



Lietošanas pamācība **HUSQVARNA AUTOMOWER® 435X AWD**

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



**LV, Latviešu
valoda**

Saturs

1 Ievads	
1.1 Atbalsts.....	3
1.2 Izstrādājuma apraksts.....	3
1.3 Automower® Access.....	3
1.4 Automower® Connect.....	3
1.5 Izstrādājuma pārskats	4
1.6 Simboli uz produkta.....	5
1.7 Simboli uz akumulatora.....	5
1.8 Vispārīgi rokasgrāmatas norādījumi.....	6
1.9 Automower® Access.....	6
2 Drošība	
2.1 Drošības informācija.....	14
2.2 Drošības definīcijas.....	15
2.3 Norādījumi par drošu darbu.....	15
3 Uzstādīšana	
3.1 Ievads - Uzstādīšana.....	19
3.2 Galvenie uzstādīšanas komponenti.....	19
3.3 Vispārīga sagatavošanās.....	19
3.4 Pirms vadu uzstādīšanas.....	19
3.5 Izstrādājuma uzstādīšana.....	24
3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietinjiem.....	26
3.7 Robežvada vai virzošā vada ierakšana.....	26
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana.....	26
3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas.....	27
3.10 Automower® Connect.....	27
3.11 Lai ieslēgtu produktu pirmo reizi.....	29
3.12 Automower® Connect iestatījumi.....	29
4 Lietošana	
4.1 Izstrādājuma ieslēgšana.....	36
4.2 Darba režīmi.....	36
4.3 Izstrādājuma izslēgšana.....	37
4.4 Produkta izslēgšana.....	37
4.5 Akumulatora uzlāde.....	37
4.6 Plaušanas augstuma regulēšana, izmantojot Automower® Access.....	37
5 Apkope	
5.1 Ievads — apkope.....	39
5.2 Produkta tīrišana.....	39
5.3 Asmeņu maiņa.....	40
5.4 Augšējo pārsegū maiņa.....	41
5.5 Akumulators.....	43
5.6 Ziemas sezonas apkope.....	44
6 Problēmu novēršana	
6.1 Ievads — problēmu novēršana.....	45
6.2 Kljudu ikonas Automower® Access displejā.....	45
6.3 Klūmju ziņojumi.....	47
6.4 Informācijas ziņojumi.....	53
6.5 Indikators uzlādes stacijā.....	54
6.6 Pazīmes.....	55
6.7 Loka vada pārrāvumu atrāšana.....	56
7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana	
7.1 Transportēšana.....	59
7.2 Glabāšana.....	59
7.3 Utilizēšana.....	59
8 Tehniskie dati	
8.1 Tehniskie dati.....	61
8.2 Reģistrētās preču zīmes.....	63
9 Garantija	
9.1 Garantijas noteikumi.....	64
10 EK atbilstības deklarācija	
10.1 EK atbilstības deklarācija.....	65

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

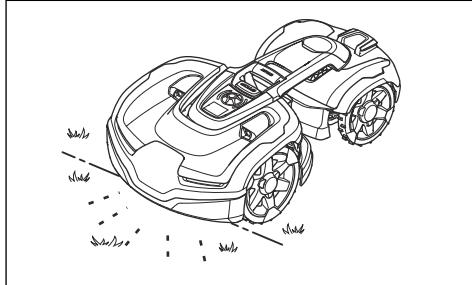
Lai sanemtu atbalstu saistībā ar Husqvarna, sazinieties ar apkalpojošo dīleri.

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 pārmainus plauj un uzlādējas. Kustības trajektorija tiek izvēlēta nejauši, tāpēc zālājs tiek nopļauts vienmērīgi un ar mazāku nodilumu. Ierobežošais vads un virzošais vads vada izstrādājuma kustību darba zonā.

Izstrādājumā esošie sensori nosaka, kad tas tuvojas ierobežošajam vadam. Pirms apgriešanās izstrādājuma priekšējā daļa vienmēr pārbrauc pāri ierobežošajam vadam noteiktā attālumā. Kad produkts saskaras ar šķērslī vai tuvojas ierobežošajam vadam, tas izvēlas jaunu virzienu.



Darbības iestājumus operators izvēlas Automower® Access uz produkta. Displejā tiek parādīti atlasītie un iespējamie darbību iestājumi, kā arī produkta darbības režīms.

1.2.1 Plaušanas tehnika

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

1.2.2 Uzlādes stacijas atrašana

Produkts darbojas, līdz akumulatora uzlādes statuss ir zems, un pēc tam tas dodas uz uzlādes staciju. Produktam ir 3 meklēšanas metodes uzlādes stacijas atrašanai. Skatiet *Uzlādes stacijas atrašana lpp. 31*.

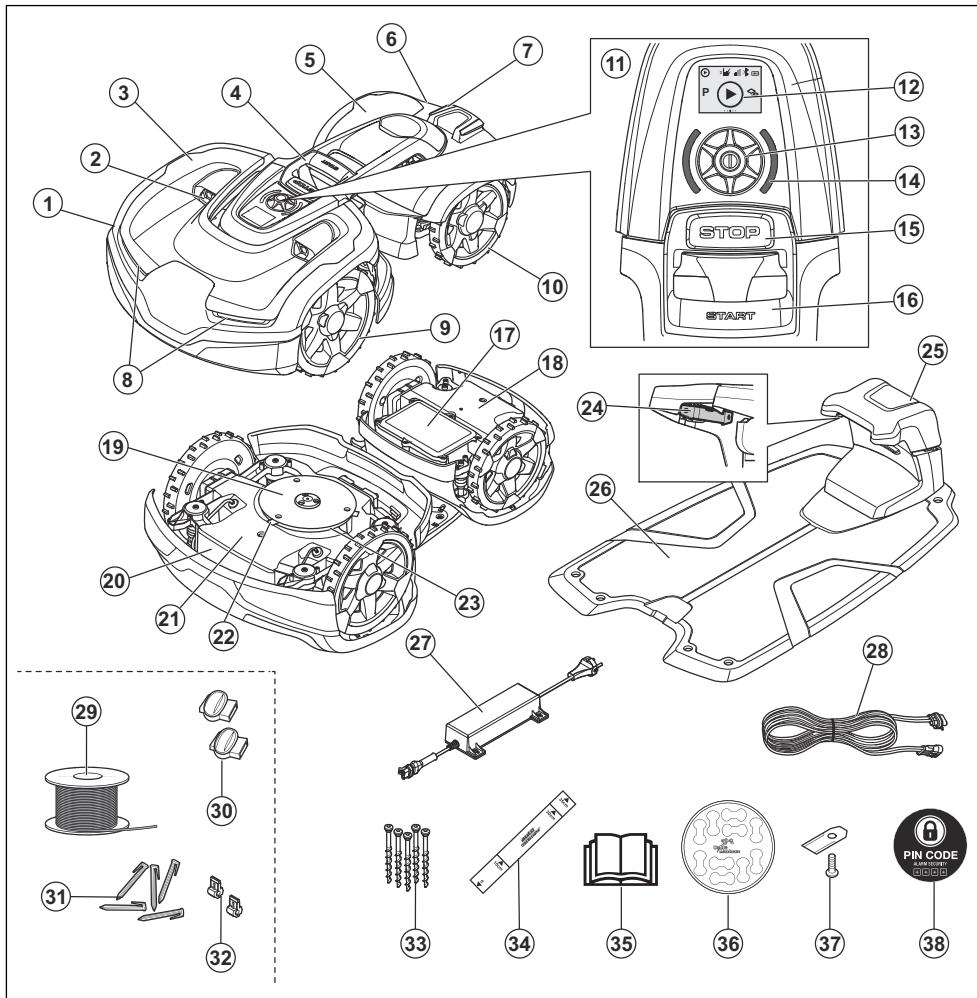
1.3 Automower® Access

Produkta lietotāja saskarni sauc par Automower® Access. To veido displejs, **regulators**, LED statusa indikators, pogas **START** un **STOP**. Skatiet *Automower® Access lpp. 6*.

1.4 Automower® Connect

Automower® Connect ir mobilā tālruņa lietotne, kurā var attālināti izvēlēties darbību iestājumus. Skatiet šeit: *Automower® Connect lpp. 27*.

1.5 Izstrādājuma pārskats



- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. Priekšējais korpus | 12. Displejs |
| 2. Ultraskanas sensori | 13. Regulators |
| 3. Augšējais pārsegs | 14. LED statusa indikators |
| 4. Pacelšanas rokturis | 15. Poga STOP |
| 5. Aizmugures korpus | 16. Poga START |
| 6. Aizmugurējais augšējais pārsegs | 17. Akumulatora pārsegs |
| 7. Uzlādes plāksnes | 18. Aizmugurējā šasijas kārba ar elektronisko sistēmu, motoriem un akumulatoriem |
| 8. Priekšējie lukturi | 19. Aizsargplāksne |
| 9. Priekšējie riteņi | 20. Datu plāksnīte (tostarp produkta identifikācijas kods) |
| 10. Aizmugurējie riteņi | |
| 11. Automower® Access | |

21. Priekšējā šasijas kārba ar elektronisko sistēmu un motoriem
22. Asmeņi
23. Asmeņa disks
24. Kontaktplāksnes
25. LED indikators uzlādes stacijas un ierobežojošā vada darbības pārbaudei
26. Uzlādes stacija
27. Barošanas bloks¹
28. Zemsprieguma kabelis
29. Ierobežojošā vada un virzošā vada loka vads²
30. Loka vada savienotājapskavas³
31. Skavas⁴
32. Loka vada savienotājs⁵
33. Skrūves uzlādes stacijas nostiprināšanai
34. Mērinstruments ierobežojošā vada uzstādīšanas atvieglošanai (mērinstruments ir iesiprināts kastē)
35. Lietotāja rokasgrāmata un taisis ceļvedis
36. Kabeļu markieri
37. Papildu asmeni
38. Brīdinājuma uzlīme

1.6 Simboli uz produkta

Uz produkta ir attēloti zemāk norādītie simboli. Izlasiet uzmanīgi!



BRĪDINĀJUMS. Pirms produkta lietošanas izlasiet lietošanas instrukcijas.



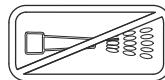
BRĪDINĀJUMS. Pirms izstrādājuma pacelšanas vai apkopes izslēdziet to.



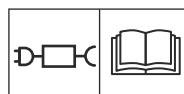
BRĪDINĀJUMS. Kad produkts darbojas, turieties drošā attālumā no tā. Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem nažiem.



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



Nekādā gadījumā izstrādāju-ma tīrīšanai neizmantojet augstspiediena mazgātāju vai tekošu ūdeni.



Izmantojet atvienojamu barošanas bloku, kāds norādīts uz uzlīmes līdzās simbolam.



Šis produkts atbilst piemērojamām EK direktīvām.



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



Šasijai ir detalas, kas ir jutīgas pret elektrostatisko izlādi (Electrostatic Discharge, ESD). Šasija ir profesionāli jānobīlē. Šī iemesla dēļ šasiju drīkst atvērt tikai apkopes centra tehnikis. Ja blīvējums ir bojāts, garantiju vai kādu tās nosacījumu var anulēt.



Zemsprieguma kabeli nedrīkst saīsināt, pagarināt vai savienot.

Neizmantojet zāles trimeri zemsprieguma kabela tuvumā. Ievērojiet piesardzību, plaujot zāliena malas, kur ieklāti vadi.

1.7 Simboli uz akumulatora



Izlasiet lietošanas instrukcijas.



Neizmetiet akumulatoru ugunī un nepakļaujiet to siltuma avotam.

¹ Izskats dažādos tirgos var atšķirties.

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

³ Skafīt 2. piezīmi

⁴ Skafīt 2. piezīmi

⁵ Skafīt 2. piezīmi



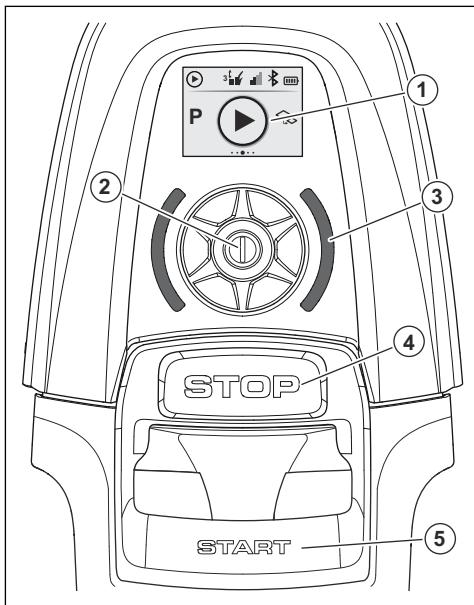
Neiegredmējiet akumulatoru ūdenī.

1.8 Vispārīgi rokasgrāmatas norādījumi

Lietotāja rokasgrāmatu būs vienkāršāk lietojama pēc zemāk norādītās shēmas.

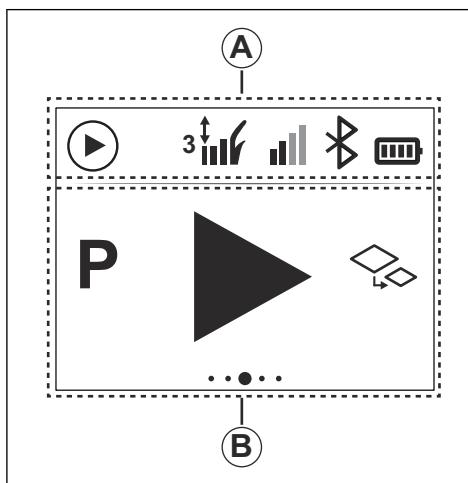
- Teksts *sliprakstā* ir teksts, kas tiek rādīts displejā, vai ir atsauce uz citu lietotāja rokasgrāmatas sadaļu.
- Vārdi **treknrakstā** apzīmē produkta pogas.
- Vārdi ar *LIELAJIEM BURTIEM* un *sliprakstā* attiecas uz dažādiem produkta darbības režīmiem.

1.9 Automower® Access



1. Displejā redzama statusa josla un galvenie izvēlnes simboli. Skatiet *Displejs* lpp. 6.
2. Izmantojiet **regulatoru**, lai pārvietotos izvēlnē un atlaisti izvēlnes opciju.
3. LED statusa indikators rāda produkta statusu. Skatiet *LED statusa indikators* lpp. 13.
4. Poga **STOP**
5. Poga **START**

1.9.1 Displejs



Displejā redzama statusa josla un galvenie izvēlnes simboli. Ja rodas kļūda, displejā parādās kļūdas rādījums. Skatiet *Kļūdu ikonas Automower® Access displejā lpp. 45.*

A. Statusa josla		
Produkta aktivitāte		Pašreizējais produkta aktivitātes statuss parādīts vai nu plaušanas procesā, vai novietots stāvēšanai.
Plaušanas augstums		Plaušanas augstuma simbols parāda pašreizējo plaušanas augstumu.
Mobilais tīkls		Mobilā tīkla simbols parāda pašreizējo mobilā signāla stiprumu.
Bluetooth® statuss		Kad Bluetooth® savienojums ir aktīvs, Bluetooth® simbols ir redzams statusa joslā.
Akumulatora uzlādes līmenis		Akumulatora uzlādes līmeņa simbols parāda pašreizējo akumulatora stāvokli.

B. Galvenās izvēlnes simboli		
Ieslēgts/izslēgts		Galvenajā izvēlnē apstiprinot simbolu <i>ieslēgts/izslēgts</i> , produkts tiek izslēgts. Lai uzzinātu, kā izslēgt produktu, skatiet <i>Izstrādājuma ieslēgšana lpp. 36.</i>
Stāvēšana		Izvēlnē <i>Stāvēšana</i> produktu var novietot stāvēšanai uzlādes stacijā. Lai iepazītos ar pieejamajām opcijām, skatiet <i>Automower® Access galvenās izvēlnes pārskats lpp. 8.</i>
Galvenā zona		<i>Galvenā zona</i> ir standarta darba režīms, kurā produkts automātiski plauj un uzlādējas. Lai iepazītos ar pieejamajām opcijām, skatiet <i>Automower® Access galvenās izvēlnes pārskats lpp. 8.</i>
Papildu zona		Atlasot režīmu <i>Papildu zona</i> , produkts ir manuāli jāpārvieto uz blakus esošo darba zonu un projām no tās; skatiet <i>Papildu zonas izveide lpp. 23.</i> Lai iepazītos ar pieejamajām opcijām, skatiet <i>Automower® Access galvenās izvēlnes pārskats lpp. 8.</i>
Iestatījumi		Izvēlnē <i>Iestatījumi</i> var regulēt plaušanas augstumu un aktīvizēt Bluetooth® savienošanu pāri.

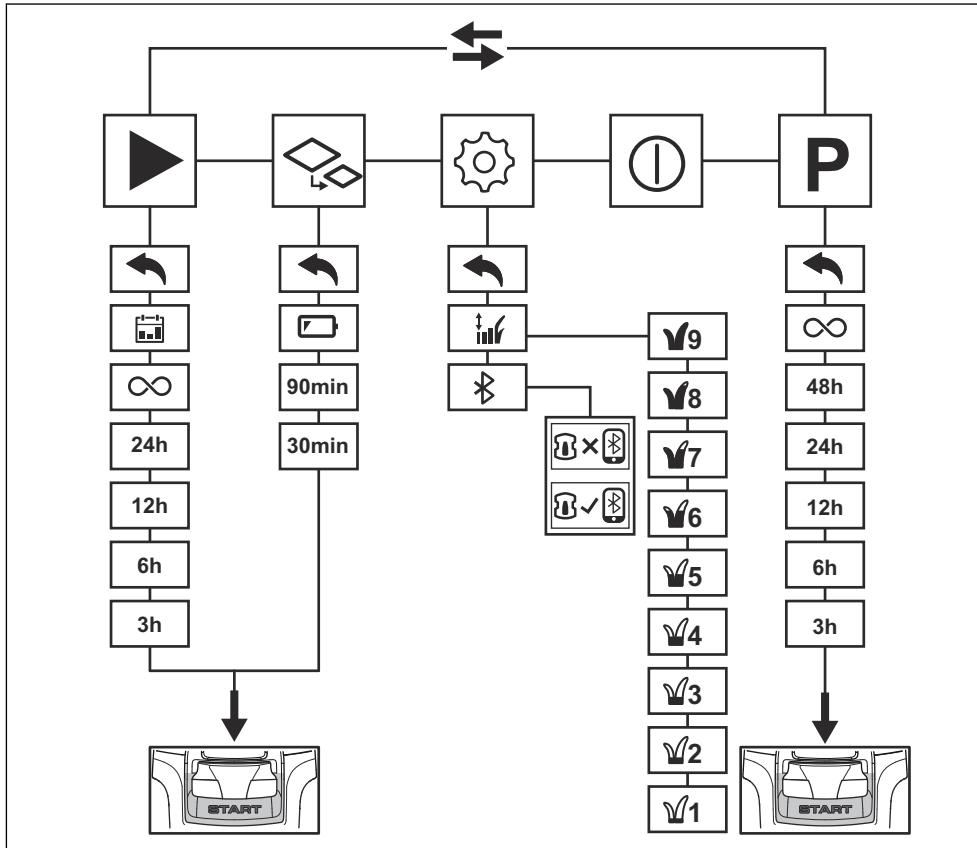
1.9.2 Automower® Access lietošana

Informāciju par visām Automower® Connect daļām skatiet šeit: *Automower® Access lpp. 6.*

Ja šī ir pirmā reize, kad izmantojat produktu, skatiet *Lai ieslēgtu produktu pirmo reizi lpp. 29.*

- Spiediet **regulatoru**, lai ieslēgtu displeju. Ja produkts ir izslēgts, skatiet *Izstrādājuma ieslēgšana* lpp. 36.
- Pagrieziet regulatoru pulksteņrādītāja kustības virzienā, lai izvēlnēs pārietu pa labi vai uz leju.
- Pagrieziet **regulatoru** pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, lai izvēlnēs pārietu pa kreisi vai uz augšu.
- Spiediet **regulatoru**, lai atlasītu izvēlnes opciju.

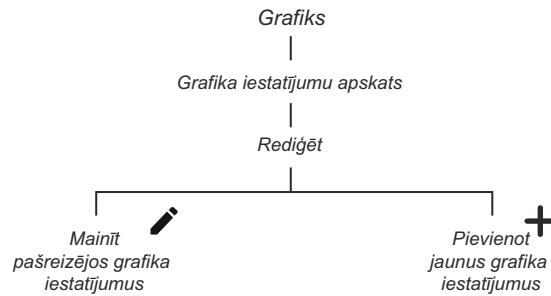
1.9.3 Automower® Access galvenās izvēlnes pārskats



Simbolu skaidrojums

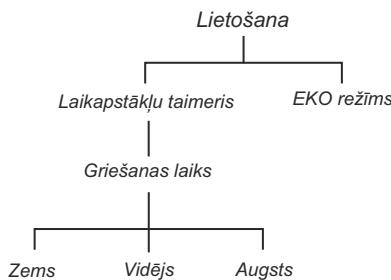
	Izmantojet <i>Schedule</i> (Grafiks) iestatījumus lietotnē Automower® Connect.		Mainiet plaušanas augstumu.
	Darbinet atlasītajā režimā, līdz tiek izvēlēta jauna opcija.		Aktivizējet Bluetooth® pārī savienošanas režimu.
	Darbinet atlasītajā režimā, līdz akumulators ir izlādējies.		Produktu un mobilo ierīci neizdevās savienot pārī. Produkts un mobilā ierīce ir savienoti pārī.

1.9.4 Izvēlnes struktūras pārskats lietotnē Automower® Connect 1/3

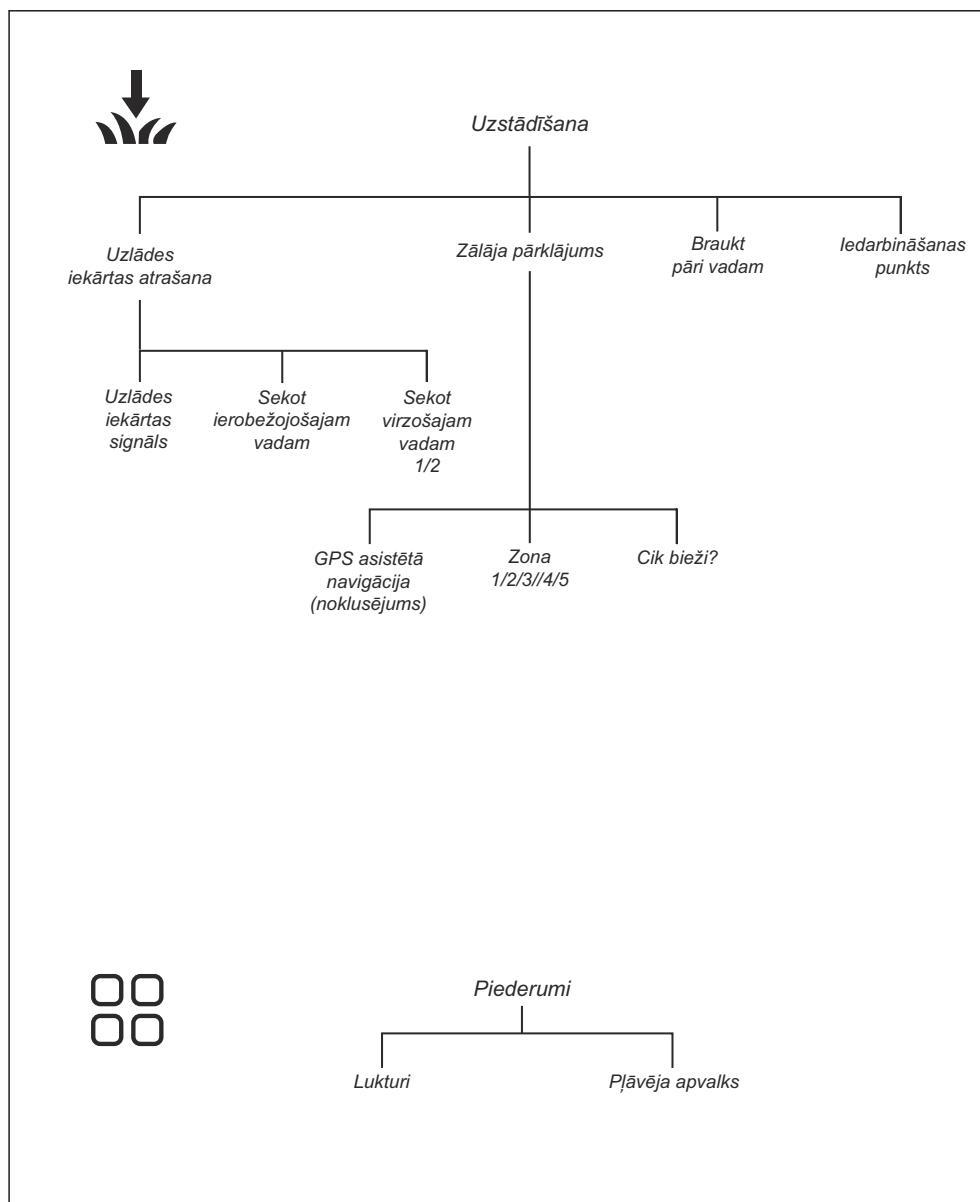


Griešanas augstums

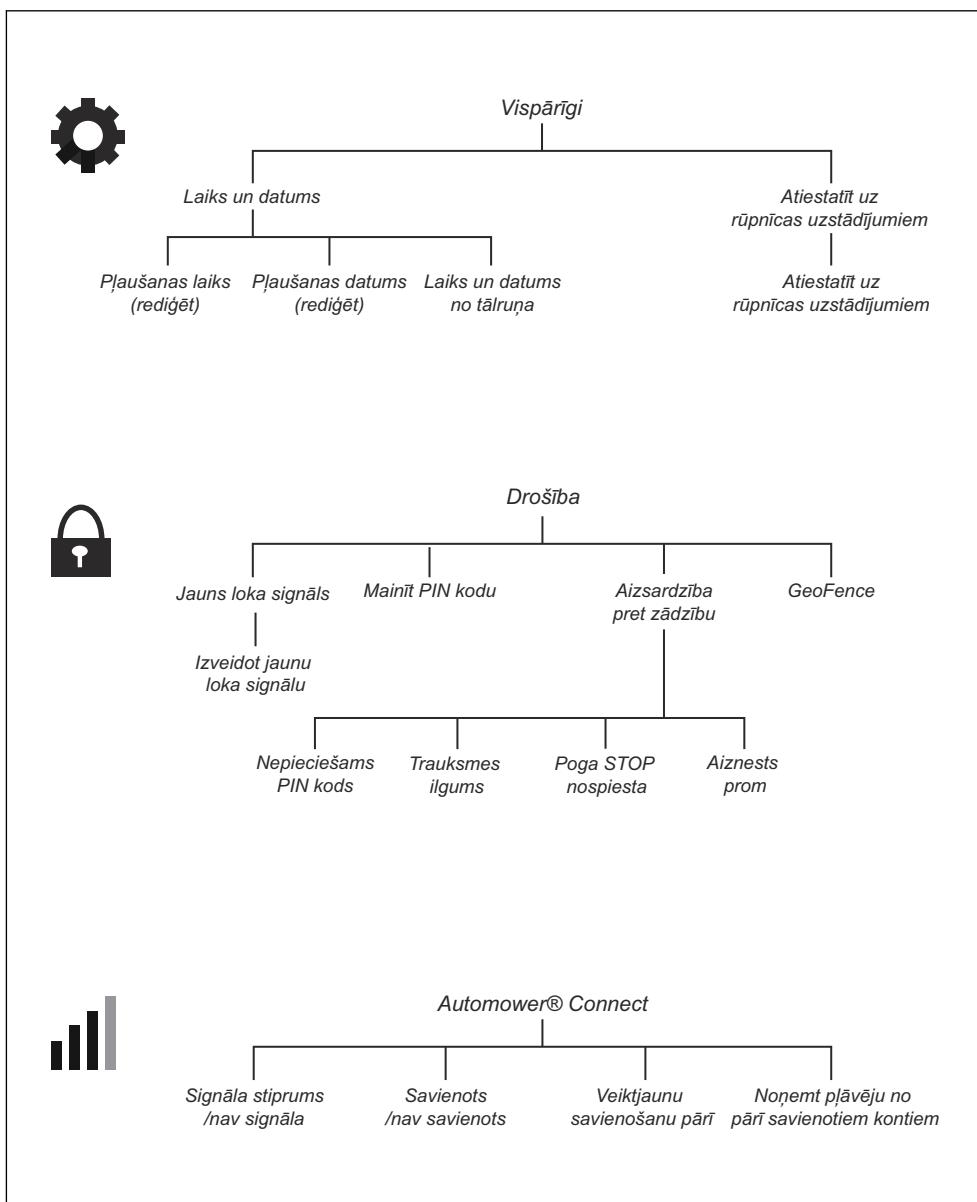
Griešanas augstums



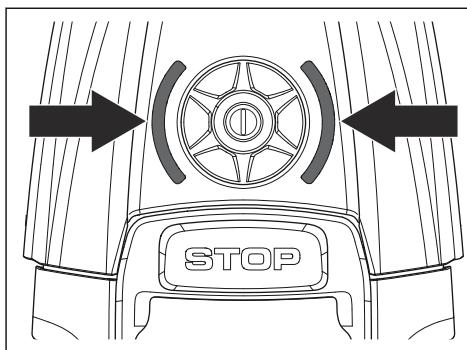
1.9.5 Izvēlnes struktūras pārskats lietotnē Automower® Connect 2/3



1.9.6 Izvēlnes struktūras pārskats lietotnē Automower® Connect 3/3



1.9.7 LED statusa indikators



LED rādijs	Statuss
Zaļš	Darbībā
Zilā krāsā	Novietots stāvēšanai
Sarkans	Kļūda
Dzeltens	Pauzēts/apturēts
Mirgo dzeltenā krāsā	Nepieciešams PIN kods
Mirgo zaļā/zilā krāsā	Notiek uzlāde
Mirgo zaļā/zilā krāsā	Spiediet regulatoru , lai apstiprinātu darbības sākšanu.
Mirgo zaļā krāsā, reti	Neaktīvs
Baltā krāsā	Izslēgšanas laikā

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, manu vai garīgiem traucējumiem (kas varētu ieteikmēt 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, manu 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 triecienu risku.

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

Lietojiet tikai ražotāja ieteiktos oriģinālos akumulatorus. Izstrādājuma drošību nevarēs garantēt, ja izmantsit 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 tas ir ieslēgts, netuviniet plaukstas un pēdas izstrādājumam, nesniedzieties zem tā.



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

2.2 Drošības definīcijas

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



BRĪDINĀJUMS: Tieka izmantota tad,

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



IEVĒROJIET: Tieka izmantota tad,

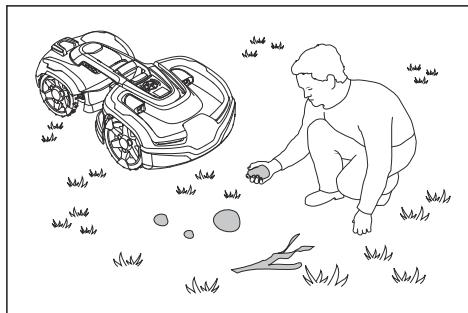
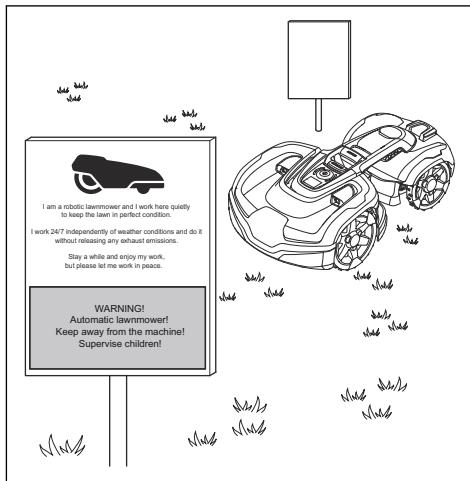
ja rokasgrāmatā sniegtā instrukciju neievērošanas dēļ rodas izstrādājuma, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājuma risks.

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

2.3 Norādījumi par drošu darbu

2.3.1 Lietošana

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



- Ja darba zonā atrodas cilvēki (it īpaši bērni) vai dzīvnieki, izmantojiet stāvēšanai novietošanas režīmu (skatiet *Novietot stāvēšanai lpp. 36*) vai izslēdziet izstrādājumu. Skatiet: *Produkta izslēgšana lpp. 37*. leteicams ierīci ieprogrammēt tā, lai tā darbotos laikā, kad zonā nenotiek citas darbības. Nemiet vērā, ka daži dzīvnieki, piemēram, eži, ir aktīvi tieši naktī. Šādi dzīvnieki, iespējams, var ciest ierīces darbības laikā. Skatiet: *Grafiks lpp. 30*.
- Neuzstādiet uzlādes staciju, tostarp jebkuru tās piederumu, vietā, kas ir 60 cm/24 collas zem vai šādā attālumā no degošiem materiāliem. Neuzstādiet barošanas bloku vidē, kur atrodas viegli uzliesmojoši materiāli. Darbības traucējumu gadījumā uzlādes stacija un barošanas bloks var sakarot un radīt aizdegšanās risku.
- Pārliecinieties, vai uz zālāja neatrodas svešķermenī, piemēram, akmenī, zari, instrumenti vai rotāļietas. Saduroties ar svešķermeniem, nažus vai sabojāt. Pirms nosprostojuma iztīrišanas vienmēr izslēdziet produktu. Pirms produkta atkārtotas iedarbināšanas pārliecinieties, vai tam nav radušies bojājumi. Skatiet: *Produkta izslēgšana lpp. 37*.

- Ja produkts sāk neparasti vibrēt. Pirms produkta atkārtotas iedarbināšanas vienmēr izslēdziet produktu un pārbaudiet, vai tas nav bojāts. Skatiet *Produkta izslēgšana lpp. 37*.
- Ieslēdziet produktu atbilstoši norādījumiem. Kad produkts ir ieslēgts, netuviniet plaukstas un pēdas pie rotējošajiem nažiem. Nekad nelieciet rokas un pēdas zem izstrādājuma.
- Nepieskarieties kustīgām daļām, piemēram, nažu diskam, kamēr tas nav pilnībā apstājies.
- Nekad nelieciet un nepārnēsājet izstrādājumu, kad tas ir ieslēgts.
- Nepieļaujiet produkta sadursmi ar cilvēkiem vai citām dzīvām būtnēm. Ja produkta ceļā ir cilvēki vai citas dzīvas būtnes, produkts nekavējoties jāaptur. Skatiet: *Izstrādājuma izslēgšana lpp. 37*.
- Nenovietojet priekšmetus uz produkta vai tā uzlādes stacijas.
- Nepieļaujiet produkta lietošanu, ja tam ir bojāts aizsargs, nažu disks vai korpus. To nedrīkst lietot, ja ir bojāti naži, skrūves, uzgriežni vai vadī. Nepievienojet ierīcei bojātu kabeli un nepieskarieties bojātam kabelim, kamēr tas nav atvienots no barošanas avota.
- Neizmantojiet produktu, ja nedarbojas **STOP** poga.
- Izslēdziet produktu, kad to neizmantojat. Produktu var iedarbināt, tikai ievadot pareizo PIN kodu.
- Ierīci nedrīkst izmantot, kad darbojas zāliena laistītājs. Izmantojiet funkciju *Schedule*, (Grafiks) lai produkts un smidzinātājs nedarbotos vienlaikus. Skatiet: *Grafiks lpp. 30*.
- Husqvarna negarantē pilnīgu produkta saderību ar citām bezvadu ierīcēm, piemēram, tālvadības pultīm, radio raidītājiem, dzirdes aparātiem, dzīvniekiem paredzētām zemē ierokamām radio sētām vai līdzīgām sistēmām.
- Pjāvēja trauksmes signāls ir ļoti skaļš. levērojiet piesardzību, it īpaši, ja lietojat produktu telpās.
- Metāla priekšmeti zemē (piemēram, dzelzsbetons vai kurmjū slazdi) var apturēt pjāvēju. Metāla priekšmeti var izraisīt loka signāla traucējumus, tādējādi apturot pjāvēju.
- Darba un uzglabāšanas temperatūra ir 0–50 °C / 32–122 °F. Uzlādes laika temperatūra ir 0–45 °C /

32–113 °F. Pārāk augsta temperatūra var sabojāt produktu.

2.3.2 Akumulatora drošība



BRĪDINĀJUMS: Litija jonu akumulatori var eksplodēt vai izraisīt ugunsgrēku, ja tie tiek izjaukti, noticis īsslēgums vai arī tie tiek pakļauti ūdenim, 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. 43

2.3.3 Produkta pacelšana un pārvietošana



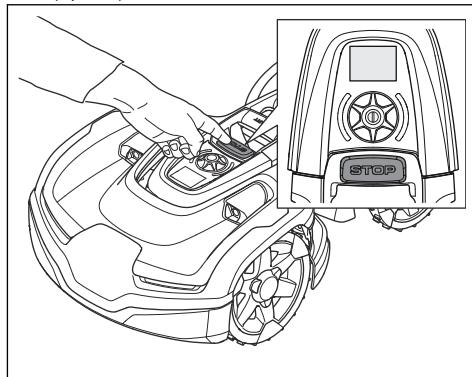
BRĪDINĀJUMS: Pirms pacelšanas produkts ir jāizslēdz. Produkts ir izslēgts, ja nedeg LED statusa indikators.



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

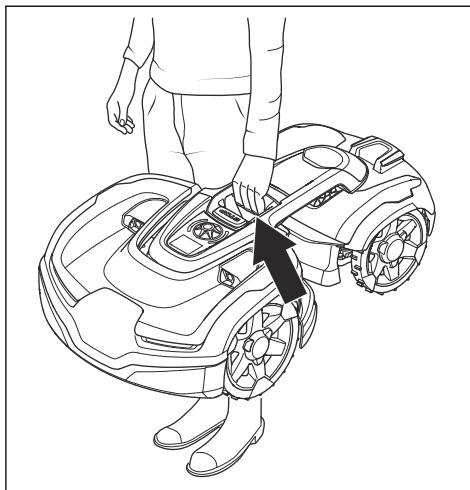
Lai produktu droši panemtu no darba zonas vai novietotu tajā, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk.

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



2. Vajadzības gadījumā ievadiet PIN kodu.
3. 3 sekundes turiet nospiestu **regulatoru**, lai izslēgtu produktu.
4. Pārliecinieties, ka LED statusa indikators nedeg.

5. Pārvietojiet produktu, turot aiz roktura, kā redzams attēlā.



2.3.4 Apkope



BRĪDINĀJUMS: Pirms apgriešanas otrādi un apkopes veikšanas izstrādājums ir jāizslēdz.



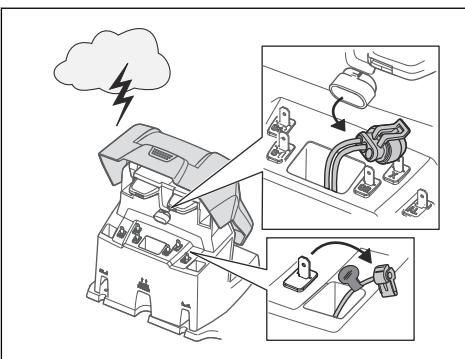
IEVĒROJIET: Izstrādājuma tīrīšanai nedrīkst izmantot augstspiediena mazgātāju vai pat tekošu ūdeni. Tīrīšanai nedrīkst izmantot šķīdinātājus.



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

Pārbaudiet produktu katru nedēļu un nomainiet visas bojātās vai nodilušās daļas. Skatiet *Apkope lpp. 39*.

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 AR, AL un G1, G2.
2. Atvienojiet visus pievienotos vadus un barošanas bloku.
3. Ja pērkona negaiss vairs nedraud, pievienojiet visus vadus un barošanas bloku. Svarīgi, lai katrs vads tiktu pievienots pareizi.

3 Uzstādīšana

3.1 Ievads - Uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma uzstādīšanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.



IEVĒROJIET: Izmantojet oriģinālās detaljas 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 kontroldienas gar robežvadu;
 - sūtīt kontroldienas pa virzošo vadu, lai izstrādājums varētu pārvietoties uz noteiktām attālākām dārzā 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 iem uzbrauktu. Loka vads tiek izmantots gan kā robežvads, gan virzošais vads.

3.3 Vispārīga sagatavošanās



IEVĒROJIET: Ar ūdeni pilnas zālāja bedres var sabojāt izstrādājumu.

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

- Sagatavojiet darba zonas plānu, norādot tajā visus šķēršļus. Tādējādi jums būs vieglāk atrast ideālo novietojumu uzlādes stacijai, robežvadam un virzošajam vadam.
- Atzīmējiet plānā, kur atradīsies uzlādes stacija, robežvads un virzošais vads.

- Atzīmējiet plānā, kur virzošais vads savienosies ar robežvadu. Skatiet šeit: *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 25.*
- Aizpildiet zālāja bedres.
- Noplaujiet zāli pirms izstrādājuma uzstādīšanas. Pārliecieties, ka zāle nav garāka par 10 cm / 4 collām.

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

3.4 Pirms vadu uzstādīšanas

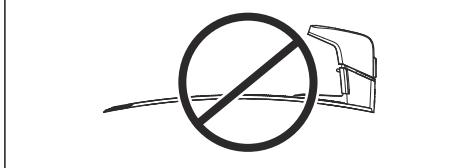
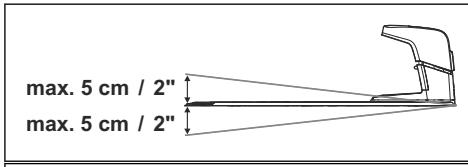
Vadus varat piestiprināt ar mietiņiem vai arī ierakt tos. Varat izmantot abas procedūras vienā darba zonā.



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

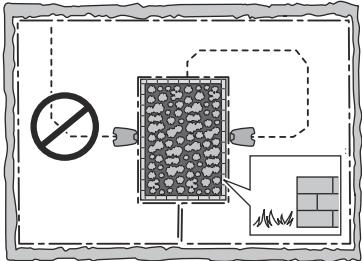
3.4.1 Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle

- Nodrošiniet 3 m/10 pēdu brīvu vietu uzlādes stacijas priekšpusē.
- Nodrošiniet vismaz 1.5 m / 5 pēdu brīvu vietu pa labi un pa kreisi no uzlādes stacijas.
- Novietojiet uzlādes staciju tuvu kontaktligzda.
- Novietojiet uzlādes staciju uz īrzenas virsmas.
- Uzlādes stacijas pamata plāksne nedrīkst būt saliekta.



- Novietojiet uzlādes staciju plašākajā atvērtajā darba zonas daļā.
- Novietojiet uzlādes staciju vietā, kur neatrodas apūdeņošanas sistēma.

- Novietojiet uzlādes staciju vietā, kas ir aizsargāta pret tiešiem saules stariem.
- Ja uzlādes stacija ir uzstādīta uz salas, pārliecinieties, ka virzošais vads ir pieslēgts salai. Skatiet: *Kā izveidot salu lpp. 22.*



3.4.2 Izdomājiet, kur atradīsies barošanas bloks



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



IEVĒROJET: Pārliecinieties, ka izstrādājuma asmeni nevar sagriezt zemsprieguma kabeli.



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



- Novietojiet barošanas bloku vietā, kas atrodas zem jumta un ir pasargāta no saules un lietus.
- Novietojiet barošanas bloku vietā ar labu gaisa plūsmu.
- Savienojot barošanas bloku ar strāvas kontaktilģzdu, izmantojet paliekšķas strāvas noplūdes ierīci (RCD), kuras nostrādes strāva nepārsniedz 30 mA.

Dažādu garumu zemsprieguma kabelji ir pieejami kā papildpiederumi.

3.4.3 Izdomājiet, kur atradīsies robežvads



IEVĒROJET: Starp robežvadu un ūdenstilpnēm, slīpumiem, stāviem kritumiem vai koplietošanas ceļiem jābūt vismaz 15 cm/6 collas augstai barjerai. Tas novērsīs izstrādājuma bojājumu risku.



IEVĒROJET: Nepielaujiet izstrādājuma darbību uz grants.



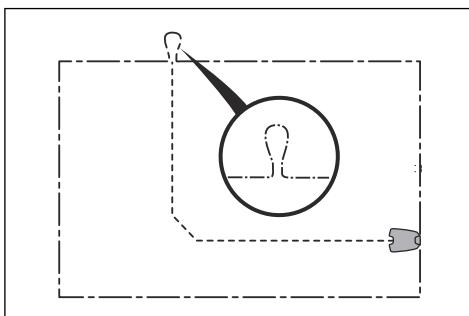
IEVĒROJET: Uzstādot robežvadu, neveidojiet asus pagriezienus.



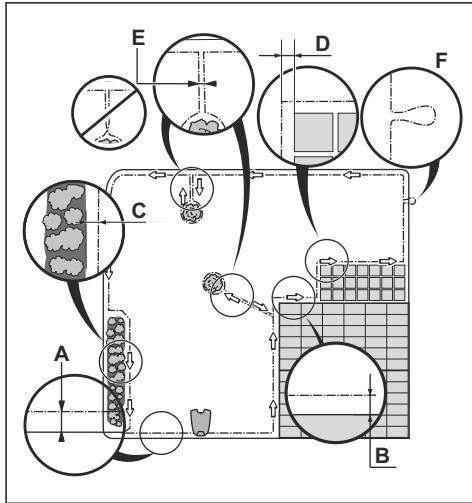
IEVĒROJET: Lai plaušana būtu klusāka, izolējiet visus šķēršļus, piemēram, kokus, saknes un akmenus.

Robežvads jānovieto kā cilpa apkārt darba zonai. Izstrādājuma sensori sajūt, kad tas tuvojas robežvadam, un izstrādājums izvēlas citu kustības virzienu. Visām darba zonas daļām jāatrodas ne vairāk kā 35 m / 115 pēdu attālumā no robežvada.

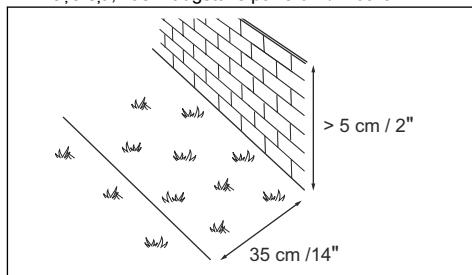
Lai vieglāk izveidot savienojumu starp virzošo vadu un robežvadu, ieteicams izveidot cilpu virzošā vada savienojuma vietā. Izveidojiet cilpu aptuveni 20 cm / 8 collu attālumā no robežvada.



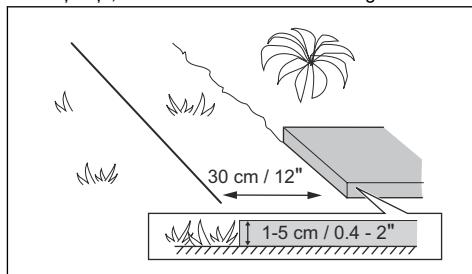
Piezīme: Sagatavojet darba zonas plānu pirms robežvada un virzošā vada uzstādīšanas.



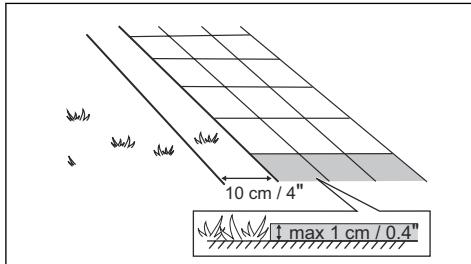
- Izvietojiet robežvadu visapkārt darba zonai (A). Pielāgojet attālumu starp robežvadu un šķēršļiem.
- Novietojiet robežvadu 35 cm / 14 collas (B) no šķēršļa, kas ir augstāks par 5 cm / 2 collām.



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



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



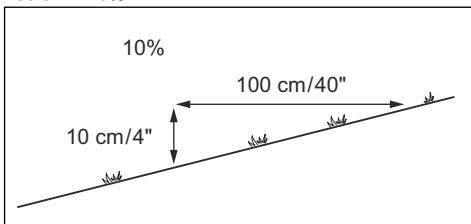
- Ja jums ir bruģēts celiņš, kas ir vienā līmenī ar zālāju, novietojiet robežvadu zem bruģakmens.

Piezīme: Ja bruģakmens ir vismaz 30 cm / 12 collas plats, izmantojet funkcijas *Drive Past Wire* (Braukšana pāri vadam) rūpnicas iestatījumu, lai noplautu zāli blakus bruģakmenim. Skatiet: *Braukšana pāri vadam* lpp. 33.

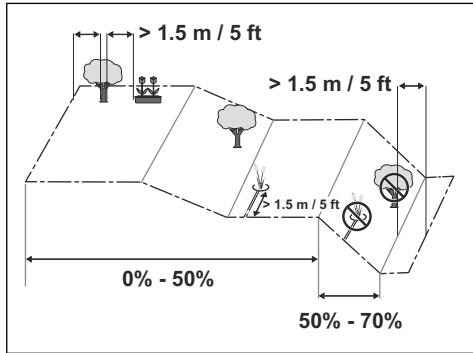
- Ja izveidojat salu, savienojet kopā robežvadu, kas ved uz salu un no tās (E). levietojet vadus mietiņos kopā. Skatiet: *Kā izveidot salu* lpp. 22.
- Izveidojiet cilpu (F) vietā, kurā virzošo vadu pievienos robežvadam.

3.4.3.1 Robežvada uzlikšana nogāzē

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



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



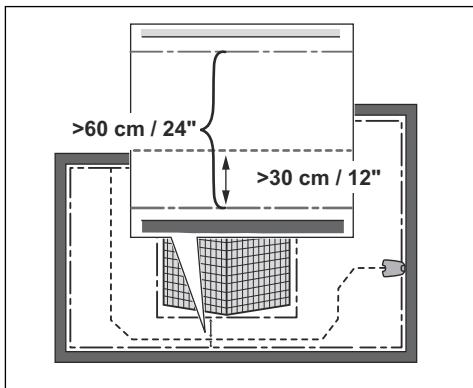
- Nogāzēm, kas atrodas blakus koplietošanas ceļiem, gar nogāzes ārējo malu uzstādīet vismaz 15 cm/6 collas augstu šķērsli. Kā šķērsli var izmantot sienu vai žogu.

3.4.3.2 Ejas

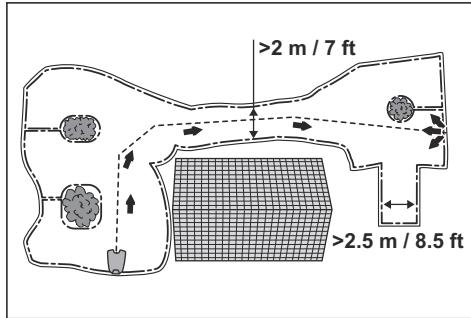
Eja ir teritorijas dala ar ierobežojošo vadu abās pusēs, kas savieno 2 darba zonas daļas. Lai panāktu labu plaušanas rezultātu, ejai ir jābūt vismaz 2 m/6.5 pēdu platai. Šīs ejas var būt 60 cm/2 pēdu šauras, ja virzošo vadu uzstāda ejā. Gara, šaura eja var negatīvi ietekmēt plaušanas rezultātu.

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

Izstrādājums vienmēr darbojas pa kreisi no virzošā vada ar priekšpusi pret uzlādes staciju. Ieteicamais attālums starp virzošo vadu un robežvadu ir viena trešdaļa no kopējā ejas platuma pa labi un divas trešdaļas no kopējā ejas platuma pa kreisi no virzošā vada (A). Minimālais attālums starp virzošo vadu un robežvadu nedrīkst būt mazāks par 30 cm/12 collām.



Strupceļam jābūt vismaz 2.5 m / 8.5 collas platam.



3.4.3.3 Kā izveidot salu



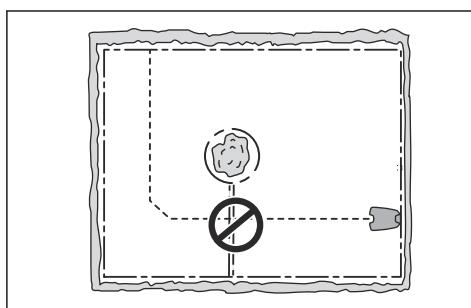
IEVĒROJET: Rauģieties, lai ierobežojošo vadu daļas nepārkļatos. Ierobežojošā vada daļām jāatrodas paralēli.



IEVĒROJET: Neliciet virzošo vadu pāri robežvadam.



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

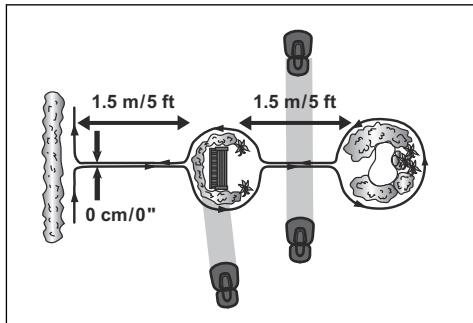


Lai izveidotu salu, norobežojiet apgabalu darba zonā ar robežvadu. Ieteicams norobežot visus nekustīgos objektus darba zonā.

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

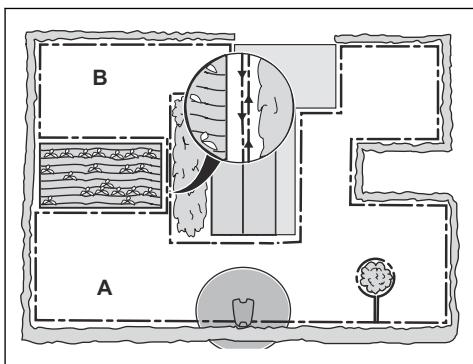
- Novelciet robežvadu līdz un ap šķērslu, lai izveidotu salu.

- Salieciet kopā 2 robežvada daļas, kas ved uz salu un projām no tās. Tādā gadījumā izstrādājums pārvietosies gar vadu.
- Izvietojiet abas robežvada daļas vienā skavā.
- Pirms šķēršļa nodrošiniet vismaz 1.5 m / 5 ft brīvu vietu.



3.4.3.4 Papildu zonas izveide

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



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

- Novietojiet robežvadu ap papildu zonu (B), lai izveidotu salu. Skatiet: *Kā izveidot salu lpp. 22.*

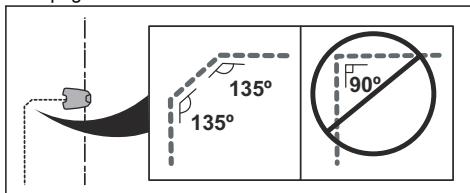
Piezīme: Robežvads jānovieto kā 1 cilpa apkārt darba zonai (A + B).

Piezīme: Kad izstrādājums plauj zāli papildu zonā, jāizvēlas *Secondary area* (Papildu zona) režīms. Skatiet: *Papildu zona lpp. 36.*

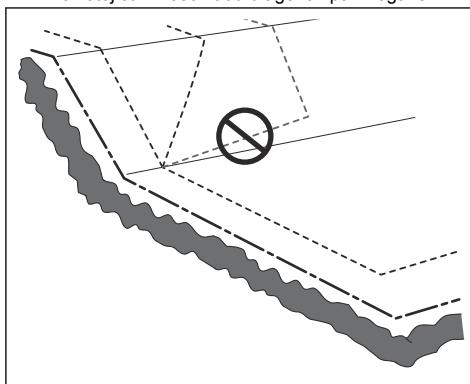
3.4.4 Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana

Izvietojiet virzošo vadu no uzlādes stacijas cauri darba zonai un savienojet to ar ierobežojošo vadu. Šim produktam ir 2 virzošie vadī. Izmantojiet līdzīgu pieeju visiem virzošajiem vadīem.

- Izvietojiet virzošo vadu līnijā vismaz 2 m/7 pēdu attālumā uzlādes stacijas priekšpusē.
- Pārliecinieties, ka tiek nodrošināts iespējami vairāk brīvas vietas pa kreisi no virzošā vada, skatoties virzienā uz uzlādes staciju.
- Novietojiet virzošo vadu vismaz 30 cm/12 collu attālumā no ierobežojošā vada.
- Uzstādot virzošo vadu, neveidojiet asus pagriezienus.



- Ja darba zonā ir nogāze, novietojiet virzošo vadu taisnā līnijā no nogāzes apakšas līdz nogāzes augšai. Ja nav iespējams izveidot taisnu līniju, novietojiet virzošo vadu diagonāli pāri nogāzei.

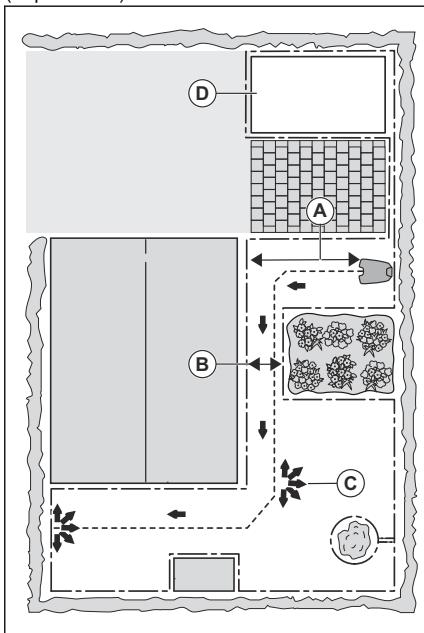


IEVĒROJET: Nenovietojiet virzošo vadu paralēli nogāzei, kā redzams attēlā. Šis var palieeināt zālienā nodilumu.

3.4.5 Darba zonas piemēri

- Ja uzlādes stacija atrodas nelielā zonā (A), pārliecinieties, ka attālums līdz ierobežojošajam vadām ir vismaz 3 m/10 pēdas no uzlādes stacijas priekšpusēs.

- Ja darba zonā atrodas eja (B) un nav uzstādīts virzošais vads, ieteicamais minimālais attālums starp ierobežojošajiem vadiem ir 2 m / 6.5 pēdas. Ja caur eju ir uzstādīts virzošais vads, ieteicamais minimālais attālums starp ierobežojošajiem vadiem ir 60 cm / 24 collas.
- Ja darba zonā ir zonas, kuras savieno šaura eja (B), varat iestatīt izstrādājumu, lai tas vispirms sekotu virzošajam vadam un pēc noteikta attāluma to atstātu (C). Iestatījumus var mainīt sadaļā *Zālāja pārklājums* lpp. 32.
- Izmantojiet GPS assistēto navigāciju, kas palīdz izstrādājumam izvēlēties optimālāko darbību. Skatiet: *GPS funkcijas iestatīšana* lpp. 32.
- Ja darba zonā ir papildu zona (D), skatiet *Papildu zonas izveide* lpp. 23. levietojiet izstrādājumu papildu zonā un ieslēdziet režīmu *Secondary area* (Papildu zona).



3.5 Izstrādājuma uzstādīšana

3.5.1 Uzstādīšanas rīki

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

3.5.2 Uzlādes stacijas uzstādīšana



BRĪDINĀJUMS: Ievērojiet valsts tiesību aktos noteiktās elektrodrošības prasības.



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



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



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



BRĪDINĀJUMS: Elektriskās strāvas trieciena risks. Savienojot barošanas bloku ar strāvas kontaktligzdu, uzstādīet tikai paliekošās strāvas noplūdes ierīci (RCD), kuras nostrādes strāva nepārsniedz 30 mA. Attiecas uz ASV/Kanādu. Ja strāvas avots ir uzstādīts ārpus telpām: elektriskās strāvas trieciena risks. Uzstādīet tikai pie segtas A klasses GFCI kontaktligzdas (RCD), kuras korpuiss ir ūdensdrošs gan ar ievietotu, gan izņemtu kontaktspaudņa vāciņu.



IEVĒROJET: Neveidojiet uzlādes stacijas plāksnē jaunus caurumus.



IEVĒROJET: Nekāpiet uz uzlādes stacijas pamata plāksnes ar kājām.

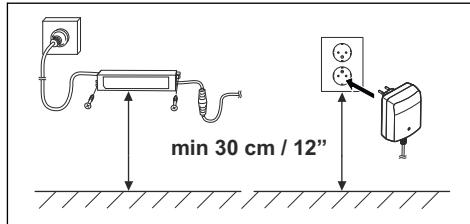


BRĪDINĀJUMS: Lai izvairītos no kabelu bojājumiem, strāvas padeves kabelim un pagarinātāja kabelim ir jāatrodas ārpus darba zonas.

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

- Izlasiet un izprotiet norādījumus par uzlādes stacijas novietojuma izvēli. Skatiet *Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle* lpp. 19.

- Novietojiet uzlādes staciju vēlamajā zonā.
- Piezīme:** Nenostipriniet uzlādes staciju pie zemes ar skrūvēm, kamēr nav uzstādīts virzošais vads. Skatiet *Virzošā vada uzstādīšana* lpp. 25.
- Savienojiet zemsprieguma kabeli ar uzlādes staciju.
- Barošanas bloku novietojiet vismaz 30 cm/12 collu augstumā.



- Savienojiet strāvas padeves kabeli ar 100-240 V kontaktilgždu.

Piezīme: Pēc uzlādes stacijas pievienošanas varat uzlādēt produktu. Izvelket ierobežojošo vadu un virzošo vadu, novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā. Ieslēdziet izstrādājumu, lai sāktu tā uzlādi. Skatiet *Izstrādājuma ieslēgšana* lpp. 36. Neveiciet produkta iestatījumus, kamēr nav pabeigta instalēšana.

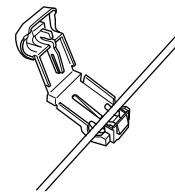
- Zemsprieguma kabeli piestipriniet ar skavām vai ierociet. Skatiet *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem* lpp. 26 vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana* lpp. 26.
- Kad ierobežojošā vada un virzošā vada uzstādīšana ir pabeigta, savienojiet tos ar uzlādes staciju. Skatiet *Ierobežojošā vada uzstādīšana* lpp. 25 un *Virzošā vada uzstādīšana* lpp. 25.
- Kad virzošais vads ir uzstādīts, nostipriniet uzlādes staciju pie zemes, izmantojot komplektā pievienotās skrūves. Skatiet *Virzošā vada uzstādīšana* lpp. 25.

3.5.3 Ierobežojošā vada uzstādīšana

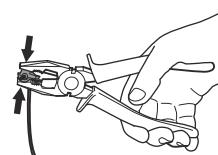


IEVĒROJET: Atlikušo vadu netiniet spolē. Spole rada produkta traucējumus.

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



- Aizveriet savienotājus ar knaiblēm.



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

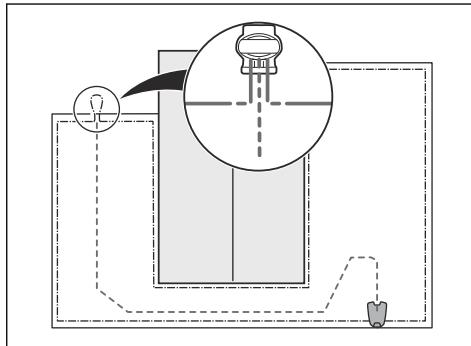
3.5.4 Virzošā vada uzstādīšana



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

- Atveriet savienotāju un ievietojiet tajā vadus.
- Aizveriet savienotājus ar knaiblēm.
- Nogrieziet virzošos vadus 1-2 cm/0.4-0.8 collas virs katras savienotāja.
- Novietojiet virzošos vadus centrā zem uzlādes stacijas plates un iestumiet tos uzlādes stacijas korpusa ligzdā.
- Savienotāju iespiediet uzlādes stacijas metāla tapā ar "G1" vai "G2" markējumu.
- Atvienojiet uzlādes staciju no strāvas kontaktligzdas.
- Novietojiet kabela markējumu uz virzošā vada.
- Virzošā vada galu ievietojiet ierobežojošā vada cilpā.

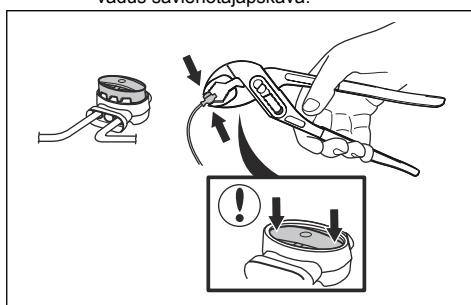
- Nogrieziet ierobežojošo vadu, izmantojot kabeļu šķēres.
- Savienojiet virzošos vadus ar ierobežojošo vadu, izmantojot savienotājapskavu.



- Levietojet savienotājapskavā abus ierobežojoša vada galus un virzošo vadu galus.

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

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



- Virzošos vadus piestipriniet zemei ar skavām vai ierociet zemē. Skatiet *Vada izvietošana pozīcijā ar mietinjiem lpp. 26* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 26*.
- Pievienojet uzlādes staciju strāvas kontaktligzdai.

3.6 Vada izvietošana pozīcijā ar mietinjiem



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



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

- Novietojet robežvadu un virzošo vadu uz zemes.
- Iespārdujet mietiņus ar vismaz 75 cm / 30 collu lietu atstarpi starp tiem.
- Iestipriniet mietiņus zemē, izmantojot parasto vai plastmasas āmuру.

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

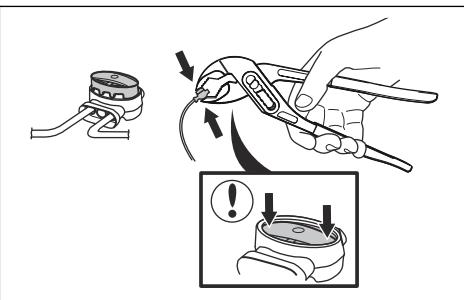
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana

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

- Atvienojiet uzlādes staciju no strāvas kontaktligzdas.
- Vietā, kur nepieciešams izveidot pagarinājumu, pārgrieziet robežvadu vai virzošo vadu ar kabeļu šķērēm.
- Pievienojet vadu vietai, kur nepieciešamas pagarinājums.
- Novietojet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā.
- Vadu galus ievietojet savienotājapskavā.

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

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

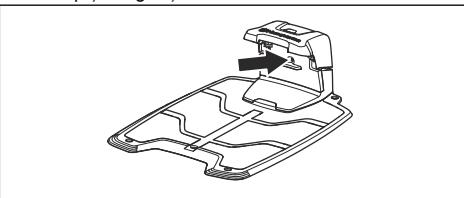


7. Novietojiet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā ar mietiņiem.
8. Pievienojet uzlādes staciju strāvas kontaktligzdi.

3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas

3.9.1 Uzlādes stacijas vizuāla pārbaude

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



2. Ja indikatora LED lampja nedeg zaļā krāsā, pārbaudiet uzstādīšanas posmus. Skatiet *Indikators uzlādes stacijā lpp. 54 un Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 24.*

3.10 Automower® Connect

Produktam rūpničā ir iekļauts Automower® Connect.

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

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

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

Piezīme: Visu valstu reģionālās mobilo sakaru tīkla sistēmas neatbalsta Automower® Connect. Komplektā

iekļautais Automower® Connect darbmūža serviss ir spēkā tikai, ja izmantošanas apgabalā ir pieejams trešās puses 2G/3G/4G netiešais nodrošinātājs.

3.10.1 Automower® Connect lietotnes uzstādīšana

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

3.10.2 Lai savienotu pāri Automower® Connect un izstrādājumu

1. Izpildiet 1.–6. darbību (norādītas šeit: *Lai ieslēgtu produktu pirmo reizi lpp. 29.*)
2. Izpildiet lietotnē Automower® Connect redzamos norādījumus.

3.10.3 Informācijas panelis

Informācijas paneli tiek rādīti izstrādājuma pašreizējais statuss gan vizuālā, gan teksta formātā. Izstrādājumu var ioti vienkārši kontrolēt, atlādot opcijas, piemēram, *Park* (Novietot stāvēšanai). Skatiet: *Lietotāja interfeisa pārskats lpp. 29.*

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

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



Lai iegūtu papildinformāciju par darbības režīmiem *Start* (Iedarbināšana), *Park* (Novietošana stāvēšanai) un *Pause* (Pauze), skatiet sadaļu *Lietošana* lpp. 36.

3.10.4 Konts

Šajā izvēlnē ir konta iestatījumu pārskats, un jūs varat atteikties no lietotnes.

3.10.4.1 Mērvienību formāta iestatīšana

1. Atlaist mērvienību formātu *Metric* (Metriskā sistēma) vai *Imperial* (Impērijas sistēma).

3.10.5 Mani plāvēji

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

Lai savienotu pāri jaunu izstrādājumu un lietotni Automower® Connect:

1. Atlaist pluszīmi (+).
2. Atlaist modeli.
3. Izpildiet lietotnē Automower® Connect redzamos norādījumus, lai pabeigtu savienošanu pāri.

3.10.6 Karte

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

3.10.6.1 Kartes iestatījumi

1. Galvenajā izvēlnē atveriet sadaļu *Map* (Karte).
2. Atlaist iestatījumu simbolu.
3. Iespējojet vai atspējojet opciju *Movement path* (Kustības ceļš).

4. Iespējojet vai atspējojet opciju *GeoFence radius* (Ģeosētas rādiuss).
5. Atlaist *Map view* (Kartes skats) vai *Satellite view* (Satelīta skats).

3.10.7 Aparātprogrammatūras bezvadu lejupielāde (Firmware over the air FOTA)

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

3.10.7.1 Aparātprogrammatūras bezvadu lejupielādes funkcijas iestatīšana (Firmware over the air FOTA)

1. Atlaist *My Mowers* (Mani zāles plāvēji).
2. Atbilstoši pašreizējam zāles plāvējam atlaist *Mower information* (Zāles plāvēja informācija).
3. Atlaist *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai iespējotu funkciju.

3.10.8 Automower® Direct

Automower® Direct izmanto neliela diapazona Bluetooth® saziņu, un tas ir iekļauts Automower® 435X AWD.

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

3.10.8.1 Lai sāktu izmantot Automower® Direct

1. Lejupielādējiet lietotni Automower® Connect savā mobilajā ierīcē.
2. Lietotnes Automower® Direct sākuma ekrānā atlaist Automower® Connect.
3. Startējiet Bluetooth® savā mobilajā ierīcē un produktā, skatiet *Lai ieslēgtu produktu pirmo reizi* lpp. 29.
4. Pārejiet uz simbolu *Settings* (iestatījumi) displejā un aktivizējiet Bluetooth®.
5. Atlaist produktu, ko savienot pāri ar lietotni Automower® Connect.
6. Ievadiet produkta PIN kodu.

Piezīme: Jums ir pieķluve izvēlnēm un funkcijām, kamēr atrodaties Bluetooth® mazajā diapazonā.

3.10.9 Lietotāja interfeisa pārskats

Tālāk redzamajā lietotāja interfeisa pārskatā ir parādīti Automower® Connect piemēri un attiecīgais attēlojums lietotnē Automower® Access.

The first screenshot shows the robot mowing, with a message "Mowing session ends 13:30". It has buttons for PARK, PAUSE, Schedule, and Map. The second screenshot shows the robot parked, with a message "Next start tomorrow 16:30". It has buttons for PARK, START, Schedule, and Map. The third screenshot shows the robot paused, with a message "Ends 13:30". It has buttons for PARK, START, Schedule, and Map. The fourth screenshot shows an error state with a message "Charging station Blocked". It has a "MORE DETAILS" button and buttons for Schedule and Map.

The first icon is a play button with signal and battery symbols above it. The second icon is a park symbol (P). The third icon is a pause symbol (two vertical bars). The fourth icon is a stop symbol (keyhole).

3.11 Lai ieslēgtu produktu pirmo reizi

Kad produktu ieslēdz pirmo reizi, pirms tā izmantošanas jāveic daži pamata iestatījumi.

1. 3 sekundes turiet nospiestu **regulatoru**, lai ieslēgtu produktu.

Piezīme: Bluetooth® savienošanas pāri režīms ir aktīvs 3 minūtes. Ja produktu 3 minūtēs neizdodas savienot pāri ar Bluetooth®, izslēdziet produktu. Nogaidiet, līdz LED indikators vairs nedeg, un pēc tam vēlreiz ieslēdziet produktu.

2. Ievadiet rūpīcas PIN kodu.
3. Piesakieties savā Husqvarna kontā Automower® Connect lietotnē, lai savu produktu savienotu pāri ar Automower® Connect.

Piezīme: Ieteicams savienot produktu pāri ar Automower® Connect, lai iegūtu piekļuvi visām produkta funkcijām. Ja savu produktu nevēlēties

savienot pāri ar Automower® Connect, nospiediet *bultiņas* simbolu, lai pārietu uz izvēlni.

4. Startējiet Bluetooth® savā mobilajā ierīcē.
5. Lietotnē atlasiet *My mowers* (Mani zāles plāvēji) Automower® Connect un pēc tam atlasiet pluszīmi (+).
6. Atlasiet modeli. Lietotne Automower® Connect meklē pieejamos produktus tā diapazonā (Bluetooth®).
7. Atlasiet produktu.
8. Izpildiet lietotnē Automower® Connect redzamos norādījumus.

3.12 Automower® Connect iestatījumi

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

3.12.1 Grafiks



Sadalā *Schedule* (Grafiks) varat mainīt produkta grafika iestatījumus.

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

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

Lai aprēķinātu grafika iestatījumu, skatiet *Lai aprēķinātu grafika iestatījumu* (pp. 30).

3.12.1.1 Grafika iestatījumu redīģēšana

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

3.12.1.2 Jauna grafika iestatījuma pievienošana

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

3.12.1.3 Lai aprēķinātu grafika iestatījumu

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

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

Modelis	Aptuvenā darbības jauda, $m^2/jardi^2/h$
Automower® 435X AWD	146/175

Piemērs: Zāliens 500 m²/600 jardu² platībā, plaujot ar Automower® 435X AWD.

500 m² / 146 ≈ 3.5 h.

600 jardi² / 175 ≈ 3.5 h.

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

3.12.2 Lietošana



Sadalā *Operation* (Darbība) iespējams mainīt izstrādājuma darbības iestatījumus.

3.12.2.1 Laikapstākļu taimeris

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

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

Dienas pirmo darbību nosaka ar grafika iestatījumiem. Izstrādājums vienmēr pabeidz 1 plaušanas ciklu, un pēc tam funkcija *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris) izvēlas, vai izstrādājums turpinās darboties.

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

Laikapstākļu taimera iestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Operation* (iestatījumi > Darbība).
2. Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai atspējotu funkciju *Weather timer* (Laikapstākļu taimeris).

Piezīme: Ja plaušanas rezultāti nav apmierinoši, var koriģēt plaušanas laiku. Iestatiet plaušanas ilgumu *High* (Lielis), lai plauto ilgāku laiku, vai *Low* (Mazs), lai plauto īsāku laiku.

3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.2.2 EKO režīms

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

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

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

EKO režīma iestatīšana

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

3.12.3 Uzstādīšana



Sadalā *Installation* (Uzstādīšana) iespējams mainīt izstrādājuma uzstādīšanas iestatījumus.

3.12.3.1 Uzlādes stacijas atrašana

Produktam var iestātīt 3 dažādus uzlādes stacijas meklēšanas variantus.

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

Rūpničas iestatījumos ir iestātītas 3 meklēšanas metodes vienlaikus. Izmantojet rūpničas iestatījumus, lai cik vien iespējams ātri atrastu uzlādes staciju un maksimāli samazinātu nospedumu rašanos zālājā. Produkts vienmēr vispirms meklē *uzlādes stacijas signālu*. Pēc norādītās laika intervāla tas izmanto arī *sekošanu virzošajam vadam un sekošanu ierobežojošajam vadam*.

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

- Nav izolēti vada tuvumā esošie šķēršļi.
- Uzlādes stacija, ierobežojošais vads un virzošais vads nav uzstādīti atbilstoši norādījumiem sadalā *Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle* lpp. 19, *Izdomājiet, kur atradīsies robežvads* lpp. 20 un *Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana* lpp. 23.

Uzlādes stacijas signāla diapazona mainīšana

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

Piezīme: Ieteicamais iestatījums ir *max* (maks.).

Parasti ir vēlams pārvietot uzlādes iekārtu, nevis samazināt uzlādes iekārtas signāla diapazonu.

1. Lietotnē atlasi *Settings > Installation > Find charging station* (iestatījumi > Uzstādīšana > Meklēt uzlādes staciju).
2. Atlasi signāla diapazonu.
3. Atlasi *Save* (Saglabāt).

Virzošā vada un ierobežojošā vada aizkaves laika iestatīšana

1. Lietotnē atlasi *Settings > Installation > Find charging station* (iestatījumi > Uzstādīšana > Meklēt uzlādes staciju).
2. Atlasi *on/off* (leslēgts/izslēgts), lai atspējotu sekošanu vadam.
3. Bīdīt horizontālo joslu, lai iestātītu laika aizkavi.
4. Atlasi *Save* (Saglabāt).

3.12.3.2 Ierobežojošā vada testēšana

1. Atlasi *Installation (Instalēšana) > Find charging station (Uzlādes stacijas atrašana) > Test: Boundary wire setup (Testēt robežvada iestatīšanu)*.
2. Novietojiet izstrādājumu 3 m/9 pēdu attālumā no robežvada virzienā tā, lai tas atrastos virzienā uz robežvadu.
3. Nospiediet pogu **START**.
4. Pārbaudiet, vai izstrādājums virzās gar robežvadu virzienā uz uzlādes staciju.
5. Pārbaudiet, vai izstrādājums novietojas uzlādes stacijā.
6. Ja izstrādājums nenovietojas uzlādes stacijā, mainiet uzlādes stacijas vai robežvada novietojumu. Skatiet šeit: *Uzlādes stacijas uzstādīšana* lpp. 24 un *Ierobežojošā vada uzstādīšana* lpp. 25.

3.12.3.3 Virzošā vada testēšana

1. Atlasi *Installation (Instalēšana) > Find charging station (Uzlādes stacijas atrašana) > Test: Guide 1-3 setup (Testēt 1.-3. virzošā vada uzstādīšanu)*.
2. Novietojiet izstrādājumu 3 m/9 pēdu attālumā no virzošā vada tā, lai tas būtu vērstīs pret virzošo vadu.

3. Nospiediet pogu **START**.
4. Pārbaudiet, vai izstrādājums seko virzošajam vadam līdz uzlādes stacijai.
5. Pārbaudiet, vai izstrādājums novietojas uzlādes stacijā.
6. Ja izstrādājums nenovietojas uzlādes stacijā, mainiet uzlādes stacijas vai virzošā vada novietojumu. Skatiet šeit: *Uzlādes stacijas uzstādišana lpp. 24 un Virzošā vada uzstādišana lpp. 25*.

3.12.3.4 Zālāja pārkājums

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

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

GPS funkcijas iestatīšana

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

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

3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

Zālāja pārkājuma funkcijas iestatīšana

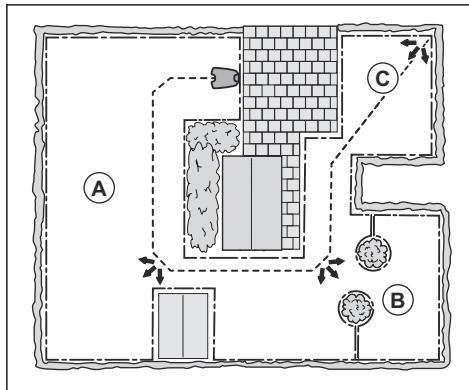
Funkciju *Lawn coverage* (Zālāja pārkājums) izmanto, lai virzītu izstrādājumu uz tālākām darba zonas daļām. Ja darba zonā ir attālās daļas, kas savienotas ar šaurām ejām, funkcija *Lawn coverage* (Zālāja pārkājums) ir noderīga, lai varētu uzturēt vienmērīgi plautu zālienu visā teritorijā. Var iestatīt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

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

Zona A, aptuveni 50%

Zona B, aptuveni 30%

Zona C, aptuveni 20%



Katra zonu var iespējot/atspējot, atkārtoti neievadot iestatījumus.

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Installation > Lawn coverage* (Iestatījumi > Uzstādišana > Zālāja pārkājums).
 2. Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai atspējotu GPS funkciju un iestatītu funkciju *Lawn Coverage* (Zālāja pārkājums).
 3. Atlasiet ieslēgt/izslēgt *Area 1-5* (Zona 1-5), lai aktivizētu zonu.
 4. Būdiet horizontālo joslu, lai iestatītu vadu, kuram produkts sekos. Produkts var sekot *Boundary wire left* (Kreisais ierobežojošais vads), *Boundary wire right* (Labais ierobežojošais vads) vai vienam no virzošajiem vadiem.
 5. Būdiet horizontālo joslu, lai iestatītu produkta attālumu līdz vadam. Pēc tam produkts atstāj vadu un sāk plaut zālāju. Skatiet: *Attāluma no uzlādes stacijas mērišana lpp. 33*.
 6. Būdiet horizontālo joslu, lai iestatītu, cik bieži produktam ir jādodas uz katru zonu. Visos citos gadījumos produkts sāk plaut uzlādes stacijas tuvumā. Procentuālā daļa ir vienāda ar zonas procentuālo vērtību attiecībā pret pilnu darba zonu.
 - a) Izmēriet zonu.
 - b) Izdaliet izmērito zonu ar kopējo darba veikšanas vietas lielumu.
 - c) Izsakiet rezultātu procentos.
 - d) Būdiet horizontālo joslu, lai iestatītu attālumu no uzlādes stacijas.
 7. Atlasiet *Save* (Saglabāt).
- Saskaņā ar noklusējuma iestatījumiem produkts var sekot virzošajam vadam 300 m/980 pēdu attālumā 20% gadījumu, kad tas atstāj uzlādes staciju. Ja virzošais vads patiesībā ir īsāks par 300 m/980 pēdām, produkts tam sekos līdz punktam, kurā virzošais vads ir savienots ar ierobežojošo vadu.

Attāluma no uzlādes stacijas mērišana

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

Zālāja pārklājuma testa funkcija

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

3.12.3.5 Braukšana pāri vadam

Pirms atgriešanās darba zonā, produkta priekšgals vienmēr virzās noteiktā attālumā gar ierobežojošo vadu. Rūpnīcas iestatījums funkcijai *Drive Past Wire* (Braukšana pāri vadam) ir 31 cm / 13 collas. Varat atlasīt attālumu līdz 20-50 cm / 10-15 collām.

Piezīme: Atbilstoši rūpnīcas iestatījumiem izstrādājums pļaus 11 cm / 4.3 collu attālumā gar vadu.

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

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

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

3.12.3.6 Sākuma punkts

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

Piezīme: Sākuma punkts nav jāiestata tālāk par attālumu līdz vietai, kur taisnā līnijā no uzlādes stacijas

priekšas uzstādīts virzošais vads. Skatiet: *Virzošā vada atrašanās vietas noteikšana* lpp. 23.

Sākuma punkta iestatīšana

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

3.12.4 Piederumi



Sadalī *Accessories* (Piederumi) iespējams mainīt izstrādājuma piederumu iestatījumus.

3.12.4.1 Priekšējie lukturi

Pieejami 4 dažādi lukturu iestatījumi, kas kontrolē, kad lukturi ir ieslēgti:

- *Vienmēr ieslēgts*
- *ieslēgts tikai vakarā (19.00–00.00)*
- *ieslēgts vakarā un naktī (19.00–07.00)*
- *Vienmēr izslēgts*

Noklusējuma iestatījums ir *Always ON* (Vienmēr ieslēgts).

Priekšējo lukturu iestatīšana

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Accessories* (iestatījumi > Piederumi).
2. Būdiet horizontālo joslu, lai mainītu iestatījumus.
3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

Priekšējo lukturu mirgošanas iestatīšana bojājuma gadījumā

Rūpnīcas iestatījumos funkcija *Flashes when fault* (Mirgo bojājuma gadījumā) ir iespējota. Priekšējie lukturi mirgo, ja bojājuma dēļ produkts pārtrauc darbību.

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Accessories* (iestatījumi > Piederumi).
2. Atlasiet *on/off* (ieslēgts/izslēgts), lai iespējotu funkciju.
3. Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.4.2 Izvairīšanās no sadursmes ar Automower® korpusu

Ja šī opcija ir iespējota, tiek samazināts produkta un Automower® korpusa nodilums, taču ap uzlādes staciju var palikt vairāk nenoplautas zāles.

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

- Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.5 Vispārīgi (tikai Bluetooth®)



Šī funkcija tiek izmantota, lai iestatītu laiku un datumu vai veiktu atiestatīšanu uz noklusējuma iestatījumiem.

3.12.5.1 Laiks un datums

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

Laika un datuma iestatīšana

- Lietotnē atlasiet *Settings > General > Time & Date* (iestatījumi > Vispārīgi > Laiks un datums).
- Atlasiet *Time & Date from phone* (Laiks un datums no tāriņa) vai atlasiet zīmuļa simbolu, lai ievadītu pareizu laiku un datumu.
- Atlasiet *Save* (Saglabāt).

3.12.5.2 Atiestatīt rūpničas iestatījumus

Lietotāja iestatījumus iespējams atiestatīt uz rūpničas iestatījumiem.

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

Rūpničas iestatījumu atiestatīšana

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

3.12.6 Drošība (tikai Bluetooth®)



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

3.12.6.1 Jauns loka signāls

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

Jauna loka signāla izveide

- Novietojiet produktu uzlādes stacijā.

- Lietotnē atlasiet *Settings > Security > New loop signal* (iestatījumi > Drošība > Jauns loka signāls).
- Atlasiet *Create new loop signal* (Izveidot jaunu loka signālu).
- Atlasiet *Save* (Saglabāt).
- Sagaidiet apstiprinājumu, ka loka signāls ir generēts. Parasti tas ilgst aptuveni 10 sekundes.

3.12.6.2 PIN koda maiņa

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

3.12.6.3 Aizsardzība pret zādzību

Izvēlnē *Theft protection* (Aizsardzība pret zādzību) var iestatīt trauksmes laiku, kā arī notikumus, kas aktivizē trauksmi. Pēc rūpničas iestatījumiem ir jāievada PIN kods un trauksmes ilgums ir 1 minūte.

PIN koda pieprasīšana

Šī funkcija nozīmē, ka izstrādājumu nevar darbināt vai kontrollē pēc **STOP** pogas nospiešanas, ja vispirms netiek ievadīts pareizais PIN kods. Ja nepareizs PIN kods tiek ievadīts 5 reizes pēc kārtas, izstrādājums uz laiku tiek bloķēts. Bloķēšana tiek pagarināta katram jaunam nepareizam mēģinājumam.

Trauksmes laiks

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

Nospiesta STOP poga

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

Aiznests projām

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

Aizsardzības pret zādzību iestatīšana

- Lietotnē atlasiet *Settings > Security > Theft protection* (iestatījumi > Drošība > Aizsardzība pret zādzību).
- Atlasiet ieslēgšanas/izslēgšanas pogu, lai iespējotu vai atspējotu funkciju *Require PIN code*, *STOP button pressed* (ievadīt PIN kodu, STOP poga nospiesta) un *Carried away* (Aiznests).
- Būjet horizontālo joslu, lai atlasītu trauksmes ilgumu.

3.12.6.4 GeoFence

GeoFence ir GPS aizsardzība pret nozagšanu, kas produktam izveido virtuālu sienu. Ja izstrādājums

atrodas tālāk par noteiktu attālumu no centra pozīcijas, izstrādājums tiks deaktivizēts un sāks darboties trauksmē. Lai deaktivizētu trauksmi un atkal iedarbinātu produktu, ir jāievada PIN kods.

Centra pozīcijas un rādiusa iestatīšana funkcijai GeoFence

1. Lietotnē atlasiet *Settings > Security > GeoFence* (Iestatījumi > Drošība > GeoFence).
2. Novietojiet produktu darba zonas centrā.
3. Atlasiet *on/off* (Ieslēgts/Izslēgts), lai iespējotu vai atspējotu GeoFence funkciju. Pašreizējā produkta pozīcija tiks iestatīta kā centra pozīcija.
4. Izmantojiet horizontālo joslu, lai iestatītu rādiusu.

3.12.7 Automower® Connect (Tikai Bluetooth®)



Lietotnē *Automower® Connect* varat iespējot/atspējot moduli *Automower® Connect*. Varat arī redzēt signāla stiprumu, savienojuma statusu, sākt jaunu savienošanu pāri vai noņemt produktu no pāri savienotajiem kontiem.

3.12.8 Ziņojumi

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

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

Ziņojuma parādīšana vairākas reizes var liecināt par to, ka ir nepieciešama uzstādījuma vai izstrādājuma regulēšana. Skatiet šeit: *Uzstādīšana lpp. 19.*

4 Lietošana

4.1 Izstrādājuma ieslēgšana



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta ieslēgšanas izsliset un izprotiet sadaļu par drošību.

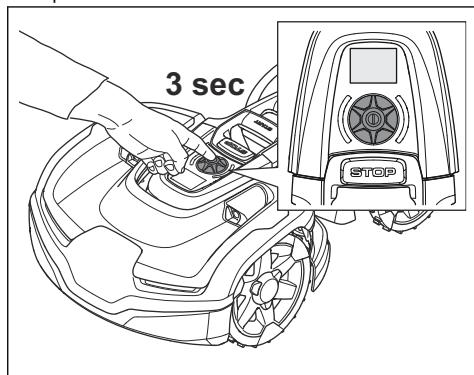


BRĪDINĀJUMS: Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem nažiem. Kad nažu motors darbojas, nenovietojiet plaukstas un pēdas izstrādājuma tuvumā vai zem tā.



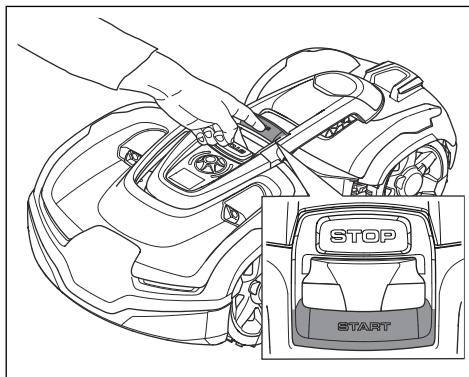
BRĪDINĀJUMS: Neizmantojet produktu, ja darba veikšanas zonā atrodas citi cilvēki, īpaši bērni, vai arī mājdzīvnieki.

1. 3 sekundes turiet nospiestu **regulatoru**, lai ieslēgtu produktu.



Piezīme: Pārliecinieties, ka ir nospiesta **STOP** poga. Ja **STOP** poga nav nospiesta, displejā parādīsies **STOP** simbols.

2. Izmantojiet **regulatoru**, lai ievadītu PIN kodu. Lai piekļūtu izvēlnei, jāievada pareizais PIN kods. Ja nepareizs PIN kods tiek ievadīts 5 reizes pēc kārtas, produkts uz laiku tiek bloķēts. Bloķēšana tiek pagarināta katram jaunam nepareizam mēģinājumam.
3. Atsliset vēlamo darba režīmu un nos piediet **regulatoru**. Skatiet: *Darba režīmi lpp. 36.*
4. Nospiediet pogu **START**, lai iedarbinātu produktu.



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

4.2 Darba režīmi

Automower® Access izvēlnē iespējams atlasīt šādus darbības režīmus:

- Galvenā zona
- Papildu zona
- Novietot stāvēšanai

4.2.1 Galvenā zona

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

4.2.2 Papildu zona

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

4.2.3 Novietot stāvēšanai

Ja atlasīts režīms *Park* (Novietot stāvēšanai), var izvēlēties tālāk norādītās darbības.

- Novietot līdz tālākai komandai
- Novietošana stāvēšanai uz norādīto laiku stundās

Skatiet šeit: *Automower® Access galvenās izvēlnes pārskats lpp. 8.*

4.2.3.1 Novietošana stāvēšanai līdz norādījumu saņemšanai

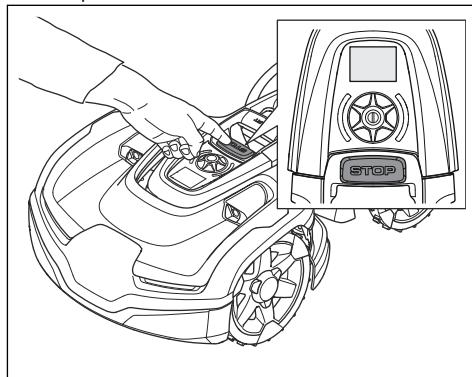
Produkts dosies uz uzlādes staciju, kur paliks, līdz jūs atlasīsit citu darbības režīmu.

4.2.3.2 Novietošana stāvēšanai noteiktu stundu skaitu

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

4.3 Izstrādājuma izslēgšana

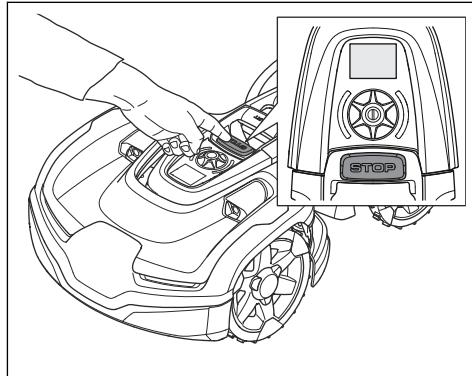
- Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt) izstrādājuma virspusē.



Izstrādājuma un nažu motora darbība tiek apturēta.

4.4 Produkta izslēgšana

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



- Vajadzības gadījumā ievadiet PIN kodu.
- 3 sekundes turiet nospiestu **regulatoru**, lai izslēgtu produktu.
- Pārliecinieties, ka LED statusa indikators nedeg.

Piezīme: Ja LED statusa indikators deg vai mirgo kādā no krāsām, produkts nav izslēgts. Skatiet *LED statusa indikators lpp. 13*.

Piezīme: Kad produkts ir uzlādes stacijā, to nevar izslēgt.



BRĪDINĀJUMS: Produkts ir jāizslēdz pirms apkopes vai noņemšanas no darba zonas.

4.5 Akumulatora uzlāde

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



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

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

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

Akumulatora statusu iespējams uzraudzīt displeja statusa joslā.

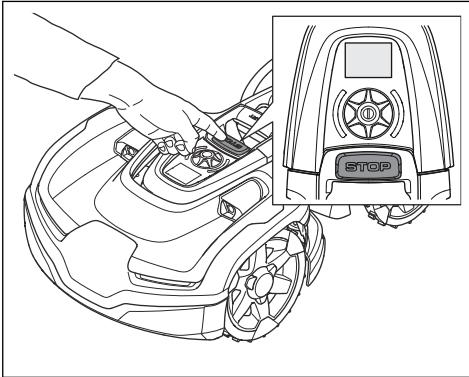
Piezīme: Ja akumulators ir izlādējies, produktu ir jāuzlādē ilgāku laiku, pirms to ir iespējams ieslēgt.

4.6 Plaušanas augstuma regulēšana, izmantojot Automower® Access

Plaušanas augstumu var mainīt no minimālā MIN (3 cm / 1.2 collas) līdz maksimālajam MAX (7 cm / 2.8 collas).

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

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



2. Izmantojiet **regulatoru**, lai atlasītu sadaļu *Settings* (lestatiņumi).
3. Izmantojiet **regulatoru**, lai atlasītu pļaušanas augstuma simbolu.
4. Grieziet **regulatoru**, lai mainītu pļaušanas augstumu.
5. Nospiediet **regulatoru**, lai atlasītu pļaušanas augstumu.



5 Apkope

5.1 Ievads — apkope



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



BRĪDINĀJUMS: Valkājet aizsargcimdos.

Lai nodrošinātu labāku darbību un ilgāku kalpošanas laiku, regulāri apkopiet plāvēju un nomainiet nolietotās detājas. Visas tehniskās apkopes un remonta darbības ir jāveic atbilstoši Husqvarna norādījumiem. Skatiet *Garantija lpp. 64.*

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

Ir svarīgi, lai asmenu disks grieztos brīvi. Asmenu malas nedrīkst sabojāt. Asmenu kalpošanas laiks ir ļoti atšķirīgs un atkarīgs, piemēram, no tālāk minētajiem apstākļiem.

- Darbības laiks un darba zonas platība.
- Zāles veids un augšana sezonas laikā.
- Augsne, smilts un mēslojuma lietošana.
- Dažādi objekti, piemēram, čiekuri, krituši augli, rotāliai, instrumenti, akmeni, saknes un tamfidzigi.

Parastais darbspējas laiks ir 3–6 nedēļas (lietojot labos apstākļos). Informāciju par asmenu maiņu skatiet *Asmenu maiņa lpp. 40.*

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

5.2 Produkta tīrīšana



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

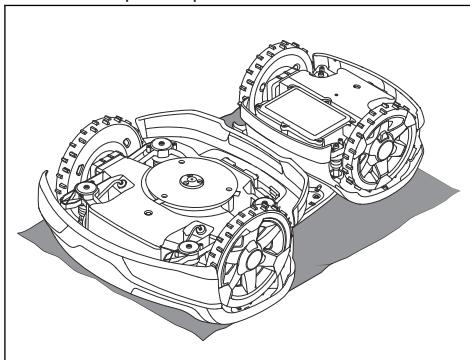
Plāvējs nogāzēs nedarbojas pietiekami labi, ja riteņi ir aplipuši ar zāli. Plāvēja tīrīšanai izmantojiet mīkstu suku.

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

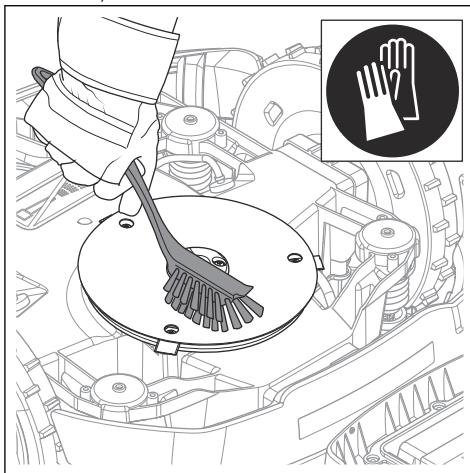
5.2.1 Asmenu diskas tīrīšana

Asmenu disku un asmenus pārbaudiet reizi nedēļā.

1. Izslēdziet produktu. Skatiet *Produkta izslēgšana lpp. 37.*
2. Produktu apgrieziet otrādi vai novietojiet uz sāna. Novietojiet produktu uz mīkstas un tīras virsmas, lai nesaskrāpētu korpusu.



3. Asmenu disku notīriet ar suku.



4. Pārliecinieties, vai asmenu disks brīvi griežas.
5. Pārliecinieties, vai asmeni ir nav bojāti un brīvi griežas.

5.2.2 Šasija

Notīriet šasijas apakšpusi. Notīriet vai noslaukiet ar mitru drānu.

5.2.3 Riteņi

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

5.2.4 Produkta korpus

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

5.2.5 Uzlādes stacija



BRĪDINĀJUMS: Pirms uzlādes stacijas vai barošanas bloka apkopes vai tīrišanas atvienojiet barošanas bloku no strāvas kontaktaigzdas.

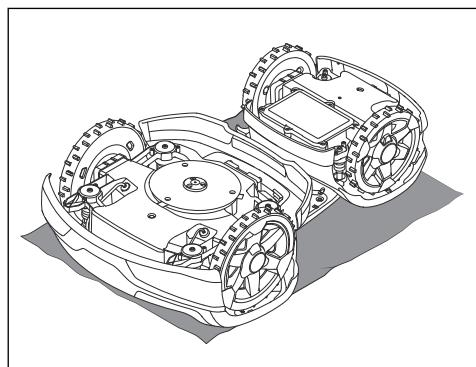
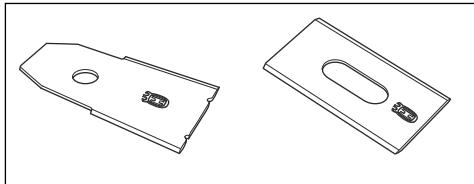
Regulāri notīriet uzlādes staciju no zāles, lapām, zariņiem un citiem priekšmetiem, kas var kavēt novietošanos.

5.3 Asmeņu maina

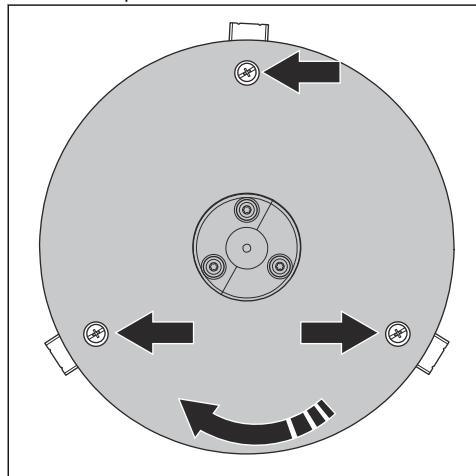


BRĪDINĀJUMS: Izmantojiet pareizā tipa asmeņus un skrūves. Husqvarna var garantēt drošību tikai tad, ja tiek lietoti oriģinālie asmeņi. Ja tiek nomainīti tikai asmeņi un izmantota vecā skrūve, tā nodilis plaušanas laikā. Tā rezultātā asmeņi var tikt izsviesti no korpusa apakšdaļas un radīt smagas traumas.

Drošības nolūkā nomainiet nodilušas vai bojātas daļas. Pat tad, ja asmeņi nav bojāti, tie ir regulāri jāmaina, lai nodrošinātu vislabāko plaušanas rezultātu un zemu enerģijas patēriņu. Visi trīs asmeņi un skrūves ir jāmaina vienlaikus, lai iegūtu īdzvarotu plaušanas sistēmu. Lietojet oriģinālos Husqvarna asmeņus, uz kuriem ir iegravēts H zīmes logotips (skatiet sadaļu *Garantijas noteikumi* lpp. 64).



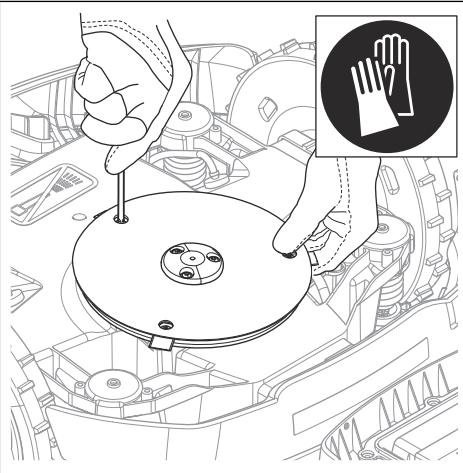
4. Pagrieziet aizsargplāksni tā, lai tās atveres atrastos pretī nažu skrūvēm.



5. Izskrūvējiet trīs skrūves. Izmantojiet plakangala vai krusteniško skrūvgriezi.

5.3.1 Asmeņu maina

1. Izslēdziet izstrādājumu. Skatiet šeit: *Produkta izslēgšana* lpp. 37.
2. Uzvelciet aizsargcimdus.
3. Apgrizeziet izstrādājumu otrādi. Novietojiet izstrādājumu uz mīkstas un tīras virsmas, lai nesaskräpētu tā korpusu.



6. Nonņemiet katru asmeni un izskrūvējiet skrūves.
7. Piestipriniet jaunus asmenus un ieskrūvējiet jaunas skrūves.
8. Pārliecinieties, vai asmeni griežas brīvi.

5.4 Augšējo pārsegu maiņa

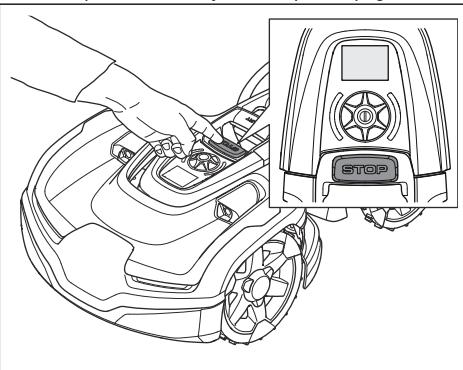
Augšējais pārsegs ir piederums, kas pieejams dažādās krāsās. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar savu vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.



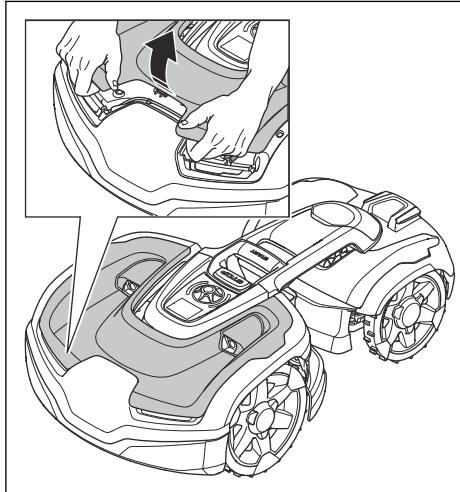
IEVĒROJET: Pirms pārsegu nonemšanas notīriet no produkta zāli un netīrumus.

5.4.1 Priekšējā augšējā pārsega nonēmšana

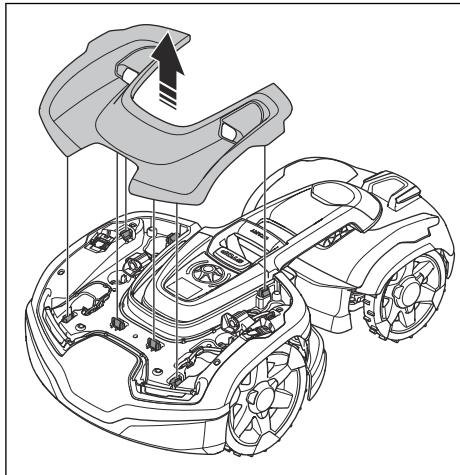
1. Lai apturētu izstrādājumu, nospiediet pogu **STOP**.



2. Nonņemiet priekšējo augšējo pārsegu no fiksatoriem uz izstrādājuma.

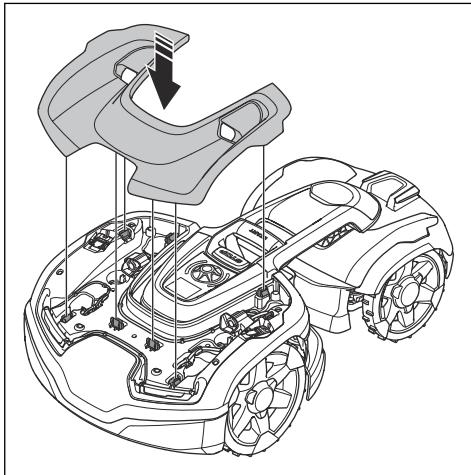


3. Paceliet priekšējo augšējo pārsegu.

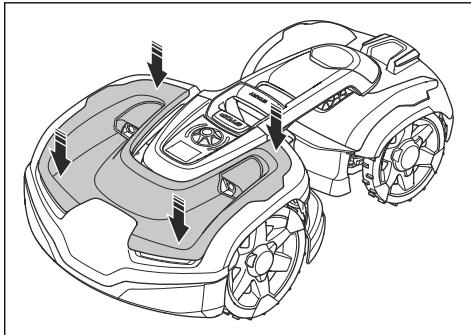


5.4.2 Priekšējā augšējā pārsega uzstādīšana

1. Uzlieciet priekšējo augšējo pārsegu uz fiksatoriem.

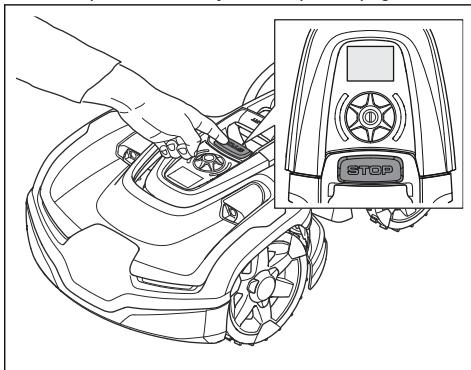


2. Uzspiediet priekšējo augšējo pārsegū pozīcijā.

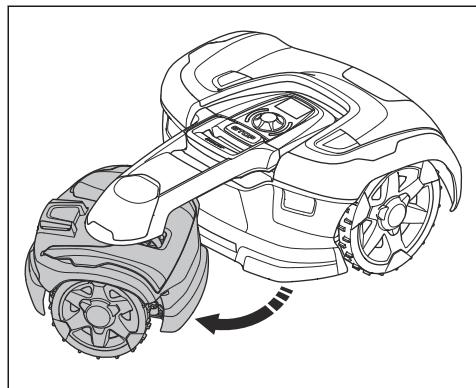


5.4.3 Aizmugurējā augšējā pārsega noņemšana

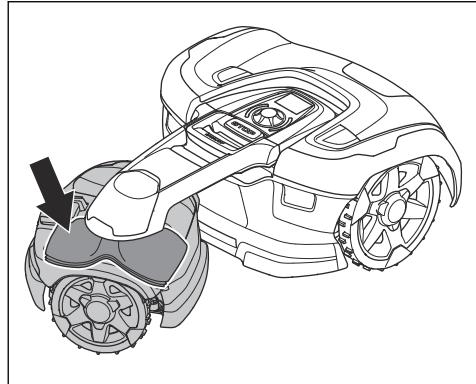
1. Lai apturētu izstrādājumu, nospiediet pogu **STOP**.



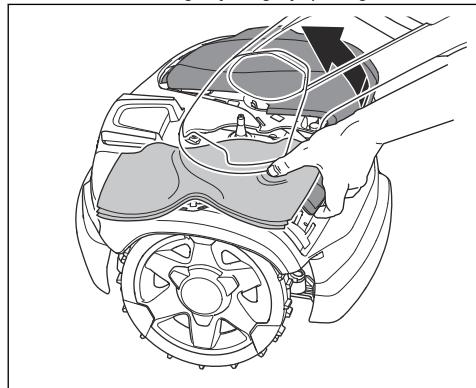
2. Pagrieziet aizmugurējo korpusu pa kreisi vai pa labi.



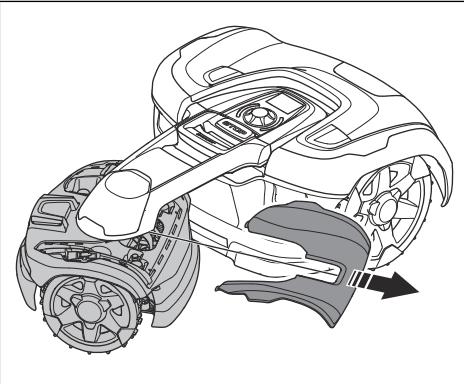
3. Novietojiet aizsardzību starp aizmugurējo augšējo pārsegū un savienojuma sviru. Šādi var pasargāt aizmugurējo augšējo pārsegū no bojājumiem.



4. Pavelciet aizmugurējo augšējo pārsegū.

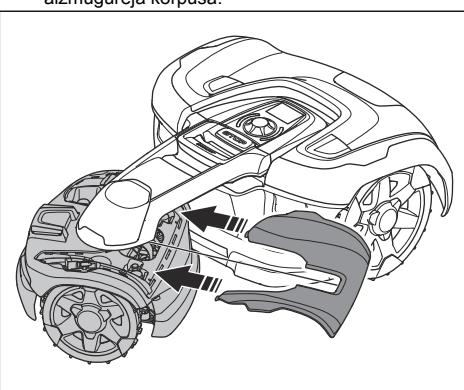
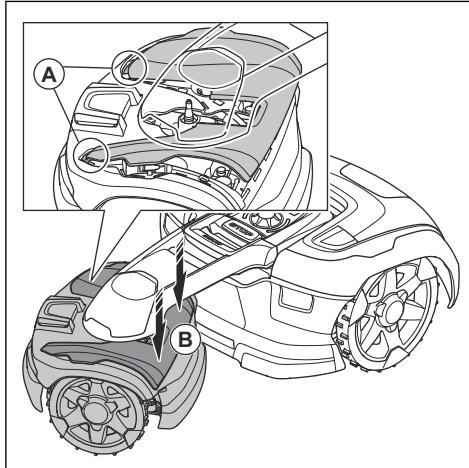


5. Noņemiet aizmugurējo augšējo pārsegū.



5.4.4 Aizmugurējā augšējā pārsega uzstādīšana

- Uzlieciet augšējo aizmugurējo pārsegu uz aizmugurējā korpusa.



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

5.5 Akumulators



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



BRĪDINĀJUMS: Izmantojiet tikai ražotāja oriģinālos akumulatorus. Lietojot neoriģinālus akumulatorus, never garantē produkta drošību. Nelietojiet vienreiz lietojamās baterijas.



IEVĒROJIET: Pirms ziemas uzglabāšanas akumulatoram ir jābūt uzlādētam. Ja akumulators nav pilnīgi uzlādēts, tas var sabojāties vai pat kļūt nedērigs.

Uzlādēšanas laiks var atšķirties atkarībā arī no apkārtējās temperatūras.

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

- Produkta darbības laiks starp uzlādes reizēm ir īsāks nekā parasti. Tāpēc ir nepieciešams vairāk uzlādes ciklu nekā parasti, tas savukārt palielina plaušanas joslu nos piedumu veidošanās risku uzlādes stacijas tuvumā.

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

Akumulators ir lietojams, kamēr plāvējs spēj labi plaut zālienu.

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

Lai nomainītu akumulatoru, sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.

5.6 Ziemas sezonas apkope

Nogādājet 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 sezonibai bez traucējumiem.

Apkopēs laikā parasti tiek iekļauta:

- Korpusa, šasijas, asmeņu diska un pārējo kustīgo daļu rūpīga tīrīšana.
- Produkta funkciju un detaļu pārbaude.
- Tādu piederumu kā asmeņi un gultni 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

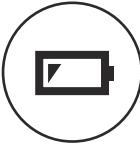
6.1 Ievads — problēmu novēršana

Šajā nodalā ir uzskaitīti vairāki ziņojumi, kas nepareizas darbības gadījumā var parādīties Automower® Connect un Automower® Access. Tajā ir aplūkoti iespējamie cēloni un rīcība saistībā ar katu ziņojumu. Šajā nodalā ir norādītas arī dažas pazīmes, kuras palīdzēs jums rīcoties gadījumos, kad produkts nedarbojas kā paredzēts. Papildinformāciju par darbībām, kas jāveic kļūdainas darbības vai simptomu gadījumā, skatiet www.husqvarna.com.

6.2 Kļūdu ikonas Automower® Access displejā

Ja Automower® Access displejā redzama kļūdas ikona, spiediet **STOP** pogu, lai apstiprinātu kļūdu un atgrieztos galvenajā izvēlnē. Papildinformāciju par kļūdu var skaņāt Automower® Connect.

Kļūdas ikona	Apraksts	Rīcība
	Produkta darbība ir apturēta neparedzētas situācijas dēļ.	Pārbaudiet, vai problēmas cēlonis ir redzams. Piemēram, ja produkts nav darba zonā vai atrodas uz kāda objekta (akmens, zara u. tml.). Atsāciet produkta darbību.
	Produkta darbība ir apturēta neparedzētas riteņu motoru darbības dēļ.	Pārbaudiet dzenošos riteņus un noņemiet no tiem zāli vai citus objektus. Atsāciet produkta darbību. Ja problēma bieži atkārtojas, sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.
	Produkta darbība ir apturēta, jo nav loka signāla.	Skatiet kļūdas ziņojumu "Nav loka signāla" <i>Kļūdu ziņojumi /lap. 47.</i>

Kļūdas ikona	Apraksts	Rīcība
	Produkta darbība ir apturēta zemas akumulatora uzlādes dēļ.	Skatiet kļūdas ziņojumu "Tukšs akumulators" Kļūmu ziņojumi lpp. 47.
	Produkta darbība ir apturēta plaušanas sistēmas nosprostojuma dēļ.	Pārbaudiet asmeni disku un apkārtējo zonu. Izšķirt zāli vai citus objektus, kas var izraisīt plaušanas sistēmas nosprostojumu.
	Produkta darbība ir apturēta īslaicīgas elektronikas vai aparātprogrammatūras problēmas dēļ.	Izslēdziet/ieslēdziet produktu. Ja problēma joprojām pastāv, sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.
	Produkta darbība ir apturēta aktivizētas trauksmes dēļ.	Iedarbiniet produktu no jauna. Trauksmes iestatījumi ir pieejami lietotnes Automower® Connect drošības izvēlnē.
	Produkta darbība ir apturēta nepareiza PIN koda dēļ.	Ievadiet pareizu PIN kodu. Ja PIN kodu neatceraties, izmantojiet lietotnē norādīto saiti, lai PIN kodu nosūtītu uz jūsu reģistrēto e-pasta adresi. Ja jums nav reģistrētas e-pasta adreses, sazinieties ar savu vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.

6.3 Klūmju ziņojumi

Nākamajā tabulā ir ieklauti lietotnē Automower® Connect iespējamie klūdu ziņojumi. Dažas klūdas var apstiprināt lietotnē Automower® Connect un daži ziņojumi ir jāapstiprina produkta Automower® Access displejā. Ja kāds no tiem tiek parādīts bieži, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi. Papildinformāciju skatiet sadaļā *Ziņojumi lpp. 35.*

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>No loop signal (Nav loka signāla)</i>	Nav pievienots barošanas vai sprieguma kabelis.	Pārbaudiet uzlādes stacijas LED indikatoru. Ja tas nedeg, tas nozīmē, ka nav barošanas. Pārbaudiet savienojumu ar barošanas kontaktrozeti un to, vai nav ieslēdzies strāvas noplūdes aizsardzības slēdzis. Pārliecinieties, vai zemsprieguma kabelis ir savienots ar uzlādes iekārtu.
	Bojāts barošanas vai zemsprieguma kabelis.	Nomainiet barošanas vai zemsprieguma kabeli.
	Ierobežojošais vads nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai robežvada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju. Bojātus savienotājus nomainiet. Skatiet: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 25.</i>
	Ierobežojošais vads ir bojāts.	Pārbaudiet, kādu signālu rāda LED indikators uzlādes stacijā. Ja LED indikators norāda robežvada plīsumu, atrodiet, kurā vieta tas ir. Nomainiet bojāto loka daļu ar jaunu loka vadu un salaidiet, izmantojot oriģinālo savienotājskvau. Skatiet: <i>Loka vada pārrāvumu atrāšana lpp. 56.</i>
	Ir aktivizēts <i>EKO režīms</i> , un produkts ir sācis darboties ārpus uzlādes stacijas.	Novietojiet produktu uzlādes stacijā. Iedarbiņiet izstrādājumu.
	Zudis pāra savienojums starp produktu un uzlādes staciju.	Novietojiet produktu uzlādes stacijā un ġenerējet jaunu loka signālu. Skatiet: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 34.</i>
	Robežvads šķērso pats sevi ceļā uz salu un no tās.	Pārliecinieties, vai ir pareizi uzstādīts robežvads. Skatiet: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 25.</i>
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Pārvietojiet robežvadu un/vai izveidojiet vairāk salu darba zonā, lai palielinātu signāla stiprumu.
	Izstrādājums atrodas pārāk tālu no robežvada.	Atkārtoti uzstādīet robežvadu tā, lai visas darba zonas daļas atrastos ne vairāk kā 35 m/115 pēdas no robežvada.
<i>Wheel motor blocked (Ritenā motors bloķēts)</i>	Ap riteni ir aptinusies zāle vai cits objekts.	Pārbaudiet dzenošo riteni un nonemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
<i>Piedzinās ritēja problēma</i>	Zāle vai citi priekšmeti ir aptinušies ap nažu disku.	Pārbaudiet asmenī disku un nonemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
	Nažu disks atrodas ūdenī.	Pārvietojiet produktu un novērsiet ūdens uzkrašanos darba zonā.
<i>Cutting system blocked (Plaušanas sistēma bloķēta)</i>		

Zīņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Trapped (Iestrēdzis)</i>	Produkts ir iestrēdzis šaurā vietā aiz vairākiem šķēršļiem.	Pārbaudiet, vai nav šķēršļu, kas izstrādāju-mam traucē aizbraukt prom no šīs vietas.
<i>Wrong PIN code (Ne-pareizs PIN kods)</i>	Ievadīts nepareizs PIN kods. Ir atļauti pieci mēģinājumi, pēc tam izstrādājums tiek blo-kēts noteiktu laiku periodu.	Ievadiet pareizo PIN kodu. Ja PIN kods nav pareizs, izmantojet saiti lietotnē, lai nosūtītu PIN kodu uz jūsu reģistrēto e-pasta adresi. Ja neesat reģistrējis e-pasta adresi, sazinie-ties ar vietējo Husqvarna pārstāvi.
<i>Empty battery (Tukšs akumulators)</i>	Produkts nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada novietojumu. Skatiet: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 25.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Pārbaudiet instalācijas iestājumus uzlādes stacijas atrašanai. Skatiet: <i>Uzlādes stacijas atrašana lpp. 31.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet: <i>Indika-tors uzlādes stacijā lpp. 54.</i>
<i>No drive (Nav piedzi-nas)</i>	Izstrādājums ir aizķēries aiz kaut kā un slīdē-jis.	Atbrīvojiet produktu un novērsiet iemeslu, kas traucē piedziņu. Ja iemesls ir slapja zāle, pirms produkta izmantošanas nogaidiet, līdz zāle nožūst.
	Darba zona ietver stāvu nogāzi.	Maksimālais garantētais slīpums ir 70%. Stā-vākas nogāzes vajadzētu izolēt. Skatiet: <i>Ro-bežvada uzlikšana nogāzē lpp. 21.</i>
	Virzošais vads nav pareizi uzstādīts slīpumā.	Pārliecinieties, vai tas ir uzstādīts diagonāli attiecībā pret slīpumu. Skatiet: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 25.</i>
<i>Wheel motor overloa-ded (Riteņu motors pārslogots)</i>	Produkts ir aizķēries.	Atbrīvojiet produktu un novērsiet iemeslu, kas traucē piedziņu. Ja iemesls ir slapja zāle, pirms produkta izmantošanas nogaidiet, līdz zāle nožūst.
<i>Charging station blocked (Uzlādes sta-cija bloķēta)</i>	Iespējams, ka savienojums starp uzlādes kontaktplāksnēm un kontaktplāksnēm ir vājš, un izstrādājums vairākas reizes ir mēģinājis veikt uzlādi.	Novietojiet produktu uzlādes stacijā un pār-baudiet, vai uzlādes kontaktplāksnēm un kontaktplāksnēm ir labs kontakts. Notiriet kontaktplāksnes un uzlādes plāksnes.
	Kāds priekšmets ir radījis nosprostoju, un izstrādājums nevar iebraukt uzlādes stacijā.	Noņemiet priekšmetu.
	Pamatnes plāksne ir sasvērta vai saliekta.	Pārliecinieties, vai pamatnes plāksne ir no-vietota uz līdzzenas virsmas.
<i>Stuck in charging sta-tion (Iestrēdzis uzlā-des stacijā)</i>	Produkts slīd uz pamatnes plāksnes.	Notiriet pamatnes plāksni.
	Produkta ceļu nosprosto kāds priekšmets, kas neļauj tam atstāt uzlādes staciju.	Noņemiet priekšmetu.
<i>Upside down (Ap-gāzts)</i>	Produkts atrodas pārāk slīpā nogāzē vai ir apgāzies.	Pagrieziet produktu pareizā stāvoklī.
<i>Mower tilted (Plāvējs sasvēries)</i>	Produkts ir sasvērts vairāk par maksimāli pielaujamo leņķi.	Pārvietojiet produktu uz līdzenu vietu.

Zīņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Pacelts</i>	Nosprostojums ir aktivizējis pacelšanas sen-sorus un izraisījis izstrādājuma apstāšanos.	Noņemiet izstrādājumu no nosprosto-juma. Ja problēma joprojām pastāv, nepieciešama au-torizēta apkopes tehnika palīdzība.
<i>Collision sensor prob-lem (Sadursmes sen-soru problēma)</i>	Izstrādājuma korpuiss nevar brīvi kustēties uz savas šasijas.	Pārliecinieties, vai izstrādājuma korpuiss var brīvi kustēties uz savas šasijas. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Sliipums pārāk stāvs</i>	Zāles plāvējs ir apstājies, jo sliipums ir pārāk stāvs.	Mainiet ierobežojošo vada izvietojumu, lai neiekļautu šo stāvo vietu darba zonā. Ska-tiet: <i>Izdomājiet, kur atradīsies robežvads lpp. 20.</i>
<i>Trauksme! Mower switched off (Trauks-me! Plāvējs izslēgts)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo produkts ir izslēgts.	Pielāgojiet drošības līmeni izvēlnē <i>Security</i> (Drošība) (skatiet sadaļu <i>Drošība (tikai Blue-tooth®)</i> lpp. 34).
<i>Trauksme! Mower stopped (Trauksme! Plāvējs apturēts)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo produkts ir apturēts.	
<i>Trauksme! Mower was moved (Trauks-me! Plāvējs ir pārvie-tots)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo izstrādā-jums tika pārvietots.	
<i>Trauksme! Outside geofence (Trauksme! Ārpus géosētas)</i>	Trauksmes signāls tika aktivizēts, jo zāles plāvējs bija ārpus Geosētas.	Pielāgojiet aizsardzības pret zādzību zonu (Geosētu) sarakstā <i>Automower Connect me-nu (Automower Connect izvēlne)</i> .

Zīojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Electronic problem (Elektronikas problēma)</i>	Īslaicīga elektroniska vai ar aparātprogrammatūru saistīta problēma.	Ieslēdziet produktu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Loop sensor problem (Loka sensora problēma)</i>		
<i>Charging system problem (Uzlādes sistēmas problēma)</i>		
<i>Sasveres sensora klīme</i>		
<i>Temporary problem (Īslaicīga problēma)</i>		
<i>STOP button problem (pogas STOP problēma)</i>		
<i>Ultrasonic problem (Ultrasoundas problēma)</i>		
<i>GPS navigation problem (GPS navigācijas klīme)</i>		
<i>Angular sensor problem (Leņķa sensora problēma)</i>		
<i>Switch cord problem (Slēdža vada problēma)</i>		
<i>Nederīga apakšierīces kombinācija.</i>		
<i>Invalid system configuration (Nederīga sistēmas konfigurācija)</i>		
<i>Temporary battery problem (Īslaicīga akumulatora problēma)</i>	Īslaicīga akumulatora vai ar aparātprogrammatūru saistīta problēma.	Iedarbiniet produktu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Battery problem (Akumulatora problēma)</i>		
<i>Battery temperature outside limits (Akumulatora temperatūra ārpus ierobežojumiem)</i>	Izstrādājums nedarbojas, ja tā akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai zema.	Izstrādājums atsāk darbību, kad temperatūra ir starp iestatītajiem ierobežojumiem un grafiķa iestatījumi ļauj izstrādājumam darboties. Pārbaudiet, vai uzlādes stacija atrodas vietā, kas ir pasargāta no tiešiem saules stariem.

Zīņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Faulty mix of batteries (Kļūdaini sajaukti akumulatori)</i>	Izmantots nepareiza veida akumulators.	Izmantojiet tikai oriģinālos akumulatorus, ko iesaka ražotājs.
<i>Charging system problem (Uzlādes sistēmas problēma)</i>	Īslaicīga produkta akumulatora vai programmatūras problēma.	Ieslēdziet produktu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
	Izmantots nepareiza veida akumulators.	Izmantojiet tikai oriģinālos akumulatorus, ko iesaka ražotājs.
<i>Pārāk stipra uzlādes strāva</i>	Nepareizs vai bojāts barošanas bloks.	Ieslēdziet produktu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Connectivity problem (Savienojuma problēma)</i>	Radusies modula Automower® Connect problēma.	Ieslēdziet produktu no jauna. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Connectivity settings restored (Savienojuma iestatījumi atjaunoti)</i>	Modula Automower® Connect savienojuma iestatījumi klūmes dēļ tikai atjaunoti.	Pārbaudiet iestatījumus un nepieciešamības gadījumā mainiet iestatījumus.
<i>Outside work area (Ārpus darba zonas)</i>	Ierobežojošā vada savienojumi ar uzlādes staciju tiek šķērsoti.	Pārliecinieties, vai ir pareizi pievienots robežvads. Skatiet: <i>Izdomājiet, kur atradīsies robežvads lpp. 20.</i>
	Ierobežojošais vads atrodas pārāk tuvu darba zonas malai.	Pārbaudiet, vai robežvads ir izvietots atbilstoši norādījumiem. Skatiet: <i>Ierobežojošā vada uzstādīšana lpp. 25.</i>
	Darba zona pie ierobežojošā loka ir pārāk stāva.	
	Robežvads ir izvietots nepareizā virzienā ap salu.	Pārvietojiet robežvadu un/vai izveidojiet pārāk salu darba zonā, lai palielinātu signāla stiprumu.
	Izstrādājumam ir grūti atšķirt signālu no cita tuvumā esoša izstrādājuma.	Novietojiet produktu uzlādes stacijā un ġenerējet jaunu loka signālu. Skatiet: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 34.</i>

Zīojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Limited cutting height (Ierobežots plaušanas augstums)</i>	Plaušanas augstuma regulatoru nevar pārvietot.	Pārbaudiet plaušanas augstuma regulatoru, kā arī noņemiet zāli un citus nevēlamus materiālus. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika.
<i>Unexpected cutting height (Neparedzēts plaušanas augstums)</i>		
<i>Cutting height problem, drive (Plaušanas augstuma problēma, piedziņa)</i>		
<i>Cutting height blocked (Blokēts plaušanas augstuma regulators)</i>		
<i>Cutting height problem (Plaušanas augstuma problēma)</i>		
<i>Uzlādes stacijā nav strāvas</i>	Nepareizs vai bojāts barošanas bloks.	Pārbaudiet barošanas bloku. Ja nepieciešams, nomainiet barošanas bloku.
	Strāvas zudums.	Noskaidrojet un novērsiet strāvas zuduma cēloni.
	Nav kontakta starp kontaktplāksnēm un uzlādes plāksnēm.	Pārliecinieties, vai ir savienotas uzlādes plāksnes un kontaktplāksnes.
<i>Cutting system imbalance (Plaušanas sistēmas nelīdzvarotība)</i>	Pārāk maz vai pārāk daudz nažu.	Pārbaudiet nažus uz nažu diska.
<i>Weak GPS signal (Vājš GPS signāls)</i>	Debesis lielā daļā no darba zonas ir aizsegtas.	Ja iespējams, noņemiet aizsedzošos priekšmetus. Atspējojet GPS navigācijas funkciju un tās vietā izmantojet zālāja pārklājuma funkciju. Skatiet: <i>Zālāja pārklājums lpp. 32.</i>
<i>Collision sensor problem, front/rear (Priekšējā/aizmugurējā sadursmes sensoora problēma)</i>	Nosprostojums ir izraisījis izstrādājuma apstāšanos.	Noņemiet izstrādājumu no nosprostojuma un pārbaudiet, kāds ir apstāšanās iemeslis.
	Izstrādājuma korpuss nevar brīvi kustēties ap šasiju.	Noņemiet netīrumus vai nevēlamus materiālus starp šasiju un korpusu, lai izstrādājuma korpuss varētu brīvi pārvietoties ap šasiju.
	Izstrādājuma korpuss nav pareizi uzstādīts	Pārliecinieties, vai gumijas amortizatori ir pareizi pievienoti izstrādājuma korpusam un šasijai.

6.4 Informācijas ziņojumi

Nākamajā tabulā ir iekļauti vairāki lietotnē Automower® Connect iespējamie informācijas ziņojumi. Ja kāds ziņojums tiek rādīts bieži, sazinieties ar vietējo Husqvarna pārstāvi. Papildinformāciju skatiet sadaļā *Ziņojumi lpp. 35.*

Ziņojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Low battery (Zems akumulatora uzlādes līmenis)</i>	Produkts nevar atrast uzlādes staciju.	Mainiet virzošā vada pozīciju. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādišana lpp. 25.</i> Pārliecinieties, vai ir pareizi uzstādīta uzlādes stacija. Skatiet <i>Uzlādes stacijas atrašana lpp. 31.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet <i>Akumulators lpp. 43.</i>
	Uzlādes stacijas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes stacijā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet <i>Indikators uzlādes stacijā lpp. 54.</i> Šai problēmai nepieciešama autorizēta apkopes tehnika pašīdzība.
<i>Settings restored (Iestatījumi atjaunoti)</i>	Apstiprinājums par to, ka ir veikta darbība <i>Reset all user settings (Aiestatīt visus lieto-tāja iestatījumus).</i>	Tas ir atbilstīgi. Nav jārīkojas.
<i>Guide 1/2 not found (1/2. virzošais vads nav atrasts)</i>	Virzošais vads nav pievienots uzlādes staci-jai.	Pārbaudiet, vai virzošā vada savienotājs ir cieši savienots ar uzlādes staciju. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādišana lpp. 25.</i>
	Virzošā vada pārrāvums.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto virzošā vada daļu ar jaunu loka vadu un salaidiet, iz-mantojot oriģinālo savienotāju.
	Virzošais vads nav savienots ar ierobežojošo loku.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir pareizi sa-vienots ar ierobežojošo loku. Skatiet <i>Virzošā vada uzstādišana lpp. 25.</i>
<i>Connection changed (Mainījies savieno-jums)</i>	Loka signāls veiksmīgi nomainīts ar jaunu.	Nav jāveic nekādas darbības.
<i>Connection NOT changed (Savieno-jums nav mainījies)</i>	Loka signālu neizdevās nomainīt.	Izveidojiet jaunu loka signālu, mēģiniet vairā-kas reizes. Ja problēma joprojām pastāv, vērsieties pie autorizēta apkopes tehnika. Skatiet šeit: <i>Jauna loka signāla izveide lpp. 34.</i>
<i>Slīpums pārāk stāvs</i>	Izstrādājums ir pārtraucis pārvietoties, jo slī-pums ir pārāk stāvs.	Ja šī problēma bieži atkārtojas, izmainiet ro-bežvada izvietojumu, lai neiekļautu šo stāvo vietu darba zonā.
<i>Poor signal quality (Vājš signāls)</i>	Modulis Automower® Connect izstrādājumā ir samontēts otrādi, vai pats izstrādājums ir sasvēries vai apgāzies otrādi.	Pārbaudiet, vai izstrādājums nav apgāzies vai sagāzies. Ja problēmu neizdevās no-vērst, sazinieties ar autorizētu apkopes tehn-iķi.
<i>Jāatjaunina Com-Board SW</i>	Moduļa Automower® Connect aparātprogrammatūra ir jāatjaunina.	Lai atjauninātu aparātprogrammatūru, sazi-nieties ar autorizētu apkopes tehniku.

Zīnojums	Cēlonis	Rīcība
<i>Geofence problem (Geozonas problēma)</i>	Geozona nedarbojas, jo savienojums ar GPS sistēmu ir vājš vai tā nav vispār.	Novietojiet izstrādājumu vietā, kur debesis nav aizsegtas, un pagaidiet 15 minūtes. Ja problēmu neizdevās novērst, sazinieties ar autorizētu apkopes tehniku.
	GPS signāls pašreizējā darba zonā ir vājš. GPS asistēto navigāciju nevar izmantot.	Ja šis zīnojums tiek parādīts bieži, atspēojiet GPS asistēto navigāciju un iestatījumam <i>Lawn coverage</i> (zālāja pārklājums) izmantojiet manuālos iestatījumus.

6.5 Indikators uzlādes stacijā

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

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

Gaisma	Cēlonis	Rīcība
Nepārtraukta zaļa gaisma	Labī signāli.	Nav nepieciešama nekāda darbība.
Mirgo zaļā krāsā	Signāli ir kvalitatīvi, un <i>ECO režīms</i> ir ie-slēgts.	Nav nepieciešama nekāda darbība.
Mirgo zilā krāsā	Ierobežojošais loks nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai ierobežošā vada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju.
	Ierobežošā loka pārrāvums.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto loka daļu pret jaunu loka vadu un salaidiet, izmantojot oriģinālu savienotājskavu.
Mirgo sarkanā krāsā	Uzlādes stacijas antenas pārrāvums.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.
Deg sarkanā krāsā	Bojājums shēmas platē vai nepiemērota strāvas padeve uzlādes stacijā. Bojājumus drīkst novērst pilnvarotā servisa centra pārstāvis.	Sazinieties ar vietējo Husqvarna tirdzniecības pārstāvi.

6.6 Pazīmes

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

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

Pazīmes	Cēlonis	Rīcība
Produktam ir grūti savienoties ar uzlādes staciju.	Robežvads nav izvietots garā taisnā līnijā, kas ir pietiekami tāla no uzlādes stacijas.	Pārbaudiet, vai uzlādes stacija ir uzstādīta atbilstoši norādījumiem. Skatiet <i>Uzlādes stacijas uzstādīšana</i> lpp. 24
	Uzlādes stacija atrodas uz nogāzes.	Novietojiet uzlādes staciju uz pilnīgi līdzdenas virsmas. Skatiet <i>Uzlādes stacijas atrašanās vietas izvēle</i> lpp. 19.
The product runs at the wrong time. (Izstrādājums darbojas nepareizā laikā.)	Jāiestata izstrādājuma pulkstenis.	Iestatiet pulksteni. Skatiet <i>Laiks un datums</i> lpp. 34.
	Nepareizs plaušanas sākuma un beigu laiks.	Atiestatiet sākuma laiku un izmainiet opcijas <i>Schedule (Grafiks)</i> iestatījumus. Skatiet <i>Grafiks</i> lpp. 30.
Izstrādājums vibrē.	Bojāti asmeni izraisa plaušanas sistēmas nefīdzsvarotību.	Pārbaudiet asmenus un skrūves un, ja nepieciešams, nomainiet tās. Skatiet <i>Asmenu maiņa</i> lpp. 40.
	Pārāk daudz asmeni vienādā pozīcijā rada neviendabīgu plaušanas sistēmas darbību.	Pārbaudiet, vai uz katras skrūves ir uzstādīts tikai viens asmens.
	Tiek izmantoti dažādu versiju (biezuma) Husqvarna asmeni.	Pārbaudiet, vai ir dažādu veidu asmeni.
Produkts darbojas, bet asmeni disks negriežas.	The product searches for the charging station. (Izstrādājums meklē uzlādes staciju.)	Nav jāveic nekādas darbības. Asmeni disks negriežas, kad izstrādājums meklē uzlādes staciju.
Starp uzlādēm izstrādājums plauj īsāku laiku nekā parasti.	Zāle vai cits svešķermenis bloķē asmeni disku.	Noņemiet un notīriet asmeni disku. Skatiet <i>Asmenu mainīšana</i> lpp. 40.
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet <i>Akumulators</i> lpp. 43.
Gan plaušanas, gan uzlādes laiki ir īsāki nekā parasti.	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet <i>Akumulators</i> lpp. 43.
The product is parked for hours in the charging station. (Izstrādājums vairākas stundas atrodas uzlādes stacijā.)	Ir nospiesta pogā STOP (Apturēt).	Pārliecinieties, vai ir nospiesta pogā START .
	Aktivizēts novietošanas režīms.	Atlasiet darbības režīmu Automower® Access vai Automower® Connect.
	Produkts nedrīkst darboties, ja akumulatora temperatūra ir pārāk augsta vai zema.	Pārliecinieties, vai uzlādes stacija atrodas vietā, kas ir pasargāta no tiešiem saules stariem.

Pazīmes	Cēlonis	Rīcība
Nevienmērīgs plāvums.	Izstrādājums darbojas pārāk maz stundu dienā.	Palieliniet plaušanas laiku. Skatiet <i>Grafiks lpp. 30.</i>
	Funkcijas <i>Lawn coverage</i> (Zālāja pārkājums) iestatījumi nav pareizi attiecībā pret darba zonas formu.	Pārbaudiet funkcijas <i>Lawn coverage</i> (Zālāja pārkājums) iestatījumus. Skatiet: <i>Zālāja pārkājums lpp. 32.</i>
	Darba zonas formas dēļ jāizmanto funkcija <i>Area 1-5</i> (Zona 1-3), lai izstrādājums varētu piekļūt visām attālajām zonām.	Izmantojiet funkciju <i>Area 1-5</i> (Zona 1-5) lai aizvadītu izstrādājumu uz attālu zonu. Skatiet <i>Zālāja pārkājuma funkcijas iestatīšana lpp. 32.</i>
	Pārāk liela darba zona.	Mēģiniet samazināt darba zonu vai pagarināt darba laiku. Skatiet <i>Grafiks lpp. 30.</i>
	Neasi asmeņi.	Nomainiet visus asmenus Skatiet <i>Asmeņu maiņa lpp. 40.</i>
	Gara zāle attiecībā pret iestāto plaušanas augstumu.	Palieliniet un pēc tam pakāpeniski samaziniet plaušanas augstumu.
	Uz asmeņu diska vai ap motora vārpstu ir uzkrājusies zāle.	Pārbaudiet, vai asmeņu disks griežas brīvi un viegli. Ja tā nav, noskrūvējiet asmeņu disku un noņemiet zāli un svešķermeņus. Skatiet <i>Asmeņu diska tīrīšana lpp. 39.</i>

6.7 Loka vada pārrāvumu atrašana

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

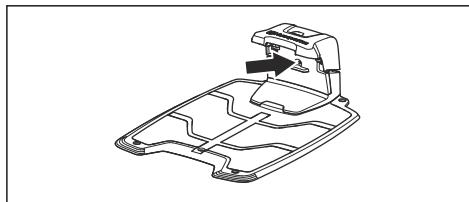
Zāles plaušana pārāk zemu uzreiz pēc uzstādīšanas var sabojāt vada izolāciju. Izolācijas bojājumi var izraisīt traucējumus tikai pēc vairākām nedēļām vai mēnešiem. Lai no tā izvairītos, pirmajās nedēļās pēc uzstādīšanas izvēlieties maksimālo plaušanas augstumu un pēc tam katru otro nedēļu nomainiet augstumu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

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

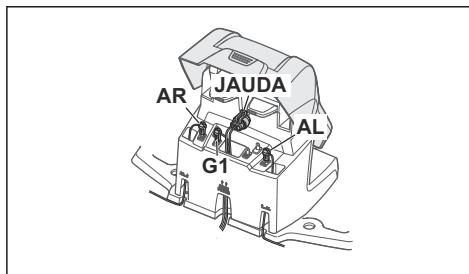
Vada bojājumu var noteikt, pakāpeniski samazinot loka attālumu, kur varētu būt bojājums, līdz ir palikusi pavism īsa vada daļa.

Tālāk aprakstītā metode nedarbojas, ja ir aktivizēts *EKO režīms*. Vispirms obligāti izslēdziet *EKO režīmu*. Skatiet: *EKO režīms lpp. 31.*

- Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes iekārtā mirgo zilā krāsā — tā norāda, ka ierobežojošajā lokā ir pārrāvums. Skatiet: *Indikators uzlādes stacijā lpp. 54.*

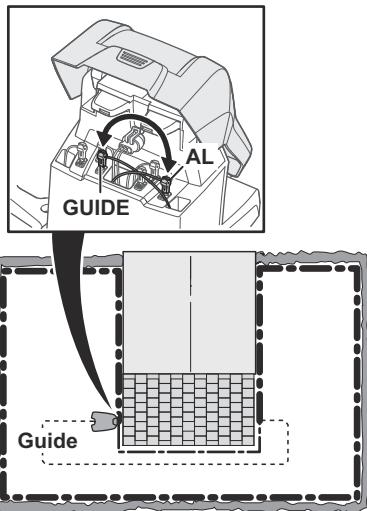


- Pārbaudiet, vai ierobežojošā vada savienojumi ar uzlādes staciju ir pareizi pievienoti un nav bojāti. Pārbaudiet, vai indikators uzlādes stacijā joprojām mirgo zilā krāsā.



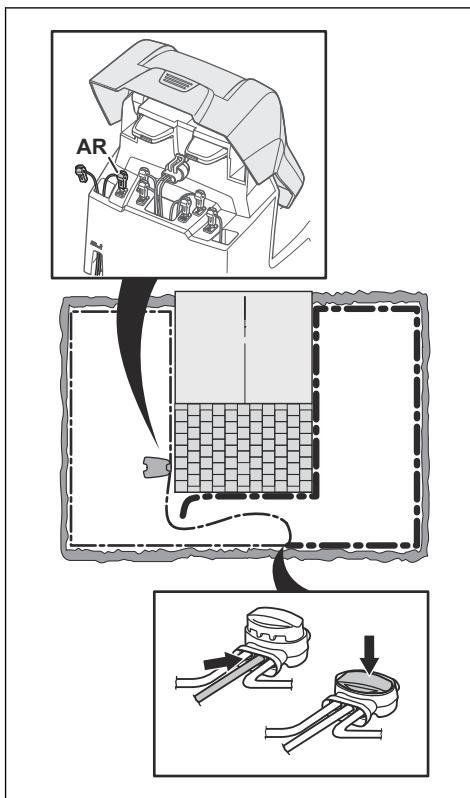
- Uzlādes stacijā nomainiet savienojumus starp virzošo vadu un ierobežojošo vadu.
Vispirms samainiet savienojumu AL un G1. Dažiem modeļiem ir papildu virzošie vadī (G2, G3). Tiem var izpildīt to pašu procedūru.

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

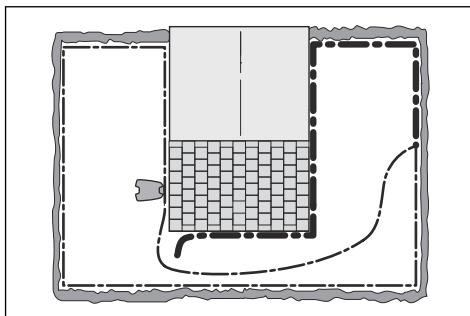


Lai novērstu bojājumu, ir nepieciešams ierobežošais vads, savienotājs(i) un savienotājskava(s) un jāveic šādas darbības:

- ja aizdomīgais ierobežojošais vads ir ūss, vienkāršāk ir nomainīt visu ierobežojošo vadu starp punktu AL un punktu, kurā virzošais vads ir pievienots ierobežojošajam vadam (bieza, melna līnija).
- ja aizdomīgais ierobežojošais vads ir garš (bieza, melna līnija), veiciet tālāk norādītās darbības. Novietojiet AL un G1 atpakaļ sākotnējās pozīcijās. Pēc tam atvienojiet AR. Pievienojiet jaunu loka vadu pie AR. Pievienojiet jaunu loka vada pretējo galu aizdomīgā vada posma vidū.

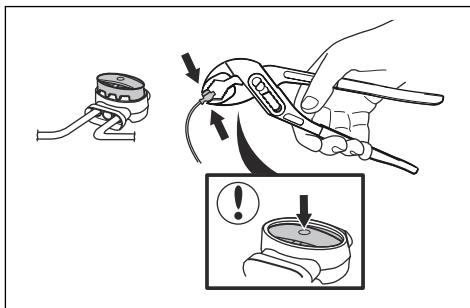


Ja pēc tam gaismas indikators deg zaļā krāsā, pārrāvums ir vadā posmā starp atvienoto galu un vietu, kur jaunais vads ir pievienots (tālāk parādīta bieza, melna līnija). Šajā gadījumā pārvietojiet savienojumu jaunajam vadam tuvāk atvienotajam galam (apmēram pa vidu aizdomīgajam vada posmam) un pārbaudiet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



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

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

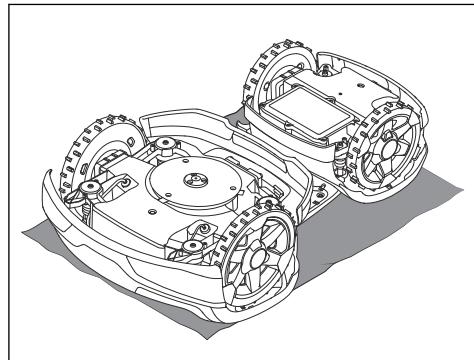


7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

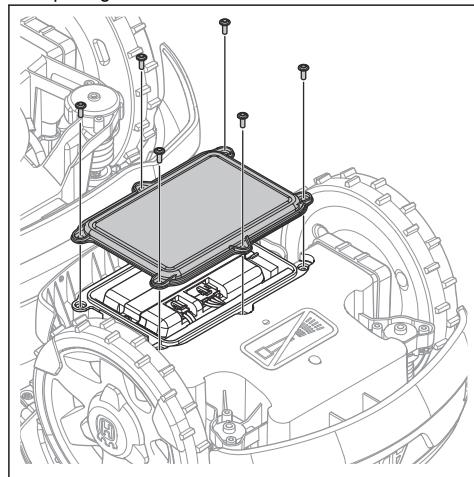
7.1 Transportēšana

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

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



3. Izskrūvējiet 6 skrūves un noņemiet akumulatora pārsegu.



4. Izņemiet divas skrūves un noņemiet skavu.

7.3 Utilizēšana

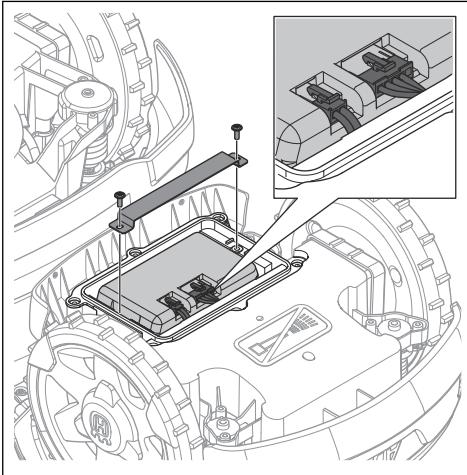
- Ievērojiet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Informāciju par akumulatora nonemšanu sk. *Akumulatora izņemšana lpp. 59.*

7.3.1 Akumulatora izņemšana



IEVĒROJET: Akumulatoru izņemiet tikai produkta iznīcināšanas gadījumā.

1. Izslēdziet produktu. Skatiet *Produkta izslēgšana lpp. 37.*
2. Apgrizeziet produktu otrādi.



5. Atvienojet divus vādus no akumulatora un izņemiet akumulatoru.

8 Tehniskie dati

8.1 Tehniskie dati

Izmēri	Automower® 435X AWD
Garums, cm/collas	93/36,6
Platums, cm / collas	55/21,6
Augstums, cm / collas	29/11,4
Svars, kg/mārciņas	17,3/38,1
Elektrosistēma	Automower® 435X AWD
Akumulators, litija jonu, 18,0 V/5,0 Ah, Art. Nr.	590 81 01-01
Akumulators, litija jonu, 18,0 V, 5,4 Ah, Art. Nr.	590 81 01-03, 590 81 01-04
Akumulators, litija jonu, 18,0 V/4,9 Ah, Art. Nr.	590 81 01-02
Akumulators, litija jonu, 18,5 V/5,0 Ah, Art. Nr.	590 81 01-05
Barošanas bloks (28 V DC), V AC	100-240
Zemsprieguma kabela garums, m/pēdas	10/33
Vidējais elektroenerģijas patēriņš maksimālās izmantošanas laikā	24 kWh mēnesī 3500 m ²
Uzlādes strāva, A, līdzstrāva	7.
Barošanas bloka veids ⁶	FW7458/28/D/XX/Y, ADP-200JR XX, ADP-200MR XX
Tipiskais plaušanas laiks, min	100
Vidējais uzlādes laiks, min	30
Ierobežojošā vada antēna	Automower® 435X AWD
Darba frekvenču josla, Hz	100–80000
Maksimālais magnētiskais lauks, dBuA/m ⁷	82
Maksimālā radiofrekvences jauda ⁸ , mW pie 60m	< 25
Dati par skaņu ⁹	Automower® 435X AWD
Noteiktais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	60.
Garantētais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	62
Trokšņa emisiju mainīgais lielums, KWA, dB (A)	2
Skaņas spiediena trokšņa līmenis pie operatora auss ¹⁰ , dB (A)	49

⁶ XX, YY var būt jebkuras burtciparu rakstzīmes vai tukšums tikai mārketinga nolūkā bez tehniskām atšķirībām.

⁷ Mērits atbilstoši standartam EN 303 447.

⁸ Maksimālā aktīvā izējas jauda uz antenām frekvenču joslā, kurā darbojas radioiekārta.

⁹ Noteikta atbilstoši Direktīvai 2006/42/EK un standartam EN 50636-2-107.

¹⁰ Skaņas spiediena trokšņa nenoteiktības gadījumi K_{pA}, 2–4 dB(A)

Pļaušana	Automower® 435X AWD	
Pļaušanas sistēma	3 rotējoši pļaušanas asmeņi	
Maksimālais nažu motora ātrums, apgriezieni minūtē	2475	
Elektroenerģijas patēriņš pļaušanas laikā, W +/- 20%	40	
Griešanas augstums, cm/collas	3–7 / 1,2–2,8	
Pļaušanas platums, cm/collas	22/8,7	
Šaurākā iespējamā eja, cm/collas	60/24	
Darba zonas maksimālais slīpums, %	70	
Maksimālais robežvada slīpums, %	50	
Ierobežojošā vada maksimālais garums, m/pēdas	800/2600	
Virzošā loka maksimālais garums ¹¹ , m/ pēdas	400/1300	
Darba kapacitāte, m ² /akri, +/- 20%	3500/0,9	
IP klasifikācija	Automower® 435X AWD	
Robotizētais zāles plāvējs	IPX4	
Uzlādes stacija	IPX1	
Barošanas avots	IP44	
Frekvenču joslu atbalsts		
Bluetooth® frekvenču diapazons	2400,0–2483,5 MHz	
Automower® Connect 2G	GSM 850 MHz, E-GSM 900 MHz, DCS 1800 MHz, PCS 1900 MHz	
Automower® Connect 3G	19. josla (800 MHz), 5. josla (850 MHz), 8. josla (900 MHz), 2. josla (1900 MHz), 1. josla (2100 MHz)	
Automower® Connect 4G	12. josla (700 MHz), 17. josla (700 MHz), 28. josla (700 MHz), 13. josla (700 MHz), 20. josla (800 MHz), 26. josla (850 MHz), 5. josla (850 MHz), 19. josla (850 MHz), 8. josla (900 MHz), 4. josla (1700 MHz), 3. josla (1800 MHz), 2. josla (1900 MHz), 25. josla (1900 MHz), 1. josla (2100 MHz), 39. josla (1900 MHz)	
Jaudas klase		
Bluetooth® izejas jauda	8 dBm	
Automower® Connect 2G	4. jaudas klase (GSM/E-GSM) 1. jaudas klase (DCS/PCS) E2 jaudas klase (GSM/E-GSM) E2 jaudas klase (DCS/PCS)	33 dBm 30 dBm 27 dBm 26 dBm
Automower® Connect 3G	3. jaudas klase	24 dBm
Automower® Connect 4G	3. jaudas klase	23 dBm

¹¹ Virzošais loks ir loks, ko veido virzošais vads un robežvada daļa no savienojuma ar virzošo vadu līdz labās puses savienojumam uzlādes stacijā.

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

Produkti ir ražoti Anglijā vai Čehijas Republikā. Skatiet informāciju uz datu plāksnītes. Skatiet: *Ievads /pp. 3.*

8.2 Reģistrētās preču zīmes

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

9 Garantija

9.1 Garantijas noteikumi

Husqvarna garantija piešķir šim izstrādājumam 2 gadu darbības garantiju (skaitot no iegādes datuma). Garantija attiecas uz noplīniem, 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/mazumtirdznieku.
- Lietotāji paši vai nepilnvarotas trešās puses nedrīkst remontēt izstrādājumu.

Tālāk norādīti tādu bojājumu piemēri, kuri nav iekļauti garantijā.

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

Asmeni 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 sanemtu tālākas norādes. Sazinoties ar Husqvarna klientu apkalpošanas dienestu, sagatavojiet pirkuma čeku un izstrādājuma sērijas numuru.

10 EK atbilstības deklarācija

10.1 EK atbilstības deklarācija

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500, apliecinā, ka robotizētais zāles plāvējs **HUSQVARNA AUTOMOWER® 435X AWD**, sākot ar 2020 nedēļas 49 sērijas numuriem un turpmākiem (gada un nedēļas skaitlis, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītes), atbilst tālāk norādītajām prasībām, kas noteiktas šajās PADOMES DIREKTĪVĀ, tostarp piemērotajiem standartiem.

- direktīva par mehānismiem **2006/42/EK**.
 - EN 60335-1:2012
 - EN 50636-2-107:2015
 - EN 62233:2008
- Direktīva **2011/65/ES** "par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu":
 - EN IEC 63000:2018
- Direktīva "par radioiekārtām" **2014/53/ES**.

Drošība

- Skaņīt iepriekš Direktīvu **2006/42/EK**.

Elektromagnētiskā saderība

- EN 55032:2015
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
- ETSI EN 301 489-17 V3.1.1
- ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- ETSI EN 301 489-52 V1.1.1

Efektīvais spektra lietojums

- Projekts ETSI EN 303 447 V1.2.1_0.1.14
- ETSI EN 300 328 V2.2.2

Modelim HUSQVARNA AUTOMOWER® 435X AWD, kas aprikkots ar Automower® Connect 3G/2G:

- ETSI EN 301 511 V12.5.1
- ETSI EN 301 908-1 V13.1.1
- ETSI EN 301 908-2 V11.1.2
- ETSI EN 303 413 V1.1.1

Modelim HUSQVARNA AUTOMOWER® 435X AWD, kas aprikkots ar Automower® Connect 4G/2G:

- ETSI EN 301 511 V12.5.1
- ETSI EN 301 908-1 V13.1.1
- ETSI EN 301 908-13 V11.1.2
- ETSI EN 303 413 V1.1.1





Husqvarna®

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

www.husqvarna.com

Lietošanas pamācība

1142660-64



2021-01-15