

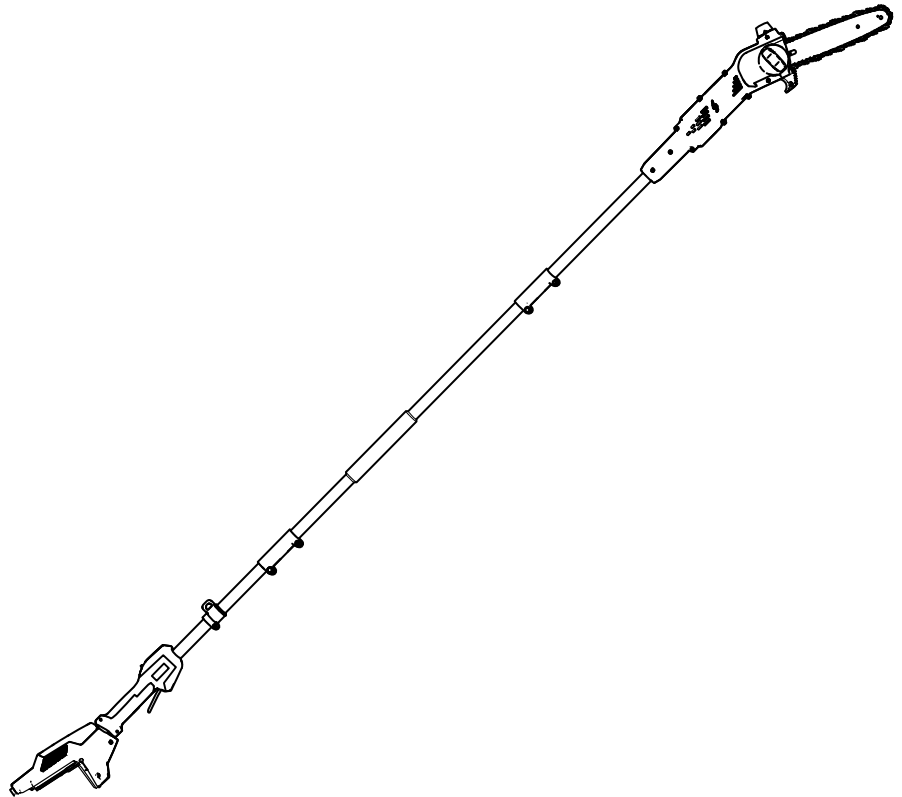


Count on it.

Návod k obsluze

**Tyčová prořezávací pila se
systémem napájení Flex-Force
Power System™ 60 V**

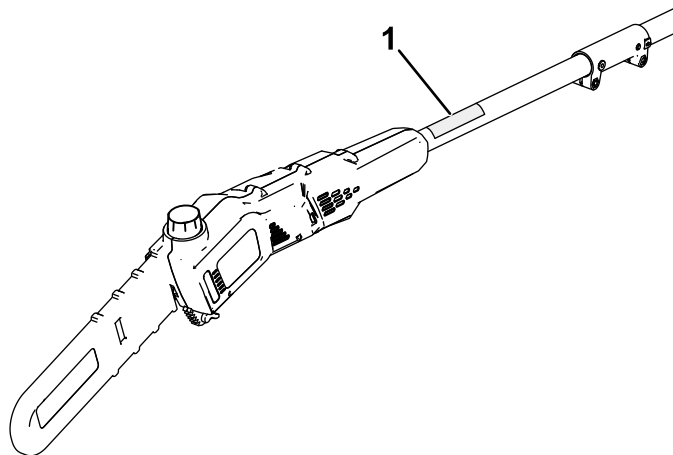
Číslo modelu 51847T—Výrobní číslo 321000001 a vyšší





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

Důležité: Potřebujete-li informace o záruce, náhradních dílech a jiné údaje o výrobku, pomocí mobilního telefonu můžete naskenovat QR kód (dle výbavy) na štítku sériového čísla.



g374224

Obrázek 1

1. Umístění čísla modelu a sériového čísla.

Číslo modelu _____
Výrobní číslo _____

Tato příručka identifikuje potenciální rizika a uvádí bezpečnostní sdělení, která jsou označena varovným bezpečnostním symbolem (**Obrázek 2**) signalizujícím riziko, jež může vést k vážnému úrazu nebo usmrcení, nebudete-li doporučená opatření dodržovat.



sa-black

Obrázek 2

Varovný bezpečnostní symbol

Ke zdůraznění informací se v této příručce používají dva výrazy. **Důležité** upozorňuje na speciální technické informace a **Poznámka** zdůrazňuje obecné informace, které stojí za zvláštní pozornost.

Úvod

Tato tyčová pila je určena k ořezávání malých větví do průměru 15,2 cm. Výrobek mohou používat pouze dospělí osoby. Je napájena lithium-iontovým akumulátorem Toro Flex-Force typu 81820, 81825, 81850, 81860 nebo 81875. Tyto akumulátory mohou být nabíjeny pouze nabíječkami akumulátorů typu 81801, 81101, 81802 nebo 81805. Používání těchto výrobků pro jiné účely, než ke kterým jsou určeny, může být nebezpečné pro uživatele a přihlížející osoby.

Důležité: Používáte-li tento stroj s akumulátorem typu 81850, 81860 nebo 81875, musíte pro správné držení a zajištění vyvážení připevnit přiložený rychloupínací ramenní popruh.

Při obsluze stroje nepoužívejte jiné ramenní popruhy nebo několik ramenních popruhů současně.

Pečlivě si tuto příručku prostudujte, abyste se naučili stroj správně obsluhovat a udržovat, a předešli tak zranění a poškození stroje. Za řádnou a bezpečnou obsluhu výrobku nesete odpovědnost vy.

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

Kdykoli budete potřebovat servis, originální díly Toro nebo doplňující informace, obraťte se na autorizované servisní středisko nebo zákaznický servis Toro a uveďte model a výrobní číslo svého výrobku. **Obrázek 1** znázorňuje umístění typového a sériového čísla na výrobku. Tyto údaje zapište do následujícího pole.

Obsah

Bezpečnost	3
Bezpečnostní a instrukční štítky	7
Nastavení	8
Montáž lišty a řetězu	8
Montáž tyčové pily	9
Nalítí mazacího oleje lišty a řetězu do tyčové pily	10
Montáž ramenního popruhu	11
Součásti stroje	11
Technické údaje	11
Obsluha	12
Před použitím tyčové pily	12
Spuštění tyčové pily	12
Vypnutí tyčové pily	13
Řezání s tyčovou pilou	13
Prořezávání stromů	14
Vyjmutí akumulátoru	14
Údržba	15
Doporučený harmonogram údržby	15
Kontrola hladiny oleje a doplňování oleje na lištu a řetěz	15
Kontrola průtoku mazacího oleje lišty a řetězu	15
Nastavení napnutí řetězu	16
Údržba vodící lišty, řetězu a hnacího řetězového kola	17
Montáž vodící lišty a řetězu	18
Ostření řetězu	18
Servis	18
Uskladnění	19
Odstraňování závad	20

Bezpečnost

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, obrázky a technické údaje dodané s tímto elektrickým nářadím.

Nedodržování všech níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.

Uložte všechna varování a bezpečnostní pokyny pro budoucí použití.

Pojem „elektrické nářadí“ se ve všech pokynech a výstrahách týká elektrického nářadí napájeného ze sítě (pomocí kabelu) nebo elektrického nářadí napájeného z akumulátoru (bez kabelu).

DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

I. Bezpečnost na pracovišti

- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** *Nepořádek v pracovním prostoru nebo nedostatek osvětlení může vést k úrazům.*
- Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** *Elektrické nářadí je zdrojem jiskření, které může způsobit vznícení prachu nebo výparů.*
- Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a kolemjdoucí osoby v bezpečné vzdálenosti.** *Odvedení pozornosti může způsobit, že ztratíte kontrolu nad strojem.*

II. Bezpečnost elektrických zařízení

- Zástrčka napájecího kabelu nářadí musí odpovídat zásuvce. Nikdy neupravujte jakýmkoliv způsobem zástrčku napájecího kabelu. Nepoužívejte jakékoliv rozbočovací zásuvky pro uzemněné (ukostřené) elektrické nářadí.** *Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.*
- Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými nebo ukostřenými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a ledničky.** *Pokud je vaše tělo uzemněno, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.*
- Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhkému prostředí.** *Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.*

4. **Nezatěžujte kabel. Nikdy nepoužívejte napájecí kabel k přenášení elektrického nářadí, k tahání nebo k vytahování zástrčky ze zásuvky. Udržujte napájecí kabel daleko od zdrojů tepla, olejů, ostrých hran nebo pohyblivých částí stroje. Poškozené nebo spletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.**
5. **Při práci s elektrickým nářadím venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Použitím kabelu vhodného pro venkovní použití se snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.**
6. **Při práci s elektrickým nářadím ve vlhkém prostředí používejte chráněný zdroj s proudovým chráničem (RCD). Použití proudového chrániče (RCD) snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.**

III. Osobní bezpečnost

1. **Při práci s elektrickým nářadím buďte neustále v pohotovosti, sledujte, co děláte, a používejte zdravý rozum. Elektrické nářadí nepoužívejte, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může vést k vážnému zranění.**
2. **Používejte osobní ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranné brýle. Ochranné prostředky jako maska proti prachu, neklouzavá bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu snižují riziko poranění osob, pokud jsou používány v příslušných podmínkách.**
3. **Zabraňte náhodnému spuštění zařízení. Před připojením ke zdroji napětí a/nebo akumulátoru a před zvednutím nebo přenášením nářadí se ujistěte, že je spínač ve VYPNUTÉ poloze. Přenášení nářadí s prstem na hlavním spínači nebo připojení napájecího kabelu k nářadí, která mají spínač v poloze zapnuto, může vést k nehodám.**
4. **Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte jakýkoliv použitý stavěcí klín nebo maticový klíč. Maticový klíč nebo stavěcí klín, které jsou ponechané připojené k rotujícímu dílu elektrického nářadí, mohou mít za následek poranění osob.**
5. **Nenatahujte se. Vždy dbejte na správný postoj a rovnováhu. To umožňuje lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v neočekávaných situacích.**
6. **Pracujte ve vhodném oblečení. Nenoste volný oděv a šperky. Udržujte vlasy, oděv a rukavice v dostatečné vzdálenosti od pohyblivých se částí stroje. Volný oděv,**

šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými se částmi stroje.

7. **Pokud je zařízení vybaveno adaptérem pro připojení odsávání prachu a sběrných zařízení, zajistěte jejich správné připojení a řádnou funkci. Použití zařízení pro odsávání prachu může snížit nebezpečí spojené s výskytem prachu.**
8. **Nedovoďte, abyste na základě častého používání nářadí byli méně ostražití a ignorovali zásady bezpečnosti práce. Neopatrné jednání může způsobit vážné zranění během zlomku sekundy.**
9. **Nedovoďte, aby nezaškolené osoby nebo děti toto zařízení obsluhovaly nebo na něm prováděly servis. Zařízení mohou obsluhovat nebo opravovat pouze osoby, které jsou zodpovědné, k tomu proškolené, obeznámené s pokyny a fyzicky způsobilé.**

IV. Použití a péče o elektrické nářadí

1. **Na elektrické nářadí netlačte silou. Zvolte správný typ elektrického nářadí pro vaše použití. Správné elektrické nářadí bude pracovat lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou bylo navrženo.**
2. **Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud spínač nebude nářadí zapínat a vypínat. Jakékoliv elektrické nářadí, které nelze kontrolovat pomocí vypínače, je nebezpečné a musí být opraveno.**
3. **Před jakýmkoliv seřizováním, výměnou příslušenství nebo před uložením elektrického nářadí odpojte zástrčku od zdroje energie a/nebo vyjměte akumulátor z elektrického nářadí (pokud je to možné). Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění nářadí.**
4. **Uložte elektrické nářadí do vnitřních prostor mimo dosah dětí a nedovoďte ostatním osobám, které nejsou seznámeny s elektrickým nářadím nebo s tímto návodem, aby s nářadím pracovaly. Elektrické nářadí je nebezpečné v rukou nekvalifikovaných osob.**
5. **Provádějte údržbu elektrického nářadí a příslušenství. Zkontrolujte nesprávné vyrovnání nebo zadření pohyblivých se částí stroje, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou ovlivnit funkci elektrického nářadí. Je-li poškozeno, nechejte elektrické nářadí před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno nedostatečnou údržbou elektrického nářadí.**
6. **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými břity jsou méně náchylné k uvíznutí způsobenému nečistotami a lépe se ovládají.**

7. **Elektrické nářadí, příslušenství a vsazené rezné nástroje používejte v souladu s těmito pokyny. Vždy přitom berte v úvahu pracovní podmínky a účel práce.***Použití elektrického nářadí k jiné činnosti, než k jaké bylo navrženo, může vést k nebezpečným situacím.*
8. **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.*
9. **UPOZORNĚNÍ – Je-li s akumulátorem nesprávně nakládáno, hrozí vznik požáru nebo popálení chemickou látkou.***Akumulátor nedemontujte. Akumulátor nezahřívejte nad 68 °C ani jej nespálujte. Akumulátor nahrazujte pouze originálním akumulátorem Toro. V případě použití jiného typu akumulátoru hrozí nebezpečí požáru nebo výbuchu. Udržujte akumulátory mimo dosah dětí a v původním obalu, dokud nebudou připraveny k použití.*

V. Použití a péče o akumulátorové nářadí

1. **Akumulátor nabíjejte pouze pomocí nabíječky určené výrobcem.** *Nabíječka vhodná pro jeden typ akumulátoru může způsobit riziko požáru při použití s jiným akumulátorem.*
2. **Používejte elektrické nářadí pouze s výslovně určenými akumulátory.***Použití jiných akumulátorů může mít za následek nebezpečí zranění a požáru.*
3. **Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej odděleně od kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky na papír, mince, klíče, hřebíky, šroubky nebo další drobné kovové předměty, které mohou vytvořit spojení z jednoho vývodu na druhý.** *Zkratování vývodů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.*
4. **V nevhodných podmínkách může z baterie uniknout kapalina; vyvarujte se kontaktu s kyselinou z akumulátoru. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte zasažená místa vodou. Při zasažení očí vyhledejte lékařskou pomoc.** *Kapalina unikající z akumulátoru může způsobit podráždění pokožky nebo popáleniny.*
5. **Nepoužívejte akumulátor nebo nářadí, které je poškozené nebo upravené.***Poškozené nebo upravené akumulátory mohou pracovat nepředvídatelně a mohou způsobit požár, výbuch nebo nebezpečí zranění.*
6. **Nevystavujte akumulátor nebo nářadí ohni nebo nadměrné teplotě.***Vystavení ohni nebo teplotě nad 100 °C může způsobit výbuch.*
7. **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.*
8. **Nevystavujte akumulátor nebo nářadí dešti nebo vlhkému prostředí.***Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.*

VI. Servis

1. **Servis tohoto elektrického nářadí musí provádět kvalifikovaná osoba za použití pouze originálních náhradních dílů.** *Tím bude zajištěna bezpečnost elektrického nářadí.*
2. **Poškozené akumulátory nikdy neopravujte.***Servis akumulátorů by měl provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servis.*

VII. Bezpečnost při práci s tyčovou prořezávací pilou

1. **Udržujte všechny části těla v bezpečné vzdálenosti od řetězu pily. Neodstraňujte řezaný materiál nebo nedržte materiál, který by měl být stříhán, když je řetěz pily v pohybu. Před odstraněním zaseknutého materiálu se ujistěte, že je vypnutý spínač a odpojený akumulátor. Řetěz pily se po vypnutí spínače dále pohybuje. Před spuštěním tyčové pily se ujistěte, že se řetěz pily ničeho nedotýká.** *Okamžik nepozornosti při práci s tyčovou pilou může způsobit zachycení oděvu nebo těla řetězem pily.*
2. **Tyčovou pilu přenášejte za rukojeť se zastaveným pilovým řetězem. Při přepravě nebo skladování tyčové pily mějte nasazený kryt řetězu pily. Správná manipulace s tyčovou prořezávací pilou snižuje možnost úrazu řetězem pily.**
3. **Držte elektrické nářadí pouze za izolované rukojeti, protože řetěz pily může přijít do kontaktu se skrytými elektrickými vodiči.***Pilové řetězy nebo ostří, které přijdou do kontaktu s vodiči pod napětím, mohou způsobit přenos elektrického napětí do odkrytých kovových součástí nářadí a zasažení obsluhy elektrickým proudem.*
4. **Nepoužívejte tyčovou pilu za špatných povětrnostních podmínek, zvláště když hrozí nebezpečí blesku. Snižte tak riziko zasažení bleskem.**
5. **V zájmu snížení rizika úrazu elektrickým proudem, nikdy zařízení nepoužívejte v blízkosti elektrického vedení. Kontakt s elektrickým vedením nebo při práci v jeho**

blízkosti hrozí nebezpečí vážného zranění nebo úrazu elektrickým proudem s následkem smrti.

6. **Tyčovou pilu obsluhujte vždy oběma rukama.** *Tyčovou pilu držte oběma rukama, abyste nad ní neztratili kontrolu.*
7. **Při práci s tyčovou pilou nad hlavou vždy používejte ochranu hlavy.** *Padající odřezky mohou způsobit vážné zranění.*
8. **Řádně se oblečte – Používejte vhodné oblečení a pomůcky, včetně ochranných brýlí, dlouhých kalhot, pevné protiskluzové obuvi, rukavic a chráničů sluchu. Dlouhé vlasy si svažte a nepoužívejte volné šperky, které by se mohly zachytit do pohyblivých částí. V prašných provozních podmínkách používejte obličejovou masku.** *Vhodný ochranný oděv snižuje možnost zranění odletujícími odřezky nebo náhodným kontaktem s řetězem pily.*
9. **Nepracujte s tyčovou pilou na stromě, na žebříku, ze střechy nebo na jakékoli nestabilní podpěře.** *Provoz tyčové pily tímto způsobem může vést k vážnému zranění osob.*
10. **Při práci s tyčovou pilou vždy udržujte stabilní postoj a stůjte na pevném, bezpečném a rovném povrchu.** *Kluzký nebo nestabilní povrch (např. žebřík) může způsobit ztrátu rovnováhy nebo kontroly nad tyčovou pilou.*
11. **Při řezání větve, na niž působí pnutí, buďte připraveni na to, že se může vymrštit.** *Když se pnutí v dřevních vláknech uvolní, větev vás může zasáhnout a/nebo způsobit, že nad tyčovou pilou ztratíte kontrolu.*
12. **Při řezání keřů a mladých stromků buďte maximálně opatrní.** *Řetěz pily může zachytit tenké větve a vymrštit je proti vám. Vymrštené větvičky mohou také narušit vaši rovnováhu.*
13. **Tyčovou pilu přenášejte za přední držadlo, vypnutou a v bezpečné vzdálenosti od svého těla. Když tyčovou pilu přenášíte nebo uskladňujete, vždy nasad'te kryt vodicí lišty.** *Správné zacházení s tyčovou pilou snižuje riziko náhodného kontaktu s rotujícím pilovým řetězem.*
14. **Dodržujte pokyny pro mazání, napínání řetězu, výměnu lišty a řetězu.** *Nesprávně napnutý nebo namazaný řetěz se může přetrhnout nebo zvýšit riziko zpětného rázu.*
15. **Řežte pouze dřevo.** *Tyčovou pilu nepoužívejte k účelům, pro které není určena. Příklad: Nepoužívejte tyčovou pilu k řezání kovů, plastů, zdiva nebo jiných než dřevěných stavebních materiálů. Použití*

tyčové prořezávací pily k jiné činnosti, než k jaké byla určena, může vést k nebezpečným situacím.

16. **Udržujte rukojeti suché, čisté a bez oleje a maziva.** *Mastné, olejem znečištěné rukojeti jsou kluzké a mohou vést ke ztrátě kontroly.*
17. **Předcházejte zpětnému rázu.** *Pokud se špička vodicí lišty dotkne nějakého předmětu, nebo když je během řezání řetěz sevřen ve dřevu, může dojít ke zpětnému rázu.*
Kontakt špičky v některých případech může způsobit náhlý zpětný ráz, odrazení vodicí lišty nahoru a zpět k vám.
Sevření řetězu v horní části vodicí lišty může vodicí lištu rychle odrazit zpět k vám.
Obě tyto reakce mohou vést ke ztrátě kontroly nad pilou a způsobit vážný úraz. Nespoléhejte výhradně na bezpečnostní zařízení zabudovaná v pile. Jako uživatel tyčové pily musíte podniknout několik kroků, abyste zabránili nehodám nebo zraněním při řezání.
Zpětný ráz je důsledkem nesprávného použití nástroje a/nebo nesprávných provozních postupů nebo podmínek a lze mu zabránit přijetím vhodných opatření, jak je uvedeno níže:
18. **Pilu držte neustále pevně, palci a prsty objímejte rukojeti tyčové pily, obě ruce mějte na rukojeti a tělem a rameny zaujměte pozici, ve které překonáte sílu zpětného rázu.** *Síly zpětného rázu může pracovník překonat, pokud přijme vhodná opatření. Tyčovou pilu nepouštějte.*
19. **Před odstraněním zaseknutého materiálu, uskladněním nebo servisem tyčové prořezávací pily se ujistěte, že je vypnutý spínač a vyjmut akumulátor.** *Neočekávané spuštění stroje při odstraňování uvízlého materiálu nebo při provádění servisu může vést k vážnému zranění osob.*
20. **Používejte pouze náhradní lišty a řetězy specifikované výrobcem.** *Nesprávné náhradní lišty a řetězy mohou způsobit prasknutí řetězu a/nebo zpětný ráz.*
21. **Při broušení a údržbě řetězu pily dodržujte pokyny výrobce.** *Snížení výšky omezovací patky může vést k zesílenému zpětnému rázu.*

TYTO POKYNY SI USCHOVEJTE

Bezpečnostní a instrukční štítky



Bezpečnostní štítky a pokyny jsou umístěny na viditelném místě v blízkosti každého prostoru představujícího potenciální nebezpečí. V případě ztráty nebo poškození původního štítku jej nahraďte štítkem novým.



decal139-5348

139-5348

1. Nelikvidujte nesprávným způsobem.



decal139-5345

139-5345

1. Výstraha – čtěte *provozní příručku*; používejte ochranu sluchu, noste ochranné brýle a přilbu, rukavice a pevnou protiskluzovou obuv, nevystavujte dešti. Pozor – Nebezpečí pořezání / amputace rukou; nebezpečí vtažení – udržujte bezpečnou vzdálenost od pohyblivých součástí, během práce zajistěte, aby se přihlížející osoby zdržovaly v bezpečné vzdálenosti. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem – nepřibližujte se k elektrickému vedení.

Nastavení

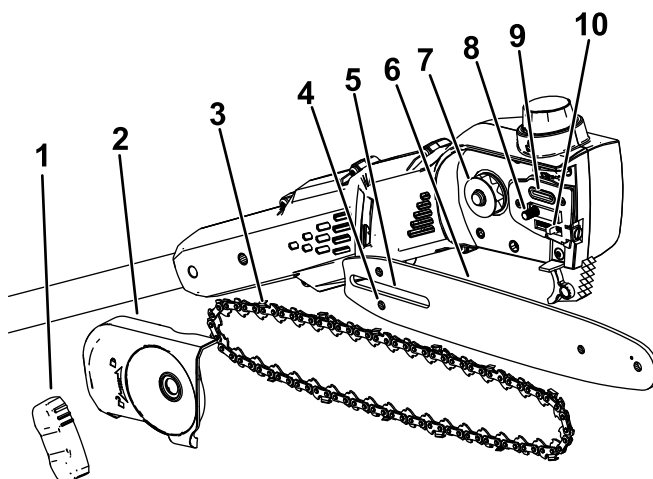
Montáž lišty a řetězu

⚠ NEBEZPEČÍ

Kontakt se zuby sloupové pily může způsobit vážné zranění.

- Před seřizováním nebo údržbou tyčové pily vyjměte akumulátor.
- Při seřizování nebo údržbě tyčové pily vždy používejte ochranné rukavice.

1. Položte tyčovou pilu na rovný povrch a neinstalujte akumulátor.
2. Sejměte boční kryt: Demontujte knoflík krytu lišty jeho otáčením doleva, poté sejměte boční kryt (Obrázek 3).



Obrázek 3

g374226

- | | | |
|------------------------------------|------------------------|---------------------------|
| 1. Knoflík krytu lišty | 5. Drážka vodící lišty | 9. Výstupní otvor oleje |
| 2. Boční kryt | 6. Vodící lišta | 10. Seřizovací trn řetězu |
| 3. Řetěz | 7. Hnací řetězové kolo | |
| 4. Otvor pro seřizovací trn řetězu | 8. Trn vodící lišty | |

3. Nasadte řetěz na řetězové kolo na předním konci vodící lišty tak, aby ostří zubů pilového řetězu v horní části vodící lišty směřovalo dopředu, jak je znázorněno na schématu na bočním krytu tyčové pily.
4. Naveďte řetěz kolem vodící lišty tak, aby byl řetěz vsazen do drážky ve vodící liště.
5. Naveďte otevřenou smyčku řetězu (strana, která není na vodící liště) kolem hnacího ozubeného kola na tyčové pile (Obrázek 3).

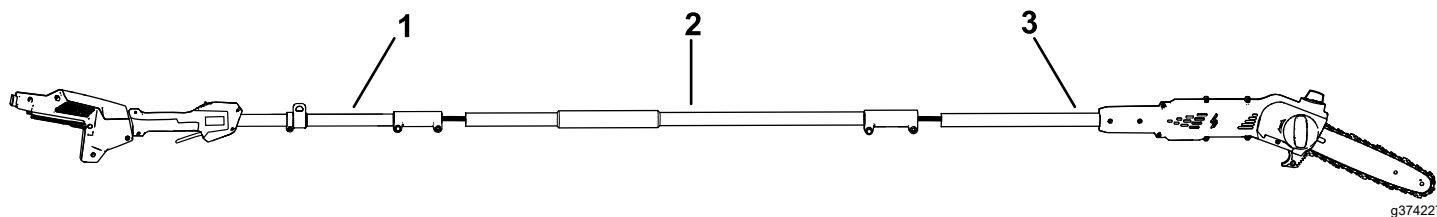
Důležité: Ujistěte se, že seřizovací trn řetězu je zasunut v příslušném otvoru ve vodící liště (Obrázek 3).

Možná budete muset otočit napínacím šroubem řetězu, aby trn zapadl do otvoru ve vodící liště (Obrázek 18).

6. Nainstalujte boční kryt a knoflík krytu lišty a volně utáhněte boční kryt otáčením knoflíku doprava.
7. Zkontrolujte napnutí řetězu; viz část [Nastavení napnutí řetězu \(strana 16\)](#).

Montáž tyčové pily

1. Rozložte části rukojeti ([Obrázek 4](#)).



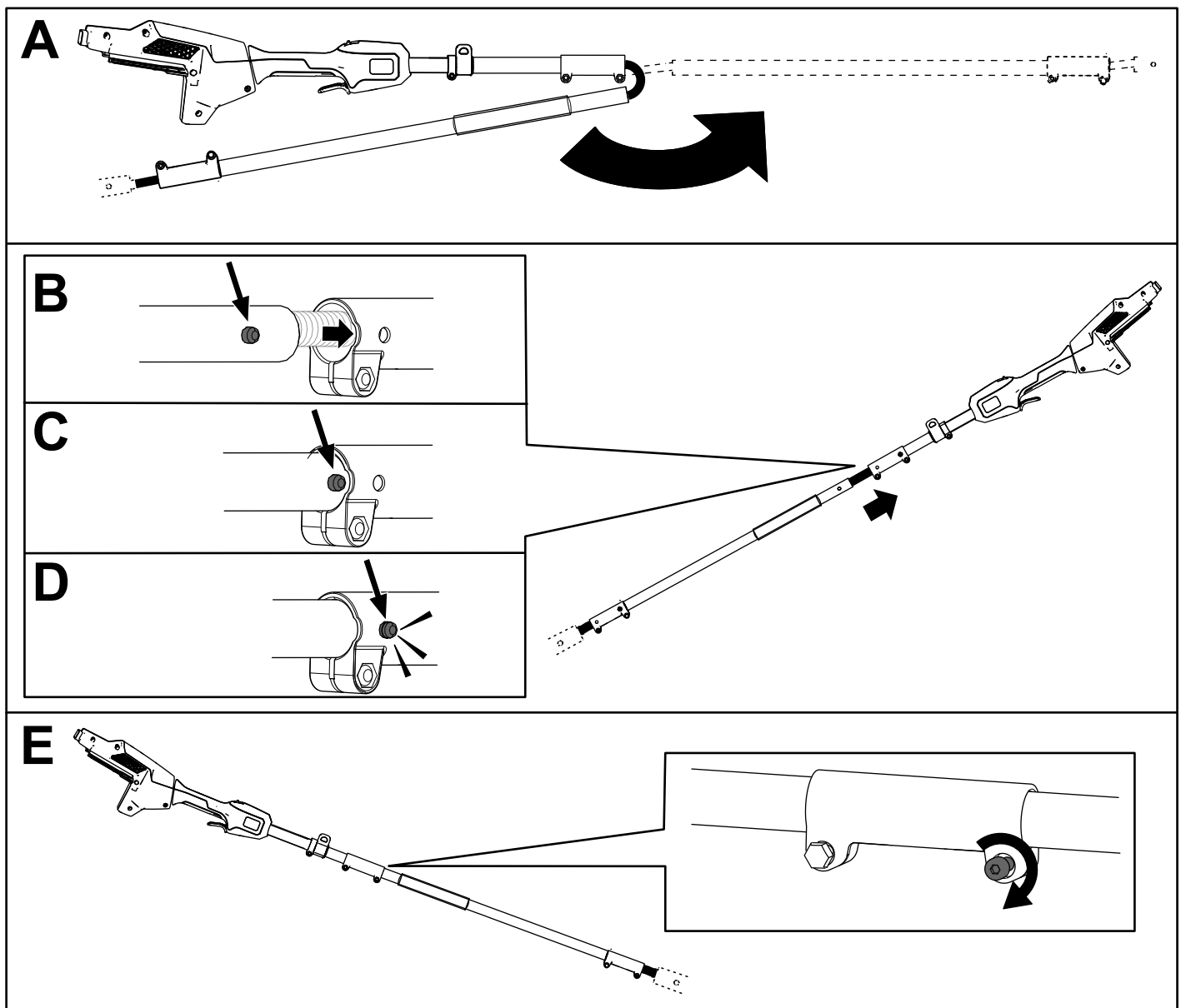
Obrázek 4

1. Část tyče rukojeti
2. Středová část tyče
3. Část tyčové pily

-
2. Vyrovnajte pojistné tlačítko na středové části tyče s drážkovým otvorem na konci části tyče rukojeti a zasuňte 2 tyče do sebe ([Obrázek 5](#)).

Poznámka: Pojistné tlačítko zaklapne do drážkového otvoru, čímž se tyče zajistí.

3. Pomocí dodaného klíče zajistěte tyto 2 části tyče k sobě (E, viz [Obrázek 5](#)).
4. Opakujte tento postup pro připojení části tyčové pily ke středové části tyče ([Obrázek 5](#)).



Obrázek 5

g374228

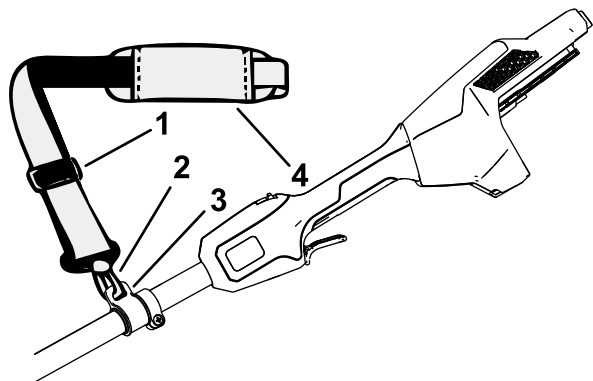
Nalítí mazacího oleje lišty a řetězu do tyčové pily

Důležité: Používejte pouze olej určený pro lišty a řetězy (prodává se samostatně).

Před prvním uvedením do provozu naplňte tyčovou pilu mazacím olejem lišty a řetězu; viz [Kontrola hladiny oleje a doplňování oleje na lištu a řetěz \(strana 15\)](#).

Montáž ramenního popruhu

Připojte kovový hák na ramenním popruhu k objímce popruhu na rukojeti tyčové pily (Obrázek 6).



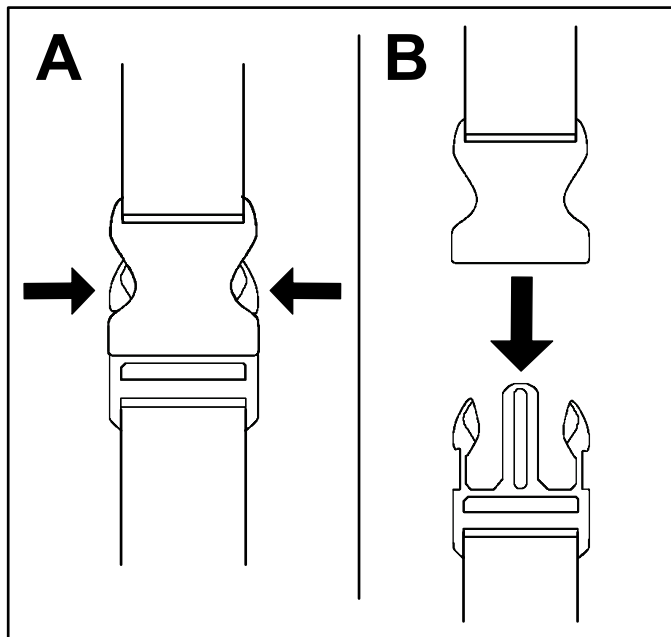
Obrázek 6

- | | |
|--------------------------|--------------------|
| 1. Stavěcí prvek popruhu | 3. Objímka popruhu |
| 2. Kovový hák popruhu | 4. Ramenní popruh |

Délka popruhu je nastavitelná; posunutím nastavovacího prvku popruhu nahoru zkrátíte délku popruhu nebo posunutím dolů jeho délku zvětšíte (Obrázek 6).

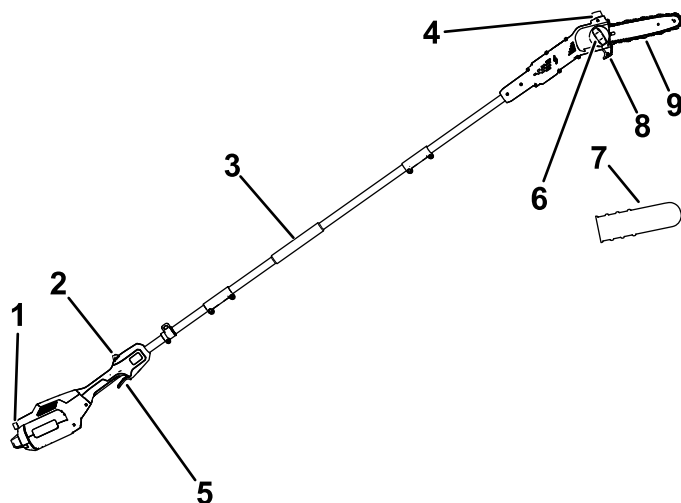
Pokud nastane nouzová situace a potřebujete rychle sejmout ramenní popruh, odpojte rychloupínací přezku následujícím způsobem:

- Zatlačte na boční strany přezky (A, viz Obrázek 7).
- Nechte přezku odpojit (B, viz Obrázek 7).



Obrázek 7

Součásti stroje



Obrázek 8

- | | |
|-----------------------|-------------------------|
| 1. Západka tlačítka | 6. Knoflík krytu lišty |
| 2. Blokování vypínače | 7. Kryt vodicí lišty |
| 3. Přední rukojeť | 8. Vodítko řezu |
| 4. Uzávěr oleje | 9. Vodicí lišta a řetěz |
| 5. Vypínač | |

Technické údaje

Model	51847T
Délka lišty (s typem 88619 a 88621)	25,4 cm
Šířka vodicího článku řetězu (s typem 88619 a 88621)	0,050 in
Rozteč článků řetězu (s typem 88619 a 88621)	¼ in
Délka řetězu (s typem 88619 a 88621)	58 článků
Jmenovité napětí	Max. 60 V DC, jmenovité použití 54 V DC
Hmotnost (bez akumulátoru)	4,1 kg
Typ nabíječky	81801, 81101, 81802 nebo 81805
Typ akumulátoru	81820, 81825, 81850, 81860 nebo 81875*

*Používáte-li tento stroj s akumulátorem typu 81850, 81860 nebo 81875, musíte připevnit příložený rychloupínací popruh.

Vhodný teplotní rozsah

Vhodný teplotní rozsah (cont'd.)

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

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

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

Obsluha

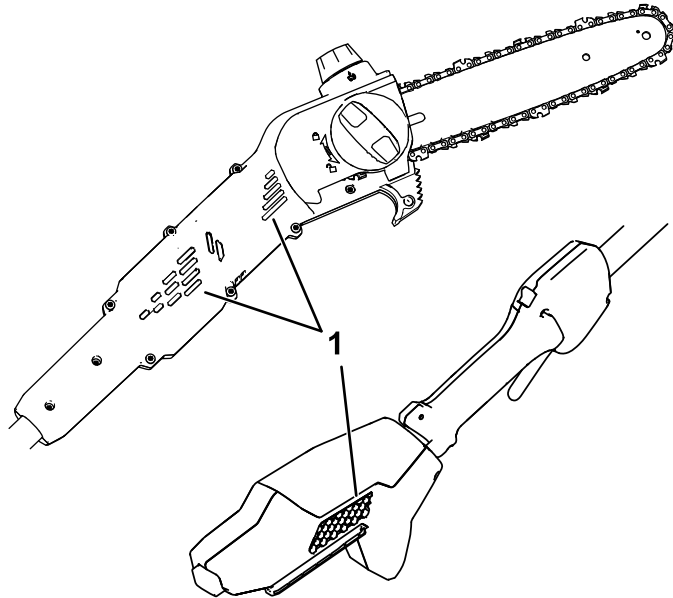
Před použitím tyčové pily

Před použitím tyčové pily proveďte následující kroky:

- Zkontrolujte napnutí řetězu; viz část [Nastavení napnutí řetězu \(strana 16\)](#).
- Vyčistěte a součásti tyčové pily a přesvědčte se, zda nejsou nadměrně opotřebené nebo poškozeny a v případě potřeby je vyměňte, viz [Údržba vodící lišty, řetězu a hnacího řetězového kola \(strana 17\)](#).
- Zkontrolujte ostrot a možné poškození řetězu a podle potřeby jej naostřete nebo vyměňte; viz [Ostření řetězu \(strana 18\)](#).
- Zkontrolujte množství mazacího oleje; viz část [Kontrola hladiny oleje a doplňování oleje na lištu a řetěz \(strana 15\)](#).
- Zkontrolujte tyčovou pilu z hlediska poškození, celkového vzhledu a výkonu; ujistěte se, že se spínače volně pohybují, ventilační otvory a rukojeti jsou čisté a že lišta není ohnutá nebo poškozená.

Spuštění tyčové pily

1. Ujistěte se, že větrací otvory tyčové pily nejsou zaneseny prachem a nečistotami ([Obrázek 9](#)).

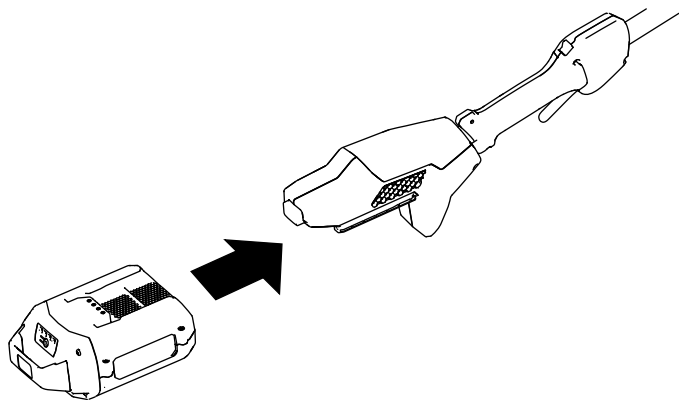


Obrázek 9

g374231

1. Větrací otvory

2. Položte tyčovou pilu na rovný povrch.
3. Vyrovnajte dutinu v akumulátoru s jazykem na plášti rukojeti ([Obrázek 10](#)).



Obrázek 10

g374232

4. Zasuňte akumulátor do rukojeti, dokud se nezajistí na západku ve své poloze.
5. Sejměte kryt vodící lišty ze řetězu.
6. Stiskněte pojistku spouště a poté stisknutím spouště tyčovou pilu zapněte.

Vypnutí tyčové pily

Chcete-li tyčovou pilu vypnout, uvolněte spoušť.

Pokaždé, když pilu nepoužíváte nebo ji přepravujete (například z pracoviště nebo na pracoviště), sejměte akumulátor, viz [Vyjmutí akumulátoru \(strana 14\)](#).

Řezání s tyčovou pilou

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Nesprávné ovládání tyčové pily může vést k vážnému zranění osob nebo smrti.

Pečlivě přečtěte všechny provozní pokyny a řiďte se jimi. Předejdete tak možnému zranění.

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Nepracujte v blízkosti elektrického vedení; tyčová pila nebyla navržena tak, aby poskytovala ochranu před úrazem elektrickým proudem v případě kontaktu s nadzemním elektrickým vedením.

Prostudujte si místní předpisy ohledně bezpečných vzdáleností od nadzemního elektrického vedení a před použitím tyčové pily se ujistěte, že provozní poloha je bezpečná.

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

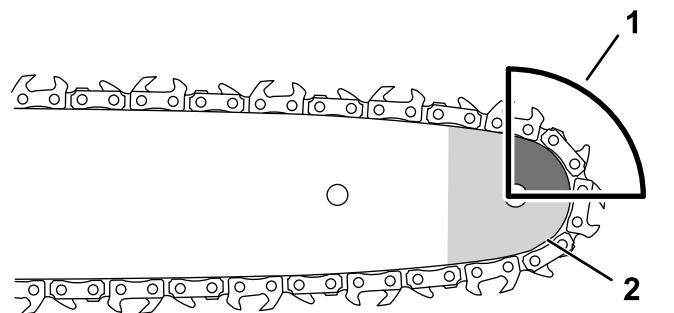
Zpětný ráz může způsobit vážné nebo smrtelné zranění.

Nedotýkejte se řezaných předmětů špičkou vodící lišty tyčové pily.

Zpětné rázy vznikají dvěma způsoby:

- Pokud se špičkou nebo horní částí vodící lišty dotknete předmětu, dojde k rychlému pohybu tyčové pily **nahoru**.
- Pokud špičku nebo horní část vodící lišty sevře řezaný předmět, dojde k rychlému pohybu tyčové pily **dozadu**.

Obrázek 11 znázorňuje oblast vodící lišty, která v zájmu zabránění vzniku zpětného rázu nesmí přijít do styku s žádným předmětem.



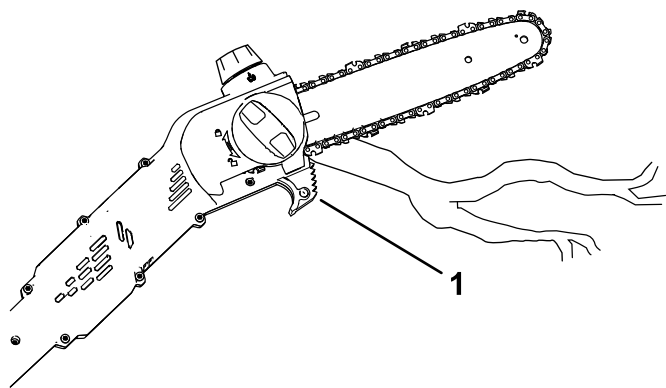
Obrázek 11

g318677

1. Oblast zpětného rázu (špička, horní část lišty)
2. Špička

1. Uchopte tyčovou pilu oběma rukama.
2. Postavte se na pevnou rovnou zem před strom, který chcete ořezávat, a při řezání udržujte vyvážený a stabilní postoj.
3. Ujistěte se, že řezáte pouze dřevo podle potřeby; nedovolte, aby se řetěz pily při řezání dotýkal země, jiných kmenů nebo jiných předmětů.
4. Před zahájením řezání se ujistěte, že se řetěz pily otáčí plnou rychlostí.
5. Řezejte tak, aby se větev nacházela u zadní části vodící lišty poblíž vodítka řezu; lehce přitlačte řetěz pily ke dřevu a nechte váhu tyčové pily udávat tempo řezání (Obrázek 12).

Důležité: Dojde-li k uvíznutí řetězu v řezu, nepokoušejte se jej uvolnit spuštěním motoru. Vypněte tyčovou pilu, vyjměte akumulátor, držte pilu a nadzvedněte pilu. Uvolníte tak sevření a tyčovou pilu.



Obrázek 12

g374233

1. Vodítko řezu

6. Během řezání vyvíjejte na tyčovou pilu rovnoměrný tlak; uvolněte jej až u konce řezu.
7. Jakmile dokončíte řez, uvolněte spoušť.

Prořezávání stromů

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

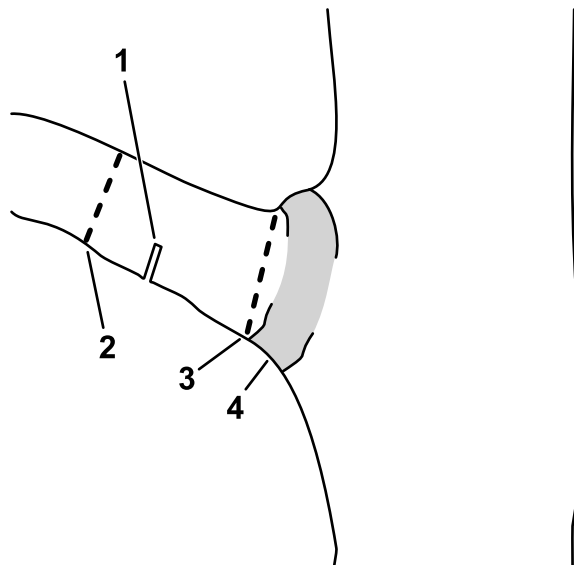
Při řezání větví vysoko nad zemí můžete ztratit rovnováhu a při manipulaci s tyčovou pilou může vzniknout nebezpečná situace, což může pro vás a přihlížející osoby představovat riziko vážného nebo smrtelného zranění.

Při ořezávání větví ze stojícího stromu se řiďte následujícími postupy:

- Nešplhejte s tyčovou pilou na tenké a slabé větve.
- Nenatahujte se příliš daleko a při řezání držte tyčovou pilu oběma rukama.
- Ujistěte se, že všichni přihlížející jsou mimo oblast, kam mohou spadnout větve.

1. Tyčovou pilu uchopte tak, jak to znázorňuje [Řezání s tyčovou pilou \(strana 13\)](#).
2. Při řezání malých větví na ně mírně tlačte.
3. Při řezání větších větví proveďte malé podříznutí, a poté dokončete řez z horní strany větve.
 - A. Ze spodní strany větve řežte přibližně 15 cm od kmene stromu. Řez proveďte do jedné třetiny větve.
 - B. Z horní strany větví uřízněte o 5,0 až 10,0 cm dále. Větve řežte, dokud nespadne.
 - C. Odřízněte pahýl větve u límce větve ([Obrázek 13](#)).

Důležité: Neřežte větve za límcem v jedné rovině s kmenem, ani nenechávejte velký pahýl větve; tím strom poškozujete.



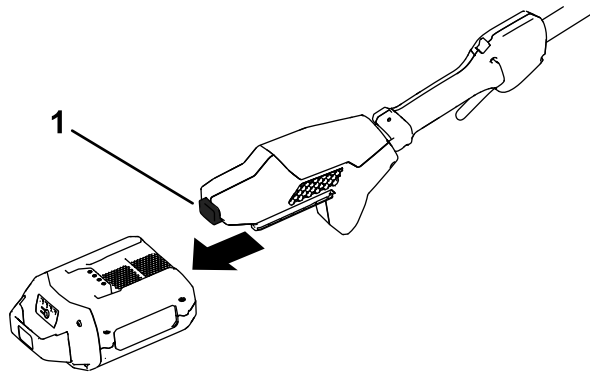
Obrázek 13

g316577

1. První odlehčovací podříznutí
2. Druhý průchozí řez
3. Závěrečný řez pro odstranění pahýlu větve
4. Límec větve (místo, kde kmen přechází ve větve)

Vyjmutí akumulátoru

1. Položte tyčovou pilu na plochý povrch.
2. Stiskněte zajišťovací tlačítko a sejměte akumulátor z rukojeti.



Obrázek 14

g374234

1. Zajišťovací tlačítko

Údržba

Doporučený harmonogram údržby

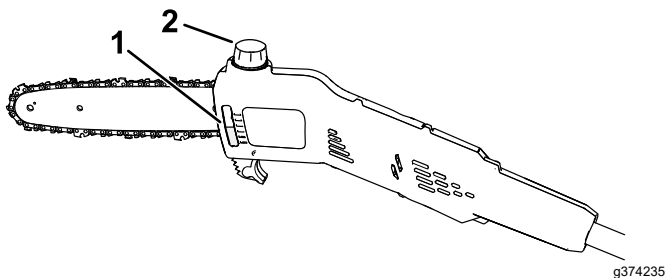
Servisní interval	Postup při údržbě
Při každém použití nebo denně	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte hladinu oleje a v případě potřeby doplňte olej na lištu a řetěz.• Zkontrolujte, zda olej proudí na řetěz.• Zkontrolujte napnutí řetězu a v případě potřeby je upravte.• Ujistěte se, že je lišta rovná a nepoškozená.• Zkontrolujte ostrost řetězu. O naostření nebo výměnu řetězu požádejte autorizované servisní středisko.
Po každém cyklu vybití akumulátoru	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte hladinu oleje a v případě potřeby doplňte olej na lištu a řetěz.• Zkontrolujte napnutí řetězu a v případě potřeby je upravte.
Každý rok nebo před uskladněním	<ul style="list-style-type: none">• Proveďte údržbu vodící lišty, řetězu a hnacího řetězového kola.• Zkontrolujte ostrost řetězu. O naostření nebo výměnu řetězu požádejte autorizované servisní středisko.

Kontrola hladiny oleje a doplňování oleje na lištu a řetěz

Servisní interval: Při každém použití nebo denně
Po každém cyklu vybití akumulátoru

Důležité: Používejte pouze olej určený pro lištu a řetězu (prodává se samostatně).

1. Vypněte tyčovou pilu a sejměte akumulátor, viz [Vyjmutí akumulátoru \(strana 14\)](#).
2. Zkontrolujte hladinu oleje v kontrolním oknu. Pokud mazací olej lišty a řetězu nevyplní kontrolní okno, podle potřeby jej doplňte ([Obrázek 15](#)).



Obrázek 15

1. Kontrolní okno oleje
2. Uzávěr oleje

3. Položte tyčovou pilu na rovný povrch s uzávěrem oleje směrem nahoru.
4. Očistěte prostor kolem uzávěru oleje ([Obrázek 15](#)).

Poznámka: Dávejte pozor, aby do olejové nádrže nepronikly nečistoty nebo dřevěné třísky.

5. Sejměte uzávěr a zcela naplňte nádrž tyčové pily mazacím olejem lišty a řetězu ([Obrázek 15](#)).

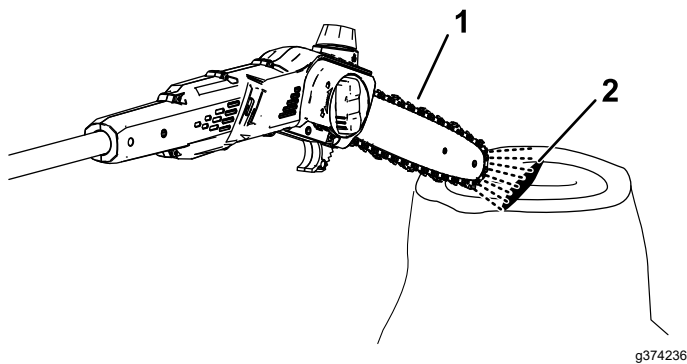
Důležité: Nepiňte tyčovou pilu nad spodní okraj plnicího hrdla.

6. Očistěte veškerý rozlitý olej a namontujte zpět uzávěr.
7. Ujistěte se, že olej odtéká na řetěz; viz [Kontrola průtoku mazacího oleje lišty a řetězu \(strana 15\)](#).

Kontrola průtoku mazacího oleje lišty a řetězu

Servisní interval: Při každém použití nebo denně

1. Připravte se ke spuštění tyčové pily, viz [Před použitím tyčové pily \(strana 12\)](#).
2. Chcete-li se ujistit, že olej proudí do řetězu, namiřte špičku tyčové pily na povrch (např. papír, lepenku, pařez) do vzdálenosti několika centimetrů a spusťte tyčovou pilu. Na povrchu by měl být vidět lehký rozstřík oleje ([Obrázek 16](#)).



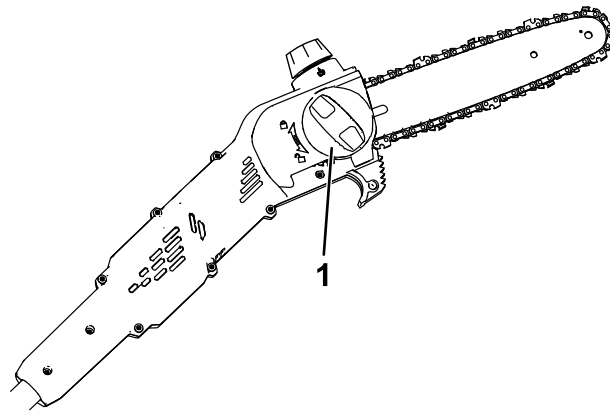
Obrázek 16

1. Spusťte tyčovou pilu několik centimetrů od povrchu.
2. Pokud olej protéká, vystřikuje z řetězu a hromadí se.

3. Pokud olej neproudí, zkontrolujte, zda je v nádrži olej a zda je prostor pod bočním krytem čistý; viz [Kontrola hladiny oleje a doplňování oleje na lištu a řetěz \(strana 15\)](#) a [Údržba vodící lišty, řetězu a hnacího řetězového kola \(strana 17\)](#).

Důležité: Nenapínejte horký řetěz. Při ochlazování se může smršťovat, což následně vede k jeho nadměrnému napnutí.

3. Zkontrolujte vodící lištu, zda není ohnutá nebo poškozená, v případě potřeby ji vyměňte.
4. Otočením knoflíku krytu lišty doleva uvolněte kryt lišty, ale neodstraňujte jej (Obrázek 17).



Obrázek 17

1. Knoflík krytu lišty

Nastavení napnutí řetězu

Servisní interval: Při každém použití nebo denně

Po každém cyklu vybití akumulátoru

Přesvědčte se, zda je řetěz správně napnut.

Volný řetěz nejen zkracuje životnost hnacího řetězového kola a vodící lišty, ale také může způsobit svléknutí řetězu.

Příliš napnutý řetěz přehřívá vodící lištu a řetěz, což způsobuje rychlé opotřebení, může spálit motor nebo se může přetrhnout.

Napnutí řetězu je správné, pokud jste schopni s rukou v rukavici hladce posunovat řetěz po vodící liště. Řetěz by měl zůstat ve styku se spodní hranou vodící lišty.

Po několika řezech také zkontrolujte napnutí řetězu, pokud je nový. Nový řetěz se obvykle natáhne a po několika řezech vyžaduje seřízení.

⚠ NEBEZPEČÍ

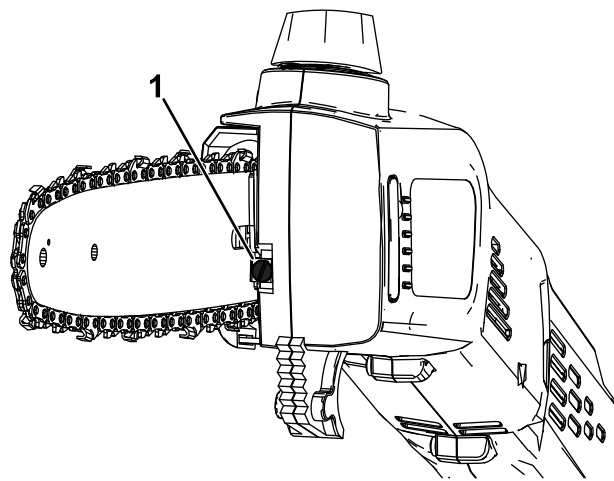
Kontakt se zuby sloupové pily může způsobit vážné zranění.

- Před seřizováním nebo údržbou tyčové pily vyjměte akumulátor.
- Při seřizování nebo údržbě tyčové pily vždy používejte ochranné rukavice.

1. Položte tyčovou pilu na rovný povrch a sejměte akumulátor; viz [Vyjmutí akumulátoru \(strana 14\)](#).
2. Nechejte tyčovou pilu vychladnout.

5. Upravte napnutí řetězu pomocí napínacího šroubu řetězu (Obrázek 18) a poté zajistěte boční kryt k tyčové pile otočením knoflíku krytu lišty doprava. Poté zkontrolujete napnutí (Obrázek 17).

- **Chcete-li řetěz napnout**, otáčejte napínacím šroubem řetězu doprava.
- **Chcete-li řetěz povolit**, otáčejte napínacím šroubem řetězu doleva.



Obrázek 18

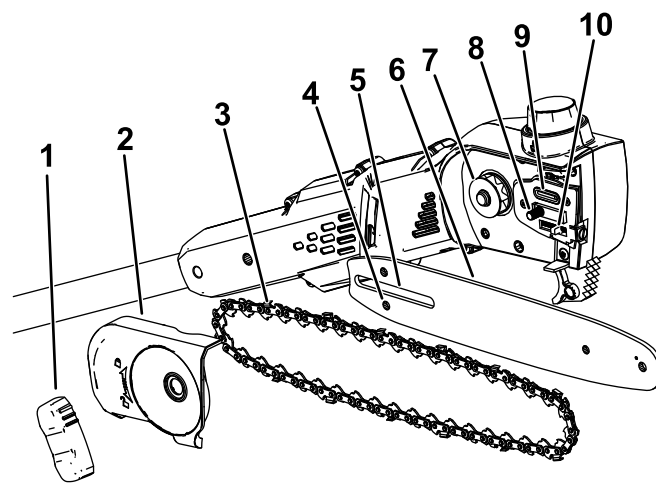
1. Napínací šroub řetězu

Nastavte napnutí řetězu tak, aby řetěz dosedl na spodní okraj vodící lišty, poté řetěz od spodního okraje vodící lišty odtáhněte. Správně napnutý

řetěz lze od vodící lišty odtáhnout pouze o 3,2 až 6,4 mm a po uvolnění se opět vrátí k vodící liště.

Poznámka: Při nastavování napnutí řetězu zvedněte špičku vodící lišty rukou v rukavici, aby se vodící lišta neohýbala a neovlivňovala napnutí řetězu.

6. Rukou v rukavici posunujte řetěz kolem vodící lišty. Správně napnutý řetěz by se měl pohybovat hladce a zůstat ve styku se spodní hranou vodící lišty.
7. Pokud řetěz není správně napnutý, opakujte kroky 4 až 7.



g374226

Údržba vodící lišty, řetězu a hnacího řetězového kola

Každý rok nebo před uskladněním

⚠ NEBEZPEČÍ

Kontakt se zuby sloupové pily může způsobit vážné zranění.

- Před seřizováním nebo údržbou tyčové pily vyjměte akumulátor.
 - Při seřizování nebo údržbě tyčové pily vždy používejte ochranné rukavice.
1. Položte tyčovou pilu na rovný povrch a sejměte akumulátor; viz [Vyjmutí akumulátoru \(strana 14\)](#).
 2. Sejměte boční kryt: Demontujte knoflík krytu lišty jeho otáčením doleva, poté sejměte boční kryt ([Obrázek 19](#)).

Obrázek 19

- | | |
|------------------------------------|---------------------------|
| 1. Knoflík krytu lišty | 6. Vodící lišta |
| 2. Boční kryt | 7. Hnací řetězové kolo |
| 3. Řetěz | 8. Trn vodící lišty |
| 4. Otvor pro seřizovací trn řetězu | 9. Výstupní otvor oleje |
| 5. Drážka vodící lišty | 10. Seřizovací trn řetězu |

3. Povolte řetěz otáčením napínacího šroubu řetězu proti směru hodinových ručiček ([Obrázek 18](#)).
4. Oddělte řetěz od vodící lišty a odložte oba prvky stranou.
5. Odstraňte veškeré nečistoty z prostoru pod bočním krytem.
6. Zkontrolujte hnací řetězové kolo. Je-li nadměrně opotřebené nebo poškozené, obraťte se na autorizovaného servisního prodejce.
7. Zkontrolujte, zda ve výstupním otvoru oleje ([Obrázek 19](#)) nejsou žádné nečistoty, v případě potřeby jej vyčistěte.
8. Vyčistěte vodící lištu a řetěz. K odstranění nečistot z drážky podél okraje vodící lišty použijte drát nebo malý plochý šroubovák. Začněte u řetězového kola na předním konci a postupujte směrem dozadu.

Ujistěte se, že je čistý olejový kanál v liště, který je zarovnaný s výstupním otvorem oleje na tyčové pile, aby olej mohl volně proudit k řetězu ([Obrázek 20](#)).



Obrázek 20

Na obrázku jsou uvedeny vnitřní části vodící lišty

1. Ujistěte se, že je čistý tento kanál, který je připojen k výstupnímu otvoru oleje.
 2. Ujistěte se, že je řetězové kolo lišty čisté a volně se otáčí.
-
9. Zkontrolujte vodící lištu a řetěz: Je-li lišta nebo drážka poškozena nebo se řetězové kolo na předním konci volně neotáčí, vodící lištu vyměňte. Je-li nadměrně opotřebený nebo poškozený řetěz, vyměňte jej.
 10. Namontujte vodící lištu a řetěz; viz [Montáž vodící lišty a řetězu \(strana 18\)](#).
 11. Ujistěte se, že olej odtéká na řetěz; viz [Kontrola průtoku mazacího oleje lišty a řetězu \(strana 15\)](#).

Montáž vodící lišty a řetězu

⚠ NEBEZPEČÍ

Kontakt se zuby sloupové pily může způsobit vážné zranění.

- Před seřizováním nebo údržbou tyčové pily vyjměte akumulátor.
 - Při seřizování nebo údržbě tyčové pily vždy používejte ochranné rukavice.
1. Pokud je na stroji připevněn boční kryt, sejměte jej, viz [Údržba vodící lišty, řetězu a hnacího řetězového kola \(strana 17\)](#).
 2. Nasadte řetěz na řetězové kolo na předním konci vodící lišty tak, **aby ostří zubů pilového řetězu v horní části vodící lišty směřovalo dopředu**, jak je znázorněno na schématu na bočním krytu tyčové pily.
 3. Naveďte řetěz kolem vodící lišty tak, aby byl řetěz vsazen do drážky ve vodící liště.
Poznámka: Pokud instalujete nový řetěz, otočte vodící lištu, abyste předešli nerovnoměrnému opotřebení.
 4. Otevřenou smyčku řetězu (část, která není na vodící liště) navedte kolem hnacího řetězového kola na tyčové pile a vodící lištu s nasazeným řetězem namontujte na tyčovou pilu.

Důležité: Ujistěte se, že seřizovací trn řetězu je zasunut v příslušném otvoru ve vodící liště

(Obrázek 19). Možná budete muset otočit napínacím šroubem řetězu, aby trn zapadl do otvoru ve vodící liště.

5. Nasadte boční kryt, ale neutahujte zcela knoflík bočního krytu.
6. Zkontrolujte napnutí řetězu; viz část [Nastavení napnutí řetězu \(strana 16\)](#).

Ostření řetězu

Každý rok nebo před uskladněním

Ostrý řetěz zajišťuje lepší řezný výkon a delší výdrž akumulátoru.

Řetěz vyžaduje ostření nebo výměnu, pokud jej musíte při řezání silou tlačit do dřeva nebo pokud vytváří dřevěný prach namísto větších dřevěných třísek.

O naostření nebo výměnu řetězu požádejte autorizované servisní středisko.

Servis

Pokud tyčová pila vyžaduje opravu, předejte ji do autorizovaného servisního střediska.

Uskladnění

Důležité: Stroj, akumulátor a nabíječku skladujte pouze při teplotách ve vhodném rozmezí, viz [Technické údaje \(strana 11\)](#).

Důležité: Pokud akumulátor skladujete na období mimo sezónu, nabijte jej natolik, aby se zeleně rozsvítily 2 nebo 3 kontrolky LED na akumulátoru. Akumulátor neskladujte, je-li zcela nabitý nebo zcela vybitý. Chcete-li stroj začít znovu používat, nabijte akumulátor tak, aby levá kontrolka na nabíječce svítila zeleně nebo aby na akumulátoru svítily všechny 4 zelené kontrolky LED.

- Po použití odpojte stroj od napájení (tj. vyjměte akumulátor) a přesvědčte se, zda není přítomno žádné poškození.
- Očistěte ze stroje všechny nečistoty.
- Neskladujte stroj s vloženým akumulátorem.
- Stroj, akumulátor a nabíječku akumulátorů skladujte na dobře větraném místě 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 zařízení venku nebo ve vozidlech.
- Stroj, akumulátor a nabíječku akumulátorů skladujte na čistém a suchém místě.

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
Tyčovou pilu nelze zapnout nebo nepracuje nepřetržitě.	<ol style="list-style-type: none">1. Akumulátor má nízké napětí.2. Akumulátor není zcela zasunut.3. Akumulátor je používán mimo vhodné rozmezí provozní teploty.4. U akumulátoru byla překročena jeho mezní proudová hodnota.5. Na vývodech akumulátoru je vlhkost.6. Pod krytem jsou nečistoty.	<ol style="list-style-type: none">1. Akumulátor nabijte.2. Ujistěte se, že je akumulátor do pouzdra zcela zasunut.3. Uložte akumulátor na místo, které je suché a jehož teplota je v rozmezí 5 °C až 40 °C.4. Uvolněte vypínač a poté jej znovu stiskněte.5. Nechejte akumulátor vyschnout nebo jej vytřete dosucha.6. Sejměte kryt a veškeré nečistoty vyčistěte.
Tyčová pila pracuje, ale řetěz se neotáčí.	<ol style="list-style-type: none">1. Řetěz není na hnacím řetězovém kole správně usazen.2. Pod krytem jsou nečistoty.	<ol style="list-style-type: none">1. Nainstalujte řetěz a ujistěte se, že články jsou v hnacím řetězovém kole správně usazený.2. Sejměte kryt a veškeré nečistoty vyčistěte.
Tyčová pila neřeže správně.	<ol style="list-style-type: none">1. Řetěz není správně napnutý.2. Řetěz je tupý nebo poškozený.3. Vodicí lišta je ohnutá nebo jsou poškozeny drážky.4. Řetěz je nasazen obráceně.5. Řetěz není správně mazán.	<ol style="list-style-type: none">1. Nastavte správné napnutí řetězu.2. Řetěz vyměňte.3. Vyměňte vodicí lištu.4. Nasadte řetěz správně.5. Zkontrolujte hladinu oleje a ujistěte se, že olej protéká k řetězu.
Řetězový olej nezajišťuje správné mazání.	<ol style="list-style-type: none">1. Příliš nízká hladina oleje.2. Výstupní otvor oleje je ucpaný.3. Pod krytem jsou nečistoty.4. Olejový kanál nebo drážka ve vodicí liště jsou zaneseny.	<ol style="list-style-type: none">1. Zkontrolujte hladinu oleje.2. Odstraňte z výstupního otvoru oleje nečistoty.3. Sejměte kryt a veškeré nečistoty vyčistěte.4. Odstraňte z lišty nečistoty.

Poznámky:

Poznámky:

Poznámky:

Oznámení o ochraně soukromí EEA / UK

Způsob, jakým společnost Toro nakládá s vašimi osobními údaji

Společnost Toro Company („Toro“) respektuje vaše soukromí. Když zakoupíte naše produkty, můžeme shromažďovat určité vaše osobní informace poskytnuté buď přímo vámi, nebo vaším místním prodejcem nebo společností Toro. Společnost Toro využívá tyto informace k plnění smluvních povinností, jako je například registrace vaší záruky, zpracování reklamace nebo kontakt s vámi v případě stažení výrobku – a pro legitimní obchodní účely – jako např. zjišťování spokojenosti zákazníků, zlepšování našich výrobků nebo poskytování informací o výrobku, jež mohou být zajímavé. Společnost Toro může sdílet vaše údaje se svými dceřnými společnostmi, přidruženými společnostmi, prodejci a dalšími obchodními partnery v souvislosti s kteroukoli z těchto činností. Osobní údaje můžeme rovněž poskytnout, pokud je to vyžadováno zákonem nebo v souvislosti s prodejem, koupí nebo sloučením podniku. Vaše osobní informace nebudeme nikdy prodávat žádné další společnosti pro marketingové účely.

Zachování osobních údajů

Společnost Toro uchovává vaše osobní údaje, pokud jsou relevantní pro výše uvedené účely a v souladu se zákonnými požadavky. Chcete-li získat další informace o platných lhůtách uchování, kontaktujte nás prosím na adrese legal@toro.com.

Závazek společnosti Toro k bezpečnosti

Vaše osobní údaje mohou být zpracovávány v USA nebo jiné zemi, ve které mohou platit méně přísné zákony na ochranu dat než vaší zemi bydliště. Pokaždé, když přeneseme vaše údaje mimo zemi vašeho bydliště, přijmeme zákonem požadovaná opatření, abychom zajistili, že budou zavedeny příslušné záruky, které ochrání vaše informace a zajistí s nimi šetrné nakládání.

Přístup a oprava

Můžete mít právo své osobní údaje upravovat nebo kontrolovat a můžete mít námitky nebo omezovat zpracování svých dat. Za tímto účelem nás kontaktujte e-mailem legal@toro.com. Máte-li pochybnosti ohledně způsobu, jakým společnost Toro zpracovává vaše informace, doporučujeme, abyste tuto otázku vznesli přímo u nás. Vezměte prosím na vědomí, že evropští občané mají právo podat stížnost na úřadě pro ochranu údajů.