



Sněhová fréza SnowMax 724 QXE

Číslo modelu 38721—Výrobní číslo 40000000 a vyšší

Návod k obsluze

Úvod

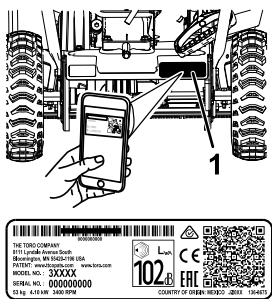
Tento stroj je určen pro majitele domů. Je určena pro odstraňování sněhu z dlážděných ploch, jako jsou příjezdové cesty či chodníky, a dalších ploch určených k pohybu po rezidenčních či komerčních areálech. Není určen pro odstraňování jiného materiálu, než je sníh, ani pro čištění šterkových povrchů.

Pečlivě si tuto příručku prostudujte, abyste se naučili svůj výrobek správně obsluhovat a udržívat, 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, kde naleznete informace o bezpečnosti výrobku, podklady pro zaškolení obsluhy, údaje o příslušenství a přehled prodejců a kde můžete svůj výrobek zaregistrovat.

Kdykoli budete potřebovat servis, originální díly Toro nebo další informace, obraťte se na autorizované servisní středisko nebo zákaznický servis Toro a uveďte model a sériové číslo svého výrobku. **Obrázek 1** znázorňuje umístění čísla modelu a výrobního čísla produktu. Číslo si zapište do následujícího pole.

Důležité: Chcete-li získat přístup k informacím o záruce, dílech a jiným informacím o výrobku, pomocí svého smartphonu nebo tabletu naskenujte QR kód na štítku výrobního čísla.



Obrázek 1

1. Štítek s číslem modelu a výrobním číslem

Číslo modelu _____
Výrobní číslo _____

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



Obrázek 2

Varovný bezpečnostní symbol

g000502

Ke zdůraznění informací se v tomto návodu používají dva výrazy. **Důležité** je upozorněním na zvláštní informace o strojním zařízení a **Poznámka** zdůrazňuje všeobecné informace, kterým je třeba věnovat zvláštní pozornost.

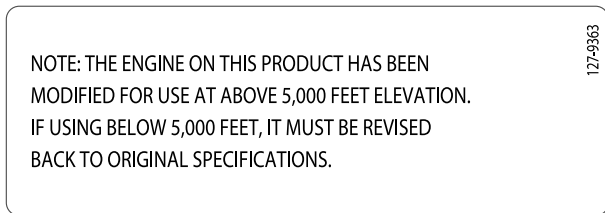
Tento výrobek splňuje všechny příslušné směrnice Evropské unie. Podrobné informace naleznete v Prohlášení o shodě k tomuto výrobku.

Důležité: Pokud trvale používáte tento stroj v nadmořské výšce nad 1 500 m, namontujte soupravu pro vysoké nadmořské výšky, aby motor splňoval emisní předpisy CARB/EPA. Souprava pro vysoké nadmořské výšky zvyšuje výkon motoru a současně zabraňuje zanášení zapalovací svíčky, obtížnému startování a zvyšování emisí. Jakmile soupravu namontujete, připevněte na stroj vedle typového štítku štítek pro vysoké nadmořské výšky. Odpovídající soupravu pro vysoké nadmořské výšky k vašemu stroji a štítek pro vysoké nadmořské výšky vám poskytne jakékoli autorizované servisní středisko Toro. Chcete-li vyhledat nejbližšího prodejce Toro, navštivte naše webové stránky www.Toro.com nebo kontaktujte naše oddělení zákaznické péče Toro na číslech uvedených v našem prohlášení o záruce na systém řízení emisí. Jestliže je motor provozován v nadmořské výšce pod 1 500 m, demontujte soupravu z motoru a uveďte motor do původní konfigurace z výrobního závodu. Neprovozujte motor s přestavbou do vysokých nadmořských výšek v nižších nadmořských výškách; mohl by se přehřát a poškodit.

g219966



Pokud si nejste jisti, zda byl váš stroj konvertován pro provoz do vysokých nadmořských výšek, vyhledejte následující štítek (Obrázek 3).



Obrázek 3

Výměna zapalovací svíčky	17
Seřízení lanka nabíracího šroubu	18
Seřízení lanka převodovky	18
Kontrola tlaku v pneumatikách	19
Uskladnění	19
Skladování stroje	19
Příprava sněhové frézy k uskladnění	20

Tento systém se zapalovací svíčkou je v souladu s kanadskou normou ICES-002.

Obsah

Úvod	1
Bezpečnost	3
Obecné bezpečnostní informace	3
Bezpečnostní a instrukční štítky	4
Nastavení	5
Rozložení rukojeti	5
Montáž vyhazovacího komínu	5
Připojení Quick Stick®	6
Kontrola hladiny motorového oleje	6
Nastavení tlaku v pneumatikách	7
Součásti stroje	7
Obsluha	8
Před provozem	8
Bezpečnostní kroky před použitím	8
Plnění palivové nádrže	9
Kontrola hladiny motorového oleje	9
Během provozu	9
Bezpečnostní kroky během použití	9
Spouštění motoru	10
Zapnutí nabíracího šroubu	10
Vypnutí nabíracího šroubu	11
Pojezd stroje	11
Vypnutí motoru	11
Ovládání Quick Stick®	11
Čištění ucpaného vyhazovacího komínu	11
Provozní tipy	12
Po provozu	13
Bezpečnostní kroky po použití	13
Ochrana před zamrznutím po použití	13
Údržba	14
Doporučený harmonogram údržby	14
Bezpečnost při provádění úkonů údržby	14
Kontrola hladiny motorového oleje	15
Kontrola a nastavení kluzných lišt	15
Kontrola odhazovacích hran	16
Výměna motorového oleje	16

Bezpečnost

Obecné bezpečnostní informace

Tento stroj splňuje požadavky normy ANSI B71.3.

- Před spuštěním motoru si pozorně přečtěte tuto *provozní příručku*, abyste porozuměli jejímu obsahu. Každá osoba, jež používá tento výrobek, musí znát správný způsob jeho používání a rozumět všem varováním.
- Nepřibližujte ruce nebo nohy do blízkosti rotujících částí stroje.
- Nikdy neprovozujte stroj, pokud nejsou všechny jeho kryty ve správných polohách nebo pokud nejsou funkční jiná bezpečnostní ochranná zařízení.
- Zdržujte se v bezpečné vzdálenosti od všech vyhazovacích otvorů. Přihlížející osoby musí vždy zůstat v bezpečné vzdálenosti od stroje.
- Udržujte děti v bezpečné vzdálenosti od pracovního prostoru. Nikdy nedovolte, aby stroj ovládaly děti.
- Před uvolňováním materiálu, jenž ucpal stroj, údržbou nebo doplňováním paliva do stroje vždy vypněte motor.

V příslušných kapitolách této příručky naleznete doplňkové bezpečnostní informace.

Bezpečnostní a instrukční štítky



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

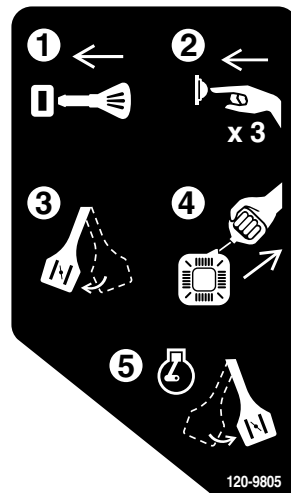


131-5914

decal131-5914

Objednací č. dílu 131-5915

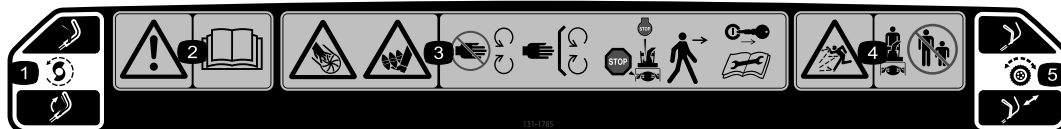
1. Nebezpečí pořezání / amputace končetin nabíracím šroubem – Nestrkejte ruce do vyhazovacího komínu; před prováděním oprav nebo údržby vyjměte klíček ze zapalování a přečtěte si návod k obsluze.



120-9805

decal120-9805

1. Zasuňte klíček do zapalování.
2. 3x nasajte palivo.
3. Zapněte sytič.
4. Zatáhněte za lanko startéru.
5. Po spuštění motoru vypněte sytič.



131-1785

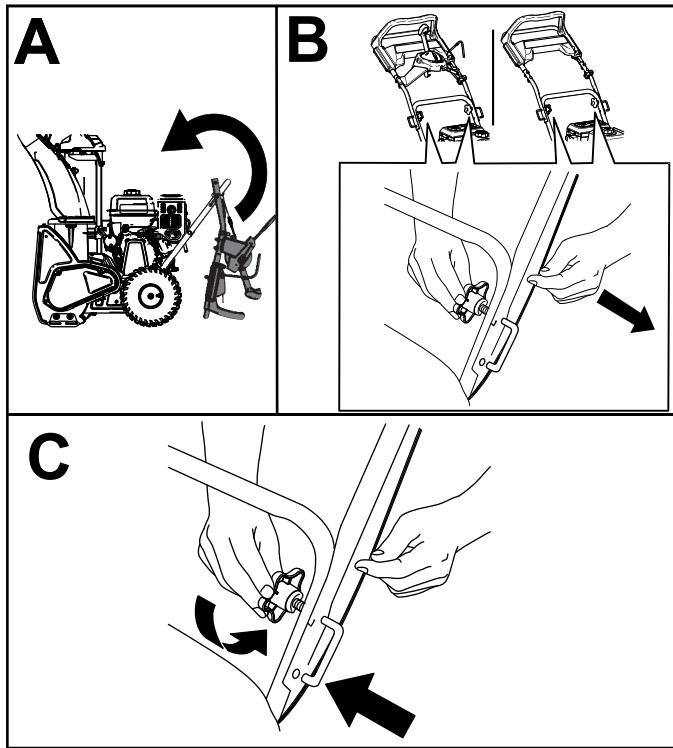
decal131-1785

Objednací č. dílu 131-5921

1. Pohon nabíracího šroubu – zapněte stisknutím páky, vypněte uvolněním páky.
2. Varování – přečtěte si *uživatelskou příručku*.
3. Nebezpečí pořezání, useknutí ruky nebo nohy, nabírací šroub – zdržujte se v bezpečné vzdálenosti od pohybujících se součástí; mějte vždy namontované všechny ochranné kryty a štíty; před opuštěním stroje vypněte motor a počkejte, dokud se nabírací šroub nezastaví; před opravou nebo prováděním úkonů údržby vyjměte klíč ze zapalování a přečtěte si příslušné pokyny.
4. Nebezpečí odmrštění předmětů – okolostojící osoby musí být vždy v bezpečné vzdálenosti od frézy.
5. Pohon pojezdu – chcete-li aktivovat pohon pojezdu, stlačte dolů rukojeť.

Nastavení

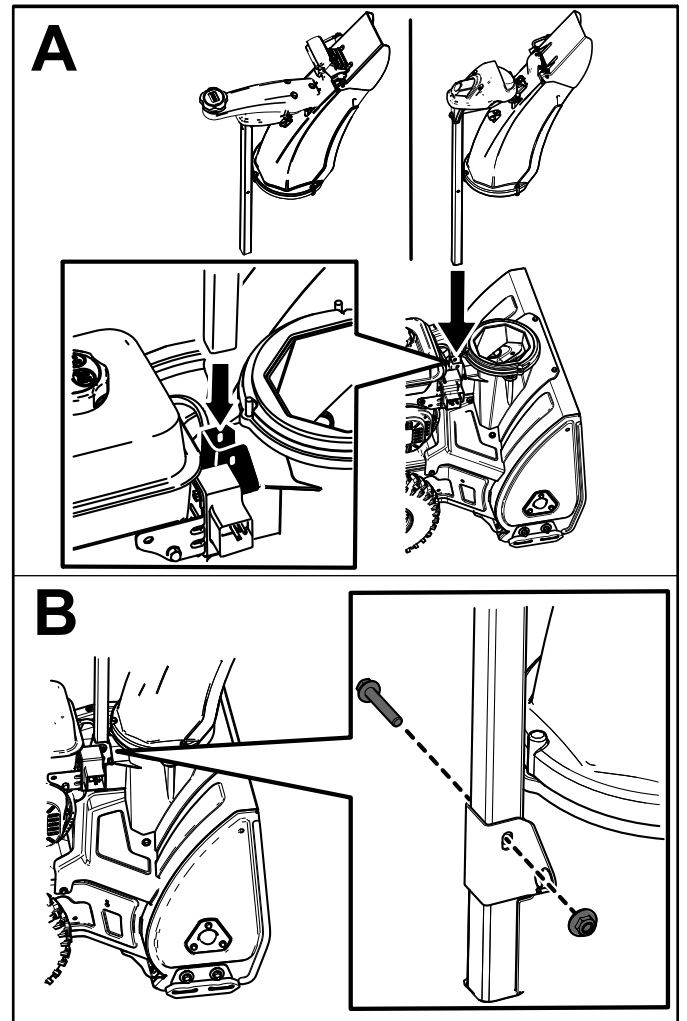
Rozložení rukojeti



Obrázek 4

g212678

Montáž vyhazovacího komínu

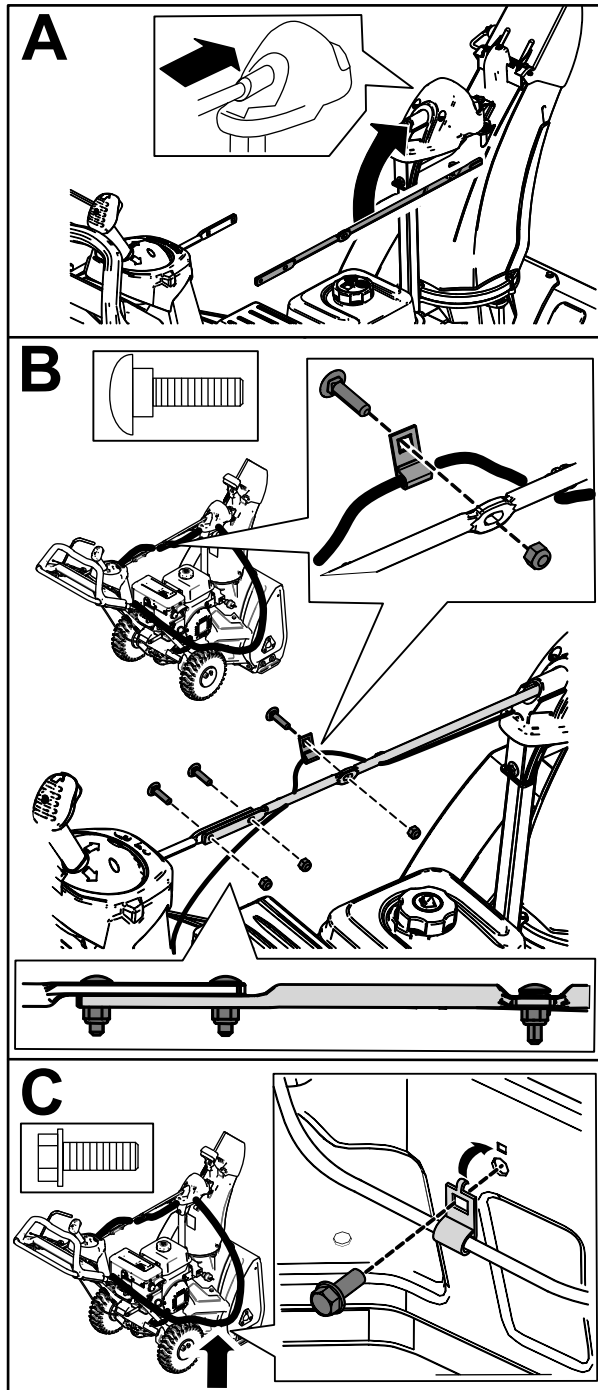
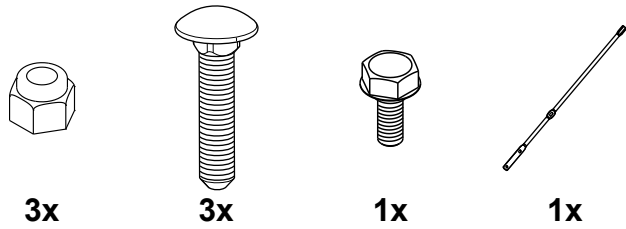


Obrázek 5

g209258

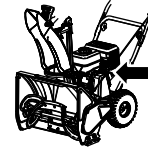
Připojení Quick Stick®

(Pouze modely Quick Stick®)

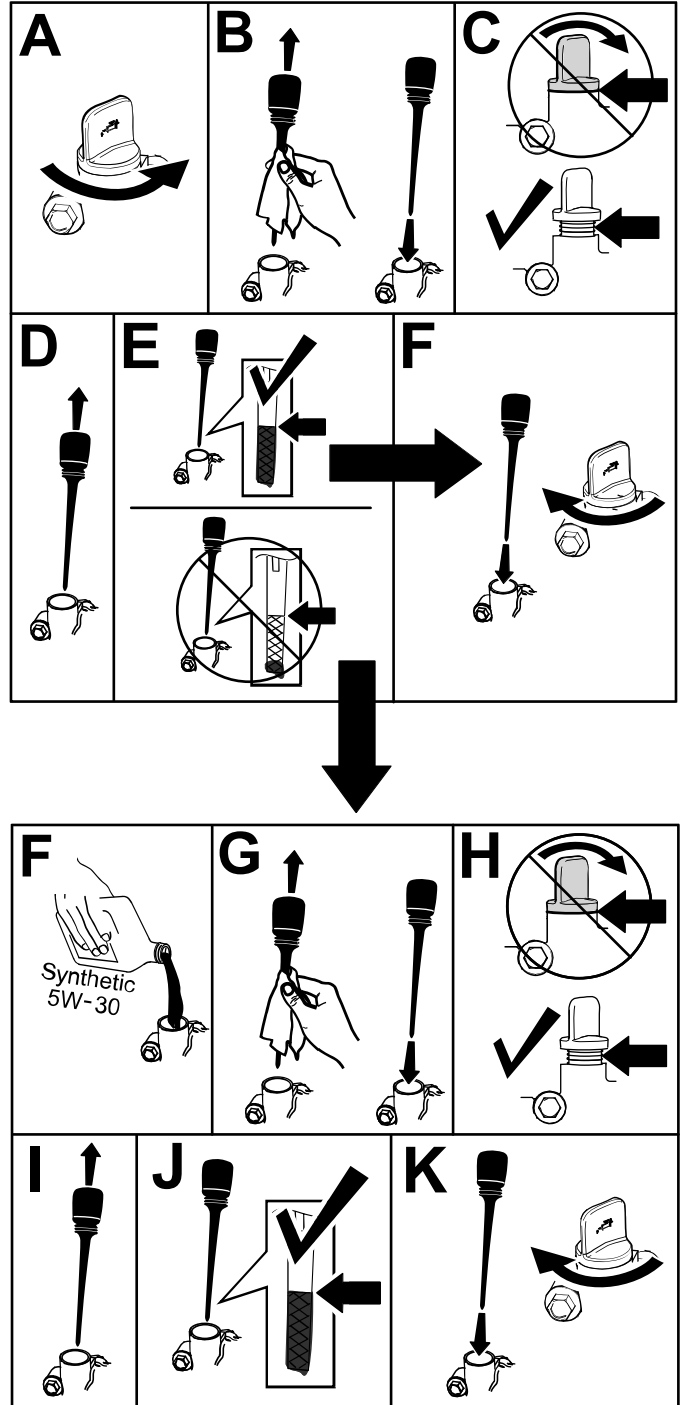


g215702

Kontrola hladiny motorového oleje



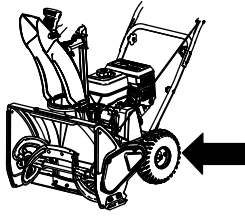
g210346



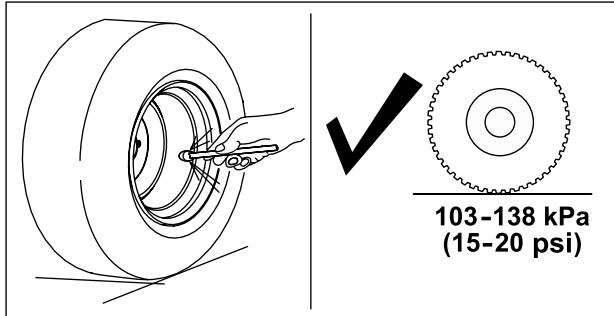
Obrázek 7

g214777

Nastavení tlaku v pneumatikách



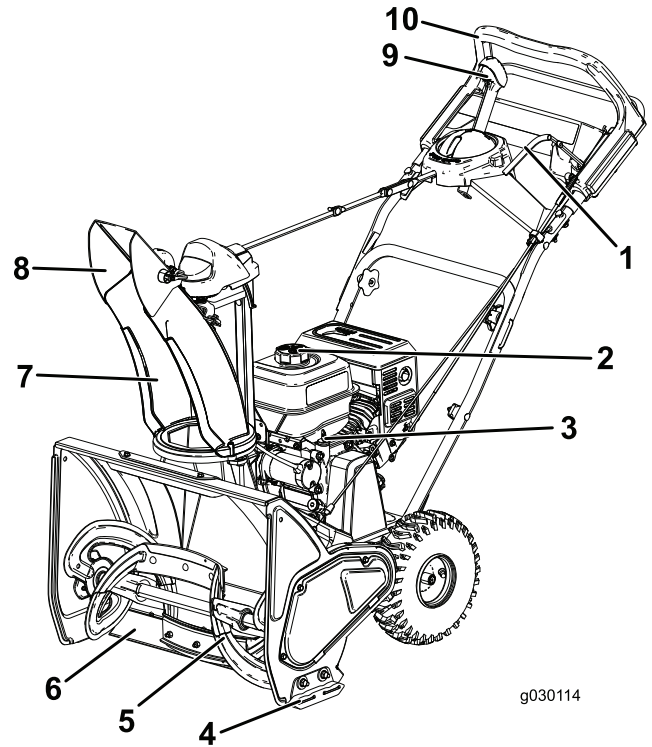
g210347



g211051

Obrázek 8

Součásti stroje

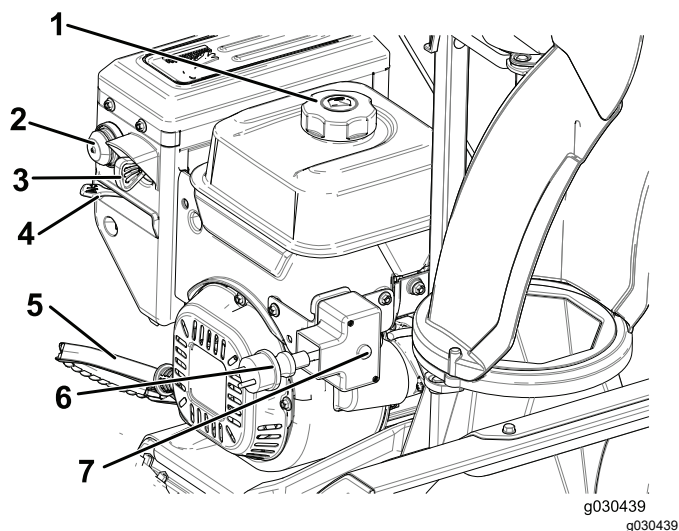


g030114

g030114

Obrázek 9

- | | |
|---------------------------|--|
| 1. Páka nabíracího šroubu | 6. Shrnovač |
| 2. Uzávěr palivové nádrže | 7. Vyhazovací komín |
| 3. Měrka hladiny oleje | 8. Deflektor vyhazovacího komínu |
| 4. Kluzná lišta | 9. Ovládání vyhazovacího komínu Quick Stick® |
| 5. Nabírací šroub | 10. Horní část rukojeti |



Obrázek 10

- | | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| 1. Uzávěr palivové nádrže | 5. Rukojeť ručního startéru |
| 2. Nasávání paliva | 6. Zásuvka elektrického startéru |
| 3. Klíček zapalování | 7. Tlačítko elektrického startéru |
| 4. Sytič | |

Obsluha

Před provozem

Bezpečnostní kroky před použitím

- **Pouze pro modely s elektrickým startérem:** Používejte prodlužovací kabely a zásuvky uvedené v příručce. Před připojením ke zdroji napájení důkladně napájecí kabel zkontrolujte. Je-li kabel poškozený, nepoužívejte jej. Poškozený kabel vyměňte. Kdykoliv sněhovou frézu nespouštějte, vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky.
- Používejte vhodné zimní oblečení pokaždé, když se strojem pracujete. Noste pevné protiskluzové boty, které zajistí lepší stabilitu na kluzkém povrchu. Nenoste volné oblečení, které by se mohlo zachytit do pohybujících se částí stroje.
- Při práci se strojem, jeho nastavování nebo opravách vždy používejte ochranu zraku před předměty, které mohou od stroje odlétávat.
- Pečlivě zkontrolujte oblast, ve které se strojem hodláte pracovat, a odstraňte všechny předměty, jako například rohožky, sáňky, desky, dráty apod.
- Dojde-li k poškození nebo ztrátě štítu, bezpečnostního zařízení nebo štítku (nebo štítek nelze přečíst), opravte je nebo vyměňte dříve, než uvedete stroj do provozu. Také utáhněte všechny uvolněné šrouby a matice.

⚠ NEBEZPEČÍ

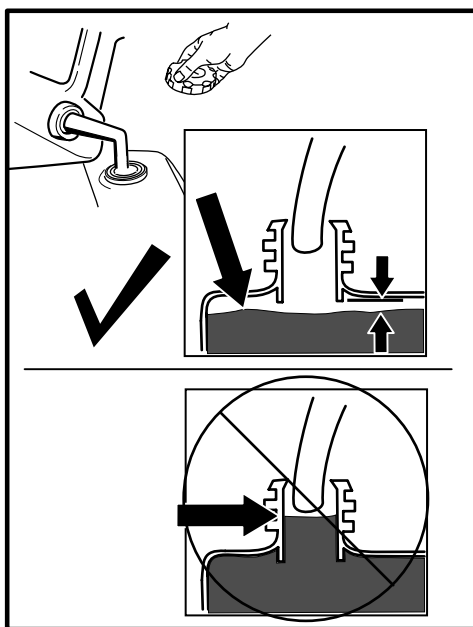
Palivo je extrémně hořlavé a výbušné. Požár nebo výbuch způsobený palivem může popálit vás i jiné osoby.

- Aby nedošlo ke vznícení paliva od statického náboje, umístěte před tankováním nádobu s palivem nebo stroj na zem, nikoli na vozidlo nebo jakýkoli předmět.
- Palivo doplňujte venku a pouze tehdy, když je motor studený. Rozlitý benzin utřete.
- Nemanipulujte s palivem v blízkosti otevřeného ohně či jisker nebo když kouříte.
- Palivo skladujte ve schváleném kanystru a uchovávejte je mimo dosah dětí.
- Nenaklánějte stroj dopředu ani dozadu, pokud je v nádrži palivo, mohlo by dojít k úniku paliva ze stroje.

Plnění palivové nádrže

- Nejlepších výsledků dosáhnete, když budete používat pouze čistý, čerstvý (ne starší než 30 dnů) bezolovnatý benzín s oktanovým číslem kolem 87 nebo vyšším (metoda stanovení (R+M)/2).
- **Etanol:** Přijatelná jsou i paliva až s až 10 % etanolu (gasohol) nebo 15 % MTBE (metytercbutyléter). Etanol a MTBE jsou různé látky. Paliva s více než 15 % etanolu (E15) nejsou schválena k použití. **Nikdy nepoužívejte** paliva obsahující více než 10 % etanolu, například E15 (obsahuje 15 % etanolu), E20 (obsahuje 20 % etanolu) nebo E85 (obsahuje 85 % etanolu). Použití neschváleného paliva může mít za následek problémy s výkonem nebo poškození motoru, na které se nevztahuje záruka.
- **Nepoužívejte** benzín s příměsí metanolu.
- **Neuchovávejte** palivo přes zimu v palivové nádrži či nádobách na palivo bez použití stabilizátoru paliva.
- **Nepřidávejte** do benzínu olej.

Důležité: Pro snadnější spouštění motoru přidávejte po celou sezónu do paliva aditiva. Nepoužívejte benzín starší než 30 dní.



Obrázek 11

g214834

Kontrola hladiny motorového oleje

Viz [Kontrola hladiny motorového oleje \(strana 15\)](#).

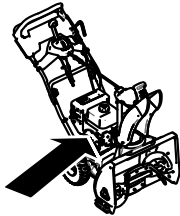
Během provozu

Bezpečnostní kroky během použití

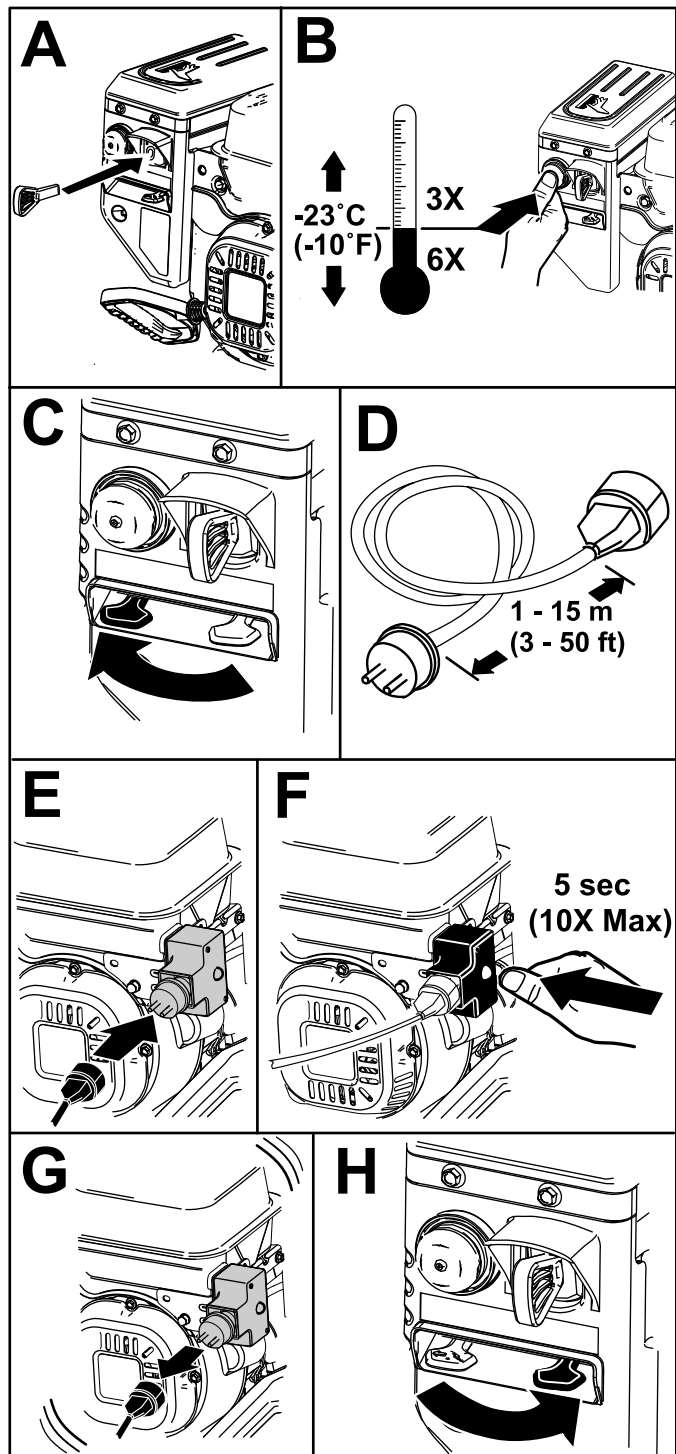
- **Rotující nabírací šroub může poranit ruce nebo nohy.** Při práci se strojem stůjte za rukojetí a stranou od vyhazovacího otvoru. **Hlavu, ruce, nohy a ostatní části těla či oblečení udržujte v bezpečné vzdálenosti od rotujících nebo pohyblivých dílů stroje.**
- Dbejte na to, aby vyhazovací komín nikdy nemířil na lidi nebo na místa, kde může dojít ke škodám na majetku.
- Dejte pozor, abyste při práci neuklouzli nebo neupadli. Vždy stůjte pevně na zemi a rukama se pevně držte rukojeti. Pohybujte se chůzí, nikdy během.
- Buďte velmi opatrní při pohybu na svazích.
- Sněhovou frézu používejte pouze při dobré viditelnosti nebo dobrém osvětlení.
- Stroj neobsluhujte, jste-li nemocní, unavení nebo pod vlivem alkoholu nebo léků.
- Pokud se strojem couváte, dívejte se za sebe a buďte velmi opatrní.
- Pokud právě neodklízíte sníh, odpojte pohon od nabíracího šroubu.
- Při přejíždění nebo odklizení sněhu z šotolinových cest či chodníků buďte mimořádně opatrní. Dávejte pozor na skrytá nebezpečí a provoz na silnici.
- Nikdy se nepokoušejte provádět žádné úpravy, je-li motor spuštěný.
- Při střetu s cizím předmětem vypněte motor, vyjměte klíček ze zapalování (pouze modely s elektrickým startérem), a dříve než stroj znovu nastartujete a začnete používat, pečlivě jej prohlédněte a zjistěte, zda nebyl poškozen. Případná poškození opravte.
- Pokud stroj začne abnormálně vibrovat, vypněte motor a proveďte kontrolu, abyste zjistili příčinu vibrací.
- Nespouštějte motor uvnitř budov s výjimkou vyjízdy nebo zajištění. Otevřete venkovní dveře, výfukové plyny jsou nebezpečné.
- Nepřetěžujte stroj; nesnažte se odklízet sníh příliš rychle.
- Nikdy se nedotýkejte horkého motoru nebo tlumiče.

Spouštění motoru

Použití elektrického startéru



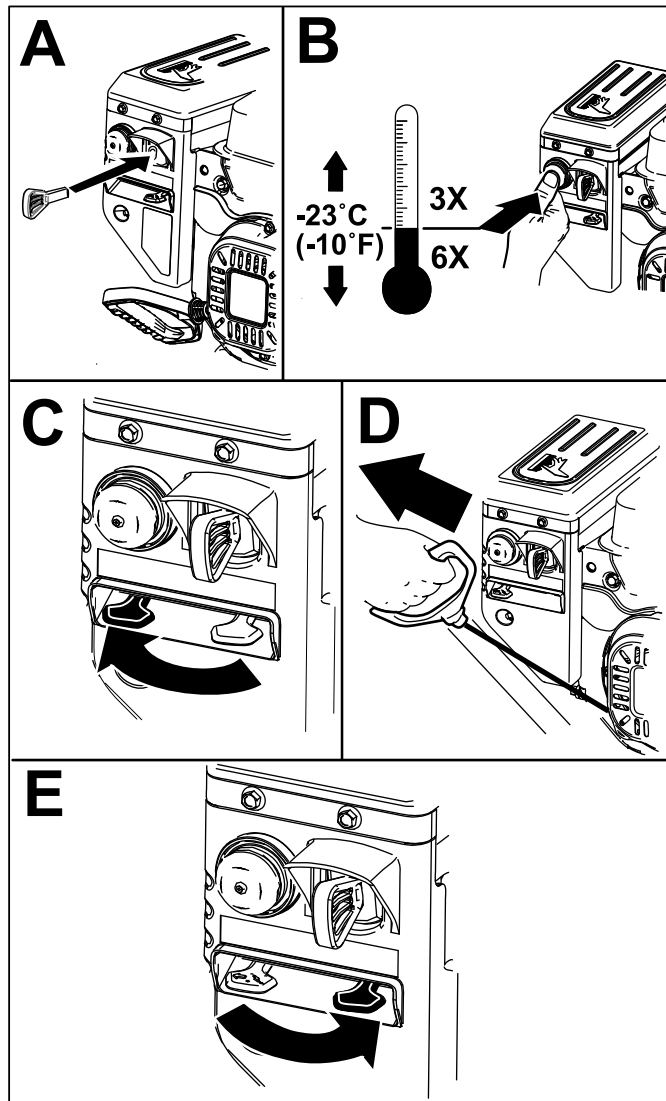
g213131



Obrázek 12

g215699

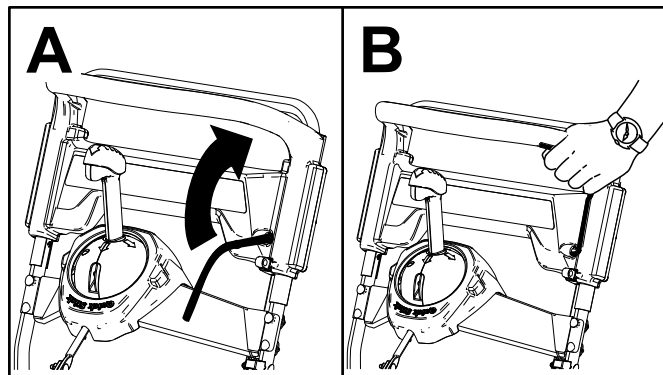
Použití šňůrového startéru



g210708

Obrázek 13

Zapnutí nabíracího šroubu



g214867

Obrázek 14

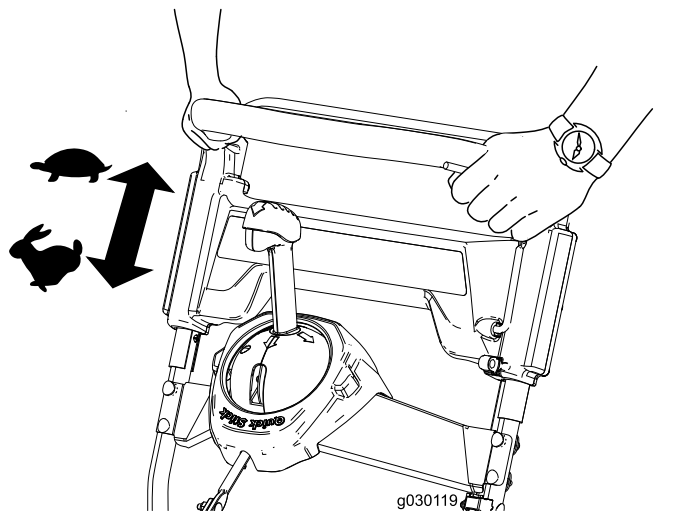
Vypnutí nabíracího šroubu

Chcete-li vypnout nabírací šroub, uvolněte páku nabíracího šroubu.

Pojezd stroje

Chcete-li ovládat pojezd, stačí, když položíte ruce na horní rukojeť s lokty přitaženými ke svým bokům a stroj bude automaticky udržovat rychlost dle rychlosti vaší chůze (Obrázek 15).

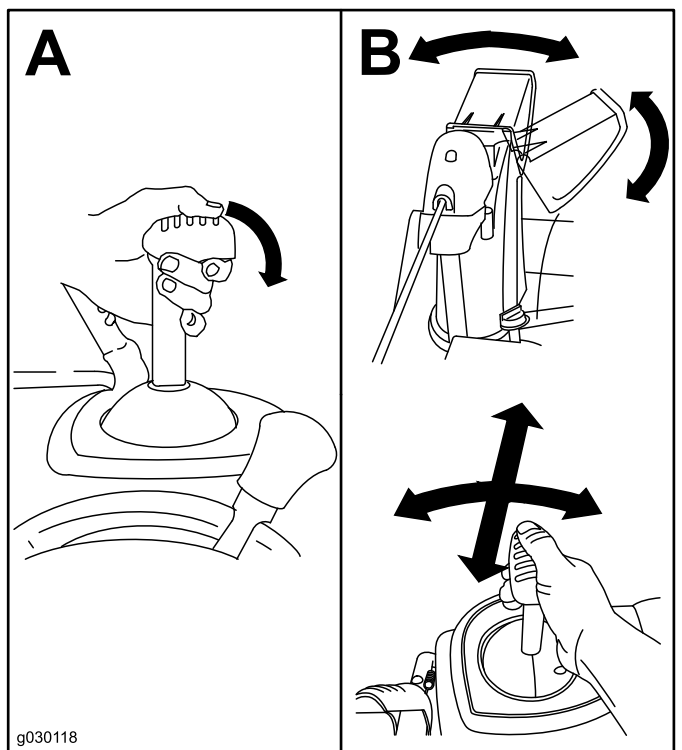
Poznámka: Stroj může využívat pojezd se zapnutým i vypnutým nabíracím šroubem.



Obrázek 15

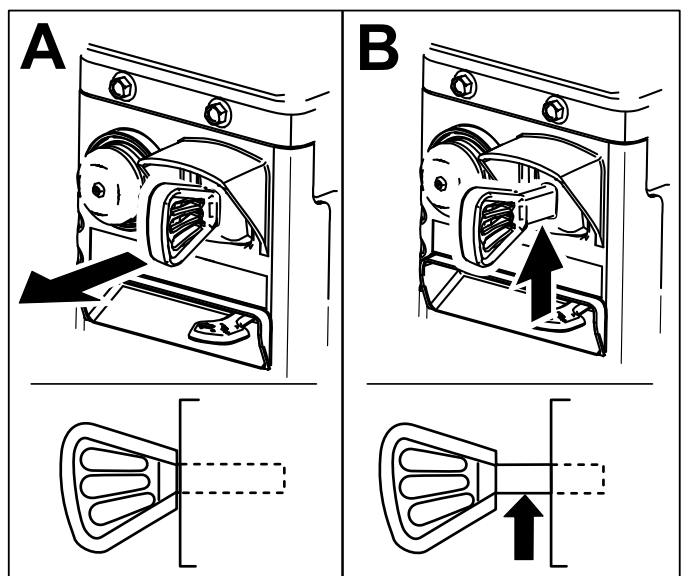
Ovládání Quick Stick®

Poznámka: Chcete-li používat ovládání Quick Stick®, musíte zcela stlačit modrý knoflík, aby se uvolnila západka.



Obrázek 17

Vypnutí motoru



Obrázek 16

Čištění ucpaného vyhazovacího komínu.

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Pokud běží nabírací šroub/rotor, ale z vyhazovacího komínu nevychází žádný sníh, je možné, že je ucpaný.

Čištění vyhazovacího komínu nikdy neprovádějte rukama. Mohlo by dojít k úrazu.

1. Zůstaňte v běžné pracovní poloze a uvolněte rukojeť pojezdu.
2. Zapněte nabírací šroub.
3. Stlačením rukojeti dolů zvedněte přední část stroje o několik centimetrů nad chodník, poté rychlým zvednutím rukojetí udeřte přední částí stroje o chodník.
4. Vypněte nabírací šroub.
5. Je-li třeba, zopakujte kroky 1 až 4, dokud z vyhazovacího komínu nezačne vyletovat sníh.

Důležité: Jestliže vyhazovací komín nelze vyčistit nárazy přední části stroje o zem, vypněte motor, počkejte, až se zastaví všechny pohybující se části, a komín vyčistěte nástrojem na odklízení sněhu (není součástí balení).

Důležité: Čištění ucpaného vyhazovacího komínu nárazy předku sněhové frézy o zem může způsobit pohyb kluzných lišt. Nastavte kluzné lišty a pevně utáhněte šrouby na lištách, viz [Kontrola a nastavení kluzných lišt \(strana 15\)](#).

Provozní tipy

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Nabírací šroub může odhazovat kameny, hračky a další cizí předměty, a přivodit tak vážný úraz obsluze nebo okolostojícím osobám.

- Odstraňte z plochy určené k čištění všechny předměty, které by mohly nože rotoru zachytit a odhodit.
- Sníh odklízejte v bezpečné vzdálenosti od zvířat a dětí.
- Odstraňte sníh co nejdříve po napadnutí.
- Jezděte se strojem po částečně se překrývajících drahách, aby bylo zajištěno úplné odstranění sněhu.
- Kdykoliv je to možné, vyhazujte sníh po větru.
- Pokud se stroj na kluzkém povrchu nebo v hustém sněhu nepohybuje automaticky vpřed, zatlačte na rukojeť, ale nechte stroj pracovat vlastním tempem.

Po provozu

Bezpečnostní kroky po použití

- Nikdy neskladujte stroj s palivem v nádrži uvnitř budovy, kde se vyskytují zdroje vznícení, například bojler, teplomety nebo sušičky oblečení. Před uskladněním stroje v jakýchkoliv uzavřených prostorech nechte vždy vychladnout motor.
- Pokud uskladňujete stroj na více než 30 dní, prostudujte si důležité informace v [Uskladnění \(strana 19\)](#).

Ochrana před zamrznutím po použití

- Nechte motor několik minut běžet, abyste zabránili zamrznutí pohyblivých částí motoru. Vypněte motor, počkejte, až se zastaví všechny pohybující se části, a odstraňte ze sněhové frézy sníh a led.
- Odstraňte sníh a led ze spodku vyhazovacího komínu.
- Uvolněte vyhazovací komín z nahromaděného ledu jeho otáčením doleva a doprava.
- S klíčkem zapalování ve VYPNUTÉ poloze zatáhněte několikrát za ruční startér nebo připojte napájecí elektrický kabel ke zdroji napájení a ke stroji a jednou stiskněte tlačítko elektrického startéru, aby nedošlo k zamrznutí ručního anebo elektrického startéru (pouze modely s elektrickým startérem).
- Ve sněhových a chladných podmínkách mohou některé ovládací prvky a pohyblivé části stroje zamrznout. Snažte-li se rozhýbat zamrzlé díly, nepoužívejte hrubou sílu. Máte-li potíže s ovládním jakéhokoliv ovládacího prvku nebo součásti, spustěte motor a nechte ho několik minut běžet.
- Jestliže došlo k zamrznutí vyhazovacího komínu, nepokoušejte se jím pohybovat pomocí ovládním vyhazovacího komínu. Stlaďte modrý knoflík a rukama otočte vyhazovacím komínem.
- Je-li stroj přepravován na nekrytém přívěsu nebo vozidle, může dojít k zamrznutí ovladačů a vyhazovacího komínu.

Údržba

Poznámka: Z polohy obsluhy určete levou a pravou stranu stroje.

Doporučený harmonogram údržby

Servisní interval	Postup při údržbě
Po první hodině	<ul style="list-style-type: none">Zkontrolujte, zda nejsou povolené šrouby a matice, a v případě potřeby je utáhněte.
Po prvních 2 hodinách	<ul style="list-style-type: none">Vyměňte motorový olej.Zkontrolujte lanko nabíracího šroubu a v případě potřeby jej seřídte.Zkontrolujte lanko převodovky a v případě potřeby jej seřídte.
Při každém použití nebo denně	<ul style="list-style-type: none">Zkontrolujte hladinu oleje v motoru, a je-li třeba, doplňte jej.
Po každých 100 hodinách provozu	<ul style="list-style-type: none">Vyměňte zapalovací svíčku.
Každý rok	<ul style="list-style-type: none">Zkontrolujte kluzné lišty a je-li třeba, seřídte je.Zkontrolujte odhazovací hrany a v případě potřeby nechte odhazovací hrany a shrnovač vyměnit v autorizovaném servisním středisku.Vyměňte motorový olej.Zkontrolujte lanko nabíracího šroubu a v případě potřeby jej seřídte.Zkontrolujte lanko převodovky a v případě potřeby jej seřídte.Zkontrolujte tlak vzduchu v pneumatikách.Zkontrolujte, zda nejsou povolené šrouby a matice, a v případě potřeby je utáhněte.Nechte v autorizovaném servisním středisku zkontrolovat hnací řemen. Je-li třeba, nechte jej vyměnit.
Každý rok nebo před uskladněním	<ul style="list-style-type: none">Připravte stroj na uskladnění.

Bezpečnost při provádění úkonů údržby

Před provedením jakýchkoli úkonů údržby stroje si přečtěte následující bezpečnostní opatření.

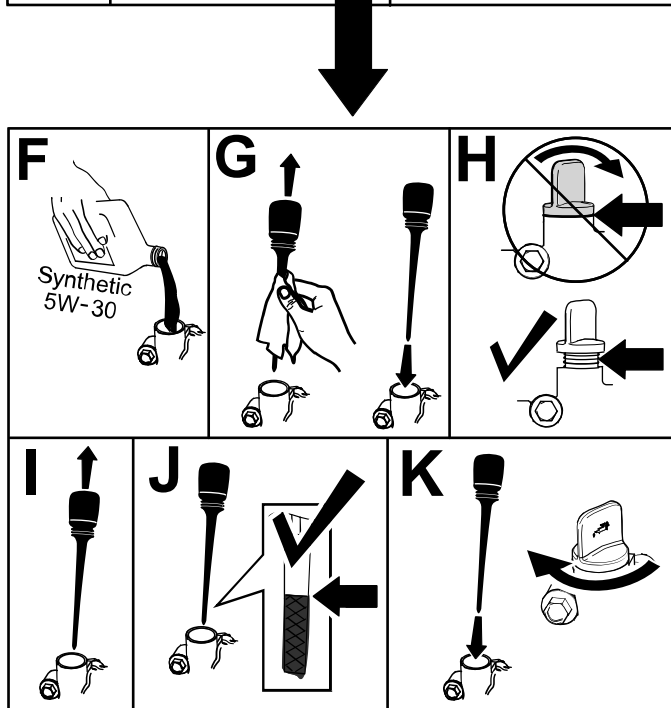
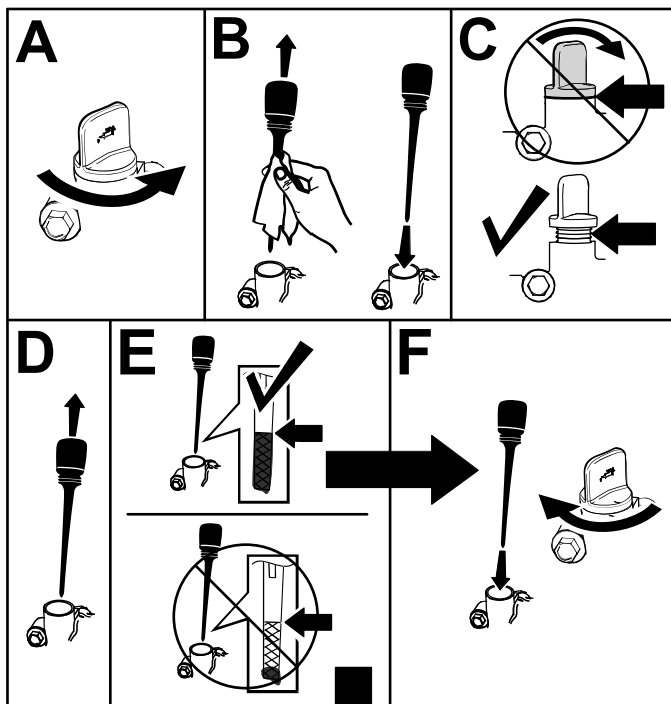
- Před prováděním údržby, servisu nebo nastavování vypněte motor a vytáhněte klíček ze zapalování. Vyžaduje-li stroj závažnější opravu, vyhledejte autorizovaného servisního prodejce.
- Často kontrolujte, zda jsou všechny montážní prvky správně utaženy, aby byl stroj udržován v bezpečném provozním stavu.
- Neměňte nastavení regulátoru motoru.
- Kupujte výhradně originální náhradní díly a příslušenství značky Toro.

Kontrola hladiny motorového oleje

Servisní interval: Při každém použití nebo denně



g210346



g214777

Obrázek 18

Kontrola a nastavení kluzných lišt

Servisní interval: Každý rok

Zkontrolujte kluzné lišty a ujistěte se, že se nabírací šroub nedotýká dlážděného povrchu. Podle potřeby nastavte kluzné lišty, abyste kompenzovali opotřebení (Obrázek 19).

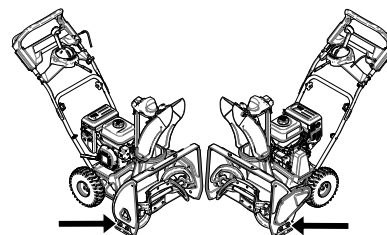
1. Povolte šrouby kluzné lišty.
2. Pod shrnovač zasuňte 5mm desku.

Poznámka: Pokud se použije slabší deska, shrnovač bude pracovat agresivněji. Pokud se použije silnější deska, shrnovač bude pracovat méně agresivně.

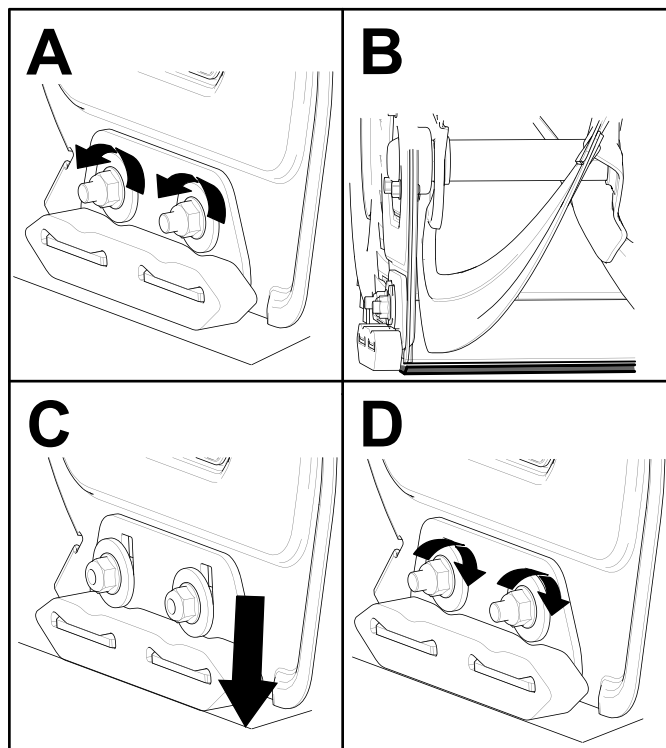
3. Spusťte kluzné lišty na zem.

Poznámka: Přesvědčte se, zda jsou kluzné lišty na zemi položeny naplocho.

4. Utáhněte šrouby kluzné lišty.



g215701



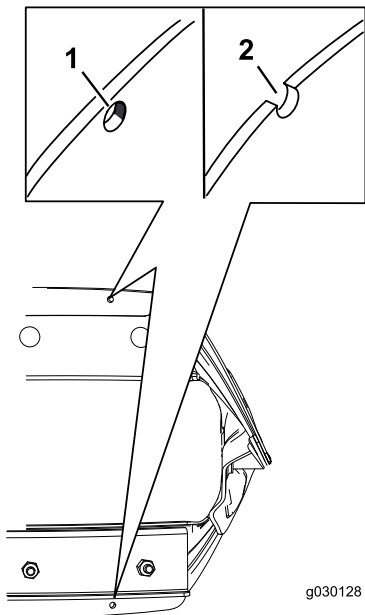
g214716

Obrázek 19

Kontrola odhazovacích hran

Servisní interval: Každý rok—Zkontrolujte odhazovací hrany a v případě potřeby nechte odhazovací hrany a shrnovač vyměnit v autorizovaném servisním středisku.

Před každým použitím zkontrolujte, zda odhazovací hrany nejsou opotřebené. Pokud je odhazovací hrana opotřebena až k otvoru pro indikaci opotřebení, nechte v autorizovaném servisním středisku vyměnit odhazovací hrany (Obrázek 20).



Obrázek 20

1. Otvor pro indikaci opotřebení je neporušený; odhazovací hrany není třeba vyměňovat.
2. Otvor pro indikaci opotřebení je narušený; vyměňte odhazovací hrany.

Výměna motorového oleje

Servisní interval: Po prvních 2 hodinách
Každý rok

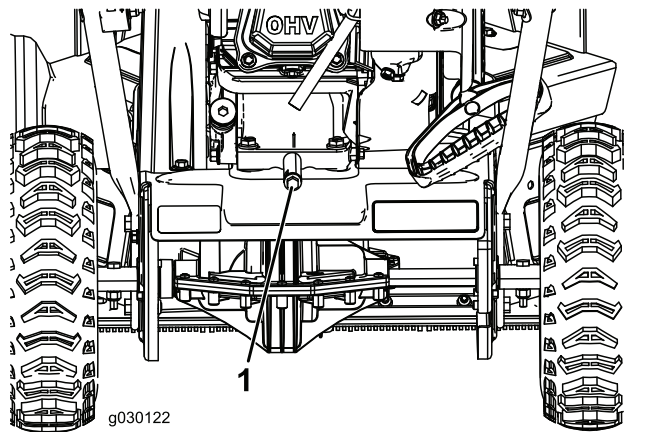
Je-li to možné, před výměnou oleje nechte několik minut běžet motor, aby se olej zahřál. Zahřátý olej má lepší viskozitu a odnáší více nečistot.

Specifikace motorového oleje

Množství motorového oleje	0,70 l
Viskozita oleje	Viz Obrázek 22.
API provozní klasifikace	SJ nebo vyšší

1. Umístěte stroj na rovný povrch.

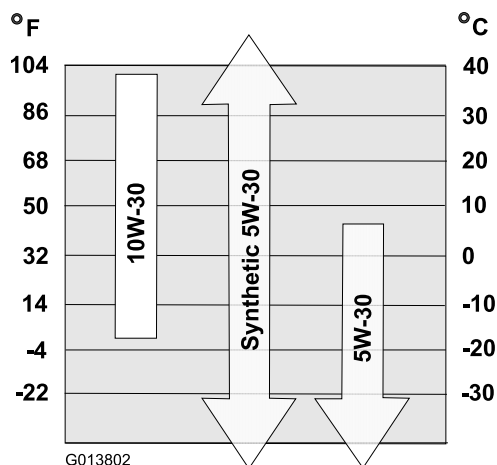
2. Pod vypouštěcí zátku umístěte sběrnou nádobu na olej, vypouštěcí zátku vyjměte, nakloňte stroj dozadu a použitéj olej vypusťte do sběrné nádoby (Obrázek 21).



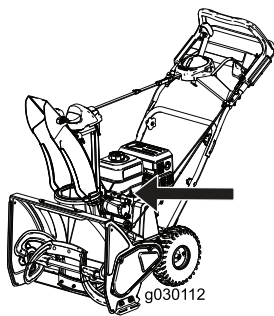
Obrázek 21

1. Vypouštěcí zátka oleje

3. Po vypuštění použitého oleje vraťte stroj do provozní polohy.
4. Nasad'te zpět vypouštěcí zátku a pevně ji utáhněte.
5. Očist'ete okolí uzávěru plnicího hrdla pro olej.
6. Použijte Obrázek 22 pro výběr oleje s nejlepší viskozitou vzhledem k očekávanému rozsahu venkovních teplot:



Obrázek 22



g030112

g030112

Výměna zapalovací svíčky

Servisní interval: Po každých 100 hodinách provozu—Vyměňte zapalovací svíčku.

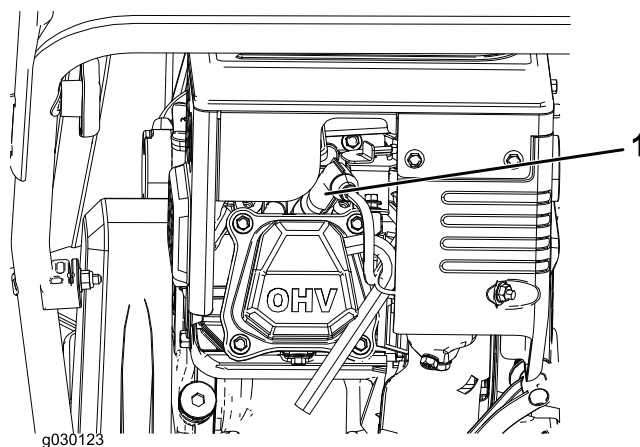
⚠ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Výměna zapalovací svíčky, když je motor horký, může způsobit popáleniny.

Zapalovací svíčku vyměňte až po vychladnutí motoru.

Používejte zapalovací svíčku Toro nebo ekvivalentní svíčku (Champion® RN9YC nebo NGK BPR6ES).

1. Vyjměte držák (Obrázek 24).

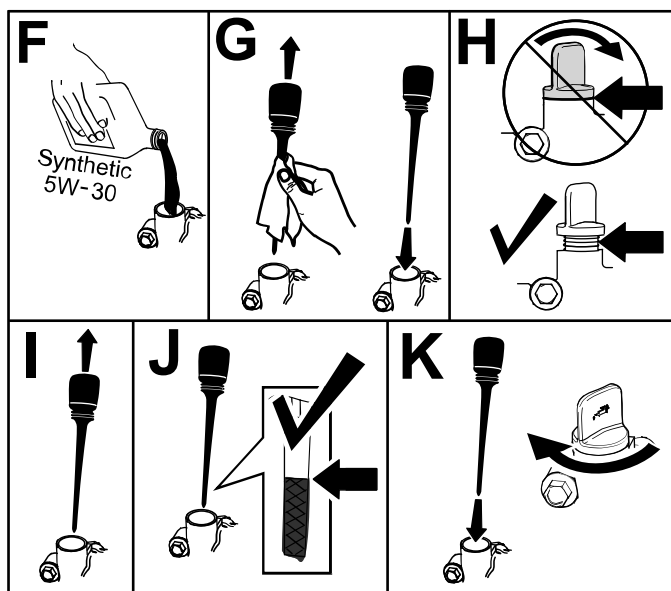
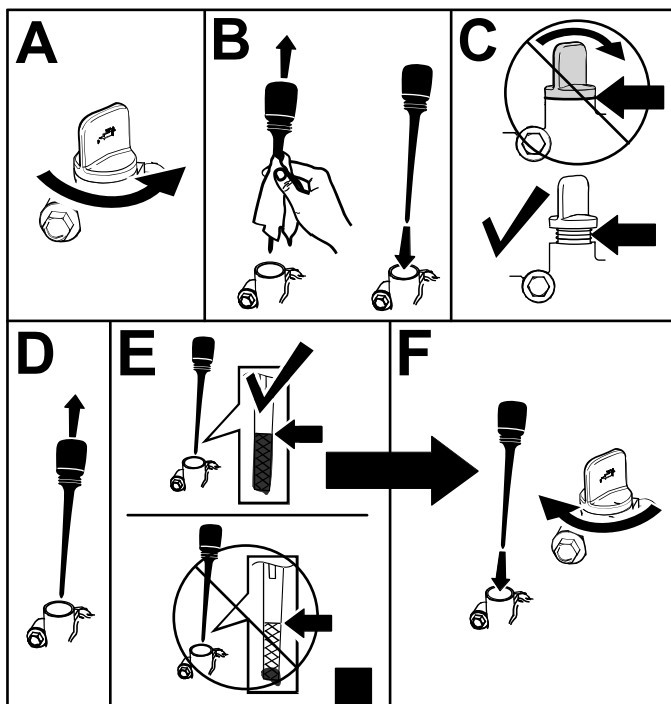


g030123

g030123

Obrázek 24

1. Manžeta zapalovací svíčky



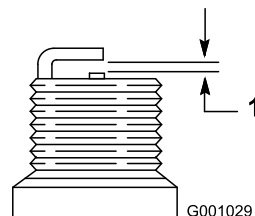
g214777

Obrázek 23

2. Vyčistěte okolí patky zapalovací svíčky.
3. Vyjměte a zlikvidujte starou zapalovací svíčku.

Poznámka: Pro vyjmutí zapalovací svíčky budete potřebovat ráčnový klíč.

4. Mezeru mezi elektrodami na nové zapalovací svíčce nastavte na 0,76 mm, viz Obrázek 25.



G001029

g001029

Obrázek 25

1. 0,76 mm

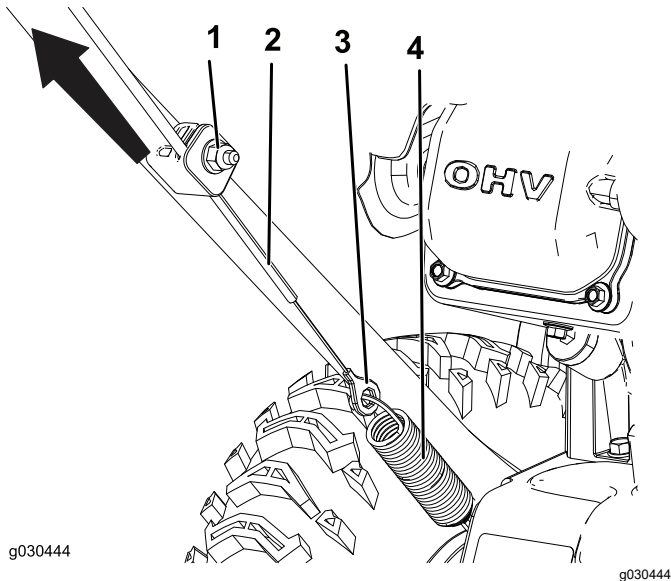
Seřízení lanka nabíracího šroubu

Servisní interval: Po prvních 2 hodinách

Každý rok

Jestliže při vysokém zatížení dochází k prokluzování hnacího řemene nebo k jeho pískání, nastavte lanko nabíracího šroubu.

1. Povolte matici na spodní svorce lanka, ale nedemontujte ji (Obrázek 26).



Obrázek 26

- | | |
|-----------|------------|
| 1. Matice | 3. Spojka |
| 2. Lanko | 4. Pružina |

2. Vytažením lanka nahoru jej do určité míry napněte (Obrázek 26).

Důležité: Lanko nechejte mírně volné. Pokud lanko napnete úplně, nebude docházet ke správnému zastavování nabíracího šroubu.

3. Přidržte lanko v poloze a dotáhněte matici (Obrázek 26).

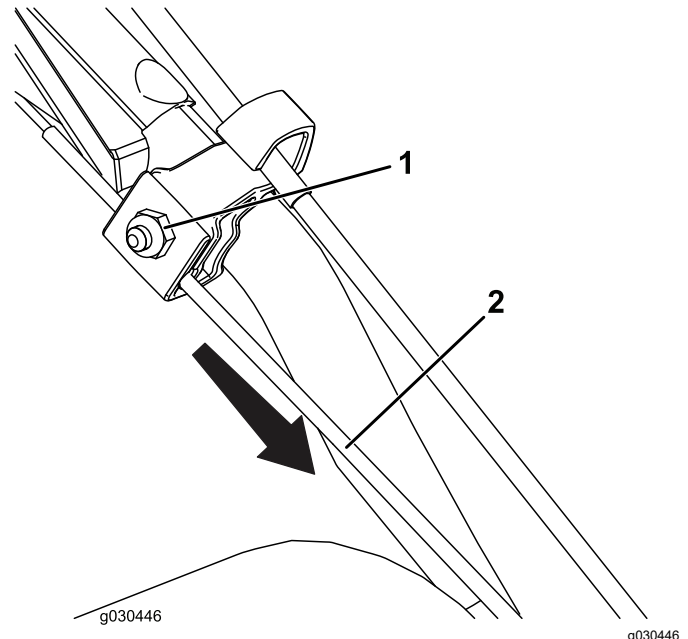
Seřízení lanka převodovky

Servisní interval: Po prvních 2 hodinách

Každý rok

Jestliže se kola snadno zablokují, nebo pokud se otáčejí, aniž by byla použita páka pojezdu, nastavte lanko převodovky.

1. Povolte matici na horní svorce lanka, ale nedemontujte ji (Obrázek 27).



Obrázek 27

- | | |
|-----------|----------|
| 1. Matice | 2. Lanko |
|-----------|----------|

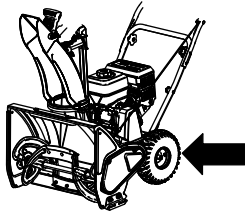
2. Stažením lanka dolů lanko téměř napněte (Obrázek 27).

Důležité: Lanko nechejte mírně volné. Pokud lanko napnete úplně, mohou se otáčet kola, aniž by byla použita rukojeť pojezdu.

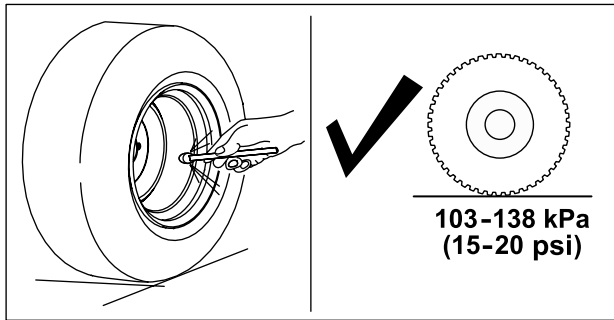
3. Utáhněte matici (Obrázek 27).

Kontrola tlaku v pneumatikách

Servisní interval: Každý rok



g210347



g211051

Obrázek 28

Uskladnění Skladování stroje

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

- Benzinové výpary jsou extrémně hořlavé, výbušné a jejich vdechování je nebezpečné. Pokud stroj skladujete v místě s otevřeným ohněm, může dojít ke vznícení benzinových výparů a následné explozi.
- Neskladujte stroj v domě (obytném prostoru), sklepě ani žádném jiném prostoru, kde se mohou vyskytovat zdroje vznícení, jako jsou bojler, teplomety, sušičky oblečení, pece a jiná podobná zařízení.
- Nenaklánějte stroj dozadu, pokud je v nádrži palivo; mohlo by dojít k úniku paliva ze stroje.

1. Při posledním doplňování paliva v sezóně přidejte do čerstvého benzínu stabilizátor podle pokynů výrobce motoru.
2. Nechejte motor 10 minut běžet, aby se upravené palivo rozptýlilo po celém palivovém systému.
3. Vypněte motor, nechejte jej vychladnout a vypusťte palivovou nádrž nebo nechejte motor běžet, dokud se nezastaví.
4. Spusťte znovu motor a nechte jej běžet, dokud se sám nezastaví.
5. Použijte sytič nebo tlačítko pro nasátí paliva, potřetí nastartujte motor a nechte jej běžet dokud jej již nebude možné znovu spustit.
6. Pomocí vypouštěcího šroubu vypusťte palivo v karburátoru do schváleného kanystru.
7. Vypuštěné palivo předepsaným způsobem zlikvidujte. Recyklujte ho podle místních předpisů nebo ho použijte v automobilu.
8. Vyměňte motorový olej, dokud je motor teplý. Viz [Výměna motorového oleje \(strana 16\)](#).
9. Vyjměte zapalovací svíčku.
10. Do otvoru zapalovací svíčky vstříkněte dvě kávové lžičky oleje.
11. Ručně namontujte zapalovací svíčku a utáhněte ji na utahovací moment 27–30 Nm.
12. S klíčkem zapalování ve VYPNUTÉ poloze pomalu zatáhněte za rukojeť ručního startéru, aby došlo k rozptýlení oleje uvnitř válce.
13. Vyčistěte stroj.

14. Poškozené části povrchu opravte barvou, kterou dodává autorizovaný servisní prodejce. Poškozená místa před natíráním obruste a použijte antikorozní přípravek, abyste ochránili kovové části před rezavěním.
15. Utáhněte všechny uvolněné šrouby a matice. Opravte nebo vyměňte všechny poškozené součásti.
16. Sněhovou frézu přikryjte a uložte ji na bezpečné místo z dosahu dětí. Před uskladněním stroje do jakýchkoliv uzavřených prostor nechte vždy motor vychladnout.
6. Pomocí vypouštěcího šroubu vypusťte palivo v karburátoru do schváleného kanystru.
7. Vypuštěné palivo předepsaným způsobem zlikvidujte. Recyklujte ho podle místních předpisů nebo ho použijte v automobilu.
8. Vyměňte motorový olej, dokud je motor teplý. Viz [Výměna motorového oleje \(strana 16\)](#).
9. Vyjměte zapalovací svíčku.
10. Do otvoru zapalovací svíčky vstříkněte 10 ml (dvě kávové lžičky) oleje.
11. Ručně namontujte zapalovací svíčku a utáhněte ji na utahovací moment 27-30 N·m.
12. S klíčkem zapalování ve VYPNUTÉ poloze pomalu zatáhněte za rukojeť ručního startéru, aby došlo k rozptýlení oleje uvnitř válce.
13. Vyčistěte stroj.
14. Poškozené části povrchu opravte barvou, kterou dodává autorizovaný servisní prodejce. Poškozená místa před natíráním obruste a použijte antikorozní přípravek, abyste ochránili kovové části před rezavěním.
15. Utáhněte všechny uvolněné šrouby a matice. Opravte nebo vyměňte všechny poškozené součásti.
16. Sněhovou frézu přikryjte a uložte ji na bezpečné místo z dosahu dětí. Před uskladněním stroje v jakýchkoli uzavřených prostorech nechejte vždy vychladnout motor.

Příprava sněhové frézy k uskladnění

▲ DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Výpary z paliva jsou extrémně hořlavé, výbušné a jejich vdechování je nebezpečné. Pokud výrobek skladujete v místě s otevřeným ohněm, může dojít ke vznícení výparů z paliva a následné explozi.

- **Neskladujte stroj v domě (obytném prostoru), sklepě ani žádném jiném prostoru, kde se mohou vyskytovat zdroje vznícení, jako jsou bojler, teplomety, sušičky oblečení, pece a jiná zařízení.**
 - **Nenaklánějte stroj dopředu ani dozadu, pokud je v nádrži palivo, mohlo by dojít k úniku paliva ze stroje.**
 - **Při skladování nesmí být stroj nakloněn rukojetí k zemi. Jinak by došlo k úniku oleje do válce motoru a na zem a motor by nebylo možné nastartovat nebo by nemusel pracovat.**
1. Při posledním doplňování paliva v sezóně přidejte do čerstvého benzínu stabilizátor podle pokynů výrobce motoru.
Důležité: Neskladujte palivo déle, než doporučuje výrobce stabilizátoru paliva.
 2. Nechejte motor 10 minut běžet, aby se upravené palivo rozptýlilo po celém palivovém systému.
 3. Vypněte motor, nechejte jej vychladnout a vypusťte palivovou nádrž nebo nechejte motor běžet, dokud se nezastaví.
 4. Spusťte motor a nechte jej pracovat, dokud se sám nezastaví.
 5. Použijte sytič nebo tlačítko pro nasátí paliva, potřebí nastartujte motor a nechte jej běžet dokud jej již nebude možné znovu spustit.

Poznámky:

Poznámky:

Oznámení o ochraně soukromí pro Evropu

Informace, které společnost Toro shromažďuje

Společnost Toro Warranty Company (Toro) respektuje vaše soukromí. Aby bylo možné zpracovávat reklamace a kontaktovat vás v případě stažení výrobku, žádáme vás o poskytnutí některých osobních údajů, a to buď přímo společnosti Toro, nebo místní pobočce či prodejci společnosti Toro.

Záruční systém společnosti Toro je umístěn na serverech, které se nacházejí ve Spojených státech, kde zákon o soukromí nemusí poskytovat stejnou ochranu, jaká se uplatňuje ve vaší zemi.

UVEDENÍM VAŠICH OSOBNÍCH ÚDAJŮ DÁVÁTE SOUHLAS KE ZPRACOVÁNÍ VAŠICH OSOBNÍCH ÚDAJŮ ZPŮSOBEM, KTERÝ JE POPSÁN V TOMTO OZNÁMENÍ O OCHRANĚ SOUKROMÍ.

Jak společnost Toro údaje využívá

Společnost Toro může použít vaše osobní údaje ke zpracování reklamací, ke kontaktování v případě stažení výrobku a k libovolnému jinému uvedenému účelu. Společnost Toro může sdílet vaše údaje s pobočkami společnosti Toro, prodejci a dalšími obchodními partnery v souvislosti s kteroukoli z těchto činností. Společnost Toro neprodá vaše osobní údaje žádné jiné společnosti. Vyhrazujeme si právo zpřístupnit osobní údaje za účelem dosažení souladu s platnými právními předpisy a požadavky ze strany příslušných orgánů, v rámci správného fungování našich systémů a pro vlastní ochranu i ochranu dalších uživatelů.

Uchovávání osobních údajů

Vaše osobní údaje budeme uchovávat po dobu potřebnou pro účely, pro které byly původně shromážděny, nebo pro jiné legitimní účely (např. dodržování právních předpisů) nebo podle požadavků příslušného zákona.

Závazek zabezpečení vašich osobních údajů společnosti Toro

Podnikáme přiměřená opatření s cílem chránit bezpečnost vašich osobních údajů. Podnikáme také kroky k zajištění přesného a aktuálního stavu osobních údajů.

Přístup k vašim osobním údajům a jejich oprava

Pokud si přejete zkontrolovat nebo opravit své osobní údaje, kontaktujte nás prosím e-mailem na adrese legal@toro.com.

Australský spotřebitelský zákon

Australští zákazníci najdou informace o australském spotřebitelském zákonu uvnitř krabice nebo je mohou získat od místního prodejce produktů Toro.



Count on it.