.
	Darba zonā ir stāva nogāze.	Stāvas nogāzes vajadzētu izolēt. Skatiet: <i>Norobežojošā vada uzlikšana nogāzē lpp. 16.</i>
	Virzošais vads nogāzē nav novietots diagonāli.	Pārliedcinieties, vai tas ir novietots diagonāli attiecībā pret nogāzi. Skatiet: <i>Papildu zonas izveide lpp. 18.</i>
<i>Priekšējā/aizmugurējā sadursmes sensora problēma</i>	Ierīces korpuss nevar brīvi kustēties uz savas šasijas.	Pārbaudiet, vai izstrādājuma korpuss var brīvi kustēties uz šasijas. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.
<i>Trauksme! Plāvējs izslēgts</i>	Trauksmes signāls tiek aktivizēts, jo izstrādājums ir izslēgts.	Izstrādājuma drošības līmeni pielāgojiet izvēlnē <i>Security</i> (Drošība). Skatiet: <i>Drošības līmeņa iestatīšana lpp. 24.</i>
<i>Trauksme! Plāvējs apturēts</i>	Trauksmes signāls tiek aktivizēts, jo izstrādājuma darbība ir apturēta.	
<i>Trauksme! Mower lifted (Uzmanību! Plāvējs pacelts)</i>	Trauksmes signāls tiek aktivizēts, jo izstrādājums ir pacelts.	
<i>Trauksme! Plāvējs sasvērīs</i>	Trauksmes signāls tiek aktivizēts, jo izstrādājums ir sasvērīs.	

Ziņojums	Cēlonis	Darbība
<i>Charging station blocked (Uzlādes stacija bloķēta)</i>	Kontakts starp uzlādes plāksnēm uz izstrādājuma un uzlādes stacijas kontaktspailēm, iespējams, ir vājš, ir bijuši vairāki mēģinājumi veikt izstrādājuma uzlādi.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes iekārtā un pārbaudiet, vai starp uzlādes plāksnēm un kontaktspailēm ir labs savienojums.
	Izstrādājums nevar iekļūt uzlādes stacijā, jo tam traucē kāds priekšmets.	Noņemiet priekšmetu.
	Uzlādes stacija ir savērta vai saliekta.	Novietojiet pamatni uz līdzenas virsmas.
	Virzošais vads nav uzstādīts pareizi.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir uzstādīts atbilstoši norādījumiem. Skatiet: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
<i>Stuck in charging station (Iestrādzis uzlādes stacijā)</i>	Izstrādājuma ceļu nosprosto kāds priekšmets, kas neļauj tam atstāt uzlādes staciju.	Noņemiet priekšmetu.
<i>Uzlādes sistēmas problēma</i>	Nepareizs akumulatora tips.	Izmantojiet ražotāja ieteiktos oriģinālos akumulatorus.
<i>Charging current too high (Uzlādes strāva pārāk augsta)</i>	Nepareizs vai bojāts barošanas bloks.	Iedarbiniet ierīci no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.
<i>Plāvējs sasvēries</i>	Ierīce ir savērta vairāk par maksimāli pieļaujamo leņķi.	Pārvietojiet ierīci uz līdzenu vietu.
<i>Apgāzts</i>	Izstrādājums ir pārāk savērts vai ir apgāzies.	Pagrieziet ierīci pareizā stāvoklī.
<i>Needs manual charging (Nepieciešama manuāla uzlāde)</i>	Izstrādājums darbojas režīmā <i>Secondary area</i> (Sekundārā zona).	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
<i>Next start hh:mm (Nākamā startēšana hh:mm)</i>	Grafika iestatījums neļauj izstrādājumam darboties.	Nomainiet taimera iestatījumus. Skatiet: <i>Grafiks lpp. 23.</i>
	Izstrādājums ir sasniedzis dienas maksimālo plaušanas laiku.	Tas ir normāli, un lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības.
	Izstrādājuma pulkstenis vai datums nav pareizs.	Iestatiet laiku. Skatiet: <i>Laika un datuma iestatīšana lpp. 30.</i>
<i>Today's mowing completed (Šodienas plaušana ir paveikta)</i>	Izstrādājums ir sasniedzis dienas maksimālo plaušanas laiku.	Tas ir normāli, un lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības. Skatiet: <i>Aprēķiniet nepieciešamo darbības laiku lpp. 23.</i>
<i>Pacelts</i>	Ir aktivizēts pacelšanas sensors, jo izstrādājums ir pacelts.	Pārbaudiet, vai izstrādājuma korpuss var brīvi kustēties uz šasijas. Noņemiet objektus, kas var izraisīt šasijas pacelšanu, vai izveidojiet ap tiem salu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.

Ziņojums	Cēlonis	Darbība
<i>Elektronikas problēma</i>	Izstrādājumam ir īslaicīga elektronikas vai aparātprogrammatūras problēma.	Iedarbiniet ierīci no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.
<i>Loop sensor problem, front/rear (Loka sensora problēma, priekšpusē/aizmugurē)</i>		
<i>Slīpuma sensora kļūme</i>		
<i>Īslaicīga problēma</i>		
<i>Nederīga apakšierīces kombinācija.</i>		
<i>Īslaicīga akumulatora problēma</i>		
<i>Savienojuma problēma</i>	Iespējams, radusies izstrādājuma savienojamības shēmas plates problēma.	Iedarbiniet ierīci no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.
<i>Connectivity settings restored (Savienojamības iestatījumi atjaunoti)</i>	Savienojamības iestatījumi tika atjaunoti bojājuma dēļ.	Ja nepieciešams, pārbaudiet un mainiet iestatījumus.
<i>Poor signal quality (Vājš signāls)</i>	Savienojamības shēmas plate izstrādājumā ir montēta otrādi, vai izstrādājums ir sasvērēis vai apgāzies.	Pārbaudiet, vai izstrādājums nav apgāzies vai sagāzies. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehniķi.

6.3 Informācijas ziņojumi

Tabulā tālāk minētie informatīvie ziņojumi tiek parādīti izstrādājuma displejā. Ja kāds no tiem tiek rādīts bieži, sazinieties ar Husqvarna pārstāvi.

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Low battery (Zems akumulatora uzlādes līmenis)</i>	Produkts nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada novietojumu. Skatiet: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
	Akumulators ir tuvu dzīves cikla beigām.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet: <i>Akumulators lpp. 37.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet: <i>Indikatora uzlādes stacijā lpp. 45.</i>
	Izstrādājuma uzlādes plāksnes vai uzlādes stacijas kontaktplāksnes ir bojātas korozijas dēļ.	Notīriet uzlādes un kontaktplāksnes, izmantojot smalku smilšpapīru. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvaroto apkalpošanas dīleri.
<i>Settings restored (Iestatījumi atjaunoti)</i>	Darbība <i>Reset all user settings</i> (Atiestatīt visus lietotāja iestatījumus) ir pabeigta.	Izstrādājuma parastā darbība.
<i>Guide not found (Virzošais vads nav atrasts)</i>	Virzošais vads nav pievienots uzlādes stacijai.	Pievienojiet virzošo vadu uzlādes stacijai. Skatiet: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
	Virzošā vada bojājums.	Nomainiet bojāto posmu ar jaunu virzošo vadu.
	Virzošais vads nav savienots ar ierobežojošo loku.	Pareizi savienojiet virzošo vadu ar ierobežojošo loku. Skatiet: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
<i>Guide calibration failed (Virzošā vada kalibrēšana neveiksmīga)</i>	Kļūdas dēļ izstrādājums nav kalibrējies virzošo vadu.	Pareizi uzstādiet virzošo vadu. Skatiet: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
<i>Guide calibration done (Virzošā vada kalibrēšana pabeigta)</i>	Izstrādājums ir kalibrējies virzošo vadu.	Izstrādājuma parastā darbība.
<i>Connection changed (Mainījies savienojums)</i>	Loka signāls nomainīts ar jaunu.	Izstrādājuma parastā darbība.

6.4 Indikators uzlādes stacijā

Ja uzstādīšana ir veikta pareizi, indikatoram uzlādes stacijā ir jādeg vai jāmirgo zaļā krāsā. Ja tā nav, skatiet norādījumus problēmu novēršanas ieteikumos tālāk.

Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu.

Gaisma	Cēlonis	Rīcība
Nepārtraukta zaļā gaisma	Labi signāli	Izstrādājuma parastā darbība.
Mirgo zaļā krāsā	Signāli ir kvalitatīvi, un <i>ECO režīms</i> ir iespējots.	Izstrādājuma parastā darbība. Skatiet šeit: <i>EKO režīms lpp. 30.</i>
Mirgo zilā krāsā	Ierobežojošais vads nav savienots ar uzlādes staciju.	Gādājiet, lai robežvads būtu pareizi uzstādīts uzlādes stacijā. Skatiet: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
	Robežvada bojājums.	Atrodiet bojājumu. Nomainiet bojāto posmu ar jaunu robežvadu.
Mirgo sarkanā krāsā	Traucējumi uzlādes stacijas antenā.	Sazinieties ar savu Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu.
Deg sarkanā krāsā	Kļūda shēmas platē vai nepiemērota strāvas padeve uzlādes stacijā. Kļūdu drīkst izlabot pilnvarotā servisa centra pārstāvis.	Sazinieties ar savu Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu.

6.5 Pazīmes

Ja izstrādājums nedarbojas kā parasti, izpildiet norādījumus tālāk sniegtajā pazīmju tabulā. Ja nevarat atrast kļūmes cēloni, sazinieties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu.

Pazīmes	Cēlonis	Rīcība
Produktam ir grūti savienoties ar uzlādes staciju.	Virzošais vads nav novietots taisnā līnijā un pareizā attālumā no uzlādes stacijas.	Pārbaudiet, vai uzlādes stacija ir uzstādīta. Skatiet: <i>Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana lpp. 18</i>
	Virzošais vads nav ievietots uzlādes stacijas plates spraugā.	Gādājiet, lai virzošais vads būtu novietots taisnā līnijā un ievietots uzlādes stacijas plates spraugā. Skatiet: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 20</i> .
	Uzlādes stacija nav ir novietota uz līdzenas virsmas.	Novietojiet uzlādes staciju uz līdzenas virsmas. Skatiet: <i>Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle lpp. 14</i> .
Izstrādājums darbojas nepareizā laikā	Izstrādājuma laiks vai datums nav pareizs.	Iestatiet laiku vai datumu. Skatiet: <i>Laika un datuma iestatīšana lpp. 30</i> .
	Nepareizs darbības sākuma un beigu laiks.	Mainiet <i>grafika</i> iestatījumus. Skatiet: <i>Grafika iestatīšana lpp. 23</i> .
Izstrādājums vibrē.	Pļaušanas sistēma nav līdzsvarā bojātu asmeņu dēļ.	Pārbaudiet asmeņus un skrūves un, ja nepieciešams, nomainiet tās. Skatiet: <i>Asmeņu maiņa lpp. 37</i> .
	Pļaušanas sistēma nav līdzsvarā, jo pārāk daudz asmeņu atrodas vienā un tajā pašā pozīcijā.	Pārbaudiet, vai katrai skrūvei ir pievienots tikai viens asmens.
	Izstrādājumam ir uzstādīti dažāda biezuma asmeņi.	Pārbaudiet, vai asmeņi ir dažāda biezuma un, ja nepieciešams, nomainiet tos.
Izstrādājums darbojas, bet asmeņu disks negriežas.	Izstrādājums meklē uzlādes staciju vai dodas uz sākumpunktu.	Izstrādājuma parastā darbība. Asmeņu disks negriežas, kad izstrādājums meklē uzlādes staciju.
Izstrādājums darbojas īsāku laiku nekā parasti starp uzlādes laikiem.	Zāle vai cits priekšmets izraisa asmeņu diska nosprostojumu.	Noņemiet un notīriet asmeņu disku. Skatiet: <i>Šasija un asmeņu disks lpp. 36</i> .
	Akumulators ir tuvu dzīves cikla beigām.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet: <i>Akumulators lpp. 37</i> .
	Neasi asmeņi. Pļaujot zāli, nepieciešams vairāk enerģijas.	Nomainiet asmeņus. Skatiet: <i>Asmeņu maiņa lpp. 37</i> .
Pļaušanas un uzlādes laiki ir īsāki nekā parasti.	Akumulators ir tuvu dzīves cikla beigām.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet: <i>Akumulators lpp. 37</i> .

Pazīmes	Cēlonis	Rīcība
Izstrādājums ilgu laiku atrodas uzlādes stacijā.	Izstrādājums ir darbojies dienas maksimālo plaušanas laiku.	Nav jāveic nekādas darbības. Skatiet: <i>Aprēķiniet nepieciešamo darbības laiku lpp. 23.</i>
	Pārsegs ir aizvērts, taču poga START (ledarbināt) nav nospiesta.	Lai atvērtu pārsegu, nospiediet pogu STOP (Apturēt). Ievadiet PIN kodu un apstipriniet ar pogu OK (Labi). Nospiediet pogu START (ledarbināt) un aizveriet pārsegu.
	Iespējots novietošanas režīms.	Mainiet darbības režīmu. Skatiet: <i>Darbības režīms — novietošana stāvēšanai lpp. 34.</i>
	Izstrādājums nedarbojas, ja tā akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai zema.	Pārliecinieties, vai uzlādes stacija atrodas vietā, kas ir pasargāta no tiešiem saules stariem.
Nevienmērīgs plānums.	Izstrādājums darbojas nelielu stundu skaitu dienā.	Palieliniet plaušanas laiku. Skatiet: <i>Grafiks lpp. 23.</i>
	Darba vietas formai ir jāpielāgo funkcijas <i>Lawn Coverage</i> (Zālāja pārklājums) iestatījumi, lai aptvertu visas darba zonas daļas.	Mainiet to zonu iestatījumus, kur izstrādājums sāk plaut un cik bieži. Skatiet: <i>Zālāja pārklājums lpp. 26.</i>
	Pārāk liela darba zona.	Samaziniet darba zonas lielumu vai pagariniet grafiku. Skatiet: <i>Grafiks lpp. 23.</i>
	Neasi asmeņi.	Nomainiet visus asmeņus. Skatiet: <i>Asmeņu maiņa lpp. 37.</i>
	Gara zāle attiecībā pret iestatīto plaušanas augstumu.	Palieliniet griešanas augstumu un pēc tam samaziniet to, kad zāle ir īsāka.
	Uz asmeņu diska vai ap motora vārpstu ir uzkrājušies zāle.	Noņemiet uzkrājušos zāli un notīriet izstrādājumu. Skatiet: <i>Šasija un asmeņu disks lpp. 36.</i>

6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana

Pārrāvumus loka vadā parasti rada netīši kabeļa fiziski bojājumi, piemēram, rokot dārzu ar lāpstu. Valstīs, kur augsne sasals, vadu var sabojāt pat asi akmeņi, kas atrodas zemē. Pārrāvumi var būt saistīti arī ar lielu vada nospriegojumu tā ievilkšanas laikā.

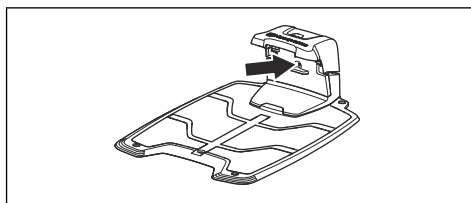
Zāles plaušana pārāk zemu uzreiz pēc uzstādīšanas var sabojāt vada izolāciju. Izolācijas bojājumi var izraisīt traucējumus tikai pēc vairākām nedēļām vai mēnešiem. Lai no tā izvairītos, pirmajās nedēļās pēc uzstādīšanas izvēlieties maksimālo plaušanas augstumu un pēc tam katru otro nedēļu samaziniet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

Arī nekvalitatīvs loka vada savienojums var radīt traucējumus vairākas nedēļas pēc savienošanas. Nepareizs savienojums var rasties, piemēram, ja savienotājs nav saspiests pietiekami cieši kopā ar knaiblēm vai arī izmantotajam savienotājam ir zemāka kvalitāte nekā oriģinālajam savienotājam. Pirms tālākas traucējumu meklēšanas vispirms pārbaudiet visus zināmos savienojumus.

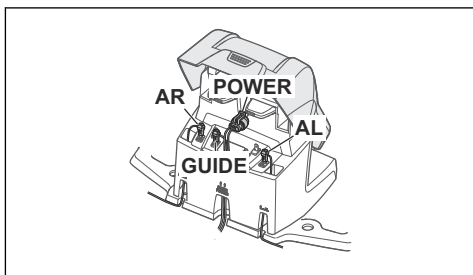
Vada bojājumu var noteikt, pakāpeniski samazinot loka attālumu, kur varētu būt bojājums, līdz ir palikusi pavisam īsa vada daļa.

Tālāk aprakstītā metode nedarbojas, ja ir aktivizēts *EKO režīms*. Vispirms obligāti izslēdziet *EKO režīmu*. Skatiet: *EKO režīms lpp. 30.*

1. Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes iekārtā mirgo zilā krāsā — tā norāda, ka ierobežojošajā lokā ir pārrāvums. Skatiet: *Indikators uzlādes stacijā lpp. 45.*



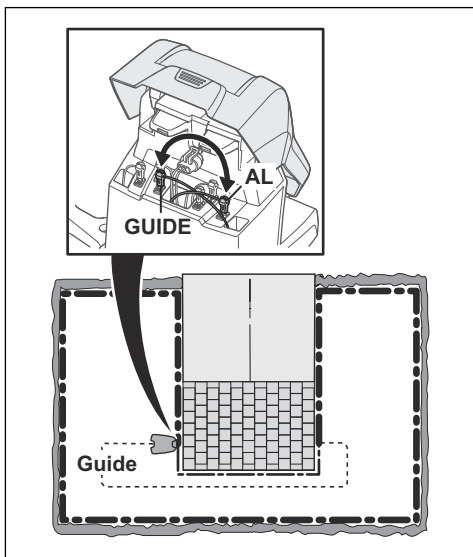
2. Pārbaudiet, vai ierobežojošā vada savienojumi ar uzlādes staciju ir pareizi pievienoti un nav bojāti. Pārbaudiet, vai indikators uzlādes stacijā joprojām mirgo zilā krāsā.



3. Uzlādes stacijā nomainiet savienojumus starp virzošo vadu un ierobežojošo vadu.

Vispirms samainiet savienojumu AL un GUIDE.

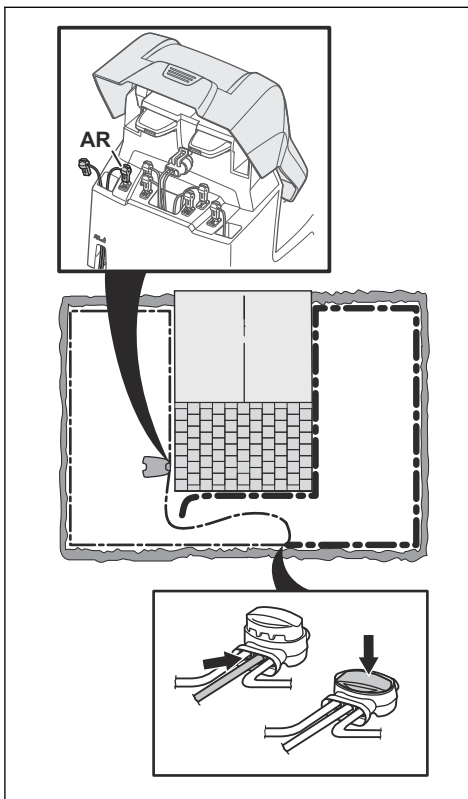
Ja indikatora lampiņa deg zaļā krāsā, pārrāvums ir ierobežojošajā vadā starp savienojumu AL un vietu, kur virzošais vads ir savienots ar ierobežojošo vadu (attēlā parādīta bieza, melna līnija).



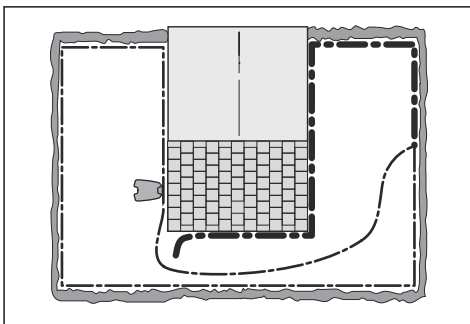
Lai novērstu bojājumu, ir nepieciešams ierobežojošais vads, savienotājs(i) un savienotājskava(s) un jāveic šādas darbības:

- ja aizdomīgais ierobežojošais vads ir īss, vienkāršāk ir nomainīt visu ierobežojošo vadu starp punktu AL un punktu, kurā virzošais vads ir pievienots ierobežojošajam vadam (bieza, melna līnija).
- ja aizdomīgais ierobežojošais vads ir garš (bieza, melna līnija), veiciet tālāk norādītās darbības. Novietojiet AL un GUIDE atpakaļ sākotnējās pozīcijās. Pēc tam atvienojiet AR.

Pievienojiet jaunu loka vadu pie AR. Pievienojiet jaunā loka vada pretējo galu aizdomīgā vada posma vidū.

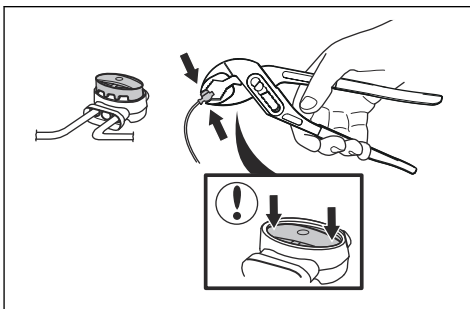


Ja pēc tam gaismas indikators deg zaļā krāsā, pārrāvums ir vadā posmā starp atvienoto galu un vietu, kur jaunais vads ir pievienots (tālāk parādītā biezā, melnā līnija). Šajā gadījumā pārvietojiet savienojumu jaunajam vadam tuvāk atvienotajam galam (apmēram pa vidu aizdomīgajam vada posmam) un pārbaudiet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



Turpiniet, līdz atlicis pavisam īss 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 GUIDE atpakaļ sākotnējās pozīcijās. Pēc tam pārslēdziet AR un GUIDE. 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 sadaļās 3a) un 3b) aprakstītās darbības.
5. Kad pārrāvums ir atrasts, bojātā daļa ir jāaizstāj ar jaunu vadu. Vienmēr lietojiet oriģinālos savienojumus.



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 agentu prasības.

7.2 Glabāšana

- Uzlādējiet izstrādājumu pilnīgi. Skatiet *Akumulatora uzlāde lpp. 34*.
- Izslēdziet izstrādājumu. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*.
- Notīriet izstrādājumu. Skatiet *Produkta tīrīšana lpp. 36*.
- Glabājiet izstrādājumu sausā vietā, kurā temperatūra nepazeminās zem 0 °C.
- Glabājiet izstrādājumu tā, lai tā riteņi atrastos uz zemes, vai arī izmantojiet sienas stendu.
- Ja uzlādes stacija tiek glabāta iekštelpās, atvienojiet 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 izstrādājumam 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. 50*.

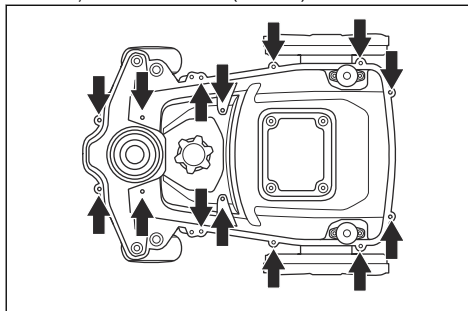


IEVĒROJIET: Izņemiet akumulatoru tikai izstrādājuma utilizēšanas gadījumā. Ja noņemsit garantijas plombu, Husqvarna garantija vairs nebūs spēkā.

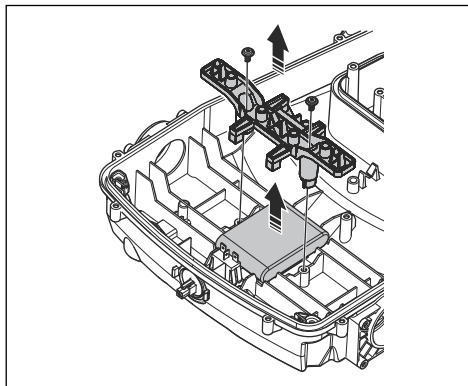
1. Atvienojiet izstrādājumu, izmantojot **galveno slēdzi**. Skatiet šeit: *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 34*.
2. Izstrādājuma priekšpusē izvelciet uzlādes kabeļa starpgredzenu un uzmanīgi noņemiet savienotāju.

3. Paceliet vāku pa vienam stūrim.

4. Noņemiet 14 skrūves (Torx 20).



5. Paceliet šasijas augšdaļas aizmugurējo malu.
6. Atvienojiet kabeli no galvenās shēmas plates.
7. Noņemiet šasijas augšdaļu.
8. Noņemiet 2 skrūves (Torx 20), kas notur akumulatoru.



9. Atvienojiet akumulatora kabeli no galvenās shēmas plates.

8 Tehniskie dati

8.1 Tehniskie dati

Izmēri	Automower® 310	Automower® 315	Automower® 315X
Garums, cm/collas	63/24,8	63/24,8	63/24,8
Platums, cm / collas	51/20,1	51/20,1	51/20,1
Augstums, cm / collas	25/9,8	25/9,8	25/9,8
Svars, kg/mārciņas	9,2/20	9,2/20	10,1/22

Elektrosistēma	Automower® 310	Automower® 315	Automower® 315X
Akumulators, litija jonu, 18 V/2,1 Ah, Art. Nr.	584 85 28-01, 584 85 28-02		
Akumulators, litija jonu, 18 V/2,0 Ah, Art. Nr.	584 85 28-03, 590 21 42-02, 593 11 40-01, 593 11 40-02, 590 21 42-04, 584 85 28-05		
Akumulators, litija jonu, 18,25 V/2,0 Ah, Art. Nr.	584 85 28-04, 590 21 42-03		
Barošanas bloks (28V DC), V AC	100-240	100-240	100-240
Zemsprieguma kabeļa garums, m/ pēdas	10/33	10/33	10/33
Vidējais elektroenerģijas patēriņš maksimālas izmantošanas laikā	8 kWh mēnesī 1000 m ² /0,25 akru lielā darba zonā	10 kWh mēnesī 1500 m ² /0,37 akru lielā darba zonā	10 kWh mēnesī 1600 m ² /0,4 akru lielā darba zonā
Uzlādes strāva, A, līdžstrāva	1,3	1,3	1,3
Barošanas bloka veids ⁵	ADP-40BR XX, ADP 28EW XX, FW7313/28/D/XX/Y/1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/1.3		
Vidējais pļaušanas laiks, min	70	70	70
Vidējais uzlādes laiks, min	60.	60.	60.

Norobežojošā vada antena	Automower® 310	Automower® 315	Automower® 315X
Darba frekvenču josla, Hz	100–80000	100–80000	100–80000
Maksimālais magnētiskais lauks ⁶ , dBuA/m	82	82	82
Maksimālā radiofrekvences jauda ⁷ , mW ja garums ir 60 m	< 25	< 25	< 25

⁵ XX, YY var būt jebkuras burtparu rakstzīmes vai tukšums tikai mārketinga nolūkā bez tehniskām atšķirībām.

⁶ Mērīts atbilstoši standartam EN 303 447.

⁷ Maksimālā aktīvā izejas jauda uz antenām frekvenču joslā, kurā darbojas radioiekārta.

Skaņas līmenis ⁸	Automower® 310	Automower® 315	Automower® 315X
Noteiktais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	58	58	58
Trokšņa emisiju nenoteiktības, KWA dB (A)	2	2	2
Garantētais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	60.	60.	60.
Skaņas spiediena trokšņa līmenis pie operatora auss, dB(A) ⁹	47	47	47

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

Pļaušana	Automower® 310	Automower® 315	Automower® 315X
Pļaušanas sistēma	3 rotējoši pļaušanas naži		
Nažu motora ātrums, apgr./min.	2300	2300	2300
Elektroenerģijas patēriņš pļaušanas laikā, W +/- 20%	25	25	25
Griešanas augstums, cm/collas	2–6/0,8–2,4	2–6/0,8–2,4	2–6/0,8–2,4
Pļaušanas platums, cm/collas	22/8,7	22/8,7	22/8,7
Šaurākā iespējamā eja, cm/collas	60/24	60/24	60/24
Darba zonas maksimālais slīpums, %	40	40	40
Maksimālais slīpums pie norobežojošā vada, %	15	15	15
Ierobežojošā vada maksimālais garums, m/pēdas	800/2600	800/2600	800/2600
Maksimālais attālums līdz ierobežojošajam vadam, m/pēdas.	35/115	35/115	35/115
Virzošā loka maksimālais garums ¹⁰ , m/ pēdas	400/1300	400/1300	400/1300
Teritorijas veiktspēja, m ² /akri, +/- 20%	1000/0,25	1500/0,37	1600/0,4

IP kods	Automower® 310	Automower® 315	Automower® 315X
Robotizētais zāles plāvējs	IPX4	IPX4	IPX4
Uzlādes stacija	IPX1	IPX1	IPX1
Barošanas avots	IP44	IP44	IP44

⁸ Noteikta atbilstoši Direktīvai 2006/42/EK un standartam EN 50636-2-107.

⁹ Skaņas spiediena trokšņa nenoteiktības K_{PA1} 2–4 dB(A)

¹⁰ Virzošais loks ir virzošais vads un robežvads no savstarpējās savienojuma vietas līdz savienojumam uzlādes stacijas labajā pusē.

Frekvenču joslu atbalsts	
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)
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-GSM)	27 dBm
	E2 jaudas klase (DCS/PCS)	26 dBm
Automower® Connect 3G	3. jaudas klase	24 dBm
Automower® Connect 4G	3. jaudas klase	23 dBm

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

Produkti ir ražoti Anglijā vai Čehijas Republikā. Skatiet informāciju uz datu plāksnītes. Skatiet: *Izstrādājuma pārskats Automower® 310/315/315X lpp. 4.*

8.2 Reģistrētās preču zīmes

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

9 Garantija

9.1 Garantijas noteikumi

Husqvarna® garantija piešķir šim izstrādājumam 2 gadu darbības garantiju (skaitot no iegādes datuma).

Garantija attiecas uz nopietniem, ar materiāliem saistītiem bojājumiem vai ražošanas kļūmēm. 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 ūdenī, 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, asmeņi un uzstādīšanas materiāli.
- Bojājums loka vadā.
- Bojājumi, kuru cēlonis ir izstrādājuma vai tā strāvas padeves neautorizētas izmaiņas vai pārveidošana.

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

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



AUTOMOWER® ir Husqvarna AB preču zīme.
Autortiesības® 2021 HUSQVARNA. Visas tiesības aizsargātas.

www.husqvarna.com

Lietošanas pamācība

1142328-64



2021-04-01