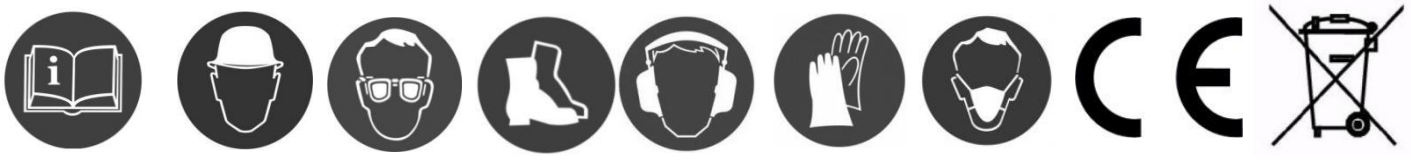
Motorová reťazová píla 3800W 50cm



Pro-Tech shop

Návod na použitie

Preklad originálneho návodu



Obsah:

1. Vlastnosti výrobku
2. Typy nebezpečenstiev, ktoré sa vyskytujú pri prevádzke zariadenia
3. Všeobecné bezpečnostné podmienky
4. Technické údaje
5. Obsluha reťazovej píly
6. Možné poruchy a spôsoby ich odstránenia.

Pozor!!! Z dôvodu neustáleho zdokonaľovania výrobku sa môžu uvedené ilustrácie a popisy líšiť od zakúpeného tovaru a môžu obsahovať voliteľné, alebo špecializované funkcie, ktoré nie sú súčasťou štandardnej verzie. Tieto rozdiely nemôžu byť dôvodom na reklamáciu. Všetky údaje uvedené v tomto návode sú správne v čase odovzdania do tlače a majú len informatívny charakter.

Informácie o odpade z elektrických a elektronických zariadení:

V súlade so zákonom z 11. septembra 2015 o odpade z elektrických a elektronických zariadení (Zbierka zákonov 2015, položka 1688) poskytujeme zákazníkom bezplatný spätný odber odpadových zariadení z domácností za predpokladu, že ide o odpadové zariadenie rovnakého typu a plní rovnaké funkcie ako predávané zariadenie.

Distribútor a prevádzkovateľ servisného miesta môžu odmietnuť prevziať odpadové zariadenie, ktoré vzhľadom na svoju kontamináciu ohrozuje zdravie, alebo život osôb, ktoré takéto odpadové zariadenie preberajú. V takomto prípade držiteľ odpadového zariadenia odovzdá toto zariadenie zberateľovi odpadových zariadení, alebo prevádzkovateľovi zariadenia na spracovanie/úpravu odpadov.

Pamätajte:
1. Odpad z elektrických a elektronických zariadení (ďalej len "odpadové zariadenie") neumiestňujte spolu s iným odpadom.
2. Držiteľ odpadu z elektrozariadení z domácností je povinný odovzdať ho osobe vykonávajúcej zber odpadových zariadení, alebo subjektu oprávnenému na zber odpadových zariadení.

1. Vlastnosti výrobku

Benzínová reťazová píla Baug B5601 sa hodí na výrub a orezávanie malých až stredne veľkých stromov, stavebné práce a prípravu palivového dreva. Napnutie reťaze je nastaviteľné na bočnej strane prístroja. Automatické olejové čerpadlo zabezpečuje, aby sa do reťaze počas celého rezného cyklu dodávalo správne množstvo oleja. Rýchly prístup k vzduchovému filtru zabezpečuje jednoduché čistenie, alebo výmenu filtra.
Spotrebič používajte len na určený účel. Akékoľvek iné použitie, ako je popísané v tomto návode, nie je zamýšľaným použitím prístroja. Za škody, alebo zranenia spôsobené nesprávnym používaním zodpovedá používateľ/majiteľ a nie výrobca.
Upozorňujeme, že naše zariadenie nie je určené na profesionálne, remeselné, alebo priemyselné použitie. Záručná zmluva sa nevzťahuje na prípady, keď sa zariadenie používalo pri remeselných, priemyselných, alebo podobných činnostiach.

2. Typy nebezpečenstiev, ktoré sa vyskytujú pri prevádzke zariadenia

1. Mechanické nebezpečenstvo spôsobené časťami stroja, alebo obrobkami: kinetická energia častí spojená s riadeným, alebo neriadeným pohybom.
2. Mechanické nebezpečenstvá spôsobené časťami stroja, alebo obrobkami: hmotnosť a stabilita (potenciálna energia častí, ktoré sa môžu pohybovať pod vplyvom gravitácie).
3. Nebezpečenstvá materiálov a látok (a ich zložiek) s ktorými sa manipuluje, alebo ktoré sa používajú v strojovom zariadení, vyplývajúce z kontaktu so škodlivými kvapalinami, plynmi, hmlami, parami a prachmi, alebo ich vdýchnutia.
4. Nebezpečenstvá materiálov a látok (a ich zložiek), spracovávaných, alebo používaných v strojovom zariadení, spojené s požiarmi, alebo výbuchmi.
5. Popáleniny a iné poranenia spôsobené kontaktom človeka s predmetmi, alebo materiálmi pri veľmi vysokých teplotách.
6. Nebezpečenstvo mechanických vibrácií pri používaní ručne vedených strojových zariadení spôsobujúcich vibrácie celého tela, najmä v kombinácii s nesprávnym polohovaním.

3 Všeobecné bezpečnostné podmienky



Pred spustením zariadenia si pozorne prečítajte návod na obsluhu.



Noste osobné ochranné prostriedky: ochranné okuliare, masku na tvár, chrániče sluchu, ochrannú prilbu a rukavice a bezpečnostnú obuv s protišmykovou podrážkou.



Na obsluhu píly používajte obe ruky.



Plniaci bod palivovej zmesi; Umiestnenie: v blízkosti uzáveru palivovej nádrže



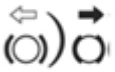
Plniace miesto oleja na mazanie reťaze; Umiestnenie: v blízkosti uzáveru olejovej nádrže.



Ovládanie páčky sýtiča - Vytiahnite páčku sýtiča, otvorte sýtič.



Ovládanie spínača - Otočením spínača do polohy "O" sa motor okamžite zastaví.



Ukazuje smer, v ktorom je brzda reťaze uvoľnená (biela šípka) alebo zaradená (čierna šípka)



Ukazuje smer inštalácie reťaze.



Chráňte zariadenie pred vlhkosťou.



Pozor Nebezpečenstvo: Držte ruky mimo dosahu čepele.



CE Tento symbol znamená, že výrobok prešiel špecializovanými testami a spĺňa základné kvalitatívne a bezpečnostné normy zahrnuté v tzv Smernice nového prístupu.



Tento symbol znamená, že použité elektrické a elektronické zariadenia by sa nemali likvidovať s iným odpadom.

Upozornenie: Pred začatím práce si podrobne prečítajte návod na obsluhu. Spotrebič môžu obsluhovať len dospelé osoby, ktoré sa oboznámili s návodom na obsluhu a dodržiavajú ho.

3.1) Bezpečnosť na pracovisku

a) Udržujte pracovný priestor čistý a dobre osvetlený. Tmavé plochy podporujú nehody.
b) Pred rezaním vyčistite priestor, zabezpečte pôdu a vyznačte únikovú cestu pred padajúcim stromom.
c) Nepoužívajte náradie vo výbušnom prostredí, napr. v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov, alebo prachu. Stroje vytvárajú iskry, ktoré môžu zapáliť prach, alebo výpary.
d) Pri práci s náradím zabráňte prístupu detí a okolostojacich osôb. Deti, domáce zvieratá a okolostojace osoby udržiavajte v minimálnej vzdialenosti 10 m od miesta, kde sa s reťazovou pílou pracuje. Rozptýlenie môže spôsobiť stratu kontroly.
e) Výfukové plyny motora obsahujú jedovatý oxid uhoľnatý. Motor nespúšťajte na miestach, kde nie je zabezpečená riadna ventilácia, nikdy nespúšťajte motor v uzavretých priestoroch.

f) Počas prevádzky dbajte na to, aby prúd horúcich spalín nesmeroval na horľavé materiály (napr. suchú trávu, lístie, kôru, alebo palivo). Taktiež sa musí zabrániť kontaktu týchto materiálov s rozžeraveným povrchom tlmiča - nebezpečenstvo požiaru!

3.2) Osobná **bezpečnosť**
a) Buďte ostražití, sledujte, čo robíte a pri práci s náradím používajte zdravý rozum. Nepoužívajte náradie, keď ste unavení, alebo pod vplyvom drog, alkoholu, alebo liekov. Chvíľková nepozornosť pri práci s náradím môže spôsobiť vážne poranenie.
b) Používajte osobné ochranné prostriedky. Ochranné prostriedky, ako je maska proti prachu, ochranné okuliare, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba, alebo chrániče sluchu, používané za vhodných podmienok, znížia počet úrazov.
c) Zabráňte neúmyselnému spusteniu. Pred pripojením k zdroju napájania, alebo akumulátoru, pred zdvihnutím, alebo prenášaním náradia sa uistite, že je spínač vo vypnutej polohe. Prenášanie náradia so spusteným motorom môže spôsobiť nehody.
d) Pred zapnutím nástroja odstráňte všetky nastavovacie kľúče. Kľúč ponechaný na rotujúcej časti nástroja môže spôsobiť poranenie.
e) Vždy udržujte správny postoj a rovnováhu. To umožňuje lepšie ovládanie nástroja v neočakávaných situáciách.
f) Vhodne sa oblečte. Nenoste voľné oblečenie ani šperky. Vlasy a odev udržujte mimo dosahu pohyblivých častí. Voľný odev, šperky, alebo dlhé vlasy môžu byť vtiahnuté do pohyblivých častí.
g) Ak sú k dispozícii zariadenia na pripojenie zariadenia na odsávanie a zber prachu, uistite sa, že sú pripojené a správne používané. Používanie zariadenia na zachytávanie prachu môže znížiť nebezpečenstvo vzniku prachu.
h) Nedovoľte, aby znalosť náradia vyplývajúca z jeho častého používania viedla k jeho neopatrnému používaniu a nerešpektovaniu bezpečnostných pravidiel. Neopatrné operácie môžu v zlomku sekundy spôsobiť vážne poranenia.
i) Zariadenie nikdy neupravujte sami. Skontrolujte, či sú všetky diely v prevádzkyschopnom stave a v prípade opotrebovania ich vymeňte len za nové, originálne diely.
j) Keď motor beží, výfukový systém sa zahrieva na veľmi vysokú teplotu. Horúci výfuk môže byť zdrojom vznietenia. Udržujte horľavé materiály mimo dosahu náradia.
k) Nedopĺňajte palivo, keď je motor v chode, a bezprostredne po vypnutí, ak je horúci. Ak sa palivo pri dopĺňaní vyleje, pred naštartovaním ho utrite do sucha.
l) Stroj nikdy nespúšťajte bez bezpečne nasadených ochranných krytov, krytov a uzáverov. Udržujte ruky, nohy a odev mimo dosahu rotujúcich častí. Držte sa mimo dosahu pracovných zubov.

3.3) Používanie a starostlivosť o nástroje
a) Nepoužívajte silu. Použite správny nástroj pre vašu aplikáciu. Správny nástroj vykoná prácu lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosti, na ktorú bol navrhnutý.
b) Nepoužívajte náradie, ak ho spínač nezapína a nevypína. Každé náradie, ktoré sa nedá ovládať spínačom, je nebezpečné a musí sa opraviť.
c) Ak je akumulátor odpojený, pred akýmkoľvek nastavovaním, výmenou dielov zástrčkového náradia, alebo skladovaním náradia odpojte akumulátor a odstráňte kryt zástrčky z náradia. Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia náradia.
d) Nepoužívané náradie uchovávajte mimo dosahu detí a nedovoľte osobám, ktoré nie sú oboznámené s náradím, alebo s týmito pokynmi, aby náradie používali. Náradie je v rukách nezaškolených používateľov nebezpečné.

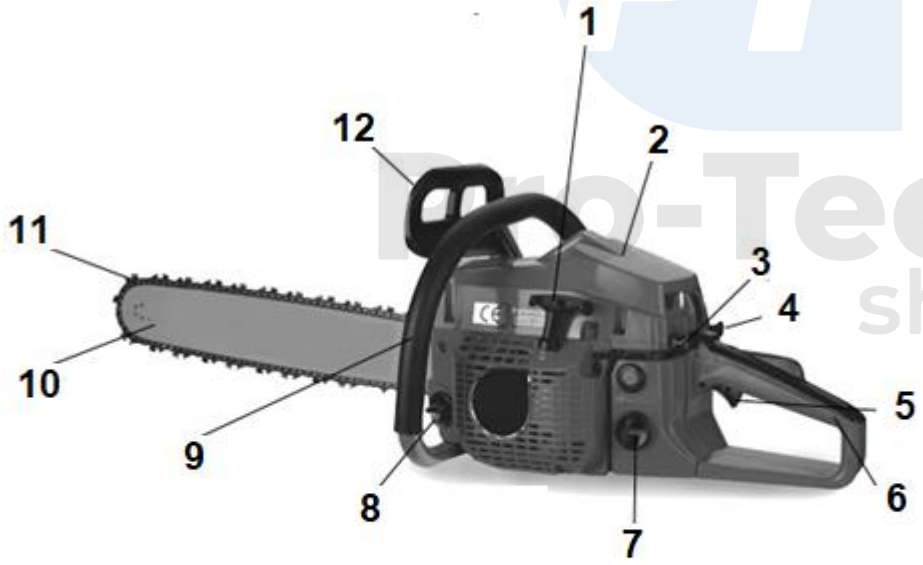
e) Údržba nástrojov. Kontrolujte, či nie sú pohyblivé časti nesprávne nastavené, alebo zviazané, či nie sú poškodené a či nie sú iné podmienky, ktoré môžu ovplyvniť výkon náradia. V prípade poškodenia nechajte náradie pred použitím opraviť. Mnohé nehody sú spôsobené zle udržiavaným náradím.
f) Udržujte rezné nástroje ostré a čisté. Správne udržiavané rezné nástroje s ostrými reznými hranami sa menej často zasekávajú a ľahšie sa ovládajú. Rezná reťaz musí byť ostrá a správne napnutá. Uvoľnená, alebo otupená reťaz zvyšuje riziko spätného vrhu. Reťaz naostrite a nastavte podľa pokynov výrobcu. Pravidelne kontrolujte napnutie reťaze, ale len pri vypnutom motore. Nedotýkajte sa reťaze, keď je motor v chode. Po nastavení napnutia reťaze skontrolujte dotiahnutie montážnych matíc vodidla reťaze na reťazi píly.
g) Používajte náradie, príslušenstvo, bity atď. v súlade s týmito pokynmi, pričom zohľadnite pracovné podmienky a vykonávanú prácu. Použitie náradia na operácie, na ktoré nie je určené, môže spôsobiť nebezpečnú situáciu.
h) **Všetky časti tela udržujte mimo dosahu reťaze. Neodstraňujte rezaný materiál ani nedržte rezaný materiál, kým sa reťaz pohybuje**. Reťaz pokračuje v pohybe aj po uvoľnení tlačidla. Chvíľková nepozornosť pri práci s reťazovou pílou môže spôsobiť vážne poranenie.
i) Udržujte rukoväte a úchopové plochy suché, čisté a zbavené oleja a mastnoty. Klzké rukoväte a úchopové plochy neumožňujú bezpečnú manipuláciu a ovládanie náradia v neočakávaných situáciách.
j) Pri práci s motorom udržujte všetky časti vlastného tela v dostatočnej vzdialenosti. Pred spustením motora sa uistite, že sa rezacia reťaz ničoho nedotýka.
Reťazovú pílu vždy prenášajte s vypnutým motorom, vodiacou lištou s reťazou vzadu a tlmičom výfuku mimo dosahu vlastného tela.
k) Reťazovú pílu neštartujte za silného vetra, alebo zlého počasia, pri zlej viditeľnosti, alebo pri veľmi vysokých, alebo veľmi nízkych teplotách. Pri orezávaní stromu vždy skontrolujte, či na ňom nie sú suché konáre, ktoré by mohli odpadnúť.
l) Uistite sa, že sa reťaz reťazovej píly zastaví, keď uvoľníte poistku plynovej páky.
m) Pri rezaní malých kríkov buďte mimoriadne opatrní, pretože odrezané konáre sa môžu zachytiť do reťaze motorovej píly a spôsobiť jej spätný pohyb smerom k vám, alebo vás vyviesť z rovnováhy.
n) Chráňte sa pred spätným nárazom. Spätný náraz je neočakávaný a okamžitý spätný náraz píly a lišty od predmetu. K spätnému rázu dochádza, keď sa špička lišty, alebo nárazníková zóna dostane do kontaktu s predmetom, alebo keď drevo spôsobí zaseknutie reťaze počas rezania.
Spätný ráz prenáša silný náraz reťaze a lišty na používateľa. V dôsledku spätného rázu môže používateľ stratiť kontrolu nad pílou a utrpieť vážne zranenie. Spätnému rázu je potrebné predchádzať opatrnosťou a používaním správnej techniky pílenia.
o) Pílu nepoužívajte vo výške nad ramenami, alebo keď stojíte na strome, rebríku, lešení, kmeni atď. Pri prerezávaní stromov sa odporúča vždy používať vyvýšenú plošinu (napr. pri zbere ovocia, zdvihák). Obsluha musí byť vyškolená a oboznámená s používaním bezpečnostných zariadení, bezpečnou prácou a technikou lezenia! Pri práci na stromoch vždy používajte vhodné pásy, laná a karabíny. Vždy používajte bezpečnostné zariadenia na ochranu obsluhy a píly!
p) Nekontrolovaný pád odrezaného konára stromu predstavuje riziko poranenia! Osobitnú pozornosť venujte vetvám pod napätím. Neodrezávajte voľne visiace konáre zospodu.

4 Technické údaje

Typ/model**:** B5601
Motor: dvojtaktný, jednovalcový, vzduchom chladený
Palivo: zmes benzínu a oleja 25:1
Objem: 52 cm^3
Výkon: 5,2 k
Voľnobežné otáčky: otáčky: 2800 ot/min
Objem palivovej nádrže: 550ml
Objem olejovej nádrže: 260 ml
DĺŽka pilovej lišty: 50 cm
Hladina hluku L : 105 dB(A)
Rozstup reťaze: 0,325"
Hrúbka reťaze: 1,5 mm
Hmotnosť: 7kg

5. Prevádzka reťazovej píly

Dôsledne dodržiavajte bezpečnostné pravidlá opísané v tejto príručke.
Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené nesprávnym používaním stroja.



1. Páka štartovania
2. Vzduchový filter
3. Spínač zapaľovania
4. Páka sytiča
5. Páka plynu
6. Zadná rukoväť
7. Viečko palivovej nádrže
8. Viečko plnenia oleja
9. Predná rukoväť
10. Lišta
11. Reťaz
12. Brzdová páka

Aby ste predišli zraneniam, noste predpísaný odev (nohavice s vrstvou odolnou proti porezaniu) a ochranné pomôcky. Oblečenie by malo tesne priliehať k telu, ale nemalo by prekážať pri práci.

Nenoste šatky, kravaty, šperky ani iné časti odevu, ktoré by sa mohli zachytiť do rezacieho systému, kríkov, alebo konárov stromčeka. Dlhé vlasy by mali byť zviazané a zabezpečené (šatka, čiapka, prilba atď.).
Noste pevnú obuv s protišmykovou podrážkou, najlepšie **bezpečnostnú obuv s oceľovou špičkou.** Noste **ochranné rukavice s** protišmykovou úpravou. Používajte osobné **chrániče sluchu** a **tváre (**napr. priezor na prilbe). Pri akejkoľvek práci v lese noste **ochrannú prilbu.** Padajúce konáre predstavujú veľké nebezpečenstvo.

Doplňovanie paliva

Príprava zmesi
Zmiešajte bezolovnatý benzín s motorovým olejom v pomere 25:1 (benzín:olej). Odporúčané palivo - 95 alebo 98 oktánový bezolovnatý benzín. Odporúčaný motorový olej - olej pre dvojtaktné motory
Benzín je mimoriadne horľavý. Nepribližujte sa k otvorenému ohňu a dávajte pozor, aby ste palivo nerozliali. V pracovnom priestore a v priestore, kde sa dopĺňa palivo do motorovej píly, je zakázané fajčiť!
Pred doplnením paliva vždy vypnite motor.
Ak je motor ešte horúci, tankovanie je zakázané - nebezpečenstvo požiaru!
Uzáver palivovej nádrže vždy otvárajte opatrne, aby ste pomaly znížili tlak a zabránili rozstreku paliva.
Palivá môžu obsahovať látky podobné rozpúšťadlám. Je potrebné vylúčiť kontakt pokožky a očí s ropnými produktmi. Pri dopĺňaní paliva by sa mali používať rukavice. Ochranný odev často vymieňajte a čistite.
Nevdychujte benzínové výpary.
Tankovanie vykonávajte len v dobre vetraných priestoroch.
Treba dbať na to, aby sa palivo, alebo olej nedostali do pôdy (ochrana životného prostredia).
V prípade rozliatia paliva prístroj okamžite vyčistite. Kontaminovaný odev okamžite vymeňte.
Uzáver palivovej nádrže vždy bezpečne dotiahnite rukou bez použitia náradia. Vibrácie motora nesmú spôsobiť uvoľnenie uzáveru palivovej nádrže.
Dávajte si pozor na úniky. Reťazovú pílu neštartujte ani nepoužívajte, ak z nej uniká palivo. Hrozí nebezpečenstvo ohrozenia života v dôsledku popálenín!
Palivá a oleje skladujte len v predpísaných a správne označených nádobách.
Výfukové plyny motora obsahujú oxid uhoľnatý, bezfarebný plyn bez zápachu, ktorý je veľmi jedovatý. Motor naštartujte a prevádzkujte ho len na čerstvom vzduchu. Motor neštartujte v uzavretých priestoroch, aj keď sú dobre vetrané, alebo sú otvorené okná.



Miešanie 25:1 *Olej*

Olej na reťaz

Používajte olej určený na mazanie reťaze.
Nikdy nepoužívajte prepracovaný, alebo regenerovaný olej, pretože môže dôjsť k poškodeniu olejového čerpadla.

Vzduchový filter

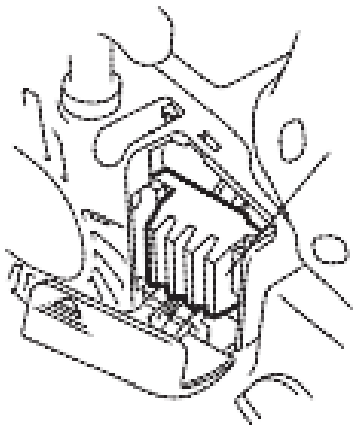
Pred každým spustením motora skontrolujte vzduchový filter. Znečistené komponenty by sa mali vyčistiť, alebo vymeniť za nové. Vzduchový filter, alebo jeho súčasti vždy vymeňte, ak sú poškodené.

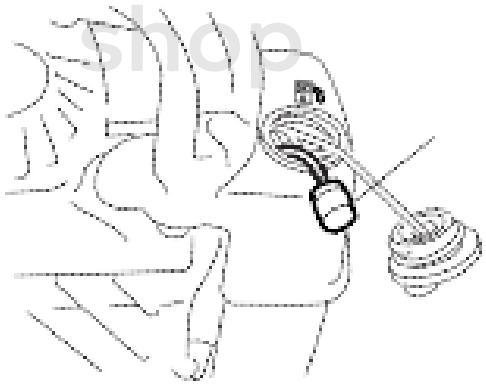
Používanie reťazovej píly bez vzduchového filtra, alebo s poškodeným vzduchovým filtrom umožní vniknutie nečistôt do motora a spôsobí jeho predčasné opotrebovanie. Na takéto poškodenie sa nevzťahuje bezplatná oprava počas záručnej doby.

Palivový filter

Reťazovú pílu nikdy nespúšťajte bez palivového filtra. Palivový filter sa musí vyčistiť po každých 100 prevádzkových hodinách a v prípade poškodenia vymeniť. Pred výmenou filtra vyprázdnite palivovú nádrž.

1. Odskrutkujte uzáver palivovej nádrže.
2 Opatrne ťahajte palivovú hadicu smerom k otvoru, kým ju nezachytíte prstami.
3. Vyberte filter z nádrže.
4 Vytiahnite hadicový filter a vyčistite ho. Ak je poškodený, vymeňte ho za nový.
5. Namontujte nový, alebo vyčistený filter. Koniec filtra vložte do otvoru nádrže. Uistite sa, že je filter v dolnom rohu nádrže. V prípade potreby použite skrutkovač na posunutie filtra do správnej polohy.
6. Naplňte nádrž čerstvou palivovou zmesou.

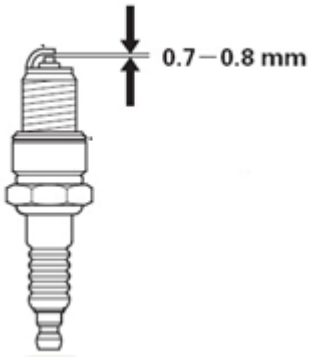




Zapaľovacia sviečka

Po zastavení motora sú zapaľovacia sviečka a valec stále veľmi horúce a pri dotyku hrozí nebezpečenstvo popálenia. Počkajte, kým motor nevychladne.
Nesprávne zapaľovacie sviečky môžu spôsobiť poškodenie motora. Zapaľovacia sviečka musí mať primeranú vzdialenosť medzi elektródami a elektródy a izolátor musia byť čisté, bez dechtových, alebo karbónových usadenín a nepoškodené.

1. Odstráňte rúrku zo zapaľovacej sviečky a odstráňte nečistoty okolo sviečky
2. Pomocou kľúča na zapaľovacie sviečky odskrutkujte zapaľovaciu sviečku,
3. Skontrolujte zapaľovaciu sviečku, ak je veľmi znečistená, alebo poškodená (vypálená elektróda, prasknutý izolátor atď.) - vymeňte ju za novú
4 Vzdialenosť medzi elektródami zmerajte pomocou hrúbkomeru. Správna vzdialenosť by mala byť 0,7-0,8 mm. Ak je potrebná úprava medzery, opatrne pretiahnite, alebo ohnite bočnú elektródu.



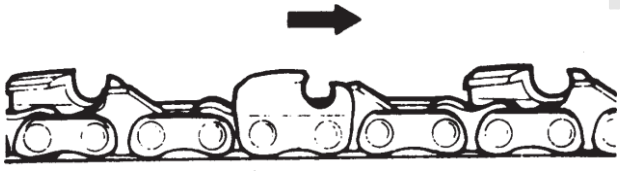
5. Prstami zaskrutkujte sviečku tak hlboko, ako to len pôjde.
6. Zapaľovaciu sviečku utiahnite kľúčom na zapaľovacie sviečky, pričom dávajte pozor, aby ste nepoškodili závity.
7. Položte fajku na sviečku.

Príliš voľne zaskrutkovaná zapaľovacia sviečka sa zahreje na veľmi vysokú teplotu a môže poškodiť motor. Ak je zapaľovacia sviečka naskrutkovaná príliš pevne, môže dôjsť k porušeniu závitov v hlave motora.

Montáž lišty a reťaze

Reťaz reťazovej píly má veľmi ostré hrany. V záujme vlastnej bezpečnosti noste hrubé ochranné rukavice.

1. Potiahnite brzdovú páku smerom k prednej rukoväti a skontrolujte, či nie je brzda zatiahnutá.
2. Uvoľnite matice a odstráňte ochranný kryt reťaze.
3. Nasaďte reťaz na reťazové koleso a umiestnením na vodiacu lištu, nainštalujte vodiacu lištu do pohonu.
Nastavte polohu napínacej matice reťaze na ochrannom kryte vzhľadom na spodný otvor vodiacej lišty.
POZNÁMKA. Nezabudnite, že reťaz musí byť nasadená v správnom smere (zuby dopredu).

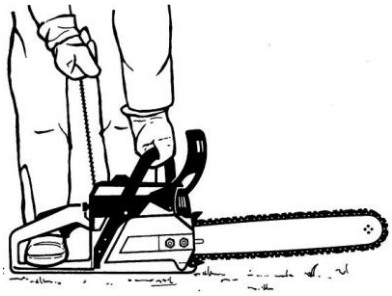


4 Upevnite ochranný kryt reťaze a ručne utiahnite matice.
5. Držiac špičku lišty hore, nastavte napnutie reťaze otáčaním napínacej skrutky, kým sa vodiace články sotva nedotknú spodnej časti lišty.
6. utiahnite matice a potom rukou skontrolujte, či sa reťaz otáča hladko a je správne napnutá. V prípade potreby ju znovu nastavte.

POZNÁMKA: Nová reťaz sa počas prvého používania roztiahne. Kontrolujte a často upravujte jej napnutie, pretože uvoľnená reťaz môže ľahko skĺznuť z lišty. Správne napnutie reťaze zvyšuje životnosť reťaze a lišty.

Spustenie motora

1. Do palivovej nádrže nalejte palivo a do olejovej nádrže olej, potom dobre utiahnite zátky.
2. Prepnite spínač zapaľovania do polohy 1.
3. Potiahnite páku sytiča.
4 Položte pílu na stabilný a rovný povrch. Pevne ju držte nohou, ako je znázornené na obrázku.



5. Pomaly ťahajte za rukoväť štartéra, kým nepocítite prvý odpor, potom ťahajte rýchlo a silno. Štartovanie opakujte, kým motor na krátky čas počuteľne nezachytí (nenabehne), potom okamžite zatlačte páku sytiča späť.

Ak chcete reťazovú pílu vypnúť, pustite plynovú páčku a počkajte, kým motor začne bežať na voľnobeh, potom otočte spínač zapaľovania do polohy 0.

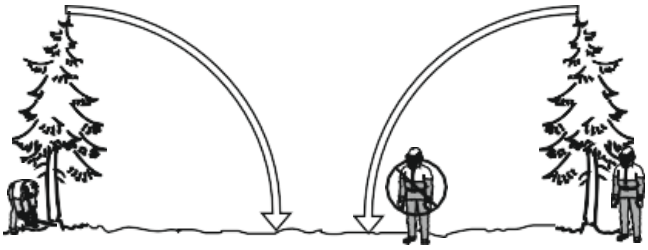
Brzda reťaze

Píla je vybavená automatickou brzdou, ktorá zastaví otáčanie reťaze po spätnom ráze počas rezania. Brzda sa aktivuje automaticky zotrvačnou silou pôsobiacou na závažie umiestnené v prednej rukoväti. Túto brzdu možno aktivovať aj posunutím predného krytu smerom nadol k vodiacej lište. Ak chcete brzdu uvoľniť, potiahnite páčku smerom k prednej rukoväti, kým nezacvakne.
Pred každým použitím skontrolujte činnosť reťazovej brzdy takto:
1. naštartujte motor
2. Zapnite brzdu reťaze pri voľnobežných otáčkach a potom krátko zapnite plnú rýchlosť, reťaz sa pritom nesmie pohybovať.
3. V prípade poruchy pílu nepoužívajte; okamžite ju nechajte skontrolovať v odbornom servise.

Ani účinná automatická brzda reťaze nedokáže úplne ochrániť pred možným zranením! Pri práci pracujte vždy opatrne a vyhýbajte sa situáciám, v ktorých by mohlo dôjsť k spätnému rázu.

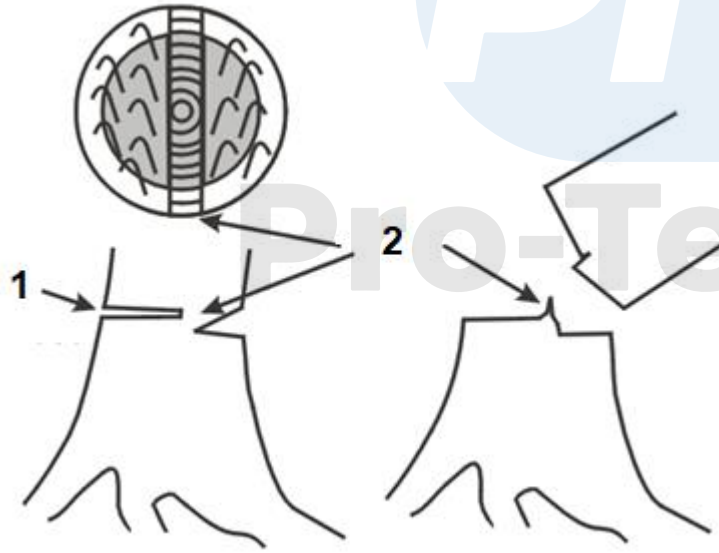
Nebezpečenstvá, ktoré môžu vzniknúť pri rezaní motorovou pílou.
- Trhnutie jednotky smerom dopredu - nastáva, ak pílite na spodnej strane lišty - aby ste tomuto javu zabránili, držte jednotku pevne v oboch rukách a použite nárazník na zastavenie dreva.
- Spätný náraz - vzniká, ak pílime reťazou na hornej časti vodiacej lišty - aby ste tomu zabránili, držte stroj pevne v oboch rukách a po prejdení píly veďte vodiacu lištu len v rovine drážky, čím sa vyhnete nakloneniu, alebo skrúteniu v drážke.
- Spätný náraz - vzniká pri kontakte špičky lišty s predmetom, alebo keď drevo spôsobí zaseknutie reťaze počas rezania - aby ste tomu zabránili, vždy držte pílu pevne v oboch rukách, nepíľte špičkou lišty, alebo nepíľte nad výškou ramien.

Orezávanie a prerezávanie stromov.
Pred pádom stromu skontrolujte smer pádu stromu a uistite sa, že sa v dosahu 2,5 dĺžky stromu nenachádzajú žiadne osoby, zvieratá ani predmety.



Kmeň stromu musí byť zbavený všetkých cudzích telies, kríkov a konárov.
Uistite sa, že ste v bezpečnej polohe, odstráňte z cesty všetky predmety.

1 Vyberte smer, ktorým chcete strom skácať, pričom zohľadnite vietor, polohu ťažkých konárov, jednoduchosť práce po páde stromu a ďalšie faktory.
2. Pri čistení priestoru okolo stromu si pripravte dobrú oporu pre nohy a cestu od stromu.
3 Vykonajte podrezanie 1/3 šírky stromu na strane výrubu.
4. Urobte strihací rez na druhej strane prvého rezu, mierne nad jeho spodným okrajom.

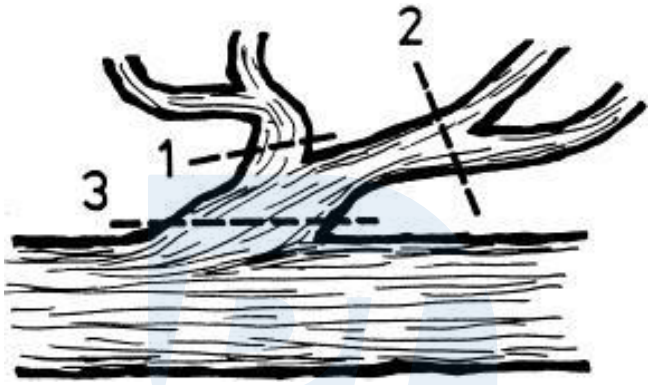


1. Podrezanie
2. Záves

Upozornenie
Pri výrube stromu nezabudnite upozorniť pracovníkov v blízkosti nebezpečnej zóny.

Pri výrube stromu sa smiete zdržiavať len na strane, na ktorej sa strom rúbe.
Pri pohybe dozadu po vykonaní rezu dávajte pozor na padajúce konáre.
Pri práci na svahoch musí obsluha reťazovej píly stáť nad kmeňom, alebo stromom, ktorý sa rúbe, alebo na jeho strane.
Počas pádu stromu ustúpte. Sledujte korunu stromu. Počkajte, kým sa koruna upokojí. Nepracujte pod previsnutými konármi, alebo stromami.

Prerezávanie
Voľne visiace konáre sa nesmú rezať zdola.
Je zakázané stavať končatiny na kmeň.
Pred rezaním odstráňte prekážajúce konáre.
Operátor, ktorý mení polohu, musí pamätať na to, že vodiaca lišta musí byť vždy otočená smerom od tela k stromu.
Stále sledujte kmeň a konáre - pracujte predvídavo a obozretne.
Pri odrezávaní konárov silných listnatých stromov je potrebné dodržiavať správny postup práce, aby nedošlo k zaseknutiu píly:
1. odstráňte prekážajúce vetvy.
2. odrezať vetvy, ktoré spôsobujú stres.
3. odrežte hlavnú vetvu (pozor na stlačenú a natiahnutú stranu).



Pílenie
Pri všetkých prácach dodržiavajte bezpečnostné predpisy! Pílu držte vždy pevne oboma rukami; pravou rukou na zadnej rukoväti, ľavou rukou na prednej rukoväti.
Prerezávanie
Zabezpečte stabilné držanie tela.
Očistite reznú plochu od cudzích telies, ako sú piesok, kamene, klince atď. Cudzie telesá môžu viesť k nebezpečnému spätnému rázu.
Voľné predmety zo stromu musia byť bezpečne zaistené, najlepšie pomocou stojana na rezanie. Strom sa nesmie držať za nohu ani ho nesmie držať iná osoba. Okrúhle časti stromu sa počas rezania nesmú otáčať.



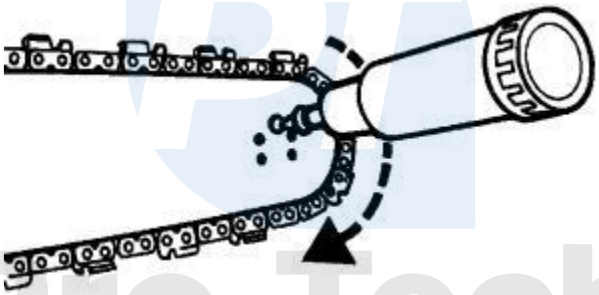
Údržba

Pri každej práci s reťazovou pílou ju dôkladne vyčistite a skontrolujte, či nie je poškodená. Obzvlášť dôležité sú brzda reťaze - prívod chladiaceho vzduchu - chladiace rebrá valca a vzduchový filter. Na čistenie používajte len ekologické čistiace prostriedky, ktoré sú ponúkané v špecializovanom obchode. Benzínovú reťazovú pílu nikdy nečistite benzínom!

Pílu skladujte v suchej miestnosti s nasadeným ochranným krytom reťaze. V blízkosti sa nesmú nachádzať žiadne zdroje otvoreného ohňa, alebo podobné nebezpečenstvá. Musí byť vylúčené neoprávnené používanie - najmä deťmi.
Okrem toho by sa pri odstávkach trvajúcich dlhšie ako 4 týždne mala palivová nádrž a nádrž na mazací olej reťaze vyprázdniť a vyčistiť na dobre vetranom mieste. Motor naštartujte s prázdnou palivovou nádržou a vypustite karburátor, kým sa motor nezastaví. Zvyšky oleja z palivovej zmesi by mohli upchať dýzy karburátora a sťažiť následné štartovanie.

Údržba rezného nástroja - reťaz + lišta

Ako každý rezný prvok, aj reťaz píly podlieha prirodzenému opotrebovaniu. Správne nabrúsená reťaz umožňuje reťazovej píle dosahovať čo najlepší výkon. Každá reťaz je prispôsobená tvaru, reznému výkonu a konštrukcii konkrétneho typu píly. Používajte len originálnu reťaz schválenú pre váš typ píly.
Podobne ako reťaz, aj vodiaca lišta píly si vyžaduje údržbu. Bežná plocha musí byť hladká a rovná a drážka sa nesmie rozširovať.
Aby sa zabránilo jednostrannému opotrebovaniu vodiacej lišty, odporúča sa po každom ostrení reťaze vodiacu lištu otočiť.
Pri vodiacich koľajniciach s vratnou hviezdicou sa ložisko vratnej hviezdice musí podľa možnosti mazať guľôčkovým mazivom cez mazacie otvory na bokoch vodiacej hviezdice. Pritom vratnú hviezdu otočte.



Pro-Tech shop

6 Možné poruchy a spôsoby ich odstránenia.

Problém	Možné príčiny	Odstránenie
Motor sa nenaštartuje, alebo sa naštartuje, ale potom zhasne	Nesprávny postup spúšťania	Postupujte podľa pokynov v tomto návode
	Nesprávne nastavené zloženie zmesi v karburátore	Nastavenie karburátora v autorizovanom servisnom stredisku
	Zapaľovacia sviečka	Vyčistiť/upraviť, alebo vymeniť zapaľovaciu sviečku
	Upchatý palivový filter	Vymeňte palivový filter
Motor sa naštartuje, ale nebeží na plné otáčky	Znečistený vzduchový filter	Vyberte filter, vyčistite ho, alebo nahradiť novým
	Nesprávne nastavené zloženie zmesi v karburátore	Nastavenie karburátora v autorizovanom servisnom stredisku
Dusiace klapky motora	Nesprávne nastavené zloženie zmesi v karburátore	Nastavenie karburátora v autorizovanom servisnom stredisku
Žiadny výkon pri zaťažení	Nesprávne nastavenie sviečky zapaľovania	Vyčistiť/upraviť, alebo vymeniť zapaľovaciu sviečku
Motor beží nerovnomerne	Nesprávne nastavené zloženie zmesi v karburátore	Nastavenie karburátora v autorizovanom servisnom stredisku
Motor nadmerne dymí	Nesprávna palivová zmes	Používajte správnu zmes
Žiadny výkon pri zaťažení	Tupá reťaz Uvoľnená reťaz	Naostrite, alebo vymeňte reťaz Napnite reťaz
Motor prestane bežať	Palivová nádrž je prázdna Palivový filter v nádrži je nesprávne nastavený	Naplňte palivovú nádrž Palivový filter v nádrži nastavte inak
Nedostatočné mazanie reťaz	Vyprázdnenie nádrže na reťazový olej	Naplňte nádrž na reťazový olej

Pro-Tech shop