

NÁVOD K POUŽITÍ

MULTIFUNKČNÍ ZAŘÍZENÍ

CEDRUS UW552 4v1



POZNÁMKA: Před spuštěním stroje si přečtěte návod k obsluze a všechna bezpečnostní opatření. Návod si uschovejte pro pozdější použití.

Obsah

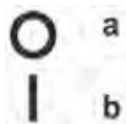
BEZPEČNOSTNÍ SYMBOLY.....	2
OBECNÁ PREZENTACE ZAŘÍZENÍ.....	4
ÚVOD.....	5
MOTOR A PŘÍSLUŠENSTVÍ.....	8
PILAŘSKÝ STROJ.....	10
HEDGE TRIMMERS	16
ČISTIČ.....	19
PODROBNÁ PREZENTACE ZAŘÍZENÍ A OVLÁDÁNÍ.....	22
1. Motor.....	22
2. Řezání.....	29
3. Nůžky na živý plot.....	39
4. Trimmer.....	44
KONZERVACE	49
SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA.....	54
TECHNICKÉ SPECIFIKACE	55

SYMBOLY BEZPEČNOST

Na spotřebiči, příslušenství a v návodu k obsluze se mohou objevit níže uvedené informace a bezpečnostní symboly:



Palivová nádrž



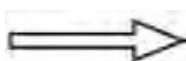
Označení na vypínači motoru a= stop/off (OFF)
b= start/zapnutí



Sání



Palivové čerpadlo (primer)



Směr řezacího zařízení



VÝSTRAŽNÝ SYMBOL

Identifikuje nebezpečí, ohrožení a důvody, proč být obzvláště opatrný.



PŘEČTĚTE SI NÁVOD K OBSLUZE!

Před použitím přístroje si přečtěte návod k obsluze.



POZOR!

Části vymrštěné zespodu přístroje mohou způsobit vážné poranění očí. Nadměrný hluk může vést k poškození sluchu. Padající předměty mohou vést k poranění hlavy. Pracujte pouze s ochranou očí, sluchu a přilbou.



Používejte ochrannou obuv.



Používejte pracovní rukavice.



RIZIKO POŽÁRU!

Palivo je extrémně hořlavé a nesmí se rozlít. Nepracujte v blízkosti zdrojů ohně. V blízkosti spotřebiče nekuřte, zejména při doplňování paliva. Palivo doplňujte pouze při vypnutém a vychlazeném motoru.



POZOR: HORKÉ PRVKY!

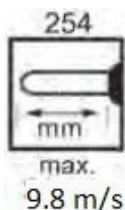
Nedotýkejte se vyhřívaného tlumiče výfuku, převodovky a válce ani součástí v jejich blízkosti.

**NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ!**

Nesměřujte ruce ani nohy pod kryty nebo do blízkosti pohyblivých částí zařízení.

**GARANTOVANÁ HLADINA AKUSTICKÉHO VÝKONU**

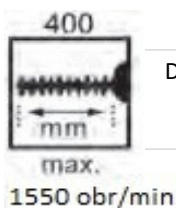
LwA 115 dB(A)

CHAINSAW

Délka řezu a maximální rychlost stroje.



Dodržujte vzdálenost od elektrického vedení. Úraz elektrickým proudem může ohrozit život nebo zdraví.

HEDGE TRIMMERS

Délka řezu a maximální rychlost stroje.



Dodržujte vzdálenost od elektrického vedení. Úraz elektrickým proudem může ohrozit život nebo zdraví.

ČISTIČ**NEBEZPEČÍ!**

Předměty vymrštěné zespodu spotřebiče mohou způsobit zranění uživatele i okolostojících osob, kolemjdoucí osoby (zejména děti) a zvířata ve vzdálenosti nejméně 15 metrů od běžícího spotřebiče.

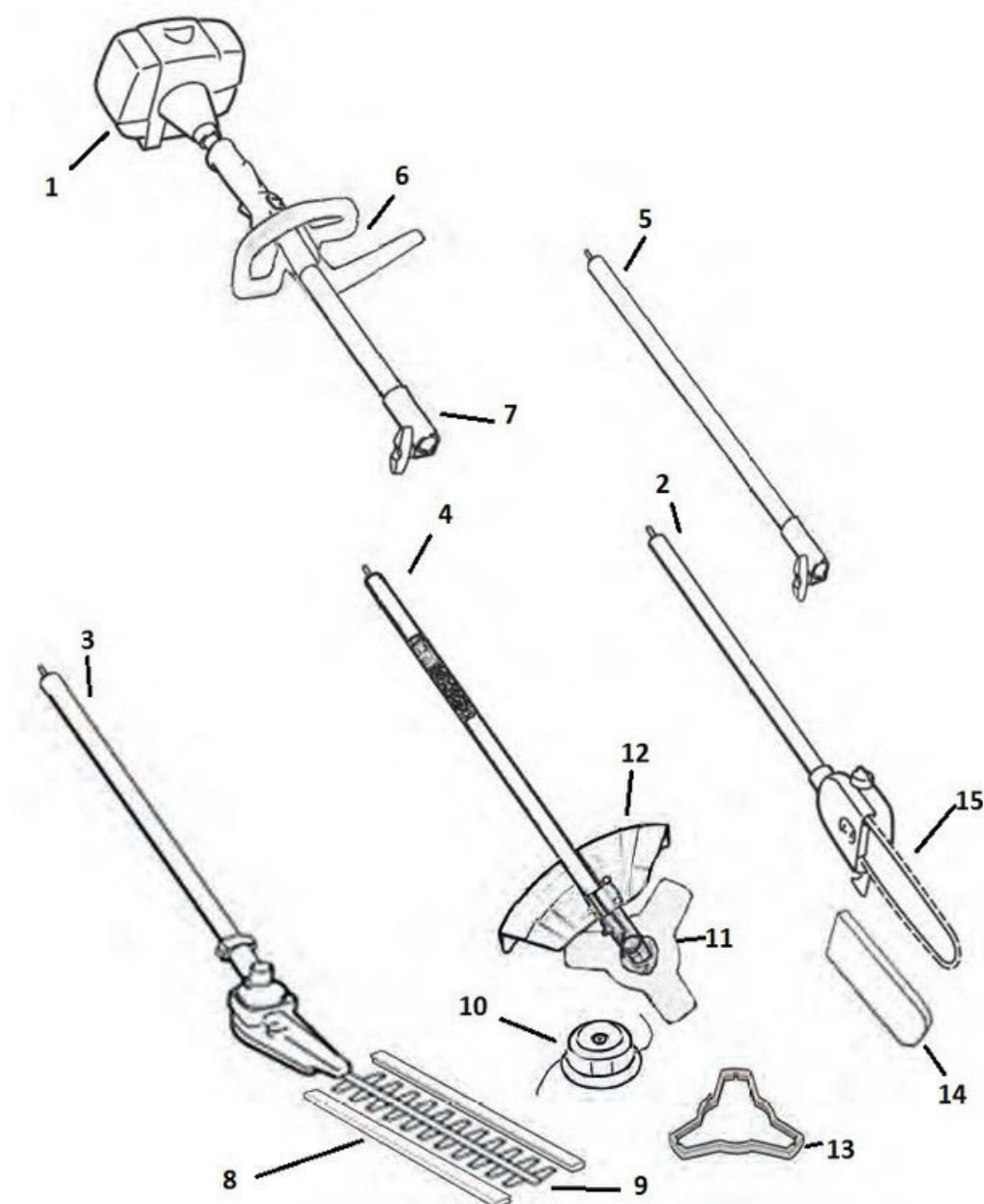
**POZOR!**

Při používání zařízení na řezání kovů je třeba dbát zvláštní opatrnosti. Zařízení se může při kontaktu s tvrdým materiálem zaseknout nebo odrazit směrem k obsluze a způsobit vážné zranění.



Maximální provozní rychlost stroje. Používejte pouze doporučené příslušenství.

OBEČNÁ PREZENTACE



- S1I.LNIK
- 2P.II CHAIN
- 3N.NŮŽKY NA ŽIVÝ PLOT
- 4WY.KASZZKA
- 5WP.RODLUŽOVACÍ KABEL
- 6U.CHWIT
- 7O.SHAFT SŮL/SPÍNAČ
- 8O.SAL NOŽE (DOPRAVA) L9I.STS ŘEZÁNÍ
- 10.ŽILNÍ HLAVA
- 11.TRIDENT BLADE
- 12.KRYT VÁLCE
- 13.OCHRANNÝ KRYT NOŽE (TRANSPORTNÍ)
- 14.VODICÍ KRYT (PŘEPRAVA)
- 15.VEDENÍ PILOVÉHO ŘETĚZU/ŘETĚZ

ÚVOD

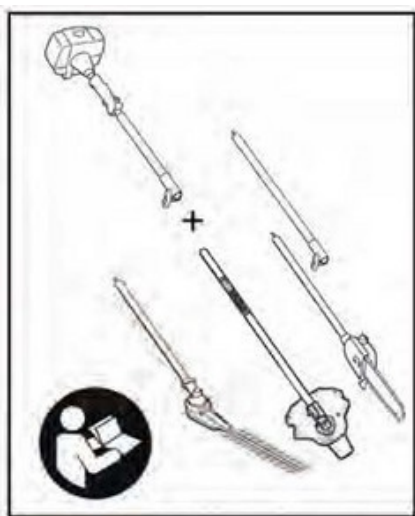
ÚVOD



Informace o emisích hluku s ohledem na evropskou směrnici o strojních zařízeních CE: Hladina hluku na pracovišti může překročit 80 db (A). V takovém případě jsou nutná ochranná opatření, např. použití chrániče sluchu. Kromě toho je třeba vzít v úvahu všechny místní předpisy týkající se hluku.

POZOR!

Vzhledem k tomu, že tento spotřebič pracuje při vysokých otáčkách, je třeba při provozu dodržovat bezpečnostní opatření uvedená v návodu, která výrazně sníží možnost zranění a poškození spotřebiče. Nepřečtení, nepochopení nebo nedodržení popsaných bezpečnostních opatření může vést k vážnému zranění a v krajním případě i k usmrcení uživatele nebo okolostojících osob.



Motor lze kombinovat s volitelnými přídavnými zařízeními (řezacími zařízeními) a vytvořit tak kompletní stroj. Tato příručka popisuje všechny dostupné volitelné doplňky pro kompletaci stroje a popisuje principy fungování těchto zařízení. Před použitím stroje je třeba si tuto příručku pečlivě a s porozuměním přečíst. a během provozu se řídit informacemi v něm uvedenými. Příručku si uschovejte pro budoucí použití.

NÁVOD K POUŽITÍ

OBRÁZKY

Všechny piktogramy, které se nacházejí na přístroji, jsou rovněž popsány v návodu k obsluze. Informace instalaci a používání byly opatřeny speciálními ilustracemi, které usnadňují jejich pochopení. uživatele prováděné činnosti.

SYMBOLY

Jednotlivé kroky a postupy popsané v návodu k obsluze mohou být označeny různými způsoby:

- Odrážky označují kroky nebo postupy, které přímo nesouvisí s obrázkem.
- Číslo uvedená při popisu kroku a postupu odkazují přímo na obrázek a označují, která položka na obrázku je popisována, např. "Povolte šroub (1)"; "Páka (2)" atd.

Kromě toho může návod obsahovat informace vyžadující zvláštní pozornost, které jsou označeny následujícími symboly:



POZOR! Možnost zranění osob nebo poškození majetku.



POZOR! Možnost poškození jednotky a jejích jednotlivých součástí.



Údaj nebo poznámka, které nejsou nezbytné pro provoz spotřebiče, ale mohou uživateli pomoci při jeho používání.
snadnější pochopení situace a jejích důsledků, což může vést k efektivnějšímu provozu zařízení.



Tip nebo poznámka o správných postupech, jak zabránit poškození nebo znečištění životního prostředí.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ A PRACOVNÍ TECHNIKY



Vzhledem k tomu, že stroj pracuje vysokou rychlostí a je vybaven ostrým řezacím zařízením, je třeba dodržovat zvláštní bezpečnostní opatření, aby nedošlo ke zranění.



Pečlivě a s porozuměním si přečtěte návod k obsluze a dodržujte informace v něm uvedené.
informace a pokyny. Nepřečtení, nepochopení nebo nedodržení návodu k obsluze může mít za následek zranění a v krajním případě i smrt uživatele nebo jiných osob.
příhlížejcím. V případě dotazů týkajících se návodu a informací v něm obsažených se obraťte na autorizované servisní středisko.

POZOR!

Spotřebič nepůjčujte ani nepůjčujte bez návodu k použití. Před předáním spotřebiče se ujistěte, že osoba, která má spotřebič používat, plně porozuměla principu jeho fungování a všem informacím uvedeným v návodu.

Zařízení by neměli používat nezletilí.

V blízkosti pracovního prostoru by se neměli zdržovat kolemjdoucí (zejména děti) a zvířata.

Abyste předešli zranění třetích osob a škodám na majetku, NIKDY nenechávejte běžící vozidlo v provozu.
zařízení bez dozoru. Pokud není nutné spotřebič provozovat a uživatel jej ponechá bez dozoru (např. přestávka v práci), vypněte jej a zajistěte, aby se nenacházel v dosahu osob, které by jej mohly bez vědomí uživatele spustit.

Většina bezpečnostních opatření uvedených v příručce platí pro všechny možné verze přístroje.

UŽIVATEL

Toto zařízení není určeno pro osoby (včetně dětí) s omezenými fyzickými schopnostmi, smyslově postižené osoby a osoby bez patřičných zkušeností a/nebo znalostí, pokud nejsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo pokud nebyly poučeny o bezpečném používání zařízení. Zařízení nepoužívejte pod vlivem alkoholu, omamných látek nebo silných léků. Nepoužívejte zařízení pod vlivem únavy.

POZOR!

Pozor - pokud uživatel pocítí únavu, udělejte si přestávku. Únava může vést ke ztrátě kontroly, opožděným reakcím, špatnému úsudku a následnému zranění uživatele nebo okolostojících osob.

POZOR!

Používání zařízení vystavuje uživatele dlouhodobému působení vibrací, což může vést k řadě onemocnění, včetně bílé nemoci prstů (Raynaudovo znamení), syndromu karpálního tunelu atd. Tyto stavy snižují citlivost rukou, zhoršují termoregulaci a vedou k pálení, necitlivosti a svědění a v extrémních případech k poškození nervů, krevního oběhu a odumření tkání.

Nejsou známy všechny faktory, které vedou k výše uvedeným stavům, nicméně faktory, jako jsou pravidelné a dlouhodobé vystavení chladu, kouření, nemoci postihující kardiovaskulární systém, dlouhodobé vystavení vibracím a vysokým vibracím jsou uváděny jako faktory, které urychlují vznik těchto onemocnění.

Pro snížení výskytu výše uvedených onemocnění je vhodné: Využijte pracovní rukavice a udržujte ruce v teple. Udržujte antivibrační systém v dobrém stavu. Jednotka bez jakýchkoli součástí antivibračního systému nebo s poškozenými součástmi bude produkovat mnohem vyšší vibrace. Přístroj držte stále pevně, ale rukojeť příliš nestlačujte. Dělejte pravidelné a časté přestávky. Výše uvedená opatření nezaručují, že k výše uvedeným stavům nedojde, ale rozhodně pomohou snížit riziko jejich výskytu. Nicméně osoby, které s tímto zařízením pracují pravidelně a dlouhodobě, by měly dodržovat následující pokyny všechny příznaky, které se objeví, a pokud se některý z výše uvedených příznaků objeví, vyhledejte lékaře.

POZOR!

Vzhledem k tomu, že zapalovací systém vytváří elektromagnetické pole, které může ovlivnit kardiostimulátory, měli by lidé s tímto typem kardiostimulátoru před použitím zařízení kontaktovat svého lékaře nebo výrobce kardiostimulátoru. **POZOR!**

Skutečná hodnota emisí vibrací při používání se může lišit od údajů popsaných návodu k obsluze výrobce.

VHODNÝ PRACOVNÍ ODĚV

POZOR!

Aby se snížilo riziko zranění, měl by uživatel používat vhodný pracovní oděv.

POZOR!



Používejte kvalitní ochrannou přilbu, abyste snížili riziko poranění hlavy.

Používejte chrániče sluchu, abyste snížili riziko poškození sluchu. Uživatelé, kteří se strojem pracují často a po dlouhou dobu, by si měli pravidelně kontrolovat sluch.

Pro snížení rizika poškození zraku používejte nasazené ochranné brýle.



Při obsluze stroje a údržbě používejte pracovní rukavice. S olidové, neklouzavé rukavice poskytují lepší úchop a účinně chrání ruce.



Používejte robustní pracovní obuv s protiskluzovou podrážkou. Doporučuje se používat obuv s kovovými špičkami.

PŘÍSLUŠENSTVÍ MOTORU A

POZOR!

Pokud je jednotka vystavena přetížení, pro které nebyla konstruována (např. silný náraz, pád), je nutné před dalším provozem zkontrolovat, zda je jednotka v dobrém stavu. Pravidelně kontrolujte technický a vizuální stav jednotky. Pokud je jednotka poškozená, nepokračujte v provozu.

TRANSPORT

Před přepravou je nutné vypnout motor a zajistit, aby se řezací jednotka zcela zastavila. Jednotka by měla být řádně zajištěna, aby nedošlo k jejímu převrácení, poškození a úniku paliva.

FUEL

Pro doplňování paliva do motoru používejte správně připravenou směs paliva a oleje.

POZOR!

Benzín je vysoce hořlavý. Pokud se benzín dostane do kontaktu s jiskrou ze zapalovací svíčky nebo jiného zdroje zapálení, může dojít ke vzniku požáru s následkem vážného zranění osob nebo poškození majetku. Při manipulaci s benzinem a směsí dbejte zvýšené opatrnosti. V blízkosti paliva nebo motoru nekuřte a nerozdělávejte oheň. Uvědomte si, že z výfukového systému unikají hořlavé a výbušné benzinové páry.

POKYNY PRO DOPLŇOVÁNÍ PALIVA

POZOR!

Přístroj doplňujte pouze na dobře větraných místech a venku. Před doplněním paliva

Rozhodně vypněte motor a počkejte, až vychladne. Tlak v nádrži závisí na kvalitě a množství paliva, atmosférických podmínkách a systému odvodu palivové nádrže.

Abyste snížili riziko popálení a jiných zranění způsobených unikajícími palivovými výpary, odšroubovávejte víčko palivové nádrže velmi pomalu, aby se tlak v palivové nádrži pomalu vyrovnal. Nikdy neodšroubovávejte uzávěr palivové nádrže za chodu motoru. Palivo doplňujte pouze na stabilním povrchu, mimo dosah hořlavých prvků. Přístroj přemístěte nejméně 3 metry od místa doplňování paliva a před nastartováním setřete případné rozlité palivo.

POZOR!

Během doplňování paliva a používání spotřebiče kontrolujte, zda nedochází k úniku paliva. Pokud zjistíte únik paliva, je nutné spotřebič vypnout a nepoužívat jej, dokud nebude závada odstraněna. Dbejte na to, abyste se nepotřísnili palivem. Pokud se potřísníte palivem, okamžitě se převlékněte. Pokud dojde k rozlití paliva, odsuňte spotřebič od rozlitého paliva, vytřete jej do sucha a před spuštěním počkejte, až se palivo ze spotřebiče odpaří.

VÍČKO PALIVOVÉ NÁDRŽE

POZOR!

Aby se snížilo riziko rozlití paliva a vzniku požáru, musí být víčko palivové nádrže řádně a pevně utaženo.



Vibrace jednotky mohou vést k uvolnění víčka palivové nádrže, což může vést k jeho úplnému vyšroubování a vylití malého množství paliva. Abyste tomu zabránili, pravidelně zkontrolujte, zda je víčko palivové nádrže řádně dotaženo.

PŘED ZAHÁJENÍM

POZOR!

Před spuštěním stroje pravidelně kontrolujte, zda je v dobrém technickém a vizuálním stavu (zejména: páka, zámek plynové páky, vypínač, řezací zařízení). Plynová páka se musí pohybovat plynule a vždy se musí vrátit do polohy volnoběhu. Nikdy se nepokoušejte upravovat ovládací prvky nebo bezpečnostní zařízení.

POZOR! Nikdy nepoužívejte poškozený spotřebič nebo spotřebič, který nebyl řádně udržován. Zkontrolujte, zda je víčko zapalovací svíčky správně umístěno. Nesprávně umístěná krytka může vést k výbojům, které mohou zapálit výpary paliva a způsobit požár. Rukojeti by měly být vždy čisté a suché; je důležité, aby na nich nebyla voda, olej, mastnota, pryskyřice apod. Čistá a suchá rukojeť zajistí pevný úchop a správné ovládání zařízení.

ZAČÍNÁME

Motor nastartujte ve vzdálenosti nejméně 3 metry od místa doplňování paliva, pouze venku. Umístěte jednotku na rovný, stabilní povrch. Po celou dobu udržujte stabilní polohu.

POZOR!

Toto zařízení by měla obsluhovat jedna osoba. V pracovním prostoru by se neměly nacházet žádné osoby kolemjdoucím, dětem a zvířatům (i při rozjezdu). Startovací šňůru si neomotávejte kolem ruky. Po nastartování nepouštějte rukojeť startovací šňůry, ale opatrně ji vraťte na místo. V opačném případě může dojít k poranění rukou nebo prstů a k poškození startovacího mechanismu.

DŮLEŽITÉ PŘEDPISY

POZOR!

Abyste snížili riziko poranění v důsledku ztráty kontroly nebo kontaktu s řezacím zařízením, neprovozujte stroj s nesprávně nastaveným volnoběhem. Při správném nastavení by se řezací zařízení nemělo při volnoběhu pohybovat.

POUŽITÍ

DRŽENÍ A OVLÁDÁNÍ ZAŘÍZENÍ

Při práci držte spotřebič vždy pevně za rukojeti oběma rukama a prsty a palce obtočte kolem rukojeti.



Pravá ruka by měla být položena na zadní rukojeti (platí i pro leváky).

PRACOVNÍ PODMÍNKY

Spotřebič uvádějte do provozu a používejte pouze venku v dobře větraných prostorách. Spotřebič používejte pouze za dobré viditelnosti a při dostatečném osvětlení. Při provozu spotřebiče dodržujte příslušná bezpečnostní opatření.

POZOR!



Jakmile se motor spustí, začne stroj produkovat toxické výfukové plyny obsahující chemické látky (např. nespálené uhlovodíky a oxid uhelnatý), které způsobují dýchací potíže, rakovinu, vrozené vady nebo jiné reprodukční problémy.

Některé z těchto látek (např. oxid uhelnatý) nemusí být okem viditelné a mohou být bez zápachu. Abyste snížili riziko vážného poranění, onemocnění nebo smrti, které mohou vzniknout v důsledku vdechnutí těchto plynů, uvádějte spotřebič do provozu a provozujte jej pouze venku v dobře větraných prostorách.

Tlumič výfuku a další součásti motoru (např. žebra válce, zapalovací svíčka) se mohou zahřát na vysokou teplotu.

za chodu spotřebiče a zůstat v tomto stavu ještě několik minut po vypnutí motoru. Abyste snížili riziko popálení, nedotýkejte se tlumiče výfuku a dalších součástí motoru za chodu nebo bezprostředně po jeho vypnutí.

Abyste zabránili vzniku požáru a popálenin, udržujte okolí tlumiče v čistotě a pravidelně čistěte jednotku od zbytků jehličí, větví, listů, tráv a přebytečného tuku. Když je přístroj vypnutý, počkejte, až vychladne, a položte jej na beton, kov, holou zem nebo tvrdé dřevo (např. kládu), mimo dosah hořlavých látek.

Tlumič nikdy neupravujte. Poškozený tlumič může dosahovat vyšších teplot a může vést k velkému množství jisker, což zvyšuje riziko požáru a popálení. Poškozený/upravený tlumič může vést k poškození motoru.

PILAŘSKÝ STROJ

PŘÍPRAVA

Výložníková pila je určena pouze ke kácení větví ze stromů. Stroj NENÍ určen pro náročnější řezy, jako je kácení a vyvrácení celých stromů nebo řezání jiných materiálů než dřeva.

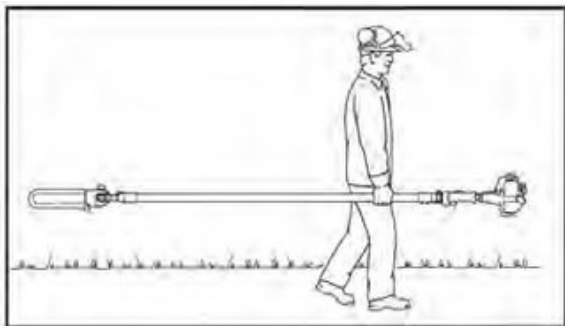
RESIDUÁLNÍ RIZIKA

Přestože je přístroj používán v souladu s bezpečnostními opatřeními popsány v návodu, stále existují zbytková rizika, která nelze vyloučit. Vzhledem k typu a konstrukci spotřebiče lze identifikovat následující potenciální rizika nebezpečí:

- Kontakt s nezajištěným řetězem.
- Neodkavane, náhle pohyby vodící lišty řetězové pily.
- Poškození sluchu, pokud nejsou provedena žádná z bezpečnostních opatření uvedených v návodu.
- Vdechováním výfukových plynů obsahujících toxické látky.
- Vibrace. Vežměte prosím na vědomí, že skutečná hodnota vibrací se může lišit od hodnoty uváděné výrobcem v tabulce.
- návod k obsluze. To může být způsobeno řadou faktorů, včetně:
 - nesprávné používání zařízení,
 - způsob a účinnost řezání,
 - stav ostrosti řezacího zařízení.

TRANSPORT

POZOR!



Zařízení by se mělo přenášet pouze ve vodorovné poloze. Uchopte zařízení za hřidel, jak je uvedeno na obrázku výše. Vyhřívaný tlumič držte dál od těla, zatímco řezací zařízení by mělo být za uživatelem. Náhodné spuštění motoru by mohlo uvést řetěz do pohybu, což by mohlo mít za následek vážné zranění uživatele nebo okolních osob.

Před přepravou vždy bezpodmínečně vypněte motor a nasadte kryt na vodící lištu.

Pokud je jednotka přepravována na delší vzdálenosti, musí být vhodně chráněna proti pádu, poškození a rozliti paliva.

PŘED ZAHÁJENÍM

POZOR!

Sejměte kryt lišty a zkontrolujte, zda je řetěz pily v dobrém stavu.

Před spuštěním stroje pravidelně kontrolujte, zda je v dobrém technickém a vizuálním stavu (zejména: páka, zámek plynové páky, vypínač, řezací zařízení). Plynová páka se musí pohybovat plynule a vždy se musí vrátit do polohy volnoběhu. Nikdy se nepokoušejte upravovat ovládací prvky nebo bezpečnostní zařízení.

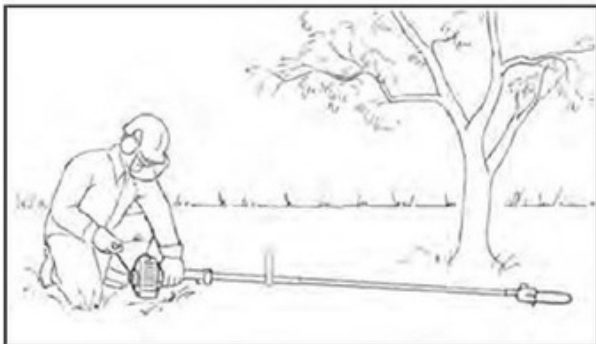
Spotřebič nepoužívejte, pokud je poškozený, nesprávně seřízený, nebyl řádně servisován a udržován, není kompletní nebo pokud chybí bezpečnostní prvky.

Rukojeti by měly být vždy čisté a suché; je důležité, aby na nich nebyla voda, olej, mastnota, pryskyřice atd.. Čisté a Suchý úchop vám umožní udržet pevný úchop a správné ovládání přístroje. Pro správnou instalaci lišty a řetězu postupujte podle části "MONTÁŽ LIŠTY A ŘETĚZU" v této příručce.

Řetěz, vodící a plovoucí kolo musí vzájemně odpovídat roztečí a roztečí.

Správné napnutí řetězu je nesmírně důležité. Abyste předešli nesprávnému napnutí, dodržujte postup napínání řetězu popsany v této příručce. Po seřízení napnutí řetězu se vždy ujistěte, že jsou řádně dotaženy matice krytu spojového bubnu. Po dotažení matic znovu zkontrolujte napnutí. Pilu nikdy nespouštějte bez krytu spojového bubnu. Před zahájením práce si nastavte nosný popruh a rukojeť podle své výšky.

ZAČÍNÁME



Abyste snížili riziko vzniku požáru a popálení uživatele, spouštějte spotřebič ve vzdálenosti nejméně 3 metry od místa plnění palivové nádrže, a to pouze venku.

Správné spuštění motoru výrazně snižuje riziko zranění uživatele.

Umístěte řetězovou pilu na stabilní povrch nebo na zem v otevřeném prostředí, jak je uvedeno na obrázku výše.

Udržujte stabilní postoj a rovnováhu.

POZOR!

Před spuštěním motoru se ujistěte, že se pila ničeho nedotýká a lze ji volně nastartovat. Po nastartování, když motor běží na volnoběh, připevněte stroj k nosnému pásu.

DŮLEŽITÉ PŘEDPISY

Řetěz by měl být vždy řádně napnutý. Pravidelně kontrolujte napnutí řetězu (při vypnuté pile). Pokud je řetěz příliš volný, vypněte motor a řetěz napněte. Nikdy se nepokoušejte řetěz napínat při běžícím motoru.

POUŽITÍ

DRŽENÍ A OVLÁDÁNÍ ZAŘÍZENÍ

Při práci držte spotřebič vždy pevně za rukojeti oběma rukama a prsty a palce obtočte kolem rukojetí.



Levou ruku položte na přední rukojeť, zatímco pravá ruka by měla být na zadní rukojeti a plynové páce. Leváci by měli používat přesně stejnou polohu rukou. Ruce držte tak, abyste měli zařízení neustále pod kontrolou. Nikdy se nepokoušejte ovládat zařízení jednou rukou. Ztráta kontroly může vést ke zranění uživatele nebo okolostojících osob. Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu, abyste udrželi kontrolu nad strojem. Nikdy nepracujte na žebříku, stromě nebo jiném nezajištěném místě. Nikdy nedržte přístroj ve výšce nad rameny. Spotřebič nepřetěžujte. Pro práci ve výškách nad 4,5 m používejte zvedák. Dbejte zvýšené opatrnosti při práci na kluzkém povrchu (mokrý půda, sníh apod.) a v obtížném, zarostlém terénu. Dávejte pozor na skryté předměty, jako jsou kmeny, kořeny, kameny, díry a příkopy, abyste nezakopli. Pro lepší

opěrky nohou, vyčistěte pracovní prostor od pokácených větví, keřů apod. Při práci na svazích a nerovném terénu dbejte zvýšené opatrnosti.

Při práci v dešti, sněhu a mrazu dbejte zvýšené opatrnosti. V případě silného větru, bouřky nebo silného deště nepokračujte v práci.

PRACOVNÍ PODMÍNKY

Přístroj uvádějte do provozu a provozujte pouze venku v dobře větraných prostorách. Spotřebič používejte pouze za dobré viditelnosti a při dostatečném osvětlení. Při provozu spotřebiče dodržujte příslušná bezpečnostní opatření.



Jakmile je motor nastartován, jednotka začne produkovat toxické výfukové plyny obsahující chemické látky (např. nespálené uhlovodíky a oxid uhelnatý), které způsobují dýchací problémy, rakovinu, vrozené vady nebo jiné reprodukční problémy.

Některé z těchto látek (např. oxid uhelnatý) nemusí být okem viditelné a mohou být bez zápachu. Abyste snížili riziko vážného poranění, onemocnění nebo smrti, které mohou vzniknout v důsledku vdechnutí těchto plynů, uvádějte spotřebič do provozu a provozujte jej pouze venku v dobře větraných prostorách. Zajistěte správnou cirkulaci vzduchu v pracovním prostoru. Před zahájením práce odstraňte všechny předměty, které by mohly bránit volnému proudění vzduchu. Dělejte pravidelné a časté přestávky, aby se výpary a páry samy rozptýlily dříve, než se začnou hromadit. Nepracujte v extrémně prašných prostorách - pravidelné vdechování prachu a výparů může vést ke kardiovaskulárním a jiným onemocněním. Je třeba se snažit pracovat tak, aby vítr odváděl prach a nečistoty vznikající při práci mimo dosah obsluhy. Pokud se vdechování prachu a prachových částic nelze vyhnout, měl by uživatel a okolostojící osoby použít vhodná bezpečnostní opatření, například nosit ochrannou masku. Vdechování azbestového prachu je mimořádně nebezpečné a může způsobit vážná a smrtelná zranění, onemocnění dýchacích cest a rakovinu. Používání a likvidace výrobků obsahujících azbest je přísně regulováno Evropskou agenturou pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci (EABiZwP) a Agenturou pro životní prostředí. Pokud máte z jakéhokoli důvodu podezření, že jste svým zařízením mohli řezat azbestové předměty, měli byste co nejdříve kontaktovat nejbližší EABiZwP.

POZOR! Toto zařízení má velký dosah. Aby se snížilo riziko zranění nebo dokonce smrti okolních osob v důsledku pádu předmětů nebo neúmyslného kontaktu s řetězem, měly by se okolní osoby zdržovat ve vzdálenosti nejméně 15 metrů od pracovního prostoru.

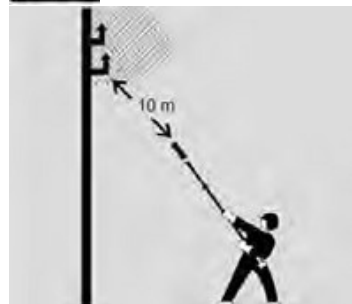
POZOR!

Přestože by se osoby z veřejnosti neměly nacházet blíže než 15 metrů od pracovního prostoru, je třeba dbát na to, aby zařízení neobsluhovaly samy. Je vhodné, aby měl uživatel v dosahu hlasu někoho, kdo mu může v případě nouze poskytnout pomoc. V případě takové situace je třeba okamžitě vypnout motor zařízení.

NEBEZPEČÍ!



Spotřebič nechrání uživatele před úrazem elektrickým proudem. Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, nepoužívejte spotřebič v blízkosti vodičů a kabelů, které mohou vést elektrický proud.



Elektrina se může šířit z bodu do bodu pomocí výbojů. Vyšší napětí zvyšuje vzdálenost, kterou může energie urazit. Proud může protékat také větvemi, zejména pokud jsou mokré. Dodržujte dostatečnou vzdálenost (alespoň 15 metrů) mezi motorovou pilou (a větvemi, kterých se bude dotýkat) a elektrickým vedením, kterým proud prochází. Před prací na menší vzdálenosti se ujistěte, že příslušné služby vypnuly proud v dané oblasti.

NÁVOD K POUŽITÍ

POZOR!

Abyste snížili riziko poranění pořezáním, držte ruce a nohy mimo dosah řetězové pily. Nikdy se nedotýkejte pohybujícího se řetězu rukama nebo jinou částí těla. Nezapomeňte, že když pustíte páčku plynu, pila ještě chvíli poběží

Zvyšování otáček motoru se zablokovaným řetězem zvyšuje zatížení a způsobuje neustálé prokluzování spojky, což může následně vést k přehřátí a poškození důležitých součástí stroje (např. spojky, skříně), což zvyšuje riziko zranění uživatele a okolních osob.

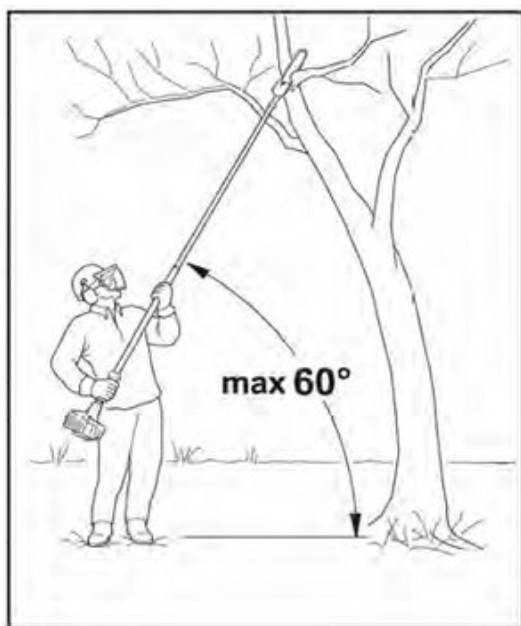
V případě, že se řetěz zablokuje, je nutné před čištěním vypnout motor a zajistit, aby se řetěz zcela zastavil. Dbejte na to, aby se řetěz nedotýkal prvků, jako jsou kameny, hřebíky apod. Takové předměty mohou být vymrštěny zpod pily a mohou způsobit zranění obsluhy nebo okolostojících osob a poškodit řetěz.

Před začátkem ořezávání je třeba vyčistit pracovní plochu od spadlých větví a křovin. Poté si připravte a uvolněte únikovou cestu mimo místa, kam mohou spadnout pokácené větve. Udržujte pracovní prostor v čistotě - pravidelně odstraňujte všechny pokácené větve a křoviny. Udržujte nářadí a příslušenství v bezpečné vzdálenosti od pokácených větví, ale neležte na únikové cestě. Zkontrolujte, zda kmen a kořeny stromu, jehož větve mají být pokáceny, nejsou ztrouchnivělé a shnilé. Pokud je strom shnilý, může se při řezání zlomit a spadnout směrem k obsluze. Kromě toho dávejte pozor na zlomené a odumřelé větve, které mohou nepřírozeně vibrovat a padat směrem k obsluze. U silných a těžkých větví začněte kácení řezem ve spodní části větve a teprve poté začněte řezat shora. Tím snížíte možnost rozštěpení a zlomení větve.

Aby se snížilo riziko vážného a smrtelného zranění, uživatel by nikdy neměl řezat větve, které jsou přímo nad ním.

Pracovní úhel by neměl být větší než 60° vzhledem k zemi (obrázek níže).

Větve mohou padat nečekaným směrem. Nestůjte pod uříznutou větví.



Zvláštní pozornost věnujte padajícímu stromu. Jakmile uvidíte, že větev začíná padat, měl by uživatel popojít o několik kroků a udržovat přiměřený odstup od padající větve.

Abyste snížili riziko zaseknutí stroje při vytahování z řezné plochy, vytahujte pilu s běžícím řetězem.

V konečné fázi kácení netlačte pilou na strom. Tlak může způsobit vyskočení vodící lišty nebo řetězu z řezu a ztrátu kontroly nad strojem.

Pokud se vodící lišta zasekne v řezu, když se řetěz nemůže pohybovat, vypněte jednotku a ohněte větev, dokud ji nebude možné vytáhnout.

REAKTIVNÍ SÍLY Při každém chodu řetězu pily může docházet k působení reakční síly. Síla použitá k řezání dřeva se může přenášet

opačným směrem a působit na obsluhu. Pokud se řetěz náhle zastaví v důsledku kontaktu jakýmkoli pevným předmětem, například větví, nebo v důsledku stlačení, mohou reaktivní síly působit okamžitě.

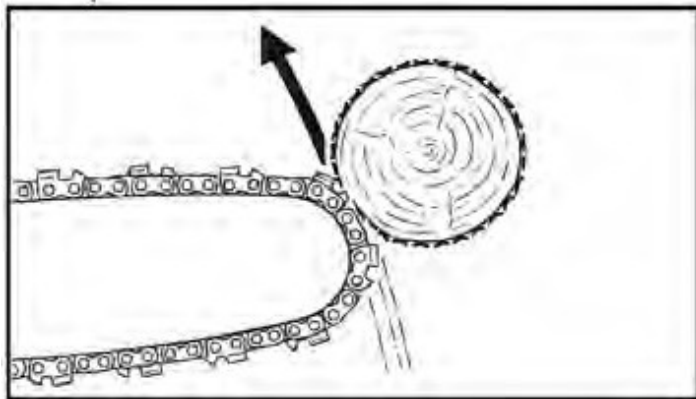
Tento typ činnosti se může projevit jako ztráta kontroly, která může vést ke zranění uživatele. Pochopení toho, jak a proč k těmto silám dochází, může uživateli pomoci tím, že vyloučí neočekávané ztráty kontroly. Vzhledem ke konstrukci stroje se reaktivní síly nevyskytují tak často jako u standardní řetězové pily, přesto byste si měli být vždy vědomi možnosti tohoto jevu a

být na ně připraven. Abyste se vyhnuli nebezpečí spojenému s reaktivními silami, držte rukojeť zařízení stále pevně a udržujte stabilní postoj.

Nejběžnější typy reaktivních sil:

- REFLECT
- VYHLÁŠENÍ
- VSTUP 1)
- REFLECT

Ke zpětnému rázu dochází, když se běžící řetěz v horní části lišty dotkne tvrdého předmětu nebo se tento prvek zasekne.



Odraz má za následek přesměrování veškeré síly ve směru opačném k pohybu řetězu. To může vést k dynamickému pohybu tyče směrem nahoru.

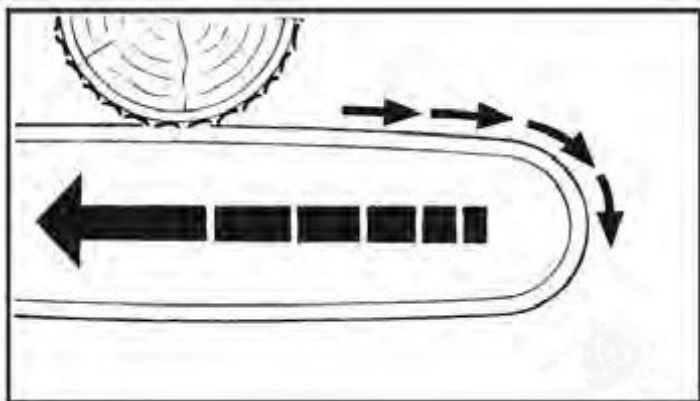
PREVENCE ODRAZU

Nejlepší ochranou proti odrazu je předcházet situacím, kdy k odrazu může dojít:

- Vždy dbejte na polohu vodícího hrotu.
- Hrot vodící lišty se nikdy nesmí dotknout žádné součásti. Neřežte malé větve špičkou vodící tyče.
- 2) Řežte vždy jen jeden kus dřeva.

VYHLÁŠENÍ

Ke zpětnému rázu dochází, když se řetěz v horní části lišty náhle zastaví (po zaseknutí, zablokování nebo po nárazu na cizí předmět).



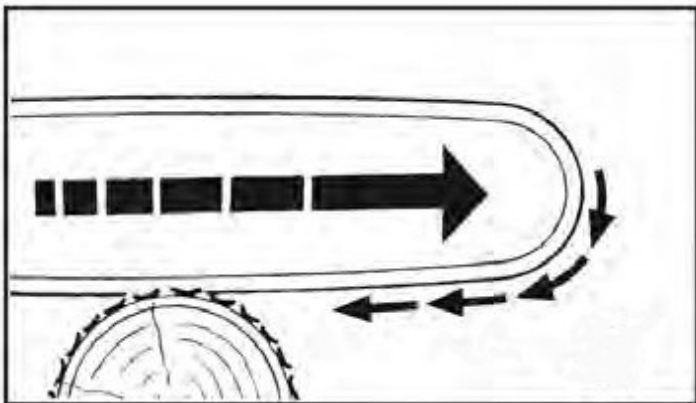
V důsledku zpětného rázu dojde k dynamickému pohybu pily směrem k obsluze. Ke zpětnému rázu obvykle dochází, když se k řezání používá horní část vodící lišty.

PREVENCE ZPĚTNÉHO RÁZU

- Pozor na situace, kdy může dojít k zablokování řetězu v obrobku horní částí lišty.
- Při vyjímání lišty z řezu ji neotáčejte, protože by mohlo dojít k zaseknutí řetězu.
-

3) VSTUP

K zasunutí dojde, když se řetěz ve spodní části lišty náhle zastaví (po zaseknutí, zablokování nebo po nárazu na cizí předmět).



Vlivem vtažení se pila posune dopředu. K tahu obecně dochází, když řetěz, který se dostává do kontaktu se dřevem, nedosáhl plných otáček.

PREVENCE ZATAHOVÁNÍ

- Pozor na situace, kdy se řetěz může zachytit spodní částí lišty o obrobek.
- Řezání vždy zahajte při plných otáčkách řetězu.

NŮŽKY NA ŽIVÝ PLOT

ÚČEL Tento přístroj se používá výhradně ke stříhání keřů, křovin, okrasných rostlin a živých plotů. Toto zařízení je určeno k řezání větví o průměru do 24 mm. Dodržujte všechna bezpečnostní opatření uvedená v návodu k obsluze a na přístroji a používejte uvedená ochranná opatření. Před každým použitím zkontrolujte, zda není přístroj poškozen. V případě jakéhokoli poškození musí být poškozená součást před dalším uvedením do provozu opravena nebo vyměněna.

RESIDUÁLNÍ RIZIKA

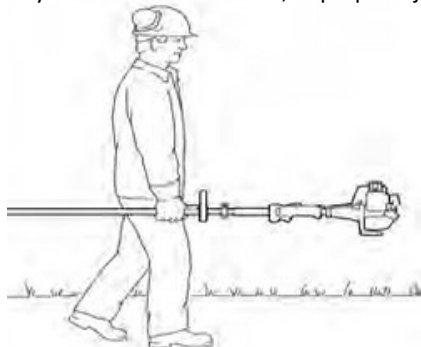
Přestože je přístroj používán v souladu s bezpečnostními opatřeními popsanými v návodu, stále existují zbytková rizika, která nelze vyloučit. Vzhledem k typu a konstrukci přístroje lze identifikovat následující potenciální nebezpečí:

- kontakt s nechráněným ostrým;
zachycení nebo dovykání se nůžek při práci;
• neočekávaný, náhlý pohyb stříhané rostliny;
• vytržení a vyrazení živých rostlin;
• poškození uživatele, pokud nebyla provedena žádná z bezpečnostních opatření pro ochranu sluchu uvedených v návodu;
• vdechování výparů a rezného materiálu.
-
-
-

TRANSPORT

POZOR!

Abyste snížili riziko zranění, nepřpravujte běžící jednotku.



Zařízení by se mělo přenášet pouze ve vodorovné poloze. Uchopte zařízení za hřídel, jak je uvedeno na obrázku výše. Vyhřívaný tlumič držte dál od těla, zatímco řezací zařízení by mělo být za uživatelem. Náhodné spuštění motoru by mohlo uvést řezací lištu do pohybu, což by mohlo vést k vážnému zranění uživatele nebo okolostojících osob. Před přepravou musí být motor vždy bezpodmínečně vypnut a tyč musí být zakryta. Pokud je jednotka přepravována na delší vzdálenosti, musí být vhodně chráněna proti pádu, poškození a rozlítí paliva. Pokud je jednotka vybavena nastavitelnou tyčí, ujistěte se, že je řádně upevněna.

PŘED ZAHÁJENÍM

POZOR!

Před uvedením do provozu pravidelně kontrolujte, zda je jednotka v dobrém technickém a vizuálním stavu. upravovat ovládací a bezpečnostní prvky jednotky.

Spotřebič nepoužívejte, pokud je poškozený, nesprávně seřízený, nebyl řádně servisován a udržován, není kompletní nebo pokud chybí bezpečnostní prvky.

Rukojeti by měly být vždy čisté a suché; je důležité, aby na nich nebyla voda, olej, mastnota, pryskyřice atd.. Čistá a suchá rukojeť pomůže udržet pevný úchop a správné ovládání stroje.

Řezací zařízení musí být řádně namontováno a v dobrém stavu. Pravidelně kontrolujte a dotahujte všechny šrouby, matice a další upevňovací prvky. Zkontrolujte, zda nejsou součásti stroje poškozeny a zda není řezací lišta našťipnutá, s ulomenými zuby, poškozená nebo ohnutá. Všechny výše uvedené úkony provádějte při vypnutém motoru.

Před dalším spuštěním stroje je nutné poškozenou řezací lištu vyměnit. Řezací lišta by měla být vždy řádně nabroušená.

Před každým startováním je vhodné řezací lištu postříkat rozpouštědlem s pryskyřicí (při vypnutém motoru).

Před zahájením práce nastavte nosný popruh a rukojeť podle výšky uživatele.

STARTOVÁNÍ U strojů s nastavitelnou žací lištou je třeba nejprve nastavit žací lištu do startovací polohy (jak je popsáno v části "**STARTOVÁNÍ A ZASTAVENÍ MOTORU**"). Pokud startovací poloha není požadovanou provozní polohou, musí být jednotka opatrně uvedena do požadované provozní polohy pouze při volnoběhu, kdy lišta neběží. U jednotek s přepravní polohou (kdy lze žací lištu sklopit do krytu hřídele). Nikdy neuvádějte stroj do chodu v transportní poloze, protože v této poloze se lišta nerozběhne, což znemožňuje posoudit, zda se lišta zastaví. Abyste snížili riziko požáru a popálení, spouštějte motor ve vzdálenosti nejméně 3 metry od místa, kde byla doplněna palivová nádrž, a to pouze venku. Správný postup uvedení do provozu snižuje riziko zranění. Spotřebič spouštějte pouze na pevném podkladu, venku, s dobrým větráním. Při startování udržujte stabilní postoj a rovnováhu.

POZOR!

Abyste snížili riziko poranění v důsledku kontaktu s lištou, dbejte na to, aby se řezací zařízení během spouštění nacházelo mimo dosah uživatele, okolních osob a pevných předmětů (včetně země).

Ihned po nastartování motoru na chvíli sešlápněte plynovou páku a nechte motor zpomalit na . Když motor běží na volnoběh, připevněte zařízení k nosnému řemenu.

Dodržujte všechna opatření pro uvedení do provozu popsaná v této příručce.

DŮLEŽITÉ PŘEDPISY

Viz "**DŮLEŽITÉ PŘEDPISY**" v části "**MOTOR A PŘÍSLUŠENSTVÍ**".

POUŽITÍ



POZOR!

Nikdy se nepokoušejte přístroj ovládat jednou rukou. Ztráta kontroly může mít za následek vážné nebo dokonce zsmrtelné zranění. Chcete-li snížit riziko zranění třídřezte ruce a nohy mimo dosah řezacího zařízení. Nedotýkejte se pohyblivých částí stroje rukama ani jinou částí těla.

Vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu, abyste udrželi kontrolu nad strojem. Nikdy nepracujte na žebříku, na stromě nebo na jiném nezajištěném místě. Přístroj nikdy nedejte ve výšce nad rameny. Přístroj nepřetěžujte. Dbejte zvýšené opatrnosti při práci na kluzkém povrchu (mokrá půda, sníh apod.) a v obtížném, zarostlém terénu. Dávejte pozor na skryté předměty, jako jsou kmeny, kořeny, kameny, díry a příkopy, abyste předešli zakopnutí. Vyčistěte pracovní prostor od pokácených větví, keřů apod. pro lepší stabilitu. Zvláštní pozornost věnujte práci na svazích a v nerovném terénu.

PRACOVNÍ PODMÍNKY

Přístroj uvádějte do provozu a provozujte pouze venku v dobře větraných prostorách. Spotřebič používejte pouze za dobré viditelnosti a při dostatečném osvětlení. Při provozu spotřebiče dodržujte příslušná bezpečnostní opatření.



Jakmile je motor nastartován, jednotka začne produkovat toxické výfukové plyny obsahující chemické látky (např. nespálené uhlovodíky a oxid uhelnatý), které způsobují dýchací problémy, rakovinu, vrozené vady nebo jiné reprodukční problémy.

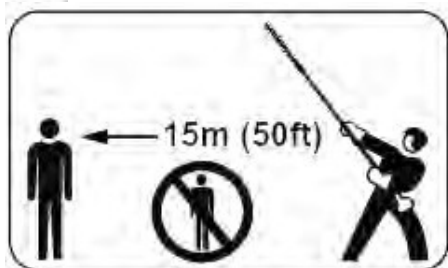
Některé z těchto látek (např. oxid uhelnatý) nemusí být okem viditelné a mohou být bez zápachu. Abyste snížili riziko vážného poranění, onemocnění nebo smrti, které mohou vzniknout v důsledku vdechnutí těchto plynů, uvádějte spotřebič do provozu a provozujte jej pouze venku v dobře větraných prostorách.

Zajistěte správnou cirkulaci vzduchu v pracovním prostoru. Před zahájením práce odstraňte všechny předměty, které by mohly bránit volnému proudění vzduchu. Dělejte pravidelné a časté přestávky, aby se výpary a páry samy rozptýlily dříve, než se začnou hromadit. Nepracujte v extrémně prašných prostorách - pravidelné vdechování prachu a výparů může vést ke kardiovaskulárním a jiným onemocněním. Je třeba se snažit pracovat tak, aby vítr odváděl prach a nečistoty vznikající při práci mimo dosah obsluhy. Pokud se vdechování prachu a prachových částic nelze vyhnout, měla by obsluha a okolostojící osoby použít vhodná bezpečnostní opatření, jako je nošení ochranné masky. Vdechování azbestového prachu je mimořádně nebezpečné a může způsobit vážná a smrtelná zranění, onemocnění dýchacích cest a rakovinu. Používání a likvidace výrobků obsahujících azbest je přísně regulováno Evropskou agenturou pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci (EABiZWP) a Agenturou pro životní prostředí. Pokud máte z jakéhokoli důvodu podezření, že jste svým zařízením mohli řezat azbestové předměty, měli byste co nejdříve kontaktovat nejbližší úřad EABiZWP.

NÁVOD K POUŽITÍ UPOZORNĚNÍ! Po uvolnění plynové páky žací stroj ještě několik okamžiků běží. Zvyšování otáček motoru při zablokované žací liště zvyšuje zatížení a způsobuje neustálé prokluzování spojky, což může následně vést k přehřátí a poškození důležitých součástí stroje (např. spojky, skříně), což zvyšuje riziko zranění uživatele a okolostojících osob. U zařízení s nastavitelnou žací lištou je třeba věnovat zvláštní pozornost nastavení lišty do požadované pracovní polohy. Abyste snížili riziko zranění, nikdy se při nastavování polohy lišty nedotýkejte nože.



Žací ústrojí seřizujte pouze v době, kdy není v provozu, a při vypnutém motoru.



POZOR!

Toto zařízení má velký dosah. Aby se snížilo riziko zranění nebo dokonce smrti okolních osob v důsledku pádu předmětů nebo neúmyslného kontaktu s řezací lištou, měly by se okolní osoby zdržovat ve vzdálenosti nejméně 15 metrů od pracovního prostoru.

Pokud do pracovního prostoru vstoupí osoby z veřejnosti, musí být zařízení okamžitě vypnuto.

Před zahájením práce je třeba pracovní prostor vyčistit od kamenů, drátů, lan, kovových a pevných předmětů, které by mohly poškodit řezací zařízení. Zvláštní pozornost věnujte práci v blízkosti plotů. Nedotýkejte se řezacím zařízením plotu. Při práci v blízkosti země dbejte na to, aby na řezací lištu nedostal písek, štěrk a kameny.

Náraz do tvrdého, pevného předmětu, jako je kámen, plotový drát nebo kovový předmět, může vést k poškození řezací lišty (zlomení, odštípnutí, ohnutí atd.). Nedoporučuje se pracovat v místech, kde je nůž vystaven působení těchto typů materiálů. Neustále sledujte čepel, neřežte v oblastech, které nejsou viditelné pouhým okem. Při stříhání horní části živého plotu se ujistěte, že se na druhé straně nenachází kolemjdoucí osoby, děti, zvířata nebo jiné překážky.

NEBEZPEČÍ!



Spotřebič nechrání uživatele před úrazem elektrickým proudem. Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem, nepoužívejte spotřebič v blízkosti vodičů a kabelů, které mohou vést elektrický proud.

Pokud dojde k zablokování nebo zaseknutí žacího ústrojí, okamžitě vypněte motor a před čištěním se ujistěte, že se lišta přestala pohybovat. Pravidelně odstraňujte z jednotky trávu, plevele a jiné rostlinné zbytky.

V pravidelných krátkých intervalech během provozu nebo jakmile zaznamenáte změnu v chování stroje, kontrolujte žací lištu:

- Vypněte motor.
- Počkajte, až se řezací lišta úplně zastaví.
- Zkontrolujte stav pásky, zda není poškozená.
- Zkontrolujte, zda je pásek správně nastrojen.
- Poškozené nebo tupé řezací zařízení je třeba vyměnit, i když je poškození povrchové.
-
-

POZOR!

Převodovka se během provozu zahřívá na vysoké teploty. Abyste snížili riziko popálení, nedotýkejte se horké skříně převodovky.

PO PRÁCI

Po každém použití vyčistěte přístroj od prachu a jiných nečistot. K tomuto účelu nepoužívejte tuk ani rozpouštědla. Postříkejte nože rozpouštědlem s pryskyřicí, spusťte motor a jemně stiskněte plynovou páku, aby se rozpouštědlo rozprostřelo po řezací liště.

ČISTIČ

ÚČEL

Stroj je určen k sekání trávy, plevelu a drobných rostlin.

Jakékoli jiné použití je zakázáno. Při používání přístroje a činnostech s ním spojených je nutné bezpečnostní pravidla popsaná v tomto návodu.

POZOR!

Vzhledem k nebezpečí nesprávného používání stroje se sekačka nesmí používat k čištění cest a k drcení dřeva a stříhání živých plotů. Kromě toho se sekačka nesmí k zarovnávání terénu (např. rozmetání krtinců).

Uživatel/provozovatel nese odpovědnost za případné nepříjemnosti způsobené nesprávným používáním zařízení.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

ŠKOLENÍ

Pečlivě a s porozuměním si přečtěte návod k obsluze a zjistěte, co jednotlivé

- součásti spotřebiče, jak je používat a především jak spotřebič rychle vypnout. Spotřebič používejte pouze k účelu, ke kterému byl navržen, tj:
 - Stříhání trávy a nedřevnatých rostlin - pomocí strunové hlavy (např. kolem trávníků, květinových záhonů, zdí, plotů a malých travnatých ploch, abyste mohli sekačkou upravit posečené plochy).
 - Ořezávání vysoké trávy, větví, větviček a dřevin o průměru max. 2 cm. - pomocí nože.
 - Jiný než výše uvedený postup může být nebezpečný a vést k poškození přístroje.
 - Zneužití zahrnuje mimo jiné zametání, stříhání živých plotů (a další činnosti, při nichž se řezací zařízení není v úrovni země), prořezávání stromů, používání zařízení ve výšce nad pasem, sekání nerostného materiálu, obsluha zařízení více než jednou osobou.
- Spotřebič by neměly obsluhovat osoby, které s ním nejsou obeznámeny, a děti. Minimální věk uživatele by měl být stanoven vnitrostátními předpisy.
- Zařízení nepoužívejte, pokud:
 - V blízkosti pracovního prostoru se nacházejí nezúčastněné osoby, děti nebo zvířata.
 - Pod vlivem alkoholu, omamných látek, silných léků a únavy.
 - Pokud uživatel není schopen držet zařízení pevně oběma rukama a zároveň udržet rovnováhu a stabilní postoj.
- Uživatel je odpovědný za jakékoli poškození nebo zničení vzniklé v důsledku používání zařízení.

PŘÍPRAVA

- Používejte vhodný pracovní oděv:
 - Nepracujte v oděvu, který brání pohybu.
 - Používejte přiléhavý ochranný oděv s protiskluzovými vložkami.
 - Používejte přilbu, rukavice a ochranné brýle, pracovní obuv s protiskluzovou podrážkou.
 - Používejte chrániče sluchu.
 - Nepracujte se šátky, volnými oděvy, šperky a jinými visícími a volnými předměty, by mohly být zachyceny pohyblivými částmi stroje.
 - Dlouhé vlasy by měly být svázané a řádně upevněné.
- POZOR! Palivo je vysoce hořlavé:
 - Palivo skladujte ve vyhrazených nádobách.
 - Při manipulaci s palivem nekuřte.
 - Pomalu odšroubujte víčko palivové nádrže a uzavřete kanystru, aby se tlak postupně snižoval.
 - Tankujte pouze venku pomocí trychtýře.
 - Před nastartováním motoru doplňte palivo. Neodšroubovávejte víčko palivové nádrže a nedoplňujte palivo, když motor běží nebo ještě nevychladl.
 - V případě rozlití paliva přemístěte jednotku několik metrů od místa doplňování paliva, otřete jednotku od rozlitého paliva, počkejte, až se palivo odpaří, a teprve poté jednotku nastartujte.
 - Nikdy nespouštějte jednotku v místě doplňování paliva.
 - Před spuštěním stroje se ujistěte, že oděv uživatele není polítlý palivem. Pokud se tak stalo, převlékněte se před spuštěním do čerstvého pracovního oděvu.
 - Víčko palivové nádrže a kanystru vždy pevně utáhněte.
- Pokud je některá součástka poškozena, musí být okamžitě vyměněna.
- Před použitím zařízení zkontrolujte jeho technický stav:
 - Páka plynu a bezpečnostní páka. Obě tyto páčky se musí pohybovat plynule a po uvolnění by se měly automaticky vrátit do původního nastavení.
 - Páka akcelérátoru musí zůstat zablokovaná, dokud není stisknuta bezpečnostní páka.

- Spínač zapnutí/vypnutí motoru musí fungovat bezvadně. - Elektrické vodiče a vodiče zapalovacích svíček musí být v dobrém stavu, aby nedocházelo k jiskření. Víčko zapalovací svíčky musí být správně nasazeno na zapalovací svíčku. - Rukojeti spotřebiče a bezpečnostní a ochranné prvky musí být čisté, suché a správně nasazené. - Řezací zařízení a ochranný kryt řezacího zařízení nesmí být poškozené. Zkontrolujte, zda jsou rukojeti nasazeny ve správné poloze a zda je stroj správně vyvážen. Před spuštěním ujistěte se, že jsou všechny ochranné kryty řezacího zařízení na svém místě a že jsou správně nainstalovány. Zkontrolujte celý prostor, kde se má práce provádět, a odstraňte všechny prvky, které by mohly narušit provoz a mohly by být vymrštěny zpod běžícího zařízení (např. kameny, větve, kovová lana, kosti atd.).

POUŽITÍ

- Motor nepoužívejte v uzavřených prostorách, kde by se mohly hromadit výfukové plyny a zplodiny, které obsahují toxické sloučeniny, jako je oxid uhelnatý.
- Zařízení používejte pouze za denního světla a dobrého osvětlení.
- Udržujte stabilní polohu a rovnováhu:
 - Pokud je to možné, nemělo by se pracovat na mokřem, kluzkém povrchu a na nerovném terénu, který neposkytuje obsluze dobrou oporu.
 - Během je nepouštějte. Zařízení používejte pomalým pohybem a věnujte pozornost každé prováděné činnosti a případným překážkám.
 - Je třeba vzít v úvahu všechna potenciální nebezpečí a použít požadovaná bezpečnostní opatření (zejména při práci na svazích a kluzkém, nerovném terénu).
 - Při práci na svazích pracujte podél svahu (nikdy ne shora dolů nebo naopak) s řezacím zařízením směřujícím dolů.
- Dbejte na to, aby byla jednotka během uvádění do provozu řádně zajištěna:
 - Motor nastartujte nejméně 3 metry od místa doplňování paliva.
 - Zajistěte, aby se v dosahu 15 metrů od pracovního prostoru (30 metrů při těžších pracích) nenacházely žádné okolní osoby, děti ani zvířata.
 - Nesměřujte tlumič výfuku (a výfukové plyny z něj) na hořlavé materiály.
- Neprovádějte žádné úpravy motoru ani neměňte nastavení řídicí jednotky.
- Spotřebič nepřetěžujte a nepoužívejte jej k práci, která je příliš těžká na jeho kapacitu. Správné používání spotřebiče snižuje možná nebezpečí a umožňuje jeho dlouhodobé a efektivní používání.
- Zkontrolujte, zda se řezací zařízení při volnoběhu motoru nepohybuje a zda se motor po sešlápnutí plynového pedálu okamžitě vrátí do nízkých otáček.
- Dbejte na to, aby se řezací zařízení nedotýkalo jiných než rostlinných částí, a dávejte pozor na předměty vyčníhající zpod zařízení.
- Vypněte spotřebič:
 - Když uživatel od zařízení odejde.
 - Před doplněním paliva.
 - Při přecházení mezi pracovišti. Vypněte přístroj a odpojte zapalovací svíčku:
- - Před servisem, údržbou, kontrolou a čištěním.
- -Po nárazu do jakéhokoli předmětu, před kontrolou poškození a opravou jednotky.
- -V případě nepřírodných vibrací.
- -Když se stroj nepoužívá.

ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

- Všechny šrouby, matice a další spojovací prvky by měly být řádně utaženy a udržovány v dobrém stavu.
- Neskladujte spotřebič s palivem v nádrži na místě, kde by mohlo dojít ke kontaktu s výpary paliva.
- zdroj ohně, jiskru nebo horký povrch.
- Před uskladněním nechte motor vychladnout.
- Aby se snížilo riziko požáru, je třeba pravidelně čistit motor, tlumič výfuku a prostor pro tankování od hořlavých látek. Nečistoty, např. větve, listy, přebytečný tuk atd. Nenechávejte nádoby s odřezky v úložném prostoru jednotky. Pokud je nutné vypustit palivovou nádrž, mělo by se to provádět pouze venku, když je motor vypnutý.
- Při manipulaci se zařízením vždy používejte pracovní rukavice.
- V zájmu své vlastní bezpečnosti a bezpečnosti ostatních nikdy nepoužívejte zařízení, jehož jakákoli část je opotřebovaná nebo poškozená. Používejte pouze originální náhradní díly. Díly horší kvality mohou

vést k poškození stroje a výrazně zvýšit riziko nebezpečných situací. Řezací zařízení by mělo být opatřeno logem výrobce a informací o maximální provozní rychlosti.

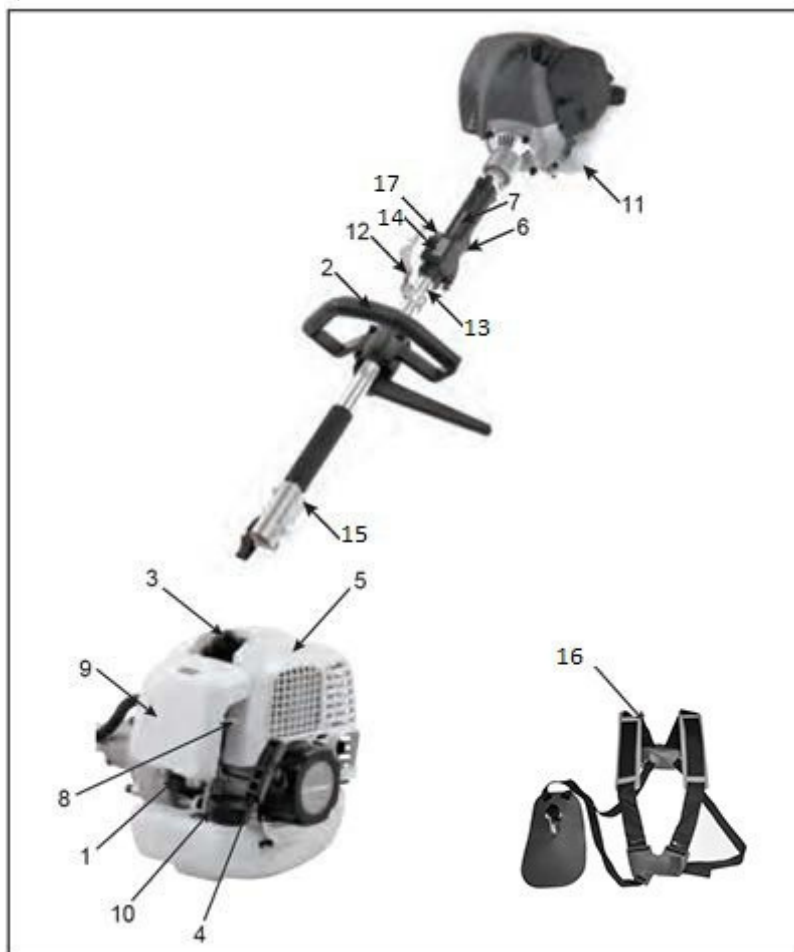
- Po servisu, údržbě apod. se ujistěte, že žádné nářadí, klíče
 - apod. nejsou na stroji ponechány.
- Přístroj uchovávejte mimo dosah dětí!

TRANSPORT

- Před přepravou:
 - Vypněte motor, počkejte, až se pracovní zařízení zastaví, a sejměte víčko zapalovací svíčky.
 - Vraťte kryt řezacího zařízení zpět.
 - Stroj držte pouze za rukojeti a umístěte jej do opačné polohy, než je pracovní poloha.
- Při přepravě vozidlem by měl být spotřebič umístěn a zajištěn tak, aby neohrožoval uživatele ani okolostojící osoby. Spotřebič by měl být zajištěn tak, aby aby nedošlo k jeho převrácení, což by mohlo vést k poškození spotřebiče a úniku paliva.

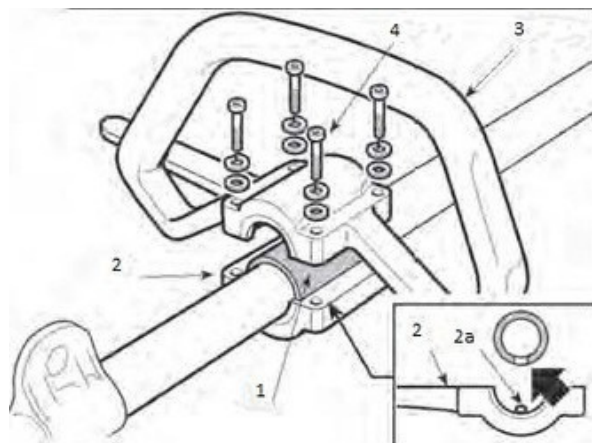
PODROBNÁ PREZENTACE ZAŘÍZENÍ A OVLÁDÁNÍ

1) ENGINE



1. PALIVOVÉ ČERPADLO (PRIMER)
2. RUKOJEŤ
3. KRYT ZAPALOVACÍ SVÍČKY
4. RUKOJEŤ STARTOVACÍHO LANA
5. ZÁZEMÍ
6. PLYNOVÁ PÁKA
7. ZÁMEK PLYNOVÉ PÁKY
8. SACÍ PÁKA
9. KRYT VZDUCHOVÉHO FILTRU
10. VÍČKO PALIVOVÉ NÁDRŽE
11. NÁDRŽ NA PALIVO
12. CLAMP
13. KRYT HŘÍDELE
14. PŘEPÍNAČ ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ
15. PŘIPOJENÍ
16. NOSNÝ POPRUH / VÝZTUHY
17. BLOCKADE

MONTÁŽ DRŽÁKU



- Nasadte pouzdro (1) a spodní držák s ochranným krytem (2) tak, že kolík (2a) vložíte do jednoho ze tří otvorů v ochranném krytu hřídele.
- Namontujte a řádně utáhněte držák (3) pomocí šroubů (4).

FUEL

Jeho motor je konstruován pro provoz na směs kvalitního bezolovnatého benzinu (s minimálním oktanovým číslem 95) a oleje pro vzduchem chlazené dvoutaktní motory v poměru 40:1.

Benzín s nižším oktanovým číslem může zvýšit teplotu motoru, což může vést k zadření pístu, a následné poškození motoru. Důležité je také chemické složení benzinu. Některá aditiva obsažená v benzinu mohou mít škodlivý vliv nejen na elastomery (membrány karburátorů, olejová těsnění, palivové potrubí atd.), ale také na součásti, jako jsou hořčíkové odlitky a katalyzátory. Nadměrné používání těchto látek může vést k problémům s motorem a v krajním případě i k jeho poškození. Proto se doporučuje používat pouze certifikovaný kvalitní benzín.

Při doplňování paliva dbejte zvýšené opatrnosti. Zabraňte přímému kontaktu paliva s pokožkou a vdechování výparů. palivo. Nedoplňujte palivo, pokud jednotka leží na vozidle. Kanystr na palivo by měl být pevně uzavřen, aby se do směsi nedostaly jiné kapaliny. Palivová nádrž a kanystr by se měly pravidelně čistit, aby se zabránilo vniknutí nečistot do nádrže během tankování.

TRVANLIVOST SMĚSI

Směs připravte na dobu maximálně několika dnů provozu. Směs neskladujte déle než 3 měsíce. Směs skladujte pouze ve speciálně určených kanystrech. Při přípravě směsi nalijte do kanystru nejprve olej a poté přidejte benzín. Kanystr uzavřete a silně protřepejte, aby se složky řádně promíchaly.

BENZÍN	OLEJ
1 litr	25 mililitrů
5 litrů	125 mililitrů

Prázdné nádoby s palivem likvidujte pouze v souladu s vnitrostátními předpisy.

TANKOVÁNÍ



Před tankováním vyčistěte víčko palivové nádrže a jeho okolí, abyste zabránili vniknutí nečistot do palivové nádrže. Směs je nutné bezprostředně před přidáním do palivové nádrže promíchat.



Abyste snížili riziko popálení a jiných zranění způsobených unikajícími palivovými výpary, opatrně a pomalu odšroubujte uzávěr palivové nádrže abyste umožnili postupné snížení tlaku v nádrži.



Po dokončení tankování pevně utáhněte uzávěr palivové nádrže.

ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ MOTORU



POZOR! Motor nastartujte nejméně 3 metry od místa doplňování paliva.



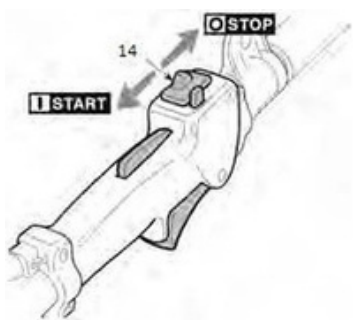
Před nastartováním motoru:

- Jednotku pevně položte na tvrdý povrch.
- Sejměte kryt řezacího zařízení (je-li k dispozici).
- Dbejte na to, aby se řezací zařízení nedotýkalo země nebo jiných předmětů.
- Zajistěte, aby uživatel udržoval stabilní polohu.
- Nestůjte a neopírejte se o ochranný kryt hřídele.

STUDENÝ START

POZNÁMKA: Výrazem "studený motor" se rozumí motor nejméně 5 minut po vypnutí nebo po doplnění paliva.

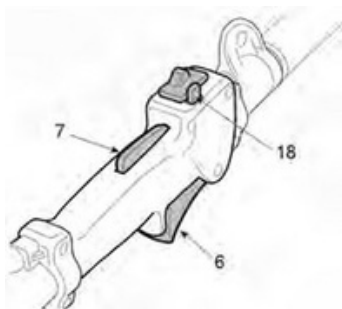
- a) Nastavte spínač zapnutí/vypnutí (14) do polohy START.



- b) Přesuňte sací páku (8) do polohy ZAVŘENO.
c) Několikrát stiskněte palivové čerpadlo (primer) (1), dokud se v čerpadle neobjeví palivo (při prvním spuštění to může být asi 6krát).



- d) Zatlačte bezpečnostní páku (7), stiskněte plynovou páku (6) a zastavte ji v této poloze pomocí blokovacího zařízení (18, je-li k dispozici); uvolněte bezpečnostní páku (7).



- e) Jednou rukou přístroj bezpečně přidržujte u země, abyste během spouštění neztratili kontrolu nad přístrojem.

POZOR: Aby nedošlo k ohnutí/deformaci hřídele, , nedřepujte a neopírejte se o ochranný kryt hřídele během uvádění do provozu.

- f) Jemně vytáhněte startovací lanko asi o 10-15 cm, dokud neucítíte odpor, a pak několikrát silně zatáhněte, dokud neuslyšíte startování motoru.



UPOZORNĚNÍ: Abyste zabránili přetržení startovací šňůry, nevytahujte šňůru úplně ven a nedřete ji o okraje otvoru pro šňůru. Šňůru pomalu pouštějte a držte ji, dokud nebude zcela na svém místě.

- g) Přesuňte sací páku (8) do otevřené polohy.
h) Zatáhněte za rukojeť startovací šňůry, dokud motor nenastartuje.



POZOR! Nastartování motoru se zablokovanou plynovou pákou způsobí pohyb řezacího zařízení, které se zastaví až po uvolnění plynové páky.

- i) Vypněte blokování (18) jemným stlačením plynové páky (6), aby motor běžel v nízkých otáčkách.
j) Před pokračováním v práci nechte motor běžet minimálně 1 minutu na volnoběh.

UPOZORNĚNÍ: Při opakovaném zatažení za startovací lano s otevřenou sací pákou může dojít k zaplavení motoru, což může následně ztížit startování.

Pokud je motor zaplavený, vytáhněte zapalovací svíčku a jemně zatáhněte za startovací šňůru, abyste odstranili zbytky paliva v systému. Poté zapalovací svíčku vysušte a znovu namontujte.

STARTOVÁNÍ HORKÉHO MOTORU

Při startování horkého motoru (ihned po jeho vypnutí) proveďte kroky a - e - f - h.

PROVOZ MOTORU

Rychlost řezacího zařízení se ovládá plynovou pákou (6) umístěnou na rukojeti (2).

Plynová páka se aktivuje pouze tehdy, je-li současně stisknuta bezpečnostní páka (7).

Výkon se přenáší z motoru na hnací hřídel prostřednictvím odstředivé spojky, která zabraňuje pohybu hřídele při volnoběhu motoru.



POZOR! Nepoužívejte stroj, pokud se řezací zařízení pohybuje při volnoběhu motoru. V takovém případě se obraťte na autorizované servisní středisko.

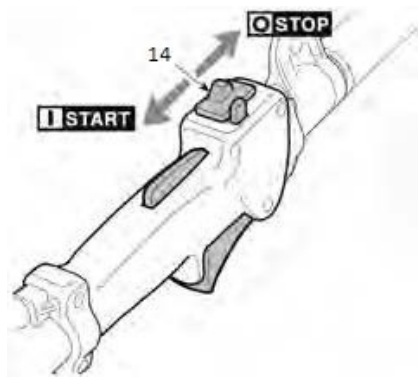
Správné provozní rychlosti dosáhnete co nejsilnějším plynové páky (6). POZNÁMKA: Během prvních 6-8 hodin provozu se vyhněte plnému výkonu motoru.

VYPNUTÍ MOTORU

Chcete-li motor vypnout, uvolněte plynovou páku a nechte motor několik sekund běžet na volnoběh, poté přepněte spínač zapnutí/vypnutí (14) do polohy STOP.



POZOR! Po snížení otáček na volnoběh se nože stroje budou ještě chvíli otáčet.



NÁVOD K POUŽITÍ

a) Lapování

Zcela nová jednotka by neměla být provozována při vysokých otáčkách (s plně stisknutou plynovou pákou během , během kterého se všechny pohyblivé části musí do sebe zapadnout, což způsobuje větší tření mezi součástmi, než by mělo být.

b) Během provozu

Po delším provozu s plně sešlápnutou plynovou pákou nechte motor chvíli běžet na volnoběh. Tím se sníží teplota motoru díky lepšímu proudění vzduchu, což může následně ochránit motor. součástky motoru (např. zapalovací cívka, karburátor) před přehřátím.

c) Po práci

Nechte motor vychladnout. Vyprázdněte palivovou nádrž. Přístroj uložte na suchém místě. Zkontrolujte, zda jsou šrouby a matice řádně dotaženy (netýká se seřizovacích šroubů), v případě potřeby je dotáhněte.

d) Údržba a skladování

Správná údržba je klíčem k zajištění dlouhodobého a efektivního provozu zařízení.



POZOR! Při provádění údržby:

- Sejměte víčko zapalovací svíčky.
- Počkejte, až motor zcela vychladne.
- Při manipulaci s řezacím zařízením používejte pracovní rukavice.
- Neodstraňujte kryt řezací jednotky (pokud to nevyžaduje údržba).
- Nevylévejte olej, palivo nebo jiné škodlivé látky na nevhodná místa.

• Válec a tlumič výfuku

Aby se snížilo riziko požáru, je třeba pravidelně čistit žebra válce stlačeným vzduchem a tlumič výfuku a jeho okolí zbavovat nečistot, jako jsou piliny, větve, listí atd.

• Šrouby a matice

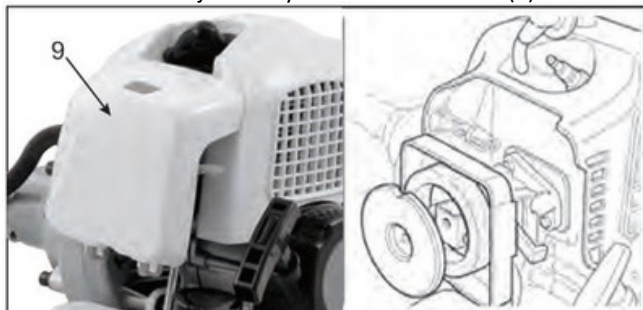
Pravidelně kontrolujte, zda jsou všechny šrouby a matice řádně utaženy.

- Vzduchový filtr

Pravidelně čistěte vzduchový filtr. Znečištěný vzduchový filtr vede ke snížení výkonu motoru, zvýšení spotřeby paliva a ztěžuje startování.

Pokud se sníží výkon motoru:

-Povolte šroub a sejměte kryt vzduchového filtru (9).



-Vyjměte filtr a umyjte jej v mýdlové vodě. **NEPOUŽÍVEJTE BENZÍN ANI ROZPOUŠTĚDLA!**

-Opláchněte filtr v čisté vodě a počkejte, až uschne.

-Umístěte filtr na místo a nasadte kryt filtru.

- Zapalovací svíčka



Nesprávná palivová směs (příliš mnoho oleje ve směsi), znečištěný vzduchový filtr a nepříznivé provozní podmínky mohou ovlivnit stav zapalovací svíčky. Tyto faktory vedou k tvorbě usazenin na elektrodách zapalovací svíčky, což může následně vést k problémům s chodem motoru. V případě ztráty výkonu motoru, problémů se startováním a abnormálního chodu motoru na volnoběh je třeba nejprve zkontrolovat zapalovací svíčku:

-Vyjměte zástrčku.

-Vyčistěte svíčku. -Zkontrolujte zapalovací mezeru; v případě potřeby ji upravte.

-Používejte pouze kvalitní odporové zapalovací svíčky doporučené výrobcem.

Zapalovací svíčku vyměňte každých přibližně 100 provozních hodin, nebo dříve, pokud jsou elektrody silně zkorodované.



Pokud je kontaktní matice (1) zapalovací svíčky vyšroubovaná, je třeba ji našroubovat, nebo pokud chybí, je třeba zapalovací svíčku vyměnit. Zapalovací trubka (2) musí těsně přiléhat k zapalovací svíčce, aby bylo zajištěno správné připojení k vysokonapětovému kabelu. Volné spojení mezi kontaktní maticí zapalovací svíčky a konektorem zapalovacího kabelu může způsobit obloukový výboj, který může zapálit výpary a způsobit požár!



- Ruční startér

Aby byla zajištěna dlouhá životnost startovací šňůry, je nutné:

- Kabel táhněte pouze ve správném směru.
- Neotírejte vlasec o okraje otvoru.
- Netahejte za kabel více, než je popsáno v návodu.
- Nedovolte, aby se kabel sám vrátil do své polohy. Držte rukojeť lanka, dokud se nevrátí do své polohy.

Jakmile zjistíte známky opotřebení, vyměňte kabel v autorizovaném servisním středisku.

- Seřízení karburátoru

Karburátor byl výrobcem upraven tak, aby zaručoval nejvyšší možný výkon při co nejnižších emisích toxických plynů v souladu s právními předpisy.

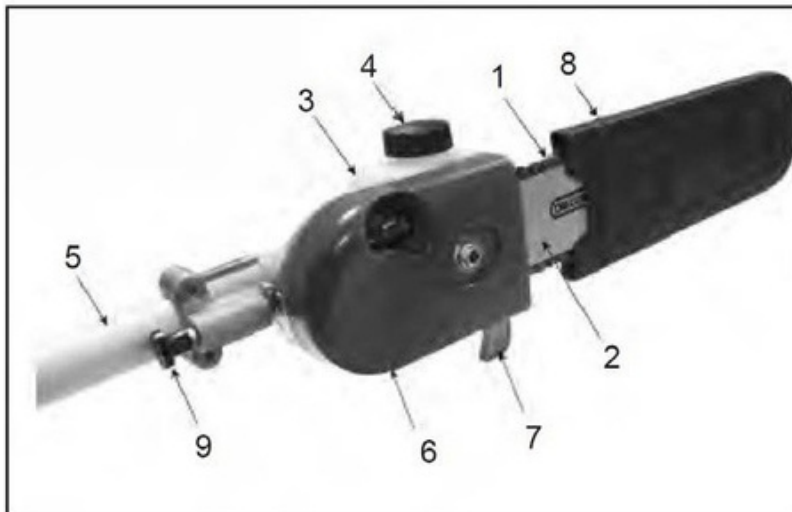
V případě špatného výkonu se obraťte na autorizované servisní středisko, provede kontrolu karburátoru a motoru.

- Regulace minimální rychlosti



POZOR! Když motor běží na volnoběh, nesmí se řezací zařízení pohybovat. Pokud se řezací zařízení při volnoběhu pohybuje, obraťte se na autorizované servisní středisko, které provede seřízení motoru.

2) PILAŘSKÝ STROJ



- 1 OLEJOVÁ
- . NÁDRŽKA
- 2 VODICÍ LIŠTY
- . ŘETĚZU
- 3 KRYT HŘÍDELE ZÁTKY OLEJOVÉ
- . NÁDRŽE
- 4 OCHRANNÝ KRYT ŘETĚZOVÉHO
- . KOLA
- 5 KRYT BARU
- . ZAJIŠŤOVACÍ KOLÍK (NASTAVENÍ PRACOVNÍHO
- 6 ÚHLU)
- . 7
- . 8
- . 9
- .

POUŽITÍ

- Příprava:
 - Používejte vhodný ochranný oděv a vybavení (viz "bezpečnostní opatření a pracovní postupy").
 - Nastartujte motor.
 - Připevněte zařízení k nosnému popruhu.



Odřezky nikdy nevyhazujte do domovního odpadu. Tento druh odpadu lze kompostovat!



Nikdy nestůjte přímo pod kácením větve. Uvědomte si, že větev se po pádu na zem může odrazit zpět k obsluze.

- Pracovní posloupnost

Aby větve mohly volně padat k zemi, začněte řezat od nejnižších větví a postupně se přesouvejte nahoru. Těžké větve (větve s velkým průměrem) je třeba řezat alespoň po několika kusech.

-

Pracovní poloha

Pravou rukou držte ovládací rukojeť a levou rukou jednotku řídte. Levá ruka by měla být umístěna v poloze, která je pro uživatele pohodlná.

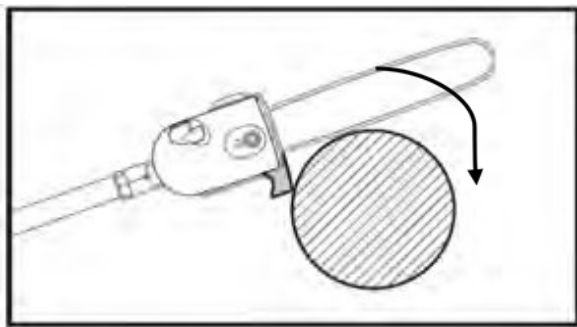
Zařízení by mělo být v úhlu 60° nebo menším než 60° k zemi!

Nejpohodlnější pracovní poloha je úhel nástroje 60°, ale v závislosti na situaci lze i menší úhel.



- Řezání

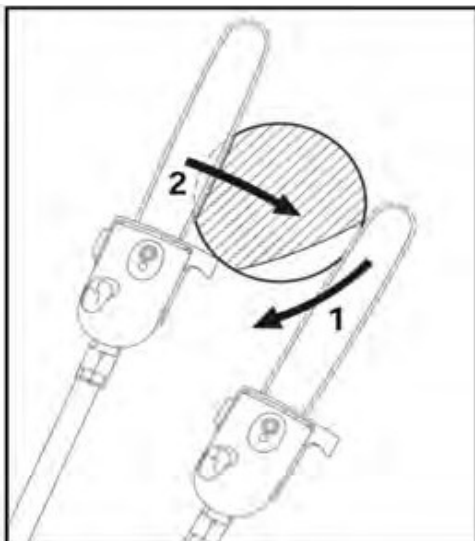
Aby se vodící lišta v řezu nezasekla, opřete ozubenou lištu o větev a řežte shora dolů, jak je znázorněno na obrázku níže.



- Podřezávání

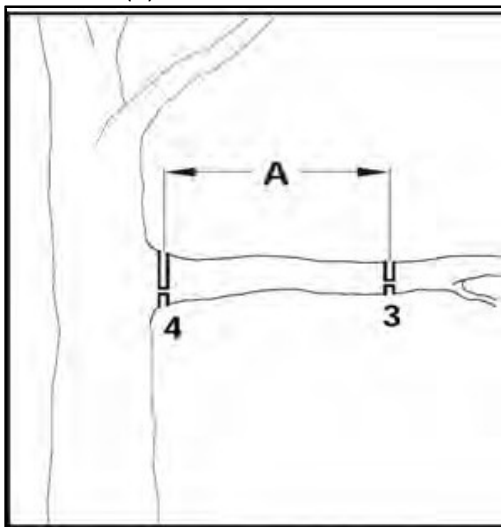
Abyste při řezání netrhali silné větve, proveďte "podříznutí" (1) zespodu větve.

Za tímto účelem vytáhněte horní část pily obloukem ze spodní strany větve, jak je naznačeno na obrázku níže, a poté větev nařízněte jako u "dláta" (2).



- Kácení silných větví

Pokud je větev větší než 10 cm v průměru, proveďte nejprve řez ze spodní strany větve (3) a poté řez ve vzdálenosti (A) asi 20 cm od konečného řezu. Poté větev seřízněte (4) počínaje od podříznutí a konče řezem.

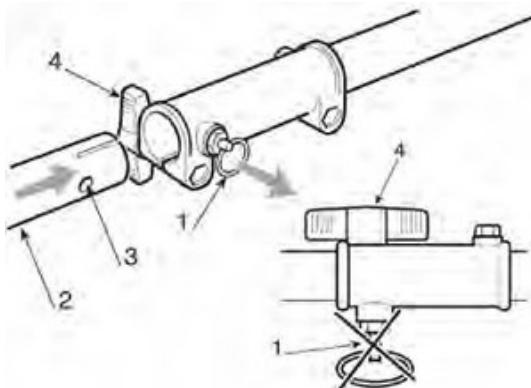


- Řezání přes překážky

Dlouhý dosah zařízení umožňuje stěnu větví visících nad nepřístupnými místy (např. řeky, jezera). V tomto případě závisí pracovní úhel na umístění větve.



INSTALACE ZAŘÍZENÍ Zasuňte spodní hřídel (2) do konektoru hřídele a současně vytáhněte zajišťovací kolík (1). Zatlačte spodní hřídel co nejvíce dovnitř a uvolněte zajišťovací kolík. Pojistný kolík musí vstoupit do otvoru (3) umístěného na boku ve spodní hřídeli. V případě potřeby pohybujte spodní hřídelí mírně dopředu a dozadu, dokud se zajišťovací kolík bezpečně nezajistí. Poté utáhněte křídlovou matici (4).

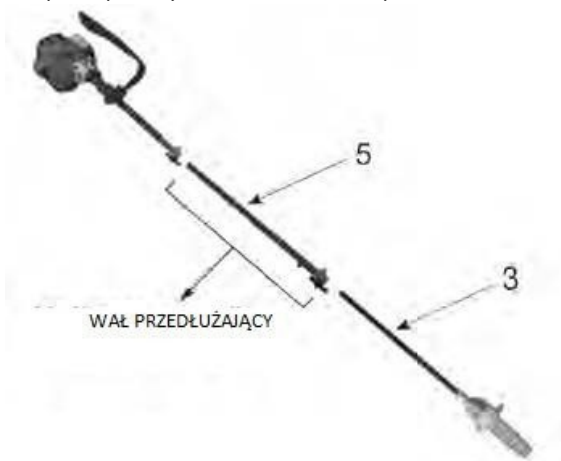


PRODLUŽOVACÍ HŘÍDEL

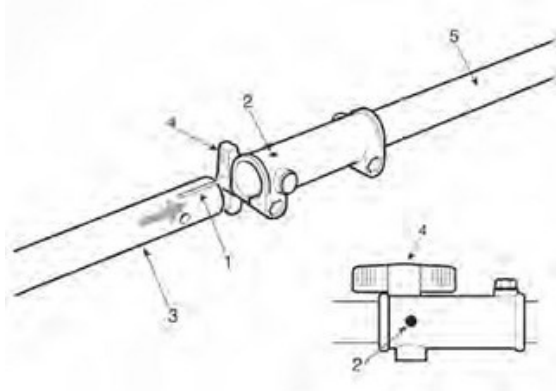


Prodlužovací hřídel se smí nasadit pouze na pilu!

Pro přístup do vyšších míst umístěte prodlužovací hřídel (5) mezi motor a řezací jednotku.



Nasadte hnací hřídel (3) na prodlužovací hřídel (5). Vodicí drážka (1) se musí spojit s pojistným kolíkem (2). Zatlačte hřídel (3) co nejdále a utáhněte křídlovou matici (4). Řezací zařízení se pak musí nasadit na prodlužovací hřídel (viz "nasazení zařízení").



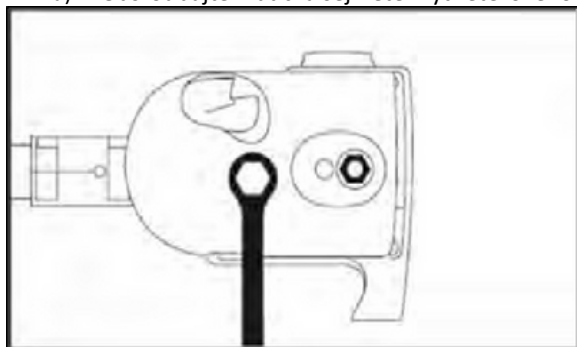
⚠ POZOR: Z bezpečnostních důvodů nepoužívejte neoriginální prodlužovací hřídele, pokud nejsou schváleny pro použití výrobcem tohoto zařízení.

Při kácení vysokých větví mohou kusy stromu a piliny způsobit poranění obličeje a očí obsluhy.

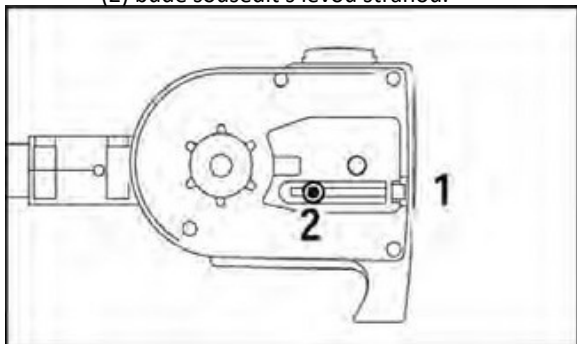
Pro tento typ práce by se vždy měla používat dostatečně pevná pokrývka hlavy (přilba), ochranné brýle a pevné pracovní rukavice. Kromě toho je vhodné pracovat ve vybaveném ochranném oděvu a obuvi.

SESTAVA LIŠTY A ŘETĚZU

- a) Odšroubujte matici a sejměte kryt řetězového kola.

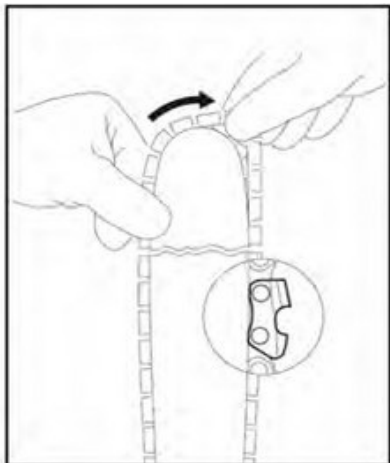


- b) Otáčejte napínacím šroubem (1) proti směru hodinových ručiček, dokud se napínací tyč (2) nezastaví. (2) bude sousedit s levou stranou.

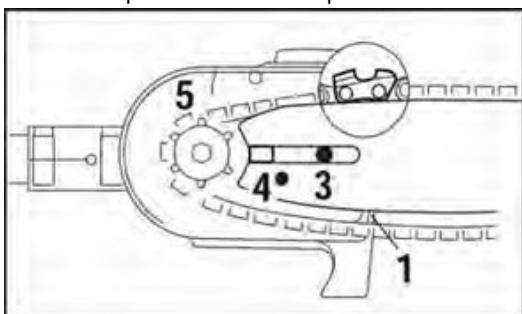


⚠ POZOR! Řetěz je velmi ostrý - pro ochranu před pořezáním pracujte v ochranných rukavicích.

- c) Řetěz nasadíte od konce lišty.



- d) Umístěte řetěz s vodítkem na hnací řetězové kolo (5) a upevňovací kolík (3) tak, aby se kluzák napínáku nacházel v upevňovacím otvoru vodítka (4).



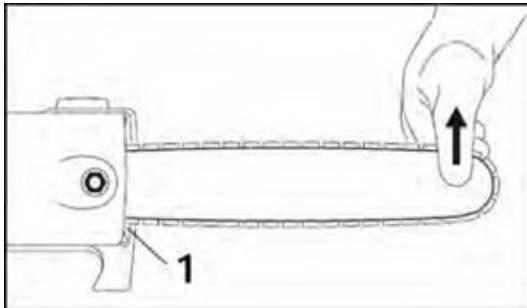
- e) Otáčejte napínacím šroubem (1) ve směru hodinových ručiček, dokud se řetěz na spodní straně řetězu nezastaví.
f) Vodítko se trochu prohne a vodící články budou ve vodící drážce. Nasadte kryt řetězového kola a ručně utáhněte matici.

NAPĚTÍ ŘETĚZU

Napnutí uvolněného řetězu během provozu:

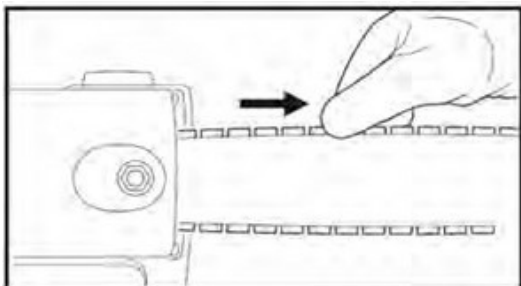
- Vypněte motor a povolte matici. Přidržte špičku vodící tyče.
- Pomocí šroubováku dotáhněte napínací šroub (1) ve směru hodinových ručiček, dokud řetěz nebude těsně přilhat ke spodní straně lišty.
- Utáhněte matici.
- Zkontrolujte napnutí řetězu.

POZOR: Napnutí nového řetězu je třeba kontrolovat častěji než u již použitého řetězu.



KONTROLA NAPNUTÍ ŘETĚZU

- Vypněte motor.
 - Používejte ochranné rukavice, abyste si nepořezali ruce.
 - Řetěz musí těsně přiléhat ke spodní části lišty a musí být stále možné řetěz vytáhnout rukou.
 - podél průvodce.
- V případě potřeby znovu nastavte napnutí řetězu.



MAZÁNÍ ŘETĚZU

 Pro automatické a spolehlivé mazání řetězu a lišty se doporučuje pouze mazivo šetrné k životnímu prostředí. Životnost řetězu a lišty závisí na kvalitě maziva. Protože kvalita maziva je pro dlouhý a efektivní provoz vaší řetězové pily rozhodující, měli byste používat pouze speciální maziva pro řetězové pily.

Nepoužívejte použitý olej!



Lékařský výzkum ukazuje, že opakovaný kontakt s použitým olejem může vést k rakovině kůže. Kromě toho je použitý olej škodlivý pro životní prostředí!



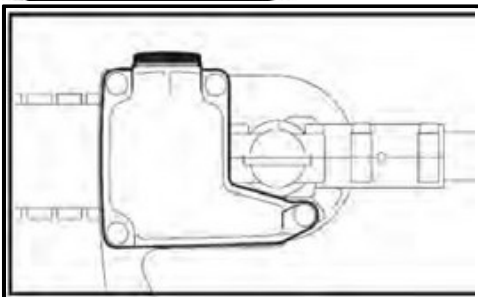
Použitý olej již nemá požadované mazací vlastnosti a není vhodný pro mazání řetězu. **DOPLNĚNÍ OLEJOVÉ**

NÁDRŽE

Plná nádrž oleje vystačí jen na přibližně polovinu nádrže paliva. Během provozu pravidelně kontrolujte hladinu oleje. Je přísně zakázáno pracovat s prázdnou nádrží na olej.

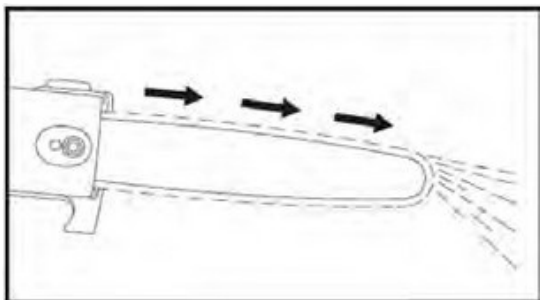
- Vyčistěte víčko plnicího otvoru oleje a jeho okolí, abyste zabránili vniknutí nečistot do nádrže.
- Umístěte jednotku tak, aby zátka směřovala nahoru.

Pokud se hladina oleje v nádrži během provozu snižuje, je třeba hledat příčinu. Tento typ situace je pravděpodobný indikuje problém s mazacím systémem. V takovém případě zkontrolujte mazání řetězu, vyčistěte olejové vedení nebo se obraťte na autorizovaný servis.



KONTROLA MAZÁNÍ ŘETĚŽU

Řetěz by měl vždy vylučovat malé množství oleje. Před zahájením práce vždy zkontrolujte mazání a hladinu oleje v nádrži.



Pokud mazání řetězu nefunguje správně, pilu nepoužívejte. Provozování řetězu "na sucho" poškodí celý přístroj ve velmi krátké době.



Každý nový řetěz by se měl "zaběhávat" přibližně 2-3 minuty. Po této době je třeba zkontrolovat napnutí řetězu a případně jej upravit.

NASTAVENÍ NOSNÉHO POPRUHU/RAMENNÍHO POPRUHU

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu konstrukce a typu pásu bez předchozího upozornění.

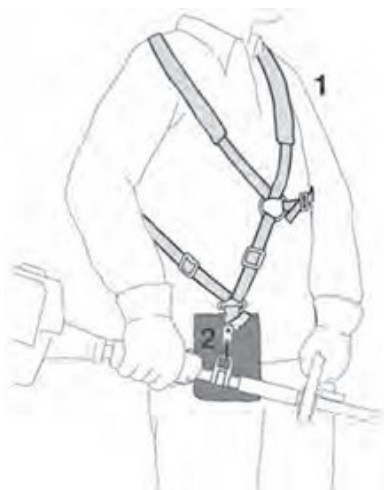
- a) Nasaďte nosný popruh na ramena (1).
- b) Nastavte délku popruhu tak, aby byl háček (2) v úrovni ruky a zařízení volně drželo.



Poznámka: Tento pás je vybaven bezpečnostním zařízením, které umožňuje rychlé odpojení závěsu v případě nouze. Chcete-li použít bezpečnostní funkci, pevně zatáhněte za červený pásek (3) umístěný na závěsu. Zatažením za pás dojde k okamžitému odpojení závěsu se strojem od pásu.



UPOZORNĚNÍ: Zařízení nikdy nepoužívejte, pokud máte na sobě pás!



ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ MOTORU

Abyste snížili riziko požáru a popálení, spouštějte motor ve vzdálenosti nejméně 3 metry od místa, kde byla doplněna palivová nádrž, a to pouze venku.

Podrobné informace o spouštění motoru naleznete v části "Představení a ovládání jednotky". Správné startování motoru výrazně snižuje riziko zranění.

Položte jednotku na zem nebo jiný pevný povrch na volném prostranství a udržujte stabilní postoj.

NÁVOD K POUŽITÍ

a) Použijte

Často kontrolujte napnutí řetězu!

Nové řetězy vyžadují častější napínání než řetězy, které se již nějakou dobu používají.

b) Chladicí řetězec

Napnutí řetězu je správně nastaveno, když je řetěz napnutý proti spodní části lišty, ale natolik, aby bylo možné řetěz po liště táhnout rukou. V opačném případě je nutné napnutí řetězu upravit (viz "napnutí řetězu").

c) Řetěz v provozu

Během provozu se řetěz roztáhne a začne klesat. Články ve spodní části lišty nesmí vyjíždět z drážky lišty - jinak může řetěz z lišty vyskočit. Pokud k tomu dojde, upravte napnutí řetězu.

d) Po práci



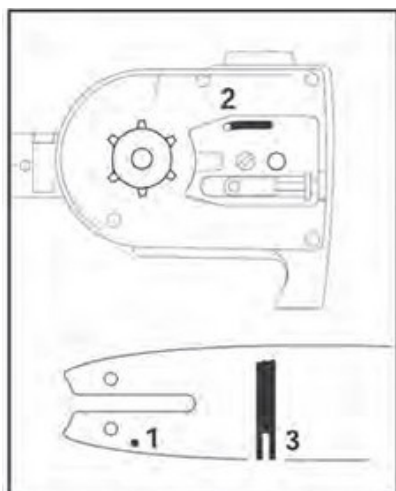
Po každém dokončení práce řetěz povolte. Při poklesu teploty se řetěz začne smršťovat. Pokud není uvolněn, může poškodit součásti zařízení nebo se přetrhnout.

ÚDRŽBA PRŮVODCE

a) Při každém broušení a výměně řetězu je třeba vodící lištu otočit. Tento postup zabraňuje opotřebení jedné strany vodící lišty, zejména na špičce a spodní části.

b) Pravidelně čistěte:

- Přívodní kanál oleje (1);
- Olejový kanál (2);
- Vodící drážka (3).



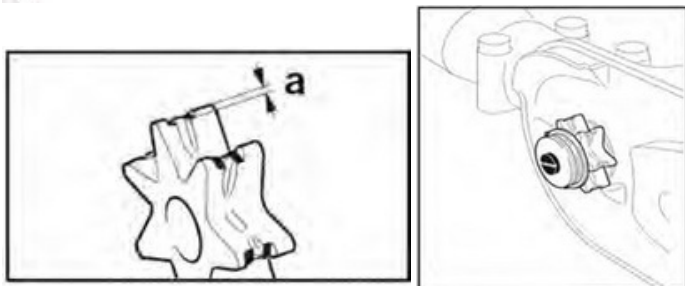
KONTROLA A VÝMĚNA ŘETĚZOVÉHO KOLA

a) Sejměte kryt řetězového kola, řetěz a vodící lištu. Vyměňte řetězové kolo, když:

- pokud je viditelné opotřebení (hloubka drážky je větší než 0,5 mm).



Životnost hnacího řetězového kola se může prodloužit, pokud se kolo používá střídavě se dvěma řetězy.



ÚDRŽBA A OSTŘENÍ ŘETĚZU

a) Správné broušení řetězu

Správně nabroušený řetěz projde dřevem bez problémů a nevyžaduje velký tlak. Nepoužívejte pilu, jejíž řetěz je tupý nebo poškozený, protože může vyžadovat větší sílu, způsobuje větší vibrace, může vést k neuspokojivým pracovním výsledkům a urychluje opotřebení stroje.

- Vyčistěte řetěz;
- Zkontrolujte, zda řetěz nemá poškozené články a nýty;
- Vyměňte poškozené nebo opotřebované součásti řetězu tak, aby nové měly stejný tvar a velikost.
- Co je originální.



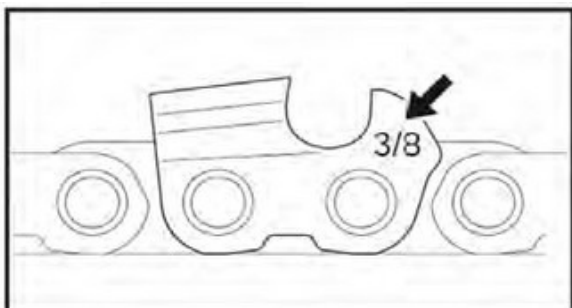
Je nutné dodržet stanovené rozměry a úhly. V případě nesprávně naostřeného řetězu, pokud jsou hloubkové rozměry příliš malé - zvyšuje se riziko zpětného rázu a zranění!



Neopomínejte podmínky pro osovou diagnostiku a správu diagnostického ústavu.

Brusný nástroj by měl odpovídat rozteči řetězu. Údaje o rozteči řetězu naleznete na stránce

v technické specifikaci. Kromě toho je na hloubkoměru vyznačena rozteč řetězu (např. 3/8), jak je uvedeno obrázku níže.

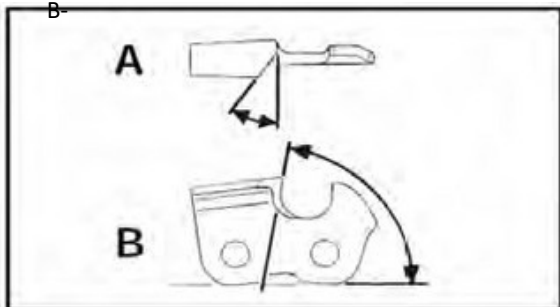


Používejte pouze speciální řetězové soubory!

Vyberte pilníky se správným průměrem vzhledem k rozteči řetězu. Při broušení řetězu dodržujte následující úhly.

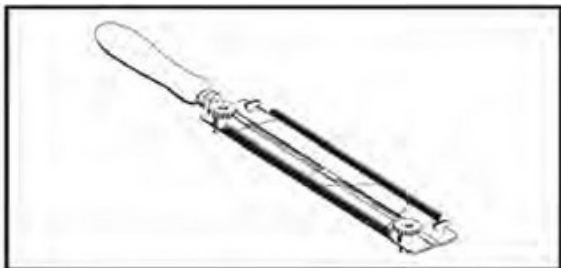
- A Úhel čepele
- Úhel náběhu

B



Kromě toho by měly být úhly na každém článku stejné. Pokud úhly nejsou stejné, vede to k nesprávnému fungování řetězu (řetěz neprobíhá v přímém směru), rychlejšímu opotřebení řetězu a jeho předčasnému přetržení.

Vzhledem k tomu, že ruční ostření vyžaduje dostatečné zkušenosti, je třeba používat průvodce pilníkem.

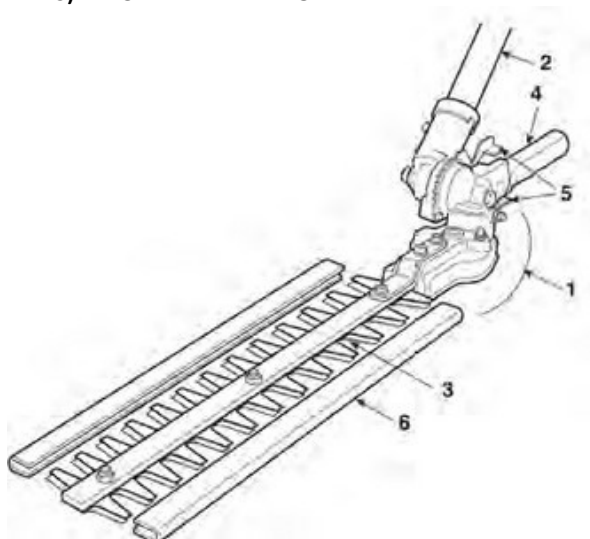


Vodící pilník umožňuje přesné ruční broušení řetězu. Správné úhly jsou vyznačeny na vodítku.

- Držte vodící pilník a ostřete podle vodorovně vyznačených úhlů (v pravém úhlu ke straně pilníku).
- průvodce). Opřete rukojeť pilníku o horní desku a hloubkový doraz.
- Vždy brousit zevnitř ven.
- Pilník se ostří pouze při pohybu vpřed - při pohybu vzad pilník zvedněte.
- Vyvarujte se kontaktu mezi pilníkem a spojovacími a vodícími články.
- Pilník pravidelně otáčejte, aby se opotřebovával rovnoměrně ze všech stran.
Pomocí kousku dřeva vyhladíte hrubé hrany zubů řetězu.

Všechny zuby řetězu by měly být stejně dlouhé. Pokud nejsou stejně dlouhé, bude se lišit i jejich výška. Tato situace ztěžuje práci řetězu a zvyšuje riziko jeho přetržení.

3) NŮŽKY NA ŽIVÝ PLOT

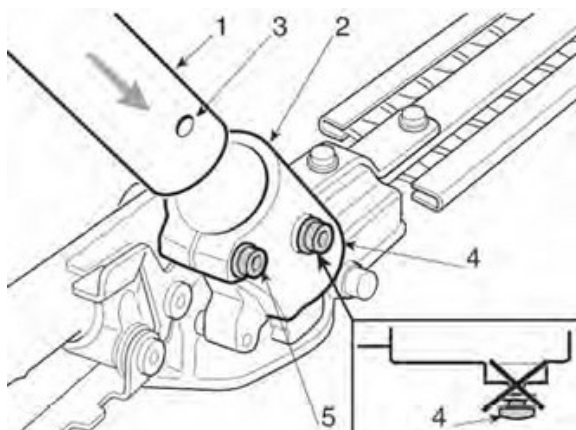


1. NASTAVITELNÝ PŘEVOD LOPATEK
2. OBÁLKA HŘÍDEL STRIP ŘEZACÍ PÁSKA
3. NASTAVOVACÍ PÁKA
4. KRYT RUKOJETI ŘEZACÍ LIŠTY
- 5.
- 6.

MONTÁŽ A SEŘÍZENÍ

- a) Sestava hřídele (pokud je dodávána samostatně)

- Umístěte kryt hřídele (1) do zásuvky (2) tak, aby byl otvor (3) zarovnan se šroubem (4).
- Utahnete oba šrouby (4 a 5). Když jsou šrouby řádně dotaženy, hlava šroubu (4) zapadne do rukojeti.



POUŽITÍ Před zahájením práce zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby, matice a další upevňovací prvky řádně dotaženy, zda je žací lišta ostrá a nepoškozená, zda jsou všechny bezpečnostní prvky správně namontovány a fungují a zda jsou rukojeti správně seřizeny. Řezané větve by neměly mít větší průměr než 24 mm. Prořezávání silnějších rostlin může způsobit poškození jednotky.

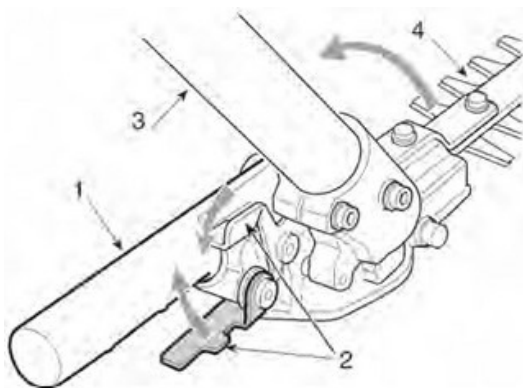
Nastavení pracovního úhlu se smí provádět pouze při vypnutém motoru. Kromě toho musí být motor vypnut před odstraněním zablokovaných nečistot z jednotky.

Udržujte běžící spotřebič v dostatečné vzdálenosti od těla. Když je spotřebič vypnutý, nasadte si ochranný kryt řezací lišty.

a) Nastavení úhlu řezné lišty

- Vypněte motor a počkejte, až se řezací lišta úplně zastaví.
- Pevně držte rukojeť (1), druhou rukou uchopte ochranný kryt hřídele (3), zatlačte na páčku (2) a stiskněte ji.
- Přesuněte rukojeť (1) do požadované polohy řezací lišty (4).

Uvolněním seřizovací páčky (2) se trimování zablokuje v požadované poloze.

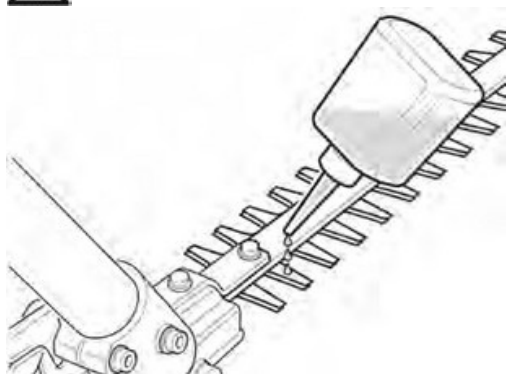


b) Mazání pásu

Pokud se řezná lišta při práci příliš zahřeje, je třeba její vnitřní část natřít speciálním olejem.

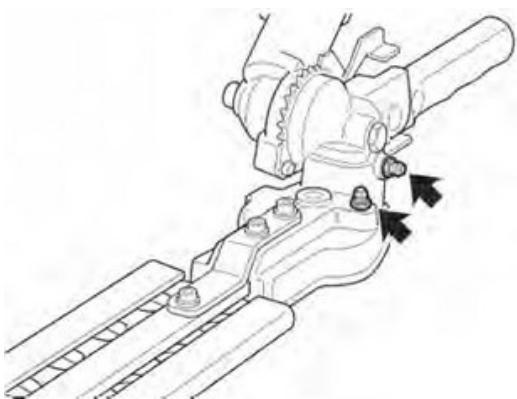


POZNÁMKA: Tato operace se musí provádět pouze s vypnutým motorem, když se žací lišta zcela zastaví.



c) Skříň pohonu lamel

- Mazání provádějte každých 20 hodin provozu přes kalamitu.
- Používejte lithiové mazivo určené pro vysoké teploty a vysoký tlak.



ÚDRŽBA A BROUŠENÍ PÁSU



POZNÁMKA: Řezací lišta by se měla pravidelně kontrolovat, zda není opotřebená a poškozená a zda jsou zuby lišty správně ostré.

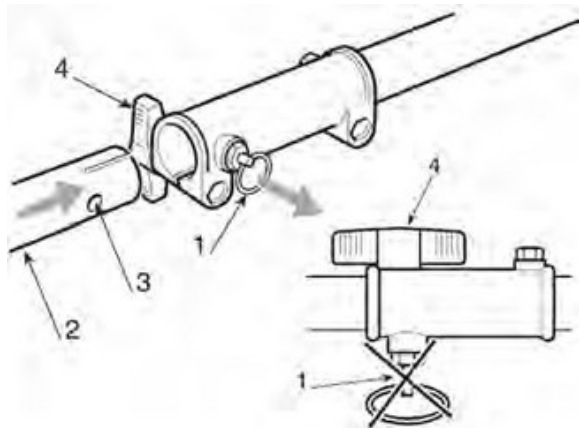
Rozteč nožů nevyžaduje zásah uživatele. Tato hodnota byla nastavena z výroby a neměla by se měnit.

Pokud je řezná lišta používána v souladu s určením a návodem k obsluze, není třeba ji brousit. Přebroušení je nutné pouze v případě, že se řezný výkon zhoršuje a dochází k častému zamotávání větví.

POZOR! V případě potřeby musí veškeré práce na noži provádět specializovaní pracovníci, kteří má specializované vybavení a je schopen provádět potřebné práce bez negativního vlivu na bezpečnost práce.

INSTALACE ZAŘÍZENÍ

Otočte křídlovou maticí (4) na hřídeli, vytáhněte kolík (1) a zatlačte hřídel (2) do spojky jemným otáčením dopředu/dozadu. Čep (1) musí zcela zapadnout do otvoru (3). Utáhněte křídlovou matici (4).



NASTAVENÍ NOSNÉHO POPRUHU/RAMENNÍHO POPRUHU

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu konstrukce a typu pásu bez předchozího upozornění.

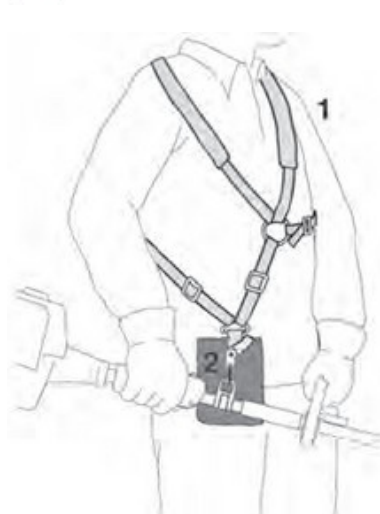
- Nasaďte nosný popruh na ramena (1).
- Nastavte délku popruhu tak, aby byl háček (2) v úrovni ruky a zařízení volně drželo.



Poznámka: Tento pás je vybaven bezpečnostním zařízením, které umožňuje rychlé odpojení závěsu v případě nouze. Chcete-li použít bezpečnostní funkci, pevně zatáhněte za červený pásek (3) umístěný na závěsu. Zatažením za pás dojde k okamžitému odpojení závěsu se strojem od pásu.



UPOZORNĚNÍ: Zařízení nikdy nepoužívejte, pokud máte na sobě pás!



POUŽITÍ

Zařízení používejte pouze s pomocí nosného popruhu/ramene.

a) Vertikální řez (rovný pás)

Tento typ nastavení umožňuje velký rozsah pohybu bez dalšího pomocného vybavení.



b) Vertikální řez (šikmý pás)

Tento typ nastavení nenutí uživatele stát přímo u řezaného povrchu.



c) Vodorovný řez (rovný pás)

Tento typ nastavení umožňuje pracovat, aniž byste stáli přímo před živým plotem - velký pracovní záběr.



d) Horní řez (šikmý pás)

Při tomto typu práce držte přístroj nad hlavou a pohybujte jím obloukem, abyste využili jeho maximální dosah.



Každý pracovní režim, který vyžaduje zvedání stroje nad hlavu, je únavný. Chcete-li snížit riziko zranění, pracujte tímto způsobem při zachování stabilního postroje a pouze po krátkou dobu.

Nastavte úhel lamely do maximální polohy, aby bylo nutné jednotku zvednout do nižší, méně namáhavé polohy.

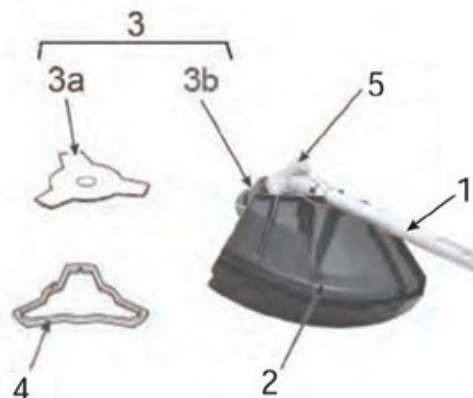
e) Vodorovný řez (šikmý pás)

Tento typ nastavení je ideální například pro stříhání nízkých keřů. Přístroj držte ve stoje blízko u země.



Odřezky nikdy nevyhazujte do domovního odpadu. Tento druh odpadu lze kompostovat!

4) ČISTIČ



1. KRYT HŘÍDELE
2. OCHRANA HLAVY
3. ŘEZACÍ ZAŘÍZENÍ
 - a) Tříbřitá čepel
 - b) Hlava žíly
4. BLADE GUARD
5. BEVEL GEARBOX

MONTAGE

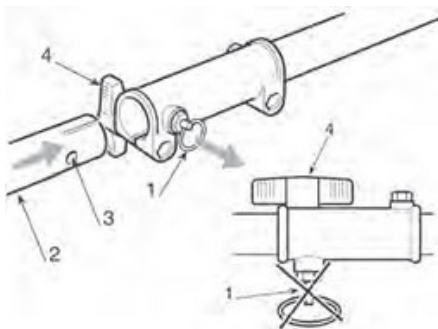
POZNÁMKA: Dodávaná jednotka není kompletně sestavená a palivová nádrž je prázdná. Před zahájením provozu je nutné jednotku sestavit a doplnit palivovou nádrž.



POZOR! Při práci s řezacím zařízením vždy používejte pevné pracovní rukavice. Všechny stránky komponenty by měly být instalovány pečlivě a správně, aby neovlivňovaly bezpečnost a výkon spotřebiče. V případě problémů nebo pochybností se obraťte na autorizovaného prodejce.

a) Montáž zařízení

Otočte křídlovou maticí (4) na hřídeli, vytáhněte kolík (1) a zatlačte hřídel (2) do spojky jemným otáčením dopředu/dozadu. Čep (1) musí zcela zapadnout do otvoru (3). Utáhněte křídlovou matici (4).



b) Montáž krytů

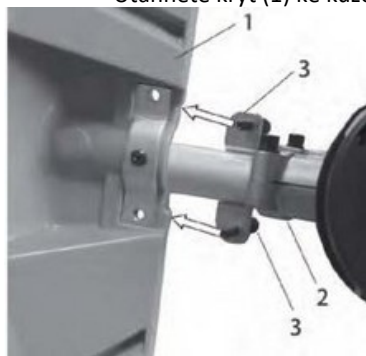


Zařízení se dodává se speciálně navrženým krytem. Nepoužívejte zařízení bez krytu nebo s jiným než originálním krytem.

- Tříbřitá čepel

POZOR! Nůž montujte pouze v ochranných rukavicích.

- Utáhněte kryt (1) ke kužlovému převodu (2) čtyřmi šrouby (3).

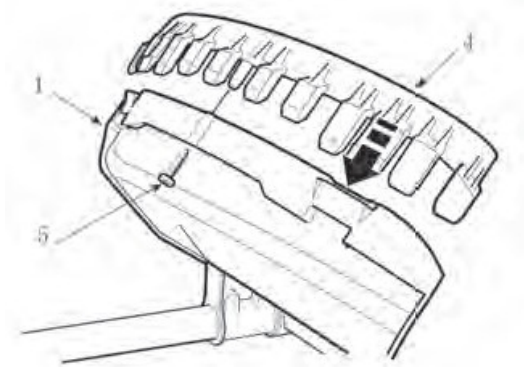


- Hlava žíly

UPOZORNĚNÍ: Při použití žací hlavy musí být nasazen přídatný kryt s žacím nožem.

-Kryt (1) utáhněte ke kuželovému převodu (2) čtyřmi šrouby (3).

-Namontujte přídatný kryt (4) pomocí šroubu (5).



c) Demontáž a zpětná montáž řezacího zařízení



POZOR! Používejte pouze originální řezací zařízení nebo náhradní zařízení doporučené výrobcem.

- Tříbřitá čepel



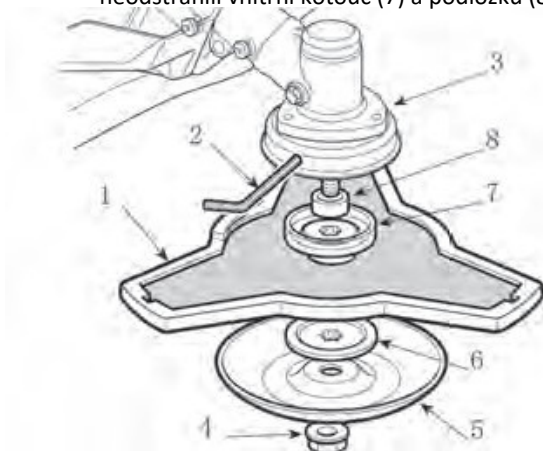
POZOR! Při montáži/demontáži nože používejte ochranné rukavice.

POZNÁMKA: Pojistná matice (4) má levý závit, proto ji vyšroubujte ve směru hodinových ručiček.

-Dodaný klíč (2) vložte do otvoru kuželového ozubeného kola (3) a otáčejte lopatkou, dokud se klíč nezastaví. narazí na vnitřní otvor a zablokuje pohyb čepele.

-Utáhněte matici (4) ve směru hodinových ručiček.

-Sejměte ochranný kryt nože (5) a vnější kotouč (6), poté vyjměte nůž (1) a dávejte pozor, abyste neodstranili vnitřní kotouč (7) a podložku (8).



Při montáži:

-Jestliže byly demontovány, znovu namontujte podložku (8) a vnitřní kotouč (7), přičemž dbejte na to, aby drážky kotouče (7) dokonale zapadly do kuželového ozubeného kola.

-Znovu nasadte nůž (1) a vnější kotouč (6) tak, aby vyčnívající hrana směřovala k noži.

-Navraťte kryt nože (5) a matici (4) a zcela ji utáhněte (proti směru hodinových ručiček).

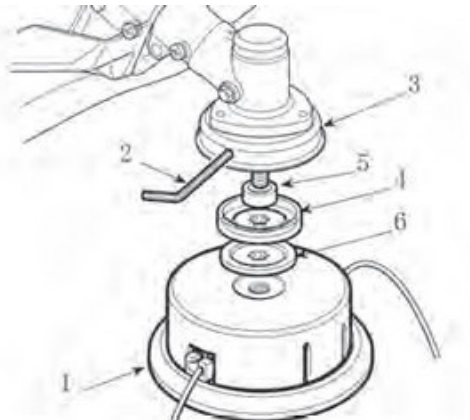
-Vytáhněte klíč (2), aby se nůž mohl otáčet.

- Hlava žíly

POZNÁMKA: Hlava kuželky má levý závit a musí se vyšroubovat ve směru hodinových ručiček a utáhnout v opačném směru.

-Vložte dodaný klíč (2) do otvoru kuželového kola (3) a otáčejte hlavou (1), dokud klíč nenarazí na vnitřní otvor blokující pohyb hlavy.

-Odstraňte hlavici (1) vyšroubováním ve směru hodinových ručiček.



Při montáži:

-Pokud byly demontovány, znovu namontujte podložku (5), matici vnitřního kotouče (4) a vnější kotouč (6) a dbejte na to, aby drážky vnitřního kotouče (4) dokonale zapadly do kuželového ozubeného kola.

-Hlavu (1) znovu nasadte úplným utažením (proti směru hodinových ručiček).

-Vytáhněte klíč (2), aby se hřídel mohla otáčet.

PŘÍPRAVA NA PRÁCI

Před pokračováním:

- Zkontrolujte, všechny šrouby, matice, ostatní upevňovací prvky a nůž na svém místě a řádně utaženy.
- Zkontrolujte poškození čepce hlavy a její výškové nastavení.
- Zkontrolujte, zda není vzduchový filtr znečištěný.
- Zkontrolujte, zda jsou ochranné prvky správně namontovány a zda správně fungují.
- Zkontrolujte, zda je rukojeť řádně utažena.
-
-

POUŽITÍ

Zařízení používejte s ohledem na ostatní lidi a životní prostředí:

- Neznusobujte potíže, nevytvářejte nadměrný hluk a nepracujte v nevhodnou dobu.
 - Důsledně dodržujte místní předpisy týkající se práce a likvidace vzniklého odpadu.
- a likvidace oleje, tuku, paliva, poškozených a opotřebovaných součástí zařízení, které mohou mít negativní dopad na životní prostředí.

NASTAVENÍ NOSNÉHO POPRUHU/RAMENNÍHO POPRUHU

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu konstrukce a typu pásu bez předchozího upozornění.

- a) Nasadte nosný popruh na ramena (1).
- b) Nastavte délku popruhu tak, aby byl háček (2) v úrovni ruky a zařízení volně drželo.

 **Poznámka:** Tento pás je vybaven bezpečnostním zařízením, které umožňuje rychlé odpojení závěsu v případě nouze. Chcete-li použít bezpečnostní funkci, pevně zatáhněte za červený pásek (3) umístěný na závěsu. Zatažením za pás dojde k okamžitému odpojení závěsu se strojem od pásu.

 **UPOZORNĚNÍ:** Zařízení nikdy nepoužívejte, pokud máte na sobě pás!



PROVOZNÍ REŽIMY

 **POZOR!** Při práci držte stroj vždy pevně oběma rukama, aby byl stroj na pravé straně těla a řezací zařízení pod linií pásu.

 **POZOR!** Pokud se nůž při sečení zastaví, okamžitě vypněte motor. Dávejte pozor na zpětný ráz, který může dojít k nárazu nože na tvrdý předmět např. kořen, kámen, větev atd.). Zpětný ráz může vést ke ztrátě kontroly nad jednotkou a vystavit obsluhu a okolostojící osoby zranění nebo poškození jednotky.

Před prvním sečením se seznámte se strojem a jeho funkcemi, naučte se správné techniky sečení a správné držení stroje a provádění pohybů, které sečení vyžaduje.

- a) Volba řezacího zařízení

Jak je navrženo níže, zvolte nejvhodnější řezací zařízení vzhledem k prováděné práci.

- Tříbřitá čepel - ideální pro stříhání přerostlého porostu a malých keřů do průměru 2 cm.
- Žilkovaná hlava - používá se k sekání trávy, nedřevnatých rostlin, při práci v blízkosti plotů, zdí, chodníků, stromů apod.

b) Pracovní techniky

- Tříbřitá čepel

Je nutné začít řezat vysoko a poté sestupovat dolů, aby se křoviny rozřezaly na malé kousky.



- Hlava žíly

POZOR! Používejte pouze nylonové vlasce. Použití kovových, plastových a neodpovídajících rybářských vlasců může způsobit vážná zranění uživatele i okolostojících osob.

Doporučujeme motor během provozu pravidelně vypínat a odstraňovat ze stroje zbytky trávy a plevele, aby nedošlo k jeho přehřátí. Nečistoty v těžko přístupných místech lze odstranit pomocí šroubovák.

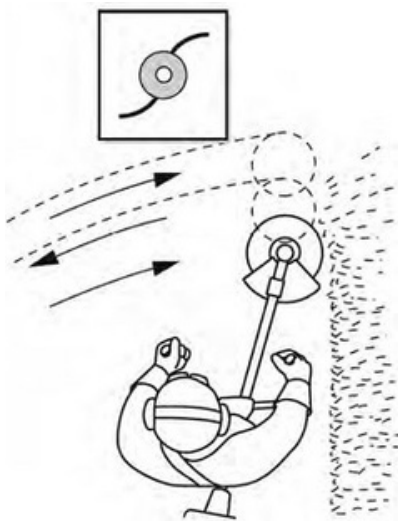
POZOR! Nepoužívejte zametací zařízení otáčením hlavy žacího ústrojí. Přenášený výkon motoru na pracovním zařízení může dojít k vymrštění drobných předmětů (např. kamenů) zpod hlavy do vzdálenosti větší než 15 metrů, což může vést ke zranění uživatele nebo okolostojících osob.

- Řezání v pohybu

Při tomto způsobu sečení je třeba kosou pohybovat pravidelným tempem, krouživými pohyby, podobně jako při práci s klasickou kosou, bez kroucení a naklánění hlavy.

Zpočátku začněte řezat ve větší než požadované výšce na malé ploše a pak postupně.

snížit výšku na požadovanou. Při řezání těžšího materiálu lze hlavu pro větší účinek naklonit až o přibližně 30°.



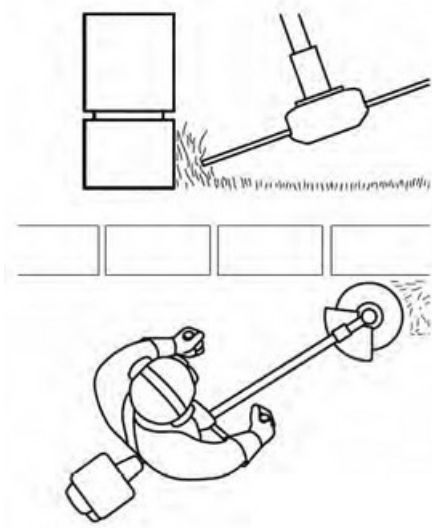
POZOR! Nepracujte tímto způsobem, pokud hrozí nebezpečí vymrštění předmětů zpod jednotky, což by mohlo vést ke zranění uživatele a okolních osob.

- Přesné řezání (ořezávání)

Stroj by měl být mírně nakloněn, ale tak, aby se spodní částí nedotýkal země. Spodní část musí být v požadované výšce a řezací zařízení by mělo být v bezpečné vzdálenosti od obsluhy.

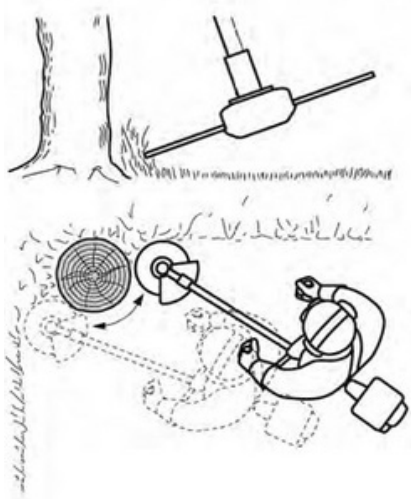
- Řezání v blízkosti plotů/stěn

Pomalou se přibližujte k plotům, sloupkům, kamenům, stěnám atd., aniž byste do nich silně narazili. Pokud vlasec narazí pevný předmět, může se zlomit nebo opotřebovat; pokud se zaplete do plotu, může se náhle zlomit. Řezání za těchto podmínek může způsobit větší než obvyklé opotřebení lana.



- Řezání kolem stromů

Obejděte strom zleva doprava a pomalu přibližujte vlasec ke kmeni (aniž byste se ho dotkli). Hlava by měla být mírně nakloněna dopředu.

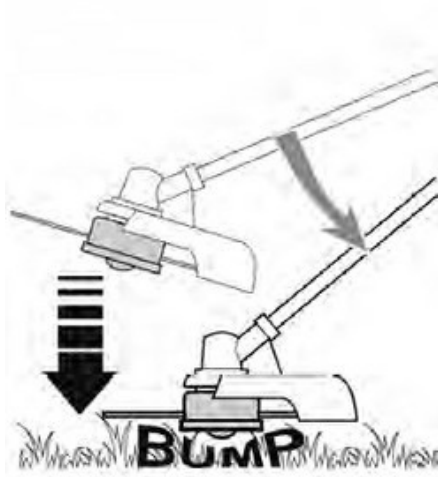


POZOR: Upozorňujeme, že vedení může poškodit rostliny, malé keře a kontakt vedení se stromem může negativně ovlivnit jeho růst.

NASTAVENÍ DÉLKY VEDENÍ BĚHEM PROVOZU

Toto zařízení je vybaveno hlavicí "Tap & Go".

Chcete-li uvolnit větší množství vlasce, udeřte hlavou o zem, když motor běží na nejvyšší otáčky: vlasec se automaticky uvolní a nůž odřízne přebytečnou délku.



KONEC PRÁCE

Po dokončení práce byste měli:

- Vypněte motor, jak je popsáno v tomto návodu k obsluze.
- Počkejte, až se nůž zastaví, poté přístroj vyčistěte a vyměňte kryt nože. ÚDRŽBA A

SKLADOVÁNÍ

Klíčem k dlouhodobému zachování účinného a bezpečného provozu jednotky je její odpovídající údržba.

Při údržbě a servisu:

- Před dalším postupem vyjměte víčko zapalovací svíčky.
- Počkejte, až motor zcela vychladne.
- Při manipulaci s nožem používejte ochranné rukavice.
- Pokud to není nutné, kvůli noži neodstraňujte
- Oleje, maziva, pohonné hmoty a další toxické látky likvidujte v souladu s místními předpisy způsobem
- šetrným k životnímu prostředí.
-

a) Úhlový přenos

Převodovku namažte lithným mazivem.

- Povolte šroub (1).
- Otáčením hrubě rukou přitlačte mazivo, dokud přebytečné mazivo nevyteče.
- Utáhněte šroub (1).
-



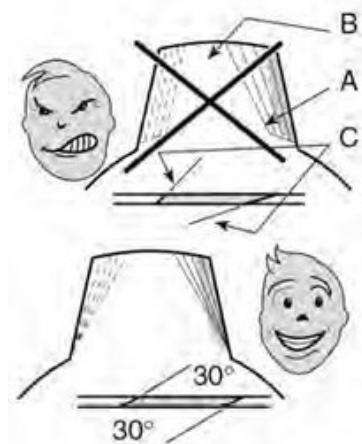
b) Broušení čepele trojzubce



POZOR! Používejte ochranné rukavice. Pokud brousíte bez vyjmutí nože ze stroje, sejměte víčko zapalovací svíčky.

Ostření by mělo být prováděno s ohledem na typ čepele a , plochým pilníkem a rovnoměrným opracováním všech bodů.

Doporučení pro ostření naleznete níže:



A - NESPRÁVNÉ OSTŘENÍ

B - MEZE OSTŘENÍ

C - ABNORMÁLNÍ A NEROVNÉ ÚHLY

Po nabroušení je důležité ostří správně vyvážit.

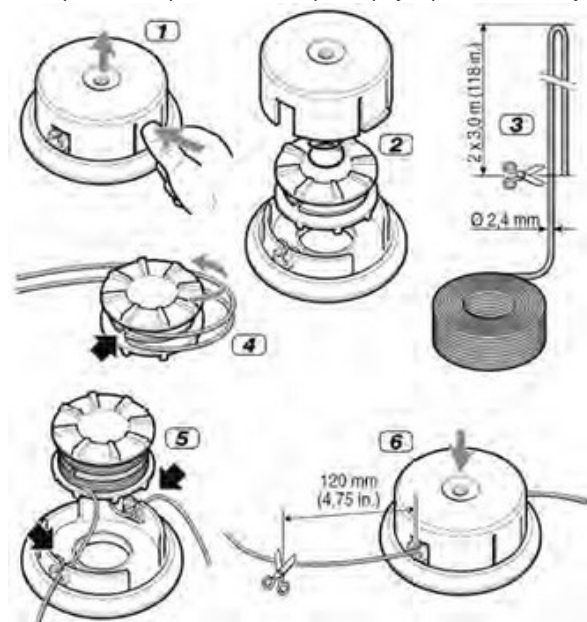
Čepel trojzubce lze použít na obou . Pokud je jedna opotřebovaná, lze čepel otočit a pracovat s druhou stranou.



POZOR! Čepele se nesmí opravovat. Opotřebované nebo poškozené nože musí být okamžitě vyměněny.

c) Výměna vložky hlavy

Pro výměnu/doplnění vedení postupujte podle následujícího obrázku.

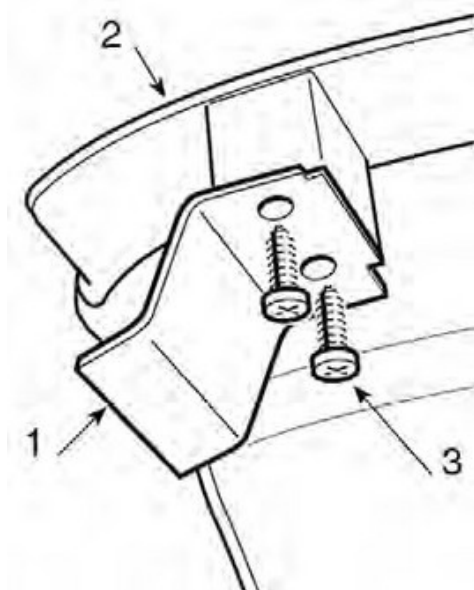


d) Broušení ochranného nože hlavy

- -Vyšroubováním šroubů (3) vyjměte z krytu hlavy 2) břit (1).

Upevněte nůž do svěráku a nabruste jej plochým pilníkem, přičemž dbejte na zachování původního úhlu ostří.

- Znovu nasadte čepel.



KONZERVACE

PLÁN ÚDRŽBY

a) Motor

Je třeba poznamenat, že uvedené lhůty se týkají běžná doba používání a pracovní podmínky. Pokud je doba provozu delší a pracovní podmínky jsou těžší (hodně prachu atd.), je třeba časové intervaly odpovídajícím způsobem zkrátit.		přistoupitS pracovat před	denneběo p pikantní Po dokončení	doplnění paliva každém	V případě potřeby
Úplnost zařízení	Vizuální kontrola (stav, netěsnosti)	X		X	
	Čistý Kontrolní		X		
Rukojeti	provoz Čistý	X		X	
Vzduchový filtr	Vyměňte u autorizovaného prodejce				X
	Vyčistěte				X
Palivová nádrž	Kontrola nastavení volnoběžných otáček - pracovní zařízení se nemůže pohybovat Nastavení volnoběžných otáček Nastavení jiskřiště Výměna každých 100 hodin provozu Kontrola	X		X	X
Karbur átor	Kontrola čistoty				X
Zapalovací svíčka	Vyčistěte nebo vyměňte				X
Vstupy chlazení			X		X
			X		X
Lapač jisker v tlumiči výfuku					X
Šrouby a matice (ne týká se seřizovacích šroubů)	utáhnout				X
Bezpečnostní štítky	Vyměňte				X

b) Benzínová

řetězová pila

Je třeba poznamenat, že uvedené lhůty se týkají běžná doba používání a pracovní podmínky. Pokud je doba provozu delší a pracovní podmínky jsou těžší (hodně prachu atd.), je třeba časové intervaly odpovídajícím způsobem zkrátit.		před prycyto	Po ukončení práce nebo	paliva Po každém doplnění	V případě potřeby
Mazání řetězu	Podívejte se na stránky .	X			
Řetěz	Zkontrolujte stav	X		X	
	Zkontrolujte napětí Zaostřete	X		X	X
Průvodce	Zkontrolujte stav	X			
	Vyčistěte a otočte				X
	zařízení Zgrat				X
Ozubené kolo	Vyměnit				X
	Kontrola				X
Bezpečnostní štítky	Vyměnit				X

c) nůžky na živý plot

Je třeba poznamenat, že uvedená časová období platí pro běžné provozní doby a podmínky. Pokud je doba provozu delší a pracovní podmínky jsou těžší (hodně prachu apod.), je třeba časové intervaly odpovídajícím způsobem zkrátit.		Apropos	pProacsykoluúnb	tankPoowkaanžiduyim	Každý rok	purelililewmy	pořpřpádě	pořpřpádě
Řezací lišta	Zkontrolujte stav		X				X	X
Mazání	Náplň pro		X					
Převodovka	kontrolu ostrosti							X



Veškerou údržbu a servisní práce, které nejsou popsány ve výše uvedených tabulkách a návodech, smí provádět pouze autorizované servisní středisko.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

SKLADOVÁNÍ

Uložení zařízení na dobu 3 měsíců nebo delší:

- Vyprázdněte a vyčistěte palivovou nádrž (na dobře větraném místě).
- Zbytky paliva zlikvidujte v souladu s místními právními předpisy a předpisy na ochranu životního prostředí.
- Vyprázdněte palivovou nádrž a pevně utáhněte víčko nádrže.
- Nastartujte motor a nechte ho běžet na volnoběh, dokud se samovolně nezastaví zbytky paliva.
- Nechte motor vychladnout (přibližně 5 minut).
- Vyjměte zapalovací svíčku pomocí klíče na zapalovací svíčky.
- Nalijte do spalovacího prostoru lžičku čistého oleje pro dvoutaktní motory a několikrát zatáhněte za rukojeť startovací lanka, aby se olej rozprostřel po celém vnitřním prostoru motoru.
- Utáhněte zapalovací svíčku.
- Jednotku důkladně vyčistěte - zvláštní pozornost věnujte žebrům válce a vzduchovému filtru.
- Zkontrolujte a vyčistěte řezací zařízení;
 - Rozmontujte a vyčistěte řetěz a lištu/řezací lištu - postříkejte je antikoročním prostředkem.
 - Při použití biologického maziva na řetězy musí být mazací nádržka zcela naplněna.
 - Pokud je jednotka uložena odděleně, zakryjte otvor v krytu hřídele, abyste zabránili vniknutí nečistot.
- Přístroj uchovávejte na suchém a nepřístupném místě, mimo dosah dětí a okolních osob.
- Přístroj neskladujte na místech vystavených ohni, jiskrám apod. Před uložením je nutné počkat, až spotřebič vychladne.

POZOR! Veškeré činnosti, které nejsou popsány v tomto návodu, by měl provádět zkušený personál.

Činnosti, které neprovádí autorizované servisní středisko a které vedou k poškození zařízení, změnám jeho parametrů apod., mají za následek ztrátu záruky.



Vezměte prosím na vědomí, že nesprávná údržba a servis, používání nízkých

kvalita náhradních dílů a úpravy nebo demontáž součástí jednotky mohou vést k poškození jednotky, zhoršení jejího technického stavu a následně ke zranění uživatele nebo okolních osob.

TRANSPORT

- Při přepravě na vozidle musí být jednotka řádně uložena a zajištěna.
- Zajistěte, aby se palivo během přepravy nerozlilo. V případě potřeby nádrž vyprázdněte.
- Během přepravy a skladování jednotky je nutné nosit ochranné kryty řezací jednotky.

NÁHRADNÍ DÍLY

Pokud potřebujete zakoupit náhradní díly nebo příslušenství, obraťte se na autorizovaného prodejce.

Používejte pouze originální náhradní díly nebo náhradní díly doporučené výrobcem. méně kvalitních náhradních dílů může vést k poškození přístroje a zranění uživatele nebo okolních osob.

POUŽITÍ

Nikdy nevylévejte zbytky tuku, oleje nebo palivové směsi do kanalizace, na zem, do řek, jezer apod. Takové odpad musí být likvidován způsobem šetrným k životnímu prostředí, např. na sběrných místech, skládkách apod.

V případě poškození nebo opotřebení nevyhazujte celé zařízení ani jeho jednotlivé součásti.

složky s domovním odpadem. Spotřebič musí být zlikvidován způsobem šetrným k životnímu prostředí, tj. nádrže musí být vyprázdněny a vyčištěny a maziva a kapaliny musí být zlikvidovány vhodným způsobem, zatímco zbývající součásti musí být roztříděny a odvezeny do speciálního zařízení pro recyklaci a likvidaci. V případě jakýchkoli dotazů nebo obav výrobce, autorizovaného prodejce nebo místní úřady.

SPECIFIKACE TECHNICKÉ SPECIFIKACE

ENGINE	1,45DVOUTAKTNÍ MOTOR, AIR CHLAZENÍ
VÝKON MOTORU (kW) TYP MOTORU	51,7 40:1 0,92 3000±300 10000
OBJEM (cm3) SMĚS (PETROL:OLEJ)	
OBJEM PALIVA (L) MAXIMÁLNÍ RYCHLOST (min-1) RYCHLOST V PŘÍPRAVĚ (min-1)	

PILAŘSKÝ STROJ

maximální rychlost řetězu (m/s)	9,8
PRŮVODCE	10"
LINK	3/8" OREGON
Objem zásobníku na mazání řetězu (ml)	125

HEDGE TRIMMERS

Délka seznamu (mm)	400
Vzdálenost mezi zuby řezací lišty (mm) Pracovní úhel	24 170 O

ČISTIČ

Pracovní průměr (mm)	45 (čepel=25,5)
DÉLKA ROKU (mm)	2,8
VYBAVENÍ	ŽILNATINA, STĚBLO TRÁVY

CELKOVÁ HMOTNOST CELÉHO ZAŘÍZENÍ (kg)	DOBŘE. 11,5
---------------------------------------	-------------

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ S NORMAMI EC

Nepodepsaný výrobce:

ZHEJIANG SUNSEEKER INDUSTRIAL CO., LTD
ADD- 988, JINDE ROAD, JIANGDONG INDUSTRIAL PARK, JINHUA, ZHEJIANG, 321000 CHINA

Osoba odpovědná za technickou dokumentaci ve Společenství: Aleksandra Janowska 95-060 Brzeziny, ul. Przemysłowa 1, Polsko.

tímto prohlašuje na svou výhradní odpovědnost, že výrobek:

multifunkční zařízení Model: MFT552C / CEDUW552

je v souladu s následujícími normami a normativními dokumenty:

2006142/ES

EN ISO 11806-1:2022, EN ISO 1D517:2019, EN ISO 11680-1:2021, EN 15503:2009+ A2:2015, ISO 117g9:1999, EN ISO 11680-1:2011, EN ISO 11806-1:2011 a základní bezpečnostní požadavky směrnice o strojních zařízeních.

2014/30/EU

EN ISO 14982:2009

Dovozce: Cedrus, Polsko, 95-060 Brzeziny, ul. Przemys'owa 1

Technické údaje zařízení:

Model	CEDUW552
Objem motoru	251,7 cm³
M výkon	51,7 cm*
Zaručená hladina akustického výkonu	1,45 kW
Zaručená hladina akustického výkonu	115 dB(A)

Místo a datum prohlášení: Jinhua, Čína. 2023.04.24

Podpis:

Yang
R&D director
ZHEJIANG SUNSEEKER INDUSTRIAL CO., LTD