



**BOXER
AKU ŘETĚZOVÁ PILA MINI
BX-3301**



NÁVOD K POUŽITÍ

Před prvním použitím prosíme o důkladné seznámení se s tímto návodem k obsluze. Seznámení se se všemi pokyny, nezbytnými k bezpečnému používání a obsluze a porozumění všech rizik, které mohou vzniknout během provozu zařízení, patří do povinnosti jeho uživatele.

UPOZORNĚNÍ

Vzhledem k neustálému zlepšování výrobků, umístěné v návodu fotografie a obrázky jsou pouze ilustrativní a mohou se lišit od zakoupeného zboží. Tyto rozdíly nemohou být důvodem k reklamaci.

VAROVÁNÍ

- Pokud se rotující řetěz dostane do kontaktu s tvrdým předmětem a dojde k náhlému sevření, řetěz se prudce odtrhne od obsluhy, což povede ke zranění osob.
- Držte nářadí pevně oběma rukama. Při práci postupujte podle tohoto návodu.
- Pracujte se správně namontovaným krytem řetězu.
- Pracujte s nepoškozeným krytem.
- Vždy pracujte se správně napnutým a nabroušeným řetězem.

SKLADOVÁNÍ

- Pílu udržujte mimo dosah dětí.
- Nasaďte kryt řetězu tak, aby zcela pokrývala vodící lištu.
- Skladujte na suchém a čistém místě.
- Vyjměte baterii z pilky.

BATERIE

- Uchovávejte baterii mimo dosah dětí.
- Baterie není chráněna proti všem okolním podmínkám, což znamená že se může poškodit.
- Skladujte na suchém a čistém místě.
- Skladujte odděleně od pilky a nabíječky.
- Baterii skladujte v nevodivém obalu a při teplotách mezi -20°C až 70°C.

NABÍJEČKA

- Uchovávejte mimo dosah dětí.
- Pokud je nabíječka horká – nechte ji vychladnout.
- Skladujte na suchém a čistém místě.
- Při teplotách mezi -20°C až 70°C.

ČIŠTĚNÍ, ÚDRŽBA A OPRAVY

- Při těchto činnostech musí být baterie vyjmuta, jinak se může pila spustit a způsobit zranění.
- Agresivní čističe, ostré předměty, proud vody mohou poškodit pílu.
- Pokud není pila řádně servisovaná, nemusí její části pořádně fungovat, což může vést ke zranění.
- Nepokoušejte se pílu, nabíječku a baterii sami opravovat. Pokud je potřeba opravit, požádejte o pomoc servisního prodejce.
- Provádějte výměny podle manuálu, jinak se můžete pořezat.

NABÍJENÍ BATERIE

- Doba nabíjení závisí na několika faktorech, např.: na teplotě baterie či okolní teploty, poté se může doba nabíjení lišit od uvedené doby.
- Proces nabíjení se spustí automaticky, po zastrčení baterie do nabíječky. Po úplném nabití se nabíječka automaticky vypne.
- LED indikuje stav nabíječky nebo závady. LED svítí zeleně nebo červeně. Pokud svítí červeně znamená to, že se nabíjí.

PRACOVIŠTĚ

1. Pracoviště by mělo být čisté, uklizené a dobře osvětlené. Špinavá a tmavá místa mohou způsobit nehody.
2. Nepoužívejte elektrická zařízení ve výbušném prostředí, v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Při manipulaci s elektrickým zařízením mohou vznikat jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
3. Udržujte děti a kolemjdoucí mimo pracovní oblast. Pozor na děti a ostatní lidi, aby Vás nerozptylovali, protože může dojít k ohrožení obsluhy zařízení.

ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

1. Zástrčka spotřebiče musí odpovídat zásuvkám. Zástrčka nesmí být za žádných okolností upravována. Použití originálních silových prvků (zástrčky, zásuvky) zajišťuje větší bezpečí než jakékoliv modifikované prvky.
2. Nedotýkejte se uzemněných částí jako jsou potrubí, radiátory, kamna, lednice atd. V případě Vašeho těla existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.
3. Za žádných okolností nepoužívejte k přenášení napájecí kabel. Vždy při přesunutí odpojte zařízení od zásuvky. Napájecí kabel nemůže být v blízkosti zdrojů tepla, olejů, ostrých hran a pohyblivých částí. Poškozené nebo prodloužené napájecí kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
4. Při používání zařízení venku používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití. Použití nevhodného kabelu při práci venku může vést k úrazu elektrickým proudem.

OSOBNÍ BEZPEČNOST

1. Vždy dávejte pozor, soustřeďte se na svou práci. Buďte rozumní. Nepoužívejte stroj, když jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo jiných návykových látek. Každý okamžik nepozornosti může vést k vážné nehodě.
2. Používejte ochranné pomůcky a vždy používejte ochranné brýle. Použití vhodných osobních ochranných pomůcek pro daný typ vykonávané práce (např.: protiprachová maska, neklouzavý oděv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu) snižuje riziko zranění.
3. Zabraňte neúmyslnému spuštění zařízení. Před zapojením zařízení do elektrické zásuvky se ujistěte, že je vypínač na zařízení vypnutý. Pokud budete zařízení při přenášení držet v blízkosti vypínače, může dojít ke stisknutí vypínače a vážné nehodě.
4. Před použitím zařízení odstraňte všechny nastavovací klíče. Klíč nebo jakýkoli jiný nástroj ponechaný na pohyblivých částech stroje může způsobit nehodu.
5. Udržujte stabilní postoj, abyste neztratili rovnováhu pracovní pozice.
6. Používejte vhodný ochranný oděv. Vždy používejte chrániče sluchu. Nenoste volné oblečení nebo šperky, protože by se mohly zachytit do rotujících částí zařízení. Má-li obsluha dlouhé vlasy, musí nosit speciální ochrannou síť.
7. Pokud je stroj vybaven sacím nebo sběrným zařízením, ujistěte se, že jsou dobře a přesně připevněny ke stroji. Použití těchto zařízení může snížit riziko nebezpečí emisí prachu.

SPRÁVNÁ MANIPULACE S ELEKTRICKÝM ZAŘÍZENÍM

1. Nepřetěžujte zařízení. Pro danou úlohu používejte pouze správné zařízení. Použití správného zařízení pro typ práce, kterou děláte, bude bezpečnější a praktičtější.
2. Nepoužívejte zařízením pokud spínač nefunguje nebo je poškozený. Je nebezpečné používat zařízení s vadným spínačem.
3. Před jakýmkoli nastavením, výměnou příslušenství nebo odložením zařízení vždy odpojte zařízení ze zásuvky. Tato opatření pomáhají zabránit neúmyslnému spuštění zařízení.
4. Udržujte zařízení mimo dosah dětí. Musí být také přijata veškerá opatření, aby se zajistilo, že žádná jiná osoba nezíská přístup k zařízení nebo jej nebude používat bez příslušných znalostí a zkušeností. Zařízení v ruce nezkušené osoby může být velmi nebezpečné.

5. Provádějte pravidelné kontroly zařízení. Zkontrolujte zařízení, zda není poškozené, hladký chod rotujících prvků v zařízení a další. Pokud je zjištěno poškození, mělo by být zařízení odesláno k opravě. Používání zařízení s poškozenými částmi může být velmi nebezpečné.
6. Řezné nástroje musí být ostré a čisté. Správná údržba řezných prvků zajišťuje správnou účinnost a kvalitu zpracování.

SERVIS

Servis zařízení smí provádět pouze kvalifikovaný servisní technik. Při opravě nebo výměně použijte originální náhradní díly. Díky tomu máme záruku bezpečného provozu zařízení.

DODATEČNÉ INFORMACE

1. Pracujte v čistém, suchém a větraném prostředí s teplotou 0-40°C a relativní vlhkostí nejvýše do 75%. Vyhněte se kontaktu s žíravými látkami. Udržujte baterii mimo dosah ohně a zdrojů tepla, deště a vody.
2. Výrobek je přísně zakázáno nabíjet z nabíjecího terminálu a musí být nabíjen z nabíjecí zásuvky s příslušnou speciální nabíječkou.
3. U lithiových baterií je větší pravděpodobnost výbuchu a vznícení než u jiných typů baterií. Při nabíjení by na baterii neměli být umístěny hořlavé a výbušné materiály, jako jsou noviny, časopis, olej atd.
4. Výrobek má přepět'ovou ochranu. Když proud elektrického zařízení překročí maximální výstupní proud výrobku. Když je ochranný obvod zapnutý zdá se, že elektrické zařízení nepracuje normálně.
5. Lithiová baterie je druh spotřebního materiálu, její životnost je dlouhá (počet nabití a vybití je obvykle 30 050). Při správném používání prodlužujete životnost baterie. Různé typy baterií mají různé požadavky na nabíjení. Lithiové baterie jsou náchylné na teplo a mají problémy s vysokou teplotou při nabíjení. K nabíjení použijte kvalifikovanou nebo originální nabíječku.
6. Vyvarujte se dlouhodobého nepřerušovaného nabíjení a vybíjení nabíječkami, které nesplňují požadavky (zejména low-end nabíječky bez ochranné funkce), aby nedošlo k poškození nebo nebezpečí úrazu. Správným způsobem je použití kvalifikované nebo originální nabíječky. Nabijte baterii a vyjměte ji, když je plná. Obvykle mají lithiové baterie funkci relativně plné ochrany (s ochrannou deskou). Na nabíjení baterie není mnoho dalších požadavků, ale dát pozor, aby se zabránilo selhání funkce ochrany proti přepětí ochranné desky. Baterii se nedoporučuje nabíjet po dlouhou dobu, po nabití vyjměte baterii a k nabíjení použijte původní nabíječku. Používejte přiloženou nabíječku a dodržujte používání podle návodu, jinak může dojít k poškození baterie nebo dokonce k jejímu zničení.
7. Jelikož dlouhodobé skladování urychlí vybíjení baterie a pasivaci aktivního materiálu, je nejvhodnější ji skladovat v prostorách do 30°C s 20% vlhkostí. Zároveň zkrátit dlouhodobé skladování baterie (např.: déle než rok), které má negativní dopad na pasivaci aktivního materiálu, je nutné baterii nabíjet a vybíjet každé tři měsíce, aby znovu získala svůj původní výkon.

UPOZORNĚNÍ

Procedura instalace nebo demontáže řetězové pily by měla být provedena na čistém a místě bez pilin a podobně.

Řetěz pily příliš neutahujte. Nadměrné napnutí řetězu může způsobit přetržení řetězu, opotřebení listy a zlomení nastavovacího knoflíku. Příliš volný řetěz může vyskočit z vodící lišty a může způsobit poškození.

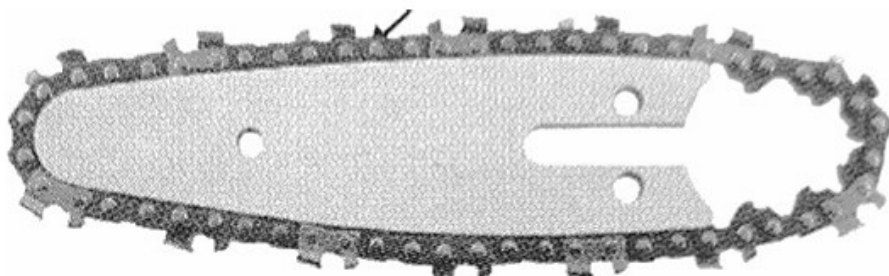
Před instalací vyjměte baterii.

JAK ODSTRANIT LIŠTU

Vezměte klíč a stlačte pohybem proti hodinových ručiček. Povolte matici a vyjměte.

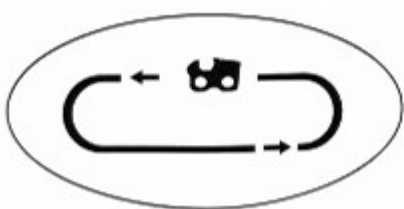


JAK INSTALOVAT ŘETĚZ



Nejdříve vložte řetěz do vodící lišty, aby zapadl do drážky. Všimněte si, že čepel řetězu by měla být vpředu.

Pozn.: Pila má zařízení pro nastavení napnutí řetězu. Při instalaci vodící lišty se ujistěte, že seřizovací blok zapadl do polohovacího seřizovacího otvoru na konci vodící lišty.



JAK SEŘÍDIT NAPĚTÍ ŘETĚZU



Standardní nastavení je zvednout řetěz uprostřed vodící lišty ručně a odkrýt 1-3 střední vodící zuby.

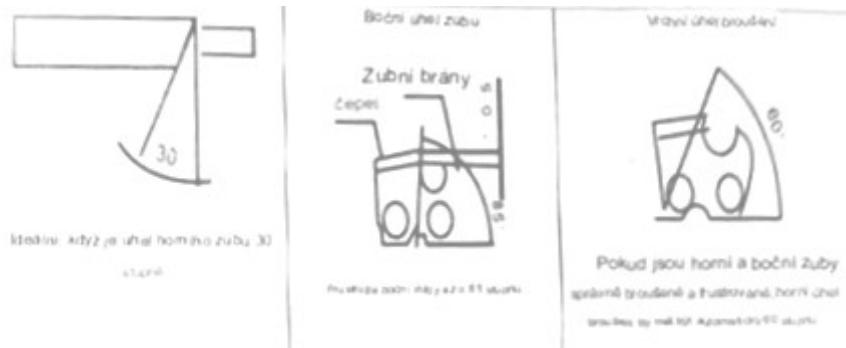


Jak je znázorněno, otáčením seřizovacího šroubu ve směru hodinových ručiček řetěz utáhnete, proti směru hodinových ručiček pro povolení.

Pravidelně kontrolujte a upravte správné napnutí, protože uvolněný řetěz může snadno vykolejit, což může vést k rychlému opotřebení řetězu a vodící lišty.

BROUŠENÍ ŘETĚZU

Chcete-li zachovat nejlepší podmínky při řezání, ujistěte se, že zuby pily jsou ostré a řádně obruste, jak je znázorněno na obrázku níže.



Při tlačení pilníku ve směru šipky dávejte pozor, abyste se pilníkem nedotkli ostří. Po dvojnásobném nebo trojím broušení řetězu může být nutné ozubení pilovat o něco níže. To je způsobeno tím, že pro měření hloubky čepel bylo použito ozubení. Při broušení řetězu ztrácí řetěz určitou výšku v důsledku charakteristického tvaru zakřivení řetězu. V důsledku toho bude děrovaný nůž níže než hloubkoměr, což způsobí selhání řezu. Pro kompenzaci této vady zbruste horní část kotouče zubu plochým pilníkem tak, aby byla asi 0,5 mm pod špičkou zubu. Dávejte pozor, abyste pilník na zuby nepilovali příliš silně, jinak by se řetěz rozřezal na kusy a nástroj se při řezání zasekl. Odstraňte nahromaděné dřevěné hobliny.

Po broušení vytvořte v drážce vodící lišty otvor pro mazací olej, abyste odstranili dřevěné třísky, dřevěný prach atd., a vyčistíte kanálek pro mazací olej. V tomto okamžiku odstraňte vodící lištu kvůli údržbě.