

NÁVOD K POUŽITÍ

Křovinořez CEDRUS WK330



UPOZORNĚNÍ: Před spuštěním stroje si přečtěte návod k obsluze a všechny bezpečnostní pokyny. Návod k obsluze si uschovejte pro budoucí použití.

Původní pokyny.

Obsah

Bezpečnostní informace	2
Prezentace zařízení a technické specifikace	6
Před použitím	8
Operace	11
Údržba	16
Řešení problémů	19

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

OBECNÉ INFORMACE

Tento spotřebič není určen pro použití osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými a duševními schopnostmi a pro osoby bez patřičných zkušeností a/nebo znalostí, pokud nejsou pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo pokud nebyly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a plně nerozumí možným nebezpečím spojeným s používáním sekačky. Je nutné, aby děti byly poučeny o tom, že tento přístroj nesmí používat ke hře.

ŠKOLENÍ

- Přečtěte si s porozuměním návod k použití. Seznamte se se všemi součástmi přístroje, jejich funkcemi a obsluhou.
- Zařízení je určeno k sekání trávy a nikdy by se nemělo používat k jiným činnostem.
- Nedovolte, aby přístroj používaly osoby (zejména děti), které nejsou seznámeny s návodem k obsluze. Minimální věk obsluhy by měl být stanoven místními zákony.
- Nikdy nesekejte, když jsou v blízkosti kolemjdoucích, děti nebo zvířata.
- Obsluha/uživatel nese plnou odpovědnost za jakékoli škody, nehody nebo nebezpečí vyplývající z používání stroje.
- Motor nepoužívejte v interiéru. Výfukové plyny obsahují toxický oxid uhelnatý (čad).

PŘÍPRAVA

- Při práci vždy noste pevnou pracovní obuv a dlouhé kalhoty.
- Přístroj nepoužívejte naboso nebo v nekryté obuvi.
- Před zahájením prací prohlédněte oblast, kde se má práce provádět, a odstraňte všechny předměty, které by mohly práci bránit, jako jsou kameny, větve, dráty, kosti apod.
- Před zahájením práce vždy zkontrolujte, zda není nůž, šrouby nože a hlava opotřebovaná nebo poškozená. Opotřebované/poškozené nože a šrouby vždy vyměňte společně, abyste zajistili správné vyvážení řezacího zařízení.
- U zařízení s více lopatkami je třeba dbát zvláštní opatrnosti, protože otáčení jedné lopatky může způsobit otáčení jiné lopatky.

OPERACE

- Pracujte pouze při dobrém osvětlení.
- Pokud je to možné, vyhněte se sekání mokré trávy.
- Při práci na svazích udržujte stabilní postoj.
- Při práci se pohybujte pomalu. Nikdy neběhejte s běžícím strojem.
- Při změně směru jízdy na svazích dbejte zvýšené opatrnosti.
- Při pohybu zařízení směrem k obsluze dbejte zvýšené opatrnosti.
- Přístroj nikdy nepoužívejte bez ochranných krytů nebo bezpečnostních zařízení nebo pokud jsou tyto součásti poškozené.
- Motor nastartujte podle návodu k obsluze s nohama a rukama umístěnými mimo řezací zařízení. Nenaklánějte přístroj více, než je nezbytně nutné, a zvedejte pouze tu část, která je od obsluhy vzdálena. Před položením zařízení na zem se vždy ujistěte, že jsou obě ruce v pracovní poloze.
- Nedržte ruce ani nohy v blízkosti pohyblivých částí přístroje.
- Nikdy spotřebič nepřenášejte/zvedejte, pokud je motor v chodu.
- Kdykoli stroj vypněte:
 - Přístroj je ponechán bez dozoru (byť jen na okamžik).
 - Je nutné odstranit blokující/ překážející materiál.
 - Plánujete servisní, údržbářské nebo úklidové práce.
 - Stroj narazil na předmět, který by mohl vést k poškození; před opětovným spuštěním vyměňte poškozené součásti.
 - Zařízení se začne chovat nepřírodně (vibrace, zvuky atd.).atd.)

ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

- Všechny matice, šrouby a další spojovací prvky musí být vždy řádně dotaženy.
- Vyměňte/opravte všechny poškozené nebo opotřebované části zařízení.
- Neskladujte natankovanou jednotku na místech, kam mohou vniknout jiskry nebo oheň.
- Před uložením jednotky nechte motor vychladnout.
- Abyste minimalizovali riziko požáru, očistěte jednotku před uskladněním od zbytků trávy, listí a přebytečného tuku.
- Vyprazdňování palivové nádrže by se mělo provádět venku.

ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- Pístroj vždy držte oběma rukama za rukojeť. Při chvilkové přestávce přesuňte páčku plynu do polohy volnoběhu.
- Při práci vždy udržujte stabilní polohu.
- Udržujte rychlost zařízení na úrovni potřebné k provedení práce. Nepřetěžujte stroj, pokud to není nutné.
- Pokud během provozu dojde k uvíznutí trávy u nožů, k potřebě kontroly přístroje nebo doplnění paliva, vypněte nejprve motor.
- Pokud nůž narazí na nějaký předmět, například kámen, je nutné vypnout motor a zkontrolovat, zda náraz nepoškodil nůž. V případě poškození nůž vyměňte.
- Před odvedením pozornosti od práce je nutné vypnout motor.
- Nikdy se nedotýkejte zapalovací svíčky nebo součástí v její blízkosti, pokud je motor v chodu. Nedodržení tohoto bodu může mít za následek úraz elektrickým proudem.
- Nedotýkejte se tlumiče výfuku, zapalovací svíčky ani jiných kovových částí přístroje za chodu motoru nebo bezprostředně po ukončení provozu. Tyto části se mohou zahřát a kontakt s nimi může způsobit popáleniny.
- Pokud ukončíte práci na jednom místě a máte pokračovat na jiném místě, vypněte motor a počkejte, až se nůž úplně zastaví, a teprve potom přejděte na další místo. Udržujte nůž v dostatečné vzdálenosti od těla uživatele a okolostojících osob.
- Před zahájením práce zkontrolujte, zda nůž nepracuje na volnoběh.
-

BEZPEČNOSTNÍ SYMBOLY

Aby byl uživatel upozorněn na určitá nebezpečí, byly v návodu i na přístroji umístěny výstražné symboly. Těmto symbolům s doprovodnými vysvětlivkami by měl uživatel plně porozumět. Samotná varování nezabraňují rizikům a slouží pouze k tomu, aby uživatele upozornila na nebezpečí spojená s používáním přístroje.

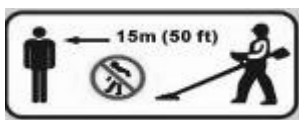


Tento symbol umístěný před zprávou má uživatele upozornit a poukázat na potenciální nebezpečí nebo ohrožení.

Před použitím si kategoricky přečtete návod k použití a všechna bezpečnostní a nebezpečná upozornění v něm obsažená.



Bezpečnostní normy



Kolemjdoucí, děti a zvířata by se k zařízení neměli přibližovat na vzdálenost menší než 15 metrů.



Tlumič výfuku a další součásti motoru se mohou během provozu zahřívat. Nedotýkejte se těchto součástí.



Benzín je extrémně hořlavý. V pracovním prostoru nekuřte a nepoužívejte otevřený oheň.



Během provozu hrozí nebezpečí vymrštění předmětů zpod řezacího zařízení. Nepracujte bez chrániče hlavy.



Nepokládejte nohy do blízkosti nože.



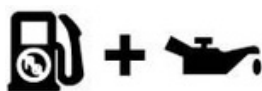
Používejte ochranu očí a sluchu a přilbu.



Používejte pevnou ochrannou pracovní obuv.



Používejte ochranné rukavice.



Do přístroje doplňujte pouze správnou palivovou směs.

40:1

PREZENTACE ZAŘÍZENÍ A TECHNICKÁ SPECIFIKACE

PREZENTACE ZAŘÍZENÍ

1. Motor
2. Pravá rukojeť
3. Spona postroje
4. Kryt hřídele
5. Postroj
6. Levá rukojeť
7. Kryt čepele
8. Palivová nádrž
9. Kryt hlavy
10. Úhlový převod
11. Blade
12. Hlava linky



ÚČEL

Toto zařízení je určeno k sekání trávy. Jakékoli jiné použití zařízení je zakázáno.

Je zakázáno používat přístroj osobám, které nejsou seznámeny s návodem k obsluze, osobám mladším 16 let a osobám pod vlivem únavy, alkoholu, omamných látek nebo silných drog.

Zařízení používejte pouze v hodinách povolených místními zákony.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

MODEL	CEDWK330R
KAPACITA MOTORU (cm ³)	32,6
VÝKON MOTORU (kW)	1,0
NÁDRŽ NA PALIVO (l)	0,75l
POHONNÉ HMOTY (BENZÍN:OLEJ)	40:1
HŘÍDEL (mm)	Φ26
ŠÍŘKA ŘEZU (mm)	430
Průměr linky (mm)	Φ2.4
Šířka čepele (mm)	255
Tloušťka čepele (mm)	1,4
Úroveň akustického výkonu (dB(A))	114
Hmotnost (kg)	7,1
VYBAVENÍ	Hlava vlasce, nůž, postroj

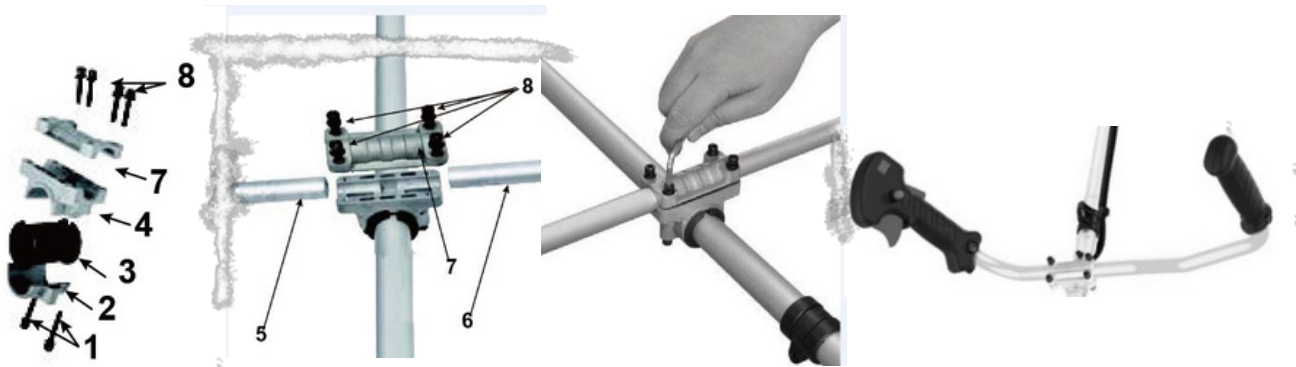
PŘED POUŽITÍM

MONTÁŽ

POZNÁMKA: Zařízení namontujte podle níže popsanych kroků. MONTÁŽ

RUKOJETI

- Nasadte gumový kryt na kryt válce. Nainstalujte držák rukojeti pomocí šroubů, poté umístěte rukojeť do držáku a pevně ji utáhněte, jak je uvedeno na obrázku níže.



SESTAVA KRYTU HLAVY

- Kryt hlavy by měl být pevně přišroubován k držáku krytu pomocí dvou šroubů a klíče.



POZOR! Používejte pouze originální náhradní díly, příslušenství a nástavce nebo náhradní díly doporučené výrobcem. Použití jiných náhradních dílů, příslušenství a přídavných zařízení může mít za následek snížení výkonu stroje, poškození nebo zranění, za které výrobce nenese odpovědnost. NIKDY nepoužívejte stroj bez ochranných krytů a bezpečnostních prvků.

MONTÁŽ ŘEZACÍHO ZAŘÍZENÍ

ŘEZACÍ HLAVA

- Odšroubujte matici. Zarovnejte otvor příruby s otvorem krytu a přidrže jej v této poloze pomocí klíče. Poté pomocí nástrčného klíče vyšroubujte matici ve směru hodinových ručiček.



- Chcete-li nainstalovat žilovou hlavu, sejměte další kryt (po vyšroubování matice). Utáhněte žilovou hlavu proti směru hodinových ručiček, přičemž stále držte přírubu.



- Chcete-li hlavici žíly sejmout, přidrže objímku klíčem a vyšroubujte ji ve směru hodinových ručiček.

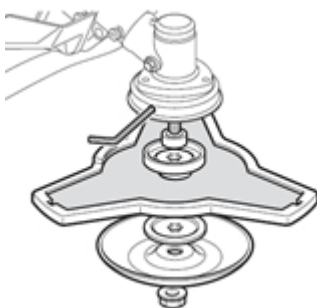


ŘEZACÍ ČEPEL

- Chcete-li nůž nainstalovat, po vyšroubování matice sejměte vnější přírubu a poté umístěte nůž a další součásti podle obrázku níže. Směr otáčení čepele musí být stejný jako na obrázku níže. Pomocí klíče přidržte límec a opatrně utáhněte matici proti směru hodinových ručiček.



- Chcete-li nůž vyjmout, přidržte objímku klíčem, vyšroubujte matici a nůž vyjměte.



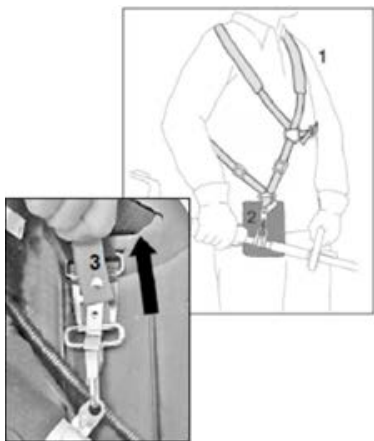
POZOR! Před zahájením práce se ujistěte, že je řezná hlava/čepel správně nainstalována.

UPEVNĚNÍ A NASTAVENÍ NOSNÉHO POPRUHU (POSTROJE).

- Nasadte si nosný popruh (1).
- Nastavte délku pásu tak, aby byla západka (2) v úrovni ruky a umožňovala volné držení zařízení.

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

POZOR: Nikdy nepracujte se strojem se zapnutým řemenem!



OPERACE

Při používání zařízení postupujte podle níže uvedených pokynů.

REFUELING



NEBEZPEČÍ! Nebezpečí zranění!

Palivo je extrémně hořlavé! Palivo doplňujte pouze v souladu s bezpečnostními pravidly popsány v příručce. Nedoplňujte palivo, pokud je motor v chodu nebo ještě horký.



POZOR: Nebezpečí poškození přístroje!

Zařízení se dodává bez palivové směsi. Před zahájením provozu je nutné směs doplnit.

Nikdy nepoužívejte olej pro čtyřdobé motory a kapalinou chlazené dvoutaktní motory. Použití tohoto typu oleje může vést k poruše zapalovací svíčky, ucpání výfuku nebo zablokování pístních kroužků.

Použití palivové směsi, která nebyla použita po dobu jednoho měsíce nebo déle, může vést k ucpání karburátoru nebo k poruše motoru. Nepoužité palivo uchovávejte v těsně uzavřené nádrži, na tmavém a chladném místě, mimo dosah dětí.

PRO PŘÍPRAVU SMĚSI POUŽIJTE ČERSTVÉ, KVALITNÍ PALIVO A OLEJ PRO VZDUCHEM CHLAZENÉ DVOUTAKTNÍ

MOTORY. DOPORUČUJE SE PALIVOVÁ SMĚS V POMĚRU 40:1 (BENZÍN:OLEJ).

POZOR! Zvláštní pozornost věnujte emisím výfukových plynů. Před doplňováním paliva motor kategoricky vypněte. Nedoplňujte palivo, pokud je motor v chodu nebo je ještě horký.

- Odšroubujte a sejměte víčko palivové nádrže.
- Palivo nalévejte opatrně, aby se nerozlilo.



- Pevně utáhněte víčko palivové nádrže.

VYPOUŠTĚNÍ PALIVA

- Umístěte nádobu na vyhořelé palivo pod víčko palivové nádrže.
- Odšroubujte zástrčku.
- Počkejte, až palivo zcela vytéká, a utáhněte uzávěr.

STARTING

Nespouštějte zařízení, které není kompletně sestaveno a chybí v něm některé součásti.

Před každým použitím byste měli:

- Zkontrolujte, zda zařízení netěsní;
- Zkontrolujte, zda jednotka není poškozena a zda nemá závady;
- Zkontrolujte, zda jsou všechny součásti a díly správně nainstalovány;
- Zkontrolujte, zda jsou všechny bezpečnostní prvky a kryty na svém místě a v dobrém stavu.



NEBEZPEČÍ! Nebezpečí zranění!

Pokud zjistíte jakékoli poškození nebo závadu, přístroj nepoužívejte. Poškozené součásti okamžitě vyměňte nebo opravte.



NEBEZPEČÍ! Nebezpečí zranění!

Před zahájením práce zkontrolujte prostor, kde se má práce provádět, a odstraňte všechny předměty, které by mohly být vrženy zpod pracovního zařízení.

Po správném nastavení stroje nastartujte motor následujícím způsobem:

1. Několikrát stiskněte palivové čerpadlo (při prvním spuštění to může být asi 6krát), dokud se v čerpadle neobjeví palivo.



2. Nastavte vypínač do polohy ON/OFF, stiskněte plynovou spoušť B, plynovou spoušť A a bezpečnostní tlačítko, dokud se plynová spoušť A nezablokuje do poloviny.



3. Přesuňte sací páku do zavřené polohy.



4. Jemně zatáhněte za rukojeť startovací šňůry 3-5krát, dokud neucítíte odpor (jak je znázorněno na obrázku níže).



5. Přesuňte sací páku do polohy polootevřeno.

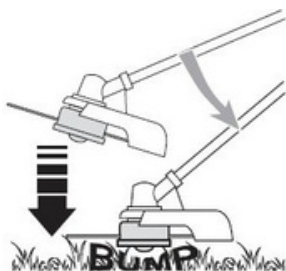


6. Silně zatáhněte za rukojeť startovací šňůry.



7. Po nastartování motoru počkejte, až se zahřeje, a nechte ho běžet asi 1 minutu na volnoběh, teprve potom můžete zvýšit rychlost stisknutím plynové páky.

8. Pokud používáte hlavu s vlascem, musíte před zahájením práce vysunout příslušné množství vlasce.



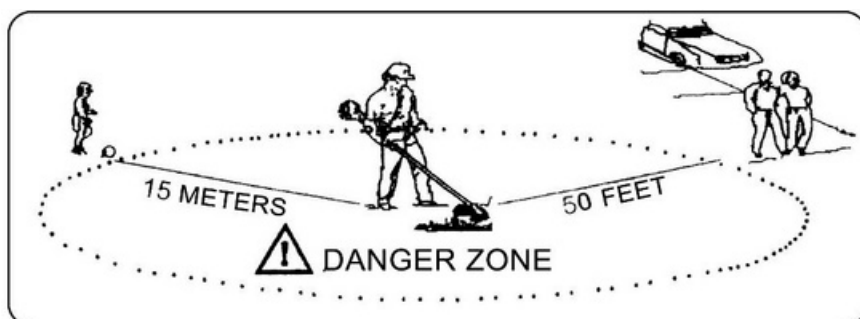
9. Pokud se vyskytnou problémy, přepněte vypínač motoru do polohy OFF/OFF. Pokud pustíte páčku plynu, hlava se zastaví a umožní vám dočasně zastavit provoz.



10. Pokud se vyskytnou neočekávané problémy, zatáhněte silně za červený proužek vedle západky a zařízení odpojte.



11. Při startování zahřátého motoru postupujte pouze podle kroků 1,2,5,6.
12. **POZOR!** Nepoužívejte stroj k činnostem, které nejsou slučitelné s jeho určením. Nenaklánějte holicí hlavu/čepele. Takové činnosti mohou v kombinaci s vysokým výkonem motoru způsobit vymrštění předmětů zpod řezacího zařízení, například malých kamenů, do vzdálenosti 15 metrů nebo větší, což může způsobit zranění uživatele a okolostojících osob a poškození zařízení.



Do vzdálenosti 15 metrů od pracovního prostoru by se neměly pohybovat žádné okolostojící osoby (zejména děti) ani zvířata. Obsluha musí bezpodmínečně používat ochranu očí, sluchu, obličej, nohou a rukou. Doporučuje se pracovat se zařízením v pevném ochranném pracovním oděvu.

Osoby v nebezpečné zóně (do 15 metrů od pracovního stroje) by měly nosit minimálně chrániče očí. Riziko zranění se snižuje s rostoucí vzdáleností od pracovního stroje.

POZNÁMKY:

- Motor nepoužívejte ve vysoké trávě.
- Po vypnutí motoru se může hlava/břit ještě chvíli otáčet, nepřibližujte ruce ani nohy k řezacímu zařízení, dokud se zcela nezastaví.

ÚDRŽBA

Před jakoukoli údržbou, servisem, čištěním nebo kontrolou je nutné motor vypnout a počkat, až vychladne.

- Přístroj nestříkejte/neumývejte vodou. Voda může poškodit motor a elektrické spoje.
- Jednotku čistěte čistým hadříkem, kartáčem apod.

PLÁN ÚDRŽBY

INTERVAL ELEMENT	Po 12 hodinách práce	Po 24 hodinách práce	Po 36 hodinách práce
VZDUCHOVÝ FILTR	ČISTÝ	ČISTÝ	ZMĚNA
SPARK PLUG	ZKONTROLUJTE	ČISTÝ	ZMĚNA

Kategoricky proveďte odbornou expertízu a opravu v daném případě:

- Když jednotka narazí do jakéhokoli předmětu, který může způsobit poškození;
- Pokud se motor náhle a samovolně zastaví.
- Pokud je čepel ohnutá (nesrovnávejte!);
- Pokud je převodovka poškozená.

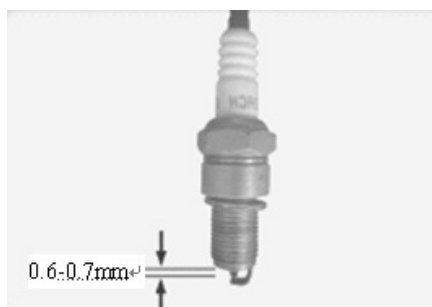
ŘEZACÍ ČEPEL

Na konci každé sezóny je třeba nůž nabrousit nebo vyměnit. Tyto operace by mělo provádět pouze autorizované servisní středisko, aby bylo zajištěno správné vyvážení nože. Nesprávně vyvážené nože mohou poškodit stroj a způsobit zranění uživatele i okolostojících osob.

SPARK PLUG

Za účelem výměny/vyčištění zapalovací svíčky:

- Dodaným klíčem vyjměte zapalovací svíčku. (POUZE PŘI VYPNUTÉM, STUDENÉM MOTORU).
- Vyčistěte zapalovací svíčku drátěným kartáčem.
- Zkontrolujte jiskřiště. V případě potřeby je upravte. (0,6-0,7 mm)
- Zapalovací svíčku opatrně zašroubujte rukou, aby nedošlo ke zkroucení závitu.
- Šroub utáhněte klíčem tak, aby byla dotažena podložka.



ČIŠTĚNÍ VZDUCHOVÉHO FILTRU

K vyčištění vzduchového filtru je třeba:

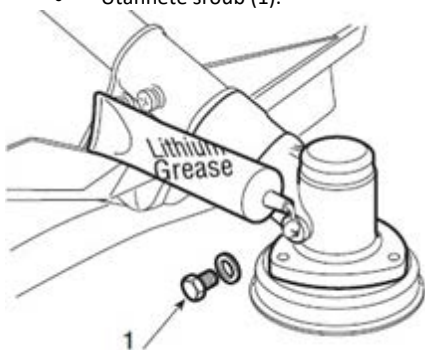
- Sejměte kryt filtru a vyjměte houbový filtr.
- Chraňte prvky před znečištěním.
- Houbový filtr omyjte v teplé mýdlové vodě, opláchněte a počkejte, až prvek uschne.



POZOR! Nespouštějte motor bez vzduchového filtru nebo se znečištěným vzduchovým filtrem. ÚHLOVÁ PŘEVODOVKA

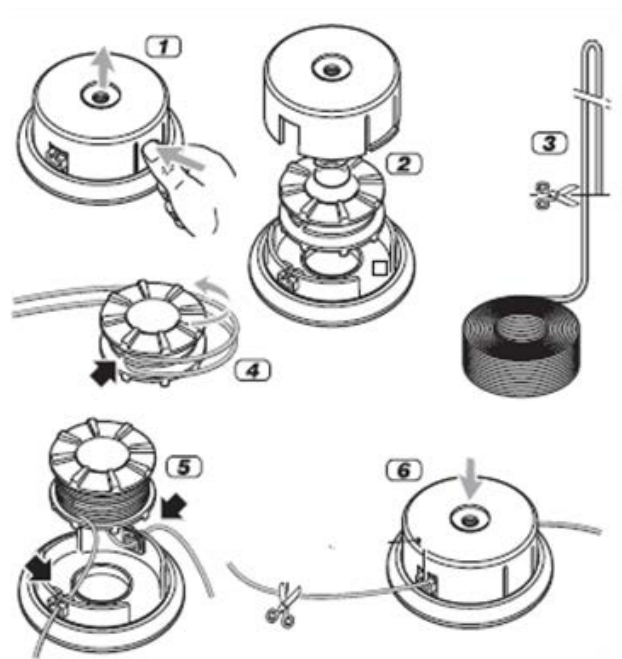
Úhlový převod by měl být namazán lithným tukem.

- Povolte šroub (1) a zatlačte mazivo dovnitř, otáčejte hřídelí rukou, dokud mazivo nezačne vytékat.
- Utáhněte šroub (1).



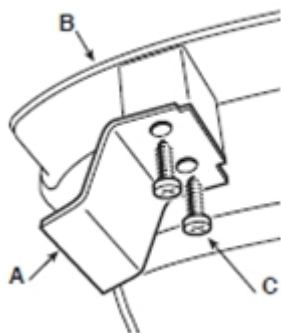
VÝMĚNA ŘEZACÍ LINKY

Chcete-li vyměnit řezací linku, postupujte podle níže uvedeného obrázku.



OSTŘENÍ ČEPELE KRYTU HLAVY

- Vyšroubováním šroubů (C) vyjměte nůž ochrany hlavy (A) z ochranného krytu (B).
- Umístěte nůž do svěráku a nabrušte jej pilníkem, přičemž zachovejte původní úhel ostří.
- Znovu namontujte nůž na ochranný kryt.



SKLADOVÁNÍ

Po každém použití přístroj vyčistěte. Přístroj skladujte na suchém místě mimo dosah dětí. Před uskladněním nechte motor zcela vychladnout.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Před jakoukoli údržbou, servisem, čištěním nebo kontrolou je nutné vypnout motor a počkat, až vychladne a nůž se zcela zastaví.

PROBLÉM	PRAVDĚPODOBNÁ PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Motor nenastartuje nebo se samovolně vypne.	Nesprávně nainstalovaná hlava vedení.	Znovu namontujte hlavu.
	Žádné palivo nebo staré palivo.	Doplnění paliva; Výměna paliva za čerstvé palivo.
	Nesprávné spuštění postup.	Spusťte ji podle pokynů.
	Znečištěná zapalovací svíčka nebo nesprávné jiskřiště.	Zkontrolujte zapalovací svíčku; vyčistěte; seřídte jiskřiště.
	Ucpaný vzduchový filtr.	Vyčistěte/vyměňte vzduchový filtr.
	Problém s karburátorem.	Obraťte se na servisní středisko.
Motor nastartuje, ale nemá žádný výkon.	Ucpaný vzduchový filtr.	Vyčistěte/vyměňte vzduchový filtr.
	Problém s karburátorem.	Obraťte se na servisní středisko.
Motor běží nepravidelně a při otáčkách nemá žádný výkon.	Znečištěná zapalovací svíčka nebo nesprávné jiskřiště.	Zkontrolujte zapalovací svíčku; vyčistěte; seřídte jiskřiště.
	Problém s karburátorem.	Obraťte se na servisní středisko.
Motor produkuje příliš mnoho výfukových plynů (kouří).	Nesprávný poměr směsi.	Směs připravte podle návodu k použití.
	Problém s karburátorem.	Obraťte se na servisní středisko.
Řezací zařízení se pohybuje naprázdno.	Nesprávně nastavené karburátor.	Obraťte se na servisní středisko.
Zařízení nezvykle vibruje.	Poškozené součásti zařízení nebo absence některé součásti.	Vypněte motor, odpojte zapalovací svíčku, zjistěte, zda není poškozena, a dotáhněte všechny součásti. Obraťte se na servisní středisko
Teplota zařízení je příliš vysoká.	Příliš dlouhá, nepřetržitá práce.	Vypněte zařízení a počkejte, až vychladne.

Jakékoli poškození nebo poruchu, které nejsou uvedeny ve výše uvedené tabulce, je třeba okamžitě nahlásit autorizovanému servisnímu středisku a opravit pouze zkušeným personálem.