



Lietošanas pamācība HUSQVARNA AUTOMOWER® 420/430X/440/450X

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



LV, Latviešu
valoda

Saturs

1 Ievads		6 Problēmu novēršana	
1.1 Ievads.....	3	6.1 Ievads — problēmu novēršana.....	46
1.2 Pārskats par izstrādājumu	4	6.2 Kļūdu ziņojumi.....	46
1.3 Simboli uz produkta.....	5	6.3 Informācijas ziņojumi.....	53
1.4 Displeja simboli.....	5	6.4 Indikatora lampiņa uzlādes iekārtā.....	56
1.5 Simboli uz akumulatora.....	6	6.5 Pazīmes.....	57
1.6 Vispārīgi rokasgrāmatas norādījumi.....	6	6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana.....	58
1.7 Izvēlnes struktūras pārskats 1.....	7	7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana	
1.8 Izvēlnes struktūras pārskats 2.....	8	7.1 Transportēšana.....	61
1.9 Izvēlnes struktūras pārskats 3.....	9	7.2 Glabāšana.....	61
1.10 Displejs.....	10	7.3 Utilizēšana.....	61
1.11 Tastatūra.....	10	8 Tehniskie dati	
2 Drošība		8.1 Tehniskie dati.....	62
2.1 Drošības informācija.....	11	8.2 Reģistrētās preču zīmes.....	65
2.2 Drošības definīcijas.....	12	9 Garantija	
2.3 Norādījumi par drošu darbu.....	12	9.1 Garantijas noteikumi.....	66
3 Uzstādīšana		10 EK atbilstības deklarācija	
3.1 Ievads - Uzstādīšana.....	16	10.1 EK atbilstības deklarācija.....	67
3.2 Galvenie uzstādīšanas komponenti.....	16		
3.3 Vispārīga sagatavošanās.....	16		
3.4 Pirms vadu uzstādīšanas.....	16		
3.5 Izstrādājuma uzstādīšana.....	21		
3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem....	23		
3.7 Robežvada vai virzošā vada ierakšana....	24		
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana.....	24		
3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas.....	24		
3.10 Lietotne Automower® Connect.....	25		
3.11 Izstrādājuma iestatīšana.....	26		
3.12 Piekļuve izvēlnei.....	26		
4 Lietošana			
4.1 Galvenais slēdzis.....	40		
4.2 Izstrādājuma iedarbināšana.....	40		
4.3 Darba režīms ledarbināt.....	40		
4.4 Novietošanas darbības režīms.....	41		
4.5 Izstrādājuma izslēgšana.....	41		
4.6 Izstrādājuma izslēgšana.....	41		
4.7 Akumulatora uzlāde.....	41		
5 Apkope			
5.1 Ievads — apkope.....	43		
5.2 Produkta tīrīšana.....	43		
5.3 Asmeņu maiņa.....	44		
5.4 Akumulators.....	44		
5.5 Ziemas sezonas apkope.....	45		

1 Ievads

1.1 Ievads

Sērijas numurs:

PIN kods:

Sērijas numurs atrodas uz datu plāksnītes un izstrādājuma iepakojuma.

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

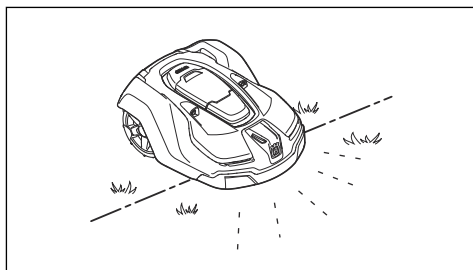
1.1.1 Atbalsts

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

1.1.2 Izstrādājuma apraksts

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

Izstrādājums ir robotizēts zāles plāvējs. Izstrādājums darbojas ar akumulatoru un automātiski plauj zāli. Tas pārmaiņus plauj un uzlādējas. Kustības trajektorija tiek izvēlēta nejauši, tāpēc zālājs tiek nopļauts vienmērīgi un ar mazāku nodilumu. Ierobežojošais vads un virzošais vads vada izstrādājuma kustību darba zonā. Izstrādājumā esošie sensori nosaka, kad tas tuvojas ierobežojošajam vadam. Pirms apgriešanās izstrādājuma priekšējā daļa vienmēr pārbrauc pāri ierobežojošajam vadam noteiktā attālumā. Kad izstrādājums saskaras ar kādu šķērslī vai tuvojas robežvadam, tas izvēlas jaunu virzienu.



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

1.1.2.1 Pļaušanas tehnika

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

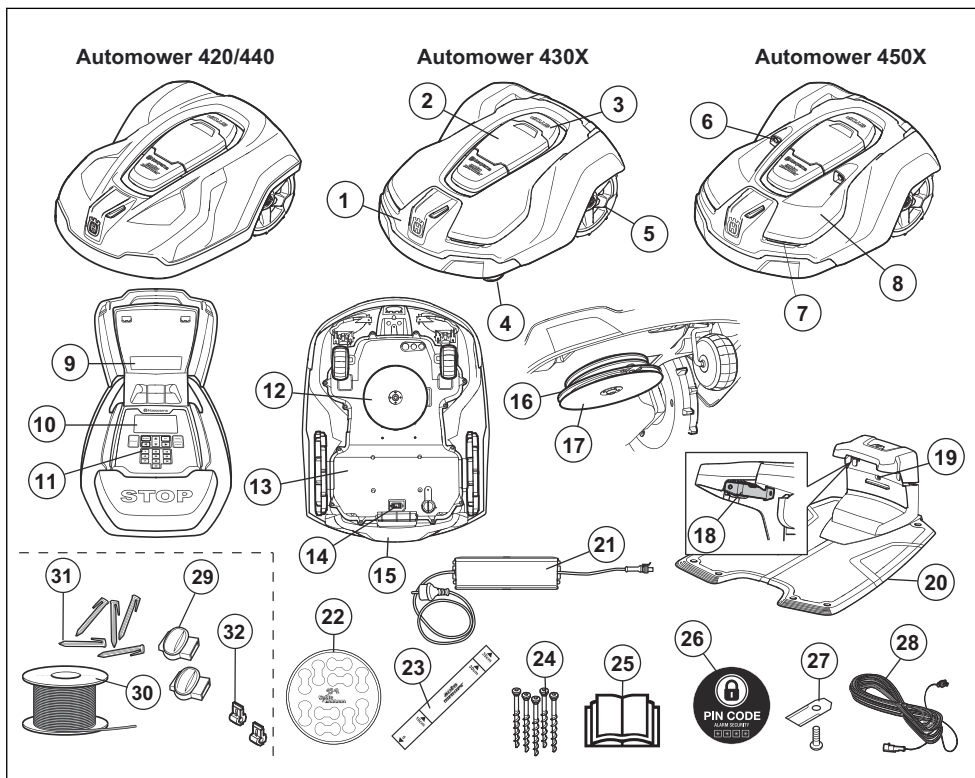
1.1.2.2 Uzlādes stacijas atrašana

Produkts darbojas, līdz akumulators ir gandrīz tukšs. Pēc tam tas seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai. Virzošais vads ir vads tiek izlikts no uzlādes stacijas 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. 25*.

1.2 Pārskats par izstrādājumu



Cipari attēlā apzīmē tālāk minēto.

- | | |
|---|---|
| 1. Korpuss | 15. Rokturis |
| 2. Displeja un tastatūras pārsegs | 16. Asmeņu disks |
| 3. Apturēšanas poga | 17. Aizsargplāksne |
| 4. Priekšējie riteņi | 18. Kontaktplāksnes |
| 5. Aizmugurējie riteņi | 19. LED indikators uzlādes stacijas un robežvada darbības pārbaudei |
| 6. Ultraskaņas sensori | 20. Uzlādes stacija |
| 7. Lukturi | 21. Barošanas bloks (izskats dažādos tirgos var atšķirties) |
| 8. Nomaināms pārsegs | 22. Kabeļu marķieri |
| 9. Datu plāksnīte (tostarp izstrādājuma identifikācijas kods) | 23. Mērierīce robežvada uzstādīšanai (mērierīce ir izņemta no kastes) |
| 10. Displejs | 24. Skrūves uzlādes stacijas nostiprināšanai |
| 11. Tastatūra | 25. Lietotāja rokasgrāmata un īsais ceļvedis |
| 12. Pļaušanas sistēma | 26. Brīdinājuma uzlīme |
| 13. Šasija ar elektroniku, akumulatoru un motoriem | 27. Rezerves asmeņi |
| 14. Galvenais slēdzis | 28. Zemsprieguma kabelis |

29. Loka vada savienojumi ¹
30. Robežvada un virzošā vada loka vads ²
31. Mietiņi ³
32. Loka vada savienotāji ⁴

1.3 Simboli uz produkta

Uz produkta ir attēloti tālāk norādītie simboli. Izlasiet uzmanīgi!



BRĪDINĀJUMS! Pirms produkta lietošanas izlasiet lietošanas instrukcijas.



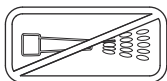
BRĪDINĀJUMS. Pirms pacelšanas vai apkopes izslēdziet produktu.



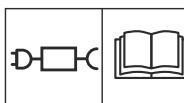
BRĪDINĀJUMS. Kad produkts darbojas, turieties drošā attālumā no tā. Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem asmeņiem.



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



Nekādā gadījumā produkta tīrīšanai neizmantojiet augstspiediena mazgātāju vai pat tekošu ūdeni.



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



Šis produkts atbilst piemērojamām EK direktīvām.



Trokšņa līmenis apkārtējā vidē. Dati par produkta emisiju norādīti sadaļā

Tehniskie dati lpp. 62 un datu plāksnītē.



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



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



Zemsprieguma kabeli nedrīkst ne saīsināt, ne pagarināt, ne savienot.

Neizmantojiet zāles trimeri zemsprieguma kabeļa tuvumā. Ievērojiet piesardzību, pļaujot zāliena malas, kur iekļāti vadi.

1.4 Displeja simboli



Grafika funkcija kontrolē, kad izstrādājums pļauj zālienu.



Griešanas augstuma funkcija iestata izstrādājuma griešanas augstumu.



Drošības funkcija ļauj operatoram izvēlēties vienu no 3 drošības līmeņiem.



Ziņojumu funkcija rāda kļūdu ziņojumus un iespējamās problēmas cēloņus.

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

² Tā ir daļa no uzstādīšanas komplekta, kas jāiegādājas atsevišķi.

³ Tā ir daļa no uzstādīšanas komplekta, kas jāiegādājas atsevišķi.

⁴ Tā ir daļa no uzstādīšanas komplekta, kas jāiegādājas atsevišķi.



Laikapstākļu taimera funkcija automātiski pielāgo plaušanas intervālus atkarībā no zāles augšanas.



Uzstādīšanas funkcija manuāliem uzstādīšanas iestatījumiem.



Iestatījumu funkcija tiek izmantota, lai veiktu izstrādājuma vispārējos iestatījumus.



Piederumu funkcija tiek izmantota, lai iestatītu izstrādājuma piederumu iestatījumus.



Produkts nepļaus zāli grafika funkcijas iestatījumu dēļ.



Izstrādājums ignorē grafika funkciju.



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



Produkts ir ievietots uzlādes stacijā, bet akumulators netiek uzlādēts.



Produkts ir iestatīts ECO režīmā.



Modeļiem Automower® Connect un Connect@Home: Bluetooth® bezvadu sakari ar mobilo ierīci.



GPS navigācija ir aktīva. Mirgo, apkopojot GPS informāciju. Automower® 430X/450X.



GPS navigācija nav aktīva. Automower® 430X/450X.



GPRS uztveršanas signāla stiprums.



Ar interneta servera savienojumu saistīta problēma.



Ar SIM karti vai moduli saistīta problēma.

1.5 Simboli uz akumulatora



Izlasiet lietošanas instrukcijas.



Neizmetiet akumulatoru ugunī un nepakļaujiet to siltuma avotam.



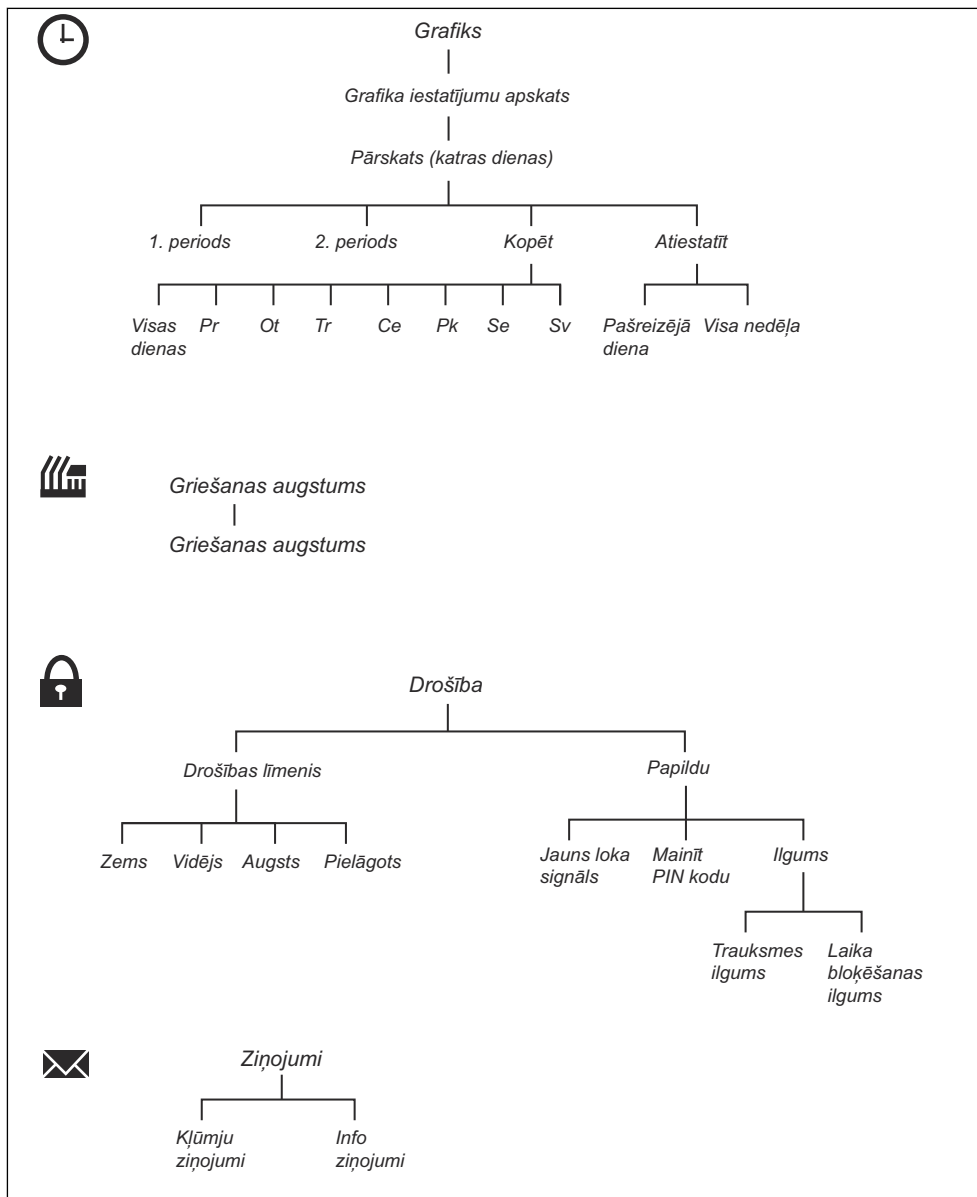
Neiegremdējiet akumulatoru ūdenī.

1.6 Vispārīgi rokasgrāmatas norādījumi

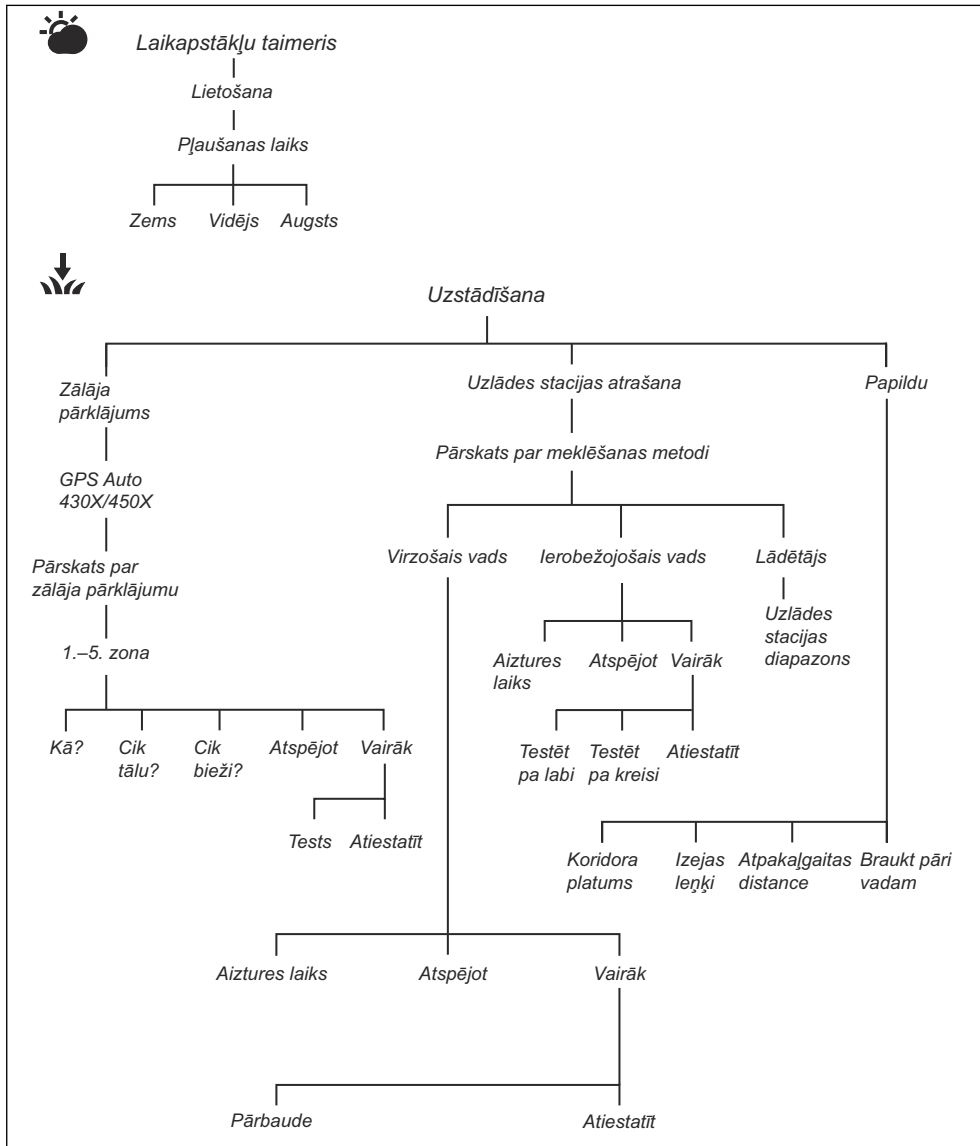
Lietotāja rokasgrāmatu būs vienkāršāk lietojama pēc zemāk norādītās shēmas.

- Teksts *slīprakstā* ir teksts, kas tiek rādīts displejā, vai ir atsauce uz citu lietotāja rokasgrāmatas sadaļu.
- Vārdi **treknrakstā** apzīmē produkta pogas.
- Vārdi ar *LIELAJIEM BURTĪEM* un *slīprakstā* attiecas uz dažādiem produkta darbības režīmiem.

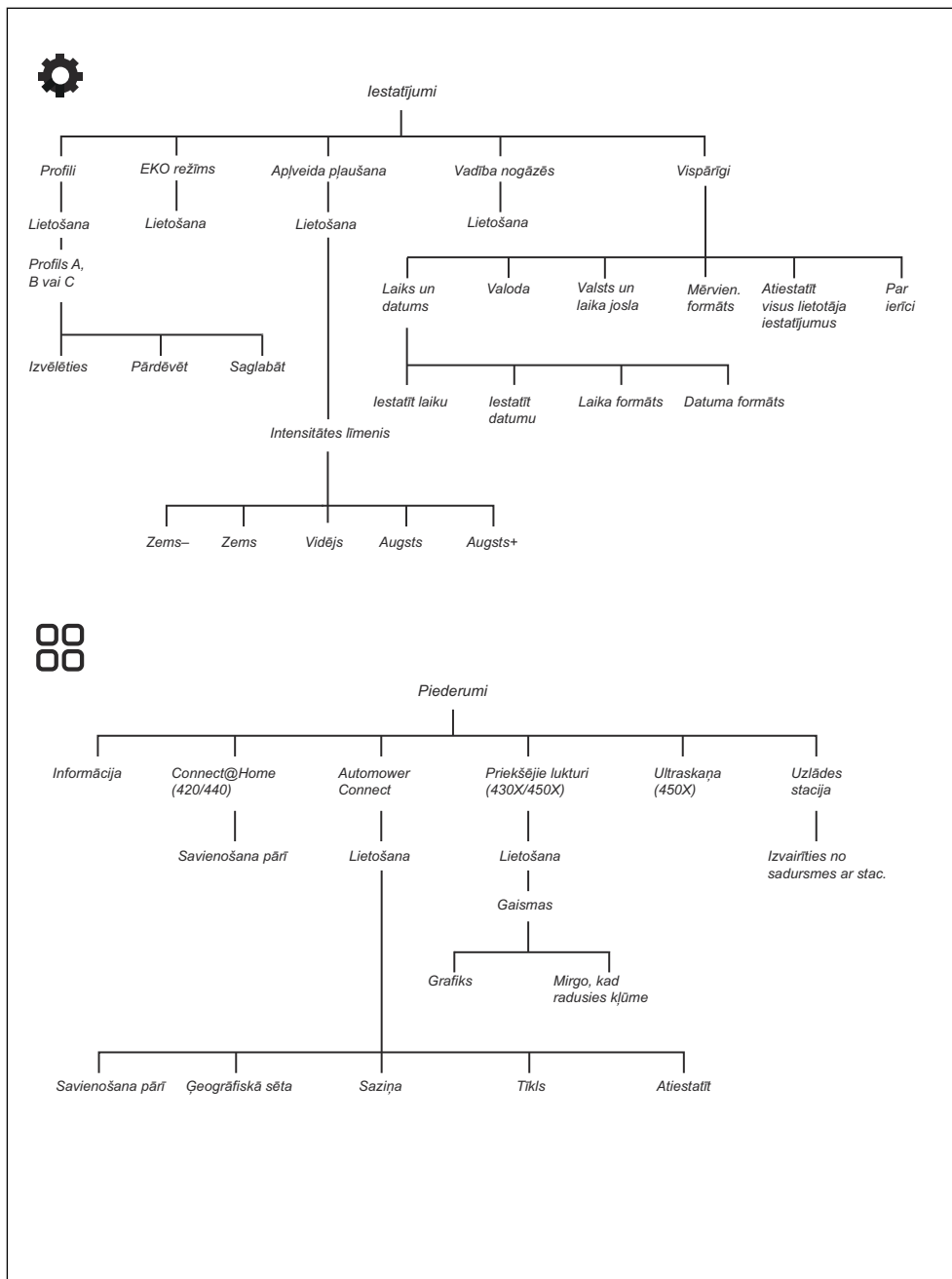
1.7 Izvēlnes struktūras pārskats 1



1.8 Izvēlnes struktūras pārskats 2



1.9 Izvēlnes struktūras pārskats 3



1.10 Displejs

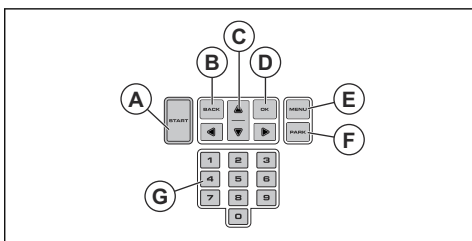
Izstrādājuma displejā redzama informācija par izstrādājumu un tā iestatījumi.

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

1.11 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 **bultiņu** 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.

Pļāvēju 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 instruējis.

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 mediķu palīdzību.

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

Akumulatora izņemšanas laikā plāvējs jāatvieno no barošanas bloka.



BRĪDINĀJUMS:

Izstrādājums var radīt apdraudējumu, ja tas tiek nepareizi izmantots



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



BRĪDINĀJUMS:

Neizmantojiet produktu, ja darba veikšanas zonā atrodas citi cilvēki, īpaši bērni, vai arī mājdzīvnieki.



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.



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

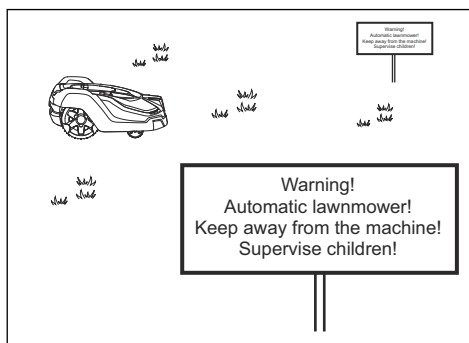
2.3 Norādījumi par drošu darbu

2.3.1 Lietošana

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



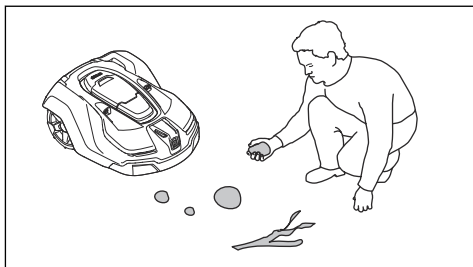
BRĪDINĀJUMS: Ja rodas trauma vai notiek negadījums, vērsieties pie ārsta.



- Ja darba zonā atrodas cilvēki (it īpaši bērni) vai dzīvnieki, izmantojiet funkciju *Park*

(Novietot stāvēšanai) vai izslēdziet izstrādājumu. Ieteicams izstrādājumu ieprogrammēt, lai tas darbotos laikā, kad darba zona ir brīva, piemēram, naktī. Skatiet šeit: *Grafiks lpp. 26*. Ņemiet vērā, ka daži dzīvnieki, piemēram, eži, ir aktīvi tieši naktī. Šādi dzīvnieki var ciest izstrādājuma darbības laikā.

- Produktu drīkst lietot, apkopt un remontēt tikai personas, kuras pilnībā pārzina tā tehniskās īpašības un drošības noteikumus. Pirms darba sākšanas, rūpīgi izlasiet lietotāja rokasgrāmatu un pārliecinieties, ka izprotat norādījumus.
- Nav atļauts mainīt produkta sākotnējo konstrukciju. Par visām izmaiņām atbildat tikai un vienīgi jūs.
- Pārliecinieties, vai uz zālāja neatrodas svešķermeņi, piemēram, akmeņi, zari, instrumenti vai rotaļlietas. Saduroties ar svešķermeņiem, asmeņus var sabojāt. Pirms atbloķēšanas vienmēr izslēdziet produktu, nospiežot galveno slēdzi. Pirms produkta atkārtotas iedarbināšanas pārliecinieties, vai tam nav radušies bojājumi.



- Ja produkts sāk neparasti vibrēt, izslēdziet to, nospiežot galveno slēdzi. Pirms produkta iedarbināšanas pārbaudiet, vai tas nav bojāts.
- Iedarbiniet izstrādājumu atbilstoši norādījumiem. Kad izstrādājums ir ieslēgts, netuviniet plaukstu un pēdas rotējošajiem asmeņiem. Nekad nelieciet rokas un pēdas zem produkta.
- Nepieskarities kustīgām daļām, piemēram, asmeņu diskam, kamēr tas nav pilnībā apstājies.
- Nekad neceliet un nepārnēsājiet produktu, kad tas ir ieslēgts.

- Neļaujiet to izmantot personām, kuras nezina kā darbojas izstrādājums.
- Nepieļaujiet izstrādājuma sadursmi ar cilvēkiem vai citām dzīvām būtnēm. Ja izstrādājuma ceļā ir cilvēki vai citas dzīvas būtnes, izstrādājums nekavējoties jāaptur. Skatiet šeit: *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 41*.
- Neko nenovietojiet uz izstrādājuma vai tā uzlādes stacijas.
- Nepieļaujiet izstrādājuma lietošanu, ja tam ir bojāts aizsargs, asmeņu disks vai korpuss. To nedrīkst lietot, ja ir bojāti asmeņi, 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 izstrādājuma saderību ar citām bezvadu sistēmām, piemēram, tālvadības pultīm, radio raidītājiem, dzirdes aparātiem, dzīvniekiem paredzētām zemē ierokamām radio sētām vai līdzīgām sistēmām.
- Metāla priekšmeti zemē (piemēram, dzelzsbetons vai kurmju 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 išslēgums 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. 44

2.3.3 Izstrādājuma pacelšana un pārvietošana



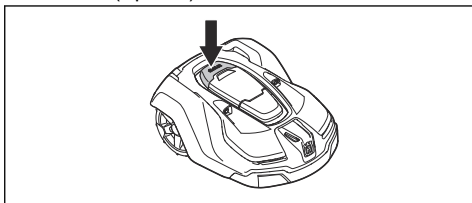
BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma pacelšanas, tas jāizslēdz. Izstrādājums ir atspējots, kad **galvenais slēdzis** ir pozīcijā 0.



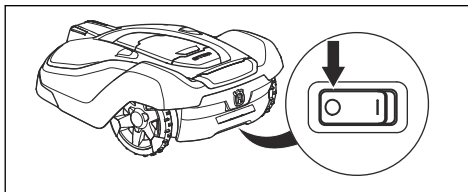
IEVĒROJIET: Neceliet produktu, kad tas ir ievietots uzlādes stacijā. Šādi var sabojāt uzlādes staciju un/vai produktu. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt) un pirms izstrādājuma pacelšanas izņemiet to no uzlādes stacijas.

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

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



2. Pārslēdziet galveno slēdzi pozīcijā 0.



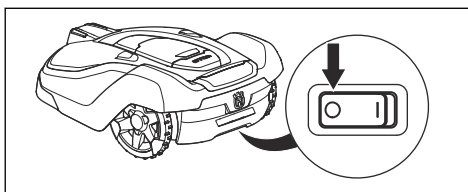
3. Nesiet izstrādājumu aiz roktura tā, lai asmeņu disks atrastos pēc iespējas tālāk no ķermeņa.



2.3.4 Apkope



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma apkopes veikšanas tas ir jāizslēdz. Pirms uzlādes stacijas vai loka vada tīrīšanas vai apkopes atvienojiet uzlādes staciju no strāvas padeves.



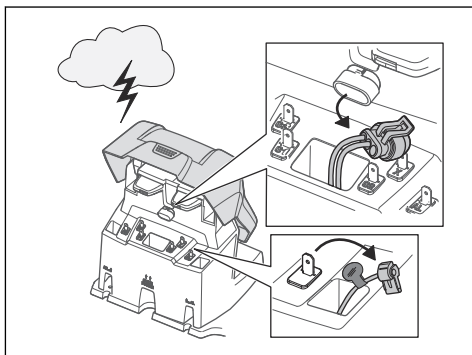
BRĪDINĀJUMS: Pirms uzlādes stacijas vai loka vada tīrīšanas vai apkopes atvienojiet uzlādes staciju no strāvas padeves.



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 šeit: *Apkope lpp. 43*.

2.3.5 Pērkona laikā



Lai mazinātu izstrādājuma un uzlādes stacijas elektrisko detaļu bojājumu risku, ja pastāv pērkona 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 G1/G2/G3.
2. Atvienojiet visus pievienotos vadus un barošanas bloku.
3. Ja pērkona negaiss vairs nedraud, pievienojiet visus vadus un barošanas bloku. Svarīgi, lai katrs vads tiktu pievienots pareizi.

3 Uzstādīšana

3.1 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, kura ir 3 funkcijas:
 - sūtīt kontrolsignālus gar robežvadu;
 - sūtīt kontrolsignālus pa virzošo vadu, lai produkts 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 sienas 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. 23.*
- Aizpildiet zālāja bedres.
- Noplaujiet zāli pirms izstrādājuma uzstādīšanas. Pārlicinieties, ka zāle nav garāka par 10 cm / 3.9 collām.

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

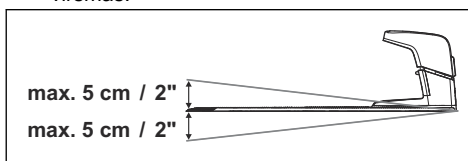
3.4 Pirms vadu uzstādīšanas

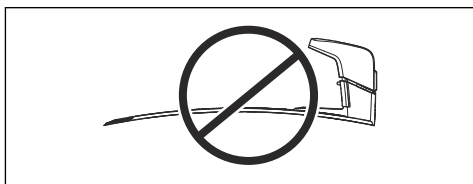
Vadus varat piestiprināt ar mietiņiem vai arī ierakt tos. Varat izmantot abas procedūras vienā darba zonā.

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

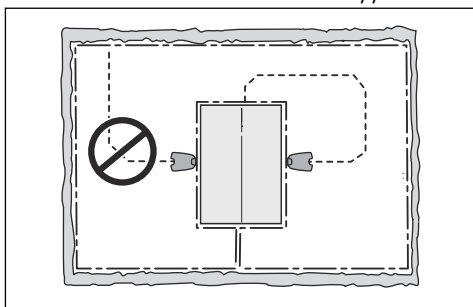
3.4.1 Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle

- Nodrošiniet 3 m / 10 pēdu brīvu vietu uzlādes stacijas priekšpusē. Skatiet šeit: *Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads lpp. 20.*
- Nodrošiniet vismaz 1.5 m/5 pēdu brīvu vietu pa labu un pa kreisi no uzlādes stacijas vidus.
- Novietojiet uzlādes staciju tuvu kontaktligzdai.
- Novietojiet uzlādes staciju uz līdzenas virsmas.





- Novietojiet uzlādes staciju zemākajā darba zonas 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 šeit: *Kā izveidot salu lpp. 19.*



3.4.2 Izdomājiet, kur atradīsies barošanas bloks



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



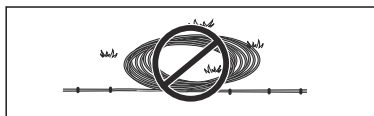
IEVĒROJIET: Pārliecinieties, ka izstrādājuma asmeņi nevar sagriezt zemsprieguma kabeli.



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



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



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

Dažādu garumu zemsprieguma kabeli ir pieejami kā papildpiederumi.

3.4.3 Izdomājiet, kur atradīsies robežvads



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



IEVĒROJIET: Nepieļaujiet izstrādājuma darbību uz grants.



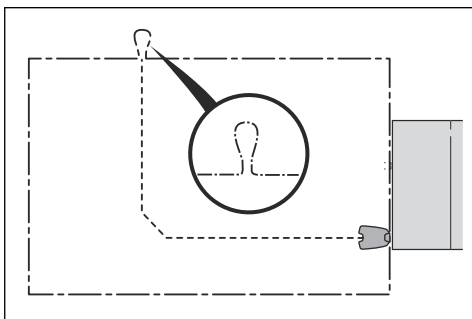
IEVĒROJIET: Uzstādot robežvadu, neveidojiet asus pagriezienus.



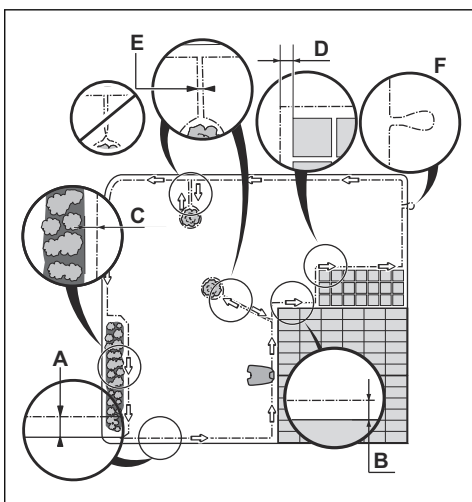
IEVĒROJIET: Lai pļaušana būtu klusāka, izolējiet visus šķēršļus, piemēram, kokus, saknes un akmeņus.

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

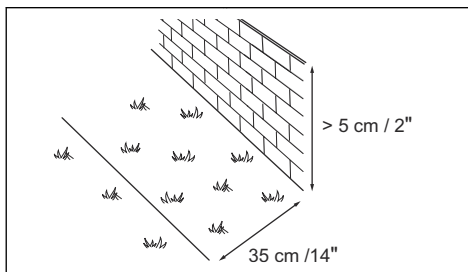
Lai vieglāk izveidotu savienojumu starp virzošo vadu un robežvadu, ieteicams izveidot cilpu virzošā vada savienojuma vietā. Izveidojiet cilpu aptuveni 20 cm / 8 collu attālumā no robežvada.



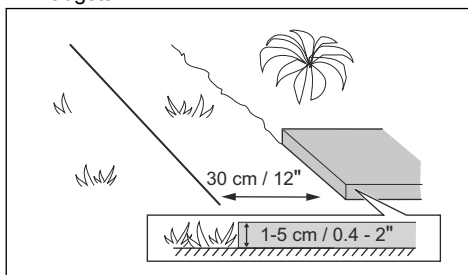
Piezīme: Sagatavojiet darba zonas plānu pirms robežvada un virzošā vada uzstādīšanas.



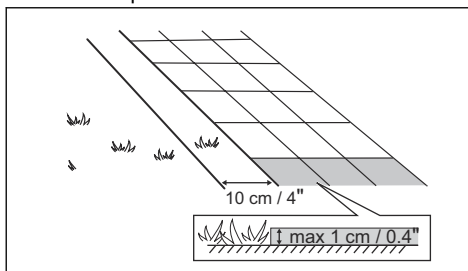
- Izvietojiet robežvadu visapkārt darba zonai (A). Pielāgojiet attālumu starp robežvadu un šķēršļiem
- Novietojiet robežvadu 35 cm / 14 collas (B) no šķēršļa, kas ir augstāks par 5 cm / 2 collām.



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



- Novietojiet robežvadu 10 cm / 4 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 robežvadu zem bruģakmens.

Piezīme: Ja bruģakmens ir vismaz 30 cm / 12 collas plats, izmantojiet funkcijas *Drive Past Wire* (Braukšana pāri vadam) rūpnīcas iestatījumu, lai nopļautu zāli blakus bruģakmenim. Skatiet šeit: *Funkcijas Drive Past Wire* (Braukšana pāri vadam) iestatīšana lpp. 34.

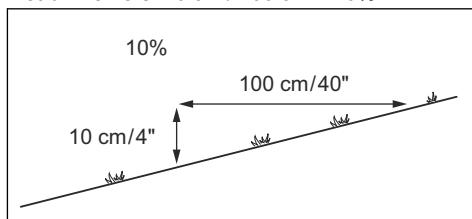
- Ja izveidojat salu, savienojiet kopā robežvadu, kas ved uz salu un no tās (E).

Ievietojiet vadus mietiņos kopā. Skatiet šeit:
Kā izveidot salu lpp. 19.

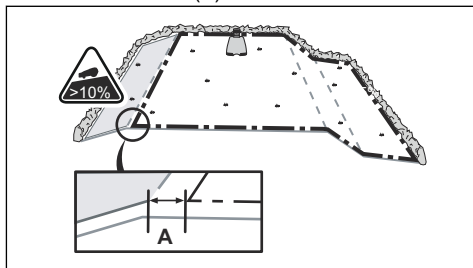
- Izveidojiet cilpu (F) vietā, kurā virzošo vadu pievienos robežvadam.

3.4.3.1 Robežvada uzlikšana nogāzē

Produkts var darboties 45% nogāzēs. Nogāzes, kur slīpums ir lielāks, jāizolē ar ierobežojošo vadu. Slīpumu (%) aprēķina kā augstumu uz metru. Piemērs: 10 cm / 100 cm = 10%.



- Nogāzēs, kuru slīpums darba zonā pārsniedz 45%, norobežojiet nogāzi ar robežvadu.
- Nogāzēs, kuru slīpums zālāja ārējā malā pārsniedz 15%, novietojiet robežvadu 20 cm/8 collas (A) no malas.



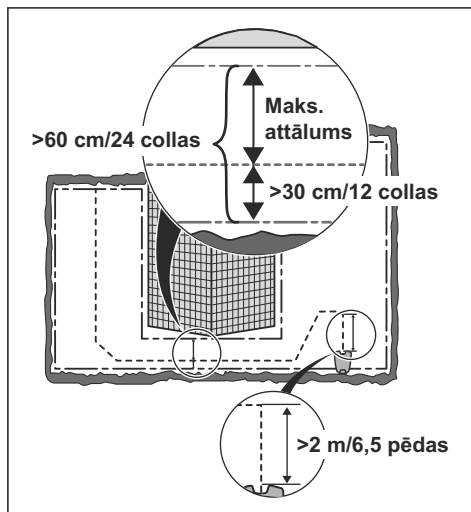
- Nogāzēm, kas atrodas blakus koplietošanas ceļam, novietojiet žogu vai aizsargsienu gar nogāzes ārējo malu.
- Gādāji, lai pa kreisi no virzošā vada būtu pēc iespējas vairāk brīvas vietas. Produkts pārvietojas gar virzošā vada kreiso pusi (skatoties no uzlādes iekārtas).

3.4.3.2 Ejas

Eja ir teritorijas daļa ar ierobežojošo vadu abās pusēs, kas savieno 2 darba zonas. Ejas platumam starp robežvadiem ir jābūt vismaz 60 cm/24 collas.

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

Produkts vienmēr pārvietojas gar virzošā vada kreiso pusi (skatoties no uzlādes iekārtas). Gādāji, lai pa kreisi no virzošā vada būtu pēc iespējas vairāk brīvas vietas.



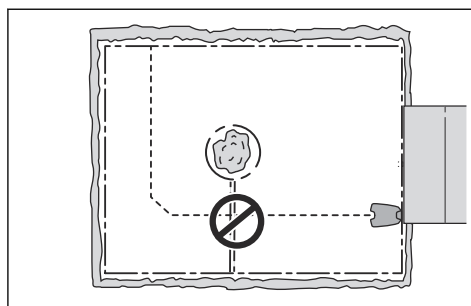
3.4.3.3 Kā izveidot salu



IEVĒROJIET: Uzmanieties, lai robežvada daļas nepārklājas. Robežvada daļām jāatrodas paralēli.



IEVĒROJIET: Nelieciet virzošo vadu šķērsām pāri robežvadam, piemēram, robežvadam, kas ved uz salu.

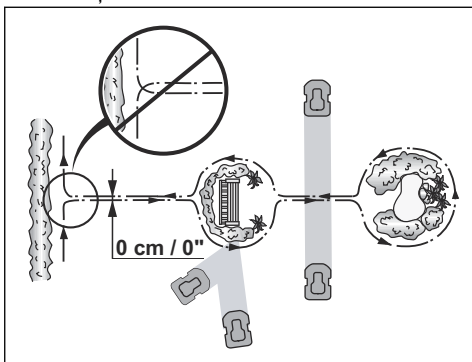


Daži šķēršļi var izturēt triecienu, piemēram, koki vai krūmi, kas ir augstāki par 15 cm/6 collām. Pēc sadursmes ar šāda veida šķēršli izstrādājums pagriezīsies atpakaļ. Tomēr šķēršļi ar nelielu

slīpu virsmu, piemēram, akmeņi vai lieli koki ar saknēm virs zemes, ir jāizolē vai jāizņem. Izstrādājums var uzbraukt uz šāda veida šķēršļa un sabojāt asmeņus. Lai izolētu darba zonas daļas, veidojot salas, izmantojiet robežvadu. Kad robežvadi, kas ved uz salu un no tās, tiek novietoti tuvu kopā, robotizētais zāles plāvējs var pārbraukt pāri vadam.

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

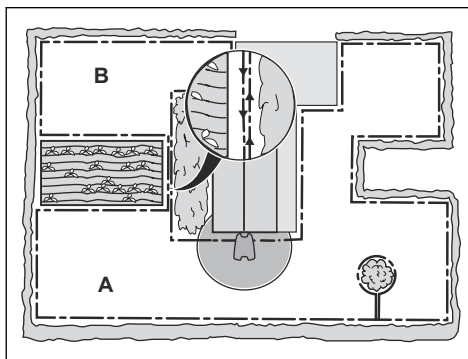
- Novelciet robežvadu līdz un ap šķērslī, lai izveidotu salu.
- Salieciet kopā 2 robežvada daļas, kas ved uz un no šķēršļa, lai tās nekrustotos.
- Ievietojiet abas robežvada daļas vienā mietiņā.



3.4.3.4 Papildu zonas izveide

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

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



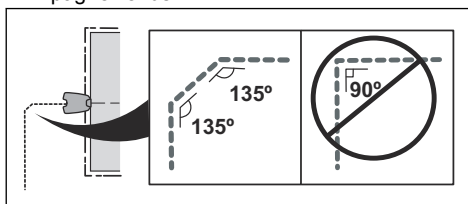
- Novietojiet robežvadu ap papildu zonu (B), lai izveidotu salu. Skatiet šeit: *Kā izveidot salu lpp. 19.*

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

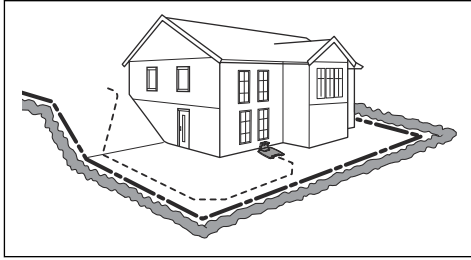
Piezīme: Kad izstrādājums plauj zāli papildu zonā, jāizvēlas *Secondary area* (Papildu zona) režīms. Skatiet šeit: *Darba režīms ledarbināt lpp. 40.*

3.4.4 Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads

- Izvietojiet virzošo vadu līnijā vismaz 2 m / 6.5 pēdas uzlādes stacijas priekšpusē.
- Atstājiet pēc iespējas vairāk brīvas vietas virzošā vada kreisajā pusē (virzienā uz uzlādes iekārtu). Skatiet šeit: *Koridora platums lpp. 33.*
- Novietojiet virzošo vadu vismaz 30 cm / 12 collu attālumā no robežvada.
- Uzstādot virzošo vadu, neveidojiet asus pagriezienus.

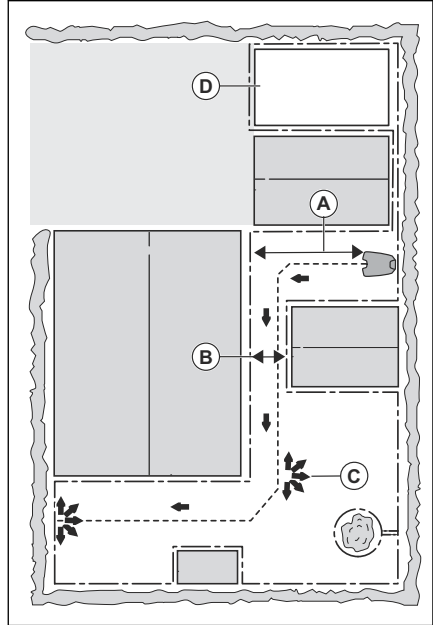


- Ja darba zonā ir nogāze, novietojiet virzošo vadu diagonāli pāri nogāzei.



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 ir eja (B), pārliecinieties, ka attālums līdz ierobežojošajam vadam ir vismaz 2 m/6.5 pēdas. Ja eja ir šaurāka par 2 m/6.5 pēdām, uzstādiet ejā virzošo vadu. Minimālais ejas izmērs starp ierobežojošo vadu ir 60 cm/24 collas.
- Ja darba zonā ir zonas, kuras savieno šaura eja (B), varat iestatīt produktu, lai tas vispirms sekotu virzošajam vadam un pēc noteikta attāluma to atstātu (C). Iestatījumus var mainīt sadaļā *Zālāja pārklājums lpp. 30*.
- Izmantojiet GPS asistēto navigāciju, kas palīdz izstrādājumam izvēlēties optimālāko darbību. Skatiet šeit: *GPS asistētās navigācijas iestatīšana lpp. 30*.
- Ja darba zonā ir papildu zona (D), skatiet šeit *Papildu zonas izveide lpp. 20*. Ievietojiet produktu papildu zonā un ieslēdziet *Papildu zonas režīmu*.



3.5 Izstrādājuma uzstādīšana

3.5.1 Uzstādīšanas rīki

- Āmurs/plastmasas āmurs: atvieglo mietiņu iedzīšanu 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. Pievienojiet barošanas bloku sienas kontaktligzdai, kurai ir paliekošās strāvas noplūdes slēdzis. Attiecas uz ASV/Kanādu. Ja strāvas avots ir uzstādīts ārpus telpām: elektriskās strāvas trieciena risks. Uzstādiet tikai pie segtas A klases GFCI kontaktligzdas (paliekošās strāvas noplūdes slēdzis), kuras korpusi 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.

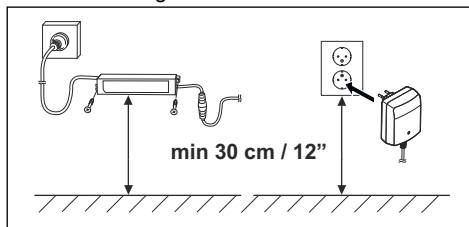
Pievienojot barošanas bloku, izmantojiet tikai tādu sienas kontaktligzdu, kas ir savienota ar paliekošās strāvas noplūdes slēdzi.

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

Piezīme: Nenostipriniet uzlādes staciju pie zemes ar skrūvēm, kamēr nav uzstādīts

virzošais vads. Skatiet *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23*.

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



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

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

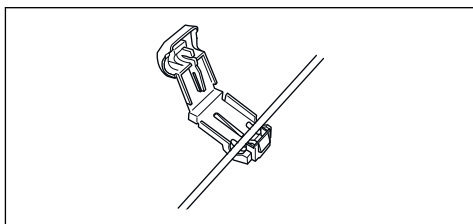
6. Zemsprieguma kabeli piestipriniet ar skavām vai ierociet. Skatiet *Vada izvietošana pozīcijā ar mietīņiem lpp. 23* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 24*.
7. Kad ierobežošā vada un virzošā vada uzstādīšana ir pabeigta, savienojiet tos ar uzlādes staciju. Skatiet *Ierobežošā vada uzstādīšana lpp. 22* un *Ierobežošā vada uzstādīšana lpp. 22*.
8. Kad virzošais vads ir uzstādīts, nostipriniet uzlādes staciju pie zemes, izmantojot komplektā pievienotās skrūves. Skatiet *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23*.

3.5.3 Ierobežojošā vada uzstādīšana

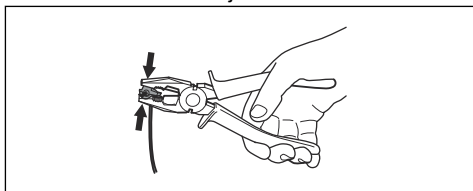


IEVĒROJIET: Atlikušo vadu netiniet spolē. Spole rada produkta traucējumus.

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



3. Aizveriet savienotājus ar knaiblēm.



4. Nogrieziet ierobežojošo vadu 1-2 cm/ 0.4-0.8 collas virs 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.

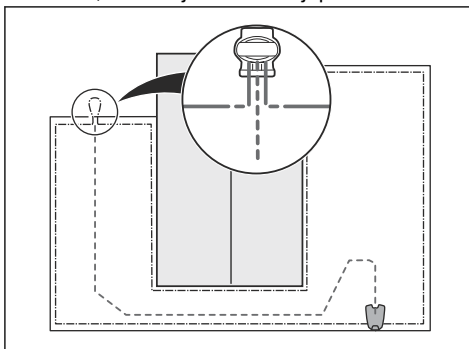
3.5.4 Virzošā vada uzstādīšana



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

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

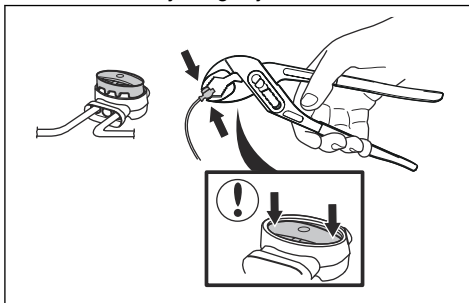
10. Savienojiet virzošos vadus ar ierobežojošo vadu, izmantojot savienotājapskavu.



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

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

b) Nospiediet savienotājapskavas pogu, izmantojot regulējamās knaibles.



11. Virzošos vadus piestipriniet zemei ar skavām vai ierociet zemē. Skatiet *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem lpp. 23* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 24*.
12. Pievienojiet uzlādes staciju strāvas kontaktligzdai.

3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem



IEVĒROJIET: Pārlicinieties, 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. Iespraudiet mietiņus ar vismaz 75 cm / 30 collu lietu atstarpi starp tiem.
3. Iestipriniet mietiņus zemē, izmantojot parasto vai plastmasas āmuru.

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

3.7 Robežvada vai virzošā vada ierakšana

- Izveidojiet zemē gropi ar lāpstu vai citu piemērotu instrumentu.
- Ievietojiet robežvadu vai virzošo vadu 1-20 cm / 0.4-8 collas dziļi zemē.

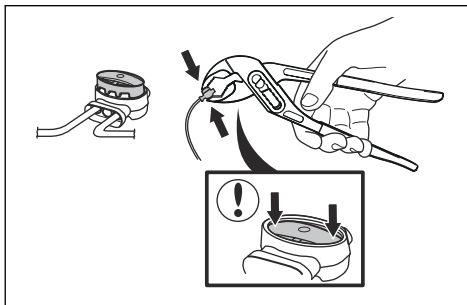
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana

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. Nospiediet savienotājapskavas pogu, izmantojot regulējamās knaibles.

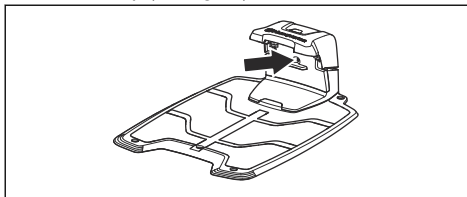


7. Novietojiet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā ar mietiņiem.
8. Pievienojiet uzlādes staciju strāvas kontaktligzdai.

3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas

3.9.1 Uzlādes stacijas vizuāla pārbaude

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



2. Ja indikatora LED lampiņa nedeg zaļā krāsā, pārbaudiet uzstādīšanas posmus. Skatiet šeit: *Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 21* un *Indikatora lampiņa uzlādes iekārtā lpp. 56*.

3.9.2 Pamatiestatījumi

Pirms izstrādājuma lietošanas pirmoreiz, ir jāveic pamatiestatījumi.

1. Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
2. Ieslēdziet produktu.
3. Spiediet **bulftaustiņus** 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** (ledarbināt) un aizveriet pārsegu.

Piezīme: Ja akumulatora uzlādes līmenis ir pārāk zems, pirms kalibrēšanas izstrādājuma akumulators ir pilnībā jāuzlādē. Skatiet šeit: *Kalibrēšana lpp. 25.*

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 pļaušanu.

3.10 Lietotne Automower® Connect

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

Produkts var pieslēgties mobilajām ierīcēm, kurās ir uzstādīta Automower® Connect lietotne. Automower® Connect ir bezmaksas lietotne jūsu mobilajai ierīcei. Lietotne Automower® Connect paplašina jūsu Husqvarna produkta funkcijas. Varat:

- redzēt produkta statusu;
- mainīt produkta iestatījumus;
- iegūt paplašinātu produkta informāciju;
- saņemt brīdinājumus, ja produkts pārvietojas ārpus darba zonas;

Kā izveidot izstrādājuma pāra savienojumu ar lietotni, skatiet šeit: *Lai savienotu pārī Automower® Connect un izstrādājumu lpp. 37* un šeit: *Connect@Home un izstrādājuma savienošana pārī lpp. 37.*

Piezīme: Ja mobilo sakaru savienojums nedarbojas vai jums nav izveidots Husqvarna konts, jūs varat izmantot Automower® Direct, lai nodrošinātu piekļuvi izstrādājumam ar maza darbības attāluma Bluetooth® savienojumu. Skatiet šeit: *Lai sāktu izmantot Automower® Direct lpp. 38.*

Piezīme: Visās valstīs netiek atbalsēta Automower® Connect atkarībā no reģionālās mobilo sakaru tīkla sistēmas. Komplektācijā iekļautais Automower® Connect darbmūža serviss 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.

3.10.1 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.

3.10.2 Automower® Connect izvēlne

Automower® Connect galvenajā izvēlnē ir 4 tālāk norādītās opcijas.

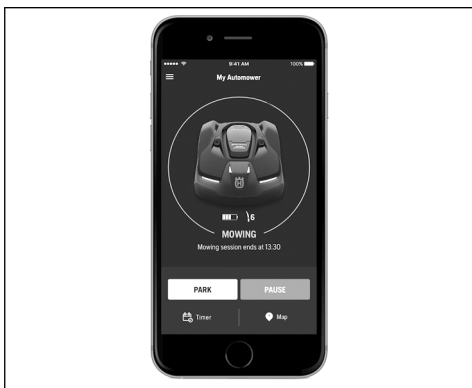
- *Informācijas panelis*
- *Karte*
- *Iestatījumi*
- *Ziņojumi (pieejami tikai Bluetooth tuvā diapazona savienojumiem)*

3.10.3 Informācijas panelis

Informācijas panelī tiek rādīts izstrādājuma pašreizējais statuss gan vizuālā, gan teksta formātā. Izstrādājumu var ļoti vienkārši kontrolēt, atlasot opcijas, piemēram, *Park* (Novietot stāvēšanai).

Informācijas paneļa apakšējā daļā ir saīsnas uz opcijām *Schedule settings* (Grafika iestatījumi) un *Map* (Karte). Informācijas panelī tiek arī rādīti simboli atbilstoši tālāk sniegtajai informācijai.

1. Akumulatora statuss parāda akumulatora uzlādes līmeņa statusu. Kad notiek izstrādājuma akumulatora uzlāde, virs akumulatora simbola tiek rādīts zibens simbols. Kad izstrādājums ir uzlādes stacijā, bet netiek veikta uzlāde, virs akumulatora simbola tiek rādīts kontaktdakšas simbols.
2. Pļaušanas augstums



Lai iegūtu papildinformāciju par darbības režīmiem *Start (Iedarbināšana)*, *Park (Novietošana stāvēšanai)* un *Pause (Pauze)*, skatiet sadaļu *Darba režīms Iedarbināt lpp. 40*.

3.10.3.1 Karte

Kartē tiek rādīta izstrādājuma pašreizējā pozīcija, kā arī iestatītais ģeosētas centra punkts.

3.10.3.2 Automower® Connect iestatījumi



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

Lielāko daļu iestatījumu lietotnē Automower® Connect var veikt, izmantojot izstrādājuma displeju. Skatiet *Displejs lpp. 10*.

3.10.3.3 Ziņojumi

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

Piezīme: Izvēlne *Messages (Ziņojumi)* ir pieejama tikai tuvā diapazona Bluetooth® savienojumiem.

3.11 Izstrādājuma iestatīšana

Visas izstrādājuma komandas un iestatījumi tiek norādīti, izmantojot vadības paneli. Vadības panelis sastāv no displeja un tastatūras, un visām funkcijām var piekļūt, izmantojot izvēlnes. Funkcijām ir izvēlēti rūpnīcas iestatījumi, kas ir piemēroti vairākam darba zonai, bet tos var

pielāgot katras darba zonas unikālajiem apstākļiem.

3.12 Piekļuve izvēlnei

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

3.12.1 Izvēļņu struktūra

Galvenā izvēlne ietver šādas iespējas:

- *Schedule (Grafiks)*
- *Griešanas augstums*
- *Drošība*
- *Ziņojumi*
- *Laikapstākļu taimeris*
- *Uzstādīšana*
- *Iestatījumi*
- *Piederumi*

Skatiet: *Izvēlnes struktūras pārskats 1 lpp. 7*, *Izvēlnes struktūras pārskats 2 lpp. 8* un *Izvēlnes struktūras pārskats 3 lpp. 9*.

3.12.2 Grafiks

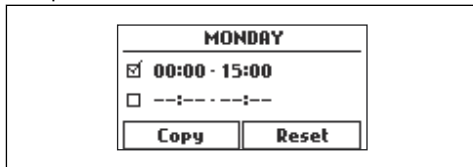


Piezīme: Lai panāktu iespējami labāku rezultātu, nepļaujiet zālāju pārāk bieži. Ja izstrādājumam ir atļauts pļaut pārāk bieži, zālājs var izskatīties saplacināts. Izstrādājums tiek nevajadzīgi nolietots.

3.12.2.1 Grafika iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Schedule > Overview (Grafiks > Pārskats)*.
3. Izvēlieties dienu, izmantojot **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi).
4. Lai izvēlētos laika posmu, izmantojiet labo **bultiņas** pogu.
5. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

- Aprēķiniet piemērotās darba stundas. Skatiet sadaļu *Piemērotu darbības stundu aprēķināšana lpp. 27.*
- Ievadiet laiku, izmantojot **ciparu** pogas. Izstrādājums var pļaut zāli 1 vai 2 laika periodus katru dienu.



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

3.12.2.2 Piemērotu darbības stundu aprēķināšana

Ja darba zonas laukums nepārsniedz maksimālo darba kapacitāti, ir ieteicams izmantot taimerī, lai līdz minimumam samazinātu zālāja un izstrādājuma nodilumu.

- Aprēķiniet sava zālāja platību $m^2/pēdās^2$.
- Izdaliet zālāja platību $m^2/pēdās^2$ ar aptuveno dienas darbības jaudu. Skatiet tālāk sniegto tabulu.
- Rezultāts ir vienāds ar stundu skaitu, cik izstrādājumam jāpļauj katru dienu. Stundu skaits ietver gan pļaušanas, gan meklēšanas un uzlādes laiku.

Izstrādājuma darba kapacitāte	Aptuvenā dienas darbības jauda, $m^2/h/pēdas^2/h$
Automower® 420	92/990
Automower® 430X	133/1430
Automower® 440	167/1800
Automower® 450X	208/2240

Piemērs: zāliens $500 m^2/5400$ kvadrātpēdu platībā, pļaujot ar Automower® 420.

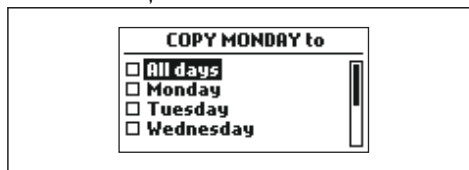
$500 m^2 / 92 \approx 5.5 h.$

$5400 ft^2 / 990 \approx 5.5 h.$

Dienas/nedēļā	h/dienā	Ieteicamā grafika iestatīšana
7	5.5	07:00- 12:30 / 7:00 AM - 12:30 PM

3.12.2.3 Grafika iestatījumu kopēšana

- Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 26*).
- Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Schedule > Overview > Copy* (Grafiks > Pārskats > Kopēt).
- Nokopējiet grafika iestatījumus, izmantojot **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi). Varat nokopēt grafika iestatījumus katrai diena vai visai nedēļai.



3.12.2.4 Grafika iestatījumu atiestatīšana

Ir iespējams noņemt visus grafika iestatījumus un izmantot rūpnīcas iestatījumus.

- Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 26*).
- Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Schedule > Overview > Reset* (Grafiks > Pārskats > Atiestatīt).
 - Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai atlasītu *Current day* (Pašreizējā diena), ja vēlaties atjaunot rūpnīcas iestatījumus tikai pašreizējai dienai.
 - Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai atlasītu *All week* (Visa nedēļa), ja vēlaties atjaunot rūpnīcas iestatījumus visiem grafika iestatījumiem.
- Nospiediet pogu **OK** (Labi).

3.12.2.5 Griešanas augstums



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

Piezīme: Griešanas augstuma regulēšanas iestatījums izstrādājuma displejā ir parādīts skalas/skaitliskas vērtības veidā.



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.

3.12.2.6 Drošības līmenis



Izstrādājumam ir 3 drošības līmeņi.

Darbība	Zems	Vidējs	Augsts
Trauksme			X
PIN kods		X	X
Laika bloķēšana	X	X	X

- **Alarm** (Trauksme) - Trauksmes signāls atskan, ja 10 sekundes pēc **STOP** (Apturēt) pogas nospiešanas, netiek ievadīts PIN kods. Trauksmes signāls atskan arī tad, kad izstrādājums tiek pacelts. Trauksmes signāls tiek pārtraukts tad, kad ir ievadīts PIN kods.
- **PIN kods** - Lai piekļūtu izstrādājuma izvēlnei, jāievada pareizs PIN kods. Ja 5 reizes pēc kārtas tiek ievadīts nepareizs PIN kods, plāvējs uz laiku tiek bloķēts. Par katru turpmāk nepareizi ievadītu kodu, bloķēšanas laiks tiek pagarināts.
- **Pagaidu bloķēšana** - Izstrādājums tiek bloķēts, ja 30 dienu laikā netiek ievadīts PIN kods. Lai izmantotu izstrādājumu, ievadiet PIN kodu.

Drošības līmeņa iestatīšana

Izvēlieties vienu no 3 izstrādājuma drošības līmeņiem.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).

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).

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: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
3. Izmantojiet **bulttaustiņus** 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.

PIN koda maiņa

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
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. Ievadiet jauno PIN kodu.
6. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
7. Piefiksējiet jauno PIN kodu. Skatiet šeit: *levads lpp. 3*.

Brīdinājuma garuma nomaīņa

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*.
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** 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 **bulttaustiņus**.

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

Laika bloķēšanas ilguma maiņa

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit:
Piekljuve izvēlnei lpp. 26.
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** 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).

3.12.2.7 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. 46.*

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

Ziņojuma parādīšana vairākas reizes var liecināt par to, ka ir nepieciešama uzstādījuma vai izstrādājuma regulēšana. Skatiet šeit: *Uzstādīšana lpp. 16.*

Ziņojumu lasīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit):
Piekljuve izvēlnei lpp. 26.
2. Izmantojiet **bultiņu** 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.

3.12.3 Laikapstākļu taimeris



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

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

Dienas pirmo darbību nosaka ar grafika iestatījumiem. Produkts vienmēr pabeidz 1 plaušanas ciklu, un pēc tam *Weather timer* nosaka, vai produkts tupinās 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).

3.12.3.1 Laikapstākļu taimera iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit):
Piekljuve izvēlnei lpp. 26.
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārvietotos uz sadaļu *Weather timer > Use weather timer* (Laikapstākļu taimeris > Lietot laikapstākļu taimeri).
3. Lai atlasītu funkciju *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris), nospiediet pogu **OK** (Labi).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.3.2 Laikapstākļu taimera biežuma iestatīšana

Iestatiet, cik bieži produktam ir jāplauj zāle, ja tiek izmantota funkcija *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris). Ir 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, iespējams, ir jāpielāgo grafika iestatījumi. Neierobežojiet grafiku vairāk nekā tas nepieciešams. Pārbaudiet arī, vai asmeņu disks ir tīrs un asmeņi ir labā stāvoklī.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bulstaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārvietotos uz sadaļu *Weather timer > Cutting time* (Laikapstākļu taimeris > Pļaušanas laiks).
3. Izmantojiet **bulstaustiņus**, lai atlasītu biežumu *Low, Mid* vai *High* (Zems, vidējs vai augsts).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.4 Zālāja pārklājums

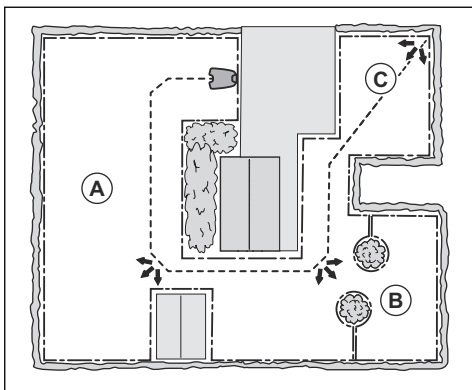
Ja darba zonā ir attālas daļas, kas savienotas ar šaurām ejām, funkcija *Lawn coverage* (Zālāja pārklājums) ir noderīga, lai varētu uzturēt vienmērīgi pļautu zālienu visā teritorijā. Lai izmantotu šīs funkcijas, jābūt uzstādītam virzošajam vadam. Var iestatīt maksimāli 3 attālas zonas.

Izmantojot funkciju *Lawn Coverage* (Zālāja pārklājums), izstrādājums vispirms seko virzošajam vadam un pēc noteikta attāluma to atstāj, lai sāktu zālāja pļaušanu.

Zona A, aptuveni 50 %

Zona B, aptuveni 30 %

Zona C, aptuveni 20 %



3.12.4.1 GPS asistētā navigācija

Tikai Automower® 430X/450X.

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, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*.
2. Izmantojiet **bulstiņu** 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** (Atpakaļ).

3.12.4.2 Zālāja pārklājuma funkcijas iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*.
2. Izmantojiet **bulstiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Installation > Lawn Coverage > Area 1-3* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–3. zona).
3. Lai izvēlētos zonu, izmantojiet **bulstaustiņu**.
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
5. Izmēriet attālumu no uzlādes stacijas līdz zonas sākumam. Mēriet paralēli virzošajam vadam. Skatiet šeit: *Attāluma no uzlādes stacijas mērīšana lpp. 31*.
6. Lai atlasītu attāluma vērtību, nospiediet **ciparu** pogas.
7. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
8. Lai atlasītu procentuālo daļu (%) no pļaušanas laika, kurā produktam ir jāpļauj 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.–3. zonas summai ir jābūt 100% vai mazāk. Ja summa ir mazāka par 100 %, izstrādājums dažreiz var sākt plaut pie uzlādes iekārtas. Skatiet šeit: *Izežas leņķa iestatīšana lpp. 33.*

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

3.12.4.3 Zālāja pārklājuma testa funkcija

1. Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
2. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*).
3. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Installation > Lawn Coverage > Area 1-3 > More > Test* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–3. zona > Vairāk > Testēt).
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
5. Nospiediet pogu **START** (Iedarbināt).
6. Aizveriet vāku.
7. Gādājiet, lai izstrādājums var atrast zonu.

3.12.4.4 Attāluma no uzlādes stacijas mērīšana

1. Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
2. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*).
3. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Installation > Lawn Coverage > Area 1-3 > How far?* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–3. zona > Cik tālu?).
4. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestaftu 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.–3. zona > Citi > Tests).
7. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
8. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt), kad izstrādājums atrodas tādā attālumā, ko atlasāt mērīšanai. Displejā tiek parādīts attālums.

3.12.4.5 Zālāja pārklājuma funkcijas atspējošana vai iespējošana

Atspējojiet vai iespējojiet funkciju *Lawn Coverage* (Zāliena pārklājums) katrai zonai.

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*.
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Installation > Lawn Coverage > Area 1-3 > Disable* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–3. zona > Atspējot).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.4.6 Zālāja pārklājuma iestatījumu atiestatīšana

Jūs varat atiestatīt funkcijas *Lawn Coverage* (Zālāja pārklājums) iestatījumus katrai zonai un izmantot rūpnīcas iestatījumus.

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*.
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārietu uz *Installation > Lawn Coverage > Area 1-3 > More > Reset* (Uzstādīšana > Zālāja pārklājums > 1.–3. zona > Vairāk > Atiestatīt).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

3.12.5 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.

3.12.5.1 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: *Piekluve izvēlnei lpp. 26.*
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 iestaģītu laiku, nospiediet **ciparu pogas**.
5. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
6. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).
7. Izmantojiet **bultiņu 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).
8. Lai iestaģītu laiku, nospiediet **ciparu pogas**.
9. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
10. Nospiediet **START** (ledarbināt) pogu un aizveriet pārsegu.

3.12.5.2 Virzošā vada testēšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26.*
2. Izmantojiet **bultiņu 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).
3. Novietojiet izstrādājumu 3 m/9 pēdu attālumā no robežvada.

4. Nospiediet **START** (ledarbināt) pogu un aizveriet pārsegu.
5. Pārbaudiet, vai izstrādājums seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai.
6. Pārbaudiet, vai izstrādājums novietojas uzlādes stacijā.
7. Ja izstrādājums nenovietojas uzlādes stacijā, nomainiet uzlādes stacijas vai virzošā vada atrašanās vietu. Skatiet šeit: *Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 21 un Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.*

3.12.5.3 Ierobežojošā vada testēšana

1. Novietojiet izstrādājumu 3 m/9 pēdu attālumā no robežvada virzienā tā, lai tas atrastos virzienā uz robežvadu.
2. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26.*
3. Izmantojiet **bultiņu 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).
4. Nospiediet **START** (ledarbināt) pogu un aizveriet pārsegu.
5. Pārbaudiet, vai izstrādājums seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai.
6. Pārbaudiet, vai izstrādājums novietojas uzlādes stacijā.
7. Ja izstrādājums nenovietojas uzlādes stacijā, mainiet uzlādes stacijas vai virzošā vada atrašanās vietu. Skatiet šeit: *Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 21 un Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.*

3.12.5.4 Uzlādes stacijas signāla diapazona mainīšana

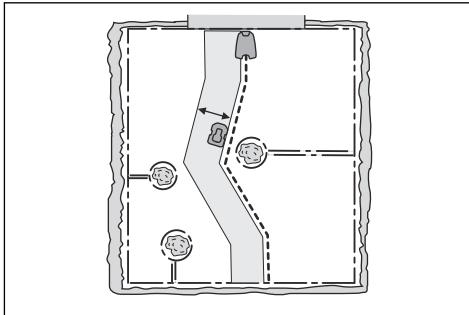
1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26.*
2. Izmantojiet **bultiņas pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Find the charging station > Overview of search methods > Charging station range* (Uzstādīšana > Atrast uzlādes staciju > Meklēšanas metožu pārskats > Uzlādes stacijas attālumš).

3. Izmantojiet pa kreisi vērstās **bultiņas pogu**, lai atlasītu *MAX*, *MID*, *MIN* (Maks. vid. vai min.).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

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

3.12.6 Koridora platums

Robežvada koridoris 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. Tikai retos gadījumos ir nepieciešams ievadīt iestatījumus manuāli. Koridora platumu var iestatīt diapazonā 0-9. Ja iestatītais virzošā vada koridora platums ir 0, izstrādājums uzbrauc virzošajam vadam. Rūpnīcas iestatījums robežvadam ir 6 un virzošajam vadam — 9.

3.12.6.1 Koridora platumā iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Installation > Advanced > Corridor width* (Uzstādīšana > Papildu > Koridora platumš).
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 Izejas lenķis

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 lenķi 90°–270°. Izejas lenķus var iestatīt 1–2 izejas sektoriem.

3.12.7.1 Izejas lenķa iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārvietotos uz sadaļu *Installation > Advanced > Exit angles > Sector 1* (Uzstādīšana > Papildu > Izejas lenķi > 1. sektors).
3. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu lenķus grādos.
4. Nospiediet lejpurvērsto **bultiņas** pogu.
5. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai atlasītu, cik bieži izstrādājumam jāizmanto katrs sektors. Iestatiet procentos.
6. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.8 Atpakaļgaitas distance

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

3.12.8.1 Atpakaļgaitas attāluma iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 26*).
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** (Atpakaļ).

3.12.9 Funkcija Braukšana pāri vadam

Pirms atgriešanās darba zonā, produkta priekšgals vienmēr virzās noteiktā attālumā gar ierobežojošo vadu. Rūpnīcas iestatījums ir 31 cm/ 13 collas. Varat atlasīt attālumu diapazonā 20-50 cm/10-15 collas.

Piezīme: Ja tiek mainīts funkcijas *Drive Past Wire* (Braukšana pāri vadam) attālums, visā darba veikšanas vietā tiks nomainīts attālums līdz robežvadam.

3.12.9.1 Funkcijas *Drive Past Wire* (Braukšana pāri vadam) iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
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** (Atpakaļ).

3.12.10 Iestatījumi



Sadaļā Iestatījumi iespējams mainīt izstrādājuma vispārīgos iestatījumus.

3.12.10.1 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: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*.
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** (Atpakaļ).

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

Profila nosaukuma maiņa

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*.
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** (Atpakaļ).

Profila izmantošana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*.
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** (Atpakaļ).

Jaunas uzlādes stacijas pievienošana profilam

1. Saglabājiet iestatījumus profilā, kas tiks izmantots ar oriģinālo uzlādes staciju. Izpildiet 1.–4. darbību (norādītas šeit: *Iestatījumu saglabāšana profilā lpp. 34*).
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. Saglabājiet profilu jaunajai uzlādes stacijai vai atlasiet profilu no saraksta. Izpildiet 1.–4. darbību (*Iestatījumu saglabāšana profilā lpp. 34*) vai izpildiet 1.–3. darbību (*Profila izmantošana lpp. 34*).

3.12.11 EKO režīms

Ja tiek aktivizēts *EKO režīms*, tas izslēdz signālu robežu lokā, virzošajā vadā un uzlādes stacijā, ja izstrādājums ir novietots 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 izstrādājumu darba zonā, pirms izstrādājuma izņemšanas no uzlādes stacijas nospiediet pogu **STOP** (Apturēt). Pretējā gadījumā izstrādājumu nevarēs iedarbināt darba zonā.

3.12.11.1 EKO režīma iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*).
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).

3.12.11.2 Apļveida plaušana

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

- Zems-
- Zems
- Vidējs
- Augsts
- Augsts+

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

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

Apļveida plaušanas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai izvēlnē pārvietotos uz sadaļu *Settings > Spiral Cutting > Use Spiral Cutting* (Iestatījumi > Apļveida plaušana > Lietot apļveida plaušanu).
3. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

Apļveida plaušanas līmeņa iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību, norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*.

2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > Spiral Cutting > Use Spiral Cutting > Intensity* (Iestatījumi > Apļveida plaušana > Lietot apļveida plaušanu > Intensitāte).
3. Izmantojiet pa kreisi vērstās **bultiņas** pogu, lai atlasītu apļveida plaušanas līmeni.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.11.3 Vadība nogāzēs

Lai samazinātu zālāja izbraukāšanu 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: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*.
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).

3.12.12 Vispārīgi

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

3.12.12.1 Laika un datuma iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*).
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** (Atpakal).
4. Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu datumu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).
5. Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai iestatītu laika formātu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).
6. Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai iestatītu datuma formātu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.12.12.2 Valodas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > General > Language* (Iestatījumi > Vispārīgi > Valoda).
3. Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai atlasītu valodu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.12.3 Valsts un laika joslas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > General > Country & Timezone* (Iestatījumi > Vispārīgi > Valsts un laika josla).
3. Izmantojiet **bultiņu** pogas, lai atlasītu valsti, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.12.4 Mērvienību formāta iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bultaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > General > Unit format* (Iestatījumi > Vispārīgi > Mērvienību formāts).
3. Izmantojiet **bultaustiņus**, lai izvēlētos mērvienību formātu, un pēc tam nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

3.12.12.5 Visu lietotāja iestatījumu atiestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bultiņu** pogas un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Settings > General > Reset all user settings* (Iestatījumi > Vispārīgi > Atiestatīt visus lietotāja iestatījumus).
3. Izmantojiet labās **bultiņas** 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.

3.12.12.6 Izvēlne Par

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

3.12.13 Piederumi



Šajā izvēlnē var mainīt izstrādājuma piederumu iestatījumus.

3.12.13.1 Informācija

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

3.12.13.2 Lietotne Automower® Connect

Lietotne nodrošina divus savienojumu režīmus: liela diapazona mobilo sakaru savienojumus un tuvā diapazona Bluetooth® savienojumus. Plāvēja Automower® 420/430X/440/450X tikai atbalstam paredzēti Bluetooth® sakari. Ja kā piederums ir uzstādīts Automower® Connect, tiek atbalstīta saziņa, izmantojot mobilos sakarus.

Produkts var pieslēgties mobilajām ierīcēm, kurās ir uzstādīta Automower® Connect lietotne. Automower® Connect ir bezmaksas lietotne jūsu mobilajai ierīcei. Lietotne Automower® Connect paplašina jūsu Husqvarna produkta funkcijas. Varat:

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

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

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.

3.12.13.3 Automower® Connect@Home

Connect@Home izmanto tuvā diapazona Bluetooth® bezvadu tehnoloģiju. Tas nozīmē, ka, atrodoties sakaru diapazonā, var nodrošināt sakarus starp mobilo ierīci un šo izstrādājumu. Ja izstrādājums ir savienots ar mobilo ierīci, to norāda sakaru ikona Bluetooth® izstrādājuma displejā.

Piezīme: Connect@Home ir tādas pašas, bet ne tikpat paplašinātas funkcijas Automower® Connect, un tiek izmantota tā pati lietotne.

Connect@Home un izstrādājuma savienošana pāri

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Connect@Home > Pairing > New pairing* (Piederumi > Savienošana pāri > Jauna savienošana pāri).
3. Izpildiet lietotnē redzamos norādījumus.

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

Pāri savienotu kontu noņemšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Connect@Home > Pairing > Remove paired accounts* (Piederumi > Savienošana pāri > Noņemti pāri savienotus kontus).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai atlasītu *YES/NO* (Jā/nē) un noņemtu visus pāri savienotus kontus.

3.12.13.4 Automower® Connect

Automower® Connect ir iekļauts modeļi 430X/450X un ir pieejams kā piederums modelim Automower® 420/440.

Lai savienotu pāri Automower® Connect un izstrādājumu

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*.
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Automower® Connect > Pairing > New pairing* (Piederumi > Savienošana pāri > Jauna savienošana pāri).
3. Izpildiet lietotnē redzamos norādījumus.

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: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*.
3. Izmantojiet **bultiņu 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: *Piekljuve izvēlnei lpp. 26*.
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:
Piekluve izvēlei lpp. 26.
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:
Piekluve izvēlei lpp. 26.)
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 tālrūņa numuri).
5. Spiediet **ciparu** pogas, lai ievadītu tālrūņa 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.

3.12.13.5 Automower® Direct

Automower® Direct izmanto tuvā diapazona Bluetooth® sakarus.

Automower® Direct ir noderīgs, ja operatoram ir lietotne Automower® Connect un PIN kods, taču nav izveidots Husqvarna konts. Automower®

Direct ir noderīgs arī tad, ja savienojums ar izstrādājumu ir īslaicīgs.

Husqvarna nevar garantēt liela diapazona mobilo sakaru savienojuma laika periodu vai pārklājumu. Iespējams izveidot saziņu ar izstrādājumu, izmantojot Bluetooth®, ja atrodaties izstrādājuma tuvajā diapazonā. Varat izmantot Automower® Direct bez Husqvarna konta, kamēr jums ir izstrādājuma PIN kods.

Piezīme: Automower® Direct savienojums ir derīgs tik ilgi, kamēr atrodaties Bluetooth® diapazonā. Ja iziesit no Bluetooth® diapazona, pazaudēsiet Automower® Direct savienojumu un tas būs jāveido atkārtoti.

Lai sāktu izmantot Automower® Direct

1. Lejupielādējiet lietotni Automower® Connect savā mobilajā ierīcē.
 2. Lietotnes Automower® Connect sākuma ekrānā atlasiet Automower® Direct.
 3. Startējiet Bluetooth® savā mobilajā ierīcē.
 4. Ieslēdziet izstrādājuma **galveno slēdzi** pozīcijā *0*.
 5. Ieslēdziet izstrādājuma **galveno slēdzi** pozīcijā *1*.
-
6. Atlasiet izstrādājumu, ko savienot pāri ar lietotni Automower® Connect.
 7. Ievadiet izstrādājuma PIN kodu.

Piezīme: Izstrādājuma Bluetooth® būs aktīvs 3 minūtes, lai izveidotu pāra savienojumu.

Piezīme: Jums ir piekluve izvēlnēm un funkcijām, kamēr atrodaties Bluetooth® tuvajā diapazonā.

3.12.13.6 Ultraskaņa Automower® 450X

Funkcija *Ultrasonic* (Ultraskaņa) samazina izstrādājuma ātrumu, ja izstrādājums pietuvojas šķērslim. Ja funkcija *Ultrasonic* (Ultraskaņa) ir atspējota, izstrādājums darbojas mazākā ātrumā.

Ultraskaņas funkcijas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit:
Piekluve izvēlei lpp. 26.)
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā
Accessories > Ultrasonic > Use (Piederumi > Ultraskaņa > Lietot).

3.12.13.7 Lukturi Automower® 430X/450X

Lukturu grafika iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
2. Izmantojiet **bultiņu pogas** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnes struktūrā *Accessories > Headlights > Schedule* (Piederumi > Lukturi > Grafiks).
3. Izvēlieties starp iespējām *Always ON, Evening only, Evening & night* (Vienmēr ieslēgts, tikai vakarā, vakarā un naktī) vai *Always OFF* (Vienmēr izslēgts).

Piezīme: *Evening only* (Tikai vakarā) sāks lukturu darbības grafiku saulrieta laikā un apturēs pusnaktī. *Evening & night* (Vakarā un naktī) sāks lukturu darbības grafiku saulrieta laikā un apturēs saullēkta laikā.

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: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*).
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).

3.12.13.8 Izvairšanās no sadursmes ar plāvēja nojumi

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

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 26*.
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



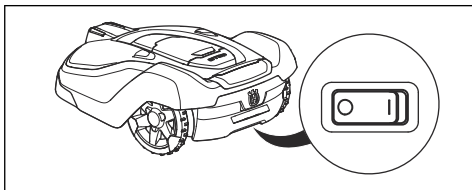
BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma iedarbināšanas rūpīgi izlasiet drošības instrukcijas.



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



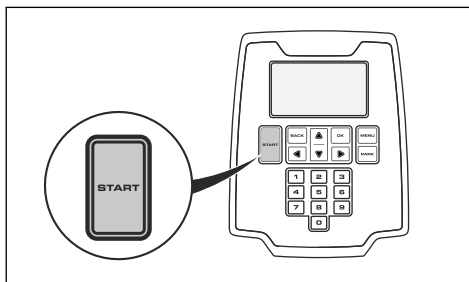
BRĪDINĀJUMS: Neizmantojiet izstrādājumu, ja darba veikšanas zonā atrodas citi cilvēki, īpaši bērni, vai arī mājdzīvnieki.



- 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 pārsegu, nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Pārslēdziet **galveno slēdzi** stāvoklī *1*.
3. Ievadiet PIN kodu.
4. Nospiediet pogu **START**.
5. Izvēlieties vēlamo darba režīmu un apstipriniet ar pogu **OK** (Labi). Skatiet šeit: *Darba režīms Iedarbināt lpp. 40.*



6. Aizveriet vāku.

Piezīme: Ja izstrādājums ir novietots uzlādes iekārtā, tas atstās uzlādes iekārtu tikai tad, kad akumulators būs pilnībā uzlādēts un grafika iestatījumi ļaus izstrādājumam darboties.

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

4.3 Darba režīms Iedarbināt

Nospiediet pogu **START** (Iedarbināt), lai izvēlētos kādu no tālāk minētajiem darba režīmiem.

- *Galvenā zona*
- *Papildu zona*
- *Grafika ignorēšana*
- *Apļveida pļaušana*

4.3.1 Galvenā zona

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

4.3.2 Papildu zona

Lai pļautu papildu zonu, jāatlasa iespēja *Secondary area* (Papildu zona). Šajā režīmā operatoram izstrādājums ir manuāli jāpārviesto starp galveno zonu un papildu zonu. Izstrādājums pļaus atlasītajā laika periodā vai tik ilgi, līdz akumulators būs tukšs. Kad akumulators ir tukšs, izstrādājums apstājas un displejā parādās ziņojums *Needs manual charging* (Nepieciešama manuāla uzlāde). Ievietojiet

izstrādājumu uzlādes stacijā, lai uzlādētu akumulatoru. Kad akumulators ir uzlādēts, izstrādājums izbrauc ārā no uzlādes stacijas un apstājas. Izstrādājums ir gatavs darba sākšanai, taču vispirms jāsaņem apstiprinājums no operatora. Režīmā *Secondary area* (Papildu zona) izstrādājums darbojas norādīto laika periodu vai līdz brīdim, kad tā akumulators ir izlādējies.

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

4.3.3 Grafika ignorēšana

Atlasiet *Override schedule* (Grafika ignorēšana), lai īslaicīgi ignorētu visus grafika iestatījumus. Grafiku var ignorēt 24 stundas vai 3 dienas. Gaidstāves periodu nevar ignorēt.

4.3.4 Laukumu pļaušana

Funkcija *Spot cutting* (Laukumu pļaušana) tiek aktivizēta, izmantojot pogu **START** (Iedarbināt) un noder ātrai zonas pļaušanai, kur zāle ir tikusi pļauta retāk, nekā citās dārza daļās. Manuāli pārvietojiet produktu uz izvēlēto apgabalu.

Veicot laukumu pļaušanu, izstrādājums pārvietojas pa spirālveida trajektoriju, lai nopļautu zāli zonā, kurā pļāvējs tika iedarbināts. Pēc tam izstrādājums automātiski pāries *galvenās zonas* vai *papildu zonas* režīmā.

4.4 Novietošanas darbības režīms

Nospiediet pogu **PARK** (Novietot), lai izvēlētos kādu no tālāk minētajiem darba režīmiem.

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

4.4.1 Novietot līdz tālākai komandai

Darba režīms Novietošana stāvēšanai nozīmē, ka izstrādājums atgriežas pie uzlādes stacijas un paliek tajā, līdz tiek atlasīts jauns darba režīms un nospiesta poga **START** (Sākt).

4.4.2 Darba atsākšana atbilstoši nākamajam grafikam

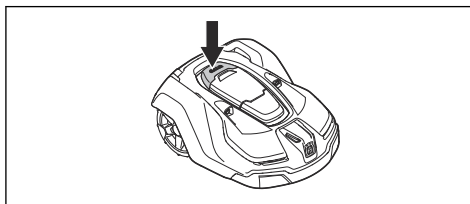
Izstrādājums paliek uzlādes iekārtā, līdz darbs jāatsāk atbilstoši nākamajam *grafika* iestatījumam. Šis darba režīms ir piemērots, ja

vēlaties atcelt aktīvu pļaušanas ciklu un ļaut izstrādājumam palikt uzlādes iekārtā līdz nākamajai dienai.

4.5 Izstrādājuma izslēgšana

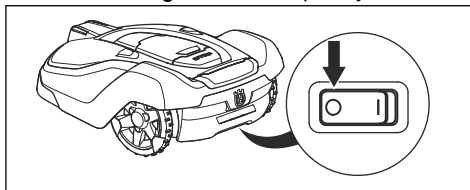
1. Nospiediet pogu **STOP** izstrādājuma virspusē.

Izstrādājums un asmeņu motors apstājas.



4.6 Izstrādājuma izslēgšana

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



4.7 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 pļaušanu un uzlādi.

1. Pārslēdziet **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 *Pārskats par izstrādājumu lpp. 4*
3. Displejā tiks parādīts ziņojums par uzlādi.

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. 66*.

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

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. 44*.

Piezīme: Pļaujot ar neasiem asmeņiem, pļaušanas 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.

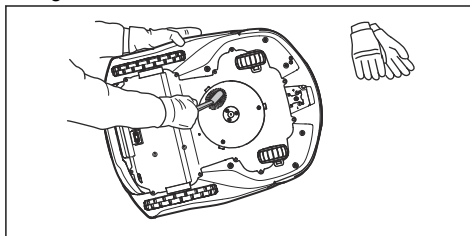
Pļāvējs nogāzēs nedarbojas pietiekami labi, ja riteņi ir aplīpuši ar zāli. Pļāvēja tīrīšanai izmantojiet mīkstu suku.

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 korpuss

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

5.2.4 Uzlādes stacija



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

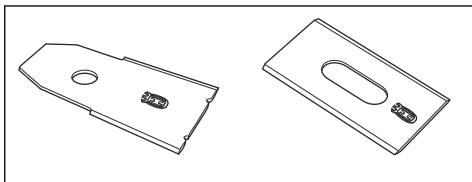
Regulāri notīriet uzlādes staciju no zāles, lapām, zariņiem un citiem priekšmetiem, kas var kavēt novietošanos.

5.3 Asmeņu maiņa



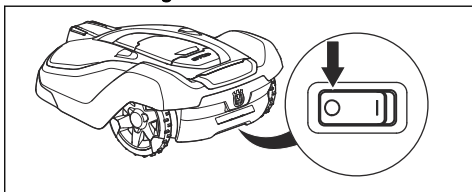
BRĪDINĀJUMS: Izmantojiet pareizā tipa asmeņus un skrūves. Husqvarna var garantēt drošību tikai tad, ja tiek lietoti oriģinālie asmeņi. Ja tiek nomainīti tikai asmeņi un izmantota vecā skrūve, tā nodils pļaušanas laikā. Tā rezultātā asmeņi var tikt izsviesti no korpusa apakšdaļas un radīt smagas traumas.

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

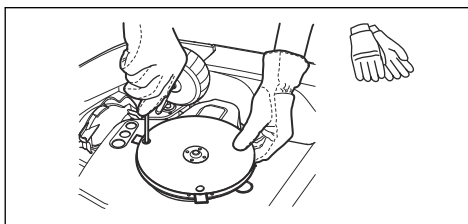


5.3.1 Nažu maiņa

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



3. Apveliet produktu otrādi. Novietojiet produktu uz mīkstas un tīras virsmas, lai nesaskrāpētu tā korpusu un vāku.
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 jaunus 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 nonāk saskarē ar acīm, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.



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



IEVĒROJIET: Pirms akumulatoru novietot ziemas uzglabāšanai, tas pilnībā jāuzlādē. Ja akumulators nav pilnībā 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 gultņi 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 ir aprakstītas problēmas un simptomi; šī informācija var būt noderīga, ja izstrādājums nedarbojas, kā paredzēts. Papildinformāciju par darbībām, kas jāveic kļūdainas darbības vai simptomu gadījumā, skatiet šeit: www.husqvarna.com.

6.2 Kļūdu ziņojumi

Tālāk sarakstā norādīti kļūdu ziņojumi, kas var tikt parādīti izstrādājuma displejā. Ja kāds no tiem tiek parādīts bieži, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi.

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Wheel motor blocked (Riteņa motors bloķēts)</i>	Ap dzenošo riteni ir aptinusies zāle vai citi svešķermeņi.	Pārbaudiet dzenošo riteni un noņemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
<i>Cutting system blocked (Pļaušanas sistēma bloķēta)</i>	Ap asmeņu disku ir aptinusies zāle vai citi svešķermeņi.	Pārbaudiet dzenošo riteni un noņemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
	Asmeņu disks ir ūdenī.	Pārvietojiet produktu un novērsiet ūdens uzkrāšanos darba zonā.
<i>Cutting height blocked (Griešanas augstuma regulēšana bloķēta)</i>	Ap griešanas augstuma regulēšanas vietu vai starp asmeņu disku un šasiju ir aptinusies zāle vai citi svešķermeņi.	Pārbaudiet asmeņu disku un plēšas ap griešanas augstuma regulēšanas vietu un noņemiet visu zāli vai citus svešķermeņus, kas var būt tur iesprūduši.
<i>Trapped (Iestrēdzis)</i>	Produkts ir iestrēdzis šaurā vietā aiz vairākiem šķēršļiem.	Pārbaudiet, vai nav šķēršļu, kas izstrādājumam traucē aizbraukt prom no šīs vietas.

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>No loop signal</i> (Nav loka signāla)	Nav pievienots barošanas vai zema sprieguma kabelis.	Pārbaudiet uzlādes stacijas LED indikatoru. Ja uzlādes stacijā nav strāvas, LED nedeg. Pārbaudiet savienojumu ar kontaktligzdu un paliekošās strāvas noplūdes slēdža darbību. Pārlicinieties, vai zemsprieguma kabelis ir savienots ar uzlādes staciju.
	Ir bojāts barošanas vai zema sprieguma kabelis.	Nomainiet barošanas vai zemsprieguma kabeli.
	Robežvads nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai robežvada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju. Bojātus savienotājus nomainiet. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 22.</i>
	Bojāts robežvads.	Pārbaudiet uzlādes stacijas LED indikatoru. Ja LED indikators norāda, ka ir radies robežvada plīsums, atrodiet, kurā vietā tas ir. Nomainiet loka bojāto daļu, izmantojot jaunu loka vadu. Izmantojot oriģinālo savienotāju, salaidiet loka galus kopā. Skatiet <i>Loka vada pārāvumu atrašana lpp. 58.</i>
	Ir aktivizēts <i>EKO režīms</i> , un produkts ir sācis darboties ārpus uzlādes stacijas.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā. Ieslēdziet izstrādājumu un aizveriet lūku. Skatiet <i>Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 40.</i>
	Robežvads šķērso pats sevi ceļā uz salu un no tās.	Pārlicinieties, vai ir pareizi izvietots robežvads. Skatiet <i>Kā izveidot salu lpp. 19.</i>
	Izstrādājums neatrod loka signālu no uzlādes stacijas.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un ģenerējiet jaunu loka signālu. Skatiet šeit: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 28.</i>
	Metāla priekšmetu (žogi, tērauda armatūra) vai tuvumā ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Mēģiniet pārvietot robežvadu un/vai izveidot vairāk salu darba zonā, lai paliecinātu signāla stiprumu.
<i>Wrong PIN code</i> (Nepareizs PIN kods)	Ievadīts nepareizs PIN kods. Ir atļauti pieci mēģinājumi, un pēc tam izstrādājums tiek bloķēts noteiktu laika periodu.	Ievadiet pareizo PIN kodu. Ja esat aizmirsis savu PIN kodu, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi.

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Outside work area (Ārpus darba zonas)</i>	Robežvada savienojumi ar uzlādes staciju tiek šķērsoti.	Pārbaudiet, vai ierobežojošais vads ir pareizi savienots ar uzlādes staciju. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 22.</i>
	Ierobežojošais vads atrodas pārāk tuvu darba zonas malai.	Pārliecinieties, vai ir pareizi izvietots robežvads. Skatiet <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 22.</i>
	Darba zona pie ierobežojošā loka ir pārāk slīpa.	
	Ierobežojošais vads ir izvietots nepareizā virzienā apkārt salai.	
	Metāla priekšmetu (žogi, tērauda armatūra) vai tuvumā ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Mēģiniet pārvietot robežvadu un/vai izveidot vairāk salu darba zonā, lai palielinātu signāla stiprumu.
	Izstrādājumam ir grūti atšķirt signālu no cita tuvumā esoša izstrādājuma.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un ģenerējiet jaunu loka signālu. Skatiet šeit: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 28.</i>
<i>Empty battery (Tukšs akumulators)</i>	Produkts nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada pozīciju. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i>
		Pārbaudiet instalācijas iestatījumus uzlādes stacijas atrašanai. Skatiet <i>Izstrādājuma iestatīšana, lai tas atrastu uzlādes staciju lpp. 32.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet <i>Akumulators lpp. 44.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet <i>Indikatora lampiņa uzlādes iekārtā lpp. 56.</i> Šai problēmai nepieciešama autorizēta apkopes tehniķa palīdzība.
<i>No drive (Nav piedziņas)</i>	Izstrādājums ir atdūries pret šķērsli un apstājies vai arī riteņi nevar pārvietoties pa slapjo zāli.	Atbrīvojiet produktu un novērsiet iemeslu, kas traucē piedziņu. Ja iemesls ir slapja zāle, pirms produkta izmantošanas nogaidiet, līdz zāle nožūst.
	Darba zona ietver stāvu nogāzi.	Maksimālais garantētais slīpums ir %. Stāvākas nogāzes vajadzētu izolēt. Skatiet <i>Robežvada uzlikšana nogāzē lpp. 19.</i>
	Virzošais vads nav ieklāts slīpi uz nogāzes.	Ja virzošais vads tiek izvietots uz nogāzes, tas ir jāizvieto slīpi pāri nogāzei. Skatiet <i>Papildu zonas izveide lpp. 20.</i>

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Wheel motor overloaded (Riteņu motors pārslogots)</i>	Ap dzenošo riteni ir aptinusies zāle vai citi svešķermeņi.	Pārbaudiet dzenošo riteni un noņemiet no tā zāli vai citus svešķermeņus.
<i>Charging station blocked (Uzlādes stacija bloķēta)</i>	Iespējams, ka savienojums starp uzlādes kontaktplāksnēm un kontaktplāksnēm ir vājš, un produkts vairākas reizes ir mēģinājis veikt uzlādi.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes iekārtā un pārbaudiet, vai uzlādes plāksnēm un kontaktplāksnēm ir labs kontakts.
	Kāds priekšmets traucē izstrādājuma darbību.	Noņemiet priekšmetu.
	Uzlādes stacija ir sasnēta vai saliekta.	Pārliecinieties, vai uzlādes stacija ir novietota uz pilnīgi līdzenas, horizontālas virsmas. Uzlādes stacija nedrīkst būt sasnēta vai saliekta.
<i>Stuck in charging station (Iestrēdzis uzlādes stacijā)</i>	Izstrādājums slīd uz pamatnes plāksnes.	Noīriiet pamatnes plāksni.
	Produkta ceļu nosprosto kāds priekšmets, kas neļauj tam atstāt uzlādes staciju.	Noņemiet priekšmetu.
<i>Upside down (Apgāzts)</i>	Produkts atrodas pārāk slīpā nogāzē vai ir apgāzies.	Pagrieziet produktu pareizā stāvoklī.
<i>Mower tilted (Plāvējs sasnēts)</i>	Produkts ir sasnēts vairāk par maksimāli pieļaujamo leņķi.	Pārvietojiet produktu uz līdzenu vietu.
<i>Needs manual charging (Nepieciešama manuāla uzlāde)</i>	Izstrādājums darbojas <i>papildu zonas</i> režīmā.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā. Tas ir normāli, un lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības.
<i>Next start hh:mm (Nākamā startēšana ss:mm)</i>	Grafika iestatījums neļauj izstrādājumam darboties.	Nomainiet taimera iestatījumus. Skatiet šeit: <i>Grafiks lpp. 26.</i>
	Izstrādājuma pulkstenis nav pareizs.	Iestatiet laiku. Skatiet šeit: <i>Laika un datuma iestatīšana lpp. 35.</i>
<i>Lifted (Pacelts)</i>	Ir aktivizēts pacelšanas sensors, jo izstrādājums ir atdūriets pret priekšmetu vai/un ir iestrēdzis.	Atbrīvojiet izstrādājumu. Ja kļūme joprojām pastāv, sazinieties ar savu apstiprināto apkopes dīleri.
<i>Collision sensor problem, front/rear (Priekšējā/aizmugurējā sadursmes sensora problēma)</i>	Izstrādājuma korpusss nevar brīvi pārvietoties ap tā šasiju.	Noņemiet netīrumus vai svešķermeņus starp šasiju un korpusu, lai korpusss varētu brīvi pārvietoties pa šasiju.
	Izstrādājums ir iestrēdzis.	Atbrīvojiet izstrādājumu un likvidējiet šķērslī.
<i>Riteņa motors bloķēts, labais/kreisais</i>	Ap riteni ir aptinusies zāle vai cits objekts.	Noīriiet riteni un virsmu ap tiem.

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Alarm! Mower switched off (Trauksme! Plāvējs izslēgts)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo produkts ir izslēgts.	Pielāgojiet plāvēja drošības iestatījumus izvēlnē <i>Security</i> (Drošība). Skatiet šeit: <i>Drošības līmenis lpp. 28</i> .
<i>Alarm! Mower stopped (Trauksme! Plāvējs apturēts)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo produkts ir apturēts.	
<i>Alarm! Mower lifted (Uzmanību! Plāvējs pacelts)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo izstrādājums ir pacelts.	
<i>Alarm! Mower tilted (Uzmanību! Plāvējs saskvēries)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo izstrādājums ir saskvēries.	
	Produkts ir saskvērts vairāk par maksimāli pieļaujamo leņķi.	Pārvietojiet produktu uz līdzenu vietu.

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Electronic problem (Elektronikas problēma)</i>	Izstrādājumam ir īslaicīga elektronikas vai aparātprogrammatūras problēma.	Iedarbiniet produktu no jauna. Ja kļūme joprojām pastāv, sazinieties ar savu apstiprināto apkopes dīleri.
<i>Loop sensor problem, front/rear (Loka sensora problēma, priekšējais/aizmugurējais)</i>		
<i>Charging system problem (Uzlādes sistēmas problēma)</i>		
<i>Tilt sensor problem (Apgāšanās sensoru problēma)</i>		
<i>Temporary problem (Īslaicīga problēma)</i>		
<i>Wheel drive problem, right/left (Labās/kreisās puses riteņu piedziņas problēma)</i>		
<i>Invalid device combination (Nederīga ierīces kombinācija)</i>		
<i>Ultrasonic problem (Ultraskaņas problēma)</i>		
<i>GPS navigation problem (GPS navigācijas kļūme)</i>		
<i>Temporary battery problem (Īslaicīga akumulatora problēma)</i>		
<i>Faulty mix of batteries (Kļūdaini sajaukti akumulatori)</i>		

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Battery problem (Akumulatora problēma)</i>	Ir radusies īslaicīga problēma ar izstrādājuma akumulatoru vai aparātprogrammatūru.	Iedarbiniet produktu no jauna. Ja kļūme joprojām pastāv, sazinieties ar savu apstiprināto apkopes dīleri.
	Nepareizs akumulatora tips.	Izmantojiet tikai ražotāja oriģinālos akumulatorus.
<i>Battery temperature outside limits (Akumulatora temperatūra ārpus ierobežojumiem)</i>	Izstrādājums nedarbojas, ja tā akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai zema.	Izstrādājums atsāk darbību, kad temperatūra ir starp iestatītajiem ierobežojumiem un grafika iestatījumi ļauj izstrādājumam darboties. Pārliecinieties, vai uzlādes stacija atrodas vietā, kas ir pasargāta no tiešiem saules stariem.
<i>Charging current too high (Uzlādes strāva pārāk augsta)</i>	Nepareizs vai bojāts barošanas bloks.	Iedarbiniet produktu no jauna. Ja kļūme joprojām pastāv, sazinieties ar savu apstiprināto apkopes dīleri.
<i>Connectivity problem (Savienojuma problēma)</i>	Iespējama izstrādājuma savienojuma shēmas plates problēma.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja kļūme joprojām pastāv, sazinieties ar savu apstiprināto apkopes dīleri.

6.3 Informācijas ziņojumi

Tālāk sarakstā uzskaitīti informācijas ziņojumi, kas var tik parādīti lietotnes Automower® Connect izvēlnē *Messages* (Ziņojumi). Ja kāds ziņojums tiek rādīts bieži, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi.

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Low battery (Zems akumulatora uzlādes līmenis)</i>	Produkts nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada pozīciju. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23</i> . Pārbaudiet, vai instalācijas iestatījumi uzlādes stacijas atrašanai ir pareizi. Skatiet <i>Metodes, kā izstrādājums meklē uzlādes staciju lpp. 31</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet <i>Akumulators lpp. 44</i> .
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet <i>Indikatora lampiņa uzlādes iekārtā lpp. 56</i> . Šai problēmai nepieciešama autorizēta apkopes tehniķa palīdzība.
<i>Settings restored (Iestatījumi atjaunoti)</i>	Apstiprinājums tam, ka funkcija <i>Atiestatīt visus lietotāja iestatījumus</i> ir izpildīta.	Tas ir normāli. Nav jārikojas.
<i>Limited cutting height (Ierobežots pļaušanas augstums)</i>	Pļaušanas augstuma regulatoru nevar pārvietot.	Pārbaudiet pļaušanas augstuma regulatoru, kā arī noņemiet zāli un citus svešķermeņus. Ja kļūme joprojām pastāv, sazinieties ar savu apstiprināto apkopes dīleri.
<i>Unexpected cutting height adj (Neparedzēts pļaušanas augstuma regulējums)</i>		
<i>Limited cutting height range (Ierobežots pļaušanas augstuma diapazons)</i>		
<i>Cutting height problem (Pļaušanas augstuma problēma)</i>		
<i>Cutting height blocked (Blokēts pļaušanas augstuma regulators)</i>		

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Cutting system imbalance (Griešanas sistēmas nelīdzsvarotība)</i>	Izstrādājums ir atklājis vibrācijas griešanas diskā.	Pārliecinieties, vai asmeņi un skrūves nav bojātas un nolietotas. Pārliecinieties, ka visi asmeņi ir pareizi montēti. Pārbaudiet, vai kādā no trim asmeņu pozīcijām nav montēti dubulti asmeņi.
<i>Slīpums pārāk stāvs</i>	Izstrādājums ir pārtraucis pārvietoties, jo slīpums ir pārāk stāvs.	Mainiet robežvada izvietojumu, lai neiekļautu šo stāvo vietu darba zonā. Skatiet <i>Robežvada uzlikšana nogāzē lpp. 19.</i>
<i>Guide 1 not found (1. virzošais vads nav atrasts)</i>	Virzošais vads nav pievienots uzlādes stacijai.	Pārbaudiet, vai virzošā vada savienotājs ir cieši savienots ar uzlādes staciju. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i>
<i>Guide 2 not found (2. virzošais vads nav atrasts)</i>	Virzošā vada pārrāvums.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto virzošā vada daļu ar jaunu loka vadu un salaidiet, izmantojot oriģinālo savienotāju.
<i>Guide 3 not found (3. virzošais vads nav atrasts)</i>	Virzošais vads nav savienots ar ierobežojošo loku.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir pareizi savienots ar ierobežojošo loku. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i>
<i>Guide calibration failed (Virzošā vada kalibrēšana neveiksmīga)</i>	Izstrādājums nevarēja kalibrēt virzošo vadu.	Pārbaudiet, vai virzošie vadi ir izvietoti atbilstoši norādījumiem. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i> Nākamajā reizē, kad izstrādājums izvirsīs no uzlādes stacijas, tiek veikta jauna virzošā vada kalibrēšana.
<i>Guide calibration accomplished (Virzošā vada kalibrēšana ir pabeigta)</i>	Izstrādājums ir veiksmīgi kalibrējis virzošo vadu.	Nav jārikojas.
<i>GPS navigation problem (GPS navigācijas kļūme)</i>	Problēma ar GPS asistētās navigācijas aprīkojumu.	Ja šis ziņojums tiek parādīts bieži, sazinieties ar savu vietējo Husqvarna izplatītāju.
<i>Weak GPS signal (Vājš GPS signāls)</i>	Lielā daļā no darba zonas debesis ir aizsegta.	Ja iespējams, noņemiet priekšmetus, kas var bloķēt GPS signālu. Atspējojiet GPS navigācijas funkciju un izmantojiet zālāja pārklājuma funkciju. Skatiet šeit: <i>Zālāja pārklājuma funkcijas iestatīšana lpp. 30.</i>

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Difficult finding home (Grūtības atrast uzlādes staciju)</i>	Izstrādājums ir sekojis robežvadam vairākus aplūkus, bet nav atradis uzlādes staciju.	Instalēšana nav veikta pareizi. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 22.</i>
		Nepareizs ierobežojošā vada koridora platuma iestatījums. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 22.</i>
		Izstrādājums tika iedarbināts papildu zonā ar galvenās zonas iestatījumiem.
<i>Temporary problem with the server. (Īslaicīga problēma ar serveri.)</i>	Lūdzu, mēģiniet vēlreiz.	Ja šis ziņojums tiek parādīts bieži, sazinieties ar savu vietējo Husqvarna izplatītāju.
<i>Connection problems (Problēmas ar savienojumu)</i>	Ar Automower® Connect moduli saistīta problēma	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma ar savienojumu joprojām pastāv, mēģiniet atcelt izstrādājuma savienojumu pārī (<i>My mowers</i>) (Mani zāles plāvēji) un pēc tam to savienot pārī vēlreiz. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi.
<i>Connection settings restored (Atjaunoti savienojuma iestatījumi)</i>	Kļūdas dēļ ir atjaunoti bezvadu savienojuma iestatījumi.	Ja nepieciešams, pārbaudiet un pārskatiet iestatījumus.
<i>SIM card requires PIN (SIM karte pieprasa PIN)</i>	Atbloķējiet SIM karti.	Pārbaudiet, vai plāvēja izvēlnē (Network > SIM card (Tīkls > SIM karte)) ir ievadīts pareizais SIM PIN kods. Ja šis ziņojums tiek parādīts bieži, sazinieties ar savu vietējo Husqvarna izplatītāju.
<i>SIM card locked (SIM karte bloķēta)</i>	Nomainiet SIM karti.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna izplatītāju.
<i>SIM card not found (Nav atrasta SIM karte)</i>	Lai izmantotu programmu Automower® Connect, plāvējā ir jāievieto SIM karte.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna izplatītāju.
<i>GeoFence problem (Ģeosētas problēma)</i>	Ģeosēta nedarbojas, jo savienojums ar sistēmu ir vājš vai tā nav vispār.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna izplatītāju.

6.4 Indikatora lampiņa uzlādes iekārtā

Ja uzstādīšana ir veikta pareizi, indikatora lampiņai uzlādes iekārtā ir jādeg vai jāmirgo zaļā krāsā. Ja tā nav, izpildiet tālāk minētos problēmu novēršanas norādījumus.

Varat arī skatīt informāciju vietnē www.husqvarna.com. Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu.

Gaisma	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Nepārtraukta zaļā gaisma</i>	Labi signāli	Nav jāveic nekādas darbības
<i>Mirgojoša zaļā gaisma</i>	Signāli ir kvalitatīvi, un <i>ECO režīms</i> ir ieslēgts.	Nav jāveic nekādas darbības. Lai uzzinātu vairāk par <i>EKO režīmu</i> Skatiet šeit: <i>EKO režīms lpp. 34</i> .
<i>Mirgojoša zilā gaisma</i>	Ierobežojošais loks nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai ierobežojošā vada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 22</i> .
	Ierobežojošā loka pārrāvums.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto loka daļu ar jaunu loka vadu un izveidojiet salaidumu, izmantojot oriģinālu savienotāju.
<i>Mirgojoša sarkana</i>	Uzlādes stacijas antenas pārrāvums.	Sazinieties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu.
<i>Nepārtraukta sarkanā gaisma</i>	Bojājums shēmas platē vai nepiemērota barošana uzlādes stacijā. Bojājumus drīkst novērst autorizētā servisa centra pārstāvis.	Sazinieties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu.

6.5 Pazīmes

Ja produkts nedarbojas, kā paredzēts, izpildiet norādījumus nākamajā pazīmju tabulā.

Vietnē www.husqvarna.com ir bieži uzdoto jautājumu sadaļa, kurā ir sniegtas detalizētas atbildes uz daudziem bieži uzdotiem jautājumiem. Ja jums neizdodas atrast kļūmes iemeslu, sazinieties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu.

Pazīmes	Cēlonis	Rīcība
Izstrādājumam ir grūti savienoties ar uzlādes staciju.	Virzošais vads nav izvilīts garā taisnā līnijā, kas ir pietiekami tālu no uzlādes stacijas.	Pārbaudiet, vai uzlādes stacija ir uzstādīta atbilstoši norādījumiem sadaļā <i>Izdomājiet, kur atradīsies robežvads lpp. 17</i>
	Virzošais vads nav ievietots spraugā zem uzlādes stacijas.	Gādājiet, lai virzošais vads būtu pareizā pozīcijā zem uzlādes iekārtas. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 23.</i>
	Uzlādes stacija nav ir novietota uz līdzenas virsmas.	Novietojiet uzlādes staciju uz pilnībā līdzenas virsmas. Skatiet šeit: <i>Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle lpp. 16.</i>
Izstrādājums darbojas nepareizā laikā	Izstrādājuma pulkstenis vai datums nav pareizs.	Iestatiet pulksteni vai datumu. Skatiet šeit: <i>Laika un datuma iestatīšana lpp. 35.</i>
	Nepareizs pļaušanas sākuma un beigu laiks.	Mainiet <i>grafika</i> iestatījumus. Skatiet <i>Grafiks lpp. 26.</i>
Produkts vibrē.	Bojāti asmeņi izraisa pļaušanas sistēmas nelīdzsvarotību.	Pārbaudiet asmeņus un skrūves un, ja nepieciešams, nomainiet tās. Skatiet <i>Asmeņu maiņa lpp. 44.</i>
	Pārāk daudz asmeņu vienādā pozīcijā rada neviendabīgu pļaušanas sistēmas darbību.	Pārbaudiet, vai uz vienas un tās pašas skrūves ir uzstādīts tikai viens nazis.
	Tiek izmantoti dažādu versiju (biezuma) asmeņi.	Pārbaudiet, vai ir dažādu veidu asmeņi.
Produkts darbojas, bet asmeņu disks negriežas.	Izstrādājums meklē uzlādes iekārtu vai dodas prom no uzlādes iekārtas.	Nav jāveic nekādas darbības. Asmeņu disks negriežas, kad produkts meklē uzlādes staciju.
Starp uzlādēm produkts pļauj īsāku laiku nekā parasti.	Zāle vai cits svešķermenis bloķē asmeņu disku.	Noņemiet un notīriet asmeņu disku. Skatiet <i>Šasija un asmeņu disks lpp. 43.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 44.</i>
	Neasi naži. Zāles griešanai ir nepieciešams vairāk jaudas.	Nomainiet asmeņus. Skatiet šeit: <i>Asmeņu maiņa lpp. 44.</i>
Gan pļaušanas, gan uzlādes laiki ir īsāki nekā parasti.	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 44.</i>

Pazīmes	Cēlonis	Rīcība
Izstrādājums ilgu laiku atrodas uzlādes stacijā.	Pārsegs ir aizvērts, taču poga START (Iedarbināt) nav nospiesta.	Lai atvērtu pārsegu, nospiediet pogu STOP (Apturēt). Ievadiet PIN kodu un apstipriniet ar pogu OK (Labi). Nospiediet pogu START (Iedarbināt) un aizveriet pārsegu.
	Aktivizēts novietošanas režīms.	Mainiet darbības režīmu. Skatiet šeit: <i>Novietošanas darbības režīms lpp. 41.</i>
	Izstrādājumam nav atļauts darboties, ja tā akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai zema.	Pārliecinieties, vai uzlādes stacija atrodas vietā, kas ir pasargāta no tiešiem saules stariem.
Nevienmērīga plaušana.	Produkts darbojas pārāk maz stundu dienā.	Palieliniet plaušanas laiku. Skatiet <i>Grafiks lpp. 26.</i>
	Darba vietas formas dēļ ir jāizmanto funkcija <i>Lawn coverage</i> (Zālāja pārklājums), lai produkts varētu piekļūt visām attāļajām zonām.	Pārvietojiet izstrādājumu uz sausu vietu. Skatiet <i>Zālāja pārklājums lpp. 30.</i>
	Iestatījums <i>How often?</i> (Cik bieži?) ir nepareizs attiecībā uz darba zonas izkārtojumu.	Pārbaudiet, vai ir izvēlēta pareiza <i>How often?</i> vērtība.
	Pārāk liela darba zona.	Mēģiniet samazināt darba zonu vai pagarināt grafiku. Skatiet šeit: <i>Grafiks lpp. 26.</i>
	Neasi naži.	Nomainiet visus asmeņus Skatiet <i>Asmeņu maiņa lpp. 44.</i>
	Gara zāle attiecībā pret iestatīto plaušanas augstumu.	Palieliniet un pēc tam pakāpeniski samaziniet plaušanas augstumu.
	Uz asmeņu diska vai ap motora vārpstu ir uzkrājusies zāle.	Pārbaudiet, vai asmeņu disks griežas brīvi un viegli. Ja tā nav, noskrūvējiet asmeņu disku un noņemiet zāli un svešķermeņus. Skatiet <i>Šasija un asmeņu disks lpp. 43.</i>

6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana

Pārrāvumus loka vadā parasti rada netīši kabeļa fiziski bojājumi, piemēram, rokot dārzu ar lāpstu. Valsīs, kur augsne sasalst, vadu var sabojāt pat asi akmeņi, kas atrodas zemē. Pārrāvumi var būt saistīti arī ar lielu spriegojumu vada 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

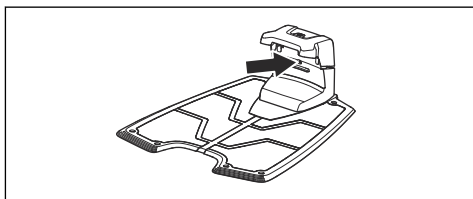
pēc tam katru otro nedēļu samaziniet augstumu par vienu soli, līdz ir sasniegts vēlmais plaušanas augstums.

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

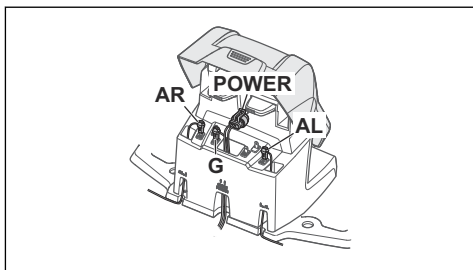
Vada bojājumu var noteikt, pakāpeniski samazinot loka attālumu, kur varētu būt bojājums, līdz ir palikusi pavisam īsa vada daļa.

Tālāk aprakstītā metode nedarbojas, ja ir aktivizēts *EKO režīms*. Vispirms obligāti izslēdziet *EKO režīmu*. Skatiet šeit: *EKO režīms lpp. 34*.

1. Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes iekārtā mirgo zilā krāsā — tā norāda, ka ierobežojošajā lokā ir pārrāvums. Skatiet *Indikatora lampiņa uzlādes iekārtā lpp. 56*.



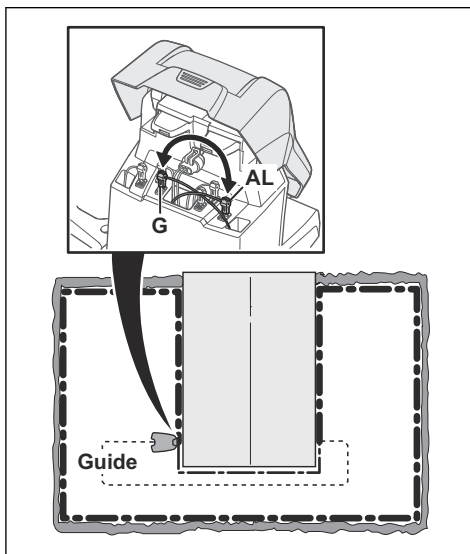
2. Pārbaudiet, vai ierobežojošā vada savienojumi ar uzlādes staciju ir pareizi pievienoti un nav bojāti. Pārbaudiet, vai indikators uzlādes stacijā joprojām mirgo zilā krāsā.



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

Vispirms samainiet savienojumu un .

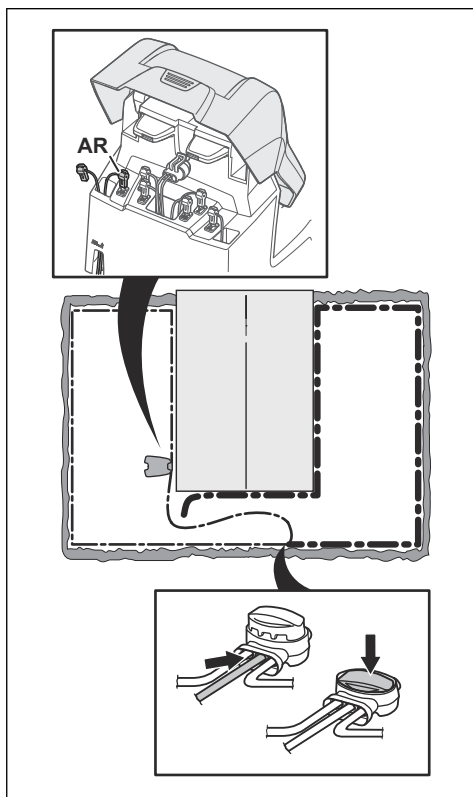
Ja indikatora lampiņa deg zaļā krāsā, pārrāvums ir ierobežojošajā vadā starp savienojumu un vietu, kur virzošais vads ir savienots ar ierobežojošo vadu (attēlā parādīta bieza, melna līnija).



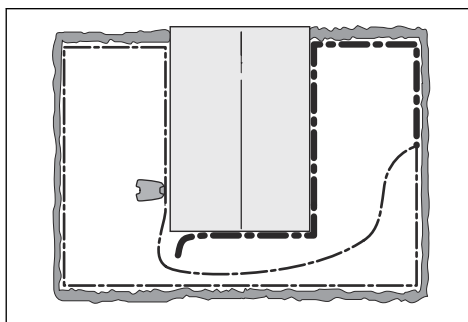
Lai novērstu bojājumu, ir nepieciešams ierobežojošais vads, savienotājs(i) un savienotājskava(s) un jāveic tālāk norādītās darbības.

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

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

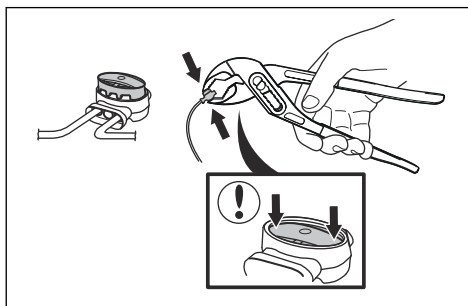


Ja pēc tam gaismas indikators deg zaļā krāsā, pārrāvums ir vadā posmā starp atvienoto galu un vietu, kur jaunais vads ir pievienots (tālāk parādītā biezā, melnā līnijā). Šajā gadījumā pārvietojiet savienojumu jaunajam vadam tuvāk atvienotajam galam (apmēram pa vidu aizdomīgajam vada posmam) un pārbaudiet vēlreiz, vai gaismas 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 un atpakaļ sākotnējās pozīcijās. Pēc tam pārslēdziet un . Ja gaismas indikators deg nemainīgā zaļā krāsā, atvienojiet un pievienojiet jaunu ierobežojošo vadu punktam . 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 aģentu prasības.

7.2 Glabāšana

- Uzlādējiet izstrādājumu pilnīgi. Skatiet *Akumulatora uzlāde lpp. 41*.
- Izslēdziet izstrādājumu. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 41*.
- Notīriet izstrādājumu. Skatiet *Produkta tīrīšana lpp. 43*.
- 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 iekšstelpās, 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. 61*.

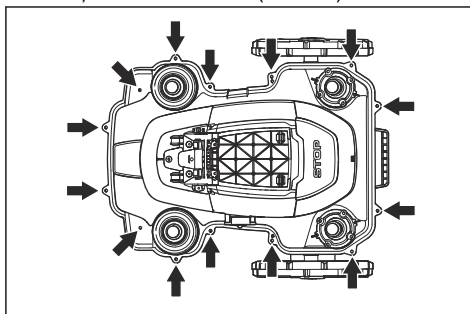
7.3.1 Akumulatora izņemšana



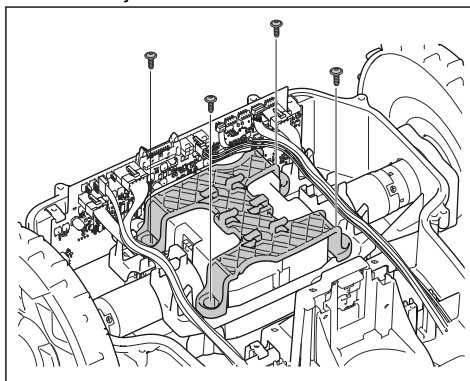
IEVĒROJIET: Akumulatoru izņemiet tikai produkta iznīcināšanas gadījumā. Ja noņemsit garantijas plombu,

Husqvarna garantija vairs nebūs spēkā.

1. Izslēdziet produktu. Skatiet *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 41*.
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 4 skrūves, kas tur akumulatoru, izmantojot Torx 20.



9. Atvienojiet akumulatora savienojumu no galvenās shēmas plates.
10. Atveriet akumulatora vāku un izņemiet akumulatoru.

8 Tehniskie dati

8.1 Tehniskie dati

Izmēri	Automower® 420	Automower® 430X	Automower® 440	Automower® 450X
Garums, cm/collas	72/28,3	72/28,3	72/28,3	72/28,3
Platums, cm/collas	56/22,0	56/22,0	56/22,0	56/22,0
Augstums, cm/collas	31/12,2	31/12,2	31/12,2	31/12,2
Svars, kg/mārciņas	11,5/25	13,2/29	12/27	13,9/31

Elektrosistēma	Automower® 420	Automower® 430X	Automower® 440	Automower® 450X
Akumulators, litija jonu, 18,5 V/4,0 Ah, Art. Nr.	580 68 33-02			
Akumulators, litija jonu, 18 V/4,0 Ah, Art. Nr.	580 68 33-03, 593 11 41-02, 593 11 42-01			
Akumulators, litija jonu, 18,25 V/4,0 Ah, Art. Nr.	580 68 33-04, 593 11 41-03, 593 11 42-02			
Akumulators, litija jonu, 18 V/5,2 Ah, Art. Nr.			588 14 64-01 (2 gab.) 5,2 Ah/akumu- lators	
Akumulators, litija jonu, 18 V/5,0 Ah, Art. Nr.		593 11 84-01 , 593 11 85-01	588 14 64-02, 593 11 84-01, 593 11 85-01 (2 gab.) 5,0 Ah/akumu- lators	593 11 84-01, 593 11 85-01 (2 gab.) 5,0 Ah/ akumulators
Akumulators, litija jonu, 18 V/4,9 Ah, Art. Nr.		593 11 84-02 , 593 11 85-02	588 14 64-03, 593 11 84-02, 593 11 85-02 (2 gab.) 4,9 Ah/akumu- lators	593 11 84-02, 593 11 85-02 (2 gab.) 4,9 Ah/ akumulators
Barošana, V/28 V līdzstrāva	100–240	100–240	100–240	100–240
Zemsprieguma kabeļa garums, m/ pēdas	10/33	10/33	10/33	10/33

Elektrosistēma	Automower® 420	Automower® 430X	Automower® 440	Automower® 450X
Vidējais elektroenerģijas patēriņš maksimālas izmantošanas laikā	17 kWh mēnesī 2200 m ² / 0,55 akru darba zonā	18 kWh mēnesī 3200 m ² /0,8 akru darba zonā	20 kWh mēnesī 4000 m ² / 1 akra darba zonā	23 kWh mēnesī 5000 m ² /1,25 akri
Uzlādes strāva, A, līdzstrāva	2,2	4,2	7	7
Strāvas padeves iekārtas veids	ADP-60JR, FW7438	FW7448, ADP-120DR	FW7458/28/D, ADP-200JR	FW7458/28/D, ADP-200JR
Vidējais pļaušanas laiks, min	75	145	290	270
Vidējais uzlādes laiks, min	50	50	60	60

Robežvada antena	Automower® 420	Automower® 430X	Automower® 440	Automower® 450X
Darba frekvenču josla, Hz	300-80 000	300-80 000	300-80 000	300-80 000
Maksimālā radiofrekvences jauda, mW, ja garums ir 60 m ⁵	< 25	< 25	< 25	< 25

Trokšņa ietekme uz vidi ir mērīta kā skaņas jauda⁶	Automower® 420	Automower® 430X	Automower® 440	Automower® 450X
Noteiktais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB (A)	57	57	56	58
Garantētais skaņas intensitātes līmenis	58	58	56	59
Skaņas spiediena trokšņa līmenis pie operatora auss, dB (A) ⁷	46	46	45	47

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

⁶ Trokšņa izplūde vidē tiek mērīta kā skaņas jauda (L_{wa}) saskaņā ar EK direktīvu 2000/14/EK un Jaundienvīdveļsas tiesību aktiem (2017. gada noteikumi par darba vidi, Trokšņa līmeņa kontrole). Garantētais skaņas jaudas līmenis ietver variāciju darbības procesā, kā arī variāciju no testa koda par 1–3 dB(A). Trokšņa izplūdes dati ir atrodami uz datu etiķetes un tehnisko datu nodaļā.

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

Pļaušana	Automower® 420	Automower® 430X	Automower® 440	Automower® 450X
Pļaušanas sistēma	3 rotējoši pļaušanas asmeņi			
Nažu motora ātrums, apgriezieni minūtē	2300	2300	2300	2300
Elektroenerģijas patēriņš pļaušanas laikā, W +/- 20%	30	30	30	35
Pļaušanas augstums, cm/collas	2–6/0,8–2,4	2–6/0,8–2,4	2–6/0,8–2,4	2–6/0,8–2,4
Pļaušanas platums, cm/collas	24/9,4	24/9,4	24/9,4	24/9,4
Šaurākā iespējamā eja, cm/collas	60/24	60/24	60/24	60/24
Pļaušanas zonas maksimālais slīpums, %	45	45	45	45
Robežvada maksimālais izliekums, %	15	15	15	15
Robežvada maksimālais garums, m/pēdas	800/2600	800/2600	800/2600	800/2600
Virzošā vada loka vada maksimālais garums, m/pēdas	400/1300	400/1300	400/1300	400/1300
Darba kapacitāte, m ² /akri, +/- 20%	2200/0,55	3200/0,8	4000/1	5000/1,25

IP klasifikācija	Automower® 420	Automower® 430X	Automower® 440	Automower® 450X
Robotizētais zālesplāvējs	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Uzlādes stacija	IPX1	IPX1	IPX1	IPX1
Barošanas bloks	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4

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 joslām)	27 dBm
	E2 jaudas klase (DCS/PCS joslām)	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 ieraktu elektrisko nožogojumu un tamlīdzīgi.

Produkti ir ražoti Anglijā vai Čehijas Republikā. Skatiet informāciju uz datu plāksnītes. Skatiet šeit: *Pārskats par izstrādājumu 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.

10 EK atbilstības deklarācija

10.1 EK atbilstības deklarācija

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500, apliecina, ka **Automower® 420, 430X, 440, 450X** ar 2019. gada 45. nedēļas sērijas numuriem un turpmākiem sērijas numuriem (gads un nedēļa, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītes), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā EIROPAS PADOMES DIREKTĪVĀ:

- direktīva par mehānismiem **2006/42/EK**.
 - Īpašas prasības attiecībā uz robotizētajiem zāles pļāvējiem, kas darbojas ar akumulatoru, **EN 50636-2-107: 2015**.
 - Elektromagnētiskie lauki **EN 62233: 2008**.
- Direktīva **2011/65/ES** "par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu".
 - Tiek piemērots šāds standarts: **EN 50581:2012**
- Direktīva **2000/14/EK** par āra aprīkojuma trokšņa emisiju. Informāciju par trokšņa emisiju un pļaušanas platumu skatiet sadaļā *Tehniskie dati lpp. 62*.

Modelim **Automower® 420, 430X, 440, 450X** (sertifikāts 01/901/201): Informētā valsts iestāde 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden ir sagatavojusi ziņojumu par atbilstības novērtēšanu saskaņā ar Eiropas Padomes 2000. gada 8. maija direktīvas 2000/14/EK "par trokšņa emisiju apkārtējā vidē" VI pielikumu.

- Direktīva "par radioiekārtām" **2014/53/ES**. Ir izdots tipa pārbaudes sertifikāts saskaņā ar Direktīvu 2014/53/ES. Ir piemēroti šādi standarti:

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

Elektromagnētiskā saderība:

- **ETSI EN 301 489-1 V2.2.0**
- **EN 61000-6-1:2007**
- **EN 61000-6-3:2007/A1:2011**

Modeļiem ar **Automower® Connect** moduli:

- **ETSI EN 301 489-19 V2.1.0**

- **ETSI EN 301 489-52 V1.1.1**
- **ETSI EN 301 511 V12.5.1**
- **ETSI EN 301 908-2 V11.1.1**

Modeļiem ar **Bluetooth®**:

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



Huskvarna, 2019-12-12

Larss Rüss (Lars Roos)

Global R&D Director, Electric category

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



Husqvarna[®]

AUTOMOWER[®] ir „Husqvarna AB” preču zīme.
Autortiesības © 2020 HUSQVARNA. Visas tiesības aizsargātas.

www.husqvarna.com

Lietošanas pamācība

1142231-64



2020-03-25