



Návod na obsluhu
HUSQVARNA AUTOMOWER®
305/310 Mark II/315 Mark II



SK, Slovenčina

Prečítajte si pozorne návod na obsluhu a uistite sa, že pred používaním stroja rozumiete pokynom.

1 Bezpečnosť	
1.1 Bezpečnostné definície.....	3
1.2 Všeobecné bezpečnostné pokyny.....	3
1.3 Bezpečnostné upozornenia k inštalácii.....	4
1.4 Bezpečnostné pokyny pre prevádzku.....	4
1.5 Bezpečnostné pokyny pre údržbu.....	5
1.6 Bezpečnosť akumulátorov.....	5
1.7 Postup zdvíhania a presúvania výrobku.....	5
1.8 Kybernetická bezpečnosť.....	5
2 Úvod	
2.1 Úvod.....	7
2.2 Prehľad výrobku	8
2.3 Symboly na výrobku.....	9
2.4 Symboly na displeji.....	9
2.5 Symboly na batérii.....	10
2.6 Všeobecné pokyny.....	10
2.7 Prehľad štruktúry ponuky – 1.....	11
2.8 Prehľad štruktúry ponuky – 2.....	12
2.9 Displej.....	13
2.10 Klávesnica.....	13
2.11 Poškodenie výrobku.....	13
3 Inštalácia	
3.1 Úvod – montáž.....	14
3.2 Hlavné komponenty na inštaláciu.....	14
3.3 Príprava na montáž.....	14
3.4 Pred montážou káblov.....	14
3.5 Montáž zariadenia.....	19
3.6 Umiestnenie káblov na miesto pomocou kolíkov.....	21
3.7 Zakopanie káblov.....	21
3.8 Predĺženie ohraničovacieho kábla alebo navádzacieho kábla.....	21
3.9 Po montáži zariadenia.....	22
4 Nastavenia zariadenia	
4.1 Aplikácia Automower® Connect.....	23
4.2 Nastavenie zariadenia pomocou klávesnice a displeja.....	23
5 Prevádzka	
5.1 Používanie vypínača.....	33
5.2 Zapnutie výrobku.....	33
5.3 Zaparkovanie výrobku.....	34
5.4 Zastavenie výrobku.....	34
5.5 Vypnutie výrobku.....	34
5.6 Nabíjanie batérie.....	34
5.7 Nastavenie výšky rezu.....	34
6 Údržba	
6.1 Úvod – údržba.....	36
6.2 Vyčistite výrobok.....	36
6.3 Výmena nožov.....	37
6.4 Akumulátor.....	38
6.5 Zimný servis.....	38
7 Riešenie problémov	
7.1 Úvod – riešenie problémov.....	39
7.2 Chybové hlásenia.....	39
7.3 Informačné hlásenia.....	44
7.4 LED indikátor stavu na nabíjacej stanici.....	45
7.5 Príznaky.....	46
7.6 Hľadanie prerušení v ohraničujúcom kábli.....	47
8 Preprava, skladovanie a likvidácia	
8.1 Preprava.....	50
8.2 Skladovanie.....	50
8.3 Likvidácia.....	50
9 Technické údaje	
9.1 Technické údaje.....	52
9.2 Registrované ochranné známky.....	54

1 Bezpečnosť

1.1 Bezpečnostné definície

Výstrahy, upozornenia a poznámky slúžia na zdôraznenie obzvlášť dôležitých častí návodu.



VÝSTRAHA: Používa sa, ak pre obsluhu alebo osoby v okolí existuje nebezpečenstvo poranenia alebo smrti v prípade nedodržania pokynov v návode.



VAROVANIE: Používa sa, ak hrozí nebezpečenstvo poškodenia produktu, iných materiálov alebo okolitej oblasti v prípade nedodržania pokynov v návode.

Poznámka: Používa sa na poskytnutie informácií nad rámec nevyhnutných informácií v danej situácii.

1.2 Všeobecné bezpečnostné pokyny



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Pred používaním výrobku si pozorne prečítajte návod na obsluhu a uistite sa, že rozumiete uvedeným pokynom. Uchovajte pre prípad budúcej potreby.
- Toto zariadenie nie je určené na použitie deťmi alebo osobami s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami (ktoré by mohli mať vplyv na bezpečnú manipuláciu s výrobkom), alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí, pokiaľ tieto osoby nie sú pod dohľadom alebo ak neboli poučené o používaní zariadenia osobou zodpovednou za ich bezpečnosť. V súlade s požiadavkami EÚ smú toto zariadenie používať deti vo veku od 8 rokov a osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí, pokiaľ sú tieto osoby pod dohľadom alebo boli poučené o bezpečnom používaní zariadenia a chápu súvisiace riziká. Deti sa nesmú hrať so zariadením. Deti nesmú vykonávať čistenie ani údržbu zariadenia, ak nie sú pod dozorom.
- Výrobok smie byť používaný iba s vyhoveným odporúčaným výrobcom Husqvarna. Všetky ostatné typy používania sú nesprávne.
- Výrobok nie je určený na hranie. Nože výrobku môžu spôsobiť poranenie osôb a zvierat.
- Nedovoľte deťom mladším ako 8 rokov, aby sa počas prevádzky zdržiavali v pracovnej oblasti. Deti a zvieratá musia byť počas prevádzky vždy pod dohľadom.
- Počas prevádzky musia byť všetky osoby vo vzdialenosti minimálne 3 m/10 ft od výrobku. Keď je výrobok v prevádzke, v pracovnom priestore napríklad nespíte ani sa neopáľujete.
- V prípade používania zariadenia na verejných priestranstvách musia byť v okolí pracovnej oblasti rozmiestnené upozornenia. Upozornenia musia obsahovať nasledovný text: Varovanie! Automatická kosačka! Zachovajte bezpečnú vzdialenosť od zariadenia! Dávajte pozor na deti!
- Ak chcete zariadenie vypnúť, prejdite za zariadenie a stlačte tlačidlo STOP. Potom stlačte vypínač a podržte ho 3 sekundy, čím zariadenie vypnete. Keď výrobok vypnete, počkajte minimálne 3 sekundy, kým s ním pohnete.
- Výrobok vypnite pred odstraňovaním nechceného materiálu, údržbou alebo kontrolou, alebo ak začne nezvyčajne vibrovať. Pred opätovným spustením výrobku skontrolujte, či nie je poškodený. Výrobok nepoužívajte, ak je poškodený.
- Nedotýkajte sa pohyblivých nebezpečných súčastí, napríklad rezného kotúča, kým sa úplne nezastavia.
- Ak dôjde k poraneniu alebo nehode, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Neumiestňujte sieťový kábel ani predlžovací kábel do priestoru pracovnej plochy. Mohlo by to viesť k poškodeniu káblov.
- Nikdy nepripájajte poškodený kábel alebo zástrčku, ani sa nedotýkajte poškodeného kábla pred odpojením od napájania. Vyberte zástrčku zo zásuvky, ak dôjde k poškodeniu kábla počas prevádzky. Opotrebovaný alebo poškodený kábel zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom. Poškodený kábel smie vymieňať iba servisný personál.
- Keď sieťový kábel zapájate do zásuvky, použite prúdový chránič s maximálnym vypínacím prúdom 30 mA.
- Výrobok nabíjajte len v dodanej nabíjacej stanici. Pokyny na bezpečnú likvidáciu akumulátora nájdete v časti *Akumulátor na strane 38*. Nesprávne používanie môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, prehriatie alebo únik leptavej kvapaliny z akumulátora. V prípade úniku opláchnite elektrolyt vodou alebo neutralizačným činidlom. Ak sa žieravá kvapalina dostane do očí, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Používajte iba originálne akumulátory odporúčané spoločnosťou Husqvarna. Pri iných ako

originálnych batériách nie je možné zaručiť bezpečnosť produktu. Nepoužívajte nenabíjateľné akumulátory.

- Riadte sa montážnymi pokynmi, ktoré obsahujú aj určenie pracovnej plochy, v časti *Inštalácia na strane 26*.
- Riadte sa pokynmi týkajúcimi sa spustenia a používania výrobku v časti *Prevádzka na strane 33*.
- Ak hrozí búrka, Husqvarna odporúča odpojiť sieťový kábel aj ostatné káble vedúce do nabíjacej stanice, aby sa znížilo nebezpečenstvo poškodenia elektrických súčastí. Ak nebezpečenstvo búrky pominulo, opätovne zapojte sieťový kábel, ako aj ostatné káble zariadenia. Je dôležité, aby boli všetky káble správne pripojené.
- Riadte sa pokynmi k údržbe a v prípade potreby používajte originálne náhradné diely Husqvarna. Pozrite si časť *Údržba na strane 36*.
- Technické údaje, ako sú hmotnosť, rozmery a emisie hluku, nájdete v časti *Technické údaje na strane 52*.
- Za nehody a ohrozenie zdravia iných osôb alebo majetku nesie zodpovednosť obsluha.
- Výrobok môžu používať, vykonávať na ňom údržbu a opravovať iba osoby, ktoré sú dôkladne oboznámené s jeho osobitnými charakteristikami a bezpečnostnými predpismi.
- Je zakázané pozmeňovať pôvodnú konštrukciu výrobku.
- Dodržiavajte vnútroštátne predpisy týkajúce sa elektrickej bezpečnosti.
- Spoločnosť Husqvarna nezaručuje úplnú kompatibilitu výrobku s ďalšími typmi bezdrôtových systémov, ako sú napríklad diaľkové ovládače, rádiové vysielачky a podobne.
- Zabudovaný alarm je veľmi hlasný. Buďte opatrní, najmä ak sa výrobok používa vnútri.
- Rozsah prevádzkovej teploty a teploty skladovania je 0-50 °C / 32-122 °F. Teplotný rozsah pre nabíjanie je 0-45 °C / 32-113 °F. Príliš vysoké teploty môžu mať za následok poškodenie výrobku.

1.3 Bezpečnostné upozornenia k inštalácii



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Nabíjaciu stanicu neumiestňujte na miesto, kde hrozí riziko zakopnutia.
- Pri inštalácii nabíjacej stanice, ako aj príslušenstva, dodržujte minimálnu vzdialenosť 60 cm od horľavého materiálu, a to aj v zvislom smere. V prípade poruchy sa môže vyskytnúť

prehrievanie nabíjacej stanice a zdroja napájania, čo môže predstavovať potenciálne riziko požiaru.

- Neumiestňujte napájací zdroj do výšky, v ktorej hrozí riziko namočenia do vody. Napájací zdroj neumiestňujte na zem.
- Napájací zdroj nezapuzdrujte. Kondenzovaná voda môže poškodiť napájací zdroj a zvýšiť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
- Neinštalujte nabíjaciu stanicu tam, kde sú škodcovia, napríklad mravce.
- Platí v USA/Kanade. V prípade inštalácie napájacieho zdroja v exteriéri: Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Inštalujte len zásuvku triedy A GFCI s krytom (RCD), ktorej telo je odolné voči poveternostným podmienkam s vloženým alebo vybraťým krytom pripájacej zástrčky.
- Nabíjaciu stanicu neinštalujte tam, kde hrozí riziko stojatej vody.

1.4 Bezpečnostné pokyny pre prevádzku



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Nepribližujte sa rukami ani chodidlami k rotujúcim nožom. Keď je výrobok zapnutý, nedávajte ruky ani chodidlá pod výrobok či do jeho blízkosti.
- Ak sa v pracovnej oblasti nachádzajú osoby, najmä deti alebo domáce zvieratá, použite režim parkovania alebo výrobok vypnite. Pozrite si časť *Vypnutie výrobku na strane 34*. Spoločnosť Husqvarna odporúča, aby bol výrobok v prevádzke v čase, keď v pracovnej oblasti nedochádza k žiadnej aktivite. Výrobok môže počas nočnej prevádzky ublížiť zvieratám v pracovnej oblasti, napríklad ježkom. Pozrite si časť *Plán na strane 23*.
- Uistite sa, či sa na trávniku nenachádzajú žiadne cudzie predmety, napríklad kamene, vetvy, nástroje alebo hračky. Môžu sa poškodiť nože na zariadení aj dané predmety.
- Výrobok nedvíhajte ani ním nepohybujte, keď je vypínač v zapnutej polohe.
- Nedovoľte, aby výrobok narazil do osoby alebo zvieratá. Ak sa výrobku dostane do cesty nejaká osoba alebo zviera, musíte ho ihneď zastaviť. Pozrite si časť *Zastavenie výrobku na strane 34*.
- Na výrobok alebo nabíjaciu stanicu nekladte žiadne predmety.
- Výrobok nepoužívajte, ak nefunguje tlačidlo **STOP**.
- Keď sa výrobok nepoužíva, vždy ho vypnite. Výrobok je možné spustiť len po zadaní správneho PIN kódu.
- Výrobok nepoužívajte v rovnakom čase ako výsuvný postrekovač. Používajte funkciu *Plán*, aby ste zabránili súčasnému chodu výsuvných

postrekovačov a výrobku. Pozrite si časť *Nastavenie plánu na strane 24*.

- Neuvádžajte produkt do prevádzky, keď sa v pracovnej oblasti nachádza stojatá voda. Môže ísť napríklad o prípad, keď silný dážď vytvorí kaluže vody.

1.5 Bezpečnostné pokyny pre údržbu



VÝSTRAHA: Skôr než začnete s údržbou výrobku, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Pred vykonávaním údržby výrobku je potrebné ho **vypnúť** vypínačom.
- Na čistenie výrobku nepoužívajte vysokotlakový čistič. Na čistenie výrobku nepoužívajte rozpúšťadlá.
- Pred čistením alebo údržbou nabíjacej stanice vyberte zástrčku z napájania.

1.6 Bezpečnosť akumulátorov



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Rozoberanie lítium-ionových akumulátorov, ich skratovanie, vystavenie vode, ohňu alebo vysokým teplotám môže viesť k explózii alebo vzniku požiaru. Pri manipulácii s nimi buďte opatrní. Akumulátory nerozoberajte, neotvárajte ani na nich nevykonávajte žiadne nepovolené elektrické/mechanické úpravy. Neskladujte ich na priamom slnečnom svetle.
- Nepoužívajte poškodený akumulátor. Ak je akumulátor poškodený, zlikvidujte ho. Pozrite si časť *Likvidácia na strane 50*.

1.7 Postup zdvíhania a presúvania výrobku



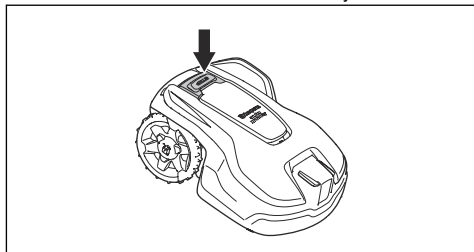
VÝSTRAHA: Pred nadvihnutím musíte výrobok vypnúť. Zariadenie je vypnuté, keď indikátor na vypínači nesvieti.



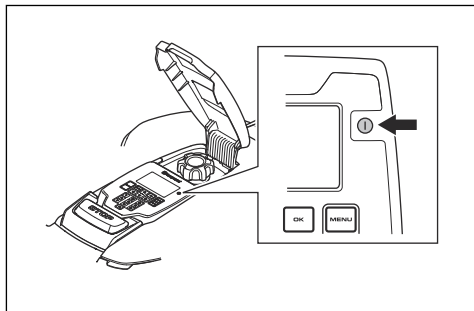
VAROVANIE: Výrobok nedvíhajte, ak je pripojený k nabíjacej stanici. Môže dôjsť k poškodeniu nabíjacej stanice alebo zariadenia. Stlačte tlačidlo **STOP** a pred nadvihnutím výrobok vytiahnite z nabíjacej stanice.

Bezpečné presunutie z pracovnej oblasti alebo v rámci nej:

1. Stlačením tlačidla **STOP** zastavte výrobok.



2. Stlačte **vypínač** na 3 sekundy a uistite sa, že je výrobok vypnutý. Skontrolujte, či indikátor na klávesnici nesvieti. Znamená to, že zariadenie je vypnuté. Pozrite si časť *Používanie vypínača na strane 33*.



3. Zariadenie držte za rukoväť, aby rezný kotúč bol na strane, ktorá je ďalej od tela.



1.8 Kybernetická bezpečnosť

Bezpečnostné odporúčania:

- V pravidelných časových intervaloch kontrolujte, či sú k dispozícii aktualizácie firmvéru na inštaláciu, aby bol systém bezpečný.

1.8.1 Rozhranie Bluetooth®

Rozhranie Bluetooth® je predvolene aktivované, aby pomáhalo pri nastavení, pripojení mobilného zariadenia, lokálnom ovládaní zariadenia a konfigurácii výrobku pomocou mobilného zariadenia. Pripojenie Bluetooth® používa PIN kód alebo heslo, ktoré sa v rámci aplikácie pre každé zariadenie líšia. Všetky pripojenia zariadenia sú zabezpečené štandardným šifrovaním BLE. Na zvýšenie bezpečnosti použite silný, jedinečný kód PIN.

1.8.2 Externé služby

Tieto služby sú dostupné prostredníctvom sieťových rozhraní:

- Backendové služby: umožňujú bezpečnú správu a konfiguráciu výrobku prostredníctvom overeného prístupu s aplikáciou alebo webovým portálom, ako aj výmenu telemetrických údajov.

2.1 Úvod

Výrobné číslo:
Číslo produktu:
PIN kód:

Výrobné číslo a číslo produktu sú uvedené na výkonovom štítku a na škatuli výrobku.

- Zaregistrujte svoj výrobok na stránke . Pri registrácii svojho výrobku zadajte výrobné číslo, číslo výrobku a dátum nákupu.

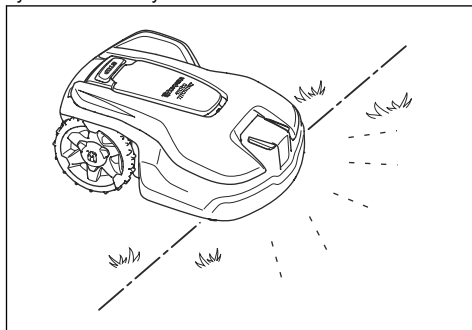
2.1.1 Podpora

Pre podporu týkajúcu sa výrobku prejdite do časti Podpora, kde nájdete pokyny, návody na riešenie problémov alebo môžete využiť Husqvarna samoobslužný portál a asistenta výrobku (ak je k dispozícii vo vašom trhu). Pre ďalšiu podporu týkajúcu sa výrobku sa obráťte na svojho Husqvarna servisného predajcu.

2.1.2 Popis výrobku

Poznámka: Spoločnosť Husqvarna pravidelne aktualizuje vzhľad a funkcie výrobkov. Pozrite si časť *Podpora na strane 7*.

Tento výrobok je robotická kosačka. Výrobok je napájaný batériou a trávu kosí automaticky. Nepretržite strieda doby kosenia a nabíjania. Vzor pohybu je náhodný, čo znamená, že trávnik sa kosí rovnomerne a s menším poškodením. Ohraničovací kábel a navádzací kábel riadia pohyb výrobku v rámci pracovnej oblasti. Snímače vo výrobku zaznamenávajú, že sa výrobok približuje k ohraničovaciemu káblu. Skôr než sa výrobok obráti, jeho predná časť vždy prejde cez ohraničovací kábel o určitú vzdialenosť. Keď výrobok narazí na prekážku alebo sa priblíži k ohraničovaciemu káblu, výrobok zvolí nový smer.



Obsluha vykonáva výber nastavení prevádzky pomocou tlačidiel na klávesnici. Displej zobrazuje zvolené a dostupné nastavenia prevádzky a prevádzkový režim výrobku.

2.1.2.1 Spôsob kosenia

Technika častého kosenia zlepšuje kvalitu trávy a znižuje nutnosť hnojenia. Zber trávy nie je potrebný.

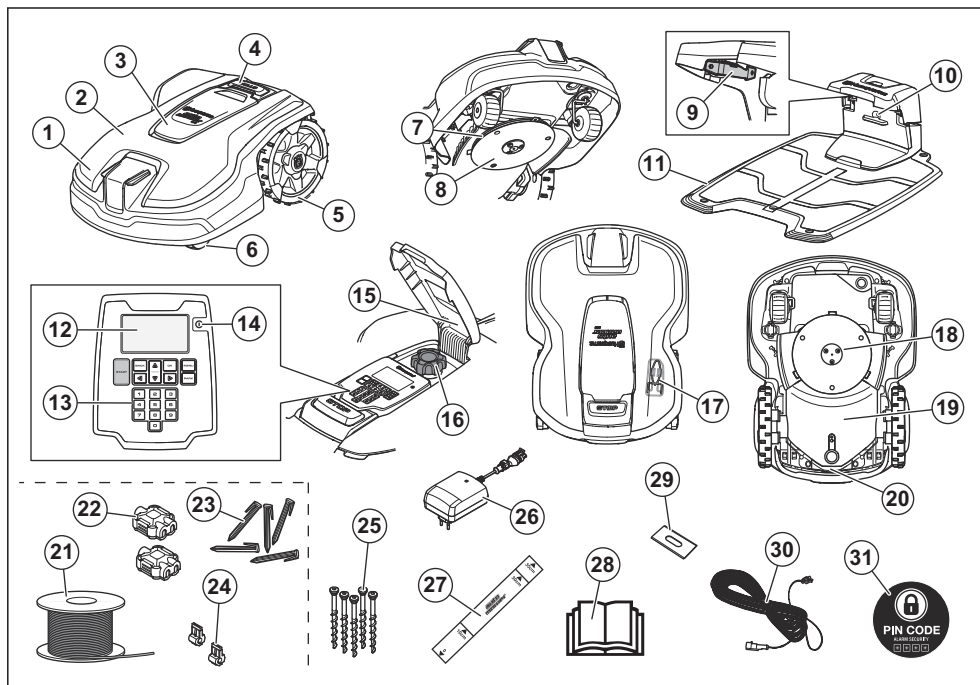
2.1.2.2 Hľadanie nabíjacej stanice

Výrobok pracuje, kým nie je batéria takmer vybitá, a potom prejde do nabíjacej stanice. Navádzací kábel vedie od nabíjacej stanice k vzdialenej časti pracovnej oblasti alebo cez úzky priechod. Navádzací kábel je pripojený k ohraničovaciemu káblu, vďaka čomu dokáže výrobok oveľa ľahšie a rýchlejšie nájsť nabíjaciu stanicu.

2.1.2.3 Automower® Connect

Automower® Connect je mobilná aplikácia, ktorá umožňuje výber nastavení prevádzky na diaľku. Môžete tiež nastaviť nastavenia výrobku. Pozrite si časť *Aplikácia Automower® Connect na strane 23*.

2.2 Prehľad výrobku



- | | |
|---|--|
| 1. Telo výrobku | 16. Nastavenie výšky kosenia |
| 2. Vrchný kryt | 17. Nástroj na údržbu ¹ |
| 3. Dvierka ku klávesnici, displeju a nastaveniu výšky kosenia | 18. Kosiaci systém |
| 4. Tlačidlo Stop | 19. Podvozková skriňa s elektronikou, akumulátorom a motormi |
| 5. Zadné kolesá | 20. Rukoväť |
| 6. Predné kolesá | 21. Kábel slučky pre ohraničovací kábel a navádzací kábel ² |
| 7. Rezný kotúč | 22. Spojky pre pripájací kábel ³ |
| 8. Ochranný kotúč | 23. Kolíky ⁴ |
| 9. Kontaktné platničky | 24. Konektory pre ohraničujúci kábel ⁵ |
| 10. Indikátor LED na kontrolu prevádzkového stavu nabíjacej stanice a ohraničovacieho kábla | 25. Skrutky na pripevnenie nabíjacej stanice |
| 11. Nabíjacia stanica | 26. Napájanie ⁶ |
| 12. Displej | 27. Mierka na inštaláciu ohraničovacieho kábla (mierku vyberte zo škatule výrobku) |
| 13. Klávesnica | 28. Návod na obsluhu a stručný návod |
| 14. vypínač | 29. Nôž |
| 15. Typový štítok s identifikačným kódom výrobku | |

¹ Nachádza sa pod vrchným krytom.

² Súčasť inštalácie súpravy.

³ Je súčasťou inštalácie súpravy.

⁴ Súčasť inštalácie súpravy.

⁵ Súčasť inštalácie súpravy.

⁶ Vzhľad sa môže v jednotlivých krajinách líšiť.

30. Nízkonapäťový kábel
31. Výstražný štítok

2.3 Symboly na výrobku

Na výrobku nájdete tieto symboly. Dôkladne si ich preštudujte.



UPOZORNENIE: Pred používaním výrobku si prečítajte návod na obsluhu.



UPOZORNENIE: Pred prácou na výrobku alebo pred jeho zdvíhaním výrobok vypnite.



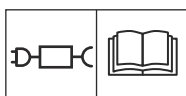
UPOZORNENIE: Pri práci udržiavajte bezpečný odstup od výrobku. Udržiavajte ruky a chodidlá mimo dosahu rotujúcich nožov.



UPOZORNENIE: Na výrobok nestúpajte. Nedávajte ruky ani nohy do tesnej blízkosti výrobku a ani pod výrobok.



Funkcia uzamknutia.



Používajte odpojiteľný napájací zdroj s parametrami uvedenými na výkone štítka vedľa symbolu.



Tento výrobok je v súlade s príslušnými smernicami ES.



Tento výrobok je v súlade s príslušnými smernicami Spojeného kráľovstva.



Tento výrobok sa nesmie likvidovať spolu s bežným domovým odpadom. Výrobok sa musí recyklovať v súlade s miestnymi právnymi predpismi.



Telo kosačky obsahuje komponenty, ktoré sú citlivé na elektrostatický výboj.

Telo

kosačky sa musí znova utesniť profesionálnym spôsobom. Z týchto dôvodov majú telo kosačky otvárať iba technici v autorizovanom servise. Kvôli poškodennej plombe môže celá záruka, alebo jej časti stratiť platnosť.



Nízkonapäťový kábel sa nesmie skrývať, predlžovať ani napájať.

V blízkosti nízkonapäťového kábla nepoužívajte vyžínač. Pri vyžínaní okrajov dávajte pozor na miesta, kde sú umiestnené káble.

2.4 Symboly na displeji



V ponuke rozpisu môžete nastaviť, kedy bude zariadenie kosiť trávnik.



V ponuke zabezpečenia môžete vybrať z 3 úrovni zabezpečenia zariadenia.



V ponuke správ nájdete *chybové hlásenia* a *informačné správy* zariadenia.



Funkcia časovača podľa počasia automaticky prispôsobí intervaly kosenia rastu trávy.



V ponuke inštalácie môžete vybrať manuálne nastavenia pre inštaláciu zariadenia.



V ponuke nastavení môžete meniť všeobecné nastavenia zariadenia.



V ponuke príslušenstva môžete vybrať nastavenia pre príslušenstvo zariadenia.



Rozpis je nastavený tak, aby zariadenie nekosilo trávnik.



Zariadenie prepíše rozpis.



Indikátor batérie zobrazuje úroveň nabitia batérie. Počas nabíjania zariadenia symbol bliká.



Zariadenie je v nabíjacej stanici a batéria je plne nabitá.



Zariadenie je nastavené na režim ECO.



Bezdrôtová komunikácia Bluetooth® s aplikáciou Automower® Connect vo vašom mobilnom zariadení.



Prečítajte si návod na obsluhu.



Pri likvidácii batériu nezhadzujte do ohňa ani ju nevystavujte zdrojom tepla.



Batériu neponárajte do vody.

2.6 Všeobecné pokyny

Z dôvodu jednoduchšieho používania návodu na obsluhu sa v ňom používa nasledovný systém:

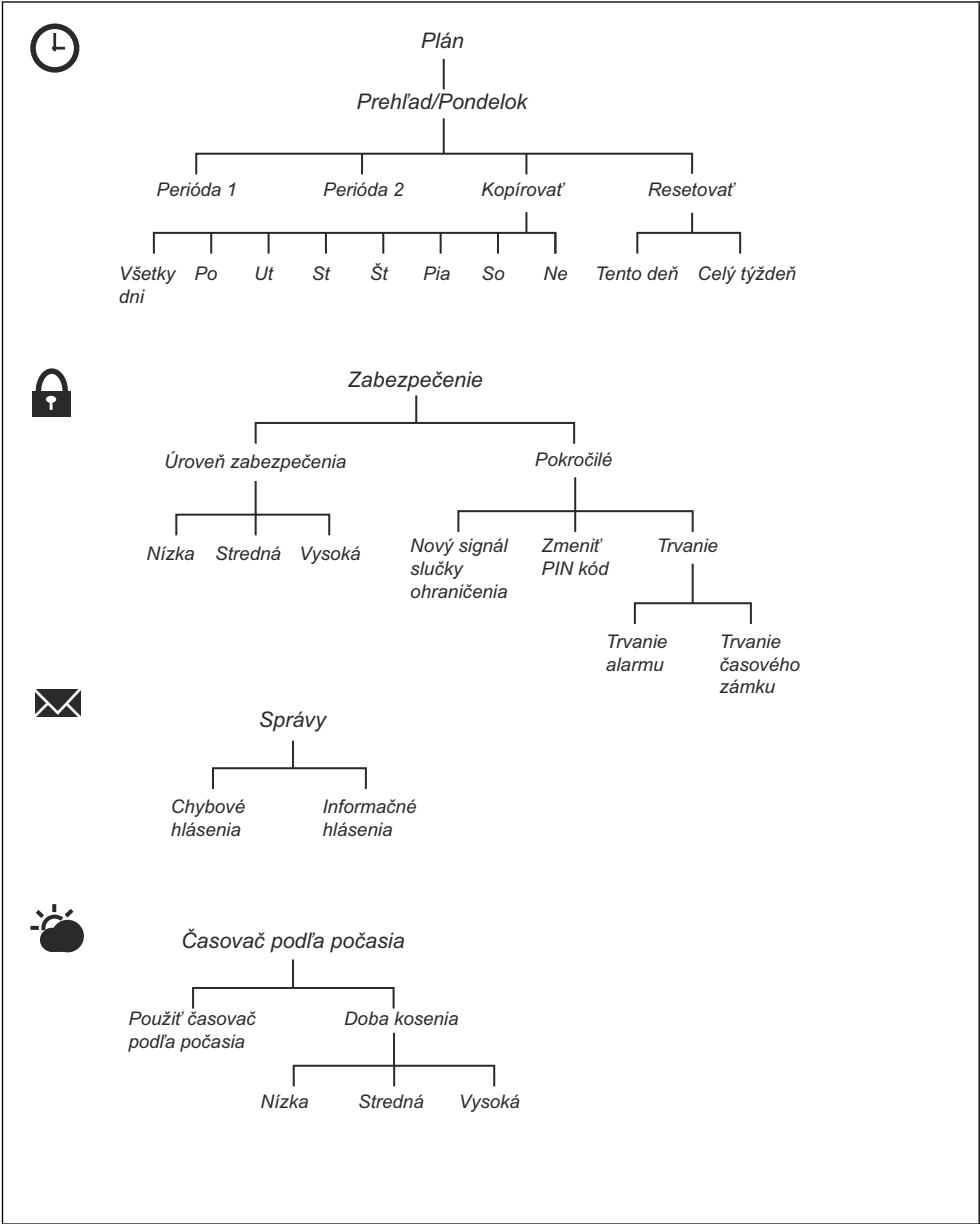
- Text písaný *kurzívou* je text, ktorý sa zobrazuje na displeji alebo je odkazom na inú časť návodu na obsluhu.
- Text tlačенý **tučným písmom** označuje tlačidlá na výrobku.

2.5 Symboly na batérii

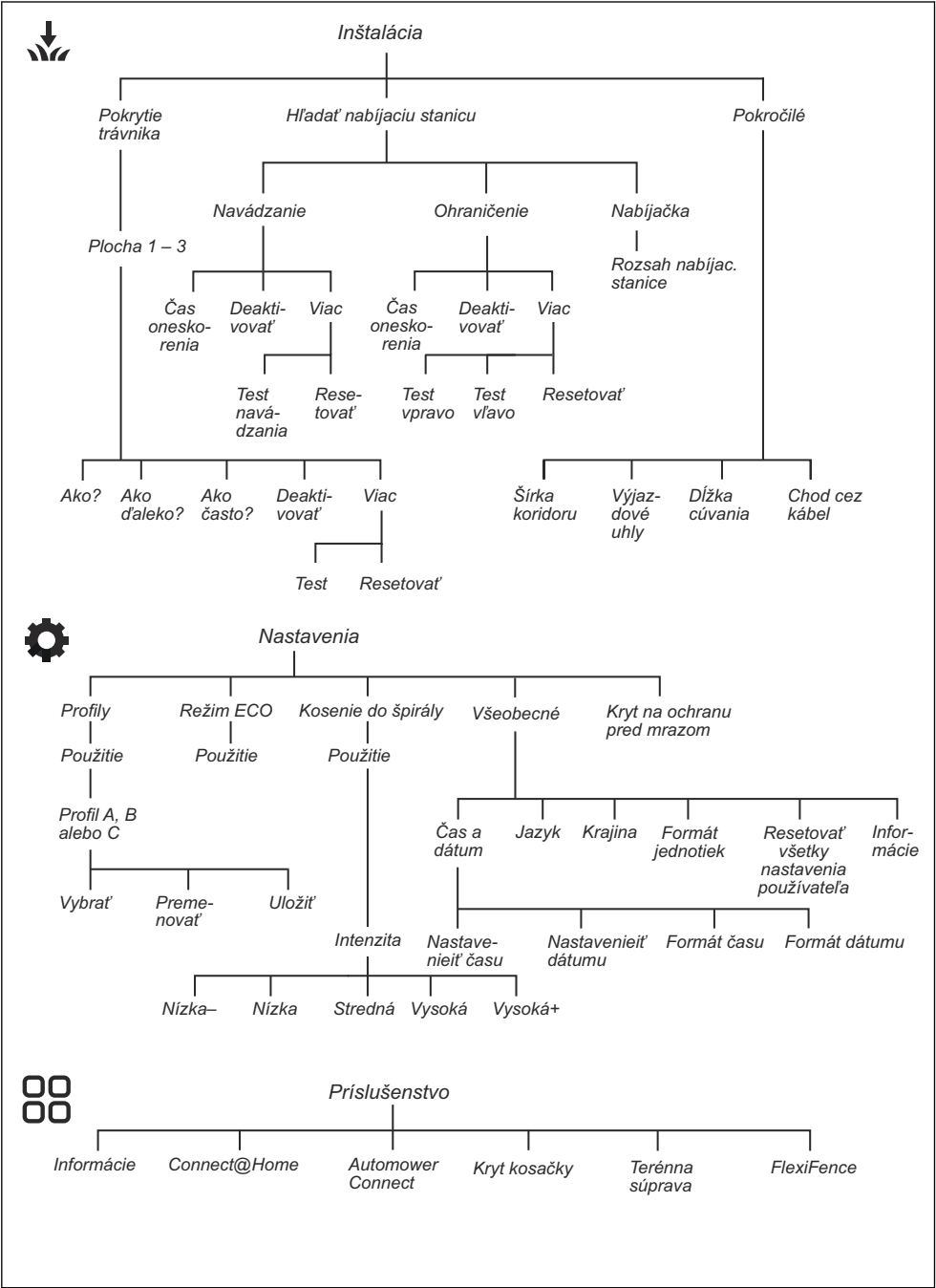


UPOZORNENIE: Rozoberanie lítium-ionových batérií, ich skratovanie alebo hrubé zaobchádzanie s nimi môže viesť k explózii alebo vzniku požiaru. Nevystavujte ich vode, ohňu alebo vysokým teplotám.

2.7 Prehľad štruktúry ponuky – 1



2.8 Prehľad štruktúry ponuky – 2



2.9 Displej

Na displeji zariadenia sa zobrazujú informácie a nastavenia zariadenia.

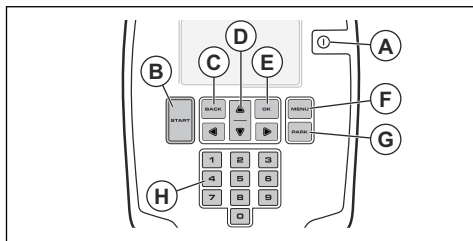
Prístup k displeju získate stlačením tlačidla **STOP**.

2.10 Klávesnica

Klávesnicu na výrobku použite na orientáciu v ponuke.

Prístup ku klávesnici získate stlačením tlačidla **STOP**.

- Použite **vypínač** (A) na ZAPNUTIE alebo VYPNUTIE výrobku. Indikátor LED na klávesnici signalizuje, či je výrobok ZAPNUTÝ alebo VYPNUTÝ. Pozrite si časť *Používanie vypínača na strane 33*.
- Pomocou tlačidla **Start** (B) sa spustí prevádzka výrobku.
- Tlačidlo **BACK** (Späť) (C) slúži na návrat do širšej ponuky.
- Tlačidlá so **šípkami** (D) sa používajú na pohyby v ponuke.
- Tlačidlo **OK** (E) slúži na vykonanie výberu.
- Tlačidlo **MENU** (Ponuka) (F) sa používa na prechod do hlavnej ponuky.
- Tlačidlom **PARK** (Parkovanie) (G) sa prikáže výrobku návrat do nabíjacej stanice.
- **Číselné** tlačidlá (H) sa používajú na zadanie číslíc.



2.11 Poškodenie výrobku

Nie sme zodpovední za škody na našom výrobku v prípade:

- nesprávne vykonanej opravy výrobku,
- opravy výrobku, pri ktorej neboli použité diely od výrobcu alebo diely schválené výrobcom,
- používania príslušenstva od iného výrobcu alebo príslušenstva, ktoré nie je schválené výrobcom,
- opráv výrobku, ktoré neboli vykonané v schválenom servisnom stredisku alebo schválenými kompetentnými osobami.

3 Inštalácia

3.1 Úvod – montáž



VÝSTRAHA: Pred montážou zariadenia si riadne prečítajte kapitolu o bezpečnosti.



VAROVANIE: Používajte originálne náhradné diely a inštalčný materiál.

Poznámka: Ďalšie informácie o inštalácii nájdete na stránke .

3.2 Hlavné komponenty na inštaláciu

Inštalácia zahŕňa nasledujúce komponenty:

- Robotická kosačka na trávu, ktorá kosí trávnik automaticky.
- Nabíjacia stanica, ktorá má 3 funkcie:
 - Odosielanie riadiacich signálov do ohraničovacieho kábla.
 - Vysielanie riadiacich signálov pozdĺž navádzacieho kábla tak, aby mohlo zariadenie sledovať navádzací kábel do konkrétnych odľahlých oblastí v záhrade a aby si našiel cestu späť do nabíjacej stanice.
 - Nabíjanie výrobku.
- Zdroj napájania, ktorý sa pripája k nabíjacej stanici a elektrickej zásuvke s napätím 100 – 240 V.
- Kábel sa ukladá po obvode pracovnej oblasti a okolo predmetov a rastlín, ktorým sa výrobok musí vyhnúť. Kábel slúži ako ohraničovací a zároveň navádzací kábel.

3.3 Príprava na montáž

Než začnete s montážou, prečítajte si kapitolu o montáži. Montáž pripravte starostlivo, aby výrobok pracoval správne.

- Vytvorte si plán pracovnej oblasti a zaznačte si všetky prekážky. To zjednoduší posúdenie, kam umiestniť nabíjajúcu stanicu, ohraničovací kábel a navádzací kábel.
- Na pláne vyznačte, kam chcete umiestniť nabíjajúcu stanicu, ohraničovací kábel a navádzací kábel.
- Na pláne vyznačte, kde sa navádzací kábel pripája k ohraničovaciemu káblu. Pozrite si časť *Montáž navádzacieho kábla na strane 20*.
- Priehlbiny a jamy v trávniku vyplňte, aby bol povrch rovný.



VAROVANIE: Jama v trávniku plná vody môže zariadenie poškodiť.

- Pred inštaláciou výrobku pokoste trávu a zastrihnite okraje trávniku. Uistite sa, že tráva má maximálne 10 cm/3.9 palcov.

Poznámka: Prvé týždne po montáži môže byť hladina hluku, keď výrobok kosí trávu, vyššia ako obvyčajne. Po určitom čase sa hladina hluku zníži.

3.4 Pred montážou káblov

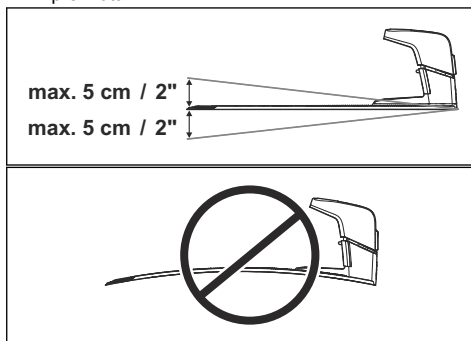
Káble môžete uchytiť pomocou kolíkov alebo ich môžete zakopať. Pre rovnakú pracovnú oblasť môžete použiť 2 postupy.



VAROVANIE: Ak na pracovnej ploche používate odmachovač, zakopte ohraničovací kábel a navádzací kábel, aby sa predišlo ich poškodeniu.

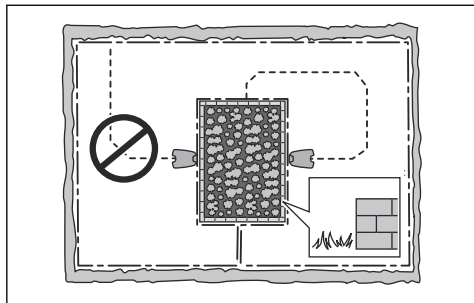
3.4.1 Určenie umiestnenia pre nabíjajúcu stanicu

- Pred nabíjajúcou stanicou nechajte voľný priestor minimálne 3 m/10 stopy. Pozrite si časť *Určenie umiestnenia pre navádzací kábel na strane 19*.
- Napravo a naľavo od stredu nabíjacej stanice nechajte voľný priestor minimálne 150 cm/60 palcov.
- Nabíjajúcu stanicu umiestnite do blízkosti napájacej zásuvky.
- Nabíjajúcu stanicu umiestnite na vodorovný povrch.
- Základná doska nabíjacej stanice nesmie byť prehnutá.



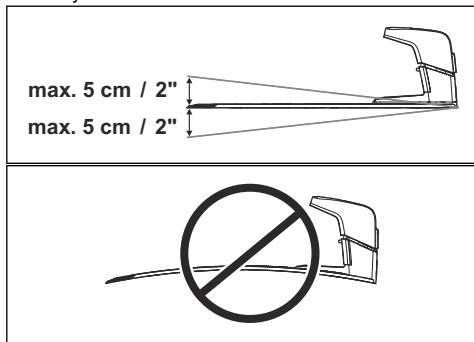
- Ak má pracovná plocha dve časti oddelené strmým svahom, odporúčame umiestniť nabíjajúcu stanicu do spodnej plochy.

- Nabíjaciu stanicu umiestnite do oblasti chránenej pred slnkom.
- V prípade inštalácie nabíjacej stanice na ostrovček nezabudnite k ostrovčeku pripojiť navádzací kábel. Pozrite si časť *Vytvorenie ostrovčeka na strane 18*.

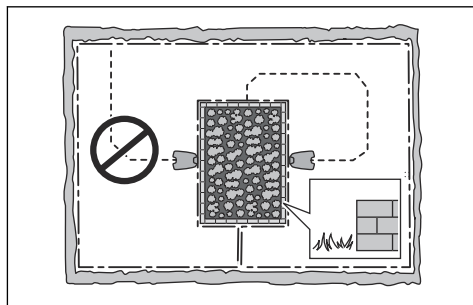


3.4.2 Určenie umiestnenia pre nabíjaciu stanicu

- Pred nabíjacou stanicou nechajte voľný priestor minimálne 3 m/10 stopy. Pozrite si časť *Určenie umiestnenia pre navádzací kábel na strane 19*.
- Napravo a naľavo od stredu nabíjacej stanice nechajte voľný priestor minimálne 150 cm/ 60 palcov.
- Nabíjaciu stanicu umiestnite do blízkosti napájacej zásuvky.
- Nabíjaciu stanicu umiestnite na vodorovný povrch.
- Základná doska nabíjacej stanice sa nesmie ohýbať.



- Ak má pracovná plocha dve časti oddelené strmým svahom, odporúčame umiestniť nabíjaciu stanicu do spodnej plochy.
- Nabíjaciu stanicu umiestnite do oblasti chránenej pred slnkom.
- V prípade inštalácie nabíjacej stanice na ostrovček nezabudnite k ostrovčeku pripojiť navádzací kábel. Pozrite si časť *Vytvorenie ostrovčeka na strane 18*.



VAROVANIE: Neinštalujte nabíjaciu stanicu tam, kde sú v zemi kovové predmety. Kovové predmety môžu spôsobiť rušenie signálu nabíjacej stanice.

3.4.3 Určenie umiestnenia pre napájací zdroj



VÝSTRAHA: Nízkonapäťový kábel neskracujte ani nepredlžujte. Hrozí riziko zasiahnutia elektrickým prúdom.



VAROVANIE: Zabezpečte, aby čepele zariadenia nepresekli nízkonapäťový kábel.



VÝSTRAHA: Napájací kábel a predlžovací kábel musia byť mimo pracovnej oblasti, aby sa zabránilo poškodeniu káblov.



VAROVANIE: Neukladajte nízkonapäťový kábel na cievku ani pod dosku nabíjacej stanice. Cievka spôsobuje rušenie signálu z nabíjacej stanice.



- Napájací zdroj umiestnite na miesto, ktoré je zastrešené a chránené pred slnkom a dažďom.
- Napájací zdroj umiestnite na miesto s dobrým prúdením vzduchu.
- Keď pripájate napájací zdroj do napájacej zásuvky, použite istič s prúdovou ochranou (RCD) s vypínacím prúdom maximálne 30 mA.

K dispozícii ako príslušenstvo sú nízkonapäťové káble rôznych dĺžok.

3.4.4 Určenie umiestnenia pre ohraničovací kábel



VAROVANIE: Medzi ohraničovacím káblom a vodnými plochami, svahmi, strminami a verejnými cestami musí byť pevná bariéra s výškou najmenej 15 cm/ 6 palcov. Zabrání sa tak poškodeniu výrobu.



VAROVANIE: Zabránite pohybu zariadenia po štrkovom podklade.



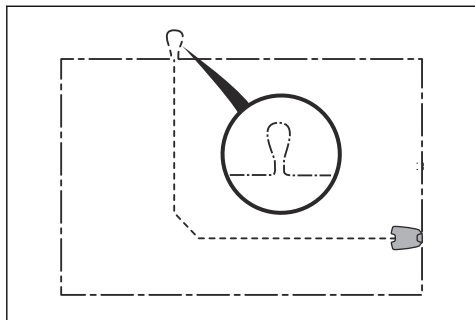
VAROVANIE: Pri montáži ohraničovacieho kábla nevytvárajte ostré ohyby.



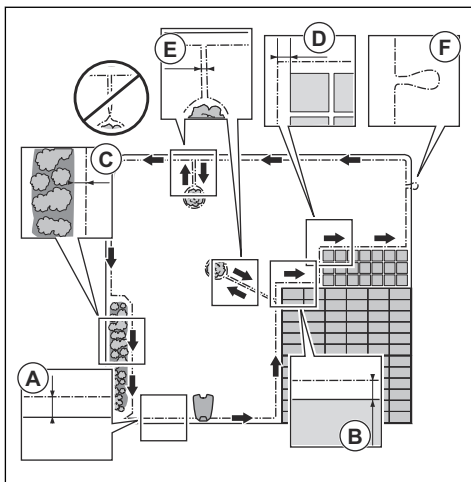
VAROVANIE: Ak chcete dosiahnuť správne fungovanie bez hluku, izolujte všetky prekážky, ako sú stromy, korene a kamene.

Ohraničovací kábel sa umiestňuje ako slučka okolo pracovnej plochy. Snímače vo výrobku snímajú, keď sa výrobok približuje k ohraničovaciemu káblu a zvolí iný smer. Všetky časti pracovnej plochy musia byť vo vzdialenosti maximálne 35 m/115 stôp od ohraničovacieho kábla.

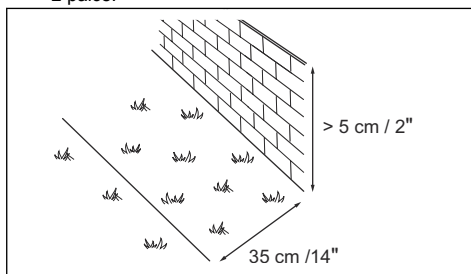
Na uľahčenie spojenia medzi navádzacím káblom a ohraničovacím káblom sa odporúča vytvoriť očko, do ktorého bude pripojený navádzací kábel. Vytvorte očko približne z 20 cm/8 palcov ohraničovacieho kábla.



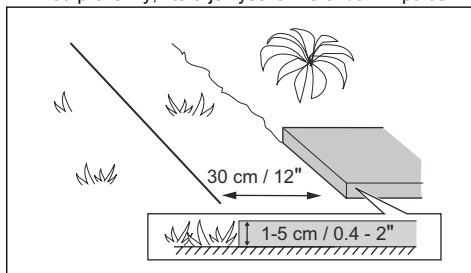
Poznámka: Pred inštaláciou ohraničovacieho kábla a navádzacieho kábla vytvorte plán pracovnej plochy.



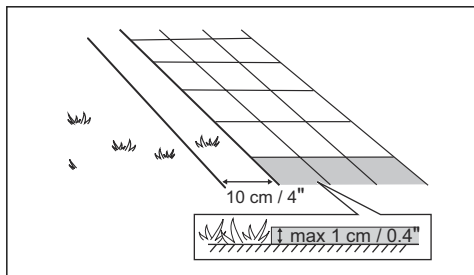
- Ohraničovací kábel umiestnite okolo celej pracovnej plochy (A). Upravte vzdialenosť medzi ohraničovacím káblom a prekážkami.
- Ohraničovací kábel umiestnite 35 cm/14 palcov (B) od prekážky, ktorá je vysoká viac než 5 cm/ 2 palce.



- Ohraničovací kábel umiestnite 30 cm/12 palcov (C) od prekážky, ktorá je vysoká 1-5 cm/0.4-2 palce.



- Ohraničovací kábel umiestnite 10 cm/4palce (D) od prekážky, ktorá je nižšia než 1 cm/0.4 palca.



- Ak máte chodníček z dlažbových kameňov, ktorý je na úrovni trávnik, ohraničovací kábel umiestnite pod dlažbový kameň.

Poznámka: Ak má dlažbový kameň šírku minimálne 30 cm/12 palcov, pre funkciu *Prejst' cez kábel* použite výrobné nastavenie, aby sa pokosila všetka tráva v blízkosti dlažbového kameňa. Pozrite si časť *Nastavenie funkcie Prejst' cez kábel na strane 29*.

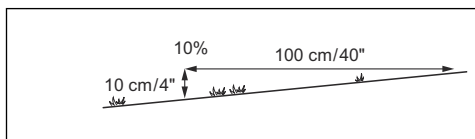
- Ak vytvoríte ostrovček, umiestnite ohraničovací kábel, ktorý smeruje k ostrovčeku a od neho, vo vzájomnej blízkosti (E). Umiestnite kábel do rovnakého kolíka. Pozrite si časť *Vytvorenie ostrovčeka na strane 18*.
- V mieste pripojenia vodiaceho kábla k ohraničovaciemu káblu vytvorte očko (F).

3.4.4.1 Položenie ohraničovacieho kábla na svahu

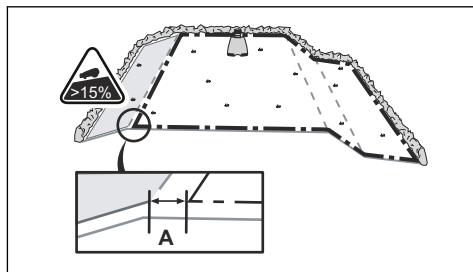
Svahy, ktoré sú príliš prudké, sa musia oddeliť ohraničovacím káblom. Sklon (%) sa vypočíta ako vertikálna výška vydelená horizontálnou vzdialenosťou.

Príklad:

- $10 \text{ cm} / 100 \text{ cm} = 10\%$.
- palcov / palcov = 10%.



- V prípade príliš strmých svahov vo vnútri pracovnej oblasti izolujte svah ohraničovacím káblom.
- Ak je popri vonkajšej stene trávnik svah strmiš ako 15%, ohraničovací kábel umiestnite 20 cm / 8 palcov (A) od okraja.



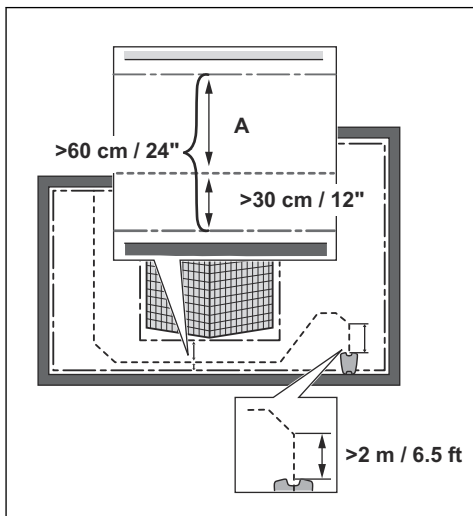
- Pre svahy popri verejnej ceste umiestnite okolo vonkajšieho okraja svahu bariéru výšky najmenej 15 cm/6 palcov. Ako bariéru môžete použiť stenu alebo plot.

3.4.4.2 Priechody

Priechod je časť s ohraničovacím káblom na každej strane, ktorá spája 2 časti pracovnej plochy. Vzdialenosť medzi ohraničovacím káblom na každej strane priechodu musí byť minimálne 60 cm/24 palcov.

Poznámka: Ak má priechod šírku menej ako 2 m / 6.5 stôp, navádzací kábel namontujte cez priechod.

Minimálna odporúčaná vzdialenosť medzi navádzacím káblom a ohraničovacím káblom je 30 cm/12 palcov. Výrobok vždy chodí vľavo od navádzacieho kábla pri pohľade na nabíjajúcu stanicu. Odporúča sa zabezpečiť čo najviac voľného miesta naľavo od navádzacieho kábla (A).



3.4.4.3 Vytvorenie ostrovčeka



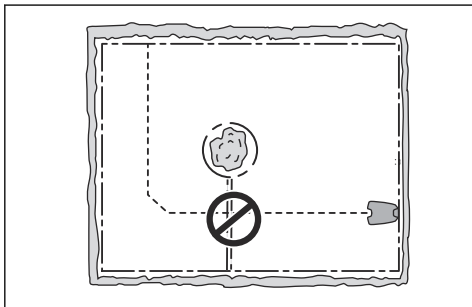
VAROVANIE: Ohraničovacie káble neumiestňujte cez seba. Jednotlivé úseky ohraničovacieho kábla musia byť umiestnené súbežne.



VAROVANIE: Neukladajte navádzací kábel cez ohraničovací kábel.



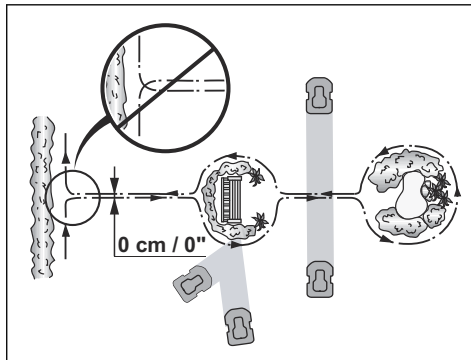
VAROVANIE: Izolujte alebo odstráňte prekážky s výškou menej než 15 cm/6 palca. Izolujte alebo odstráňte prekážky s miernym sklonom, napríklad kamene, stromy alebo korene. Takto sa zabráni poškodeniu nožov výrobku.



Ak chcete vytvoriť ostrovček, izolujte plochy v pracovnej oblasti ohraničovacím káblom. Odporúčame izolovať všetky stabilné objekty v pracovnej oblasti.

Niektoré prekážky sú odolné voči nárazu, napríklad stromy alebo kříky, ktoré sú vyššie ako 15 cm/6 palca. Výrobok narazí na prekážku a potom vyberie nový smer.

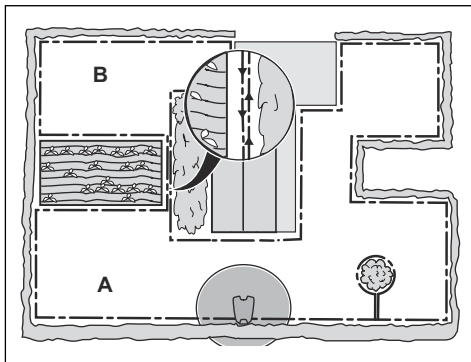
- Ohraničovací kábel umiestnite smerom k prekážke a okolo nej a vytvorte tak ostrovček.
- Umiestnite 2 úseky ohraničovacieho kábla k ostrovčeku a od ostrovčeka blízko seba. Výrobok potom prejde cez kábel.
- Umiestnite 2 časti ohraničovacieho kábla do rovnakého kolíka.



3.4.4.4 Vytvorenie vedľajšej plochy

Vedľajšia plocha (B) sa vytvára, ak pracovná oblasť pozostáva z 2 oblastí, ktoré nie sú spojené priechodom. Pracovná oblasť s nabíjajúcou stanicou predstavuje hlavnú plochu (A).

Poznámka: Výrobok sa musí manuálne premiestňovať medzi hlavnou oblasťou a vedľajšou plochou.



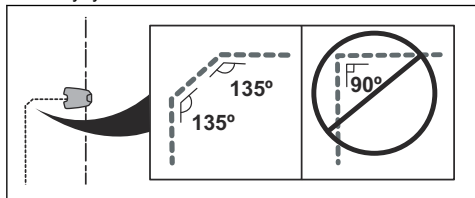
- Umiestnením ohraničovacieho kábla okolo vedľajšej plochy (B) vytvorte ostrovček. Pozrite si časť *Vytvorenie ostrovčeka na strane 18*.

Poznámka: Ohraničovací kábel sa musí umiestniť ako 1 slučka okolo pracovnej oblasti (A + B).

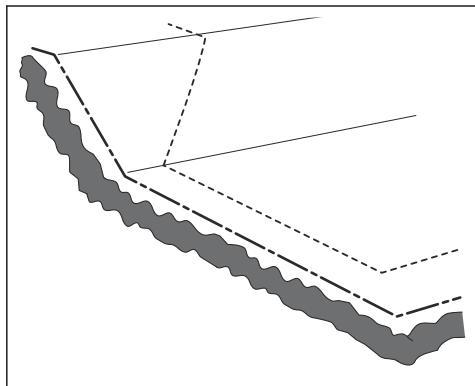
Poznámka: Počas kosenia trávy na vedľajšej ploche musí byť zvolený režim *Vedľajšia plocha*. Pozrite si časť *Vedľajšia plocha na strane 33*.

3.4.5 Určenie umiestnenia pre navádzací kábel

- Navádzací kábel umiestnite rovno v minimálnej vzdialenosti 2 m/6.5 stopy pred nabíjacou stanicou.
- Zabezpečte čo najviac voľného priestoru po ľavej strane navádzacieho kábla pri pohľade smerom na nabíjaciu stanicu. Pozrite si časť *Šírka koridoru na strane 28*.
- Umiestnite navádzací kábel minimálne 30 cm/ 12 palcov od ohraničovacieho kábla.
- Pri inštalácii navádzacieho kábla nevytvárajte ostré ohyby.



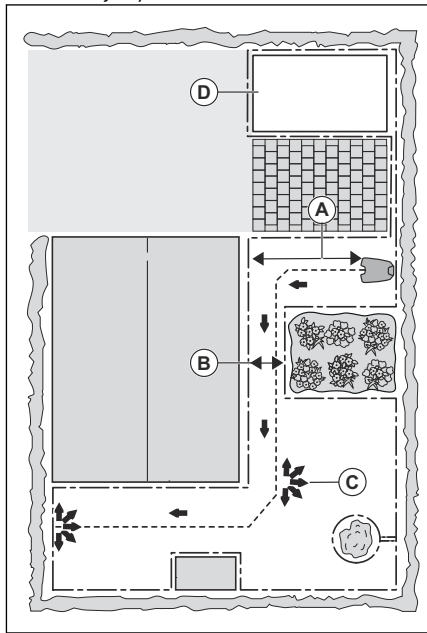
- Ak sa v pracovnej oblasti nachádza svah, navádzací kábel umiestnite uhlopriečne krížom cez svah.



3.4.6 Príklady pracovnej oblasti

- Ak je nabíjacia stanica umiestnená v malej oblasti (A), zabezpečte, aby bola vzdialenosť od ohraničovacieho kábla minimálne 3 m/10 stopy pred nabíjacou stanicou.
- Ak je na pracovnej ploche priechod (B), minimálna vzdialenosť medzi ohraničovacími káblami je 2 m/6.5 stopy. Ak je cez priechod inštalovaný navádzací kábel, minimálna vzdialenosť medzi ohraničovacími káblami je 60 cm/24 palcov.
- Ak sa v pracovnej oblasti nachádzajú plochy spojené úzkym priechodom (B), môžete výrobok nastaviť tak, aby najprv sledoval a potom po určitej vzdialenosti (C) opustil navádzací kábel. Toto nastavenie sa môže zmeniť v *Pokrytie trávnik a systematické kosenie priechodov na strane 26*.

- Ak pracovná oblasť obsahuje vedľajšiu plochu (D), pozrite si časť *Vedľajšia plocha na strane 33*. Umiestnite zariadenie na vedľajšiu plochu a zvoľte režim *Vedľajšia plocha*.



3.5 Montáž zariadenia

3.5.1 Nástroje na inštaláciu

- Kladivo/plastové kladivko: Na uľahčenie umiestnenia kolíkov do zeme.
- Orezávač okrajov/rovný rýľ: Na zakopanie ohraničovacieho kábla.
- Kombinované kliešte: Na preseknutie ohraničovacieho kábla a pritlačenie konektorov k sebe.
- Nastaviteľné kliešte: Na pritlačenie spojok k sebe.

3.5.2 Montáž nabíjacej stanice



VAROVANIE: Do dosky nabíjacej stanice nevytvárajte ďalšie otvory.



VAROVANIE: Na základnú dosku nabíjacej stanice nestúpajte.

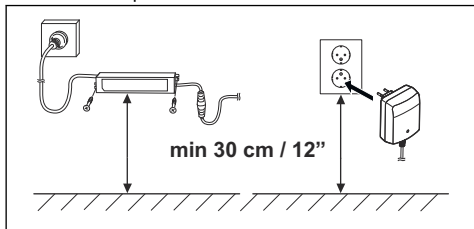


VÝSTRAHA: Pred pripojením skontrolujte, či sú zástrčka nízkonapäťového kábla a jednotka zdroja napájania čisté a suché.

1. Prečítajte si pokyny, kam sa má umiestniť nabíjacia stanica, a oboznámte sa s nimi. Pozrite si časť *Určenie umiestnenia pre nabíjajúcu stanicu na strane 14*.
2. Umiestnite nabíjajúcu stanicu do zvolenej oblasti.

Poznámka: Nabíjajúcu stanicu nepripevňujte k zemi pomocou skrutiek, kým nie je nainštalovaný navádzací kábel. Pozrite si časť *Montáž navádzacieho kábla na strane 20*.

3. Pripojte nízkonapäťový kábel k nabíjajúcej stanici a napájaciemu zdroju.
4. Napájací zdroj umiestnite minimálne do výšky 30 cm/12 palcov.



5. Zdroj napájania pripojte do elektrickej zásuvky s napätím 100 – 240 V.

Poznámka: Po pripojení nabíjajúcej stanice je možné výrobok nabíjať. Kým kladiete ohraničovaci a navádzací kábel, umiestnite výrobok do nabíjajúcej stanice. Zapnutím výrobku spustíte jeho nabíjanie. Pozrite si časť *Používanie vypínača na strane 33*. S ďalším nastavovaním výrobku pokračujte až po úplnom dokončení inštalácie.

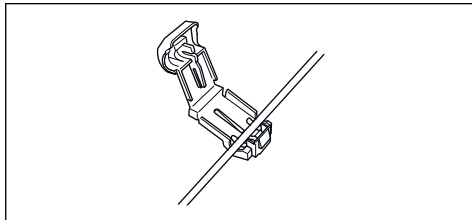
6. Nízkonapäťový kábel pripevnite k zemi pomocou kolíkov alebo ho zakopte. Pozrite si časť *Umiestnenie káblov na miesto pomocou kolíkov na strane 21* alebo *Zakopanie káblov na strane 21*.
7. Po dokončení inštalácie ohraničovacieho kábla a navádzacieho kábla pripojte káble k nabíjajúcej stanici. Pozrite si časti *Montáž ohraničovacieho kábla na strane 20* a *Montáž navádzacieho kábla na strane 20*.
8. Po nainštalovaní navádzacieho kábla pripevnite nabíjajúcu stanicu k zemi pomocou dodaných skrutiek. Pozrite si časť *Montáž navádzacieho kábla na strane 20*.

3.5.3 Montáž ohraničovacieho kábla

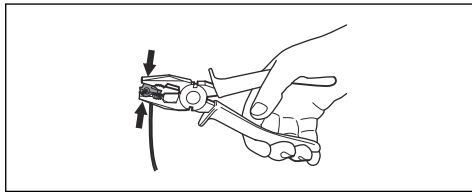


VAROVANIE: Zvyšný kábel neviaňte na cievku. Cievka spôsobuje rušenie zariadenia.

1. Ohraničovací kábel umiestnite okolo celej pracovnej plochy. Montáž začnite aj dokončíte za nabíjajúcou stanicou.
2. Otvorte konektor a umiestnite ohraničovací kábel do konektora.



3. Konektor uzavrite pomocou klieští.



4. Ohraničovací kábel odstrihnite 1-2 cm/ 0.4-0.8 palca nad každým konektorom.
5. Pravý konektor zatlačte na kovový kolík na nabíjajúcej stanici s označením „AR“.
6. Ľavý konektor zatlačte na kovový kolík na nabíjajúcej stanici s označením „AL“.

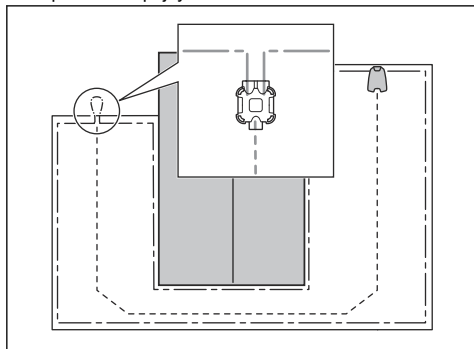
3.5.4 Montáž navádzacieho kábla



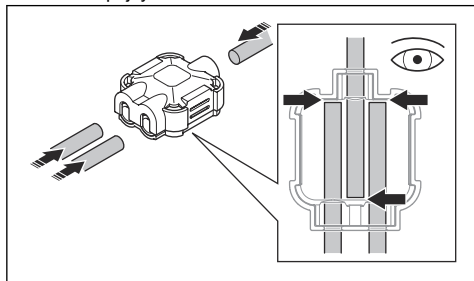
VAROVANIE: Vytváranie spojenia prepletením káblov alebo skrutkovou svorkovnicou izolovanou izolačnou páskou nie je vhodným riešením. Pôdna vlhkosť spôsobí zoxídovanie kábla a po čase prerušenie odvodu.

1. Otvorte konektor a umiestnite kábel do konektora.
2. Konektor uzavrite pomocou klieští.
3. Navádzací kábel odstrihnite 1-2 cm/0.4-0.8 palca nad každým konektorom.
4. Pretlačte navádzací kábel cez otvor v doske nabíjajúcej stanice.
5. Konektor zatlačte na kovový kolík na nabíjajúcej stanici s označením „GUIDE“.
6. Odpojte nabíjajúcu stanicu od sieťovej zásuvky.

7. Koniec vodiaceho kábla umiestnite na očko na ohraničovacom kábli.
8. Ohraničovací kábel odstrihnite kliešťami na drôt.
9. Navádzací kábel pripojte k ohraničovaciemu káblu pomocou spojky.

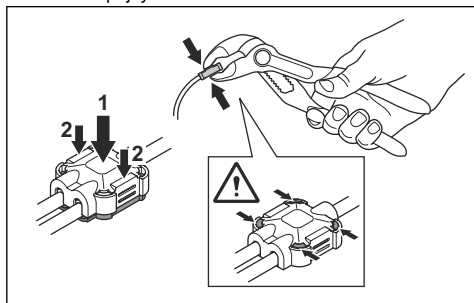


- a) Vložte 2 konce ohraničovacieho kábla a koniec navádzacieho kábla úplne do spojky.



Poznámka: Pri správnej inštalácii musia byť káble do spojky vložené úplne.

- b) Stlačte nadol kryt na spojke pomocou nastaviteľných klieští, aby sa pripojili drôty do spojky.



10. Pripevnite navádzací kábel k zemi pomocou kolíkov alebo ho zakopte do zeme. Pozrite si časť

Umiestnenie káblov na miesto pomocou kolíkov na strane 21 alebo Zakopanie káblov na strane 21.

11. Pripojte nabíjaciu stanicu k sieťovej zásuvke.

3.6 Umiestnenie káblov na miesto pomocou kolíkov



VAROVANIE: Presvedčte sa, že kolíky držia káble pripevnené k zemi.



VAROVANIE: Kosenie trávy príliš nízko hneď po inštalácii môže poškodiť izoláciu káblov. Poškodenie izolácie môže spôsobiť prerušenia až o niekoľko týždňov alebo mesiacov.

1. Uložte káble na zem.
2. Kolíky rozložte v maximálnej vzdialenosti 75 cm/ 30 palcov od seba.
3. Kolíky pripevnite k zemi pomocou kladiva alebo plastového kladiva.

Poznámka: Po niekoľkých týždňoch káble zarastú trávou a nebude ich vidieť.

3.7 Zakopanie káblov

- Pomocou orezávača okrajov alebo rovnej lopaty vytvorte v zemi ryhu.
- Položte navádzací alebo ohraničovací kábel 1-20 cm/0.4-8 palcov do zeme.

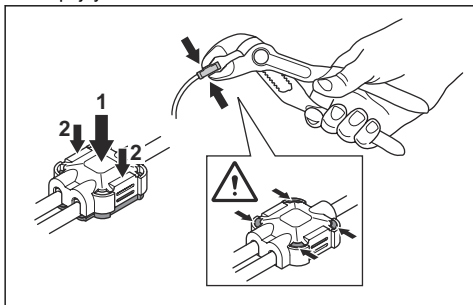
3.8 Predĺženie ohraničovacieho kábla alebo navádzacieho kábla

Poznámka: Ak je ohraničovací kábel alebo navádzací kábel príliš krátky pre pracovnú oblasť, predĺžte ho. Používajte originálne náhradné diely, napríklad spojky.

1. Odpojte nabíjaciu stanicu od sieťovej zásuvky.
2. V mieste montáže predĺženia odstrihnite ohraničovací kábel alebo navádzací kábel pomocou klieští na drôt.
3. V mieste montáže predĺženia pripojte kábel.
4. Uložte ohraničovací kábel alebo navádzací kábel na miesto.
5. Konce kábla vložte do spojky.

Poznámka: Uistite sa, že cez priesvitnú plochu na spojke vidíte konce ohraničovacieho kábla alebo navádzacieho kábla.

6. Stlačte nadol kryt na spojke pomocou nastaviteľných klieští, aby sa pripojili drôty do spojky.

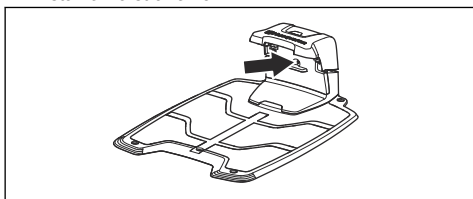


7. Uložte ohraničovací kábel alebo navádzací kábel na miesto pomocou kolíkov.
8. Pripojte nabíjajúcu stanicu k sieťovej zásuvke.

3.9 Po montáži zariadenia

3.9.1 Vizuálna kontrola nabíjacej stanice

1. Skontrolujte, či LED kontrolka na nabíjacej stanici svieti nazeleno. Informácie o indikátore LED nájdete v časti *LED indikátor stavu na nabíjacej stanici na strane 45*.



2. Ak LED kontrolka na nabíjacej stanici nesvieti nazeleno, skontrolujte inštaláciu. Pozrite si časti *LED indikátor stavu na nabíjacej stanici na strane 45* a *Montáž nabíjacej stanice na strane 19*.

3.9.2 Základné nastavenia

Pred prvým použitím výrobku musíte vykonať základné nastavenia.

1. Umiestnite výrobok do nabíjacej stanice.
2. Zapnite výrobok.
3. Stláčajte **tlačidlá so šípkami** a tlačidlo **OK**. Zvoľte jazyk, krajinu, dátum, čas a nastavte PIN kód.

Poznámka: Pri niektorých modeloch je pred výberom osobného PIN kódu potrebný výrobný

PIN kód. Ako PIN kód sa nesmie nastaviť hodnota 0000.

4. Stlačte tlačidlo **Štart** a zatvorte kryt, aby sa spustila kalibrácia výrobku.

Poznámka: Ak je batéria príliš vybitá, pred spustením kalibrácie je potrebné plne nabiť batérie výrobku. Pozrite si časť *Kalibrácia na strane 22*.

Poznámka: Poznačte si PIN kódu. Pozrite si časť *Úvod na strane 7*.

3.9.3 Kalibrácia

Proces kalibrácie sa vykonáva automaticky. Po vykonaní základných nastavení sa výrobok pohne smerom od nabíjacej stanice a zastaví sa, kým sa nevykoná kalibrácia niektorých z nastavení výrobku. Po dokončení kalibrácie začne výrobok kosiť.

4 Nastavenia zariadenia

Na nastavenie funkcií zariadenia môžete použiť klávesnicu a displej alebo aplikáciu Automower® Connect. Výrobné nastavenia funkcií zariadenia sú vhodné pre väčšinu pracovných plôch, nastavenia je však možné prispôbiť podmienkam jednotlivých pracovných plôch.

4.1 Aplikácia Automower® Connect

Zariadenie je možné pripojiť k mobilným zariadeniam, ktoré majú nainštalovanú aplikáciu Automower® Connect. Automower® Connect je bezplatná aplikácia pre mobilné zariadenia. Aplikácia Automower® Connect vám umožňuje použiť rozšírené funkcie zariadenia.

- Na *ovládacom paneli* sa zobrazuje aktuálna prevádzka zariadenia. Na ovládacom paneli môžete vybrať prevádzkový režim zariadenia.
- Na *mape* sa zobrazuje aktuálna poloha výrobku a nastavený stredový bod funkcie GeoFence.
- V ponuke *Nastavenia* môžete vybrať nastavenia zariadenia.
- V ponuke *Štatistika* si môžete pozrieť štatistiky zariadenia.
- V ponuke *Hlásenia* nájdete *Chybové hlásenia* a *Informačné správy* výrobku.



Aplikácia Automower® Connect používa mobilné pripojenie s dlhým dosahom a pripojenie Bluetooth® s krátkym dosahom.

4.1.1 Inštalácia aplikácie Automower® Connect

1. Stiahnite si aplikáciu Automower® Connect do mobilného zariadenia.
2. Zaregistrujte sa do konta Husqvarna v aplikácii Automower® Connect.
3. Na zaregistrovanú e-mailovú adresu bude odoslaný e-mail. V záujme overenia konta je

v priebehu nasledujúcich 24 hodín nutné vykonať postup podľa pokynov z tohto e-mailu.

4. Prihláste sa do svojho konta Husqvarna v aplikácii Automower® Connect.

4.1.2 Spárovanie aplikácie Automower® Connect@Home a zariadenia

Automower® 305 / 310 Mark II / 315 Mark II obsahuje funkciu Automower® Connect@Home s pripojením Bluetooth®. To znamená, že mobilné zariadenie môže komunikovať so zariadením, keď ste v dosahu pripojenia Bluetooth®.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Prísľušenstvo > Connect@Home > Párovanie > Nové párovanie*.
3. Postupujte podľa pokynov v aplikácii Automower® Connect .

4.2 Nastavenie zariadenia pomocou klávesnice a displeja

4.2.1 Prístup do ponuky na displeji zariadenia

1. Stlačte tlačidlo **STOP**.
2. Pomocou tlačidiel so **číslicami** a tlačidla **OK** zadajte PIN kód.
3. Stlačte tlačidlo **PONUKA**.

4.2.2 Štruktúra ponúk

Hlavná ponuka obsahuje:

- *Plán*
- *Zabezpečenie*
- *Hlásenia*
- *Časovač podľa počasia*
- *Inštalácia*
- *Nastavenie*
- *Prísľušenstvo*

Pozrite si časť *Prehľad štruktúry ponuky – 1 na strane 11* a *Prehľad štruktúry ponuky – 2 na strane 12*.

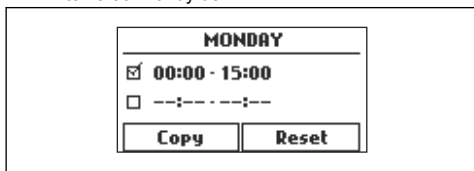
4.2.3 Plán



Poznámka: Ak chcete dosiahnuť čo najlepšie výsledky, nekoste trávnik príliš často. Ak umožníte výrobku pracovať príliš často, trávnik môže vyzerat' ako udupaný. Výrobok bude okrem toho vystavený zbytočnému opotrebovaniu.

4.2.3.1 Nastavenie plánu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Pristup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite ponukou na možnosť *Plán > Prehľad*.
3. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** zvolte deň.
4. Pomocou **tláčidla so šípkou** vpravo vyberte časový interval.
5. Stlačte tlačidlo **OK**.
6. Vypočítajte primerané prevádzkové hodiny. Pozrite si časť *Odhad potrebného času prevádzky na strane 24*.
7. Pomocou tlačidiel s **číslicami** zadajte čas. Výrobok dokáže trávu kosiť v 1 alebo 2 časových intervaloch každý deň.



8. Ak chcete, aby výrobok v konkrétny deň trávu nekosiť, zrušte začiarknutie políčka vedľa 2 časových intervaloch.

4.2.3.2 Odhad potrebného času prevádzky

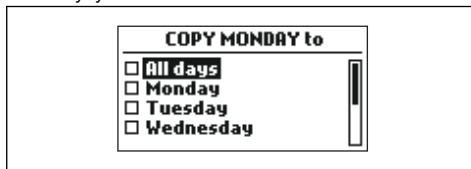
Ak je pracovná plocha menšia ako maximálna kapacita výrobku, je potrebné nastaviť rozpis, aby sa znížilo opotrebenie trávnik a výrobku. Výrobok má každý deň maximálnu dobu kosenia. Prevádzkový čas výrobku môžete nastaviť v plánovali. Do prevádzkového času patrí kosenie, hľadanie a nabíjanie. Prevádzkový čas môže byť rôzny z mnohých dôvodov, ako je napríklad rozloženie pracovnej plochy, výška trávy a vek batérie. Keď používanie výrobku dosiahne maximálnu dennú dobu kosenia, na displeji aplikácie sa zobrazí správa *Kosenie pre dnes ukončené*.

Odporúčané prevádzkové časy pre príklady niektorých pracovných plôch sú uvedené v nasledujúcej tabuľke. Ak výsledok nie je uspokojivý, zvýšte prevádzkový čas.

Plocha, m ²	Odporúčaný prevádzkový čas, h
300	4-5
600	9-10

4.2.3.3 Kopírovanie nastavenia plánu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Pristup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite ponukou na možnosť *Plán > Prehľad > Kopírovať*.
3. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** skopírujte nastavenie plánu. Nastavenia plánu môžete skopírovať po jednotlivých dňoch alebo pre celý týždeň.



4.2.3.4 Resetovanie nastavenia plánu

Všetky nastavenia plánu môžete vymazať a použiť výrobné nastavenia.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Pristup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite ponukou na možnosť *Plán > Prehľad > Resetovať*.
 - a) Stláčaním tlačidiel so **šípkami** vyberte možnosť *Aktuálny deň*, čím resetujete výrobné nastavenia len pre aktuálny deň.
 - b) Stláčaním **tláčidiel so šípkami** vyberte možnosť *Čelý týždeň*, čím resetujete všetky nastavenia plánu na výrobné nastavenia.
3. Stlačte tlačidlo **OK**.

4.2.4 Úroveň zabezpečenia



Výrobok má 3 úrovne zabezpečenia.

Funkcia	Nízka	Stredná	Vysoká
Alarm			X
PIN kód		X	X
Časový zámok	X	X	X

- **Alarm** – Alarm sa spustí, ak do 10 sekúnd po stlačení tlačidla **STOP** nie je zadán PIN kód. Alarm sa tiež spustí, ak zariadenie niekto zdvihne. Alarm sa vypne po zadaní PIN kódu.
- **PIN kód** – Na prístup do štruktúry ponuky zariadenia je potrebné zadať správny PIN kód. Ak sa zadá nesprávny PIN kód 5-krát za sebou, zariadenie sa na určitý čas zablokuje. Po každom nesprávnom pokuse sa čas zablokovania predlžuje.

- **Časový zámok** – Zariadenie sa zablokuje, ak 30 dní nie je zadán PIN kód. Na odblokovanie zariadenia zadajte PIN kód.

4.2.4.1 Nastavenie úrovne zabezpečenia

Zvoľte 1 z 3 úrovni zabezpečenia pre váš výrobok.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite ponukou na možnosť *Nastavenia > Zabezpečenie > Úroveň zabezpečenia*.
3. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** zvoľte úroveň zabezpečenia.
4. Stlačte tlačidlo **OK**.

4.2.4.2 Vytvorenie nového signálu z ohraničenia

Signál z ohraničenia sa vyberá náhodne a vytvára jedinečné spojenie medzi výrobkom a nabíjacou stanicou. Vo výnimočných prípadoch môže byť potrebné vygenerovať nový signál, napríklad ak majú dve príslušné inštalácie veľmi podobný signál.

1. Umiestnite zariadenie do nabíjacej stanice.
2. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
3. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Pokročilé > Prehľad > Nový signál ohraničenia*.
4. Počkajte na potvrdenie, že signál ohraničenia bol vygenerovaný. Zvyčajne to trvá približne 10 sekúnd.

4.2.4.3 Zmena PIN kódu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na možnosť *Nastavenia > Zabezpečenie > Pokročilé > Zmeniť PIN kód*.
3. Zadajte nový PIN kód.
4. Stlačte tlačidlo **OK**.
5. Znovu zadajte nový PIN kód.
6. Stlačte tlačidlo **OK**.
7. Nový PIN kód si zapíšte. Pozrite si časť *Úvod na strane 7*.

4.2.4.4 Zmena dĺžky alarmu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Zabezpečenie > Pokročilé > Trvanie > Trvanie alarmu*.
3. Na výber časového intervalu od 1 do 20 použite **tláčidlá so šípkami**.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄT** (Späť).

4.2.4.5 Zmena trvania časového zámku

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Zabezpečenie > Pokročilé > Trvanie > Trvanie časového zámku*.
3. Na výber časového intervalu od 1 do 90 dní použite **tláčidlá so šípkami**.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄT** (Späť).

4.2.5 Hlásenia



V tejto ponuke nájdete predchádzajúce chybové a informačné hlásenia. K niektorým hláseniam sú uvedené tipy a rady, ktoré vám pomôžu odstrániť poruchu. Pozrite si časť *Riešenie problémov na strane 39*.

Ak sa nejakým spôsobom naruší činnosť výrobku, napríklad sa výrobok niekde zachytí alebo sa vybije batéria, uloží sa hlásenie týkajúce sa narušenia a čas, kedy k nemu došlo.

Ak sa to isté hlásenie zopakuje niekoľkokrát, môže to signalizovať, že je potrebná úprava inštalácie alebo výrobku. Pozrite si časť *Inštalácia na strane 14*.

4.2.5.1 Čítanie hlásení

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Hlásenia > Chybové hlásenia > Hlásenia > Informačné hlásenia*.
3. Prečítajte si hlásenia a časť *Riešenie problémov*, kde získate informácie a odporúčania na napravenie danej chyby.

4.2.6 Weather Timer



Weather Timer automaticky upraví čas kosenia na základe rastu trávy. Výrobok nebude môcť byť v prevádzke dlhšie, ako určujú nastavenia plánu.

Poznámka: Pri používaní funkcie *Weather Timers* sa odporúča, aby bol k dispozícii čo najdlhší možný čas prevádzky funkcie *Weather Timer*. Neobmedzujte plán viac, ako je potrebné.

Prvá prevádzka dňa je nastavená pomocou nastavení plánu. Zariadenie vždy dokončí 1 cyklus kosenia a potom funkcia *Weather Timer* rozhodne, či bude zariadenie pokračovať v prevádzke.

Poznámka: *Weather Timer* sa obnoví, ak výrobok nebude v prevádzke dlhšie ako 50 hodín alebo pri *resetovaní všetkých nastavení používateľa*. *Weather Timer* funkciu neovplyvní vykonanie *resetovania nastavení plánu*.

4.2.6.1 Nastavenie funkcie Weather Timer

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Weather Timer > Použiť Weather Timer*.
3. Stlačením tlačidla **OK** vyberte funkciu *Weather Timer*.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ** (Spät).

4.2.6.2 Nastavenie frekvencie funkcie Weather Timer

Nastavte, ako často bude zariadenie kosiť trávu, keď sa používa funkcia *Weather Timer*. Na výber sú 3 úrovne frekvencie: *Nízka*, *stredná* a *vysoká*. Čím je vyššia frekvencia, tým je výrobok citlivejší na rast trávy. To znamená, že ak je rast trávy rýchlejší, výrobok môže pracovať dlhšie.

Poznámka: Ak pri používaní funkcie *Weather Timer* nie sú výsledky kosenia optimálne, je možné, že bude potrebné upraviť nastavenia rozpisu. Neobmedzujte plán viac, ako je potrebné. Skontrolujte tiež, či je kosiaci kotúč čistý a či sú nože v dobrom stave.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Weather Timer > Doba kosenia*.
3. Pomocou **tlačidiel so šípkami** vyberte nastavenie frekvencie *nízka*, *stredná* alebo *vysoká*.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ** (Spät).

4.2.7 Inštalácia



V ponuke Inštalácia je možné upraviť nastavenia výrobku na dosiahnutie lepších výsledkov kosenia.

4.2.7.1 Pokrytie trávnik a systematické kosenie priechodov

Ak pracovná oblasť obsahuje vzdialené časti, ktoré sú spojené úzkymi priechodmi, funkcie *Pokrytie trávnej plochy* a *Systematické kosenie priechodov* umožňujú udržiavať dobre pokosený trávnik vo všetkých častiach dvora. Funkcia *Pokrytie trávnik* sa používa na navádzanie zariadenia do vzdialených častí pracovnej

oblasti. Funkcia *Systematické kosenie priechodov* sa používa na kosenie úzkych priechodov. Na použitie týchto funkcií musí byť nainštalovaný navádzací kábel. Môžete nastaviť maximálne 3 odľahlé oblasti.

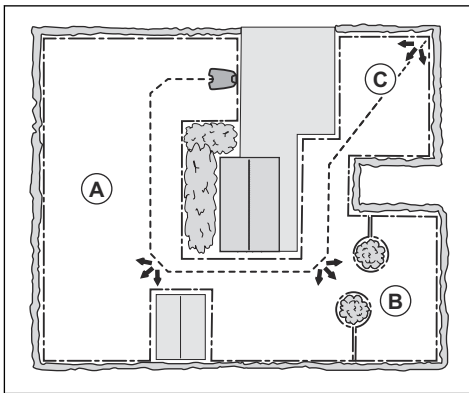
S funkciou *Pokrytie trávnik* výrobok sleduje a potom po určitej vzdialenosti opúšťa navádzací kábel a začne kosť trávnik.

Funkcia *Systematické kosenie priechodov* je vhodná na kosenie úzkych priechodov šírky 60 cm – 1.5 m/23 pal. – 4.9 st. Výrobok sa pohybuje po vzore, aby pokryl šírku priechodu. Výrobok spustí funkciu *Systematické kosenie priechodov* v nastavenej vzdialenosti od nabíjacej stanice. Keď sa výrobok dostane na koniec úzkeho priechodu, výrobok pokračuje a kosí trávnik obvyklým spôsobom.

Oblasť A, približne 50 %

Oblasť B, približne 30 %

Oblasť C, približne 20 %



Nastavenie funkcie pokrytia trávnik

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na možnosť *Nastavenia > Pokrytie trávnik > Plocha 1 – 3*.
3. Pomocou **tlačidla so šípkou** vyberte plochu.
4. Stlačte tlačidlo **OK**.
5. Odmerajte vzdialenosť od nabíjacej stanice po začiatok plochy. Merajte popri navádzacom kábli. Pozrite si časť *Meranie vzdialenosti od nabíjacej stanice na strane 27*.
6. Pomocou tlačidiel so **šípkami** vyberte vzdialenosť v metroch.
7. Stlačte tlačidlo **OK**.
8. Pomocou tlačidiel so **šípkami** vyberte percento času kosenia, počas ktorého musí výrobok kosť danú plochu. Toto percento sa rovná

percentuálnemu podielu plochy v pomere k celej pracovnej oblasti.

- a) Odmerajte plochu.
- b) Vydeľte rozmer odmeranej plochy rozmerom celkovej pracovnej oblasti.
- c) Výsledok prevedte na percentá.

Poznámka: Súčet oblasti 1 – 3 musí byť 100 % alebo menej. Ak je súčet menší ako 100 %, výrobok občas prejde po navádzacom kábli a začne kosiť pri nabíjacej stanici.

9. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ** (Spät').

Nastavenie funkcie Systematické kosenie priechodov

Poznámka: Aby sa zabránilo vydtretiu trávy v úzkom priechode, spoločnosť Husqvarna odporúča sa pre funkciu *Systematické kosenie priechodov* nastaviť nízke percento.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na možnosť *Nastavenia > Pokrytie trávnik > Plocha 1 – 3*.
3. Pomocou **tlačidiel so šípkami** vyberte plochu.
4. Stlačte tlačidlo **OK**.
5. Odmerajte vzdialenosť od nabíjacej stanice po začiatok úzkeho priechodu. Merajte popri navádzacom kábli. Pozrite si časť *Meranie vzdialenosti od nabíjacej stanice na strane 27*.

Poznámka: Vzdialenosť pre funkciu *Systematické kosenie priechodov* sa musí nastaviť vo vnútri úzkeho priechodu.

6. Stláčaním **tlačidiel so šípkami** vyberte vzdialenosť.
7. Stlačte tlačidlo **OK**.
8. Pomocou **tlačidiel so šípkami** vyberte percento času kosenia, počas ktorého musí výrobok začať kosiť v úzkom priechode.
9. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** vyberte položky *Viac > Systematic Passage Mowing (Systematické kosenie priechodov)*.
10. Stláčením tlačidla **OK** zapnete funkciu *Systematické kosenie priechodov*.
11. Stlačte tlačidlo **BACK** (Spät').

Test funkcie Pokrytie trávnik

1. Umiestnite výrobok do nabíjacej stanice.
2. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
3. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Pokrytie trávnik > Plocha > Viac > Testovanie*.

4. Stlačte tlačidlo **OK**.
5. Stlačte tlačidlo **START**.
6. Zatvorte kryt.
7. Uistite sa, že zariadenie dokáže nájsť plochu.

Meranie vzdialenosti od nabíjacej stanice

1. Umiestnite výrobok do nabíjacej stanice.
2. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
3. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenie > Pokrytie trávnik > Plocha > Ako ďaleko?*
4. Pomocou **tlačidiel so šípkami** nastavte vzdialenosť 500 m/500 yardov.
5. Stlačte tlačidlo **OK**.
6. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Pokrytie trávnik > Plocha > Viac > Testovanie*.
7. Stlačte tlačidlo **OK**.
8. Keď je zariadenie vo vzdialenosti, ktorú chcete odmerať, stlačte tlačidlo **STOP**. Následne sa vzdialenosť zobrazí na displeji.

Vypnutie a zapnutie funkcie Pokrytie trávnik

Vypnite alebo zapnite funkciu *pokrytia trávnik* pre každú plochu.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Pokrytie trávnik > Plocha > Vypnúť*.
3. Stlačte tlačidlo **OK**.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ** (Spät').

Obnovenie nastavení funkcie pokrytia trávnik

Nastavenia funkcie *Pokrytie trávnik* môžete pre každú plochu obnoviť a použiť výrobné nastavenia.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Pokrytie trávnik > Plocha > Viac > Obnoviť*.
3. Stlačte tlačidlo **OK**.

4.2.7.2 Spôsoby, akými môže výrobok vyhľadať nabíjaciu stanicu

Výrobok umožňuje využívať 3 spôsoby vyhľadávania nabíjacej stanice:

- Nepravdivý – výrobok pracuje v rámci pracovnej plochy, kým nenájde signál nabíjacej stanice.
- Podľa navádzacieho kábla – výrobok pracuje v rámci pracovnej plochy, kým nenájde signál z nabíjacej stanice alebo navádzacieho kábla. Ak nájde navádzací kábel, výrobok sa pohybuje pozdĺž neho k nabíjacej stanici.

- Podľa ohraničovacieho kábla – výrobok sa pohybuje v rámci pracovnej plochy, kým nenájde signál nabíjacej stanice, navádzacieho kábla alebo ohraničovacieho kábla. Ak nájde ohraničovací kábel, pohybuje sa pozdĺž neho k nabíjacej stanici.

Výrobné nastavenie predstavuje kombináciu 3 spôsobov vyhľadávania. Ak je batéria takmer vybitá, výrobok začne hľadať nabíjaciu stanicu nepravidelným spôsobom po dobu 3 min. Po 3 min. výrobok zmení spôsob hľadania na vyhľadanie navádzacieho kábla. Po uplynutí 11 minút výrobok začne hľadať ohraničovací kábel.

Môžete zmeniť nastavenie toho, ako bude výrobok vyhľadávať nabíjaciu stanicu pomocou upravenia pracovnej oblasti.

Nastavenie spôsobu, akým výrobok nájde nabíjaciu stanicu

Môžete vykonať manuálne nastavenia, aby výrobok vyhľadal vodiaci kábel alebo ohraničovací kábel v rozsahu 0 – 30 minút od vybitia batérie na nízku úroveň.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Inštalácia > Nájsť nabíjaciu stanicu > Prehľad spôsobov vyhľadávania > Navádzanie*.
3. Stlačte tlačidlá so **šípkami** a vyberte 1 z vodiacich káblov.
4. Stlačte tlačidlá s **číslami** a nastavte čas.
5. Stlačte tlačidlo **OK**.
6. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.
7. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Inštalácia > Nájsť nabíjaciu stanicu > Prehľad spôsobov vyhľadávania > Ohraničovací kábel*.
8. Stlačte tlačidlá s **číslami** a nastavte čas.
9. Stlačte tlačidlo **OK**.
10. Stlačte tlačidlo **START** a zatvorte dvierka.

Test navádzacieho kábla

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Inštalácia > Nájsť nabíjaciu stanicu > Navádzanie > Viac > Test vodiaceho kábla*.
3. Umiestnite výrobok 3 m/9 stôp od navádzacieho kábla, smerom k navádzaciemu káblu.
4. Stlačte tlačidlo **START** a zatvorte dvierka.
5. Uistite sa, či výrobok postupuje pozdĺž navádzacieho kábla do nabíjacej stanice.
6. Uistite sa, či sa výrobok pripojí k nabíjacej stanici.
7. Ak sa výrobok nepripojí k nabíjacej stanici, zmeňte polohu nabíjacej stanice alebo vodiaceho kábla.

Pozrite si časť *Montáž nabíjacej stanice na strane 19* a *Montáž navádzacieho kábla na strane 20*.

Test ohraničovacieho kábla

1. Umiestnite výrobok 3 m/9 stôp od ohraničovacieho kábla smerom k ohraničovaciemu káblu.
2. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
3. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Inštalácia > Nájsť nabíjaciu stanicu > Prehľad spôsobov vyhľadávania > Ohraničenie > Viac > Test vpravo/ Test vľavo*.
4. Stlačte tlačidlo **START** a zatvorte dvierka.
5. Uistite sa, že produkt nasleduje ohraničujúci kábel smerom do nabíjacej stanice.
6. Uistite sa, či sa výrobok pripojí k nabíjacej stanici.
7. V prípade, že sa výrobok nepripojí k nabíjacej stanici, zmeňte polohu nabíjacej stanice alebo ohraničovacieho kábla. Pozrite si časť *Montáž nabíjacej stanice na strane 19* a *Montáž navádzacieho kábla na strane 20*.

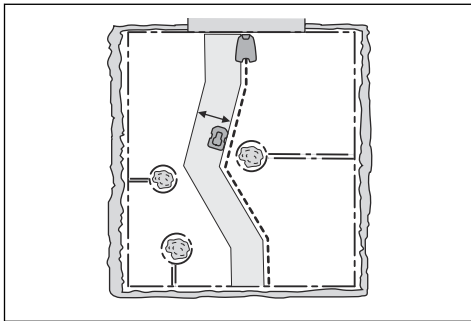
Zmena rozsahu signálu nabíjacej stanice

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Inštalácia > Nájsť nabíjaciu stanicu > Prehľad spôsobov vyhľadávania > Rozsah nabíjacej stanice*.
3. Pomocou **tlačidla so šípkou** vľavo vyberte možnosť *Maximálny, Stredný alebo Minimálny*.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

Poznámka: Väčšinou je výhodnejšie nabíjaciu stanicu premiestniť než znížiť rozsah signálu nabíjacej stanice.

4.2.7.3 Šírka koridoru

Koridor ohraničovacieho kábla je oblasť vedľa ohraničovacieho kábla a koridor navádzania je oblasť vedľa navádzacieho kábla. Výrobok používa tieto koridory na nájdenie nabíjacej stanice. Keď sa zariadenie pohybuje v smere nabíjacej stanice, vždy sa pohybuje naľavo od navádzacieho kábla.



Šírka koridoru sa upravuje automaticky. Ak potrebujete manuálne upraviť šírku koridoru, aby zariadenie fungovalo uspokojivo, môžete nastaviť šírku koridoru v rozmedzí 0-9. Ak je šírka koridoru nastavená na hodnotu 0, výrobok prejde po vodiacom kábli. Výrobné nastavenie je 6 pre ohraničovací kábel a 9 pre navádzací kábel.

Nastavenie šírky koridoru

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite ponukou na položky *Inštalácia > Rozšírené > Šírka koridoru*.
3. Pomocou tlačidiel so **šípkami** vyberte koridor.
4. Pomocou tlačidiel s **číslami** vyberte šírku koridora 0-9.

Poznámka: Zabezpečte čo najväčšiu šírku koridoru, aby sa minimalizovalo riziko tvorby cestičiek na trávniku.

4.2.7.4 Výjazdový uhol

Ak je súčet funkcie *Pokrytie trávniku* menej ako 100 %, výrobok niekedy začne kosiť v nabíjacej stanici. Zariadenie sa pohýna smerom od nabíjacej stanice pod výjazdovým uhlom od 90° do 270°. Výjazdové uhly sa dajú nastaviť na 1 alebo 2 sektory výjazdu.

Nastavenie výjazdového uhla

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na možnosť *Inštalácia > Rozšírené > Výjazdové uhly > Sektor 1*.
3. Pomocou tlačidiel s **číslami** nastavte uhly v stupňoch.
4. Stlačte tlačidlo so **šípkou** dole.
5. Pomocou tlačidiel s **číslami** vyberte, ako často musí zariadenie používať každý sektor. Nastavte v percentuálnom vyjadrení.
6. Stlačte tlačidlo **BACK** (Späť).

4.2.7.5 Dĺžka cúvania

Vzdialenosť cúvania pohýna zariadenie smerom dozadu na nastavenú vzdialenosť predtým, ako zariadenie začne kosiť trávnik.

Nastavenie vzdialenosti cúvania

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Inštalácia > Rozšírené > Vzdialenosť cúvania*.
3. Pomocou **tlačidiel s číslami** nastavte vzdialenosť.
4. Stlačte tlačidlo **BACK** (Späť).

4.2.7.6 Funkcia „Prejsť cez kábel“

Predná časť výrobku vždy prejde popri ohraničovacom kábli v zadanej vzdialenosti. Potom sa posunie dozadu a zmení smer. Továrenské nastavenie je 32 cm/13 palca. Môžete zvoliť vzdialenosť 25-40 cm/ 10-15 palca.

Poznámka: Ak zmeníte vzdialenosť funkcie *Prejsť cez kábel*, zmení sa vzdialenosť popri ohraničovacom kábli vo všetkých častiach pracovnej plochy.

Nastavenie funkcie Prejsť cez kábel

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite ponukou na možnosť *Inštalácia > Rozšírené > Prejsť cez kábel*.
3. Pomocou **tlačidiel s číslami** nastavte vzdialenosť.
4. Stlačte tlačidlo **BACK** (Späť).

4.2.8 Nastavenia



V rámci nastavení môžete meniť všeobecné nastavenia zariadenia.

4.2.8.1 Profily

S funkciou Profily môžete uložiť viacero súborov nastavení výrobku. Dá sa to použiť, keď sa jeden výrobok používa pre viac ako jednu pracovnú oblasť a nabíjajúcu stanicu. Nastavenia výrobku a párovanie s nabíjacími stanicami sa uložia do profilu a dajú sa ľahko znova použiť.

Uloženie nastavení do profilu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Profily > Použiť profily > Profil A, B alebo C*.

3. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** zvolíte profil a uložte ho.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

Ak sa nastavenia zmenili, ale neuložili, vedľa názvu profilu sa zobrazí symbol *.

Zmena názvu profilu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Profily > Použiť profily > Profil A, B alebo C > Premenovať*.
3. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** vyberte písmená.
4. Stlačením tlačidla **SPÄŤ** uložíte nový názov profilu.

Použitie profilu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Profily > Použiť profily > Profil A, B alebo C > Vybrať*.
3. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

Prípojenie novej nabíjacej stanice k profilu

1. Uložte nastavenia do profilu, ktorý chcete použiť s pôvodnou nabíjacou stanicou. Vykonajte kroky 1 – 4 v časti *Uloženie nastavení do profilu na strane 29*.
2. Umiestnite výrobok do novej nabíjacej stanice.
3. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Zabezpečenie > Pokročilé > Nový signál ohraničenia*.
4. Uložte profil pre novú nabíjaciu stanicu alebo vyberte profil v zozname. Vykonajte kroky 1 – 4 v časti *Uloženie nastavení do profilu na strane 29* alebo 1 – 3 v časti *Použitie profilu na strane 30*.

4.2.8.2 Režim ECO

V režime *ECO* sa počas parkovania alebo nabíjania zariadenia zastaví signál v ohraničovacom kábli, navádzacom kábli a nabíjacej stanici. Ak sa signál ohraničenia deaktivuje, LED kontrolka nabíjacej stanice bliká nazeleno.

Poznámka: Používaním režimu *ECO* šetríte energiu a predídete rušeniu s inými zariadeniami, ako sú napríklad načúvacie zariadenia alebo garážové dvere.

Poznámka: Ak chcete výrobok spustiť ručne v pracovnej oblasti, musíte najprv zapnúť signál ohraničenia.

Nastavenie režimu ECO

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite ponukou na možnosť *Nastavenia > Režim ECO*.
3. Stlačením tlačidla **OK** vyberte *Režim ECO*.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

4.2.8.3 Kosenie do špirály

Výrobok kosí trávu v špirálovom vzore, ak je tráva v niektorej oblasti dlhšia. Funkciu *Kosenie do špirály* možno nastaviť v 5 úrovniach:

- Nízka–
- Krátka
- Stredná
- Vysoká
- Vysoká+

Nastavená úroveň určuje, aký citlivý je produkt na zmeny vo výške trávy.

Poznámka: Možnosť *Kosenie do špirály* sa spustí len v režime Hlavná plocha. Kosenie v režime *Vedľajšia plocha* neumožňuje výrobku spustiť funkciu *Kosenie do špirály*. Funkcia *Kosenie do špirály* sa neaktivuje vo svahoch strmších ako 15 %.

Nastavenie funkcie Kosenie do špirály

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Kosenie do špirály > Použiť kosenie do špirály*.
3. Stlačte tlačidlo **BACK** (Späť).

Nastavenie úrovne funkcie Kosenie do špirály

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Kosenie do špirály > Použiť kosenie do špirály > Intenzita*.
3. Pomocou **tláčidla so šípkou** vľavo vyberte úroveň funkcie *Kosenie do špirály*.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

4.2.8.4 Všeobecné

V rámci položky *Všeobecné* môžete meniť všeobecné nastavenia zariadenia.

Nastavenie času a dátumu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tláčidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Všeobecné > Čas a dátum*.

3. Pomocou tlačidiel s **číslicami** nastavte čas a potom stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.
4. Pomocou tlačidiel s **číslicami** nastavte dátum a potom stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.
5. Pomocou tlačidiel so **šípkami** nastavte formát času a potom stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.
6. Pomocou tlačidiel so **šípkami** nastavte formát dátumu a potom stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

Nastavenie jazyka

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Všeobecné > Jazyk*.
3. Pomocou tlačidiel so **šípkami** nastavte jazyk a potom stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

Nastavenie krajiny

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Základné nastavenia na strane 22*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite ponukou na možnosť *Nastavenia > Všeobecné > Krajina*.
3. Pomocou tlačidiel so **šípkami** nastavte krajinu a potom stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

Nastavenie formátu jednotky

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou **tlačidiel so šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na možnosť *Nastavenia > Všeobecné > Formát jednotky*.
3. Pomocou **tlačidiel so šípkami** nastavte formát jednotky a potom stlačte tlačidlo **SPÄŤ**.

Resetovanie všetkých používateľských nastavení

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Nastavenia > Všeobecné > Resetovať všetky používateľské nastavenia*.
3. Pomocou tlačidla so **šípkou** doprava zvoľte možnosť *Pokračovať v resete všetkých používateľských nastavení?*
4. Stlačte tlačidlo **OK** a všetky používateľské nastavenia sa resetujú.

Poznámka: Úroveň zabezpečenia, PIN kód, signál z ohraničenia, hlásenia, nastavenia dátumu a času, jazyka a krajiny sa nevyresetujú.

Ponuka Info

Ponuka *Info* obsahuje informácie o zariadení, napríklad výrobné číslo a verzie firmvéru.

4.2.8.5 Kryt na ochranu pred mrazom

Tráva je citlivejšia na ujazdenie, ak sa na trávě nachádza námraza. Ak je funkcia *Ochrana proti mrazu* aktivovaná, výrobok nezačne kosiť trávę, ak teplota klesne pod 5 °C/41 °F.

Poznámka: Snímač mrazu sa nachádza na vnútornej strane rámu. V porovnaní s teplotou okolia môže existovať teplotný rozdiel.

Nastavenie funkcie Ochrana proti mrazu

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so **šípkami** a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na možnosť *Nastavenia > Inštalácia > Frost Guard (Ochrana proti mrazu)*.
3. Stlačením tlačidla **OK** vyberte položku *Frost Guard (Ochrana proti mrazu)*.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ** (Späť).

4.2.9 Príslušenstvo



V tejto ponuke je možné upraviť nastavenia príslušenstva nasadeného na výrobku.

4.2.9.1 Informácie

Táto ponuka slúži na manipuláciu s príslušenstvom nasadeným na výrobku. Požiadajte miestneho zástupcu spoločnosti Husqvarna o ďalšie informácie o dostupnom príslušenstve.

4.2.9.2 Automower® Connect

Zariadenie je možné pripojiť k mobilným zariadeniam, ktoré majú nainštalovanú aplikáciu Automower® Connect. Aplikácia Automower® Connect používa mobilné pripojenie s dlhým dosahom a pripojenie Bluetooth® s krátkym dosahom. Pozrite si časť *Aplikácia Automower® Connect na strane 23*.

Poznámka: Aplikácia Automower® Connect je vždy pripojená k výrobku, pokiaľ má mobilné zariadenie pripojenie k mobilnej sieti a výrobok je zapnutý.

Poznámka: Všetky krajiny nepodporujú aplikáciu Automower® Connect, v dôsledku regionálnych parametrov systémov mobilných sietí. Poskytnutá celoživotná služba Automower® Connect platí len v prípade, že v oblasti používania pôsobí subdodávateľ siete 2G/3G/4G. V niektorých krajinách nie je aplikácia Bluetooth® dostupná z právnych dôvodov.

4.2.9.3 Zabránenie kolíziám s domčekom nabíjacej stanice Automower®

Opotrebovanie zariadenia Automower® a jeho krytu sa zníži, ak zvolíte možnosť *Predísť kolízií s domom kosačky*.

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so šípkami a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Príslušenstvo > Kryt kosačky > Zabrániť kolíziám s kosačkou*.

Poznámka: Ak je zvolená možnosť *Predísť kolízií s domom kosačky*, môže sa stať, že tráva okolo nabíjacej stanice sa nepokosí.

4.2.9.4 Terénna súprava

Keď sa používajú terénne kolesá so závažím, je potrebné špeciálne nastavenie na kompenzáciu väčšej hmotnosti.

Nastavenie terénnej súpravy

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so šípkami a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na položky *Príslušenstvo > Terrain kit (Terénna súprava) > Enable Terrain kit (Zapnúť terénnu súpravu)*.
3. Funkciu zapnete alebo vypnete stlačením tlačidla **OK**.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ** (Spät).

4.2.9.5 FlexiFence

Ak namontujete príslušenstvo FlexiFence, musíte povoliť funkciu FlexiFence na výrobu.

Zapnutie funkcie FlexiFence

1. Vykonajte kroky 1 – 3 v časti *Prístup do ponuky na displeji zariadenia na strane 23*.
2. Pomocou tlačidiel so šípkami a tlačidla **OK** prejdite štruktúrou ponuky na možnosť *Nastavenia > Inštalácia > FlexiFence*.
3. Stlačením tlačidla **OK** povoľte funkciu *FlexiFence*.
4. Stlačte tlačidlo **SPÄŤ** (Spät).

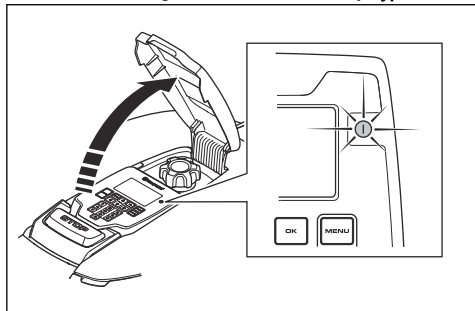
5 Prevádzka

5.1 Používanie vypínača



VÝSTRAHA: Pred používaním výrobku si prečítajte kapitolu o bezpečnosti a uistite sa, že rozumiete informáciám, ktoré sa v nej uvádzajú.

- Výrobok zapnete stlačením **vypínača** na 3 sekundy. Presvedčte sa, že sa rozsvietil indikátor LED.
- Ak indikátor LED bliká, výrobok je zapnutý a v režime šetrenia energie. Ak chcete ukončiť režim šetrenia energie, stlačte na 3 sekundy **vypínač**.



- Výrobok vypnete stlačením **vypínača** na 3 sekundy. Presvedčte sa, že kontrolka LED zhasla.

Poznámka: Keď je výrobok v nabíjacej stanici, nedá sa vypnúť.

5.2 Zapnutie výrobku

1. Stlačením tlačidla **STOP** otvorte kryt.
2. Stlačte a 3 sekundy podržte **vypínač**. Rozsvieti sa displej.
3. Zadajte PIN kód.
4. Stlačte tlačidlo **START**.
5. Vyberte prevádzkový režim. Pozrite si časť *Prevádzkové režimy – Spustenie na strane 33*.
6. Stlačte tlačidlo **OK**.
7. Zatvorte kryt.

Poznámka: Ak je zariadenie odstavené v nabíjacej stanici, začne s prevádzkou až vtedy, keď bude batéria plne nabitá a ak je *rozpis* nastavený na prevádzku.

Poznámka: Prvé týždne po montáži sa vám môže zdať hladina hluku pri kosení trávy vyššia, ako ste očakávali. Po určitom čase bude vnímaná hladina hluku omnoho nižšia.

5.2.1 Prevádzkové režimy – Spustenie

- *Hlavná plocha*
- *Vedľajšia plocha*
- *Potlačiť plán*
- *Miestne kosenie*

5.2.1.1 Hlavná plocha

Ak chcete, aby zariadenie kosilo a nabíjalo sa automaticky, použite prevádzkový režim *Hlavná plocha*.

5.2.1.2 Vedľajšia plocha

Ak chcete kosiť vedľajšie plochy, použite prevádzkový režim *Vedľajšia plocha*. Zariadenie musíte medzi hlavnou a vedľajšou plochou premiestňovať manuálne. Výrobok kosí počas zvolenej doby alebo do vybitia batérie.

Poznámka: Keď je zariadenie na vedľajšej ploche a chcete ho nabíjať, musíte ho do nabíjacej stanice preniesť manuálne. Po dokončení nabíjania batérie zariadenie vyjde z nabíjacej stanice a zastaví sa. Ak chcete spustiť prevádzku zariadenia, musíte vybrať určitý prevádzkový režim.

Poznámka: Ak chcete po nabití batérie kosiť hlavnú plochu, pred umiestnením zariadenia do nabíjacej stanice nastavte na zariadení režim *Hlavná plocha*.

5.2.1.3 Potlačiť plán

Ak chcete dočasne potlačiť nastavenia *rozpisu* na 24 h alebo 3 dni, použite prevádzkový režim *Potlačiť rozpis*.

Poznámka: Nie je možné kosiť dlhšie, ako je maximálna doba kosenia za deň. Pozrite si časť *Odhad potrebného času prevádzky na strane 24*.

5.2.1.4 Miestne kosenie

Ak chcete kosiť vybranú plochu do špirály, použite prevádzkový režim *Miestne kosenie*. Pred spustením prevádzkového režimu *Miestne kosenie* musíte zariadenie preniesť do vybranej plochy manuálne.

Poznámka: Keď zariadenie dokončí prevádzku v režime *Miestne kosenie*, automaticky začne kosiť v prevádzkovom režime *Hlavná plocha* alebo *Vedľajšia plocha*.

5.3 Zaparkovanie výrobku

1. Stlačením tlačidla **STOP** otvorte kryt.
2. Stlačte a 3 sekundy podržte **vypínač**. Rozsvieti sa displej.
3. Zadajte PIN kód.
4. Stlačte tlačidlo **PARK**.
5. Vyberte prevádzkový režim. Pozrite si časť *Prevádzkové režimy – Parkovanie na strane 34*.
6. Stlačte tlačidlo **OK**.
7. Zatvorte kryt.

5.3.1 Prevádzkové režimy – Parkovanie

- *Parkovanie do ďalšej správy*
- *Spustenie plánu*

5.3.1.1 Parkovanie do ďalšej správy

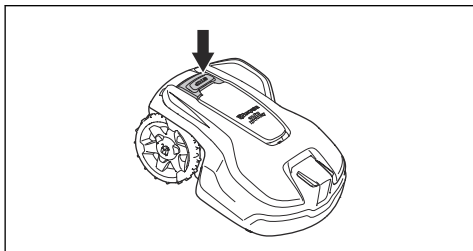
Ak chcete, aby zariadenie prešlo späť do nabíjacej stanice, použite prevádzkový režim *Zaparkuj do ďalšej správy*. Zariadenie zostane v nabíjacej stanici, kým vyberiete nový prevádzkový režim.

5.3.1.2 Spustiť znova s ďalším plánom

Ak chcete, aby zariadenie prešlo späť do nabíjacej stanice, použite prevádzkový režim *Spustiť znova s ďalším rozpisom*. Zariadenie zostane v nabíjacej stanici do ďalšieho nastavenia *rozpisu*.

5.4 Zastavenie výrobku

1. Stlačením tlačidla **STOP** zastavte zariadenie a motor kosenia.



5.5 Vypnutie výrobku

1. Stlačením tlačidla **STOP** otvorte kryt.
2. Stlačte a 3 sekundy podržte **vypínač**.
3. Presvedčte sa, že indikátor LED na klávesnici nesvieti, aby ste sa uistili, že je výrobok vypnutý.

5.6 Nabíjanie batérie



VÝSTRAHA: Výrobok nabíjajte len pomocou nabíjacej stanice, ktorá je pre výrobok určená. Nesprávne používanie môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, prehrievanie alebo únik leptavej kvapaliny z batérie.

V takomto prípade opláchnite vytečený elektrolyt vodou a v prípade zasiahnutia očí a pod. vyhľadajte lekársku pomoc.

Keď je výrobok nový, alebo bol dlhší čas skladovaný, batéria môže byť vybitá a pred spustením výrobku je nutné ju nabiť. V režime *hlavnej plochy* výrobok kosí a nabíja sa automaticky.

1. Stlačením tlačidla **ON/OFF** a jeho podržaním po dobu 3 sekúnd spustíte výrobok.
2. Výrobok zasuňte čo najďalej do nabíjacej stanice.
3. Uistite sa, že nabíjacie platne na nabíjacej stanici sú pripojené ku kontaktom na výrobku.
4. Skontrolujte, či je výrobok správne pripojený k nabíjacej stanici – v takom prípade sa na displeji zobrazuje správa *CHARGING* (NABÍJANIE).

5.7 Nastavenie výšky rezu

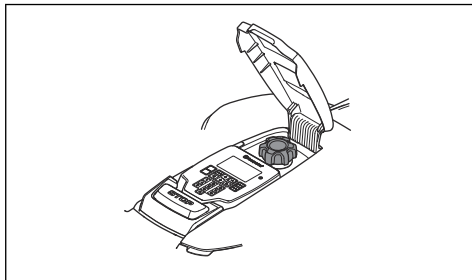


VAROVANIE: Počas prvých týždňov po novej inštalácii sa výška kosenia musí nastaviť na MAX, aby sa zabránilo poškodeniu ochraničovacieho kábla. Potom sa výška kosenia môže znižovať postupne po krokoch každý týždeň dovtedy, kým sa nedosiahne požadovaná výška tráv.

Výška kosenia sa dá meniť od hodnoty MIN (2 cm/ 0.8 palca) po hodnotu MAX (5 cm/2 palca).

5.7.1 Nastavenie výšky kosenia

1. Stlačením tlačidla **STOP** zastavte výrobok.
2. Otvorte dvierka.



3. Otočením gombíka na nastavenie výšky kosenia zvolíte výšku kosenia.

- a) Ak chcete zväčšiť výšku kosenia, otáčajte gombík v smere pohybu hodinových ručičiek.
- b) Ak chcete zmenšiť výšku kosenia, otáčajte gombík proti smeru hodinových ručičiek.

6 Údržba

6.1 Úvod – údržba



VÝSTRAHA: Pred vykonávaním údržby výrobku je potrebné ho vypnúť vypínačom.



VÝSTRAHA: Používajte ochranné rukavice.

Výrobok pravidelne čistite a v prípade potreby vymeňte opotrebované diely, aby sa zlepšila prevádzka a predĺžila životnosť výrobku.

Na novo zakúpenom výrobku kontrolujte kosiace kotúče a nože každý týždeň. Ak došlo len k malému opotrebovaniu, môžete obdobie do najbližšej prehliadky kosiach kotúčov a nožov predĺžiť. Kontrolujte kosiace kotúče a nože pravidelnejšie, ak sú väčšími opotrebované.

Je dôležité, aby sa kosiaci kotúč otáčal voľne a hrany nožov neboli poškodené. Zvyčajná životnosť nožov je 3 až 6 týždne. Predĺženie alebo skrátenie životnosti nožov môže závisieť od nasledovných podmienok:

- času prevádzky a veľkosti pracovnej oblasti,
- dĺžky a hrúbky stebiel trávy,
- pôdy, piesku a používania hnojív,
- predmetov, ako sú šišky, nástroje, kamene a korene, v pracovnej oblasti.

Poznámka: Výsledok kosenia môže byť neuspokojivý, ak sú nože tupé. Pozrite si časť *Výmena nožov na strane 37*, kde získate viac informácií o spôsobe výmeny nožov.

6.2 Vyčistite výrobok



VAROVANIE: Na čistenie výrobku nikdy nepoužívajte vysokotlakový čistič. Na čistenie nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá.

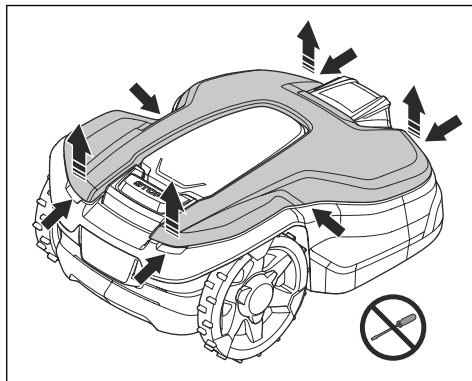
Ak sú kolesá zablokované trávou, produkt na svahoch nepracuje uspokojivo. Na čistenie výrobku používajte mäkkú kefu. Výrobok sa môže čistiť tečúcou vodou z hadice na vodu.

Spoločnosť Husqvarna odporúča ako príslušenstvo špeciálnu súpravu na čistenie a údržbu. Ak potrebujete ďalšie informácie, obráťte sa na zástupcu spoločnosti Husqvarna.

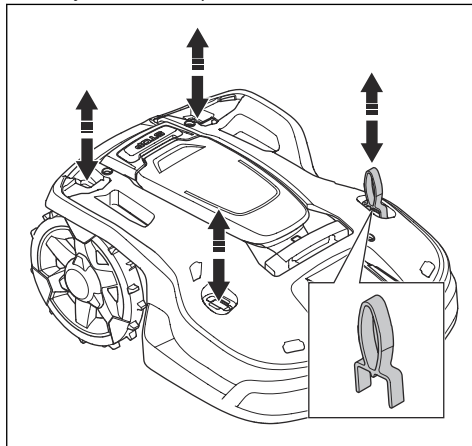
6.2.1 Čistenie šasi a rezného kotúča

Rezný kotúč a čepele kontrolujte týždenne. Ak chcete výrobok úplne vyčistiť, skelet výrobku môžete vybrať. Ak je výrobok znečistený, vyčistite ho pomocou kefy alebo hadice s vodou. Na čistenie výrobku nepoužívajte vysokotlakový čistič.

1. Stlačením tlačidla **zapnutia/vypnutia** vypnite výrobok. Zariadenie je vypnuté, keď indikátor nesvieti.
2. Opatrne potiahnite horný kryt zozadu, spredu a v strede.

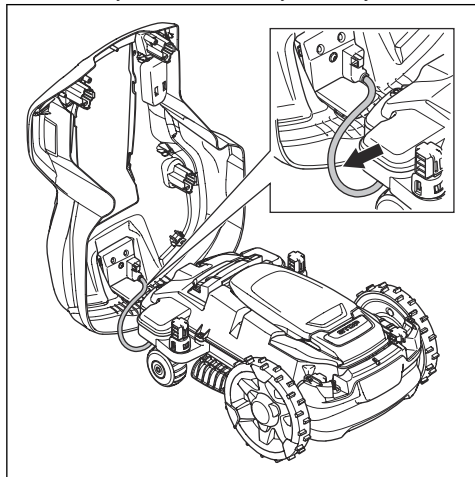


3. Zdvihnite horný kryt a vyberte ho.
4. Nájdite 4 miesta upevnenia skeletu.



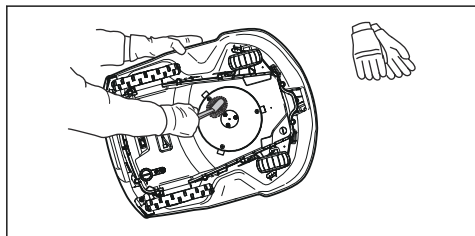
5. Údržbárskym nástrojom zatlačte na 1 zo 4 miest a skelet potiahnite smerom nahor.
6. Pokračujte v ostatných polohách, pričom skelet držte v zdvihnutej polohe.

7. Opatrne nadvihnite skelet vzadu a sklopte ho, aby sa dal vybrať bez nutnosti vybrať nabíjací kábel.



Poznámka: Po vybratí skeletu skontrolujte, či sú priechodky pre nabíjací kábel stále správne nainštalované, aby boli utesnené proti vlhkosti.

8. Očistite rezný kotúč a šasi pomocou kefy. Zároveň sa uistite, či sa rezný kotúč otáča voľne. Uistite sa, že nože nie sú poškodené a že sa môžu voľne otáčať.



9. Keď nasadzujete skelet na výrobok, položte ho na šasi a zatlačte na miesto.
10. Keď nasadzujete horný kryt, položte ho na skelet výrobku a zatlačte ho na miesto.

Poznámka: Skontrolujte, či sú priechodky pre nabíjací kábel správne nainštalované tak, aby tesnili proti vlhkosti.

6.2.2 Čistenie kolies

Ak sú kolesá zablokované trávou, produkt na svahoch nepracuje uspokojivo.

- Na čistenie kolies používajte mäkkú kefu.

6.2.3 Čistenie konštrukcie výrobku.

- Na očistenie hlavnej konštrukcie výrobku použite navlhčenú handričku a slabý mydlový roztok.

6.2.4 Čistenie nabíjacej stanice



VÝSTRAHA: Pred údržbou alebo čistením nabíjacej stanice alebo napájacieho zdroja odpojte napájací zdroj zo sieťovej zásuvky.



VAROVANIE: Na čistenie nabíjacej stanice nepoužívajte vysokotlakový čistič ani tečúcu vodu.

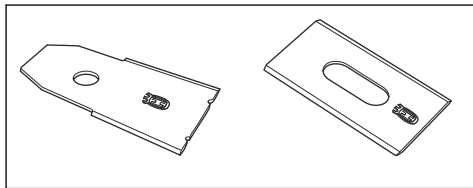
Poznámka: Výrobok nemôže vstúpiť do nabíjacej stanice, ak sa v nabíjacej stanici nachádzajú predmety. Nabíjaciu stanicu čistite pravidelne.

- Z nabíjacej stanice odstráňte trávku, vetvičky a iné predmety.

6.3 Výmena nožov



VÝSTRAHA: Spoločnosť Husqvarna môže zaručiť bezpečnosť iba vtedy, ak používate originálne nože Husqvarna s vyrazeným emblémom značky H s korunkou.

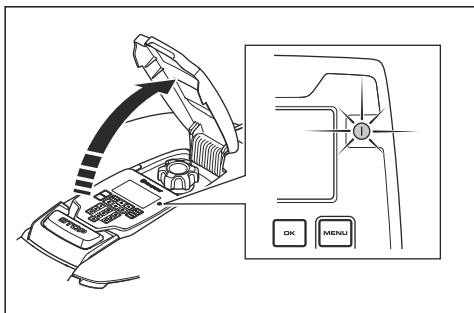


VÝSTRAHA: Pri výmene nožov musíte vymeniť skrutky. Použíte skrutky sa môžu rýchlo opotrebovať a nôž sa uvoľní, čo môže spôsobiť vážne zranenie.

Pre bezpečnú prevádzku vymeňte opotrebované alebo poškodené nože. Nože pravidelne vymieňajte, aby ste dosiahli uspokojivý výsledok kosenia a nízku spotrebu energie. Všetky 3 nože a skrutky sa musia vymieňať naraz, aby sa tak zaistilo vyváženie kosiaceho systému.

6.3.1 Výmena nožov

- Stlačte tlačidlo **STOP**
- Stlačením **vypínača** a jeho podržaním po dobu 3 sekúnd vypnete výrobok.



- preskúšania funkčnosti zariadenia a jeho komponentov,
- kontroly a v prípade potreby výmeny opotrebovaných dielov, ako sú napríklad nože alebo ložiská,
- preskúšania kapacity batérie zariadenia, ako aj odporúčania výmeny batérie v prípade potreby.
- Ak je k dispozícii nový firmvér, výrobok sa aktualizuje.

3. Skontrolujte, či indikátor na klávesnici prestal svietiť.
4. Obráťte výrobok naopak. Výrobok umiestnite na mäkký a rovný povrch, aby sa nepoškriabalo telo a kryt.
5. Otočte ochranný krycí kotúč tak, aby boli jeho otvory zarovnané so skrutkami na nôž.
6. Skrutkovačom odskrutkujte 3 skrutky.
7. Odstráňte 3 nože.
8. Pripevnite 3 nové nože a skrutky.
9. Skontrolujte, či sa nože môžu voľne otáčať.

6.4 Akumulátor



VAROVANIE: Pred skladovaním výrobku úplne nabite akumulátor. Ak akumulátor nie je úplne nabitý, môže sa poškodiť.

Ak je čas prevádzky výrobku medzi nabíjaním kratší než zvyčajne, znamená to, že akumulátor je na konci životnosti. Ak chcete predĺžiť prevádzkový čas, vymeňte akumulátor.

Poznámka: Životnosť akumulátora závisí od dĺžky sezóny a od toho, koľko hodín denne sa výrobok používa. Dlhá sezóna alebo veľa hodín používania denne znamená, že akumulátor sa musí vymieňať častejšie.

6.5 Zimný servis

Pred zimným uskladnením odneste výrobok na servisnú prehliadku do zákaznickeho servisu spoločnosti Husqvarna. Pravidelný zimný servis zachová výrobok v dobrom stave a vytvorí čo najlepšie podmienky pre novú sezónu bez akýchkoľvek prerušení.

Servisná prehliadka zvyčajne pozostáva z:

- dôkladného vyčistenia hlavnej konštrukcie, rámu, rezného kotúča a všetkých ďalších pohyblivých častí,

7 Riešenie problémov

7.1 Úvod – riešenie problémov

V tejto kapitole nájdete informácie a pomocníka pre poruchy a príznaky výrobu. Ďalšie informácie a časté otázky nájdete na stránke .

7.2 Chybové hlásenia

Chybové hlásenia v nižšie uvedenej tabuľke sa zobrazujú na displeji výrobu. Ak sa to isté hlásenie zobrazuje často, obráťte sa na zástupcu spoločnosti Husqvarna.

Hlásenie	Príčina	Akcia
Žiadny signál z ohraňovania	Zdroj napájania alebo nízkonapäťový kábel nie je pripojený.	Ak indikátor stavu LED na nabíjacej stanici nesvieti, znamená to, že nabíjacia stanica nemá napájanie. Skontrolujte pripojenie do sieťovej zásuvky a prúdový chránič. Uistite sa, že je k nabíjacej stanici pripojený nízkonapäťový kábel.
	Zdroj napájania alebo nízkonapäťový kábel je poškodený alebo nie je pripojený.	Vymeňte zdroj napájania alebo nízkonapäťový kábel.
	Ohraničovací kábel nie je pripojený k nabíjacej stanici.	Skontrolujte, či sú konektory ohraničovacieho kábla správne pripojené k nabíjacej stanici. Ak sú konektory poškodené, vymeňte ich. Pozrite si časť <i>Montáž ohraničovacieho kábla na strane 20</i> .
	Ohraničovací kábel je prerušený.	Skontrolujte indikátor stavu LED na nabíjacej stanici. Ak vykazuje prerušenie ohraničovacieho kábla, nahraďte poškodený úsek novým káblom a napojte ho pomocou originálnej spojky.
	Je aktivovaný režim ECO a výrobok bol spustený mimo nabíjacej stanice.	Umiestnite výrobok do nabíjacej stanice, spustíte ho a zatvorte dvierka.
	Ohraničovací kábel sa na ceste k ostrovčeku a z ostrovčeka križuje.	Skontrolujte, či je ohraničovací kábel položený podľa pokynov, napr. v správnom smere okolo ostrovčeka. Pozrite si časť <i>Montáž ohraničovacieho kábla na strane 20</i> .
	Spárovanie výrobu a nabíjacej stanice sa stratilo.	Umiestnite výrobok do nabíjacej stanice a vygenerujte nový signál ohraňovania. Pozrite si časť <i>Vytvorenie nového signálu z ohraňovania na strane 25</i> .
	Rušivé vplyvy spôsobené kovovými predmetmi (ploty, ocelová výstuž) alebo zakopanými káblami v blízkosti.	Pokúste sa ohraničovací kábel posunúť a/alebo v rámci pracovnej plochy vytvorte viac ostrovčekov, aby ste zvýšili silu signálu.
	Výrobok je príliš vzdialený od ohraničovacieho kábla.	Znovu nainštalujte ohraničovací kábel tak, aby všetky časti pracovnej plochy boli od ohraničovacieho kábla vzdialené najviac 35 m/115 stôp.

Hlásenie	Príčina	Akcia
<i>Pripojenie NEBOLO zmenené</i>	Signál slučky ohraničenia sa nepodarilo zme- niť.	Vytvorte nový signál slučky ohraničenia , po- kúste sa o to niekoľkokrát. Pozrite si časť <i>Vytvorenie nového signálu z ohraničenia na</i> <i>strane 25</i> . Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.

Hlásenie	Príčina	Akcia
<i>Motor kolesa bloko- vaný, Ľavý/pravý</i>	Okolo hnacieho kolesa sa obmotala tráva alebo iný predmet.	Očistite kolesá a okolie kolies.
<i>Motor kolesa pret'a- žený, Ľavý/pravý</i>		
<i>Problém s pohonom kolesa, pravým/ľavým</i>		
<i>Zablokovaný kosiaci systém</i>	Okolo hnacieho kolesa sa obmotala tráva alebo iný predmet.	Očistite kolesá a okolie kolies.
	Kosiaci kotúč sa nachádza v kaluži vody.	Presuňte výrobok a zabráňte hromadeniu vo- dy v pracovnej ploche.
	Tráva je príliš vysoká.	Pred inštaláciou zariadenia pokoste trávu. Uistite sa, že tráva má maximálne 10 cm / 3.9 palcov.
<i>Nevyvážený kosiaci systém</i>	Príliš málo alebo príliš veľa nožov.	Skontrolujte nože na kosiacom kotúči.
<i>Mimo pracovnej plo- chy</i>	Pripojenia ohraničovacieho kábla k nabíjacej stanici sú prekrížené.	Skontrolujte, či je ohraničovací kábel správne pripojený.
	Ohraničovací kábel je príliš blízko k okraju pracovnej plochy.	Skontrolujte, či je ohraničovací kábel uložený v súlade s pokynmi. Pozrite si časť <i>Určenie umiestnenia pre ohraničovací kábel na stra- ne 16</i> .
	Pracovná plocha má pri ohraničovacom kábli príliš strmý sklon.	
	Ohraničovací kábel je položený v nespráv- nom smere okolo ostrovčeka.	
	Rušivé vplyvy spôsobené kovovými predmet- mi (ploty, oceľová výstuž) alebo zakopanými káblami v blízkosti.	Skúste presunúť ohraničovací kábel.
	Výrobok má ťažkosť odlíšiť signál od signálu z blízkej inštalácie ďalšieho výrobku.	Umiestnite výrobok do nabíjacej stanice a vy- generujte nový signál ohraničenia.

Hlásenie	Príčina	Akcia
<i>Vybitý akumulátor</i>	Výrobok nedokáže nájsť nabíjajúcu stanicu.	Zmeňte polohu navádzacieho kábla. Pozrite si časť <i>Montáž navádzacieho kábla na strane 20</i> .
	Batéria je opotrebovaná.	Vymeňte akumulátor. Pozrite si časť <i>Akumulátor na strane 38</i> .
	Anténa nabíjacej stanice je poškodená.	Skontrolujte, či kontrolka na nabíjacej stanici bliká načerveno. Pozrite si časť <i>LED indikátor stavu na nabíjacej stanici na strane 45</i> .
	Nabíjacie kontakty na výrobku alebo na nabíjacej stanici sú skorodované.	Vyčistite nabíjacie kontakty výrobku a nabíjacej stanice pomocou jemného brúsneho plátna. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.
<i>Problém s akumulátorom</i>	Dočasný problém s batériou alebo firmvérom výrobku.	Reštartujte výrobok. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.
	Nesprávny typ akumulátora.	Používajte originálne akumulátory odporúčané výrobcom.
<i>Teplota akumulátora mimo hraničných hodnôt</i>	Teplota akumulátora je príliš vysoká alebo príliš nízka na spustenie prevádzky.	Žiadne opatrenie. Výrobok sa zapne, keď teplota dosiahne hraničné hodnoty.
<i>Nesprávny PIN kód</i>	Bol zadán nesprávny PIN kód. Povolených je päť pokusov, potom sa klávesnica na určitý čas zablokuje.	Zadajte správny PIN kód. Ak je PIN kód nesprávny, pomocou odkazu v aplikácii vám bude zaslaný PIN kód na zaregistrovanú e-mailovú adresu. Ak ste e-mailovú adresu nezaregistrovali, obráťte sa na miestneho zástupcu spoločnosti Husqvarna.
<i>Zablokovaný pohyb Preklížavanie</i>	Výrobok sa o niečo zachytil a preklzáva.	Uvoľnite výrobok a odstráňte príčinu, pre ktorú sa nepohybuje. Ak je dôvodom mokrá tráva, pred používaním výrobku počkajte, kým trávnik vyschne.
	Pracovná plocha zahŕňa strmý svah.	Strmé svahy sa musia izolovať. Pozrite si časť <i>Položenie ohraničovacieho kábla na svahu na strane 17</i> .
	Navádzací kábel nie je na svahu uložený diagonálne.	Uistite sa, že je navádzací kábel nainštalovaný diagonálne cez svah. Pozrite si časť <i>Vytvorenie vedľajšej plochy na strane 18</i> .
<i>Problém so senzormi nárazu, predným/zadným</i>	Hnacie kolesá výrobku sú zablokované.	Uvoľnite výrobok a odstráňte príčinu problému. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.

Hlásenie	Príčina	Akcia
<i>Alarm! Kosačka je vypnutá</i>	Spustil sa alarm, pretože sa výrobok vypol.	Nastavte bezpečnostnú úroveň v ponuke <i>Zabezpečenie</i> . Pozrite si časť <i>Nastavenie úrovne zabezpečenia na strane 25</i> .
<i>Alarm! Kosačka sa zastavila</i>	Aktivoval sa alarm, pretože sa výrobok zastavil.	
<i>Alarm! Kosačka zdvihnutá</i>	Aktivoval sa alarm, pretože výrobok bol zdvihnutý.	
<i>Alarm! Kosačka naklonená</i>	Aktivoval sa alarm, pretože výrobok bol naklonený.	
<i>Alarm! Kosačka bola presunutá</i>	Aktivoval sa alarm, pretože výrobok bol zdvihnutý.	
<i>Zablokovaná nabíjacia stanica</i>	Vodivé spojenie medzi nabíjacími kontaktmi zariadenia a nabíjacími kontaktmi nabíjacej stanice môže byť slabé a zariadenie uskutočnilo niekoľko pokusov o nabitie.	Umiestnite výrobok do nabíjacej stanice a skontrolujte, či je medzi kontaktmi nabíjačky a kontaktami kosačky dobré vodivé spojenie.
	Predmet prekáža zariadeniu v ceste a bráni mu vstupe do nabíjacej stanice.	Odstráňte predmet.
	Nabíjacia stanica je naklonená alebo ohnutá.	Položte základnú dosku na rovný povrch.
	Navádzací kábel nie je správne nainštalovaný.	Skontrolujte, či je navádzací kábel nainštalovaný podľa pokynov. Pozrite si časť <i>Montáž navádzacieho kábla na strane 20</i> .
<i>Uviaznutá v nabíjacej stanici</i>	Pred výrobkom je predmet, ktorý mu bráni opustiť nabíjaciu stanicu.	Odstráňte predmet.
<i>Problém s nabíjaním</i>	Nabíjacie platničky a kontaktné platničky sú znečistené alebo skorodované.	Reštartujte výrobok. Očistite nabíjacie platničky vo výrobku a kontaktné platničky v nabíjacej stanici.
	Dočasný problém s elektronickým systémom alebo firmvérom výrobku.	Reštartujte výrobok. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného zástupcu.
<i>Vysoký nabíjací prúd</i>	Nesprávna alebo chybná jednotka zdroja napájania.	Reštartujte výrobok. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.
<i>Uviaznutá</i>	Výrobok uviazol v malom priestore za viacerými prekážkami.	Skontrolujte, či sa tu nevyskytujú prekážky brániace výrobku pohnúť sa z miesta. Odstráňte prekážky alebo vytvorte okolo prekážok ostrovček. Pozrite si časť <i>Vytvorenie ostrovčeka na strane 18</i> .
<i>Kosačka naklonená</i>	Výrobok je naklonený vo väčšom ako maximálnom uhle.	Presuňte výrobok na rovnú plochu.
<i>Prevrátená</i>	Výrobok je príliš naklonený alebo sa prevrátil.	Otočte výrobok správnou stranou hore.
<i>Vyžaduje sa manuálne nabitie</i>	Výrobok je nastavený na prevádzkový režim <i>Vedľajšia plocha</i> .	Umiestnite výrobok do nabíjacej stanice.

Hlásenie	Príčina	Akcia
<i>Nasledujúci štart hh:mm</i>	Nastavenie plánu bráni v prevádzke výrobku.	Zmeňte nastavenia plánu. Pozrite si časť <i>Plán na strane 23</i> .
	Zariadenie dosiahlo maximálnu dennú dobu kosenia.	Takéto správanie je bežné a nevyžaduje sa žiadna akcia.
	Hodiny alebo čas na výrobku nie sú správne.	Nastavte čas. Pozrite si časť <i>Nastavenie času a dátumu na strane 30</i> .
<i>Dnešné kosenie je dokončené</i>	Zariadenie dosiahlo maximálnu dennú dobu kosenia.	Takéto správanie je bežné a nevyžaduje sa žiadna akcia. Pozrite si časť <i>Odhad potrebného času prevádzky na strane 24</i> .
<i>Zdvihnutá</i>	Snímač zdvihnutia sa aktivoval pri nadvihnutí výrobku.	Skontrolujte, či sa telo zariadenia môže voľne pohybovať okolo rámu. Objekty, ktoré môžu spôsobiť nadvihnutie rámu výrobku, odstráňte alebo okolo nich vytvorte ostrovček. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.
<i>Elektrický problém</i>	Dočasný problém s elektrickým systémom alebo firmvérom výrobku.	Reštartujte výrobok. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.
<i>Problém s predným/zadným senzorom ohraničenia</i>		
<i>Problém so senzorom náklonu</i>		
<i>Dočasný problém</i>		
<i>Nesprávna kombinácia zariadení</i>		
<i>Dočasný problém s akumulátorom</i>		
<i>Porucha bezpečnostnej funkcie</i>		
<i>Problém s pripojením</i>	Možný problém na doske plošného spoja výrobku.	Reštartujte výrobok. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.
<i>Nastavenia pripojenia boli obnovené</i>	Nastavenie pripojenia bolo obnovené v dôsledku poruchy.	Skontrolujte nastavenia a v prípade potreby ich zmeňte.
<i>Slabá kvalita signálu</i>	Doska plošného spoja v zariadení je namontovaná naopak alebo je naklonená či prevrátené samotné zariadenie.	Skontrolujte, či kosačka nie je prevrátená alebo naklonená. Ak problém pretrváva, obráťte sa na schváleného servisného technika.
<i>Veľmi strmý svah</i>	Výrobok prestal kosiť, pretože svah je príliš strmý.	Zmeňte inštaláciu ohraničovacieho kábla a vynechajte túto strmú časť pracovnej oblasti.

Hlásenie	Príčina	Akcia
<i>Problém generátora zón</i> <i>Problém s príslušenstvom FlexiFence</i>	Zostávajúca úroveň nabitia akumulátora príslušenstva 1FlexiFence je nízka. Keď je akumulátor vybitý, príslušenstvo FlexiFence nebude fungovať. Ak výrobok zapnete pred nabitím príslušenstva FlexiFence, výrobok môže kosiť aj v zakázanej zóne.	Pred spustením výrobok zaparkujte a nabite príslušenstvo FlexiFence.
	Teplota príslušenstva FlexiFence prekročila maximálny povolený limit a príslušenstvo je vypnuté.	Výrobok umiestnite do oblasti chránenej pred slnkom. Pred spustením výrobku nechajte príslušenstvo FlexiFence vychladnúť.
<i>Problémy s vyhľadávaním stanice</i>	Výrobok sledoval ohraničovací kábel niekoho okruhov, ale nenašiel nabíjajúcu stanicu.	Skontrolujte nastavenia šírky koridoru pre ohraničovací kábel.

7.3 Informačné hlásenia

Informačné hlásenia uvedené v tabuľke nižšie sa zobrazujú na displeji výrobku. Ak sa to isté hlásenie zobrazuje často, obráťte sa na zástupcu spoločnosti Husqvarna.

Hlásenie	Príčina	Akcia
<i>Nízke napätie akumulátora</i>	Výrobok nedokáže nájsť nabíjajúcu stanicu.	Zmeňte polohu navádzacieho kábla. Pozrite si časť <i>Montáž navádzacieho kábla na strane 20</i> .
	Životnosť akumulátora končí.	Vymeňte akumulátor. Pozrite si časť <i>Akumulátor na strane 38</i> .
	Anténa nabíjacej stanice je poškodená.	Skontrolujte, či svetelný indikátor na nabíjacej stanici bliká červeno. Pozrite si časť <i>LED indikátor stavu na nabíjacej stanici na strane 45</i> .
	Nabíjacie kontakty na výrobku alebo na nabíjacej stanici sú poškodené koróziou.	Nabíjacie kontakty a kontaktné platničky vyčistite. Ak tento problém pretrváva, obráťte sa na servis spoločnosti Husqvarna.
<i>Nastavenia obnovené</i>	Bol vykonaný príkaz <i>Resetovať všetky nastavenia používateľa</i> .	Bežná prevádzka výrobku.
<i>Navádzací kábel 1 sa nenašiel</i>	Navádzací kábel nie je pripojený k nabíjacej stanici.	Pripojte navádzací kábel k nabíjacej stanici. Pozrite si časť <i>Montáž navádzacieho kábla na strane 20</i> .
	Poškodenie navádzacieho kábla.	Nahraďte poškodenú časť novým navádzacím káblom.
	Navádzací kábel nie je pripojený k ohraničujúcej slučke.	Pripojte navádzací kábel správne k ohraničovacej slučke. Pozrite si časť <i>Montáž ohraničovacieho kábla na strane 20</i> .
<i>Kalibrácia navádzania zlyhala</i>	Výrobok nekalibroval navádzací kábel kvôli chybe.	Nainštalujte navádzací kábel správne. Pozrite si časť <i>Bezpečnostné upozornenia k inštalácii na strane 4</i> .
<i>Kalibrácia navádzania vykonaná</i>	Výrobok kalibroval navádzací kábel.	Bežná prevádzka výrobku.
<i>Pripojenie zmenené</i>	Nový signál z ohraničenia sa zmenil.	Bežná prevádzka výrobku.

7.4 LED indikátor stavu na nabíjacej stanici

Pri správnej inštalácii musí kontrolka na nabíjacej stanici nepreušované svietiť alebo blikat' nazeleno. Ak tomu tak nie je, postupujte podľa pokynov v nižšie uvedenej príručke na riešenie problémov.

Ak potrebujete ďalšie informácie, obráťte sa na zákaznícky servis spoločnosti Husqvarna.

Svetlo	Príčina	Činnosť
Zelené nepreušované svetlo	Dobré signály	Bežná prevádzka výrobku.
Zelené blikajúce svetlo	Signály sú v poriadku a <i>režim ECO</i> je aktívovaný.	Bežná prevádzka výrobku. Pozrite si časť <i>Režim ECO na strane 30</i> .
Blikajúce modré svetlo	Kábel ohraničenia nie je pripojený k nabíjacej stanici.	Skontrolujte, či je ohraničovací kábel v nabíjacej stanici správne inštalovaný. Pozrite si časť <i>Montáž ohraničovacieho kábla na strane 20</i> .
	Poškodenie ohraničovacieho kábla.	Zistite, kde došlo k poškodeniu. Nahraďte poškodenú časť novým ohraničovacím káblom.
Blikajúce červené svetlo	Rušenie antény nabíjacej stanice.	Obráťte sa na zákaznícky servis spoločnosti Husqvarna.
Červené nepreušované svetlo	Porucha dosky plošných spojov alebo nesprávny zdroj napájania v nabíjacej stanici. Opravu poruchy musí vykonať autorizovaný servisný technik.	Obráťte sa na zákaznícky servis spoločnosti Husqvarna.

7.5 Príznaky

Ak zariadenie nepracuje podľa očakávania, postupujte podľa nižšie uvedeného sprievodcu príznakmi.

Na stránke sa nachádza zoznam často kladených otázok, v ktorom sa nachádzajú podrobnejšie odpovede na množstvo štandardných otázok. Ak stále nemôžete nájsť príčinu poruchy, obráťte sa na zákaznícky servis spoločnosti Husqvarna.

Príznaky	Príčina	Činnosť
Výrobok má problémy s dokovaním.	Navádzací kábel nie je položený v dlhej rovnnej línii, ktorá je dostatočne ďaleko od nabíjacej stanice.	Skontrolujte, či je nabíjacia stanica nainštalovaná podľa pokynov v časti <i>Určenie umiestnenia pre navádzací kábel na strane 19</i>
	Navádzací kábel nie je vložený do otvoru pod nabíjacou stanicou.	Uistite sa, že sa navádzací kábel nachádza v správnej polohe pod nabíjacou stanicou. Pozrite si časť <i>Montáž navádzacieho kábla na strane 20</i> .
	Nabíjacia stanica nie je umiestnená na vodorovnom povrchu.	Umiestnite nabíjaciu stanicu na povrch, ktorý je úplne vodorovný. Pozrite si časť <i>Určenie umiestnenia pre nabíjaciu stanicu na strane 14</i> .
Výrobok pracuje v nesprávnom čase.	Hodiny alebo dátum na výrobku nie sú správne.	Nastavte hodiny alebo dátum. Pozrite si časť <i>Nastavenie času a dátumu na strane 30</i> .
	Čas spustenia a zastavenia kosenia je nesprávny.	Zmeňte nastavenia <i>Plánu</i> . Pozrite si časť <i>Nastavenie plánu na strane 24</i> .
Zariadenie vibruje.	Poškodenie nožov vedie k nerovnováhe kosiaceho systému.	Skontrolujte nože a skrutky a v prípade potreby ich vymeňte. Pozrite si časť <i>Výmena nožov na strane 37</i> .
	Príliš veľa nožov v tej istej polohe vedie k nerovnováhe kosiaceho systému.	Skontrolujte, či je na každej skrutke namontovaný iba jeden nôž.
	Používajú sa rôzne verzie (hrúbky) nožov.	Skontrolujte, či nie sú použité rôzne verzie nožov.
Výrobok je spustený, ale rezný kotúč sa netočí.	Výrobok vyhľadáva nabíjaciu stanicu alebo cúva von z nabíjacej stanice.	Žiadne opatrenie. Rezný kotúč sa netočí, keď výrobok hľadá nabíjaciu stanicu.
Výrobok medzi nabíjajúcimi kosí v kratších než bežných intervaloch	Tráva alebo iný cudzí predmet blokujú rezný kotúč.	Odpojte a vyčistite rezný kotúč. Pozrite si časť <i>Čistenie šasi a rezného kotúča na strane 36</i> .
	Akumulátor je vybitý.	Vymeňte akumulátor. Pozrite si časť <i>Akumulátor na strane 38</i> .
	Tupé nože. Kosenie trávy si vyžaduje viac energie.	Vymeňte nože. Pozrite si časť <i>Výmena nožov na strane 37</i> .
Čas kosenia aj nabíjania sú kratšie ako obvyčajne.	Akumulátor je vybitý.	Vymeňte akumulátor. Pozrite si časť <i>Akumulátor na strane 38</i> .

Príznaky	Príčina	Činnosť
Výrobok je niekoľko hodín zaparkovaný v nabíjacej stanici.	Zariadenie dosiahlo maximálnu dennú dobu kosenia. Pozrite si časť <i>Odhad potrebného času prevádzky na strane 24.</i>	Žiadne opatrenie.
	Kryt je zatvorený, ale tlačidlo START nie je stlačené.	Stlačením tlačidla STOP otvorte kryt. Zadaťte PIN kód a potvrdte stlačením tlačidla OK . Stlačte tlačidlo START a potom zatvorte kryt.
	Je aktivovaný parkovací režim.	Zmeňte prevádzkový režim. Pozrite si časť <i>Prevádzkové režimy – Parkovanie na strane 34.</i>
	Výrobok nie je povolené prevádzkovať, ak je teplota batérie príliš vysoká alebo príliš nízka.	Skontrolujte, či je nabíjacia stanica umiestnená v oblasti chránenej pred slnkom.
Nerovnomerné výsledky kosenia.	Výrobok pracuje len zopár hodín za deň.	Predĺžte čas kosenia. Pozrite si časť <i>Plán na strane 23.</i>
	Tvar pracovnej oblasti vyžaduje použitie funkcie <i>Pokrytie trávnik</i> , aby výrobok našiel cestu do všetkých odľahlých oblastí.	Nasmerujte výrobok na odľahlú oblasť. Pozrite si časť <i>Pokrytie trávnik a systematické kosenie priechodov na strane 26.</i>
	Nastavenie <i>Ako často?</i> je vzhľadom na usporiadanie pracovnej oblasti nesprávne.	Skontrolujte, či je vybraná správna hodnota nastavenia <i>Ako často?</i>
	Pracovná plocha je príliš veľká.	Pokúste sa obmedziť pracovnú oblasť alebo predĺžiť plán. Pozrite si časť <i>Plán na strane 23.</i>
	Tupé nože.	Vymeňte všetky nože. Pozrite si časť <i>Výmena nožov na strane 37.</i>
	Dlhá tráva v pomere k nastavenej výške kosenia.	Zvýšte výšku kosenia a potom ju postupne znižujte.
	Nahromadenie trávy pri reznom kotúči alebo okolo hriadeľa motora.	Skontrolujte, či sa rezný kotúč voľne a ľahko otáča. Ak nie, odskrutkujte rezný kotúč a odstráňte trávu a cudzie predmety. Pozrite si časť <i>Čistenie šasi a rezného kotúča na strane 36.</i>
Výrobok zistil falošné kolízie a pohybuje sa dozadu a otáča sa tam, kde nie je prekážka.	Terénne kolesá sú inštalované, ale nastavenie terénnej súpravy nie je zapnuté. Na kompenzovanie správania spôsobeného prídavným závažím je potrebné špeciálne nastavenie.	Zapnite nastavenie terénnej súpravy. Pozrite si časť <i>Terénna súprava na strane 32.</i>

7.6 Hľadanie prerušení v ohraničujúcom kábli

Prerušenia v obvodovom kábli sú zvyčajne spôsobené neúmyselným fyzickým poškodením kábla, napríklad pri práci s lopatou. V krajinách s prízemným mrazom môžu kábel poškodiť aj ostré kamene, ktoré sa posúvajú v zemi. Prerušenia môžu byť spôsobené aj nadmerným napnutím kábla počas inštalácie.

Kosenie trávy príliš nízko hneď po inštalácii môže poškodiť izoláciu kábla. Poškodenie izolácie môže spôsobiť prerušenia až o niekoľko týždňov alebo mesiacov. Aby sa tomu predišlo, prvé týždne po inštalácii vždy vyberte maximálnu výšku kosenia

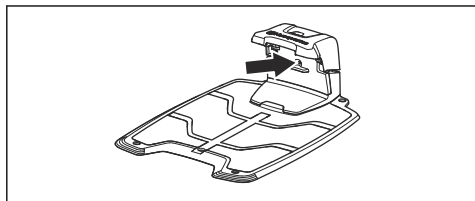
a potom výšku postupne znižujte o jeden krok každý druhý týždeň, kým sa nedosiahne požadovaná výška rezu.

Poškodené napojenie ohraničujúceho kábla pomocou spojky môže tiež viesť k prerušeniu po niekoľkých týždňoch po vytvorení tohto spoja. Chybné napojenie môže byť spôsobené napríklad tým, že originálna spojka sa nestlačí pomocou klieští dostatočne silno alebo sa použije spojka s nižšou kvalitou než originálna spojka. Skôr než budete pokračovať v riešení problému, skontrolujte všetky známe napojenia.

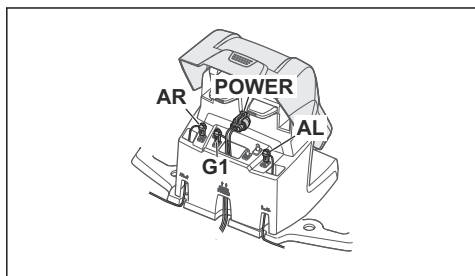
Prerušenie kábla sa dá nájsť postupným skracovaním kábla, kde sa prerušenie môže nachádzať, na polovicu, až kým nezostane iba veľmi krátky úsek kábla.

Nasledovný spôsob nefunguje, ak je aktivovaný režim *ECO*. Najskôr skontrolujte, či je režim *ECO* vypnutý. Pozrite si časť *Režim ECO* na strane 30.

1. Skontrolujte, či signalizačné svetlo na nabíjacej stanici bliká namodro, čo signalizuje prerušenie ohraničujúcej slučky. Pozrite si časť *LED indikátor stavu na nabíjacej stanici* na strane 45.



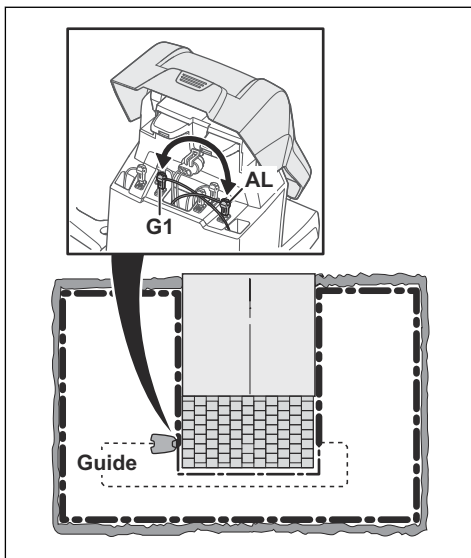
2. Skontrolujte, či sú pripojenia ohraničujúceho kábla k nabíjacej stanici správne pripojené a nepoškodené. Skontrolujte, či kontrolka na nabíjacej stanici stále bliká namodro.



3. Vymeňte pripojenia medzi navádzacím káblom a ohraničovacím káblom na nabíjacej stanici.

Začnite výmenou pripojenia AL a G1. Niektoré modely majú prídavné navádzacie káble (G2, G3). Rovnaký postup platí aj pre tieto káble.

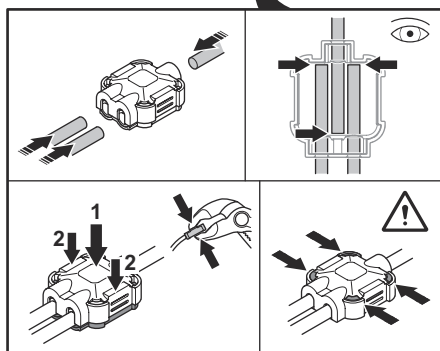
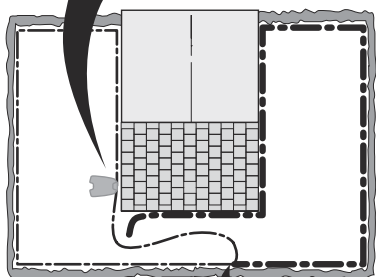
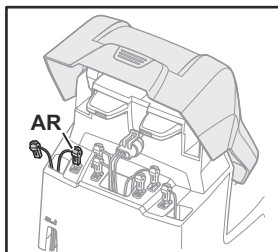
Ak indikátor svieti neprerušovane nazeleno, potom je prerušenie niekde na ohraničovacom kábli medzi AL a bodom, kde je navádzací kábel pripojený k ohraničovaciemu káblu (hrubá čierna čiara na obrázku).



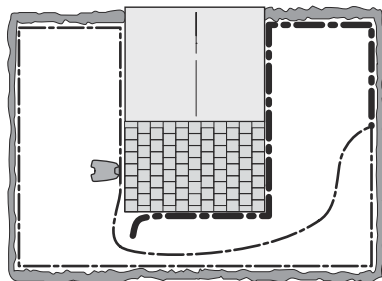
Na odstránenie poruchy potrebujete ohraničovací kábel, konektory a spojky.

a) Ak je podozrivý ohraničovací kábel krátky, najjednoduchšou možnosťou je vymeniť celý ohraničovací kábel medzi AL a bodom, kde je navádzací kábel pripojený ku ohraničovaciemu káblu (hrubá čierna čiara).

b) Ak je podozrivý ohraničovací kábel dlhý (hrubá čierna čiara), postupujte nasledovne: b) Umiestnite AL a G1 späť na pôvodné miesta. Potom odpojte AR. Pripojte nový ohraničujúci kábel k AR. Pripojte druhý koniec tohto nového ohraničujúceho kábla niekde v strede podozrivého úseku kábla.

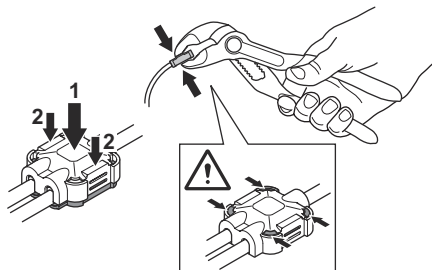


Ak indikátor teraz svieti nazeleno, prerušenie je niekde v kábli medzi odpojeným koncom a miestom, kde je pripojený nový kábel (hrubá čierna čiara nižšie). V tom prípade presuňte pripojenie nového kábla bližšie k odpojenému koncu (približne do stredu podozrivého úseku kábla) a znovu skontrolujte, či je signalizačné svetlo zelené.



Pokračujte, kým nezostane iba veľmi krátky úsek kábla, ktorý predstavuje rozdiel medzi nepretrúšaným zeleným svetlom a blikajúcim modrým svetlom. Potom postupujte podľa pokynov v bode 5 nižšie.

4. Ak kontrolka stále bliká namodro ako v kroku 3 vyššie: Vráťte pripojenia ALa G1 do pôvodných polôh. Potom prepnite AR a G1. Ak indikátor teraz svieti nepretrúšaným zeleným svetlom, odpojte AL a pripojte nový ohraničovací kábel k AL. Pripojte druhý koniec tohto nového kábla niekde v strede podozrivého úseku kábla. Postupujte rovnako ako v krokoch 3a) a 3b) vyššie.
5. Keď sa prerušenie nájde, poškodený úsek sa musí vymeniť za nový kábel. Vždy používajte originálne spojky.



8 Preprava, skladovanie a likvidácia

8.1 Preprava

Dodávané lítium-iónové batérie spĺňajú požiadavky právnych predpisov, ktoré sa týkajú nebezpečného tovaru.

- Dodržiavajte všetky príslušné vnútroštátne právne predpisy.
- Dodržiavajte špeciálne požiadavky na balení a štítkoch pri obchodnej preprave. Táto požiadavka platí aj pre tretie strany a prepravcov.

8.2 Skladovanie

- Výrobok úplne nabite. Pozrite si časť *Nabíjanie batérie na strane 34*.
- Vypnite výrobok. Pozrite si časť *Vypnutie výrobku na strane 34*.
- Vyčistite výrobok. Pozrite si časť *Vyčistite výrobok na strane 36*.
- Výrobok skladujte na suchom mieste, ktoré je chránené pred mrazom.
- Pri skladovaní výrobku sa uistite, že všetky kolesá dosadajú na rovný povrch alebo použite nástenný držiak.
- Ak chcete nabíjaciú stanicu skladovať vnútri, odpojte a odstráňte z nabíjacej stanice zdroj napájania a všetky konektory. Koniec kábla každého konektora vložte do ochrannej skrinky konektora.

Poznámka: Ak chcete nabíjaciú stanicu skladovať vonku, zdroj napájania a konektory neodpájajte.

- Kontaktujte obchodného zástupcu spoločnosti Husqvarna ohľadom doplnkov, ktoré sú k dispozícii pre váš výrobok.

8.3 Likvidácia

Nižšie uvedený symbol znamená, že výrobok nepatrí do komunálneho odpadu. Výrobok recyklujte prostredníctvom miestneho zberného systému pre elektrické a elektronické zariadenia. Prispejete tým k správnej likvidácii výrobku po skončení životnosti. Informácie získate od miestnych úradov, služby na likvidáciu komunálneho odpadu, svojho predajcu alebo maloobchodného predajcu. Nesprávna likvidácia môže mať potenciálny negatívny vplyv na životné prostredie a zdravie človeka z dôvodu možnej prítomnosti nebezpečných látok.



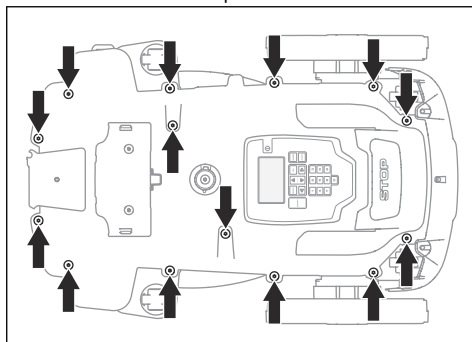
Poznámka: Tento symbol sa nachádza na výrobku alebo na jeho obale.

8.3.1 Vybíatie batérie

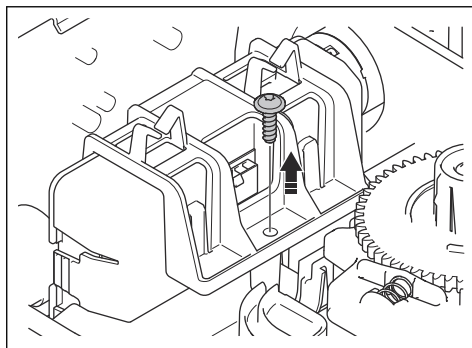


VAROVANIE: Batériu vyberte len pri likvidácii výrobku. Po odstránení záručnej pečate záruka od spoločnosti Husqvarna stratí platnosť.

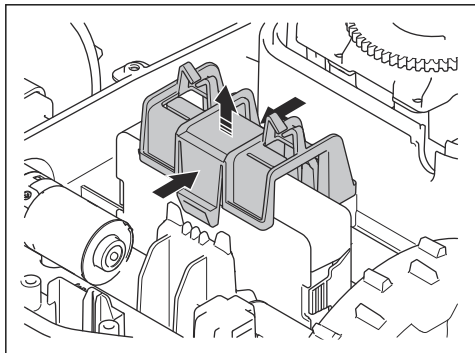
1. Vyberte horný kryt a skelet výrobku. Postupujte podľa krokov 1-7 v časti *Čistenie šasi a rezného kotúča na strane 36*.
2. Odnímte 14 skrutiek pomocou Torx 20.



3. Nadvihnite zadný okraj hornej časti rámu.
4. Odpojte kábel od hlavnej dosky plošných spojov.
5. Odnímte hornú časť od rámu.
6. Vyberte skrutku, ktorá drží batériu pomocou hlavice Torx 20.



7. Stlačením uvoľníte spony a zdvihnite držiak batérie.



8. Z hlavnej dosky plošných spojov odpojte kábel batérie.

9 Technické údaje

9.1 Technické údaje

Rozmery	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Dĺžka, cm / palce	57/22,4	57/22,4	57/22,4
Šírka, cm / palce	43/16,9	43/16,9	43/16,9
Výška, cm / palce	25/9,8	25/9,8	25/9,8
Hmotnosť, kg / lb	9,4/21	9,4/21	9,4/21

Elektrický systém	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Batéria, lítium-iónová 18,5 V/2,0 Ah, katalógové číslo	590 21 42-07, 590 21 42-08, 590 21 42-09		
Batéria, lítium-iónová 18 V/2,0 Ah, katalógové číslo	590 21 42-04, 590 21 42-10, 590 21 42-11, 590 21 42-12		
Zdroj napájania (28 V DC), V AC	100 – 240	100 – 240	100 – 240
Dĺžka nízkonapäťového kábla, m / stopy	5/16,4	10 / 32,8	10 / 32,8
Priemerná spotreba energie pri maximálnom používaní	5 kWh/mesiac na pracovnej ploche 600m ² /0,15akra	8 kWh/mesiac na pracovnej ploche 1000m ² /0,25akra	10 kWh/mesiac na pracovnej ploche 1500m ² /0,37akra
Nabíjací prúd, A DC	1,3	1,3	1,3
Typ jednotky zdroja napájania ⁷	ADP-40KR XX, ADP 28FW XX, FW7313/28/D/XX/Y/ 1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/ 1.3	ADP-40KR XX, ADP 28FW XX, FW7313/28/D/XX/Y/ 1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/ 1.3	ADP-40KR XX, ADP 28FW XX, FW7313/28/D/XX/Y/ 1.3/PI, FW7313/28/D/XX/Y/ 1.3
Priemerná doba kosenia, min	60	60	60
Priemerná doba nabíjania, min	60	60	60

Anténa ochraničovacieho kábla	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Prevádzkové frekvenčné pásmo, Hz	100 – 80 000	100 – 80 000	100 – 80 000
Maximálne magnetické pole, dBuA/m ⁸	82	82	82
Maximálny rádiový výkon, mWpri 60 m ⁹	<25	<25	<25

⁷ XX, YY môžu byť ľubovoľné alfanumerické znaky alebo prázdny znak len na marketingové účely, žiadne technické rozdiely. Písmeno „XX“ označuje verziu krajiny, napríklad JP, a písmeno „Y“ označuje revíziu produktu, napríklad V.

⁸ Merané podľa normy EN 303 447.

⁹ Maximálny aktívny výstupný výkon do antén frekvenčného pásma, v ktorom rádiové zariadenie funguje.

Údaje o hluku ¹⁰	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Vnímaná hladina zvuku, dB (A)	59	59	60
Nameraná hladina hluku akustického výkonu, dB (A)	58	58	60
Neistoty merania emisií hluku, KWA dB (A)	1	1	2
Hladina hluku akustického tlaku pri uchu používateľa, dB (A) ¹¹	50	50	52

Kosenie	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Kosiaci systém	3 otočné kosiace nože	3 otočné kosiace nože	3 otočné kosiace nože
Otáčky kosiaceho motora, ot./min	2200	2200	2 300
Spotreba elektrickej energie počas kosenia, W +/-20 %	20	20	20
Výška kosenia, cm/palce	2 - 5/0,8 - 2,0	2 - 5/0,8 - 2,0	2 - 5/0,8 - 2,0
Šírka kosenia, cm/palce	22/8,7	22/8,7	22/8,7
Najvyšší možný priechod, cm/pal.	60 / 24	60 / 24	60 / 24
Maximálny sklon kosenej oblasti, %	40	40	40
Maximálny sklon ohraničovacieho kábla, %	15	15	15
Maximálna dĺžka ohraničovacieho kábla m / st.	800 / 2600	800 / 2600	800 / 2600
Maximálna dĺžka navádzacej slučky, m/stopy ¹²	400 / 1300	400 / 1300	400 / 1300
Maximálna vzdialenosť k ohraničovaciemu káblu, m / st.	35 / 115	35 / 115	35 / 115
Kapacita plochy, m ² / akre, +/- 20 %	600/0,15	1000/0,25	1500/0,37

IP kód	Automower® 305	Automower® 310 Mark II	Automower® 315 Mark II
Robotická kosačka na trávu	IPX5	IPX5	IPX5
Nabíjacia stanica	IPX1	IPX1	IPX1
Napájanie	IP44	IP44	IP44

Podporované frekvenčné pásma	
Frekvenčný rozsah Bluetooth®	2 400,0 – 2 483,5 MHz

¹⁰ Určené podľa smernice 2006/42/ES a normy EN 50636-2-107. Okrem vnímanej hladiny zvuku, ktorá je meraná podľa normy ISO 11094:1991.

¹¹ Neistoty merania hladiny akustického tlaku K_{pA}, 2 – 4 dB (A).

¹² Navádzacia slučka je slučka, ktorú tvorí navádzací kábel a časť ohraničovacieho kábla od spojenia s navádzacím káblom k pravému pripojeniu v nabíjacej stanici.

Výkonnostná trieda	
Výstupný výkon Bluetooth®	8 dBm

Spoločnosť Husqvarna AB nezaručuje úplnú kompatibilitu výrobku s ďalšími typmi bezdrôtových systémov, ako sú napríklad diaľkové ovládače, rádiové vysielачky, načúvacie zariadenia, podzemné elektrické oplotenia a podobne.

9.2 Registrované ochranné známky

Slovné označenie *Bluetooth®* a súvisiace logá sú registrované ochranné známky spoločnosti *Bluetooth SIG, inc.* a každé použitie takýchto značiek spoločnosťou Husqvarna vychádza z licencie.



AUTOMOWER® je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Husqvarna AB.
Copyright© 2026 HUSQVARNA. Všetky práva vyhradené.

www.husqvarna.com

Pôvodné pokyny



1147119-68



2026-03-27