

UŽIVATELSKÝ MANUÁL

AKU ŘETĚZOVÁ PILA 12"



PŘED POUŽITÍM SI POZORNĚ PŘEČTĚTE POKYNY

TENTO NÁVOD SI USCHOVEJTE PRO BUDOUCÍ POTŘEBY

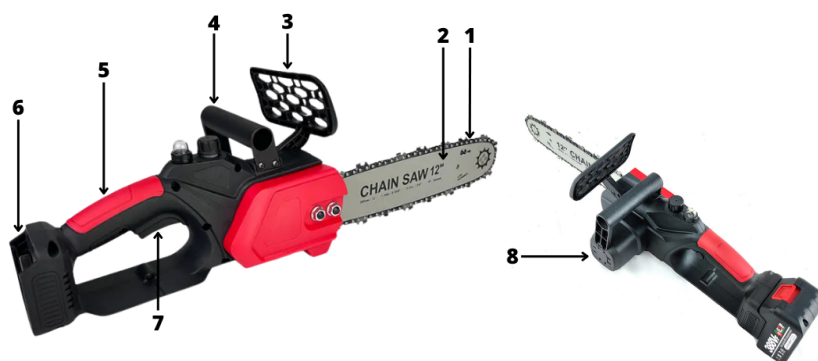
TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- Poctivé provedení
- Chránič rukou
- Ergonomické rukojeti
- Řetěz mazaný z výroby
- Typ motoru: elektrický
- Výkon: 1200 W
- Napětí: 21V
- Délka lišty: 31 cm (12")
- Rychlost řetězu: 6 m/s
- Počet baterií: 2 ks
- Napájení: bateriové
- Doba nabíjení: 1,5-3 hodiny
- Hmotnost pily s baterií: 3,5 kg
- Rozměry 66 cm x 14 cm x 11,5 cm
- Barva: černá a červená



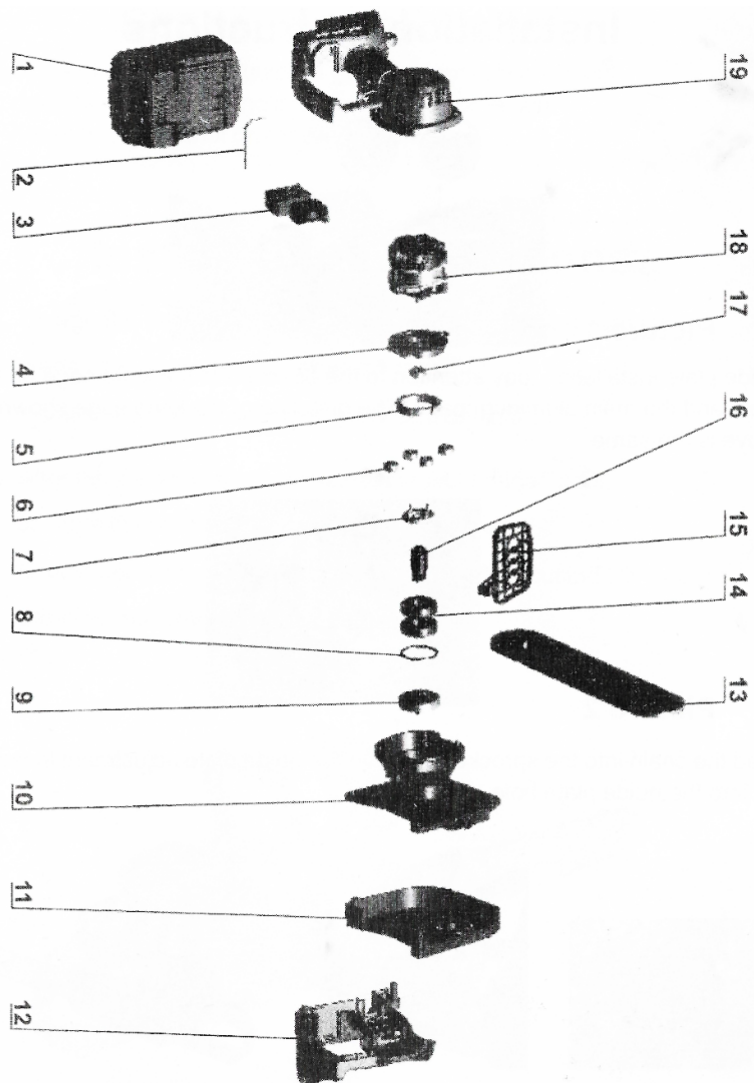
POPIS ZAŘÍZENÍ

1. Řetěz
2. Vodítko řetězu
3. Přední kryt
4. Přední rukojeť
5. Zadní rukojeť
6. Prostor pro baterii
7. Bezpečnostní vypínač
8. Boční kryt



PODROBNĚJŠÍ POPIS

1. Baterie
2. Spínač
3. Klíč
4. Kryt převodovky
5. Vnější ozubené kolo
6. Planetová převodovka
7. Podpěra planetové převodovky
8. Pojistný kroužek
9. Ozubené kolo
10. Převodovka
11. Vodící deska, přítlačný kryt.
12. Levá část
13. Vodící lišta
14. Ložisko
15. Ochranná deska
16. Výstupní hřídel
17. Hřídelová převodovka
18. Sestava motoru
19. Pravá část



ROZSAH POUŽITÍ

Sady, řezání stromů, městské zahrady, prořezávání větví, kácení bambusu, palivové dřevo pro domácnosti, venkovní volnočasové aktivity, osobní ochranné pomůcky

Pokyny k instalaci (bližší pokyny níže)

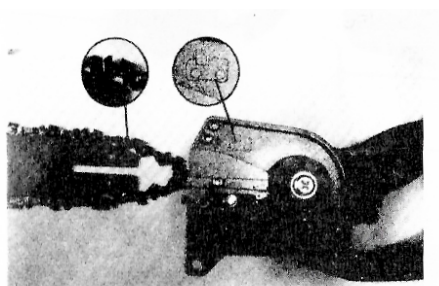
1. Nabijte baterii, během nabíjení svítí červená kontrolka a po nabití svítí zelená kontrolka.
2. Nainstalujte řetěz podle schématu provozu.
3. Po dokončení instalace proveďte první spuštění bez zátěže a sledujte normální provoz stroje.
4. Nemělo by se řezat příliš silně, podle skutečné situace řezání, nejprve malé a pak velké.

PRVNÍ KROKY

- **POZOR:** Obalový materiál musí být z výrobku zcela odstraněn.
- Ujistěte se, že součásti zařízení jsou správně sestaveny.
- Před prvním použitím nabijte baterii zařízení pomocí síťové nabíječky.
- Během nabíjení svítí červená kontrolka, zelená indikuje plné nabití.
- Nainstalujte řetěz podle pokynů k instalaci.
- Po nabití odpojte kabel a připojte baterii k zařízení.

INSTALACE A SEŘÍZENÍ ŘETĚZU

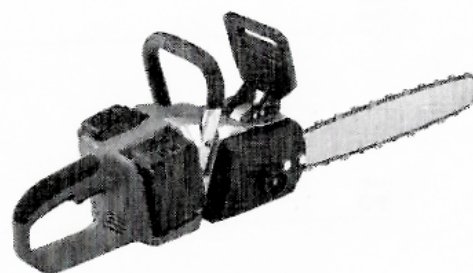
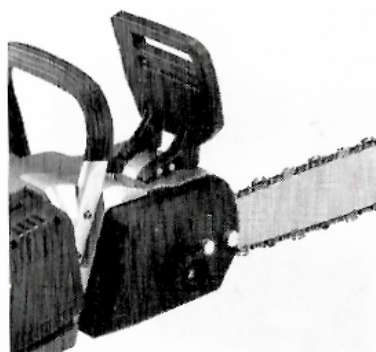
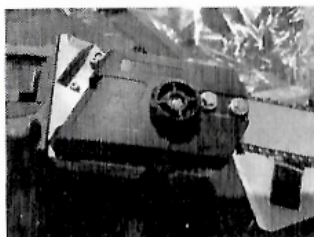
Před instalací vyjměte baterii.



1. Nasadte řetěz na vodící lištu tak, aby vnitřní zuby řetězu zapadly do drážek ve vodící liště. **POZOR!** Dbejte na správný směr zubů řetězu a na hlavních hliníkových dílech. Směr ostří nože znázorněný výše je stejný.



2. Umístěte vodící lištu na zařízení, ujistěte se, že hlavní šroub zapadá do drážky vodící lišty a opatrně natáhněte řetěz na ozubené kolo a vyrovnejte otvor pro čep. Ujistěte se, že je vodítko správně zarovnáno s montážním kolíkem.



3. Po sestavení vodicí lišty s řetězem zajistěte boční kryt přišroubováním pomocí montážních matic.
4. Opatrně utáhněte upevňovací šrouby bočního krytu.
5. Nastavte napnutí řetězu otáčením šroubu. Řetěz by měl být napnut tak, aby nevyčnival více než přibližně 3 mm do poloviny vodicí lišty. Chcete-li snížit napětí řetězu, otočte šroub mechanismu v opačném směru.
6. Po dokončení instalace spusťte zařízení bez zatížení a ujistěte se, že funguje správně.
7. Nepoužívejte pilu ihned k těžkému řezání. Začněte malými řezy, postupně zvyšujte zátěž.

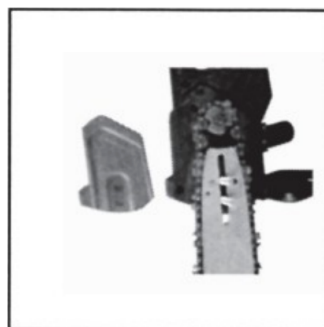
1.



2.



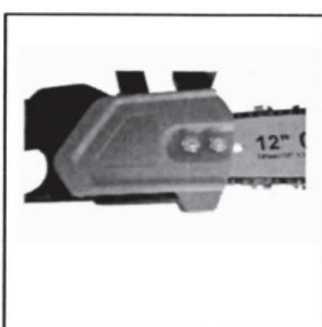
3.



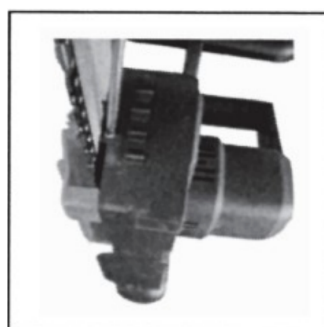
4.



5.



6.



Napnutí řetězu by mělo být často kontrolováno, protože má významný vliv na životnost řezací sady. Během provozu se řetěz vlivem tepla prodlužuje, takže může čas od času vyžadovat dodatečné napnutí. Nový řetěz namontovaný na vodicí liště vyžaduje časté napínání, dokud nedosáhne své konečné délky.

OSTŘENÍ ŘETĚZU

Obecné tipy:

- Před naostřením řetězu se ujistěte, že je stroj vypnutý a odpojený od napájení (baterie).
- POZOR! Nesprávně naostřený pilový řetěz zvyšuje riziko zpětného rázu. Při manipulaci s řetězem nebo vodicí lištou používejte ochranné rukavice proti proříznutí.

Abyste zajistili optimální výkon vaší pily, měli byste řetěz pravidelně ostřit. Když je tupý, musíte použít sílu k proražení řezného prvku dřevem a dřevěné štěpky jsou velmi malé. Když se řetěz pily velmi otupí, pila nezanechá žádné hobliny, pouze dřevěný prach.

Řeznými částmi řetězu jsou řezné články, které se skládají z řezného zubu a výstupku omezujícího hloubku řezu. Rozdíl ve výšce mezi těmito dvěma prvky určuje hloubku ostření.

Při ostření řezných zubů je třeba vzít v úvahu následující hodnoty:

- Úhel ostření - 30 stupňů
- Úhel čela čepele – 133 stupňů
- Hloubka ostření – 0,65 mm
- Průměr kulatého pilníku – 4 mm

Návod na broušení řetězu

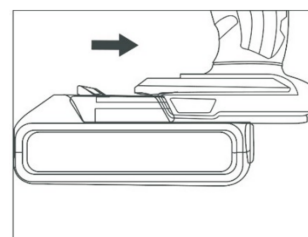
1. Vypněte zařízení a vyjměte baterii.
2. Odstraňte boční kryt. Při ostření musí být řetěz dobře napnut, aby se správně naostřil.
3. Pro ostření je zapotřebí kulatý pilník o průměru 4 mm.
4. Ostření řetězu se provádí zevnitř ven. Pilník vedte zevnitř řezného zubu směrem ven. Při oddalování pilník zvedněte nahoru.
5. Nejprve byste měli nabrousit zuby na jedné straně. Po nabroušení pilu otočte, abyste nabrousili zuby na druhé straně.
6. Když rozměr zubu zůstane 4 mm, je řetěz opotřebovaný a musí být vyměněn za nový.
7. Po naostření musí mít všechny řezné články stejnou délku a šířku.

Buďte opatrní

1. Pokud pilu používáte poprvé, proveďte nácvik řezání na rámu pily nebo držáku.
2. Při řezání připraveného dřeva používejte bezpečnou techniku držení.
3. Ke stabilizaci obrobku nepoužívejte nohy a nedovolte ostatním, aby jej drželi rukou.
4. Kulaté obrobky upněte, abyste zabránili jejich otáčení.
5. Při běžícím motoru držte pilu oběma rukama.
6. Při práci příliš nenatahujte ruce.
7. Vždy stůjte pevně a udržujte rovnováhu.
8. Před zapnutím pily se ujistěte, že jsou vodící zuby v kontaktu s řezaným materiálem. Řezání bez kontaktu mezi vodícími zuby a materiálem může způsobit prudký zpětný ráz vodící lišty a způsobit zranění obsluhy.

VLOŽENÍ A VYJMUTÍ BATERIE

1. Chcete-li vložit baterii do zařízení, zasuňte baterii podél vodítka do zařízení. Když je baterie správně usazena, uslyšíte zacvaknutí na místo.
2. Chcete-li vyjmout baterii ze zařízení, stiskněte uvolňovací tlačítko na baterii a vytáhněte ji.



ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Kryt zařízení

- ! Neponořujte zařízení do vody nebo jakýchkoli kapalin.
- ! Nepoužívejte čisticí prostředky obsahující čpavek, chlór nebo brusný papír.
- ! Nepoužívejte prostředky, které obsahují chlór, tetrachlormethan nebo benzín.

Udržování pily v čistotě

- ! Bezpečnostní zařízení, vzduchové mezery a kryt motoru by měly být pokud možno bez prachu a nečistot.
- ! Zařízení otřete čistým vlhkým hadříkem nebo jej vyfoukejte nízkotlakým stlačeným vzduchem. Nepoužívejte žádná rozpouštědla.
- ! Při čištění dávejte pozor, aby se dovnitř zařízení nedostala voda. Po každém použití se doporučuje zařízení vyčistit. POZOR! Řezné hrany řetězu jsou ostré. Při čištění používejte ochranné rukavice.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

-  Spotřebič je určen pouze pro použití dospělými osobami a osobami se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo nedostatkem zkušeností a/nebo znalostí, za předpokladu, že jsou pod dozorem nebo byly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a rozumí rizikům z toho vyplývajícím.
-  Vyvarujte se úrazu elektrickým proudem.
-  Je zakázáno dotýkat se uzemněných prvků, např. potrubí, radiátorů, sporáků, pokud je zařízení v provozu.
-  Nepoužívejte poškozené zařízení.
-  Zařízení není určeno pro děti a mladistvé do 18 let. Výjimkou jsou osoby starší 16 let, které byly pro výkon povolání připravovány a pracují pod dohledem odborníka.
-  Ujistěte se, že obalové materiály nezůstaly bez dozoru. Děti si s nimi mohou začít hrát, což je nebezpečné.
-  Chraňte výrobek před extrémními teplotami, přímým slunečním zářením, silnými vibracemi, hořlavými plyny, výpary a rozpouštědly.
-  Nevystavujte výrobek mechanickému namáhání.
-  Pokud bezpečný provoz již není možný, přestaňte jej používat a zajistěte výrobek proti opětovnému použití. Bezpečný provoz již není možný, pokud výrobek: - byl poškozen, - nefunguje správně, - byl delší dobu skladován za nepříznivých podmínek nebo - byl během přepravy nadměrně zatížen.
-  Je zakázáno používat výrobek, pokud je jakákoliv část poškozena. Pokud je kabel poškozen, nepokoušejte se jej sami opravit ani jej neponořujte do vody, protože by mohlo dojít k úrazu elektrickým proudem.
-  Nerozebírejte zařízení sami.
-  Před každým použitím zařízení zkontrolujte, zda není poškozeno. Nikdy nepoužívejte zařízení, pokud zjistíte jakékoli poškození.

-  Vyvarujte se úrazu elektrickým proudem. Při provozu zařízení se nedotýkejte uzemněných prvků, např. rud, radiátorů, sporáků.
-  Lidé mají zakázáno používat zařízení nebo pracovat, když jsou unavení nebo pod vlivem alkoholu, léků nebo drog.
-  Elektrické nářadí, jako jsou řetězové pily, by mělo být bezpečně uloženo. Mimo dobu používání by měl být přístroj skladován na suchém, vysoko položeném nebo uzamčeném místě, které je mimo dosah dětí.
-  Před spuštěním zařízení zkontrolujte, zda v něm nezůstaly žádné montážní klíče nebo jiné seřizovací nástroje.
-  Zabraňte náhodné aktivaci zařízení. Při přemísťování řetězové pily připojené k akumulátoru na jiné místo zajistěte zámek a nedržte tlačítko zapnutí/vypnutí.
-  Před každým použitím pečlivě zkontrolujte technický stav zařízení, zejména řetězu, vodicí lišty a ochranného krytu.
-  Nepovoláním osobám je zakázán pobyt v provozním dosahu zařízení.
-  Před spuštěním musí být zařízení umístěno na stabilní povrch a pevně drženo. Řetěz ani vodicí lišta se nesmí ničeho dotýkat.
-  Před zahájením práce musíte zaujmout stabilní polohu těla.
-  Při práci se vyvarujte řezání špičkou vodicí lišty – hrozí nebezpečí zpětného vrhnutí vodicí lišty směrem k uživateli.
-  Vyvarujte se kontaktu se špičkou vodicí lišty. Nebezpečí pořezání. Udržujte ruce mimo dosah zařízení.
-  Nepoužívejte zařízení v blízkosti hořlavých plynů nebo prachu. Hrozí nebezpečí výbuchu.
-  Pokud zaznamenáte jakékoli změny v provozu zařízení, okamžitě jej vypněte.
-  Pro případ zranění mějte vždy připravenou lékárničku.
-  Pokud vodicí lišta narazí na zem, hřebíky, kameny nebo jiné pevné předměty, ihned stroj vypněte a zkontrolujte stav řetězu vodicí lišty.
-  Nevystavujte zařízení dešti. Zařízení nesmí být vlhké a nesmí být používáno ve vlhkém prostředí.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- Ujistěte se, že je vaše pracovní plocha uklizená a dostatečně osvětlená. Nepořádek a neosvětlené pracoviště mohou způsobit nehody.
- Při práci s přístrojem se doporučuje nosit ochranu sluchu a zraku, protiprachovou masku, ochranné rukavice a na nohy používat přepětové ochrany.
- Při používání zařízení noste přiléhavý oděv. Tím zabráníte náhodnému zachycení vašeho oblečení součástmi zařízení.
- Při kácení stromů a odstraňování větví vždy používejte schválenou ochrannou přilbu. Doporučuje se také používat ochranné brýle a obličejový štít.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO BATERIE

- Baterie musí být nabíjena speciální nabíječkou.
- Nepoužívejte jiné baterie než ty, které doporučuje výrobce – mohlo by dojít k požáru. Uchovávejte baterie mimo dosah dětí. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc!
- Baterie nesmí být zkratovány a/nebo otevřeny. To může způsobit přehřátí, požár nebo výbuch.
- Nikdy nevhazujte baterie do ohně nebo vody.
- Baterie by nikdy neměly být vystaveny mechanickému namáhání.
- Nebezpečí úniku kyseliny z baterie.
- Vyhněte se extrémním podmínkám a teplotám, které mohou ovlivnit baterie, např. radiátory / přímé sluneční světlo.
- Pokud baterie vytečou, vyhněte se kontaktu pokožky, očí a sliznic s chemikáliemi! Postižená místa ihned opláchněte čistou vodou a vyhledejte lékaře!
- Vytékající nebo poškozené baterie mohou při kontaktu s pokožkou způsobit chemické popáleniny. Proto byste v takovém případě měli používat vhodné ochranné rukavice.



TIPY A INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE NAKLÁDÁNÍ S POUŽITÝMI OBALY

Obal je vyroben z ekologických materiálů, které lze zlikvidovat v místním recyklačním středisku. Použitý obalový materiál odevzdejte na místo určené místními úřady na likvidaci odpadu. Informace o možnostech likvidace použitého výrobku poskytuje obecní nebo městský úřad.



LIKVIDACE POUŽITÉHO ELEKTRICKÉHO A ELEKTRONICKÉHO ZAŘÍZENÍ

Z důvodů ochrany životního prostředí nesmí být použité elektrické a elektronické výrobky likvidovány s běžným komunálním odpadem v domovním odpadu, ale musí být zlikvidovány správným způsobem. Informace o odběrných místech a jejich otevírací době poskytuje příslušný úřad.



Tento výrobek splňuje požadavky příslušných evropských a národních směrnic, které se na něj vztahují. Výrobek splňuje evropské a národní požadavky na bezpečnost zařízení a výrobků.



Tento produkt splňuje požadavky příslušných evropských a národních směrnic, které se na něj vztahují, RoHS.

NESPRÁVNÁ LIKVIDACE BATERIÍ/AKUMULÁTORŮ PŘEDSTAVUJE RIZIKO PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ!



Baterie/akumulátory by neměly být likvidovány s domovním odpadem. Mohou obsahovat škodlivé těžké kovy a mělo by se s nimi nakládat jako se speciálním odpadem. Chemické značky pro těžké kovy jsou: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo.

Použité baterie / akumulátory by proto měly být odevzdány na sběrných místech komunálního nebezpečného odpadu.

Vestavěná baterie se nesmí kvůli likvidaci rozebírat. Výrobek je nutné odevzdat celý do sběrný použité elektroniky.



Varování před úrazem elektrickým proudem! Životu nebezpečné! Vyhrazujeme si právo na změny textu, designu a technických údajů produktu bez předchozího upozornění.

Vyrobeno v Číně