

BOXER

Český návod

Benzinová řetězová pila





Vždy používejte ochranné pomůcky, jako jsou brýle, maska chrániče sluchu, rukavice, obuv.



Nepoužívejte pilu k řezání ze spodu, pohyb řetězu může způsobit jeho vtažení do oblasti řezání.



Při řezání držte pilu oběma rukama.



Přečtěte si pokyny a dodržujte všechny pokyny.



Plnička palivové směsi.



Plnička řetězového oleje.



Spínač o poloze 0 zastaví motor.



Saní: Po vytažení páčky sytiče dojde k uzavření sytiče.

Po stisknutí páčky se sytič otevře.



Seřízení olejového čerpadla:

Poloha Max zvyšuje mazání.

Poloha min snižuje mazání.

H

Označení H Regulace vysoké rychlosti.

L

Označení L Nastavení nízké rychlosti.

T

Označení T Nastavení volnoběžných otáček.



- Směr ve kterém je brzda řetězu uvolněna
- Bílá šipka – uvolněná černá šipka- brzda zapnutá

Bezpečnost

- Mimo dosah dětí

Při použití:

- Helma.
- Ochranné brýle
- Silné ro rukavice
- Pracovní obuv s protiskluzovou podrážkou.
- Ochrana uší

Práce s nářadím pod vlivem alkoholu je zakázána. Nástroj není vhodné používat při extrémním vyčerpání, nedostatku spánku nebo při výrazné slabosti v důsledku užívání léků. Je zakázáno používat nářadí, pokud existuje důvod, který může zhoršit úsudek obsluhy nebo pokud obsluha není schopna obsluhovat stroj zcela bezpečným a kontrolovaným způsobem. Nepoužívejte nástroj uvnitř budovy nebo stísněného prostoru. Plyny emitované strojem obsahují toxický oxid uhelnatý.

Nikdy nepoužívejte:

- Když je povrch na pracovišti kluzký
- V noci, ve velmi mlhavých podmínkách a v jiných situacích, kdy viditelnost je omezená a je obtížné získat dobrý výhled na pracoviště.
- Za deště a bouřky, za bouřky a za silného nárazového větru a za jiných povětrnostních podmínek, které mohou zabránit bezpečnému provozu nástroje.
- Mezi nepřetržitými pracemi byste měli dopřát 10 až 20 minut odpočinku. Celková nepřetržitá práce stroje za den by měla být 2 hodiny nebo méně.

Nedovolte dětem nebo jiným osobám, které plně nerozumí obsahu návodu, aby nástroj používaly.

NÁŘADÍ A ODĚV PŘI PRÁCI

Při používání nářadí noste vhodné oblečení:

Přilbu.

Ochranné brýle nebo ochranná maska na obličej.

Silné pracovní rukavice.

Pracovní obuv s protiskluzovou podrážkou.

Ochrana uší

A noste s sebou příslušné vybavení uvedené níže:

Včetně nářadí a dokumentů.

Dostatečný přísun ropy a paliva.

Položky nutné k označení pracoviště (lana, výstražné značky)

Píšťalka (pro spolupráci nebo pro případ nouze)

Sekera nebo pila (pro odstraňování překážek)

Nikdy nepoužívejte výrobek v širokých kalhotách, sandálech nebo naboso!

Upozornění na palivo:

Motor nástroje je navržen pro provoz na směsné palivo obsahující vysoce hořlavé látky. Nikdy neskladujte palivo ani nedoplňujte palivo do nádrže na místě, kde jsou kotle, kamna, elektrické jiskry, jiskry při svařování nebo jiné faktory, které by mohly palivo vznítit.

Kouření cigaret nebo jiných látek při provozu stroje je extrémně nebezpečné. Dbejte na to, aby zapálené cigarety byly vždy v dostatečné vzdálenosti od nářadí.

Před doplňováním palivové nádrže vždy vypněte motor a pečlivě se rozhlédněte po pracovní oblasti, abyste zjistili potenciální zdroje vznícení. Pokud během doplňování paliva dojde k rozlití paliva, vše vyměňte.

Po doplnění paliva pečlivě utáhněte víčko palivové nádrže a poté přesuňte nářadí na místo alespoň 3 metry od místa doplňování paliva. Teprve poté nastartujte motor.

**PAMATUJTE, ŽE PALIVO JE HOŘLAVÉ. NIKDY NENECHÁVEJTE PALIVO
NA MÍSTĚ BEZ DOZORU!**

Tvorba palivo směsi

PALIVO

Tyto motory běží na bezolovnaté palivo s přídavkem speciálního oleje pro 2-taktní motory. Palivo bez oleje (pouze benzín) – způsobí velmi vážné poškození motoru a dalších částí motorové pily.

DOPORUČENÁ SMĚS BENZÍNU

40: Olej 1 (2,5 %)

Palivo je vysoce hořlavé. Nekuřte ani nepřibližujte palivo do blízkosti plamenů a jisker.

JAK VYROBIT SMĚS

1. Odměřte vhodná množství benzínu a oleje k smíchání.
2. Nalijte trochu benzínu do čistého kanystru.
3. Nalijte všechn olej a dobře promíchejte.
4. Nalijte zbytek benzínu a dobře promíchejte, alespoň minutu.
5. Označte na kanystru, jakou směs používáte, abyste se vyhnuli použití nádoby k jiným účelům.

OLEJ NA MAZÁNÍ ŘETĚZU

Celoročně používejte speciální řetězový olej.

Nepoužívejte použitý nebo starý olej, protože by mohlo dojít k poškození olejového čerpadla.

Konstrukce



Rukojeť brzdy/předního krytu

Pracovní/přepravní pouzdro
vzduchového filtru

Svíčka

Startér

Sání

Vypínač ZAP/VYP

Bezpečnostní zámek spuštění

Spoušť

Palivová nádrž /Směs



Výfukový systém

Spur

Olejová plnička/nádrž pro mazání
řetězu



Řezací řetěz

Běžec

Poudzro vedení a spojky



Šrouby pro instalaci návodu

Spojka

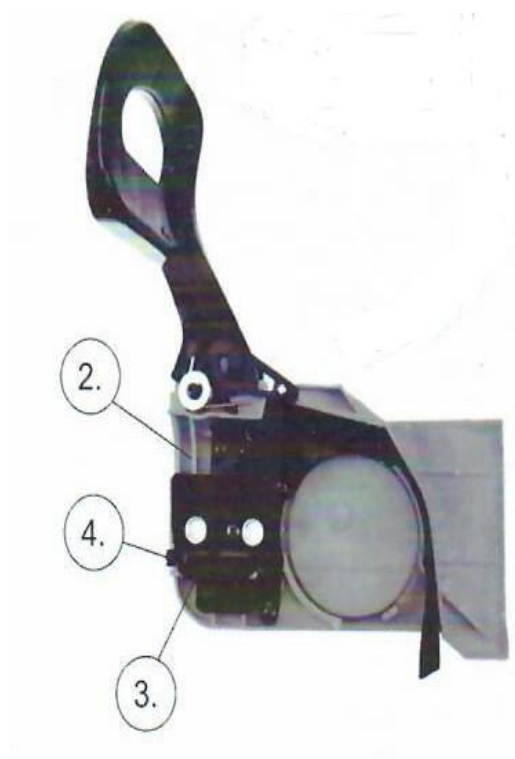
Skládání pily



Po uvolnění matic (1) sejměte pouzdro spojky. U nových, nově zakoupených motorových pil je dementovaná skříň spojky s brzdovým mechanismem.

U nových pil, které ještě nebyly smontovány, je třeba namontovat ozubený doraz (2) přišroubováním na tělo motoru.

Umístěte vodítko na montážní šrouby. Nainstalujte řetězovou pilu na hnací ozubené kolo a vodící lištu, přičemž dbejte na správný směr nožů řezacího řetězu.



Správný směr instalace řetězu je vyznačen na skříni spojky. Vodící články řetězu by měly být umístěny v drážce lišty, počínaje horní částí lišty. Zkontrolujte, zda je řetěz správně umístěn ve vodící liště a na řetězovém kole. Měly by být používány řetězy, jejichž tloušťka vodících článků odpovídá šířce vodící drážky a jejich rozteč je konzistentní s roztečí hnacího řetězového kola a roztečí vodícího řetězového kola. Natáhněte a podržte konec vodící lišty, potom nasadte kryt spojky na upevňovací šrouby. (1) ujistěte se, že čep napínáku řetězu (3) zapadl do otvoru ve vodící liště.

Vložte a utáhněte matice (1). Neutahujte matice, dokud se nezastaví. Napněte řetěz zašroubováním seřizovacího šroubu (4) umístěného na přední straně krytu spojky, dokud řetěz nepřiléhá ke spodní části lišty. Správně napnutý řetěz by měl být možné lehce stáhnout a pohnout, aniž by vypadl z drážky.

Po konečném seřízení napnutí řetězu zcela, ale pevně utáhněte matice šroubů (1). Při montáži/demontáži řetězu je třeba používat ochranné rukavice (možnost poranění nebo popálení).

ZAMYŠLENÉ POUŽITÍ

Pila je určena výhradně pro řezání dřeva. Kácení stromů smí provádět pouze osoba s příslušnou kvalifikací. Výrobce neručí za škody vzniklé v důsledku nesprávného použití nebo použití zařízení.

PŘED ZAČÁTKEM

Před prvním spuštěním motorové pily smontujte motorovou pilu, seřídte napnutí řetězu, nalijte směs oleje na mazání řetězu a paliva do příslušných nádrží a zkontrolujte seřízení karburátoru.

Je zakázáno používat vodítka a řetězy neuzpůsobené pro práci s konkrétním modelem pily, používat nevhodná maziva nebo nevhodnou směs paliva.

Pro další spuštění byste měli:

Zkontrolovat celkový stav pily-zda nedošlo k provoznímu poškození. V případě potřeby vraťte zařízení do autorizovaného servisního střediska. Vezměte prosím na vědomí, že na seřizovacích a zajišťovacích prvcích se nesmí provádět žádné konstrukční změny.

Aktivováním a uvolněním řetězové brzdy zkontrolujte, zda přední chránič ruky správně funguje. Nepoužívejte zařízení s vadnou brzdou.

Zkontrolujte správnou instalaci a upevnění vodítka. Zkontrolujte, zda je řetěz správně napnutý.

Sejměte kryt vzduchového filtru, demontujte filtr a zkontrolujte upevnění vysokonapěťového kabelu ke svíčke (zda je svíčka pevně uchycena).

Zkontrolujte správnou funkci vypínače zapalování, zejména ve směru vypnuto, tj. ke značce O (STOP). Zkontrolujte správnou funkci zámku plynové páčky. Po uvolnění tlaku by se měla páčka plynu automaticky vrátit do výchozí polohy. Pokud se plynová páčka zasekne a sama se nevrátí do výchozí polohy, je třeba zařízení opravit.

Zkontrolujte, zda jsou přední a zadní rukojeti čisté a suché. V případě potřeby otřete rukojeti do sucha čistým hadříkem. Rukojeti bez oleje a jiných nečistot zajišťují bezpečné uchopení a držení zařízení během řezání.

Pokud se řetěz a lišta zaseknou (zaseknou) ve dřevě, nevytahujte je násilím.

Při řezání netlačte pilu pevně na řezaný kmen. Pro efektivní řezání stačí jemný, lehký přitlak a udržení vysokých otáček motoru.

Pomocí klínu nebo páky uvolněte dřevo a odstraňte zaseknutý díl.

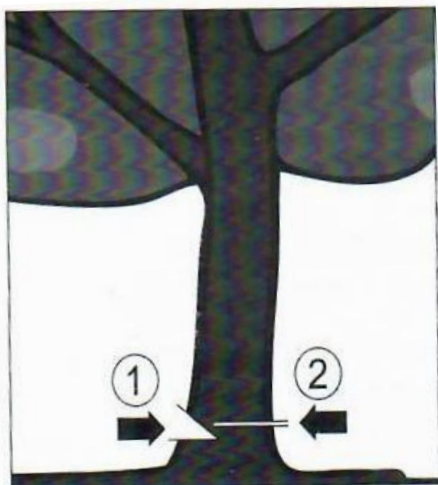
OCHRANA PROTI ZPĚTNÉMU NÁRAZU

Pila je vybavena brzdou řetězu, která zastaví řetěz v případě zpětného rázu. Před každým použitím pily nezapomeňte zkontrolovat správnou funkci brzdy, jak bylo popsáno výše. Pokud brzda řetězu nefunguje správně, nechte ji zkontrolovat autorizovaným servisním technikem.

Před každým použitím pily nezapomeňte vždy zkontrolovat funkci brzdy řetězu. Pamatujte také na to, že řetěz pily by měl být ostrý, aby bylo zajištěno fungování mechanismů proti zpětnému rázu.

Odstraňování bezpečnostních součástí a mechanismů, nesprávná manipulace s nimi, používání nesprávného řetězu a lišty nebo jejich nesprávná instalace je zakázána a může mít za následek vážné zranění v případě zpětného rázu.

Pokácení stromu

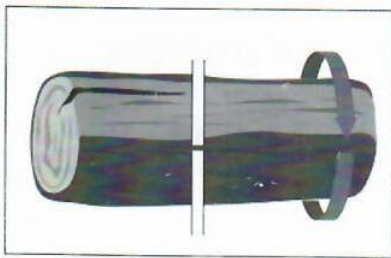


Určete směr pádu stromu s přihlédnutím ke směru větru, směru náklonu stromu, umístění silných větví, snadnosti práce se stromem po pádu a dalším faktorům. Vyčistěte oblast kolem stromu, poskytněte dobrou a bezpečnou oporu svým nohám a určete ústupovou (únikovou) cestu. Vyřízněte zářez ve tvaru klínu do hloubky 1/3 šířky a odstraňte jej. Proveďte kácení, řez na opačné straně řezu (zářez), ve výšce 3-5 cm výše spodního okraje zářezu

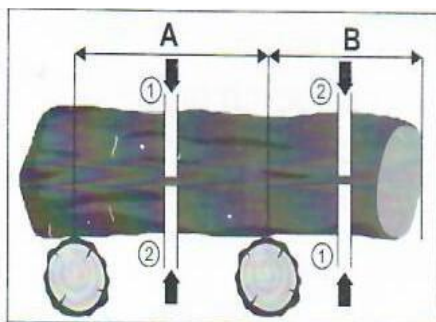
POZORNOST! Při kácení stromu varujte všechny osoby pracující v okolí na nebezpečí.

Řezání klád a řezání větví

Vždy zajistěte svým nohám pevnou, stabilní a bezpečnou oporu. Pozor na válející se pařezy a klády. Zejména při práci na svahu, vždy stůjte nad pařezem nebo kládou. Dodržujte bezpečnostní opatření, abyste zabránili zpětnému rázu pily. Před zahájením práce zkontrolujte směr vnitřních pnutí a ohybů kmene nebo kmene, který budete řezat. Konečný řez vždy provádějte na vnější straně směru ohýbání, aby nedošlo k zaseknutí vodítka ve dřevě.

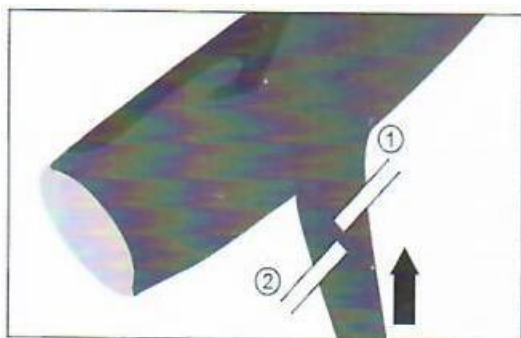


Proved'te řez shoda nad tloušťkou kmene, poté kládu otočte a proved'te řez z druhé strany.



Poleno podepřené nad zemí

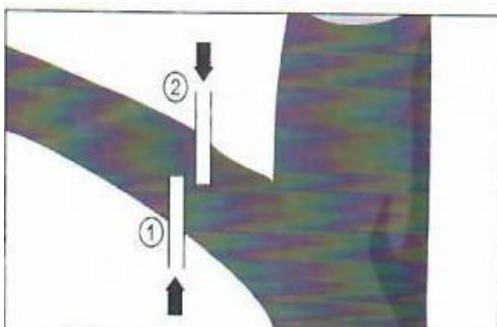
V sektoru A proved'te řez směrem nahoru o $\frac{1}{3}$ tloušťky polena a poté řez směrem dolů. V sektoru B proved'te řez shora do hloubky $\frac{1}{3}$ tloušťky polena, poté proved'te řez zespodu.



Řez větví ležícího stromu

Zkontrolujte, jakým směrem je větev ohnutá. Udělejte řez na vnitřní straně ohybu a poté proved'te řez na opačné straně.

Pozornost! POZOR na pružné větve.



Řez větve stojícího stromu

Proved'te řez na spodní straně větve a poté řežte shoda dolů.

Pozornost!

Na nestabilních žebřících nepoužívejte nestabilní podpěry.

Nesahejte příliš daleko.

Nestříhejte nad rameny.

Pilu držte vždy oběma rukama.