



Návod k použití

HUSQVARNA AUTOMOWER®

535 AWD



CS, Čeština

Než začnete stroj používat, prostudujte si, prosím, pečlivě návod k použití a ubezpečte se, že jste pochopili pokyny v něm uvedené.

Obsah

1 Bezpečnost

1.1 Definice týkající se bezpečnosti.....	3
1.2 Obecné bezpečnostní pokyny.....	3
1.3 Bezpečnostní pokyny pro montáž.....	4
1.4 Bezpečnostní pokyny pro provoz.....	4
1.5 Bezpečnostní pokyny pro údržbu.....	4
1.6 Bezpečnostní pokyny týkající se akumulátorů.....	4
1.7 Zvednutí a přemístění výrobku.....	5

2 Úvod

2.1 Podpora.....	6
2.2 Popis výrobku.....	6
2.3 Automower® Connect	6
2.4 Automower® Intelligent Mapping (AIM)	6
2.5 Přehled výrobku	7
2.6 Symboly na výrobku.....	8
2.7 Symboly na baterii.....	8
2.8 Obecné bezpečnostní pokyny.....	9

3 Instalace

3.1 Úvod – instalace.....	10
3.2 Hlavní součásti instalace.....	10
3.3 Příprava k instalaci.....	10
3.4 Před instalací vodičů.....	10
3.5 Instalace výrobku.....	15
3.6 Instalace vodiče na místo pomocí kolíků.....	17
3.7 Zakopání ohraničujícího nebo naváděcího vodiče.....	17
3.8 Prodloužení ohraničujícího nebo naváděcího vodiče.....	17
3.9 Po instalaci výrobku.....	18
3.10 Automower® Connect	18
3.11 Automower® Intelligent Mapping (AIM)	19
3.12 První spuštění výrobku.....	19

4 Nastavení

4.1 Plán.....	21
4.2 Výška sečení.....	21
4.3 Provoz.....	22
4.4 Instalace.....	22
4.5 Příslušenství.....	24
4.6 Obecné (pouze verze Bluetooth®).....	24
4.7 Zabezpečení (pouze verze Bluetooth®).....	24
4.8 Automower® Connect (pouze Bluetooth®).....	25
4.9 Zprávy.....	25
4.10 Profily sečení.....	25
4.11 Husqvarna Fleet Services™	25

5 Provoz

5.1 Zapnutí výrobku.....	26
5.2 Provozní režimy.....	26
5.3 Zastavení výrobku.....	27
5.4 Vypnutí výrobku.....	27
5.5 Nabití baterie.....	27
5.6 Nastavení výšky sečení pomocí aplikace Automower® Connect.....	27

6 Údržba

6.1 Úvod – údržba.....	28
6.2 Plán údržby.....	28
6.3 Vyčistěte výrobek.....	29
6.4 Výměna břitů.....	30
6.5 Výměna horních krytů.....	31
6.6 Baterie.....	33
6.7 Zimní servis.....	33

7 Odstraňování problémů

7.1 Úvod – řešení potíží.....	34
7.2 Chybová hlášení.....	34
7.3 Informační zprávy.....	40
7.4 Kontrolka LED na nabíjecí stanici.....	40
7.5 Příznaky.....	41
7.6 Nalezení přerušení vodiče smyčky.....	43

8 Přeprava, skladování a likvidace

8.1 Přeprava.....	46
8.2 Skladování.....	46
8.3 Likvidace.....	46

9 Technické údaje

9.1 Technické údaje.....	48
9.2 Registrované ochranné známky.....	50

10 Záruka

10.1 Záruční podmínky.....	51
----------------------------	----

11 Původní Prohlášení o shodě EU

12 Překlad Prohlášení o shodě EU

1 Bezpečnost

1.1 Definice týkající se bezpečnosti

Varování, upozornění a poznámky slouží jako upozornění na specifické důležité části návodu.



VÝSTRAHA: Používá se v případě nebezpečí úrazu nebo usmrcení obsluhy nebo okolních osob, pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v této příručce.



VAROVÁNÍ: Používá se v případě nebezpečí poškození výrobku, dalších materiálů či škod na majetku v blízkém okolí, pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v této příručce.

Povšimněte si: Používá se k poskytnutí dalších informací, které jsou nezbytné v dané situaci.

1.2 Obecné bezpečnostní pokyny



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Pozorně si přečtěte návod k používání a předtím, než výrobek začnete používat, se přesvědčte o tom, že pokynům rozumíte. Uchovejte pro budoucí použití.
- Toto zařízení není určeno k použití dětmi nebo osobami s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi (které by mohly negativně ovlivnit bezpečnou manipulaci s výrobkem) nebo s nedostatečnými zkušenostmi či znalostmi, pokud nejsou pod dozorem nebo pokud jim osobou zodpovídající za jejich bezpečnost nebyly sděleny pokyny k používání zařízení. Podle nařízení EU smí toto zařízení používat děti od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatečnými zkušenostmi či znalostmi pod dozorem odpovědné osoby, nebo pokud jim takováto osoba poskytne pokyny, které zajistí, že budou zařízení používat bezpečným způsobem. Děti si se zařízením nesmí hrát. Čištění a údržbu nesmí provádět děti bez dozoru.
- Výrobek musí být používán pouze s vybavením doporučeným společností Husqvarna. Všechny jiné typy použití jsou nevhodné.
- Výrobek nepoužívejte, pokud jsou v pracovní oblasti osoby, zejména děti nebo zvířata.
- Pokud se výrobek používá na veřejných místech, musí být kolem jeho pracovní oblasti umístěny výstražné značky. Značky musí obsahovat následující text: Varování! Automatická sekačka na trávu! Udržujte bezpečnou vzdálenost od stroje! Děti musí být pod dohledem!
- Nedotýkejte se nebezpečných dílů, jako je žací kotouč, než se zcela zastaví.
- Před odstraněním překážky, prováděním údržby či prohlídkou výrobku, nebo pokud výrobek začne neobvykle vibrovat, vypněte výrobek. Před dalším spuštěním výrobku zkontrolujte, zda není poškozený. Nepoužívejte výrobek, pokud je vadný.
- Pokud dojde ke zranění nebo nehodě, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Nepokládejte napájecí kabel a prodlužovací kabel do pracovní oblasti. Můžete tím kabely poškodit.
- Nepřipojujte poškozený kabel ani zástrčku, ani se poškozeného kabelu nedotýkejte před jeho odpojením od elektrické zásuvky. Pokud se kabel během provozu poškodí, odpojte zástrčku z elektrické zásuvky. Opatřebený nebo poškozený kabel zvyšuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Poškozený kabel musí vyměnit servisní technik.
- Při připojení zdroje napájení k elektrické zásuvce použijte proudový chránič s vypínacím proudem maximálně 30 mA.
- Výrobek nabíjejte pouze v nabíjecí stanici, která je součástí dodávky. Informace o bezpečné likvidaci baterie naleznete v části *Likvidace na strani 46*. Nesprávné použití může vést k úrazu elektrickým proudem, přehřátí nebo úniku leptavých látek z baterie. V případě úniku elektrolytu opláchněte místo vodou / neutralizujícím prostředkem. Pokud se vám do očí dostane leptavá látka, vyhledejte lékařskou pomoc.
- Používejte pouze originální baterie doporučené společností Husqvarna. Bezpečnost výrobku nelze zaručit s jinými než originálními bateriemi. Nepoužívejte baterie, které nejsou určené k dobíjení.
- Postupujte podle pokynů k instalaci, které zahrnují zadání pracovní oblasti, viz část *Instalace na strani 10*.
- Postupujte podle pokynů pro spuštění a provoz výrobku, viz část *Provoz na strani 26*.
- Pokud hrozí nebezpečí bouřky, společnost Husqvarna doporučuje odpojit zdroj napájení a všechny kabely vedoucí k nabíjecí stanici, aby se snížilo riziko poškození elektrických součástí. Pokud již bouřka nehrozí, připojte znovu zdroj napájení a všechny kabely. Je důležité, aby byly všechny kabely správně připojeny.
- Postupujte podle pokynů k údržbě a v případě potřeby použijte originální náhradní díly Husqvarna, viz část *Údržba na strani 28*.

- Technické údaje, například hmotnost, rozměry a hodnoty emisí hluku, naleznete v části *Technické údaje na strani 48*.
- Obsluha je odpovědná za úrazy nebo rizika způsobená jiným lidem, nebo za škody na majetku.
- Výrobek musí používat, udržovat a opravovat pouze osoby plně obeznámené s jejími speciálními vlastnostmi a s bezpečnostními předpisy.
- Je zakázáno měnit původní konstrukci výrobku.
- Dodržujte národní předpisy ohledně elektrické bezpečnosti.
- Společnost Husqvarna nezaručuje plnou kompatibilitu výrobku s dalšími typy bezdrátových systémů, jako jsou např. dálková ovládání, rádiové vysílačky nebo podobná zařízení.
- Zabudovaný alarm je velice hlasitý. Buďte opatrní. Zejména to platí tehdy, pokud s výrobkem manipulujete v místnosti.
- Rozsah provozní a skladovací teploty je 0-50 °C / 32-122 °F. Rozsah teplot pro nabíjení je 5-45 °C / 41-113 °F. Příliš vysoké teploty mohou způsobit poškození výrobku.

1.3 Bezpečnostní pokyny pro montáž



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Neinstalujte nabíjecí stanici, včetně jakéhokoli příslušenství, na místo, které se nachází do vzdálenosti 60 cm od jakéhokoli hořlavého materiálu. V případě poruchy může dojít k zahřívání nabíjecí stanice a napájecího zdroje, což může vést k riziku požáru.
- Neinstalujte napájecí zdroj do výšky, kde hrozí riziko zasažení vodou. Neinstalujte zdroj napájení na zem.
- Neumísťujte zdroj napájení do pouzdra. Kondenzovaná voda může poškodit zdroj napájení a zvýšit riziko úrazu elektrickým proudem.
- Platí pro USA/Kanadu. Pokud je napájecí zdroj instalován venku: Nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Zapojte pouze do zásuvky s proudovým chráničem třídy A (RCD) s vodotěsným pouzdem s vloženým nebo vyjmutým uzávěrem.
- Neinstalujte nabíjecí stanici na místo, kde hrozí nebezpečí stojaté vody.

1.4 Bezpečnostní pokyny pro provoz



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Ruce a nohy udržujte mimo dosah rotujících břitů. Když je výrobek zapnutý, nedávejte ruce nebo nohy do jeho blízkosti nebo pod něj.

- Pokud se v pracovní oblasti nachází nějaké osoby, především děti, případně zvířata, použijte režim parkování nebo vypněte výrobek. Viz část *Vypnutí výrobku na strani 27*. Společnost Husqvarna doporučuje nastavit výrobek tak, aby pracoval, když v pracovní oblasti neprobíhá žádná činnost. Výrobek může způsobit zranění zvířat, které jsou v noci v pracovní oblasti, například ježků. Viz část *Plán na strani 21*.
- Zkontrolujte, zda na trávníku nejsou předměty jako kameny, větve, nářadí nebo hračky. Pokud bříty narazí do nějakého předmětu, může dojít k jejich poškození.
- Nezvedejte výrobek ani s ním nepohybujte, pokud je zapnutý.
- Nedovolte, aby výrobek narazil do osob nebo zvířat. Pokud se výrobku postaví do cesty nějaká osoba nebo zvíře, okamžitě výrobek zastavte. Viz část *Zastavení výrobku na strani 27*.
- Na výrobek ani na jeho nabíjecí stanici nic nepokládejte.
- Nepoužívejte výrobek v případě, že nefunguje tlačítko **STOP**.
- Vždy výrobek vypněte, když není v provozu. Výrobek lze spustit pouze po zadání správného PIN kódu.
- Nepoužívejte výrobek současně s výsuvnými zavlažovači. Použijte funkci *Plán*, aby výrobek a výsuvné zavlažovače nebyly v provozu současně. Viz část *Plán na strani 21*.
- Nenechávejte výrobek v provozu, pokud se v pracovní oblasti nachází stojatá voda. Například když silný déšť vytvoří kaluže vody.

1.5 Bezpečnostní pokyny pro údržbu



VÝSTRAHA: Před prováděním údržby výrobku si přečtěte následující varování.

- Před prováděním údržby výrobku výrobek **vypněte**.
- K čištění výrobku nepoužívejte vysokotlaký čistič. Nečistěte výrobek čistícími prostředky.
- Před čištěním nebo prováděním údržby nabíjecí stanice odpojte zástrčku nabíjecí stanice.

1.6 Bezpečnostní pokyny týkající se akumulátorů



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Lithium-iontové baterie mohou explodovat nebo způsobit požár, pokud jsou rozebírány, zkratovány nebo vystaveny vodě, ohni či vysokým teplotám. Zacházejte s baterií opatrně, nerozebírejte ji, neotevírejte ji a zamezte jakémukoli typu

elektrického/mechanického poškození. Neskladujte na přímém slunečním světle.

1.7 Zvednutí a přemístění výrobku

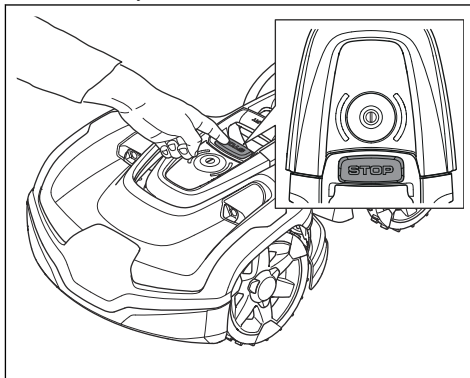


VÝSTRAHA: Než výrobek zvednete, musíte ho vypnout. Výrobek je vypnutý, když kontrolka LED zhasne.

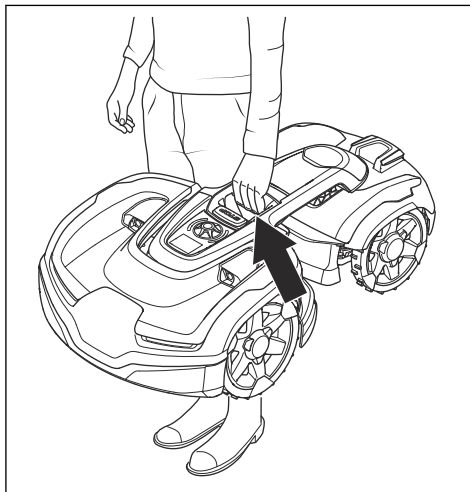


VAROVÁNÍ: Nezvedejte výrobek, jestliže je zaparkovaný v nabíjecí stanici. Mohlo by dojít k poškození nabíjecí stanice anebo výrobku. Stiskněte tlačítko **STOP** a než výrobek zvednete, vytáhněte jej ven z nabíjecí stanice.

1. Zastavte výrobek stisknutím tlačítka **STOP**.



2. V případě potřeby zadejte PIN kód.
3. Stisknutím tlačítka **ZAP/VYP** po dobu 3 sekund vypněte výrobek.
4. Ujistěte se, že stavová kontrolka LED nesvítí.
5. Výrobek zvedejte za rukojeť.



2 Úvod

Výrobní číslo:

Číslo produktu:

PIN kód:

Výrobní číslo a číslo výrobku jsou uvedeny na typovém štítku a na kartonu výrobku.

- Zaregistrujte výrobek na webu www.husqvarna.com. Chcete-li výrobek zaregistrovat, zadejte výrobní číslo, číslo výrobku a datum nákupu.

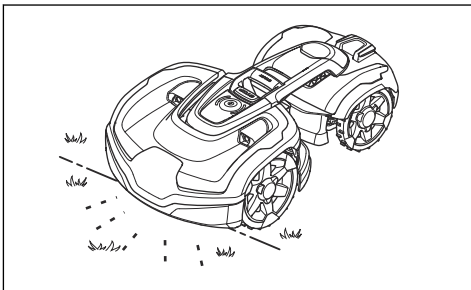
2.1 Podpora

V případě dotazů ohledně výrobku se obraťte na autorizovaný servis Husqvarna.

2.2 Popis výrobku

Povšimněte si: Společnost Husqvarna pravidelně aktualizuje vzhled a funkce výrobků. Viz část *Podpora na strani 6*.

Výrobek je robotická sekačka. Výrobek používá baterii jako zdroj napájení a automaticky seče trávu. Nepřetržitě střídá sečení a nabíjení. Způsob pohybu je náhodný, což znamená, že trávník je posečen rovnoměrně a méně se opotřebovává. Ohraničující a naváděcí vodič řídí pohyb výrobku v pracovní oblasti. Senzory ve výrobku detekují, když se přiblíží k ohraničujícímu vodiči. Přední část výrobku může přejet přes ohraničující vodič do určité vzdálenosti, než se výrobek otočí. Když výrobek narazí na překážku nebo se přiblíží k ohraničujícímu vodiči, rozjede se jiným směrem.



Obsluha vybírá provozní nastavení v aplikaci Automower® Connect. V aplikaci se zobrazí nastavení zvolené operace a další možné operace a také provozní režim výrobku.

2.2.1 Metoda sečení

Technika častého sečení zlepšuje kvalitu trávy a snižuje potřebu použití hnojiv. Sběr trávy není nutný.

2.2.2 Nalezení nabíjecí stanice

Výrobek pracuje, dokud není úroveň nabití baterie nízká, a poté se rozjede do nabíjecí stanice. Výrobek má k dispozici 3 způsoby vyhledání nabíjecí stanice. Další informace jsou uvedeny v části *Vyhledání nabíjecí stanice na strani 22*.

2.3 Automower® Connect

Automower® Connect je mobilní aplikace, která umožňuje na dálku měnit provozní nastavení. Další informace naleznete v části *Automower® Connect na strani 18*.

2.4 Automower® Intelligent Mapping (AIM)

Automower® Intelligent Mapping (AIM) je k dispozici v aplikaci Automower® Connect. Pomocí funkce Automower® Intelligent Mapping (AIM) můžete vytvořit virtuální mapu trávníku a instalace. Na mapě můžete vytvářet virtuální pracovní oblasti a zakázané zóny. Další informace jsou uvedeny v části *Automower® Intelligent Mapping (AIM) na strani 19*.

1427 - 009 - 20.12.2022



- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 1. Přední tělo | 8. Tlačítko Zap/Vyp |
| 2. Ultrazvukové senzory | 9. Stavová kontrolka LED |
| 3. Přední horní kryt | 10. Tlačítko STOP |
| 4. Zvedací rukojeť | 11. Tlačítko START |
| 5. Zadní horní kryt | 12. Přední kola |
| 6. Zadní tělo | 13. Zadní kola |
| 7. Nabíjecí proužky | 14. Kryt baterie |

15. Skříň zadního šasi s elektronikou, motory a baterií
16. Kontrolka LED pro kontrolu funkce nabíjecí stanice a ohraničujícího vodiče
17. Nabíjecí stanice
18. Kontaktní proužky
19. Ochranný kotouč
20. Břity
21. Skříň předního šasi s elektronikou a motory
22. Typový štítek (včetně identifikačního kódu výrobku)
23. Žací kotouč
24. Zdroj napájení¹
25. Nízkonapětový kabel
26. Šrouby pro upevnění nabíjecí stanice
27. Pomocná měrka pro instalaci ohraničujícího vodiče (vyjměte měrku z krabice výrobku)
28. Návod k používání a Stručná příručka
29. Označovače kabelů
30. Světla
31. Výstražný štítek alarmu
32. Vodič smyčky pro ohraničující smyčku a naváděcí vodič²
33. Spojky vodiče smyčky³
34. Kolíky⁴
35. Konektor pro vodič smyčky⁵

2.6 Symboly na výrobku

Na výrobku můžete nalézt tyto symboly. Prostudujte si je pečlivě.



VAROVÁNÍ: Než začnete výrobek provozovat, přečtěte si pokyny pro uživatele.



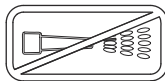
VAROVÁNÍ: Před prací na stroji nebo jeho zvedáním výrobek vypněte.



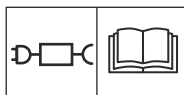
VAROVÁNÍ: Během provozu udržujte bezpečnou vzdálenost od výrobku. Ruce a nohy udržujte mimo dosah rotujících břítů.



VAROVÁNÍ: Na výrobku nejezděte. Nedávejte ruce nebo nohy do blízkosti výrobku nebo pod něj.



K čištění výrobku nepoužívejte vysokotlaký čistič ani tekoucí vodu.



Používejte odpojitelný zdroj napájení, jak je uvedeno na typovém štítku vedle symbolu.



Tento výrobek odpovídá příslušným směrnicím EU.



Tento výrobek odpovídá příslušným směrnicím UK.



Tento výrobek se nesmí likvidovat jako běžný domácí odpad. Výrobek musí být recyklován v souladu s platnou legislativou.



Podvozek obsahuje komponenty citlivé na elektrostatický výboj. Podvozek je nutné také znovu utěsnit profesionálním způsobem. Z těchto důvodů smí podvozek otevřít pouze autorizovaný servisní technik. Porušené utěsnění může způsobit ukončení platnosti záruky na celek nebo na určité části.



Nízkonapětový kabel nesmí být zkracován, prodlužován ani napojován.

V blízkosti nízkonapětového kabelu nepoužívejte vyžínáč. Když vyžínáte okraje, kde jsou položeny kabely, dbejte zvýšené opatrnosti.

2.7 Symboly na baterii



VAROVÁNÍ: Lithium-iontové baterie mohou explodovat nebo způsobit požár, pokud jsou rozebírány, zkratovány nebo vystaveny nešetnému zacházení. Nevystavujte vodě, ohni ani vysokým teplotám.

¹ Vzhled se může na různých trzích lišit.

² Součást instalační sady, která se kupuje samostatně.

³ Viz poznámka 1

⁴ Viz poznámka 1

⁵ Viz poznámka 1



Přečtěte si pokyny pro uživatele.



Nevhazujte baterii do ohně a nevystavujte ji zdroji tepla.



Neponořujte baterii do vody.

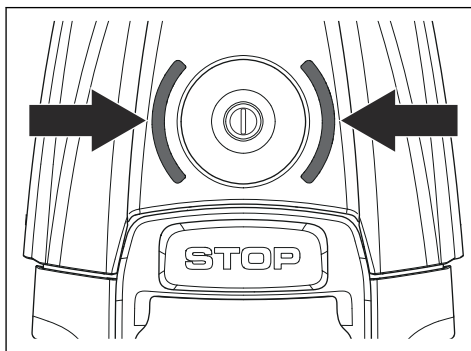
Kontrolka LED	Stav
Bílá	Výrobek se vypíná

2.8 Obecné bezpečnostní pokyny

V Návodu k používání je použit následující systém, který má usnadnit práci s návodem:

- Text psaný *kurzívou* je text, který se zobrazuje v aplikaci Automower® Connect, nebo se jedná o odkaz na jinou část návodu k používání.
- Text psaný **tučně** označuje tlačítka na výrobku.
- Text psaný *VELKÝMI PÍSMENY* a *kurzívou* se vztahuje na různé provozní režimy výrobku.

2.8.1 Stavová kontrolka LED



Kontrolka LED	Stav
Zelená	V provozu
Modrá	Zaparkováno
Červená	Chyba
Žlutá	Pozastaveno/zastaveno
Bliká žlutě	Je třeba zadat PIN kód
Pulzuje zeleně/modře	Probíhá nabíjení
Bliká modře/zeleně	Stisknutím tlačítka ZAP/YP zahajte provoz
Bliká pomalu zeleně	Není v provozu

3 Instalace

3.1 Úvod – instalace



VÝSTRAHA: Než začnete instalovat výrobek, přečtěte si pozorně kapitolu o bezpečnosti.



VAROVÁNÍ: Používejte originální náhradní díly a instalační materiál.

Povšimněte si: Další informace o instalaci naleznete v části www.husqvarna.com.

3.2 Hlavní součásti instalace

Instalace zahrnuje následující součásti:

- Robotická sekačka, která seče trávník automaticky.
- Nabíjecí stanice, která má 3 funkce:
 - Vysílá řídicí signály podél ohraničujícího vodiče.
 - Vysílá řídicí signály podél naváděcího vodiče, aby jej mohl výrobek sledovat do určitých odlehlých oblastí zahrady a najít cestu zpět do nabíjecí stanice.
 - Nabíjí výrobek.
- Napájecí jednotka, která je připojená k nabíjecí stanici a elektrické zásuvce o napětí 100–240 V.
- Vodič smyčky, který je položený kolem pracovní oblasti a kolem objektů a rostlin, do nichž nesmí výrobek najet. Vodič smyčky se používá jako ohraničující vodič a naváděcí vodič.

3.3 Příprava k instalaci

Před zahájením instalace si přečtěte kapitolu o instalaci. Pečlivě připravte instalaci, abyste zajistili uspokojivý provoz výrobku.

- Vytvořte si plánek pracovní oblasti a zaznamenejte všechny překážky. To usnadňuje kontrolu umístění nabíjecí stanice a ohraničujícího a naváděcího vodiče.
- Vyznačte si na plánu, kam chcete umístit nabíjecí stanici, ohraničující vodič a naváděcí vodič.
- Vyznačte si na plánu, kde se připojí naváděcí vodič k ohraničujícímu vodiči. Viz část *Instalace naváděcího vodiče na strani 16*.
- Zasypte jámy v trávníku zeminou, aby byl povrch rovný.



VAROVÁNÍ: Prohlubně v trávníku naplněné vodou mohou způsobit poškození výrobku.

- Před instalací výrobku posečte trávu. Zajistěte, aby byla tráva vysoká maximálně 10 cm.

Povšimněte si: V prvních týdnech po instalaci může být hladina zvuku výrobku při sečení trávy vyšší, než je běžné. Po určité době se hladina zvuku sníží.

3.4 Před instalací vodičů

Můžete zvolit, zda chcete připojit vodiče pomocí kolíků nebo je zakopat. Pro stejnou pracovní oblast můžete použít 2 postupy.



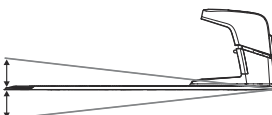
VAROVÁNÍ: Používáte-li v pracovní oblasti odmechovač, zakopejte ohraničující vodič a naváděcí vodič do země, aby nedošlo k jejich poškození.

3.4.1 Kontrola umístění nabíjecí stanice

- Před nabíjecí stanicí nechte minimálně 3 m (10 ft) volného místa.
- Od nabíjecí stanice nechte napravo a nalevo minimálně 1.5 m (5 ft) volného místa.
- Umístěte nabíjecí stanici do blízkosti elektrické zásuvky.
- Umístěte nabíjecí stanici na rovný povrch.
- Základní deska nabíjecí stanice nesmí být ohnutá.

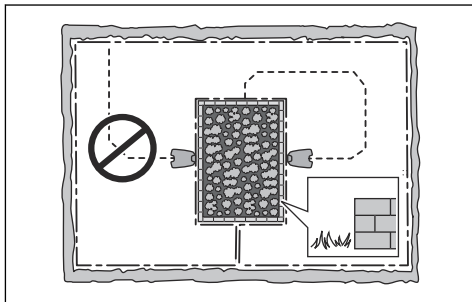
max. 5 cm / 2"

max. 5 cm / 2"



- Umístěte nabíjecí stanici do největší otevřené části pracovní oblasti.
- Umístěte nabíjecí stanici do oblasti bez zavlažovacího systému.
- Umístěte nabíjecí stanici do oblasti, kde bude chráněná před sluncem.

- Je-li nabíjecí stanice instalována na ostrůvku, je třeba připojit k ostrůvku naváděcí vodič. Další informace jsou uvedeny v části *Vytvoření ostrůvku na straně 13*.



3.4.2 Kontrola umístění zdroje napájení



VAROVÁNÍ: Zajistěte, aby brýty na výrobku nepřesekly nízkonapěťový kabel.

- Umístěte zdroj napájení na místo se stříškou a ochranou proti slunci a dešti.
- Umístěte zdroj napájení na místo s dobrým prouděním vzduchu.
- Při připojení zdroje napájení k elektrické zásuvce použijte proudový chránič (RCD) s vypínacím proudem nepřesahujícím 30 mA.

Nízkonapěťové kabely různých délek jsou k dispozici jako příslušenství.

3.4.3 Kontrola umístění ohraničujícího vodiče



VAROVÁNÍ: Mezi ohraničujícím vodičem a vodními tělesy, svahy, srázy či veřejnými cestami se musí nacházet zábrana vysoká alespoň 15 cm. Zabrání se tím poškození výrobku.



VAROVÁNÍ: Nenechte výrobek pracovat na šetrku.



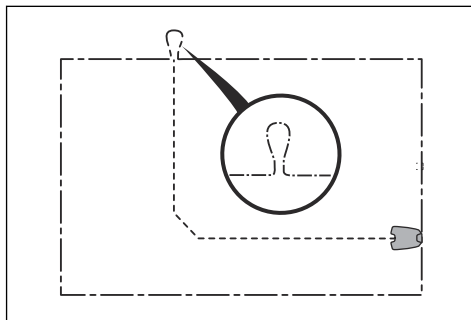
VAROVÁNÍ: Při instalaci ohraničujícího vodiče nevytvářejte ostré záhyby.



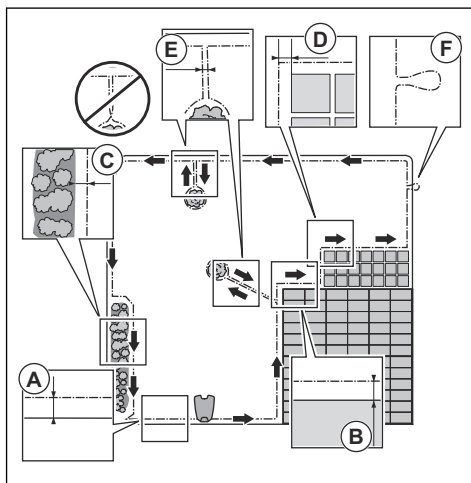
VAROVÁNÍ: Aby mohl výrobek pracovat ohleduplně bez hluku, izolujte všechny překážky, jako jsou stromy, kořeny a kameny.

Ohraničující vodič je třeba umístit jako smyčku kolem pracovní oblasti. Senzory ve výrobku rozpoznají, když se výrobek přiblíží k ohraničujícímu vodiči a výrobek poté zvolí jiný směr. Všechny části pracovní oblasti se musí nacházet maximálně 35 m od ohraničujícího vodiče.

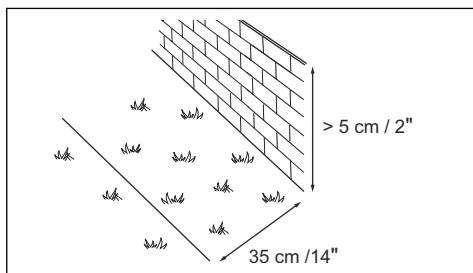
Pro usnadnění spojení mezi naváděcím a ohraničujícím vodičem doporučujeme vytvořit očko, do kterého se připojí naváděcí vodič. Vytvořte na ohraničujícím vodiči očko velké přibližně 20 cm.



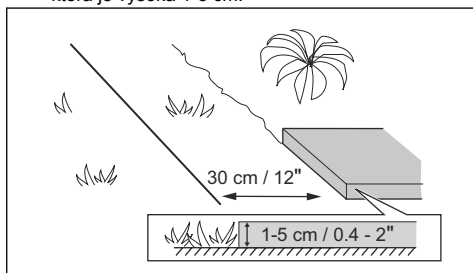
Povšimněte si: Před instalací ohraničujícího a naváděcího vodiče si načrtněte plán pracovní oblasti.



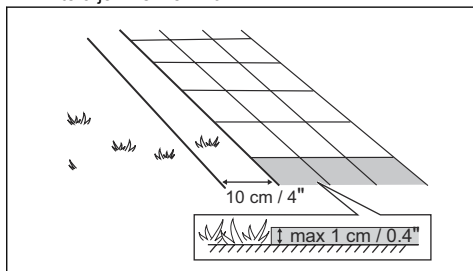
- Umístěte ohraničující vodič kolem celé pracovní oblasti (A). Přizpůsobte vzdálenost mezi ohraničujícím vodičem a překážkami.
- Umístěte ohraničující vodič 35 cm (B) od překážky, která je vyšší než 5 cm.



- Umístěte ohraničující vodič 30 cm (C) od překážky, která je vysoká 1-5 cm.



- Umístěte ohraničující vodič 10 cm (D) od překážky, která je nižší než 1 cm.



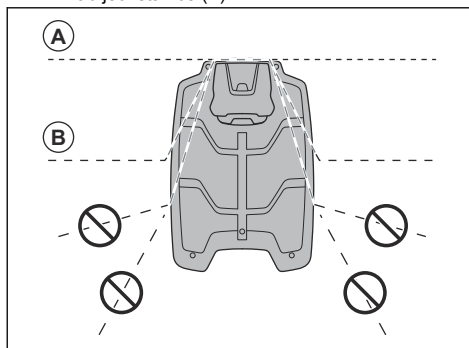
- Pokud máte cestičku vydlážděnou kameny, která je ve stejné úrovni s trávníkem, umístěte ohraničující vodič pod kamennou dlažbu.

Povšimněte si: Pokud je kamenná dlažba široká minimálně 30 cm, použijte tovární nastavení pro funkci *Jed' přes vodič*, aby se posekala veškerá tráva vedle kamenné dlažby. Viz část *Jed' přes vodič na strani 23*.

- Pokud vytvoříte ostrůvek, položte ohraničující vodič směrem k ostrůvku a od ostrůvku vedle sebe (E). Vodiče upevněte stejným kolíkem. Viz část *Vytvoření ostrůvku na strani 13*.
- Vytvořte očko (F) v místě, kde má být naváděcí vodič připojen k ohraničujícímu vodiči.

3.4.4 Jak umístit ohraničující vodič kolem nabíjecí stanice

- Společnost Husqvarna doporučuje umístit ohraničující vodič tak, aby směřoval přímo ven z nabíjecí stanice (A).

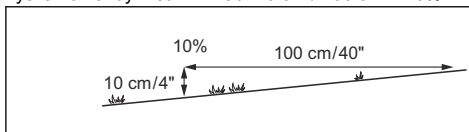


- V případě potřeby můžete umístit ohraničující vodič pod nabíjecí stanicí pod úhlem (B).

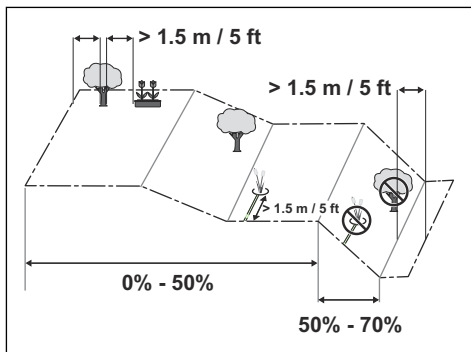
Povšimněte si: Neumístujte ohraničující vodič pod nabíjecí stanicí příliš daleko. Výrobek jej nemusí snadno najít a nepodaří se mu vjet do nabíjecí stanice.

3.4.4.1 Instalace ohraničujícího vodiče na svahu

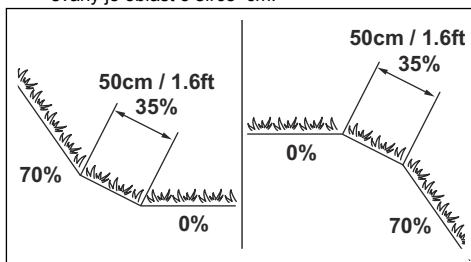
Výrobek dokáže pracovat na svazích s 70% sklonem. Svahy se sklonem větším než 70% je potřeba izolovat pomocí ohraničujícího vodiče. Sklon (%) se počítá jako výška na každý metr. Příklad: 10 cm / 100 cm = 10%.



- Výrobek funguje bez problémů na svazích v pracovní oblasti se sklonem maximálně 50%. Udržujte vzdálenost 1.5 m / 5 ft mezi ohraničujícím vodičem a překážkami nebo mezi překážkami.
- Na svazích se sklonem 50-70% zajistěte, aby se na něm nenacházely žádné překážky. Mezi úpatím svahu a ohraničujícím vodičem je nutné dodržovat vzdálenost 1.5 m / 5 ft m.



- Ujistěte se, že mezi vodorovnou zemí a strmými svahy je oblast o šířce cm.



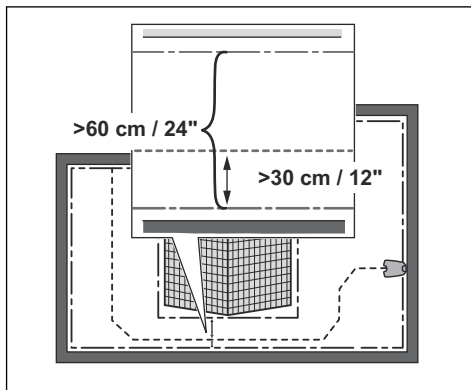
- Na svazích vedle veřejných cest umístěte podél vnějšího okraje překážku vysokou alespoň 15 cm. Jako překážku můžete použít zeď nebo plot.

3.4.4.2 Průchody

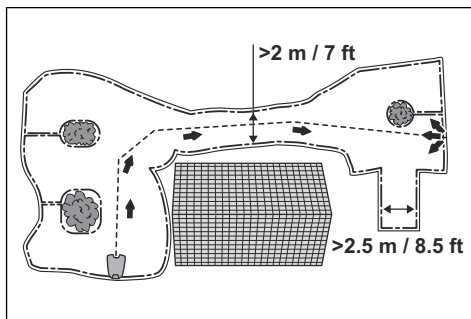
Průchod je část vymezená po obou stranách ohraničujícího vodiče, která spojuje 2 části pracovní oblasti. Chcete-li dosáhnout dobrých výsledků sečení, musí být průchod široký minimálně 2 m (6.5 ft). Krátké průchody mohou být úzké až 60 cm (2 ft), pokud je v průchodu nainstalován naváděcí vodič. Dlouhý úzký průchod může mít negativní vliv na výsledek sečení.

Povšimněte si: Pokud je průchod užší než 2 m (6.5 ft), instalujte skrze průchod naváděcí vodič.

Výrobek vždy jezdí vlevo od naváděcího vodiče z pohledu směrem k nabíjecí stanici. Doporučená vzdálenost mezi naváděcím a ohraničujícím vodičem je třetina celkové šířky průchodu napravo a dvě třetiny celkové šířky průchodu nalevo od naváděcího vodiče (A). Minimální vzdálenost mezi naváděcím a ohraničujícím vodičem je 30 cm (12 in).



Slepý konec musí být široký minimálně 2.5 cm (8.5 ft).



3.4.4.3 Vytvoření ostrůvku



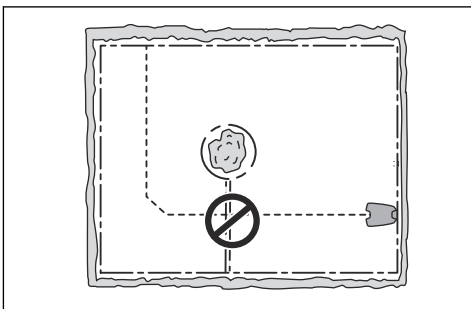
VAROVÁNÍ: Nepokládejte část ohraničujícího vodiče přes druhou část. Části ohraničujícího vodiče musí být rovnoběžné vedle sebe.



VAROVÁNÍ: Nepokládejte naváděcí vodič přes ohraničující vodič.



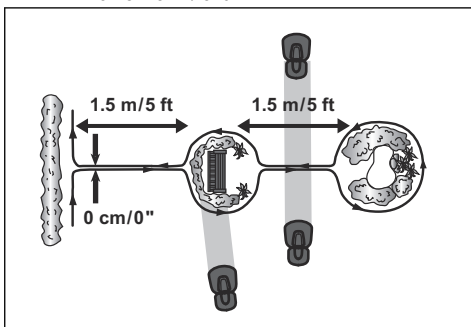
VAROVÁNÍ: Izolujte nebo odstraňte překážky, které jsou menší než 15 cm (6 in). Izolujte nebo odstraňte mírně svazité překážky, jako jsou například kameny, stromy či kořeny. Zabrání tak poškození břítů výrobku.



Chcete-li vytvořit ostrůvek, izolujte plochy v pracovní oblasti pomocí ohraničujícího vodiče. Doporučujeme izolovat všechny pevné objekty v pracovní oblasti.

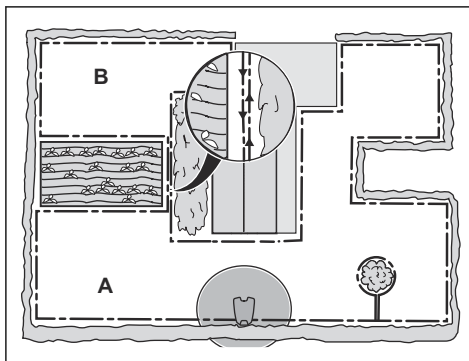
Některé překážky jsou odolné vůči nárazům, například stromy nebo keře, které jsou vyšší než 15 cm (6 in). Výrobek narazí do překážky a rozjede se jiným směrem.

- Umístěte ohraničující vodič ke zvolenému místu a kolem něj a vytvořte tak ostrůvek.
- Umístěte 2 části ohraničujícího vodiče vedoucí k ostrůvku a zpět blízko vedle sebe. Výrobek tak pojedje přes vodič.
- Tyto 2 části ohraničujícího vodiče upevněte stejným kolíkem.
- Zajistěte, aby byl před překážkou volný prostor minimálně 1.5 m / 5 ft.



3.4.4.4 Vytvoření vedlejší plochy

Pokud má pracovní oblast 2 plochy, které nejsou spojeny průchodem, vytvořte vedlejší plochu (B). Pracovní oblast s nabíjecí stanicí je hlavní plocha (A).



Povšimněte si: Výrobek je nutné ručně přemísťovat mezi hlavní a vedlejší plochou.

- Umístěte ohraničující vodič kolem vedlejší plochy (B) a vytvořte tak ostrůvek. Další informace jsou uvedeny v části *Vytvoření ostrůvku na straně 13*.

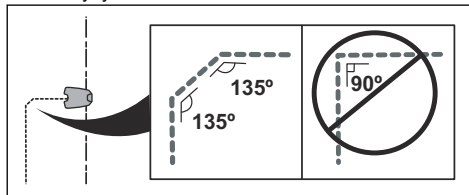
Povšimněte si: Ohraničující vodič musí být veden jako 1 smyčka kolem celé pracovní oblasti (A + B).

Povšimněte si: Při sečení trávniku na vedlejší ploše je nutné zvolit režim *Vedlejší plocha*. Další informace jsou uvedeny v části *Vedlejší plocha na straně 26*.

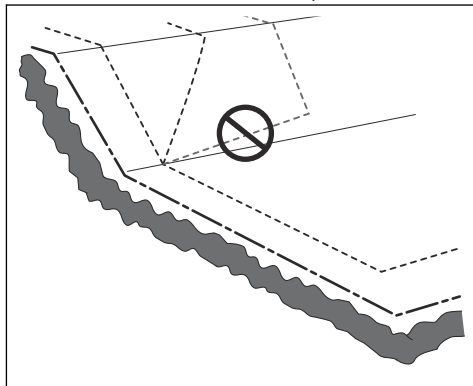
3.4.5 Kontrola umístění naváděcího vodiče

Položte naváděcí vodič od nabíjecí stanice přes pracovní oblast a připojte jej k ohraničujícímu vodiči. Tento výrobek používá 3 naváděcí vodiče. U všech naváděcích vodičů použijte stejný přístup.

- Umístěte naváděcí vodič v linii minimálně 2 m (7 ft) před nabíjecí stanicí.
- Zajistěte vlevo od naváděcího vodiče dostatek volného místa (při pohledu směrem k nabíjecí stanici).
- Umístěte naváděcí vodič minimálně 30 cm (12 ft) od ohraničujícího vodiče.
- Při instalaci naváděcího vodiče nevytvářejte ostré záhyby.



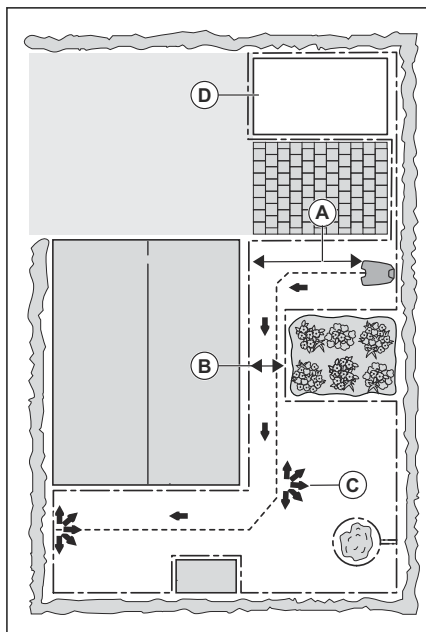
- Pokud je v pracovní oblasti svah, umístěte naváděcí vodič v přímé linii od úpatí k vrcholu svahu. Pokud není možné vytvořit přímou linii, umístěte naváděcí vodič šikmo přes svah.



VAROVÁNÍ: Neumíst'ujte naváděcí vodič po vrstevnici, jak je znázorněno na obrázku. Zvýšilo by se poškození trávy.

3.4.6 Příklady pracovních oblastí

- Pokud je nabíjecí stanice umístěna v malém prostoru (A), zkontrolujte, zda je vzdálenost k ohraničujícímu vodiči minimálně 3 m (10 ft) před nabíjecí stanicí.
- Pokud je v pracovní oblasti průchod (B) bez instalovaného naváděcího vodiče, minimální doporučená vzdálenost mezi ohraničujícími vodiči musí být 2 m (6.5 ft). Když je v průchodu nainstalovaný naváděcí vodič, minimální doporučená vzdálenost mezi ohraničujícími vodiči je 60 cm (24 in).
- Pokud má pracovní oblast plochy, které jsou propojeny úzkým průchodem (B), můžete výrobek nastavit tak, aby nejprve sledoval a poté po určité vzdálenosti (C) opustil naváděcí vodič. Informace o změně nastavení jsou uvedeny v části *Pokrytí travnaté plochy na strani 23*.
- GPS asistovaná navigace pomáhá výrobku zvolit optimální provoz. Další informace jsou uvedeny v části *Pokrytí travnaté plochy na strani 23*.
- Pokud pracovní oblast obsahuje vedlejší plochu (D), vyhledejte informace v části *Vytvoření vedlejší plochy na strani 14*. Umístěte výrobek na vedlejší plochu a vyberte režim *Vedlejší plocha*.



3.5 Instalace výrobku

3.5.1 Instalační nástroje

- Kladívko nebo gumová palička: Pro zjednodušení umístování kolíků do země.
- Rýč nebo lopata: Pro zakopání ohraničujícího vodiče.
- Kombinované kleště: Pro stříhání ohraničujícího vodiče a stisknutí konektorů k sobě.
- Siko kleště: Pro stisknutí spojek k sobě.

3.5.2 Instalace nabíjecí stanice



VAROVÁNÍ: Je zakázáno dělat do desky nabíjecí stanice další otvory.



VAROVÁNÍ: Nepokládejte nohy na základní desku nabíjecí stanice.



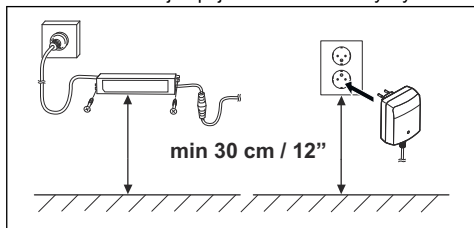
VÝSTRAHA: Před připojením zástrček nízkonapětového kabelu ke zdroji napájení zkontrolujte, zda jsou zástrčky i zdroj čisté a suché.

Při připojení zdroje napájení používejte výhradně zásuvku připojenou k proudovému chrániči.

1. Je nezbytné přečíst si pokyny k nabíjecí stanici a pochopit je. Viz část *Kontrola umístění nabíjecí stanice na strani 10*.
2. Umístěte nabíjecí stanici na vybrané místo.

Povšimněte si: Nabíjecí stanici upevněte k zemi pomocí přiložených šroubů až po instalaci naváděcího vodiče. Viz část *Podpora na strani 6*.

3. Připojte nízkonapěťový kabel k nabíjecí stanici.
4. Umístěte zdroj napájení do minimální výšky 30 cm.



5. Připojte napájecí kabel k zásuvce 100–240 V.

Povšimněte si: Výrobek lze umístit do nabíjecí stanice a nabíjet během instalace ohraničujícího a naváděcího vodiče.

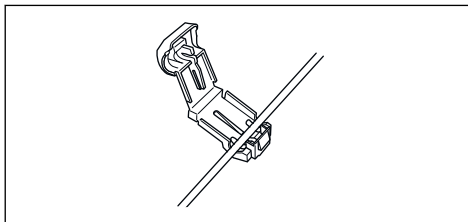
6. Připevněte nízkonapěťový kabel k zemi pomocí kolíků nebo kabel zakopejte. Viz část *Instalace vodiče na místo pomocí kolíků na strani 17* nebo *Zakopání ohraničujícího nebo naváděcího vodiče na strani 17*.
7. Po dokončení instalace ohraničujícího a naváděcího vodiče připojte vodiče k nabíjecí stanici. Viz část *Instalace ohraničujícího vodiče na strani 16* a *Instalace naváděcího vodiče na strani 16*.
8. Po instalaci naváděcího vodiče připojte nabíjecí stanici k zemi pomocí přiložených šroubů. Viz část *Instalace naváděcího vodiče na strani 16*.

3.5.3 Instalace ohraničujícího vodiče

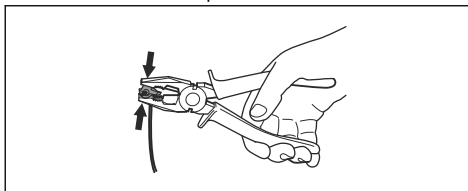


VAROVÁNÍ: Nestácejte přebytečný kabel do cívky. Cívka způsobuje rušení s výrobkem.

1. Umístěte ohraničující vodič kolem celé pracovní oblasti. Začněte a dokončete instalaci za nabíjecí stanicí.
2. Otevřete konektor a umístěte do něj ohraničující vodič.



3. Uzavřete konektor pomocí kleští.



4. Přestříhnete ohraničující vodič 1-2 cm (0.4-0.8 in) nad každým konektorem.
5. Pravý konec ohraničujícího vodiče vložte do kanálu se značkou „AR“.
6. Levý konec ohraničujícího vodiče vložte do kanálu se značkou „AL“.
7. Zatlačte pravý konektor na kovový kolík na nabíjecí stanici se značkou „AR“.
8. Zatlačte levý konektor na kovový kolík na nabíjecí stanici se značkou „AL“.
9. Označte levý a pravý ohraničující vodič. Na nabíjecí stanici nestoupejte.

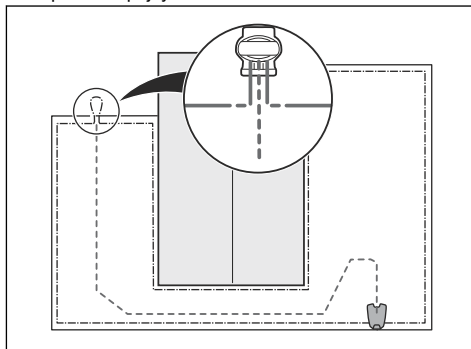
3.5.4 Instalace naváděcího vodiče



VAROVÁNÍ: Smotání konců vodiče nebo použití šroubové svorkovnice izolované izolační páskou nepředstavují dostatečný spoj přerušného vodiče. Půdní vlhkost může způsobit oxidování vodiče a po jisté době povede k přerušení obvodu.

1. Otevřete konektor a umístěte do něj vodič.
2. Uzavřete konektor pomocí kleští.
3. Přestříhnete naváděcí vodiče 1-2 cm (0.4-0.8 in) nad každým konektorem.
4. Umístěte naváděcí vodiče doprostřed pod desku nabíjecí stanice a protáhněte je otvorem v sloupku nabíjecí stanice.
5. Zatlačte konektor na kovový kolík na nabíjecí stanici se značkou „G1, G2“ nebo „G3“.
6. Odpojte nabíjecí stanici od elektrické zásuvky.
7. Označte naváděcí vodiče.
8. Umístěte konec naváděcích vodičů na očko na ohraničujícím vodiči.

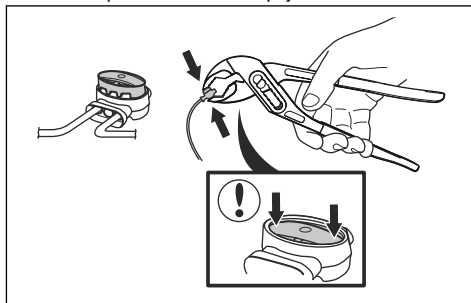
9. Přestříhnete ohraničující vodič pomocí štípacích kleští.
10. Připojte naváděcí vodiče k ohraničujícímu vodiči pomocí spojky.



- a) Vložte 2 konce ohraničujícího vodiče a konec naváděcích vodičů do spojky.

Povšimněte si: Zkontrolujte, zda vidíte konec naváděcích vodičů přes průhlednou část spojky.

- b) Stlačte kryt spojky pomocí siko kleští, čímž upevníte vodiče ve spojení.



11. Pomocí kolíků připevníte naváděcí vodiče k zemi nebo je zakopejte. Viz *Instalace vodiče na místo pomocí kolíků na strani 17* nebo *Zakopání ohraničujícího nebo naváděcího vodiče na strani 17*.
12. Zapojte nabíjecí stanici do elektrické zásuvky.

3.6 Instalace vodiče na místo pomocí kolíků



VAROVÁNÍ: Ujistěte se, že kolíky přidržují ohraničující a naváděcí vodič na zemi.



VAROVÁNÍ: Při příliš nízkém sečení trávy velmi brzy po instalaci může dojít k poškození izolace vodiče. Poškození izolace vyvolá přerušování až za několik týdnů nebo měsíců.

1. Umístěte ohraničující a naváděcí vodič na zem.
2. Umístěte kolíky ve vzdálenosti maximálně 75 cm (30 in) od sebe.
3. Zatlučte kolíky do země kladívkem nebo plastovou paličkou.

Povšimněte si: Po několika týdnech vodič zaroste trávou a nebude vidět.

3.7 Zakopání ohraničujícího nebo naváděcího vodiče

- Vytvořte drážku v zemi pomocí rýče nebo lopaty.
- Umístěte ohraničující nebo naváděcí vodič 1-20 cm (0.4-8 in) do země.

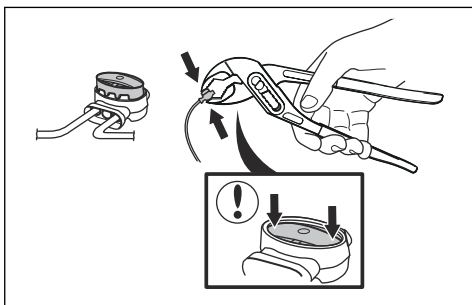
3.8 Prodloužení ohraničujícího nebo naváděcího vodiče

Povšimněte si: Prodlužte ohraničující nebo naváděcí vodič, pokud je příliš krátký pro pracovní oblast. Používejte originální náhradní díly, například spojky.

1. Odpojte nabíjecí stanici od elektrické zásuvky.
2. Přestříhnete ohraničující nebo naváděcí vodič štípacími kleštěmi v místě, kde je nutné instalovat prodloužení.
3. Přidejte vodič, pokud je nutné instalovat prodloužení.
4. Umístěte ohraničující nebo naváděcí vodič do správné polohy.
5. Umístěte konce vodiče do spojky.

Povšimněte si: Ujistěte se, že vidíte konce ohraničujícího nebo naváděcího vodiče přes průhlednou část spojky.

6. Stlačte kryt spojky pomocí siko kleští, čímž upevníte vodiče ve spojení.

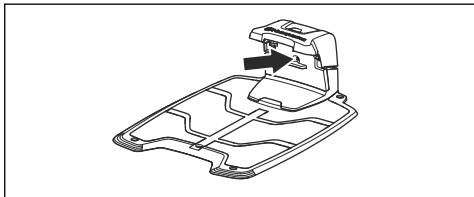


7. Zajištěte ohraničující nebo naváděcí vodič do správné polohy pomocí kolíků.
8. Zapojte nabíjecí stanici do elektrické zásuvky.

3.9 Po instalaci výrobku

3.9.1 Vizuální kontrola nabíjecí stanice

1. Zkontrolujte, zda kontrolka LED na nabíjecí stanici svítí zeleně.

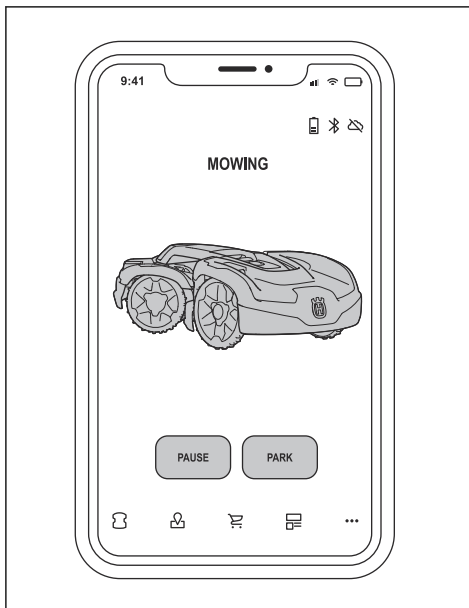


2. Pokud kontrolka LED nesvítí zeleně, zkontrolujte instalaci. Další informace jsou uvedeny v části *Kontrolka LED na nabíjecí stanici na straně 40* a *Instalace nabíjecí stanice na straně 15*.

3.10 Automower® Connect

Automower® Connect je bezplatná aplikace pro mobilní zařízení. Použijte aplikaci k instalaci, nastavení a provozu výrobku. V aplikaci Automower® Connect naleznete také další informace, například o alarmech a statistikách.

Aplikace poskytuje 2 režimy připojení. Mobilní připojení na velkou vzdálenost a připojení Bluetooth® na krátkou vzdálenost.



- Řídicí panel, který zobrazuje aktuální stav výrobku a stav nabití baterie.

Povšimněte si: Aplikace Automower® Connect není podporována mobilním připojením ve všech zemích z důvodu rozdílných možností místních mobilních systémů. Zahrnutá služba Automower® Connect na dobu životnosti platí pouze v případě, že je v provozní oblasti k dispozici poskytovatel sítě třetí strany.

3.10.1 Instalace aplikace Automower® Connect

1. Stáhněte si aplikaci Automower® Connect do svého mobilního zařízení.
2. Vytvořte si účet Husqvarna v aplikaci Automower® Connect.
3. Na registrovanou e-mailovou adresu obdržíte e-mail. Podle pokynů v tomto e-mailu ověřte do 24 hodin svůj účet.
4. Přihlaste se k účtu Husqvarna v aplikaci Automower® Connect.

3.10.2 Spárování aplikace Automower® Connect a výrobku

1. Proveďte kroky 1–6 uvedené v části *První spuštění výrobku na straně 19*.
2. Postupujte podle pokynů v aplikaci Automower® Connect.

3.10.3 Bezdrátové dálkové stažení firmwaru (Firmware over the air FOTA)

Výrobek disponuje funkcí automatického stažení nového firmwaru. Je-li k dispozici nový firmware, zobrazí se v aplikaci oznámení, ve kterém můžete vybrat, zda chcete nový firmware nainstalovat. V továrním nastavení je tato funkce aktivována.

3.10.4 Automower® Direct

Aplikace Automower® Direct využívá komunikaci Bluetooth® s krátkým dosahem a je integrována v modelu Automower® 535 AWD.

Společnost Husqvarna nemůže zaručit časové období ani pokrytí mobilního připojení na velkou vzdálenost. S výrobkem je možné komunikovat pomocí připojení Bluetooth®, pokud se nacházíte v krátké vzdálenosti od výrobku. Aplikaci Automower® Direct můžete používat bez účtu Husqvarna, pokud máte PIN kód výrobku.

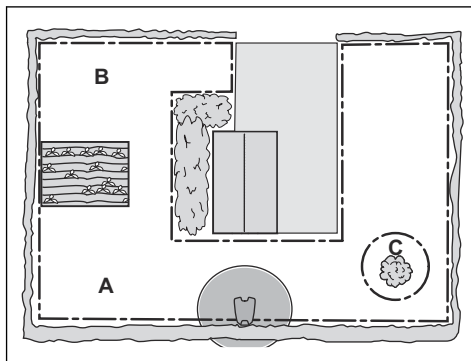
3.10.4.1 Jak začít používat funkci Automower® Direct

1. Stáhněte si aplikaci Automower® Connect do svého mobilního zařízení.
2. Vyberte možnost Automower® Direct na úvodní obrazovce aplikace Automower® Connect.
3. Spusťte Bluetooth® na mobilním zařízení a na výrobku, viz část *První spuštění výrobku na strani 19*.
4. Přejděte na displej na symbol *Nastavení* a aktivujte Bluetooth®.
5. Vyberte výrobek, který chcete spárovat s aplikací Automower® Connect.
6. Zadejte PIN kód výrobku.

Povšimněte si: Budete mít přístup k menu a funkcím, dokud se budete nacházet v krátké vzdálenosti připojení Bluetooth®.

3.11 Automower® Intelligent Mapping (AIM)

Automower® Intelligent Mapping (AIM) je k dispozici v aplikaci Automower® Connect Tato technologie využívá ve výrobku různé senzory, včetně GPS. Přesnost mapy je přibližně m.



Některé možnosti funkce AIM:

- V aplikaci Automower® Connect se zobrazuje mapa trávníku s nabíjecí stanicí, ohraničujícím vodičem, naváděcím vodičem a ostrůvky.
- V instalaci můžete vytvořit pracovní oblasti (A) a (B), kde lze pro každou pracovní oblast nastavit plán a výšku sečení.
- Je také možné vytvořit zakázané zóny (C), do kterých výrobek nemůže vjet a sekat v nich trávu.

Povšimněte si: Pomocí funkce AIM můžete nastavit pracovní oblasti a zakázané zóny s přesností přibližně m.

Sběr dat pro mapu AIM se spustí automaticky. Výrobek shromažďuje data během provozu a mapa je kompletní za 1–2 týdny. Když výrobek pracuje a shromažďuje data, odstraňte z trávníku dočasné překážky. Pokud změníte instalaci vodičů nebo nabíjecí stanice, musíte vytvořit novou mapu. Další informace o funkci AIM naleznete v aplikaci Automower® Connect.

3.12 První spuštění výrobku

Při prvním zapnutí výrobku je třeba, ještě než jej začnete používat, provést některá základní nastavení.

1. Stisknutím tlačítka **ZAP/VYP** po dobu 3 sekund zapnete výrobek.

Povšimněte si: Provozní režim párování Bluetooth® výrobku je aktivován po dobu 3 minut. Pokud není párování mezi výrobkem a mobilním zařízením dokončeno během 3 minut, vypněte výrobek a poté jej zapněte.

2. Zadejte tovární PIN kód.
3. Přihlaste se k účtu Husqvarna v aplikaci Automower® Connect.
4. Na mobilním zařízení aktivujte Bluetooth®.
5. V aplikaci Automower® Connect vyberte možnost *Mé sekačky* a přidejte svůj výrobek.

6. Postupujte podle pokynů v aplikaci Automower® Connect.

4 Nastavení

Výrobek má tovární nastavení, ale nastavení lze přizpůsobit pro každou pracovní oblast.

4.1 Plán



V části *Plán* můžete měnit nastavení plánu výrobku.

Funkce plánu řídí, ve kterých hodinách má výrobek povoleno pracovat. Pokud výrobek není v provozu, je zaparkován v nabíjecí stanici. Hodiny a dny, kdy výrobek pracuje, můžete zobrazit v přehledu plánu v aplikaci.

V tabulce je uveden přibližný počet hodin, po které musí výrobek pracovat každý den pro konkrétní plochu.

Plocha	Automower® 535 AWD
500 m ² / 0.12 akru	5 h
1000 m ² / 0.25 akru	10 h
1500 m ² / 0.37 akru	15 h
2000 m ² / 0.5 akru	20 h
2500 m ² / 0.62 akru	24 h

Existují 3 různé volitelné úrovně kvality, které určují frekvenci sečení:

- Kvalita pro profesionální sportoviště: Používá se pro každodenní péči o sportovní nebo golfová hřiště s nízkou výškou sečení. Pro dobře udržovaný, svěží a hustý trávník.
- Profesionální kvalita: Pro plochy s vysokými nároky na kvalitu trávy. Střední výška trávy a normální hustota trávníku. Tráva se seče obden.
- Běžná kvalita: Pro trávník s nízkou úrovní růstu trávy. Vysoká výška sečení a normální až nízká hustota trávníku. Tráva se seče dvakrát týdně.

Kvalita	Frekvence provozu
Kvalita pro profesionální sportoviště	Každý den
Profesionální kvalita	Každý druhý den
Běžná kvalita	Každý třetí den

4.1.1 Výpočet nastavení plánu

1. Vypočítejte velikost trávníku v m² (yd²).
2. Vydělte plochu trávníku v m² (yd²) přibližnou provozní kapacitou. Viz níže uvedená tabulka.
3. Výsledek se rovná počtu hodin. Tuto dobu musí výrobek pracovat každý den.

Povšimněte si: Provozní kapacita je přibližná a vypočítává se pro rovnou a otevřenou pracovní plochu. Pokud má pracovní oblast hodně svahů nebo překážek, je třeba zvýšit nastavení *plánu*.

Model	Přibližná provozní kapacita, m ² (yd ²)/h
Automower® 535 AWD	146 / 175

Příklad: Trávník s plochou 500 m² / 600 yd², sečení s modelem Automower® 535 AWD.

500 m² / 146 ≈ 3.5 h.

600 yd² / 175 ≈ 3.5 h.

Dny/týden	h/den	Nastavení plánu
7	3.5	10:00 - 13:30 / 10 am - 1.30 pm

4.2 Výška sečení



4.2.1 Nastavení výšky sečení

Výška sečení se může měnit od hodnoty MIN (3 cm / 1.2 in) do hodnoty MAX (7 cm / 2.8 in).

Povšimněte si: Během prvního týdne po nové instalaci je potřeba nastavit výšku sečení na MAX, aby nedošlo k poškození vodiče smyčky. Poté je možné výšku sečení snižovat o stupeň každý druhý týden, dokud nedosáhnete požadované výšky sečení.

4.2.2 TargetHeight

Pomocí funkce TargetHeight můžete během 10 dnů postupně snížit výšku sečení z maximální na specifikovanou výšku sečení. Pokud během této doby ručně změníte výšku sečení, funkce TargetHeight se deaktivuje.

4.3 Provoz



V části *Provoz* můžete měnit provozní nastavení výrobku.

4.3.1 Vyhýbání se objektům

Funkce *Vyhýbání se objektům* snižuje rychlost výrobku, když se přiblíží k překážce, aby do ní nenarazil.

Povšimněte si: Kvůli tomu nemusí být tráva kolem překážky posečena. Tato funkce může způsobit, že výrobek nebude sekat vysokou travu uspokojivým způsobem.

4.3.2 Timer podle počasí

Funkce *Timer podle počasí* automaticky upravuje dobu sečení podle růstu trávy. Výrobek nemůže být v provozu déle, než je nastaveno v nastavení plánu.

Povšimněte si: Při použití funkce *Timer podle počasí* doporučujeme umožnit funkci *Timer podle počasí* maximální možnou provozní dobu. Neomezujte plán více, než je nutné.

První provoz v daný den je nastaven v nastavení plánu. Výrobek vždy dokončí 1 cyklus sečení a potom funkce *Timer podle počasí* zvolí, zda bude výrobek pokračovat v činnosti či nikoli.

Povšimněte si: Funkce *Timer podle počasí* se resetuje v případě, že výrobek nebude v provozu déle než 50 hodin nebo po *resetování všech uživatelských nastavení*. Pokud *resetujete nastavení plánu*, funkce *Timer podle počasí* se nezmění.

4.3.3 ECO mód

ECO mód deaktivuje signál v ohraničujícím vodiči, naváděcím vodiči a nabíjecí stanici, když je výrobek zaparkovaný nebo když se nabíjí.

Povšimněte si: *ECO mód* šetří energii a zabraňuje rušení s dalším vybavením, například se sluchadly nebo garážovými vraty.

Povšimněte si: Chcete-li spustit výrobek ručně v pracovní oblasti, stiskněte před vyjmutím výrobku z nabíjecí stanice tlačítko **STOP**. Pokud tak neučiníte, výrobek nebude možné spustit v pracovní oblasti.

4.4 Instalace



V části *Instalace* můžete měnit nastavení instalace výrobku.

4.4.1 Vyhledání nabíjecí stanice

U výrobku lze nastavit 3 metody hledání nabíjecí stanice:

- *Signál nabíjecí stanice*
- *Sledování ohraničujícího vodiče*
- *Sledování naváděcího vodiče*

V továrním nastavení se využívají všechny 3 metody hledání současně. V tomto nastavení výrobek nalezne nabíjecí stanici nejrychleji a minimalizuje se riziko vzniku kolejí na trávníku. Výrobek vždy začíná hledáním *signálu nabíjecí stanice*. Po stanoveném časovém intervalu také používá *sledování naváděcího vodiče* a *sledování ohraničujícího vodiče*.

Mezi příčiny, proč výrobek nedokáže vodič sledovat, patří:

- Překážky poblíž vodiče nebyly izolovány.
- Nabíjecí stanice, ohraničující vodič nebo naváděcí vodič nejsou nainstalovány podle pokynů v částech *Kontrola umístění nabíjecí stanice na straně 10*, *Kontrola umístění ohraničujícího vodiče na straně 11* a *Kontrola umístění naváděcího vodiče na straně 14*.

4.4.1.1 Signál nabíjecí stanice

U některých instalací je nutné snížit signál nabíjecí stanice. Například když se nabíjecí stanice nachází v blízkosti překážky, jako je třeba keř nebo zeď. Výrobek zachytí signál nabíjecí stanice na druhé straně překážky a pokusí se stanicí najít, ale objekt mu brání v cestě do nabíjecí stanice. Signál nabíjecí stanice můžete nastavit na hodnotu *min.*, *prům.* nebo *max.*

Povšimněte si: Společnost Husqvarna doporučuje nastavit signál nabíjecí stanice na hodnotu *max.* Obvykle je lepší nabíjecí stanici přemístit než snížit dosah jejího signálu.

4.4.1.2 Sledování naváděcího a ohraničujícího vodiče

Lze nastavit časový interval, kdy výrobek začne sledovat ohraničující vodič a naváděcí vodič, aby našel nabíjecí stanici.

4.4.2 Provedení zkoušky ohraničujícího vodiče

1. Vyberte možnost *Instalace > Najít nabíjecí stanici > Test: Nastavení ohraničujícího vodiče*.
2. Umístěte výrobek 3 m (9 ft) od ohraničujícího vodiče, směrem k ohraničujícímu vodiči.
3. Stiskněte tlačítko **START**.
4. Přesvědčte se, že výrobek sleduje ohraničující vodič až k nabíjecí stanici.
5. Zkontrolujte, zda výrobek zajede do nabíjecí stanice.
6. Pokud výrobek nezajede do nabíjecí stanice, změňte polohu nabíjecí stanice nebo ohraničujícího vodiče. Další informace jsou uvedeny v části *Instalace nabíjecí stanice na strani 15* a *Instalace ohraničujícího vodiče na strani 16*.

4.4.3 Provedení zkoušky naváděcího vodiče

1. Vyberte možnost *Instalace > Najít nabíjecí stanici > Test: Nastavení naváděcího vodiče 1–3*.
2. Umístěte výrobek 3 m (9 ft) od naváděcího vodiče, směrem k naváděcímu vodiči.
3. Stiskněte tlačítko **START**.
4. Přesvědčte se, že výrobek sleduje naváděcí vodič až k nabíjecí stanici.
5. Zkontrolujte, zda produkt zajede do nabíjecí stanice.
6. Pokud výrobek nezajede do nabíjecí stanice, změňte polohu nabíjecí stanice nebo naváděcího vodiče. Další informace jsou uvedeny v části *Instalace nabíjecí stanice na strani 15* a *Instalace naváděcího vodiče na strani 16*.

4.4.4 Pokrytí travnaté plochy

Výrobek je vybaven GPS navigací, která pomáhá zvolit optimální provoz.

Pomocí funkce *Pokrytí travnaté plochy* můžete hodnoty nastavit ručně.

Povšimněte si: Je-li GPS navigace aktivována, výrobek ji používá, když je k dispozici služba GPS. Pokud služba GPS není k dispozici, výrobek používá k provozu ruční nastavení.

4.4.4.1 Nastavení funkce Pokrytí travnaté plochy

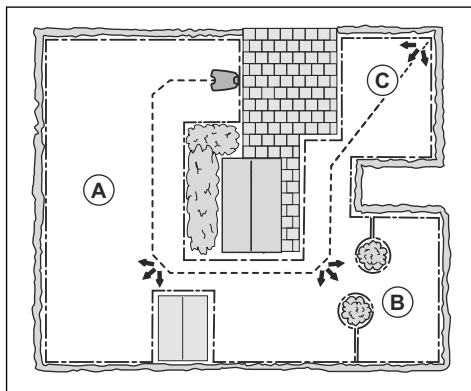
Funkce *Pokrytí travnaté plochy* slouží k navádění výrobku do vzdálených částí pracovní oblasti za účelem sečení. Funkci *Pokrytí travnaté plochy* použijte v případě, že pracovní oblast zahrnuje vzdálené části, které jsou spojeny úzkými průchody, aby byla pracovní oblast uspokojivě posečena. Můžete nastavit maximálně vzdálených oblastí, ve kterých bude výrobek sekat.

Výrobek nejprve sleduje naváděcí vodič až do nastavené vzdálenosti a poté začne sekat pracovní oblast.

Plocha A, přibližně 50 %

Plocha B, přibližně 30 %

Plocha C, přibližně 20 %



Každou oblast lze povolit nebo zakázat. Pomocí funkce *Test* můžete změnit vzdálenost mezi nabíjecí stanicí a místem, kde chcete, aby výrobek začal sekat.

Ve výchozím nastavení výrobek sleduje naváděcí vodič 300 metrů ve 20% případů, kdy opustí nabíjecí stanici. Pokud je naváděcí vodič kratší než 300 m, bude jej výrobek sledovat do místa, kde je připojený k ohraničujícímu vodiči.

4.4.5 Jeď přes vodič

Přední část výrobku se vždy pohybuje přes ohraničující vodič o zadanou vzdálenost předtím, než se výrobek přesune zpět do pracovní oblasti. Tovární nastavení funkce *Jeď přes vodič* je 31 cm / in. Můžete vybrat vzdálenost 20-50 cm / in.

Povšimněte si: V továrním nastavení bude výrobek sekat 11 cm / in. přes vodič.

Povšimněte si: Pokud se změni vzdálenost funkce *Jeď přes vodič*, změni se vzdálenost podél ohraničujícího vodiče v celé pracovní oblasti.

4.4.6 Výchozí bod

Funkce *Výchozí bod* umožňuje řídit, jak daleko musí výrobek vyjet dopředu z nabíjecí stanice, než začne pracovat. Tuto funkci použijte, pokud je nabíjecí stanice umístěna ve stísněném prostoru.

Povšimněte si: Výchozí bod nesmí být nastaven na delší vzdálenost, než je vzdálenost, do které je naváděcí vodič nainstalován v linii před nabíjecí stanicí. Další informace jsou uvedeny v části *Kontrola umístění naváděcího vodiče na straně 14*.

4.5 Příslušenství



V části *Příslušenství* můžete měnit nastavení příslušenství výrobku.

4.5.1 Světla

K dispozici jsou 4 různá nastavení světel, která řídí, kdy budou světla zapnuta:

- *Vždy zapnuto*
- *Pouze večer*
- *Večer a v noci*
- *Vždy vypnuto*

Světlomety lze nastavit na *přerušované oranžové světlo* nebo na *oranžové světlo*. Světlomety lze rovněž nastavit, aby blikaly v případě chyby.

Povšimněte si: Společnost Husqvarna doporučuje v noci používat světlomety.

4.5.2 Eliminace nárazu do domečku Automower®

Když je tato možnost povolena, bude opotřebený sekačky a domečku Automower® nižší, výrobek však může zanechávat kolem nabíjecí stanice více neposečené trávy.

4.6 Obecné (pouze verze Bluetooth®)



Tato funkce se používá k nastavení času a data nebo k obnově výchozích nastavení.

4.6.1 Čas a datum

Čas a datum je možné měnit ručně nebo pomocí funkce času a data z mobilního zařízení.

4.6.2 Obnovit tovární nastavení

Uživatelská nastavení lze resetovat na tovární nastavení.

Povšimněte si: Možnosti *Pin kód*, *Signál smyčky*, *Zpráva* a *Datum a čas* nebudou resetovány.

4.7 Zabezpečení (pouze verze Bluetooth®)



V nastavení zabezpečení je možné měnit nastavení PIN kódu, funkce GeoFence a dalších funkcí zabezpečení. Abyste k menu *Zabezpečení* získali přístup, je třeba v aplikaci Automower® Connect zadat správný PIN kód.

4.7.1 Nový signál smyčky

Signál smyčky je náhodně vybírán, aby bylo zajištěno jedinečné spojení výrobku s nabíjecí stanicí. Ve výjimečných případech může být zapotřebí vygenerovat nový signál, např. když 2 sousední instalace mají velmi podobný signál.

4.7.2 Změnit PIN kód

PIN kód můžete změnit v aplikaci Automower® Connect. Poznamenejte si nový PIN kód v části *Poznámky*. Další informace jsou uvedeny v části *Úvod na straně 6*.

4.7.3 Ochrana proti krádeži

V nabídce *Ochrana proti krádeži* je možné nastavit trvání alarmu a také to, jaké události alarm aktivují. V továrním nastavení je vyžadován PIN kód a délka alarmu je 1 minuta.

4.7.3.1 Délka alarmu

Existuje možnost nastavit, jak dlouho by měl signál alarmu trvat. Je možné nastavení mezi 1 až 10 minutami.

4.7.3.2 Stisknuto tlačítko STOP

Jestliže je povolen alarm „*Stisknuto tlačítko STOP*“, alarm se spustí, pokud někdo stiskne tlačítko **STOP** a během 30 sekund není zadán PIN kód.

4.7.3.3 Odnesena

Pokud je povolen alarm *Odnese*, výrobek zaznamenává neočekávané pohyby. Pokud k nim dojde, spustí se alarm.

4.7.4 GeoFence

Funkce GeoFence je ochrana proti krádeži založená na GPS, která vytváří virtuální plot pro výrobek. Pokud je výrobek ve větší než nastavené vzdálenosti od středové polohy, výrobek se deaktivuje a spustí se alarm. Středová poloha se nastaví na aktuální polohu výrobku při aktivaci funkce GeoFence. K zastavení alarmu a opětovnému spuštění výrobku je nutné zadat

PIN kód. Funkce GeoFence je aktivní, pouze pokud je výrobek zapnutý.

4.8 Automower® Connect (pouze Bluetooth®)



V aplikaci *Automower® Connect* můžete aktivovat nebo deaktivovat modul Automower® Connect. Můžete také zobrazit sílu signálu, stav připojení, zahájit nové párování nebo odebrat výrobek ze spárovaných účtů.

4.9 Zprávy

V tomto menu můžete nalézt předchozí poruchy a informační zprávy. U některých zpráv jsou uvedeny tipy a rady, jak chybu odstranit.

Jestliže je práce výrobku jakýmkoli způsobem narušena, například se zachytí nebo dochází baterie, uloží se zpráva související s vyrušením a čas, kdy k němu došlo.

Pokud se několikrát opakuje stejná chybová zpráva, může to znamenat, že je potřeba provést úpravu instalace nebo nastavení výrobku. Další informace naleznete v části *Instalace na straní 10*.

4.10 Profily sečení

V *Profilech sečení* můžete ukládat různé sady nastavení. Tuto funkci využívajte v případě, že používáte jeden výrobek na více místech nebo chcete mít na stejném místě různá nastavení. V *Profilech sečení* se ukládají nastavení výrobku, objekty mapy a jejich nastavení.

4.11 Husqvarna Fleet Services™

Aplikace Husqvarna Fleet Services™ je cloudové řešení, které poskytuje správci komerčního strojového parku přehled o všech výrobcích. Aplikace Husqvarna Fleet Services™ je zahrnuta v modelu Automower® 535 AWD. Další informace o aplikaci Husqvarna Fleet Services™ naleznete na webu www.husqvarna.com.

4.11.1 Připojení k výrobku pomocí aplikace Husqvarna Fleet Services™

1. Do mobilního zařízení si stáhněte aplikaci Husqvarna Fleet Services™ a Automower® Connect.
2. Přihlaste se do aplikace Husqvarna Fleet Services™.
3. Postupujte podle pokynů pro spárování výrobku s aplikací Husqvarna Fleet Services™.

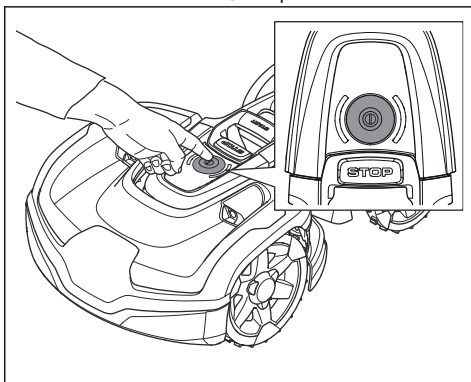
5 Provoz

5.1 Zapnutí výrobku



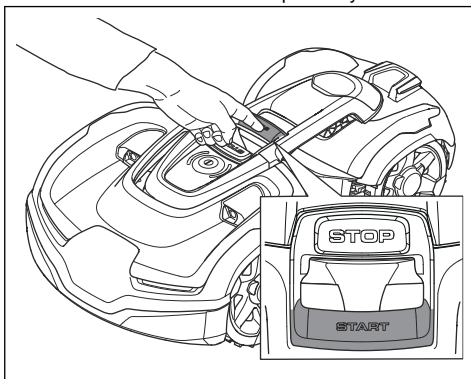
VÝSTRAHA: Než začnete s výrobkem pracovat, přečtěte si důkladně kapitolu o bezpečnosti.

1. Stiskněte tlačítko **ZAP/VYP** po dobu 3 sekund.



Povšimněte si: Ujistěte se, že je tlačítko **STOP** stisknuté.

2. Pomocí aplikace Automower® Connect zadejte PIN kód. Abyste získali přístup k menu, je třeba zadat správný PIN kód. Pokud 5krát zadáte nesprávný PIN kód, výrobek se na určitou dobu zamkne. Zámek se prodlouží každým novým nesprávným pokusem.
3. V aplikaci Automower® Connect vyberte požadovaný provozní režim. Viz část *Provozní režimy na straně 26*.
4. Stisknutím tlačítka **START** spusťte výrobek.



Výrobek může opustit nabíjecí stanici až tehdy, když je baterie zcela nabitá a když má podle nastavení *plánu* začít pracovat.

5.2 Provozní režimy

V menu Automower® Connect lze vybrat následující provozní režimy:

- Hlavní plocha
- Vedlejší plocha
- Parkování

5.2.1 Hlavní plocha

Hlavní plocha je standardní režim provozu, ve kterém výrobek automaticky seče a nabíjí se.

5.2.2 Vedlejší plocha

Pro sečení na vedlejší ploše musí být zvolen režim *Vedlejší plocha*. V tomto režimu musí uživatel ručně přemístit výrobek mezi hlavní a vedlejší plochou. Výrobek seče po vybranou dobu nebo do vybití baterie.

5.2.3 Parkování

Po výběru režimu *Park* je možné zvolit následující provozní volby:

- Parkovat do další zprávy
- Parkovat po určitém počtu hodin

5.2.3.1 Parkovat do další zprávy

Výrobek zajede do nabíjecí stanice, kde zůstane, dokud nevyberete jiný provozní režim.

5.2.3.2 Parkovat po zvolený počet hodin

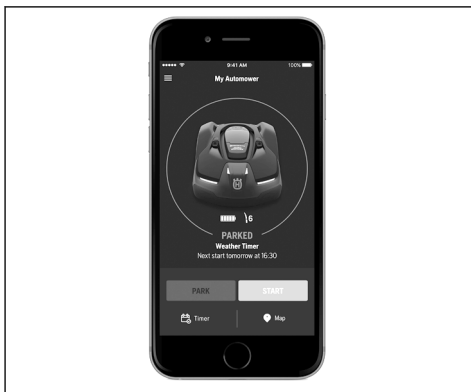
Výrobek zajede do nabíjecí stanice, kde zůstane po zvolený počet hodin, a poté automaticky přejde k obvyklé činnosti podle nastavení *plánu*. Tento režim provozu je vhodný, když je potřeba přerušit provoz, např. při dočasném zavlažování nebo když na trávníku probíhá práce.

5.2.4 Tlačítko parkování nabíjecí stanice

Tlačítko **PARKOVÁNÍ** na nabíjecí stanici se používá k přivolání výrobku zpět do nabíjecí stanice. Možnost *Parkování* v aplikaci Automower® Connect nabízí stejnou funkci. Tlačítko **PARKOVÁNÍ** na nabíjecí stanici je užitečné např. tehdy, když výrobek pracuje na velké pracovní ploše a obsluha nemá přístup k aplikaci Automower® Connect.

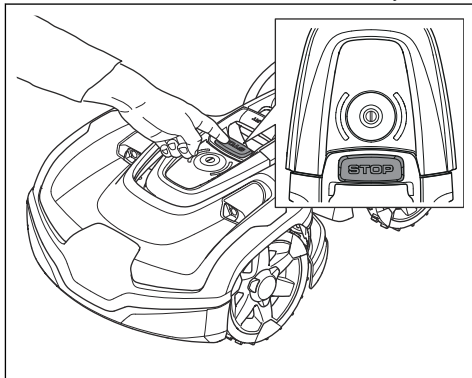
Kontrolka LED v tlačítku **PARKOVÁNÍ** svítí, když bylo tlačítko stisknuté. Po zaparkování výrobku v nabíjecí stanici kontrolka LED zhasne.

Výrobek zůstane v nabíjecí stanici, dokud není v aplikaci Automower® Connect aktivována možnost *Spustit*.



5.3 Zastavení výrobku

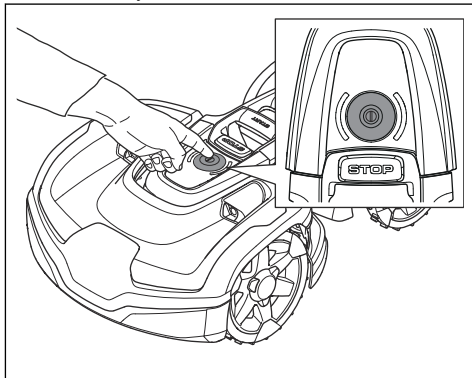
1. Stiskněte tlačítko **STOP** na horní straně výrobku.



Výrobek se zastaví a motor žacího systému se zastaví.

5.4 Vypnutí výrobku

1. Zastavte výrobek stisknutím tlačítka **STOP**.



2. Stiskněte tlačítko **ZAP/VYP** po dobu 3 sekund. Ujistěte se, že kontrolka LED nesvítí.

Povšimněte si: Pokud kontrolka LED svítí nebo bliká: Viz část *Stavová kontrolka LED na straně 9*.

Povšimněte si: Výrobek nelze vypnout, když je v nabíjecí stanici.

5.5 Nabíjení baterie

Když je výrobek nový nebo po dlouhodobém skladování, může být baterie vybitá. Před spuštěním výrobku nabijte baterii.

1. Umístěte výrobek do nabíjecí stanice.
2. Umístěte výrobek do nabíjecí stanice tak, aby se nabíjecí proužky dotýkaly kontaktních proužků.
3. Na displeji výrobku zkontrolujte, zda se nabíjí.

Povšimněte si: Když je baterie vybitá, musí se výrobek před spuštěním nabíjet po delší dobu.

5.6 Nastavení výšky sečení pomocí aplikace Automower® Connect

Výšku sečení lze měnit od hodnoty MIN (3 cm / 1.2 in) do hodnoty MAX (7 cm / 2.8 in).

Povšimněte si: Během prvních týdnů po nové instalaci je potřeba nastavit výšku sečení na hodnotu MAX, aby nedošlo k poškození vodiče smyčky. Poté je možné výšku sečení snižovat o stupeň každý týden, dokud nedosáhnete požadované výšky sečení.

1. Vyberte možnost *Nastavení > Výška sečení*.
2. Posunutím vodorovné lišty nastavte výšku sečení.
3. Vyberte možnost *Uložit*.

6 Údržba

6.1 Úvod – údržba



VÝSTRAHA: Před prováděním údržby výrobku výrobek vypněte.



VÝSTRAHA: Používejte ochranné rukavice.

Pokud chcete zajistit lepší provozní výsledky a delší životnost, výrobek pravidelně čistěte a měňte opotřebované díly.

Když je výrobek nový, kontrolujte žací kotouč a břity každý týden. Pokud je opotřebovaní nízké, můžete prodloužit interval pro příští kontrolu žacího kotouče a břitů. V případě velkého opotřebování kotouč a břity pravidelně kontrolujte.

Je důležité, aby se žací kotouč snadno otáčel a aby nebyly poškozené hrany břitů. Obvyklá životnost břitů je 3 až 6 týdnů. Následující podmínky mohou prodloužit nebo zkrátit životnost břitů:

- Doba provozu a rozměry pracovní oblasti.
- Délka a tloušťka stébel trávy.
- Hlinitá nebo písčitá půda a použití hnojiv.
- Objekty, jako jsou šišky, nářadí, kameny a kořeny v pracovní oblasti.

Povšimněte si: S tupými břity může být výsledek sečení neuspokojivý. Viz část *Výměna břitů na straně 30* s postupem výměny břitů.

6.2 Plán údržby

Plán údržby ukazuje, jak provádět servis a údržbu výrobku. Dodržujte plán údržby, aby byl zajištěn lepší provoz a prodloužila se životnost výrobku.

X = Pokyny jsou uvedeny v tomto návodu k použití.

O = Pokyny nejsou uvedeny v tomto návodu k používání. Obratťe se na autorizovaný servis.

Příprava	Týdně	Každý rok	Každé tři roky
Vyčistěte výrobek. Viz část <i>Vyčistěte výrobek. na straně 29</i> .	X		
Zkontrolujte, zda není výrobek poškozený nebo opotřebovaný.	X		
Proveďte aktualizaci firmwaru.		O	
Zkontrolujte servisní zprávy, zda neobsahují doporučené aktualizace.		O	
Servis			
Zkontrolujte břity a v případě potřeby vyměňte břity a šrouby břitů. Viz část <i>Výměna břitů na straně 30</i> .	X		
Zkontrolujte a vyleštěte kontaktní proužky na nabíjecí stanici.		X	
Zkontrolujte a vyleštěte nabíjecí proužky na výrobku.		X	
Před uskladněním výrobku nabijte baterii. Viz část <i>Nabití baterie na straně 27</i> .		X	
Zkontrolujte opotřebování kol.		O	
Zkontrolujte a vyčistěte kolizní sloupky. Zkontrolujte utahovací moment předních a zadních kolizních sloupků.		O	
Zkontrolujte, zda výrobek správně zajede do nabíjecí stanice a zda se nabíjí.		O	
Zkontrolujte kabel a konektor k nabíjecím proužkům na těle výrobku.		O	

Příprava	Týdně	Každý rok	Každé tři roky
Prohlédněte pryžové průchodky na podvozku a ujistěte se, že jsou řádně utěsněné.		O	
Zkontrolujte ochranný kotouč a ložisko ochranného kotouče.		O	
Zkontrolujte pryžové manžety v systému nastavení výšky sečení.		O	
Zkontrolujte pryžové manžety kolizních sloupků.		O	
Vyměňte pryžové manžety kolizních sloupků.			O
Zkontrolujte a vyčistěte vzduchový filtr.		O	
Vyměňte vzduchový filtr.			O
Zkontrolujte utahovací moment šroubů šasi.		O	
Otevřete šasi a vyměňte všechny těsnící proužky.			O
Zkontrolujte ložiska předního/zadního kola a ložiska spojovacího ramena.		O	
Poslední krok			
Pomocí softwarového servisního nástroje proveďte zkoušku funkcí výrobku.		O	

6.3 Vyčistěte výrobek.



VAROVÁNÍ: K čištění výrobku nikdy nepoužívejte vodu pod vysokým tlakem. K čištění nepoužívejte rozpouštědla.

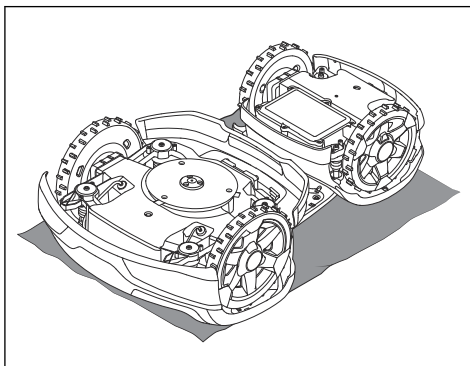
Pokud jsou kola zablokovaná trávou, výrobek na svazích nepodává uspokojivý výkon. K čištění výrobku používejte měkký kartáč.

Společnost Husqvarna doporučuje používat speciální soupravu pro čištění a provádění údržby, která je k dispozici jako příslušenství. Další informace získáte u zástupce společnosti Husqvarna.

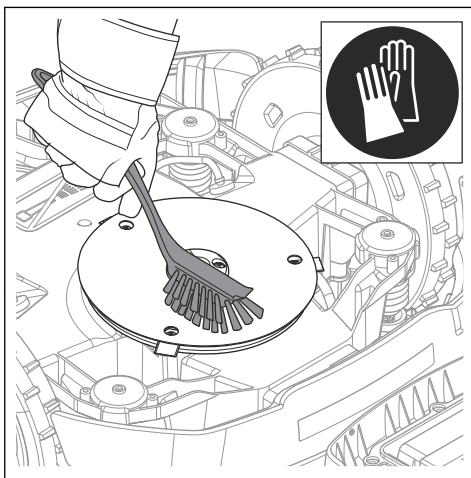
6.3.1 Čištění žacího kotouče

Jednou týdně zkontrolujte žací kotouč a bříty.

1. Výrobek vypněte. Viz část *Vypnutí výrobku na strani 27*.
2. Položte výrobek žacím kotoučem nahoru na měkký a čistý povrch.



3. Vyčistěte žací kotouč kartáčem.



4. Zkontrolujte, zda se žací kotouč může volně otáčet.
5. Zkontrolujte, zda nejsou břitvy poškozené a zda se mohou volně otáčet.

6.3.2 Čištění podvozku

- Vyčistěte spodní část podvozku kartáčem nebo navlhčeným hadříkem.

6.3.3 Čištění kol

Pokud jsou kola zablokovaná trávou, výrobek na svazích nepodává uspokojivý výkon.

- K čištění kol použijte měkký kartáč.

6.3.4 Čištění těla výrobku

- Tělo výrobku čistěte navlhčeným hadříkem a jemným mýdlovým roztokem.

6.3.5 Čištění nabíjecí stanice



VÝSTRAHA: Před prováděním údržby nebo čištěním nabíjecí stanice či zdroje napájení odpojte zdroj napájení ze zásuvky.



VAROVÁNÍ: K čištění nabíjecí stanice nepoužívejte vysokotlaký čistič ani tekoucí vodu.

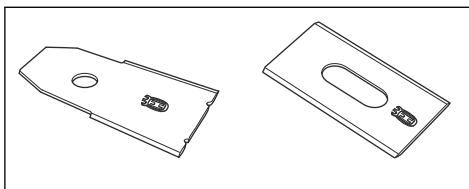
Povšimněte si: Výrobek nemůže vjet do nabíjecí stanice, pokud jsou uvnitř předměty. Čistěte pravidelně nabíjecí stanici.

- Očistěte nabíjecí stanici od trávy, větviček a dalších předmětů.

6.4 Výměna břitů



VÝSTRAHA: Společnost Husqvarna může zaručit bezpečnost pouze při použití originálních břitů Husqvarna s vyraženým logem H s korunkou.

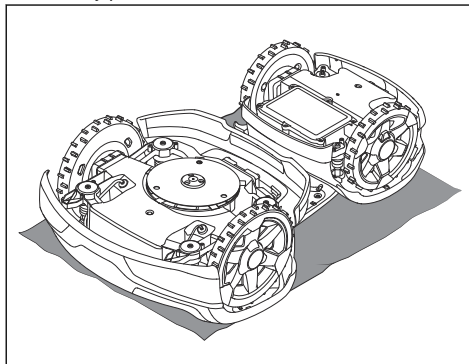


VÝSTRAHA: Při výměně břitů je nutné vyměnit šrouby. Použité šrouby se mohou rychle opotřebovat a způsobit uvolnění břitu, což může vést k vážnému zranění.

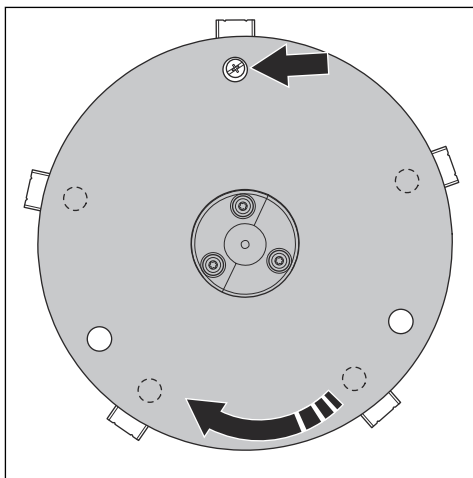
Opotřeбенé nebo poškozené břitvy vyměňte, aby byl zajištěn bezpečný provoz. Břity pravidelně vyměňujte, aby byly výsledky sečení uspokojivé a spotřeba energie nízká. Při výměně je nutno vyměnit všech 5 břitů a všechny šrouby najednou, aby byl žací systém vyvážený.

6.4.1 Výměna břitů

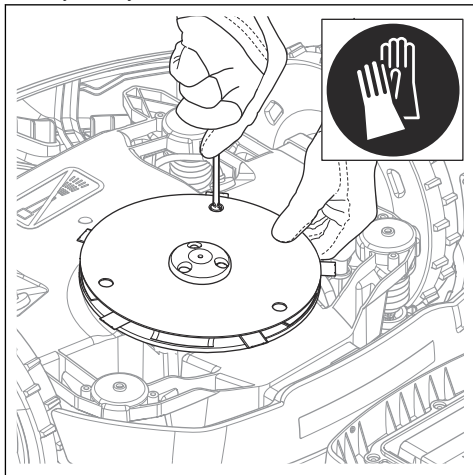
1. Výrobek vypněte. Viz část *Vypnutí výrobku na straně 27*.
2. Používejte ochranné rukavice.
3. Položte výrobek žacím kotoučem nahoru na měkký a čistý povrch.



4. Otočte ochranný kotouč tak, aby byly otvory v kotouči zarovnané se šrouby břítů.



5. Vyšroubujte 5 šroubů.



6. Demontujte všechny břity a šrouby.
7. Namontujte nové břity a šrouby.
8. Zkontrolujte, zda se břity mohou volně otáčet.

6.5 Výměna horních krytů

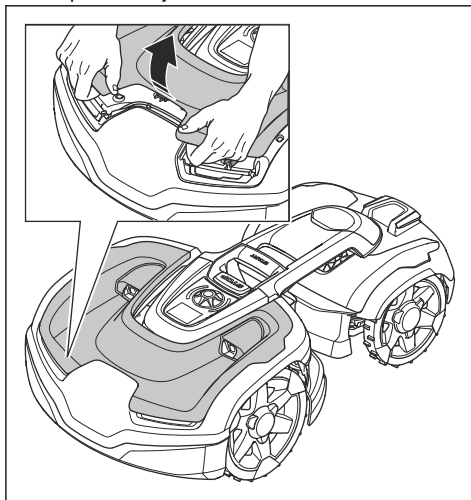
Horní kryt je příslušenství dodávané v různých barvách. Další informace získáte u místního zástupce společnosti Husqvarna.



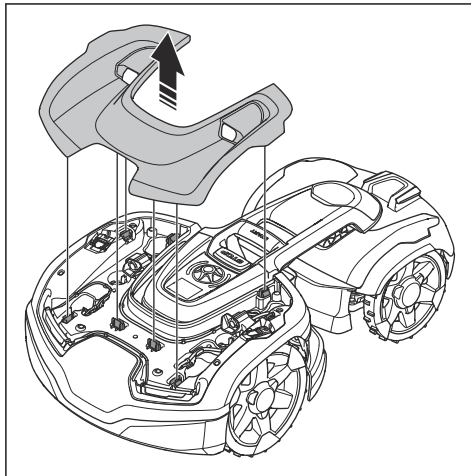
VAROVÁNÍ: Před demontáží krytů odstraňte z výrobku trávu a nečistoty.

6.5.1 Demontáž předního horního krytu

1. Výrobek vypněte. Viz část *Vypnutí výrobku na straně 27*.
2. Demontujte přední horní kryt ze zacvakávacích západek na výrobku.

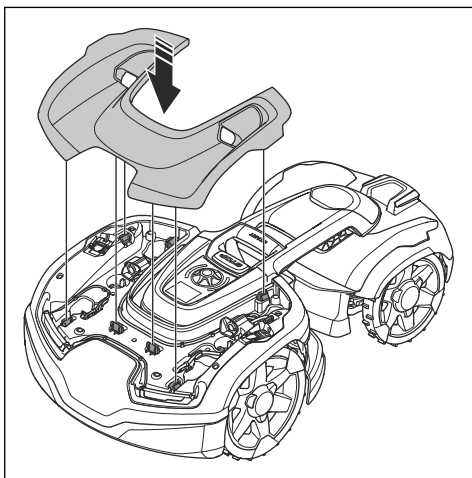


3. Zvedněte přední horní kryt.

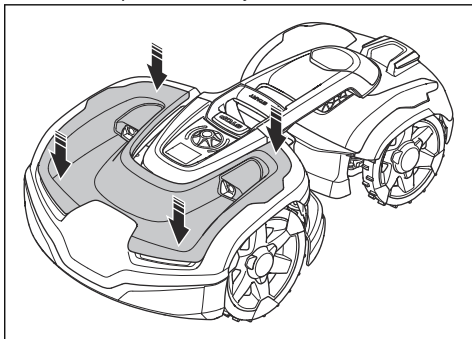


6.5.2 Montáž předního horního krytu

1. Nasadte přední horní kryt na zacvakávací jazyčky.

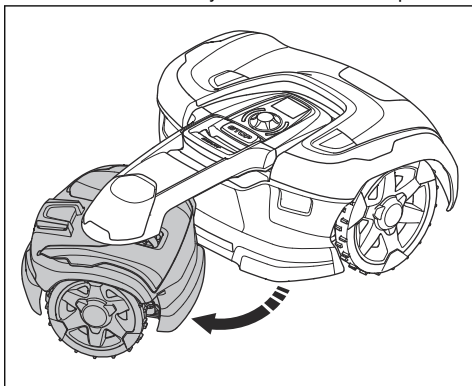


2. Zatlačte přední horní kryt na místo.

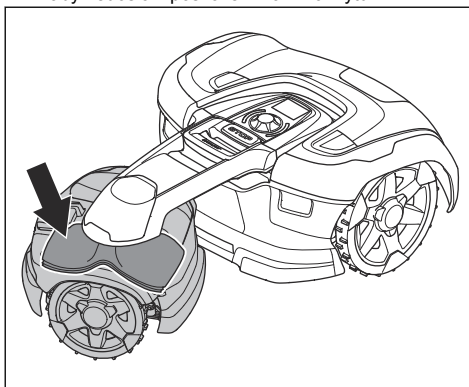


6.5.3 Demontáž zadního horního krytu

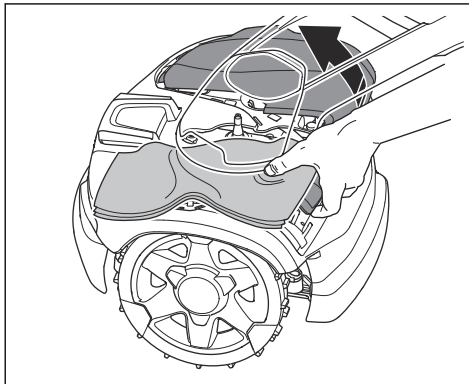
1. Výrobek vypněte. Viz část *Vypnutí výrobku na straně 27.*
2. Otočte zadní část výrobku doleva nebo doprava.



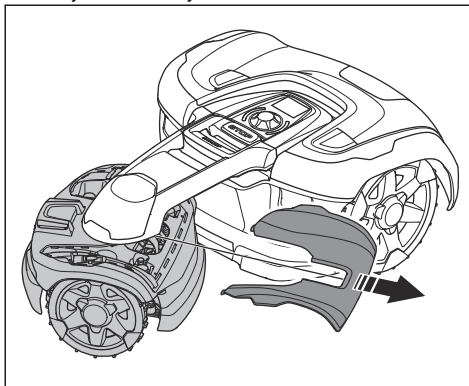
3. Umístěte ochranu mezi kryt a spojovací rameno, aby nedošlo k poškození horního krytu.



4. Zvedněte horní kryt.

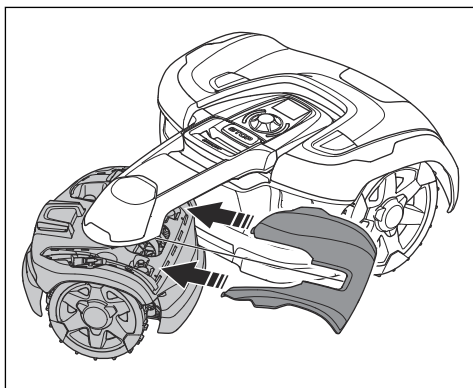


5. Sejměte horní kryt.

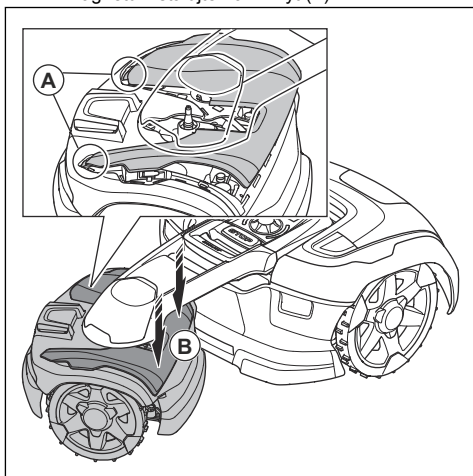


6.5.4 Montáž zadního horního krytu

1. Umístěte horní kryt na zadní část stroje.



2. Umístěte horní kryt do polohy (A) a zatlačením 2 magnetů instalujte horní kryt (B).



6.7 Zimní servis

Před uskladněním výrobku se obraťte na centrální oddělení služeb společnosti Husqvarna. Provádějte zimní servis výrobku každý rok, aby byl výrobek udržován v dobrém stavu.

Zimní servis obvykle zahrnuje následující postupy:

- Vyčistěte žací ústrojí a pohonnou jednotku.
- Proveďte zkoušku funkcí a zkoušku součástí výrobku.
- Zkontrolujte spotřební položky, jako jsou břitvy a ložiska, a v případě potřeby je vyměňte.
- Zkontrolujte kapacitu baterie výrobku a v případě potřeby ji vyměňte.
- Pokud je k dispozici nový firmware, proveďte aktualizaci firmwaru.

6.6 Baterie



VAROVÁNÍ: Před uskladněním výrobku nabijte baterii. Pokud není baterie plně nabitá, může dojít k poškození baterie.

Pokud se doba provozu výrobku mezi nabíjenými zkrátí oproti obvyklému stavu, znamená to, že je baterie na konci své životnosti. Chcete-li prodloužit provozní dobu, vyměňte baterii.

Povšimněte si: Životnost baterie souvisí s délkou sezóny a s tím, kolik hodin denně se výrobek používá. V případě dlouhé sezóny nebo velkého počtu hodin provozu denně je potřeba měnit baterii častěji.

7 Odstraňování problémů

7.1 Úvod – řešení potíží

V této kapitole je uvedena řada zpráv, které se mohou v případě závady zobrazit v aplikaci Automower® Connect. U každé zprávy je uvedena pravděpodobná příčina a doporučený postup. V této kapitole jsou také uvedeny příznaky, které vám mohou napovědět, když výrobek nepracuje dle očekávání. Další doporučení postupu v případě závady a příznaky naleznete na www.husqvarna.com.

7.2 Chybová hlášení

V níže uvedené tabulce je uvedeno několik chybových hlášení, která se mohou zobrazit v aplikaci Automower® Connect. Některé chyby lze potvrdit v aplikaci Automower® Connect a některé zprávy je nutné potvrdit na výrobku. Pokud se stejná zpráva zobrazuje často, kontaktujte svého místního zástupce společnosti Husqvarna. Více informací naleznete v části *Zprávy na straně 25*.

Zpráva	Příčina	Akce
<i>Uvázla</i>	Výrobek uvázl v malém prostoru za řadou překážek.	Zkontrolujte, zda nejsou na ploše nějaké překážky, které brání výrobku v pohybu z místa.
<i>Zablokovaný motor kola</i>	Na hnací kolo se namotala tráva nebo nečistota.	Zkontrolujte hnací kolo a odstraňte trávu a cizí objekty.
<i>Problém s hnacím kolem</i>		
<i>Zablokovaný žací systém</i>	Žací kotouč je obalený trávou nebo jinými předměty.	Zkontrolujte žací kotouč a odstraňte trávu a cizí objekty.
	Žací kotouč je v kaluži vody.	Přesuňte výrobek a zabraňte hromadění vody v pracovní oblasti.

Zpráva	Příčina	Akce
<i>Chybný PIN kód</i>	Byl zadán chybný PIN kód. Je povoleno pět pokusů. Potom se výrobek na určitou dobu zablokuje.	Zadejte správný PIN kód. Pokud je PIN kód nesprávný, nechte si zaslat PIN kód na svou registrovanou e-mailovou adresu pomocí odkazu v aplikaci. Pokud jste si e-mailovou adresu nezaregistrovali, obraťte se na místního zástupce společnosti Husqvarna.
<i>Vybitá baterie</i>	Výrobek nemůže najít nabíjecí stanici.	Změňte polohu naváděcího vodiče. Viz část <i>Instalace naváděcího vodiče na strani 16</i> . Zkontrolujte nastavení instalace týkající se vyhledání nabíjecí stanice. Viz část <i>Vyhledání nabíjecí stanice na strani 22</i> .
	Baterie je vyčerpaná.	Vyměňte baterii. Viz část <i>Baterie na strani 33</i> .
	Vadná anténa nabíjecí stanice.	Zkontrolujte, zda kontrolka nabíjecí stanice bliká červeně. Viz část <i>Kontrolka LED na nabíjecí stanici na strani 40</i> .
<i>Prokluz/Žádný pohon</i>	Výrobek se zachytil o nějakou překážku a prokluzuje.	Uvolněte výrobek a odstraňte příčinu ztráty pohonu. Je-li to způsobeno mokrou trávou, počkejte s použitím výrobku, dokud trávník nebude suchý.
	Pracovní oblast zahrnuje strmý svah.	Maximální garantovaný sklon je 70 %. Strmější svahy je třeba izolovat. Viz část <i>Instalace ohraničujícího vodiče na svahu na strani 12</i> .
	Naváděcí vodič není správně nainstalován ve svahu.	Zajistěte, aby byl naváděcí vodič umístěn šikmo přes svah. Viz část <i>Instalace naváděcího vodiče na strani 16</i> .
<i>Přetížený motor kola</i>	Výrobek byl něčím zachycen.	Uvolněte výrobek a odstraňte příčinu ztráty pohonu. Je-li to způsobeno mokrou trávou, počkejte s použitím výrobku, dokud trávník nebude suchý.
<i>Zablokovaná nabíjecí stanice</i>	Kontakt mezi nabíjecími proužky a kontaktními proužky může být slabý a výrobek se několikrát pokusil spustit nabíjení.	Umístěte výrobek do nabíjecí stanice a zkontrolujte, zda jsou nabíjecí a kontaktní proužky v dobrém kontaktu. Vyčistěte kontaktní a nabíjecí proužky.
	Nějaký předmět brání vjezdu výrobku do nabíjecí stanice.	Odstraňte překážku.
	Základní deska je nakloněná nebo prohnutá.	Zajistěte, aby byla základní deska umístěna na vodorovném povrchu.
<i>Zaklíněná v nabíjecí stanici</i>	Výrobek klouže po základní desce.	Vyčistěte základní desku.
	Výrobku stojí v cestě předmět, který mu brání v odjezdu z nabíjecí stanice.	Odstraňte překážku.
<i>Převrácená</i>	Výrobek se příliš naklání nebo se převrátil.	Otočte výrobek do správné polohy.
<i>Sekačka nakloněná</i>	Výrobek je nakloněn více, než umožňuje povolený sklon svahu.	Přemístěte výrobek na vodorovnou plochu.

Zpráva	Příčina	Akce
<i>Zvednuta</i>	Překážka aktivovala senzory zvednutí a způsobila zastavení výrobku.	Přemístěte výrobek od překážky. Pokud problém přetrvává, je vyžadován zásah autorizovaného servisního technika.
<i>Zvednuto v místě spojovacího ramena</i>	Překážka aktivovala senzor zvednutí ve spojovacím ramenu a způsobila zastavení výrobku.	Přemístěte výrobek od překážky. Pokud problém přetrvává, je vyžadován zásah autorizovaného servisního technika.
<i>Příliš velký sklon</i>	Sekačka se zastavila kvůli příliš prudkému svahu.	Změňte instalaci ochranného vodiče tak, aby tato strmá část pracovní oblasti nebyla zahrnuta. Viz část <i>Kontrola umístění ochranného vodiče na straně 11</i> .
<i>Alarm! Sekačka vypnuta</i>	Byl aktivován alarm z důvodu vypnutí výrobku.	Upravte úroveň zabezpečení v menu <i>Zabezpečení</i> , viz část <i>Zabezpečení (pouze verze Bluetooth®) na straně 24</i> .
<i>Alarm! Sekačka zastavena</i>	Byla aktivována výstraha z důvodu zastavení výrobku.	
<i>Alarm! Sekačka byla přesunuta</i>	Byl aktivován alarm z důvodu pohybu výrobku.	
<i>Alarm! Mimo oblast Geofence</i>	Byl aktivován alarm, protože sekačka se dostala mimo svou oblast GeoFence.	Upravte oblast ochrany proti krádeži (zónu GeoFence) v nabídce <i>aplikace Automower Connect</i> .
<i>Potíže s elektronikou</i>	Dočasný problém s elektronikou nebo firm-warem.	Restartujte výrobek. Pokud problém přetrvává, hlášení vyžaduje zásah autorizovaného servisního technika.
<i>Problém se senzo-rem smyčky</i>		
<i>Problém se senzo-rem náklonu</i>		
<i>Dočasný problém</i>		
<i>Problém s tlačítkem STOP</i>		
<i>Ultrazvukový problém</i>		
<i>Problém s GPS navi-gací</i>		
<i>Problém se senzo-rem úhlu</i>		
<i>Problém s kabelem spínače</i>		
<i>Neplatná kombinace dílčích zařízení</i>		
<i>Neplatná konfigurace systému</i>		
<i>Problém se senzo-rem zvednutí</i>		
<i>Problém s kolizním senzorem</i>		

Zpráva	Příčina	Akce
<i>Dočasný problém s baterií</i>	Dočasný problém s baterií nebo firmwarem.	Restartujte výrobek.
<i>Problém s baterií</i>		Pokud problém přetrvává, hlášení vyžaduje zásah autorizovaného servisního technika.
<i>Teplota baterie je mimo limity</i>	Výrobek nefunguje, pokud je teplota baterie příliš vysoká nebo příliš nízká.	Výrobek začne znovu pracovat, pokud je teplota mezi nastavenými limity a nastavení plánu umožňuje výrobku pracovat. Zkontrolujte, zda je nabíjecí stanice umístěna v oblasti, kde bude chráněna před sluncem.
<i>Nesprávná kombinace baterií</i>	Nesprávný typ baterie.	Používejte výhradně originální baterie doporučené výrobcem.
<i>Problém se systémem nabíjení</i>	Na nabíjecích a kontaktních prouzcích je koroze nebo nečistota.	Restartujte výrobek. Očistěte nabíjecí proužky na výrobku a kontaktní proužky na nabíjecí stanici.
	Dočasný problém s elektronikou nebo firmwarem výrobku.	Restartujte výrobek. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na autorizovaný servis.
<i>Příliš vysoký nabíjecí proud</i>	Nesprávná nebo vadná napájecí jednotka.	Restartujte výrobek. Pokud problém přetrvává, hlášení vyžaduje zásah autorizovaného servisního technika.
<i>Problém s připojením</i>	Problém s modulem Automower® Connect.	Restartujte výrobek. Pokud problém přetrvává, hlášení vyžaduje zásah autorizovaného servisního technika.
<i>Nastavení spojení obnoveno</i>	Nastavení spojení modulu Automower® Connect bylo obnoveno z důvodu poruchy.	Zkontrolujte nastavení a v případě potřeby je změňte.
<i>Mimo pracovní oblast</i>	Překřížené zapojení ohraničujícího vodiče k nabíjecí stanici.	Zkontrolujte, zda je ohraničující vodič správně připojen. Viz část <i>Kontrola umístění ohraničujícího vodiče na straně 11</i> .
	Ohraničující vodič je příliš blízko k okraji pracovní oblasti.	Zkontrolujte, zda byl ohraničující vodič položen dle pokynů. Viz část <i>Instalace ohraničujícího vodiče na straně 16</i> .
	Pracovní oblast má u ohraničující smyčky příliš velký sklon.	
	Ohraničující vodič je položen kolem ostrůvku nesprávným směrem.	
	Rušení od blízkých kovových objektů (ploty, ocelové výztuhy) nebo kabelů v zemi.	Přemístěte ohraničující vodič nebo v pracovní oblasti vytvořte více ostrůvků, aby se zvýšila síla signálu.
	Výrobek obtížně rozlišuje signál od signálu nedaleké instalace jiného výrobku.	Umístěte výrobek do nabíjecí stanice a vygenerujte nový signál smyčky. Viz část <i>Nový signál smyčky na straně 24</i> .

Zpráva	Příčina	Akce
<i>Omezená výška sečení</i>	Nelze pohybovat mechanismem nastavení výšky sečení.	Zkontrolujte nastavení výšky sečení a odstraňte trávu a další nežádoucí materiál. Pokud problém přetrvává, hlášení vyžaduje zásah autorizovaného servisního technika.
<i>Neočekávaná výška sečení</i>		
<i>Problém s výškou sečení, pohon</i>		
<i>Zablokované nastavení výšky sečení</i>		
<i>Problém s výškou sečení</i>		
<i>Nabíjecí stanice není napájena</i>	Nesprávná nebo vadná napájecí jednotka.	Zkontrolujte zdroj napájení. V případě potřeby vyměňte zdroj napájení.
	Porucha napájení.	Zjistěte a odstraňte příčinu výpadku napájení.
	Není kontakt mezi kontaktními a nabíjecími proužky.	Zkontrolujte, zda jsou spojeny nabíjecí a kontaktní proužky.
<i>Nevyvážený žací systém</i>	Příliš málo nebo příliš mnoho břitů.	Zkontrolujte břity na žacím kotouči.
<i>Slabý signál GPS</i>	Na velkých částech pracovní oblasti jsou nad výrobkem překážky.	Je-li to možné, odstraňte překážející objekty. Deaktivujte funkci navigace GPS a místo toho použijte funkci pokrytí travnaté plochy. Viz část <i>Pokrytí travnaté plochy na strani 23</i> .
<i>Problém se senzo-rem kolize, vpředu/ vzadu</i> <i>Kolize</i>	Překážka způsobila zastavení výrobku.	Přemístěte výrobek od překážky a zjistěte příčinu zastavení.
	Tělo výrobku se nemůže pohybovat volně kolem podvozku.	Odstraňte nečistoty a nežádoucí materiál mezi podvozkem a tělem a přesvědčte se, že se tělo výrobku může volně pohybovat kolem podvozku.
	Tělo výrobku není správně namontováno v pryžových tlumičích.	Zkontrolujte, zda jsou pryžové tlumiče správně připevněny k tělu výrobku a podvozku. Pokud problém přetrvává, hlášení vyžaduje zásah autorizovaného servisního technika.
<i>Cíl mimo dosah</i>	Výrobek se nemůže dostat do cíle, protože v pracovní oblasti není žádný navigační nebo ohraničující vodič.	Upravte v aplikaci pracovní oblast nebo vytvořte novou instalaci a zahrňte do ní navigační nebo ohraničující vodič.
	Výrobek se nemůže dostat do cíle, protože cestu do pracovní oblasti blokuje zakázaná zóna.	Upravte nebo odstraňte zakázanou zónu nebo vytvořte novou instalaci pracovní oblasti.
<i>Cíl zablokován</i>	Cestu do cíle blokuje překážka.	Odstraňte překážku, která blokuje cestu do cíle.
<i>Je nutné vyměnit baterii</i>	Baterie je ve špatném stavu.	Vyměňte baterii. Obrat'te se na autorizovaného servisního technika.
<i>Baterie se blíží ke konci své životnosti</i>	Baterie je ve velmi špatném stavu.	Vyměňte baterii. Obrat'te se na autorizovaného servisního technika.

Zpráva	Příčina	Akce
Žádný signál smyčky	Zdroj napájení nebo napětový kabel nejsou připojené.	Zkontrolujte stav kontrolky LED na nabíjecí stanici. Pokud kontrolka LED nesvítí, znamená to, že není k dispozici napájení. Zkontrolujte zapojení do elektrické zásuvky a zda neseplnul jistič. Zkontrolujte, zda je k nabíjecí stanici připojen nízkonapětový kabel.
	Zdroj napájení nebo nízkonapětový kabel jsou poškozené.	Vyměňte zdroj napájení nebo nízkonapětový kabel.
	Ohraničující vodič není připojen k nabíjecí stanici.	Zkontrolujte, zda jsou konektory ohraničujícího vodiče správně zapojené do nabíjecí stanice. Vyměňte poškozené konektory. Viz část <i>Instalace nabíjecí stanice na straní 15</i> .
	Ohraničující vodič je přerušen.	Zkontrolujte signál podle toho, co signalizují kontrolky na nabíjecí stanici. Pokud kontrolka LED signalizuje přerušení ohraničujícího vodiče, najděte místo přerušení. Vyměňte poškozenou část smyčky za nový vodič smyčky a napojte drát pomocí originální spojky. Viz část <i>Nalezení přerušení vodiče smyčky na straní 43</i> .
	Je aktivován <i>ECO mód</i> a výrobek se pokusil spustit mimo nabíjecí stanici.	Umístěte výrobek do nabíjecí stanice. Na-startujte výrobek.
	Bylo zrušeno spárování výrobku s nabíjecí stanici.	Umístěte výrobek do nabíjecí stanice a vygenerujte nový signál smyčky. Viz část <i>Nový signál smyčky na straní 24</i> .
	Ohraničující vodič je cestou k ostrůvku a od ostrůvku překřížen.	Zkontrolujte, zda je ohraničující vodič správně nainstalován. Viz část <i>Instalace ohraničujícího vodiče na straní 16</i> .
	Rušení od kovových objektů (ploty, ocelové výztuhy) nebo kabelů v zemi.	Přemístěte ohraničující vodič nebo v pracovní oblasti vytvořte více ostrůvků, aby se zvýšila síla signálu.
Neplatná konfigurace firmwaru	Výrobek je příliš daleko od ohraničujícího vodiče.	Znovu proveďte instalaci ohraničujícího vodiče tak, aby všechny části pracovní oblasti byly maximálně 35 m od ohraničujícího vodiče.
	Firmware ve výrobku je neplatný.	Umístěte výrobek do nabíjecí stanice a aktualizujte firmware pomocí funkce FOTA. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na autorizovaný servis.

7.3 Informační zprávy

V tabulce níže je uvedeno několik informačních zpráv, které se mohou zobrazit v aplikaci Automower® Connect. Pokud se stejná zpráva zobrazuje často, kontaktujte svého místního zástupce společnosti Husqvarna. Více informací je uvedeno v části *Zprávy na strani 25*.

Zpráva	Příčina	Akce
<i>Nastavení obnoveno</i>	Potvrzení o provedení příkazu <i>Reset všech nastavení zákazníka</i> .	Tento stav je normální. Není potřeba žádná akce.
<i>Naváděcí 1/2/3 nena- lezen</i>	Naváděcí vodič není připojen k nabíjecí stanici.	Zkontrolujte, zda je konektor naváděcího vodiče správně zapojený do nabíjecí stanice. Další informace jsou uvedeny v části <i>Instalace naváděcího vodiče na strani 16</i> .
	Přerušení naváděcího vodiče.	Najděte místo přerušení vodiče. Vyměňte poškozenou část naváděcího vodiče za nový vodič smyčky a napojte vodič pomocí originální spojky.
	Naváděcí vodič není spojen s ohraničující smyčkou.	Zkontrolujte, zda je naváděcí vodič správně spojen s ohraničující smyčkou. Další informace jsou uvedeny v části <i>Instalace naváděcího vodiče na strani 16</i> .
<i>Spojení změněno</i>	Nový signál smyčky byl úspěšně změněn.	Žádná akce.
<i>Připojení NEBYLO změněno</i>	Nepodařilo se změnit signál smyčky.	Vytvořte nový signál smyčky, zkuste to několikrát. Pokud problém přetrvává, hlášení vyžaduje zásah autorizovaného servisního technika. Další informace jsou uvedeny v části <i>Nový signál smyčky na strani 24</i> .
<i>Příliš velký sklon</i>	Výrobek přestal sekat, protože svah je příliš prudký.	Pokud k tomuto problému dochází často, změňte instalaci ohraničujícího vodiče tak, aby strmá část pracovní oblasti nebyla zahrnuta.
<i>Nízká kvalita signálu</i>	Modul Automower® Connect ve výrobku je namontován vzhůru nohama, případně je výrobek nakloněný nebo převrácený.	Přesvědčte se, zda není výrobek převrácený nebo nakloněný. Pokud problém přetrvává, obraťte se na autorizovaného servisního technika.
<i>Je nutná aktualizace softwaru komunikač- ní desky.</i>	Je nutné aktualizovat firmware v modulu Automower® Connect.	Obraťte se na autorizovaného servisního technika a požádejte jej o aktualizaci firmwaru.
<i>Problém s oblastí Geofence</i>	Funkce Geofence nepracuje z důvodu nedostatečné nebo chybějící komunikace se systémem GPS.	Umístěte výrobek na místo s výhledem na oblohu a počkejte přibližně 15 minut. Pokud problém přetrvává, obraťte se na autorizovaného servisního technika.
	V aktuální pracovní oblasti je slabý signál GPS. GPS navigaci nelze použít.	Pokud se zpráva zobrazuje často, vypněte GPS navigaci a použijte ruční nastavení parametru <i>Pokrytí travnaté plochy</i> .

7.4 Kontrolka LED na nabíjecí stanici

Když je instalace správná, kontrolka LED nabíjecí stanice svítí zeleně. Pokud kontrolka LED nabíjecí

stanice nesvítí zeleně, postupujte podle níže uvedené tabulky odstraňování problémů.

Další informace získáte u místního zástupce společnosti Husqvarna nebo na webu www.husqvarna.com.

Kontrolka LED	Příčina	Akce
Svítí zeleně	Signály nabíjecí stanice jsou kvalitní.	Není nutný žádný postup.
Bliká zeleně	Signály nabíjecí stanice jsou kvalitní a je povolen <i>ECO mód</i> .	Není nutný žádný postup.
Bliká modře	Ohraničující vodič není připojen k nabíjecí stanici.	Připojte ohraničující vodič k nabíjecí stanici.
	Ohraničující vodič je poškozený.	Vyměňte poškozenou část ohraničujícího vodiče za nový ohraničující vodič.
Bliká červeně	Rušení antény nabíjecí stanice.	Obrátte se na autorizovaného prodejce Husqvarna.
Svítí červeně	Chyba v řídicí desce nebo nesprávný zdroj napájení v nabíjecí stanici.	Chybu musí odstranit autorizovaný servisní technik. Obrátte se na autorizovaného prodejce Husqvarna.

7.5 Příznaky

Pokud výrobek nefunguje tak jak má, postupujte podle níže uvedených pokynů ohledně příznaků.

Na stránce www.husqvarna.com naleznete sekci Často kladené dotazy (FAQ), kde najdete podrobnější odpovědi na řadu běžných otázek. Pokud se vám přesto nepodaří odhalit příčinu závady, obraťte se na zástupce společnosti Husqvarna.

Příznaky	Příčina	Akce
Výrobek má potíže se zajištěním do stanice.	Ohraničující vodič není položen dostatečně daleko rovně od nabíjecí stanice.	Zkontrolujte, zda byla nabíjecí stanice nainstalována podle pokynů. Viz část <i>Instalace nabíjecí stanice na strani 15</i>
	Nabíjecí stanice je na svahu.	Umístěte nabíjecí stanici na rovný povrch. Viz část <i>Kontrola umístění nabíjecí stanice na strani 10</i> .
Výrobek pracuje v nesprávnou dobu.	Je nutné nastavit hodiny.	Nastavte hodiny. Viz část <i>Čas a datum na strani 24</i> .
	Nesprávné časy zahájení a ukončení sečení.	Resetujte čas zahájení práce a změňte nastavení plánu. Viz část <i>Plán na strani 21</i> .
Výrobek vibruje.	Poškozené břity způsobují nevyváženost žacího systému.	Zkontrolujte břity a šrouby a v případě potřeby je vyměňte. Viz část <i>Výměna břitů na strani 30</i> .
	Příliš mnoho břitů na stejném montážním místě způsobuje nevyváženost žacího systému.	Zkontrolujte, zda je na jednom šroubu vždy jen jeden břit.
	Jsou použity různé verze (tloušťky) břitů Husqvarna.	Zkontrolujte, zda nejsou použity různé verze břitů.
Výrobek se pohybuje, ale žací kotouč se neotáčí.	Výrobek hledá nabíjecí stanici.	Žádná akce. Žací kotouč se během hledání nabíjecí stanice neotáčí.

Příznaky	Příčina	Akce
Baterie je vybitá a výrobek jste vložili do nabíjecí stanice, ale nenabíjí se a nelze ho zapnout.	Pokud byla baterie hluboce vybitá, bude trvat dlouho, než se nabije a výrobek půjde zapnout.	Nechte výrobek v nabíjecí stanici 24 hodin a pak ho zkuste zapnout. Pokud potíže přetrvávají, obraťte se na autorizovaný servis.
Výrobek mezi nabíjením jezdí kratší dobu než obvykle.	Žací kotouč je blokován trávou nebo jinými cizími předměty.	Vyměňte žací kotouč a vyčistěte ho. Viz část <i>Čištění žacího kotouče na strani 29</i> .
	Baterie je vyčerpaná.	Vyměňte baterii. Viz část <i>Baterie na strani 33</i> .
Doba sečení i nabíjení je kratší než obvykle.	Baterie je vyčerpaná.	Vyměňte baterii. Viz část <i>Baterie na strani 33</i> .
Výrobek je zaparkovaný v nabíjecí stanici celé hodiny.	Bylo aktivováno tlačítko STOP .	Ujistěte se, že je tlačítko START stisknuto.
	Je aktivován režim Parkování.	Vyberte v aplikaci Automower® Connect provozní režim.
	Výrobek nemá dovoleno pracovat, pokud je teplota baterie příliš vysoká nebo příliš nízká.	Zkontrolujte, zda je nabíjecí stanice instalována v oblasti, kde bude chráněná před sluncem.
Nerovnoměrné sečení.	Výrobek pracuje příliš málo hodin denně.	Prodlužte dobu sečení. Viz část <i>Plán na strani 21</i> .
	Nastavení funkce <i>Pokrytí travnaté plochy</i> není správné s ohledem na uspořádání pracovní oblasti.	Zkontrolujte nastavení funkce <i>Pokrytí travnaté plochy</i> . Více informací naleznete v části <i>Pokrytí travnaté plochy</i> .
	Aby výrobek našel cestu do všech vzdálených oblastí, tvar pracovní oblasti vyžaduje použití parametru <i>Plocha 1–5</i> .	K navedení výrobku do vzdálené oblasti použijte rovněž parametr <i>Plocha 1–5</i> . Viz část <i>Pokrytí travnaté plochy na strani 23</i> .
	Pracovní oblast je příliš velká.	Omezte pracovní oblast nebo prodlužte pracovní dobu. Viz část <i>Plán na strani 21</i> .
	Tupé břity.	Vyměňte všechny břity. Viz část <i>Výměna břítů na strani 30</i> .
	Vysoká tráva vůči nastavené výšce sečení.	Zvyšte výšku sečení a potom ji postupně snižujte.
	Na žacím kotouči nebo kolem hřídele motoru se nahromadila tráva.	Zkontrolujte, zda se žací kotouč otáčí volně a snadno. Pokud tomu tak není, vyšroubujte žací kotouč a odstraňte trávu a cizí objekty. Viz část <i>Čištění žacího kotouče na strani 29</i> .
Výrobek není připojen k aplikaci Automower® Connect.	Výrobek zatím nebyl připojen k aplikaci Automower® Connect, a není tedy uveden v seznamu <i>Mé sekačky</i> .	Spárujte výrobek s mobilním zařízením. <i>Spárování aplikace Automower® Connect a výrobku na strani 18</i> .
Výrobek je k aplikaci Automower® Connect připojen pouze pomocí připojení Bluetooth® (krátký dosah), a nikoli pomocí mobilního připojení (dlouhý dosah).	Výrobek není připojen k aplikaci Automower® Connect pomocí mobilního připojení.	Otevřete aplikaci Automower® Connect na svém mobilním zařízení. Vyberte možnost Automower® Connect a proveďte nové párování.

Příznaky	Příčina	Akce
Výrobek nelze připojit k dalšímu mobilnímu zařízení.	Pomocí technologie Bluetooth® lze k výrobku současně připojit pouze jedno mobilní zařízení.	Zakažte aplikaci Automower® Connect ve všech dalších připojených zařízeních. Pokud problém přetrvává, vypněte připojené mobilní zařízení a znovu jej spusťte. Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého prodejce.
Mobilní připojení dříve fungovalo, ale nyní nefunguje.	Došlo k problému s mobilním připojením.	• Ujistěte se, že je oblast pokrytá signálem. • Zakažte v aplikaci možnost Automower® Connect a znovu ji povolte. Vyčkejte 1 hodinu a zkuste to znovu. • Restartujte výrobek. • Pokud je v aplikaci k dispozici nový firmware, nainstalujte jej, abyste používali ten nejnovější. • Ujistěte se, že máte nainstalovanou nejnovější verzi aplikace Automower® Connect. • Pokud problém přetrvává, kontaktujte svého prodejce.

7.6 Nalezení přerušení vodiče smyčky

Přerušení vodiče smyčky jsou obvykle výsledkem nevědomého fyzického poškození vodiče, např. při rytí rýčem. V zemích, kde půda zamrzá, mohou vodič poškodit také ostré kameny pohybující se v půdě. K přerušení může dojít také kvůli přílišnému napnutí vodiče během instalace.

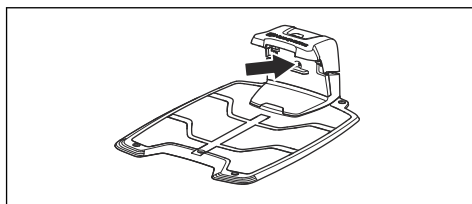
Při sekání trávy velmi brzy po instalaci může dojít k poškození izolace vodiče. Poškození izolace vyvolá přerušení až za několik týdnů nebo měsíců. Abyste tomu zabránili, měli byste v prvních týdnech po instalaci zvolit maximální výšku sečení a potom ji snižovat každý týden o jeden stupeň, až dosáhnete požadované výšky.

Vadný spoj vodiče smyčky může také vést k přerušení během několika týdnů po provedení spojení. Vadný spoj může způsobit např. to, že spojka nebyla dostatečně silně stisknuta kleštěmi nebo že byla použita spojka nižší kvality než originální. Než budete zkoumat další možnosti, nejprve zkontrolujte všechny známé spoje.

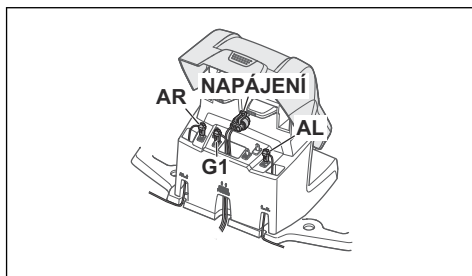
Přerušení vodiče lze najít postupným dělením smyčky v místě možného přerušení na polovinu, až vám zůstane jen velmi krátký úsek.

Následující způsob nefunguje, pokud je aktivován *ECO mód*. Nejprve se ujistěte, že je *ECO mód* vypnutý. Další informace jsou uvedeny v části *ECO mód na strani 22*.

1. Zkontrolujte, zda kontrolka nabíjecí stanice bliká modře, což značí přerušení ohraničujícího vodiče. Další informace jsou uvedeny v části *Kontrolka LED na nabíjecí stanici na strani 40*.



2. Zkontrolujte, zda je ohraničující vodič správně zapojený do nabíjecí stanice a není poškozený. Nejprve zkontrolujte, zda kontrolka nabíjecí stanice stále bliká modře.

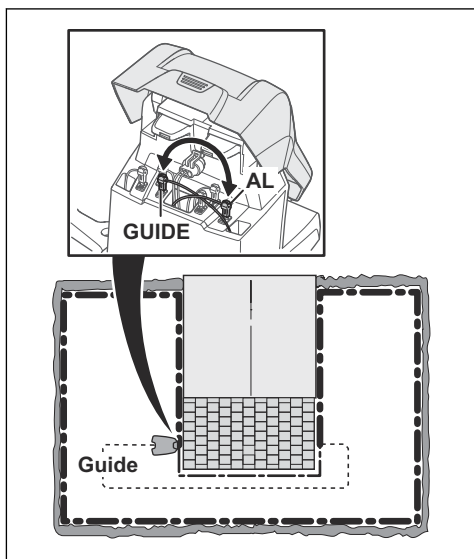


3. Zaměňte připojení naváděcího vodiče a ohraničujícího vodiče v nabíjecí stanici.

Začněte připojením konektorů AL a G1. Některé modely jsou vybaveny dalšími naváděcími vodiči (G2, G3). Stejný postup lze použít i pro ně.

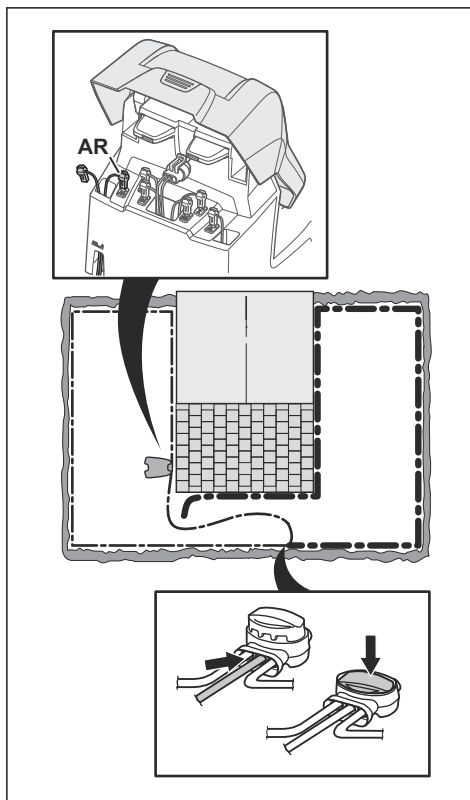
Pokud kontrolka svítí zeleně, došlo k přerušení ohraničujícího vodiče mezi konektorem AL a místem, kde je naváděcí vodič spojen

s ohraničujícím vodičem (silná černá čára na obrázku).

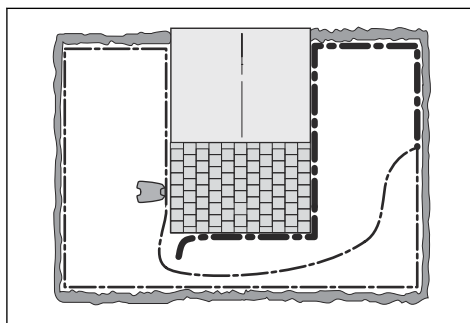


K opravě poruchy budete potřebovat ohraničující vodič, konektory a spojky:

- a) Pokud je podezřelý ohraničující vodič krátký, je nejsnazší vyměnit celý ohraničující vodič mezi konektorem AL a místem, kde je naváděcí vodič připojený k ohraničujícímu vodiči (silná černá čára).
- b) Pokud je podezřelý ohraničující vodič dlouhý (silná černá čára), poté postupujte takto: Vratte konektory AL a G1 do původní polohy. Odpojte konektor AR. Zapojte do konektoru AR nový vodič smyčky. Zapojte druhý konec nového vodiče smyčky doprostřed instalace.



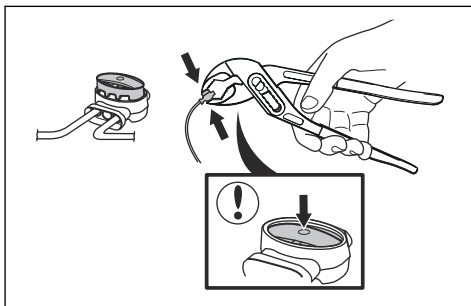
Pokud kontrolka nyní svítí zeleně, došlo k přerušení někde mezi odpojeným koncem a místem, kde byl připojen nový vodič (silná černá čára). Je-li tomu tak, přesuňte připojení nového vodiče blíž k odpojenému konci (přibl. doprostřed odhadované sekce vodiče) a znovu zkontrolujte, zda kontrolka svítí zeleně.



Takto pokračujte, dokud vám nezůstane velmi krátký úsek vodiče, ve kterém kontrolka mění

barvu mezi zeleným světlem a modrým blikáním.
Dále postupujte podle pokynů v kroku 5 níže.

4. Pokud kontrolka stále bliká modře v kroku 3 výše: Vraťte konektory AL a G1 do původní polohy. Přepojte konektory AR a G1. Pokud kontrolka nyní svítí nepřerušovaně zeleně, odpojte konektor AL a připojte nový ohraničující vodič do konektoru AL. Připojte druhý konec tohoto nového vodiče do středu podezřelé části vodiče. Postupujte stejně jako v krocích 3a) a 3b) výše.
5. Když naleznete místo přerušení, poškozenou část nahraďte novým vodičem. Vždy používejte originální spojky.



8 Přeprava, skladování a likvidace

8.1 Přeprava

Dodané Li-ion baterie podléhají požadavkům legislativy o nebezpečném zboží.

- Dodržujte platné národní předpisy.
- Dodržujte zvláštní požadavky uvedené na obalu a označení pro komerční přepravu, platí i pro třetí strany a dopravce.

8.2 Skladování

- Výrobek plně nabijte. Viz část *Nabití baterie na straní 27*.
- Vypněte výrobek. Viz část *Vypnutí výrobku na straní 27*.
- Vyčistěte výrobek. Viz část *Vyčistěte výrobek na straní 29*.
- Uchovávejte výrobek na suchém místě, kde nemrzne.
- Umístěte výrobek tak, aby byla všechna kola na rovné zemi.
- Pokud je nabíjecí stanice umístěna uvnitř, odpojte a vyjměte z ní zdroj napájení a všechny konektory. Konce všech vodičů uložte do ochranné skříňky na konektory.

Povšimněte si: Pokud je nabíjecí stanice umístěna venku, neodpojujte napájecí zdroj a konektory.

- Informace o dostupném příslušenství pro skladování vašeho výrobku získáte v servisu Husqvarna.

8.3 Likvidace

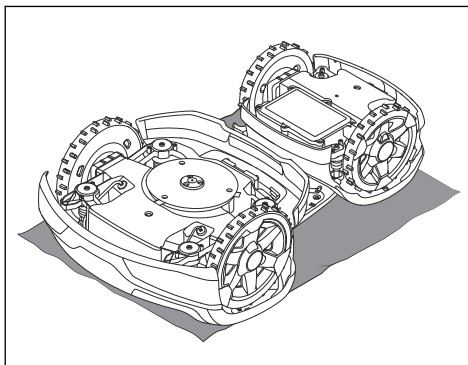
- Dodržujte místní požadavky ohledně recyklace a platné předpisy.
- Odpovědi na dotazy ohledně vyjmutí baterie naleznete v části *Demontáž baterie na straní 46*.

8.3.1 Demontáž baterie

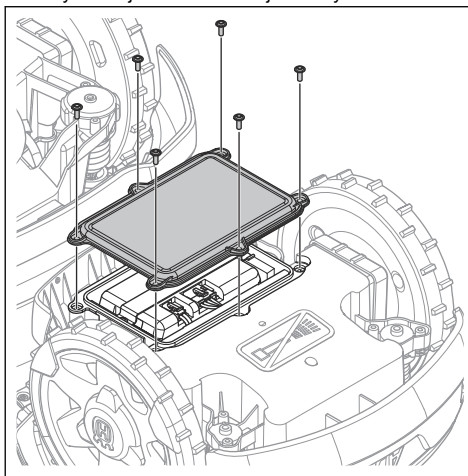


VAROVÁNÍ: Baterii vyjměte pouze při likvidaci výrobku.

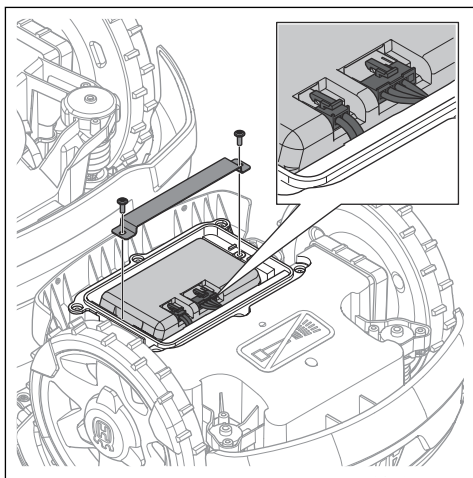
1. Výrobek vypněte. Viz část *Vypnutí výrobku na straní 27*.
2. Položte výrobek žacím kotoučem nahoru na měkký a čistý povrch.



3. Vyšroubujte 6 šroubů a sejměte kryt baterie.



4. Vyšroubujte 2 šrouby a sejměte držák.



5. Odpojte 2 kabely od baterie a vyjměte baterii.

9 Technické údaje

9.1 Technické údaje

Rozměry	Automower® 535 AWD
Délka, cm / palce	93 / 36,6
Šířka, cm / palce	55 / 21,6
Výška, cm / palce	29 / 11,4
Hmotnost, kg / lb	17,6 / 39

Elektrický systém	Automower® 535 AWD
Baterie, Li-Ion 18 V/8 Ah obj. č.	534 19 93-01
Baterie, Li-Ion 18 V / 8,4 Ah obj. č.	534 19 93-02
Baterie, Li-Ion 18 V / 5,2 Ah obj. č.	590 81 01-04
Baterie, Li-Ion 18 V / 5 Ah obj. č.	590 81 01-01, 590 81 01-03
Baterie, Li-Ion 18 V / 4,9 Ah obj. č.	590 81 01-02
Zdroj napájení (28 V DC), V AC	100–240
Délka nízkonapětového kabelu, m / stopy	10 / 33
Průměrná spotřeba energie při maximálním využití	24 kWh/měsíc při velikosti pracovní plochy 3 500 m ²
Nabíjecí proud, A DC	7
Typ jednotky zdroje napájení ⁶	FW7458/28/D/XX/Y, ADP-200JR XX
Typická doba sečení, min	100–145
Typická doba nabíjení, min	30–45

Anténa ohraničujícího vodiče	Automower® 535 AWD
Pracovní frekvenční pásmo, Hz	100–80 000
Maximální magnetické pole, dBuA/m ⁷	82
Maximální radiofrekvenční výkon ⁸ , mW na 60 m	< 25

⁶ Písmena XX, YY mohou zastupovat libovolné alfanumerické znaky nebo prázdné znaky určené pouze pro marketingové účely, nejsou zde žádné technické rozdíly.

⁷ Měřeno podle normy EN 303 447.

⁸ Maximální aktivní výstupní výkon pro antény ve frekvenčním pásmu, ve kterém rádiové zařízení funguje.

Údaje o zvuku ⁹	Automower® 535 AWD
Vnímaná hladina zvuku, dB (A)	62
Měřená hladina hluku, dB (A)	62
Odchylka emisí hluku KWA, dB (A)	2
Hladina hluku akustického tlaku v úrovni uší obsluhy ¹⁰ , dB (A)	54

Sečení	Automower® 535 AWD
Žací systém	5 otočných žacích břitů
Maximální otáčky motoru žacího systému, ot/min	2475
Spotřeba energie během sečení, W +/- 20 %	40
Výška sečení, cm / palce	3–7 / 1,2–2,8
Šířka sečení, cm / palce	22 / 8,7
Nejužší průjezd, cm / palce	60 / 24
Maximální sklon pro pracovní oblast, %	70
Maximální sklon pro ohraničující vodič, %	50
Maximální délka ohraničujícího vodiče, m / stopy	800 / 2 600
Maximální délka naváděcí smyčky ¹¹ , m / stopy	400 / 1 300
Pracovní kapacita, kvalita pro profesionální sportoviště	2 500 / 0,6
Pracovní kapacita, profesionální kvalita	3 500 / 0,9
Pracovní kapacita, běžná kvalita	4 000 / 1

Kód IP	Automower® 535 AWD
Robotická sekačka	IPX4
Nabíjecí stanice	IPX1
Zdroj napájení	IP44

Podpora frekvenčního pásma:	
Frekvenční rozsah Bluetooth®	2 400–2 483,5 MHz
Automower® Connect 2G	GSM 850 MHz, E-GSM 900 MHz, DCS 1 800 MHz, PCS 1 900 MHz
Automower® Connect 3G	Pásmo 19 (800 MHz), pásmo 5 (850 MHz), pásmo 8 (900 MHz), pásmo 2 (1900 MHz), pásmo 1 (2100 MHz)
Automower® Connect 4G	Pásmo 12 (700 MHz), pásmo 17 (700 MHz), pásmo 28 (700 MHz), pásmo 13 (700 MHz), pásmo 20 (800 MHz), pásmo 26 (850 MHz), pásmo 5 (850 MHz), pásmo 19 (850 MHz), pásmo 8 (900 MHz), pásmo 4 (1700 MHz), pásmo 3 (1800 MHz), pásmo 2 (1900 MHz), pásmo 25 (1900 MHz), pásmo 1 (2100 MHz), pásmo 39 (1900 MHz)

⁹ Stanoveno podle směrnice 2006/42/ES a normy EN 50636-2-107. Kromě vnímané hladiny zvuku, která se měří podle normy ISO 11094:1991.

¹⁰ Odchylka hluku akustického tlaku K_{Pa} , 2–4 dB (A)

¹¹ Naváděcí smyčka je smyčka tvořená naváděcím vodičem a částí ohraničujícího vodiče od spoje s naváděcím vodičem až po pravý konektor na nabíjecí stanici.

Výkonová třída		
Výstupní výkon Bluetooth®	8 dBm	
Automower® Connect 2G	Výkonová třída 4 (GSM/E-GSM)	33 dBm
	Výkonová třída 1 (DCS/PCS)	30 dBm
	Výkonová třída E2 (GSM/E-GSM)	27 dBm
	Výkonová třída E2 (DCS/PCS)	26 dBm
Automower® Connect 3G	Výkonová třída 3	24 dBm
Automower® Connect 4G	Výkonová třída 3	23 dBm

Odchytky od těchto obecných technických údajů jsou uvedeny v kapitolách specifických pro danou zemi.

Společnost Husqvarna AB nezaručuje plnou kompatibilitu výrobku s dalšími typy bezdrátových systémů, jako jsou např. dálková ovládání, rádiové vysílačky, sluchadla, podzemní elektrické ohradníky a podobně.

Výrobky se vyrábí v Anglii nebo v České republice. Viz informace na typovém štítku. Viz část *Úvod na strani 6*.

9.2 Registrované ochranné známky

Slovo a loga *Bluetooth®* jsou registrované ochranné známky vlastněné společností *Bluetooth SIG, inc.*. Použití těchto známek společností Husqvarna podléhá licenci.

10 Záruka

10.1 Záruční podmínky

Záruka společnosti Husqvarna pokrývá funkčnost produktu po dobu 2 let od data zakoupení. Záruka se vztahuje na závažné vady materiálu a na výrobní vady. Během záruční doby výrobek bezplatně vyměníme nebo opravíme, pokud budou splněny následující podmínky:

- Výrobek a nabíjecí stanice smí být používány pouze v souladu s pokyny v návodu k používání. Tato záruka výrobce nemá vliv na záruční nároky vůči prodejci/maloobchodnímu prodejci.
- Koncoví uživatelé a jiné neautorizované subjekty nesmí výrobek opravovat.

Příklady závad, na které se záruka nevztahuje:

- Poškození způsobené prosáknutím vody z důvodu použití vysokotlakého čističe nebo ponoření sekačky do vody, například po vytvoření louží po silném dešti.
- Poškození způsobené bleskem.
- Poškození způsobené nesprávným uskladněním baterie nebo nesprávnou manipulací s baterií.
- Poškození způsobené použitím jiné než originální baterie Husqvarna.
- Poškození způsobené nepoužíváním originálních náhradních dílů a příslušenství Husqvarna, jako jsou žací břity a instalační materiál.
- Poškození vodiče smyčky.
- Škody způsobené neautorizovanými změnami nebo neoprávněnou manipulací s produktem nebo jeho napájením.

Břity a kolečka jsou považovány za spotřební materiál a záruka se na ně nevztahuje.

Pokud dojde u výrobku Husqvarna k poruše, obraťte se na autorizovaného prodejce Husqvarna, který vám poskytne další pokyny. Pokud kontaktujete autorizovaného prodejce Husqvarna, mějte vždy po ruce prodejní doklad a výrobní číslo výrobku.

11 Původní Prohlášení o shodě EU

EU Declaration of Conformity

ROB-535AWD-22-1E

We, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, Tel. +46 36 146500 declare on our sole responsibility that the products:

Description	Robotic lawn mower
Brand	HUSQVARNA
Type / Model	HUSQVARNA AUTOMOWER® 535 AWD
Identification	Serial numbers dating from 2023 week 2

complies fully with the following EU directives and regulations:

Directive/Regulation	Description
2006/42/EC	"relating to machinery"
2014/53/EU	"relating to radio equipment"
2011/65/EU	"restriction of use of certain hazardous substances"

and that the following standards and/or technical specifications are applied;

EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+A13:2017
EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020+A3:2021
EN IEC 63000:2018
EN 61000-6-1:2007
EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
ETSI EN 303 447 V1.3.1
ETSI EN 300 328 V2.2.2

and for HUSQVARNA AUTOMOWER® equipped with Automower Connect 3G/2G:

ETSI EN 301 489-52 V1.2.1
ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
ETSI EN 301 908-1 V15.1.1
ETSI EN 301 908-2 V13.1.1
ETSI EN 301 511 V.12.5.1
ETSI EN 303 413 V1.2.1

for HUSQVARNA AUTOMOWER® equipped with Automower Connect 4G/2G:

ETSI EN 301 489-52 V1.2.1
ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
ETSI EN 301 908-1 V15.1.1
ETSI EN 301 908-13 V13.1.1
ETSI EN 301 511 V.12.5.1
ETSI EN 303 413 V1.2.1


Sara Gard (Dec.15.2022 14:22 GMT+1)

Sara Gard
Husqvarna

Director Residential EPAC Robotics R&D
Husqvarna AB, Husqvarna Forest and Garden Division
Responsible for technical documentation



12 Překlad Prohlášení o shodě EU

My, společnost Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna,
SWEDEN, Tel. +46 36 146500, zcela zodpovědně
prohlašujeme, že výrobek:

Popis	Robotická sekačka
Značka	Husqvarna
Typ/Model	HUSQVARNA AUTOMOWER® 535 AWD
Identifikace	Výrobní čísla od roku 2023, týdne 2

je zcela ve shodě s následujícími směrnicemi a předpisy
EU:

Směrnice/předpis	Popis
2006/42/EC	„o strojních zařízeních“
2014/53/EU	„týkající se rádiových zařízení“
2011/65/EU	„o omezení používání některých nebezpečných látek“

a že byly použity následující harmonizované normy
nebo technické údaje:

- EN 60335-1:2012+AC:2014+A11:2014+ A13:2017
- EN 50636-2-107:2015+A1:2018+A2:2020+
A3:2021
- EN IEC 63000:2018
- EN 61000-6-1:2007
- EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012
- ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
- ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
- ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
- ETSI EN 303 447 V1.3.1
- ETSI EN 300 328 V2.2.2

Husqvarna

Ředitelka výzkumu a vývoje spotřebitelských
robotických výrobků pro region EPAC, Husqvarna AB.
Husqvarna Forest and Garden. Osoba odpovědná za
technickou dokumentaci.



a pro výrobky HUSQVARNA AUTOMOWER® vybavené
modulem Automower® Connect 3G/2G:

- ETSI EN 301 489-52 V1.2.1
- ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- ETSI EN 301 908-1 V15.1.1
- ETSI EN 301 908-2 V13.1.1
- ETSI EN 301 511 V.12.5.1
- ETSI EN 303 413 V1.2.1

pro výrobky HUSQVARNA AUTOMOWER® vybavené
modulem Automower® Connect 4G/2G:

- ETSI EN 301 489-52 V1.2.1
- ETSI EN 301 489-19 V2.1.1
- ETSI EN 301 908-1 V15.1.1
- ETSI EN 301 908-13 V13.1.1
- ETSI EN 301 511 V.12.5.1
- ETSI EN 303 413 V1.2.1

Sara Gard



AUTOMOWER® je ochranná známka společnosti Husqvarna AB.
Copyright© 2022 HUSQVARNA. Všechna práva vyhrazena.

www.husqvarna.com

Původní pokyny



1143077-90



2023-01-12