

**TORO****55cm Recycler®****Sekačka na trávu**

Model č. 20655 – sériové číslo 240000001 a vyšší

Formulář č. 3351-387

**Uživatelská příručka**

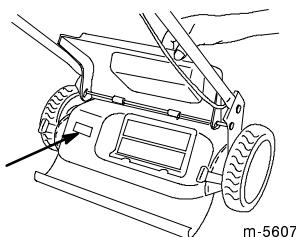
# Úvod

Pečlivě si tuto příručku prostudujte, abyste se naučili svůj výrobek správně obsluhovat a udržovat a předešli tak zranění a jeho poškození. Jste odpovědní za řádnou a bezpečnou obsluhu stroje.

Společnost Toro můžete kontaktovat přímo na stránkách [www.Toro.com](http://www.Toro.com), kde získáte informace o výrobčích a příslušenství, naleznete svého prodejce nebo můžete zaregistrovat svůj výrobek.

Potřebujete-li servis, originální díly Toro nebo doplňující informace, spojte se s autorizovaným servisním a prodejným střediskem nebo zákaznickým střediskem Toro a uvedte číslo modelu a výrobní číslo svého produktu. Na níže uvedeném obrázku je znázorněno umístění modelového a výrobního čísla produktu. Čísla si zapište do následujícího pole.

Model č.:



Sériové číslo:

V této příručce jsou uvedena potenciální nebezpečí a zvláštní bezpečnostní informace značené těmito slovy:

- Nebezpečí** signalizuje extrémní stupeň ohrožení, tedy **přímé nebezpečí** vážného úrazu nebo smrti, pokud doporučená bezpečnostní opatření nejsou dodržována.
- Důležité upozornění** signalizuje nebezpečí, které **může** způsobit vážný úraz nebo smrt, pokud doporučená bezpečnostní opatření nejsou dodržována.
- Upozornění** signalizuje nebezpečí, které může způsobit lehký až střední úraz, pokud doporučená bezpečnostní opatření nejsou dodržována.

Ke zdůraznění informací se v tomto návodu používají dva další výrazy. **Důležité:** je upozorněním na zvláštní informaci o strojním zařízení a **Poznámka:** zdůrazňuje všeobecné informace, které zasluhují mimořádnou pozornost.

# Bezpečnost

Tento stroj splňuje nebo překračuje požadavky norem EN 836 a ISO 5395 platných v době jeho výroby.

**Před spuštěním stroje je nezbytné, abyste si pečlivě pročetli tento návod k obsluze a porozuměli jeho obsahu.**

**⚠ Toto je bezpečnostní výstražný symbol.**

Používá se k tomu, aby vás upozornil na hrozící nebezpečí osobního poranění. Dodržujte všechna bezpečnostní upozornění, která následují za tímto symbolem, abyste zabránili možnému poranění nebo smrtelnému úrazu.

Nesprávné používání nebo údržba této sekačky může způsobit poranění nebo usmrcení osob. Aby se toto riziko snížilo, dodržujte následující bezpečnostní pokyny.

Následující pokyny byly zpracovány podle normy ANSI/OPEI, B71.1-1998 a normy ISO 5395:1990(E).

# Základní obsluha

- Přečtěte si všechny pokyny uvedené v příručce a na stroji tak, abyste porozuměli jejich obsahu. Před spuštěním sekačky se dokonale seznámite s ovládacími prvky a se správným používáním stroje.
- Nedávejte ruce nebo nohy do blízkosti rotujících částí nebo pod ně. Vždy se držte dál od výsypného otvoru.
- Stroj nechte obsluhovat pouze odpovědné osoby, které se seznámily s pokyny k obsluze.
- Odstraňte z plochy veškeré předměty, jako například kameny, hračky, dráty, kosti, větve apod., které by žací nože mohly nabrat a odmrštit.
- Dříve než začnete sekat, uvědomte všechny osoby, aby vyklidily trávník. Jestliže někdo vstoupí na plochu, zastavte sekačku.
- Se sekačkou nepracujte bosí ani v sandálech. Pracujte vždy v řádné obuvi.
- Nikdy nesekejte při jízdě vzad, pokud to není absolutně nutné. Před couváním a během pohybu vzad se ohlížejte za sebe a pod sebe.
- Nikdy nepoužívejte stroj bez namontovaných krytů, krycích desek, lapače trávy či jiných ochranných prvků.



- Pročtěte si pokyny výrobce týkající se správného provozu a instalace příslušenství. Používejte pouze originální příslušenství Toro.
- Zastavte žací nůž při přejízdění štěrkových cest, pěšin nebo silnic.
- Před čištěním sekačky, uvolňováním ucpané výpusti, nebo kdykoliv se od stroje vzdálíte, vypněte motor.
- Před demontáží lapače trávy vypněte motor a vyčkejte, až se žací nože úplně zastaví.
- Sekejte vždy jen za denního světla anebo při dobrém umělém osvětlení.
- Nepracujte se sekačkou, jste-li pod vlivem alkoholu nebo léků.
- Nikdy nesekejte mokrou trávu. Dávejte vždy pozor, kam šlapete, pevně svírejte rukojet' a nikdy neutíkejte, pouze krácejte.
- Nikdy nezvedejte a nepřenášeje sekačku, je-li motor v chodu.
- Před spuštěním motoru odpojte vlastní pohon.
- Pokud by sekačka začala abnormálně vibrovat, vypněte motor a provedte okamžitou kontrolu s cílem zjistit přičinu. Vibrace všeobecně upozorňují na vznikající potíže.
- Při práci se sekačkou vždy používejte ochranné brýle (tzv. očka) nebo bezpečnostní brýle s postranními kryty.

## Sekání ve svahu

- Svahy představují hlavní faktor v souvislosti s úrazy uklouznutím a pády, které mohou způsobit vážná poranění. Při práci ve svazích je vždy třeba dbát zvýšené pozornosti. Pokud se na svahu necítíte jistí, nesekejte jej.
- Sekejte přes čelní stranu svahu, nikdy nesekejte nahoru a dolů. Buděte velmi opatrní při změnách směru pohybu na svazích.
- Odstraňte veškeré předměty jako např. kameny, větve apod. Dávejte pozor na díry, vyjeté kolejky a hrboly na povrchu. Vysoká tráva může skrývat překážky.
- Nesekejte v blízkosti prudkých srázů, příkopů a náspů. Mohli byste ztratit rovnováhu.
- Nesekejte na příliš strmých svazích.
- Nesekejte mokrou trávu. Nepevný postoj může vést k uklouznutí.

## Děti

Může dojít k tragickým nehodám, pokud obsluha stroje nevěnuje dostatek pozornosti přítomnosti dětí. Sekačka a její činnost často přitahují jejich pozornost. Nikdy nepředpokládejte, že děti zůstanou na místě, kde jste je naposled viděli.

- Zajistěte, aby se děti nepohybovaly na ploše a byly pod pozorným dohledem odpovědné dospělé osoby.
- Buďte pozorní a vypínejte sekačku, pokud děti vstoupí na plochu.
- Před couváním a během pohybu vzad se ohlížejte za sebe a dolů, zda tam nejsou malé děti.
- Nikdy nedovolte dětem, aby sekačku obsluhovaly.
- Buďte velmi opatrní, pokud se přibližujete k rohům, za něž nevidíte, ke krovinám, stromům a jiným objektům, které mohou omezovat výhled.

## Údržba

- Při manipulaci s benzinem buďte mimořádně opatrní. Je hořlavý a jeho výparы jsou výbušné.
  - Používejte pouze schválené nádoby.
  - Pokud motor běží, nikdy neodstraňujte uzávěr palivové nádrže ani nedoplňujte palivo. Před doplňováním paliva nechte motor vychladnout. Nekuřte.
  - Palivo nikdy nedoplňujte v uzavřených prostorách.
  - Stroj ani nádoby na benzin nikdy neskladujte v místnostech s otevřeným ohněm, například s plynovým ohříváčem vody.
  - Motor nikdy nespouštějte v uzavřených prostorách.



Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, smrtelně jedovatý plyn bez zápachu, který může způsobit usmracení osob a zvířat.

Nespouštějte motor uvnitř domu nebo v uzavřeném prostoru.

- Neprovádějte žádné úpravy ani opravy stroje, je-li motor v chodu. Odpojte kabel zapalovací svíčky a zajistěte jej tak, aby se nemohl dotknout konektoru a způsobit nežádoucí spuštění motoru.
- Všechny matice a šrouby, zejména upínací šrouby žacích nožů, udržujte v dotaženém stavu, aby ste zajistili bezpečný provozní stav stroje.
- S bezpečnostními zařízeními si nikdy nehrajte. Pravidelně kontrolujte jejich správnou činnost.

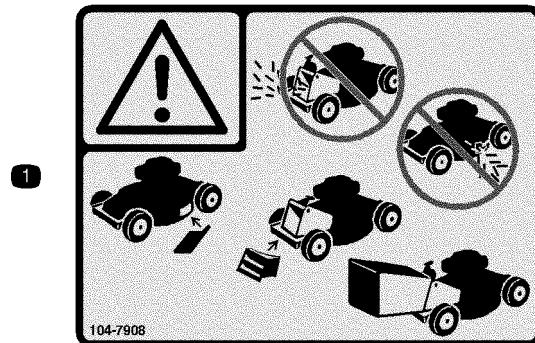
- Udržujte sekačku čistou, bez trávy, listí nebo jiného odpadu. Utřete všechny skvrny od oleje nebo paliva. Před uskladněním sekačky nechte motor vychladnout.
- Pokud najedete na nějaký předmět, zastavte a prohlédněte sekačku. Je-li třeba, před opětovným spuštěním motoru stroj opravte.
- Nikdy se nepokoušejte provádět výškové nastavení kol za chodu motoru.
- Součásti lapače trávy podléhají opotřebení, poškození a zhoršení stavu, což může způsobit odkrytí pohybujících se částí nebo odmršťování předmětů. Kontrolujte tyto součásti často, a pokud je třeba, nahraďte je originálními díly Toro.
- Žací nože sekačky jsou ostré a mohou vás pořezat. Při provádění servisních prací budte velmi opatrní, žací nůž obalte nebo pracujte v rukavicích.
- Zjistíte-li vadný tlumič výfuku, vyměňte jej.
- Neměřte nastavení regulátoru motoru ani motor nepřetáčejte.

## Seznam použitých symbolů

**Důležité**: Bezpečnostní štítky a pokyny jsou umístěny na viditelném místě v blízkosti oblastí představujících potenciální nebezpečí. Vyměňte poškozené štítky.



94-8072



104-7908

- Důležité upozornění – nepoužívejte stroj bez nasazené mulčovací vložky zadního výsypu nebo travního koše; nepoužívejte stroj bez nasazeného krytu bočního výfuku nebo deflektoru.

## Akustický tlak

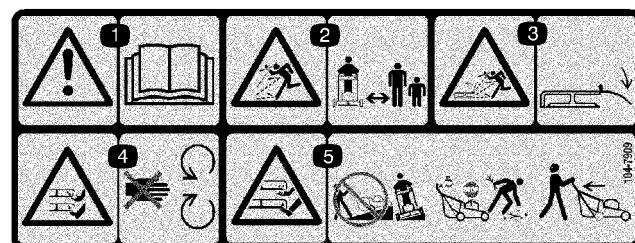
Maximální úroveň akustického tlaku u tohoto zařízení činí v blízkosti ucha osoby obsluhující sekačku 85 dBa, jak bylo vypočteno z měření provedených na shodných strojích podle směrnice 98/37/ES.

## Akustický výkon

Zaručená úroveň akustického výkonu u tohoto zařízení činí 100 dBa, jak bylo vypočteno z měření provedených na shodných strojích podle směrnice 2000/14/ES.

## Chvění

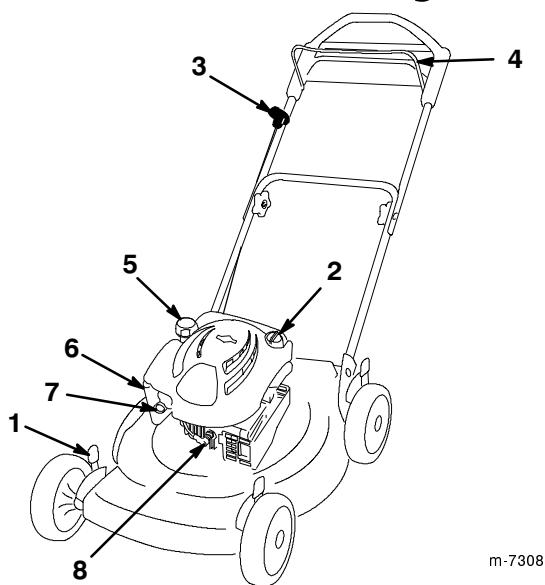
Úroveň chvění ruky a paže řidiče u tohoto zařízení nepřekračuje 4,5 m/s<sup>2</sup>, jak bylo vypočteno z měření provedených na shodných strojích podle směrnice 98/37/ES.



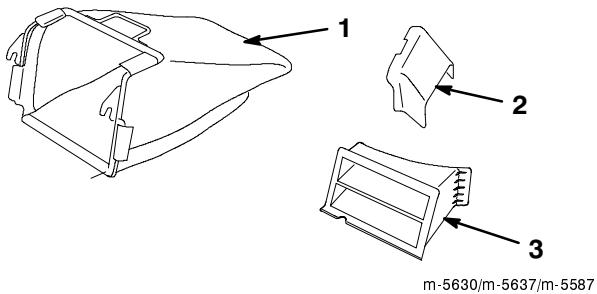
104-7909

- Důležité upozornění – pročtěte si *Uživatelskou příručku*.
- Nebezpečí odmrštění předmětů – okolostojící osoby musí být v bezpečné vzdálenosti od stroje.
- Nebezpečí odmrštění předmětů sekačkou – mějte nasazený deflektor.
- Nebezpečí useknutí nebo uříznutí ruky nebo nohy žacím nožem – zůstávejte dálé od pohybujících se částí stroje.
- Nebezpečí useknutí nebo uříznutí ruky nebo nohy žacím nožem – na svazích nikdy nesekejte ve směru nahoru a dolů – sekejte v horizontálním směru; před opuštěním pozice obsluhy stroje vypněte motor; při couvání se vždy ohližejte za sebe.

# Součásti stroje



- |  |                           |
|--|---------------------------|
| 1. Páka nastavení výšky sekání         | 5. Uzávěr palivové nádrže |
| 2. Plnicí hrdlo pro olej/olejová měrka | 6. Vzduchový filtr        |
| 3. Rukojeť startéru                    | 7. Sytič                  |
| 4. Ovládací páka žacího nože           | 8. Zapalovací svíčka      |



- |                        |  |
|------------------------|--|
| 1. Travní koš          | 3. Vložka zadního výsypu (namontovaná) |
| 2. Boční výsypný skluz |  |

# Nastavení

**Důležité :** Odstraňte a vyhodte ochranné plastové fólie, které chrání motor.

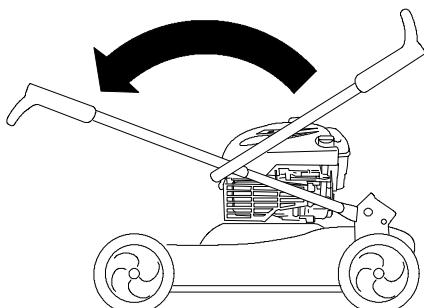
## Rozložení rukojeti



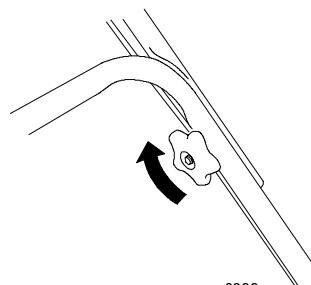
Nesprávné složení nebo rozložení rukojeti může poškodit kabely a způsobit nebezpečný pracovní stav stroje.

- Dbejte, abyste při skládání nebo rozkládání rukojeti kabely nepoškodili.
- Dojde-li k poškození kabelu, kontaktujte autorizované servisní středisko.

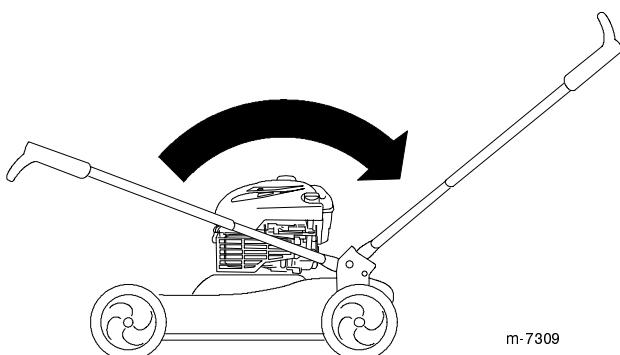
1. Opatrně vyklápějte horní část rukojeti vpřed tak, aby obě části byly v ose a zapadly do sebe, jak je znázorněno na obrázku.



2. Utáhněte pevně knoflíky rukojeti.



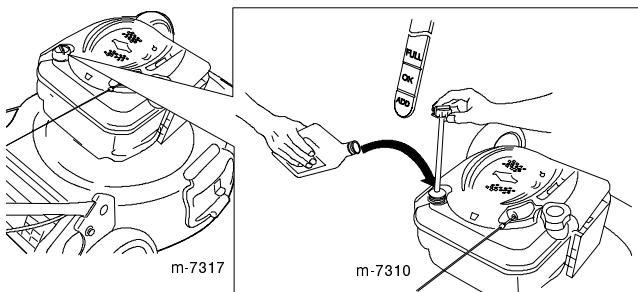
3. Sklopte rukojeť vzad (viz obr.) tak, aby zapadla na své místo.



## Doplňování motorového oleje

**Důležité**: Do nové sekačky je třeba před použitím nalít motorový olej.

- Vyjměte olejovou měrku.



2. Pomalu nalévejte olej do plnicí trubice, aby hladina dosáhla značky **Full** na olejové měrce. **Klikovou skříň nepřeplňujte olejem.**

- Opatrně zasuňte olejovou měrku.

**Důležité**: Po prvních pěti provozních hodinách vyměňte olej. Poté jej vyměňujte jednou za rok. Viz Výměna oleje v motoru na straně 12.

Maximální množství oleje: 0,59 litru, typ: Detergentní olej SAE 30W s API klasifikací SF, SG, SH, SJ, SL nebo lepší.

## Před uvedením do provozu



Benzin je extrémně hořlavý a výbušný. Požár nebo výbuch způsobený benzinem může popálit vás i jiné osoby.

- Abyste zabránili vznícení benzingu statickým nábojem, postavte nádobu anebo sekačku přímo na zem. Palivo nedoplňujte na přepravním voze ani na jiném objektu.
- Palivo doplňujte venku a pouze je-li motor studený. Rozlitý benzin utřete.
- Při manipulaci s benzinem nekuřte a zabraňte přítomnosti otevřeného ohně nebo jisker.
- Benzin skladujte ve schváleném typu nádoby a uchovávejte jej mimo dosah dětí.



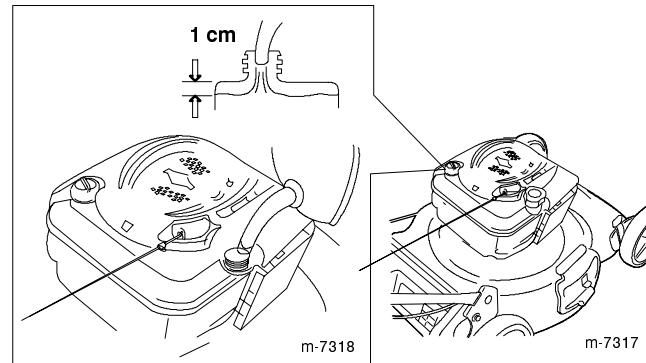
Při nastavování výšky sekání hrozí styk s rotujícím nožem a následné vážné poranění.

- Vypněte motor a počkejte, až se všechny pohybující se části zastaví.
- Při nastavování výšky sekání nesahejte prsty pod kryt sekačky.

## Plnění palivové nádrže

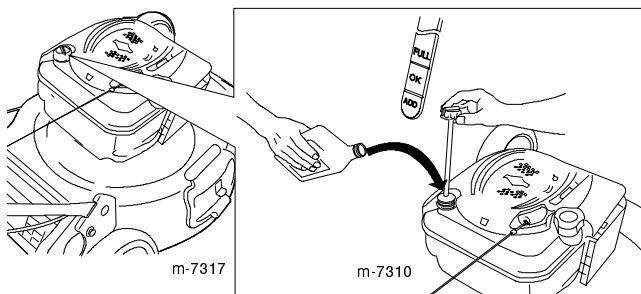
Tankujte standardní bezolovnatý benzin zakoupený u značkového prodejce paliva.

**Důležité**: Pro usnadnění startování přidávejte po celou sezónu do paliva aditiva. Nepoužívejte benzín starší než 30 dní.



## Kontrola hladiny oleje v motoru

- Vyjměte olejovou měrku, otřete ji do sucha a zasuňte ji zpět do klikové skříně.

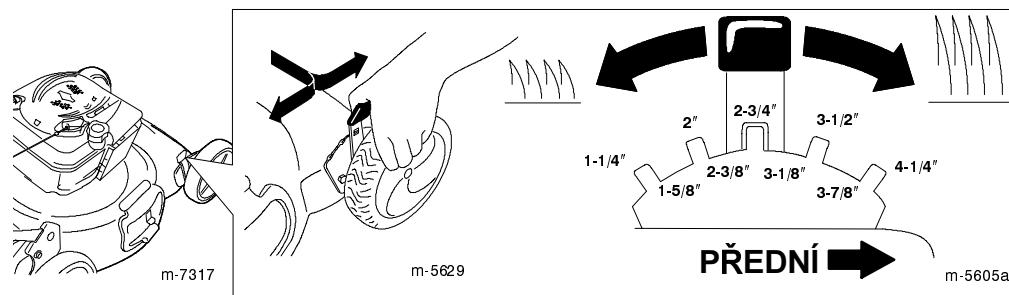


- Vyjměte olejovou měrku a zkontrolujte hladinu oleje. Jestliže je hladina oleje na mérce pod ryskou **Add** (Doplňit), **pomalu** dolévejte olej do plnicího otvoru, aby se hladina oleje zvýšila až k rysce označené **Full** (Plné). **Klikovou skříň nepřeplňujte olejem.** (Max. množství oleje: 0,59 litru, typ: Detergentní olej SAE 30 s API klasifikací SF, SG, SH, SJ, SL nebo lepší.)

- Instalujte měrku hladiny oleje.

## Nastavení výšky sekání

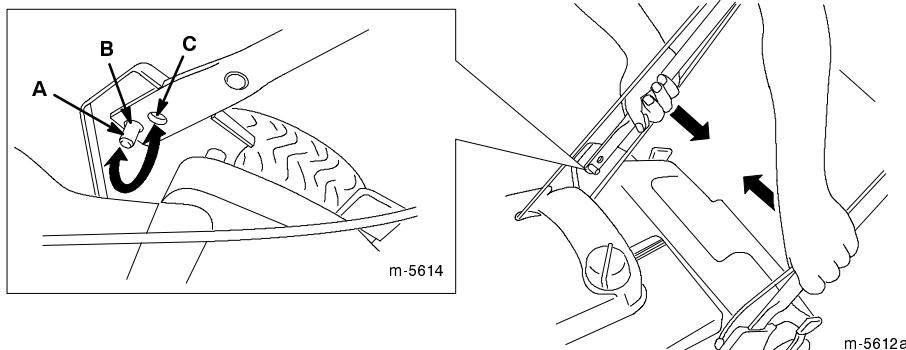
Nastavte požadovanou výšku sekání. Nastavte všechna čtyři kola na stejnou výšku.



## Výškové nastavení rukojeti

Spodní konce obou stran rukojeti přimáčkněte k sobě (viz obr.) a podle potřeby zvolte otvory pro čepy (A):

- Zdvíhněte rukojet pomocí otvoru (B).
- Snižte rukojet pomocí otvoru (C).



# Provoz

## Spouštění motoru

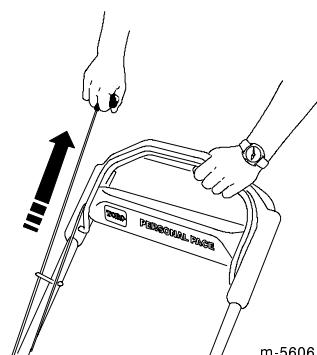
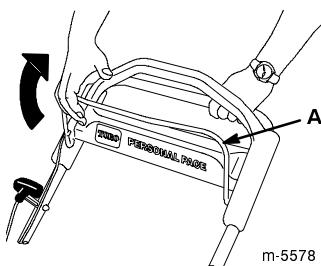
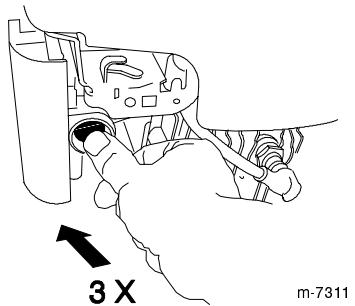
- Palcem třikrát razantně stiskněte tlačítko nasávání paliva a před uvolněním jej pokaždé nechte přibližně vteřinu ve stisknuté poloze.

**Poznámka:** Je-li teplota nižší než 13 °C, stiskněte tlačítko nasávání paliva pětkrát.

- Ovládací páku žacích nožů (A) přitiskněte k rukojeti.

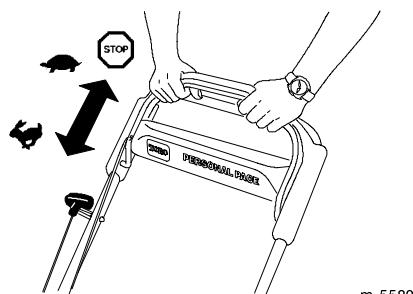
- Pomocí ručního startéru spusťte motor.

- Pokud motor na první nebo druhý pokus nenaskočí, stiskněte ještě jednou či dvakrát tlačítko nasávání paliva a zkuste znova nastartovat.



## Používání vlastního pohonu

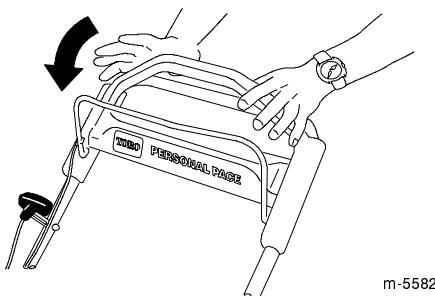
Chcete-li používat vlastní pohon, jednoduše kráčeje dopředu s rukama na horní rukojeti a lokty po stranách, sekačka bude automaticky držet krok s vámi.



## Zastavení motoru

Chcete-li zastavit motor, uvolněte ovládací páku žacích nožů. Před opuštěním stroje vyjměte klíček ze zapalování.

**Důležité :** Uvolněte-li ovládací páku žacích nožů, motor a vlastní pohon se musí do 3 vteřin zastavit. Pokud se nezastaví, ihned přestaňte stroj používat a kontaktujte autorizované servisní středisko.

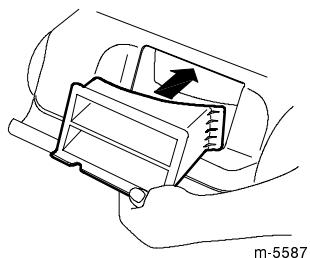


## Mulčování

Nový stroj je nastaven tak, aby se rozsekané listí a travní odpad vracejí zpět na trávník.

Je-li nasazen travní koš, vyjměte jej (viz Vyjímání travního koše na straně 9). Teprve poté lze odpad mulčovat. Je-li nasazen boční výsypný skluz, vyjměte jej a zajistěte boční kryt (viz Vyjímání bočního výsypného skluzu na straně 10). Teprve poté lze odpad mulčovat.

**Důležité:** Před mulčováním zkontrolujte, zda je zadní mulčovací vložka na svém místě.



m-5587

## Ukládání odpadu v koši

Chcete-li, aby stroj automaticky sbíral travní odpad a rozsekané listí, nasadte travní koš.

Je-li nasazen boční výsypný skluz, vyjměte jej a zajistěte boční kryt (viz Vyjímání bočního výsypného skluzu na straně 10). Teprve poté lze odpad sbírat do koše.



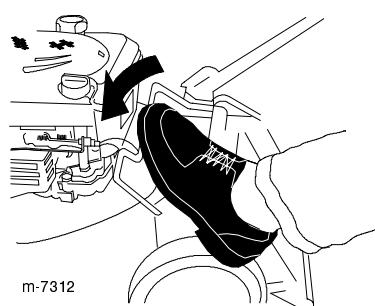
**Žací nůž je ostrý, kontakt s ním může mít za následek vážné zranění.**

**Než opustíte pozici obsluhy stroje, vypněte motor a počkejte, až se všechny pohybující se části zastaví.**

## Nasazení travního koše

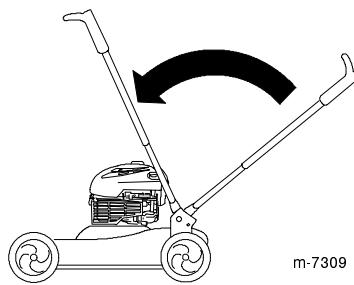
1. Postavte se na levou stranu sekačky.

2. Nohou stiskněte uvolňovací páku.



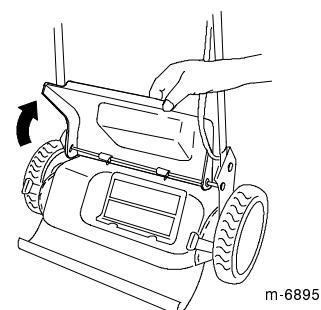
m-7312

3. Rukojet' vyklopte do svíslé polohy.



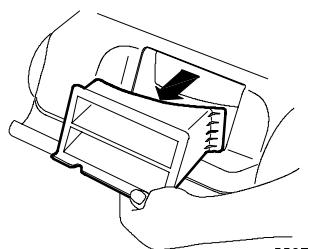
m-7309

4. Zdvihněte zadní dvírka a držte je v této poloze.



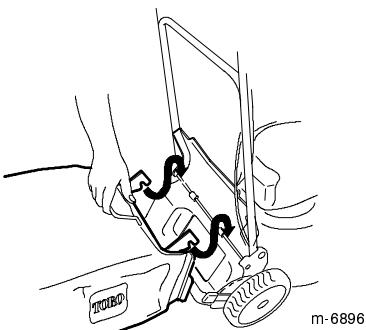
m-6895

5. Vyjměte mulčovací vložku.



m-5587

6. Nasaděte koš.



m-6896

7. Sklopte zadní dvírka.

8. Vraťte rukojet' do provozní polohy.

## Vyjímání travního koše

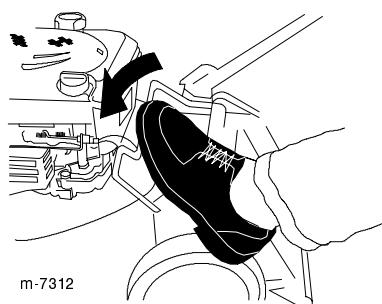


**Žací nůž je ostrý, kontakt s ním může mít za následek vážné zranění.**

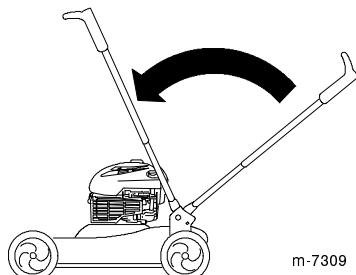
**Než opustíte pozici obsluhy stroje, vypněte motor a počkejte, až se všechny pohybující se části zastaví.**

1. Postavte se na levou stranu sekačky.

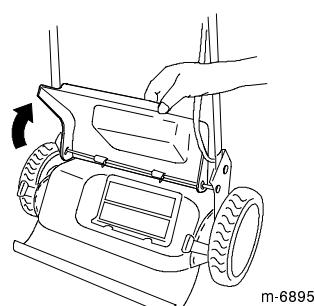
2. Nohou stiskněte uvolňovací páku.



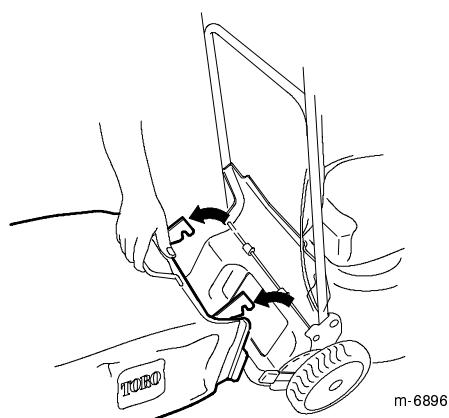
3. Rukojet' vyklopte do svislé polohy.



4. Zdvihněte zadní dvířka a držte je v této poloze.



5. Vyjměte koš.

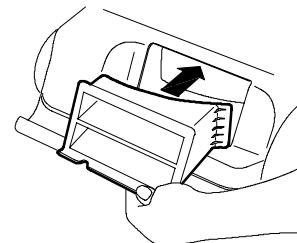


## Použití bočního výsypného skluzu

Boční výsypný skluz použijte při sekání velmi vysoké trávy.

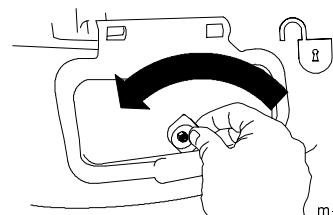
Je-li nasazen travní koš, vyjměte jej a nasadte mulčovací vložku zadního výsypu (viz Vyjímání travního koše na straně 9). Teprve poté lze použít boční výsypný skluz.

**Důležité:** Před sekáním s bočním výsypným skluzem zkонтrolujte, zda je zadní mulčovací vložka na svém místě.

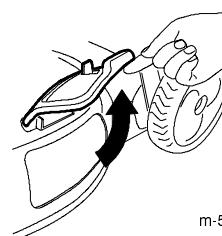


## Montáž bočního výsypného skluzu

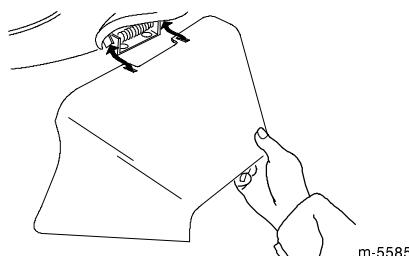
1. Uvolněte boční kryt.



2. Nyní boční kryt vyklopte směrem nahoru.



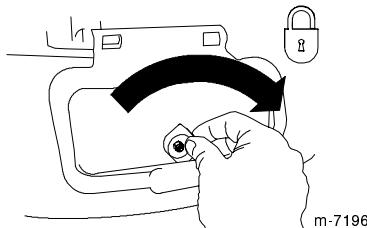
3. Namontujte boční výsypný skluz a uvolněte kryt tak, aby se o sklad opřel.



## Demontáž bočního výsypného skluzu

Při demontáži bočního výsypného skluzu postupujte v opačném pořadí.

**Důležité:** Nakonec zavřete kryt a zajistěte jej.



## Provozní tipy

- Odstraňte z plochy tyče, kameny, dráty, větve a jiný odpad, který by žací nože mohly nabrat.
- Dbejte, aby žací nože nezasáhly pevné předměty. Nikdy záměrně nesekejte přes jakékoli předměty.
- Jestliže sekačka narazí na nějaký předmět nebo začne vibrovat, ihned vypněte motor, odpojte kabel od zapalovací svíčky a prohlédněte sekačku, zda není poškozena.
- Nejvyššího výkonu dosáhnete, jestliže před zahájením sezóny nainstalujete nový žací nůž.
- Pokud je třeba, nahraďte žací nůž originálním náhradním nožem Toro.

## Sekání trávy

- Sekejte pouze asi třetinu travních stébel. Nesekejte níže než na nastavení 52 mm, pokud není tráva řídká nebo na konci podzimu, kdy se růst trávy začíná zpomalovat. Viz Nastavení výšky sekání na straně 6.

## Sekání listů

- Po sekání trávníku se přesvědčte, zda skrz pokryvku posekaného listí vyčnívá polovina travního porostu. Možná bude třeba přejet přes listí vícekrát než jednou.
- Je-li vrstva spadaného listí vyšší než 13 cm, nastavte přední kola o jeden nebo dva stupně výše než zadní kola.
- Jestliže sekačka neseká listy dosti jemně, snižte rychlosť sekání.
- Pokud sekáte dubové listí, můžete přidat na jaře do trávy vápno, aby se snížila kyselost listí.

- Při sekání trávy vyšší než 15 cm nejprve sekejte při nejvyšším nastavení výšky sekání a krácejte pomalu, pak sekejte znova při nižším nastavení výšky sekání, docílaje tak nejlepšího vzhledu trávníku. Při sekání příliš vysoké trávy se může sekačka upcat a může dojít k přetížení motoru.
- Sekejte pouze suchou trávu nebo listí. Vlhká tráva a listí mají tendenci se hromadit a mohou způsobit ucpání sekačky nebo přetížení motoru.



Vlhká tráva nebo listí mohou způsobit vážné zranění, jestliže uklouznete a dostanete se do styku se žacím nožem. Sekejte, pouze je-li sucho.

- Střídejte směr sekání. To pomáhá rozptylování zbytků trávy po trávníku a rovnoměrnému hnojení.

Jestliže je vzhled dokončeného trávníku neuspokojivý, zkuste některé z následujících rad:

- Vyměňte žací nůž nebo jej nechte nabrousit.
- Krácejte při sekání pomaleji.
- Zvýšte výšku sekání na sekačce.
- Sekejte trávu častěji.
- Překrývejte sekací záběry namísto sekání plného záběru při každém průjezdu.
- Na předních kolech nastavte o jeden stupeň nižší výšku sekání než na zadních kolech. Například přední kola nastavte na 51 mm a zadní kola na 60 mm.

# Údržba

**Poznámka:** Z normální provozní polohy určete levou a pravou stranu stroje.

## Doporučený harmonogram údržby

**Důležité :** Další úkony údržby viz návod k obsluze motoru.

Servisní interval	Postup při údržbě
Po každém použití	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte hladinu oleje v motoru.</li> <li>Odstraňte odstřízky trávy a nečistoty ze spodku sekačky.</li> </ul>
1 rok (25 hodin) <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vyměňte vzduchový filtr. V prašných provozních podmínkách provádějte výměnu častěji.</li> <li>Zkontrolujte zapalovací svíčku (viz návod k obsluze motoru).</li> <li>Vyměňte žáci nůž nebo jej nechte nabrousit; pokud se ostří otupuje rychleji, provádějte údržbu častěji.</li> <li>Promažte ozubená kola pohonu kol.</li> </ul>
2 roky (50 hodin) <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vyměňte olej v motoru.<sup>2</sup></li> </ul>
4 roky (100 hodin) <sup>1</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vyměňte zapalovací svíčku (viz návod k obsluze motoru).</li> <li>Vyčistěte chladicí systém (viz návod k obsluze motoru).</li> </ul>
Uskladnění po skončení sezóny	<ul style="list-style-type: none"> <li>Před opravami nebo před uskladněním po skončení sezóny vyprázdněte palivovou nádrž podle instrukcí.</li> </ul>

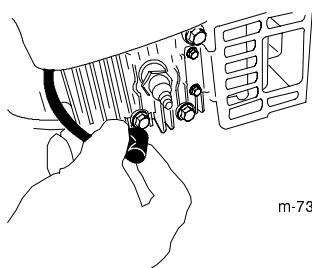
<sup>1</sup> Podle toho, co nastane dříve.

<sup>2</sup> Po prvních pěti provozních hodinách vyměňte olej.

## Příprava údržby

1. Vypněte motor a počkejte, až se všechny pohybující se části zastaví.

2. Odpojte kabel od zapalovací svíčky dříve, než budete provádět jakoukoliv údržbu.



m-7313

3. Po ukončení údržby připojte kabel zpět k zapalovací svíčce.

**Poznámka:** Dříve, než nakloníte stroj za účelem výměny oleje nebo žacího nože, běžným provozem zcela vyčerpejte palivo z nádrže. Musíte-li stroj naklonit dříve, než dojde k vyčerpání paliva běžným provozem, vyčerpejte jej ručním čerpadlem. Sekačku vždy naklánějte na **pravou** stranu.



Naklonění sekačky můžezpůsobit únik paliva. Benzin je hořlavý a výbušný a můžezpůsobit poranění.

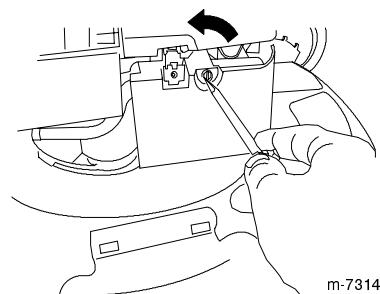
Nechte motor běžet tak dlouho, dokud nedojde palivo, nebo zbytek vyčerpejte pomocí ručního čerpadla; nikdy nepoužívejte násosku.

## Výměna vzduchového filtru

Vzduchový filtr měňte jednou za rok. V prašných provozních podmírkách provádějte výměnu častěji.

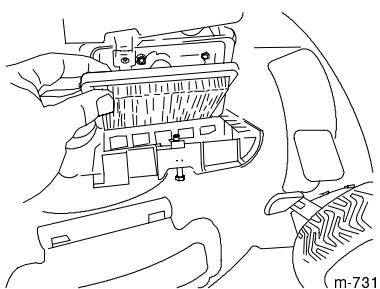
Viz Příprava údržby na straně 11.

- Pomocí šroubováku otevřete kryt vzduchového filtru.



m-7314

- Vyměňte vzduchový filtr.



m-7315

- Namontujte kryt.

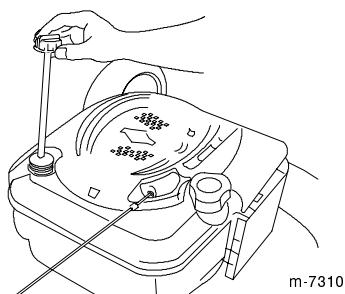
## Výměna motorového oleje

**Po prvních pěti provozních hodinách vyměňte olej.** Poté jej vyměňujte jednou za rok.

Před výměnou oleje ponechte motor několik minut v chodu, aby se olej zahřál. Zahřátý olej snadněji vytéká a odnáší více znečišťujících látek.

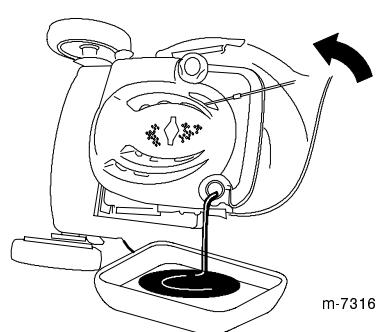
Viz Příprava údržby na straně 11.

- Vyjměte olejovou měrku.



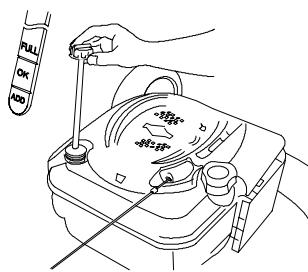
m-7310

- Nakloňte sekačku na **levou** stranu a nechte olej vytékat plnicím otvorem.



m-7316

- Pomalu nalévejte olej do plnicí trubice, aby hladina dosáhla značky **Full** na olejové měrce. **Klikovou skříň nepreplňujte olejem.** (Max. množství oleje: 5,9 litru, typ: Detergentní olej SAE 30W s API klasifikací SF, SG, SH, SJ, SL nebo lepší.)



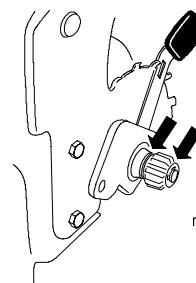
m-7310

- Opatrně zasuňte olejovou měrku.
- Použitý olej předejte do certifikovaného recyklačního střediska.

## Mazání ozubených kol pohonu

- Odstraňte upínací šrouby **zadních** kol a kola sejměte.

- Na vnitřní a vnější stranu ozubených kol naneste olej, viz obr.



m-5646

- Namontujte zadní kola zpět.

## Výměna žacího nože

**Důležité :** K řádné instalaci žacího nože budete potřebovat momentový klíč. Nemáte-li momentový klíč nebo se na provedení této údržby necítíte, kontaktujte autorizované servisní středisko.

Kdykoliv vám dojde palivo, zkонтrolujte žací nůž. Dojde-li k poškození žacího nože, okamžitě jej vyměňte. Je-li žací nůž tupý nebo nerovný, naostřete jej nebo vyměňte.



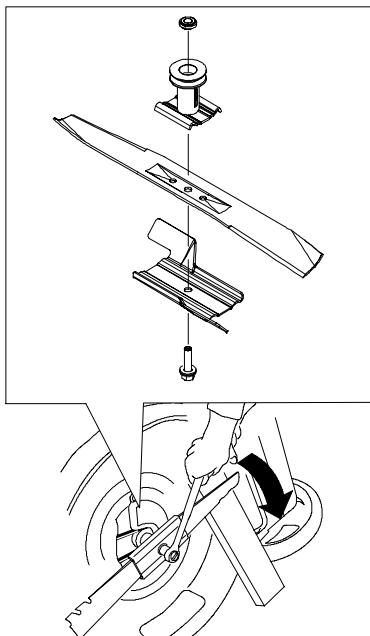
**Žací nůž je ostrý, kontakt s ním může mít za následek vážné zranění.**

Při provádění údržby použijte pláténé nebo kožené rukavice.

- Odpojte kabel od zapalovací svíčky a zavěste jej na přídřzný kolík. Viz Příprava údržby na straně 11.
- Nakloňte sekačku na **levou** stranu.
- Žací nůž zajistěte proti pohybu dřevěným špalkem.

4. Odmontujte žací nůž. Všechny součástky uschovějte.
5. Namontujte nový žací nůž a veškeré příslušné součástky.

**Důležité**: Zakřivené konce nože musí směřovat k sekačce.



m-6216

6. Pomocí momentového klíče utáhněte žací nůž utahovacím momentem 82 Nm.

**Důležité**: Šroub utažený utahovacím momentem 82 Nm je *velmi* pevný. Žací nůž přidržuje pomocí dřevěného špalku, vahou těla se opřete o klíč a rádně utáhněte šroub. Šroub lze jen *velmi* obtížně přetáhnout.

## Čištění sekačky

1. Přemístěte sekačku na zpevněný rovný povrch, spusťte motor a před **pravé přední kolo** namiřte proud vody.



1093

Voda bude stříkat do trajektorie žacích nožů a odstraní travní odpad.

2. Jakmile se již nevyplavují žádné nečistoty, vypněte vodu a přesuňte sekačku na suché místo.
3. Spusťte na několik minut motor, aby vyschnul a předešlo se tak jeho korozii.

## Skladování

Sekačku skladujte na chladném, čistém a suchém místě.

## Příprava sekačky k uskladnění



Benzinové výpary mohou explodovat.

- Benzin neskladujte déle než 30 dní.
  - Sekačku neskladujte v uzavřených prostorách, v nichž se nachází otevřený oheň.
  - Před uskladněním nechte motor vychladnout.
1. Při posledním doplňování paliva v sezóně přidejte do benzingu aditivum podle pokynů výrobce motoru.
  2. Nechte sekačku v chodu, dokud motor nevyčerpá veškeré palivo.
  3. Použijte sytič a znova spusťte motor.
  4. Nechte motor běžet, dokud se sám nezastaví. Když již motor nejde nastartovat, je dostatečně suchý.
  5. Odpojte kabel od zapalovací svíčky a zavěste jej na přídavný kolík.
  6. Vyšroubujte zapalovací svíčku, vzniklým otvorem nalijte do válce 30 ml oleje a **pomalu** zatáhněte za lanko startéru, aby se olej rozprostřel po ploše válce a chránil jej tak před korozí.
  7. Bez utažení našroubujte zapalovací svíčku.
  8. Utáhněte všechny matice, svorníky a šrouby.

## Složení rukojeti

Rukojet lze složit do dvou poloh: vertikální a zcela složené.

### Vertikální poloha

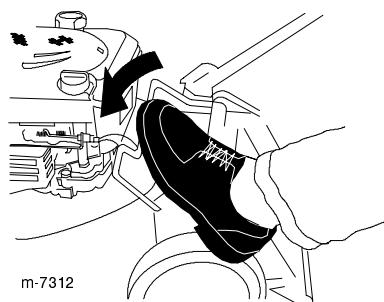


**Žací nůž je ostrý, kontakt s ním může mít za následek vážné zranění.**

**Než opustíte pozici obsluhy stroje, vypněte motor a počkejte, až se všechny pohybující se části zastaví.**

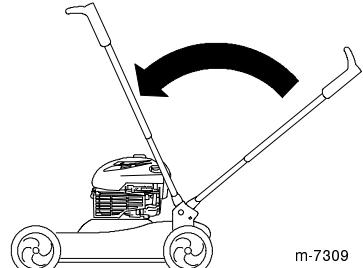
1. Postavte se na levou stranu sekačky.

2. Nohou stiskněte uvolňovací páku.



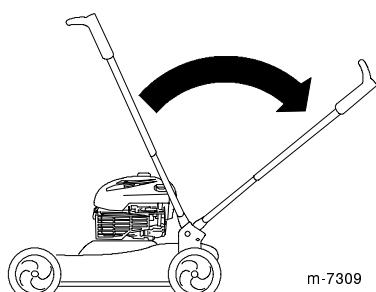
m-7312

3. Rukojet vyklopte do svislé polohy.



m-7309

4. Chcete-li rukojet znova rozložit, pouze ji vrat'te do pracovní polohy.



m-7309

## Zcela složená poloha

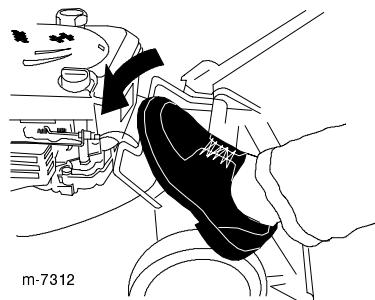


**Žací nůž je ostrý, kontakt s ním může mít za následek vážné zranění.**

**Než opustíte pozici obsluhy stroje, vypněte motor a počkejte, až se všechny pohybující se části zastaví.**

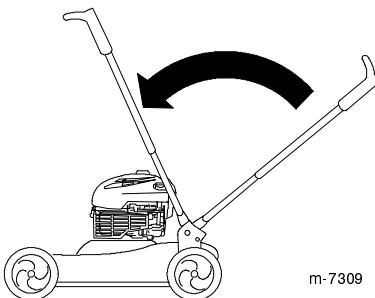
1. Postavte se na levou stranu sekačky.

2. Nohou stiskněte uvolňovací páku.



m-7312

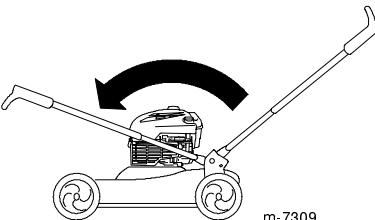
3. Rukojet vyklopte do svislé polohy.



m-7309

4. Tlačte na levou spodní část rukojeti, dokud nelze rukojetí volně pohybovat vpřed.

5. Vyklopte rukojetí vpřed.



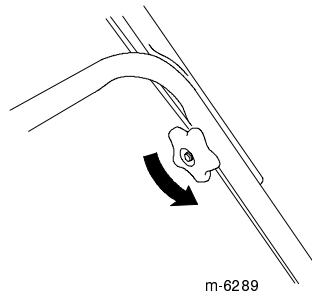
m-7309



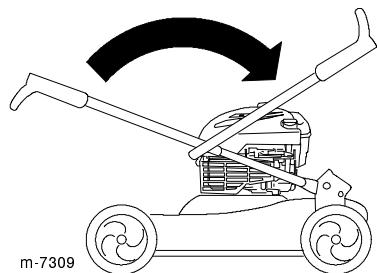
**Nesprávné složení nebo rozložení rukojeti může poškodit kabely a způsobit nebezpečný pracovní stav stroje.**

- Dbejte, abyste při skládání nebo rozkládání rukojeti kabely nepoškodili.
- Dojde-li k poškození kabelu, kontaktujte autorizované servisní středisko.

- 6.** Uvolněte knoflíky rukojeti, aby bylo možné její horní části volně pohybovat.



- 7.** Horní část rukojeti sklopte dozadu – viz obr.



**Důležité** : Při rozkládání horní části rukojeti veďte kabely po vnějších stranách knoflíků rukojeti.

- 8.** Při rozkládání rukojeti postupujte podle odstavce Rozložení rukojeti na straně 4.

## Konec uskladnění sekačky

1. Demontujte zapalovací svíčku a rychle protáčejte motor pomocí startéru, aby se odstranil přebytečný olej z válce.
2. Namontujte zapalovací svíčku a utáhněte ji utahovacím momentem 20 Nm.
3. K zapalovací svíčce připojte kabel.

