



Lietošanas pamācība Husqvarna Automower® 105

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



LV, Latviešu
valoda

Saturs

1 Ievads	
1.1 Atbalsts.....	3
1.2 Izstrādājuma apraksts.....	3
1.3 Izstrādājuma pārskats	4
1.4 Simboli uz produkta.....	5
1.5 Displejā redzamie simboli.....	5
1.6 Simboli uz akumulatora.....	6
1.7 Vispārīgi rokasgrāmatas norādījumi.....	6
1.8 Galvenās izvēlnes pārskats.....	7
1.9 displejs.....	8
1.10 Tastatūra	8
2 Drošība	
2.1 Drošības informācija.....	9
2.2 Drošības definīcijas.....	10
2.3 Norādījumi par drošu darbu.....	10
3 Uzstādīšana	
3.1 Ievads - Uzstādīšana.....	14
3.2 Galvenie uzstādīšanas komponenti.....	14
3.3 Vispārīga sagatavošanās.....	14
3.4 Pirms vadu uzstādīšanas.....	14
3.5 Izstrādājuma uzstādīšana.....	19
3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem....	21
3.7 Robežvada vai virzošā vada ierakšana....	22
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana.....	22
3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas.....	22
3.10 Izstrādājuma iestatīšana.....	23
4 Lietošana	
4.1 Galvenais slēdzis.....	28
4.2 Izstrādājuma iedarbināšana.....	28
4.3 Darba režīmi.....	28
4.4 Izstrādājuma izslēgšana.....	29
4.5 Produkta izslēgšana.....	29
4.6 Taimeris un dīkstāve.....	29
4.7 Akumulatora uzlāde.....	30
4.8 Griešanas augstuma regulēšana.....	30
5 Apkope	
5.1 Ievads — apkope.....	32
5.2 Produkta tīrīšana.....	32
5.3 Asmeņu maiņa.....	33
5.4 Akumulators.....	33
5.5 Ziemas sezonas apkope.....	34
6 Problēmu novēršana	
6.1 Ievads — problēmu novēršana.....	35
6.2 Kļūmu ziņojumi.....	35
6.3 Informācijas ziņojumi.....	41
6.4 Indikators uzlādes stacijā.....	42
6.5 Pazīmes.....	43
6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana.....	44
7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana	
7.1 Transportēšana.....	47
7.2 Glabāšana.....	47
7.3 Utilizēšana.....	47
8 Tehniskie dati	
8.1 Tehniskie dati.....	48
9 Garantija	
9.1 Garantijas noteikumi.....	50
10 EK atbilstības deklarācija	
10.1 EK atbilstības deklarācija.....	51

1 levads

Sērijas numurs:

PIN kods:

Sērijas numurs atrodas uz datu plāksnītes un izstrādājuma iepakojuma.

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

1.1 Atbalsts

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

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 pārmainīs plauj un uzlādējas. Kustības trajektorija tiek izvēlēta nejauši, tāpēc zālājs tiek noplauts 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 apgrīšanās izstrādājuma priekšējā daļā vienmēr pārbrauc pāri ierobežošajam vadam noteiktā attālumā. Kad izstrādājums saskaras ar kādu šķērsli vai tuvojas robežvadam, tas izvēlas jaunu virzienu.

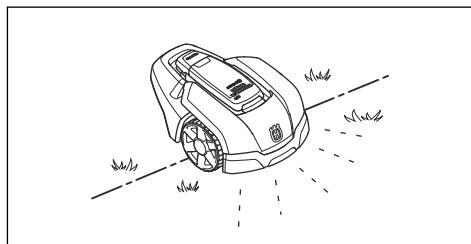
Lietotājs atlasa darbību iestatījumus, izmantojot tastatūras taustiņus. Dispļejā tiek parādīti atlasītie un iespējamie darbību iestatījumi, kā arī izstrādājuma darbības režīms.

1.2.1 Plaušanas tehnika

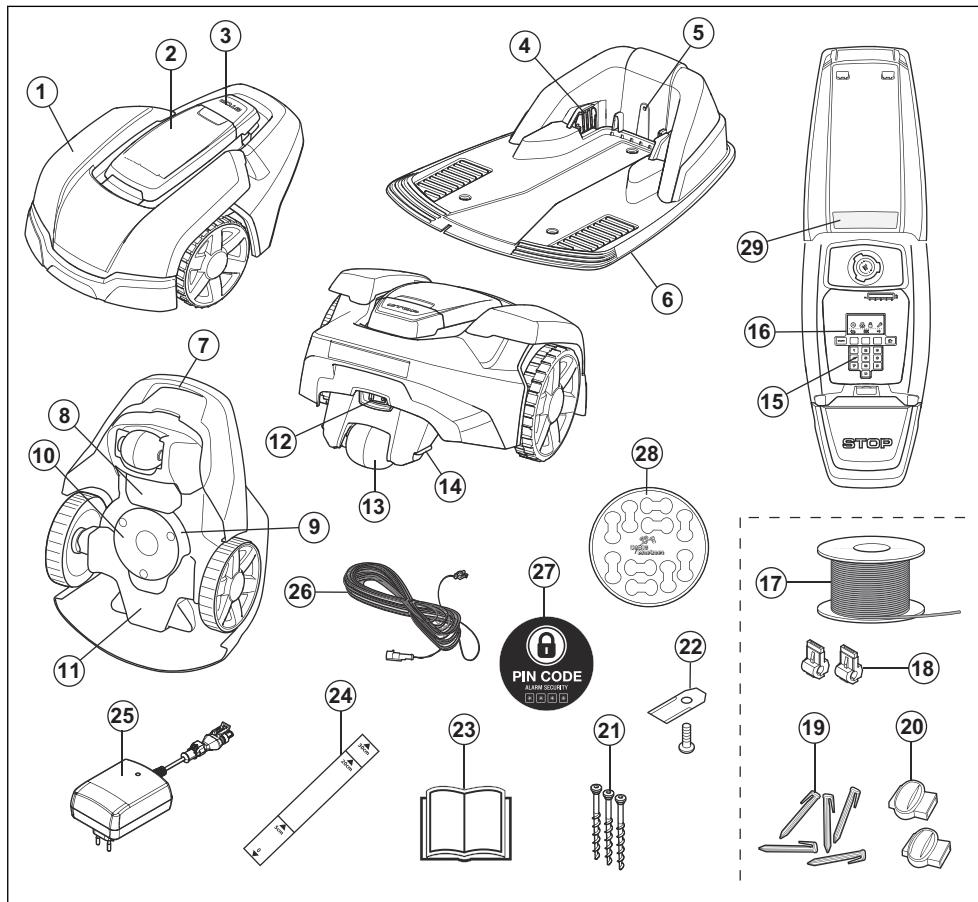
Produkts nerada kaitīgus izmešus, ir ērti lietojams un taupa energiju. Biežās plaušanas metode uzlabo zāles kvalitāti, un mēslošanas līdzekļi ir jāizmanto retāk. Zāle nav jāsavāc.

1.2.2 Uzlādes stacijas atrašana

Produkts darbojas, līdz akumulators ir gandrīz tukšs. Pēc tam tas seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai. Virzošais vads ir vads tiek izlikti 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.



1.3 Izstrādājuma pārskats



1. Korpus
2. Zem pārsega atrodas displejs, tastatūra un griešanas augstuma regulētājs
3. Apturešanas poga
4. Kontaktplāksnītes
5. LED diode, lai pārbaudītu uzlādes stacijas, robežvada un virzošā vada darbību
6. Uzlādes stacija
7. Pārnēsāšanas rokturis
8. Akumulatora pārsegs
9. Nažu disks
10. Aizsargplāksne
11. Šasija ar elektroniku, akumulatoru un motoriem
12. Galvenais slēdzis
13. Aizmugurējie riteņi
14. Uzlādes kontaktplāksnīte
15. Tastatūra
16. Displejs
17. Robežvada un virzošā vada loka vads
18. Savienotājs robežvada un virzošā vada savienošanai ar uzlādes staciju.
19. Mietiņi
20. Vadu savienotāji
21. Skrūves uzlādes stacijas nostiprināšanai

22. Papildu naži
23. Lietotāja rokasgrāmata un ūsais ceļvedis
24. Mērinstruments robežvada uzstādīšanas atvieglošanai (mērinstruments ir parādīts ārpus kastes)
25. Barošanas avots¹
26. Zemsprieguma kabelis
27. Brīdinājuma uzlīme
28. Kabeļu markieri
29. Datu plāksnīte (tostarp izstrādājuma identifikācijas kods)

1.4 Simboli uz produkta

Uz produkta ir attēloti tālāk norādītie simboli.
Izlasiet uzmanīgi!



BRĪDINĀJUMSI Pirms produkta lietošanas izlasiet lietošanas instrukcijas.



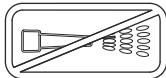
BRĪDINĀJUMS. Pirms pacelšanas vai apkopes izslēdziet produktu.



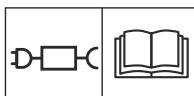
BRĪDINĀJUMS. Kad produkts darbojas, turieties drošā attālumā no tā. Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem asmeņiem.



BRĪDINĀJUMS! Nebrauciet uz produkta. Nekādā gadījumā netuviniet plaukstas 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 etiketes blakus simbolam.



Šis produkts atbilst piemērojamām EK direktīvām.



Trokšņa līmenis apkārtējā vidē. Dati par produkta emisiju norādīti sadaļā *Tehniskie dati lpp. 48* un datu plāksnītē.



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



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



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

Neizmantojiet zāles trimeri zemsprieguma kabela tuvumā. Ievērojiet piesardzību, plaujot zālienā malas, kur ieklāti vadi.

1.5 Displejā redzamie simboli



Izvēlnē *Timer* (Taimeris) var iestatīt laiku, kad izstrādājums plaus zālienu.



Izvēlnē *Security* (Drošība) var izvēlēties vienu no 3 drošības līmeniem..



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



Izvēlnē *Settings* (Iestatījumi) var veikt vispārīgos izstrādājuma iestatījumus.

¹ Izskats dažādos tirgos var atšķirties



Izstrādājums neplaus zāli funkcijas *Timer* (Taimeris) dēļ.



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



Izstrādājums atrodas uzlādes stacijā, bet akumulators netiek uzlādēts.



Izstrādājums ir iestatīts režīmā *ECO-mode*.

1.6 Simboli uz akumulatora



Izlasiet lietošanas instrukcijas.



Neizmetiet akumulatoru ugnī un nepakļaujiet to siltuma avotam.



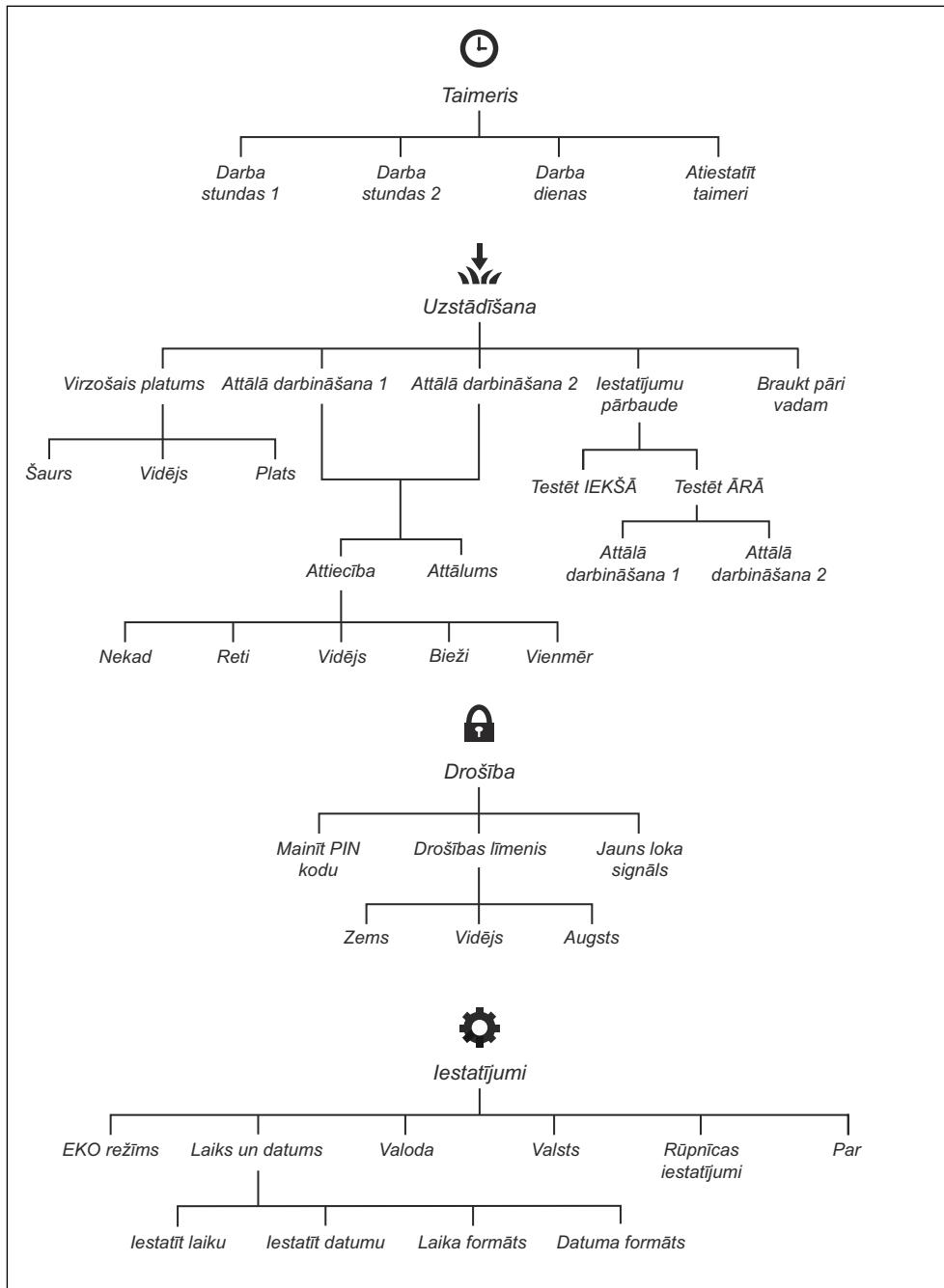
Neiegremdējiet akumulatoru ūdenī.

1.7 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 sadalju.
- Vārdi **treknrakstā** apzīmē produkta pogas.
- Vārdi ar *LIELAJIEM BURTiem* un *slīprakstā* attiecas uz dažādiem produkta darbības režīmiem.

1.8 Galvenās izvēlnes pārskats



1.9 Displejs

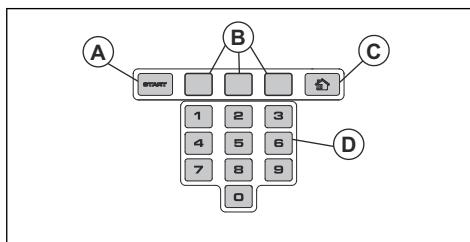
Izstrādājuma displejā redzama informācija par izstrādājumu un tā iestatījumi.

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

1.10 Tastatūra

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

- Izmantojet pogu **START** (iedarbināt) (A), lai iedarbinātu izstrādājumu.
- Izmantojet 3 **vairāku izvēļu** pogas (B), lai izvēlētos funkcijas, kas parādītas displejā virs pogām.
- Izmantojet **darbības izvēles** pogu (C), lai izvēlētos izstrādājuma darbības režīmu.
- Izmantojet **ciparu** pogas (D), lai ievadītu PIN kodu, laiku un datumu.



2 Drošība

2.1 Drošības informācija

2.1.1 SVARĪGI! PIRMS LIETOŠANAS UZMANĪGI IZLASIET. SAGLABĀJIET TURPMĀKĀM ATSAUCĒM

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

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

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

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

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

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

Akumulatora izņemšanas laikā plāvējs jāatvieno no barošanas bloka.



BRĪDINĀJUMS:

Izstrādājums var radīt apdraudējumu, ja tas tiek nepareizi izmantots



BRĪDINĀJUMS:

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



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



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

2.2 Drošības definīcijas

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



BRĪDINĀJUMS:

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



IEVĒROJET:

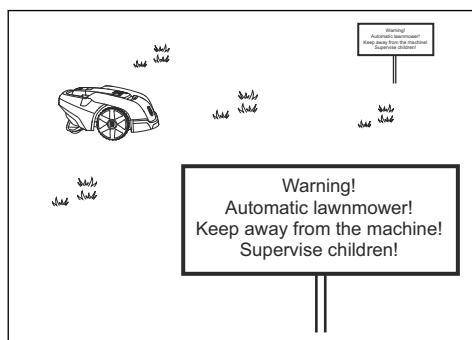
Tiek izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegtā instrukciju neievērošanas dēļ rodas izstrādājuma, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājuma risks.

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

2.3 Norādījumi par drošu darbu

2.3.1 Lietošana

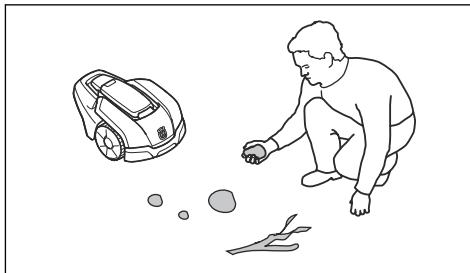
- Izstrādājumu drīkst lietot tikai ar ražotāja apstiprināto papildu aprīkojumu. Visi citi lietošanas veidi ir nepareizi. Precīzi ievērojet ražotāja norādījumus par lietošanu un apkopi.
- Ja izstrādājums tiek lietots sabiedriskā vietā, ap darba vietu ir jāizvieto brīdinājuma zīmes. Uz zīmēm ir jābūt šādam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



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

(Novietot) vai izslēdziet galveno slēdzi. Ieteicams izstrādājumu ieprogrammēt, lai tas darbotos laikā, kad darba zona ir brīva, piemēram, naktī. Skatiet šeit: *Taimera iestatīšana lpp. 23*. Nemiet vērā, ka dažas dzīvnieku sugas, piemēram, eži, ir aktīvi tieši naktī. Šādi dzīvnieki var cieš izstrādājuma darbības laikā.

- Izstrādājumu drīkst lietot, apkopt un remontēt tikai personas, kuras pilnībā pārķina tā tehniskās īpašības un drošības noteikums. Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinyties, ka izprotat norādījumus.
- Nav atļauts mainīt izstrādājuma sākotnējo konstrukciju. Par visām izmaiņām esat atbildīgs tikai un vienīgi jūs.
- Pārbaudiet, vai zālājā neatrodas akmeņi, zari, darbarīki, rotāļietas vai kādi citi priekšmeti, kas var sabojāt asmeņus. Zālājā esoši priekšmeti var izraisīt izstrādājuma iestrēgšanu. Iespējams, ka būs nepieciešama palīdzība, lai izstrādājums spētu turpināt plaušanu. Pirms nosprostojuma novēršanas vienmēr ieslēdziet galveno slēdzi pozīcijā 0.



- Iedarbiniet izstrādājumu atbilstoši norādījumiem. Kad galvenais slēdzis ir iestatīts pozīcijā 1, turiet plaukstas un pēdas prom no rotējošajiem asmeņiem. Nekad nelieciņiet rokas un pēdas zem izstrādājuma.
- Nepieskarieties bīstamām kustīgām daļām, piemēram, asmeņu diskam, kamēr tas nav pilnībā apstājies.
- Nekad neceliet izstrādājumu un nenēsājiet to apkārt, kad galvenais slēdzis atrodas pozīcijā 1.
- Nepielaujiet 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. 29*.

- Neko nenovietojiet uz izstrādājuma vai tā uzlādes stacijas.
- Nepielaujiet izstrādājuma lietošanu, ja tam ir bojāts aizsargs, asmeņu disks vai korpušs. To nedrīkst lietot, ja ir bojāti asmeņi, skrūves, uzgriežņi vai vadī. Nepievienojiet ierīcei bojātu kabeli un nepieskarieties bojātam kabelim, kamēr tas nav atvienots no barošanas avota.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja nedarbojas galvenais slēdzis.
- Vienmēr izslēdziet izstrādājumu, izmantojot barošanas slēdzi, kad izstrādājums netiek izmantots. Izstrādājumu var iedarbināt tikai tad, ja galvenais slēdzis ir pārslegti pozīcijā 1 un ir ievadīts pareizais PIN kods.
- Izstrādājumu nedrīkst izmantot, kad darbojas smidzinātājs. Izmantojiet taimera funkciju, lai izstrādājums un smidzinātājs nedarbotos vienlaicīgi. Skatiet šeit: *Taimera iestatīšana lpp. 23*.
- Husqvarna® negarantē pilnīgu izstrādājuma saderību ar citām bezvadu sistēmām, piemēram, tālvadības pulfīm, radio raidītājiem, dzirdes aparātiem, dzīvniekiem paredzētām zemē ierokamām radio sētām vai līdzīgām sistēmām.
- Plāvēja trauksmes signāls ir ļoti skalš. Ievērojiet piesardzību, it īpaši gadījumos, ja lietojat izstrādājumu telpās.
- Metāla priekšmeti zemē (piemēram, dzelzsbetons vai kurnju slazdi) var apturēt plāvēju. Metāla priekšmeti var izraisīt robežvada signāla traucējumus, tādējādi apturot plāvēju.
- Darba un uzglabāšanas temperatūra ir 0-50 °C / 32-122 °F. Uzlādes laika temperatūra ir 0-45 °C / 32-113 °F. Pārāk augstas temperatūras var kaitēt izstrādājumam.

2.3.2 Akumulatora drošība



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

Papildinformāciju par akumulatoru skatiet šeit:
Akumulators lpp. 33

2.3.3 Izstrādājuma pacelšana un pārvietošana



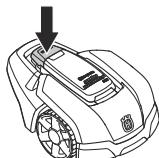
BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma pacelšanas, tas jāizslēdz. Izstrādājums ir atspējots, kad **galvenais slēdzis** ir pozīcijā *O*.



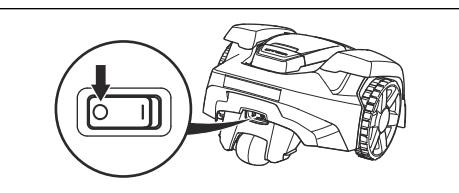
IEVĒROJET: Neceliet produktu, kad tas ir ievietots uzlādes stacijā. Šādi var sabojāt uzlādes staciju un/vai produktu. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt) un pirms izstrādājuma pacelšanas izņemiet to no uzlādes stacijas.

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

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



2. Pārslēdziet galveno slēdzi pozīcijā *O*.



3. Nesiet izstrādājumu aiz roktura tā, lai asmeni disks atrastos pēc iespējas tālāk no kermena.

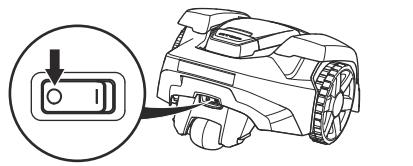


2.3.4 Apkope



BRĪDINĀJUMS: Apvelot izstrādājumu otrādi, galvenajam slēdzim vienmēr jābūt stāvoklī *O*.

Pirms izstrādājuma šasijas apkopes, piemēram, tīrišanas vai nažu mainas, galvenajam slēdzim vienmēr jābūt pārslēgtam stāvoklī *O*.



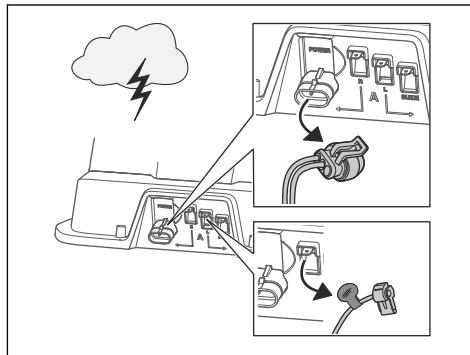
IEVĒROJET: Nekādā gadījumā izstrādājuma tīrišanai neizmantojiet augstspiediena mazgātāju vai pat tekošu ūdeni. Tīrišanai nedrīkst izmantot šķidinātājus.



IEVĒROJET: Pirms uzlādes iekārtas vai loka vada tīrišanas vai apkopes atvienojiet uzlādes iekārtu no strāvas padeves.

Pārbaudiet izstrādājumu katru nedēļu un nomainiet visas bojātās vai nodilušās daļas. Skatiet šeit: *Apkope lpp. 32.*

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, markējet vadus. Uzlādes stacijas savienojumi ir atzīmēti ar R, L un GUIDE.
2. Atvienojiet visus pievienotos vadus un barošanas bloku.
3. Ja pērkona negaiss vairs nedraud, pievienojiet visus vadus un barošanas bloku. Svarīgi, lai katrs vads tiktu pievienots pareizi.

3 Uzstādīšana

3.1 Ievelads - Uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma uzstādīšanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.



IEVĒROJIET: Izmantojet oriģinālās detaļas un uzstādīšanas materiālus.

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

3.2 Galvenie uzstādīšanas komponenti

Uzstādīšana ietver šādus komponentus:

- Robotizētais zāles plāvējs, kas automātiski plauj zālāju.
- Uzlādes iekārta, kurai ir 3 funkcijas:
 - sūtīt kontroldiņķus gar robežvadu;
 - sūtīt kontroldiņķus pa virzošo vadu, lai izstrādājums varētu pārvietoties uz noteiktām attālākām dārza vietām un atgriezties atpakaļ uzlādes iekārtā;
 - uzlādēt izstrādājumu.
- Barošanas bloks, kas savienots ar uzlādes staciju un 100–240 V strāvas kontaktligzdu.
- Loka vads, kas tiek izklāts pa darba zonas perimetru un ap objektiem un augiem, lai izstrādājums nevarētu tiem uzbraukt. Loka vads tiek izmantots gan kā robežvads, gan virzošais vads.

3.3 Vispārīga sagatavošanās



IEVĒROJIET: Ar ūdeni pilnas zālāja bedres var sabojāt izstrādājumu.

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

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

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

- Atzīmējet plānā, kur atradīsies uzlādes stacija, robežvads un virzošais vads.
- Atzīmējet plānā, kur virzošais vads savienosies ar robežvadu. Skatiet šeit: *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 21.*
- Aizpildiet zālāja bedres.
- Noplaujiet zāli pirms izstrādājuma uzstādīšanas. Pārliecieties, ka zāle nav garāka par 4 cm / 1.6 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 ieraktos. Varat izmantot abas procedūras vienā darba zonā.

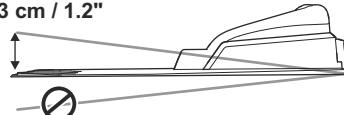


IEVĒROJIET: Ja darba zonā izmantojat skarifikatoru, ierociet robežvadu un virzošo vadu, lai pasargātu tos no bojājumiem.

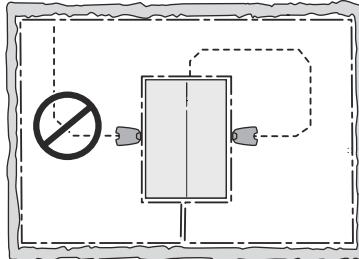
3.4.1 Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle

- Nodrošiniet 3 m / 9.8 pēdu brīvu vietu uzlādes stacijas priekšpusē. Skatiet šeit: *Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads lpp. 18.*
- Nodrošiniet vismaz 1.5 m/4.9 pēdu brīvu vietu pa labi un pa kreisi no uzlādes stacijas centra.
- Novietojiet uzlādes staciju tuvu kontaktligzdai.
- Novietojiet uzlādes staciju uz līdzzenas virsmas.
- Uzlādes stacijas pamata plāksne nedrīkst būt saliekta.

Max 3 cm / 1.2"



- Novietojiet uzlādes staciju zemākajā darba zonas daļā.
- Novietojiet uzlādes staciju vietā, kur neatrodas apūdeņošanas sistēma.
- Novietojiet uzlādes staciju vietā, kas ir aizsargāta pret tiešiem saules stariem.
- Ja uzlādes stacija ir uzstādīta uz salas, pārliecinieties, ka virzošais vads ir pieslēgts salai. Skatiet *Kā izveidot salu lpp. 17.*



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 nenovietojiet to zem uzlādes stacijas plāksnes. Spole traucē saņemt signālu no uzlādes stacijas.



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

Dažādu garumu zemsprieguma kabeli ir pieejami kā papildpiederumi.

3.4.3 Izdomājiet, kur atradīsies robežvads



IEVĒROJIET: Starp robežvadu un ūdenstilpnēm, slīpumiem, stāvimi kritumiem vai koplietošanas ceļiem jābūt vismaz 15 cm/6 collas augstam šķērslim. Tas novērsīs izstrādājuma bojājumu risku.



IEVĒROJIET: Nepieļaujiet izstrādājuma darbību uz grants.



IEVĒROJIET: Uzstādot robežvadu, neveidojiet asus pagriezienus.

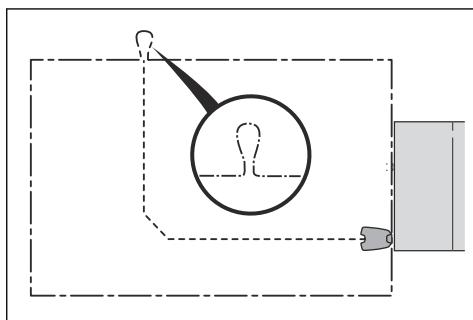


IEVĒROJIET: Lai pļaušana būtu klusāka, izolējiet visus šķērslus, piemēram, kokus, saknes un akmeņus.

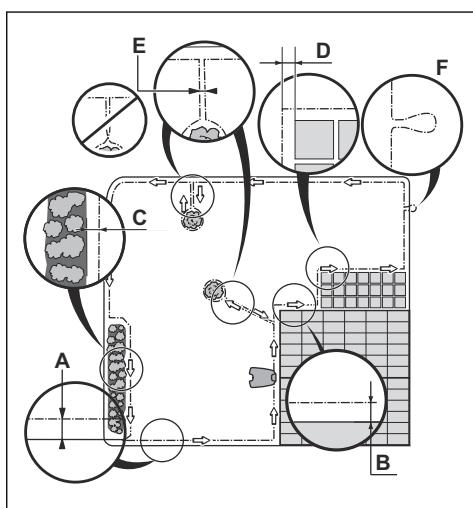
Robežvads jānovieto kā cilpa apkārt darba zonai. Izstrādājuma sensori sajūt, kad izstrādājums tuvojas robežvadam, un izstrādājums izvēlas citu

virzienu. Visām darba zonas daļām jāatrodas ne vairāk kā 15 m / 50 pēdu attālumā no robežvada.

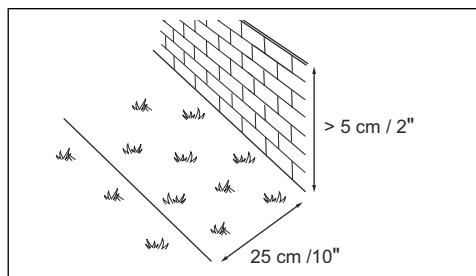
Lai vieglāk izveidotu savienojumu starp virzošo vadu un robežvadu, ieteicams izveidot cilpu virzošā vada savienojuma vietā. Izveidojiet cilpu aptuveni 20 cm / 8 collu attālumā no robežvada.



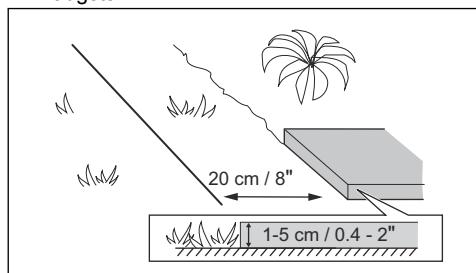
Piezīme: Sagatavojiet darba zonas plānu pirms robežvada un virzošā vada uzstādīšanas.



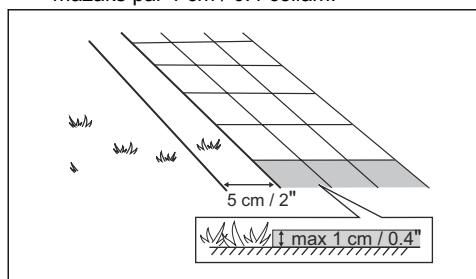
- Izvietojiet robežvadu visapkārt darba zonai (A). Pielāgojiet attālumu starp robežvadu un šķēršļiem.
- Novietojiet robežvadu 25 cm / 10 collas (B) no šķēršļa, kas ir augstāks par 5 cm / 2 collām.



- Novietojiet robežvadu 20 cm / 8 collas (C) no šķēršļa, kas ir 1-5 cm / 0.4-2 collas augsts.



- Novietojiet robežvadu 5 cm / 2 collu (D) attālumā no šķēršļa, kura augstums ir mazāks par 1 cm / 0.4 collām.



- Ja jums ir bruģakmens, 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 noplautu zāli blakus bruģakmenim. Skatiet šeit:
Garāmbraukšanas vada funkcijas iestatīšana lpp. 25.

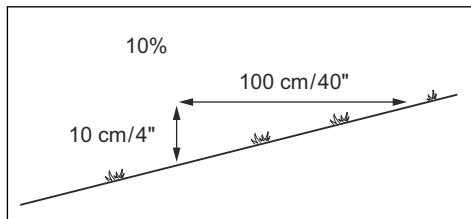
- Ja izveidojat salu, savienojiet kopā robežvadu, kas ved uz salu un no tās (E).

ievietojiet vadus mietīgos kopā. Skatiet šeit: *Kā izveidot salu lpp. 17.*

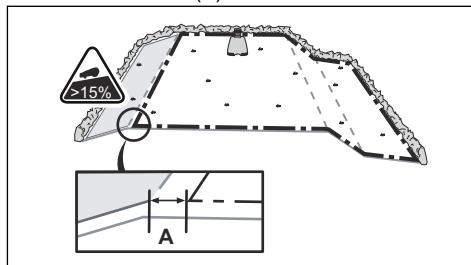
- Izveidojiet cilpu (F) vietā, kurā virzošo vadu pievienos robežvadam.

3.4.3.1 Robežvada uzlikšana nogāzē

Produkts var darboties 25% 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 25%, norobežojiet nogāzi ar robežvadu.
- Nogāzēs, kuru slīpums zālāja ārējā malā pārsniedz 15%, novietojiet robežvadu 20 cm/8 collas (A) no malas.



- Nogāzem, kas atrodas blakus koplietošanas ceļiem, gar nogāzes ārējo malu uzstādīet vismaz 15 cm/6 collas augstu šķērslī. Kā šķērslī var izmantot sienu vai žogu.

3.4.3.2 Ejas

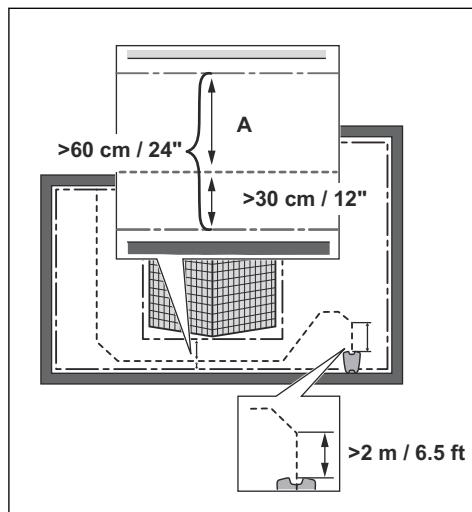
Eja ir teritorijas daļa ar ierobežojošo vadu abās pusēs, kas savieno 2 darba zonas daļas.

Attālumam starp robežvadu abās ejas pusēs jābūt vismaz 60 cm/24 collas.

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

Minimālais attālums starp virzošo vadu un robežvadu ir 30 cm/12 collas. Izstrādājums vienmēr pārvietojas pa kreisi no virzošā vada,

skatoties uzlādes stacijas virzienā. leteicams, lai pa kreisi no virzošā vada (A) būtu pēc iespējas vairāk brīvas vietas.



3.4.3.3 Kā izveidot salu



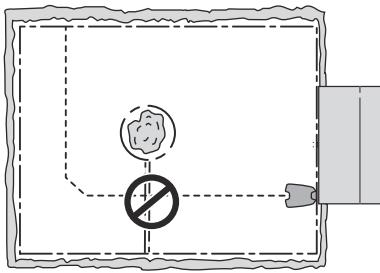
IEVĒROJET: Raugieties, lai ierobežojošo vadu daļas nepārkļātos. Ierobežošā vada daļām jāatrodas paralēli.



IEVĒROJET: Nelieci virzošo vadu pāri robežvadam.



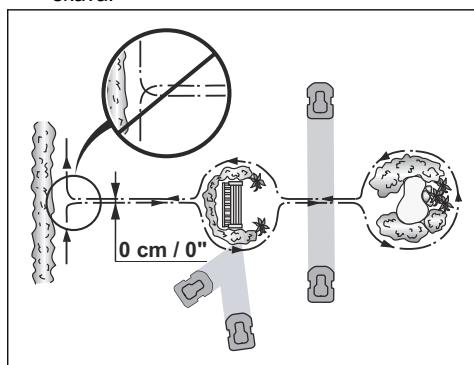
IEVĒROJET: Norobežojiet vai aizvāciet šķēršļus, kuru augstums ir mazāks par 15 cm/5.9 collām. Norobežojiet vai aizvāciet šķēršļus, kas veido nelielu slīpumu, piemēram, akmenus, kokus vai saknes. Tas novērsīs izstrādājuma asmeņu bojājumu risku.



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

Daži šķēršļi ir izturīgi pret sadursmēm, piemēram, koki vai krūmi, kuru augstums ir vairāk nekā 15 cm/5.9 collas. Izstrādājums sadursies ar šķērslu un mainīs virzienu.

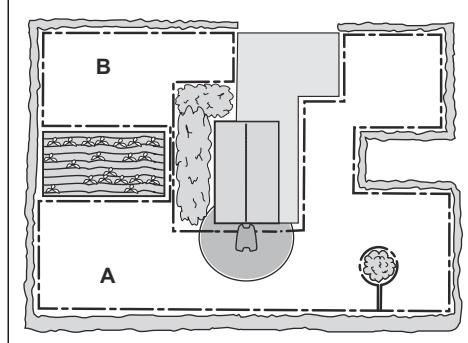
- Novelciet robežvadu līdz un ap šķērsli, lai izveidotu salu.
- Salieciet kopā 2 robežvada daļas, kas ved uz salu un projām no tās. Tādā gadījumā izstrādājums pārvietosies gar vadu.
- levietojiet abas robežvada daļas vienā skavā.



3.4.3.4 Papildu zonas izveide

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

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



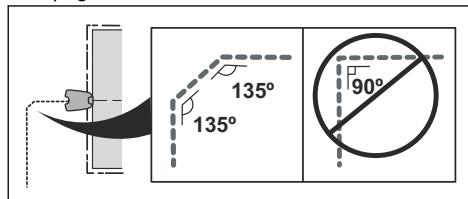
- Novietojiet robežvadu ap papildu zonu (B), lai izveidotu salu. Skatiet šeit: *Kā izveidot salu* lpp. 17.

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

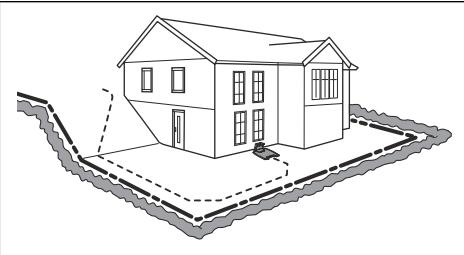
Piezīme: Kad izstrādājums plauj zāli papildu zonā, jāizvēlas *MAN* (Manuāls) režīms. Skatiet šeit: *Darba režīmi* lpp. 28.

3.4.4 Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads

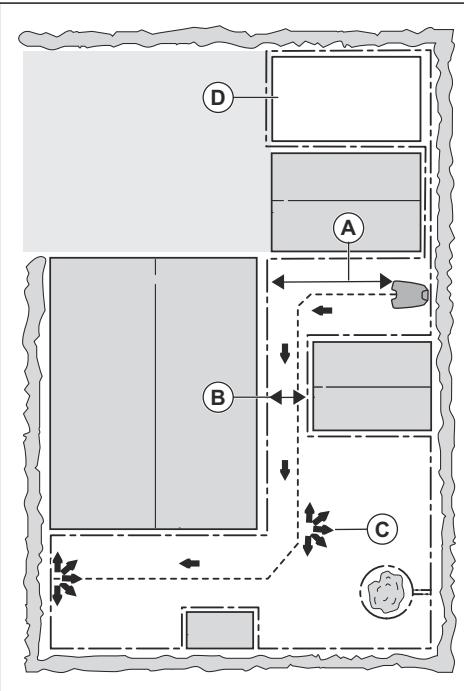
- Izvietojiet virzošo vadu līnijā vismaz 2 m / 7 pēdas uzlādes stacijas priekšpusē.
- Atstājiet pēc iespējas vairāk brīvas vietas virzošā vada kreisajā pusē (virzienā uz uzlādes iekārtu). Skatiet šeit: *Virzošais platus* lpp. 24.
- Novietojiet virzošo vadu vismaz 30 cm / 12 collu attālumā no robežvada.
- 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 robežvadam ir vismaz 3 m / 10 pēdas.
- Ja darba zonā ir eja (B), minimālais attālums starp robežvadiem ir 2 m/6.6 pēdas, ja nav uzstādīts virzošais vads. Ja cauri ejai ir uzstādīts virzošais vads, minimālais attālums starp robežvadiem ir 60 cm/24 collas.
- Ja darba zonā ir zonas, kuras savieno šaura eja (B), varat iestatīt izstrādājumu, lai novietotu vadošo vadu pēc noteikta attāluma (C). Iestatījumus var mainīt sadaļā *Attālā darbināšana 1* lpp. 24.

- Ja darba zonā ir papildu zona (D), skatiet šeit *Papildu zonas izveide lpp. 18*. levietojiet izstrādājumu papildu zonā un izvēlieties režīmu *Man.*

3.5 Izstrādājuma uzstādīšana

3.5.1 Uzstādīšanas rīki

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

3.5.2 Uzlādes stacijas uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS: levērojet 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. Pieslēdzot barošanas bloku strāvas kontaktligzdu, izmantojet paliekošās strāvas noplūdes ierīci (residual current device — RCD). Attiecas uz ASV/ Kanādu. Ja strāvas avots ir uzstādīts ārpus telpām: elektriskās strāvas trieciena risks. Uzstādīet tikai pie segtas A klasses GFCI kontaktligzdas (RCD), kurus korpus ir ūdensdroš gan ar ievietotu, gan izņemtu kontaktspraudņa vāciņu.



IEVĒROJET: Neveidojiet uzlādes stacijas plāksnē jaunus caurumus.



IEVĒROJET: Nekāpiet uz uzlādes stacijas pamata plāksnes ar kājām.



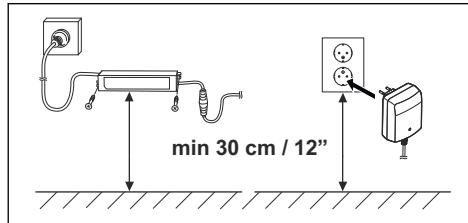
BRĪDINĀJUMS: Lai izvairītos no kabeļu bojājumiem, strāvas padeves kabelim un pagarinātāja kabelim ir jāatrodas ārpus darba zonas.

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

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

Piezīme: Nenostipriniet uzlādes staciju pie zemes ar skrūvēm, kamēr nav uzstādīts virzošais vads. Skatiet *Virzošā vada uzstādīšana* lpp. 21.

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



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

Piezīme: Pēc uzlādes stacijas pievienošanas varat uzlādēt produktu. Izvietojot ierobežojošo vadu un virzošo vadu, ievietojiet produktu uzlādes stacijā. Ieslēdziet produktu. Skatiet *Galvenais slēdzis* lpp. 28. Neveiciet produkta iestādījumus, kamēr nav pabeigta instalēšana.

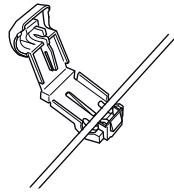
6. Zemsrieguma kabeli piestipriniet ar skavām vai ierociet. Skatiet *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem* lpp. 21 vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana* lpp. 22.
7. Kad ierobežojošā vada un virzošā vada uzstādīšana ir pabeigta, savienojiet tos ar uzlādes staciju. Skatiet *Ierobežojošā vada uzstādīšana* lpp. 20 un *Virzošā vada uzstādīšana* lpp. 21.
8. Kad virzošais vads ir uzstādīts, nostipriniet uzlādes staciju pie zemes, izmantojot komplektā pievienotās skrūves. Skatiet *Virzošā vada uzstādīšana* lpp. 21.

3.5.3 Ierobežojošā vada uzstādīšana

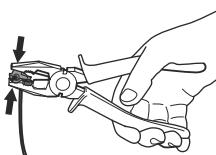


IEVĒROJET: Atlikušo vadu netiniet spolē. Spole rada produkta traucējumus.

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



3. Aizveriet 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 "R" markējumu.
6. Kreiso savienotāju uzspiediet uz uzlādes stacijas metāla tapas ar "L" markējumu.

3.5.4 Virzošā vada uzstādīšana



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

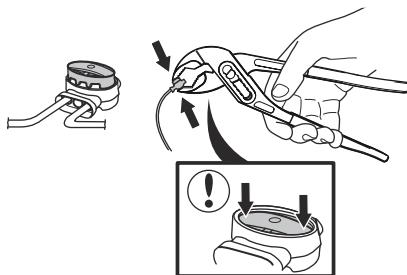
1. Atveriet savienotāju un ievietojiet tajā vadu.
2. Aizveriet savienotāju ar knaiblēm.
3. Nogrieziet virzošo vadu 1-2 cm / 0.4-0.8 collas virs katra savienotāja.
4. Izlaidiet virzošo vadu cauri spraugai uzlādes stacijas plāksnē.
5. Savienotāju iespiediet uzlādes stacijas metāla tapā ar "" markējumu.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



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

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

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



10. Piestipriniet virzošo vadu zemei ar mietiņiem vai ierociet to zemē. Skaīt šeit *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem lpp. 21 vai robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 22.*
11. Pievienojiet uzlādes staciju strāvas kontaktligzda.

3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem



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



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

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

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

3.7 Robežvada vai virzošā vada ierakšana

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

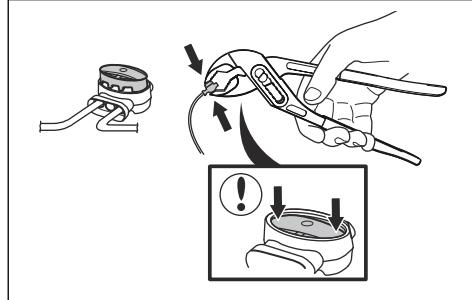
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana

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

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

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

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

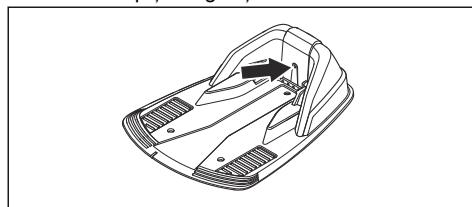


7. Novietojiet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā ar mietiņiem.
8. Pievienojiet uzlādes staciju strāvas kontakta ligzdai.

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 lampina nedeg zaļā krāsā, pārbaudiet uzstādīšanas posmus. Skatiet Indikators uzlādes stacijā lpp. 42 un Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 19.

3.9.2 Pamatiestatījumi

Pirms izstrādājuma lietošanas pirmoreiz, ir jāveic pamatiestatījumi.

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

Piezīme: Dažiem modeļiem pirms personiskā PIN koda iestatīšanas ir nepieciešams rūpīnā 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. 23.*

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

3.9.3 Kalibrēšana

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

3.10 Izstrādājuma iestāšana

Izmantojiet vadības paneli, lai veiktu visus izstrādājuma iestājumus. Vadības panelim ir displejs un tastatūra, un izvēlnēs var piekļūt visām funkcijām. Funkcijām ir izvēlēti rūpnīcas iestājumi, kas ir piemēroti gandrīz visām darba zonām, bet iestājumus var pielāgot katras darba zonas apstākļiem.

3.10.1 Izvēļņu struktūra

Galvenā izvēlne ietver šādas iespējas:

- *taimeris,*
- *uzstādīšana,*
- *drošība,*
- *iestājumi.*

Skatiet *Galvenās izvēlnes pārskats lpp. 7.*

3.10.2 Piekļuve izvēlnei

1. Nospiediet **STOP** (Apturēt) pogu.
2. Ievadiet PIN kodu, izmantojot tastatūru.
3. Nospiediet **vairāku izvēļņu** pogu.

3.10.3 Taimera iestāšana



Piezīme: Iestātiet *taimeri*, ja darba zona ir mazāka par $600 \text{ m}^2 / 0.15$ akriem, lai novērstu zāliena un izstrādājuma nolietošanos.

3.10.3.1 Taimera iestāšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*
2. Izmantojiet **vairāku izvēļju** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Timer* (Taimeris).
3. Izmantojiet **vairāku izvēļju** pogas, lai atlasītu *Work hours 1 (Darba stundas 1)* vai *Work hours 2 (Darba stundas 2)*.
4. Ievadiet laiku, izmantojot **ciparu pogas**.
5. Nospiediet **OK** (Labi).
6. Izmantojiet **vairāku izvēļju** pogas, lai atlasītu *Work days (Darba dienas)*.
7. Izmantojiet **vairāku izvēļju** pogas, lai atlasītu dienas, kurās izstrādājums darbosies.
8. Nospiediet **OK** (Labi).

3.10.3.2 Taimera iestājumu aprēķināšana

1. Aprēķiniet savu zālienu platību $\text{m}^2/\text{pēdas}^2$.
2. Izdaliet zālienu $\text{m}^2/\text{pēdas}^2$ ar aptuveno darbības jaudu. Skatiet tālāk sniegtā tabulu.
3. Rezultāts ir produkta darba stundu skaits katrā dienā. Stundu skaits ietver gan plaušanas, gan meklēšanas un uzlādes laiku.

Piezīme: Darbības jauda ir aptuvena, un tā ir aprēķināta līdzēnai un atklātai darba zonai. Ja darba zonā ir nogāzes vai šķēršļi, palieliniet taimera iestājumus.

Modelis	Aptuvenā darbības jauda, $\text{m}^2/\text{h}/\text{pēdas}^2/\text{h}$
Automower® 105	43/463

Piemērs: Zāliens 500 m^2 / kvadrātpēdu platībā, plaujot ar Automower® 105.

$500 \text{ m}^2 / 43 \approx 12 \text{ h.}$

$5400 \text{ ft}^2 / 463 \approx 12 \text{ h.}$

Dienas/ nedēļā	h/dienā	Taimera iestatījumi
7	12	07:00-19:00 / 7:00 am-7:00 pm

3.10.3.3 Taimera iestatījumu atiestatīšana

Ir iespējams noņemt visus taimera iestatījumus un izmantot rūpničas iestatījumus. Taimera rūpničas iestatījumi lauj izstrādājumam darboties nepārraukti. Skatiet šeit: *Taimeris un dīkstāve lpp. 29.*

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Timer > Reset timer* (Taimeris > Atiestatīt taimeri).
3. Nospiediet *OK* (Labi).

3.10.4 Uzstādīšana



Uzstādīšanas izvēlnē var pielāgot izstrādājuma iestatījumus labākam plaušanas rezultātam.

3.10.4.1 Virzošais platums

Virzošais platums ir mērs, cik tālu no virzošā vada izstrādājumam ir atlauts virzīties, kad tas dodas uz uzlādes staciju un no tās. Zonu blakus vadam, kuru izmanto izstrādājums, dēvē par koridoru.

Izstrādājuma noklusējuma iestatījums ir paredzēts *vidēja* platuma koridoriem. Lai mazinātu iespēju, ka ceļā uz un no uzlādes stacijas tiek iebruktas sliedēs, izvēlieties iespējamī platāku koridoru. *Šaura* koridora iestatījums parasti nav ieteicams, bet dārzā ar vienu vai daudzām šaurām ejām šaurs koridors var būt vienīgā iespēja. *Šaura* koridora iestatījums palielina sliežu veidošanās risku gar virzošo vadu.

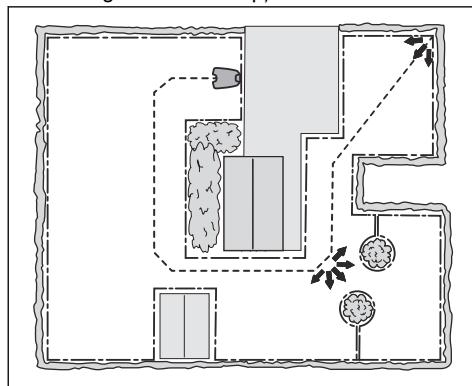
Virzišanas platuma iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*)
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Installation > Remote start > Guide width* (Uzstādīšana > Attālā darbināšana > Virzišanas platums).

3. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai atlasītu opciju *Narrow, Medium* vai *Wide* (Šaurs, vidējs vai plats).
4. Nospiediet *OK* (Labi).

3.10.4.2 Attālā darbināšana 1

Attālās darbināšanas funkciju izmanto, lai virzītu izstrādājumu uz tālākām darba zonas daļām. Ja darba zonā ir zonas, kas savienotas ar šaurām ejām, *attālās darbināšanas* funkcija ir noderīga, lai varētu uzturēt vienmērīgi plautu zālienu visā pagalmā. Izstrādājums uzsāk plaušanu, kad sasniedz *attālās darbināšanas* punktu. Pārējās reizēs izstrādājums izies no uzlādes stacijas pēc standarta grafika un sāks plaut.



Attālās darbināšanas funkcijas iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Installation > Remote start > Proportion* (Uzstādīšana > Attālā darbināšana > Attiecība).
3. Atlasiet, cik bieži jāizmanto *attālās darbināšanas* funkcija. Pieejamas 5 opcijas:
 - Never (Nekad) (0%)
 - Rarely (Reti, aptuveni 20%)
 - Medium (Vidēji bieži, aptuveni 50%)
 - Rarely (Bieži, aptuveni 80%)
 - Always (Vienmēr, 100%)
4. Atlasiet attālumu no uzlādes stacijas līdz *attālās darbināšanas* vietai.
5. Nospiediet *OK* (Labi).

3.10.4.3 Attālā darbināšana 2

Ja plaušanas zonā ir 2 attālās teritorijas, virzošais vads ir jāuzstāda tā, lai tas aizsniegtu abas zonas. Varat kombinēt funkciju *Attālā darbināšana 1* un *Attālā darbināšana 2*, lai virzītu izstrādājumu uz katru zonu.

Attiecība un *Attālums* iestatījumi tiek noteikti tāpat kā *Attālā darbināšana 1* iestatījumi. Rūpničas iestatījums ir *Never* (Nekad).

Piezīme: *Attiecības summa* funkcijā *Attālā darbināšana 1* un *Attālā darbināšana 2* nevar pārsniegt 100%.

Piemēram, ja funkcijā *Attālā darbināšana 1* ir atlasīta opcija *Often* (Bieži), funkcijā *Attālā darbināšana 2* var atlasīt tikai opciju *Never* (Nekad) vai *Rarely* (Reti).

Attāluma no uzlādes stacijas mērišana

- Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
- Izpildiet 1.-3. darbību, norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23*.
- Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Installation > Remote start 1* vai *Remote start 2 > Distance* (Uzstādīšana > Attālā darbināšana 1 vai Attālā darbināšana 2 > Attālums).
- Izmantojiet **ciparu** pogas, lai iestatītu 100 m kā attālumu.
- Nospiediet **OK** (Labi).
- Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Installation > Test settings > Test OUT* (Uzstādīšana > iestatījumu pārbaude > Pārbaudīt).
- Nospiediet **OK** (Labi).
- Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt), kad izstrādājums atrodas tādā attālumā, ko atlasāt mērišanai. displejā tiek parādīts attālums.

3.10.4.4 Iestatījumu pārbaude

Izvēlnē *Test settings* (iestatījumu pārbaude) varat pārbaudīt *Attālā darbināšana 1* un *Attālā darbināšana 2* iestatījumu darbību atbilstošajā darba zonā.

Attālās darbināšanas funkcijas pārbaudes veikšana

- Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
- Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23*).
- Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Installation > Test settings > Test OUT > Remote start 1* vai *Remote start 2* (Uzstādīšana > iestatījumu pārbaude > Pārbaudīt > Attālā darbināšana 1 vai Attālā darbināšana 2).
- Nospiediet **OK** (Labi).
- Nospiediet pogu **START** (Iedarbināt).
- Aizveriet vāku.
- Gādājiet, lai izstrādājums var atrast zonu.

3.10.4.5 Garāmbraukšanas vada funkcijas iestatīšana

Pirms izstrādājums atgriežas darba zonā, tā priekšgals vienmēr virzās gar robežvadu noteiktā attālumā. Rūpničas iestatījums ir 25 cm. Iespējams iestatīt 20-30 cm lielu attālumu.

- Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23*).
- Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Installation > Drive Past Wire* (Uzstādīšana > Garāmbraukšanas vads).
- Izmantojot **ciparu** pogas, ievadiet attālumu centimetros.
- Nospiediet pogu **BACK** (Atpakal).

3.10.5 Drošības līmenis



Izstrādājumam ir 3 drošības līmeņi.

Darbība	Zems	Vidējs	Augsts
Trauksme			X
PIN koda pieprasījums		X	X
Laika bloķēšana	X	X	X

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

3.10.5.1 PIN koda mainīga

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Security > Change PIN code* (Drošība > Mainīt PIN kodu).
3. Ievadiet jauno PIN kodu.
4. Nospiediet *OK* (Labi).
5. Vēlreiz ievadiet PIN kodu.
6. Nospiediet *OK* (Labi).
7. Piefiksējiet jauno PIN kodu. Skatiet šeit: *Ievads lpp. 3.*

3.10.5.2 Drošības līmeņa iestatīšana

Izvēlieties vienu no 3 izstrādājuma drošības līmeņiem.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*)
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Security > Security level* (Drošība > Drošības līmenis).
3. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai atlasītu drošības līmeni.
4. Nospiediet *OK* (Labi).

3.10.5.3 Jauna loka signāla izveide

Loka signāls tiek atlasīts nejauši, lai izveidotu unikālu saikni starp izstrādājumu un uzlādes staciju. Retos gadījumos var būt nepieciešams

generēt jaunu signālu, piemēram, ja divām blakus iekārtām ir ļoti līdzīgi signāli.

1. Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
2. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*
3. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Security > New loop signal* (Drošība > Jauns loka signāls).
4. Nospiediet pogu *OK* (Labi) un sagaidiet apstiprinājumu par to, ka loka signāls ir generēts. Tam parasti ir nepieciešamas 10 sekundes.

3.10.6 Iestatījumi



Sadaļā lestatījumi iespējams mainīt izstrādājuma vispārīgos iestatījumus.

3.10.6.1 EKO režīms

EKO režīms aptur 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 garāzas durvju, radītiem traucējumiem.

Piezīme: Nospiediet **STOP** (Apturēt) pogu, pirms izņemt izstrādājumu no uzlādes stacijas. Pretējā gadījumā izstrādājumu nevarēs iedarbināt darba zonā.

EKO režīma iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*)
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu** pogas, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Settings > ECO mode* (Iestatījumi > EKO režīms).
3. Nospiediet *OK* (Labi).

3.10.6.2 Laika un datuma iestatīšana

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 23.*

2. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Settings > Time & Date* (iestatījumi > Laiks un datums).
3. Izmantojiet **ciparu pogas**, lai iestatītu laiku, tad nospiediet pogu *OK* (Labi).
4. Izmantojiet **ciparu pogas**, lai iestatītu datumu, tad nospiediet pogu *OK* (Labi).
5. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai iestatītu laika formātu, tad nospiediet pogu *OK* (Labi).
6. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai iestatītu datuma formātu, tad nospiediet pogu *OK* (Labi).

3.10.6.3 Valodas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit:
Piekļuve izvēlnei lpp. 23).
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Settings > Language* (iestatījumi > Valoda).
3. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai atlasītu valodu, tad nospiediet pogu *OK* (Labi).

3.10.6.4 Valsts iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit:
Piekļuve izvēlnei lpp. 23).
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Settings > Country* (iestatījumi > Valsts).
3. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai atlasītu valsti, tad nospiediet pogu *OK* (Labi).

3.10.6.5 Visu lietotāja iestatījumu atiestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit:
Piekļuve izvēlnei lpp. 23).
2. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai pārvietotos izvēlnes struktūrā un atlasītu *Settings > Reset user settings* (iestatījumi > Atiestatīt lietotāja iestatījumus).
3. Izmantojiet **vairāku izvēļu pogas**, lai atlasītu valsti, tad nospiediet pogu *OK* (Labi).
4. Ievadiet PIN kodu.
5. Nospiediet pogu *OK* (Labi), lai atiestatītu visus lietotāja iestatījumus.

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

3.10.6.6 Izvēlne Par

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

4 Lietošana

4.1 Galvenais slēdzis



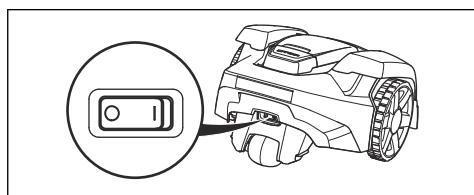
BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma iedarbināšanas rūpīgi izlasiet drošības instrukcijas.



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



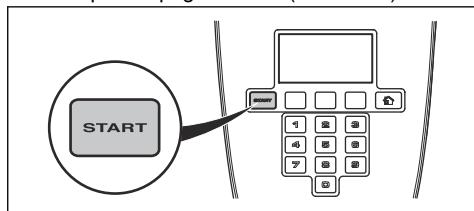
BRĪDINĀJUMS: Neizmantojiet izstrādājumu, ja darba veikšanas zonā atrodas citi cilvēki, īpaši bērni, vai arī mājdzīvnieki.



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

4.2 Izstrādājuma iedarbināšana

- Lai atvērtu pārsegū, nospiediet pogu **STOP** (Apdurēt).
- Pārslēdziet galveno slēdzi stāvoklī 1.
- Ievadiet PIN kodu.
- Nospiediet pogu **START** (Iedarbināt).



- Aizveriet vāku.

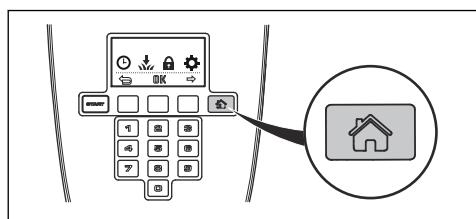
Piezīme: Ja izstrādājums ir novietots uzlādes stacijā, tas atstās uzlādes staciju tikai tad, kad akumulators būs pilnībā uzlādēts un taimeris ļaus izstrādājumam darboties.

Piezīme: Lai iedarbinātu izstrādājumu, nospiediet pogu **START** (Sākt), pirms aizverat vāku. Nospiežot pogu **START** (Sākt), atskan ziņojuma signāls, un izstrādājums nesāk darboties.

4.3 Darba režīmi

Nospiediet pogu **Operation selection** (Darbības izvēle), lai izvēlētos kādu no tālāk minētajiem darba režīmiem.

- Home (Sākums)*
- Auto (Automātisks)*
- Man (Manuāls)*



4.3.1 Sākuma režīms

Darba režīms *Home* (Sākums) nozīmē, ka izstrādājums paliek uzlādes stacijā, līdz tiek izvēlēts cits darba režīms. Režīms *Home* (Sākums) tiek izmantots arī, lai pārbaudītu, vai izstrādājums var sekot virzošajam vadam un apstāties uzlādes stacijā.

4.3.2 Automātiskais režīms

Auto (Automātisks) ir standarta darba režīms, kurā izstrādājums automātiski veic plaušanu un uzlādi.

4.3.3 Manuālais režīms

Lai plauto papildu zonu, jāizvēlas darbības režīms *Man* (Manuāls). Režīmā *Man* (Manuāls) operatoram jāpārvieto izstrādājums manuāli starp galveno zonu un papildu zonu. Izstrādājums plauj, līdz akumulators ir tukšs.

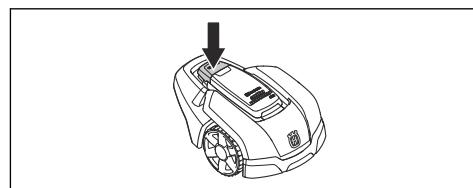
Kad akumulators ir tukšs, izstrādājums apstājas un displejā parādās ziņojums *Needs manual charging* (Nepieciešama manuālā uzlāde). Ievietojet izstrādājumu uzlādes stacijā, lai uzlādētu akumulatoru. Kad akumulators ir uzlādēts, izstrādājums izbrauc ārā no uzlādes stacijas un apstājas. Izstrādājums ir gatavs darba sākšanai, taču vispirms jāsaņem apstiprinājums no operatora.

Piezīme: Ja vēlaties nopļaut galveno zonu pēc akumulatora uzlādes, iestatiet izstrādājumu režīmā *Auto* (Automātisks), pirms to novietot uzlādes stacijā.

4.4 Izstrādājuma izslēgšana

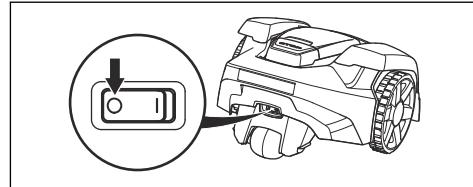
- Nospiediet pogu **STOP** izstrādājuma virspusē.

Izstrādājums un asmeņu motors apstājas.



4.5 Produkta izslēgšana

- Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt) izstrādājuma virspusē.
- Pārslēdziet **galveno slēdzi** stāvoklī *O*.



BRĪDINĀJUMS: Vienmēr izslēdziet izstrādājumu, izmantojot galveno slēdzi, ja nepieciešama apkope vai izstrādājums jāpārvieto ārpus darba zonas.

4.6 Taimeris un dīkstāve

Izstrādājumam ir iestātīts gaidstāves periods, kas norādīts gaidstāves laika tabulā. Gaidstāves periodu varat izmantot, lai laistītu zālāju vai

rotalātos dārzā. Gaidstāves laiks ir atkarīgs no tā, cik liels aktīvais laiks (plaušana un meklēšana) izstrādājumam ir katru dienu. Savukārt aktīvais laiks ir atkarīgs no akumulatora kapacitātes, slīpumiem un zāles augšanas ātruma. Kad izstrādājums ir darbojies atļauto aktīvo dienas periodu, displejā tiek rādīts pazīnojums "Today's mowing complete" (Šodienas plaušana ir paveikta). Pēc tam izstrādājums paliek gaidstāves režīmā līdz nākamajai dienai.

Modelis	Gaidstāves laiks, minimālais stundu skaits dienā
Automower® 105	10

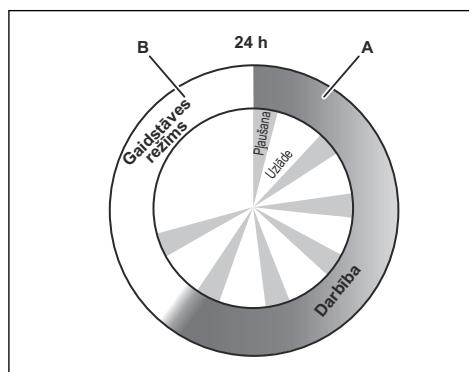
4.6.1 1. piemērs

Šis piemērs attiecas uz izstrādājumiem, kuru norādītā darba zona ir 500 m², bet princips ir piemērojams arī citiem modeļiem.

Taimera iestatījums, 1. periods: 07:00 - 23:00

Aktīvais periods (A): 07:00 - 21:00

Taimera iestatījums liek izstrādājumam sākt plaut zālāju plkst. 07:00. Tomēr izstrādājums tiek novietots uzlādes stacijā gaidstāves režīmā no plkst. 21:00 un atsāk plaušanu plkst. 07:00.



Piemērs: Norādītā darba zona: 500 m²

Darbības laiks, A = maksimālais stundu skaits	14
Uzlādes/gaidstāves režīms, B = minimālais stundu skaits	10

4.6.2 2. piemērs

Šis piemērs attiecas uz izstrādājumiem, kuru norādītā darba zona ir 500 m^2 , bet princips ir piemērojams arī citiem modeļiem.

Taimera iestājumus var iedalīt 2 darba periodos, lai plaušana netraucētu laikā, kad ir paredzētas citas darbības. Ja taimera iestājumi ir sadaļīti 2 darba periodos, minimālā gaidstāvēs perioda kopsummai jābūt atbilstošai gaidstāves laika tabulai. Skatiet šeit: *Taimeris un dīkstāve lpp. 29.*

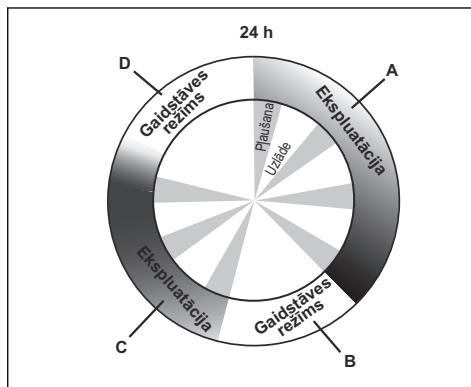
Laika iestājums, 1. periods (A): 06:00 - 17:00

Laika iestājums, 2. periods (C): 20:00 - 24:00

Aktīvais periods (A): 06:00 - 17:00

Aktīvais periods (C): 20:00 - 23:00

Izstrādājums darbojas laika posmā no 06:00 līdz 17:00. Tas atsāks plkst. 20:00, bet pārtrauks plkst. 24:00 gaidstāves režīma dēļ. Darbu atsāks plkst. 06:00.



Piemērs: Norādītā darba zona: 500 m^2

Darbības laiks, A + C = maksimālais stundu skaits	14
Uzlādes/gaidstāves režīms, B + D = minimālais stundu skaits	10

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 plaušanu un uzlādi.

1. Pārslēdziet **galveno slēdzi** pozīcijā 1.
2. Ievietojet izstrādājumu uzlādes iekārtā. Levirziet izstrādājumu pēc iespējas dziļāk, lai nodrošinātu pietiekamu saskari starp izstrādājumu un uzlādes iekārtu. Skatiet informāciju par kontaktplāksnēm un uzlādes plāksnēm sadaļā *Izstrādājuma pārskats lpp. 4*.
3. Displejā tiks parādīts ziņojums par uzlādi.

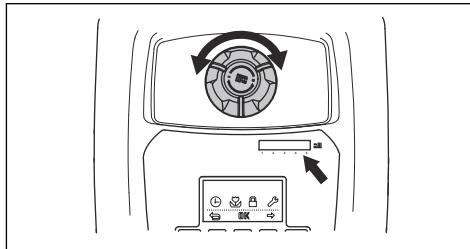
4.8 Griešanas augstuma regulēšana

Griešanas augstumu var mainīt no minimālā ($2 \text{ cm}/0.8 \text{ collas}$) līdz maksimālam ($5 \text{ cm}/2 \text{ collas}$).

Piezīme: Pirmo nedēļu, pēc uzstādīšanas, plaušanas augstumam ir jābūt iestātītam uz MAX, lai nesabojātu robežvadu. Pēc tam varat pakāpeniski samazināt plaušanas augstumu reizi divās nedēļās, līdz sasniedzat vajadzīgo plaušanas augstumu.

4.8.1 Plaušanas augstuma pielāgošana

1. Lai apturētu izstrādājumu un atvērtu vāku, nospiедiet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Pagrieziet augstuma regulēšanas pogu vajadzīgajā pozīcijā. Izvēlēto pozīciju parāda oranžas krāsas stabīnš uz augstuma regulēšanas indikatora.
 - Lai palielinātu griešanas augstumu, pagrieziet to pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.
 - Grieziet pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai samazinātu plaušanas augstumu.



3. Aizveriet lūku.

5 Apkope

5.1 Ievads — apkope



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma apkopes veikšanas tas ir jāizslēdz.



BRĪDINĀJUMS: Izmantojet 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. 50.*

Sākat izstrādājuma lietošanu, asmeni disku un asmeni jāpārbauda reizi nedēļā. Ja nodilums šajā laika posmā ir mazs, laiku starp pārbaudēm var paildzināt.

Ir svarīgi, lai asmeni disks grieztos brīvi. Asmeni malas nedrīkst būt bojātas. Asmeni 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, smilts un mēslojuma lietošana.
- Dažādi objekti, piemēram, ciekuri, krituši augļi, rotaļlietas, instrumenti, akmeņi, saknes.

Parastais kalpošanas laiks ir 4–7 nedēļas (labos apstākjos). Informāciju par asmeni maiņu skatiet sadaļā *Asmeni maiņa lpp. 33.*

Piezīme: Pļaujot ar neasiem asmeniem, pļaušanas rezultāts ir neapmierinošs. Šādā gadījumā zāle netiek noplauta gludi un izstrādājums patēri vairāk enerģijas, tādējādi nopļaujot mazāku laukumu.

5.2 Produkta tīrīšana



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

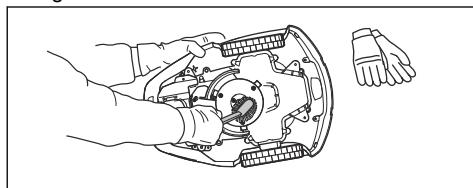
Plāvējs nogāzēs nedarbojas pietiekami labi, ja riteņi ir aplipuši ar zāli. Plāvēja tīrīšanai izmantojiet mīkstu suku.

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

5.2.1 Šasija un asmeni disks

Pārbaudiet asmeni disku un asmenus vienu reizi nedēļā.

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



5.2.2 Riteņi

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

5.2.3 Produkta korpuiss

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

5.2.4 Uzlādes stacija



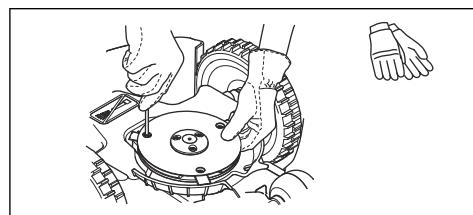
BRĪDINĀJUMS: Pirms uzlādes stacijas vai barošanas bloka apkopes vai tīrīšanas atvienojiet uzlādes staciju no strāvas padeves.

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

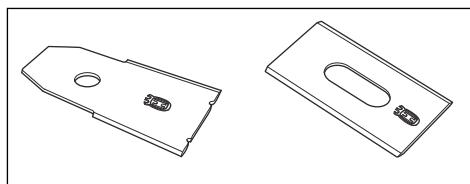
5.3 Asmeņu maiņa



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

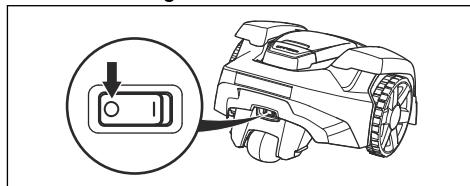


Drošības nolūkā nomainiet nodilušas vai bojātas dasas. Pat tad, ja asmeni nav bojāti, tie ir regulāri jāmaina, lai nodrošinātu vislabāko plaušanas rezultātu un zemu energijas patēriņu. Visi trīs asmeni un skrūves ir jāmaina vienlaikus, lai iegūtu līdzsvarotu plaušanas sistēmu. Lietojiet oriģinālos Husqvarna® asmeņus, uz kuriem ir iegravēts H zīmes logotips (skatiet sadaļu *Tehniskie dati lpp. 48*).



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 jaunas skrūves.
8. Pārbaudiet, vai asmeni griežas brīvi.

5.4 Akumulators



BRĪDINĀJUMS: Uzlādējiet izstrādājumu tikai tam paredzētā uzlādes stacijā. Nepareiza izmantošana var radīt elektrotraumu, pārkaršanu vai korodējoša šķidruma noplūdi no akumulatora. Elektrolīta noplūdes gadījumā skalojiet skarto vietu ar ūdeni; ja tas nokļūst acīs, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.



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



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

Ja izstrādājuma darbības laiks pirms uzlādēšanas reizēm ir īsaks 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 sezonaī bez traucējumiem.

Apkopes laikā parasti tiek iekļauta:

- Korpusa, šasisjas, 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 Kļūmju ziņojumi

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

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Wheel motor blocked, left/right (Riteņa motors bloķēts, labajā/kreisajā pusē)</i>	Ap dzenošo skriemeli aptinusies zāle vai cits priekšmets.	Pārbaudiet dzenošo skriemeli un nonemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
<i>Cutting system blocked (Plaušanas sistēma bloķēta)</i>	Ap asmeni disku ir aptinusies zāle vai cits priekšmets.	Pārbaudiet asmeni disku un nonemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
	Asmeni disks atrodas ūdenī.	Pārvietojiet izstrādājumu un novērsiet ūdens uzkrāšanos darba zonā.
	Zāle ir pārāk gara.	Noplaujiet zāli pirms izstrādājuma uzstādīšanas. Gādājiet, lai zāles garums nepārsniegtu 4 cm/1.6 collas.
<i>Trapped (Iestredzis)</i>	Izstrādājums ir iestredzis šaurā vietā aiz vairākiem šķēršļiem.	Pārbaudiet, vai nav šķēršļu, kas izstrādājumam neļauj virzīties tālāk no šīs vietas. Likvidējiet šķēršlus vai izveidojiet ap tiem salu. Skatiet <i>Kā izveidot salu lpp. 17.</i>
<i>Outside working area (Ārpus darba zonas)</i>	Ierobežojošā vada savienojumi ar uzlādes staciju krustojas.	Pārbaudiet, vai ierobežojošais vads ir pievienots pareizi.
	Ierobežojošais vads atrodas pārāk tuvu darba zonas malai.	Pārbaudiet, vai ierobežojošais vads ir izvietots atbilstoši norādījumiem. Skatiet <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
	Darba zona pie ierobežojošā loka ir pārāk slīpa.	
	Ierobežojošais vads apkārtā salai ir izvietots nepareizā virzienā.	
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai tuvumā ieraktu kabelu radīti traucējumi.	Pamēģiniet izkustināt robežvadu.
	Izstrādājumam ir grūti atšķirt signālu no cita tuvumā uzstādīta izstrādājuma.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un ģenerējiet jaunu loka signālu.

Zinojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Empty battery (Tukšs akumulators)</i>	Izstrādājums nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada pozīciju. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 21.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet <i>Akumulators lpp. 33.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet <i>Indikators uzlādes stacijā lpp. 42.</i>
	Izstrādājuma uzlādes plāksnes vai uzlādes stacijas kontaktplāksnes ir sarūsējušas.	Notīriet uzlādes un kontaktplāksnes, izmantojot smalku smilšpapīru. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīki.
<i>Wrong PIN code (Nepareizs PIN kods)</i>	Ievadīts nepareizs PIN kods. Ir atļauti pieci mēģinājumi, pēc tam tastatūra uz noteiktu laiku periodu tiek bloķēta.	Ievadiet pareizo PIN kodu. Sazinieties ar Husqvarna® klientu apkalpošanas dienestu, ja esat aizmirsis PIN kodu.
<i>No drive (Nav piedziņas)</i>	Izstrādājums ir aizķēries aiz kaut kā un sliedējīs.	Atbrīvojiet izstrādājumu un novērsiet problēmu. Ja iemesls ir slapja zāle, pagaidiet, līdz zāle nožūst, pirms izmantojat izstrādājumu.
	Darba zonā ir stāva nogāze.	Stāvas nogāzes vajadzētu izolēt. Skatiet šeit: <i>Izdomājiet, kur atradīsies robežvads lpp. 15.</i>
	Virzošais vads nogāzē nav novietots diagonāli.	Pārliecinieties, vai tas ir novietots diagonāli attiecībā pret nogāzi. Skatiet <i>Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads lpp. 18.</i>
<i>Wheel motor overloaded, left/right (Riteņa motora pārslodze, kreisajā/labajā pusē)</i>	Ap riteni ir aptinusies zāle vai cits priekšmets.	Pārbaudiet dzenošo skriemeli un noņemiet no tā zāli vai priekšmetu.
<i>Collision sensor problem, rear (Sadursmes sensora problēma, aizmugure)</i>	Izstrādājuma korpuss nevar brīvi kustēties ap savu šasiju.	Pārbaudiet, vai izstrādājuma korpuss var brīvi kustēties ap šasiju. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīki.

Zīņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Alarm! Mower switched off (Trauksme! Plāvējs izslēgts)</i>	Trauksmes signāls tiek aktivizēts, jo izstrādājums ir izslēgts.	Izstrādājuma drošības līmeni pielāgojet izvēlnē <i>Security (Drošība)</i> . Skatiet <i>Drošības līmenis</i> lpp. 25.
<i>Alarm! Mower stopped (Trauksme! Plāvējs apturēts)</i>	Trauksmes signāls tiek aktivizēts, jo izstrādājuma darbība ir apturēta.	
<i>Alarm! Mower lifted (Uzmanību! Plāvējs pacelts)</i>	Trauksmes signāls tiek aktivizēts, jo izstrādājums ir pacelts.	
<i>Alarm! Mower tilted (Uzmanību! Plāvējs sasvēries)</i>	Trauksmes signāls tiek aktivizēts, jo produkts ir sasvēries.	
<i>Charging station blocked (Uzlādes iekārtā bloķēta)</i>	Savienojums starp uzlādes plāksnēm uz izstrādājuma un uzlādes stacijas kontaktplāksnēm, iespējams, ir vājš, ir bijuši vairāki mēģinājumi veikt izstrādājuma uzlādi.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes iekārtā un pārbaudiet, vai starp uzlādes plāksnēm un kontaktplāksnēm ir labs savienojums.
	Izstrādājums nevar ieklūt uzlādes stacijā, jo tam traucē kāds priekšmets.	Noņemiet priekšmetu.
	Uzlādes stacija ir sasvērta vai saliekta.	Novietojiet pamatni uz līdzehenas virsmas.
	Virzošais vads nav uzstādīts pareizi.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir uzstādīts atbilstoši norādījumiem. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana</i> lpp. 21.
<i>Stuck in charging station (Iestrēdzis uzlādes stacijā)</i>	Izstrādājuma ceļu nosprosto kāds priekšmets, kas neļauj tam atstāt uzlādes staciju.	Noņemiet priekšmetu.
<i>Upside down (Ap-gāzts)</i>	Izstrādājums ir pārāk sasvērts vai ir apgāzies.	Pagrieziet izstrādājumu pareizā stāvoklī.
<i>Needs manual charging (Nepieciešama manuāla uzlāde)</i>	Izstrādājums ir iestatīts darbības režīmā <i>MAN</i> .	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
<i>Next start hh:mm (Nākamā startēšana ss:mm)</i>	Taimera iestatījums neļauj izstrādājam darboties.	Nomainiet taimera iestatījumus. Skatiet šeit: <i>Taimera iestatīšana</i> lpp. 23.
	Atpūtas periods. Izstrādājumam ir iestatīts gaidstāvēs periods, kas norādīts gaidstāvēs laika tabulā.	Tas ir normāli, un lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības.
	Izstrādājuma pulkstenis vai datums nav pareizs.	Iestatiet laiku. Skatiet šeit: <i>Laika un datuma iestatīšana</i> lpp. 26.

Zinojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Today's mowing completed (Šodienas pļaušana ir paveikta)</i>	Izstrādājumam ir iestatīts gaidstāves periods, kas norādīts gaidstāves laika tabulā.	Tas ir normāli, un lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības. Skatiet šeit: <i>Taimeris un dīkstāve lpp. 29.</i>
<i>Lifted (Pacelts)</i>	Ir aktivizēts pacelšanas sensors, jo izstrādājums ir pacelts.	Pārbaudiet, vai izstrādājuma korpuss var brīvi kustēties ap šasiju. Noņemiet objektus, kas var izraisīt šasijas pacelšanu, vai izveidojiet ap tiem salu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīki.
<i>Wheel drive problem, right/left (Ritenū piedzīnas problēma, labajā/kreisajā pusē)</i>	Ap dzenošo skriemeli aptinusies zāle vai cits priekšmets.	Noņriet riteņu un virsmu ap tiem.
<i>Electronic problem (Elektronikas problēma)</i>	Izstrādājumam ir īslaicīga elektronikas vai aparātprogrammatūras problēma.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīki.
<i>Loop sensor problem, front/rear (Loka sensora problēma, priekšpusē/aizmugurē)</i>		
<i>Tilt sensor problem (Apgāšanās sensoru problēma)</i>		
<i>Temporary problem (Īslaicīga problēma)</i>		
<i>Invalid sub-device combination (Nederīga apakšierīces kombinācija)</i>		
<i>Temporary battery problem (Īslaicīga akumulatora problēma)</i>		
<i>Charging system problem (Uzlādes sistēmas problēma)</i>	Nepareizs akumulatora tips.	Izmantojiet ražotāja ieteiktos oriģinālos akumulatorus.

Zīņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Battery problem (Akumulatora problēma)</i>	Ir radusies īslaicīga problēma ar izstrādājuma akumulatoru vai aparātprogrammatūru.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīki.
	Nepareizs akumulatora tips.	Izmantojiet ražotāja ieteiktos oriģinālos akumulatorus.
<i>Battery temperature outside limits (Akumulatora temperatūra ārpus ierobežojumiem)</i>	Akumulatora temperatūra ir pārāk Augusta vai pārāk zema darbības uzsākšanai.	Nav jāveic nekādas darbības. Izstrādājums sāks darboties tad, kad temperatūra būs pielaujamajā diapazonā.
<i>Charging current too high (Uzlādes strāva pārāk augsta)</i>	Nepareizs vai bojāts barošanas bloks.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīki.
<i>Connectivity problem (Savienojuma problēma)</i>	Iespējams, radusies izstrādājuma savienojamības shēmas plates problēma.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīki.
<i>Connectivity settings restored (Savienojamības iestatījumi atjaunoti)</i>	Savienojamības iestatījumi tika atjaunoti bojājuma dēļ.	Ja nepieciešams, pārbaudiet un mainiet iestatījumus.
<i>Poor signal quality (Vājš signāls)</i>	Savienojamības shēmas plate izstrādājumā ir montēta otrādi, vai izstrādājums ir sasvēries vai apgāzies.	Pārbaudiet, vai izstrādājums nav apgāzies vai sagāzies. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīki.

Zinojums	Cēlonis	Rīcība
<i>No loop signal (Nav loka signāla)</i>	Nav pievienots barošanas vai zemsprieguma kabelis.	Ja uzlādes stacijas LED statusa indikators nedeg, tas nozīmē, ka nav strāvas. Pārbaudiet savienojumu ar strāvas kontaktligzdu un paliekošās strāvas nooplūdes ierīces darbību. Pārbaudiet, vai zemsprieguma kabelis ir savienots ar uzlādes staciju.
	Barošanas vai zemsprieguma kabelis ir bojāts vai nav pievienots.	Nomainiet barošanas vai zemsprieguma kabeli.
	Ierobežojošais vads nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai ierobežojošā vada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju. Bojātus savienotājus nomainiet. Skatiet <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
	Ierobežojošais vads ir bojāts.	Pārbaudiet uzlādes stacijas LED statusa indikatoru. Ja tas norāda, ka robežvads ir bojāts, nomainiet bojāto daļu pret jaunu loka vadu un izveidojet savienojumu, izmantojot oriģinālo savienotāju.
	Ir aktivizēts <i>EKO režīms</i> , un izstrādājums ir sācis darboties ārpus uzlādes stacijas.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā, iedarbiniet to un aizveriet vāciņu.
	Ierobežojošais vads krustojas ceļā uz salu un no tās.	Gādājiet, lai robežvads tiktu novietots atbilstoši norādījumiem — pareizā virzienā ap salu. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
	Zudis pāra savienojums starp produktu un uzlādes staciju.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un generējiet jaunu loka signālu. Skatiet šeit: <i>Jaunu loka signāla izveide lpp. 26.</i>
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai tuvumā ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Lai palielinātu signāla stiprumu, pārvietojiet robežvadu un/vai izveidojiet salas darba veikšanas zonā.
	Izstrādājums atrodas pārāk tālu no robežvada.	Atkārtoti uzstādīet robežvadu tā, lai vietas darba zonas dajās atrastos ne pārāk kā 15 m/50 pēdas no robežvada.
<i>Mower tilted (Pļāvējs sasvēries)</i>	Produkts ir sasvērts vairāk par maksimāli pieļaujamo leņķi.	Pārvietojiet izstrādājumu uz līdzenu vietu.
<i>Connection NOT changed (Savienojums nav mainījies)</i>	Neizdevās nomainīt loka signālu.	Mēģiniet izveidot <i>jaunu loka signālu</i> vairākas reizes. Skatiet <i>Jaunu loka signāla izveide lpp. 26.</i> Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvarotā servisa centra tehnīķi.

6.3 Informācijas ziņojumi

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

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Low battery (Zems akumulatora spriegums)</i>	Produkts nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada novietojumu. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 21.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet <i>Akumulators lpp. 33.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet <i>Indikators uzlādes stacijā lpp. 42.</i>
	Izstrādājuma uzlādes plāksnes vai uzlādes stacijas kontaktplāksnes ir sarūsējušas.	Noņemiet uzlādes un kontaktplāksnes, izmantojot smalku smilšpapīru. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar pilnvaroto apkalošanas dīleri.
<i>Atjaunoti iestatījumi</i>	Apstiprinājums par to, ka ir veikta darbība <i>Atiestatīt visus lietotāja iestat.</i>	Nav jāveic nekādas darbības.
<i>Virzošais vads netika atrasts</i>	Virzošais vads nav pievienots uzlādes stacijai.	Pārbaudiet, vai virzošais vads savienotājs ir pareizi savienots ar uzlādes staciju. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 21.</i>
	Virzošā vada pārrāvums.	Atrodiet bojājumu un novērsiet to.
	Virzošais vads nav savienots ar ierobežojošo loku.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir pareizi savienots ar ierobežojošo loku. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
<i>Guide calibration failed (Virzošā vada kalibrēšana neveiksmīga)</i>	Izstrādājums nevarēja kalibrēt virzošo vadu.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir izvietots atbilstoši norādījumiem. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 21.</i>
<i>Guide calibration done (Virzošā vada kalibrēšana pabeigta)</i>	Izstrādājums ir veiksmīgi kalibrējis virzošo vadu.	Nav jāveic nekādas darbības.
<i>Connection changed (Mainījies savienojums)</i>	Loka signāls veiksmīgi nomainīts ar jaunu.	Nav jāveic nekādas darbības.

6.4 Indikators uzlādes stacijā

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

Informācija ir atrodama arī www.husqvarna.com Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar Husqvarna® klientu apkalpošanas dienestu.

Gaisma	Cēlonis	Rīcība
<i>Nepārtraukta zaļā gaisma</i>	Labi signāli.	Nav jārīkojas.
<i>Mirgojoša zaļa gaisma</i>	Signāli ir kvalitatīvi, un <i>ECO režīms</i> ir ieslēgts.	Nav jārīkojas. Papildinformāciju par <i>ECO režīmu</i> skatiet šeit: <i>EKO režīms lpp. 26.</i>
<i>Mirgojoša zila gaisma</i>	Ierobežojošais loks nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai robežvada konektors ir pareizi uzstādīts pie uzlādes stacijas. Skatiet šeit: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 20.</i>
	Ierobežojošā loka pārrāvums.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto robežvada daļu ar jaunu robežvadu un savienojet, izmantojot oriģinālo vadu savienotāju. Skatiet šeit: <i>Loka vada pārrāvumu atrašana lpp. 44.</i>
<i>Mirgojoša dzeltenā gaisma</i>	Virzošais vads nav pievienots uzlādes stacijai.	Pārbaudiet, vai virzošā vada savienotājs ir pareizi savienots ar uzlādes staciju. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 21.</i>
	Virzošā vada pārrāvums.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto virzošā vada daļu ar jaunu virzošo vadu un savienojet, izmantojot oriģinālo savienotāju.
<i>Mirgojoša sarkana</i>	Uzlādes stacijas antenas pārrāvums.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna® izplātitāju.
<i>Nepārtraukta sarkanā gaisma</i>	Bojājums shēmas platē vai nepiemērota strāvas padeve uzlādes stacijā. Bojājumus drīkst novērst autorizētā servisa centra pārstāvis.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna® izplātitāju.

6.5 Pazīmes

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

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

Pazīmes	Cēlonis	Veicamās darbības
Izstrādājumam ir grūti savienoties ar uzlādes staciju.	Virzošais vads nav izvilkts garā taisnā līnijā, kas ir pietiekami tālu no uzlādes stacijas.	Pārbaudiet, vai uzlādes stacija ir uzstādīta atbilstoši norādījumiem sadaļā <i>Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads lpp. 18</i>
	Virzošais vads nav ievietots spraugā zem uzlādes stacijas.	Lai tas darbotos, ir ļoti svarīgi, lai virzošais vads būtu taisni un pareizi novietots zem uzlādes stacijas. Tāpēc vienmēr pārliecinieties, vai virzošais vads ir ievietots tam paredzētajā spraugā uzlādes stacijā. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādišana lpp. 21.</i>
	Uzlādes stacija atrodas uz nogāzes.	Novietojiet uzlādes staciju uz pilnībā līmeniskas virsmas. Skatiet šeit: <i>Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle lpp. 14.</i>
Izstrādājums darbojas nepareizā laikā	Jāiestata izstrādājuma pulkstenis.	Iestatiet pulksteni. Skatiet šeit: <i>Laika un datuma iestatīšana lpp. 26.</i>
	Nepareizs plaušanas sākuma un beigu laiks.	Astiņatiet plaušanas sākuma un beigu laiku iestatījumus. Skatiet šeit: <i>Taimera iestatījumu astiņatīšana lpp. 24.</i>
Izstrādājums vibrē.	Bojāti asmeņi veicina plaušanas sistēmas nelīdzsvarotību.	Pārbaudiet asmeņus un skrūves un, ja nepieciešams, nomainiet tās. Skatiet šeit: <i>Asmeņu maiņa lpp. 33.</i>
	Pārāk daudz asmeņu vienādā pozīcijā rada neviendabīgu plaušanas sistēmas darbību.	Pārbaudiet, vai uz vienas un tās pašas skrūves ir uzstādīts tikai viens asmens.
	Tiek izmantoti dažādu versiju (biezuma) Husqvarna® asmeņi.	Pārbaudiet, vai ir dažādu veidu asmeņi.
Izstrādājums darbojas, bet nažu disks negriežas.	Izstrādājums meklē uzlādes staciju vai dodas uz sākumpunktu.	Nav jāveic nekādas darbības. Asmeņu disks negriežas, kad izstrādājums meklē uzlādes staciju.
Izstrādājums plauj ūsāku laiku nekā parasti starp uzlādes laikiem.	Zāle vai cits svešķermenis bloķē asmeņu disku.	Noņemiet un notīriet nažu disku. Skatiet šeit: <i>Šasija un asmeņu disks lpp. 32.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulatora izņemšana lpp. 47.</i>

Pazīmes	Cēlonis	Veicamās darbības
Gan plaušanas, gan uzlādes laiks ir īsāks nekā parasti.	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulatora izņemšana lpp. 47.</i>
Izstrādājums ilgu laiku atrodas uzlādes stacijā.	Izstrādājumā ir iestatīts gaidstāves periods, kas norādīts gaidstāves laika tabulā. Skatiet šeit: <i>Taimeris un dīkstāve lpp. 29.</i>	Nav jāveic nekādas darbības.
	Ir nospiesta pogā STOP (Apturēt).	Atveriet lūku, ievadiet PIN kodu un apstipriniet ar pogu OK (Labi). Nospiediet pogu Start (ledarbināt) un aizveriet lūku.
Nevienmērīga plaušana.	Izstrādājums darbojas pārāk maz stundu dienā.	Palieliniet plaušanas laiku. Skatiet šeit: <i>Taimera iestatījumu aprēķināšana lpp. 23.</i>
	Darba vietas formas dēļ jāizmanto funkcija <i>Remote start</i> (Attālā darbināšana), lai izstrādājums varētu piekļūt visām attālajām zonām.	Pārvietojiet izstrādājumu uz sausu vietu. Skatiet šeit: <i>Attālā darbināšana 2 lpp. 25.</i>
	Iestatījums <i>Proportion</i> (Attiecība) ir neatbilstošs darba zonas plānojumam.	Pārbaudiet, vai ir izvēlēta pareiza iestatījuma <i>Proportion</i> (Attiecība) vērtība.
	Darba zona ir pārāk liela.	Mēģiniet samazināt darba zonu vai pagarināt darba laiku. Skatiet šeit: <i>Taimera iestatīšana lpp. 23.</i>
	Neasi asmeņi.	Nomainiet visus asmenus Skatiet šeit: <i>Asmeņu maiņa lpp. 33.</i>
	Gara zāle attiecībā pret iestatīto plaušanas augstumu.	Palieliniet un pēc tam pakāpeniski samaziniet griešanas augstumu.
	Uz asmeņu diska vai ap motora vārpstu ir uzkrājusies zāle.	Pārbaudiet, vai asmens disks griežas brīvi un viegli. Ja tā nav, noskrūvējet asmeņu disku un noņemiet zāli un svešķermeņus. Skatiet šeit: <i>Šasija un asmeņu disks lpp. 32.</i>

6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana

Pārrāvumus loka vadā parasti rada netīši kabeļa fiziski bojājumi, piemēram, rokot dārzu ar lāpstu. Valstīs, kur augsne sasalst, vadu var sabojāt pat asi akmeni, 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 vēlamais plaušanas augstums.

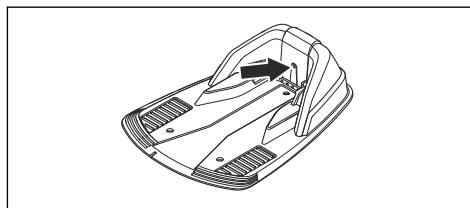
Arī nekvalitatīvs loka vada savienojums var radīt traucējumus vairākas nedēļas pēc savienošanas. Nepareizs savienojums var rasties, piemēram, ja savienotājs nav saspieests pietiekami cieši kopā ar knaiblēm vai ir izmantots zemākas kvalitātes savienotājs nekā oriģinālais savienotājs. Pirms

tālākas traucējumu meklēšanas vispirms pārbaudiet visus zināmos salaidumus.

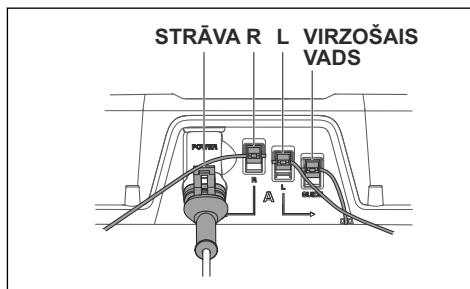
Vada bojājumu var noteikt, pakāpeniski samazinot loka attālumu, kur varētu būt bojājums, līdz ir palikusi pavisam īsa vada daļa.

Tālāk aprakstītā metode nedarbojas, ja ir aktivizēts *EKO režīms*. Vispirms obligāti izslēdziet *EKO režīmu*. Skatiet šeit: *EKO režīms lpp. 26*.

- Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes iekārtā mirgo zilā krāsā — tā norāda, ka ierobežojošajā lokā ir pārrāvums. Skatiet *Indikators uzlādes stacijā lpp. 42*.



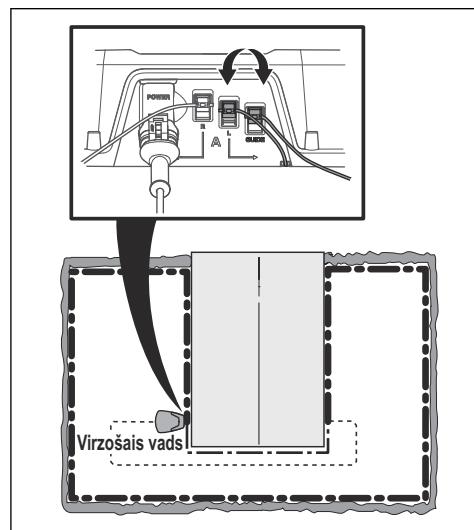
- Pārbaudiet, vai ierobežojoša vada savienojumi ar uzlādes staciju ir pareizi pievienoti un nav bojāti. Pārbaudiet, vai indikators uzlādes stacijā joprojām mirgo zilā krāsā.



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

Vispirms samainiet savienojumu L un GUIDE.

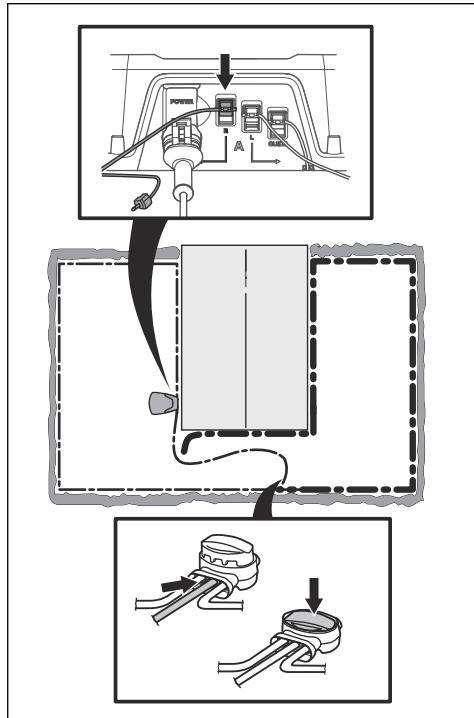
Ja indikators mirgo dzeltenā krāsā, pārrāvums ir robežvadā starp L un virzošā vada savienojuma vietu ar robežvadu (biezā, melnā līnija attēlā).



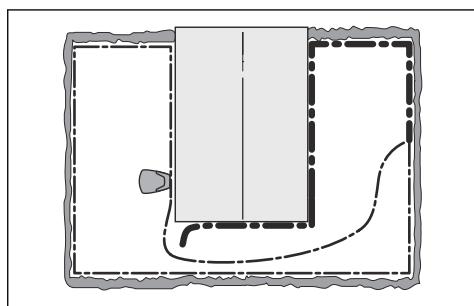
Lai novērstu bojājumu, ir nepieciešams ierobežojošais vads, savienotājs(i) un savienotājskava(s) un jāveic tālāk norādītās darbības.

a) ja aizdomīgais ierobežojošais vads ir ūss, vienkāršāk ir nomainīt visu ierobežojošo vadu starp punktu L 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 L un GUIDE atpakaļ sākotnējās pozīcijās. Pēc tam atvienojiet R. Pievienojiet jaunu loka vadu pie R. Pievienojiet jaunu loka vada pretējo galu aizdomīgā vada posma vidū.



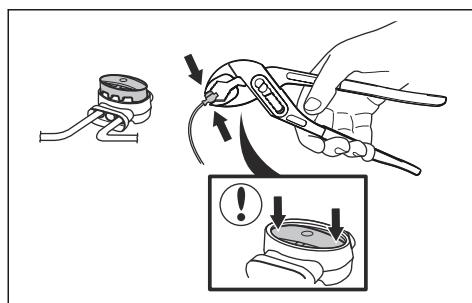
Ja pēc tam indikators mirgo dzeltenā krāsā, pārrāvums ir vadā posmā starp atvienoto galu un vietu, kur ir pievienots jaunais vads (zemāk redzamā biezā, melnā līnija). Šajā gadījumā pārvietojiet savienojumu jaunajam vadam tuvāk atvienotajam galam (apmēram pa vidu aizdomīgajam vada posmam) un pārbaudiet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



Turpiniet, līdz atlicis pavismā ūss vada posms, kas nomaina mirgojošu zilu gaismu

uz pastāvīgi degošu zaļu gaismu. Pēc tam izpildiet tālāk aprakstītajā 5. darbībā sniegtos norādījumus.

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



7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

7.1 Transportēšana

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

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

7.2 Glabāšana

- Uzlādējiet produktu pilnībā. Sk. *Akumulatora uzlāde lpp. 30.*
- Izslēdziet izstrādājumu. Skatiet šeit: *Produkta izslēgšana lpp. 29.*
- Nofrīret produktu. Sk. *Produkta tīrišana lpp. 32.*
- Glabājiet produktu sausā vietā, kurā temperatūra nepazeminās zem 0°C.
- Glabājiet izstrādājumu tā, lai tā riteņi atrastos uz zemes, vai arī izmantojiet oriģinālo sienas stendu, ja tas pieejams.
- Ja uzlādes stacija tiek glabāta iekštelpās, atvienojiet un nonemiet no uzlādes stacijas barošanas bloku un visus savienotājus. Katra savienotāja vada galu ielieciet ar smērvielu pildītā tvertnē.

Piezīme: Ja uzlādes stacija tiek glabāta ārpus telpām, neatvienojiet barošanas bloku un savienotājus.

7.3 Utilizēšana

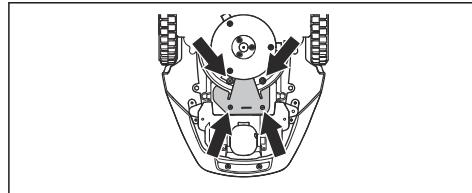
- Ievērojiet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Informāciju par akumulatora noņemšanu sk. *Akumulatora izņemšana lpp. 47.*

7.3.1 Akumulatora izņemšana

Lai izņemtu izstrādājuma akumulatoru, veiciet tālāk norādītās darbības.

1. Pārslēdziet **galveno slēdzi** pozīcijā 0.
2. Iestatiet griešanas augstumu zemākajā stāvoklī.
3. Apgrieziet izstrādājumu otrādi.

4. Nofrīret virsmu ap akumulatora pārsegu.
5. Atskrūvējiet visas 4 skrūves, kas nostiprina baterijas pārsegu (Torx 20) un noņemiet baterijas pārsegu.



6. Atskrūvējiet akumulatora fiksācijas kronšteina skrūvi un noņemiet kronšteinu.
7. Izvelciet bateriju, pavelcot aiz lentes.

8 Tehniskie dati

8.1 Tehniskie dati

Izmēri	Automower® 105
Garums, cm/collas	55/21,7
Platums, cm/collas	39/15,4
Augstums, cm/collas	25/9,8
Svars, kg/mārciņas	6,9/15
Elektrosistēma	Automower® 105
Akumulators, litija jonu, 18,5 V/2,1 Ah, Art. Nr.	586 57 62-02
Akumulators, litija jonu, 18 V/2,0 Ah, Art. Nr.	586 57 62-03
Akumulators, litija jonu, 18,25 V/2,0 Ah, Art. Nr.	586 57 62-04
Barošanas bloks (28V DC), V AC	100–240
Zemsprieguma kabeļa garums, m/pēdas	5/16,4
Vidējais elektroenerģijas patēriņš maksimālās izmantošanas laikā	5 kWh/mēnesī 600 m ² / 0,15 akrus lielā darba zonā
Uzlādes strāva, A, līdzstrāva	1,3
Strāvas padeves iekārtas veids	FW7312, ADP-40BR
Vidējais plaušanas laiks, min	65
Vidējais uzlādes laiks, min	50
Ierobežojošā vada antena	Automower® 105
Darba frekvenču josla, Hz	300-80 000
Maksimālā radiofrekvences jauda ² , mW pie 60m	< 25
Trokšņa ietekme uz vidi ir mēritā kā skaņas jauda³	Automower® 105
Noteiktais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	58
Garantētais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	61
Skaņas spiediena trokšņa līmenis pie operatora auss ⁴ , dB (A)	47

² Maksimālā aktīvā izejas jauda uz antenām frekvenču joslā, kurā darbojas radioiekārta.

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

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

Plaušana	Automower® 105
Plaušanas sistēma	3 rotējoši plaušanas asmenī
Nažu motora ātrums, apgriezieni minūtē	2900
Elektroenerģijas patēriņš plaušanas laikā, W +/- 20%	20
Plaušanas augstums, cm/collas	2–5 / 0,8–2
Plaušanas platums, cm/collas	17/6,7
Šaurākā iespējamā eja, cm/collas	60/24
Plaušanas zonas maksimālais slīpums, %	25
Robežvada maksimālais izliekums, %	15
Robežvada maksimālais garums, m/pēdas	400/1300
Virzošā loka maksimālais garums ⁵ , m/ pēdas	200/650
Darba kapacitāte, m ² /akri, +/- 20%	600/0,15

IP klasifikācija	Automower® 105
Robotizētais zālesplāvējs	IPX4
Uzlādes stacija	IPX1
Barošanas bloks	IPX4

Nav iespējams garantēt pilnu robotizētā zālesplāvēja saderību ar citām bezvadu sistēmām, piemēram, tālvadības pultīm, radio raidītājiem, loka raidītājiem vājdzirdīgajiem, zemē ieraktu elektrisko žogu vai līdzīgām sistēmām.

⁵ Virzošais loks ir loks, ko veido virzošais vads un robežvada daļa no savienojuma ar virzošo vadu līdz labās puses savienojumam uzlādes stacijā.

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 ūdeni, piemēram, kad stipra lietus laikā veidojas lielas peļķes.
- Bojājumi, ko izraisījis zibens.
- Bojājumi, kas radušies neatbilstošas akumulatora uzglabāšanas vai lietošanas rezultātā.
- Tāda akumulatora radītie bojājumi, kas nav Husqvarna® oriģinālais akumulators.
- Bojājumi, kas radušies tāpēc, ka netika lietotas Husqvarna® oriģinālās rezerves daļas un piederumi, piemēram, asmeņi un uzstādīšanas materiāli.
- Bojājums loka vadā.
- Bojājumi, kuru cēlonis ir izstrādājuma vai tā strāvas padeves neautorizētās 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, sagatavojet pirkuma čeku un izstrādājuma sērijas numuru.

10 EK atbilstības deklarācija

10.1 EK atbilstības deklarācija

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500, apliecinā, ka robotizētie zāles plāvēji **Husqvarna Automower® 105** sākot ar 2019. gada 40. nedēļas sērijas numuriem un turpmākiem (gada un nedēļas skaitlis, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītē), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā PADOMES DIREKTĪVĀ:

- direktīva par mehānismiem **2006/42/EK**.
 - īpašas prasības attiecībā uz robotizētajiem zāles plāvējiem, kas darbojas ar akumulatoru,
EN 50636-2-107: 2015
 - Elektromagnētiskie lauki **EN 62233: 2008**.
- Direktīva **2011/65/ES** "par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu".
 - Tieki piemērots šāds standarts: **EN 50581:2012**
- Direktīva **2000/14/EK** par āra aprīkojuma trokšņa emisiju. Informāciju par trokšņa emisiju un plaušanas platumu skatiet arī sadalā *Tehniskie dati lpp. 48.*

Informētā valsts iestāde 0404, SMP Svensk Maskinprovning AB, Fyrborgsgatan 3, SE-754 50 Uppsala, Sweden ir sagatavojuusi ziņojumu par atbilstības novērtēšanu saskaņā ar Eiropas Padomes 2000. gada 8. maija direktīvas 2000/14/EK "par trokšņa emisiju apkārtējā vidē" VI pielikumu.

Sertifikāta numurs: 01/901/163 modelim Husqvarna Automower® 105. modelim .

- Direktīva "par radioiekārtām" **2014/53/ES**. Ir izdots tipa pārbaudes sertifikāts saskaņā ar Direktīvu 2014/53/ES. Modeļa Husqvarna Automower® 105 tipa pārbaudes sertifikāta numurs ir SC1110-17. Ir piemēroti šādi standarti:

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

Elektromagnētiskā saderība:

- **ETSI EN 301 489-1 versija 2.2.0)**

Huskvarna, 2019-12-12



Larss Rūss (Lars Roos)

Global R&D Director, Robotic category

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



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

www.husqvarna.com

Lietošanas pamācība

1141971-64



2020-05-05