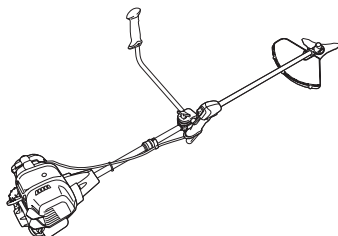


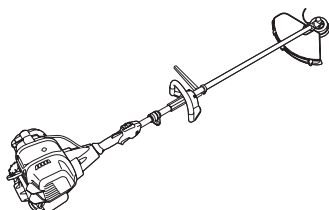
HONDA

Motorový křovinořez UMK450E

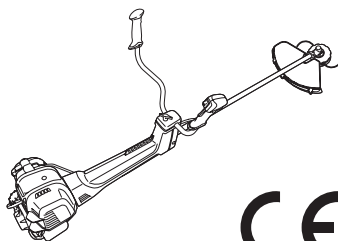
TYP UEET



TYP LEET



TYP XEET



Návod k obsluze (překlad originálu) a Servisní knížka

Honda France Manufacturing S.A.S.
Pôle 45 – Rue des Chantagniers
45140 ORMES – FRANCE

CZ
3RVR4600
10/02/2021

ZAREGISTRUJTE

zakoupený
stroj
a získajte
záruku 5 let



Registraci uděláte na našich webových stránkách
www.hondastroje.cz nebo použijte tento QR kód.

HONDA



OBSAH

ÚVOD	4
JAK IDENTIFIKOVAT VÁŠ STROJ	5
BEZPEČNOSTNÍ POKYNY.....	5
UMÍSTĚNÍ BEZPEČNOSTNÍCH ŠTÍTKŮ	9
IDENTIFIKACE STROJE.....	11
POPIS SOUČÁSTÍ.....	12
POKYNY PRO SESTAVENÍ	14
OVLÁDACÍ PRVKY A KOMPONENTY.....	21
KONTROLY PŘED POUŽITÍM	27
STARTOVÁNÍ MOTORU	43
POUŽITÍ PŘI SEKÁNÍ	45
ZASTAVENÍ MOTORU	48
ÚDRŽBA.....	49
PŘEPRAVA.....	61
ULOŽENÍ.....	62
ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ.....	64
PŘÍSLUŠENSTVÍ	65
LIKVIDACE.....	66
TECHNICKÉ INFORMACE	66
TECHNICKÉ ÚDAJE	67
SEZNAM VYBRANÝCH AUTORIZOVANÝCH SERVISŮ HONDA POWER EQUIPMENT	70
PŘEHLED HLAVNÍCH EVROPSKÝCH ZASTOUPENÍ HONDA PE	71
PROHLÁŠENÍ O SHODĚ.....	72
SERVISNÍ KNÍŽKA.....	74
ZÁZNAMY O SERVISNÍCH PROHLÍDKÁCH KŘOVINOŘEZU	79
ZÁZNAMY O PROVEDENÍ ZÁRUČNÍCH A POZÁRUČNÍCH OPRAV	83

ÚVOD

Děkujeme vám za zakoupení křovinořezu Honda.

Tento návod obsahuje pokyny pro obsluhu a údržbu křovinořezu Honda UMK450E.

Společnost Honda France manufacturing S. A. S. si vyhrazuje právo kdykoli provádět změny bez předchozího upozornění a bez vzniku jakýchkoli závazků.

Ilustrace v tomto návodu odpovídají co možná nejpřesněji skutečným strojům a slouží k ilustraci nejdůležitějších činností.

Ostatní ilustrace společně pro všechny typy jsou použity z typu UMK450E XEET.

Ilustrace sekacího příslušenství v tomto návodu zobrazují nejpřesnější typ pro popisované příslušenství.

Další ilustrace společně pro všechny typy jsou použity z modelu se sekací strunou nebo z ocelovým sekacím nožem (3 zuby).

Ilustrace v tomto návodu se mohou lišit od vašeho modelu.

Žádná z částí této publikace nesmí být reprodukována bez písemného souhlasu.

Tento návod musí být považován za nedílnou součást tohoto křovinořezu a musí být v případě dalšího prodeje předán společně s tímto křovinořezem.

BEZPEČNOSTNÍ ZPRÁVY

Věnujte speciální pozornost heslům, za kterými jsou následující texty;

VAROVÁNÍ

Upozorňuje na vysokou pravděpodobnost způsobení vážného nebo smrtelného zranění, nebudou-li dodrženy uvedené pokyny.

UPOZORNĚNÍ:

Upozorňuje na možnost způsobení zranění nebo poškození zařízení, nebudou-li dodržovány následující pokyny.

POZNÁMKA:

Poskytuje užitečné informace.

PŘEČTĚTE SI NÁVOD K OBSLUZE

Před použitím vašeho křovinořezu si pečlivě přečtěte pokyny uvedené v tomto návodu. Seznamte se s jeho správným použitím a s jeho ovládacími prvky. Naučte se, jak rychle zastavit motor (strana 26). Před použitím tohoto křovinořezu si přečtěte a řádně nastudujte bezpečnostní pokyny na stranách 2 až 4.

Křovinořezy Honda jsou zkonstruovány tak, aby poskytovaly bezpečný a spolehlivý provoz, budou-li používány podle uvedených pokynů.

VAROVÁNÍ





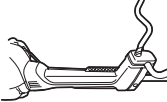
Provoz křovinořezu vyžaduje speciální úsilí, aby byla zajištěna bezpečnost obsluhy i bezpečnost ostatních osob. Před použitím tohoto křovinořezu si pozorně přečtěte a nastudujte tento návod k obsluze. Při nedodržení tohoto pokynu může dojít k způsobení zranění nebo k poškození zařízení.

Nastane-li problém nebo budete-li mít jakékoli dotazy týkající se tohoto křovinořezu, kontaktujte autorizovaného prodejce Honda.

2019 – Honda France Manufacturing S.A.S. – Pôle 45 – Rue des Châtaigniers
45140 ORMES – FRANCE – Všechna práva vyhrazena

JAK IDENTIFIKOVAT VÁŠ STROJ

Model vašeho křovinořezu je označen na svém identifikačním štítku pomocí řady znaků.

	UEET	LEET	XEET
 Řídítka	●*		●*
 Uzavřená rukojeť		●	
 Flexibilní sekací struna	●*	●*	●*
 Ocelový sekací nůž (3 zuby)	●*	●*	●*
 Antivibrační systém			●

* Tato specifikace se může u každého typu lišit.

* Informace o volitelném příslušenství najdete prosím na straně 35.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

POVINNOSTI OBSLUHY

- Nikdy nepoužívejte tento křovinořez, cítíte-li se unaveni nebo jste pod vlivem alkoholu nebo jiných drog.
- Některé části stroje jsou potenciálním zdrojem nebezpečí, je-li tento stroj používán v neobvyklých provozních podmínkách nebo není-li na stroji prováděna správná údržba.
- Nikdy se nepokoušejte tento křovinořez upravovat. Může dojít k nehodě a také k poškození tohoto křovinořezu a jiných zařízení. Jakýkoli neoprávněný zásah do motoru ruší schválení EU pro tento typ motoru.
 - Nepřipojujte k tlumiči výfuku žádné prodloužení.
 - Neprovádějte žádné úpravy systému sání.
- Pečlivě si přečtěte tento návod k obsluze. Seznamte se s ovládacími prvky a správným používáním tohoto křovinořezu. Naučte se, jak rychle zastavit motor.
- Používejte tento křovinořez pro účely, pro které určen, což je sekání trávníků a křovin. Jakékoli jiné použití by mohlo být nebezpečné nebo by mohlo tento křovinořez poškodit. Nepoužívejte tento křovinořez jako nářadí pro prořezávání.
- Nikdy nedovolte dětem nebo osobám, které nejsou seznámeny s tímto návodem, aby používaly tento křovinořez. Místní platné předpisy mohou omezovat věk uživatele.
- Půjčujete-li nebo prodáváte-li tento křovinořez třetí osobě, řádně instruujte nového uživatele o způsobu používání tohoto stroje a upozorněte jej, aby si před jeho použitím řádně prostudoval návod k obsluze.

- Nikdy nepoužívejte tento křovinořez v následujících případech:
 - Jsou-li v jeho blízkosti jiné osoby, a to zejména děti nebo domácí zvířata.
- Nikdy nepoužívejte tento stroj, jste-li unaveni nebo nemocní. Nepoužívejte jej po konzumaci léků, drog, alkoholu nebo nebezpečných látek, které by mohly rušit schopnosti týkající se reflexů a koncentrace.
- Při práci udržujte ostatní osoby a domácí zvířata ve vzdálenosti minimálně 15 m od obsluhy tohoto křovinořezu. Pomocník uživatele tohoto nářadí se musí nacházet minimálně ve vzdálenosti 15 m od uživatele. Doporučujeme vám, abyste si předem domluvili signál pro zastavení motoru a další signály mezi uživatelem a pomocníkem a abyste tyto signály používali během práce s tímto nářadím.
- Uvědomte si, že obsluha nebo uživatel odpovídají za nehody nebo rizika, která mohou ohrožovat ostatní osoby nebo jejich majetek.
- Při práci s tímto křovinořezem vždy používejte ochranný oděv a ochranné vybavení.
 - Ochranný pracovní oděv

Oblékněte si oděv s dlouhými rukávy a nohavicemi. Oděv musí přiléhat k vašemu tělu a musí být celý bezpečně zapnutý pomocí knoflíků nebo zipu.

Nedovoľte, aby na vás „plاندaly“ konce rukávů nebo jiných částí oděvu.

Používejte také návleky na ruce.

Při práci nenoste oblečení, na kterém jsou stužky, šňůrky a pásky, volné oděvy, kravaty, náhrdelníky atd. Mohly by být zachyceny v křovinořezu nebo v sekaném materiálu, a tak by mohlo dojít k zpusobení zranění.

Máte-li dlouhé vlasy, svažte si je a jsou-li dlouhé pod ramena, nenechávejte je volné.
 - Ochranné vybavení
 - * **Ochranné brýle**
Používejte ochranné brýle nebo jinou ochranu zraku, abyste si chránili zrak před nečistotami, které mohou být odmrštěny rotujícím pracovním příslušenstvím.
 - * **Pracovní přilba**
Používejte pracovní přilbu, abyste si chránili hlavu před převislými větvemi nebo před padajícím materiálem.
 - * **Obličejový štít**
Používejte obličejový štít, abyste si chránili tvář před materiálem odmrštěným rotujícím pracovním příslušenstvím.
 - * **Ochranná sluchátka / Ucpávky do uší**
Pro ochranu vašeho sluchu proti nadměrné hlučnosti použijte ochranná sluchátka nebo ucpávky do uší.
 - * **Rukavice**
Používejte rukavice, abyste si chránili ruce.
 - * **Pracovní bezpečnostní obuv**
Při práci používejte pracovní obuv s neklouzavou podrážkou a s ochrannou špičkou, abyste se chránili před odlétávajícím materiálem.
Nikdy nepoužívejte tento křovinořez, jste-li bosí nebo máte-li pouze sandály.
Používejte také chrániče na nohy.
 - * **Maska proti prachu**
Trpíte-li alergiemi, například polinózou, doporučujeme vám, abyste používali ochrannou masku proti prachu. Masku proti prachu zakoupíte v lékárnách. Je užitečná z hlediska snížení množství pylu, který dýcháte.



- Před každým použitím tento křovinořez vizuálně zkontrolujte, zda není poškozen nebo zda nejsou uvolněny žádné upevňovací části.
- Nikdy nepoužívejte tento stroj a přerušte práci, existuje-li nebezpečí nepříznivého počasí, jako jsoublesky nebo bouře.
- Při práci pouze chodte, nikdy neběhejte.
- Nepoužívejte tento křovinořez na příliš strmém svahu. Strmé svahy jsou velmi kluzké a mohli byste uklouznout a upadnout.
- Nepoužívejte tento křovinořez bez ochranného krytu a nejsou-li na něm výstražné nálepky nebo jiné části. Nezapomeňte, že kryt sekacího příslušenství je určen pro ochranu obsluhy před úlomky, které jsou odhozeny rotujícím sekacím příslušenstvím. Nikdy nepoužívejte tento křovinořez se sejmutým krytem sekacího příslušenství nebo před bezpečnou instalací tohoto krytu do správné polohy.
- Nemontujte na tento křovinořez žádné nevhodné části a neprovádějte jeho žádné úpravy, protože by mohlo dojít k zranění osob nebo k poškození zařízení. Používejte pouze sekací příslušenství, které je určeno pro váš model a pro prováděnou práci.
- Před protočením motoru zjistěte, aby byla provedena kontrola, zda sekací pracovní příslušenství není v kontaktu s povrchem terénu nebo s jakoukoli překážkou. Nedodržení tohoto pokynu může vést k ztrátě kontroly nad tímto křovinořezem.
- Startujte motor opatrně podle uvedených pokynů a v poloze, kdy jsou vaše ruce a nohy v bezpečné vzdálenosti od sekacího příslušenství.
- Startujte tento křovinořez na rovném povrchu, kde nejsou žádné překážky nebo vysoká tráva.
- Během práce nezvedejte sekací příslušenství do větší výšky, než je výška vašich kolen. Můžete být zasaženi do očí nebo do tváře materiálem odmrštěným rotujícím sekacím příslušenstvím, a tak může dojít k způsobení zranění.
- Nikdy nepřenašejte tento křovinořez, otáčí-li se jeho sekací příslušenství. Před přenášením tohoto křovinořezu se ujistěte, zda je zastaven jeho motor a zda se přestalo otáčet sekací příslušenství.
- V následujících případech zastavte motor pomocí spínače, který nastavíte do polohy VYPNUTO:
 - Před zahájením jakékoli práce v blízkosti sekacího příslušenství.
 - Před prováděním kontroly, čištění nebo jakékoli práce na tomto křovinořezu.
 - Po nárazu do cizího předmětu. Zkontrolujte, zda není křovinořez poškozen a před jeho opětovným uvedením do provozu proveďte nezbytné opravy.
 - Začne-li křovinořez abnormálně vibrovat. Okamžitě zjistěte příčinu těchto vibrací a proveďte nezbytnou opravu.
 - Kdykoli necháte tento křovinořez bez dozoru.
 - Před doplňováním paliva.
 - Přibližuje-li se jiná osoba nebo domácí zvíře.
 - Objeví-li se u tohoto křovinořezu náhle abnormální vibrace, okamžitě zastavte motor. Náhlé vibrace mohou být způsobeny poškozenými rotujícími díly nebo uvolněnými upevňovacími prvky. Zjistěte příčinu problému a nestartujte motor před provedením potřebné opravy.
 - Po zachycení a navinutí drátů na rotující sekací příslušenství. Odstraňte tyto dráty pouze po vypnutí motoru křovinořezu.
 - Před položením křovinořezu na zem se ujistěte, zda se sekací pracovní příslušenství již nepohybují. Uvědomte si, že se sekací příslušenství otáčí působením setrvačnosti i při chodu motoru na volnoběh;
- Pravidelně ze sekacího příslušenství odstraňujte namotanou trávu a zbytky křovin (dojde-li k zablokování, očistěte prostor sekacího příslušenství nebo jeho ochranného krytu, a dbejte na to, aby byl zastaven motor).
- U strojů se spojkou provádějte kontrolu, zda dojde k zastavení otáčení sekacího příslušenství, je-li motor v chodu na volnoběh.
- Ujistěte se, zda jsou rukojeti čisté a suché, zda nejsou znečištěny olejem nebo hlinou.
- Tento křovinořez je poškozen, pracuje-li motor po nastavení páčky plynu ve volnoběžných otáčkách, ale sekací příslušenství se stále otáčí a musí být provedeno nastavení volnoběžných otáček. Kontaktujte autorizovaného prodejce.
- Všechny matice, svorníky a šrouby musí být řádně dotaženy, aby byl tento křovinořez v bezpečném provozním stavu. Pravidelná údržba je základním předpokladem pro zajištění bezpečnosti uživatele a pro zachování vysokého výkonu.
- Nepoužívejte tento křovinořez s opotřebovanými nebo poškozenými díly. Takové díly musí být vyměněny nebo opraveny. Opotřebované nebo poškozené díly nahraďte výhradně originálními náhrad-

ními díly Honda nebo díly stejné kvality. Neoriginální náhradní díly, které nemají odpovídající kvalitu, mohou poškodit tento stroj a mohou ohrozit vaši bezpečnost.

- Upravte si polohu pro držení tohoto křovinořezu.
Zajistěte, aby byla tato poloha nastavována se zastaveným motorem.
Nastavte oboustranné popruhy pro přenášení tak, aby se mechanismus pro rychlé uvolnění nacházel na vašem boku. Zavěste křovinořez na oboustranné popruhy pro přenášení. Nastavte délku popruhů pro přenášení tak, aby bylo sekací příslušenství rovnoběžné s povrchem terénu a aby zůstávalo ve stejné vzdálenosti. Je-li pracovník obsluhy velmi vysoký, držení křovinořezu ve správné poloze může být obtížné. Nepoužívejte tento křovinořez, držíte-li jej ve správné poloze a nachází-li se sekací příslušenství v blízkosti vašich nohou.
- Kontrolujte vyvážení mezi přední a zadní částí křovinořezu, aby bylo zajištěno správné ovládání a menší únava obsluhy. Držte tento křovinořez ve správné poloze, která je popsána v tomto návodu. Postupně uvolňujte úchop rukojeti. Neprovádějte úplné uvolnění, ale lehce položte ruce na rukojeť a zkontrolujte, zda se výrazně nemění vzdálenost sekacího příslušenství vzhledem k zemi. Úprava vyvážení je nutná v případech, kdy se sekací příslušenství zvedá nad úroveň vašich kolen. Nepoužívejte tento křovinořez bez správné provedení vyvážení.
- Během práce držte tento křovinořez pevně oběma rukama, abyste měli toto nářadí neustále pod kontrolou.
- Zranění způsobená vibracemi a chladem:
Můžete pociťovat mravenčení nebo pálivou bolest v prstech a vaše prsty mohou změnit barvu a citlivost v závislosti na vaší kondici. Je známo, že jsou tyto příznaky způsobeny vibracemi a/nebo působením chladu. Specifický spouštěcí mechanismus těchto symptomů není ještě identifikován, ale dodržujte následující pokyny:
 - Omezte dobu použití tohoto křovinořezu na jeden den.
Pracovní den by se měl skládat z práce s tímto křovinořezem a z další práce bez ovládání ručních zařízení nebo z času, kdy vaše ruce nebudou vystaveny působení vibrací.
 - Udržujte své tělo a zejména ruce, zápěstí a paže v teple.
 - Provádějte přestávky v kratších intervalech a cvičením udržujte správnou cirkulaci krve. Během práce nekuřte.
 - Pokud se cítíte nepříjemně, červenají-li a otékají-li vám prsty s následným zbledením a ztrátou citlivosti, vyhledejte ihned lékařskou pomoc.
Jestliže cítíte, že křovinořez nadměrně vibruje, svěřte jeho kontrolu autorizovanému servisu.
- Zranění způsobená opakovaným používáním:
Neustále opakovaná práce prováděná delší dobu může způsobit zranění. Dodržujte proto následující pokyny, abyste případným potíží předešli.
 - * Zabraňte opakovanému ovládnutí s ohnutým, nataženým či zkrouceným zápěstím.
 - * Provádějte pravidelné přestávky, abyste minimalizovali vliv opakované práce. Při provádění opakované práce si udělejte na tuto práci čas. Při práci s tímto křovinořezem nespěchejte.
 - * Pokud se vaše prsty, dlaně, zápěstí nebo paže třesou nebo jsou ztuhlé, konzultujte problém s lékařem.

BEZPEČNOST DĚTÍ

- Během práce s tímto křovinořezem v blízkosti obydlí vždy dbejte na to, aby byly děti neustále uvnitř a pod dohledem. Malé děti se pohybují velmi rychle a křovinořez a jeho práce je pro ně velkou atrakcí.
- Nikdy nepočítejte s tím, že děti zůstanou tam, kde jste je viděli naposledy. Buďte ve střehu a vstoupí-li děti do pracovního prostoru, okamžitě křovinořez vypněte.
- Dětem je zakázáno pracovat s tímto křovinořezem, a to dokonce i při dozoru dospělé osoby.

NEBEZPEČÍ ODLÉTAJÍCÍCH PŘEDMĚTŮ

Předměty, zasažené rotujícím sekajícím příslušenstvím, mohou být velkou silou odmrštěny a mohou způsobit vážné poranění.

Dokonale prohleďte pracovní plochu, kde budete křovinořez používat a odstraňte všechny předměty (kameny, větve, dráty, kosti atd.), které mohou být rotujícím sekajícím příslušenstvím odmrštěny.

NEBEZPEČÍ POŽÁRU A POPÁLENÍ

Benzín je extrémně hořlavý a jeho výpary jsou výbušné. Při manipulaci s benzinem buďte maximálně opatrní. Skladujte benzin mimo dosah dětí.

- Benzin skladujte pouze v nádobách určených speciálně pro tento účel.
- Doplnujte palivo pouze venku. Při doplňování paliva nebo při manipulaci s palivem nekuřte.
- Palivo doplňujte před nastartováním motoru. Nikdy nesnímejte víčko palivové nádrže nebo nedoplňujte palivo, je-li motor v chodu nebo je-li motor horký.
- Dojde-li k rozliti paliva, nepokoušejte se startovat motor. Přemístěte křovinořez mimo prostor, kde došlo k rozliti paliva, abyste zabránili vytvoření zdroje vznícení, dokud nedojde k vypráchní výparů paliva.
- Bezpečně uzavřete víčka palivových nádrží a zásobníků pro palivo. Při startování motoru po doplnění paliva vždy zajistěte, aby byl tento motor startován ve vzdálenosti minimálně 3 m od místa doplňování paliva.
- Nikdy neukládejte tento křovinořez s benzinem v nádrži uvnitř budovy, kde by se výpary paliva mohly dostat do kontaktu s otevřeným ohněm, jiskřením nebo zdrojem vysoké teploty.
- Před uložením v jakémkoli uzavřeném prostoru nechejte motor řádně vychladnout.
- Z důvodu snížení rizika vzniku požáru udržujte tento křovinořez, zejména motor, tlumič výfuku a také zásobník paliva, v čistotě bez zbytků trávy, listů nebo nahromaděného maziva. Nenechávejte zásobníky se zbytky rostlin uvnitř nebo v blízkosti budov.
- Musíte-li vypustit palivovou nádrž, provádějte tento úkon venku a s vychlazeným motorem.

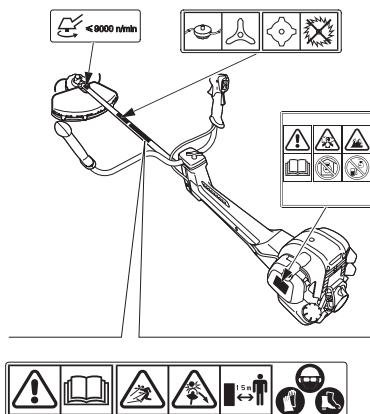
NEBEZPEČÍ OTRAVY OXIDEM UHELNATÝM

Výfukové plyny obsahují jedovatý oxid uhelnatý, což je bezbarvý plyn bez zápachu. Vdechování výfukových plynů může způsobit ztrátu vědomí nebo dokonce smrtelnou otravu.

- Necháte-li motor v chodu ve zcela uzavřeném nebo jen v částečně uzavřeném prostoru, hrozí, že ve vzduchu, který dýcháte, bude nebezpečně velké množství výfukových plynů. Abyste předešli hromadění výfukových plynů, zajistěte dostatečné větrání.
- Poškozený tlumič výfuku vyměňte.
- Nikdy nespouštějte motor v uzavřeném prostoru, kde hrozí nahromadění nebezpečného oxidu uhelnatého.

UMÍSTĚNÍ BEZPEČNOSTNÍCH ŠTÍTKŮ

Váš křovinořez musí být používán velmi opatrně. Proto je tento křovinořez opatřen různými nálepkami, které upozorňují obsluhu na hrozící rizika. Význam těchto nálepek je popsán v této kapitole. Tyto nálepky jsou považovány za nedílnou součást tohoto křovinořezu. Dojde-li k jejich odlepení nebo jsou-li nečitelné, kontaktujte autorizovaného prodejce a zajistěte si nové nálepky.





- Tento křovinořez Honda je zkonstruován tak, aby zajišťoval bezpečný a spolehlivý provoz, bude-li používán podle uvedených pokynů. Přečtěte si pečlivě tento návod k použití a dodržujte všechny výstrahy a bezpečnostní pokyny. Při nedodržení tohoto pokynu může dojít k vážnému zranění nebo k poškození křovinořezu.



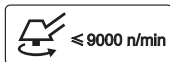
- Držte všechny osoby a domácí zvířata mimo pracovní prostor tohoto křovinořezu.
- Stroj vybavený ocelovým sekacím nožem může být silou odhozen do strany, dostane-li se ocelové sekací příslušenství do kontaktu s pevnými předměty. Z důvodu zabránění náhodného kontaktu s rotujícím ocelovým nožem nebo ochrany před odmrštěnými předměty rotujícím sekacím příslušenstvím udržujte ostatní osoby a domácí zvířata ve vzdálenosti alespoň 15 m od tohoto křovinořezu.



- Používejte ochranu zraku a sluchu.
- Hrozí-li riziko padajících předmětů, používejte ochranu hlavy.
- Používejte neklouzavou obuv a rukavice.



- Tento křovinořez musí být používán s nylonovou strunou, kovovým kotoučem nebo s pilovým kotoučem. Používáte-li tento křovinořez s pilovým kotoučem, vyměňte kryt standardního sekacího příslušenství za kryt pro volitelné sekací příslušenství pro pilový kotouč. Nepoužívejte pilové kotouče s krytem pro standardní sekací příslušenství.



- Budete-li používat ocelový sekací nůž, používejte prosím nůž, který je určen pro maximální hodnotu otáček 9 000 ot./min nebo pro vyšší otáčky.



- Benzín je vysoce hořlavý a výbušný. Před doplněním paliva zastavte motor a nechte jej vychladnout.

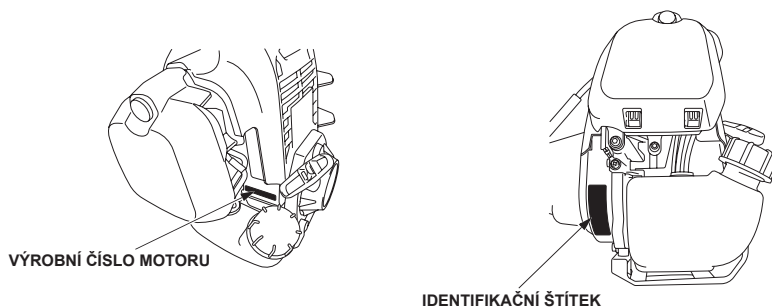


- Motor během chodu produkuje toxický oxid uhelnatý. Nenechávejte motor v chodu v uzavřených prostorech.

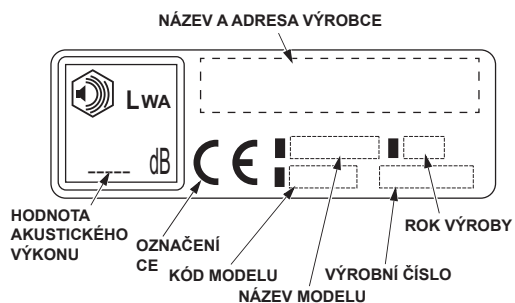


- Před použitím si přečtěte návod k obsluze.

IDENTIFIKACE STROJE



IDENTIFIKAČNÍ ŠTÍTEK



Na níže uvedené místo si poznamenejte výrobní číslo rámu, výrobní číslo motoru a datum zakoupení. Výrobní číslo budete potřebovat při objednávání náhradních dílů a při dotazech týkajících se technických problémů a záruky.

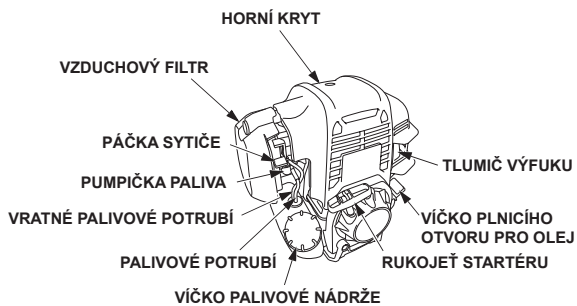
Výrobní číslo rámu

Výrobní číslo motoru

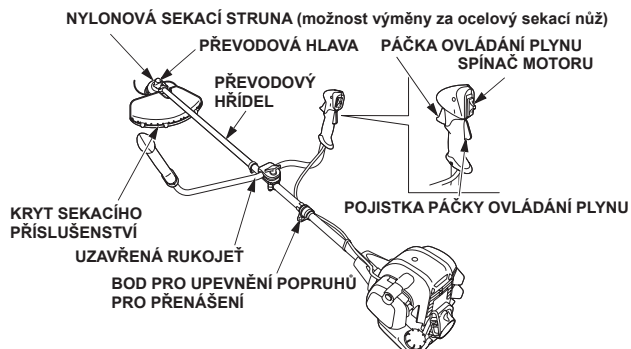
Datum zakoupení

POPIS SOUČÁSTÍ

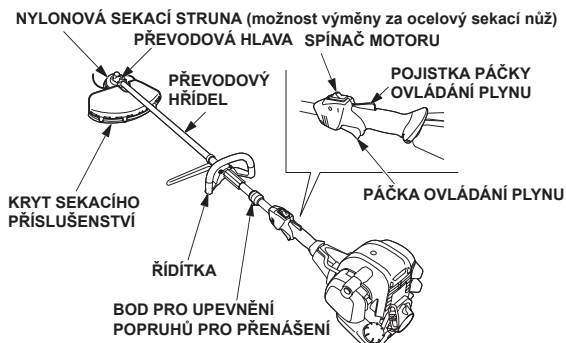
MOTOR (VŠECHNY TYPY):



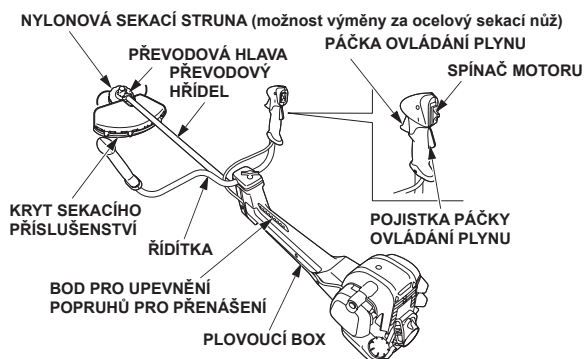
RÁM (TYP UEET):



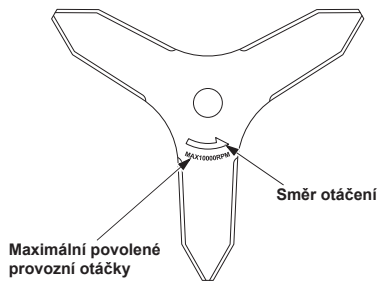
RÁM (TYP LEET):



RÁM (TYP XEET):

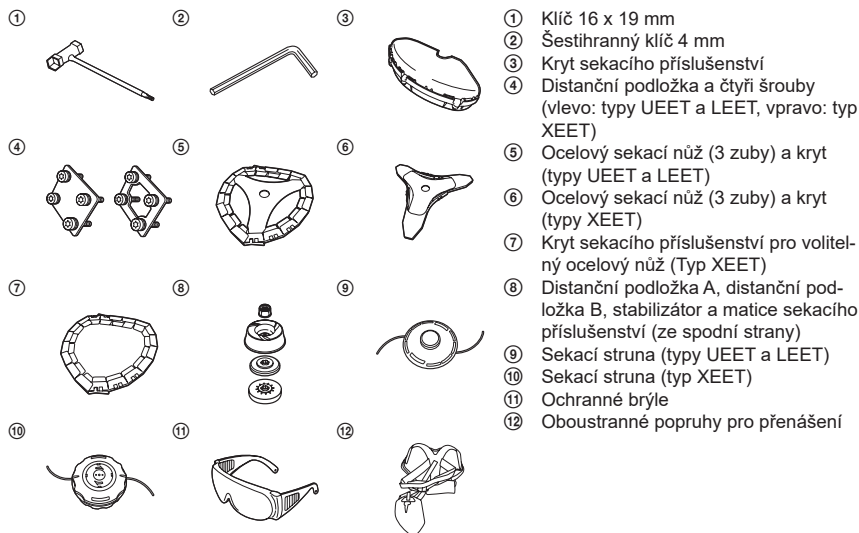


OZNAČENÍ NA OCELOVÉM SEKACÍM NOŽI (3 ZUBY)



PŘILOŽENÉ DÍLY

Podle následujícího obrázku zkontrolujte přiložené díly.



POKYNY PRO SESTAVENÍ

Správné sestavení je důležité pro bezpečnost obsluhy a spolehlivost tohoto křovinořezu. Jakákoli chyba nebo nepozornost osoby provádějící sestavení a servis tohoto křovinořezu může mít za následek nesprávný chod, poškození stroje nebo zranění obsluhy.

VAROVÁNÍ

Nesprávné sestavení může způsobit nebezpečný stav, který může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění.

Pečlivě dodržujte postupy a opatření související s pokyny pro sestavení.

DOPLŇOVÁNÍ MOTOROVÉHO OLEJE

Tento křovinořez je dodáván BEZ OLEJE v motoru. Doplňte takové množství doporučeného oleje (strana 31), aby jeho hladina dosahovala po horní rysku. Při doplňování motorového oleje postupujte prosím podle pokynů na straně 31.

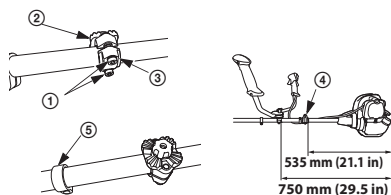
POZNÁMKA:

Provozování motoru s nedostatečným množstvím oleje může způsobit jeho vážné poškození. Před použitím tohoto křovinořezu doplňte motorový olej až po horní rysku. Nepoužívejte nedetergentní olej nebo olej pro dvoudobé motory. Tyto oleje by mohly zkrátit provozní životnost motoru.

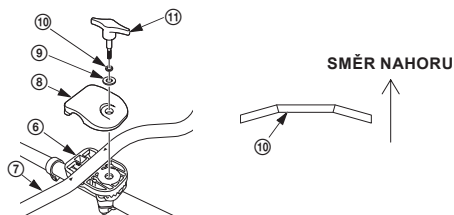
INSTALACE RUKOJETI

Typ UEET

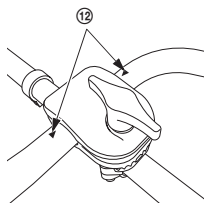
1. Povolte dva šrouby ①. Posuňte držák rukojeti B ② a držák rukojeti C ③ do standardní polohy (zobrazeno na níže uvedeném obrázku) a utáhněte dva šrouby ①. Utahovací moment: 9,8 Nm (1,0 kgm).
Zkontrolujte polohu bodu pro připojení popruhů pro přenašení ④. Standardní polohy jsou zobrazeny na níže uvedeném obrázku.
Je-li to nutné, poloha držáku rukojeti může být nastavena později.
Z bezpečnostních důvodů nesmí být tyč rukojeti a držák rukojeti instalovány za bezpečnostní objímku ⑤.



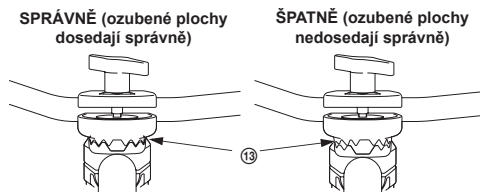
2. Umístěte držák rukojeti D ⑥ na držák rukojeti B ②. Potom umístěte tyč rukojeti ⑦ na držák rukojeti D ⑥. Nainstalujte držák rukojeti A ⑧, plochou podložku ⑨ a kuželovou podložku ⑩. Utáhněte zlehka seřizovací šroub rukojeti ⑪. Dávejte pozor na směr kuželové podložky. Vypouklá strana je otočena směrem nahoru.



3. Nastavte boční polohu a sklon rukojeti. Obě šipky ⑫ na tyči rukojeti musí být viditelné. Chcete-li nastavit sklon tyče rukojeti, postupujte podle strany 19.



4. Spojte správně ozubené plochy ⑬ a bezpečně utáhněte šroub seřizovače ⑩.

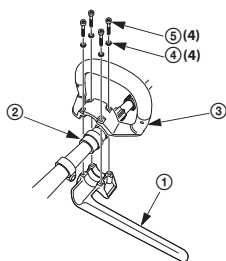


POZNÁMKA:

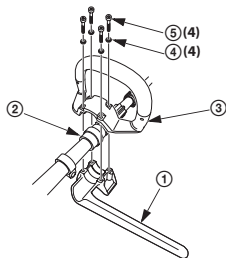
Při utahování šroubu seřizovače se ujistěte, zda došlo k správnému dosednutí ozubených ploch. Je-li šroub seřizovače utahován a nedosedají-li ozubené plochy správně, může dojít k prasknutí šroubu seřizovače.

Typ LEET

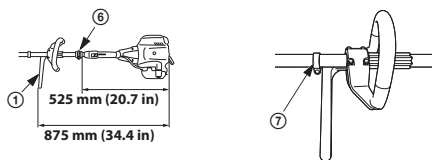
1. Umístěte chránič ① na spodní část pryže ② nacházející se na hřídce převodovky. Položte uzavřenou rukojeť ③ na horní část pryže ②. Nainstalujte čtyři podložky ④ a čtyři šrouby ⑤. Utáhněte mírně čtyři šrouby ⑤. Utahovací moment: 1,8 Nm (0,2 kgm)



2. Zkontrolujte polohu uzavřené rukojeti ① a polohu bodu pro připojení popruhů pro přenášení ⑥. Standardní polohy jsou zobrazeny na níže uvedeném obrázku. Je-li to nutné, nastavte jejich polohu. Je-li to nutné, poloha uzavřené rukojeti může být nastavena později. Z bezpečnostních důvodů nesmí být uzavřená rukojeť instalována za bezpečnostní objímku ⑦.

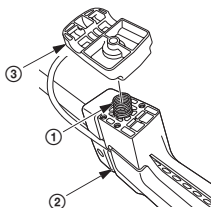


3. Řádně utáhněte čtyři šrouby ⑤.

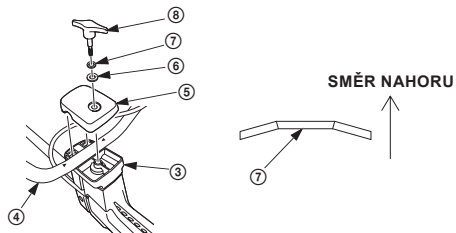


Typ XEET

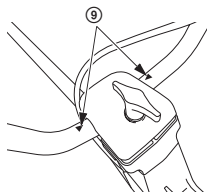
1. Umístěte pružinu ① na otvor plovoucího boxu ②. Potom umístěte držák rukojeti B ③ na plovoucí box ②.



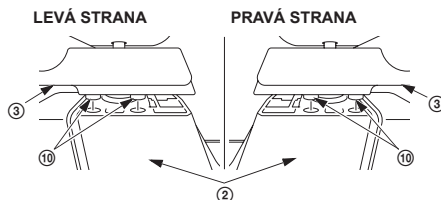
2. Umístěte tyč rukojeti ④ na držák rukojeti B ③. Nainstalujte držák rukojeti A ⑤, plochou podložku ⑥ a kuželovou podložku ⑦. Utáhněte zlehka seřizovací šroub rukojeti ⑧. Dávejte pozor na směr kuželové podložky. Vypouklá strana je otočena směrem nahoru.



3. Nastavte boční polohu a sklon rukojeti. Obě šipky ⑨ na tyči rukojeti musí být viditelné. Chcete-li nastavit sklon tyče rukojeti, postupujte podle strany 19.



- Mírně přitiskněte držák rukojeti A ⑤ a bezpečně utáhněte seřizovací šroub rukojeti ⑧. Ujistěte se, zda jsou čtyři výstupky ⑩ na držáku rukojeti B ③ v otvorech plovoucího boxu ②.



INSTALACE SEKACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ

⚠ VAROVÁNÍ

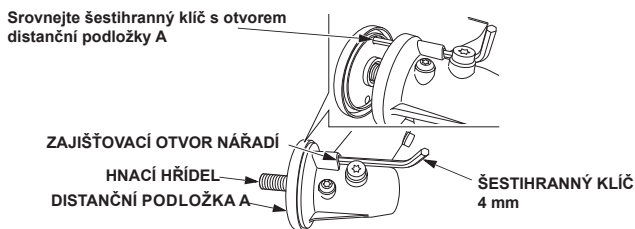
- Z důvodu zabránění způsobení vážného úrazu se ujistěte, zda je spínač motoru v poloze VY-
PNUTO, aby bylo zabráněno náhodnému spuštění motoru.
- Z bezpečnostních důvodů před každým nastartováním zkontrolujte opotřebování a případné
poškození sekacího příslušenství a zda je sekací příslušenství řádně dotaženo. Provoz křovino-
nože s opotřebovaným, prasklým nebo poškozeným sekacím příslušenstvím může způsobit
zranění osob nebo poškození křovinořezu. Opotřebované, prasklé nebo poškozené sekací
příslušenství se může rozpadnout na kusy, které mohou zasáhnout a zranit obsluhu i okolo
stojící osoby a mohou způsobit vážné nebo dokonce smrtelné zranění.

UPOZORNĚNÍ:

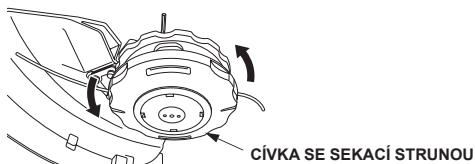
Při práci v prostoru sekacího příslušenství používejte vždy pevné pracovní rukavice.

Flexibilní sekací struna

- Ujistěte se, zda je v převodové hlavě nainstalována distanční podložka A.
- Zasuňte do zajišťovacího otvoru nářadí šestihřanný klíč 4 mm, abyste zabránili otáčení hnacího
hřídele.



- Otáčejte cívku se sekací strunou proti směru pohybu hodinových ručiček, aby bylo umožněno její
vlození do převodové hlavy.



Ocelový nůž

UPOZORNĚNÍ:

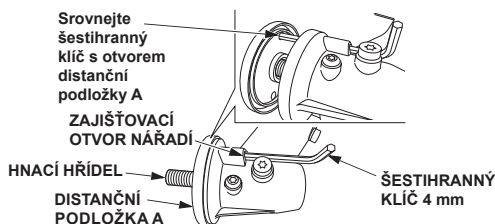
- Z důvodu zabránění zranění nainstalujte na ocelový sekací nůž příslušný kryt před prováděním jakékoli práce na tomto noži.

Při instalaci krytu sekacího příslušenství postupujte prosím podle pokynů na straně 14.

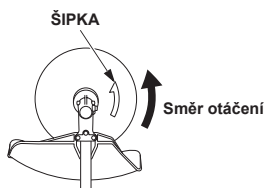
Specifikace ocelového sekacího nože (3 zuby):

Typy UEET, LEET: Průměr 255 mm, 3 zuby, maximální povolené otáčky jsou menší než 10 000 min⁻¹ (ot./min) typ XEET: Průměr 303 mm, 3 zuby, maximální povolené provozní otáčky jsou menší než 10 000 min⁻¹ (ot./min) Volitelně ocelové sekací nože konzultujte prosím s autorizovaným prodejcem.

1. Zasuňte do zajišťovacího otvoru nářadí šestihřanný klíč 4 mm, abyste zabránili otáčení hnacího hřídele.

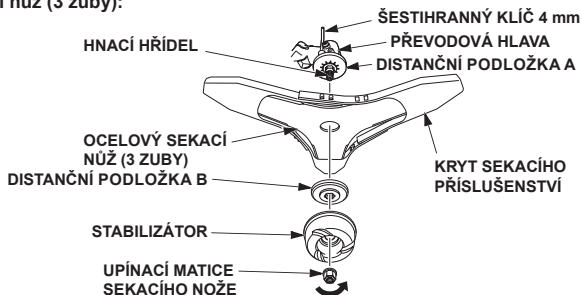


2. Nainstalujte ocelový sekací nůž. Ujistěte se, zda je výstupek na distanční podložce A srovnán s otvorem na sekacím noži. Zkontrolujte šípku na ocelovém sekacím noži a nainstalujte jej ve správné poloze.

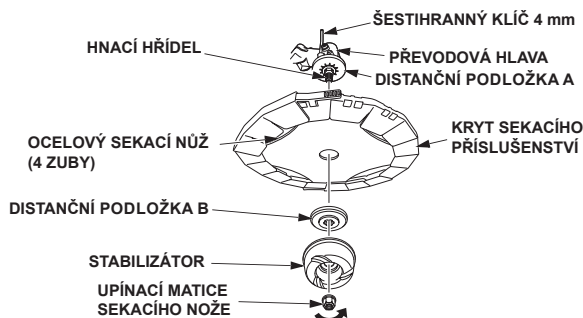


3. Nainstalujte distanční podložku B, stabilizátor a upínací matici sekacího nože. Utáhněte upínací matici sekacího nože předepsaným momentem. Hnací hřídel a upínací matice nože jsou opatřeny levostranným závitem. Při instalaci otáčejte klíčem proti směru pohybu hodinových ručiček.
Utahovací moment upínací matice sekacího nože:
UEET, LEET: 19,2 Nm (1,9 kgm) XEET: 29,0 Nm (3,0 kgm)

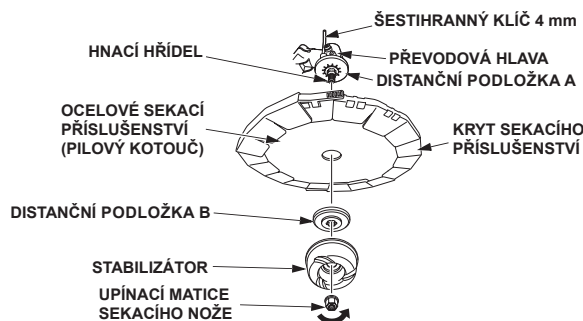
Ocelový sekací nůž (3 zuby):



VOLITELNÝ OCELOVÝ SEKACÍ NŮŽ (4 ZUBY):



Volitelné ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč):



VAROVÁNÍ

- Používejte ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč) pouze s typy UEET a XEET. Nikdy jej nepoužívejte s typem LEET. Typ LEET není určen pro použití s ocelovým sekacím příslušenstvím (pilový kotouč) a použití typu LEET s ocelovým sekacím příslušenstvím (pilový kotouč) může způsobit neočekávané nehody.
 - Nikdy neinstalujte ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč), aby se otáčelo v opačném směru. Při instalaci zkontrolujte šipku na ocelovém sekacím příslušenství (pilový kotouč) a nainstalujte jej do správné polohy.
 - Ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč) musí být nainstalováno s krytem volitelného sekacího příslušenství (viz strana 11).
4. Po dotažení upínací matice otáčejte rukou ocelovým sekacím příslušenstvím a ujistěte se, zda je toto příslušenství řádně vystředeno. Zkontrolujte také, zda při otáčení ocelového sekacího příslušenství nedochází ke kontaktu s jakýmkoli dílem, který se nachází v jeho blízkosti.

INSTALACE KRYTU SEKACÍHO PŘISLUŠENSTVÍ

VAROVÁNÍ

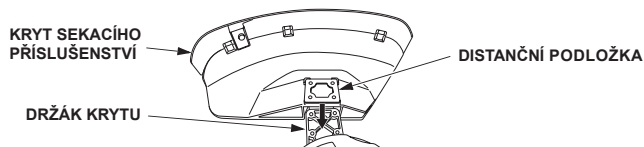
- Namontujte kryt sekacího příslušenství vždy do správné polohy tak, aby vás chránil před odlétávajícím materiálem odmrštěným rotujícím sekacím příslušenstvím.
- Nikdy nepoužívejte tento křovinořez bez krytu sekacího příslušenství. Kameny nebo jiné cizí předměty odmrštěné rotujícím sekacím příslušenstvím nebo přímý kontakt s rotujícím sekacím příslušenstvím může způsobit zranění obsluhy nebo poškození zařízení.

UPOZORNĚNÍ:

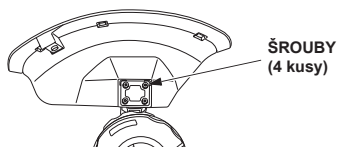
Při práci v prostoru sekacího příslušenství používejte vždy pevné pracovní rukavice.

Kryt standardního sekacího příslušenství pro ocelové sekací příslušenství (3 zuby nebo 4 zuby) a flexibilní sekací strunu:

1. Umístěte distanční podložku na kryt sekacího příslušenství. Potom proveďte upevnění na držák krytu na převodové hlavě.



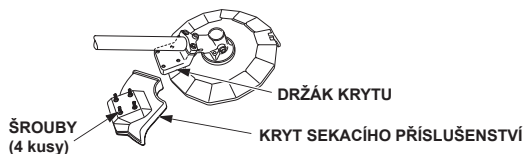
2. Namontujte čtyři šrouby. Řádně utáhněte tyto šrouby pomocí klíče Torx a pomocí klíče 16 x 19 mm. Utahovací moment šroubu: 5,5 Nm (0,6 kgm)



Pracujete-li s ocelovým sekacím příslušenstvím (3 zuby nebo 4 zuby), spodní část krytu sekacího příslušenství musí být demontována. Popis demontáže, viz strana 16.

Kryt volitelného sekacího příslušenství pro ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč):

Upevněte kryt sekacího příslušenství na držák krytu na převodové hlavě. Nainstalujte distanční podložku a čtyři šrouby. Utáhněte je pomocí klíče Torx a pomocí klíče 16 x 19 mm. Utahovací moment šroubu: 5,5 Nm (0,6 kgm) Mohou být použity standardní šrouby i distanční podložka.



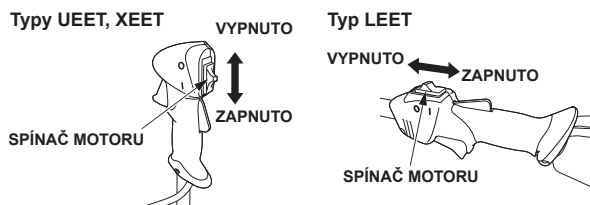
OVLÁDACÍ PRVKY A KOMPONENTY

SPÍNAČ MOTORU

Spínač motoru ovládá systém zapalování.

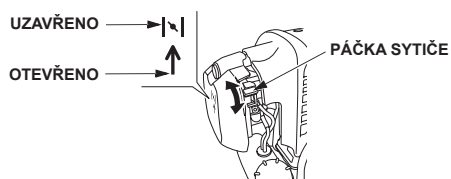
Spínač motoru musí být v poloze ZAPNUTO, aby byl umožněn chod motoru.

Nastavení spínače motoru do polohy VYPNUTO způsobí vypnutí motoru.



PÁČKA SYTIČE

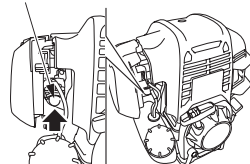
Páčka ovládání sytiče uzavírá či otevírá klapku sytiče v karburátoru. Při startování studeného motoru nastavte sytič do polohy UZAVŘENO. Při normálním chodu motoru po nastartování nebo po zahřátí a startování zahřátého motoru musí být páčka sytiče nastavena do polohy OTEVŘENO.



PUMPIČKA PALIVA

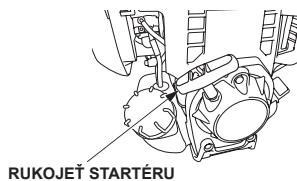
Stisknutím ruční pumpičky dochází k čerpání paliva z palivové nádrže do karburátoru. Tato činnost musí být prováděna vždy před startováním motoru.

PUMPIČKA PALIVA



RUKOJEŽ STARTÉRU

Zatažení za rukojeť umožní funkci navíjecího startéru a protáčení motoru při jeho startování.



PÁČKA OVLÁDÁNÍ PLYNU

Páčka ovládání plynu reguluje otáčky motoru.

Při stlačení nebo uvolnění páčky ovládání plynu dochází k zvýšení nebo k snížení otáček motoru.

Pojistka páčky ovládání plynu zajišťuje provozuschopnost páčky ovládání plynu. Páčka ovládání plynu nemůže být stlačena, dokud nebude stisknuta pojistka páčky ovládání plynu.

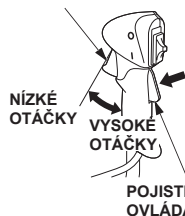
Během postupného stlačování páčky plynu dochází k zvyšování otáček motoru a sekací příslušenství se začíná otáčet.

Dalším stlačováním páčky ovládání plynu se zvýší otáčky motoru a také otáčky sekacího příslušenství.

Po uvolnění páčky plynu dojde k snížení otáček motoru a sekací příslušenství se bude ještě chvíli otáčet působením setrvačnosti a potom se zastaví.

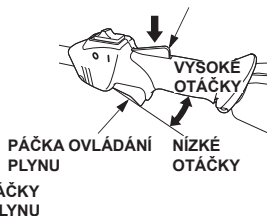
Typy UEET, XEET

PÁČKA OVLÁDÁNÍ PLYNU



Typ LEET

POJISTKA PÁČKY OVLÁDÁNÍ PLYNU



BOD UPEVNĚNÍ POPRUHŮ PRO PŘENÁŠENÍ A HÁČEK

Při práci s tímto křovinořezem používejte oboustranné popruhy pro přenášení (viz strana 20) a nastavte háček na bod upevnění popruhů pro přenášení.

VAROVÁNÍ

- Před použitím křovinořezu se ujistěte, zda budete moci použít popruhy pro přenášení. Nedodržíte-li tento pokyn, může dojít k zranění z důvodu nestability.
- Z důvodu zajištění bezpečnosti a komfortu obsluhy je důležité, aby byly popruhy pro přenášení nastaveny tak, aby mohly být pohodlně používány a aby byl tento stroj řádně vyvážen v pracovní poloze.

Typy UEET, LEET:

Tento bod pro upevnění popruhů pro přenášení má jeden otvor pro zavěšení.

Chcete-li křovinořez odpojit od háčku, stiskněte páčku na háčku a uvolněte bod pro upevnění popruhů pro přenášení z háčku.

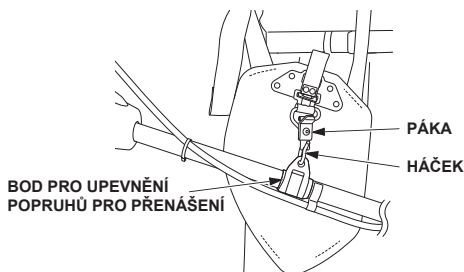
Typ XEET:

Tento bod pro upevnění popruhů pro přenášení má devět otvorů pro zavěšení. Můžete si vybrat otvor v bodu pro upevnění popruhů pro přenášení tak, abyste mohli nastavit háček do takové polohy, která bude zaručovat správné vyvážení křovinořezu.

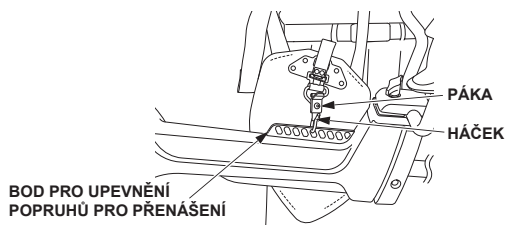
Chcete-li křovinořez odpojit od háčku, stiskněte páčku na háčku a uvolněte bod pro upevnění popruhů pro přenášení z háčku.

Chcete-li provést vyvážení křovinořezu, je-li zavěšen na háčku, postupujte podle pokynů na straně 19.

Typy UEET, LEET



Typ XEET



MECHANISMUS PRO RYCHLÉ UVOLNĚNÍ

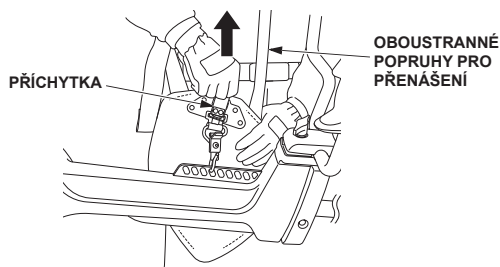
POZNÁMKA:

- Je-li pro odpojení křovinořezu použit mechanismus pro rychlé uvolnění, může dojít k pádu křovinořezu. Provádíte-li kontrolu funkce mechanismu pro rychlé uvolnění, nezavěšujte křovinořez na háček na bederní podložce, abyste zabránili pádu křovinořezu a jeho následnému poškození.

Příchytka mechanismu pro rychlé uvolnění je používána pro odpojení křovinořezu od vašeho těla v případě nebezpečí.

Vytáhněte příchytku mechanismu pro rychlé uvolnění směrem nahoru a odtlačte křovinořez směrem od sebe, aby došlo k odpojení křovinořezu od oboustranných popruhů pro přenášení.

Po uvolnění křovinořezu pomocí mechanismu pro rychlé uvolnění zůstane háček na bodě pro upevnění popruhů pro přenášení. Po použití západky pro rychlé uvolnění upevněte háček k bederní podložce.

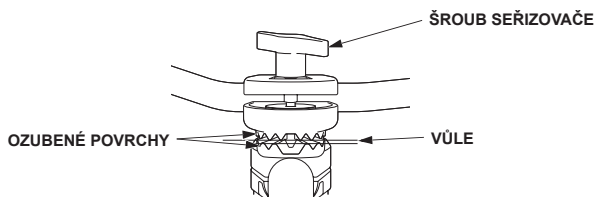


SKLÁDÁNÍ OVLÁDACÍCH ŘÍDÍTEK (POUZE TYPY UEET, XEET)

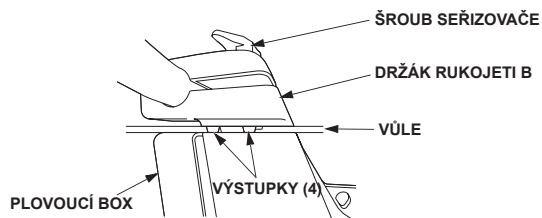
Tyč řídicí může být sklopena, aby bylo umožněno uložení a přeprava.

1. Povolte šroub seřizovače od 6 až 7 otáček.
2. (Typ UEET) Ujistěte se, zda je mezi ozubenými povrchy dostatečná vůle.
(Typ XEET) Ujistěte se, zda nejsou výstupky na držáku rukojeti B v otvorech plovoucího boxu.

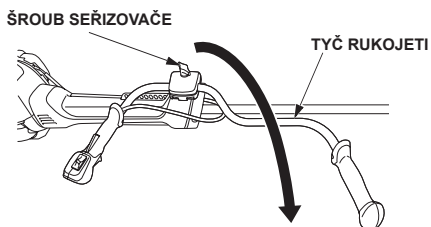
Typ UEET



Typ XEET



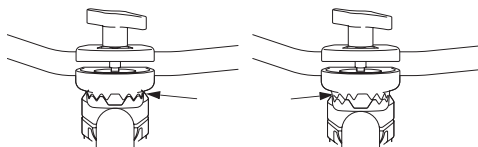
3. Otočte držák rukojeti o 90 stupňů a sklopte tyč rukojeti doleva nebo doprava. Dávejte pozor, abyste nesklopili tyč rukojeti o více než 90 stupňů.



4. (Typ UEET) Spojte správně ozubené povrchy utáhněte šroub seřizovače.
(Typ XEET) Utáhněte šroub seřizovače. Zkontrolujte, zda zůstane vůle mezi držákem rukojeti B a plovoucím boxem i v případě, kdy bude utažen šroub seřizovače.

Pouze typ UEET:

SPRÁVNĚ (Ozubené povrchy dosedají správně) **ŠPATNĚ** (Ozubené povrchy nedosedají správně)

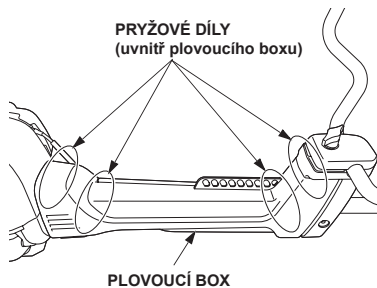


POZNÁMKA:

Při utahování šroubu seřizovače se ujistěte, zda došlo k správnému dosednutí ozubených ploch. Je-li šroub seřizovače utahován a nedosedají-li ozubené plochy správně, může dojít k prasknutí šroubu seřizovače.

ANTIVIBRAČNÍ SYSTÉM (POUZE TYP XEET)

Antivibrační systém omezuje vibrace působící na rukojeť pomocí struktury plovoucího boxu. Plovoucí box je podepřen pryžovými díly, které jsou namontovány na držáku rukojeti a na skříni spojky. Cítíte-li, že na ovládací rukojeť působí nadměrné vibrace, kontaktujte autorizovaný servis.



KONTROLY PŘED POUŽITÍM

Z důvodu zajištění bezpečnosti a účinného sekání vždy provádějte kontroly před použitím.

VAROVÁNÍ

- Některé části tohoto stroje jsou potenciálním zdrojem nebezpečí, je-li tento stroj používán v neobvyklých provozních podmínkách nebo není-li na stroji prováděna správná údržba.
- Provádějte kontroly před použitím na pevném a rovném povrchu se zastaveným sekacím příslušenstvím a ujistěte se, zda je spínač motoru v poloze VYPNUTO.

Před každým použitím prohlédněte motor i prostor pod motorem, zda nedochází k unikům oleje nebo paliva.

ČIŠTĚNÍ KRYTU SEKACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ

Před každým použitím odstraňte nečistoty, zbytky trávy nebo jakékoli jiné předměty nacházející se na krytu sekacího příslušenství.

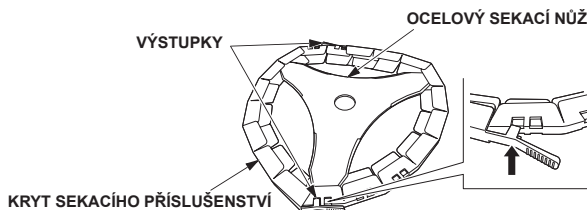
INSTALACE KRYTU SEKACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ

Ocelový sekací nůž (3 zuby) pro typy UEET a LEET

Ocelový sekací nůž a příslušenství (4 zuby a pilový kotouč) pro typy UEET, LEET a XEET

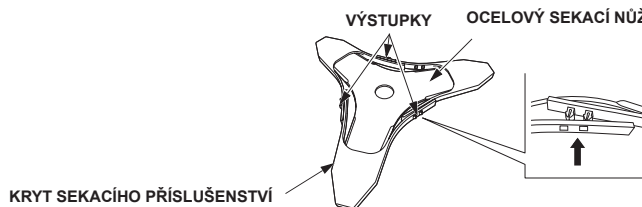
Uvolněte výstupky a nasaďte kryt sekacího příslušenství na špičky zubů ocelového sekacího nože tak, aby byly špičky zubů ocelového sekacího nože zcela zakryty.

Provedte řádné upevnění příchytek.



Ocelový sekací nůž (3 zuby) pro typ XEET

Nainstalujte kryty sekacího příslušenství na špičky zubů ocelového sekacího nože (3 zuby). Ujistěte se, zda jsou špičky zubů ocelového sekacího nože (3 zuby) zcela zakryty kryty sekacího příslušenství. Provedte řádné upevnění příchytek.



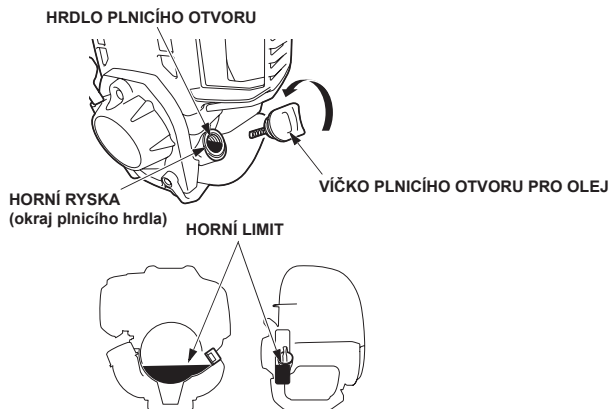
KONTROLA MOTOROVÉHO OLEJE

POZNÁMKA:

- Chod motoru s nedostatečným množstvím motorového oleje způsobí vážné poškození motoru.
- Použití nedetergentních olejů nebo olejů pro dvoudobé motory by mohlo zkrátit provozní životnost motoru.

1. Umístěte křovinořez na rovnou plochu a sejměte víčko plnicího otvoru pro olej.
2. Zkontrolujte množství oleje: hladina oleje musí dosahovat po okraj plnicího hrdla. Zkontrolujte, zda nedošlo k nadměrnému znečištění či kontaminaci.
3. Je-li množství oleje nedostatečné, použijte k jeho doplnění doporučený typ oleje (viz strana 31), hladina oleje musí dosahovat po horní rysku (okraj plnicího hrdla).
Je-li olej kontaminován nebo došlo-li k zhoršení jeho kvality, proveďte jeho výměnu (viz strana 31).
4. Nainstalujte zpět víčko plnicího hrdla oleje.

Po každých 10 hodinách zkontrolujte množství motorového oleje. Jestliže byl motor v nepřetržitém chodu déle než 10 hodin, doplňte doporučený olej až po okraj plnicího hrdla.



Po dokončení manipulace s použitým olejem si umyjte ruce vodou a mýdlem.

KONTROLA MNOŽSTVÍ PALIVA

Používejte bezolovnatý benzín E10 s výzkumným oktanovým číslem 91 (RON) nebo s vyšším číslem (oktanové číslo PON 86 nebo vyšší).

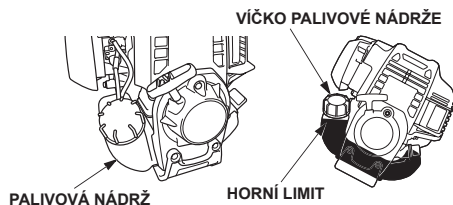
Specifikace paliva nezbytného pro udržení výkonu systému pro regulaci emisí: Palivo E10 uvedené v předpisech EU.

Nikdy nepoužívejte benzín, který je zvětralý, kontaminovaný nebo smíchaný s olejem. Zabraňte vnikání nečistot nebo vody do palivové nádrže.

⚠ VAROVÁNÍ

- Benzín je extrémně hořlavý a v určitých podmínkách výbušný.
- Doplnějte palivo na dobře větraném místě a se zastaveným motorem. Během doplňování paliva a na místech uskladnění pohonných hmot nekuřte a zabraňte přístupu otevřeného ohně nebo jisker.
- Nepřepiňujte palivovou nádrž (v hrdle palivové nádrže nesmí být palivo). Po doplnění paliva se ujistěte, zda je řádně zajištěno a bezpečně uzavřeno víčko palivové nádrže.
- Dávejte pozor, aby při doplňování paliva nedošlo k rozlití paliva. Rozlité palivo nebo jeho výpary se mohou vznítit. Dojde-li k rozlití paliva, před nastartováním motoru se ujistěte, zda je tento prostor suchý.
- Zabraňte opakovanému nebo delšímu kontaktu s pokožkou a vdechování benzínových výparů.
- UDRŽUJTE MIMO DOSAH DĚTÍ.

1. Vizuálně zkontrolujte množství paliva v nádrži se svislou polohou hrdla palivové nádrže.



2. Je-li množství paliva nedostatečné, doplňte takové množství paliva, aby jeho hladina dosahovala předepsané úrovně. Povolujte víčko palivové nádrže postupně, aby došlo k uvolnění vnitřního tlaku z palivové nádrže. Dojde-li k rychlému sejmutí víčka palivové nádrže, může dojít k vystříknutí paliva z nádrže.

Při doplňování paliva postavte motor na rovnou plochu.

Pro doplňování paliva používejte trychtýř a hadici.

Otřete všechny nečistoty z víčka palivové nádrže, abyste zabránili vniknutí nečistot do palivové nádrže.

Objem palivové nádrže: 0,63 l

3. Po doplnění paliva řádně utáhněte víčko palivové nádrže.

POZNÁMKA:

Kvalita benzínu se velmi rychle zhoršuje v závislosti na faktorech, jako jsou působení světla, teplota a čas.

V nejhorších případech může být palivo kontaminováno během 30 dnů.

Použití kontaminovaného benzínu může vážně poškodit motor (ucpaný karburátor, zablokovaný ventil). Na poškození způsobená nekvalitním palivem se nevztahuje záruka. Dodržujte prosím přísně následující doporučení, abyste zabránili výše uvedeným problémům:

- Používejte pouze specifikovaný benzín.
- Používejte čerstvý a čistý benzín.
- Chcete-li zpomalit zhoršení kvality paliva, skladujte benzín v certifikovaných kanystrech.
- Bude-li palivo skladováno dlouhodobě (déle než 30 dnů), vypusťte palivo z palivové nádrže a karburátoru (viz strana 33).

Náhražky za benzín nejsou doporučeny, protože představují riziko pro součásti palivového systému.

Benzín obsahující alkohol

Rozhodnete-li se používat benzín obsahující alkohol (gasohol), ujistěte se, zda je jeho oktanové číslo minimálně tak vysoké, jako je oktanové číslo doporučené společností Honda. Existují dva typy „gasoholu“: jeden obsahující etanol a druhý obsahující metanol. Nepoužívejte benzín, který obsahuje více než 10 % etanolu (E10).

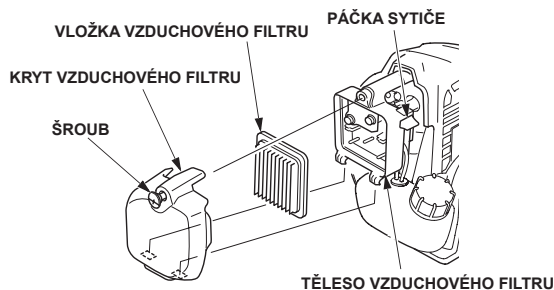
Nepoužívejte benzín obsahující metanol (methyl nebo dřevný líh) i v případě, kdy benzín obsahuje rozpouštědla a prostředek proti korozi.

POZNÁMKA:

- Závady palivového systému nebo problémy s výkonem motoru vzniklé v důsledku použití paliva, které obsahuje více alkoholu, než je doporučeno, nejsou kryty zárukou.
- Před zakoupením benzínu na neznámé čerpací stanici se nejdříve ujistěte, zda benzín neobsahuje alkohol. Jestliže benzín obsahuje alkohol, zjistěte jeho typ a procentuální obsah. Zjistíte-li při používání určitého benzínu jakékoli nežádoucí provozní příznaky, použijte benzín, o kterém víte, že obsahuje menší než doporučené množství alkoholu.

KONTROLA VZDUCHOVÉHO FILTRU

1. Nastavte páčku sytiče do polohy **UZAVŘENO** (nahoru).
2. Povolte šroub a sejměte kryt vzduchového filtru z tělesa vzduchového filtru.
3. Zkontrolujte vložku vzduchového filtru, zda v ní nejsou nečistoty nebo překážky. Je-li tato vložka vzduchového filtru znečištěna, očistěte ji (viz strana 31). Je-li vložka vzduchového filtru nadměrně znečištěná, vyměňte ji.
4. Umístěte vložku zpět do filtru.
5. Nasadte zpět kryt vzduchového filtru a utáhněte bezpečně jeho šroub.



POZNÁMKA:

Nikdy nespouštějte motor bez vzduchového filtru. Došlo by k rychlému opotřebování motoru.

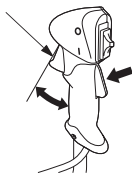
KONTROLA FUNKCE PÁČKY OVLÁDÁNÍ PLYNU

Zkontrolujte, zda se páčka ovládání plynu plynule pohybuje a zda se vždy pružně vrátí do polohy pro volnoběžné otáčky.

Nepracuje-li tato páčka plynule, zkontrolujte a nastavte vůli lanka plynu. Svěřte tento úkon autorizovanému servisu.

Jestliže se páčka ovládání plynu nevrací plynule zpět do polohy pro volnoběžné otáčky, nepoužívejte tento křovinořez. Kontaktujte autorizovaný servis.

Typy UEET, XEET
PÁČKA OVLÁDÁNÍ PLYNU



Typ LEET



KONTROLA KRYTU SEKACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ / ODPOJENÍ A UPEVNĚNÍ SPODNÍ ČÁSTI KRYTU SEKACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ

⚠ VAROVÁNÍ

- Nikdy nepoužívejte tento křovinořez bez krytu sekacího příslušenství. Kameny nebo jiné cizí předměty odmrštěné rotujícím sekacím příslušenstvím nebo přímý kontakt s rotujícím sekacím příslušenstvím může způsobit zranění obsluhy nebo poškození zařízení.

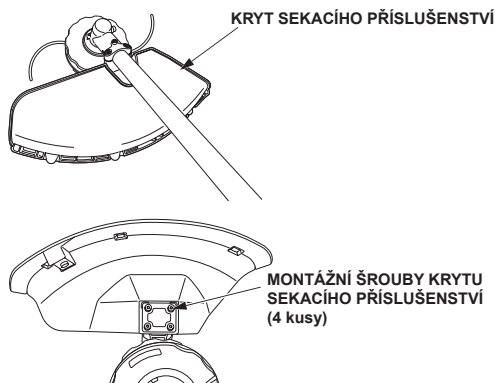
UPOZORNĚNÍ:

- Při práci v prostoru sekacího příslušenství používejte vždy pevné pracovní rukavice.
- Z důvodu zabránění zranění nainstalujte na ocelový sekací nůž příslušný kryt před prováděním jakékoli práce na tomto noži.

Při instalaci krytu sekacího příslušenství postupujte prosím podle pokynů na straně 14.

Kontrola krytu sekacího příslušenství

1. Zastavte motor nastavením spínače motoru do polohy VYPNUTO.
2. Zkontrolujte kryt sekacího příslušenství a ujistěte se, zda je řádně namontován a zda není poškozen. Je-li kryt sekacího příslušenství poškozen, před použitím křovinořezu proveďte jeho výměnu.
3. Zkontrolujte, zda nejsou montážní šrouby krytu sekacího příslušenství uvolněny. V případě nutnosti tyto šrouby řádně dotáhněte.
4. Neustále udržujte kryt sekacího příslušenství v níže znázorněné poloze.

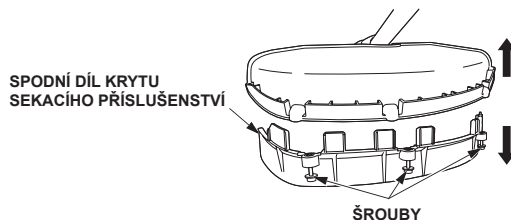


Sejmutí a upevnění spodního dílu krytu sekacího příslušenství

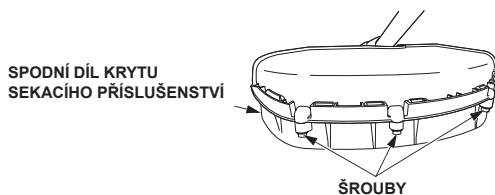
Při použití tohoto křovinořezu s ocelovým sekacím nožem (3 zuby nebo 4 zuby), sejměte spodní díl krytu sekacího příslušenství.

Při práci s flexibilní sekací strunou upevněte spodní díl krytu sekacího příslušenství.

Sejmutí (při použití ocelového sekacího příslušenství (3 zuby nebo 4 zuby):
Vyšroubujte tři šrouby a potom sejměte spodní díl krytu sekacího příslušenství.



Upevnění (při použití flexibilní sekací struny):
Upevněte dvě části krytu sekacího příslušenství a spojte je dohromady.
Namontujte tři šrouby a bezpečně je utáhněte.



KONTROLA PŘEVODOVÉ HLAVY

⚠ VAROVÁNÍ

- Z důvodu zabránění způsobení vážného úrazu se ujistěte, zda je spínač motoru v poloze VYPNUTO, aby bylo zabráněno náhodnému spuštění motoru.
- Před startováním motoru z důvodu zajištění bezpečnosti zkontrolujte opotřebování převodové hlavy.

UPOZORNĚNÍ:

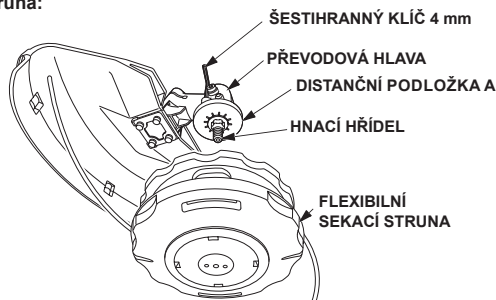
- Při práci v prostoru sekacího příslušenství používejte vždy pevné pracovní rukavice.
- Z důvodu zabránění zranění nainstalujte na ocelový sekací nůž příslušný kryt před prováděním jakékoli práce na tomto noži.

Při instalaci krytu sekacího příslušenství postupujte prosím podle pokynů na straně 14.

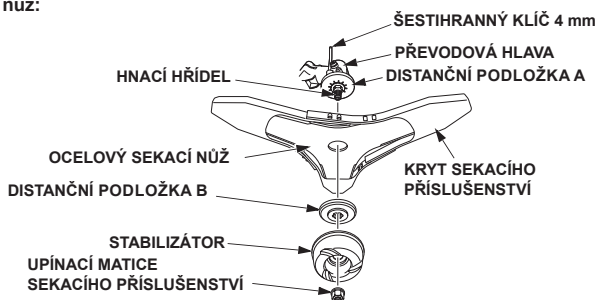
Kontrola převodové hlavy

1. Zastavte motor nastavením spínače motoru do polohy VYPNUTO.
2. Zkontrolujte, zda mezi distanční podložkou A a sekacím příslušenstvím není namotána tráva nebo struna. Namotaný materiál pečlivě odstraňte.
3. Po odstranění trávy nebo struny zkontrolujte, zda mezi převodovou hlavou a distanční podložkou A není žádný kontaminovaný materiál, jako jsou bláto nebo špína. Najdete-li takové nečistoty, sejměte sekací příslušenství (viz strana 28) a očistěte převodovou hlavu. Při čištění provádějte současně „Kontrolu hnacího hřídele“.

Flexibilní sekací struna:



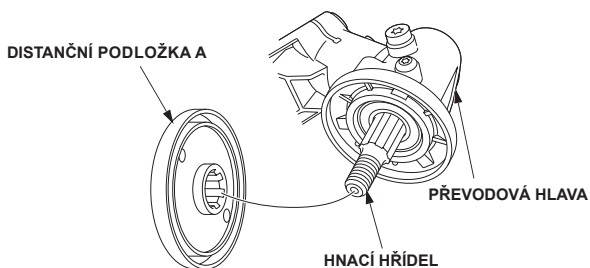
Ocelový sekací nůž:



Čištění převodové hlavy

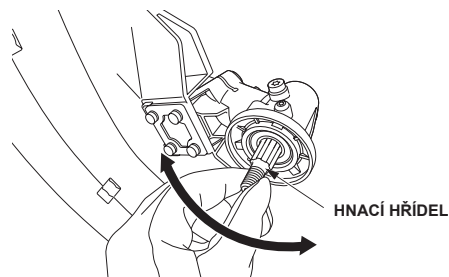
Nachází-li se mezi převodovou hlavou a distanční podložkou A kontaminované materiály, jako jsou tráva, struna, bláto nebo špína, proveďte očištění podle následujícího postupu.

1. Zastavte motor nastavením spínače motoru do polohy VYPNUTO.
2. Sejměte sekací příslušenství. (viz strana 28)
3. Sejměte distanční podložku A.
4. Odstraňte trávu, strunu, bláto nebo špínu nacházející se v blízkosti distanční podložky A a hnacího hřídele.



Kontrola hnacího hřídele

Uchopte hnací hřídel, pohybujte s ním doprava a doleva a zkontrolujte, zda není uvolněn. Je-li hnací hřídel uvolněn, převodová hlava musí být vyměněna. Svěřte tuto výměnu autorizovanému servisu.



Po vyčištění převodové hlavy a po kontrole hnacího hřídele se ujistěte, zda byla před upevněním sekacího příslušenství nasazena na převodovou hlavu distanční podložka A. Při instalaci sekacího příslušenství postupujte podle pokynů na straně 28.

KONTROLA SEKACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ

VAROVÁNÍ

- Z důvodu zabránění způsobení vážného úrazu se ujistěte, zda je spínač motoru v poloze VYPNUTO, aby bylo zabráněno náhodnému spuštění motoru.
- Z bezpečnostních důvodů před každým nastartováním zkontrolujte opotřebenosti a případné poškození sekacího příslušenství a zda je sekací příslušenství řádně dotaženo. Provoz křovinořezu s opotřebeným, prasklým nebo poškozeným sekacím příslušenstvím může způsobit zranění osob nebo poškození křovinořezu. Opatřené, prasklé nebo poškozené sekací příslušenství se může rozpadnout na kusy, které mohou zasáhnout a zranit obsluhu i okolo stojící osoby a mohou způsobit vážné nebo dokonce smrtelné zranění.

UPOZORNĚNÍ:

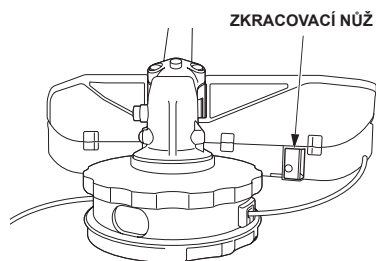
- Při práci v prostoru sekacího příslušenství používejte vždy pevné pracovní rukavice.
- Z důvodu zabránění zranění nainstalujte na ocelový sekací nůž příslušný kryt před prováděním jakékoli práce na tomto noži.

Při instalaci krytu sekacího příslušenství postupujte prosím podle pokynů na straně 14.

Při volbě sekacího příslušenství postupujte podle pokynů v části „Použití sekacího příslušenství“ na straně 24.

Flexibilní sekací struna

1. Zastavte motor nastavením spínače motoru do polohy VYPNUTO.
2. Zkontrolujte dotažení cívky se strunou.
Je-li tato cívka uvolněna, proveďte její bezpečné utažení (viz strana 28).
3. Zkontrolujte, zda není sekací struna roztržena.
Je-li nylonová struna poškozena, proveďte její vysunutí podle následujícího postupu. Postup pro vysunutí nylonové struny, viz strana 25.
Před vysunutím nylonové struny zkontrolujte, zda není zkracovací nůž struny znečištěn prachem, nečistotami nebo jinými materiály. Je-li to nutné, proveďte očištění zkracovacího nože.

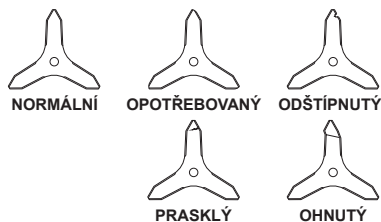


Ocelový sekací nůž

1. Zastavte motor nastavením spínače motoru do polohy VYPNUTO.
2. Zkontrolujte dotažení upínací matice sekacího příslušenství. Je-li tato matice uvolněna, proveďte její utažení (viz strana 10).
3. Zkontrolujte není ocelový sekací nůž opotřebovaný, ohnutý, prasklý nebo jinak poškozený. Je-li ocelový sekací nůž opotřebovaný, prasklý, odštípnutý nebo jiným způsobem poškozený, nahraďte takový nůž novým originálním dílem Honda nebo nožem stejné kvality.

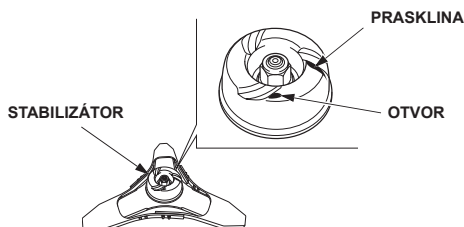
Tupý ocelový sekací nůž může být nabroušen.

Pokud nejste pro tento úkon dostatečně vybaveni, svěřte tento úkon autorizovanému servisu.



KONTROLA STABILIZÁTORU (PRO OCELOVÉ SEKACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ)

Zkontrolujte opotřebování stabilizátoru. Jsou-li ve stabilizátoru otvory nebo praskliny, proveďte jeho výměnu. Svěřte tuto výměnu autorizovanému servisu.

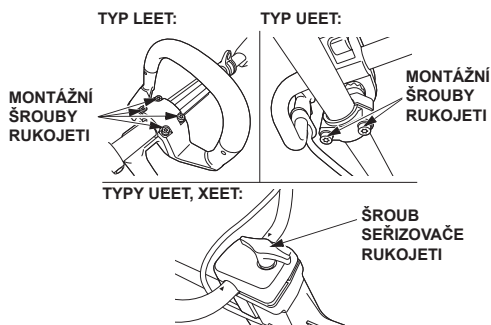


KONTROLA VŠECH ŠROUBŮ A MATIC

Před každým zahájením práce zkontrolujte, zda nedošlo k uvolnění šroubů a matic. Jsou-li šrouby nebo matice uvolněny, utáhněte je.

1. Zkontrolujte každý šroub a matici na motoru a rámu, zda nejsou uvolněny. Je-li to nutné, bezpečně je utáhněte.

2. Zkontrolujte utažení montážních šroubů nebo matic rukojeti a je-li to nutné, proveďte jejich řádné utažení.



VYVÁŽENÍ KŘOVINOŘEZU

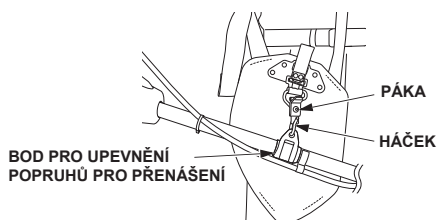
⚠ VAROVÁNÍ

- Před použitím křovinořezu se ujistěte, zda budete moci použít popruhy pro přenášení. Nedodržíte-li tento pokyn, může dojít k zranění z důvodu nestability.
- Z důvodu zajištění bezpečnosti a komfortu obsluhy je důležité, aby byly popruhy pro přenášení nastaveny tak, aby mohly být pohodlně používány a aby byl tento stroj řádně vyvážen v pracovní poloze.

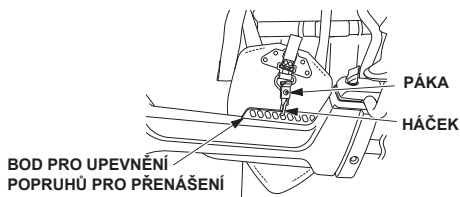
Kontrola oboustranných popruhů pro přenášení

1. Nasadte si oboustranné popruhy pro přenášení. (viz strana 20)
2. Nastavte háček do bodu pro upevnění popruhů pro přenášení. (viz strana 12)
3. Zkontrolujte, zda je háček bezpečně upevněn k bodu pro upevnění popruhů pro přenášení.
4. Podle následujícího postupu zkontrolujte vyvážení a polohu tohoto křovinořezu.

Typy UEET, LEET



Typ XEET



Správné vyvážení

1. Nastavte oboustranné popruhy pro přenášení tak, aby se bod pro upevnění popruhů pro přenášení nacházel na vašem pravém boku (viz strana 20).
2. Držte křovinořez tak, aby bylo sekací příslušenství v rovnoběžné poloze vzhledem k povrchu terénu tak, že budete držet rukojeti oběma rukama.
3. Nastavte délku oboustranných popruhů pro přenášení (strana 20), polohu rukojeti nebo sklonu tyče rukojeti (strana 19) tak, aby bylo sekací příslušenství rovnoběžné s povrchem terénu a aby zůstávalo ve stejné vzdálenosti od země.



VAROVÁNÍ

Nepoužívejte tento křovinořez, jestliže rotující sekací příslušenství může zasáhnout vaše nohy. Zasáhne-li rotující sekací příslušenství vaše nohy, může dojít k jejich zranění.

NASTAVENÍ RUKOJETI

Nastavení polohy držáku rukojeti (pouze typy UEET, LEET)

Typ UEET

Držákem rukojeti můžete pohybovat směrem dopředu nebo dozadu. Nastavení polohy držáku rukojeti, viz část 8.

Z bezpečnostních důvodů nesmí být tyč rukojeti a držák rukojeti instalovány za bezpečnostní objímku.

Typ LEET

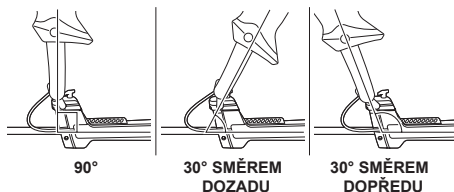
Uzavřená rukojeť může být posunována směrem dopředu nebo dozadu. Viz strana 8.

Z bezpečnostních důvodů nesmí být uzavřená rukojeť instalována za bezpečnostní objímku.

Nastavení sklonu tyče rukojeti (pouze typy UEET, XEET)

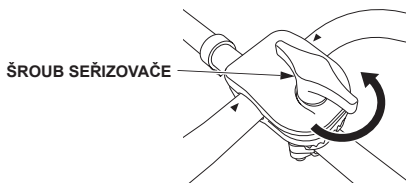
Standardní sklon je 90 stupňů.

Tyč rukojeti může být naklopena směrem dopředu nebo dozadu v rozsahu 30 stupňů z polohy se standardním sklonem.



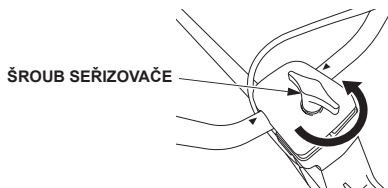
Typ UEET

Chcete-li nastavit úhel sklonu tyče rukojeti, mírně povolte šroub seřizovače a naklopte tyč rukojeti. Řádně utáhněte šroub seřizovače.



Typ XEET

Chcete-li nastavit úhel sklonu tyče rukojeti, mírně povolte šroub seřizovače a naklopte tyč rukojeti. Mírně přitiskněte držák rukojeti A a bezpečně utáhněte šroub seřizovače.



Po nastavení polohy rukojeti nebo úhlu sklonu tyče rukojeti se ujistěte, zda není příliš napnuto lanko plynu.

Také zkontrolujte, zda se plynule pohybuje páčka ovládání plynu.

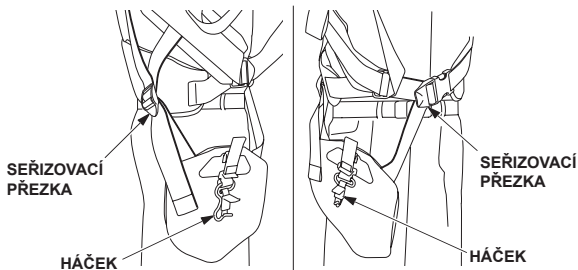
NASTAVENÍ OBOUSTRANNÝCH POPRUHŮ PRO PŘENÁŠENÍ

Všechna nastavení mohou být prováděna prodloužením nebo zkrácením seřizovacích popruhů opatřených seřizovací přezkou.

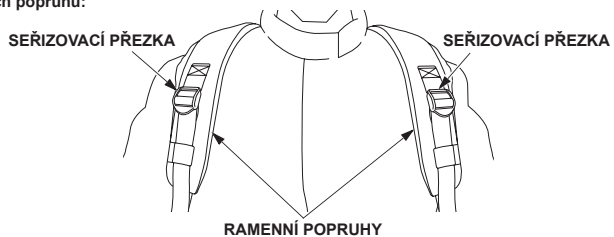
Seřizovací body

- Poloha háčku může být nastavena pomocí seřizovacích přezek na popruzích zavěšených na bederní podložce.
- Délka ramenního popruhu a poloha bederní podložky může být nastavena pomocí seřizovacích přezek na ramenních popruzích.
- Poloha bederní podložky může být nastavena pomocí seřizovací přezky na pravé straně.

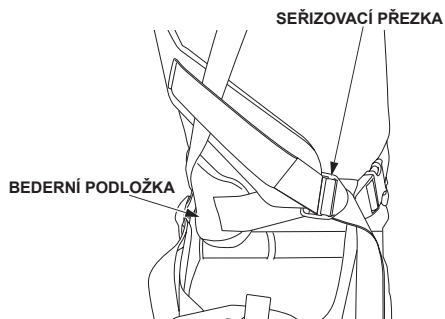
Poloha háčku:



Délka ramenních popruhů:

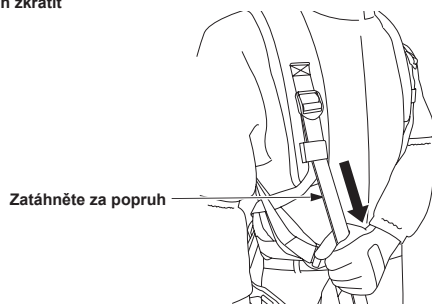


Poloha bederní podložky:

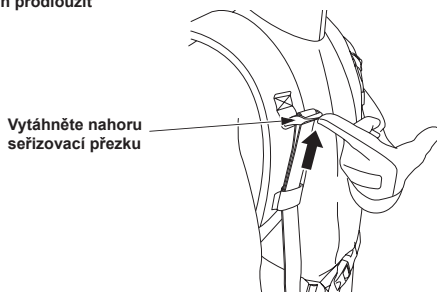


Seřizovací přezka

Chcete-li seřizovací popruh zkrátit



Chcete-li seřizovací popruh prodloužit



Všechny seřizovací přezky mohou být použity stejným způsobem.

Používání oboustranných popruhů pro přenášení

Noste oboustranné popruhy pro přenášení tak, aby byla bederní podložka opřena o pravou část vašeho těla.

Ujistěte se, zda nedošlo k překroucení popruhů.

Pevně zajistěte západku popruhů pro přenášení na přední části vašeho těla tak, aby došlo k jejímu zajištění.

Chcete-li západku popruhů uvolnit, roztáhněte popruhy směrem doprava i doleva a současně stiskněte západku.

OBOUSTRANNÉ POPRUHY
PRO PŘENÁŠENÍ

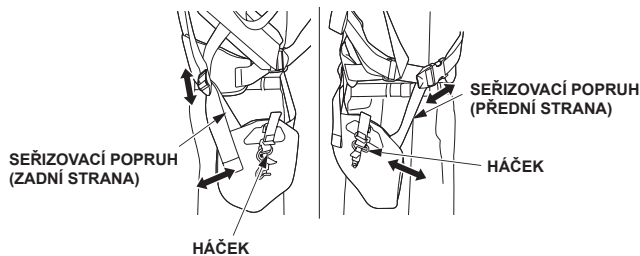
PODLOŽKA NA BOK
OBSLUHY



ZÁPADKA POPRUHŮ PRO PŘENÁŠENÍ

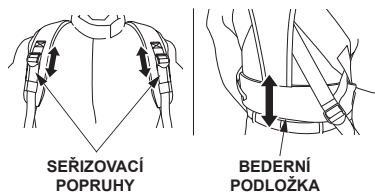
Nastavení polohy háčku

- Zkrácení obou předních a zadních seřizovacích popruhů zvyšuje polohu háčku.
- Prodloužení obou předních a zadních seřizovacích popruhů snižuje polohu háčku.
- Nastavení kterékoli strany seřizovacího popruhu nebo nastavení obou stran v opačném směru přesunuje polohu háčku ve směru, kterým táhnete. (Například: Je-li seřizovací popruh na přední straně zkrácen a na zadní straně prodloužen, háček se bude pohybovat dopředu.)



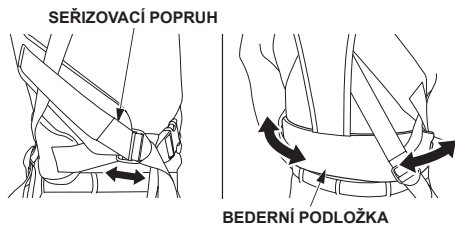
Nastavení poloh ramenního popruhu a bederní podložky

- Zkraťte nebo prodlužte seřizovací popruhy tak, aby byla bederní podložka opřena o vaše bedra.
- Zkracováním seřizovacích popruhů dochází k zvedání bederní podložky.
- Prodlužováním seřizovacích popruhů dochází ke klesání bederní podložky.
- Chcete-li upravit hmotnostní poměr působící na ramena a záda, nastavte seřizovací popruhy doleva nebo doprava.
- Zkrácením obou seřizovacích popruhů je přenášena větší hmotnost na ramena a záda.
- Jejich prodloužením je přenášena větší hmotnost na bedra.



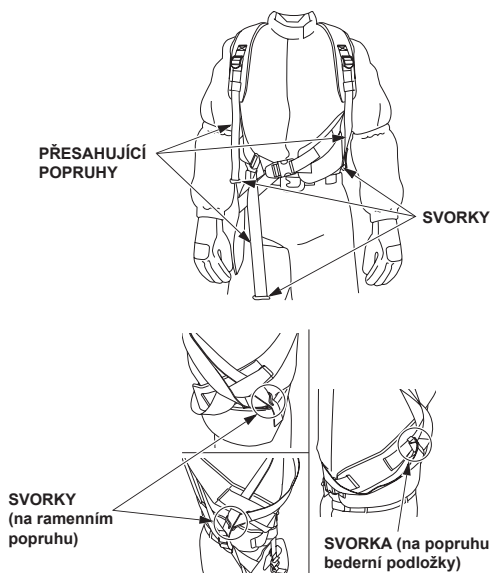
Nastavení upnutí bederní podložky

- Zkrácení seřizovacího popruhu způsobí větší upnutí bederní podložky. Toto nastavení je vhodné pro náročné práce, protože bude rozptýlena nesená hmotnost křovinořezu a reakční síla.
- Prodloužení seřizovacího popruhu zvětšuje rozsah výkyvného pohybu tohoto křovinořezu. Toto nastavení je vhodné pro menší reakční síly a nenáročné práce, jako jsou práce na rovném terénu a práce vyžadující flexibilnější pohyb.



Upevnění přesahujících popruhů

Po nastavení popruhů pro přenášení upevněte přesahující popruhy k řemenu pomocí upínacích svorek.



Neupevňujte svorky následujícím způsobem.

- Neupevňujte levou svorku k pravému řemenu a naopak.
- Neupevňujte svorky na místa, která nejsou na těchto popruzích.

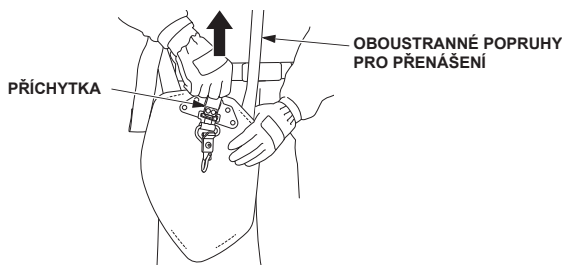
Upevnění svorek výše uvedeným způsobem vám může bránit v tom, abyste tyto popruhy mohli sundat, i když je uvolněna západka těchto popruhů.

KONTROLA MECHANISMU PRO RYCHLÉ UVOLNĚNÍ

POZNÁMKA:

- Je-li pro odpojení křovinořezu použit mechanismus pro rychlé uvolnění, může dojít k pádu křovinořezu. Provádíte-li kontrolu funkce mechanismu pro rychlé uvolnění, nezavěšujte křovinořez na háček na bederní podložce, abyste zabránili pádu křovinořezu a jeho následnému poškození.

1. Nasaďte si oboustranné popruhy pro přenášení.
2. Zkontrolujte, zda dojde k uvolnění západky, jakmile vytáhnete příchytka mechanismu pro rychlé uvolnění směrem nahoru a držíte-li současně levou rukou boční podložku.
3. Vložte výstupek západky do drážky mechanismu pro rychlé uvolnění.



Nedojde-li k uvolnění západky, svěťte kontrolu a opravu vašeho zařízení autorizovanému servisu.

KONTROLA VOLNOBĚŽNÝCH OTÁČEK MOTORU A FUNKCE SPOJKY

Tato kontrola musí být prováděna vždy před startováním motoru. Při startování motoru postupujte prosím podle pokynů na straně 23.

▲ VAROVÁNÍ

- Výfukové plyny obsahují jedovatý oxid uhelnatý. Nikdy nenechávejte motor v chodu v uzavřeném prostoru. Ujistěte se, zda je zajištěno odpovídající větrání.
- Startujte motor na místech vzdálených od ostatních osob, domácích zvířat a okolních budov minimálně 15 m. Ujistěte se, zda v pracovním prostoru nejsou žádné překážky.

UPOZORNĚNÍ:

Nestartujte motor v případě, kdy je sekací příslušenství v kontaktu se zemí nebo s jinými předměty. Křovinořez se může nekontrolovaně pohnout a může způsobit poranění nohou atd.

Kontrola volnoběžných otáček motoru

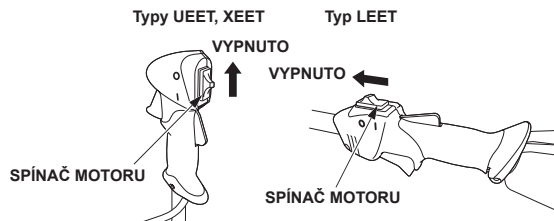
Nastartujte motor (viz strana 23) a zkontrolujte, zda jsou volnoběžné otáčky normální. Jsou-li volnoběžné otáčky abnormálně vysoké nebo nízké, nepracujte s tímto křovinořezem a svěťte kontrolu vašeho křovinořezu autorizovanému servisu.

Kontrola funkce spojky

Zkontrolujte, zda po uvolnění páčky ovládání plynu dojde k zastavení sekacího příslušenství. Je-li motor v chodu ve volnoběžných otáčkách, sekací příslušenství se nesmí otáčet. Dochází-li k otáčení sekacího příslušenství při volnoběžných otáčkách, před použitím křovinořezu nastavte správné volnoběžné otáčky. Svěřte kontrolu vašeho křovinořezu autorizovanému servisu.

KONTROLA FUNKCE SPÍNAČE MOTORU

Zkontrolujte, zda dojde k zastavení motoru po nastavení spínače motoru do polohy VYPNUTO.



UPOZORNĚNÍ:

- Uvědomte si, že se po zastavení motoru bude sekací příslušenství působením setrvačnosti ještě chvíli otáčet.
- Před odložením křovinořezu na zem se ujistěte, zda je zastaven motor a zda se přestalo otáčet sekací příslušenství.

STARTOVÁNÍ MOTORU

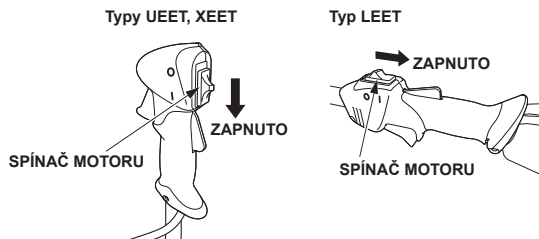
⚠ VAROVÁNÍ

- Výfukové plyny obsahují jedovatý oxid uhelnatý. Nikdy nenechávejte motor v chodu v uzavřeném prostoru. Ujistěte se, zda je zajištěno řádné větrání.
- Startujte motor na místech vzdálených od ostatních osob, domácích zvířat a okolních budov minimálně 15 m. Ujistěte se, zda v pracovním prostoru nejsou žádné překážky.

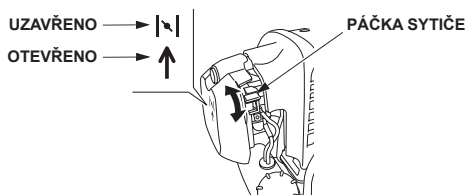
UPOZORNĚNÍ:

- Nestartujte motor v případě, kdy je sekací příslušenství v kontaktu se zemí nebo s jinými předměty. Křovinořez se může nekontrolovaně pohnout a může způsobit poranění nohou atd.
- Používejte ochranný oděv a ochranné vybavení (viz strana 2).

1. Spínač motoru přesuňte do polohy ZAPNUTO.

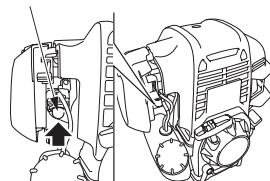


2. Budete-li provádět startování studeného motoru, nastavte páčku sytiče do polohy UZAVŘENO. Při opětovném startování zahřátého motoru nechejte páčku sytiče v poloze OTEVŘENO.



3. Několikrát stiskněte ruční pumpičku, dokud nebude naplněna palivem. I když bude ruční pumpička stisknuta vícekrát, než je nutné, přebytečné palivo bude vráceno do palivové nádrže. Nebude-li ruční pumpička stisknuta dostatečně, motor nelze nastartovat.

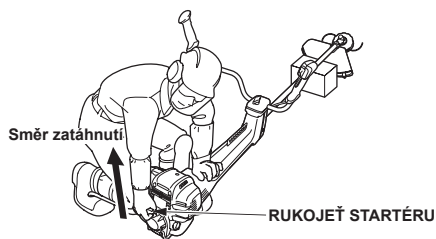
PUMPIČKA PALIVA



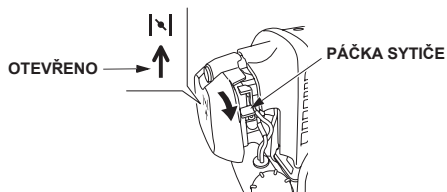
4. Uchopte převodový hřídel a podepřete tento hřídel nohou. Zlehka zatáhněte za rukojeť navijecího startéru, dokud neucítíte odpor. Potom rázně zatáhněte za rukojeť startéru ve směru šipky, jak je zobrazeno níže. Pomalu vraťte zpět rukojeť navijecího startéru.

POZNÁMKA:

- Dávejte pozor, aby rukojeť startéru nenarazila zpět do motoru. Pouštějte rukojeť pomalu, abyste zabránili poškození startéru.
- Zatáhnete-li za rukojeť navijecího startéru, je-li motor v chodu, může dojít k poškození motoru.



5. Byla-li páčka sytiče při startování motoru nastavena do polohy UZAVŘENO, po spuštění motoru během jeho zahřívání vraťte postupně páčku sytiče do polohy OTEVŘENO.



POUŽITÍ PŘI SEKÁNÍ

Před použitím tohoto křovinořezu si přečtěte a řádně nastudujte bezpečnostní pokyny na stranách 2 až 4. V případě zjištění abnormálních zvuků, zápachu, vibrací či jiných neobvyklých příznaků možné poruchy, ihned zastavte motor a kontaktujte autorizovaného prodejce.





Při nastavování oboustranných popruhů pro přenášení zastavte motor.

VAROVÁNÍ

- **Nepoužívejte tento křovinořez, jestliže rotující sekací příslušenství může zasáhnout vaše nohy. Zasáhne-li rotující sekací příslušenství vaše nohy, může dojít k jejich zranění.**
- **Před použitím křovinořezu se ujistěte, zda budete moci použít popruhy pro přenášení. Nedodržíte-li tento pokyn, může dojít k zranění z důvodu nestability.**
- **Z bezpečnostních důvodů před každým nastartováním zkontrolujte opotřebování a případné poškození sekacího příslušenství a zda je sekací příslušenství řádně dotaženo. Provoz křovinořezu s opotřebovaným, prasklým nebo poškozeným sekacím příslušenstvím může způsobit zranění osob nebo poškození křovinořezu. Opotřebované, prasklé nebo poškozené sekací příslušenství se může rozpadnout na kusy, které mohou zasáhnout a zranit obsluhu i okolo stojící osoby a mohou způsobit vážné nebo dokonce smrtelné zranění.**
- **Před použitím křovinořezu se ujistěte, zda budete moci použít popruhy pro přenášení. Nedodržíte-li tento pokyn, může dojít k zranění z důvodu nestability.**
- **Z důvodu zajištění bezpečnosti a komfortu obsluhy je důležité, aby byly popruhy pro přenášení nastaveny tak, aby mohly být pohodlně používány a aby byl tento stroj řádně vyvážen v pracovní poloze.**

POUŽITÍ SEKACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pro efektivnější použití vyberte v závislosti na výšce travního porostu a na povrchu vhodné sekací příslušenství.

Typ sekacího příslušenství	Vhodné podmínky
 Flexibilní sekací struna	Sekání nízkých trávníků a čištění
 Ocelový sekací nůž (3 zuby)	Čištění hustých a prorostlých plevelů, keřů, jako jsou ostružiníky nebo divoce rostoucí křoviny, jejichž stonky mají průměr menší než 20 mm.
 Ocelový sekací nůž (4 zuby) (volitelný díl)	
 Ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč) (volitelný díl)	Sekání keřů, křovin a malých stromků, jejichž kmeny mají průměr menší než 60 mm.

NOŠENÍ POPRUHŮ PRO PŘENÁŠENÍ A NASTAVENÍ KŘOVINOŘEZU NA HÁČKU

POZNÁMKA:

Při použití tohoto křovinořezu nastavte mezi jednotlivými operacemi vždy volnoběžné otáčky. Při dlouhodobém chodu motoru v maximálních otáčkách bez zátěže (bez zatížení sekacího příslušenství) hrozí vážné poškození motoru.

1. Nasadte si oboustranné popruhy pro přenášení a proveďte jejich nastavení (viz strana 20).
2. Nastartujte motor (viz strana 23) a zavěste křovinořez na háček na popruzích pro přenášení (viz strana 12).
3. Ujistěte se, zda je tento křovinořez odpovídajícím způsobem vyvážen (viz strana 19).

ZÁKLADNÍ POUŽITÍ

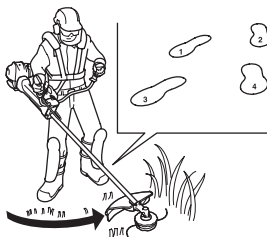
Správný postoj pro sekací práce

- Držte tento křovinořez ve správné poloze (viz strana 19).
- Postupně uvolňujte úchop rukojetí. Neprovádějte úplné uvolnění, ale položte obě ruce zlehka na rukojeť a zkontrolujte, zda se výrazně nemění vzdálenost sekacího příslušenství vzhledem k zemi.
- Držte křovinořez pevně oběma rukama tak, abyste měli prsty otočeny kolem rukojetí. To vám pomůže zajistit neustálou kontrolu nad tímto křovinořezem.
- Udržujte pevný postoj a rovnováhu.
- Nepřeceňujte své síly.
- Udržujte sekací příslušenství pod úrovní výše vašich kolen.
- Neustále se vyhýbejte jakémukoli kontaktu vašeho těla s rotujícím sekacím příslušenstvím a s horkými povrchy.

Úprava nastavení je nutná v případě, kdy se sekací příslušenství zvedá nad úroveň vašich kolen. Nepoužívejte tento křovinořez před seřízením. Nemůžete-li křovinořez vyvážit pomocí správného nastavení, kontaktujte autorizovaný servis.

Základní akce při sekacích pracích

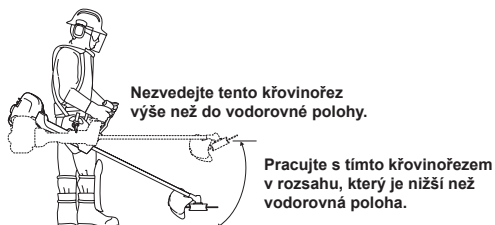
- Neovládejte pohyb křovinořezu silou vašich paží, ale pohybem vašich boků tak, aby se sekací příslušenství otáčelo v rovině oblouku zprava doleva. Držte křovinořez tak, abyste mohli snadno a bezpečně přenášet váhu na pravou a potom na levou nohu a postupujte pomalu pomocí malých krůčků.
- Používáte-li tento křovinořez na středně velkém svahu, stůjte vždy čelem do svahu. Prudký svah bývá kluzký a můžete ztratit rovnováhu. Nepoužívejte tento křovinořez na příliš strmém svahu.



UPOZORNĚNÍ:

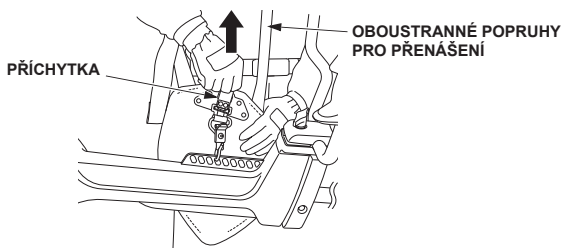
Kráčejte velmi pozorně. Nepoužívejte tento křovinořez na kluzkých místech, kde hrozí ztráta vaší rovnováhy.

- Při práci nezvedejte tento křovinořez do větší výšky, než je vodorovná poloha. Vždy udržujte tento křovinořez v rozsahu, který je nižší než vodorovná poloha.



V krizové situaci

Při krizové situaci vytáhněte přičytku mechanismu pro rychlé uvolnění směrem nahoru a odtlačte křovinořez směrem od sebe, aby došlo k odpojení křovinořezu od oboustranných popruhů pro přenášení.



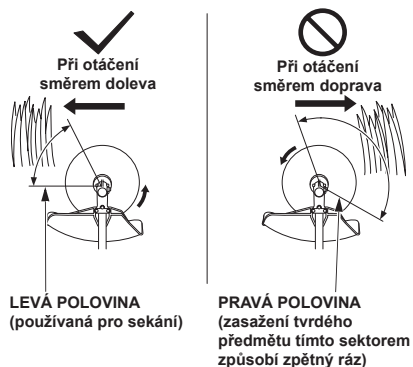
Jak zabránit zpětnému rázu

Sektory ocelového sekacího příslušenství na jeho „pravé polovině“ nesmí být použity pro sekání. Kontakt mezi ocelovým sekacím příslušenstvím a tvrdými předměty během otáčení ocelového sekacího příslušenství způsobí zpětný odskok nářadí vzhledem k směru otáčení (tento jev se nazývá „zpětný ráz“).

⚠ VAROVÁNÍ

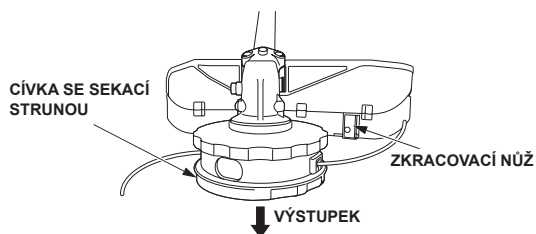
- Nikdy nedovolte, aby došlo ke kontaktu rotujícího ocelového sekacího příslušenství s tvrdými předměty, jako jsou kameny, stromy, sloupky nebo beton. Narazí-li ocelové sekací příslušenství do takového předmětu, dojde k zpětnému rázu. Nikdy neprovádějte pomocí ocelového sekacího příslušenství řezání velmi tvrdého dřeva a/nebo rostlin s velkým průměrem stonku, protože by došlo k zpětnému rázu. Zpětný ráz způsobuje ztrátu kontroly nad tímto křovinořezem a kontakt ocelového sekacího příslušenství s obsluhou nebo okolo stojícími osobami, což povede k způsobení vážných nebo smrtelných zranění. Způsobuje také opotřebování, prasknutí nebo poškození ocelového sekacího příslušenství, které se může rozpadnout na kusy, které mohou zasáhnout a zranit obsluhu i okolo stojící osoby a mohou způsobit vážné nebo dokonce smrtelné zranění.
- Řezání může být prováděno pouze při pohybu nářadí směrem doleva. Sektory ocelového sekacího příslušenství na jeho „pravé polovině“ nesmí být použity pro sekání. Provádíte-li sekání směrem doprava, nesekejte trávu. Náraz do tvrdého předmětu v tomto směru způsobí zpětný ráz, což může vést k způsobení vážného nebo smrtelného zranění.
- Dojde-li ke kontaktu ocelového sekacího příslušenství s překážkou, ihned zastavte motor. Po ukončení otáčení ocelového sekacího příslušenství proveďte jeho kontrolu. Nikdy znovu nezačínajte sekání, došlo-li k prasknutí nebo poškození ocelového sekacího příslušenství.





Posuv struny u flexibilního sekacího příslušenství

U tohoto typu sekacího příslušenství dochází k vysunutí nylonové struny, je-li tímto příslušenstvím během chodu motoru klepnuto o zem. S tímto sekacím příslušenstvím musí být použit jeho kryt se zkracovacím nožem.

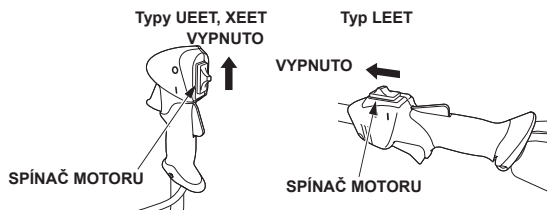


ZASTAVENÍ MOTORU

1. Uvolněte páčku ovládání plynu.
2. Přepněte spínač motoru do polohy VYPNUTO.

UPOZORNĚNÍ:

- Uvědomte si, že se po zastavení motoru bude sekací příslušenství působením setrvačnosti ještě chvíli otáčet.
- Před odložením křovinořezu na zem se ujistěte, zda je zastaven motor a zda se přestalo otáčet sekací příslušenství.



ÚDRŽBA

Provádění pravidelných kontrol a seřízení tohoto křovinořezu je velmi důležité pro udržení vysokého výkonu motoru. Předepsané prohlídky a seřizování v pravidelných intervalech jsou hlavním předpokladem pro dosažení dlouhé životnosti stroje. Předepsané servisní intervaly a způsob údržby, která má být prováděná, jsou popsány v následující tabulce údržby. Chcete-li udržet delší provozní životnost, udržujte v čistotě spodní část krytu sekacího příslušenství a po každém použití vypláchnutím pomocí hadice z něj odstraňte všechny zbytky posekané trávy nebo použijte vhodný drátěný kartáč a škrabku.

VAROVÁNÍ

- Před prováděním jakékoli údržby umístěte tento křovinořez na rovnou a pevnou plochu, ujistěte se, zda je zastaveno sekací příslušenství a nastavte spínač motoru do polohy VYPNUTO, abyste se ujistili, zda nedojde k náhodnému spuštění motoru.
- Servis tohoto křovinořezu musí být prováděn v autorizovaném servisu, pokud nemá uživatel správné nářadí, servisní údaje a pocit, že je na takovou práci dostatečně připraven.

UPOZORNĚNÍ:

- Při údržbě a opravách používejte originální náhradní díly Honda nebo ekvivalentní díly. Náhradní díly, které nebudou mít požadovanou kvalitu, mohou způsobit poškození tohoto křovinořezu.
- Z důvodu zabránění zranění nainstalujte na ocelový sekací nůž příslušný kryt před prováděním jakékoli práce na tomto noži.

Při instalaci krytu sekacího příslušenství postupujte prosím podle pokynů na straně 14.

PLÁN ÚDRŽBY

INTERVAL PRAVIDELNÉ ÚDRŽBY (3)		Frekvence					Strana
		Každé použití	První měsíc nebo 10 provozních hodin	Každé 3 měsíce nebo 25 provozních hodin	Každých 6 měsíců nebo 50 provozních hodin	Každý rok nebo 100 provozních hodin	
Motorový olej	Zkontrolovat množství	o					14
	Vyměnit		o		o		31
Vzduchový filtr	Zkontrolovat	o					15
	Vyčistit			o (1)			31
	Vyměnit					o	31
Zapalovací svíčka	Zkontrolovat – seřídít					o (2)	-
	Vyměnit						o (2)
Lanko plynu / Páčka ovládání plynu	Zkontrolovat	o					16
Funkce spínače motoru	Zkontrolovat	o					22
Oboustranné popruhy pro přenášení	Zkontrolovat	o					1+
Sekací příslušenství	Zkontrolovat (v případě nutnosti vyměnit)	o					18

Kryt sekačického příslušenství	Zkontrolovat	o						16	
Volnoběh / Spojka	Zkontrolovat	o						22	
Žebra chlazení motoru	Zkontrolovat – vyčistit				o (1)(2)			-	
Matice, šrouby, upevňovací prvky	Zkontrolovat (v případě nutnosti utáhnout)	o						18	
Palivová nádrž	Vyčistit					o		32	
Palivový filtr	Zkontrolovat					o		32	
Patka a válec spojky	Zkontrolovat				o (2)(4)			-	
Opořbování převodové hlavy	Zkontrolovat				o (2)			-	
Převodová hlava	Zkontrolovat – vyčistit	o						17	
	Namazat			o				32	
Volnoběžné otáčky	Zkontrolovat – seřadit					o (2)		-	
Vúle ventilú	Zkontrolovat – seřadit					o (2)		-	
Spalovací komora	Vyčistit	Každé 2 roky nebo každých 300 provozních hodin (2)							-
Palivové potrubí	Zkontrolovat	Každý rok nebo každých 100 provozních hodin (v případě nutnosti vyměnit) (2)							-
Olejové potrubí	Zkontrolovat	Každé 2 roky (v případě potřeby vyměnit) (2)							-
Antivibrační pryž (5)	Zkontrolovat – seřadit				o (2)			-	

- (1) Při provozu v prašném prostředí provádějte servis častěji.
- (2) Servis těchto položek musí být prováděn autorizovaným servisem, nemáte-li odpovídající nářadí a nejste-li mechanicky zruční. Servisní postupy najdete v dílenské příručce.
- (3) Počet provozních hodin vyžaduje odpovídající intervaly údržby.
- (4) Tyto spotřební díly musí být v případě potřeby vyměněny i za kratší než předepsanou dobu.
- (5) Typ XEET (použitelný typ)

VÝMĚNA SEKACÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ

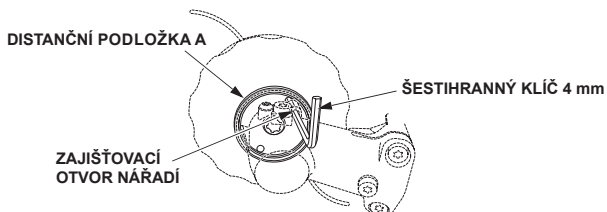
⚠ VAROVÁNÍ

- Z důvodu zabránění způsobení vážného úrazu se ujistěte, zda je spínač motoru v poloze VYPNUTO, aby bylo zabráněno náhodnému spuštění motoru.
- Z bezpečnostních důvodů před každým nastartováním zkontrolujte opotřebování a případné poškození sekacího příslušenství a zda je sekací příslušenství řádně dotaženo. Provoz křovinořezu s opotřebovaným, prasklým nebo poškozeným sekacím příslušenstvím může způsobit zranění osob nebo poškození křovinořezu. Opatřebované, prasklé nebo poškozené sekací příslušenství se může rozpadnout na kusy, které mohou zasáhnout a zranit obsluhu i okolo stojící osoby a mohou způsobit vážné nebo dokonce smrtelné zranění.

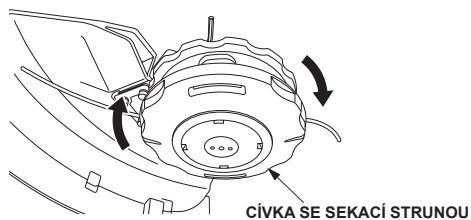
Výměna flexibilní sekací struny

Sejmutí:

1. Zastavte motor nastavením spínače motoru do polohy VYPNUTO.
2. Zasuňte šestihranný klíč 4 mm do otvoru pro zajištění nářadí.
Otáčejte flexibilním sekacím příslušenstvím, dokud neucítíte, že došlo k zapadnutí šestihranného klíče do otvoru na distanční podložce A. Ujistěte se, zda se flexibilní sekací příslušenství neotáčí.

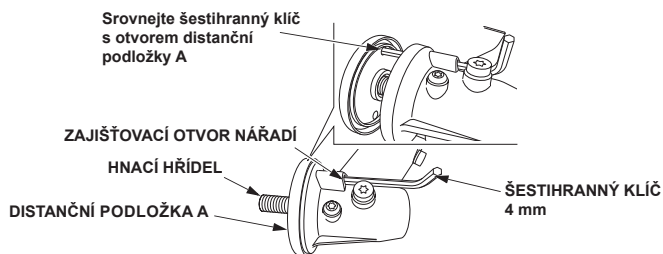


3. Otáčejte cívku se sekací strunou proti směru pohybu hodinových ručiček, aby bylo umožněno její vložení do převodové hlavy.

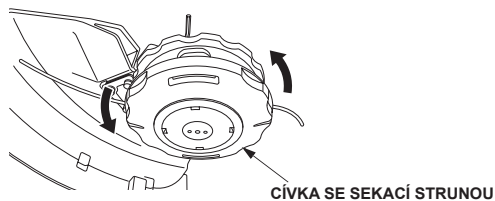


Sestavení:

1. Ujistěte se, zda je v převodové hlavě nainstalována distanční podložka A.
2. Zasuňte do zajišťovacího otvoru nářadí šestihranný klíč 4 mm, abyste zabránili otáčení hnacího hřídele.



- Otáčejte cívku se sekací strunou ve směru pohybu hodinových ručiček, aby bylo umožněno její vyjmutí z převodové hlavy.



Výměna nylonové struny

VAROVÁNÍ

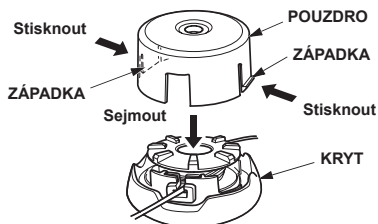
- Nikdy nenahrazujte nylonovou strunu strunou z jiného materiálu, jako je například ocelový drát.

Typy UEET, LEET:

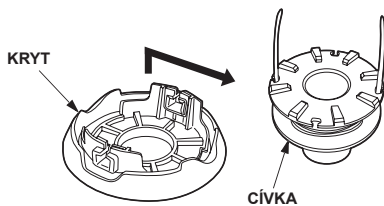
Specifikace doporučené nylonové struny:

Průměr standardní nylonové struny: 2,7 mm, Maximální délka: 6,0 m

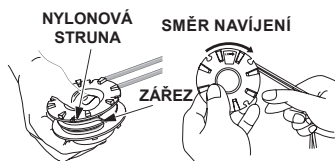
- Sejměte kryt z pouzdra cívky. Stiskněte dvě západky nacházející se na pouzdra cívky, a potom sejměte kryt.



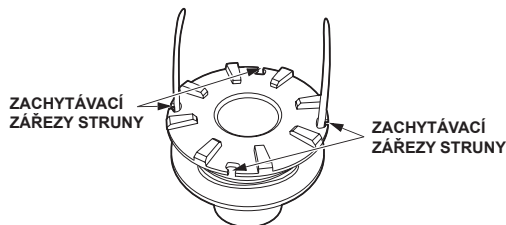
2. Vyměte cívku z krytu a odstraňte zbytek nylonové struny.



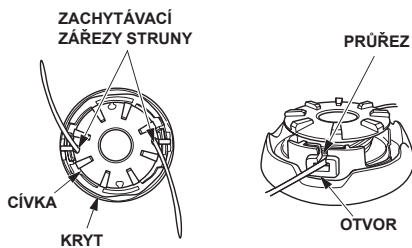
3. Připravte asi odpovídající délku nylonové struny a přeložte ji podélně na polovinu.
4. Vložte střed nylonové struny do zářezu v pouzdru a navíjejte nylonovou strunu otáčením ve specifikovaném směru.



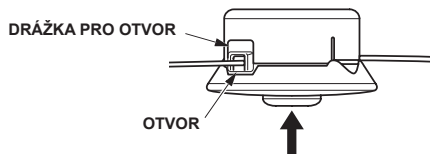
5. Držte nylonové struny v zářezích pro uchycení struny na jedné z vnějších přírub cívky. Nechejte ze zářezů vyčnívat 10 cm struny. Nenechávejte struny volné.



6. Položte cívku na kryt v takové poloze, aby byly srovnány zářezy pro uchycení struny s otvory na krytu. Umístěte nylonové struny do otvorů přes průřezy na horní části otvorů.

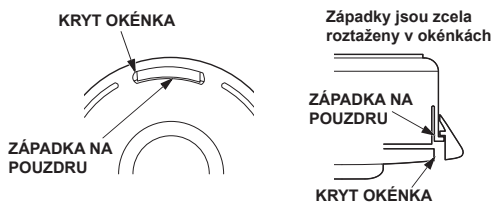


7. Srovnajte otvor s drážkou pro otvor na pouzdro a nainstalujte kryt na pouzdro cívky.



POZNÁMKA:

Ujistěte se, zda jsou západky pouzdra zcela roztaženy v každém okénku na krytu.

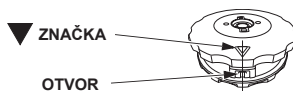


Typ XEET:

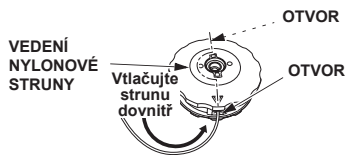
Specifikace doporučené nylonové struny:

Průměr standardní nylonové struny: 3,0 mm, Maximální délka: 5,0 m

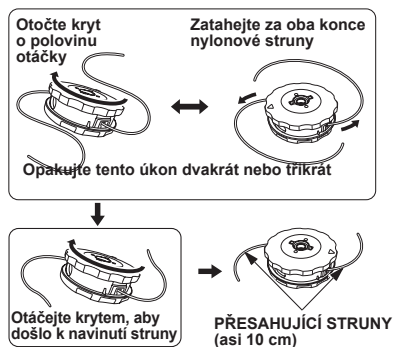
1. Srovnajte značku ▼ s otvorem.



2. Připravte si odpovídající délku nylonové struny. Zasuňte nylonovou strunu do otvoru z levé strany, jak je zobrazeno na obrázku. Zasunutí z tohoto směru usnadňuje vtačování struny a vyjímání struny na druhé straně.
3. Tlačte nylonovou strunu tak, aby druhý konec této struny vycházel z druhé strany otvoru.



4. Vytáhněte nylonovou strunu ven a nastavte délku této struny tak, aby byla její délka na obou stranách stejná.
5. Držte cívku a otočte krytem specifikovaným směrem o polovinu otáčky, aby došlo k navinutí struny. Zatahajte za oba konce nylonové struny, abyste navinutou strunu v cívce řádně utáhli a potom kryt otočte o polovinu otáčky a opět vytáhněte nylonovou strunu. Opakujte tento postup dvakrát nebo třikrát. Potom otáčejte krytem, dokud každá přesahující struna nebude mít délku asi 10 cm.



Výměna ocelového sekacího příslušenství

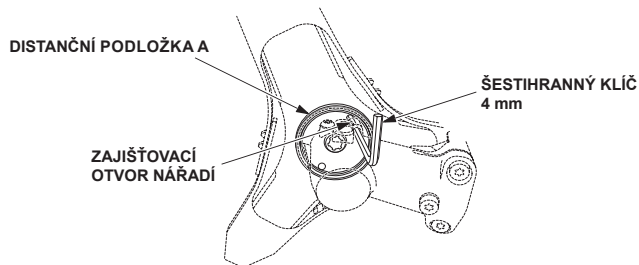
UPOZORNĚNÍ:

- Při práci v prostoru sekacího příslušenství používejte vždy pevné pracovní rukavice.
- Z důvodu zabránění zranění nainstalujte na ocelový sekací nůž příslušný kryt před prováděním jakékoli práce na tomto noži.

Při instalaci krytu sekacího příslušenství postupujte prosím podle pokynů na straně 14.

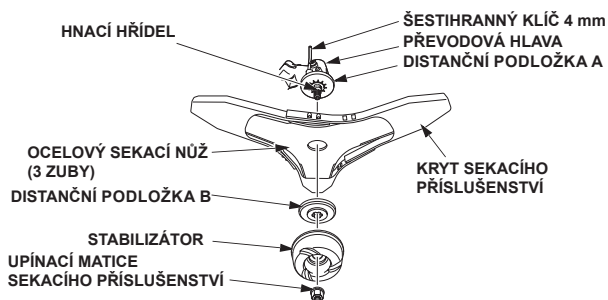
Sejmutí:

1. Zastavte motor nastavením spínače motoru do polohy VYPNUTO.
2. Zasuňte šestihranný klíč 4 mm do otvoru pro zajištění náradí.
Otáčejte ocelovým sekacím příslušenstvím, dokud neucítíte, že došlo k zapadnutí šestihranného klíče do otvoru na distanční podložce A. Ujistěte se, zda se ocelové sekací příslušenství neotáčí.

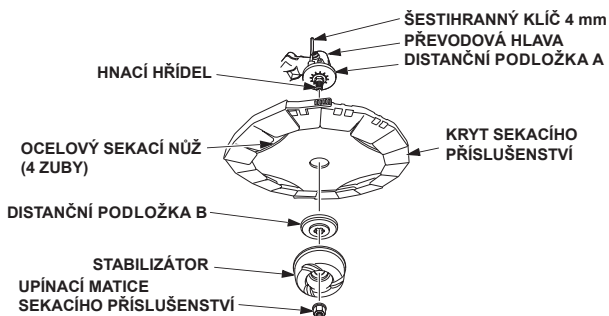


3. Povolte upínací matici sekacího příslušenství. Hnací hřídel a upínací matice nože jsou opatřeny levostranným závitem. Otáčejte ve směru pohybu hodinových ručiček, aby došlo k uvolnění. Při demontáži věnujte pozornost pořadí a orientaci jednotlivých dílů.

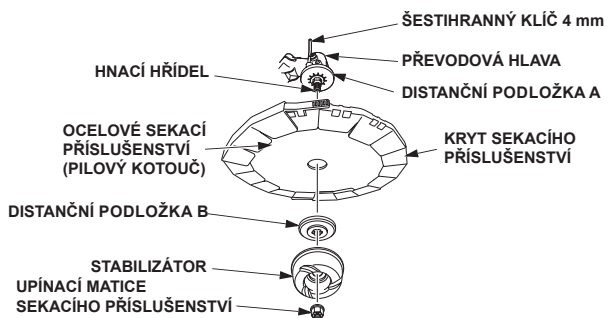
Ocelový sekací nůž (3 zuby):



VOLITELNÝ OCELOVÝ SEKACÍ NŮŽ (4 ZUBY):



Volitelný ocelový sekací nůž (pilový kotouč):



Sestavení:

Při instalaci ocelového sekacího příslušenství postupujte prosím podle pokynů na straně 10.

VÝMĚNA MOTOROVÉHO OLEJE

POZNÁMKA:

- Chod motoru s nedostatečným množstvím motorového oleje způsobí vážné poškození motoru.
- Použití nedetergentních olejů nebo olejů pro dvoudobé motory by mohlo zkrátit provozní životnost motoru.

POZNÁMKA:

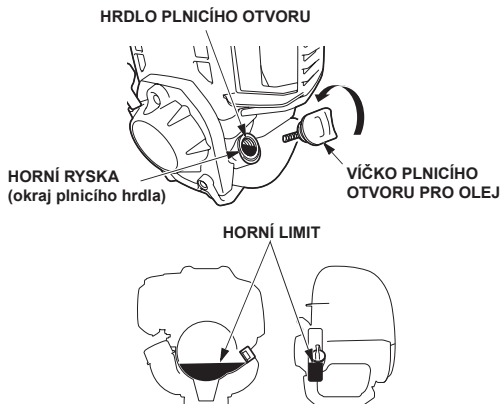
Vypouštějte olej, dokud je motor stále ještě teplý, aby bylo zajištěno jeho rychlé a kompletní vypuštění.

1. Zkontrolujte, zda je utaženo víčko palivové nádrže.
2. Demontujte víčko plnicího otvoru pro olej a nakloněním motoru na stranu hrdla vylijte olej do předem připravené nádoby.



3. Při doplňování doporučeného typu oleje proveďte jeho doplnění až po horní rysku (okraj plnicího hrdla).
4. Nainstalujte zpět víčko plnicího hrdla oleje.

MNOŽSTVÍ MOTOROVÉHO OLEJE: 0,13 l



Po manipulaci s použitým motorovým olejem si umyjte ruce mýdlem a vodou.

POZNÁMKA:

Použitý motorový olej prosím likvidujte v souladu s odpovídajícími předpisy pro ochranu životního prostředí. Doporučujeme vám, abyste olej ponechali ve vhodné uzavřené nádobě a abyste odevzdali tuto nádobu v místním servisu nebo sběrném dvoře. Nevyhazujte tento olej do odpadu a nevylévejte jej na zem.

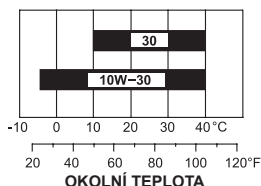
Doporučený motorový olej

Používejte motorový olej pro čtyřdobé motory, který splňuje nebo překračuje požadavky servisní klasifikace API třídy SE nebo vyšší třídy (nebo ekvivalentní oleje).

Na nádobě s olejem vždy kontrolujte štítek označující servisní klasifikaci API, zda je zde uvedeno označení třídy SE nebo vyšší třídy (nebo ekvivalentní).

Pro základní použití je doporučen olej SAE 10W-30. Oleje s jinou viskozitou uvedené v této tabulce mohou být použity v případě, je-li průměrná teplota ve vašem regionu v uvedeném rozsahu.

Specifikace mazacího oleje nezbytného pro udržení výkonu systému pro regulaci emisí: Originální olej Honda.



ČIŠTĚNÍ VZDUCHOVÉHO FILTRU

Znečištěný vzduchový filtr zabraňuje proudění vzduchu do karburátoru. Provádějte pravidelnou údržbu vzduchového filtru, abyste zabránili poruše karburátoru. Budete-li tento křovinořez používat ve velmi prašném prostředí, provádějte tuto údržbu v kratších intervalech.

▲ VAROVÁNÍ

Nikdy nepoužívejte pro čištění vložky vzduchového filtru benzín nebo rozpouštědla s nízkým bodem vzplanutí. Mohlo by dojít k požáru nebo k explozi.

Vyjměte vložku ze vzduchového filtru, abyste ji mohli vyčistit. Vyjmutí vložky vzduchového filtru, viz strana 15.

Několikrát poklepejte papírovou vložkou vzduchového filtru o tvrdý povrch, abyste odstranili nečistoty, nebo vyfoukejte vložku filtru z boční části filtru stlačeným vzduchem (tlak nesmí překročit 200 kPa, 2,0 kg/cm², 29 psi). Nikdy ji nečistěte pomocí kartáče. Kartáčováním dojde k vtažení nečistot do vláken. Je-li vložka vzduchového filtru nadměrně znečištěná, vyměňte ji.



Po vyčištění vložky vzduchového filtru proveďte její řádné zpětné vložení do těla vzduchového filtru. Instalace vložky vzduchového filtru, viz strana 15.

POZNÁMKA:

Nikdy nespouštějte motor bez vzduchového filtru. Došlo by k rychlému opotřebování motoru.

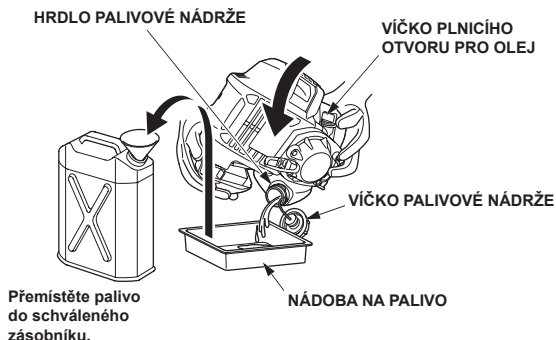
ČIŠTĚNÍ PALIVOVÉHO FILTRU A PALIVOVÉ NÁDRŽE

⚠ VAROVÁNÍ

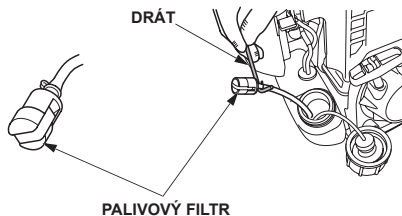
- Benzín je extrémně hořlavý a v určitých podmínkách výbušný.
- Doplnějte palivo na dobře větraném místě a se zastaveným motorem. Během doplňování paliva a na místech uskladnění pohonných hmot nekuřte a zabraňte přístupu otevřeného ohně nebo jisker.
- Dávejte pozor, aby při doplňování paliva nedošlo k rozlití paliva. Rozlité palivo nebo jeho výpary se mohou vznítit. Dojde-li k rozlití paliva, před nastartováním motoru se ujistěte, zda je tento prostor suchý.
- Zabraňte opakovanému nebo delšímu kontaktu s pokožkou a vdechování benzinových výparů.
- **UDRŽUJTE MIMO DOSAH DĚTÍ.**

Uvědomte si, že znečištěný palivový filtr může způsobit nedostatečný výkon motoru. Voda a prach, špína a kontaminované materiály v palivové nádrži mohou způsobit snížení výkonu motoru.

1. Ujistěte se, zda je řádně utaženo víčko plnicího otvoru pro motorový olej.
2. Sejměte víčko palivové nádrže a vypusťte benzín do vhodné nádoby nakloněním motoru směrem k otvoru pro plnění paliva do palivové nádrže.



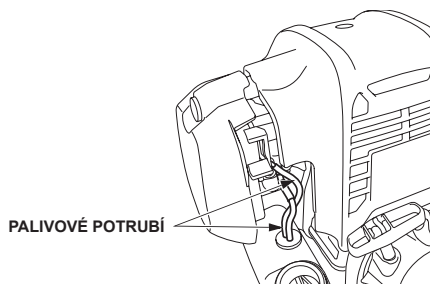
3. Pomocí vhodného drátu (jako je sponka na papír) opatrně vytáhněte palivový filtr z hrdlu palivové nádrže.



4. Zkontrolujte znečištění palivového filtru. Je-li palivový filtr znečištěn, omyjte jej opatrně v nehořlavém rozpouštědle nebo v rozpouštědle s vysokým bodem vzplanutí. Je-li palivový filtr znečištěn příliš, použijte nový palivový filtr.
5. Propláchnutím palivové nádrže pomocí nehořlavého rozpouštědla nebo rozpouštědla s vysokým bodem vzplanutí odstraňte z palivové nádrže vodu a usazené nečistoty.
6. Vložte palivový filtr zpět do hrdlu palivové nádrže a řádně utáhněte víčko palivové nádrže.

KONTROLA PALIVOVÉHO POTRUBÍ

Zkontrolujte, zda nedošlo k prasknutí palivového potrubí nebo k jeho jinému poškození a ujistěte se, zda nedochází k žádným únikům paliva z tohoto potrubí. Zjistíte-li jakékoli problémy s palivovým potrubím, kontaktujte autorizovaného prodejce.



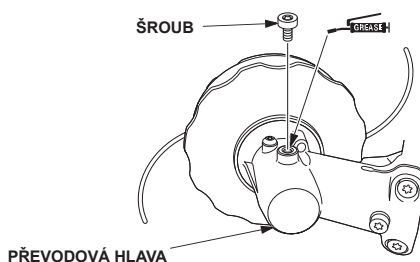
MAZÁNÍ PŘEVODOVÉ HLAVY

⚠ VAROVÁNÍ

- Z důvodu zabránění způsobení vážného úrazu se ujistěte, zda je spínač motoru v poloze VYPNUTO, aby bylo zabráněno náhodnému spuštění motoru.

UPOZORNĚNÍ:

- Při práci v prostoru sekacího příslušenství používejte vždy pevné pracovní rukavice.
1. Demontujte šroub převodové hlavy.
 2. Pomalu otáčejte sekacím příslušenstvím a aplikujte mazivo, dokud toto mazivo nezačne unikat z převodové hlavy.
Maximální množství maziva: Typy UEET, LEET: 14,5 g Typ XEET: 19,0 g
 3. Namontujte zpět šroub.
Řádně utáhněte tento šroub. Utahovací moment šroubu:
6,9 Nm (0,7 kgm)
Doporučené mazivo: Lithium Complex Moly, stupeň NLGI 2 = penetrace je zhruba 290 (Ekvivalent Molynoc No. 2 JXTG Nippon Oil & Energy Corporation)



PŘEPRAVA

UPOZORNĚNÍ:

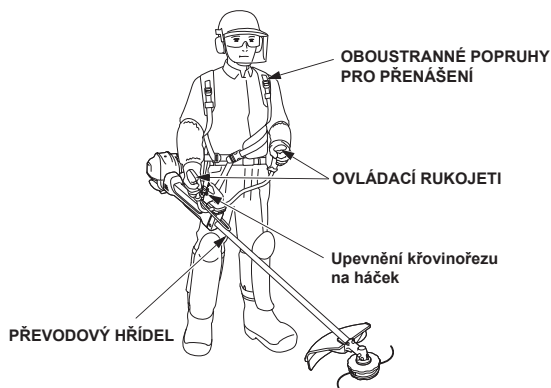
- Z důvodu zabránění zranění nainstalujte před přepravou tohoto křovinořezu na ocelový sekací nůž příslušný kryt.

Při instalaci krytu sekacího příslušenství postupujte prosím podle pokynů na straně 14. Vždy nastavte spínač motoru do polohy VYPNUTO (OFF). Ujistěte se, zda je bezpečně utaženo víčko palivové nádrže a zda je vychladlý motor.

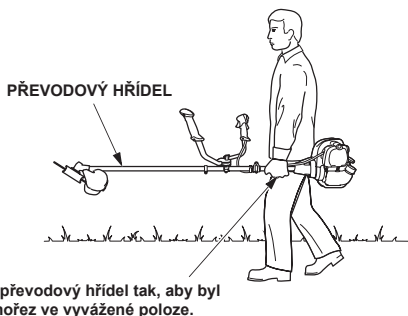
PŘENÁŠENÍ KŘOVINOŘEZU V RUKÁCH

Upevněte křovinořez na háček oboustranných popruhů pro přenášení a uchopte ovládací rukojeť, nebo uchopte převodový hřídel a přenášejte křovinořez ve vyvážené poloze.

Přenášení uchopením za ovládací rukojeť.



Přenášení uchopením za převodový hřídel:



PŘEPRAVA KŘOVINOŘEZU VE VOZIDLE

Zajistěte, aby byl křovinořez umístěn na rovné ploše a aby během přepravy nemohlo dojít k jejímu pádu nebo pohybu.

U typů UEET a XEET sklopte v případě potřeby tyč rukojeť (viz strana 13).

ULOŽENÍ

Příprava na správné uložení je důležitá z hlediska zachování bezproblémového provozu křovinořezu. Následující kroky vám pomohou zabránit působení koroze a poškození tohoto křovinořezu.

UPOZORNĚNÍ:

- Byl-li křovinořez v provozu, motor bude stále velmi horký. Před pokračováním v přípravě nechte motor vychladnout.
- Umístěte křovinořez na rovnou plochu a ujistěte se, zda je spínač motoru nastaven v poloze VYPNUTO, aby bylo zajištěno, že nedojde k náhodnému nastartování motoru.

ČIŠTĚNÍ KŘOVINOŘEZU

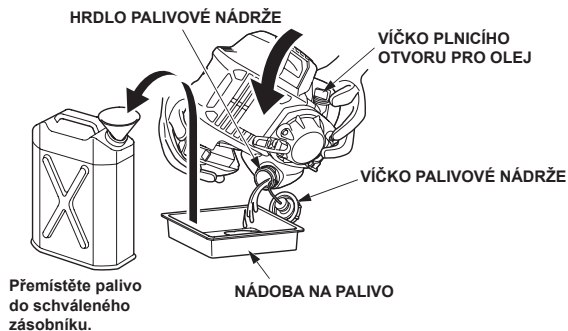
Očistěte všechny vnější plochy křovinořezu, opravte poškozený nátěr a všechny plochy, které mohou být poškozeny působením koroze, pokryjte tenkou vrstvou oleje.

VYPUŠTĚNÍ PALIVA

VAROVÁNÍ

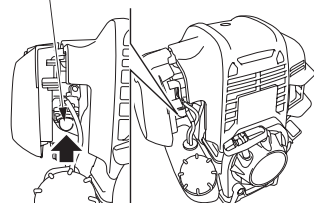
- **Benzín je extrémně hořlavý a v určitých podmínkách výbušný.**
- **Doplňujte palivo na dobře větraném místě a se zastaveným motorem. Během doplňování paliva a na místech uskladnění pohonných hmot nekuřte a zabraňte přístupu otevřeného ohně nebo jisker.**
- **Dávejte pozor, aby při doplňování paliva nedošlo k rozlítí paliva. Rozlité palivo nebo jeho výpary se mohou vznítit. Dojde-li k rozlítí paliva, před nastartováním motoru se ujistěte, zda je tento prostor suchý.**
- **Zabraňte opakovanému nebo delšímu kontaktu s pokožkou a vdechování benzínových výparů.**
- **UDRŽUJTE MIMO DOSAH DĚTÍ.**

1. Ujistěte se, zda je řádně utaženo víčko plnicího otvoru pro motorový olej.
2. Sejměte víčko palivové nádrže a vypusťte benzín do vhodné nádoby nakloněním motoru směrem k otvoru pro plnění paliva do palivové nádrže.



3. Několikrát stiskněte ruční pumpičku paliva, dokud nebude všechno palivo vráceno zpět do palivové nádrže.

RUČNÍ PUMPIČKA PALIVA



4. Nakloňte motor směrem k hrdlu palivové nádrže a vypusťte palivo z palivové nádrže do vhodné nádoby.
5. Po úplném vypuštění paliva utáhněte řádné víčko palivové nádrže.
6. Nastartujte motor a nechte jej v chodu, dokud nedojde k jeho zastavení z důvodu nedostatku paliva.

POZNÁMKA:

- Zvětralé palivo může způsobit neočekávané poškození motoru.
- Benzín musí být uložen v čistých kanystrech, které jsou používány výhradně pro uložení benzínu.
- Benzín musí být uložen na chladném a dobře větraném místě.
- Neukládejte nebo nepřpravujte benzin v PET lahvích (polyethylentereftalát).

VÝMĚNA MOTOROVÉHO OLEJE

Při výměně motorového oleje postupujte prosím podle pokynů na straně 31.

UPOZORNĚNÍ:

Jestliže byl motor v chodu, bude velmi horký. Před dalším postupem nechte motor vychladnout.

ČIŠTĚNÍ VZDUCHOVÉHO FILTRU

Při čištění vzduchového filtru postupujte prosím podle pokynů na straně 31.

TAHEJTE ZA RUKOJEŤ STARTÉRU POMALU

Tahejte pomalu za rukojeť navijecího startéru, dokud neucítíte odpor. Uložení v této poloze zabraňuje působení koroze.

NANESENÍ VRSTVY OLEJE NA OCELOVÉ SEKACÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Naneste na ocelové sekací příslušenství tenkou vrstvu oleje, abyste zabránili působení koroze.

ULOŽENÍ

Uzavřete sytič (nastavte páčku sytiče směrem nahoru) a nasadte kryt na ocelové sekací příslušenství.

U typů UEET a XEET sklopte v případě potřeby tyč rukojeti (viz strana 13).

Zakryjte křovinořez, aby byl chráněn před prachem.

Je-li křovinořez uložen ve svislé poloze, část s motorem musí být níže, aby bylo zabráněno jeho pádu během uložení.

Před opětovným použitím tohoto křovinořezu proveďte řádně všechny kontroly před použitím.

ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

MOTOR NELZE NASTARTOVAT

- | | |
|---|-----------|
| 1. Žádné palivo | Strana 15 |
| 2. Spínač motoru je v poloze VYPNUTO. | Strana 32 |
| 3. Nesprávně nasazená nebo odpojená koncovka kabelu zapalovací svíčky. | - |
| 4. Vadná zapalovací svíčka nebo nesprávný odtrh. | - |
| 5. Motor je zahlcen palivem.
Vyšroubujte zapalovací svíčku, osušte ji hadříkem a namontujte ji zpět. | - |
| 6. Znečištěný palivový filtr. Vyčistěte palivový filtr. | Strana 32 |

OBTÍŽNÝ START NEBO ZTRÁTA VÝKONU

- | | |
|--|-----------|
| 1. Znečištěný vzduchový filtr. | Strana 31 |
| 2. Nečistoty v palivové nádrži. | Strana 32 |
| 3. Voda v palivové nádrži a v palivu. | Strana 32 |
| 4. Ucpáno odvodu vzduchu v palivové nádrži nebo ucpaný karburátor. | - |
| 5. Motor je zahřátý, je použit sytič. Ukončete použití sytiče. | Strana 23 |

NEPRAVIDELNÝ CHOD

- | | |
|--|-----------|
| 1. Vadná zapalovací svíčka nebo nesprávný odtrh. | - |
| 2. Znečištěný vzduchový filtr. | Strana 31 |

PŘEHŘÍVÁNÍ MOTORU

- | | |
|---|-----------|
| 1. Nesprávná vzdálenost elektrod zapalovací svíčky. | - |
| 2. Znečištěný vzduchový filtr. | Strana 31 |
| 3. Zanesená chladicí žebra motoru. | - |
| 4. Příliš nízká hladina oleje v motoru. | Strana 14 |
| 5. Kolem startéru jsou namotány zbytky posekané trávy, atd. | - |

NADMĚRNÉ VIBRACE KŘOVINOŘEZU

- | | |
|---|---|
| 1. Nesprávné vyvážení ocelového sekacího nože nebo je sekací příslušenství nesprávně namontováno. | - |
| 2. Uvolněné šrouby motoru. | - |

OVLÁDACÍ RUKOJEŤ NADMĚRNĚ VIBRUJE (TYP XEET)

- | | |
|---|---|
| 1. Plovoucí box přestává být funkční z důvodu posuvu pryžového držáku. | - |
| 2. Plovoucí box přestává být funkční z důvodu poškození pryžového držáku. | - |













Další možné příčiny, které nejsou uvedeny v tomto návodu, konzultujte prosím s autorizovaným prodejcem.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

BĚŽNÉ DÍLY, SPOTŘEBNÍ DÍLY

S tímto výrobkem jsou dodávány různá příslušenství a doplňky, které jsou v závislosti na modelu k dispozici jako volitelné příslušenství

Potřebujete-li tato příslušenství nebo díly, kontaktujte autorizovaného prodejce a zakupte si je.

		UEET	LEET	XEET
Sekání a čištění				
	Položka	Flexibilní sekací struna		
	Díl č.	72560-VL6-P31		72560-VR4-E21
Trnité keře a živé ploty				
	Položka	Standardní ocelový sekací nůž (3 zuby)		
	Díl č.	72511-VL6-P31		72511-VR4-E21
Velké travnaté plochy				
	Položka	Volitelný ocelový sekací nůž (4 zuby)		
	Díl č.	72511-VF9-E32 (Ø 230 mm) 72512-VL6-P31 (Ø 255 mm)		
Prorostlé keře a křoviny (volitelné pro modely UEET a XEET)				
	Položka	Volitelné ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč)		
	Díl č.	72511-VL6-H31	-	72511-VL6-H31
Kryt standardního sekacího příslušenství pro sekací strunu a ocelový sekací nůž (3 zuby, 4 zuby)				
	Položka	Kryt standardního sekacího příslušenství		
	Díl č.	76240-VR4-E01		
Kryt volitelného sekacího příslušenství pro ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč)				
	Položka	Kryt volitelného sekacího příslušenství		
	Díl č.	76247-VL6-J31	-	76247-VL6-J31
Kryt sekacího příslušenství pro ocelový nůž (3 zuby) pro typy UEET a LEET a pro každé volitelné ocelové sekací příslušenství				
	Položka	Kryt sekacího příslušenství		
	Díl č.	72534-VJ3-681		
Kryt sekacího příslušenství pro ocelový nůž (3 zuby) pro typ XEET				
	Položka	Kryt sekacího příslušenství		
	Díl č.	72534-VR4-E21		
Základní náhradní díly				
	Položka	Vzduchový filtr		
	Díl č.	17211-Z3F-000		
	Položka	Zapalovací svíčka		
	Díl č.	31915-Z0H-003		
	Položka	Lanko navijecího startéru		
	Díl č.	28462-ZM3-003		
Spotřební díly				
	Položka	Motorový olej		
	Díl č.	08221-888-010MP		

Ilustrace v této tabulce jsou pouze vizuální odkazy. Vzhled se může od aktuálního výrobku lišit.

⚠ VAROVÁNÍ

Z důvodu zajištění vaší bezpečnosti je přísně zakázáno používat jiná příslušenství než jsou uvedena příslušenství, která jsou speciálně navržena pro váš model a typ křovinořezu.

LIKVIDACE

Chcete-li chránit životní prostředí, nevyhazujte tento výrobek, baterii, motorový olej atd. bezstarostně do běžného odpadu. Při likvidaci tohoto výrobku postupujte podle místních zákonů a předpisů nebo proveďte konzultaci s autorizovaným prodejcem Honda.

TECHNICKÉ INFORMACE

ÚPRAVA KARBURÁTORU PRO PROVOZ VE VYSOKÝCH NADMOŘSKÝCH VÝŠKÁCH

Ve vysokých nadmořských výškách bude standardní směs paliva a vzduchu pro karburátor příliš bohatá. Výkon motoru se sníží a jeho spotřeba se zvýší. Velmi bohatá směs rovněž způsobuje nadměrné znečišťování zapalovací svíčky a problémy se startováním.

Provoz ve vysokých nadmořských výškách se odlišuje od provozních podmínek, do kterých byl motor certifikován, což při dlouhodobém používání může mít za následek zvýšení emisí.

Výkon ve vysokých nadmořských výškách může být zvýšen specifickou úpravou karburátoru. Budete-li váš křovinořez stále používat v nadmořské výšce přesahující 1 500 metrů, svěřte provedení úpravy karburátoru autorizovanému prodejci. Motor, který je ve vysokých nadmořských výškách používán s upraveným karburátorem, bude během své provozní životnosti splňovat všechny emisní normy. I po provedení úpravy karburátoru bude po překročení každých 300 metrů nadmořské výšky klesat výkon motoru zhruba o 3,5 %. Bez provedení uvedených úprav karburátoru bude vliv nadmořské výšky na výkon ještě větší.

UPOZORNĚNÍ:

Je-li karburátor upraven pro provoz ve vysokých nadmořských výškách, směs paliva a vzduchu pro malé nadmořské výšky bude příliš chudá. Provoz s upraveným karburátorem v nadmořských výškách pod 1 500 m může způsobit přehřívání motoru a následné vážné poškození motoru. Pro dlouhodobé použití v malých nadmořských výškách požádejte autorizovaný servis o zpětnou úpravu karburátoru na tovární hodnoty.

TECHNICKÉ ÚDAJE

MODEL		UMK450E		
TYP		UEET	LEET	XEET
Kódové označení		HAMF	HANF	HAMF
Funkce		Sekání křovin		
RÁM				
Typ rukojeti		Řídítka	Uzavřená rukojeť	Řídítka
Typ spojky		Odstředivá spojka		
Sekací příslušenství (sekací struna)	Typ	Sekací hlava s nylonovou strunou, Tap & Go		
	Průměr těla	444 mm		
Sekací příslušenství (Ocelový nůž)	Typ	Nůž s 3 zuby		
	Celkový průměr	255 mm		303 mm
Rozměry Délka x šířka x výška	Flexibilní sekací struna	1 870 x 670 x 520 mm (73,6 x 26,4 x 20,5 palce)	1 870 x 385 x 280 mm (73,6 x 15,2 x 11,0 palce)	1 880 x 670 x 585 mm (74,0 x 26,4 x 23,0 palce)
	Ocelový sekací nůž (3 zuby)	1 905 x 670 x 510 mm (75,0 x 26,4 x 20,1 palce)	1 905 x 385 x 280 mm (75,0 x 15,2 x 11,0 palce)	1 925 x 670 x 570 mm (75,8 x 26,4 x 22,4 palce)
Suchá hmotnost (bez sekacího příslušenství, oleje a paliva)		8,1 kg (17.9 lbs)	7,7 kg (17.0 lbs)	9,4 kg (20.7 lbs)
Počet otáček sekacího příslušenství (maximální otáčky kompletního stroje bez zatížení)	Flexibilní sekací struna	7 100 min ⁻¹ (ot./min)	7 100 min ⁻¹ (ot./min)	7 400 min ⁻¹ (ot./min)
	Ocelový nůž (3 zuby)	8 150 min ⁻¹ (ot./min)	8 150 min ⁻¹ (ot./min)	7 900 min ⁻¹ (ot./min)
MOTOR				
Model		GX50T		
Kódové označení		GCCFT		
Typ		Čtyřdobý, jednoválcový motor OHC s nuceným chlazením vzduchem		
Zdvihový objem		47,9 cm ³		
Vrtání/zdvih		43,0 x 33,0 mm		
Jmenovitý výkon* (SAE J1349)		1,4 kW (2,0 PS)/7 000 min ⁻¹ (ot./min)		
Maximální jmenovitý moment motoru* (SAE J1349)		2,2 Nm (0,22 kgm, 1,6 lbf)/5 000 min ⁻¹ (ot./min)		
Maximální otáčky naprázdno		MIN. 10 000 min ⁻¹ (ot./min)		
Volnoběžné otáčky		3 100 ± 200 min ⁻¹ (ot./min)		
Motorový olej		Motorový olej pro čtyřdobé motory, klasifikace API SE nebo vyšší (nebo ekvivalentní olej), SAE 10W-30		
Množství oleje		0,13 l		
Palivo		Bezolovnatý benzín E10		
Objem palivové nádrže		0,63 l		
Zapalování		Tranzistorové magneto		
Značka a typ zapalovací svíčky		NGK CMR5H		
Karbureátor		Membránový		
Emise oxidu uhelnatého (CO ₂)**		Použijte prosím „Informační list o CO ₂ “ na adrese www.honda-engines-eu.com/co2		

* Čistý výkon motoru uvedený v tomto dokumentu je jmenovitý výstupní výkon motoru testovaný na produkčním motoru pro model motoru GX50T a je měřený v souladu s požadavky norem SAE J1349 při 7 000 min⁻¹ (ot./min) (čistý výkon) SAE J1349 a 5 000 min⁻¹ (ot./min) (čistý maximální moment). Tato hodnota se může u motorů z hromadné výroby lišit. Skutečný výkon motoru instalovaného v konkrétním stroji se bude lišit v závislosti na mnoha faktorech, včetně provozních otáček motoru při prováděné práci, provozních podmínkách, údržbě a dalších parametrech.

** Měření CO₂ je výsledkem testování v pevně stanoveném zkušební cyklu v laboratorních podmínkách a (výchozí) motor představuje typ motoru (řadu motorů) a nesmí znamenat nebo vyjadřovat žádnou záruku týkající se výkonu konkrétního motoru

HLUČNOST							
Typy a polohy měření		Položky	Ekvivalenční hodnota akustického tlaku na místě obsluhy (2006/42/EC, ISO 22866: 2011) (dB(A))		Změřená hodnota akustického výkonu (2000/14/EC) (dB(A))		Zaručená hladina akustického výkonu (2000/14/EC) (dB(A))
				Odchylka měření (dB(A))		Odchylka měření (dB(A))	
UEET		Flexibilní sekací struna	96,0	2,3	108,4	2,3	112
		Ocelový sekací nůž (3 zuby)	94,1	1,6	103,0	1,6	112
		Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 255 mm) (volitelný)	94,2	2,3	103,1	2,3	112
		Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 230 mm) (volitelný)	94,3	1,9	103,1	1,9	112
		Ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč) (volitelné)	94,7	6,4	106,1	6,4	112
LEET		Flexibilní sekací struna	94,9	1,3	108,8	1,3	112
		Ocelový sekací nůž (3 zuby)	92,7	1,4	103,1	1,4	112
		Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 255 mm) (volitelný)	93,2	1,3	103,1	1,3	112
		Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 230 mm) (volitelný)	93,1	1,5	103,0	1,5	112
XEET		Flexibilní sekací struna	97,0	1,8	109,2	1,8	112
		Ocelový sekací nůž (3 zuby)	95,4	1,4	103,4	1,4	112
		Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 255 mm) (volitelný)	94,5	1,2	102,8	1,2	112
		Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 230 mm) (volitelný)	95,1	1,6	102,6	1,6	112
		Ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč) (volitelné)	94,7	4,1	105,7	4,1	112

Vibrace				
Typy a polohy měření		Položky	Ekvivalentní hodnota vibrací (2006/42/EC, ISO 22867: 2011) (m/s ²)	
				Odchylka měření (m/s ²)
UEET	Flexibilní sekací struna	Levá strana	3,58	0,50
		Pravá strana	3,80	0,50
	Ocelový sekací nůž (3 zuby)	Levá strana	4,06	1,00
		Pravá strana	3,39	0,90
	Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 255 mm) (volitelný)	Levá strana	5,49	1,40
		Pravá strana	3,96	1,00
	Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 230 mm) (volitelný)	Levá strana	3,65	1,20
		Pravá strana	2,54	0,60
	Ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč) (volitelné)	Levá strana	6,80	1,60
		Pravá strana	4,52	1,00
LEET	Flexibilní sekací struna	Zadní strana	5,90	0,90
		Přední strana	4,77	1,40
	Ocelový sekací nůž (3 zuby)	Zadní strana	5,58	0,50
		Přední strana	4,89	2,10
	Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 255 mm) (volitelný)	Přední strana	5,66	0,80
		Zadní strana	5,91	0,40
	Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 230 mm) (volitelný)	Přední strana	4,18	1,30
		Zadní strana	5,81	0,80
XEET	Flexibilní sekací struna	Levá strana	2,30	0,60
		Pravá strana	1,80	0,20
	Ocelový sekací nůž (3 zuby)	Levá strana	2,45	0,48
		Pravá strana	1,85	0,27
	Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 255 mm) (volitelný)	Levá strana	2,25	0,41
		Pravá strana	1,87	0,35
	Ocelový sekací nůž (4 zuby, Ø 230 mm) (volitelný)	Levá strana	2,30	0,64
		Pravá strana	1,93	0,44
	Ocelové sekací příslušenství (pilový kotouč) (volitelné)	Levá strana	2,36	0,50
		Pravá strana	2,15	0,20

SEZNAM VYBRANÝCH AUTORIZOVANÝCH SERVISŮ HONDA POWER EQUIPMENT

Aktuální seznam autorizovaných servisních středisek lze vždy nalézt na:

www.hondastroje.cz

nebo na tel.: 283870848 - 51

Výhradní dovozce Honda Power Equipment do ČR:

BG Technik cs, a.s.

Honda Power Equipment

U Závodiště 251/8

15900 00 Praha 5 – Velká Chuchle

Tel.: 283870848 – 51

Fax.: 266711145

e.mail:honda@bgtechnik.cz

PŘEHLED HLAVNÍCH EVROPSKÝCH ZASTOUPENÍ HONDA PE

AUSTRIA

Honda Austria GmbH
Hondasträße 1
2351 Wiener Neudorf
Tel.: +43 (0)2238 890 0
Fax: +43 (0)2238 690 480
<http://www.honda.at>
hondapp@honda.at

BALTIC STATES

(Estonia / Latvia / Lithuania)
Honda Motor Europe Ltd.
Estonian Branch
Tulika 15/17
10013 Tallinn
Tel.: 372 8801 300
Fax: 372 8801 301
honda.baltic@honda-eu.com

BELGIUM

Honda Belgium
Doomveld 180-184
1731 Zellik
Tel.: 32 2620 10 00
Fax: 32 2620 10 01
<http://www.honda.be>
bh_pe@honda-eu.com

BULGARIA

Kirov Ltd.
49 Tsaritza Yoana Blvd
1324 Sofia
Tel.: +359 2 93 30 892
Fax: +359 2 93 30 814
<http://www.kirov.net>
honda@kirov.net

CROATIA

Hongoldonia d.o.o.
Jelkovecka Cesta 5
10300 Sestvete – Zagreb
Tel.: +385 1 2020254
Fax: +385 1 2020754
<http://www.hongoldonia.hr>
jure@hongoldonia.hr

CYPRUS

Alexander Dimitriou & Sons Ltd.
162 Yiannos Kranidiotis avenue
2236 Latsia, Nicosia
Tel.: +357 22 715 300
Fax: +357 22 715 400

CZECH REPUBLIC

BG Technik cs, a.s.
U Zavadiste 25/18
15600 Prague 5 - Velka Chuchle
Tel.: +420 2 838 70 850
Fax: +420 2 867 111 45
<http://www.honda-stroje.cz>

DENMARK

Tima Products A/S
Tårnfælkevej 10
2850 Hvidovre
Tel.: +45 38 34 25 50
Fax: +45 38 77 10 30
<http://www.tima.dk>

FINLAND

OY Brandt AB.
Tuupakantie 7B
01740 Vantaa
Tel.: +358 20 775 7200
Fax: +358 9 878 5270
<http://www.brandt.fi>

FRANCE

Honda Relations Clients
TSA 80527
45148 St Jean de la Ruelle Cedex
Tel. 02 38 81 33 90
Fax. 02 38 81 33 91
<http://www.honda-fr.com>
espaceclient@honda-eu.com

GERMANY

Honda Deutschland GmbH
Spendinger Landstraße 166
63086 Offenbach am Main
Tel.: +49 1805 20 20 90
Fax: +49 800 30 30 112
<http://www.honda.de>
info@post.honda.de

GREECE

General Automotive Co S.A.
11 Leoforos Athinon
10173 Athens
Tel.: +30 210 349 7809
Fax: +30 210 346 7329
<http://www.honda.gr>
info@saracakis.gr

HUNGARY

Motor.Pedo Co., Ltd.
Kamaraerdei út 3.
2040 Budaors
Tel.: +36 23 444 971
Fax: +36 23 444 972
<http://www.hondakisgepek.hu>
info@hondakisgepek.hu

ICELAND

Bernhard ehf.
Vatnagarðar 24-26
104 Reykjavik
Tel.: +354 520 1100
Fax: +354 520 1101
<http://www.honda.is>

IRELAND

Two Wheels Ltd.
M50 Business Park, Ballymount
Dublin 12
Tel.: +353 1 4381900
Fax: +353 1 4607851
<http://www.hondaireland.ie>
service@hondaireland.ie

ITALY

Honda Italia Industriale S.p.A.
Via della Cecchignola, 5/7
00143 Roma
Tel.: +39 6 498 948 832
Fax: +39 06 4928 400
<http://www.hondaitalia.com>
info.power@honda-eu.com

MALTA

The Associated Motors Company Ltd.
New Street in San Gwalfin Road
Mirehel Bypass, Mirehel GRM17
Tel.: +356 21 498 581
Fax: +356 21 480 150

NETHERLANDS

Honda Nederland B.V.
Afd. Power Equipment-Capronilaan 1
1119 NN Schiphol-Rijk
Tel.: +31 20 7070000
Fax: +31 20 7070001
<http://www.honda.nl>

NORWAY

Berema AS
P.O. Box 454
1401 Ski
Tel.: +47 64 88 05 00
Fax: +47 64 88 05 49
<http://www.berema.no>
berema@berema.no

POLAND

Aries Power Equipment Sp. z o.o.
ul. Wroclawska 25
01-493 Warszawa
Tel.: +48 (22) 861 4301
Fax: +48 (22) 861 4302
<http://www.ariespower.pl>
<http://www.mojahonda.pl>
info@ariespower.pl

PORTUGAL

Honda Portugal, S.A.
Rua Fontes Pereira de Melo 16
Abrunheira, 2714-506 Sintra
Tel.: +351 21 915 53 33
Fax: +351 21 915 23 54
<http://www.honda.pt>
honda.produtos@honda-eu.com

REPUBLIC OF BELARUS

Scanlink Ltd.
Kozlova Drive, 9
220037 Minsk
Tel.: +375 172 999 090
Fax: +375 172 999 900
<http://www.hondapower.by>

ROMANIA

Hit Power Motor Srl
Calea Giulesii N° 6-8 - Sector 6
060274 Bucuresti
Tel.: +40 21 637 04 58
Fax: +40 21 637 04 78
<http://www.honda.ro>
hit_power@honda.ro

RUSSIA

Honda Motor Rus LLC
21, MKAD 47 km, Leninsky district.
Moscow region, 142784 Russia
Tel.: +7 (495) 745 20 80
Fax: +7 (495) 745 20 81
<http://www.honda.co.ru>
postoffice@honda.co.ru

SERBIA & MONTENEGRO

Bazis Grupa d.o.o.
Groica Milenkina 39
11000 Belgrade
Tel.: +381 11 3820 295
Fax: +381 11 3820 296
<http://www.hondasrbija.co.rs>

SLOVAK REPUBLIC

Honda Slovakia, spol. s r.o.
Prievozská 8 - 821 09 Bratislava
Tel.: +421 2 3213112
Fax: +421 2 3213111
<http://www.honda.sk>

SLOVENIA

AS Domzale Moto Center D.O.O.
Blatinska 3A
1238 Trzin
Tel.: +386 1 562 22 42
Fax: +386 1 562 37 05
<http://www.as-domzale-motoc.si>

SPAIN & LAS PALMAS PROVINCE

(Canary Islands)
Greens Power Products, S.L.
Avda. Ramon Cuirans, 2
08530 La Garriga - Barcelona
Tel.: +34 3 860 50 25
Fax: +34 3 871 81 80
<http://www.hondaencasa.com>

SWEDEN

Honda Nordic AB
Box 50583 - Västkvistvägen 17
20215 Malmö
Tel.: +46 (0)40 600 23 00
Fax: +46 (0)40 600 23 19
<http://www.honda.se>
hepsinfo@honda-eu.com

SWITZERLAND

Honda Suisse S.A.
10, Route des Moutières
1214 Vernier - Genève
Tel.: +41 (0)22 939 09 09
Fax: +41 (0)22 939 09 07
<http://www.honda.ch>

TENERIFE PROVINCE

(Canary Islands)
Automocion Canarias S.A
Carretera General del Sur, KM 8.8
38107 Santa Cruz de Tenerife
Tel.: 34 (922) 620 817
Fax: 34 (922) 618 042
<http://www.auccasa.com>
ventas@auccasa.com
taller@auccasa.com

TURKEY

Anadolu Motor Uretim ve Pazarlama AS
Esentepe mah. Anadolu
Cad. No: 5
Kartal 34870 Istanbul
Tel.: +90 216 389 59 80
Fax: +90 216 353 31 98
<http://anadolumotor.com.tr>
antor@antor.com.tr

UKRAINE

Honda Ukraine LLC
101 Volodymyrska Str. Build. 2
Kyiv 01033
Tel.: +380 44 390 14 14
Fax: +380 44 390 14 10
<http://www.honda.ua>
or@honda.ua

UNITED KINGDOM

Honda (UK) Power Equipment
470 London Road
Slough - Berkshire, SL3 9QY
Tel.: +44 (0)945 200 8000
<http://www.honda.co.uk>

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

EC Declaration of Conformity

1. The undersigned, *2, representing the manufacturer, herewith declares that the machinery described below fulfils all the relevant provisions of:
- Directive 2006/42/EC on machinery
 - Directive 2014/30/EU on electromagnetic compatibility
 - Directive 2000/14/EC – 2005/88/EC on outdoor noise
 - Directive 2011/65/EU - (EU) 2015/863 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment

2. Description of the machinery

a) Product: Brush cutter
b) Function: Cutting of brush

c) Model	d) Type	e) Serial number
*1	*1	

3. Manufacturer and able to compile the technical documentation

Honda France Manufacturing S.A.S.
Pôle 45 – Rue des Châtaigniers
45140 ORMES - FRANCE

4. Reference to applied standards

EN ISO 14982 : 2009
EN ISO 11806-1 : 2011

5. Outdoor noise Directive

a) Measured sound power dB(A): *1
b) Guaranteed sound power dB(A): *1
c) Noise parameter: *1
d) Conformity assessment procedure: *2
e) Notified body: *2

6. Done at: ORMES – FRANCE
7. Date: *2

*2
President
Honda France Manufacturing S.A.S.

1* viz. tabulka specifikaci

Prohlášení o shodě – překlad do ČJ

Cestina (Czech)

ES – Prohlášení o shodě

1. Zástupce výrobce, Hiroki Chubachi svým podpisem potvrzuje, že daný výrobek splňuje požadavky Směrnice pro strojní zařízení Daný výrobek rovněž splňuje požadavky následujících Směrnic:

- Hluková směrnice:
- Směrnice pro elektromagnetickou kompatibilitu:

2. Popis zařízení

- a) Všeobecné označení : Křovinořez
- b) Funkce : Vysekávání porostu
- c) Obchodní název
- d) Typ
- e) Výrobní číslo

3. Výrobce

4. Odkazy na harmonizované normy

5. Ostatní použité normy a specifikace

6. Směrnice pro hluk pro venkovní použití

- a) Naměřený akustický výkon
- b) Garantovaný akustický výkon
- c) Parametr hluku
- d) Způsob posouzení shody
- e) Notifikovaná osoba

7. Podepsáno v

8. Datum

SERVISNÍ KNÍŽKA

ÚVOD

Vážený zákazníku,

tuto Servisní knížku předává autorizovaný prodejce motorových strojů HONDA každému zákazníkovi, který si koupí nový motorový stroj HONDA.

Oddíl s podrobnostmi o stroji a jeho vlastníkovi vyplňuje Váš autorizovaný prodejce motorových strojů HONDA a slouží Vám také jako záruční doklad.

Chcete-li uplatnit naši pětiletou záruku, kterou zákazníkům nad rámec zákonné záruky nabízíme, a to jak spotřebitelům tak i podnikatelům, Váš stroj musí být pravidelně kontrolován a udržován autorizovaným servisem HONDA v předepsaných servisních intervalech. U každého motorového stroje HONDA jsou tyto intervaly uvedeny v příslušném návodu k používání stroje. Dovolujeme si upozornit, že první prohlídka Vašeho nového stroje musí být v takovém případě provedena již po prvním roce provozu stroje. Abychom mohli garantovat po dobu pěti let bezporuchový provoz stroje, pro případnou opravu stroje v rámci běhu pětileté záruky musí být používány výhradně originální náhradní díly, spotřební materiál a provozní kapaliny HONDA.

Tato servisní knížka Vám rovněž přehledným způsobem umožňuje dokladovat záznamy o servisních úkonech. Řádně vyplněné záznamy slouží k případnému prodloužení záruky a mohou zvýšit hodnotu Vašeho stroje při jeho případném dalším prodeji a předání dalšímu vlastníku.

Návod na používání a Servisní knížka jsou považovány za nedílnou součást dokumentace ke stroji a měly by tak být v případě dalšího prodeje stroje novému vlastníku předány spolu se strojem.

V případě jakýchkoliv dotazů či problémů se strojem je Váš autorizovaný prodejce motorových strojů HONDA připraven Vám kdykoliv pomoci, prosíme, neváhejte jej kontaktovat. Seznam autorizovaných prodejců je k dispozici na našich webových stránkách uvedených níže.

Další informace o novinkách v naší nabídce, ale i podrobnosti o Vašich právech a povinnostech najdete na našich webových stránkách, a to včetně Všeobecných obchodních a servisních podmínek.

Pevně věříme, že zakoupený stroj Vám usnadní a zpříjemní Vaši činnost a budete se Těšit z mnoha odpracovaných hodin s Vaším novým výkonným strojem HONDA.

Výhradní dovozce Honda Power Equipment pro Českou republiku:

BG Technik cs, a.s.
Honda Power Equipment
U Závodiště 251/8
159 00 Praha 5 – Velká Chuchle
tel.: 283 87 08 48 - 51
fax.: 266 71 11 45
e.mail: honda@bgtechnik.cz
www.hondastroje.cz

ZÁRUČNÍ DOBA

Firma BG Technik cs, a.s. jako výhradní zástupce HONDA POWER EQUIPMENT pro ČR s nabytím účinnosti zák.č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (tzv. NOZ) & zákon o ochraně spotřebitele zák.č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, v platném znění (tzv. ZOS) poskytuje pro spotřebitele na vady zakoupeného stroje záruku 2 roky od data převzetí stroje uvedeného v dokladu o koupi stroje.

Během této doby autorizovaný servis Honda bezplatně opraví nebo odstraní jakékoliv závady zjištěné na stroji v souladu se zákonem a Všeobecnými obchodními a servisními podmínkami.

● Standardní záruka 2 roky

Zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (tzv. NOZ) & zákon o ochraně spotřebitele zák.č. 634/1992 Sb., o ochraně spotřebitele, v platném znění (tzv. ZOS) stanovená záruční lhůta pro spotřebitele činí 24 měsíců od data převzetí zboží spotřebitelem. Firma BG Technik cs, a.s. si vyhrazuje právo úpravy záruční lhůty pro podnikatele, a to způsobem uvedeným ve smlouvě a není-li uvedeno ve smlouvě zvláštní ujednání, pak dle Všeobecných obchodních a servisních podmínek.

● Prodloužená záruka

Na všechny typy strojů HONDA importovaných do ČR prostřednictvím oficiálního importéra a prokazatelně prodaných jako nové v síti registrovaných prodejců HONDA, poskytuje firma HONDA možnost prodloužení **záruční lhůty** na dobu **5 let** při splnění určených podmínek.

Upozornění !

Možnost prodloužení záruční doby neplatí pro spotřební materiál, na nějž se záruka nevztahuje a zejména ji nelze sjednat pro akumulátory (akumulátorové baterie).

BG Technik cs, a.s. si vyhrazuje právo na případné zamítnutí uplatnění nároku na opravu vad v rámci prodloužené záruční lhůty nebo její ukončení, pokud nebudou splněny podmínky prodloužené záruční doby nebo jsou porušovány podmínky provozu stroje dle návodu k používání stroje.

Podmínkami pro prodlouženou záruku nejsou nijak dotčeny podmínky poskytování zákonné záruční doby spotřebitelům anebo záruky sjednané smluvně.

Kupujícímu je poskytována prodloužená záruka až na dobu 5 let.

Rozhodující pro zjištění existence a délky trvání záruky je uvedení vlastníka v záručním listě nebo dokladu o koupi (spotřebitel nebo podnikatel).

Prodloužení záruční lhůty nad rámec zákonné je rovněž podmíněno technickou prohlídkou stroje po uplynutí každých 12 měsíců od data prodeje a potvrzení v Servisní knížce autorizovaným servisem HONDA.

K zachování běhu pětileté záruky je i po uplynutí základní záruční doby nutné předávat stroj k pravidelným ročním kontrolám do autorizovaného servisu HONDA. Provedení kontroly bude potvrzeno zákazníkovi v Servisní knížce. Tím je splněna podmínka pravidelné roční kontroly a tím je umožněno prodloužení záruky o další rok, a to až do celkové doby trvání 5 let ode dne převzetí stroje zákazníkem. Prodloužená záruka je podmíněna používáním výhradně originálních náhradních dílů, spotřebního materiálu a provozních kapalin HONDA. Tyto roční prohlídky jsou hrazeny zákazníkem dle platného ceníku prací autorizovaného servisu HONDA POWER EQUIPMENT, který prohlídku provádí.

ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

1. Záruka se vztahuje výhradně na výrobky vyráběné firmou Honda Motor Co. Ltd. a jejími výrobními pobočkami, jakož i dalších výrobců, jejichž výrobky distribuuje společnost BG Technik cs, a.s.
2. Kupujícímu je poskytována záruka v souladu se zákonem a nad rámec zákona má možnost si zvolit při splnění podmínek pětiletou prodlouženou záruku.
3. Záruka se vztahuje výhradně na vady materiálu a na poruchy vzniklé vlivem chyb ve výrobě a na tím způsobené vady funkčnosti a provozuschopnosti stroje. Tato záruka nijak nenarušuje práva spotřebitelů, ale ani podnikatelů stanovená zákonem, ale je jejich doplněním nad rámec zákonem stanovených práv.
4. Záruční opravu je oprávněn vykonávat výhradně autorizovaný servis HONDA, který je držitelem příslušného certifikátu.
5. Nárok na záruční opravu lze uplatnit jen v případě, že nedošlo ze strany zákazníka či jiné osoby k jakémukoliv neodbornému zásahu do konstrukce stroje nebo jeho opravě. Záruka je poskytována jen na originální díly stroje.
6. Výrobce odpovídá za to, že výrobek bude mít po celou záruční dobu vlastnosti a parametry obvyklé pro dotýčný druh výrobku a zároveň si vyhrazuje právo na konstrukční změny stroje bez předchozího upozornění.
7. K uplatnění záruky je zapotřebí předložit doklad o koupi stroje a případně též záruční list.
8. Nárok na záruku zaniká, jestliže:
 - a) výrobek nebyl používán a udržován podle návodu k používání nebo byl poškozen jakýmkoliv neodborným zásahem ze strany zákazníka či jiné třetí osoby, zejména neautorizovaného servisu.
 - b) výrobek byl používán v jiných podmínkách nebo k jiným účelům, než ke kterým je určen.
 - c) nelze předložit doklad o koupi stroje.
 - d) byla některá část výrobku nahrazena neoriginální součástí.
 - e) nebylo během záruční doby používáno originálních náhradních dílů, spotřebních materiálů a provozních náplní HONDA, zejména tak jako používání neoriginálních zapalovacích svíček a vzduchových a olejových filtrů.
 - f) bylo použito staré, zvětralé či jinak kontaminované nebo znehodnocené palivo.
 - g) k poškození výrobku nebo k nadměrnému opotřebování došlo vinou nedostatečné údržby.
 - h) k opravám v záruční době nebylo použito originálních náhradních dílů.
 - i) výrobek havaroval nebo byl poškozen vyšší mocí.
 - j) byl proveden zásah do konstrukce výrobku bez souhlasu výrobce, popř. dovozce.
 - k) vady byly způsobeny neodborným skladováním, či manipulací s výrobkem.
 - l) došlo k zamlčení skutečného počtu provozních hodin, podmínek provozu a skutečného technického stavu stroje.
9. Výrobce neodpovídá za vady výrobku způsobené běžným opotřebováním nebo použitím výrobku k jiným účelům, než ke kterým je určen.
10. Záruka se nevztahuje na položky, u kterých lze očekávat opotřebování v důsledku jejich normální funkce (např. lakování, šňůra ručního startéru atd.)
11. Záruka nepokrývá náklady na jakékoliv seřizovací a nastavovací práce spojené s běžnou dílenskou údržbou strojů, ani na servisní položky, jako:
 - a) běžný spotřební materiál nutný k bezporuchovému provozu jako např. olejová náplň, vzduchový filtr, zapalovací svíčka, spojovací materiál atd.
 - b) netěsnosti karburátoru, zanesení karburátoru, zanesení palivového systému způsobené použitím znečištěného, kontaminovaného nebo zvětralého paliva.
 - c) závady způsobené nedbalostí, špatným zacházením nebo používáním jinak, než je uvedeno v Návodu na používání stroje.
 - d) závady způsobené používáním stroje v nedostatečně větraném, prašném, vlhkém či jinak agresivním prostředí.

12. Prodloužená ani jiná záruční doba se nevztahuje na akumulátory, které jsou spotřebním zbožím.
13. Záruka se dále nevztahuje na stroje využívané k závodním účelům.
14. Tato záruka rovněž nepokrývá výdaje vznikající v souvislosti se záruční opravou, jako:
 - a) výdaje vzniklé dopravou stroje do autorizovaného servisu, nestanoví-li zákon nebo smlouva jinak.
 - b) jakékoliv výdaje ve spojitosti s poraněním osob nebo náhodným poškozením majetku.
 - c) kompenzace za časové ztráty, obchodní ztráty nebo poplatky za nájem náhradního zařízení po dobu záruční opravy.
15. HONDA si vyhrazuje právo rozhodnout o rozsahu a způsobu záruční opravy.
16. Na všechny originální součásti vyměněné podle této záruky se vztahuje tato záruka po zbývajících dobu její platnosti.



Další produkty

HONDA
The Power of Dreams

