



Count on it.

Form No. 3473-342 Rev B

Návod k obsluze

Sekačka na trávu se systémem napájení Flex-Force Power System™ 60 V MAX a záběrem 36cm

Číslo modelu 21836—Výrobní číslo 326000000 a vyšší

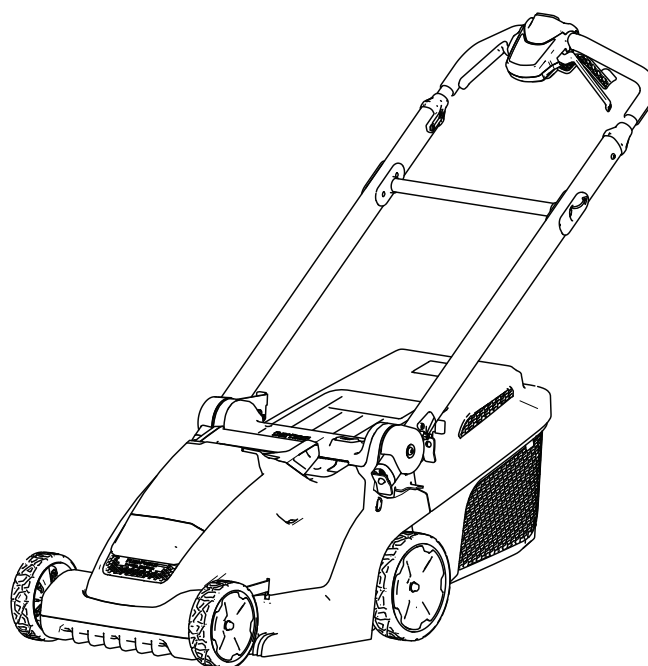
Číslo modelu 21836T—Výrobní číslo 326000000 a vyšší

Číslo modelu 21843—Výrobní číslo 326000000 a vyšší

Číslo modelu 21843T—Výrobní číslo 326000000 a vyšší

Číslo modelu 21844—Výrobní číslo 326000000 a vyšší

Číslo modelu 21844T—Výrobní číslo 326000000 a vyšší





Potřebujete-li pomoc, navštivte webové stránky www.Toro.com/support, kde najdete instruktážní zdroje, nebo se před vrácením tohoto výrobku obraťte na autorizovaného servisního prodejce.

Nemanipulujte s bezpečnostními zařízeními na stroji, nevypínejte je a pravidelně kontrolujte jejich funkci. Nepokoušejte se nastavovat nebo upravovat regulátor otáček motoru. Mohli byste tak ohrozit bezpečí provozních podmínek, což může vést ke zranění.

Tento výrobek splňuje všechny relevantní směrnice Evropské unie. Podrobné informace naleznete v samostatném prohlášení o shodě k tomuto výrobku.

Úvod

Tato rotační, ručně vedená sekačka na trávu je vhodná pro soukromé majitele pozemků. Je určena primárně k sečení trávy na dobře udržovaných trávnících soukromých pozemků. Není určena k sekání křovin ani k zemědělskému použití. Slouží pro použití se 60V lithium-iontovými akumulátory Flex-Force Power System®. Tyto akumulátory lze nabíjet pouze pomocí nabíječek Flex-Force™ 60V lithium-iontových akumulátorů.

Používání těchto výrobků pro jiné účely, než ke kterým slouží, může představovat nebezpečí pro uživatele a okolostojící osoby.

Součástí modelů 21836T, 21843T a 21844T není akumulátor ani nabíječka akumulátorů.

Pečlivě si tuto příručku prostudujte, abyste se naučili stroj správně obsluhovat a udržovat, a předešli tak zranění a poškození stroje. Za správný a bezpečný provoz výrobku nese odpovědnost majitel.

Více informací naleznete na stránce www.Toro.com včetně bezpečnostních pokynů, podkladů pro školení a informací o příslušenství. Můžete zde také vyhledat prodejce výrobků nebo zaregistrovat svůj výrobek.

Kdykoli budete potřebovat servis, originální náhradní díly nebo další informace, obraťte se na autorizované servisní středisko nebo zákaznický servis výrobce a uveďte model a sériové číslo svého výrobku. **Obrázek 1** znázorňuje umístění typového a sériového čísla na výrobku. Vepište sériové číslo do příslušného pole.

Důležité: Potřebujete-li informace o záruce, náhradních dílech a jiných údajích o výrobku, můžete pomocí mobilního telefonu naskenovat QR kód na štítku sériového čísla (je-li k dispozici).



Obrázek 1

1. Umístění štítku s číslem modelu a výrobním číslem

Číslo modelu _____
Výrobní číslo _____

Výstražný bezpečnostní symbol

Výstražný bezpečnostní symbol (**Obrázek 2**), který je uveden jak v této příručce, tak na stroji, označuje důležité bezpečnostní zprávy, které musíte v zájmu předcházení nehodám dodržovat.



Obrázek 2

Varovný bezpečnostní symbol

Výstražný bezpečnostní symbol je uveden nad informacemi, které vás upozorňují na nebezpečné činnosti nebo situace, a následuje za ním slovo **NEBEZPEČÍ**, **VÝSTRAHA** nebo **UPOZORNĚNÍ**.

NEBEZPEČÍ označuje bezprostředně nebezpečnou situaci, která **povede** k vážnému zranění nebo smrti, pokud jí nebude zabráněno.

VÝSTRAHA označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která **může** vést k vážnému zranění nebo smrti, pokud jí nebude zabráněno.

UPOZORNĚNÍ označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která **může** vést k lehkému nebo středně těžkému zranění, pokud jí nebude zabráněno.

V této příručce jsou pro zdůraznění informací používána další dvě slova. **Důležité** upozorňuje na speciální technické informace a **Poznámka** zdůrazňuje obecné informace, kterým je vhodné věnovat zvláštní pozornost.

Obsah

Výstražný bezpečnostní symbol	2
Bezpečnost	3
Obecná bezpečnostní upozornění k obsluze stroje	3
Bezpečnostní upozornění pro provoz sekačky na trávu	6
Doplňující bezpečnostní upozornění	6
Bezpečnostní a instrukční štítky	8
Nastavení	10
1 Upevnění nabíječky akumulátorů (volitelné)	10
2 Sestavení rukojeti	10
Součásti stroje	12
Technické údaje	12
Před provozem	13
Montáž akumulátoru	13
Nastavení výšky sekání	14
Během provozu	15
Startování stroje	15
Použití vlastního pohonu	15
Nastavení otáček žacího nože	15
Mulčování	16
Sbírání trávy	17
Vypnutí stroje	19
Výjmutí akumulátoru ze stroje	19
Provozní tipy	20
Po provozu	20
Nabíjení akumulátoru	20
Čištění stroje	21
Složení rukojeti	21
Skládání stroje ve svislé skladovací poloze	22
Údržba	23
Mazání stroje	23
Výměna žacího nože	23
Příprava akumulátoru na recyklaci	24
Uskladnění	24
Servis	24
Odstraňování závad	25

Bezpečnost

Obecná bezpečnostní upozornění k obsluze stroje

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny a technické údaje a seznamte se s obrázky dodanými s tímto elektrickým nástrojem. Nedodržování všech níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.

Uložte všechna výstražná upozornění a bezpečnostní pokyny pro budoucí použití.

Pojem „elektrický nástroj“ ve všech pokynech a výstrahách se týká elektrických nástrojů napájených ze sítě (pomocí kabelu) nebo nástrojů napájených z akumulátoru (bez kabelu).

1. Bezpečnost pracovního prostoru

- A. **Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** Nepořádek v pracovním prostoru nebo nedostatek osvětlení může vést k úrazům.
- B. **Nepracujte s elektrickým nástrojem ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** Elektrický nástroj je zdrojem jiskření, které může způsobit vznícení prachu nebo výparů.
- C. **Při práci s elektrickým nástrojem dbejte na to, aby byly děti a přihlížející osoby v bezpečné vzdálenosti.** Nebudete-li věnovat práci dostatek pozornosti, můžete ztratit kontrolu nad strojem.

2. Bezpečnost elektrických zařízení

- A. **Zástrčky elektrického nástroje musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. Pro uzemněné (ukostřené) elektrické nástroje nepoužívejte rozbočovací zásuvky.** Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- B. **Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými nebo ukostřenými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a ledničky.** Pokud je tělo spojeno se zemí, riziko úrazu elektrickým proudem se zvyšuje.
- C. **Nevystavujte elektrické nástroje dešti nebo vlhkému prostředí.** Vniknutí vody

do nástroje zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.

- D. **Dbejte na to, aby se nepoškodil kabel. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nástroje. Udržujte napájecí kabel daleko od zdrojů tepla, olejů, ostrých hran nebo pohyblivých částí stroje.** Poškozené nebo spletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- E. **Při práci s elektrickým nástrojem venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití.** Použitím kabelu vhodného do venkovního prostředí se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- F. **Pokud musíte s elektrickým nástrojem pracovat ve vlhkém prostředí, používejte chráněný zdroj s proudovým chráničem (RCD).** Instalace proudového chrániče (RCD) snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

3. Bezpečnost osob

- A. **Při práci s elektrickým nástrojem buďte neustále v pohotovosti, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum. Nepoužívejte nástroj, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků.** Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nástrojem může vést k vážnému zranění.
- B. **Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy mějte nasazené ochranné brýle.** Ochranné prostředky, jako jsou maska proti prachu, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu, snižují riziko poranění osob, pokud je používáte v příslušných podmínkách.
- C. **Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením ke zdroji napětí a/nebo akumulátoru a před zvednutím nebo přenášením nástroje se ujistěte, že je spínač ve vypnuté poloze (poloha OFF).** Přenášení elektrického nástroje s prstem na spínači nebo připojení napájecího kabelu k nástroji, který má zapnutý spínač, může vést k nehodám.
- D. **Před zapnutím elektrického nástroje odstraňte případný použitý stavěcí nebo maticový klíč.** Maticový nebo stavěcí klíč, které jste ponechali připojené k rotujícímu dílu elektrického nástroje, mohou mít za následek poranění osob.
- E. **Nezatahujte se přespříliš. Vždy udržujte správný postoj a rovnováhu.** Snadněji tak budete elektrický nástroj ovládat v neočekávaných situacích.

- F. **Vhodně se oblečte. Nenoste volný oděv a šperky. Udržujte vlasy a oblečení v bezpečné vzdálenosti od pohybujících se částí stroje.** Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit do pohybujících se částí.

- G. **Pokud má zařízení adaptér pro připojení nástroje k odsávání a sběru prachu, zajistěte jejich správné připojení a řádnou funkci.** Použití zařízení pro odsávání prachu může snížit nebezpečí s prachem spojené.

- H. **Pokud používáte nástroj často, dbejte na to, abyste byli stále stejně ostražití a neignorovali zásady bezpečnosti práce.** Neopatrné jednání může během zlomku sekundy způsobit vážné zranění.

4. Použití elektrického nástroje a péče o něj

- A. **Na elektrický nástroj netlačte silou. Zvolte typ nástroje vhodný pro vaše použití.** Správný elektrický nástroj bude pracovat lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou byl navržen.
- B. **Nepoužívejte elektrický nástroj, pokud ho vypínač nebude zapínat a vypínat.** Jakýkoliv elektrický nástroj, který nelze ovládat pomocí vypínače, je nebezpečný a musí být opraven.
- C. **Před jakýmkoliv seřizováním, výměnou příslušenství nebo uložením elektrického nástroje odpojte zástrčku od zdroje energie a/nebo z něj vyjměte akumulátor (pokud je to možné).** Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění nástroje.
- D. **Uložte elektrický nástroj mimo dosah dětí a nedovolte ostatním osobám, které nejsou s nástrojem nebo s tímto návodem seznámeny, aby s nástrojem pracovaly.** V rukou nekvalifikovaných osob je elektrický nástroj nebezpečný.
- E. **Provádějte údržbu elektrických nástrojů a příslušenství. Zkontrolujte nesprávné vyrovnaní nebo zadření pohybujících se částí, případné poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou funkci elektrického nástroje ovlivnit. Je-li nástroj poškozen, nechejte jej před použitím opravit.** Mnoho nehod je způsobeno nedostatečnou údržbou elektrických nástrojů.
- F. **Udržujte řezné nástroje ostré a čisté.** Dobře udržované řezné nástroje s ostrými hranami se méně zasekávají a lépe se ovládají.

- G. **Používejte elektrický nástroj, příslušenství a vsazené řezné nástroje v souladu s těmito pokyny a přihlížejte přitom k pracovním podmínkám a účelu.** Použití elektrického nástroje k jiné činnosti, než k jaké byl navržen, může vést k nebezpečným situacím.
- H. **Udržujte rukojeti a úchopové plochy suché, čisté a bez oleje a maziva.** Kluzké rukojeti a úchopové plochy neumožňují bezpečnou manipulaci a ovládání nástroje v neočekávaných situacích.
5. **Použití akumulátoru a souvisejícího nářadí a péče o ně**
- A. **Nabíjejte pouze pomocí nabíječky určené výrobcem.** Nabíječka vhodná pro jeden typ akumulátoru může způsobit riziko požáru při použití s jiným akumulátorem.
- B. **Elektrické nástroje používejte pouze se speciálně určenými akumulátory.** Použití jiných akumulátorů může mít za následek nebezpečí zranění a požáru.
- C. **Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej odděleně od jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šroubky nebo další drobné kovové předměty, které mohou zkratovat spojení mezi vývody.** Zkratování vývodů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
- D. **V nevhodných podmínkách může z akumulátoru uniknout kapalina; vyvarujte se kontaktu s ní. Pokud se nedopatřením potřísníte, opláchněte zasažená místa vodou. Při zasažení očí vyhledejte lékařskou pomoc.** Kapalina unikající z akumulátoru může způsobit podráždění pokožky nebo popáleniny.
- E. **Nepoužívejte akumulátor nebo související nářadí, které je poškozené nebo upravené.** Poškozené nebo upravené akumulátory mohou pracovat nepředvídatelně a způsobit požár, výbuch nebo nebezpečí zranění.
- F. **Nevystavujte akumulátor nebo nářadí ohni nebo nadměrné teplotě.** Vystavení teplotě nad 130 °C může způsobit výbuch.
- G. **Dodržujte všechny pokyny pro nabíjení a nenabíjejte akumulátor nebo nářadí mimo teplotní rozsah uvedený v pokynech.** Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo stanovený rozsah může poškodit akumulátor a zvýšit riziko požáru.
6. **Servis**
- A. **Servis tohoto elektrického nástroje může provádět jen kvalifikovaná osoba, a to za použití pouze originálních náhradních dílů.** Tím bude zajištěna bezpečnost nástroje.
- B. **Nikdy neopravujte poškozené akumulátory.** Servis akumulátorů smí provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servis.

Bezpečnostní upozornění pro provoz sekačky na trávu

- **Sekačku na trávu neprovozujte za deště nebo ve vlhkých podmínkách.** Takové podmínky mohou zvýšit riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Nepoužívejte sekačku na trávu za špatných povětrnostních podmínek, zvláště když hrozí nebezpečí blesku.** Sníží se tak riziko zasažení bleskem.
- **Před použitím sekačky pečlivě zkontrolujte, zda se na pracovní ploše nenachází volně žijící zvířata.** Sekačka by je mohla během provozu poranit.
- **Důkladně zkontrolujte místo, kde budete sekačku používat, a odstraňte veškeré kameny, větve, dráty, kosti a jiné předměty.** Vymrštěné předměty mohou způsobit zranění osob.
- **Před použitím sekačky na trávu vždy vizuálně zkontrolujte, zda není opotřebovaný nebo poškozený nůž ani montážní celek žacího nože.** Opotřebované nebo poškozené díly zvyšují riziko zranění.
- **Často kontrolujte opotřebení a zhoršení stavu sběrného koše.** Opotřebovaný nebo poškozený sběrný koš může zvýšit riziko zranění osob.
- **Ochranné kryty nedemontujte. Kryty musí být funkční a řádně namontované.** Uvolněný, poškozený nebo nesprávně fungující ochranný kryt může způsobit zranění osob.
- **Udržujte všechny přívody chladicího vzduchu čisté.** Ucpané přívody vzduchu a nečistoty mohou způsobit přehřátí nebo riziko požáru.
- **Při práci se sekačkou na trávu vždy noste protiskluzovou ochrannou obuv. Se sekačkou nepracujte bosí ani v otevřené obuvi.** Tím se snižuje riziko poranění nohou při kontaktu s rotujícím žacím nožem.
- **Při práci se sekačkou na trávu vždy noste dlouhé kalhoty.** Odhalenou pokožku vymrštěné předměty poraní s větší pravděpodobností.
- **Se sekačkou nesekejte mokrou trávu. Pohybujte se chůzí, nikdy během.** Snižuje se tak riziko uklouznutí a pádu, což může vést ke zranění osob.
- **Sekačku na trávu nepoužívejte na příliš strmých svazích.** Tím se snižuje riziko ztráty kontroly, uklouznutí a pádu, které mohou vést ke zranění osob.
- **Při práci ve svahu vždy zaujměte stabilní postoj, pracujte napříč svahem, nikdy ne nahoru nebo dolů, a při změně směru postupujte s maximální opatrností.** Tím se

snižuje riziko ztráty kontroly, uklouznutí a pádu, které mohou vést ke zranění osob.

- **Při pohybu vzad nebo tahání sekačky směrem k sobě buďte velmi opatrní. Neustále si všímejte svého okolí.** Tím se snižuje riziko zakopnutí během provozu.
- **Nedotýkejte se žacích nožů a jiných nebezpečných pohyblivých částí, pokud jsou v pohybu.** Tím se snižuje riziko poranění pohyblivými součástmi.
- **Před odstraňováním materiálu, který ve stroji uvízl, nebo čištěním sekačky se ujistěte, že jsou vypnuté všechny spínače a je odpojen akumulátor.** Nevhodné zásahy do sekačky mohou vést k vážnému zranění.

Doplňující bezpečnostní upozornění

1. Zaškolení

- Obsluha stroje nese odpovědnost za případné nehody, ohrožení zdraví jiných osob nebo poškození jejich majetku.
- Nedovolte dětem, aby používaly stroj, akumulátor či nabíječku akumulátorů nebo si s nimi hrály. Místní předpisy mohou omezovat věk obsluhy.
- Nedovolte osobám s omezenými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo bez dostatečných zkušeností a znalostí, aby používaly stroj, akumulátor nebo nabíječku akumulátorů, pokud nejsou proškoleny pro bezpečnou obsluhu stroje nebo pod dohledem a nerozumí rizikům, která při používání stroje vznikají.
- Před použitím akumulátoru a nabíječky akumulátorů si přečtěte všechny pokyny a výstražná označení na těchto výrobcích.

2. Příprava

- Případné poškozené nebo nečitelné štítky nahraďte novými.
- Používejte pouze akumulátor specifikovaný společností Toro. Použití jiného příslušenství a přídatných zařízení může zvýšit riziko zranění a požáru.
- Zapojení nabíječky akumulátorů do zásuvky, která nemá správné napětí, může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem. Pro jiný způsob připojení použijte v případě potřeby zásuvkový adaptér o správném uspořádání odpovídajícím dané elektrické zásuvce.
- Nepoužívejte poškozený nebo upravený akumulátor nebo nabíječku akumulátorů,

kteře by v dŮsledku nepředvídátelného chování mohly způsobit vznik požáru, výbuch nebo nebezpečí zranění.

- Pokud je napájecí kabel nabíječky akumulátorů poškozený, požádejte autorizovaného servisního prodejce o jeho výměnu.
- Nepoužívejte nenabíjecí akumulátory.
- Akumulátor nabíjejte pouze nabíječkou akumulátorů specifikovanou společností Toro. Nabíječka vhodná pro jeden typ akumulátoru může při použití s jiným akumulátorem představovat riziko požáru.
- Akumulátor nabíjejte výhradně v dobře větraném prostoru.
- Nevystavujte akumulátor ani nabíječku akumulátorů ohni nebo teplotám vyšším než 68 °C.
- Dodržujte všechny pokyny pro nabíjení a nenabíjejte akumulátor mimo teplotní rozsah uvedený v pokynech, jinak by mohlo dojít k poškození akumulátoru a zvýšení rizika požáru.

3. Provoz

- Zdržujte se v bezpečné vzdálenosti od všech vyhazovacích otvorů.
- Před spuštěním stroje vypněte pohon pojezdu (je-li ve výbavě).
- Zabraňte neúmyslnému spuštění – před připojením akumulátoru a manipulací se strojem se ujistěte, že tlačítko elektrického spouštění je vyjmuto.
- Před údržbou nebo čištěním zastavte stroj, vyjměte tlačítko elektrického spouštění, vyjměte akumulátor ze stroje a počkejte, dokud se nezastaví veškeré pohyblivé součásti.
- Před opuštěním stroje nebo výměnou přídatných zařízení vždy vyjímajte akumulátor a tlačítko elektrického spouštění.
- Nesměřujte výhoz posekané trávy na nějakou osobu. Vyvarujte se vyhazování materiálu proti zdi nebo jiné překážce. Materiál se může odrážet zpět na vás. Před přejížděním šterkových povrchů zastavte žací nůž (nože).
- Dávejte pozor na díry, vyjeté koleje, hrboly, kameny nebo jiné skryté objekty. Na nerovném terénu můžete ztratit rovnováhu či stabilní postoj.
- Pokud stroj narazí na tvrdý předmět nebo začne vibrovat, neprodleně jej vypněte, vyjměte tlačítko elektrického spouštění, vyjměte akumulátor a počkejte, dokud se

nezastaví všechny pohyblivé součásti. Teprve poté můžete provést kontrolu možného poškození stroje. Před obnovením provozu proveďte všechny nezbytné opravy.

- Před nakládáním stroje před přepravou stroj vypněte a vyjměte tlačítko elektrického spouštění.
- Při nešetrném zacházení může z akumulátoru uniknout kapalina. Nedotýkejte se jí. Pokud se náhodou kapalinou potřísníte, opláchněte ji vodou. Pokud se vám kapalina dostane do očí, vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina vytékající z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popálení.

4. Údržba a skladování

- Před údržbou nebo čištěním zastavte stroj, vyjměte tlačítko elektrického spouštění, vyjměte akumulátor ze stroje a počkejte, dokud se nezastaví veškeré pohybující se součásti.
- Nepokoušejte se stroj opravovat, pokud to není uvedeno v pokynech. Údržbu stroje přenechejte autorizovanému servisnímu prodejci, který použije identické náhradní díly.
- Abyste zajistili vyvážení, ostřete tupý nůž na obou jeho stranách. Nůž očistěte a zkontrolujte jeho vyvážení.
- Při údržbě žacího nože mějte na paměti, že se může stále pohybovat i při vypnutém zdroji napájení.
- Nejlepší výkon stroje zajistíte, budete-li používat pouze originální náhradní díly a příslušenství Toro. Neoriginální náhradní díly a příslušenství mohou být nebezpečné a jejich použití může mít za následek zneplatnění záruky.
- Udržujte stroj v dobrém stavu – abyste zajistili co nejlepší a nejbezpečnější výkon, dbejte na to, aby řezné hrany byly ostré a čisté. Udržujte rukojeti suché, čisté a bez oleje a maziva. Ochranné kryty musí být vždy na svém místě a v dobrém provozním stavu. Udržujte žací nože ostré. Používejte

pouze náhradní žací nože stejného typu jako původní.

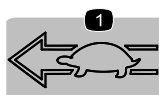
- Opravu nebo výměnu poškozeného krytu nebo součásti přenechejte autorizovanému servisnímu prodejci, pokud není v návodu uvedeno jinak.
- Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte ho odděleně od kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky a šroubky, které mohou zkratovat spojení mezi vývody. Zkratování svorek akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
- Často kontrolujte utažení upevňovacích šroubů žacího nože a motoru.
- **UPOZORNĚNÍ** – je-li s akumulátorem nesprávně nakládáno, hrozí vznik požáru nebo popálení chemickou látkou. Akumulátor nerozebírejte. Akumulátor nezahřívejte nad 68 °C ani jej nespalujte. Akumulátor nahrazujte pouze originálním akumulátorem Toro. V případě použití jiného typu akumulátoru hrozí vznik požáru nebo exploze. Uchovávejte akumulátory mimo dosah dětí a v původním obalu, dokud nebudou připraveny k použití.
- Akumulátor nevhazujte do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu článků. Případné specifické pokyny k likvidaci naleznete v místních předpisech.

Bezpečnostní a instrukční štítky

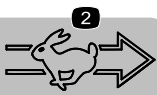


Bezpečnostní štítky a pokyny jsou umístěny na místě viditelném obsluhou a v blízkosti každého prostoru představujícího potenciální nebezpečí. V případě ztráty nebo poškození původní nálepky nahradte nálepku novou.

Symbol na akumulátoru nebo nabíječce	Vysvětlení
	Přečtěte si <i>provozní příručku</i> .
	Další informace o řádné recyklaci akumulátoru vám poskytne váš místní úřad, váš autorizovaný servisní prodejce nebo dodavatel.



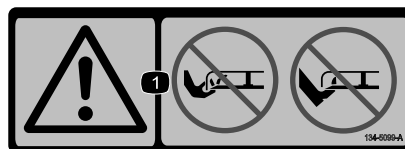
134-6016



decal134-6016

1. Otáčky motoru – nízké

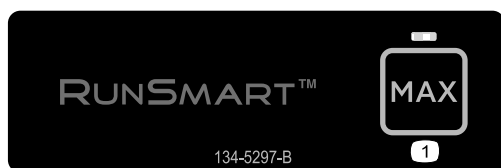
2. Otáčky motoru – vysoké



134-5099

decal134-5099

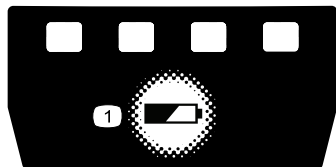
1. Výstraha – udržujte ruce a nohy v dostatečné vzdálenosti od žacího nože.



134-5297

decal134-5297

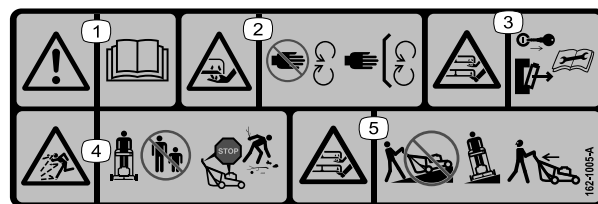
1. Režim maximálního výkonu



161-3764

decal161-3764

1. Stav nabití akumulátoru



decal162-1005

162-1005

1. Výstraha – Přečtěte si *provozní příručku*.
2. Nebezpečí pořezání/useknutí ruky žacím nožem – nepřibližujte se k pohybujícím se součástem a ponechte všechny ochranné kryty a štíty na místě.
3. Nebezpečí pořezání/amputace rukou nebo nohou žacím nožem – před prováděním údržby vyjměte klíč, vyjměte akumulátor a přečtěte si *provozní příručku*.
4. Nebezpečí odmrštění předmětů – přihlížející osoby se nesmí přibližovat ke stroji. Před opuštěním provozní polohy vypněte motor. Před sekáním odklíďte veškeré odpadky.
5. Nebezpečí pořezání/amputace rukou nebo nohou žacím nožem – na svahu nepracujte se sekačkou po spádnici; pracujte po vrstevnici; při couvání se dívejte za sebe.

Nastavení

Důležité: Při zakoupení není akumulátor zcela nabitý. Před prvním použitím stroje viz [Nabíjení akumulátoru \(strana 20\)](#).

Poznámka: Bezpečnostní klíč a všechny ostatní volně dodávané součásti jsou umístěny v přihrádce akumulátoru, aby se neztratily. Před montáží je z přihrádky vyjměte a uložte na bezpečném místě.

1

Upevnění nabíječky akumulátorů (volitelné)

Díly potřebné k provedení tohoto kroku:

2	Montážní prvky (nejsou součástí balení)
---	---

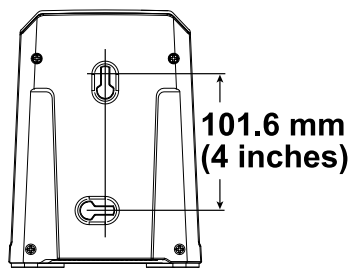
Postup

Chcete-li, můžete nabíječku akumulátorů bezpečně připevnit ke stěně pomocí montážních otvorů ve tvaru klíčové dírky na zadní straně nabíječky.

Zařízení musí být namontováno uvnitř budovy (například v garáži nebo jiném suchém místě), v blízkosti elektrické zásuvky a mimo dosah dětí.

Jako pomůcka při montáži slouží [Obrázek 3](#).

Nabíječku nasuňte na vhodně umístěný upevňovací prvek tak, aby se v něm zajistila (upevňovací prvek není součástí balení).



Obrázek 3

g290534

2

Sestavení rukojeti

Díly potřebné k provedení tohoto kroku:

1	Sestava horní rukojeti
2	Šroub
2	Pojistná matice

Postup

Důležité: Odstraňte a zlikvidujte ochrannou plastovou fólii pokrývající sekačku a všechny další plastové nebo obalové materiály na stroji.

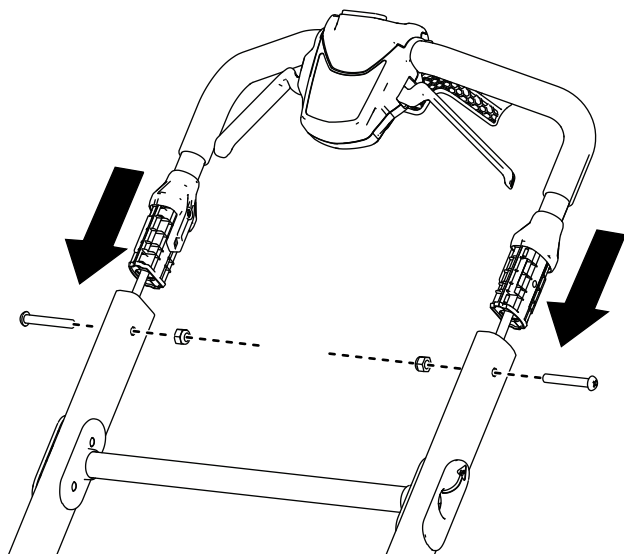
Poznámka: Před zasunutím horní tyče rukojeti do spodní tyče rukojeti sejměte z montážního celku rukojeti pryžový koncový kryt. Ten se nasazuje během výroby, aby nedošlo k poškození lanek.

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Nesprávným složením nebo rozložením rukojeti se mohou poškodit lanka, v důsledku čehož by nebyl provoz stroje bezpečný.

- Při skládání nebo rozkládání rukojeti lanka nepoškodíte.
- Je-li lanko poškozené, kontaktujte autorizované servisní středisko.

1. Namontujte montážní celek horní rukojeti do spodní rukojeti a zajistěte jej pomocí 2 šroubů a 2 pojistných matic, viz [Obrázek 4](#).

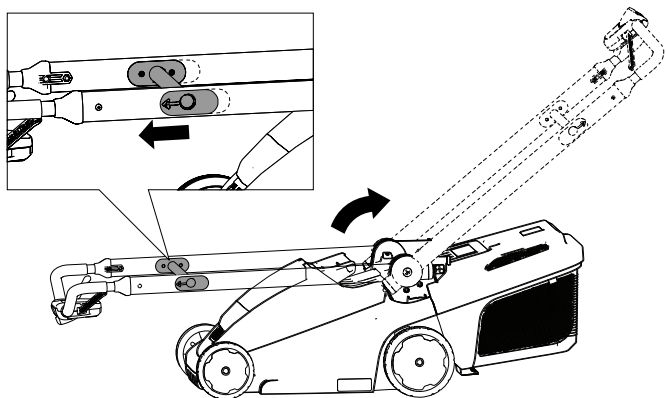


g342173

Obrázek 4

2. Zatažením za uvolňovací vzpěru rukojeti směrem k horní rukojeti uvolněte zámek rukojeti (**Obrázek 5**).
3. Posuňte rukojeť dozadu do provozní polohy a uvolňovací vzpěru rukojeti uvolněte (**Obrázek 5**).

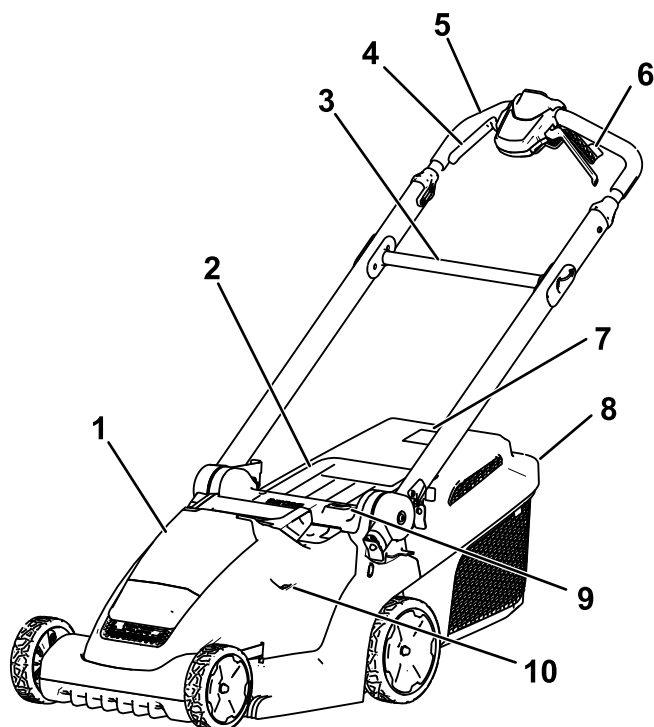
Poznámka: Ujistěte se, že rukojeť zapadla na místo.



g341335

Obrázek 5

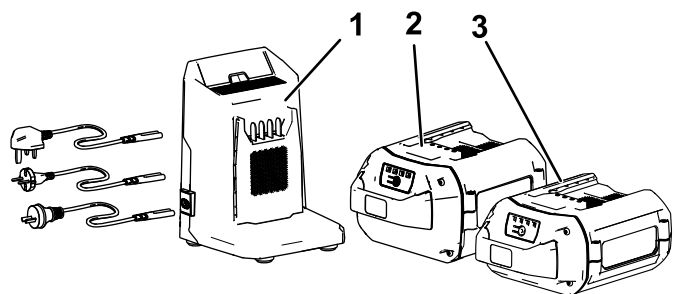
Součásti stroje



Obrázek 6

g364064

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Příhrádka akumulátoru | 6. Ovládací páky pohonu pojezdu (jen model 21844) |
| 2. Zadní deflektor | 7. Indikátor plného koše na trávu |
| 3. Uvolňovací vzpěra rukojeti | 8. Koš na trávu |
| 4. Ovládací páky žacího nože | 9. Tlačítko pro nastavení výšky sekání |
| 5. Rukojeť | 10. Kontrolní okno výšky sekání |



Obrázek 7

g342171

- | | |
|---|--|
| 1. Nabíječka akumulátorů typu 86902 (součást modelů 21836, 21843 a 21844) | 3. Akumulátor typu 88925 (součástí modelu 21836) |
| 2. Akumulátor typu 88941 (součást modelů 21843 a 21844) | |

Technické údaje

Model	Hmotnost (bez akumulátoru)	Délka	Šířka	Výška
21836/T	20,2 kg (44,5 lb)	130,6 cm (51,4 in)	41,7 cm (16,4 in)	107,3 cm (42,2 in)
21843/T	22,1 kg (48,7 lb)	136,2 cm (53,6 in)	48,5 cm (19,1 in)	108,5 cm (42,7 in)
21844/T	24,0 kg (52,9 lb)	136,2 cm (53,6 in)	48,5 cm (19,1 in)	108,5 cm (42,7 in)

Rozměry systému SmartStow

Model	Délka	Šířka	Výška
21836/T	41,2 cm (16,2 in)	41,7 cm (16,4 in)	113,5 cm (44,7 in)
21843/T	41,0 cm (16,1 in)	48,5 cm (19,1 in)	114,0 cm (44,9 in)
21844/T	41,0 cm (16,1 in)	48,5 cm (19,1 in)	114,0 cm (44,9 in)

Akumulátor

Model	88925	88941
Kapacita akumulátoru	2,5 Ah 135 Wh	5,0 Ah 270 Wh
Napětí akumulátoru stanovené výrobcem = 60 V maximálních, 54 V jmenovitých. Aktuální napětí se mění podle zatížení.		

Nabíječka akumulátorů

Model	86902
Typ	Nabíječka lithium-iontových akumulátorů 60 V MAX
Vstup	100 až 240 V AC, 50/60 Hz, max. 2,0 A
Výstup	60 V MAX DC, 2,0 A

Vhodný teplotní rozsah

Akumulátor nabíjejte a skladujte při teplotě	5 °C až 40 °C*
Akumulátor používejte při teplotě	-30 °C až 49 °C*
Stroj používejte při teplotě	0 °C až 49 °C*

*Doba nabíjení se zvyšuje, pokud nabíjení akumulátoru neprobíhá v tomto teplotním rozsahu.

Stroj, akumulátor a nabíječku akumulátorů skladujte na uzavřeném čistém a suchém místě.

Obsluha

Poznámka: Levou a pravou stranu stroje určete z normálního místa obsluhy.

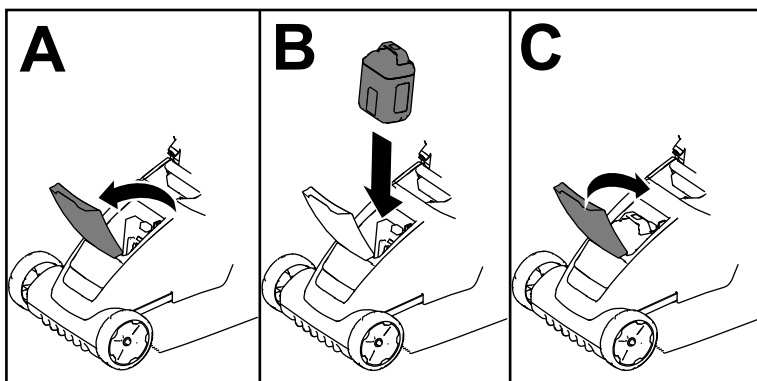
Před provozem

Montáž akumulátoru

Důležité: Akumulátor používejte pouze při teplotách ve vhodném rozmezí, viz [Technické údaje \(strana 12\)](#).

1. Ujistěte se, že bezpečnostní klíč není zasunut do stroje.
2. Přesvědčete se, že větrací průduchy akumulátoru nejsou zaneseny prachem a nečistotami.
3. Zvedněte víko prostoru akumulátoru (A, viz [Obrázek 8](#)).
4. Vyrovnajte stranu s prohlubní akumulátoru s jazykem na stroji a zasuňte akumulátor do prostoru tak, aby zapadl na místo (B, viz [Obrázek 8](#)).
5. Zavřete víko prostoru akumulátoru (C, viz [Obrázek 8](#)).

Poznámka: Pokud se víko prostoru akumulátoru zcela nezavře, akumulátor není správně nainstalován.



Obrázek 8

g341293

Nastavení výšky sekání

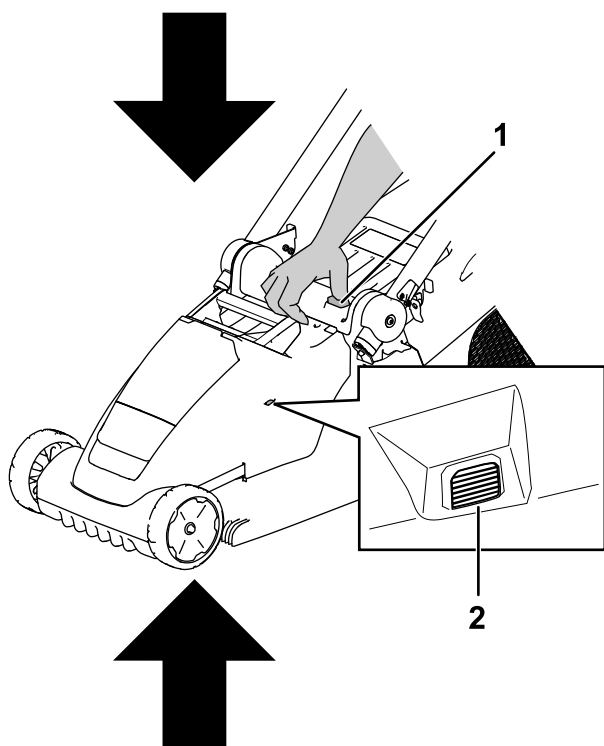
Výška sekání je nastavitelná v 6 krocích v rozsahu od 19 mm do 70 mm.

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Při nastavování výšky sekání se můžete rukama dotknout pohybujícího se žacího nože a způsobit si vážný úraz.

- Než začnete výšku sekání nastavovat, vypněte motor, vyjměte akumulátor a počkejte, dokud se nezastaví všechny pohybující se části.
- Při nastavování výšky sekání nestrkejte prsty pod kryt.

Chcete-li nastavit výšku sekání, stiskem tlačítka pro nastavení výšky sekání zvedejte nebo sklápějte sekací plošinu, dokud se v průzoru pro kontrolu výšky sekání nezobrazí požadované nastavení výšky sekání (Obrázek 9.)



Obrázek 9

g364065

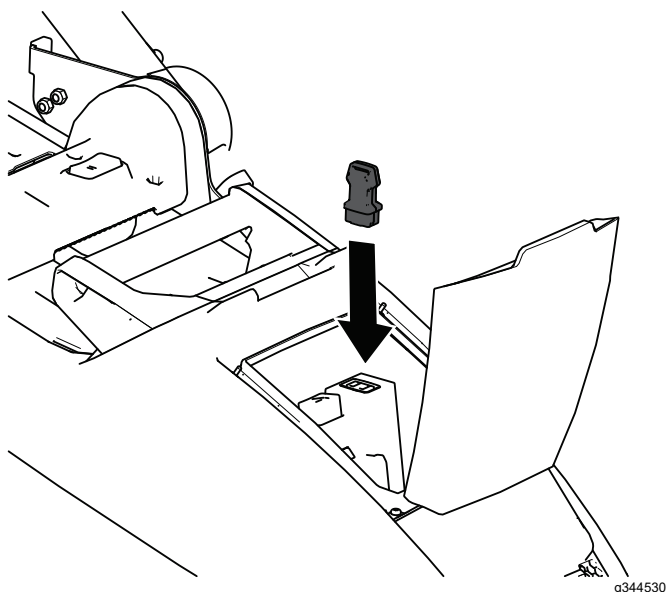
1. Tlačítko pro nastavení výšky sekání
2. Průzor pro kontrolu výšky sekání

Indikátor	Poloha výšky sekání
	1 (nejnižší)
	2
	3
	4
	5
	6 (nejvyšší)

Během provozu

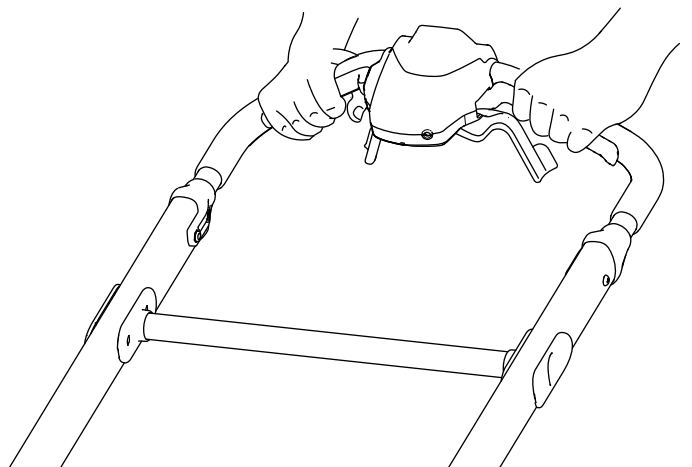
Startování stroje

1. Přesvědčte se, zda je ve stroji vložen nabitý akumulátor, viz [Montáž akumulátoru \(strana 13\)](#).
2. Zasuňte bezpečnostní klíč do stroje ([Obrázek 10](#)).



Obrázek 10

3. Stisknutím tlačítka napájení ve středu horní rukojeti zapněte stroj.
4. Stisknutím ovládacích pák žacího nože stroj spustíte.



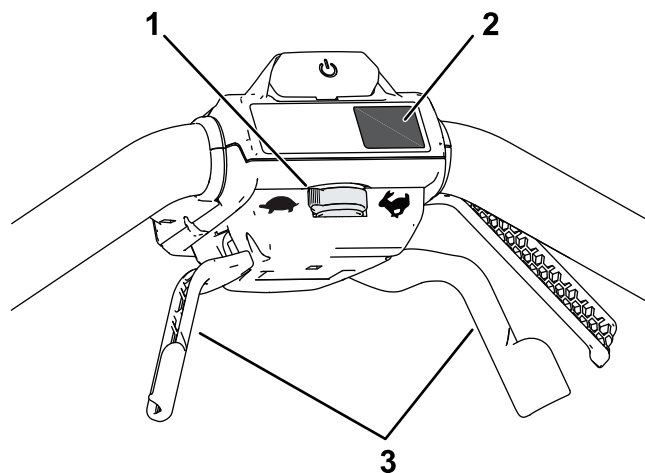
Obrázek 11

Použití vlastního pohonu

Pouze model 21844/T

- Chcete-li nastavit rychlost pohonu pojezdu, nastavte ovladač rychlosti ([Obrázek 12](#)).
- Chcete-li zapnout pohon pojezdu, přitáhněte ovládací páky pohonu pojezdu nahoru směrem k rukojeti a podržte je ([Obrázek 12](#)).
- Chcete-li pohon pojezdu vypnout, ovládací páky pohonu pojezdu uvolněte.

Poznámka: Chcete-li snížit pojezdovou rychlost, přesuňte ovladač rychlosti doleva. Chcete-li rychlost zvýšit, přesuňte jej doprava.



Obrázek 12

1. Ovladač pojezdové rychlosti
2. Tlačítko MAX
3. Ovládací páky pohonu pojezdu

Nastavení otáček žacího nože

Žací nůž tohoto stroje má 2 nastavení: INTELIGENTNÍ CHOD a MAX.

- Při nastavení do polohy INTELIGENTNÍ CHOD se otáčky žacího nože pro vyšší účinnost nastavují automaticky. Mechanismus zaznamenává změny podmínek sekání a v případě potřeby se otáčky žacího nože zvýší, aby byla zachována kvalita řezu.
- Zvolíte-li polohu MAX, po celou dobu zůstávají nastaveny maximální otáčky žacího nože.

Stisknutím tlačítka MAX umístěného pod aktivačním tlačítkem nastavte stroj na MAXIMÁLNÍ rychlost ([Obrázek 12](#)).

Mulčování

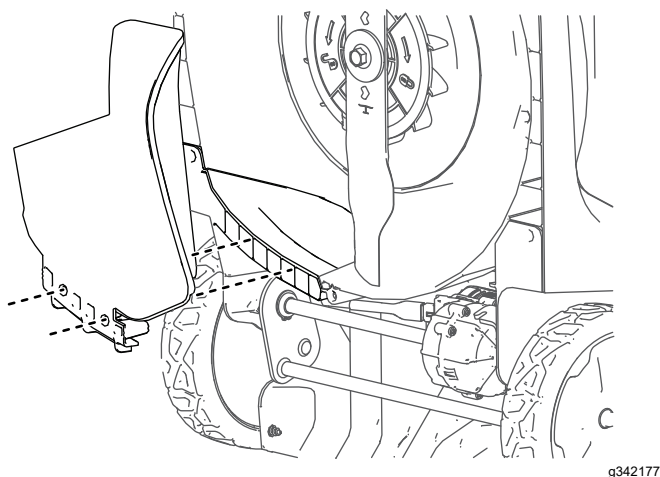
Stroj je podle továrního nastavení schopen vtlačovat jemně posekanou trávu a listí zpět do trávníku.

Před mulčováním sejměte ze stroje koš na trávu. Viz [Sejmutí koše na trávu \(strana 18\)](#).

Montáž mulčovacího nástavce

1. Vypněte stroj a vyjměte akumulátor a bezpečnostní klíč, viz [Vyjmutí akumulátoru ze stroje \(strana 19\)](#).
2. Umístěte stroj do svislé skladovací polohy, viz [Skladování stroje ve svislé skladovací poloze \(strana 22\)](#).
3. Vyčistěte dolní část plošiny, aby bylo možné nástavec správně namontovat, viz [Čištění spodní části stroje \(strana 21\)](#).
4. Vyrovnajte mulčovací nástavec a zatlačte na jeho spodní část, dokud nezapadne na místo na 2 upevňovací kolíky, viz [Obrázek 13](#).

Důležité: Pokud je mulčovací nástavec správně namontován, jeho spodní část je v rovině se spodní částí plošiny. Pokud mulčovací nástavec nelze namontovat správně, nepoužívejte jej. Obráťte se na autorizovaného servisního prodejce.



Obrázek 13

Demontáž mulčovacího nástavce

Chcete-li mulčovací nástavec demontovat, vyjměte akumulátor a poté postupujte podle kroků uvedených v části [Montáž mulčovacího nástavce \(strana 16\)](#), avšak v opačném pořadí.

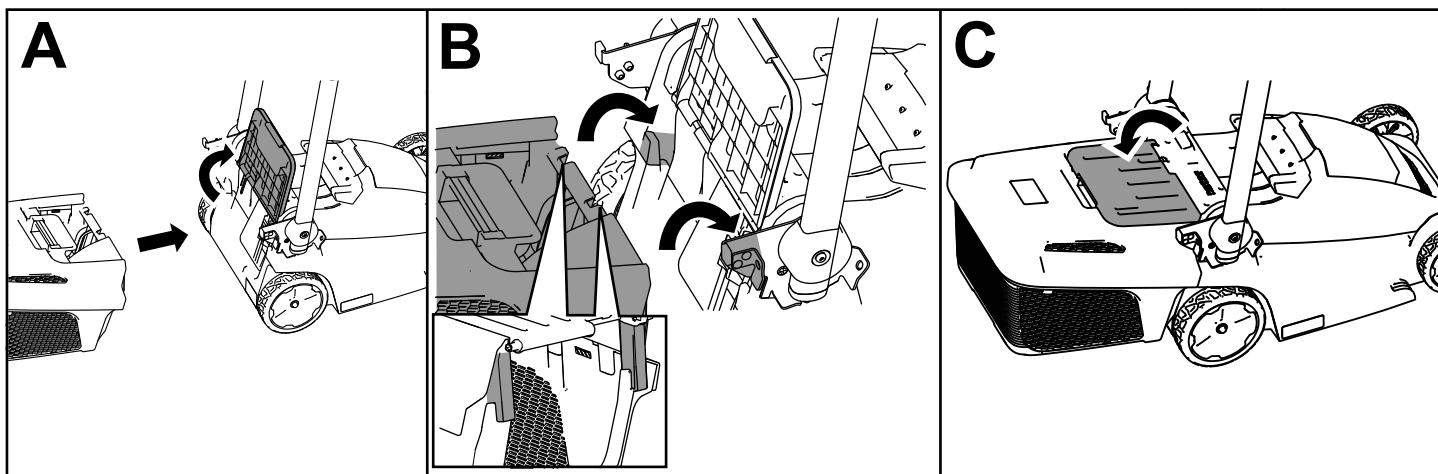
Sbírání trávy

Chcete-li posekanou trávu a listí z trávníku sesbírat, použijte koš na trávu.

Před sběrem posekané trávy sejměte ze stroje mulčovací nástavec. Viz [Demontáž mulčovacího nástavce \(strana 16\)](#).

Nasazení koše na trávu

1. Posuňte rukojeť do svislé polohy a zvedněte zadní deflektor (A, viz [Obrázek 14](#)).
2. Vsaďte háky koše na trávu do zářezů v zadní části stroje (B, viz [Obrázek 14](#)).
3. Nechejte zadní deflektor opřít o koš (C, viz [Obrázek 14](#)).
4. Nastavte rukojeť zpět do provozní polohy; viz [Složení rukojeti \(strana 21\)](#).

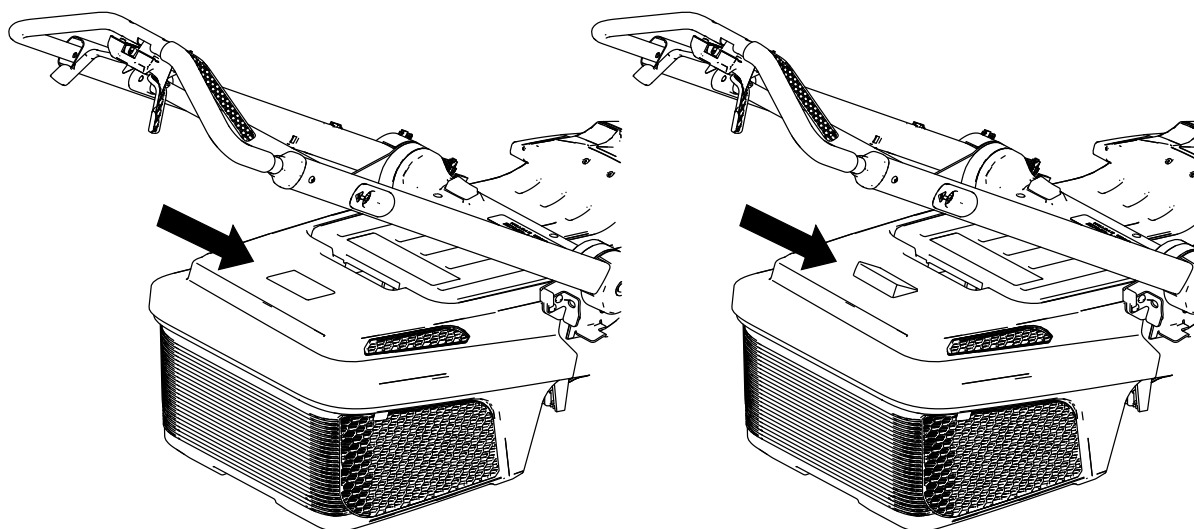


Obrázek 14

g341400

Indikátor plného koše na trávu

Koš na trávu je v zadní části pevného horního krytu vybaven indikátorem plného koše. Při sběru trávy proudí vzduch přes koš na trávu a zvedá indikační klapku do otevřené polohy. Když je koš na trávu plný, proud vzduchu je zablokován a klapka indikátoru se zavře.



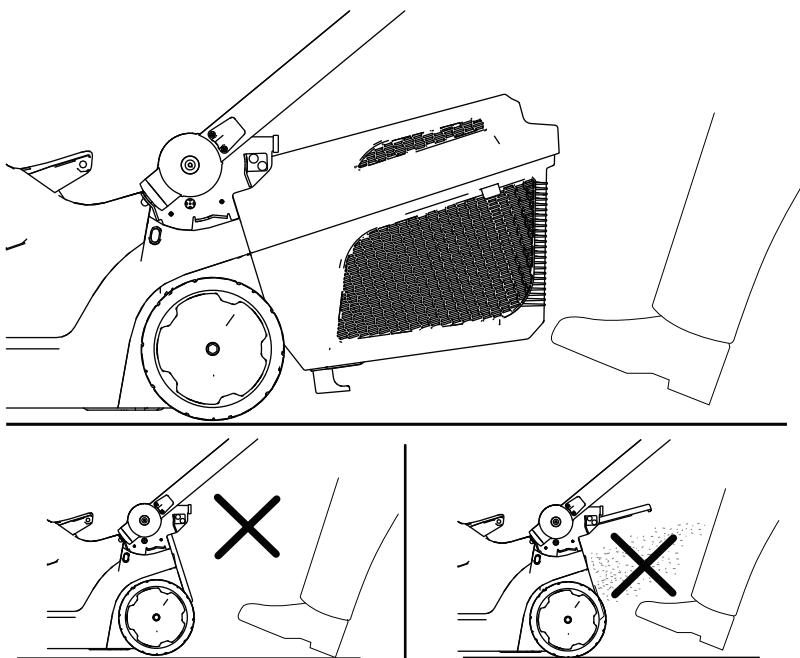
Obrázek 15

g363501

Sejmutí koše na trávu

Koš na trávu sejmete podle kroků uvedených v části [Nasazení koše na trávu \(strana 17\)](#), avšak v opačném pořadí.

Pokud není nainstalován mulčovací nástavec, neuvádějte stroj do provozu s odstraněným košem na trávu. Koš na trávu odstraňujte pouze za účelem mulčování, přepravy stroje, skladování stroje nebo vyprazdňování koše na trávu ([Obrázek 16](#)).

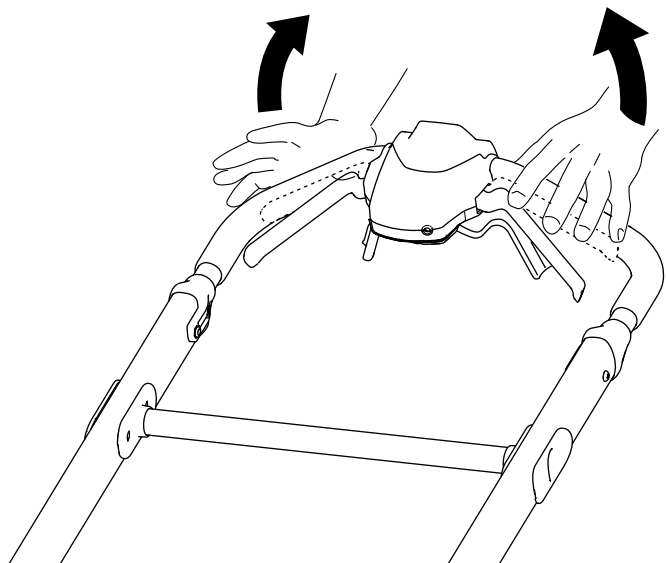


Obrázek 16

g356991

Vypnutí stroje

1. Uvolněte ovládací tyč žacího nože ([Obrázek 10](#)).

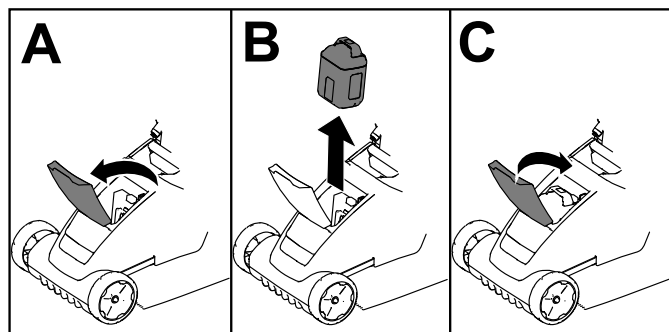


Obrázek 17

g341392

Vyjmutí akumulátoru ze stroje

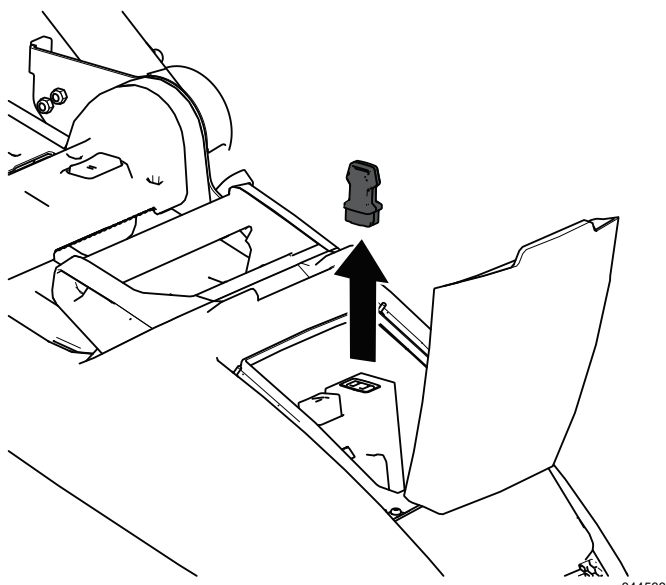
1. Zvedněte víko prostoru akumulátoru.
2. Stisknutím západky akumulátoru uvolněte akumulátor a vyjměte jej.
3. Víko prostoru akumulátoru zavřete.



Obrázek 19

g341360

2. Ze stroje vyjměte bezpečnostní klíč ([Obrázek 10](#)).



Obrázek 18

g344533

3. Vyjměte akumulátor, viz [Vyjmutí akumulátoru ze stroje \(strana 19\)](#).

Poznámka: Akumulátor vyjměte pokaždé, když stroj nepoužíváte.

Provozní tipy

Všeobecná doporučení k sekání

- Zabraňte kontaktu žacího nože s tvrdými předměty. Nikdy záměrně nepřejíždějte sekačkou přes žádný předmět.
- V zájmu dosažení maximální výkonnosti v případě potřeby namontujte před začátkem sezóny nový žací nůž Toro.

Sekání trávy

- Sekejte najednou vždy pouze asi třetinu výšky trávy. K zajištění vyšší kvality řezu, rychlejšího posekání a důkladnějšího plnění koše sekejte travu na větší výšku.
- Nesekejte s nejnižším nastavením výšky sekání, pokud tráva není řídká nebo v období pozdního podzimu, kdy se růst trávy zpomaluje.
- Při sekání vysoké trávy nastavte maximální výšku sekání a pohybujte se pomaleji. Potom sekání zopakujte s nižším nastavením výšky, abyste dosáhli co možná nejlepšího vzhledu trávníku. Je-li tráva příliš vysoká, může se sekačka ucpat a přetížit motor, který se zastaví.
- Mokrý tráva a listí mají tendenci tvořit na trávníku chomáče, které mohou ucpat sekačku nebo zastavit motor vlivem přetížení. Nesekejte za mokrých podmínek.
- Za velkého sucha dávejte pozor na riziko vzniku požáru, dodržujte všechny místní protipožární pokyny a odstraňujte ze stroje zbytky suché trávy a listí.
- Střídejte směr sekání. Pomáhá to rozptýlovat posekanou travu po trávníku a dosáhnout rovnoměrného hnojení.
- Pokud výsledný vzhled trávníku není uspokojivý, vyzkoušejte následující:
 - Vyměňte žací nůž nebo jej nechte nabrousit.
 - Pohybujte se při sekání pomaleji.
 - Nastavte na stroji větší výšku sekání.
 - Sekejte travu častěji.
 - Postupujte v překrývajících se pruzích místo plných pruhů při každém průchodu.

Sekání listí

- Dbejte na to, aby po sekání tráva polovinou své výšky přesahovala vrstvu listí. Možná budete muset přejet sekačkou přes listí vícekrát.
- Chcete-li sekat listí a na zemi je ho velké množství, před sekáním jeho část odstraňte. Pokud stroj neseká listí dostatečně najemno, snižte rychlost sekání nebo sekejte při vyšší výšce sekání a poté znovu při požadované výšce sekání.

Po provozu

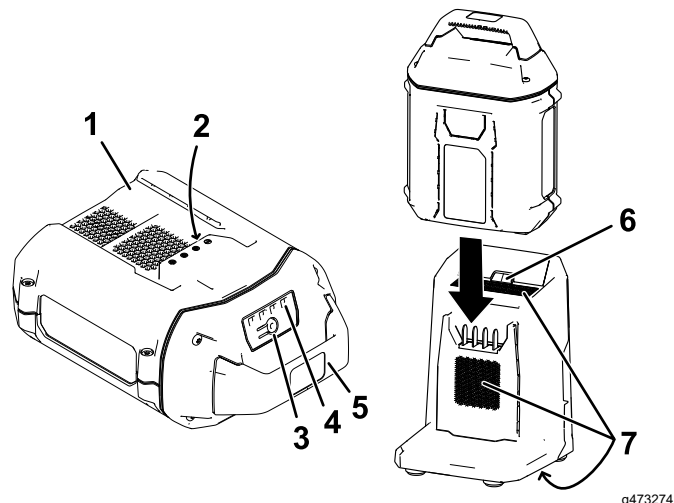
Nabíjení akumulátoru

Důležité: Při zakoupení není akumulátor zcela nabitý. Před prvním použitím vložte akumulátor do nabíječky a nabíjejte jej, dokud se na LED displeji nerozsvítí indikátor plného nabití akumulátoru. Přečtěte si všechny pokyny k bezpečnostním opatřením.

Důležité: Akumulátor nabíjejte pouze při teplotách ve vhodném rozmezí, viz [Technické údaje \(strana 12\)](#).

Poznámka: Stiskem tlačítka ukazatele nabití akumulátoru na samotném akumulátoru můžete kdykoli zkontrolovat aktuální stav nabití (LED kontrolky).

1. Přesvědčte se, zda větrací průduchy a nabíjecí vývody akumulátoru a nabíječky nejsou zaneseny prachem a nečistotami.



Obrázek 20

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. Příhrádka v akumulátoru | 5. Rukojeť |
| 2. Vývody akumulátoru | 6. LED kontrolka nabíječky |
| 3. Tlačítko ukazatele nabití akumulátoru | 7. Větrací průduchy nabíječky |
| 4. LED kontrolky (aktuální nabití) | |
2. Vyrovnajte prohlubeň v akumulátoru ([Obrázek 20](#)) s jazykem na nabíječce.
 3. Zasuňte akumulátor do nabíječky, dokud zcela nezapadne na místo ([Obrázek 20](#)).
 4. Chcete-li akumulátor vyjmout, vysuňte jej z nabíječky směrem dozadu.

5. Význam LED kontrolky na nabíječe akumulátorů vysvětluje následující tabulka.

Symbol nabíječky	Kontrolka	Význam
	Bliká zeleně	Probíhá nabíjení akumulátoru.
	Zelený	Akumulátor je nabitý.
	Červený	Akumulátor a nabíječka akumulátorů je mimo vhodné rozmezí provozní teploty.
	Bliká červeně	Porucha nabíjení akumulátoru*
	Vypnuto (OFF)	Akumulátor není vložen.

*Více informací viz [Odstraňování závad \(strana 25\)](#).

Důležité: Akumulátor lze mezi jednotlivými použitími ponechat krátkou dobu v nabíječe.

Pokud nebude akumulátor delší dobu používán, vyjměte ho z nabíječky, viz [Uskladnění \(strana 24\)](#).

Čištění stroje

Čištění spodní části stroje

Servisní interval: Po každém použití

Pro dosažení nejlepších výsledků spodní část stroje co nejdříve po dokončení sekání vyčistěte.

1. Vypněte stroj a vyjměte akumulátor a bezpečnostní klíč.
2. Spusťte stroj dolů do nejnižší výšky sekání.
3. Umístěte stroj do svislé skladovací polohy, viz [Skládání stroje ve svislé skladovací poloze \(strana 22\)](#).
4. Pomocí kartáče nebo smetáku odstraňte ze spodní části stroje nečistoty.

Důležité: K čištění stroje nepoužívejte vodu, neboť by mohla poškodit elektrické součásti.

5. Vyčistěte koš na trávu.

Čištění koše na trávu

Servisní interval: Po každém použití

Koš na trávu čistěte často, aby byl sběr trávy co nejdůkladnější. Odstraňte veškeré nečistoty.

Složení rukojeti

⚠ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

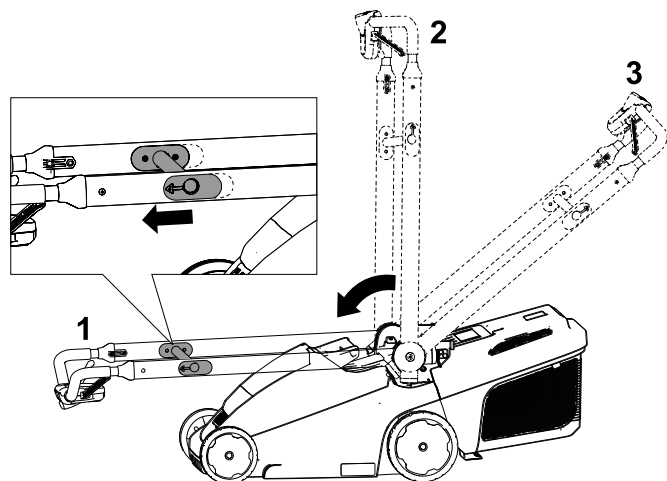
Nesprávným složením nebo rozložením rukojeti se mohou poškodit lanka, v důsledku čehož by nebyl provoz stroje bezpečný.

- Při skládání nebo rozkládání rukojeti lanka nepoškozujte.
- Je-li lanko poškozené, kontaktujte autorizované servisní středisko.

⚠ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Před spuštěním stroje se ujistěte, že je rukojeť v provozní poloze, abyste předešli zraněním způsobeným vymrštěným předmětem.

1. Vypněte stroj, vyjměte bezpečnostní klíč a akumulátor, viz [Vypnutí stroje \(strana 19\)](#).
2. Zatažením za uvolňovací vzpěru rukojeti směrem k horní rukojeti uvolněte zámek rukojeti ([Obrázek 21](#)).
3. Sklopte rukojeť napůl dopředu do vzpřímené polohy nebo zcela dopředu do svislé skladovací polohy stroje, viz [Obrázek 21](#).



Obrázek 21

g342175

1. Svislá skladovací poloha
2. Vzpřímená poloha
3. Provozní poloha

4. Rozložení rukojeti viz [2 Sestavení rukojeti \(strana 10\)](#).

Skládání stroje ve svislé skladovací poloze

V zájmu úspory úložného prostoru můžete stroj skladovat ve svislé poloze.

⚠ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

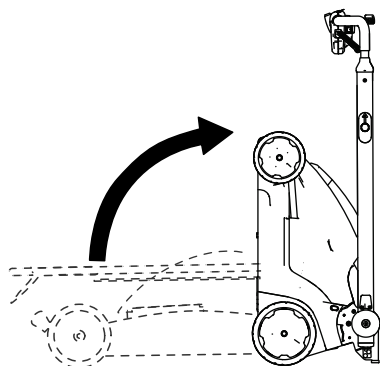
Nesprávným složením nebo rozložením rukojeti se mohou poškodit lanka, v důsledku čehož by nebyl provoz stroje bezpečný.

- Při skládání nebo rozkládání rukojeti lanka nepoškodíte.
 - Je-li lanko poškozené, kontaktujte autorizované servisní středisko.
1. Vypněte stroj, vyjměte bezpečnostní klíč a akumulátor, viz [Vyjmutí akumulátoru ze stroje \(strana 19\)](#).
 2. Sklopte rukojeť zcela dopředu tak, aby se zajistila v příslušné poloze; viz [Složení rukojeti \(strana 21\)](#).
 3. Přesvědčte se, že na stroji není nasazen koš na trávu. Pokud ano, sejměte jej. Viz [Sejmutí koše na trávu \(strana 18\)](#).
 4. Ujistěte se, že je výška sekání na stroji nastavena na nejvyšší hodnotu (nastavení 6). Pokud tomu tak není, zvyšte ji. Viz [Nastavení výšky sekání \(strana 14\)](#).
 5. Nakloňte stroj dozadu a pomocí rukojeti jej přemístěte na místo uskladnění ([Obrázek 22](#)).

⚠ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Pokud zatáhnete za uvolňovací vzpěru rukojeti, dojde k odjištění rukojeti, což může zapříčinit náhlý pád sekačky na zem.

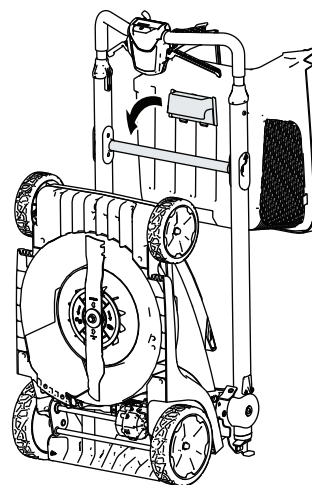
Při přemísťování stroje za uvolňovací vzpěru rukojeti netahejte.



Obrázek 22

g342176

Poznámka: V této poloze můžete na uvolňovací vzpěru rukojeti zavěsit koš na trávu ([Obrázek 23](#)).



Obrázek 23

g356985

Údržba

Před údržbou nebo čištěním stroje vyjměte ze stroje bezpečnostní klíč a akumulátor.

Před seřizováním, údržbou, čištěním nebo skladováním stroj vždy vypínejte, počkejte, dokud se nezastaví všechny pohyblivé součásti, a nechte jej vychladnout.

Používejte pouze náhradní díly a příslušenství doporučené výrobcem.

Pravidelně provádějte kontrolu a údržbu stroje. Opravy stroje nechte provádět pouze v autorizovaném servisním středisku.

Mazání stroje

Stroj není nutné promazávat. Všechna ložiska byla promazána ve výrobním závodě na celou dobu životnosti stroje.

Výměna žacího nože

Servisní interval: Každý rok

Důležité: Pro správné namontování žacího nože budete potřebovat momentový klíč. Pokud nemáte momentový klíč nebo si provedením montáže nejste jistí, kontaktujte autorizované servisní středisko.

Je-li žací nůž poškozený nebo prasklý, okamžitě jej vyměňte. Pokud ostří žacího nože je tupé nebo má vruby, nechte je nabrousit a vyvážit, nebo je vyměňte.

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

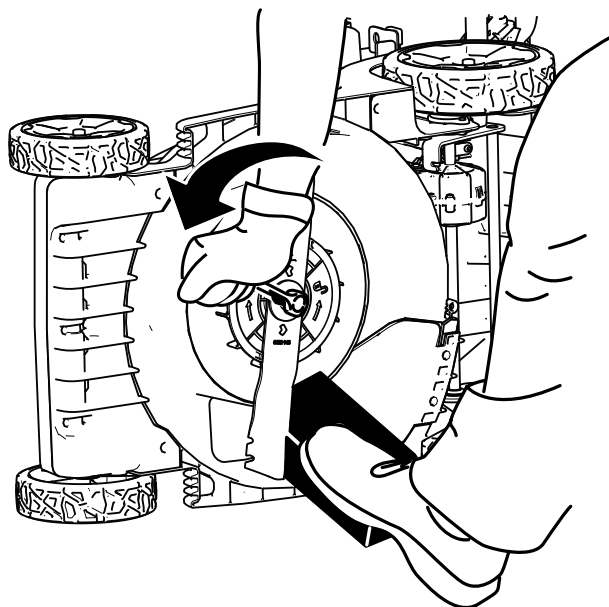
Při údržbě žacího nože mějte na paměti, že se může stále pohybovat i při vypnutém zdroji napájení. Žací nůž je ostrý; při kontaktu s nožem může dojít k vážnému poranění.

Při manipulaci se žacím nožem používejte rukavice.

1. Vyjměte ze stroje bezpečnostní klíč a akumulátor.
2. K zajištění žacího nože použijte dřevěný špalek (Obrázek 24).
3. Demontujte šroub žacího nože, podložku a žací nůž. Podložku a šroub žacího nože uschovejte (Obrázek 24).
4. Namontujte nový žací nůž, podložku a šroub žacího nože (Obrázek 25).

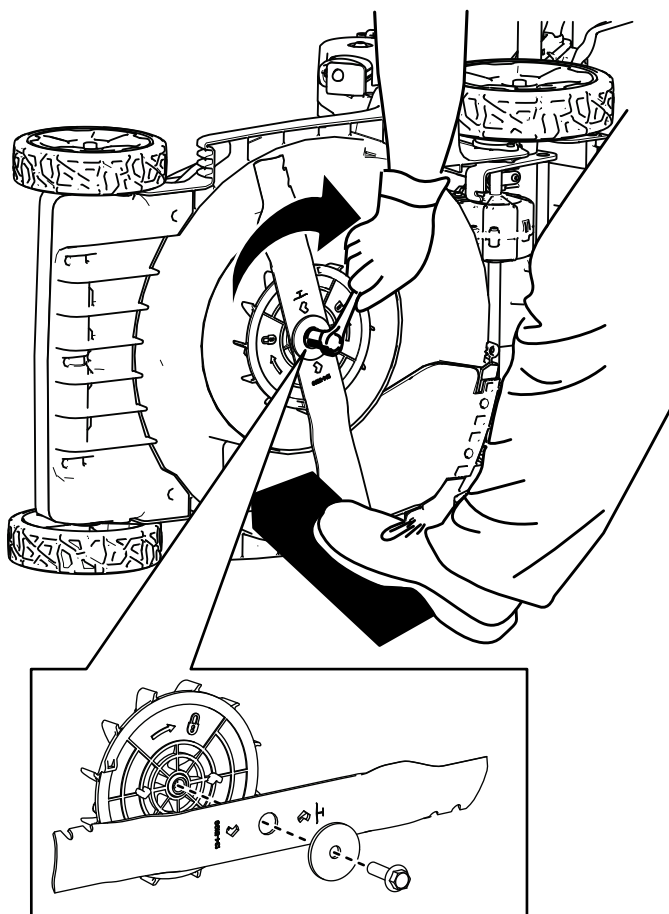
Důležité: Zakřivené konce žacího nože musí směřovat nahoru ke krytu stroje.

5. Momentovým klíčem utáhněte šroub žacího nože na utahovací moment 35 Nm (26 ft-lb).



Obrázek 24

g357349



Obrázek 25

g357350

Příprava akumulátoru na recyklaci

Důležité: Po vyjmutí akumulátoru zakryjte jeho svorky vysoce odolnou lepicí páskou. Nepokoušejte se akumulátor zničit, rozebrat nebo odstranit některé z jeho součástí.

Další informace o řádné recyklaci akumulátoru vám poskytne váš místní úřad, váš autorizovaný servisní prodejce nebo dodavatel.

	Lithium-iontové akumulátory označené pečeti Call2Recycle lze odevzdat k recyklaci u kteréhokoli prodejce nebo v kterémkoli recyklačním zařízení zapojeném do programu Call2Recycle (pouze v USA a Kanadě). Nejbližšího prodejce nebo zařízení zapojené do programu zjistíte na telefonním čísle 1-800-822-8837 nebo na webové stránce www.call2recycle.org .
	Lithium-iontové akumulátory označené pečeti High Energy Battery (HEB) zobrazenou vedle, stejně jako všechny akumulátory 60 V Flex-Force s kapacitou 6,0 Ah nebo vyšší, můžete odevzdat k recyklaci u kteréhokoli prodejce nebo prodejního místa zapojeného do programu Call2Recycle HEB. Nejbližšího prodejce nebo prodejního místa zapojené do programu naleznete na webové stránce www.hebattery.org .

Pokud se vám nepodaří najít zapojeného prodejce nebo zařízení ve svém okolí, nebo máte-li dotazy týkající se programu, do kterého váš akumulátor spadá, navštivte webovou stránku zákaznické podpory uvedenou v provozní příručce vašeho nářadí/zařízení, kde najdete další informace o možnostech odpovědné recyklace akumulátoru.

Pokud se nacházíte mimo území USA a Kanady, obraťte se na autorizované servisní středisko nebo prodejce, kteří vám poskytnou podrobnější informace o možnostech odpovědné recyklace akumulátoru.

Uskladnění

Důležité: Stroj, akumulátor a nabíječku skladujte pouze při teplotách ve vhodném rozmezí, viz [Technické údaje \(strana 12\)](#).

Důležité: Pokud hodláte stroj skladovat na dobu delší než jeden rok, vyjměte z něj akumulátor a nabijte ho natolik, aby se na něm rozsvítily 1 nebo 2 zelené LED kontrolky. Neskladujte akumulátor, je-li zcela nabitý nebo zcela vybitý. Chcete-li zařízení začít znovu používat, nabijte akumulátor tak, aby levá kontrolka na nabíječce svítila zeleně nebo aby svítily všechny 4 zelené LED kontrolky na akumulátoru.

- Po použití odpojte stroj od napájení (tj. vyjměte akumulátor a bezpečnostní klíč) a přesvědčte se, zda nedošlo k nějakému poškození.
- Očistěte ze stroje všechny nečistoty.
- Neskladujte stroj ani nabíječku s vloženým akumulátorem.
- Když stroj nepoužíváte, uložte stroj, bezpečnostní klíč, akumulátor a nabíječku akumulátorů mimo dosah dětí.
- Stroj, akumulátor a nabíječku akumulátorů nevystavujte vlivům korozivních látek, jako jsou zahradní chemikálie a posypové soli.
- V zájmu snížení rizika vážného poranění osob neskladujte akumulátor venku nebo ve vozidlech.
- Všechny šrouby a matice utáhněte.
- Stroj, akumulátor a nabíječku akumulátorů skladujte na uzavřeném čistém a suchém místě.

Servis

Servisní interval: Každý rok

Pokud tento stroj vyžaduje opravu, obraťte se na autorizované servisní středisko.

Odstraňování závad

Postupujte pouze podle pokynů uvedených v této příručce. Jestliže nejste schopni problém odstranit svépomocí, veškeré další úkony kontroly, údržby a opravy může provádět pouze oprávněné servisní středisko nebo kvalifikovaný odborník.

Závada	Možné příčiny	Způsoby odstranění
Stroj nelze spustit.	1. Akumulátor není v nářadí zcela zasunut. 2. Akumulátor není nabitý. 3. Akumulátor je poškozen. 4. Ve stroji vznikla jiná závada elektrického systému.	1. Vyjměte akumulátor, vložte jej zpět do stroje a přesvědčte se, zda je zcela vložen a zajištěn na západku. 2. Akumulátor vyjměte ze stroje a nabijte jej. 3. Akumulátor vyměňte. 4. Kontaktujte autorizované servisní středisko.
Stroj nelze zapnout nebo nepracuje nepřetržitě.	1. Vývody akumulátoru jsou vlhké. 2. Akumulátor není v nářadí zcela zasunut.	1. Nechejte akumulátor vyschnout nebo jej dosucha otřete. 2. Vyjměte akumulátor, vložte jej zpět do nářadí a přesvědčte se, zda je zcela vložen a zajištěn na západku.
Stroj nedosahuje plného výkonu.	1. Kapacita akumulátoru je příliš nízká. 2. Větrací kanály jsou zablokovány.	1. Vyjměte akumulátor ze stroje a plně jej nabijte. 2. Větrací kanály vyčistěte.
Akumulátor se rychle vybíjí.	1. Akumulátor je mimo vhodné rozmezí provozní teploty. 2. Stroj je přetížen.	1. Uložte akumulátor na suché místo s teplotou v rozmezí 5 °C až 40 °C. 2. Trávu sekejte na větší výšku nebo při pomalejší chůzi.
Nabíječka akumulátorů nepracuje.	1. Nabíječka akumulátorů je mimo vhodné rozmezí provozní teploty. 2. Zásuvka, ke které je nabíječka akumulátorů připojena, není pod napětím.	1. Uložte nabíječku akumulátorů na suché místo s teplotou v rozmezí 5 °C až 40 °C. 2. Požádejte kvalifikovaného elektrikáře o opravu zásuvky.
Pojezd sekačky nefunguje.	1. Je poškozený systém pohonu pojezdu nebo napájecí kabel.	1. Kontaktujte autorizované servisní středisko.
LED kontrolka na nabíječce akumulátorů svítí červeně.	1. Nabíječka akumulátorů a/nebo akumulátor je mimo vhodné rozmezí provozní teploty.	1. Odpojte nabíječku akumulátorů a uložte ji na suché místo s teplotou v rozmezí 5 °C až 40 °C.
LED kontrolka na nabíječce akumulátorů bliká červeně.	1. Došlo k chybě komunikace mezi akumulátorem a nabíječkou. 2. Akumulátor je slabý.	1. Vyjměte akumulátor z nabíječky, odpojte nabíječku akumulátorů ze zásuvky a 10 sekund počkejte. Znovu zapojte nabíječku akumulátorů do zásuvky a vložte do ní akumulátor. Pokud LED kontrolka na nabíječce akumulátorů stále bliká červeně, tento postup zopakujte. Pokud LED kontrolka na nabíječce akumulátorů po 2 pokusech stále červeně bliká, akumulátor řádně zlikvidujte v provozovně pro recyklaci akumulátorů. 2. Pokud je akumulátor v záruce, obraťte se na autorizovaného servisního prodejce, nebo akumulátor řádně zlikvidujte v provozovně pro recyklaci akumulátorů.

Závada	Možné příčiny	Způsoby odstranění
Stroj pípá.	1. Akumulátor není nabitý. 2. Stroj je v poloze, která není pro provoz bezpečná. 3. Stroj je přetížen. 4. Ve stroji vznikla jiná závada elektrického systému.	1. Akumulátor vyjměte ze stroje a nabijte jej. 2. Zkontrolujte, zda se stroj při provozu nadměrně nenaklání. 3. Trávu sekejte na větší výšku nebo při pomalejší chůzi. 4. Pokuste se provést další kroky k odstranění závad. Pokud výstražný tón stále zní, obraťte se na autorizovaného servisního prodejce.
Kvalita řezu je snížena nebo neuspokojivá.	1. Žací nůž je tupý. 2. Na žací plošinu se uložil nános nečistot.	1. Nechejte nůž nabrousit nebo vyměnit. 2. Vyčistěte spodní část stroje.
Koš se trávou plní hůře nebo neuspokojivě.	1. Stroj je přetížen. 2. Větrací otvory koše na trávu jsou ucpané.	1. Trávu sekejte na větší výšku. 2. Vyčistěte koš na trávu vodou a jemným kartáčem.
Stroj seká nerovnoměrně.	1. Žací nůž je tupý. 2. Sekací plošina je poškozená.	1. Nechejte nůž nabrousit nebo vyměnit. 2. Kontaktujte autorizované servisní středisko.
Stroj vibruje.	1. Žací nůž je ohnutý nebo poškozený.	1. Žací nůž zkontrolujte a v případě potřeby jej vyměňte.

Poznámky:



Count on it.