



**McCULLOCH**<sup>®</sup>  
THE POWER TO GET IT DONE™



**Lietošanas pamācība**  
**ROB S400, ROB S500, ROB**  
**S600**

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



**LV, Latviešu**  
**valoda**

---

## Saturs

---

<b>1 Ievads</b>		<b>6 Problēmu novēršana</b>	
1.1 Ievads.....	3	6.1 Ievads — problēmu novēršana.....	34
1.2 Izstrādājuma pārskats.....	4	6.2 Kļūdu ziņojumi.....	35
1.3 Simboli uz izstrādājuma.....	5	6.3 Informācijas ziņojumi.....	39
1.4 Displejā redzamie simboli.....	5	6.4 Gaismas indikators uzlādes stacijā.....	41
1.5 Simboli uz akumulatora.....	5	6.5 Pazīmes.....	42
1.6 Galvenās izvēlnes pārskats.....	6	6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana.....	43
1.7 Displejs.....	7	<b>7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana</b>	
1.8 Tastatūra.....	7	7.1 Transportēšana.....	46
<b>2 Drošība</b>		7.2 Glabāšana.....	46
2.1 Drošības definīcijas.....	8	7.3 Utilizēšana.....	46
2.2 Vispārīgi norādījumi par drošību.....	8	<b>8 Tehniskie dati</b>	
2.3 Norādījumi par drošu darbu.....	10	8.1 Tehniskie dati.....	47
<b>3 Uzstādīšana</b>		<b>9 Garantija</b>	
3.1 Ievads - Uzstādīšana.....	13	9.1 Garantijas noteikumi.....	50
3.2 Pirms vadu uzstādīšanas.....	13	<b>10 EK atbilstības deklarācija</b>	
3.3 Pirms izstrādājuma uzstādīšanas.....	13	10.1 EK atbilstības deklarācija.....	51
3.4 Izstrādājuma uzstādīšana.....	17		
3.5 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem....	18		
3.6 Robežvada vai virzošā vada ierakšana....	18		
3.7 Robežvada vai virzošā vada novietojuma maiņa.....	18		
3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana.....	18		
3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas.....	19		
3.10 Izstrādājuma iestatīšana.....	19		
<b>4 Lietošana</b>			
4.1 Poga ON/OFF (ieslēgts/izslēgts).....	26		
4.2 Izstrādājuma iedarbināšana.....	26		
4.3 Darba režīmi.....	26		
4.4 Stāvēšanas režīmi.....	27		
4.5 Apturēt.....	27		
4.6 Izslēgšana.....	27		
4.7 Grafiks un gaidstāve.....	28		
4.8 Akumulatora uzlāde.....	29		
4.9 Griešanas augstuma regulēšana.....	29		
<b>5 Apkope</b>			
5.1 Ievads — apkope.....	30		
5.2 Notīriet izstrādājumu.....	30		
5.3 Asmeņu maiņa.....	31		
5.4 Programmatūras atjaunināšana.....	31		
5.5 Akumulators.....	32		
5.6 Ziemas sezonas apkope.....	33		

---

# 1 Ievads

---

## 1.1 Ievads

<b>Sērijas numurs:</b>
<b>PIN kods:</b>
<b>Izstrādājuma reģistrācijas atslēga:</b>

Sērijas numurs atrodas uz datu plāksnītes un izstrādājuma iepakojuma.

- Izmantojiet sērijas numuru, lai reģistrētu izstrādājumu vietnē [www.mcculloch.com](http://www.mcculloch.com).

### 1.1.1 Atbalsts

Lai saņemtu atbalstu saistībā ar McCullochproduktu, sazinieties ar apkalpojošo dāleri.

### 1.1.2 Izstrādājuma apraksts

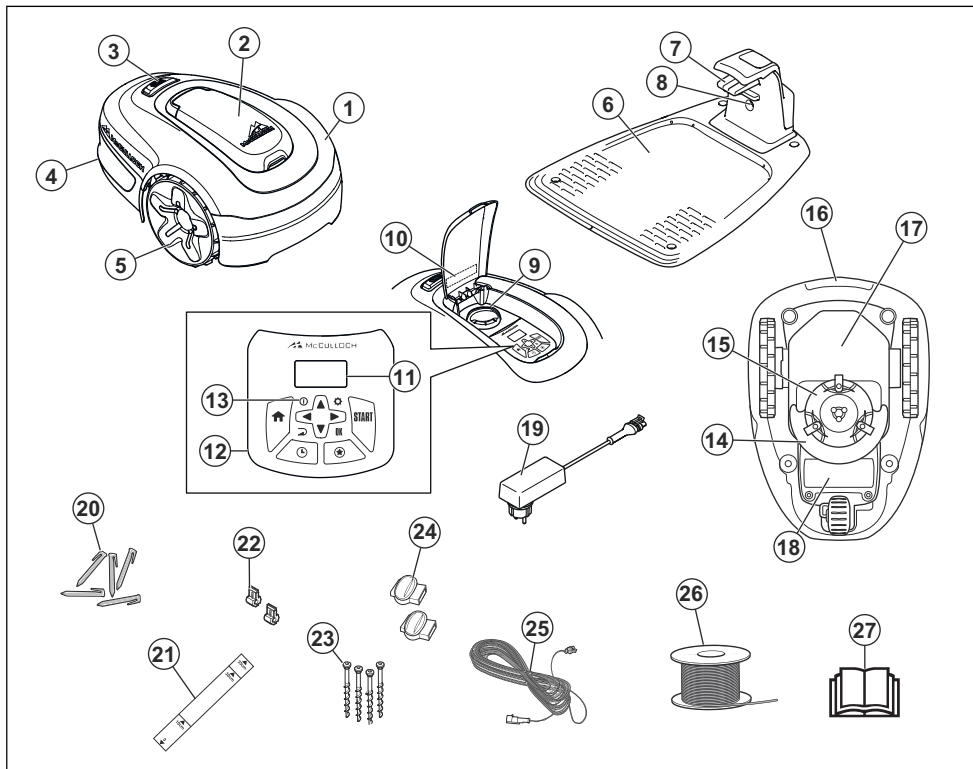
**Piezīme:** McCulloch regulāri atjaunina produktu dizainu un funkcionalitāti. Sk. *Atbalsts lpp. 3*.

Izstrādājums ir robotizēts zālesplāvējs. Produkts darbojas ar akumulatoru un automātiski pļauj zāli. Nav nepieciešams savākt zāli.

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

Robežvads un virzošais vads kontrolē izstrādājuma kustību darba zonā.

## 1.2 Izstrādājuma pārskats



Cipari attēlā apzīmē tālāk minēto.

1. Korpuss
2. Displeja un tastatūras pārsegs
3. Apturēšanas poga
4. Aizmugurējais ritenis
5. Priekšējie riteņi
6. Uzlādes stacija
7. Kontaktplāksnītes
8. LED diode, lai pārbaudītu uzlādes stacijas, robežvada un virzošā vada darbību
9. Griešanas augstuma regulēšana
10. Datu plāksnīte
11. Displejs
12. Tastatūra
13. Ieslēgšanas/izslēgšanas poga
14. Pļaušanas sistēma
15. Asmens disks
16. Rokturis
17. Šasijas rāmis ar elektroniku, akumulatoru un motoriem
18. Akumulatora pārsegs
19. Barošanas bloks (barošanas bloka izskats var atšķirties atkarībā no reģiona)
20. Mietiņi
21. Mērierīce robežvada uzstādīšanas atvieglošanai (mērierīce ir izņemta no kastes)
22. Loka vada savienojumi
23. Skrūves uzlādes stacijas nostiprināšanai
24. Loka vada savienotājs
25. Zemsprieguma kabelis
26. Robežvada un virzošā vada loka vads
27. Lietotāja rokasgrāmata un išā pamācība

### 1.3 Simboli uz izstrādājuma

Uz izstrādājuma ir attēloti tālāk norādītie simboli. Izlasiet uzmanīgi!



**BRĪDINĀJUMS!** Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet lietošanas instrukcijas.



**BRĪDINĀJUMS.** Pirms izstrādājuma pacelšanas vai apkopes izslēdziet to.

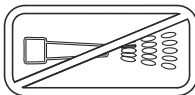
Izstrādājumu var iedarbināt tikai tad, ja ir nospiesta **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts) poga un iedegsies indikatora lampiņa. Ir jāievada arī pareizs PIN kods. Pirms jebkādu pārbaudes vai apkopes darbu veikšanas, izslēdziet izstrādājumu un pārliecinieties, ka vairs nedeg **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts) pogas indikatora lampiņa.



**BRĪDINĀJUMS.** Kad izstrādājums darbojas, turieties drošā attālumā no tā. Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošajiem asmeņiem.



**BRĪDINĀJUMS!** Nebrauciet uz izstrādājuma. Nekādā gadījumā netuviniet plaukstus un pēdas izstrādājumam, nesniedzieties zem tā.



Nekādā gadījumā neskaļojiet ar augstspiediena mazgātāju.



Šis izstrādājums atbilst piemērojamām EK direktīvām.



Trokšņa līmenis apkārtējā vidē. Dati par izstrādājuma emisiju ir norādīti sadaļā *Tehniskie dati lpp. 47* un datu plāksnītē.



Šo izstrādājumu nedrīkst izmest sadzīves atkritumos. Nodrošiniet, ka izstrādājums tiek pārstrādāts saskaņā ar vietējo likumdošanas aktu prasībām.



Zemsprieguma kabeli nedrīkst saīsināt, pagarināt vai savienot.

Neizmantojiet trimeri zemsprieguma kabela tuvumā. Ievērojiet piesardzību, plaujot malas, kurās ir izvietoti vadi.

### 1.4 Displejā redzami simboli



Grafika funkcija nosaka, kad izstrādājums pļaus zāli.



Iestatījumu funkcijā iespējams iestatīt izstrādājumu vispārējos iestatījumus.



Izstrādājums nepļaus zāli grafika funkcijas dēļ.



Izstrādājums ignorē grafika funkciju.



Akumulatora indikators rāda akumulatora uzlādes stāvokli. Uzlādes laikā simbols mirgo.



Izstrādājums tiek ievietots uzlādes stacijā, bet neveic akumulatora uzlādi.



Izstrādājums iestatīts ECO režīmā.

### 1.5 Simboli uz akumulatora



Izlasiet lietošanas instrukcijas.

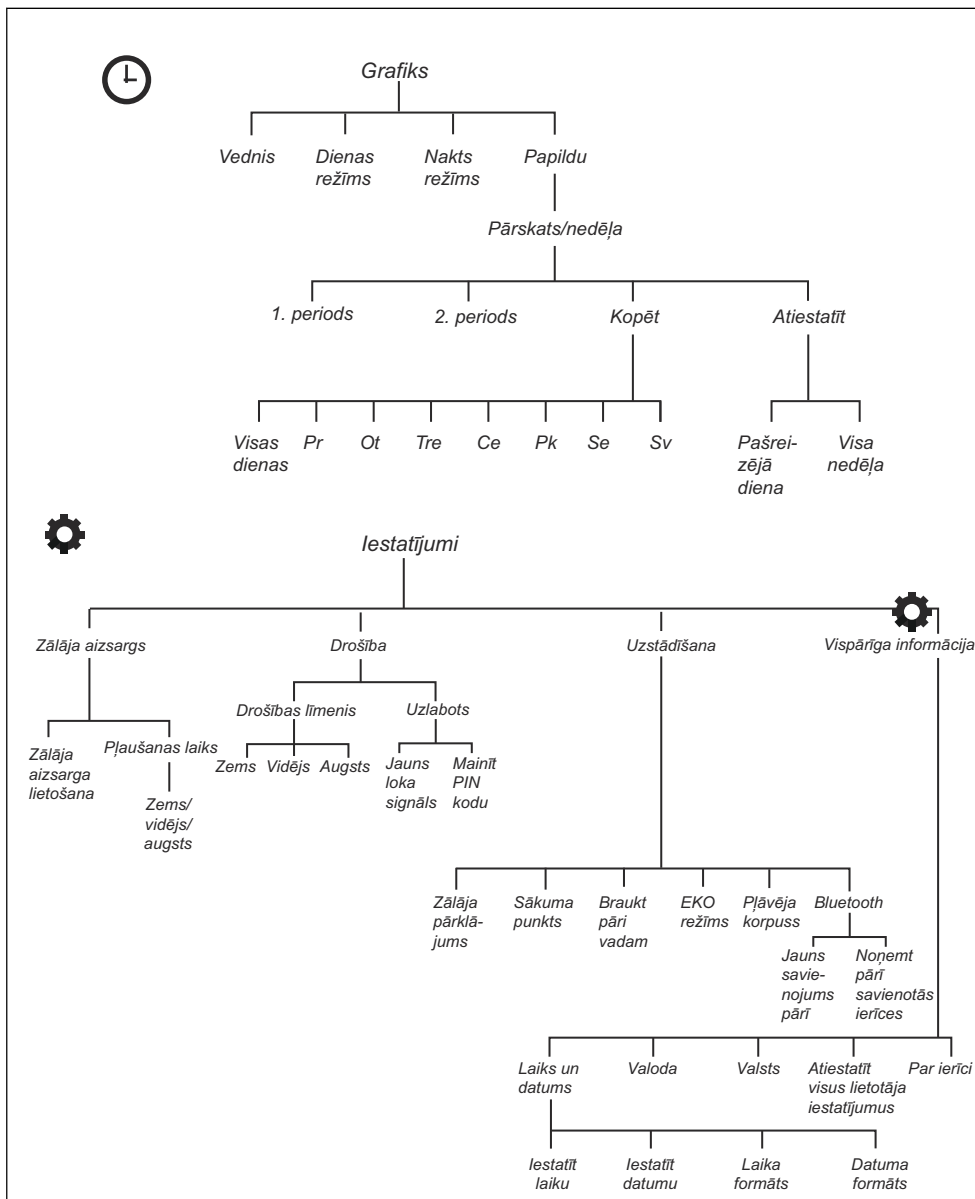


Neizmetiet akumulatoru ugunī un nepakļaujiet to siltuma avotam.



Neiegremdējiet akumulatoru ūdenī.

## 1.6 Galvenās izvēlnes pārskats



## 1.7 Displejs

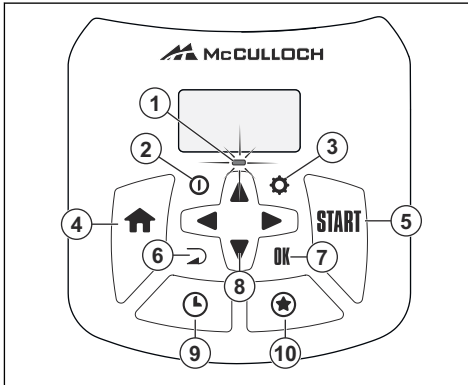
Izstrādājuma displejā redzama informācija par izstrādājumu un tā iestatījumi.

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

(Spēcīga plaušana) un *Spot Cut* (Punkta plaušana).

## 1.8 Tastatūra

Tastatūrā ir 6 pogu grupas.



1. Indikatora lampiņa uz tastatūras ir svarīgs stāvokļa indikators. Skatiet šeit: *Gaismas indikators lpp. 26*.
2. Pogus **ON/OFF** (Ieslēgts/izslēgts) izmanto, lai **ieslēgtu vai izslēgtu** izstrādājumu.
3. Pogus **Settings** (Iestatījumi) izmanto, lai atvērtu galveno izvēlni.
4. Pogus **Home** (Mājas) izmanto, lai izvēlētos stāvēšanas režīmu: *Home & Stay* (Mājās un palikt) un *Home & Wait* (Mājās un gaidīt).
5. Pogus **Start** (Iedarbināt) izmanto, lai iedarbinātu izstrādājumu. Ar **OK** (Labi) var apstiprināt izvēlnēs izvēlētos iestatījumus.
6. Pogus **Back** (Atpakaļ) izmanto, lai pārietu atpakaļ izvēlnes sarakstos.
7. Ar **OK** (Labi) var apstiprināt izvēlnēs izvēlētos iestatījumus.
8. Pogus ar **bultiņām** izmanto, lai pārvietotos izvēlnē. Pogus ar **bultiņu uz augšu/leju** izmanto arī lai ievadītu ciparus, piemēram, PIN kodu, pulksteni un datumu.
9. Pogus **Schedule** (Grafiks) izmanto, lai atvērtu grafika izvēlni.
10. Pogus **STAR** (Zvaigzne) izmanto, lai izvēlētos darba režīmu: *2nd area* (2. zona), *Power Cut*

---

## 2 Drošība

---

### 2.1 Drošības definīcijas

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



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



**IEVĒROJIET:** Tiek izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegto instrukciju neievērošanas dēļ rodas izstrādājuma,

citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājuma risks.

---

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

---

### 2.2 Vispārīgi norādījumi par drošību

Lai lietotāja rokasgrāmatu būtu vienkārši lietot, tā ir sastādīta atbilstoši tālāk aprakstītajai sistēmai.

- Teksts *slīprakstā* ir teksts, kas tiek parādīts izstrādājuma displejā, vai atsauce uz citu lietotāja rokasgrāmatas nodaļu.
- Vārdi **treknrakstā** apzīmē izstrādājuma tastatūras pogas.
- Vārdi ar *LIELAJIEM BURTIEM* un *slīprakstā* attiecas uz dažādiem izstrādājuma darbības režīmiem.



## 2.2.1 SVARĪGI! PIRMS LIETOŠANAS UZMANĪGI IZLASIET. SAGLABĀJIET TURPMĀKĀM ATSAUCĒM

---

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

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

Šo plāvēju drīkst izmantot bērni no 8 gadu vecuma un cilvēki ar ierobežotām kustībām, maņu vai garīgiem traucējumiem vai bez attiecīgās pieredzes un zināšanām tikai tad, ja tos uzrauga vai instruē par ierīces drošu lietošanu un tie saprot iespējamo risku. Lietotāja vecums var būt norādīts vietējos noteikumos. Izstrādājuma tīrīšanu un apkopes darbus bērni drīkst veikt tikai atbildīgās personas uzraudzībā.

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

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

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

Akumulatora izņemšanas laikā plāvējs jāatvieno no barošanas bloka.

---



### BRĪDINĀJUMS:

Izstrādājums var radīt apdraudējumu, ja tas tiek nepareizi izmantots



### BRĪDINĀJUMS:

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

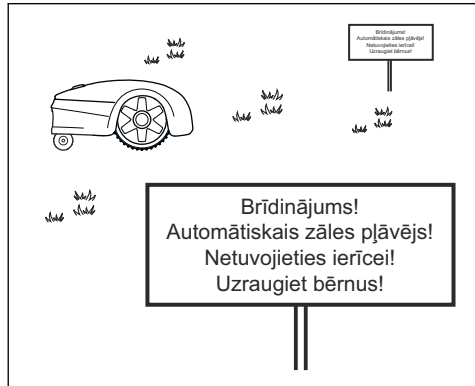


**BRĪDINĀJUMS:** Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem asmeņiem. Kad motors darbojas, netuviniet plaukstas un pēdas izstrādājumam, nesniedzieties zem tā.

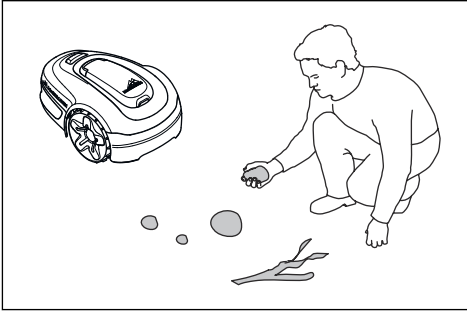
## 2.3 Norādījumi par drošu darbu

### 2.3.1 Lietošana

- Šis izstrādājums ir paredzēts plašu un līdzenu zālienu pļaušanai. To drīkst lietot tikai ar ražotāja ieteikto aprīkojumu. Visi citi lietošanas veidi ir nepareizi. Precīzi ievērojiet ražotāja norādījumus par lietošanu un apkopi.
- Ja izstrādājums tiek lietots sabiedriskā vietā, ap darba vietu ir jāizvieto brīdinājuma zīmes. Uz zīmēm ir jābūt šādam tekstam:  
**Brīdinājums! Automātiskais zāles pļāvējs! Netuvojieties ierīcei! Uzraugiet bērnus!**



- Ja darba zonā atrodas cilvēki (it īpaši bērni) vai dzīvnieki, izmantojiet funkciju *Park* (Novietot stāvēšanai) vai izslēdziet izstrādājumu. Ieteicams izstrādājumu ieprogrammēt, lai tas darbotos laikā, kad darba zona ir brīva, piemēram, naktī. Skatiet šeit: *Grafika iestatīšana lpp. 20*. Ņemiet vērā, ka dažas dzīvnieku sugas, piemēram, eži, ir aktīvi tieši naktī. Šādi dzīvnieki var ciest izstrādājuma darbības laikā.
- Izstrādājumu drīkst lietot, apkopt un remontēt tikai personas, kuras pilnībā pārzina tā tehniskās īpašības un drošības noteikumus. Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārlicinieties, ka izprotat norādījumus.
- Nav atļauts mainīt izstrādājuma sākotnējo konstrukciju. Par visām izmaiņām esat atbildīgs tikai un vienīgi jūs.
- Pārbaudiet, vai zālājā neatrodas akmeņi, zari, darbarīki, rotaļlietas vai kādi citi priekšmeti, kas var sabojāt asmeņus. Zālājā esoši priekšmeti var izraisīt izstrādājuma iestrēgšanu. Iespējams, ka būs nepieciešama palīdzība, lai izstrādājums spētu turpināt pļaušanu. Pirms nosprostojuma attīrīšanas vienmēr izslēdziet izstrādājumu, nospiežot **ON/OFF** (ieslēgt/izslēgt) pogu.



- Iedarbiniet izstrādājumu atbilstoši norādījumiem. Kad izstrādājums ir ieslēgts, netuviniet plaukstu un pēdas rotējošajiem asmeņiem. Nekad nelieciet rokas un pēdas zem izstrādājuma.
- Nepieskarieties bīstamām kustīgām daļām, piemēram, asmeņu diskam, kamēr tas nav pilnībā apstājies.
- Nekad neceliet un nepārnēsājiet izstrādājumu, kad tas ir ieslēgts.
- Neļaujiet to izmantot personām, kuras nezina kā darbojas izstrādājums.
- Nepieļaujiet izstrādājuma sadursmi ar cilvēkiem vai citām dzīvām būtnēm. Ja izstrādājuma ceļā ir cilvēki vai citas dzīvas būtnes, izstrādājums nekavējoties jāaptur. Skatiet šeit: *Apturēt lpp. 27*.
- Neko nenovietojiet uz izstrādājuma vai tā uzlādes stacijas.
- Nepieļaujiet izstrādājuma lietošanu, ja tam ir bojāts aizsargs, asmeņu diski vai korpusi. To nedrīkst lietot, ja ir bojāti asmeņi, skrūves, uzgriežņi vai vadi. Nepievienojiet ierīcei bojātu kabeli un nepieskarieties bojātam kabelim, kamēr tas nav atvienots no barošanas avota.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja nedarbojas **ON/OFF** (ieslēgt/izslēgt) poga.
- Vienmēr izslēdziet izstrādājumu, nospiežot **ON/OFF** (ieslēgt/izslēgt) pogu, ja tas netiek lietots. Izstrādājumu var ieslēgt tikai tad, ja ir nospiesta poga **ON/OFF** (ieslēgt/izslēgt) un ievadīts pareizs PIN kods.
- MCCULLOCH negarantē pilnīgu izstrādājuma saderību ar citām bezvadu sistēmām, piemēram, tālrunu pulstīmi, radio raidītājiem, dzirdes aparātiem, dzīvniekiem paredzētām zemē ierokamām radio sētām vai līdzīgām sistēmām.

- Metāla priekšmeti zemē (piemēram, dzelzsbetons vai kurmju slazdi) var apturēt plāvēju. Metāla priekšmeti var izraisīt robežvada signāla traucējumus, tādējādi apturot plāvēju.
- Darba un uzglabāšanas temperatūra ir 0-50 °C / 32-122 °F. Uzlādes laika temperatūra ir 0-45 °C / 32-113 °F. Pārāk augstas temperatūras var kaitēt izstrādājumam.

### 2.3.2 Akumulatora drošība



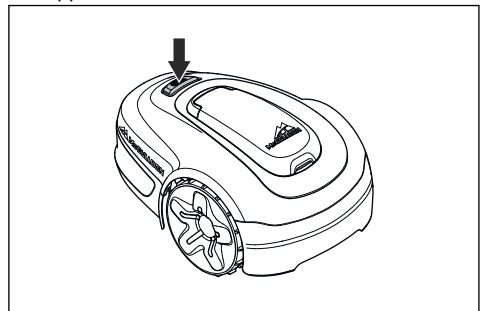
**BRĪDINĀJUMS:** Litija jonu akumulatori var eksplodēt vai izraisīt ugunsgrēku, ja tie tiek izjaukti, noticis īsslēgums vai arī tie tiek pakļauti ūdenim, ugunij vai augstām temperatūrām. Uzmanīgi rīkojieties ar akumulatoru, nedemontējiet, neatveriet to un neizraisiet nekāda veida elektriskus/ mehāniskus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

Papildinformāciju par akumulatoru skatiet šeit: *Akumulators lpp. 32*

### 2.3.3 Izstrādājuma pacelšana un pārvietošana

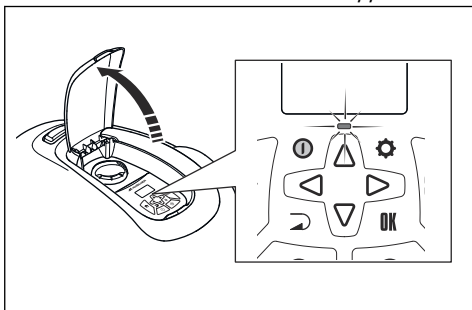
Lai izstrādājumu droši paņemtu no darba zonas vai novietotu tajā, rīkojieties, kā aprakstīts tālāk.

1. Lai apturētu izstrādājumu, nospiediet pogu **STOP** (Apturēt). Ja ir iestatīts augsts drošības līmenis (skatiet šeit: *Drošības līmeņa iestatīšana lpp. 21*), jāievada PIN kods. PIN kodā ir četri cipari, un tas jāiestata, kad pirmo reizi lietojat izstrādājumu. Skatiet šeit: *Pamatietatījumi lpp. 19*.

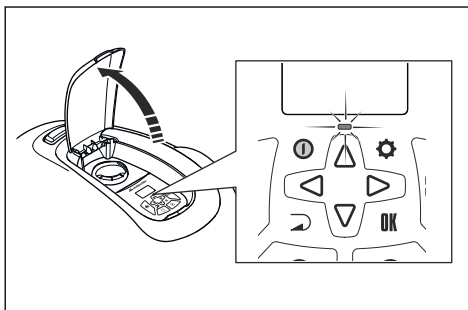


2. Nospiediet pogu **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts) un pārbaudiet, vai izstrādājums ir izslēgts.

Pārbaudiet, vai nedeg indikators tastatūrā.  
Tas nozīmē, ka izstrādājums ir izslēgts.  
Skatiet šeit: *Gaismas indikators lpp. 26.*



Izstrādājums ir atspējots, ja gaismas  
indikators uz tastatūras vairs nedeg.



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



**IEVĒROJIET:** Nekādā gadījumā  
izstrādājuma tīrīšanai neizmantojiet  
augstspiediena mazgātāju. Tīrīšanai  
nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

Pārbaudiet izstrādājumu katru nedēļu un  
nomainiet visas bojātās vai nodilušās daļas.  
Skatiet šeit: *Apkope lpp. 30.*

### 2.3.5 Pērķona laikā

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

1. Lai atvieglotu nākamo pieslēgšanas reizi,  
marķējiet vadus. Uzlādes stacijas  
savienojumi ir atzīmēti ar R, L un GUIDE.
2. Atvienojiet visus pievienotos vadus un  
barošanas bloku.
3. Ja pērķona negaiss vairs nedraud,  
pievienojiet visus vadus un barošanas bloku.  
Svarīgi, lai katrs vads tiktu pievienots pareizi.



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms pacelt  
izstrādājumu, tas jāizslēdz.  
Izstrādājums ir atspējots, ja gaismas  
indikators uz tastatūras vairs nedeg.



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

### 2.3.4 Apkope



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms veikt  
izstrādājuma apkopi, tas jāizslēdz.

## 3 Uzstādīšana

### 3.1 Ievads - Uzstādīšana



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms izstrādājuma uzstādīšanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.



**IEVĒROJIET:** Izmantojiet tikai oriģinālās detaļas un uzstādīšanas materiālus.

**Piezīme:** Lai iegūtu vairāk informācijas par uzstādīšanu, apskatiet [www.mcculloch.com](http://www.mcculloch.com).

### 3.2 Pirms vadu uzstādīšanas

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

- Ja darba zonā izmantosiet vecās zāles savācēju, robežvads vai virzošais vads ir jāierok Pretējā gadījumā, robežvadu vai virzošo vadu var piestiprināt ar mietiņiem.
- Noplaujiet zāli pirms izstrādājuma uzstādīšanas. Pārliecinieties, ka zāle nav garāka par 4 cm / 1.6 collām.

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

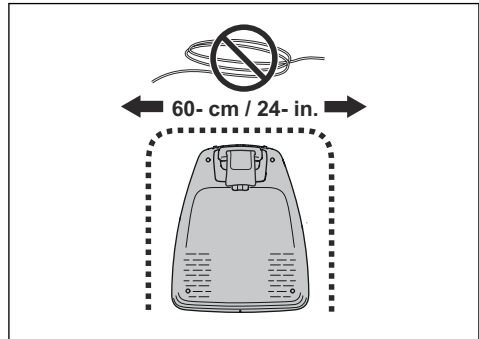
### 3.3 Pirms izstrādājuma uzstādīšanas

- Sagatavojiet darba zonas plānu, norādot tajā visus šķēršļus.
- Atzīmējiet plānā, kur atradīsies uzlādes stacija, robežvads un virzošais vads.
- Atzīmējiet plānā, kur virzošais vads savienosies ar robežvadu. Skatiet šeit: *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17.*
- Aizpildiet zālāja bedres.

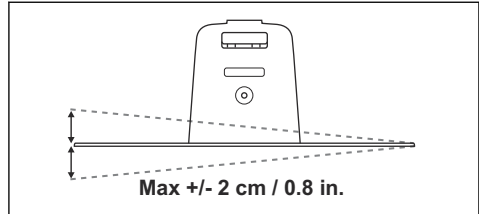
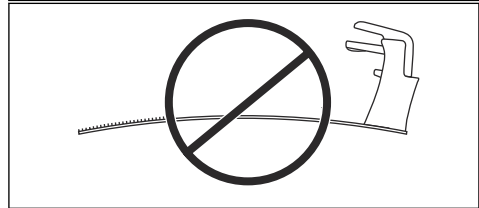
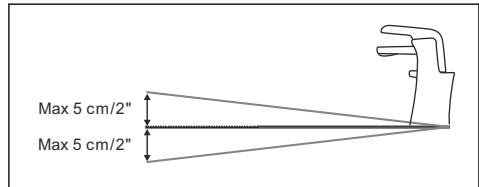
**Piezīme:** Ar ūdeni pilnas zālāja bedres var sabojāt izstrādājumu.

### 3.3.1 Izdomājiet, kur atradīsies uzlādes stacija

- Nodrošiniet 2 m / 6.6 pēdu brīvu vietu uzlādes stacijas priekšpusē.
- Nodrošiniet vismaz 30 cm / 12 collu brīvu vietu pa labu un pa kreisi no uzlādes stacijas vidus.

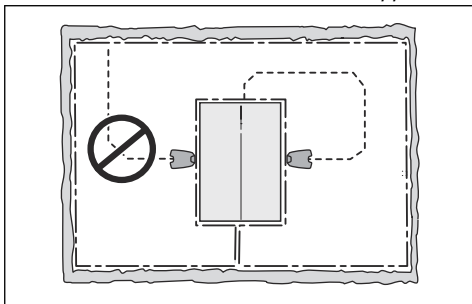


- Novietojiet uzlādes staciju tuvu āra kontaktligzdai.
- Novietojiet uzlādes staciju uz līdzena virsmas.



- Novietojiet uzlādes staciju zemākajā iespējamajā darba zonas daļā.

- Novietojiet uzlādes staciju vietā, kas ir pasargāta no tiešiem saules stariem.
- Ja uzlādes stacija ir uzstādīta uz salas, pārliecinieties, ka virzošais vads ir pieslēgts salai. Skatiet šeit: *Kā izveidot salu lpp. 15.*



### 3.3.2 Izdomājiet, kur atradīsies barošanas bloks

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



**BRĪDINĀJUMS:** Nepārveidojiet barošanas bloku. Negrieziet un nepagariniet zemsprieguma kabeli. Pastāv elektriskā trieciena risks.

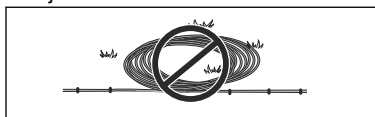
Dažādu garumu zemsprieguma kabeli ir pieejami kā papildpiederumi.



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



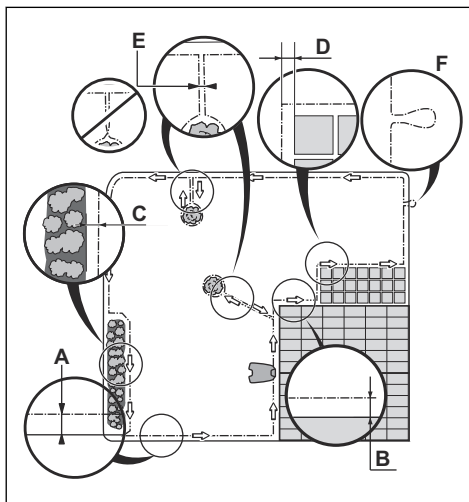
**IEVĒROJIET:** Netiniet zemsprieguma kabeli spolē un nenovietojiet to zem uzlādes stacijas plāksnes. Spole traucē saņemt signālu no uzlādes stacijas.



### 3.3.3 Izdomājiet, kur atradīsies robežvads



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



- Izvietojiet robežvadu visapkārt darba zonai (A). Pielāgojiet attālumu starp robežvadu un šķēršļiem
- Novietojiet robežvadu 35 cm / 14 collas (B) no šķēršļa, kas ir augstāks par 5 cm / 2 collām.
- Novietojiet robežvadu 30 cm / 12 collas (C) no šķēršļa, kas ir 1-5 cm / 0.4-2 collas augsts.
- Novietojiet robežvadu 10 cm / 4 collas (D) no šķēršļa, kas ir zemāks par 1 cm / 0.4 collām.
- Ja jums ir bruģēts celiņš, kas ir vienā līmenī ar zālāju, novietojiet robežvadu zem bruģakmens.

**Piezīme:** Ja bruģakmens ir vismaz 30 cm / 12 collas plats, izmantojiet funkcijas Drive Past Wire (Garāmbraukšanas vads) rūpnīcas iestāfijumu, lai nopļautu zāli blakus bruģakmenim.



**IEVĒROJIET:** Nepieļaujiet izstrādājuma darbību uz grants.

- Ja izveidojat salu, savienojiet kopā robežvadu, kas ved uz salu un no tās (E). Ievietojiet vadus mietiņos kopā.
- Izveidojiet cilpu (F) vietā, kurā virzošo vadu pievienos robežvadam.



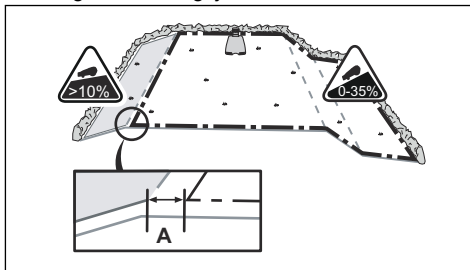
**IEVĒROJIET:** Uzstādot robežvadu, neveidojiet asus pagriezienus.



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

### 3.3.3.1 Robežvada izvietošana slīpumā

- Ja darba zonā ir slīpums, kas ir stāvāks par 35% , izolējiet to ar robežvadu.
- Ja slīpumi ir stāvāki par 10%gar zālāja ārējo malu, novietojiet robežvadu 20 cm / 8 collas (A) no malas.
- Ja slīpumi atrodas blakus braucamam ceļam, izvietojiet gar slīpuma ārējo malu žogu vai aizsargājošo sienu.



### 3.3.3.2 Ejas

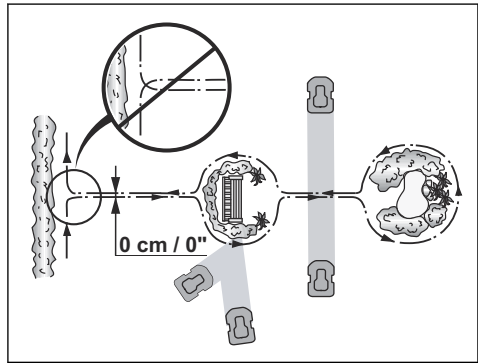
Eja ir teritorijas daļa ar robežvadu abās pusēs, kas savieno 2 darba zonas. Ejai jābūt vismaz 60 cm / 24 collu platai.

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

### 3.3.3.3 Kā izveidot salu

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

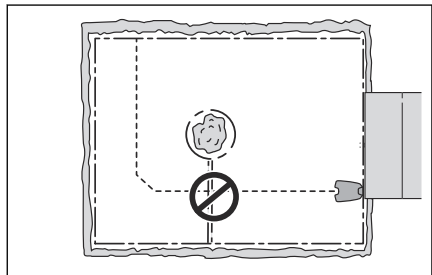
- Salieciet kopā 2 robežvada daļas, kas ved uz un no šķēršļa.
- Ievietojiet abas robežvada daļas vienā mietiņā.



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



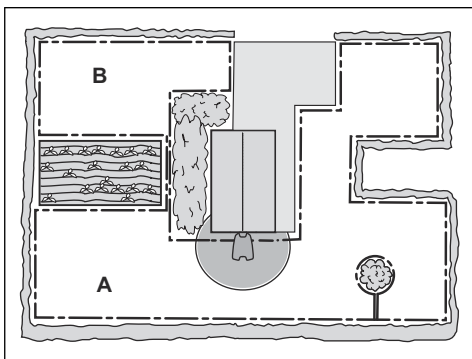
**IEVĒROJIET:** Nelieciet virzošo vadu šķērsām pāri robežvadam, piemēram, robežvadam, kas ved uz salu.



### 3.3.3.4 Papildu zonas izveide

Izveidojiet papildu zonu, ja darba zonā ir 2 zonas, kas nav savienotas ar eju.

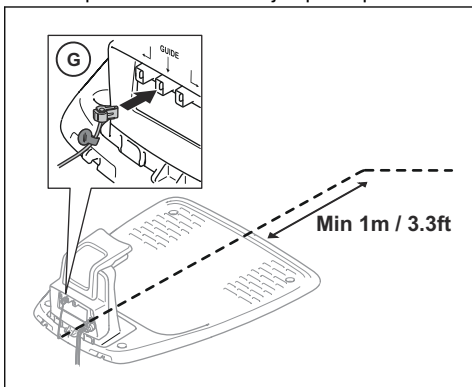
- Novietojiet robežvadu ap papildu zonu (B), lai izveidotu salu. Darba zona ar uzlādes staciju ir galvenā zona (A). Skatiet šeit: *Kā izveidot salu lpp. 15.*



**Piezīme:** Kad izstrādājums plauj zāli papildu zonā, jāizvēlas *Secondary area* (Papildu zona) režīms. Skatiet šeit: *2. zona lpp. 27.*

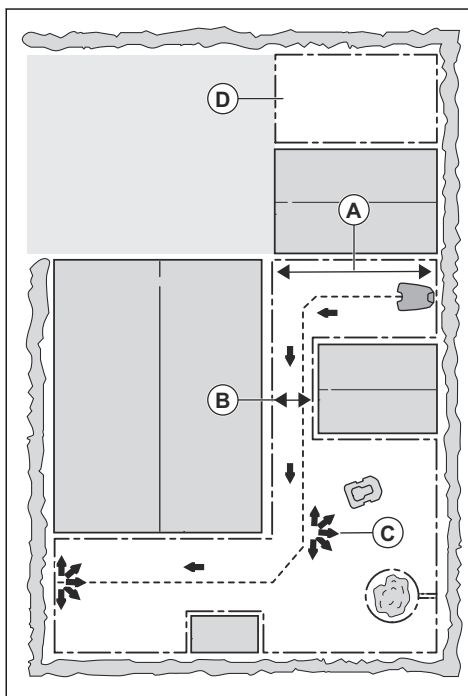
### 3.3.4 Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads

- Izvietojiet virzošo vadu līnijā vismaz 1 m / 3.3 pēdas uzlādes stacijas priekšpusē.



- Pārliecinieties, ka tiek nodrošināts pēc iespējas vairāk brīvas vietas pa kreisi no virzošā vada, skatoties virzienā uz uzlādes staciju. Skatiet šeit: *Virzošā vada kalibrēšana lpp. 19.*
- Novietojiet virzošo vadu vismaz 30 cm / 12 collu attālumā no robežvada.
- Uzstādot virzošo vadu, neveidojiet asus pagriezienus.
- Ja darba zonā ir nogāze, novietojiet virzošo vadu diagonāli pāri nogāzei.

### 3.3.5 Darba zonas piemēri



- Ja uzlādes stacija atrodas nelielā zonā (A), pārliecinieties, ka attālums līdz robežvadam ir vismaz 2 m / 6.6 pēdas.
- Ja darba zonā ir eja (B), pārliecinieties, ka attālums līdz robežvadam ir vismaz 2 m / 6.5 pēdas. Ja eja ir šaurāka par 2 m / 6.5 pēdām, uzstādiet ejā virzošo vadu. Minimālais ejas izmērs starp robežvadu ir 60 cm / 24 collas.
- Ja darba zonā ir ar mazām ejām savienotas zonas (C), jūs varat mainīt iestatījumus izvēlnē *Lawn Coverage* (Zālāja pārklājums). Skatiet šeit: *Zālāja pārklājuma funkcijas iestatīšana lpp. 22.*
- Ja darba zonā ir papildu zona (D), skatiet šeit *Papildu zonas izveide lpp. 15.* Ievietojiet izstrādājumu papildu zonā un ieslēdziet *Secondary area mode* (Papildu zonas režīms).



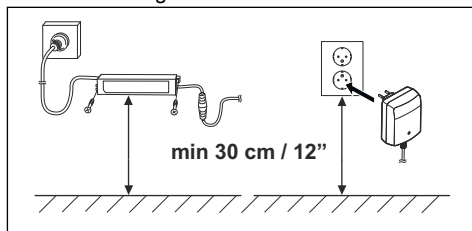
### 3.4 Izstrādājuma uzstādīšana

#### 3.4.1 Uzlādes stacijas uzstādīšana



**BRĪDINĀJUMS:** Ievērojiet nacionālajos tiesību aktos noteiktās elektrodrošības prasības.

1. Izlasiet un izprotiet uzlādes stacijas norādījumus. Skatiet šeit: *Izdomājiet, kur atradīsies uzlādes stacija lpp. 13.*
2. Novietojiet uzlādes staciju vēlamajā zonā.
3. Savienojiet zemsprieguma kabeli ar uzlādes staciju.
4. Barošanas bloku novietojiet vismaz 30 cm / 12 collu augstumā.



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

5. Savienojiet strāvas padeves kabeli ar 100-240V ārējo kontaktligzdu.



**BRĪDINĀJUMS:** Attiecas uz ASV/ Kanādu. Ja strāvas avots ir uzstādīts ārpus telpām: elektriskās strāvas trieciena risks. Uzstādīt tikai pie segtas A klases GFCI kontaktligzdas (RCD), kurai ir ūdensdrošs korpuss, ar ievietotu vai izņemtu kontaktspraudņa vāciņu.

6. Piestipriniet zemsprieguma kabeli ar mietiņiem vai ierociet to. Skatīt šeit *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem lpp. 18* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 18.*
7. Pievienojiet vadus uzlādes stacijai. Skatiet šeit: *Robežvada uzstādīšana lpp. 17* un *Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17.*

8. Nostipriniet uzlādes staciju pie zemes, izmantojot tam paredzētās skrūves.



**IEVĒROJIET:** Neveidojiet uzlādes stacijas plāksnē jaunus caurumus.



**IEVĒROJIET:** Nekāpiet uz uzlādes stacijas ar kājām.

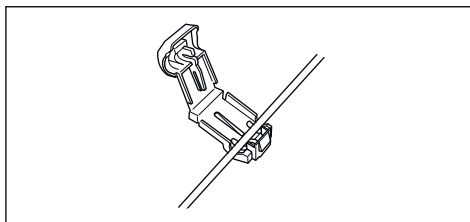
#### 3.4.2 Robežvada uzstādīšana

1. Izvietojiet robežvadu visapkārt darba zonai. Sāciet un pabeidziet uzstādīšanu pie uzlādes stacijas.



**IEVĒROJIET:** Netiniet spolē pāri palikušo vadu. Spole izstrādājumā rada traucējumus.

2. Atveriet savienotāju un ievietojiet tajā robežvadu.

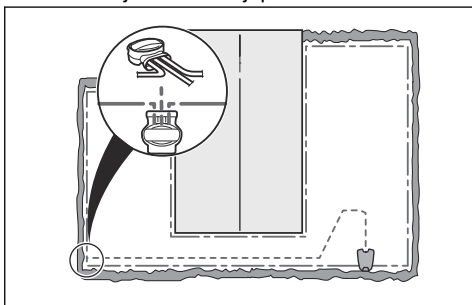


3. Aizveriet savienotājus ar knaiblēm.
4. Nogrieziet robežvadu 1-2 cm / 0.4-0.8 collas virs katra savienotāja.
5. Labo savienotāju iespiediet metāla tapā ar "R" marķējumu.
6. Kreiso savienotāju iespiediet metāla tapā ar "L" marķējumu.

#### 3.4.3 Virzošā vada uzstādīšana

1. Atveriet savienotāju un ievietojiet tajā vadu.
2. Aizveriet savienotāju ar knaiblēm.
3. Nogrieziet virzošo vadu 1-2 cm / 0.4-0.8 collas virs katra savienotāja.
4. Izlaidiet virzošo vadu cauri spraugai uzlādes stacijas plāksnē.
5. Savienotāju iespiediet metāla tapā ar "G" marķējumu.
6. Virzošā vada galu ievietojiet robežvada cilpā.

7. Nogrieziet robežvadu, izmantojot kabeļu šķēreres.
8. Savienojiet virzošo vadu ar robežvadu, izmantojot savienotājapskavu.



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

**Piezīme:** Pārbaudiet, vai varat saskatīt virzošā vada galu caur savienotājapskavas caurspīdīgo daļu.

- b) Nospiediet savienotājapskavas pogu, izmantojot regulējamās knaibles.



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

9. Piestipriniet virzošo vadu pie zemes. Izmantojiet mietiņus vai ierociet vadu zemē. Skatīt šeit *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem lpp. 18* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 18*.

### 3.5 Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem

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



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

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

### 3.6 Robežvada vai virzošā vada ierakšana

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

### 3.7 Robežvada vai virzošā vada novietojuma maiņa

1. Ja robežvads vai virzošais vads ir piestiprināts ar mietiņiem, izņemiet mietiņus no zemes.
2. Uzmanīgi izņemiet robežvadu vai virzošo vadu no zemes.
3. Pārceļiet robežvadu vai virzošo vadu uz jauno pozīciju.
4. Novietojiet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā. Skatīt šeit *Vada izvietošana pozīcijā ar mietiņiem lpp. 18* vai *Robežvada vai virzošā vada ierakšana lpp. 18*.

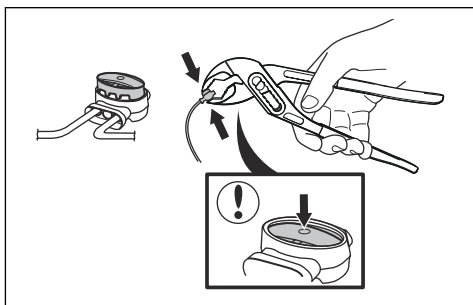
### 3.8 Robežvada vai virzošā vada pagarināšana

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

1. Vietā, kur nepieciešams izveidot pagarinājumu, pārgrieziet robežvadu vai virzošo vadu ar kabeļu šķēreri.
2. Pievienojiet vadu vietai, kur nepieciešamas pagarinājums.
3. Novietojiet robežvadu vai virzošo vadu pozīcijā.
4. Vadu galus ievietojiet savienotājapskavā.

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

5. Nospiediet savienotājapskavas pogu, izmantojot regulējamās knaibles.



### 3.9 Pēc izstrādājuma uzstādīšanas

#### 3.9.1 Uzlādes stacijas vizuāla pārbaude

1. Pārliecinieties, ka uzlādes stacijas indikatora LED lampiņa deg zaļā krāsā.
2. Ja indikatora LED lampiņa nedeg zaļā krāsā, pārbaudiet uzstādīšanas posmus. Skatiet šeit: *Gaismas indikators uzlādes stacijā lpp. 41 un Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 17.*

#### 3.9.2 Pamatiestatījumi

Pirms pirmās izstrādājuma iedarbināšanas reizes nepieciešams noteikt pamatiestatījumus un kalibrēt izstrādājumu.

1. Nospiediet pogu **ON/OFF** (Ieslēgts/izslēgts).
2. Nospiediet **pogas ar bultiņām** un **OK** (Labi) pogu. Izvēlieties *valodu, valsti, datumu, pulksteni* un iestatiet PIN kodu.

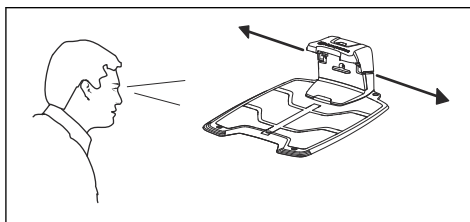
**Piezīme:** 0000 nevar izmantot kā PIN kodu.

3. Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
4. Nospiediet **START** (Iedarbināt) pogu un aizveriet pārsegu.

#### 3.9.3 Virzošā vada kalibrēšana

Kalibrācijas process iestata plašāko iespējamo virzošo koridoru, lai samazinātu risku, ka zālājā paliks nospiedumi. Skatiet šeit: *Sākumvietas iestatīšana lpp. 23.*

**Piezīme:** Izstrādājums vienmēr darbojas pa kreisi no virzošā vada ar priekšpusi uz uzlādes staciju.



Ja attālums pa kreisi no sākumvietas ir mazāks par 0.6 m / 2 pēdām, kalibrācija tiek pārtraukta. Lai veidotos maksimāli platākais virzošais koridors, pārbaudiet, vai attālums no sākumvietas līdz robežvadam ir vismaz 1.35 m / 4.5 pēdas (perpendikulāri virzošajam vadam).

### 3.10 Izstrādājuma iestatīšana

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

#### 3.10.1 Piekļuve izvēlnei

1. Nospiediet **STOP** (Apturēt) pogu.
2. Ievadiet PIN kodu, izmantojot **bulttaustiņus** un pogu **OK**.
3. Nospiediet pogu **MENU** (Izvēlne).

#### 3.10.2 Grafika iestatīšana



##### 3.10.2.1 Vednis

Vednis ir ātrs rīks, lai atrastu piemērotus zālāja apstrādes grafika iestatījumus.

1. Ievadiet aptuveno zāliena izmēru. Nevar ievadīt lielāku zāliena izmēru, nekā to pieļauj maksimālais darba apjoms.
2. Nospiediet **OK** (Labi) pogu, lai apstiprinātu zālāja izmēru. Ievadot zāliena izmēru, vednis iesaka vai nu piemērotu ikdienas darba grafiku (pārejiet pie 4. darbības), vai jāievada dīkstāves dienas.
3. Izvēlieties, kurās dienās izstrādājums nedarbosies. Lai izvēlētos dienas, izmantojiet augšupvērsto un lejupvērsto **bulttaustiņu**.
4. Nospiediet **OK** (Labi) pogu, lai apstiprinātu dīkstāves dienu(as).
5. Vednis iesaka katras darba dienas grafiku. Ja vēlaties pārcelt dienas grafika darba laiku

agrāk vai vēlāk, nospiediet **augšupvērsto vai lejupvērsto** bulftaustiņu.

6. Nospiediet **OK** (Labi) pogu, lai apstiprinātu dienu grafiku. Tiks parādīts darba dienas grafika pārskats. Nospiediet **OK** (Labi) pogu, lai atgrieztos galvenajā izvēlnē.

**Piezīme:** Ja vēlaties mainīt konkrētas darba dienas grafika iestatījumus, izmantojiet izvēlni *Schedule - Advanced* (Grafiks - papildu plānošana).

### 3.10.2.2 Grafika iestatījumu aprēķināšana

1. Aprēķiniet zālāja platību  $m^2 / yd^2$ .
2. Sadaliet zālāja  $m^2 / yd^2$  ar aptuvenu darbības jaudu. Skatiet tālāk sniegto tabulu.
3. Rezultāts parāda cik stundas izstrādājumam katru dienu ir jādarbojas. Stundu skaitā iekļauts gan darbības, gan uzlādes laiks.

**Piezīme:** Darbības jauda ir aptuvena vērtība un grafika iestatījumus var mainīt.

Modelis	Aptuvenā darbības jauda, $m^2 / yd^2 / st$
600 $m^2$	42/50
500 $m^2$	41/49
400 $m^2$	40/48

Piemērs: 500  $m^2 / 600 yd^2$  liels zālājs, ko plauj ar izstrādājumu, kas paredzēts 600  $m^2$ .

500  $m^2 / 42 \approx 7$  h.

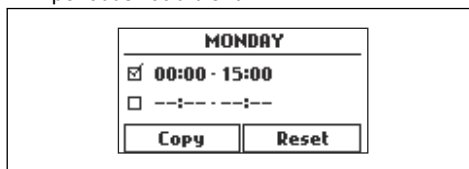
600  $yd^2 / 50 \approx 7$  h.

Dienas / nedēļā	st / dienā	Grafika iestatījumi
7	7	07:00 - 14:00 / 7:00 am - 2:00 pm

### 3.10.2.3 Grafika iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulftaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Schedule > Advanced > Overview* (Grafiks - Papildu plānošana - Pārskats).

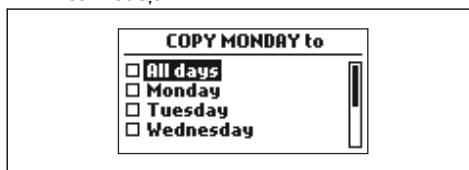
3. Izvēlieties dienu, izmantojot **bulftaustiņus** un pogu **OK** (Labi).
4. Lai izvēlētos laika posmu, izmantojiet kreiso **bulftaustiņu**.
5. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
6. Ievadiet laiku, izmantojot **bulftaustiņus**. Izstrādājums var plaut zāli 1 vai 2 laika periodus katru dienu.



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

### 3.10.2.4 Grafika iestatījumu kopēšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulftaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Schedule > Advanced > Overview > Copy* (Grafiks - Papildu plānošana - Pārskats - Kopēt).
3. Nokopējiet grafika iestatījumus, izmantojot **bulftaustiņus** un pogu **OK** (Labi). Varat nokopēt grafika iestatījumus katrai diena vai visai nedēļai.



### 3.10.2.5 Grafika iestatījumu atiestatīšana

Ir iespējams noņemt visus grafika iestatījumus un izmantot rūpnīcas iestatījumus.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulftaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Schedule > Advanced > Overview > Reset* (Grafiks - Papildu plānošana - Pārskats - Atiestatīt).
  - a) Izmantojiet **bulftaustiņus**, lai atlasītu *Current day* (Pašreizējā diena), lai iestatītu rūpnīcas iestatījumus tikai pašreizējai dienai.

- b) Izmantojiet **bulittaustiņus**, lai atlasītu *All week* (Visa nedēļa), lai atiestatītu visus grafika iestatījumus uz rūpnīcas iestatījumiem.

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

### 3.10.2.6 Dienas režīms

Dienas režīmā izstrādājums sāk plaut plkst. 08:00 un darbojas norādīto darbības laiku.

### 3.10.2.7 Nakts režīms

Nakts režīmā izstrādājums sāk plaut plkst. 20:00 un darbojas norādīto darbības laiku.

### 3.10.3 Drošības līmenis



Izstrādājumam ir 3 drošības līmeņi.

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

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

#### 3.10.3.1 Drošības līmeņa iestatīšana

Izvēlieties vienu no 3 izstrādājuma drošības līmeņiem.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*).

2. Izmantojiet **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Security > Security level* (Iestatījumi - Drošība - Drošības līmenis).

3. Izvēlieties drošības līmeni, izmantojot **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi).

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

#### 3.10.3.2 PIN koda maiņa

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Security > Advanced > Change PIN-code* (Iestatījumi - Drošība - Papildiestatījumi - Mainīt PIN kodu).
3. Ievadiet jauno PIN kodu.
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
5. Ievadiet jauno PIN kodu.
6. Nospiediet pogu **OK** (Labi).
7. Piefiksējiet jauno PIN kodu. Skatiet šeit: *Ievads lpp. 3*.

### 3.10.4 Zālāja aizsardzība



Zālāja aizsardzība automātiski pieskaņo plaušanas laiku zāles augšanas ātrumam. Izstrādājums nevar pārsniegt grafika iestatījumus norādīto darbības laiku.

Pirmais dienas darbības laiks ir noteikts grafika iestatījumos. Pēc tam Zālāja aizsardzība nosaka, vai izstrādājums turpinās darbību.

**Piezīme:** Zālāja aizsardzība tiek atiestatīta, ja izstrādājums nav darbojies vairāk nekā 50 stundas, vai tiek veikta visu lietotāja iestatījumu atiestatīšana. Zālāja aizsardzība nemainās, ja tiek veikta grafika iestatījumu atiestatīšana.

#### 3.10.4.1 Zālāja aizsardzības iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Lawn shield > Use Lawn shield* (Iestatījumi - Zālāja aizsardzība - Lietot zālāja aizsardzību).

- Nospiediet **OK** (Labi) pogu, lai izvēlētos zālāja aizsardzību.
- Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

### 3.10.4.2 Zālāja aizsardzības biežuma iestatīšana

Iestatiet, cik bieži izstrādājumam jāpļauj zāle, ja tiek izmantota Zālāja aizsardzība. Pieejami 3 biežuma līmeņi: Zems, vidējs un augsts. Jo augstāks biežuma līmenis, jo ilgāk izstrādājumam ir atļauts veikt pļaušanu.

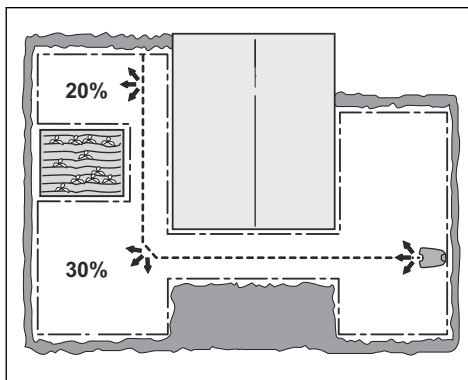
- Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*).
- Izmantojiet **bulhtaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Lawn shield > Cutting time* (Iestatījumi - Zālāja aizsardzība - Pļaušanas laiks).
- Izmantojiet **bulhtaustiņus**, lai izvēlētos *Low, Mid* (Zems, Vidējs) vai *High* (Augsts) biežuma līmeni.
- Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

### 3.10.5 Zālāja pārklājums

Zālāja pārklājuma funkciju izmanto, lai virzītu izstrādājumu uz tālākām darba zonas daļām.

#### 3.10.5.1 Zālāja pārklājuma funkcijas iestatīšana

- Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*.
- Izmantojiet **bulhtaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Installation > Lawn Coverage > Area 1* (Iestatījumi - Uzstādīšana - Zālāja pārklājums - 1 zona).
- Izmantojiet **bulhtiņu pogas**, lai atlasītu % no pļaušanas laika, kurā izstrādājumam jānopļauj zona. % ir vienādi ar zonas % attiecībā pret pilnu darba zonu.
  - Izmēriet zonu.
  - Izdaliet zonu ar darba zonu.
  - Pārvērtiet rezultātu %.



- Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

#### 3.10.5.2 Zālāja pārklājuma funkcijas pārbaude

- Novietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā.
- Izpildiet 1.–3. darbību (norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*).
- Izmantojiet **bulhtaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Installation > Lawn Coverage > Area 1 > More > Test* (Iestatījumi - Uzstādīšana - Zālāja pārklājums - 1. zona - Vairāk - Pārbaude).
- Nospiediet pogu **OK** (Labi).
- Nospiediet pogu **START**.
- Aizveriet vāku.
- Pārliecinieties, ka izstrādājums spēj atrast šo zonu.

#### 3.10.5.3 Zālāja pārklājuma funkcijas atspējošana vai iespējošana

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

- Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit: *Piekluve izvēlnei lpp. 19*.
- Izmantojiet **bulhtaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Installation > Lawn Coverage > Area 1 > Disable* (Iestatījumi - Uzstādīšana - Zālāja pārklājums - 1 zona > Izslēgt).
- Nospiediet pogu **OK** (Labi).
- Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

### 3.10.5.4 Zālāja pārklājuma iestatījumu atiestatīšana

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

1. Izpildiet 1.–3. darbību, norādītas šeit:  
*Piekljuve izvēlei lpp. 19.*
2. Izmantojiet **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Installation > Lawn Coverage > Area 1 > More > Reset* (Iestatījumi - Uzstādīšana - Zālāja pārklājums - 1 zona - Vairāk - Atiestatīt).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi).

### 3.10.6 Sākumvietas iestatīšana

Šī funkcija ļauj noteikt, cik tālu izstrādājumam jābrauc pa virzošo vadu no uzlādes stacijas, pirms tas uzsāk darbību. Rūpnīcas iestatījums ir 60 cm un maksimālais attālums ir 300 cm.

**Piezīme:** Šī ir noderīga funkcija, ja uzlādes stacija tiek novietota zem verandas vai citā ierobežotā vietā. Piemērotas sākumvietas izvēle ir svarīga, lai tiktu optimizēts virzošā signāla kalibrēšanas process.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit:  
*Piekljuve izvēlei lpp. 19.*)
2. Izmantojiet **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Security > Starting point* (Iestatījumi - Drošība - Sākumpunkts).
3. Izmantojot **bulittaustiņus**, norādiet attālumu centimetros.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

### 3.10.7 Garāmbraukšanas vada funkcijas iestatīšana

Pirms izstrādājums atgriežas darba zonā, tā priekšgals vienmēr virzās gar robežvadu noteiktā attālumā. Rūpnīcas iestatījums ir 30 cm. Iespējams iestatīt 20-40 cm lielu attālumu.

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit:  
*Piekljuve izvēlei lpp. 19.*)
2. Izmantojiet **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Installation > Drive Past Wire* (Iestatījumi - Uzstādīšana - Garāmbraukšanas vads).

3. Izmantojot **bulittaustiņus**, ievadiet attālumu centimetros.
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

### 3.10.8 EKO režīms

*EKO režīms* aptur signālu robežu lokā, virzošajā vadā un uzlādes stacijā, ja izstrādājums ir novietots stāvēšanai vai lādējas.

**Piezīme:** Izmantojiet *EKO režīmu*, ja uzlādes stacijas signāls rada traucējums cita bezvadu aprīkojuma darbībā, piemēram, dzirdes aparātu vai garāžas vārtu darbībā.

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

#### 3.10.8.1 EKO režīma iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit:  
*Piekljuve izvēlei lpp. 19.*)
2. Izmantojiet **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Installation > ECO mode* (Iestatījumi - Uzstādīšana - EKO režīms).
3. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai izvēlētos *ECO mode* (EKO režīms).
4. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

### 3.10.9 Izvairīšanās no sadursmes ar plāvēja nojumi

Lai samazinātu izstrādājuma un plāvēja nojumes nolietojumu, izvēlieties funkciju *Avoid house collisions* (Izvairīties no sadursmes ar nojumi).

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit:  
*Piekljuve izvēlei lpp. 19.*)
2. Izmantojiet **bulittaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Installation > Mower house > Avoid house collisions* (Iestatījumi - Uzstādīšana - Plāvēja nojume - Izvairīties no sadursmes ar nojumi).
3. Nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

**Piezīme:** Ja ir ieslēgta funkcija *Izvairīties no sadursmes ar nojumi*, ap uzlādes staciju, iespējams, netiks nopļauta zāle.

### 3.10.10 Bluetooth®

Izstrādājums var pieslēgties mobilajām ierīcēm, kurās ir uzstādīta McCULLOCH lietotne. McCULLOCH ir bezmaksas lietotne jūsu mobilajai ierīcei. Tuva diapazona mijiedarbību ar izstrādājumu dēvē par Bluetooth®. Kad savienošana pāri starp izstrādājumu un lietotni ir apstiprināta, jums ir piekļuve izvēlnēm un funkcijām, ja vien atrodaties tuvajā diapazonā (Bluetooth®).

#### 3.10.10.1 McCULLOCH lietotnes uzstādīšana

1. Lejupielādējiet McCULLOCH lietotni savā mobilajā ierīcē.
2. Reģistrējieties McCULLOCH lietotnē.
3. Piesakieties savā McCulloch kontā McCULLOCH lietotnē.

#### 3.10.10.2 McCULLOCH lietotnes un izstrādājuma savienošana pāri

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > Installation > Bluetooth > New pairing* (Iestatījumi - Uzstādīšana- Bluetooth - Jauns savienojums pāri).
3. McCULLOCH lietotnē izvēlieties *My mowers* (Mani plāvēji).
4. Atlasiet pluszīmi (+).
5. Izpildiet lietotnē redzamos norādījumus.

### 3.10.11 Vispārīgi

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

#### 3.10.11.1 Laika un datuma iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > General > Time & Date* (Iestatījumi - Vispārīgi - Pulkstenis & datums).
3. Izmantojiet **bulttaustiņus**, lai iestatītu pulksteni, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).
4. Izmantojiet **bulttaustiņus**, lai iestatītu datumu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

5. Izmantojiet **bulttaustiņus**, lai iestatītu laika formātu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).
6. Izmantojiet **bulttaustiņus**, lai iestatītu datuma formātu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

#### 3.10.11.2 Valodas iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > General > Language* (Iestatījumi - Vispārīgi - Valoda).
3. Izmantojiet **bulttaustiņus**, lai atlasītu valodu, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

#### 3.10.11.3 Valsts iestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > General > Country* (Iestatījumi - Vispārīgi - Valsts).
3. Izmantojiet **bulttaustiņus**, lai atlasītu valsti, tad nospiediet pogu **BACK** (Atpakaļ).

#### 3.10.11.4 Visu lietotāja iestatījumu atiestatīšana

1. Izpildiet 1.-3. darbību (norādītas šeit: *Piekļuve izvēlnei lpp. 19*).
2. Izmantojiet **bulttaustiņus** un pogu **OK** (Labi), lai pārvietotos izvēlnē uz *Settings > General > Reset all user settings* (Iestatījumi - Vispārīgi - Atiestatīt visus lietotāja iestatījumus).
3. Izmantojiet **labo bulttaustiņu**, lai atlasītu *Proceed with reset of all user settings?* (Turpināt visu lietotāja iestatījumu atiestatīšanu?)
4. Nospiediet pogu **OK** (Labi), lai atiestatītu visus lietotāja iestatījumus.

---

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

---



### **3.10.11.5 Izvēlne Par**

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

## 4 Lietošana

### 4.1 Poga ON/OFF (ieslēgts/izslēgts).



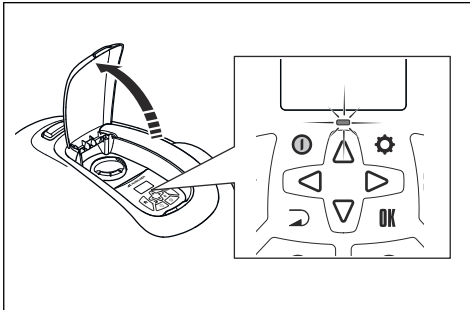
**BRĪDINĀJUMS:** Pirms izstrādājuma iedarbināšanas rūpīgi izlasiet drošības instrukcijas.



**BRĪDINĀJUMS:** Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošajiem asmeņiem. Kad motors darbojas, netuviniet plaukstu un pēdas ierīcei, nesniedzieties zem tās.



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



- Lai ieslēgtu izstrādājumu, nospiediet pogu **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts). Izstrādājums ir ieslēgts, ja deg gaismas indikators uz tastatūras.
- Lai izslēgtu izstrādājumu, nospiediet pogu **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts).

#### 4.1.1 Gaismas indikators

Pogas ON/OFF (ieslēgts/izslēgts) indikators ir svarīgs stāvokļa indikators.

- Izstrādājums ir ieslēgts, ja deg gaismas indikators.
- Ja gaismas indikators mirgo, izstrādājums ir gaidstāves režīmā. Tas nozīmē, ka operatoram jānospiež poga **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts), lai atkal ieslēgtu izstrādājumu.

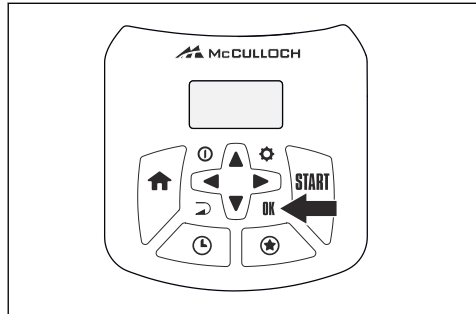
- Izstrādājums ir atspējots, ja nedeģ gaismas indikators.



**BRĪDINĀJUMS:** Izstrādājuma pārbaudi vai apkopi veikt ir droši tikai tad, ja tas ir izslēgts. Izstrādājums ir izslēgts, ja nedeģ gaismas uz tastatūras.

### 4.2 Izstrādājuma iedarbināšana

1. Atveriet vāku, kas sedz tastatūru.
2. Nospiediet pogu **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts). Izgaismojas displejs.
3. Ievadiet PIN kodu, izmantojot **bulttaustiņus** un pogu **OK**.



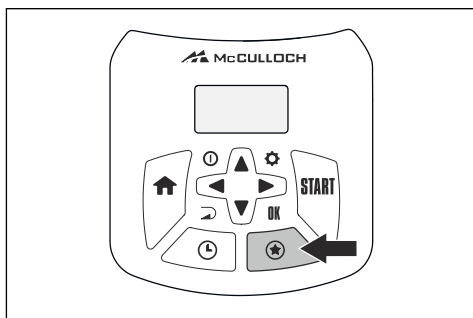
4. Izvēlieties vēlamo darba režīmu un apstipriniet ar pogu **OK** (Labi). Skatiet šeit: *Darba režīmi lpp. 26.*
5. Aizveriet vāku.

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

### 4.3 Darba režīmi

Pēc pogas **STAR** nospiešanas var atlasīt kādu no zemāk norādītajiem darba režīmiem.

- Papildu zona (2. zona)
- Spēcīga pļaušana
- Punkta pļaušana



#### 4.3.1 2. zona

Lai plautu papildu zonu, jāizvēlas iespēja *2nd area* (2. zona). Atlasot iespēju *2nd area* (2. zona), izstrādājums pļaus, līdz akumulators būs tukšs.

Ja izstrādājums tiek uzlādēts režīmā *2nd area* (2. zona), tas vispirms pilnībā uzlādējas, pēc tam pārvietojas aptuveni 50 cm attālumā no uzlādes stacijas un tad apstājas. Tas norāda, ka izstrādājums ir uzlādēts un gatavs sākt pļaušanu.

#### 4.3.2 Spēcīga pļaušana

Atlasiet *Power Cut* (Spēcīga pļaušana), lai īslaicīgi ignorētu visus norādītos grafika iestatījumus. Grafika iestatījums iespējams ignorēt 3 stundas. Gaidstāves laiku nav iespējams ignorēt.

#### 4.3.3 Punkta pļaušana

*Spot cut* (Punkta pļaušana) ir noderīga ātrai zāles pļaušanai zonā, kur zāle ir pļauta mazāk nekā citās dārza vietās. Izstrādājums vēlamajā zonā jānogādā manuāli.

Veicot punkta pļaušanu, izstrādājums pļaus pa spirālveida trajektoriju, lai nopļautu zāli zonā, kurā plāvējs tika iedarbināts.

Funkciju *Spot cut* (Punkta pļaušana) aktivizē ar pogu **STAR**.

### 4.4 Stāvēšanas režīmi

#### 4.4.1 Home & Stay (Mājās & palikt)

Stāvēšanas režīms *Home & Stay* (Mājās un palikt) nozīmē, ka izstrādājums paliek uzlādes stacijā, līdz tiek izvēlēts cits darba režīms.

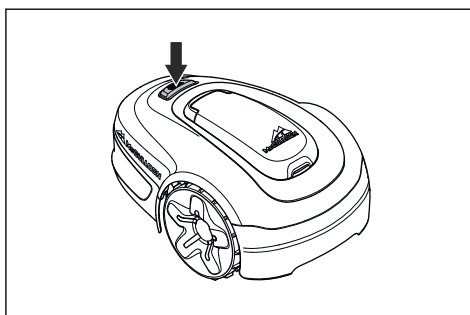
#### 4.4.2 Home & Wait (Mājās & gaidīt)

Gaidīšanas režīms *Home & Wait* (Mājās & gaidīt) nozīmē, ka izstrādājums paliek uzlādes stacijā, līdz nākamā grafika darbība vai gaidstāve atļauj tam darboties. Skatiet šeit: *Grafiks un gaidstāve lpp. 28*.

### 4.5 Apturēt

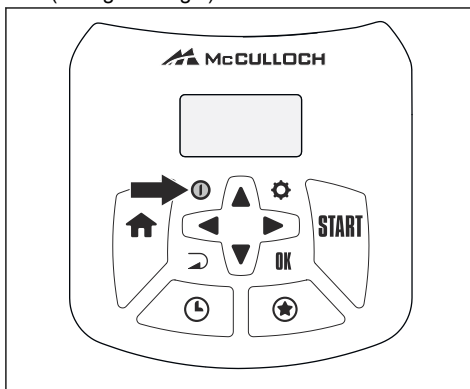
1. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt) izstrādājuma virspusē.

Izstrādājums un asmeņu motors apstājas.



### 4.6 Izslēgšana

1. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Atveriet lūku.
3. 3 sekundes turiet nospiestu pogu **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts).



4. Izstrādājums izslēdzas.
5. Pārbaudiet, vai nedeg indikators tastatūrā.

## 4.7 Grafiks un gaidstāve

Izstrādājumā ir iestatīts gaidstāves periods, kas norādīts gaidstāves laika tabulā. Gaidstāves periodu varat izmantot, lai laistītu zālāju vai rotaļātos dārzā.

Modelis	Gaidstāves laiks, minimālais stundu skaits dienā
600 m <sup>2</sup>	10
500 m <sup>2</sup>	12
400 m <sup>2</sup>	14

### 4.7.1 1. piemērs

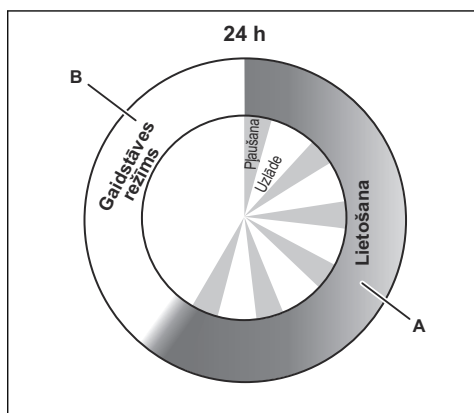
Šis piemērs attiecas uz izstrādājumiem, kuru norādītā darba zona ir 500 m<sup>2</sup>, bet princips ir piemērojams arī citiem modeļiem.

Grafika iestatījums, 1. periods: 08:00 - 22:00.

Aktīvais periods (A): 08:00 - 20:00.

Grafika iestatījumi liek izstrādājumam sākt pļaut zālāju plkst. 08:00. Tomēr izstrādājums tiek novietots uzlādes stacijā gaidstāves režīmā no plkst. 20:00 un atsāk pļaušanu plkst. 08:00.

Ja grafika iestatījums ir sadalīts divos darba periodos, gaidstāves periodu var sadalīt vairākos periodos. Tomēr minimālajam gaidstāves periodam ir jāatbilst datiem gaidstāves laika tabulā.



**Piemērs: Norādītā darba zona: 500 m<sup>2</sup>**

Darbības laiks, A = maksimālais stundu skaits	12
---	----

Uzlādes/gaidstāves režīms, B = minimālais stundu skaits	12
---	----

### 4.7.2 2. piemērs

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

Grafika iestatījumus var iedalīt 2 darba periodos, lai pļaušana netraucētu laikā, kad ir paredzētas citas darbības. Ja grafika iestatījumi ir sadalīti divos darba periodos, gaidstāves periods tiek sadalīts vairākos periodos. Tomēr kopējam gaidstāves periodam ir jāatbilst datiem gaidstāves laika tabulā.

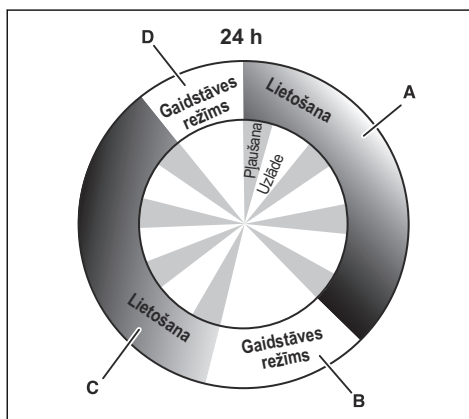
Grafika iestatījums, 1. periods (A): 08:00 - 17:00.

Grafika iestatījums, 2. periods (C): 20:00 - 24:00.

Aktīvais periods (A): 08:00 - 17:00

Aktīvais periods (C): 20:00 - 23:00.

Izstrādājums darbojas laika posmā no 08:00 līdz 17:00. Tas atsāks plkst. 20:00, bet pārtrauks plkst. 23:00 gaidstāves režīma dēļ. Darbu atsāks plkst. 08:00.



<b>Piemērs: Norādītā darba zona: 500 m<sup>2</sup></b>	
Darbības laiks, A + C = maksimālais stundu skaits	12
Uzlādes/gaidstāves režīms, B + D = minimālais stundu skaits	12

## 4.8 Akumulatora uzlāde

Kad izstrādājums vēl ir jauns, vai ir uzglabāts ilgāku laiku, akumulators tam var būt tukšs, un to ir nepieciešams uzlādēt pirms plāvēja iedarbināšanas. Parastā darba režīmā izstrādājums automātiski veic gan plaušanu, gan uzlādi.



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

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

1. Nospiediet pogu **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts), lai iedarbinātu izstrādājumu.
2. Ievietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā. Iebīdīet izstrādājumu stacijā līdz galam, lai nodrošinātu pienācīgu kontaktu starp izstrādājumu un uzlādes staciju. Skatiet informāciju par kontaktplāksnītēm un uzlādes plāksnītēm sadaļā *Izstrādājuma pārskats lpp. 4*
3. Displejā parādīsies ziņojums par uzlādi.

## 4.9 Griešanas augstuma regulēšana

Griešanas augstumu var mainīt no minimālā (2 cm/0.8 collas) līdz maksimālajam (5 cm/2 collas).

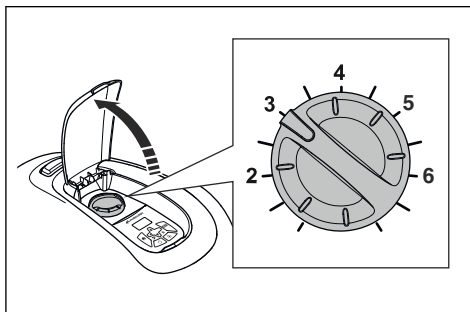


**IEVĒROJIET:** Pirmo nedēļu laikā pēc uzstādīšanas jaunā vietā plaušanas augstumam ir jābūt iestatītam pie atzīmes MAX, lai nesabojātu loka vadu. Pēc tam varat pakāpeniski samazināt griešanas augstumu katru

nedēļu, līdz sasniedzat vajadzīgo griešanas augstumu.

### 4.9.1 Plaušanas augstuma pielāgošana

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



3. Pagrieziet pogu nepieciešamajā pozīcijā.
  - Lai palielinātu griešanas augstumu, pagrieziet to pulksteņrādītāju kustības virzienā.
  - Lai samazinātu griešanas augstumu, pagrieziet pogu pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.
4. Aizveriet lūku.

## 5 Apkope

### 5.1 Ievads — apkope

Labākam darba rezultātam un ilgākam kalpošanas laikam, regulāri pārbaudiet un tīriet izstrādājumu un nomainiet nodilušās detaļas, ja nepieciešams. Visa tehniskā apkope un remontdarbi ir jāveic atbilstoši McCulloch norādījumiem. Skatiet šeit: *Garantijas noteikumi lpp. 50.*

Izmantojot izstrādājumu pirmo reizi, asmeņu disku un asmeņus vajadzētu pārbaudīt reizi nedēļā. Ja nodiluma apjoms šajā laika posmā ir bijis mazs, laiku starp pārbaudes intervāliem var pagarināt.

Ir svarīgi, lai asmens disks grieztos brīvi. Asmeņu malas nedrīkst sabojāt. Asmeņu kalpošanas laiks ir ļoti atšķirīgs un atkarīgs, piemēram, no zemāk minētā:

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

Parastais darbības laiks ir 4–7 nedēļas (lietojot iekārtu labos apstākļos). Informāciju par asmeņu nomaiņu skatiet šeit: *Asmeņu maiņa lpp. 31.*

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



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms veikt izstrādājuma apkopi, tas jāizslēdz. Izstrādājums ir atspējots, ja gaismas indikators uz tastatūras vairs nedeg.



**BRĪDINĀJUMS:** Izmantojiet aizsargcimdus.

### 5.2 Notīriet izstrādājumu

Ir svarīgi uzturēt izstrādājumu tīru. Izstrādājums, kuram pielīpis liels zāles daudzums, netiks galā arī ar nogāzēm. Iesakām tīrīt ar suku.

McCulloch kā papildaprīkojumu piedāvā īpašu tīrīšanas un apkopes komplektu. Sazinieties ar McCulloch galveno servisa centru.

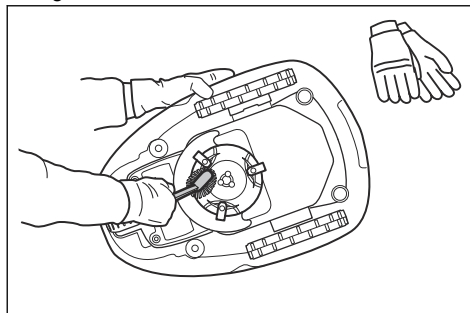


**IEVĒROJIET:** Nekādā gadījumā izstrādājuma tīrīšanai neizmantojiet augstspiediena mazgātāju. Tīrīšanai nedrīkst izmantot šķīdinātājus.

#### 5.2.1 Šasija un asmeņu disks

Pārbaudiet nažu disku un asmeņus reizi nedēļā.

1. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. 3 sekundes turiet nospiegtu pogu **ON/OFF** (Ieslēgts/izslēgts), lai izslēgtu izstrādājumu.
3. Pārbaudiet, vai nedeg indikators tastatūrā.
4. Ja izstrādājums ir ļoti nefīrs, nomazgājiet to ar trauku birsti vai dārza šļūteni. Nekādā gadījumā neskalojiet ar augstspiediena mazgātāju.
5. Novietojiet izstrādājumu uz sāniem.
6. Tīriet asmeņu disku un šasiju, izmantojot, piemēram, trauku mazgājamo suku. Pārbaudiet, vai asmeņu disks griežas brīvi attiecībā pret pēdu aizsargu. Pārbaudiet arī to, vai asmeņi ir pareizajā vietā un brīvi griežas.



#### 5.2.2 Riteņi

Notīriet virsmu ap priekšējiem riteņiem un aizmugurējo riteņu, kā arī aizmugurējā riteņa skavu. Riteņos iekļuvusi zāle var ietekmēt izstrādājuma darbību uz slīpas virsmas.

#### 5.2.3 Vāks

Lai tīrītu pārsegu, izmantojiet mitru, mīkstu sūkli vai drānu. Ja pārsegs ir ļoti nefīrs, var nākties

izmantot ziepjūdeni vai šķidru trauku mazgāšanas līdzekli.

### 5.2.4 Uzlādes stacija

No uzlādes iekārtas regulāri notīriet zāli, lapas, zariņus un citus priekšmetu, kas var kavēt novietošanos.



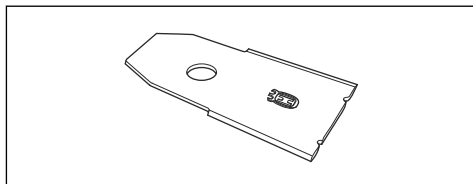
**BRĪDINĀJUMS:** Pirms uzlādes stacijas vai barošanas bloka apkopes vai tīrīšanas atvienojiet uzlādes staciju no strāvas padeves.

### 5.3 Asmeņu maiņa



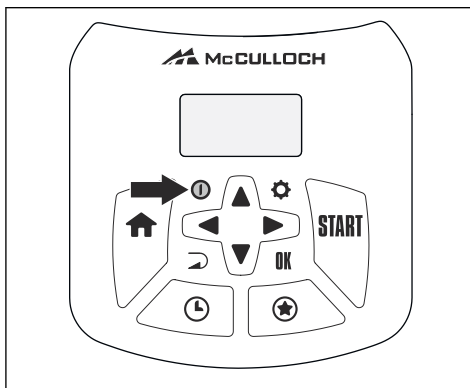
**BRĪDINĀJUMS:** Izmantojiet pareizā tipa asmeņus un skrūves. McCulloch var garantēt drošību tikai tad, ja tiek lietoti oriģinālie asmeņi. Ja tiek nomainīti tikai asmeņi un izmantota vecā skrūve, tā nodils pļaušanas laikā. Tā rezultātā asmeņi var tikt izsviesti no korpusa apakšdaļas un radīt smagas traumas.

Drošības nolūkā nomainiet nodilušas vai bojātas daļas. Pat tad, ja naži nav bojāti, tie ir regulāri jāmaina, lai nodrošinātu vislabāko pļaušanas rezultātu un zemu enerģijas patēriņu. Visi trīs asmeņi un skrūves ir jāmaina vienlaikus, lai iegūtu līdzsvarotu pļaušanas sistēmu. Lietojiet oriģinālos McCulloch asmeņus, uz kuriem ir iegravēts H zīmes logotips (skatiet sadaļu *Garantijas noteikumi lpp. 50*).

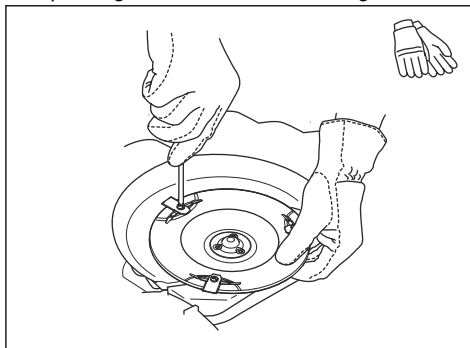


#### 5.3.1 Asmeņu maiņa

1. Nospiediet pogu **STOP** (Apturēt).
2. Atveriet lūku.
3. 3 sekundes turiet nospiestu pogu **ON/OFF** (Ieslēgts/izslēgts), lai izslēgtu izstrādājumu.



4. Pārbaudiet, vai nedeg indikators tastatūrā.
5. Apgrieziet izstrādājumu otrādi. Novietojiet izstrādājumu uz mikstas un tīras virsmas, lai nesaskrāpētu korpusu un vāku.
6. Izskrūvējiet trīs skrūves. Izmantojiet plakangala vai krustenisko skrūvgriezi.



7. Noņemiet katru asmeņi un izskrūvējiet skrūves.
8. Piestipriniet jaunus asmeņus un ieskrūvējiet jaunas skrūves.
9. Pārliecinieties, vai asmeņi griežas brīvi.

### 5.4 Programmatūras atjaunināšana

Ja apkopi veic McCulloch klientu apkalpošanas dienests, apkopes tehniķis lejupielādē izstrādājumā programmatūras atjauninājumus. Tomēr McCulloch izstrādājumu īpašnieki var atjaunināt programmatūru, ja to norāda McCulloch. Tādā gadījumā, reģistrētie lietotāji par to saņem informāciju.

## 5.5 Akumulators



**BRĪDINĀJUMS:** Uzlādējiet izstrādājumu tikai tam paredzētā uzlādes stacijā. Nepareiza izmantošana var radīt elektrotraumu, pārkaršanu vai korodējoša šķidrumsa noplūdi no akumulatora. Elektroliīta noplūdes gadījumā skalojiet skarto vietu ar ūdeni; ja tas nonāk saskarē ar acīm, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības.



**BRĪDINĀJUMS:** Izmantojiet tikai ražotāja oriģinālos akumulatorus. Lietojot neoriģinālus akumulatorus, izstrādājuma drošību nevar garantēt. Nelietojiet vienreiz lietojamās baterijas.



**IEVĒROJIET:** Pirms akumulatoru novietot ziemas uzglabāšanai, tas pilnībā jāuzlādē. Ja akumulators nav pilnībā uzlādēts, tas var sabojāties vai pat kļūt nederīgs.

Ja izstrādājuma darbības laiki pirms uzlādēšanas reizēm ir īsāki nekā parasti, tas nozīmē, ka akumulators noveco un būs jānomaina. Akumulators ir lietojams, kamēr izstrādājums spēj labi pļaut zālienu.

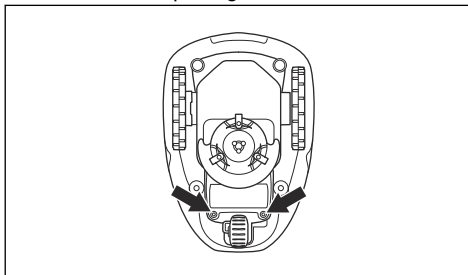
**Piezīme:** Akumulatora darbmūžs ir atkarīgs no sezonas un tā, cik stundu dienā izstrādājums tiek izmantots. Gara sezona vai ilgas darba stundas katru dienu, nozīmē to, ka akumulators jāmaina biežāk.

### 5.5.1 Akumulatora maiņa



**BRĪDINĀJUMS:** Izmantojiet tikai ražotāja oriģinālos akumulatorus. Lietojot neoriģinālus akumulatorus, izstrādājuma drošību nevar garantēt. Nelietojiet vienreiz lietojamus akumulatorus. Akumulatora izņemšanas laikā pļāvējs jāatvieno no barošanas bloka.

1. 3 sekundes turiet nospiestu pogu **ON/OFF** (leslēgts/izslēgts), lai izslēgtu izstrādājumu. Pārbaudiet, vai nedeg indikators tastatūrā.
2. Iestatiet pļaušanas augstumu MIN (2).
3. Apgrieziet izstrādājumu otrādi. Novietojiet izstrādājumu uz mīkstas un tīras virsmas, lai nenoskrāpētu korpusu un displeja vāciņu.
4. Noīrieties virsmu ap akumulatora pārsegu.
5. Izskrūvējiet skrūves, kas nostiprina akumulatora pārsegu. (Torx 20) un noņemiet akumulatora pārsegu.

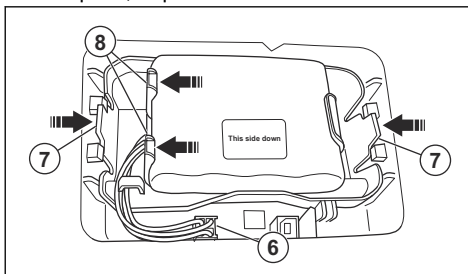


6. Atlaidiet savienotāja fiksatoru un pavelciet to uz augšu.



**IEVĒROJIET:** Nevelciet kabeļus.

7. Atlaidiet akumulatora turētāja fiksatoru un izceliet akumulatora turētāju (ar akumulatoru) no izstrādājuma. Ja jaunais akumulators ir ievietots stingras plastmasas korpusā, turpiniet ar 10. darbību.



8. Atlaidiet akumulatora fiksatoru un izceliet akumulatoru no akumulatora turētāja.
9. Ievietojiet akumulatora turētājā jaunu akumulatoru.



---

**Piezīme:** Uzlīmei "This side down" (Šī puse uz leju) jābūt vērstai augšup, kad ievietojat to paredzētajā vietā. Tas nozīmē, ka "This side down" (Šī puse uz leju) tiks vērstā uz leju, kad izstrādājuma riteņi balstās uz zemes.

---

10. Ievietojiet akumulatora turētāju (kopā ar akumulatoru) vai jauno akumulatoru ar korpusu tā vietā izstrādājumā.
11. Kabeļa pievienošana
12. Uzlieciet akumulatora pārsegu, nefiksējot kabelus. Ja akumulatora vāka blīvējumam ir redzami bojājumi, ir jānomaina viss akumulatora pārsegs.
13. Uzmanīgi krusteniski pievelciet akumulatora vāka (Torx 20) 4 skrūves.

## 5.6 Ziemas sezonas apkope

Nogādājiet izstrādājumu pie vietējā McCulloch pārstāvja, lai pirms novietošanas ziemas glabāšanai veiktu apkopi. Regulāra apkope ziemas laikā palīdzēs uzturēt izstrādājumu labā stāvoklī un izveidot vislabākos apstākļus jaunajai sezonai bez traucējumiem.

Apkopes laikā parasti tiek iekļauta:

- Korpusa, šasijas, asmeņu diska un pārējo kustīgo daļu rūpīga tīrīšana.
- Izstrādājuma funkciju un detaļu pārbaude.
- Tādu piederumu kā asmeņi un gultņi nodiluma pārbaude un nomaiņa, ja nepieciešams.
- Izstrādājuma akumulatora jaudas pārbaude, kā arī vajadzības gadījumā ieteikums nomainīt akumulatoru.
- Ja ir pieejama jauna programmatūra, izstrādājums tiks atjaunināts.

---

## 6 Problēmu novēršana

---

### 6.1 Ievads — problēmu novēršana

Šajā nodaļā ir aprakstītas problēmas un simptomi; šī informācija var būt noderīga, ja izstrādājums nedarbojas, kā paredzēts. Papildinformāciju par darbībām, kas jāveic kļūdainas darbības vai simptomu gadījumā, skatiet šeit: [www.mcculloch.com](http://www.mcculloch.com).

## 6.2 Kļūdu ziņojumi

Tālāk ir uzskaitīti vairāki kļūdas ziņojumi, kas var tikt parādīti izstrādājuma displejā. Ja kāds ziņojums tiek parādīts bieži, sazinieties ar McCulloch klientu apkalpošanas dienestu.

Ziņojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Riteņa motors bloķēts, kreisais</i>	Zāle vai cits svešķermenis ir aptinies ap dzenošo riteni.	Pārbaudiet dzenošo riteni un noņemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
<i>Riteņa motors bloķēts, labais</i>	Zāle vai cits svešķermenis ir aptinies ap dzenošo riteni.	Pārbaudiet dzenošo riteni un noņemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
<i>Pļaušanas sistēma bloķēta</i>	Zāle vai citi objekti ir aptinušies ap asmeņu disku.	Pārbaudiet dzenošo riteni un noņemiet no tā zāli vai citus priekšmetus.
	Asmeņu disks atrodas ūdenī.	Pārvietojiet izstrādājumu un novērsiet ūdens uzkrāšanos darba vietā.
<i>Nav loka signāla</i>	Barošanas bloks nav pievienots.	Pārbaudiet strāvas kontaktligzdas savienojumu un to, vai ir vai nav nostrādājis zemējuma saslēgšanas slēdzis. Pārbaudiet, vai zemsprieguma kabelis ir savienots ar uzlādes iekārtu.
	Zemsprieguma kabelis ir bojāts vai nav pievienots.	Pārbaudiet vai zemsprieguma kabelis nav bojāts. Pārbaudiet, vai tas ir pareizi pievienots uzlādes stacijai un barošanas avotam.
	Robežvads nav savienots ar uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai robežvada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju. Ja savienotāji ir bojāti, nomainiet tos. Skatiet šeit: #
	Bojāts robežvads.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto loka daļu ar jaunu loka vadu un sastipriniet, izmantojot oriģinālu savienojumu. Skatiet šeit: #
	Ir aktivizēts <i>EKO režīms</i> , un izstrādājums ir sācis darboties ārpus uzlādes stacijas.	Ievietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un nospiediet pogu <b>STOP</b> (Apturēt). Skatiet šeit: #
	Robežvads šķērso pats sevi ceļā uz salu un no tās.	Gādājiet, lai robežvads tiktu novietots atbilstoši norādījumiem — pareizā virzienā ap salu. Skatiet šeit: #
	Pārtraukts savienojums starp izstrādājumu un uzlādes staciju.	Ievietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un ģenerējiet jaunu loka signālu.
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai tuvumā ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Pamēģiniet izkustināt robežvadu.

<b>Ziņojums</b>	<b>Cēlonis</b>	<b>Veicamās darbības</b>
<i>Iestrēdzis</i>	Izstrādājums ir aizķēries.	Atbrīvojiet izstrādājumu un novērsiet tā iestrēgšanas iemeslu.
	Izstrādājums ir iestrēdzis starp vairākiem šķēršļiem.	Pārbaudiet, vai nav šķēršļu, kas izstrādājumam neļauj virzīties tālāk no šīs vietas.
<i>Ārpus darba zonas</i>	Robežvada savienojumi ar uzlādes staciju tiek šķērsoti.	Pārbaudiet, vai robežvads ir pareizi savienots.
	Robežvads atrodas pārāk tuvu darba zonas malai.	Pārbaudiet, vai robežvads ir izvietots atbilstoši norādījumiem. Skatiet šeit: <i>Robežvada uzstādīšana lpp. 17.</i>
	Darba zona ir pārāk slīpa ierobežojošajam lokam.	
	Robežvads ir izvietots nepareizā virzienā apkārt saliņai.	
	Metāla priekšmetu (žogi, armatūras tērauds) vai tuvumā ieraktu kabeļu radīti traucējumi.	Pamēģiniet izkustināt robežvadu.
	Izstrādājumam ir grūti atšķirt signālu no cita tuvumā esoša izstrādājuma.	Ievietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā un ģenerējiet jaunu loka signālu.
<i>Tukšs akumulators</i>	Izstrādājums nevar atrast uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai uzlādes stacija un virzošais vads ir uzstādīts atbilstoši norādījumiem. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17.</i>
	Virzošais vads ir iepļīsis vai nav savienots.	Atrodiet bojājumu un novērsiet to.
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 32.</i>
	Uzlādes iekārtas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes iekārtā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet šeit: <i>Gaismas indikators uzlādes stacijā lpp. 41.</i>
<i>Nepareizs PIN kods</i>	Ievadīts nepareizs PIN kods. Ir atļauti pieci mēģinājumi, pēc tam tastatūra tiek bloķēta uz piecām minūtēm.	Ievadiet pareizo PIN kodu. Ja esat aizmirsis PIN kodu, sazinieties ar McCulloch klientu apkalpošanas dienestu.

<b>Ziņojums</b>	<b>Cēlonis</b>	<b>Veicamās darbības</b>
<i>Nav piedziņas</i>	Izstrādājums ir aizķēries.	Atbrīvojiet izstrādājumu un novērsiet iemeslu, kas traucē piedziņu. Ja iemesls ir slapja zāle, pagaidiet, līdz zāle nožūst, pirms izmantojat izstrādājumu.
	Darba zona ietver stāvu nogāzi.	Stāvas nogāzes vajadzētu izolēt. Skatiet šeit: <i>Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads lpp. 16.</i>
	Palīgvads nav ieklāts slīpi uz nogāzes.	Ja palīgvads tiek izvietots uz nogāzes, tas ir jāizvieto slīpi pāri nogāzei. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17.</i>
<i>Labā riteņa motors ir pārslogots</i>	Izstrādājums ir aizķēries.	Atbrīvojiet izstrādājumu un novērsiet iemeslu, kas traucē piedziņu. Ja iemesls ir slapja zāle, pagaidiet, līdz zāle nožūst, pirms izmantojat izstrādājumu.
<i>Riteņa dzinējs pārslogots, kreisais</i>		
<i>Uzlādes stacija bloķēta</i>	Savienojums starp uzlādes kontaktplāksnītēm un kontaktplāksnītēm, iespējams, ir vājš, un izstrādājums vairākas reizes ir mēģinājis veikt uzlādi.	Novietojiet izstrādājumu uzlādes iekārtā un pārbaudiet, vai uzlādes kontaktplāksnītēm un kontaktplāksnītēm ir labs kontakts.
	Kāds priekšmets traucē izstrādājuma darbību.	Noņemiet priekšmetu.
	Uzlādes stacija ir sasvērta vai saliekta.	Pārliedzinieties, vai uzlādes stacija ir novietota uz pilnīgi līdzenas, horizontālas virsmas. Uzlādes iekārta nedrīkst būt sasvērta vai saliekta.
<i>Iestrādzis uzlādes stacijā</i>	Izstrādājuma ceļu nosprosto kāds priekšmets, kas neļauj tam atstāt uzlādes staciju.	Noņemiet priekšmetu.
<i>Apģazts</i>	Izstrādājums atrodas pārāk slīpā nogāzē vai ir apģazies otrādi.	Pagrieziet izstrādājumu pilnībā uz augšu.
<i>Nepieciešama man. uzlāde</i>	Izstrādājums darbojas <i>papildu zonas</i> režīmā.	Ievietojiet izstrādājumu uzlādes stacijā. Tas ir normāli, un lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības.
<i>Nākamā startēšana ss:mm</i>	Grafika iestatījums neļauj izstrādājumam darboties.	Nomainiet taimera iestatījumus. Skatiet šeit: <i>Grafika iestatīšana lpp. 19.</i>
	Atpūtas periods. Izstrādājumā ir iestatīts gaidstāves periods, kas norādīts gaidstāves laika tabulā.	Tas ir normāli, un lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības.
	Izstrādājuma pulkstenis nav pareizs.	Iestatiet laiku. Skatiet šeit: <i>Laika un data iestatīšana lpp. 24.</i>

<b>Ziņojums</b>	<b>Cēlonis</b>	<b>Veicamās darbības</b>
<i>Šodienas plaušāna ir paveikta</i>	Atpūtas periods. Izstrādājumā ir iestatīts gaidstāves periods, kas norādīts gaidstāves laika tabulā.	Tas ir normāli, un lietotājam nav jāveic nekādas papildu darbības.
<i>Pacelts</i>	Ir aktivizēts pacelšanas sensors, jo izstrādājums ir iestrēdzis.	Atbrīvojiet izstrādājumu.
<i>Priekšējā/aizmugurējā sadursmes sensora problēma</i>	Izstrādājuma korpuss nevar brīvi kustēties ap savu šasiju.	Pārbaudiet, vai izstrādājuma korpuss var brīvi kustēties ap šasiju.  Ja problēma joprojām pastāv, nepieciešams vērsties pie autorizēta apkopes tehniķa.
<i>Riteņu piedziņas problēma, pa labi/pa kreisi</i>	Ap riteņi ir aptinusi zāle vai cits objekts.	Notīriet riteņu un virsmu ap tiem.
<i>Drošības funkcijas kļūme</i>	Izstrādājumam ir īslaicīga elektronikas vai programmatūras problēma.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna.  Ja problēma joprojām pastāv, nepieciešams vērsties pie autorizēta apkopes tehniķa.
<i>Elektronikas problēma</i>		
<i>Loka sensora problēma, priekšējais/aizmugurējais</i>		
<i>Uzlādes sistēmas problēma</i>		
<i>Apgāšanās sensoru problēmas</i>		
<i>Īslaicīga problēma</i>		
<i>Īslaicīga akumulatora problēma</i>	Ir radusies īslaicīga problēma ar izstrādājuma akumulatoru vai programmatūru.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna.  Atvienojiet un atkārtoti pievienojiet akumulatoru.  Ja problēma joprojām pastāv, nepieciešams vērsties pie autorizēta apkopes tehniķa.
<i>Akumulatora problēma</i>		
<i>Uzlādes strāva pārāk augsta</i>	Nepareizs vai bojāts barošanas bloks.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna.  Ja problēma joprojām pastāv, nepieciešams vērsties pie autorizēta apkopes tehniķa.
<i>Pieslēgšanās problēma</i>	Iespējama izstrādājuma savienojamības shēmas plates problēma.	Iedarbiniet izstrādājumu no jauna.  Ja problēma joprojām pastāv, nepieciešams vērsties pie autorizēta apkopes tehniķa.

Ziņojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Pieslēgšanās ies-tatījumi atjaunoti</i>	Pieslēgšanās iestatījumi tika atjaunoti bojājuma dēļ.	Pārbaudiet un mainiet iestatījumus, ja tas ir nepieciešams.
<i>Vājš signāls</i>	Pieslēgšanās shēmas plate izstrādājuma ir samontēta otrādi, vai pats izstrādājums ir savērēis vai apgāzies otrādi.	Pārbaudiet, vai izstrādājums nav apgāzies otrādi vai savērēis. Ja tā nav, nepieciešams vērsties pie autorizēta apkopes tehniķa.

### 6.3 Informācijas ziņojumi

Tālāk ir uzskaitīti vairāki informācijas ziņojumi, kas var tikt parādīti izstrādājuma displejā. Ja kāds ziņojums tiek parādīts bieži, sazinieties ar McCulloch klientu apkalpošanas dienestu.

Ziņojums	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Zems akumulatora spriegums</i>	Izstrādājums nevar atrast uzlādes staciju.	Pārbaudiet, vai uzlādes stacija un virzošais vads ir uzstādīts atbilstoši norādījumiem. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17.</i>
	Virzošais vads ir iepļis vai nav savienots.	Atrodiet bojājumu un novērsiet to.
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 32.</i>
	Uzlādes iekārtas antena ir bojāta.	Pārbaudiet, vai indikatora lampiņa uzlādes iekārtā mirgo sarkanā krāsā. Skatiet šeit: <i>Gaismas indikators uzlādes stacijā lpp. 41.</i>
<i>Atjaunoti iestatījumi</i>	Apstiprinājums tam, ka funkcija <i>Atiestatīt visus lietotāja iestat.</i> ir izpildīta.	Tas ir normāli. Nav jāveic nekādas darbības.
<i>Virzošais vads netika atrasts</i>	Virzošais vads nav pievienots uzlādes stacijai.	Pārbaudiet, vai virzošais vads savienotājs ir pareizi savienots ar uzlādes staciju. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17.</i>
	Pārrāvums virzošajā vadā.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto virzošā vada daļu ar jaunu loka vadu un salaidiet, izmantojot oriģinālu savienotājskavu.
	Virzošais vads nav savienots ar ierobežojošo loku.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir pareizi savienots ar ierobežojošo loku. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17.</i>

<b>Ziņojums</b>	<b>Cēlonis</b>	<b>Veicamās darbības</b>
<i>Virzošā vada kalibrēšana neveiksmīga</i>	Izstrādājums nevarēja kalibrēt virzošo vadu.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir izvietots atbilstoši norādījumiem. Skatiet šeit: <i>Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads lpp. 16</i> . Pārbaudiet arī, vai minimālais attālums līdz virzošā vada kreisajai pusei ir atbilstošs. Skatiet šeit: <i>Izdomājiet, kur atradīsies virzošais vads lpp. 16</i> .
<i>Virzošā vada kalibrēšana ir pabeigta</i>	Izstrādājums ir veiksmīgi kalibrējis virzošo vadu.	Nav jāveic nekādas darbības.



## 6.4 Gaismas indikators uzlādes stacijā

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

Papildinformācija ir pieejama [www.mcculloch.com](http://www.mcculloch.com). Ja nepieciešama papildu palīdzība, sazinieties ar McCulloch klientu apkalpošanas dienestu.

Gaisma	Cēlonis	Veicamās darbības
<i>Nemainīgi degoša zaļa</i>	Labi signāli	Nav jāveic nekādas darbības
<i>Mirgojoša zaļā gaisma</i>	Signāli ir kvalitatīvi, un <i>ECO režīms</i> ir ieslēgts.	Nav jāveic nekādas darbības. Lai uzzinātu vairāk par <i>ECO mode</i> (EKO režīmu). Skatiet šeit: <i>EKO režīms lpp. 23</i> .
<i>Mirgojoša zilā gaisma</i>	Robežvads nav savienots ar uzlādes staciju..	Pārbaudiet, vai robežvada savienotāji ir pareizi savienoti ar uzlādes staciju. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17</i> .
	Robežvada pārrāvums.	atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto loka daļu ar jaunu loka vadu un sastipriniet, izmantojot oriģinālu savienojumu.
<i>Mirgojoša dzeltenā gaisma</i>	Virzošais vads nav pievienots uzlādes stacijai.	Pārbaudiet, vai virzošais vads ir pareizi savienots ar uzlādes staciju. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17</i>
	Pārrāvums virzošajā vadā.	Atrodiet pārrāvumu. Nomainiet bojāto palīgvada daļu ar jaunu loka vadu un salaidiet, izmantojot oriģinālu savienotāju.
<i>Mirgojoša sarkana</i>	Uzlādes stacijas antenas pārrāvums.	Sazinieties ar McCulloch klientu apkalpošanas dienestu.
<i>Pastāvīgi degoša sarkanā gaisma</i>	Bojājums shēmas platē vai nepiemērota barošana uzlādes stacijā. Bojājumus drīkst novērst autorizētā servisa centra pārstāvis.	Sazinieties ar McCulloch klientu apkalpošanas dienestu.

## 6.5 Pazīmes

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

Vietnē [www.mcculloch.com](http://www.mcculloch.com) ir bieži uzdoto jautājumu sadaļa, kurā ir sniegtas detalizētas atbildes uz vairākiem bieži uzdotiem jautājumiem. Ja jums neizdodas atrast kļūmes iemeslu, sazinieties ar McCulloch klientu apkalpošanas dienestu.

Pazīmes	Cēlonis	Veicamās darbības
Izstrādājumam ir grūti savienoties ar uzlādes staciju.	Virzošais vads nav izvilīts garā taisnā līnijā, kas ir pietiekami tālu no uzlādes stacijas.	Pārbaudiet, vai uzlādes stacija ir uzstādīta atbilstoši norādījumiem sadaļā <i>Uzlādes stacijas uzstādīšana lpp. 17</i>
	Virzošais vads nav ievietots spraugā zem uzlādes stacijas.	Lai tas darbotos, ir ļoti svarīgi, lai virzošais vads būtu taisni un pareizi novietots zem uzlādes stacijas. Tāpēc vienmēr pārliecinieties, vai virzošais vads ir ievietots tam paredzētajā spraugā uzlādes stacijā. Skatiet šeit: <i>Virzošā vada uzstādīšana lpp. 17.</i>
	Uzlādes stacija atrodas uz nogāzes.	Novietojiet uzlādes staciju uz pilnībā līmeniskas virsmas. Skatiet šeit: <i>Izdomājiet, kur atradīsies uzlādes stacija lpp. 13.</i>
Izstrādājums darbojas nepareizā laikā	Jāiestata izstrādājuma pulkstenis.	Iestatiet pulksteni. Skatiet šeit: <i>Laika un datuma iestatīšana lpp. 24.</i>
	Nepareizs plaušanas sākuma un beigu laiks.	Atiestatiet plaušanas sākuma un beigu laiku iestatījumus. Skatiet šeit: <i>Grafika iestatījumu atiestatīšana lpp. 20.</i>
Izstrādājums vibrē.	Bojāti asmeņi veicina plaušanas sistēmas nelīdzsvarotību.	Pārbaudiet asmeņus un skrūves un, ja nepieciešams, nomainiet tās. Skatiet šeit: <i>Asmeņu maiņa lpp. 31.</i>
	Pārāk daudz asmeņu vienādā pozīcijā rada neviendabīgu plaušanas sistēmas darbību.	Pārbaudiet, vai uz vienas un tās pašas skrūves ir uzstādīts tikai viens asmenis.
	Tiek izmantoti dažādu versiju (biezuma) McCulloch asmeņi.	Pārbaudiet, vai ir dažādu veidu asmeņi.
Izstrādājums darbojas, bet nažu disks negriežas.	Izstrādājums meklē uzlādes staciju vai dodas uz sākumpunktu.	Nav jāveic nekādas darbības. Asmeņu disks negriežas, kad izstrādājums meklē uzlādes staciju.
Izstrādājums plauj īsāku laiku nekā parasti starp uzlādes laikiem.	Zāle vai cits svešķermenis bloķē asmeņu disku.	Noņemiet un notīriet nažu disku. Skatiet šeit: <i>Notīriet izstrādājumu lpp. 30.</i>
	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 32.</i>

Pazīmes	Cēlonis	Veicamās darbības
Gan plaušanas, gan uzlādes laiks ir īsāks nekā parasti.	Akumulators ir izlādējies.	Nomainiet akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulators lpp. 32.</i>
Izstrādājums ilgu laiku atrodas uzlādes stacijā.	Izstrādājumā ir iestatīts gaidstāves periods, kas norādīts gaidstāves laika tabulā. Skatiet šeit: <i>Grafiks un gaidstāve lpp. 28.</i>	Nav jāveic nekādas darbības.
	Ir nospiesta poga <b>STOP</b> (Apturēt).	Atveriet lūku, ievadiet PIN kodu un apstipriniet ar pogu <b>OK</b> (Labi). Nospiediet pogu <b>Start</b> (Iedarbināt) un aizveriet lūku.
Nevienmērīga plaušana.	Izstrādājums darbojas pārāk maz stundu dienā.	Palieliniet plaušanas laiku. Skatiet šeit: <i>Grafika iestatījumu aprēķināšana lpp. 20.</i>
	Darba vietas formas dēļ jāizmanto funkcija <i>Area 1-3 (Zona 1)</i> , lai izstrādājums va-rētu piekļūt visām attāļajām zonām.	Izmantojiet funkciju <i>Area 1 (Zona 1)</i> , lai aizvadītu izstrādājumu uz attālu zonu. Skatiet šeit: <i>Zālāja pārklājuma funkcijas iestatīšana lpp. 22.</i>
	Iestatījums <i>Cik bieži?</i> ir nepareizs attiecībā uz darba vietas izkārtojumu.	Pārbaudiet, vai ir izvēlēta pareiza <i>Cik bieži?</i> vērtība.
	Darba zona ir pārāk liela.	Mēģiniet samazināt darba zonu vai pagarināt darba laiku. Skatiet šeit: <i>Grafika iestatīšana lpp. 20.</i>
	Neasi asmeņi.	Nomainiet visus asmeņus Skatiet šeit: <i>Asmeņu maiņa lpp. 31.</i>
	Gara zāle attiecībā pret iestatīto plaušanas augstumu.	Palieliniet un pēc tam pakāpeniski samaziniet griešanas augstumu.
	Uz asmeņu diska vai ap motora vārpstu ir uzkrājušies zāle.	Pārbaudiet, vai asmens disks griežas brīvi un viegli. Ja tā nav, noskrūvējiet asmeņu disku un noņemiet zāli un svešķermeņus. Skatiet šeit: <i>Notīriet izstrādājumu lpp. 30.</i>

## 6.6 Loka vada pārrāvumu atrašana

Pārrāvumi loka vadā parasti rodas kabeļa neapzinātu fizisku bojājumu rezultātā, piemēram, veicot dārza darbus ar lāpstu. Valstīs, kur augsne sasals, vadu var sabojāt pat asi akmeņi, kas atrodas zemē. Pārrāvumi tāpat var būt saistīti ar lielu nospiegājumu vada ievilkšanas laikā.

Zāles plaušana pārāk zemu uzreiz pēc uzstādīšanas var sabojāt vada izolāciju. Izolācijas bojājumi var izraisīt traucējumus tikai pēc vairākām nedēļām vai mēnešiem. Lai no tā

izvairītos, pirmās nedēļas pēc uzstādīšanas izvēlieties maksimālo plaušanas augstumu un pēc tam samaziniet augstumu par vienu soli katru otro nedēļu, līdz tiek sasniegts vēlamais plaušanas augstums.

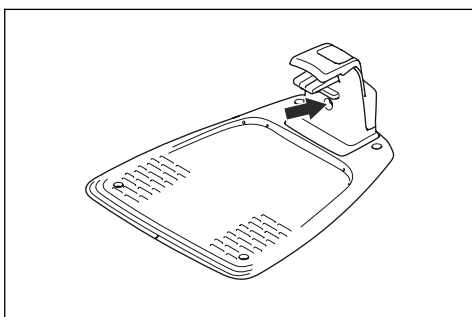
Arī nekvalitatīvs loka vada savienojums var radīt traucējumus vairākas nedēļas pēc savienošanas. Nepareizs salaidums var rasties, piemēram, ja oriģinālais savienojums nav saspiesta pietiekami cieši kopā ar knaiblēm vai ir izmantots zemākas kvalitātes savienojums nekā oriģinālais savienojums. Lūdzu, vispirms pārbaudiet visus

zināmos salaidumus, pirms veicat tālāku traucējummeklēšanu.

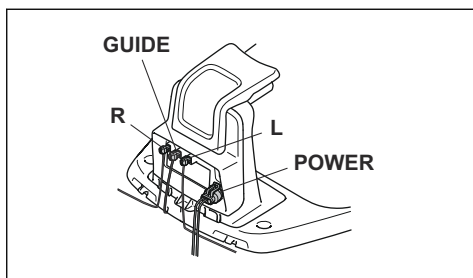
Vada bojājumu var noteikt, pakāpeniski samazinot loka attālumu, kur varētu būt bojājums, līdz ir palikusi pavisam īsa vada daļa.

Tālāk aprakstītā metode nedarbojas, ja ir aktivizēts *ECO režīms*. Vispirms obligāti izslēdziet *ECO režīmu*. Skatiet šeit: *EKO režīms lpp. 23*.

1. Pārlicinieties, vai gaismas indikators uzlādes stacijā mirgo zilā krāsā, kas nozīmē, ka ierobežojošajā lokā ir pārrāvums. Skatiet šeit: *Gaismas indikators uzlādes stacijā lpp. 41*.



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

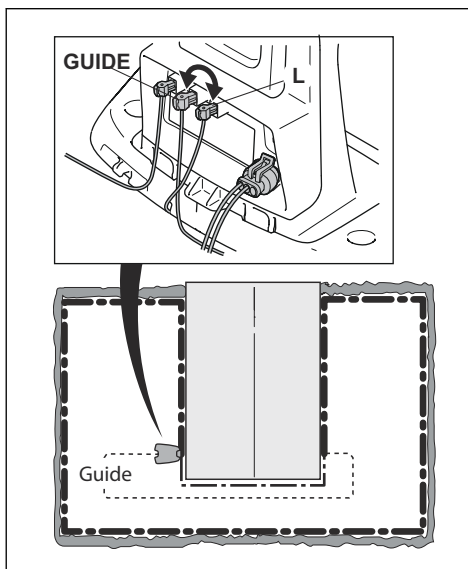


3. Nomainiet uzlādes stacijā savienojumus starp virzošo vadu un robežvadu.

Vispirms samainiet savienojumu L un GUIDE.

Ja gaismas indikators deg nemainīgā zaļā krāsā, pārrāvums ir robežvadā starp savienojumu L un vietu, kur virzošais vads ir

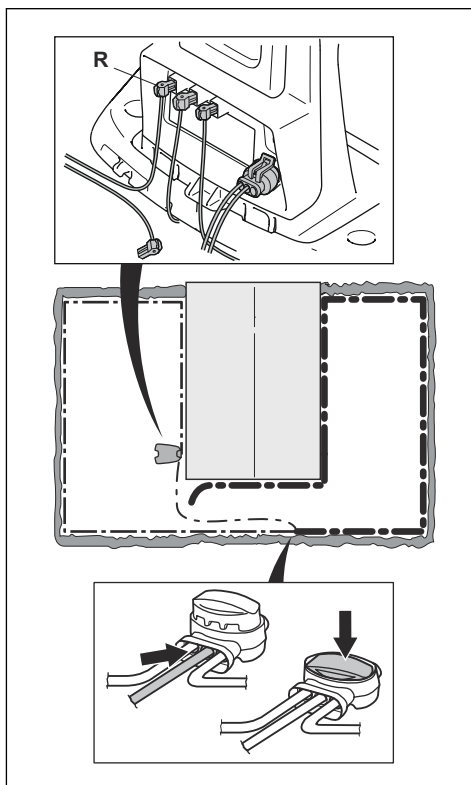
savienots ar robežvadu (attēlā parādīta bieza, melna līnija).



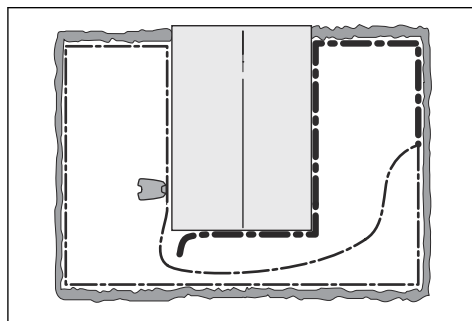
Lai varētu novērst bojājumu, ir nepieciešams robežvads, savienotājs(i) un savienotājskava(s) un jāveic tālāk norādītās darbības.

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

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

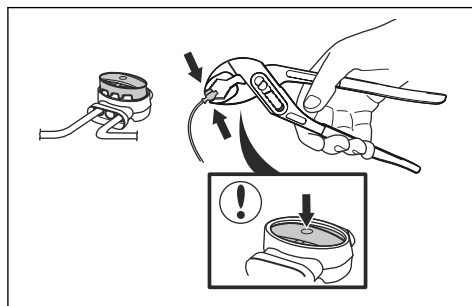


Ja pēc tam gaismas indikators deg zaļā krāsā, pārrāvums ir vadā posmā starp atvienoto galu un vietu, kur jaunais vads ir pievienots (tālāk parādītā biežā, melnā līnija). Šajā gadījumā pārvietojiet savienojumu jaunajam vadam tuvāk atvienotajam galam (apmēram pa vidu aizdomīgajam vada posmam) un pārbaudiet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



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

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



---

## 7 Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

---

### 7.1 Transportēšana

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

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

### 7.2 Glabāšana

- Uzlādējiet produktu pilnībā. Sk. *Akumulatora uzlāde lpp. 29.*
- Atvienojiet izstrādājumu, nospiežot pogu **ON/OFF** (ieslēgts/izslēgts). Sk. *Poga ON/OFF (ieslēgts/izslēgts). lpp. 26.*
- Notīriet produktu. Sk. *Notīriet izstrādājumu lpp. 30.*
- Glabājiet produktu sausā vietā, kurā temperatūra nepazeminās zem 0°C.
- Glabājiet produktu tā, lai tā riteņi atrastos uz zemes, vai arī izmantojiet McCulloch sienas standu.
- Ja uzlādes stacija tiek glabāta iekštelpās, atvienojiet un noņemiet no uzlādes stacijas barošanas bloku un visus savienotājus. Katra savienotāja vada galu ielieciet ar smērvielu pildītā tvertnē.

---

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

---

### 7.3 Utilizēšana

- Ievērojiet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Informāciju par akumulatora noņemšanu sk. *Akumulatora maiņa lpp. 32.*

## 8 Tehniskie dati

### 8.1 Tehniskie dati

<b>Dati</b>	<b>ROB S400</b> <b>ROB S500</b> <b>ROB S600</b>
<b>Izmēri</b>	
Garums, cm	55
Platums, cm	38
Augstums, cm	23
Svars, kg	7,3
<b>Elektrosistēma</b>	<b>ROB S400</b> <b>ROB S500</b> <b>ROB S600</b>
Akumulators, litija jonu, 18 V/2,1 Ah, artikula nr.	584 85 28-01, 584 85 28-02
Akumulators, litija jonu, 18 V/2,0 Ah, artikula nr.	590 21 42-02
Akumulators, litija jonu, 18,25 V/2,0 Ah, artikula nr.	590 21 42-03
Barošana, V/28 V līdzstrāva	100–240
Zemsprieguma kabeļa garums, m	5
Vidējais elektroenerģijas patēriņš maksimālas izmantošanas laikā	5 kWh/mēnesī 500 m <sup>2</sup> darba vietā
Uzlādes strāva, A, līdzstrāva	1,3
Vidējais pļaušanas laiks, min	65
Vidējais uzlādes laiks, min	60
<b>Bojāts robežvads</b>	<b>ROB S400</b> <b>ROB S500</b> <b>ROB S600</b>
Darba frekvenču josla, Hz	300–80 000
Maksimālā radiofrekvences jauda, mW, ja garums ir 60 m <sup>1</sup>	< 25

<sup>1</sup> Maksimālā aktīvā izejas jauda uz antenām frekvenču joslā, kurā darbojas radioiekārta.

<b>Trokšņa ietekme uz vidi ir mērīta kā skaņas jauda<sup>2</sup></b>	<b>ROB S400</b> <b>ROB S500</b> <b>ROB S600</b>
Noteiktais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	56
Trokšņa izplūdes nenoteiktības gadījumi $K_{WA}$ , dB (A)	2
Garantētais skaņas jaudas trokšņa līmenis, dB(A)	57
Skaņas spiediena trokšņa līmenis pie operatora auss, dB(A) <sup>3</sup>	45

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

<b>Pļaušana</b>	<b>ROB S400</b> <b>ROB S500</b> <b>ROB S600</b>
Pļaušanas sistēma	3 rotējoši pļaušanas asmeņi
Asmens motora ātrums, apgriezieni minūtē	2500
Elektroenerģijas patēriņš pļaušanas laikā, W +/- 20%	20
Pļaušanas augstums, cm	2–5
Pļaušanas platums, cm	16
Šaurākā iespējamā eja, cm	60
Maksimālais pļaušanas zonas slīpums, %	35
Maksimālais robežvada slīpums, %	10
Robežvada maksimālais garums, m	300
Virzošā vada maksimālais garums, m	150

<b>IP klasifikācija</b>	<b>ROB S400</b> <b>ROB S500</b> <b>ROB S600</b>
Produkts	IPX5
Uzlādes stacija	IPX5
Barošanas bloks	IPX4

<sup>2</sup> Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtņē ir mērīta kā trokšņa jauda ( $L_{WA}$ ). Garantētais skaņas jaudas līmenis ietver variāciju darbības procesā, kā arī variāciju no testa koda par 1–3 dB(A).

<sup>3</sup> Skaņas spiediena trokšņa nenoteiktības gadījumi  $K_{pA}$ , 2–4 dB(A)



<b>Bluetooth®</b>	<b>ROB S400</b> <b>ROB S500</b> <b>ROB S600</b>
Darba frekvenču josla, MHz	2400–2484
Maksimālā pārnestā jauda, dBm	8

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

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

---

## 9 Garantija

---

### 9.1 Garantijas noteikumi

McCulloch garantē šī izstrādājuma funkcionalitāti divus gadus (no iegādes brīža). Garantija attiecas uz būtiskiem materiālu vai ražošanas defektiem. Garantijas darbības laikā mēs nomainām izstrādājumu vai salabojam to bez maksas, ja ir izpildīti šādi nosacījumi:

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

Daži tādu bojājumu veidu piemēri, uz kuriem neattiecas garantija:

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

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

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

---

## 10 EK atbilstības deklarācija

---

### 10.1 EK atbilstības deklarācija

Global R&D Director, Electric category

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500, apliecina, ka robotizētie zāles plāvēji **ROB S400 ROB S500 un ROB S600**, sākot ar 2018. gada 48. nedēļas sērijas numuriem un turpmākiem (gada un nedēļas skaitlis, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītes), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā Padomes Direktīvā:

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

- direktīva par mehānismiem **2006/42/EK**.
  - Īpašas prasības attiecībā uz robotizētajiem zāles plāvējiem, kas darbojas ar akumulatoru, **EN 50636-2-107: 2015**
  - Elektromagnētiskie lauki **EN 62233: 2008**.
- Direktīva **2011/65/ES** "par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu".
  - Tiek piemērots šāds standarts: **EN 50581:2012**
- Direktīva **2000/14/EK** par āra aprīkojuma trokšņa emisiju. Informāciju par trokšņa emisiju un plaušanas platumu skatiet arī sadaļā *Tehniskie dati lpp. 47*.

Informētā valsts iestāde 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden ir sagatavojusi ziņojumu par atbilstības novērtēšanu saskaņā ar Eiropas Padomes 2000. gada 8. maija direktīvas 2000/14/EK "par trokšņa emisiju apkārtējā vidē" VI pielikumu.

- Direktīva "par radioiekārtām" **2014/53/ES**. Ir piemēroti šādi standarti:
  - **ETSI EN 303 447** v1.1.1 projekts
  - **ETSI EN 300 328** v2.2.0
- Elektromagnētiskā saderība:
  - **ETSI EN 301 489-1** v2.2.0 projekts
  - **ETSI EN 301 489-17** v3.2.0 projekts



Huskvarna 2018-11-01

Larss Rüss (Lars Roos)



Autortiesības © 2019 Husqvarna AB. Visas tiesības ir aizsargātas.

McCulloch un citi produktu un funkciju nosaukumi ir Husqvarna Group preču zīmes.  
Visi norādītie mērījumi ir aptuveni.

[www.mcculloch.com](http://www.mcculloch.com)

---

Lietošanas pamācība

1140737-64



2019-01-23