
OBSAH

1. Úvodem a bezpečnost	5
1.1 Úvodem	5
1.2 Symboly na sekačce Automower™	6
1.3 Symboly uvedené v Návodu k používání	7
1.4 Bezpečnostní pokyny	8
2. Úvodem	10
2.1 Sekačka Automower™, co je co?	11
2.2 Funkce automatické sekačky Automower™	12
2.3 Jedna sekačka Automower™ na několika zahradách	14
3. Instalace	15
3.1 Příprava	15
3.2 Instalace generátoru smyčky/nabíječky	16
3.3 Nabíjení baterie	17
3.4 Instalace ohraničující smyčky	17
3.5 Zapojení ohraničující smyčky	25
3.6 Kontrola instalace	26
3.7 Zapojení sekačky Automower™ ke generátoru smyčky/nabíječky	27
4. Použití	28
4.1 Spuštění sekačky Automower™	28
4.2 Zastavení sekačky Automower™	28
4.3 Opakované spuštění	29
4.4 Vypnutí sekačky Automower™	29
4.5 Použití časového spínače (Timer)	29
4.6 Nastavení výšky sečení	30
4.7 Změna PIN kódu	31
4.8 Nabíjení a uskladnění mezi jednotlivými etapami sečení	32
4.9 Zvuk	32
5. Ovládací panel	33
5.1 Volba	33
5.2 Číslice	33
5.3 Hlavní vypínač	34
5.4 Indikátorové lampičky	34
6. Příklad zahrady	35
7. Údržba	37
7.1 Baterie	37
7.2 Zimní uskladnění	38
7.3 Servis	38
7.4 Čištění	39
7.5 Výměna břitů	40
8. Odstraňování poruch	42
8.1 Zprávy o poruchách	42
8.2 Příznaky závad	45
9. Technické údaje	46
10. Informace týkající se životního prostředí	46
11. ES Prohlášení o shodě	47
12. Rejstřík	49

OBSAH

Husqvarna AB stále pracuje na vývoji výrobků a proto si vyhrazuje právo na úpravy designu, vzhledu a funkcí výrobků bez předchozího oznámení. Tento Návod k používání je zpracován pro verzi 2.5x ovládacího programu sekačky.

1. Úvodem a bezpečnost

1.1 Úvodem

Blahopřejeme Vám k výběru vynikajícího výrobku vysoké kvality. Proto, aby Vaše sekačka Husqvarna Automower™ dosahovala co nejlepších výsledků, je nezbytná znalost jejích funkcí. Tento Návod k používání obsahuje důležité informace o sekačce, jak ji nainstalovat a jak ji používat.

V Návodu k používání je použit následující systém, který toto usnadní.

- Text napsaný *kurzívou* je odkaz na jinou část návodu k používání.
- Text napsaný **tučně** je jedno z tlačítek na klávesnici sekačky.
- Slova napsaná **VELKÝMI PÍSMENY** a *kurzívou* se vztahují k poloze hlavního vypínače a různým pracovním režimům sekačky.

DŮLEŽITÁ INFORMACE

Pozorně si přečtěte Návod k používání, abyste pochopili jeho obsah než začnete sekačku Automower používat.



1001-003



VÝSTRAHA!

Sekačka Automower může být nebezpečná, pokud je používána nesprávným způsobem.

1. ÚVODEM A BEZPEČNOST

1.2 Symboly na sekačce Automower™

Tyto symboly jsou umístěny na sekačce. Pečlivě si je prostudujte, abyste porozuměli jejich významu.

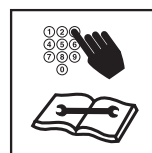
- Pozorně si přečtěte Návod k používání, abyste pochopili jeho obsah než začnete sekačku Automower používat.
- Pokud má být sekačka používána bezpečně a účinně, musí být všechny výstražné a bezpečnostní pokyny uvedené v tomto Návodu k používání striktně dodržovány.
- Sekačka Automower může být spuštěna pouze tehdy, je-li hlavní vypínač v poloze *ON* – zapnuto a byl zadán správný PIN kód. Prohlídka a nebo údržba musí být provedena s hlavním vypínačem v poloze *OFF* – vypnuto.
- Udržujte ruce a nohy v bezpečné vzdálenosti od rotujících břitů. Nepřibližujte ruce ani nohy do blízkosti těla sekačky, pokud je sekačka Automower v provozu.
- Nejezděte na sekačce Automower.
- Tento výrobek odpovídá příslušným Směrnicím EU.
- Tento výrobek musí být předán do místa zpětného odběru elektrozařízení.



1001-003



1001-002



3012-664



3012-663



3012-665



6001-024



3012-689



1. ÚVODEM A BEZPEČNOST

1.3 Symboly uvedené v Návodu k používání

Tyto symboly jsou uvedeny v Návodu k používání. Pozorně si je prostudujte, abyste pochopili jejich význam.

- Prohlídka a nebo údržba musí být provedena s hlavním vypínačem v poloze *OFF* – vypnuto.
- Noste vždy ochranné rukavice pokud pracuje na spodní části sekačky.
- Nikdy k čištění sekačky Automower nepoužívejte tlakovou vodu ani volně tekoucí vodu.
- Rámeček s výstrahou upozorňuje na možné nebezpečí osobního poranění, zejména v případech, kdy nejsou dodrženy uvedené pokyny.
- Rámeček s informací upozorňuje na možné materiální škody, zejména v případech, kdy nejsou dodrženy uvedené pokyny. Tato informace je také používána v případech, kdy může dojít k chybě ze strany uživatele.

ON

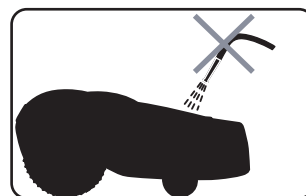


OFF

3012-749



3012-272



3012-271



VÝSTRAHA!

Xxxxxx xxxxx xxxx xxxx xxxxx xxx.

DŮLEŽITÁ INFORMACE

Xxxxxx xxxxx xxxx xxxx xxxxx xxx.

1. ÚVODEM A BEZPEČNOST

1.4 Bezpečnostní pokyny

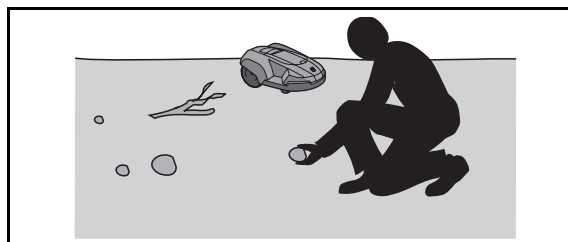
Použití

- Pozorně si přečtěte Návod k používání, abyste pochopili jeho obsah než začnete sekačku Automower používat.



1001-003

- Je zakázáno provádět jakékoli úpravy původní konstrukce sekačky Automower. Všechny provedené úpravy jsou na Vaše vlastní riziko.
- Ujistěte se, že na pracovní ploše nejsou žádné kameny, větve, nářadí, hračky nebo jiné předměty, které mohou poškodit žací břity a způsobit zastavení sekačky.



3012-750

- Spuštění sekačky Automower proveďte dle instrukcí.

Pokud je hlavní vypínač v poloze *ON* – zapnuto udržujte ruce a nohy mimo rotující břity. Nikdy nedávejte ruce a nohy pod sekačku.



3012-663

- Nikdy sekačku Automower nezvedejte nebo ji nepřenášejte, pokud je v chodu.
- Nikdy nedovolte, aby sekačku Automower používaly osoby, které nevědí jak sekačka pracuje a jak se chová.
- Nikdy nepoužívejte sekačku Automower, pokud jsou v její bezprostřední blízkosti osoby, zejména pak děti a domácí zvířata.
- Neumísťujte žádné předměty na Automower.
- Nikdy nepoužívejte sekačku Automower, jestliže je poškozený žací disk nebo tělo sekačky. Stejně tak ji nepoužívejte, pokud jsou poškozené žací břity, šrouby, matice nebo kabely.
- Nepoužívejte sekačku Automower, pokud je poškozený hlavní vypínač.
- Vždy vypněte sekačku Automower hlavním vypínačem, pokud nebudete mít v úmyslu sekačku dále používat. Sekačka Automower může být spuštěna pouze tehdy, je-li hlavní vypínač v poloze *ON* – zapnuto a byl zadán správný PIN kód.

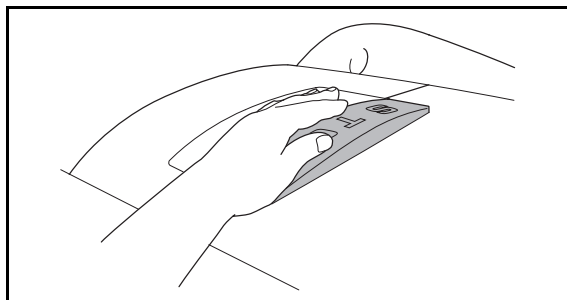
1. ÚVODEM A BEZPEČNOST

Přeprava

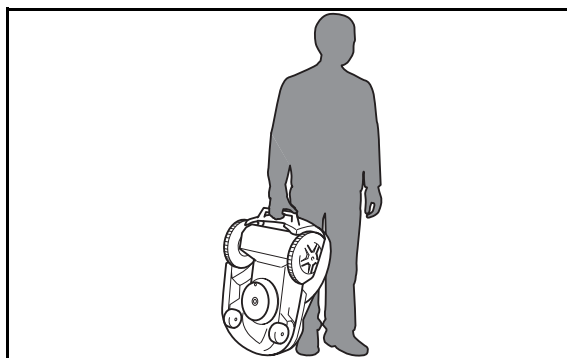
Originální obal by měl být použit v případech, kdy je sekačka Automower přepravována na dlouhou vzdálenost.

Bezpečná přeprava sekačky na a nebo z pracovní plochy:

1. Stlačte tlačítko **STOP** pro zastavení sekačky.
2. Hodláte-li sekačku přenášet, přepněte hlavní vypínač do polohy **OFF** – vypnuto.
3. Noste sekačku za držadlo umístěné vzadu na sekačce. Noste sekačku s kotoučem s břity směrem od těla.



3012-388



3012-748

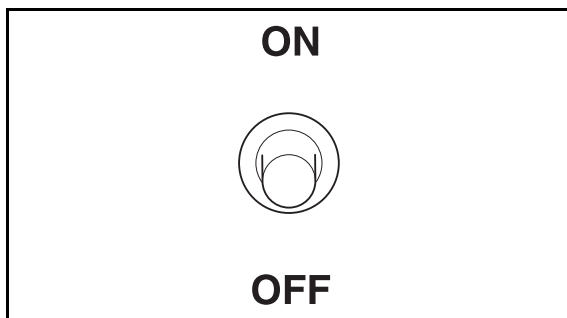
Údržba



VÝSTRAHA!

Jestliže je sekačka otočena vzhůru nohama, musí být hlavní vypínač vždy v poloze **OFF** – vypnuto.

Hlavní vypínač musí být přepnut do polohy **OFF** – vypnuto během jakékoli práce na spodní části sekačky jako je například čištění nebo výměna žacích břitů.



3012-747

- Prohledněte sekačku Automower každý týden a vyměňte všechny poškozené nebo opotřebované součásti.

Zejména překontrolujte, zda nejsou žací břity a žací kotouč poškozeny. Pokud to bude nezbytné, vždy vyměňte nože a šrouby současně, aby byly rotující části vyvážené, viz 7. Údržba na straně 37.

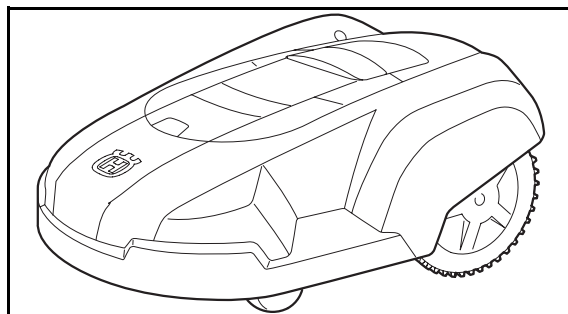
2. ÚVODEM

2. Úvodem

Tato kapitola obsahuje informace, které byste měli vzít v úvahu při plánování instalace.

Instalace sekačky Husqvarna Automower™ obsahuje tři hlavní složky:

Automower, automatická sekačka na trávu, která seče trávu tím, že se pohybuje v nepravidelném vzoru. Sekačka je napájena bezúdržbovou baterií.



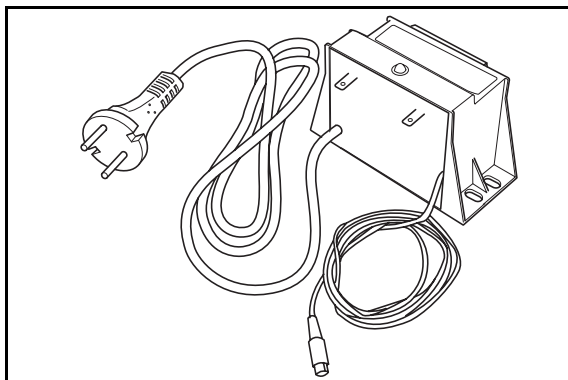
3012-751

Generátor smyčky/nabíječka.

Generátor nabíječky/smyčka má dvě funkce:

- Odesílat ovládací signály k ohraničujícím vodičům.
- Nabíjet baterii na sekačce Automower.

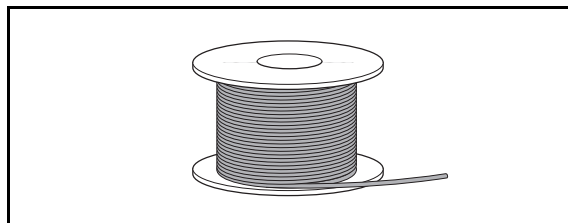
Generátor smyčky/nabíječka se zapojí do zásuvky 230 V pomocí integrovaného síťového vodiče a do sekačky pomocí 2 m dlouhého nízkonapětového vodiče.



3012-752

Kabel, který se natáhne jako smyčka kolem pracovní plochy Automoweru. Ohraničující kabel se položí podél okrajů trávníku a kolem předmětů a rostlin, ke kterým se sekačka nemá dostat.

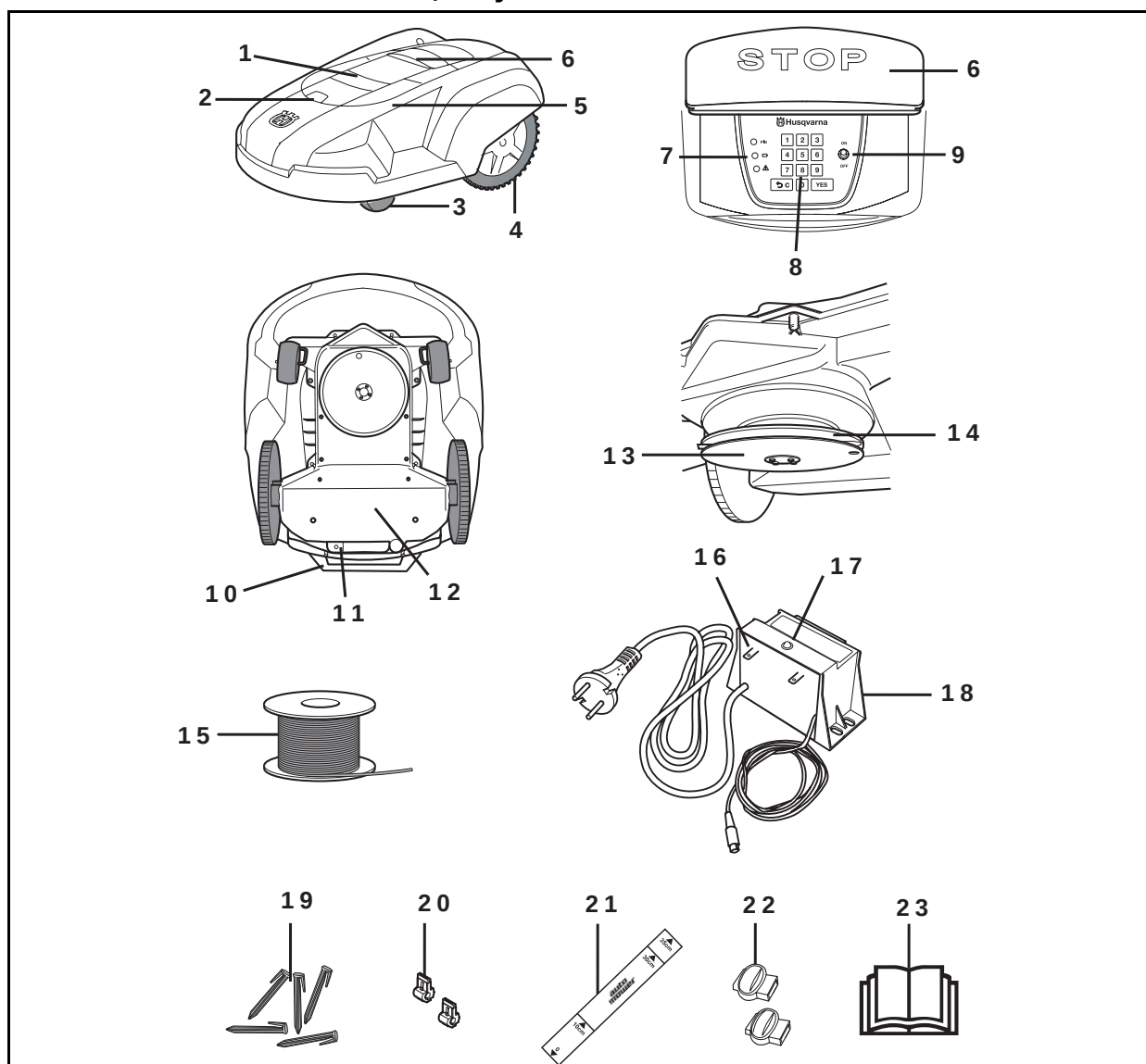
Kabel dodaný k instalaci je 150 m dlouhý. Pokud toto není dostačené, je vodič možné dokoupit společně s konektory a napojit na existující smyčku.



3012-221

2. ÚVODEM

2.1 Sekačka Automower™, co je co?



3012-753

Číselné označení na obrázku odpovídá popisu:

- | | |
|--|---|
| 1. Kryt k seřizování výšky sečení. | 14. Břitový kotouč |
| 2. Zarážka k otevření krytu seřizování výšky sekání | 15. Kabel smyčky pro ohraničující smyčku |
| 3. Přední kolo | 16. Připojení ohraničujícího vodiče |
| 4. Hnací kolo | 17. Světelná dióda ke kontrole funkce ohraničující smyčky |
| 5. Karosérie | 18. Generátor smyčky/nabíječka |
| 6. Tlačítko STOP | 19. Skoby |
| 7. Indikátorové lampičky | 20. Spojovací část ke kabelu smyčky |
| 8. Klávesnice | 21. Pomocná měrka při instalaci ohraničujícího vodiče |
| 9. Hlavní vypínač | 22. Spojovací část ke kabelu smyčky |
| 10. Držadlo | 23. Návod k používání |
| 11. Kontakt nabíjení | |
| 12. Skříňka na šasi s elektronikou, baterií a motory | |
| 13. Kluzný plech | |

2. ÚVODEM

2.2 Funkce automatické sekačky Automower™

Výkonnost

Automower se doporučuje na trávníky do 500 m². Jak velkou pracovní plochu sekačka poseká závisí na tom, nakolik se používá. Čím větší trávník, tím vícrát týdně je nutno sekačku Automower nechat pracovat.

Jak velkou plochu sekačka poseká za hodinu závisí předně na stavu břitů a typu trávy, rychlosti nárůstu a vlhkosti. Tvar zahrady hraje také velkou roli. Pokud se zahrada skládá z otevřené travnaté plochy může sekačka Automower posekat za hodinu více než když se zahrada skládá z několika menších travnatých ploch oddělených stromy, květinovými záhony nebo cestami.

K tomu, aby tráva byla dobře posečená, je třeba, aby sekačka Automower pracovala několikrát v týdnu. Je-li tráva příliš dlouhá, je výsledek sečení horší. Ani není dobře nechat sekačku Automower sekat příliš často. Pracuje-li sekačka příliš často, vypadá trávník jako sešlapaný. Jak často a jak dlouho je nejlepší aby sekačka pracovala je určeno mimo jiné tvarem pracovní plochy, délkou trávy a stavem břitů. Je-li pracovní plocha 500 m², doporučujeme nechat Automower sekat třikrát týdně. Přizpůsobte používání sekačky Automower vaší zahradě.

Doba, po kterou sekačka Automower seká nebo se dobíjí se může lišit v závislosti, mimo jiné, i na venkovní teplotě. Až do teploty cca 25 °C seká plně nabitá sekačka Automower 4-6 hodin, závisle na stáří baterie a tloušťce trávy. Plně nabití baterie v sekačce trvá 12-15 hodin. Nad 25 °C klesá postupně doba sečení.

Technika sekání

Žací systém sekačky Automower je založen na principu efektivnosti a energetické hospodárnosti. Sekačka Automower, na rozdíl od normální sekačky na trávu, trávu ustříhne místo toho, aby jí urazila.

Doporučujeme, aby sekačka Automower většinou sekala za suchého počasí pro dosažení co možná nejlepších výsledků. Sekačka Automower může sekat i v dešti, avšak mokrá tráva se snadno zachytí na sekačce a nebezpečí prokluzování na strmých svazích je větší.

Je-li nebezpečí bouřky, vytáhněte kabel ze zásuvky 230 V.

2. ÚVODEM

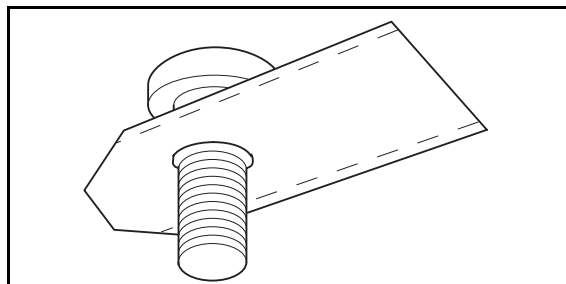
Žací břity musí být v dobrém stavu, aby bylo dosaženo co nejlepších výsledků při sekání. Aby břity vydržely co možná nejdéle ostré je důležité, aby byly z travnaté plochy odstraněny větve, malé kameny a ostatní předměty.

Pracovní metoda

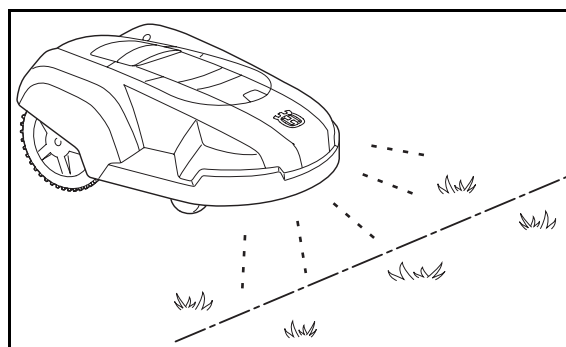
Sekačka Automower automaticky seká trávu. Automower seče trávník automaticky. Je-li baterie zcela vybitá, sekačka se na trávníku zastaví a vy ji musíte sami přenést ke generátoru smyčky/nabíječce k novému nabití.

Pokud tělo sekačky Automower narazí do překážky, sekačka se otočí a zvolí nový směr.

Dva senzory, na přední a zadní části sekačky Automower, vycítí, když se sekačka přibližuje k ohraničující smyčce. Sekačka Automower přejíždí vodič smyčky o 27 cm před tím, než se otočí.



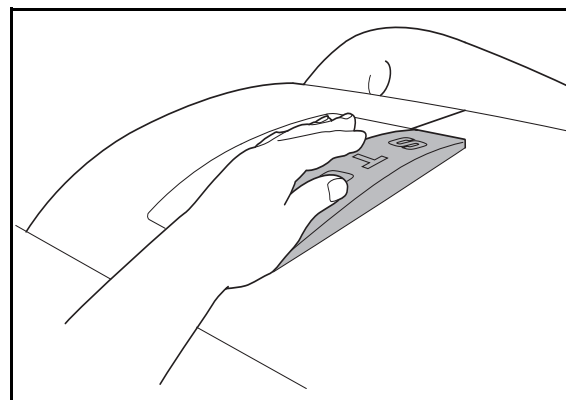
3012-422



3012-772

Tlačítko **STOP** na horní straně sekačky Automower je většinou používáno pro zastavení sekačky, když je v provozu. Když je tlačítko **STOP** stlačeno, otevře se kryt, pod kterým je umístěn ovládací panel. Tlačítko **STOP** zůstává stlačené dokud není kryt opět zavřen. Toto slouží jako pojistka proti spuštění.

Spust'te Automower pomocí ovládacího panelu na vrchní straně sekačky. Otevřete kryt ovládacího panelu stisknutím tlačítka **STOP**.



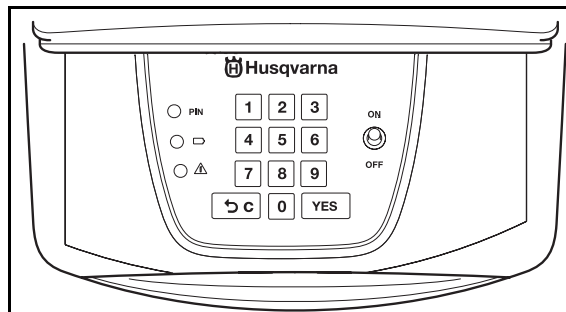
3012-388

Po prvním nastavení hlavního vypínače na ON je nutno zvolit a zadat čtyřciferný PIN kód. (viz str. 31).

Potom se musí zvolený PIN kód udat při každém spuštění sekačky. Jestliže jste sekačku nespustili do 20 vteřin po zadání PIN kódu, je nutno PIN kód zadat znovu, chcete-li sekačku spustit. Po zadání PIN kódu zasuňte kryt, abyste mohli sekačku spustit.

Automower může z důvodu úspory energie přejít do odpočinkové polohy, indikátorové lampičky na ovládacím panelu jsou v tom případě zhaslé.

Mód sleep je aktivován 25 minut po stlačení tlačítka **STOP** a pokud nedojde k jeho následnému zmáčknutí do provozní polohy. Sekačka Automower je pak zprovozněna zapnutím hlavního vypínače (off – vypnuto a on – zapnuto).



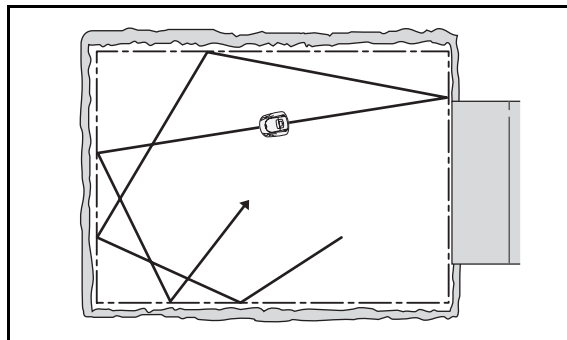
3012-779

2. ÚVODEM

K aktivaci módu sleep může dojít při výskytu závady během sekání nebo nabíjení, která není odstraněna v průběhu 25 minut. Sekačku Automower lze pak provozovat zmáčknutím tlačítka **STOP**.

Vzorec pohybu

Vzorec pohybu je nepravidelný a je určován sekačkou Automower. Vzorec pohybu se nikdy neopakuje. Tento způsob sekání znamená, že je trávník sečen rovnoměrně a nevznikají na něm žádné pruhy.



3012-755

2.3 Jedna sekačka Automower™ na několika zahradách

Automower lze s výhodou používat ve více zahradách, kdy každá zahrada má svůj generátor smyčky/nabíječku a ohraničující smyčku.

Kontaktujte svého prodejce pro poskytnutí dalších informací.

3. Instalace

Tato kapitola popisuje jak instalovat sekačku Husqvarna Automower™. Než instalaci zahájíte, přečtěte si předchozí kapitolu 2. *Úvodem*.

Než zahájíte instalaci, přečtěte si také celou tuto kapitulu. Způsob provedení instalace má také vliv na to, jak dobře bude sekačka Automower pracovat. Je proto důležité navrhnout instalaci velmi důkladně.

Navrhování je jednodušší, pokud si uděláte náčrtek pracovní plochy se všemi překážkami. Ten usnadní pohled na to, jak je dobře umístit ohraničující smyčku co nejlepším způsobem. Zakreslete do náčrtku jak táhnout ohraničující smyčku.

Instalaci provádějte podle následujících kroků:

- 3.1 Příprava.
- 3.2 Instalace generátoru smyčky/nabíječky.
- 3.3 Nabíjení baterie.
- 3.4 Instalace ohraničující smyčky.
- 3.5 Zapojení ohraničující smyčky.
- 3.6 Kontrola instalace.
- 3.7 Zapojení sekačky Automower™ ke generátoru smyčky/nabíječky.

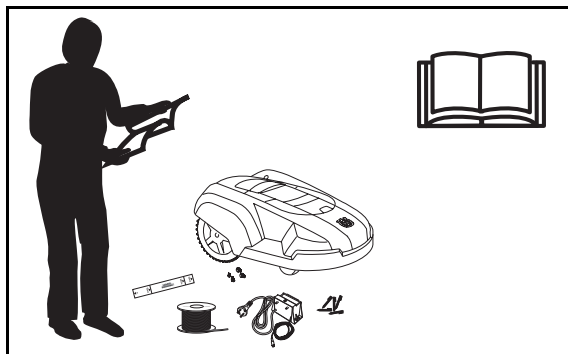
K provedení komplexního spuštění sekačky Automower je nutno, aby byly jak generátor smyčky/nabíječka tak i ohraničující smyčka zapojeny a sekačka připojena ke generátoru smyčky/nabíječky. Pokud budete chtít spustit sekačku bez kompletně položené ohraničující smyčky, můžete zapojit provizorní krátkou smyčku okolo sekačky.

3.1 Příprava

1. Je-li na pracovní ploše výška trávniku větší než 10 cm posekejte trávu konvenční rotační sekačkou a posbírejte posečenou trávu.
2. Pozorně si přečtěte všechny kroky než zahájíte instalaci.
3. Překontrolujte, že jsou všechny součásti pro instalaci k dispozici:

Číslice v závorkách odpovídají číslování na detailním popisu 2.1 *Sekačka Automower™, co je co?* Na straně 11.

- Návod k používání (23)
- Automower
- Generátor smyčky/nabíječka (18)
- Kabel smyčky pro ohraničující smyčku (15)



3012-756

3. INSTALACE

- Skoby (19)
- Spojovací část ke kabelu smyčky (20)
- Měrka (21)
- Spojovací část ke kabelu smyčky (22)

V průběhu instalace budete potřebovat: kladivo na zatlučení skob do země, kombinované kleště a rovný rýč, pokud budete ukládat vodící smyčku do země

3.2 Instalace generátoru smyčky/nabíječky

Generátor smyčky/nabíječku je nutno umístit tam, kde má dobrou výměnu vzduchu a není vystaven/-a přímému slunci. Baterie sekačky se šetří, je-li nabíjena při co nejnižší okolní teplotě. Je také výhodné v případě možnosti umístit transformátor pod střechou.

DŮLEŽITÁ INFORMACE

Neprovádějte výměnu síťového kabelu generátoru smyčky/nabíječky. Pokud dojde k poškození síťového kabelu, je nutné generátor smyčky/nabíječku vyhodit a nahradit za nové.

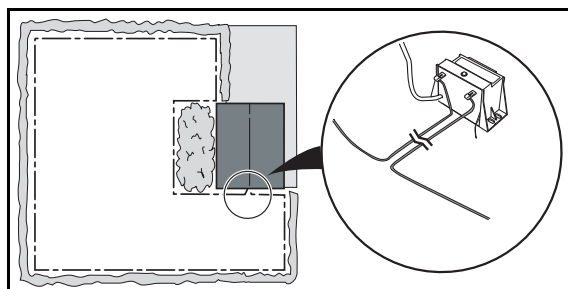
Při volbě umístění myslete na vzdálenost k zásuvce. Generátor smyčky/nabíječku je třeba zapojit do zásuvky 230V, kromě toho je nutno mít místo pro sekačku ve stavu nabíjení.

Při zapojení transformátoru do zásuvky doporučujeme používat pojistku uzemnění.

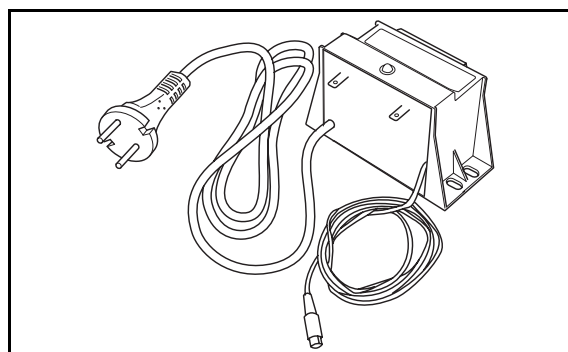
Rady! Jestliže není možné z důvodu příliš malého prostoru nebo z jiného důvodu nabíjet sekačku tam, kde je umístěn generátor smyčky/nabíječka, je možné s výhodou použít volně stojící nabíječku. Nabíječku je možno zakoupit jako příslušenství. Potřebujete-li další informace, spojte se s vaším prodejcem

Instalace a zapojení generátoru smyčky/nabíječky

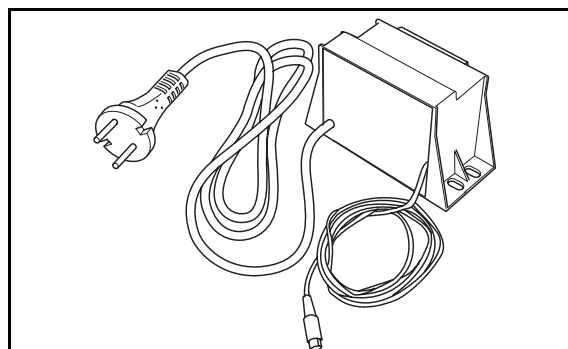
1. Umístěte generátor smyčky/nabíječku na vhodné místo.
2. Zapojte síťový kabel generátoru smyčky/nabíječky do zásuvky 230 V. Použijte, prosím, pojistku uzemnění, jak je doporučeno.



3012-757



3012-752



3012-784

3. INSTALACE

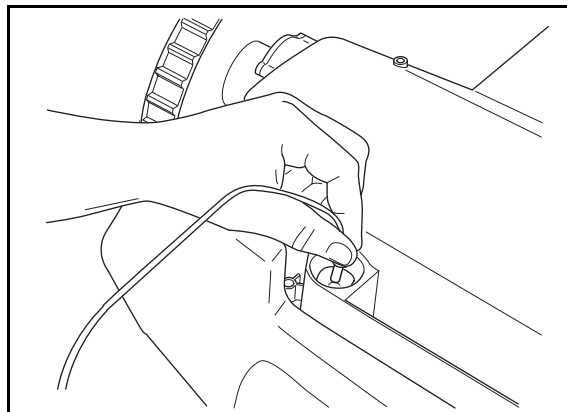
3.3 Nabíjení baterie

Sekačka Automower je dodávána s nenabitou baterií. Ihned po zapojení generátoru smyčky/nabíječky je možné začít sekačku nabíjet.

1. Přepněte hlavní vypínač do polohy ON (zapnuto) a nechte kryt ovládacího panelu otevřený.
2. Připojte kabel nabíjení od generátoru smyčky/nabíječky ke kontaktu pro nabíjení na sekačce. Zelená indikátorová lampička **Baterie** nyní svítí stálým světlem. Po plném nabití sekačky zelená indikátorová lampička zhasne a začne blikat žlutá indikátorová lampička.

Je-li sekačka plně nabitá, indikátorová lampička zhasne. Je-li baterie zcela vybitá, trvá 12-15 hodin ji znovu plně nabít.

Rady! Když sekačku nepoužíváte, nechte ji zapojenou k nabíjecímu kabelu. Pokud je sekačka zapojena, stále se dobíjí, takže použijete-li sekačku, je plně nabitá. Toto se ale nevztahuje na zimní uskladnění, viz 7.2 Zimní uskladnění na str. 38.



3012-758

DŮLEŽITÁ INFORMACE

Sekačka Automower nemůže být provozována dokud není instalace kompletně dokončena.

3.4 Instalace ohraničující smyčky

Ohraničující smyčka může být položena jedním z následujících způsobů:

- Zajištěním vodiče pomocí skob.
Zajistit ohraničující vodič skobami je výhodnější, protože můžete během prvních týdnů provozu provést úpravu smyčky, pokud to bude nezbytné.
- Uložení vodiče do země.
Uložit vodič ohraničující smyčky do země je výhodné v tom případě, když budete provádět odmechování nebo provzdušňování travnaté plochy.

Pokud je to nezbytné, je možné kombinovat obě možnosti tak, že část ohraničujícího vodiče bude zajištěna skobami a zbývající část je uložena v zemi.

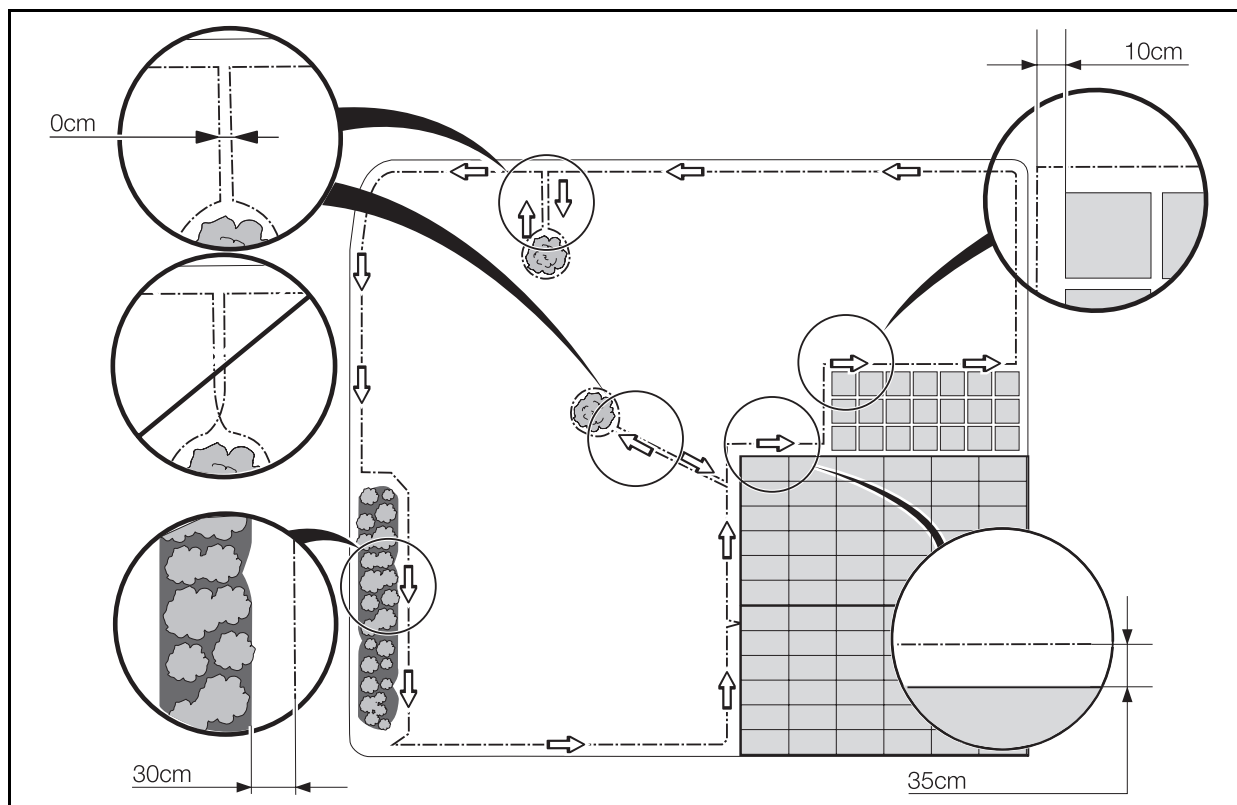
Nejlepší umístění pro ohraničující smyčku

Ohraničující smyčka by měla být položena tak, aby:

- Utvořila smyčku okolo pracovní plochy pro sekačku Automower. Musí být použit pouze originální vodič. Vodič je pocínovaný a je opatřen velmi kvalitní izolací, která odolá vlhkosti země.

3. INSTALACE

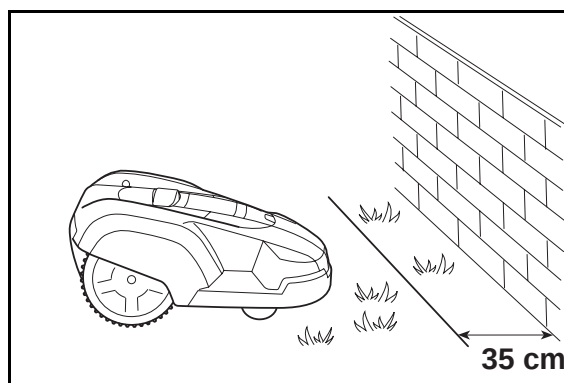
- Byla její délka maximálně 500 metrů.
- Maximální vzdálenost mezi sekačkou Automower a vodičem v prostoru pracovní plochy byla maximálně 35 metrů.
- Ohraničující vodič je položen v různých vzdálenostech od překážek v závislosti na tom, s čím pracovní plocha hraničí. Na obrázku níže je znázorněno jak by měl být ohraničující vodič veden okolo pracovní plochy a okolo překážek.



3012-759

Hranice pracovní plochy

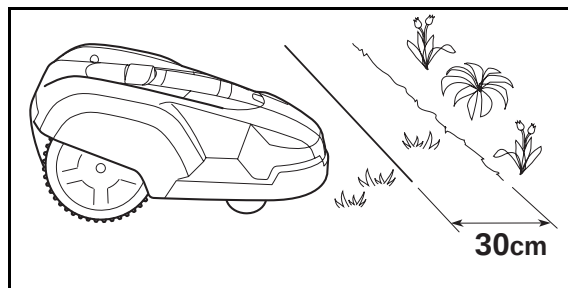
Pokud ohraničuje pracovní plochu vysoká překážka, jako například zeď nebo plot, měl by být vodič ohraničující smyčky položen 35 cm od překážky. Toto zabrání, aby sekačka Automower narážela do překážek a sníží to i opotřebování krytu sekačky.



3012-760

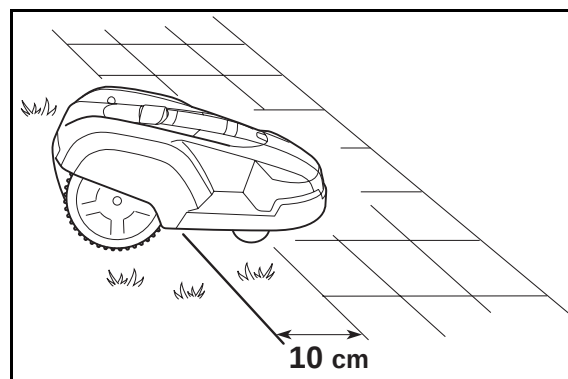
3. INSTALACE

Pokud pracovní plocha hraničí s malým rigolem, například s květinovým záhonem nebo malým vyvýšeným okrajem (3-5 cm), vodič ohraničující smyčky by měl být položen 30 cm uvnitř pracovní plochy. Toto zabrání tomu, aby kola nevjížděla do rigolu nebo na vyvýšený okraj.



3012-761

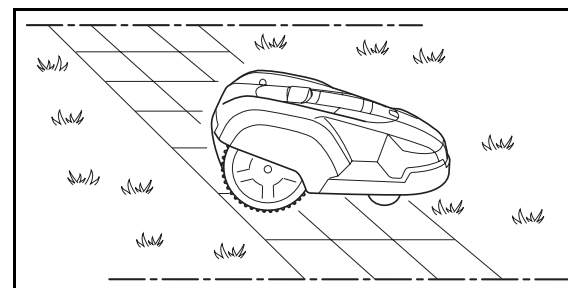
Pokud pracovní plocha hraničí s rovnou cestou nebo podobným povrchem, který je ve stejné úrovni jako travnatá plocha, lze umožnit, aby sekačka Automower přejížděla určitou část cesty. Vodič ohraničující smyčky by měl být potom položen 10 cm od hrany cesty.



3012-762

Pokud je pracovní plocha rozdělena rovnou cestou z dlaždic nebo z podobného materiálu a je ve stejné úrovni jako travnatá plocha, je možné, aby sekačka Automower přejížděla přes tuto cestu. Může být výhodné položit ohraničující vodič pod dlaždice. Ohraničující vodič může být také položen do mezery mezi dlaždicemi.

Poznámka! Sekačka Automower nesmí nikdy přejíždět štěrkové cesty nebo cesty z podobného materiálu, který může poškodit žací břity.



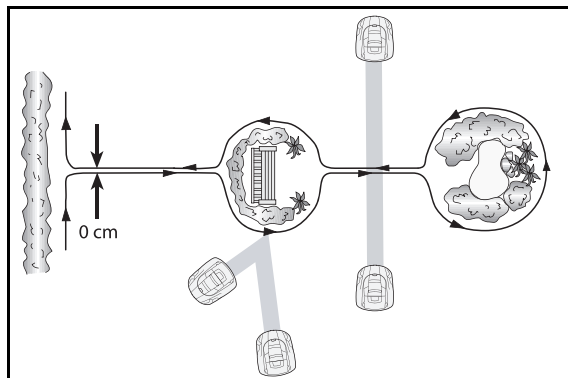
3012-763

Pokud pracovní plocha sousedí například s bazénem nebo vodní plochou musí být ohraničující smyčka doplněna mechanickou zábranou jako je malý plůtek nebo podobně. Výška zábrany musí být minimálně 15 cm. Toto zabrání, aby se sekačka Automower za žádných okolností nedostala mimo pracovní plochu.

3. INSTALACE

Ohraničení uprostřed pracovní plochy

Použijte ohraničující vodič pro vytýčení oblastí na pracovní ploše vytvořením ostrovů okolo překážek, do kterých nemůže sekačka narážet, například květinové záhony nebo fontánky. Položte kabel do prostoru pracovní plochy, vedte jej okolo oblasti, která má být ohraničena a pak zpět stejnou cestou. Pokud jsou použity skoby, měl by být vodič vedený zpět zajištěn stejnou skobou. Jestliže jsou vodiče směrem k a od ostrova položeny těsně vedle sebe, může přes ně sekačka přejíždět.

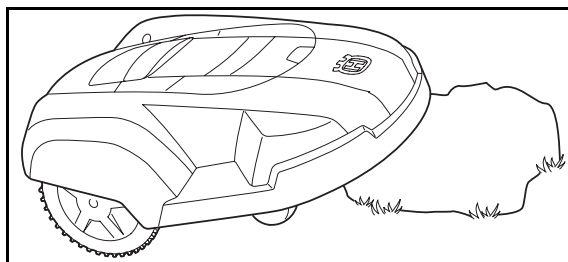


3012-764

Překážky, které vydrží kolizi, jako například stromy a keře vyšší než 15 cm, nemusí být ohraničeny vodičem ohraničující smyčky. Sekačka Automower se otočí, jakmile narazí na takový typ překážky.

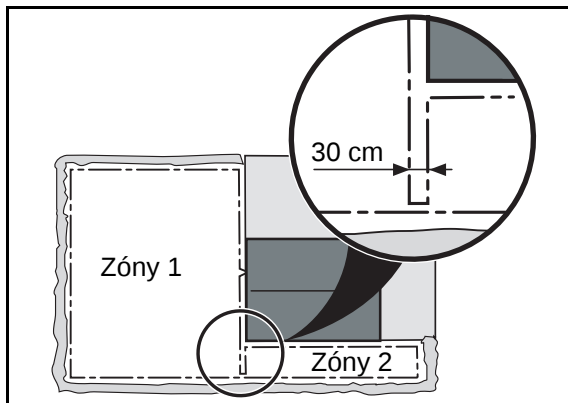
Avšak pro co nejhladší a nejtišší provoz sekačky je doporučeno, aby byly všechny pevné překážky na pracovní ploše ohraničeny vodičem.

Překážky, které vyčnívají mírně nad terénem, jako například kameny nebo kořenové systémy velkých stromů, by měly být ohraničeny nebo odstraněny. Sekačka Automower by mohla na tyto překážky najet a poškodit žací břity.



3012-765

Je-li výsledek sečení v zahradě nerovnoměrný z důvodu tvaru zahrady, např. z důvodu příliš dlouhého průchodu, je možno rozdělit zahradu na zóny. Toto provedete pomocí ohraničující smyčky, viz obrázek vpravo. Postavíte-li sekačku do zóny 1, nebude sekát v zóně 2 a naopak. Přestěhujte sekačku mezi zónami, abyste obdrželi stejnomořný výsledek sekání. Viz také 6. *Příklad zahrady – návrh instalace a nastavení* str. 35.



3012-787

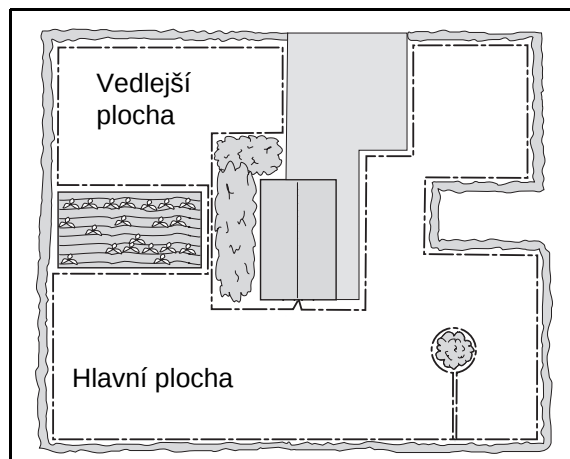
3. INSTALACE

Vedlejší plochy

Jestliže pracovní plocha sestává ze dvou ploch, spojených pasáží, kde je vzdálenost mezi ohraničujícími smyčkami menší než 60 cm, doporučuje se vytvoření pomocné plochy. Položte ohraničující vodič po obvodu vedlejší plochy tak, aby vytvořila ostrov mimo hlavní pracovní plochu.

Sekačka Automower musí být manuálně přemístována mezi hlavní a vedlejší pracovní plochou.

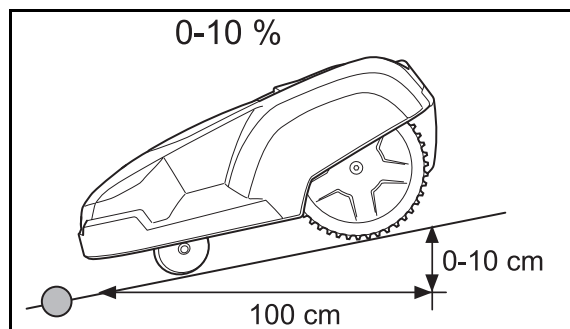
Místo toho, abyste vytvořili ostrov s ohraničující smyčkou, můžete s výhodou použít ještě jeden generátor smyčky/nabíječku spolu s ještě jednou ohraničující smyčkou. Generátor smyčky/nabíječku je možno zakoupit jako příslušenství. Potřebujete-li další informace, spojte se s vaším prodejcem



3012-766

Svahy

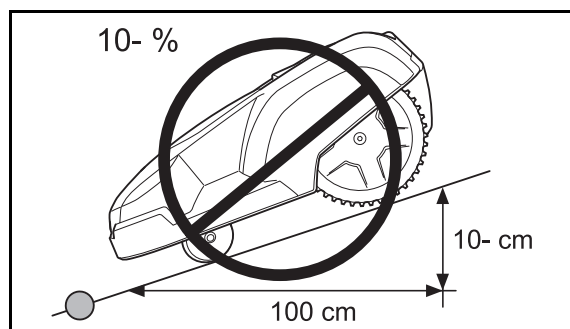
Ohraničující vodič může být položen napříč svahu, který má sklon menší než 10 %.



3012-767

Ohraničující vodič by neměl být položen ve svahu, který má větší sklon než 10 %. Je nebezpečí, že bude Automower mít potíže s obracením, a zastaví se. Největší nebezpečí hrozí při deštivém počasí, neboť kola mohou na mokré trávě prokluzovat.

Ohraničující vodič však může být položen napříč svahem, který má větší sklon než 10 %, pokud se zde nachází překážka, do které může sekačka Automower narazit jako např. plot nebo hustý živý plot.

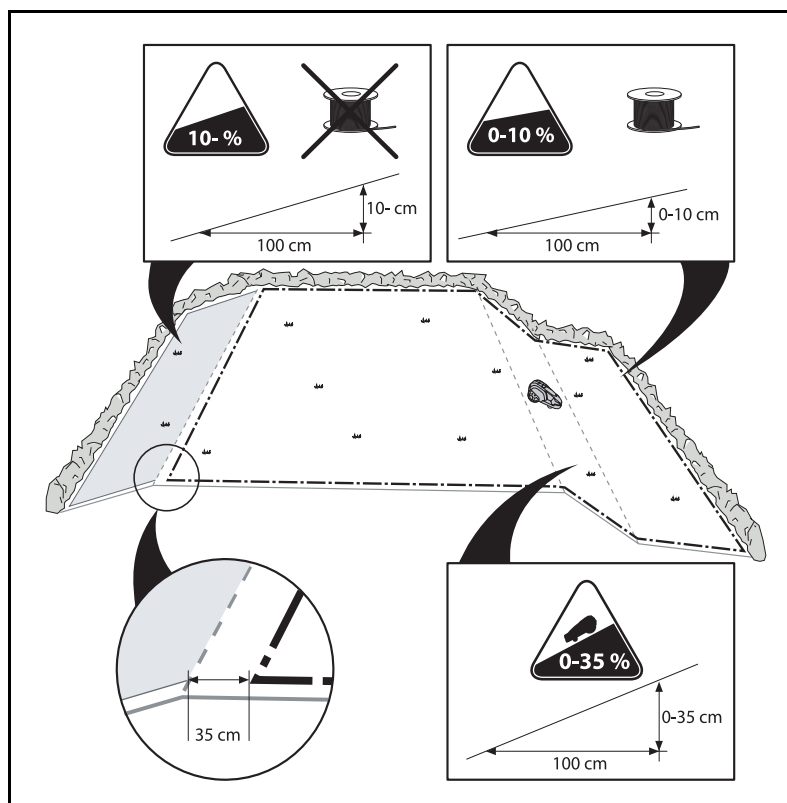


3012-768

3. INSTALACE

Sekačka Automower může sekat úseky uvnitř pracovní plochy, které mají sklon až 35 cm na jednom metru vzdálenosti (35 %). Úseky, které mají větší sklon, musí být ohraničeny vodičem ohraničující smyčky.

Jestliže se jakákoli část hranice pracovní plochy svažuje o více než 10 cm na jednom metru vzdálenosti (10 %), musí být ohraničující vodič položen na rovné ploše asi 35 cm od místa, kde svah začíná klesat.

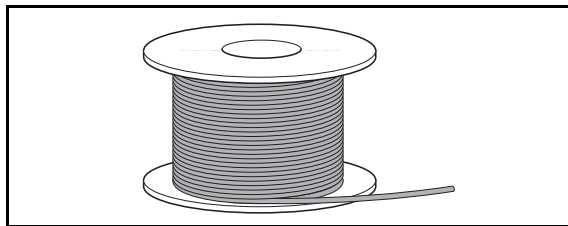


3012-769

3. INSTALACE

Pokládání ohraničující smyčky

Táhněte ohraničující vodič okolo pracovní plochy, ale počkejte s jeho zapojením ke generátoru smyčky/nabíječe.

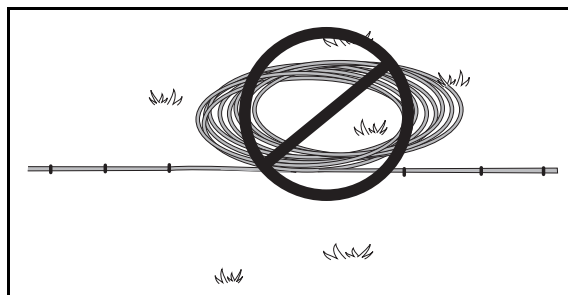


3012-221

DŮLEŽITÁ INFORMACE

Extra kabel se nesmí položit stočený mimo ohraničující kabel. Toto může vést k poruchám sekačky Automower.

Tip! Při pokládání ohraničujícího vodiče použijte dodané měřítko jako šablonu. Toto Vám pomůže snadno nastavit správnou vzdálenost mezi ohraničujícím vodičem a hranicí/překážkou.



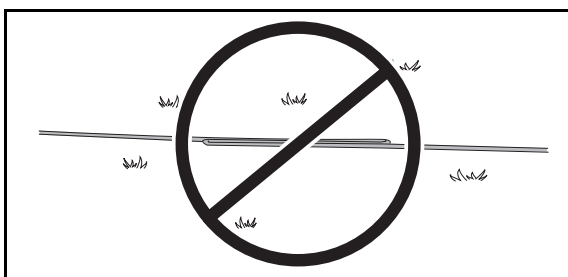
3012-281

Pokud uvažujete o zajištění ohraničujícího kabelu skobami:

- Tip! Posekejte trávu normální sekačkou nebo vyžínačem tam, kde bude vodič položen. Bude potom jednodušší položit vodič co nejbližší k zemi a sníží se tak riziko, že by byl vodič přeseknut sekačkou.
- Dbejte na to, abyste položili ohraničující kabel blízko země a připevněte skobičky těsně, kolem 75 cm mezi každou skobičkou. Obecně platí, že vodič musí ležet těsně na zemi, aby nebyl přeseknut dřívě, než přes něj narostou kořeny trávy.
- Použijte kladivo pro zatlučení skob do země. Buďte opatrní při upevňování skobiček, dejte pozor, aby se v kabelu nevytvořilo napětí. Neohýbejte kabel do ostrého úhlu.

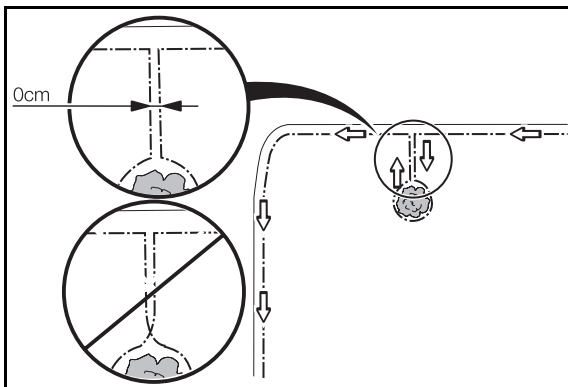
Pokud uvažujete o uložení vodiče do země:

- Dbejte na to, aby byl vodič položen do země v hloubce minimálně 1 cm a maximálně 20 cm.



3012-745

Ohraničující vodič nesmí být překřížený je-li veden k a od ostrova.

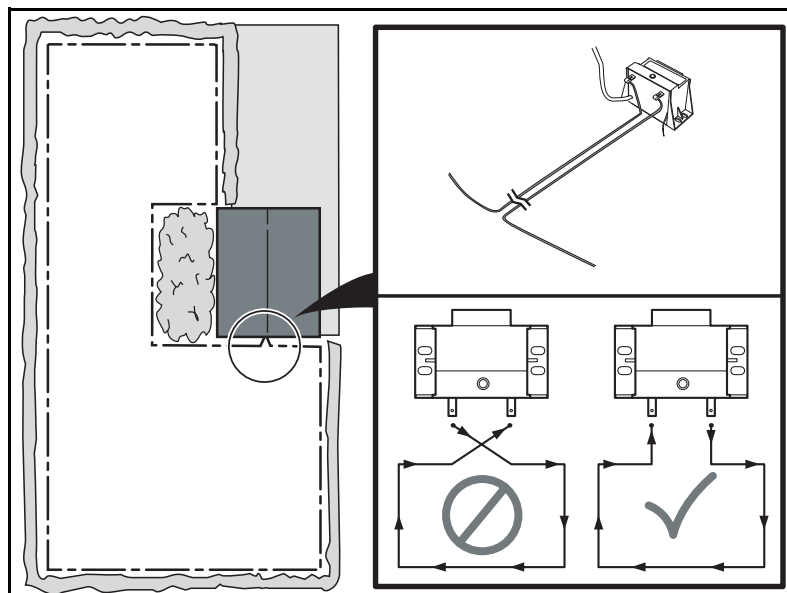


3012-686

3. INSTALACE

Umístění ohraničujícího vodiče ve vztahu ke generátoru smyčky/nabíječe

Konce ohraničujícího vodiče ke generátoru smyčky/nabíječe je nutno táhnout paralelně a těsně u sebe. Pokud celková délka ohraničující smyčky nepřesahuje 350 m, může být délka, kdy vodiče leží paralelně, jakkoliv dlouhá. Je možno např. umístit generátor smyčky/nabíječku v domě a táhnout ohraničující vodič oknem do zahrady.



DŮLEŽITÁ INFORMACE

Buďte opatrní, abyste ohraničující vodič ke generátoru smyčky/nabíječe nikde nepřekřížili.

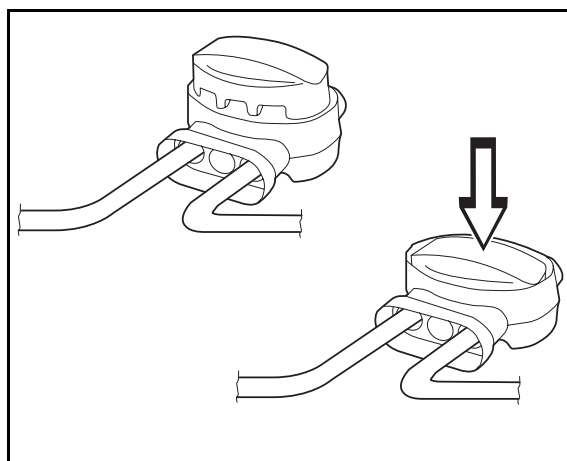
Spojení ohraničujícího vodiče

Pokud není vodič ohraničující smyčky dostatečně dlouhý a musí být prodloužen: Použijte spojku (bez potřeby letování). Je vodovzdorná a poskytne dokonalé elektrické spojení.

Jak provést spojení: Vložte oba konce vodičů do spojky. Nyní zcela zamáčkněte tlačítko spojky směrem dolů. Použijte kleště nebo podobný nástroj, protože zmáčknout tlačítko spojky rukou je obtížné.

DŮLEŽITÁ INFORMACE

Stočení kabelů nebo použití šroubovaných spojek (čokolády) zaizolované izolační páskou je nedostatečné spojení. Vlhkost půdy způsobí zoxídování kontaktů, které se za čas projeví přerušáním obvodu.



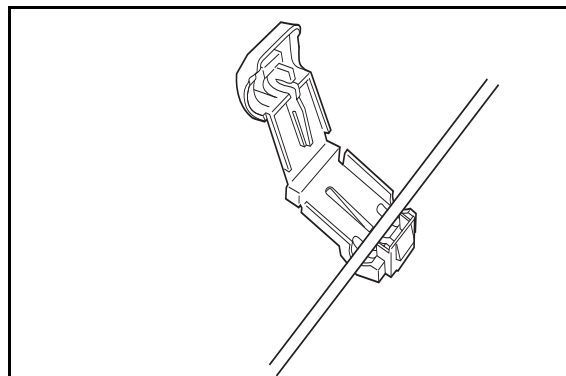
3. INSTALACE

3.5 Zapojení ohraničující smyčky

Připojte ohraničující vodič ke generátoru smyčky/nabíječe.

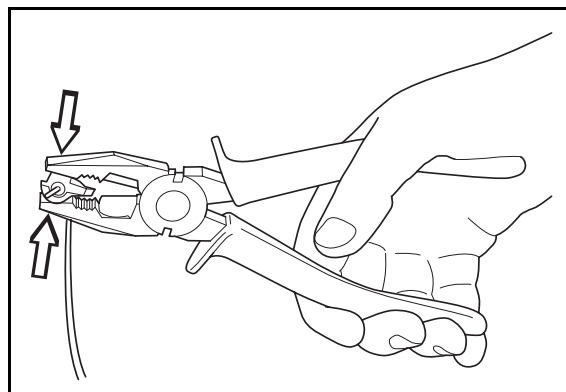
1. Umístěte konce vodiče do konektoru:

- Rozevřete konektor.
- Vložte vodič do zářezu v konektoru.



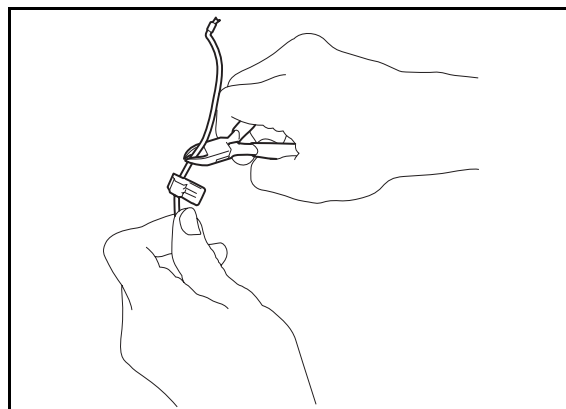
3012-284

2. Zmáčkněte konektor pomocí kleští. Svírejte kleště, dokud neuslyšíte cvaknutí.



3012-264

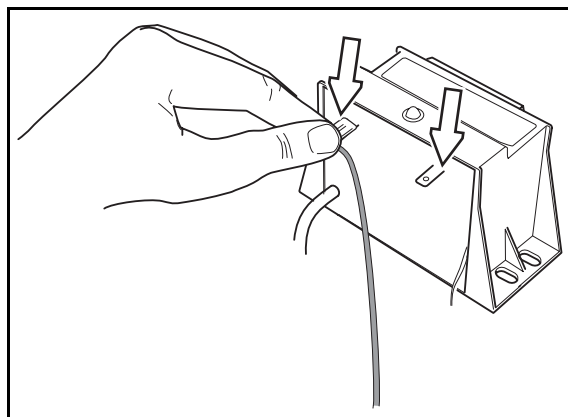
3. Ostříhnete přebývající kus vodiče. Vodič ustříhnete 1-2 cm nad konektorem.



3012-265

3. INSTALACE

4. Přitlačte spojovací část na kolíky spoje na generátoru smyčky/nabíječe.

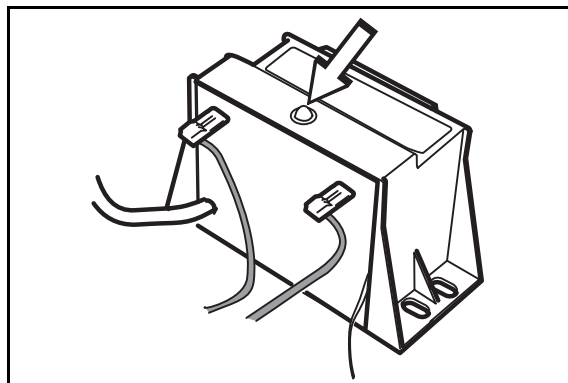


3012-771

3.6 Kontrola instalace

Zkontrolujte signál smyčky tím, že se podíváte na zelenou diódovou lampičku na generátoru smyčky/nabíječe, co ukazuje.

- Nepřerušovaně svítí = signál je v pořádku.
- Jednou blikne každou druhou vteřinu = přerušený vodič smyčky a nebyl nalezen signál
- Dvě světelná bliknutí každou druhou vteřinu = slabý signál. Toto může záviset na tom, že je ohraničující smyčka delší než 350 m nebo že je kabel poškozen. Jestliže sekačka funguje není toto žádný problém.

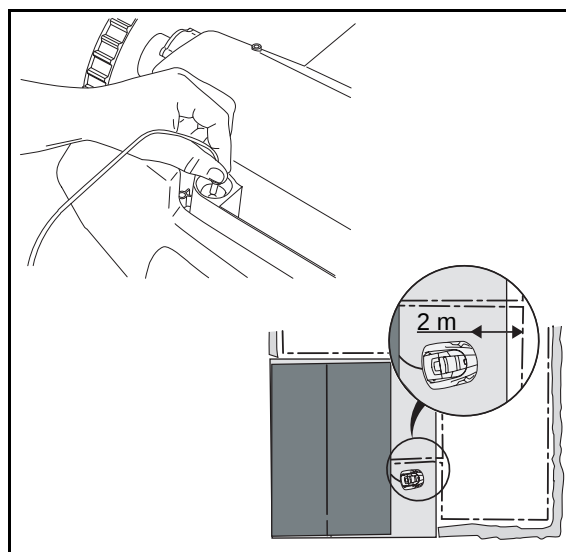


3012-773

3. INSTALACE

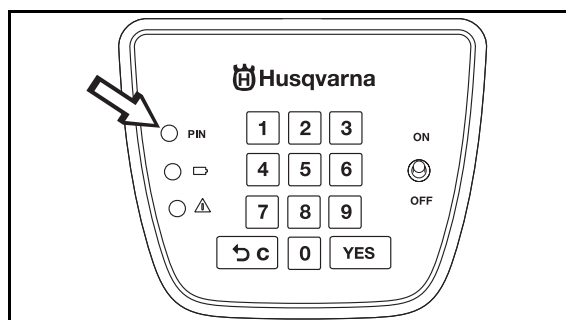
3.7 Zapojení sekačky Automower™ ke generátoru smyčky/nabíječky

1. Zapojte nabíjecí kabel generátoru smyčky/nabíječky do zásuvky k nabíjení na sekačce. Sekačka se musí nacházet nejvýše dva metry od ohraničující smyčky pracovní plochy a generátor smyčky/nabíječka musí být zapojen/-a do sítě.
2. Otevřete kryt ovládacího panelu stisknutím tlačítka **STOP**. Nastavte hlavní vypínač do polohy **ON**



3012-758
3012-797

3. Žlutá indikátorová lampička **PIN kód** nyní bliká.
4. Zvolte a zadejte čtyřciferný PIN kód. Jsou možné všechny kombinace kromě 0000.
5. Stiskněte tlačítko **YES**.
6. Potvrďte zvolený PIN kód tím, že jej zadáte znovu.
7. Stiskněte tlačítko **YES**.
8. Žlutá indikátorová lampička **PIN kód** jednou zabliká a potom zhasne.



3012-785

Po zvolení PIN kódu jsou sekačka a generátor smyčky/nabíječka spojeny k sobě a sekačka může začít pracovat.

4. POUŽITÍ

4. Použití

4.1 Spuštění sekačky Automower™



VÝSTRAHA!

Přečtěte si bezpečnostní pokyny před tím, než sekačku Automower zapnete.



1001-003



VÝSTRAHA!

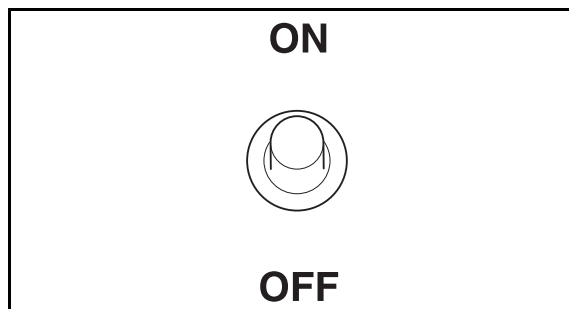
Udržujte ruce a nohy mimo rotující břity. Nikdy nedávejte ruce a nohy do blízkosti nebo pod sekačku pokud je motor v chodu.



3012-663

1. Stiskněte tlačítko **STOP** a otevřete kryt ovládacího panelu na sekačce Husqvarna Automower™.
2. Hlavní vypínač přepněte do polohy **ON** – zapnuto.
3. Zadejte PIN kód, potvrďte pomocí tlačítka **YES**.
4. Zavřete kryt.

Jakmile se začne otáčet žací kotouč, uslyšíte 5 pípnutí během 2 vteřin.

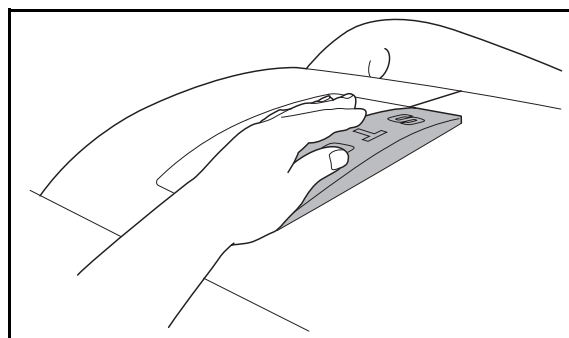


3012-746

4.2 Zastavení sekačky Automower™

1. Zmáčknete tlačítko **STOP**.

Sekačka Automower se zastaví, zastaví se motor žacího kotouče a otevře se kryt ovládacího panelu.



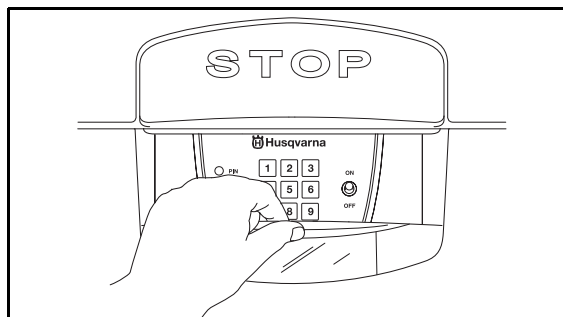
3012-388

4. POUŽITÍ

4.3 Opakované spuštění

Spuštění:

1. Zadejte PIN kód.
2. Stiskněte tlačítko **YES**.
3. Zavřete kryt ovládacího panelu.

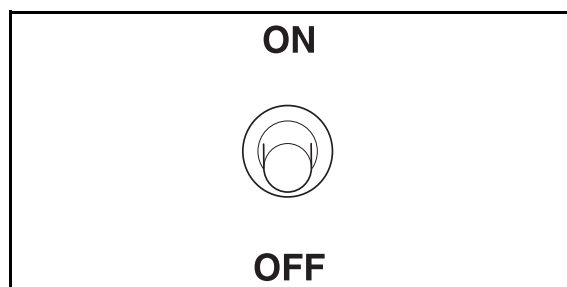


3012-774

4.4 Vypnutí sekačky Automower™

1. Zmáčkněte tlačítko **STOP**.
2. Přepněte hlavní vypínač do polohy **OFF** – vypnuto.

Sekačku Automower vypněte hlavním vypínačem vždy, když chcete provádět údržbu nebo odnášíte sekačku z pracovního prostoru.

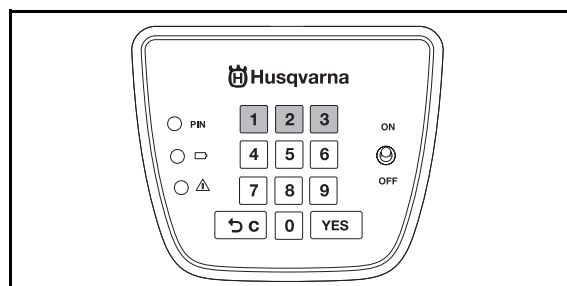


3012-747

4.5 Použití časového spínače (Timer)

Nejlepšího výsledku při sečení dosáhnete, pokud nebude tráva sečena příliš na krátko. Používejte funkci časového spínače, aby nedocházelo k přílišnému krácení trávy (udusaná tráva) a byla tak docílena maximální životnost vaší sekačky Automower. Funkce časového spínače umožňuje uživateli nastavení doby sečení, a to na hodnotu 1, 2, 3 hodiny nebo na maximální dobu sečení. Časový spínač je zvlášť vhodný pro sečení menších travnatých ploch. V těchto případech totiž není při sečení využívána maximální provozní kapacita sekačky Automower. Nastavení časového spínače:

1. Zadejte PIN kód a potvrďte stisknutím tlačítka **YES**.
2. V závislosti na tom, jakou chcete nastavit dobu sečení sekačky (jedna, dvě nebo tři hodiny), stiskněte a podržte po dobu dvou sekund jednu z číslic 1, 2 nebo 3.
3. Krátké dvojité pípnutí potvrdí správné vložení údajů a indikátorová lampička PIN kódu zhasne. Indikátorová lampička se rozsvítí po uvolnění klávesnice.
4. Dbejte, aby došlo k uzavření krytu do 20 sekund, jinak dojde ke ztrátě právě zvoleného nastavení časového spínače. Časový spínač se vynuluje také po každém stisknutí tlačítka **STOP**.



3012-846

4. POUŽITÍ

4.6 Nastavení výšky sečení

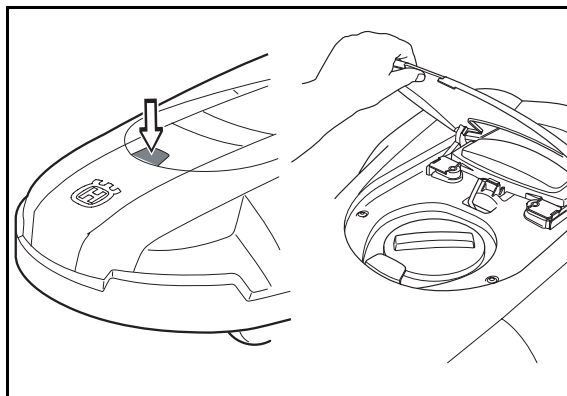
Výška sečení může být nastavena v rozmezí od MIN (2 cm) do MAX (6 cm).

Pokud je tráva vyšší, je vhodné, aby sekačka Automower začala sekat při nastavení MAX výšky sečení. Jakmile je tráva kratší, můžete postupně snižovat výšku sečení.

Nastavení výšky sečení:

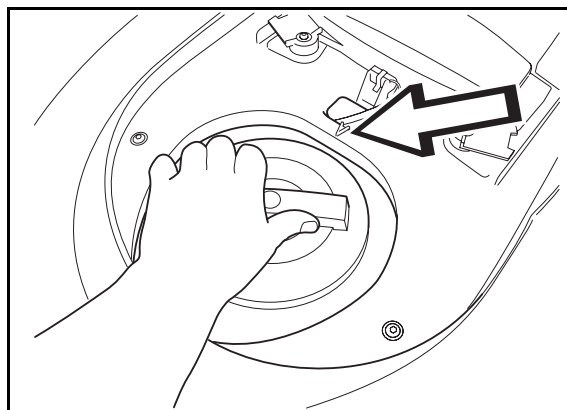
1. Zmáčknete tlačítko **STOP** a zastavte sekačku.
2. Otevřete kryt prostoru pro nastavení výšky sečení.

Zamáčkněte směrem dolů zaskakovací tlačítko a otevřete kryt.



3012-776
3012-777

3. Otočte knoflíkem do požadované polohy. Zvolená poloha je značka na knoflíku, která směřuje proti šipce na krytu sekačky.
 - Otáčením doprava se zvětšuje výška sečení.
 - Otáčením doleva se výška sečení zmenšuje.



3012-253

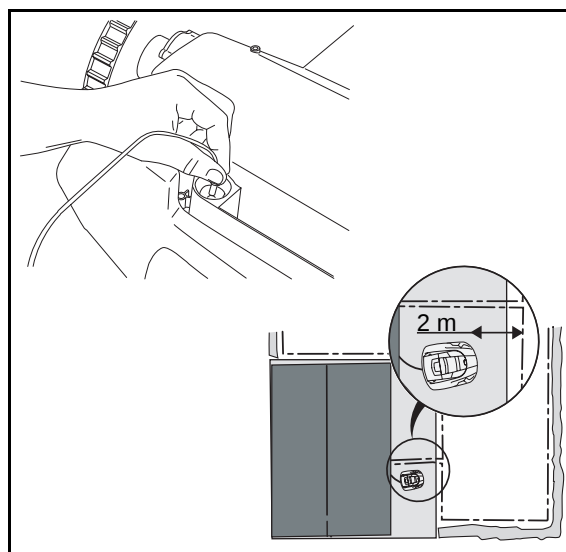
4. Zavřete kryt. Ujistěte se, že zaskakovací tlačítko je řádně zajištěno.

4. POUŽITÍ

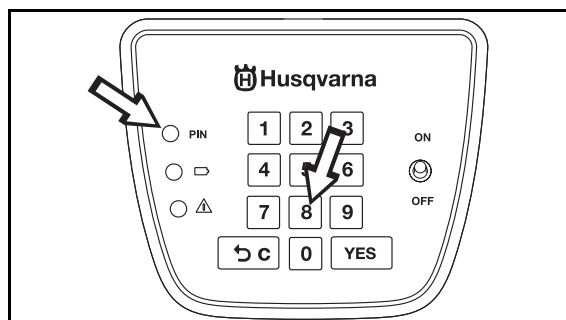
4.7 Změna PIN kódu

Změna PIN kódu v sekačce:

1. Zapojte nabíjecí kabel generátoru smyčky/nabíječky do zásuvky k nabíjení na sekačce. Sekačka se musí nacházet nejvýše dva metry od ohraničující smyčky pracovní plochy a generátor smyčky/nabíječka musí být zapojen/-a do sítě.
2. Otevřete kryt ovládacího panelu stisknutím tlačítka **STOP**. Nastavte hlavní vypínač do polohy **ON**.
3. Zadejte stávající PIN kód, potvrďte stisknutím tlačítka **YES**.
4. Žlutá indikátorová lampička **PIN kód** nyní svítí stálým světlem.
5. Stiskněte a držte stisknutou číslici **8** na ovládacím panelu po dobu 2 vteřin.
6. Žlutá indikátorová lampička **PIN kód** nyní bliká.
7. Zvolte a zadejte nový čtyřciferný PIN kód. Jsou možné všechny kombinace kromě 0000.
8. Stiskněte tlačítko **YES**.
9. Potvrďte zvolený PIN kód tím, že jej zadáte znovu.
10. Stiskněte tlačítko **YES**.
11. Žlutá indikátorová lampička **PIN kód** nyní svítí stálým světlem.



3012-758
3012-797



3012-786

4. POUŽITÍ

4.8 Nabíjení a uskladnění mezi jednotlivými etapami sečení

V případě potřeby nabíjení se sekačka Automower na travnaté ploše zastaví a začne blikat zelená indikátorová lampička. Nabíjení sekačky:

1. Přepněte hlavní vypínač do polohy ON (zapnuto) a nechte kryt ovládacího panelu otevřený.
2. Připojte kabel nabíjení od generátoru smyčky/ nabíječky ke kontaktu pro nabíjení na sekačce. Zelená indikátorová lampička Baterie nyní svítí stálým světlem. Po plném nabití sekačky zelená indikátorová lampička zhasne a začne blikat žlutá indikátorová lampička.

Je-li baterie zcela vybitá, trvá plné nabití baterie sekačky 12-15 hodin.

Pro úsporu skladovací plochy na podlaze lze sekačku Automower mezi sekáním přechovávat i nabíjet zavěšením na zeď, a to pomocí věšáku na zeď (504 82 13-01).

4.9 Zvuk

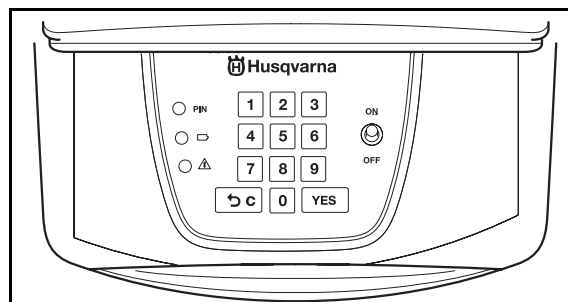
Sekačka ukazuje polohu ježdění a povely pomocí zvukových signálů jak uvedeno níže.

Zvuk	Znamená
5 pípnutí během 2 vteřin	Spustí se břitový kotouč
Krátké cvaknutí	Tlačítko na klávesnici se stiskne
Dlouhé pípnutí	Břitový kotouč je zabrzděn
	Chybný povel
	Nabíjení se přerušuje
Krátké dvojité pípnutí	Správný povel
	Nabíjení je zapojeno

5. OVLÁDACÍ PANEL

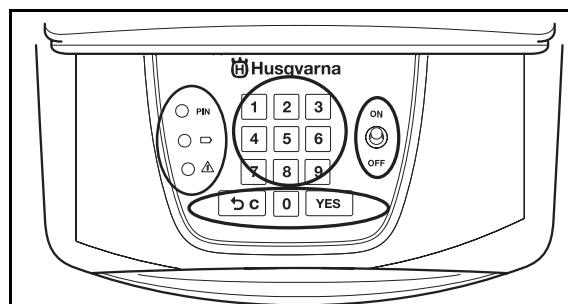
5. Ovládací panel

Ovládací panel na sekačce Husqvarna Automower™ sestává z indikátorových lampiček a klávesnice. Všechna informace se ukáže pomocí indikátorových lampiček a všechny povely se zadávají pomocí klávesnice.



3012-779

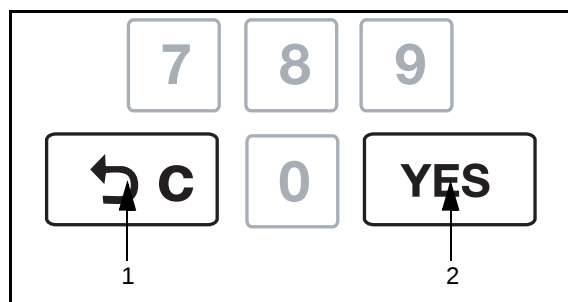
Ovládací panel se skládá ze tří skupin tlačítek: volba, číslice a hlavní vypínač, a indikátorové lampičky.



3012-781

5.1 Volba

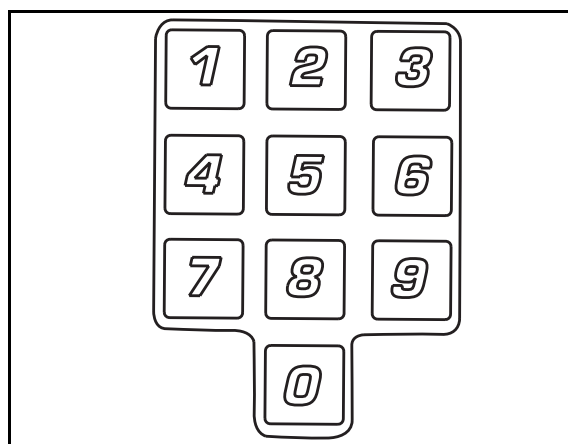
1. Přerušte:
 - Při hlášení o poruše stiskněte a přerušte započatý povel, nebo resetujte sekačku.
2. YES:
 - Stiskněte, abyste potvrdili uvedený PIN kód.



3012-782

5.2 Číslice

3. Stiskněte a zadejte PIN kód.
Použijte i pro zvláštní povely: Viz 4.7 Změna PIN kódu na str.31.



3012-407

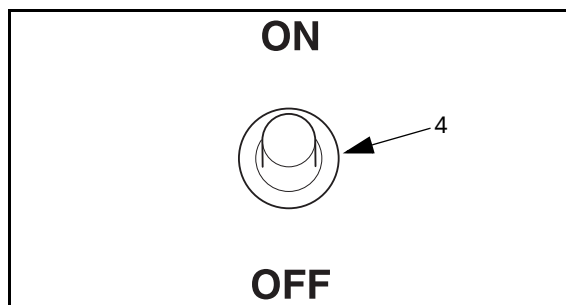
5. OVLÁDACÍ PANEL

5.3 Hlavní vypínač

4. Přepněte hlavní vypínač do polohy *ON* – zapnuto pro spuštění sekačky Automower.

Přepněte hlavní vypínač do polohy *OFF* – vypnuto pokud sekačku nepoužíváte nebo pokud chcete pracovat na žacím kotouči.

Jestliže je hlavní vypínač v poloze *OFF* – vypnut, motory sekačky se nemohou rozeběhnout.



3012-746

5.4 Indikátorové lampičky

Indikátorové lampičky ukazují status sekačky. Jsou-li všechny lampičky zhaslé, je sekačka v odpočinkové poloze. Spusťte sekačku znovu tím, že vypnete a zapnete hlavní vypínač.

5. PIN kód:

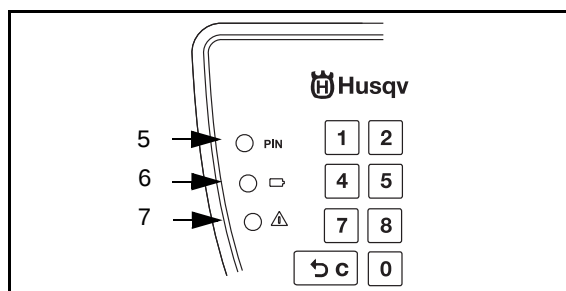
- Lampička svítí stálým světlem. PIN kód je zadán a sekačka je připravena ke spuštění. Spusťte sekačku tím, že zavřete kryt.
- Lampička bliká: PIN kód není zadán. Zadejte PIN kód pomocí tlačítek s číslicemi a potom stiskněte tlačítko **YES**.

6. Baterie:

- Lampička je zhaslá: Sekačka se nenabíjí a je dostatečně nabitá k sečení.
- Lampička svítí stálým světlem: Sekačka se nabíjí.
- Lampička bliká: Sekačku je třeba nabít.

7. Porucha:

- Lampička je zhaslá: žádná porucha.
- Lampička bliká nebo svítí stálým světlem: Porucha způsobuje, že sekačku není možné spustit, viz 8.1 *Zprávy o poruchách* na str.42.



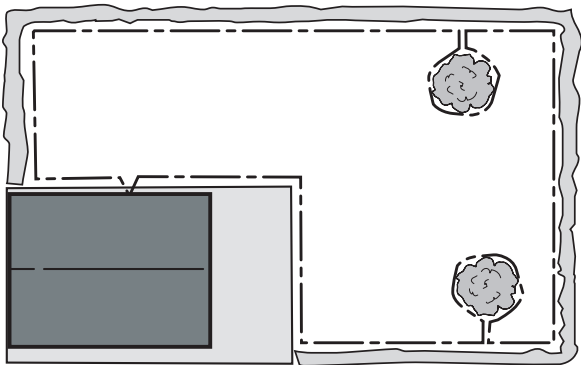
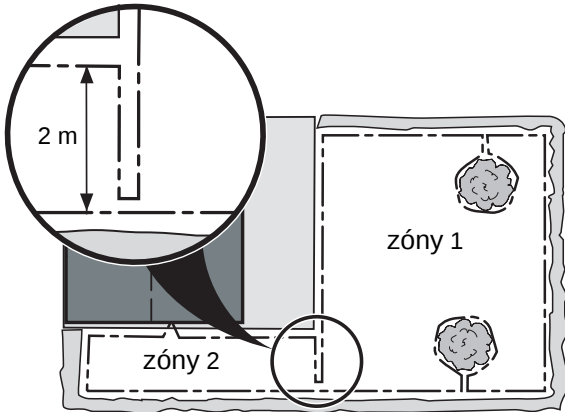
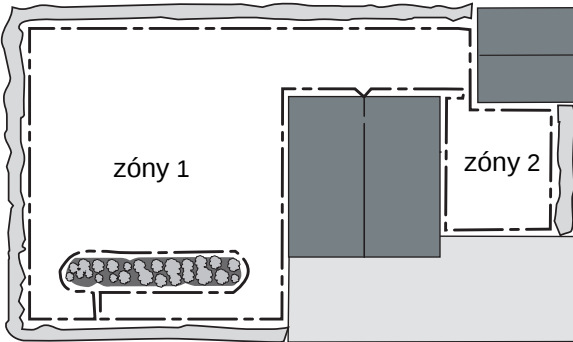
3012-780

6. PŘÍKLAD ZAHRADY

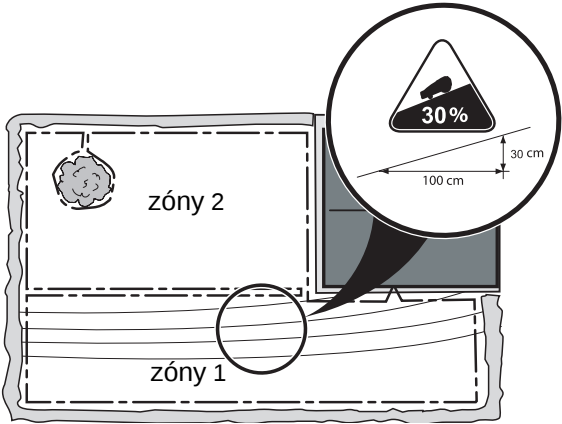
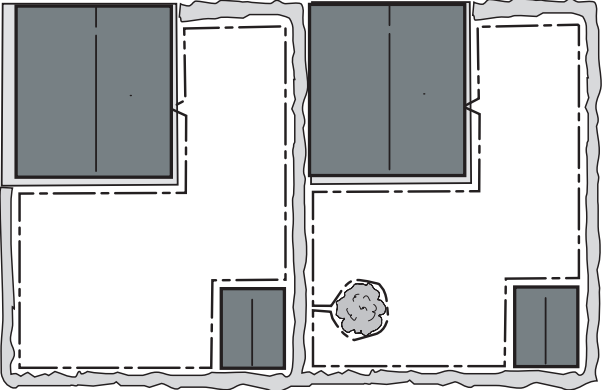
6. Příklad zahrady

– Navržená instalace

V této kapitole vám ukážeme a vysvětlíme několik instalací sekačky Husqvarna Automower™ v různých typech zahrady. Hleďte na příklady jako na rady jak můžete provést instalaci co nejvhodněji pro vaši zahradu. Viz také 3. *Instalace* na str.15.

Návrh instalace	
Otevřená zahrada bez úzkých průchodů a překážek, plocha: 300 m². Ohraničující smyčka je položena kolem měkkých keřů a vnějšího okraje zahrady.	 3012-788
Zahrada s jedním dlouhým úzkým průchodem, plocha: 300 m². Je-li úzká plocha sečena příliš málo, je možno s výhodou rozdělit zahradu na dvě zóny: Toto se provede pomocí ohraničující smyčky. Sekejte zónu 1 a zónu 2 střídavě. Je-li travní plocha v zóně 2 menší než 150 m², nenechte tam sekačku po celou dobu sečení. Trávník by mohl vypadat jako sešlapaný. Použijte časový spínač pro zkrácení doby sečení v dané oblasti. Instrukce k nastavení časového spínače, viz 4.5 Použití časového spínače na stránce 29.	 3012-789
Zahrada s jedním úzkým průchodem, který dělí zahradu na dvě části, plocha: 500 m². Je-li menší plocha sečena příliš málo, je možno s výhodou rozdělit zahradu na dvě zóny: Je-li travník v zóně 2 menší než 150 m², nenechte tam sekačku po celou dobu sečení. Použijte časový spínač pro zkrácení doby sečení v dané oblasti. Instrukce k nastavení časového spínače, viz 4.5 Použití časového spínače na stránce 29.	 3012-790

6. PŘÍKLAD ZAHRADY

Návrh instalace	 3012-791
Dvě zahrady o ploše 200 m². Provedly se dvě oddělené instalace, každá se svým generátorem smyčky/nabíječkou, a sekačka se stěhuje mezi zahradami.	 3012-808

7. Údržba

Kontrolujte a čistěte sekačku Husqvarna Automower™ pravidelně a vyměňte opotřebované díly, pokud je to nezbytné pro zvýšení provozní spolehlivosti a delší životnost sekačky. Další informace o čištění, viz 7.4 Čištění na straně 39.

Zpočátku, kdy je sekačka Automower používána, by měla být prováděna kontrola žacího kotouče, ochranného kotouče a břitů jedenkrát týdně. Byla-li slitáž v té době nízká, lze prodloužit interval mezi kontrolami.

Je velmi důležité, aby se žací kotouč otáčel lehce. Současně by se měl lehce otáčet i ochranný kotouč ve vztahu k žacímu kotouči. Ostří břitů nesmí být poškozena. Životnost břitů je závislá na:

- Provozním čase a velikosti pracovní plochy.
- Typu trávy.
- Typu půdy.
- Přítomnosti předmětů na ploše jako jsou šišky, větve zlomené větrem, hračky, náradí, kameny, kořeny atp.

Životnost může být velmi různá, ale je obvykle okolo 150-200 provozních hodin. Výměna břitů, viz 7.5 Výměna břitů na straně 40.

DŮLEŽITÁ INFORMACE

Pokud sekačka seká s tupými břity, je výsledek sekání mnohem horší. Konce trávy nejsou uříznuty čistě a spotřeba energie je vyšší, což má za následek, že sekačka Automower neposeká tak velkou plochu.

7.1 Baterie

Baterie nevyžaduje údržbu, ale má omezenou životnost 1-4 roky.

Životnost je závislá jednak na délce sezóny a jednak na počtu hodin v týdnu, kdy se Automower používá. Dlouhá sezóna nebo používání sekačky po dobu mnoha hodin v týdnu znamená, že je nutno baterii vyměnit v kratších intervalech.

DŮLEŽITÁ INFORMACE

Na konci sezóny před zimním uskladněním dobijte plně baterii.

7. ÚDRŽBA

7.2 Zimní uskladnění

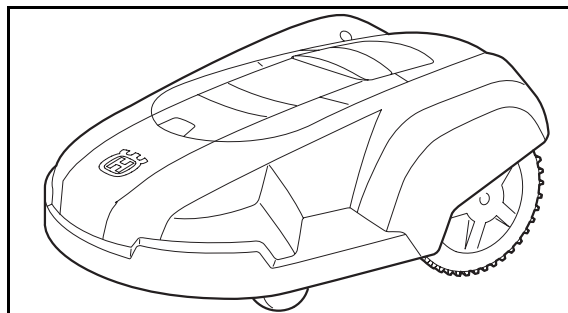
Automower™

Sekačka Automower musí být před uskladněním nazimu pečlivě očištěna, viz 7.4 Čištění na straně 39.

Sekačka Automower by neměla být nabíjena po celé zimní období. Před zimním uskladněním dobijte plně baterii. Přepněte hlavní vypínač do polohy OFF – vypnuto.

Pro zvýšení životnosti baterie je doporučeno během zimního uskladnění baterii plně dobít. V takovém případě nabíjejte sekačku po dobu jednoho dne. Postupujte dle pokynů pro nabíjení, viz 3.3 Nabíjení baterie na stránce 18.

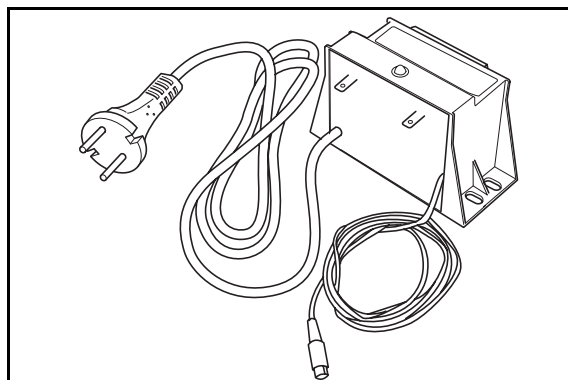
Přechovávejte sekačku stojící na všech čtyřech kolech v suchých prostorách s teplotou nad nulou, nejlépe v originálním balení, případně zavěšenou na zdi pomocí věšáku na zeď určeného pro sekačku Automower (504 82 13-01).



3012-751

Generátor smyčky/nabíječka

Je nejlépe přechovávat generátor smyčky/nabíječku uvnitř v domě. Ohraničující smyčku je možno ponechat v zemi. Jestliže vyjmete generátor smyčky/nabíječku a umístíte v domě, je dobře chránit konce ohraničujícího vodiče proti vlhku tím, že je vložíte do krabičky s tukovým mazivem. Nemáte-li možnost přechovávání v domě, nechte ohraničující vodič zapojený a nechte generátor smyčky/nabíječku zapojen/-u do sítě.



3012-752

7.3 Servis

Než sekačku Automower uskladníte na zimu, nechte provést servis sekačky v autorizovaném servisním středisku.

Při servisu může prodejce provést podrobné čištění, prozkoušet funkci sekačky a jejích komponentů a v případě potřeby vyměnit opotřebované součástky.

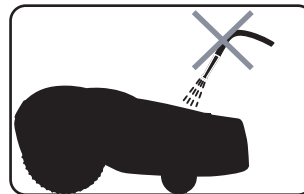
7. ÚDRŽBA

7.4 Čištění

Je velmi důležité udržovat sekačku Automower v čistotě. Sekačka s velkým nahromaděným množstvím trávy seká svahy mnohem hůře.

Při čištění sekačky Automower nikdy nepoužívejte tlakovou vodu nebo pouze tekoucí vodu.

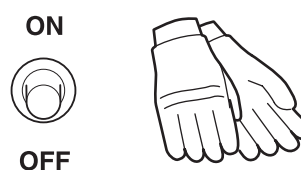
Doporučuje se kartáč a rozstřikovací lahev s vodou.



3012-271

Podvozek a žací kotouč

1. Posuňte hlavní vypínač do polohy *OFF* – vypnuto.
2. Použijte ochranné rukavice.

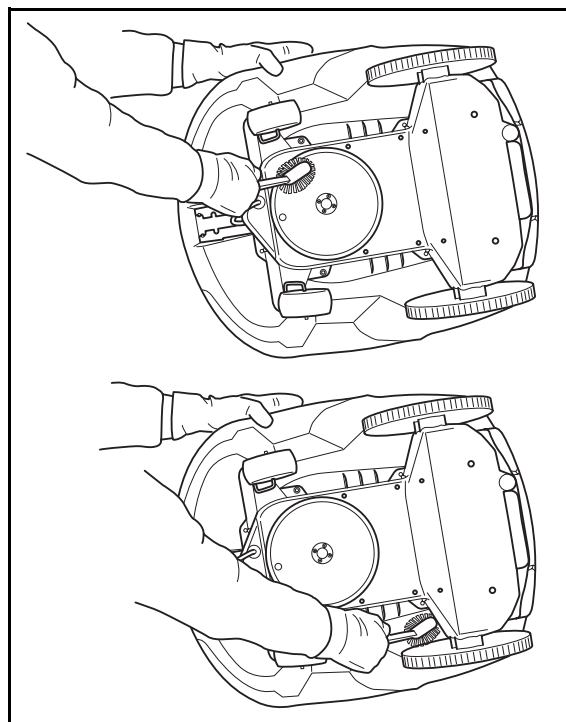


3012-749
3012-272

3. Nakloňte sekačku Automower na bok.
4. Vyčistěte žací kotouč a podvozek použitím např. štětky na nádobí.

Současně zkontrolujte, že se žací kotouč volně otáčí vzhledem ke krytu motoru, který je přímo nad ním. Také zkontrolujte, že se ochranný kotouč volně otáčí ve vztahu k žacímu kotouči.

Pokud se do tohoto prostoru dostanou dlouhá stébla trávy nebo jiné předměty, mohou brzdit žací nebo ochranný kotouč. I menší brzdicí účinek vede k vyšší spotřebě energie a delší době sečení, a v nejhorším případě způsobí, že sekačka nebude schopna posekat větší travnaté plochy. Jestliže je nezbytné provést důkladné vyčištění, ochranný kotouč a pravděpodobně i žací kotouč musí být demontovány. Pokud to bude nutné, obraťte se na autorizované servisní středisko.



3012-393
3012-394

7. ÚDRŽBA

Podvozek

Očistěte spodní stranu šasi. Použijte kartáč nebo navlhčenou látku.

DŮLEŽITÁ INFORMACE

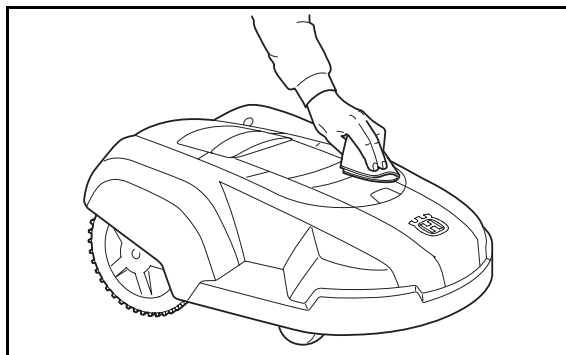
Při čištění nepoužívejte tekoucí vodu.

Kola

Očistěte okolí předních a zadních kol a prostor okolo závěsu předních kol.

Tělo

Použijte vlhkou, měkkou houbu nebo látku při čištění těla sekačky. Pokud je tělo příliš znečištěno, bude nutné použít mýdlovou vodu nebo tekutý prací prostředek.



3012-783

7.5 Výměna břitů



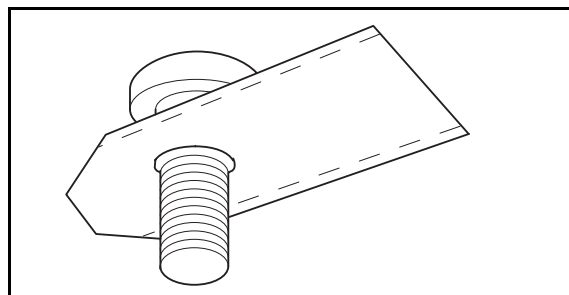
VÝSTRAHA!

Při výměně vždy používejte originální břity a šrouby. Jestliže jsou vyměněny pouze břity a původní šrouby jsou znovu použity, může to vést k tomu, že se šrouby v průběhu sečení opotřebí a uvolní. Břity potom mohou být odmrštěny a způsobit vážné zranění.

U sekačky Automower jsou použity tři břity, které jsou přišroubované k žacímu kotouči. Břity mají dvě ostří, aby byla prodloužena jejich životnost. Žací kotouč se otáčí střídavě doleva a doprava.

Všechny tři břity a šrouby musí být vyměňovány najednou, aby bylo zachováno vyvážení žacího systému.

Jako příslušenství je možno volit mezi dvěma provedeními břitů, s různými vlastnostmi. Spojte se s vaším prodejcem potřebujete-li další informace.

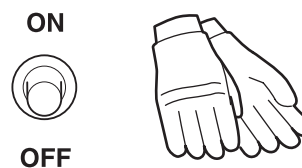


3012-422

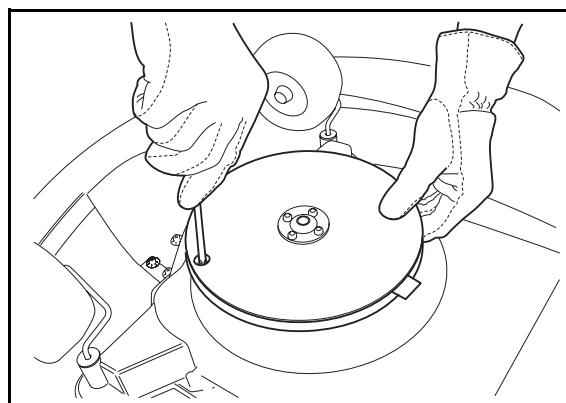
7. ÚDRŽBA

Při výměně břitů:

1. Přepněte hlavní vypínač do polohy *OFF* – vypnuto.
2. Použijte ochranné rukavice.
3. Otočte sekačku Automower vzhůru nohama.
4. Otáčejte ochranným kotoučem tak, aby otvor v něm lícovale se šroubem bříty.
5. Odšroubujte břit. Použijte rovný nebo křížový šroubovák.



3012-749
3012-272



3012-260

6. Roztáhněte trochu ochranný kotouč od žacího kotouče a vyjměte břit a šroub.
7. Pevně přišroubujte nový břit.

8. Odstraňování poruch

8.1 Zprávy o poruchách

Dále je uvedeno několik hlášení o poruše, která se mohou objevit pomocí červené indikátorové lampičky

Porucha na sekačce Husqvarna Automower™.

Hlášení o poruše se ukáže tím, že se podíváte, jak lampička bliká. Lampička bliká jednou až pětkrát rychle za sebou, potom je zhaslá po dobu 2 vteřin. Tento úsek se opakuje až do stisknutí tlačítka **Přerušit**. Např. odpovídají tři bliknutí v níže uvedené tabulce, že lampička bliká třikrát rychle za sebou a potom je zhaslá.

Pokuste se vždy znovu spustit sekačku, jestliže indikátorová lampička **Porucha** svítí nebo bliká. Spusťte sekačku znovu stisknutím tlačítka **Přerušit**, zadejte **PIN kód** a zavřete kryt.

Jestliže nastane často tatáž porucha, nebo svítí-li indikátorová lampička **Porucha** stálým světlem: spojte se se svým prodejcem.

Počet bliknutí	Zpráva o poruše	Příčina	Postup
1	<i>Chybný PIN kód</i>	Byl zadán chybný PIN kód. Jsou povoleny tři pokusy, klávesnice se pak na pět minut zablokuje.	Zadejte správný PIN kód.
1	<i>Nabíjecí kabel není zapojen</i>	Nabíjecí kabel není zapojen při změně PIN kódu nebo při připojení sekačky ke generátoru smyčky/nabíječe.	Zapoj nabíjecí kabel.

8. ODSTRAŇOVÁNÍ PORUCH

Počet bliknutí	Zpráva o poruše	Příčina	Postup
2	<i>Žádný signál smyčky</i>	Generátor smyčky/nabíječka není zapojen/-a do sítě nebo vypadla jeho automatická pojistka.	Zkontrolujte zásuvku přívodu el. proudu a zda se vypnul mini el. jistič. Nastavte zpět automatickou pojistku tak, že vytáhnete sít'ový kabel ze zásuvky, počkáte 10 vteřin a potom zasunete kabel zpět do zásuvky.
		Přerušený vodič ohraničující smyčky.	Zkontrolujte, jaký signál dává světelná dióda na generátoru smyčky/nabíječce. Pokud bliká, vodič je přerušený. Opravte přerušený vodič, použijte vodě odolnou spojku.
		Spojení mezi sekačkou Automower a nabíjecí stanicí se přerušilo.	Spojte k sobě sekačku a generátor smyčky/nabíječku tím, že změníte PIN kód, viz str.31. Můžete použít stejný kód jako dříve. Můžete také použít stejný PIN kód jako dříve.
		Může to být způsobeno tím, že je vodič ohraničující smyčky položen špatným směrem okolo ostrova, což překrývá signál.	Zkontrolujte, zda byla ohraničující smyčka správně položena.
		Pokud k tomu dojde v určitém prostoru, může docházet k rušení kovovými objekty (plot, armovací dráty) nebo blízko v zemi uložené el. kabely.	Vyzkoušejte přeložení ohraničující smyčky.
3	<i>Kola se zastavila</i>	Sekačka Automower byla něčím zachycena.	Uvolněte sekačku a odstraňte příčinu proč se kola zastavila. Pokud je důvodem mokrá tráva, počkejte až oschne než sekačku znovu zapnete.
3	<i>Převrácená</i>	Sekačka Automower se příliš naklonila nebo převrátila.	Obrat'te sekačku správnou stranou nahoru.
3	<i>Uvázla</i>	Sekačka Automower byla něčím zachycena.	Uvolněte sekačku Automower a odstraňte důvod, proč sekačka uvázla.

8. ODSTRAŇOVÁNÍ PORUCH

Počet bliknutí	Zpráva o poruše	Příčina	Postup
4	<i>Mimo pracovní plochu</i>	Došlo k překřížení ohraničujícího vodiče v připojení ke generátoru smyčky/nabíječky.	Vyměňte polohu obou přípojek ohraničujícího vodiče ke generátoru smyčky/nabíječky.
		Pracovní plocha se příliš svažuje.	Zkontrolujte, zda byla ohraničující smyčka položena v souladu s pokyny v návodu.
		Ohraničující vodič je položen ve svahu, který má příliš velký sklon.	Zkontrolujte, zda byla ohraničující smyčka správně položena.
		Ohraničující smyčka je položena příliš blízko zlomu pracovní plochy.	Zkontrolujte, zda byla ohraničující smyčka správně položena.
		Pokud k tomu dojde v určitém prostoru, může docházet k rušení kovovými objekty (plot, armovací dráty) nebo blízko v zemi uložené el. kabely.	Vyzkoušejte přeložení ohraničující smyčky.
5	<i>Motor kol blokový</i>	Tráva nebo jiný předmět se omotal kolem hnacího kola.	Zkontrolujte hnací kolo a odstraňte travu nebo jiný předmět.
5	<i>Žací kotouč zablokovaný</i>	Tráva nebo jiný předmět se omotal kolem žacího kotouče.	Zkontrolujte žací kotouč a odstraňte travu nebo jiný předmět.

8. ODSTRAŇOVÁNÍ PORUCH

8.2 Příznaky závad

Pokud vaše sekačka Automower nepracuje správně, postupujte dle níže uvedených pokynů pro vyhledávání a odstraňování poruch. Pokud porucha přetrvává, kontaktujte autorizované servisní středisko.

Příznaky	Příčina	Postup
Nestejněměrný výsledek sečení	Automower pracuje příliš málo hodin týdně.	Zvyšte počet pracovních hodin.
	Pracovní plocha je příliš velká.	Zkuste omezit pracovní plochu nebo prodloužit pracovní dobu.
	Tupé břity.	Vyměňte břity a šrouby, aby bylo zachováno vyvážení rotujících částí.
	Dlouhá tráva ve vztahu k nastavení výšky sečení.	Nastavte větší výšku sečení a pak ji postupně snižujte.
	Nahromaděná tráva na žacím kotouči nebo na ose motoru kola.	Překontrolujte, že se ochranný a žací kotouče volně otáčejí. Pokud ne, ochranný kotouč případně žací kotouč musí být demontován a tráva a cizí předměty odstraněny. Viz 7.4 <i>Čištění</i> na straně 39.
Sekačka Automower vibruje	Nevyvážený žací kotouč nebo poškozené břity.	Zkontrolujte břity a šrouby, pokud to bude nezbytné, vyměňte je.
Sekačka seče v kratších obdobích než obvykle	Tráva nebo jiný předmět blokuje žací kotouč nebo ochranný kotouč.	Demontujte a vyčistěte ochranný kotouč a žací kotouč.
	Toto chování je obvyklé při vysokých teplotách (postupně se zvyšujících nad 25 °C).	Bez zásahu.
	Baterie je opotřebovaná.	Potřebujete-li zkontrolovat a vyměnit baterii, spojte se s vaším prodejcem.

9. TECHNICKÉ ÚDAJE

9. Technické údaje

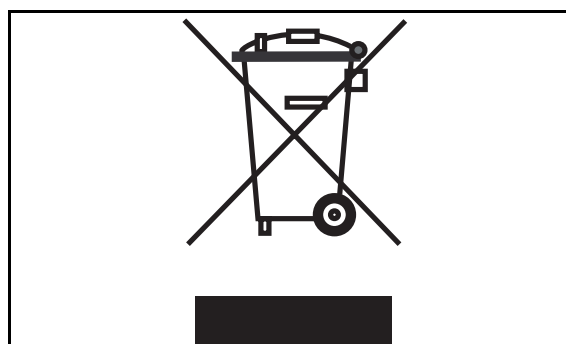
Údaj	Automower™ 220 C
Rozměry	
Délka	76 cm
Šířka	55 cm
Výška	30 cm
Hmotnost	10,1 kg
Elektrický systém	
Baterie	Speciální baterie NiMH 18V/ 6Ah
Transformátor	230V / 24V
Spotřeba energie	Maximálně 2kWh/měsíc při třech sečeních týdně.
Emise hluku	
Naměřená hladina akustického výkonu	63dB (A)
Garantovaná hladina akustického výkonu	69dB (A)
Sečení	
Systém sečení	Tři otočně uložené břity
Tři otočně uložené břity	2-6 cm
Výška sečení	22 cm
Šířka záběru	500 m ² +/- 20 %, při třech sečeních týdně

10. Informace týkající se životního prostředí

Tento symbol uvedený na sekačce Husqvarna Automower nebo na jejím balení znamená, že s tímto výrobkem nesmí být nakládáno jako s domovním odpadem. Ta se místo toho odevzdá do příslušné recyklační stanice k novému použití elektrického a elektronického vybavení.

Při správné likvidaci tohoto výrobku pomůžete zabránit potencionálním negativním dopadům na životní prostředí a zdraví obyvatelstva, ke kterým by mohlo dojít v případě nesprávného postupu při likvidaci tohoto výrobku.

Pro získání bližších informací o likvidaci tohoto výrobku se prosím spojte s místními úřady, společností pro likvidaci domácího odpadu nebo s prodejcem, u kterého jste výrobek zakoupili.



3012-689

11. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

11. ES Prohlášení o shodě

ES Prohlášení o shodě

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sweden, tel: +46-36-146500, prohlašuje na vlastní odpovědnost, že automatická sekačka **Husqvarna Automower™** s výrobními čísly z roku 2007 a dále (rok je zřetelně uveden v textu výrobního štítku s odpovídajícím výrobním číslem), odpovídá požadavkům SMĚRNICE RADY:

- z 22. června, 1998 "vztahující se ke strojnímu zařízení" **98/37/EC**, annex IIA.
- ze 3. května, 1989 "vztahující se k elektromagnetické kompatibilitě" **89/336/EEC**, a platných dodatků.
- z 8. května, 2000 "vztahující se na emise hluku do okolí" **2000/14/EC**.
- ze dne 19. února 1973 platné pro vybavení v určitých hranicích napětí **73/23/EEG**

Informace týkající se emisí hluku a šířky záběru, viz 9. *Technické údaje*.

Byly použity následující normy: **EN 292-2**, **EN 61558-1:1997** vč. **A1:1998**, **EN 61558-2-6**, **SS 427 02 03** och **EN 55 014**.

Autorizovaná osoba 0404, SMP Svensk Maskinprovning AB, Fyrstorgsgatan 3, SE-754 50 Uppsala, Sweden, vydala závěrečnou zprávu číslo **01/901/027** týkající se hodnocení shody v souladu s dodatkem VI k SMĚRNICI RADY z 8. května, 2000 vztahující se na emise hluku do okolí **2000/14/EC**.

Huskvarna 26 října, 2006



Výrobní číslo: _____

Osobní (PIN) kód: _____

Prodejce: _____

Telefonní číslo prodejce: _____

11. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

12. REJSTŘÍK

12. Rejstřík

B

Baterie	
Nabíjení	17
Stav nabití baterie	33
Údržba	37
Výměna	37
Bezpečnostní pokyny	8
Použití	8
Přeprava	9
Údržba	9
Bouře	12
Břity	13
Břity, vyměnit	40

C

Chybný PIN kód	42
Co je co, sekačka Automower	11

Č

Čištění	
Kola	40
Podvozek	39, 40
Sekačka Automower	39
Tělo	40
Žací kotouč	39

G

Generátor smyčky/nabíječka	
Instalace	16
Generátor smyčky/nabíječka	
Instalace a zapojení	16
Ohraničující vodič	25
Prezentace	10
Připojení k sekačce Automower	27
Zimní přechovávání	38

H

Hlavní vypínač	34
Hranice pracovní plochy	18

I

Indikátorové lampičky	34
Instalace	
Generátor smyčky/nabíječka	16
Hranice pracovní plochy	18
Krok za krokem	15
Navrhování	15
Ohraničující smyčky	17
Ohraničující vodič ke generátoru smyčky/nabíječky	24
Ohraničující vodič ve svahu	21
Příklad zahrady	35
Příklady zahrady	35
Příprava	15
Instalce	
Kontrola	26

J

Jedna sekačka Automower na několika zahradách	14
---	----

K

Kameny	20
Keře	20
Kola se zastavila	43
Kola, Údržba	40
Konektor	25
Kontrola instalce	26
Květinové záhony	20

L

Levý motor kola zablokovaný	44
-----------------------------	----

M

Mimo pracovní plochu	44
Motor kol blokován	44

N

Nabíjecí stanice	
Úvodem	10
Nabíjení	
Baterie	17
Nestejněměrný výsledek sečení	45
Několik zahrad a jedna sekačka Automower	14

O

Ochranný kotouč, údržba	37
Odstraňování poruch	42
Ohraničující smyčka	
Hranice	18, 20
Instalace	17
Ohraničující vodič	24
Připojení	25
Spojka bez potřeby letování	24
Spojovací část	24
Svah	21
Úvodem	10
Vedlejší plochy	21
Opakované spuštění	29
Opakované spuštění sekačky Automower	29
Ostrova	
Na pracovní ploše	20
Ostrovy	
Vedlejší plochy	21
Ovládací panel	33
Číslice	33
Hlavní vypínač	34
Indikátorové lampičky	34
Stav nabití baterie	33

P

Podvozek	39
----------	----

12. REJSTŘÍK

Podvozek, Údržba	40
Použití	
Bezpečnostní pokyny	8
Změna výšky sečení	30
Použití sekačky Automower	28
Používání	
Změna PIN kódu	31
Pracovní metoda sekačky Automower	13
Pracovní plocha	
Hranice	18, 20
Překážky	20
Přeprava	
Bezpečnostní pokyny	9
Převrácená	43
Připojení	
Ohraničující vodič	25
Připojte Automower ke generátoru smyčky/nabíječe ...	27
Příklad zahrady	35
Příprava	
Instalace	15
Příznaky poruchy	45
Příznaky příčina a postup	45

R

Režim sleep Automower	13
Rigol	19
Rovnou cestou	19
Rovná cesta	19

S

Sekačka Automower	
Co je co	11
Jedna na několika zahradách	14
Technické údaje	46
Sekačka Automower vibruje	45
Sekačka seká po kratší dobu než obvykle mezi nabíjením .	45
Senzory	13
Servis	38
Spojovací část	24
Spuštění sekačky Automower	28
Standby Automower	13
Stromy	20
Svah	
Instalace ohraničujícího vodiče	21
Symboly	
Návod k používání	7
Sekačka Automower	6

T

Tažení vodiče ke generátoru smyčky/nabíječe.	24
Technické údaje	46
Tlačítka	
Hlavní vypínač	34
Tlačítka číslic	33
Tlačítko STOP	13
Tělo, údržba	40

U

Uvázla	43
--------------	----

Ú

Údržba	37
Baterie	37
Bezpečnostní pokyny	9
Břity	40
Čištění	39
Kola	40
Podvozek	39, 40
Servis	38
Tělo	40
Žací kotouč	39

V

Vedlejší plochy, Ohraničující vodič	21
Vodní plocha	19
Vodní plochou	19
Volba	33
Vyhledávání a odstraňování poruch	45
Vyměnit břity	40
Vypnutí sekačky Automower	29
Vzorec pohybu sekačky Automower	14
Výkonnost sekačky Automower	12
Výměna baterie	37
Výška sečení	30

Y

Yes-knapp	33
-----------------	----

Z

Zastavení sekačky Automower	28
Zimní uskladnění	38
Změna PIN kódu	31
Změna výšky sečení	30
Zprávy o poruchách	42

Ž

Žací břity, údržba	37
Žací kotouč zablokovaný	44
Žací kotouč, údržba	37, 39
Žádný signál smyčky	43

AUTOMOWER je obchodní značka společnosti Husqvarna AB. Copyright © 2007 HUSQVARNA. All rights reserved.

www.automower.com