

BAU/PRO 8050

ŠTIEPAČKA na drevo **Štípačka na dřevo** **Rönkhasító**



Návod na použitie **Návod k použití** **Használati útmutató**



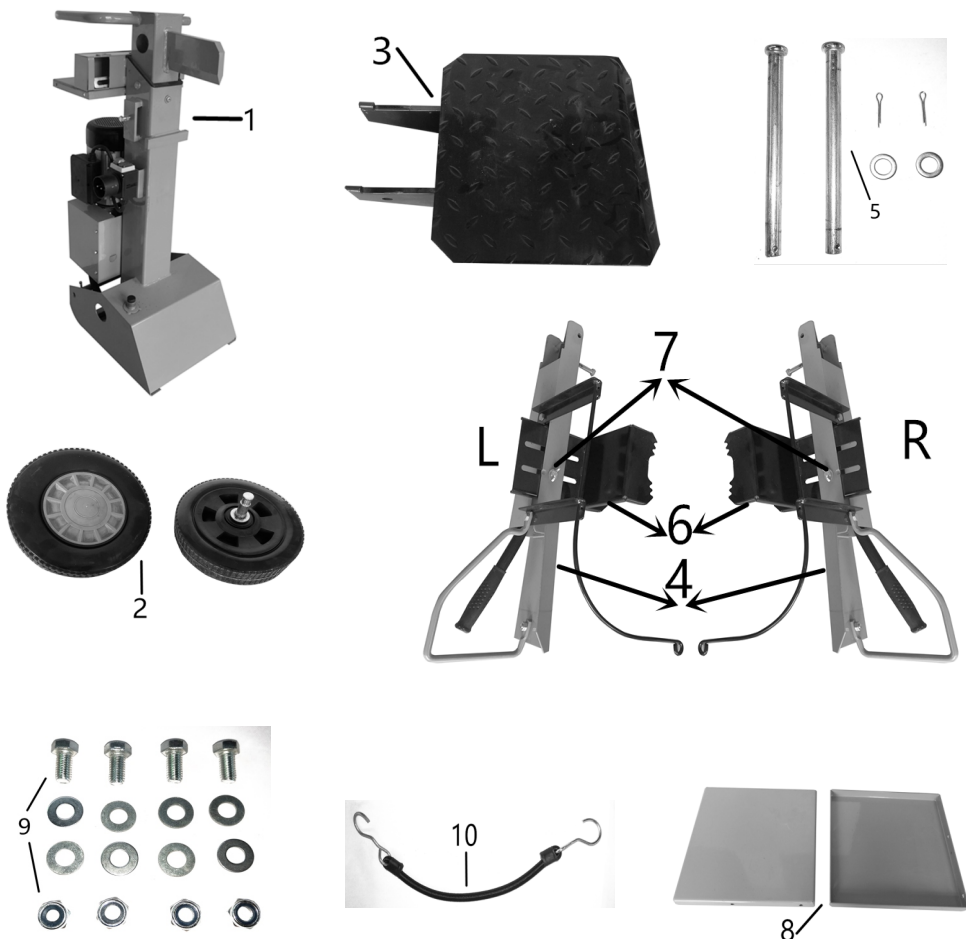
Pred prvým použitím prístroja si pozorne prečítajte návod na použitie.
Před použitím stroje si pečlivě pročtěte návod k používání.

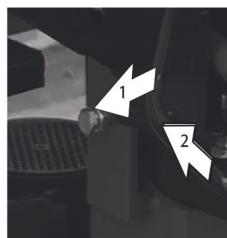
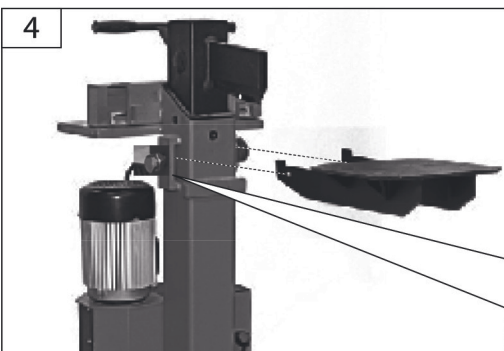
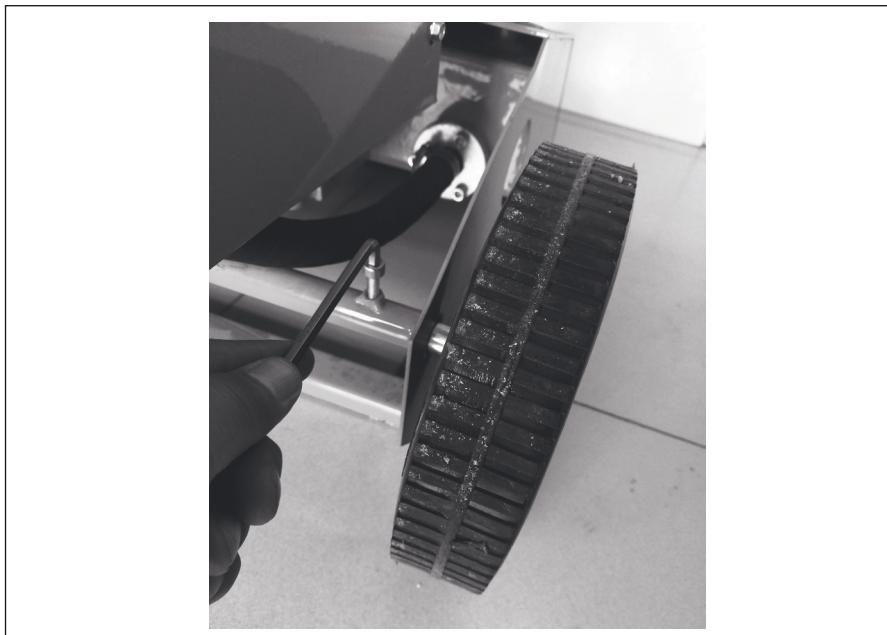
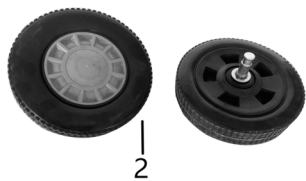
Az első üzembe helyezés előtt figyelmesen olvassa el ahasználati útmutatót.

SK CZ HU

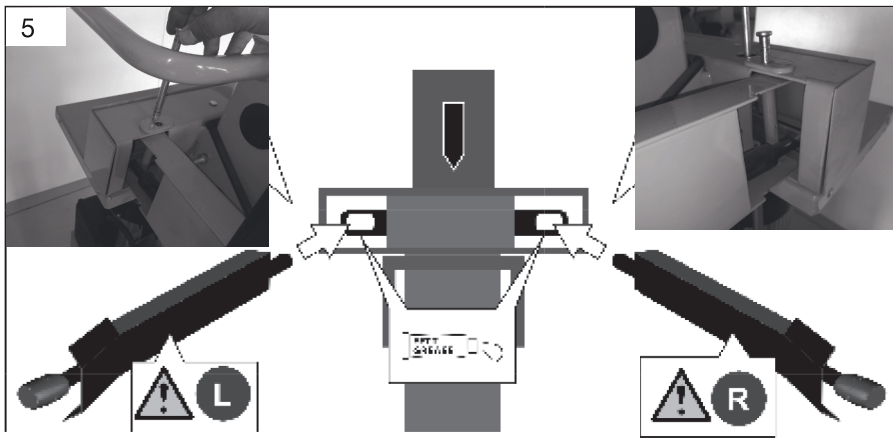
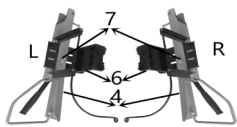


	Popis	Popis	Leírás
1	Těleso štípačky	Těleso štípače	Hasító test
2	Kolieska	Kolečka	Kerekek
3	Štípací stolček	Štípací stolec	Hasító asztal
4	Ovládacie rameno (L+P)	Ovládací rameno (L+P)	Írányító kar (J+B)
5	Uchycovacie čapy ramien	Uchycovací čepy ramen	Rögzítő csap
6	Pridržené čeluste	Upínací čelisti	Befogó pófák
7	Skrutky k čelustiam	Šrouby k čelistem	Csavarok pófákhoz
8	Manipulačné stolčky	Manipulační stolky	Rakodó asztalok
9	Spojovací materiál	Spojovací materiál	Összekötő anyag
10	Spona k ramenám	Spona k ramenům	Rugókapocs

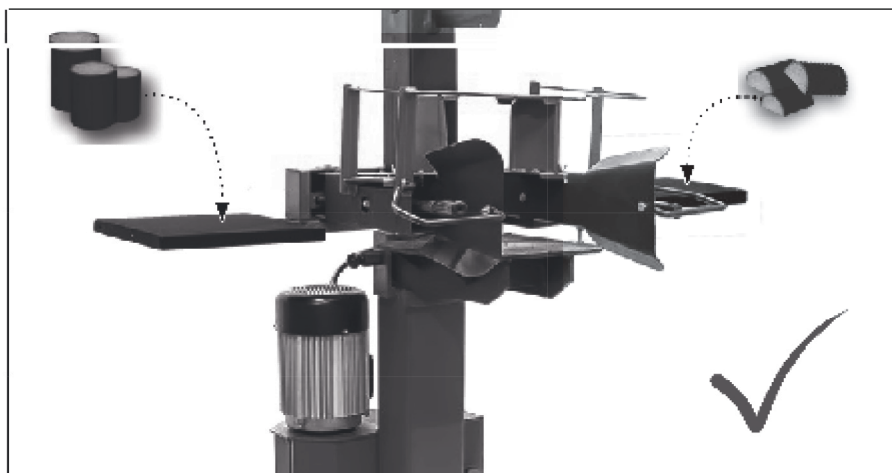
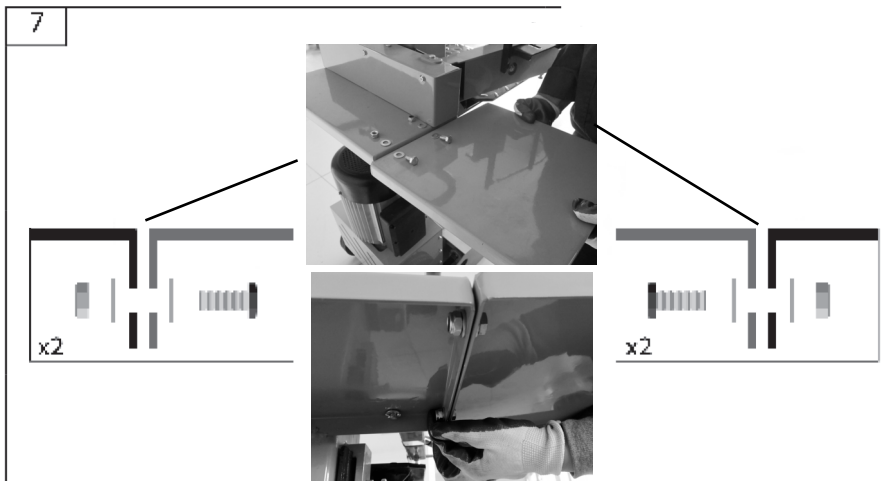
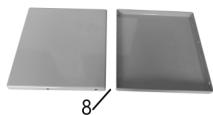




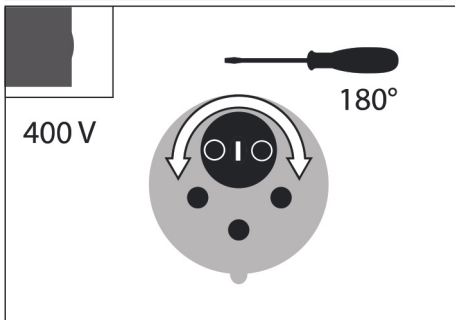
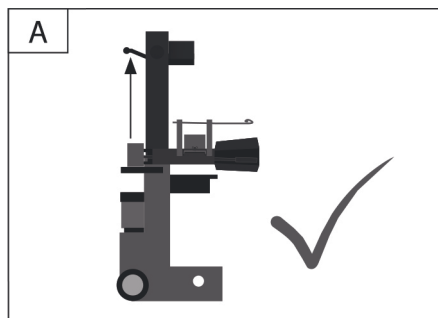
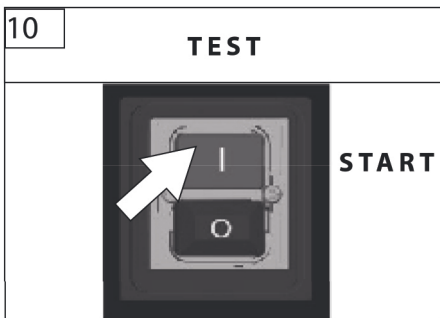
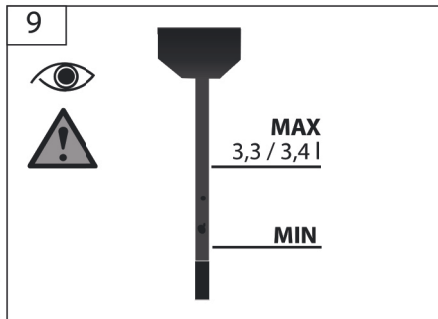
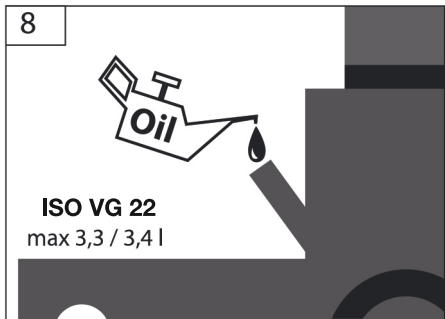
Montáž / Montáž / Szerelés

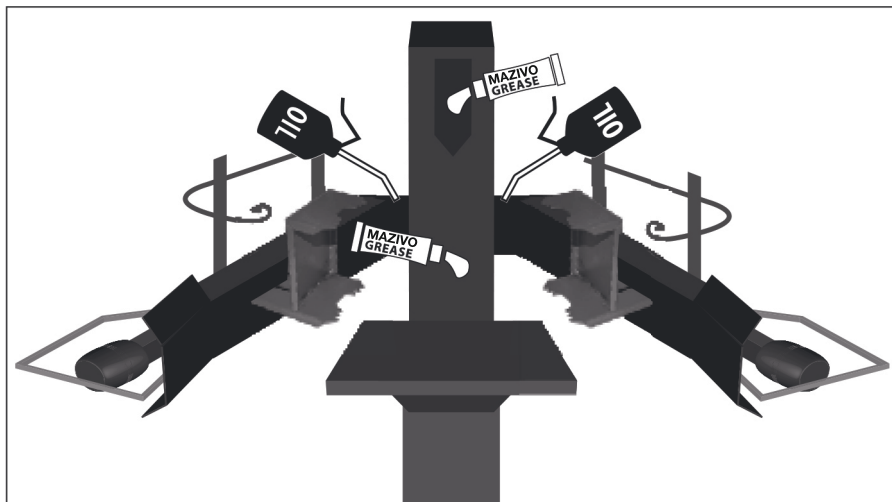


Montáž / Montáž / Szerelés



Kontrola stavu oleje / Kontrola stavu oleja / Olajsint ellenőrzés





Obsah

Montáž.....	3
Technické dáta	8
Symbols.....	9
Symbol zariadenia/likvidácia.....	9
Grafické symboly v návode.....	9
Určenie použitia stroja.....	9
Ostatné riziká.....	10
Bezpečnosť práce	10
Sieťové pripojenie.....	11
Pokyny na prepravu.....	11
Umiestnenie stroja.....	11
Uvedenie do prevádzky.....	11
Údržba a starostlivosť o stroj.....	13
Skladovanie.....	14
Záruka	14
Odstránenie poruchy.....	14

Technické dáta

ŠTIEPAČKA DREVA	kód: 869118
Model	Baupro 8050
Pripojenie k elektrickej sieti	400 V / 50 Hz
Trieda izolácie	F
Krytie	IP 54
Menovitý príkon	3,0 kW, S6/40%*
Otáčky motora naprázdno	2820 min ⁻¹
Nádrž hydrauliky	3,4 l
Max. hydraulický tlak	28 MPa
Max. zdvih štiepania	470 mm
Max. tlak štiepania	8 t
Dĺžka špalku	250 - 520 mm
Priemer špalku	80 - 350 mm
Štiepací stĺp	100 x 100 mm
Rýchlosť chodu vpred	0,04 m/s
Rýchlosť spiatočného chodu	0,16 m/s
DxŠxV v mm	760 x 980 x1070 mm
Hmotnosť	110 kg
Hladina akustického výkonu L_{WA}	87 dB(A)

Udané hodnoty sú hodnoty emisné a nemusia preto na istom určitom pracovisku vždy súhlasiť. Ak je medzi emisnými a imisnými hodnotami súlad, nie je možné s určitosťou potvrdiť, či dodatočne event. bezpečnostné opatrenia z hľadiska hluku sú nutné alebo nie. Faktory, ktoré ovplyvňujú imisné hodnoty, sú závislé od času účinku hlukového zdroja, vybavenia pracoviska a ďalších prípadných zdrojov hluku na pracovisku napr. počet strojov v činnosti a ďalších zdrojov. Povolené hodnoty hluku na pracovisku môžu byť v jednotlivých štádiách odlišné. Táto informácia má pomôcť užívateľovi k lepšiemu odhadu miery ohrozenia hlukom a riziku predchádzať.

* S6-40% označuje profil zaťaženia so 4 min zaťaženia a 6 min nečinnosti

Symboly



POZOR! VAROVANIE



VAROVANIE! Prečítajte si návod na obsluhu



Pozor!
Pred údržbárskymi a opravárskymi prácami vyťahnite sieťovú zástrčku!



Noste ochranné okuliare!
Používajte ochranu sluchu!



Používajte bezpečnostné rukavice!



Noste bezpečnostnú obuv s oceľovými tužinkami!



Pozor! Pohyblivé časti stroja!



Nebezpečenstvo!
Udržujte sa mimo pohybujúcich sa častí stroja!



Len pre obsluhu 1 osobou!



Chráňte pred vlhkom.
Nevystavujte stroj dažďu.



Pozor - elektrický prúd!



Výstraha pred poranením rúk



Výstraha pred odmrštenými predmetmi



Odstup od osôb
Dbajte na to, aby sa v nebezpečnej oblasti nikto nezdržoval.



Smer otáčania



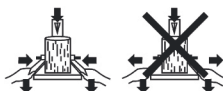
Na instaláciu sú potrebné 2 osoby.



Chybné a/alebo likvidované prístroje musia byť odovzdané do príslušných zberní.



Pred spracovaním odstráňte všetky cudzorodé predmety, napr. kĺnce a drôty.



Pevne držte klát počas štiepania pridržími čelustami.

Symbol zařízení / likvidace



Elektrické zariadenia nepatria do domového odpadu. Zariadenia, príslušenstvo a obaly odovzdajte na ekologickú recykláciu. Podľa smernice EÚ 2012/19/EU o elektro- a elektronických starých prístrojoch, je potrebné tieto prístroje jednotlivo zhromažďovať a dodať na ekologickú recykláciu. **Recyklácia ako alternatíva k spätnému odberu:** Majiteľ elektrického spotrebiča je – ako alternatívna možnosť k spätnému odberu – povinný v prípade vzdania sa vlastnickeho práva poskytnúť súčinnosť pri zodpovedajúcom zhodnotení spotrebiča. Starý elektrosprebič môže byť na tento účel tiež prenechaný zbernému zariadeniu, ktoré urobí likvidáciu v zmysle národného zákona o obehovom hospodárstve a odpadoch. Netýka sa to príslušenstva pripojeného k starým spotrebičom ani pomocných dielov týchto spotrebičov, ak neobsahujú elektrické súčasti.

Grafické symboly v návodu



Hroziace nebezpečenstvo alebo nebezpečná situácia. Pri nedodržaní týchto pokynov môže dôjsť k poraneniam alebo k vecným škodám.



Dôležité informácie správneho zaobchádzania so strojom. Pri nedodržaní týchto pokynov môže dôjsť k poruchám či k poškodeniu stroja.



Pokyny pre užívateľa. Tieto informácie Vám pomôžu všetky funkcie stroja optimálne využiť.



Montáž, obsluha a údržba. Tu je presne vysvetlené, čo je potrebné urobiť.

Určenie použitia stroja

- Štiepačka palivového dreva je určená výhradne a len na túto činnosť.
- Štiepačkou je možné štiepiť iba poľná, ktoré sú rovno (kolmo) narezané.
- Cudzie telesá (kĺnce, drôt, betón atď.) je nutné zo štiepaného dreva bezpodmienečne odstrániť.
- Každé iné ďalšie použitie stroja je kvalifikované ako nespádajúce do okruhu povoleného použitia a pri prípadných škodách sa výrobca vzdáva úplnej zodpovednosti. Za všetky riziká zodpovedá obsluha stroja.
- Do tejto kapitoly patrí tiež dodržanie výrobcom predpísaných pokynov z hľadiska údržby, starostlivosti a prípadných opráv či čistenia stroja. Taktiež dodržanie všetkých bezpečnostných pokynov.
- Každé iné použitie stroja nespadá do okruhu určenia použitia stroja a ak pri takom použití vzniknú škody, všetky

- riziká z nich vyplývajúce idú na zodpovednosť užívateľa.
- Svojvoľné úpravy či zmeny na prístroji vylučujú ručenie výrobcu za takto spôsobené škody všetkého druhu.
- Obsluhu štiepačky palivového dreva a vykonávanie jeho zriaďovania a údržby môžu iba osoby, ktoré sú s týmito činnosťami oboznámené a ktoré boli poučené o možných rizikách. Prípadné opravy štiepačky smie, popri výrobcovi, vykonávať iba autorizovaný servis.

Ostatné riziká

! Aj napriek správne použitiu stroja a pri dodržaní všetkých predpísaných bezpečnostných pokynov je nutné vzhľadom na konštrukciu stroja a spôsob jeho použitia, počítať s istými tzv. ostatnými rizikami. Tieto ostatné riziká je možné minimalizovať iba vtedy, ak si bezpečnostné pokyny, návod na obsluhu a okruh použitia stroja dokonale preštudujete a rešpektujete. Pri vlastnej práci ohľaduplnosť a opatrnosť znižujú riziká zranenia alebo iných škôd.

- Ignorovanie alebo len prehládnutie bezpečnostných pokynov a opatrení môžu mať za následok zranenie obsluhy či iných osôb alebo majetkových škôd.
- Pri nepozornosti, nedodržaní bezpečnostných predpisov a pri neopodstatnenom použití môže štiepací klin v pohybe spôsobiť poranenie na ruke alebo na prstoch.
- Ohrozenie el. prúdom, pri použití nevhodných káblov alebo nevhodného pripojenia do el. siete.
- Dotýkanie sa el. častí pod prúdom pri odkrytých el. prvkoch stroja.

Ďalej sa môžu objaviť isté skryté riziká i napriek všetkým tu uvedeným upozorneniam.

Bezpečnosť práce

! **Pred uvedením do prevádzky čítajte a dodržiavajte všetky pokyny tu uvedené, ako aj i vo vašej krajině platné predpisy na prevádzku podobných strojov. Iba tak chránite seba a ostatných pred možnými zraneniami.**

i Všetky bezpečnostné pokyny odovzdajte všetkým osobám, ktoré so strojom pracujú.

i Návod spolu s bezpečnostnými pokynmi uschovajte.

- Buďte pozorní. Dávajte pozor na to, čo robíte. Pristupujte ku práci zodpovedne.
- Zariadenie sa nesmie používať:
 - osobami (vrátane detí) so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, pokiaľ nie je zaistený ich dohľad a inštruktáž zodpovednou osobou;
 - osobami, ktoré nie sú oboznámené s obsluhou v rozsahu tohto návodu;
 - osobami pod vplyvom liekov, omamných prostriedkov apod., znižujúcich schopnosť rýchlej reakcie.
- Zariadenie zabezpečte tak, aby sa k nemu deti bez dozoru nemohli dostať.
- Okamih nepozornosti pri použití prístroja môže mať za následky vážne poranenia.
- Pred uvedením do prevádzky sa riadne so strojom oboznámte prostredníctvom návodu.
- Nepoužívajte stroj na iné účely, ako je tu popísané.
- Používajte bezpečné pracovné miesto.

- Zaujmite pracovné postavenie, ktoré je v oblasti ovládacích rúkavítí.
- Nikdy nestúpajte na stroj.
- Pri práci noste ochranné okuliare alebo štít, ochranné slúchadlá, pracovné rukavice, pracovnú obuv s oceľovou špičkou. Pracovný odev noste bez voľných častí a pracujte bez ozdôb, ktoré by mohli byť zachytené pohyblivými časťami stroja.
- Obsluhujúci je pri práci zodpovedný voči ďalším osobám.
- Deti a mladiství do 18 rokov nesmú stroj obsluhovať.
- Nepúšťajte deti do pracovného okruhu stroja.
- Nikdy nespúšťajte stroj, ak sa nachádza v jeho blízkosti ďalšia osoba.
- Nenechávajte stroj bez dozoru.
- Udržujte pracovisko v poriadku. Neporiadok môže byť príčinou úrazu.
- Nepreťažujte stroj. Výsledky práce sú najlepšie, ak pracujete s údajnými výkonnosťnými hodnotami.
- Stroj prevádzkujte iba s riadne namontovanými ochrannými prvkami a nemeňte na stroji nič, čo by mohlo ovplyvniť bezpečnosť práce.
- Stroj neprispôbujte a jeho časti nemeňte.
- Stroj nestriekajte vodou (nebezpečenstvo úrazu el. prúdom).
- Stroj nenechávajte na daždi a rovnako tak pri daždi nepracujte.
- Stroj uschovajte na suchom mieste a nie v dosahu detí.
- Stroj vypnite a odpojte od siete pri
 - opravách
 - údržbe a čistení
 - odstraňovaní porúch
 - kontrole prípojného vedenia, či nie je zamotané alebo poškodené
 - transporte
 - opustení stroja (i krátkodobu)
 - nastavovaní
- Kontrolujte stroj z hľadiska prípadného poškodenia:
 - pred každým začatím práce musia byť ochranné prvky starostlivo preverené z hľadiska ich bezchybnej funkcie.
 - skontrolujte, či všetky pohyblivé časti sú funkčné, nikde neviazané a nie sú poškodené. Skontrolujte ich správne namontovanie. Tieto časti musia spĺňať podmienky bezchybnej prevádzky a tým bezpečný chod stroja.
 - poškodené bezpečnostné prvky alebo iné časti musia byť prostredníctvom odbornej firmy opravené alebo vymenené (ak nie je uvedené v návode inak).
 - poškodené alebo nečitateľné bezpečnostné samolepky na stroji je potrebné vymeniť.

! Upozornenie na pohyblivé časti stroja!

- Pred začatím práce je nutné skontrolovať hydraulické potrubie a hadice
- Riziká vyplývajúce zo špecifického charakteru štiepaného dreva (napr. hrče, kmene nepravidelného tvaru atď.)

! Elektrická bezpečnosť

- Vyhotovenie prípojného kábla podľa IEC 60245 (H 07 RNF) s prierezom vodičov najmenej (pri 400 V-) 5 x 1,5 mm² pri dĺžke kábla max. do 10 m.
- Nikdy nepoužívajte kábel dlhší ako 10 m. Dlhšie káble môžu spôsobiť výpadok prúdu. Motor nedosi-

ahne svojho maximálneho výkonu, funkcia stroja je redukovaná.

- Pri používaní káblového bubna kábel celkom odmotajte.
- Vidlice a zásuvky na pripojovacích vodičoch musia byť z tvrdennej gumeny, mäkkého PVC alebo iného termoplastického materiálu s rovnakou mechanickou pevnosťou alebo musia byť týmto materiálom obiahnuté.
- Vidlice pripájacieho vodiča musia byť chránené pred striekajúcou vodou.
- Pri vedení kábla treba dávať pozor na to, aby sa kábel nelámал, nezvieral a zásuvka nebola v mokrom prostredí.
- Nepoužívajte kábel na účely, na ktoré nie je určený.
- Chráňte kábel pred teplom, olejom a ostrými hranami.
- Nepoužívajte kábel na vyťahovanie vidlice zo zásuvky.
- Predlžovací kábel pravidelne kontrolujte a vymeňte ho v prípade poškodenia.
- Nepoužívajte poškodené prívodné káble.
- Vonku používajte iba predlžovacie káble na to schválené a príslušne označené.
- Nepoužívajte žiadne provizórne elektrické pripojenia.
- Ištiče sa nesmú nikdy premostiť ani vyradiť z prevádzky.

! El. pripojenie resp. oprava el. častí stroja musia byť zverené autorizovanej elektrofirme alebo nášmu servisnému stredisku. Dbajte na splnenie miestnych bezpečnostných predpisov a opatrení.

! Opravy ostatných častí stroja vykonáva buď výrobca alebo ním poverená firma.

! Používajte iba originálne náhradné diely. Použitie iných náhradných dielov môže zapríčiniť úrazy či poškodenie majetku. V týchto prípadoch sa výrobca vzdáva úplnej zodpovednosti.

Sieťové pripojenie

! POZOR! Zásah elektrickým prúdom! Existuje riziko úrazu elektrickým prúdom!

! Prevádzka je povolená len s prúdovým chráničom proti chybovému prúdu (RCD max. vybavovací prúd 30 mA).

Skontrolujte napätie. Technické údaje uvedené na typovom štítku musia súhlasiť s napätím elektrickej siete.

Zasuňte vidlicu elektrického kábla do zásuvky, vhodnej čo do formy, napätia a frekvencie a pridržajte sa platných noriem.

Len pri prístrojoch 400 Voltov: Je nevyhnutne nutné dávať pozor na smer otáčania motora (pozrite šípku na motore), pretože prevádzka v zlom smere otáčania poškodí olejové čerpadlo. V tomto prípade zanika akýkoľvek nárok na záruku. V prípade potreby upravte smer otáčania obrátením polarít konektora (viď obr. B v úvode).

V súlade s ustanoveniami profesijných združení „CE“ atď., sú všetky štiepačky vybavené podpäťovou spúšťou v spínači. To zabráni samovoľnému opätovnému spusteniu pri prerušení prúdu v dôsledku výpadku napájania, náhodného vytiahnutia zástrčky, chybných poistky atď. Prístroj sa musí zásadne zase zapnúť opätovným stlačením zeleného vypínača.

Vedomé držanie, resp. blokovanie vypínača vedie, ak nie je nulový vodič, automaticky k zlyhaniu vypínača.

V tomto prípade, ktorý sa samozrejme musí preveriť, zaniká záruka.

Pokyny na prepravu



Pred každým transportom zídte so štiepacím klinom celkom nadol. Na transport uchopte štiepačku jednou rukou za držadlo a naklopte ju mierne smerom k sebe. V tejto polohe je možné štiepačku bez námahy premiestniť. Ramená štiepačky pritom zopnite pomocou pružnej spony k ramenám. Aby ste zabránili úniku oleja pri transporte, musíte skrutkový uzáver olejovej nádrže pevne utiahnuť.



Umiestnenie stroja



Dbajte na to, aby pracovisko spĺňalo nasledujúce podmienky:

- protišmyková podlaha
- rovná podlaha
- eliminácia možnosti prevrátenia
- dostatok svetla

Stroj neprevádzkujte v blízkosti zemného plynu, benzínových výparov alebo ďalších látok, ktoré sú vznetlivé.

Uvedenie do prevádzky

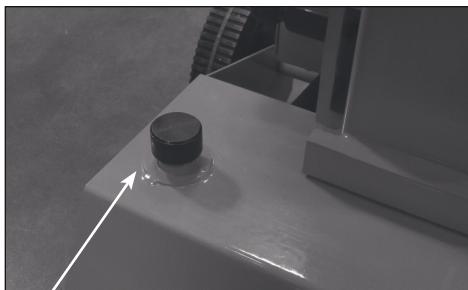
- Ubezpečte sa, že stroj je kompletne zmontovaný podľa pokynov.
- Pred uvedením do prevádzky skontrolujte:
 - pripojný kábel na poškodenie izolácie, vidlice alebo zásuvky vidlice alebo zásuvky (také káble nie je možné použiť).
 - poškodenie prístroja (viď Bezpečnosť práce)

- že všetky skrutky sú riadne dotiahnuté.
- hydrauliku na priesak oleja
- stav oleja

Odvzdušnenie

Pred uvedením štípačky na palivové drevo do prevádzky odvzdušnite hydraulické zariadenie.

- Uvoľnite odvzdušňovaciu skrutku o niekoľko otáčok, aby stlačený vzduch mohol uniknúť.
- Nechajte skrutku počas prevádzky otvorenú.
- Po skončení práce a pred tým, než budete sa štípačom hýbať, opäť uzavrite odvzdušňovaciu skrutku, aby olej nevytiekol.



Skrutkovú uzáver olejovej nádrže

i Ak nebude hydraulické zariadenie odvzdušnené, uzavretý vzduch poškodí tesnenie a spôsobí trvalé poškodenie štípačky na palivové drevo.

Príprava práce

Pred uvedením do prevádzky je nutné skontrolovať funkciu bezpečnostných zariadení (najmä dvojpákovú obsluhu).

- Obe ovládacie páky spustíte dole a nechajte nôž štípačky zísť dole až do cca 5 cm nad stôl.
- Keďkoľvek pustíte jednu ovládaciu páku, nôž štípačky zostane stáť vo zvolenej pozícii.

Pred každou prevádzkou vizuálne skontrolujte.

- Riadnu funkciu spínača a vypínača vr. núdzového vypínača.
- Skôr ako začnete pracovať, skontrolujte tesnosť hydraulických vedení a hadíc.
- Predovšetkým bezpečnostné zariadenia, elektrické ovládacie prvky, elektrické vedenia a skrutkové spoje skontrolujte z hľadiska poškodenia a utiahnutia.

Prístroj sa nesmie používať, ak je poškodený alebo sú chybné bezpečnostné zariadenia. Opatrené a poškodené diely vymeňte.

POZOR! Pred každým uvedením do prevádzky sa uistite, že je stôl štípačky dreva pevne a bezpečne upevnený na štípačke.

Pracovná oblasť

Pre bezpečné štípanie dreva je nevyhnutné, aby bola pracovná oblasť rovná a odolná proti šmyku, a aby bola zaistená dostatočnou voľnosť pohybu. Pre dovoz a odvoz štípačky dreva je nutné, aby boli cesty voľné, bez nebezpečenstva zakopnutia. Je nutné zaistiť dostatočné osvetlenie pracoviska.

Stroj musí stať počas prevádzky na vodorovnej a rovnej zemi a podlaha okolo stroja musí byť rovná, dobre udržiavaná a bez odpadov, ako sú napr. piliny a odrezky.

Prevádzka

1. Nerozštípené drevo zoberte z ľavého prídavného stola
2. Položte drevo na štípací stôl
3. Drevo zaistite pomocou prídružných čelustí.
4. Spustíte proces štípania (ovládacimi pákami)
5. Rozštípte drevo na jeden zdvih
6. Na pravý prídavný stôl odložte rozštípené drevo
7. V prípade potreby rozštípte drevo na druhy krát

Pri štípaní prerasteného dreva, výrezov nepravidelného tvaru atď., môže dôjsť k ohrozeniu vyplývajúcemu z vymrštenia častí, blokovania alebo stlačenia.

Nikdy nezasahujte do oblasti štípania.

Pri opravárskych alebo udržiavárskych prácach, a ďalej pri opustení štípačky dreva, sa musí stlačením červeného gombíka na spínači a vytiahnutím sieťovej zástrčky prerušiť prívod elektrického prúdu. Prerušenie prívodu prúdu len prepnutím do polohy Vyp. nestačí.

Pri preprave stroja používajte len prepravné zariadenie. Prístroj zaistite proti posunu, spadnutiu alebo prevráteniu vhodnými upevňovacími prostriedkami.

Stroj má byť zaistený k zemi pomocou vhodných upevňovacích prostriedkov (napríklad zemných kolíkov). Stroj sa smie používať len vtedy, keď je kompletne zmontovaný. Prevádzka neúplne zmontovaného stroja je prísne zakázaná. Dlhé drevo na štípanie sa nikdy nesmie klásať na spodný podstavec. Vždy používajte na štípanie len štípací stôl.

Správanie v prípade núdze

Poskytnite úrazu zodpovedajúcu potrebnú prvú pomoc a privolajte čo možno najrýchlejšie kvalifikovanú lekársku pomoc. Chráňte zraneného pred ďalšími úrazmi a upokojte ho. Ak požadujete pomoc, uveďte tieto údaje: 1. Miesto nehody, 2. Druh nehody, 3. Počet zranených, 4. Druh zranenia

Zvláštne pokyny na štípanie

• Príprava:

Prípravte na štípanie poľená, ktoré zodpovedajú vopred uvedeným rozmerom a dbajte, aby boli poľená rovno (kolmo) narezané. Poľeno vkladajte do štípačky tak, aby pre Vás nevzniklo žiadne nebezpečenstvo.

• Prestavenie výšky zdvihu




Pri kratších kusoch dreva môžete pracovný výkon zvýšiť skrátením spätného chodu štiepacieho klinu.

1. Postavte poleno na štiepací stôl a prejdite so štiepacím klinom stlačením oboch ovládacích rúkovičiek smerom nadol až cca. na 2 cm nad poleno.
2. Uvoľnite jednu ovládaciu rúkovičku, aby štiepací klin zostal stáť v tejto pozícii.
3. Vypnite prístroj a vyťahnite vidlicu zo zásuvky.
4. Pusťte druhú ovládaciu rúkovičku.
5. Skráťte spätný chod na tyči umiestnenej na strane uchytaním zaistovacej skrutky v potrebnej výške.

Ako uvoľniť zachytené poleno v stroji?

Existuje nebezpečenstvo, že uzlovité drevo sa pri štiepaní zachytí.

1. Vypnite stroj a vyťahnite vidlicu zo zásuvky.
2. Nesnažte sa uvoľniť zaseknuté poleno rukami.
3. Zaseknuté poleno opatrne páčovým pohybom sem a tam uvoľnite tak, aby poleno nepoškodilo štiepací valec.

 Zachytené poleno nikdy neuvolňujte pomocou kladiva.

 Nikdy zachytené poleno nevyrezávajújte pílou.


 Nežiadajte ďalšiu osobu o pomoc.

Ukončenie práce

- ▶ Zájďte štiepacím klinom do spodnej polohy (v zasunutom stave).
- ▶ Pusťte jednu ovládaciu rúkovičku.
- ▶ Vypnite stroj a potom vyťahnite vidlicu zo zásuvky.
- ▶ Vykonajte kroky popísané v kapitole Údržba a starostlivosť o stroj.

Údržba a starostlivosť o stroj


Pred týmito prácami vždy odpojte stroj od siete (vytiahnutím vidlice zo zásuvky).

 Pri týchto prácach vždy noste ochranné rukavice. Ochranné a bezpečnostné prvky na stroji, ktoré je nutné pri údržbe či očistení stroja odmontovať, musia byť po skončení prác opäť riadne a pevne namontované a pevne pripavené.

Pri výmene súčastí používajte iba originálne diely. Iné súčasti môžu viesť k nepredpokladaným škodám alebo zraneniam.

Dbajte na to, aby ste nezabudli po skončení opravy alebo údržby náradie v stroji. Údržbárske a očistné práce na stroji, ktoré prekračujú rámec tejto kapitoly, môže vykonávať iba servisné stredisko.


Aby ste Váš štiepač mohli používať po dlhú dobu, vykonávajú pravidelne následné práce.


-  Dbajte na dodržiavanie nasledujúcich krokov, aby funkcie stroja boli zachované.
- Po skončení práce stroj riadne vyčistite.
- Odstráňte všetky zvyšky živice.
- Štiepací stĺpik pravidelne mažte tukom alebo ekologickým olejom v rozprašovači.
- Preverte množstvo oleja resp. olej vymeňte.
- Kontrolujte pravidelne hydraulické hadice a hadicové spoje z hľadiska ich tesnosti a pevnosti.

Naoštrenie štiepacieho klinu

Po dlhom čase prevádzky stroja, ak dôjde k zníženiu štiepacieho výkonu alebo v prípade ľahkej deformácie ostria, štiepací klin nabrúste alebo ho naoštrote jemným pilníkom (odstráňte piliny).

Ako skontrolovať stav oleja? (obr. 8-9)

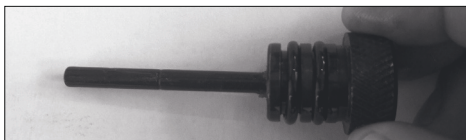
1. Štiepací stĺpik musí byť zasunutý.
 2. Odskrutkujte uzáver a použite na kontrolu dodanú odmerku.
 3. Očistite odmerku a tesnenie.
 4. Čistú odmerku vsuňte do otvoru až nadoraz.
 5. Odmerku opäť vyťahnite a skontrolujte stav.
-  ak leží hladina oleja medzi oboma označeniami, je oleja v stroji dostatok.

 ak je hladina oleja pod dolnou ryskou, je potrebné olej doplniť. Použite čistý lievik.

6. Skontrolujte tesnenie. Nesmie byť poškodené. Pri poškodení ho vymeňte.
7. Po skončení kontroly nasadte späť skrutkový uzáver a dotiahnite závit.

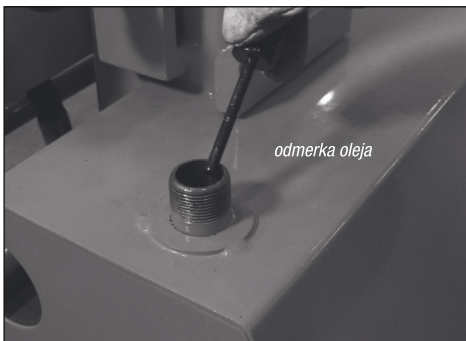
Kedy je nutné olej vymeniť?

Prvý olej je potrebné vymeniť po 50 pracovných hodinách, potom každých 500 pracovných hodín.

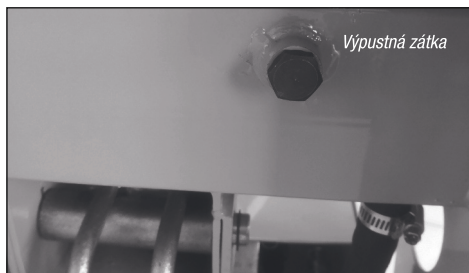


Výmena oleja: vykonávajú po dvoch ľuďoch

1. Štiepací stĺpik musí byť v zasunutom stave.
2. Upevnite stôl.
3. Nádobu (najmenej 5 l objem) postavte pod stroj.



4. Odskrutkujte výpustnú zátku, aby olej mohol vyteciť.
5. Opäť nasadte tesnenie a zaskrutkujte vypúšťaciu zátku.
6. Pomocou čistého lievika vlejte nový hydraulický olej
7. Očistite odmerku a tesnenie.
8. Skontrolujte odmerkou stav oleja v nádrži.
9. Po ukončení kontroly nasadte späť skrutkový uzáver a dotiahnite závit.



Starého oleja sa zbavte podľa zákona (zberné miesto). Je zakázané starý olej vylievať do pôdy či zmiešať s odpadom.

i Hydraulický olej

Pre stroj odporúčame nasledujúci olej:
Mogul HM22 ISO VG 22,
alebo s porovnateľnými parametrami.

Iné oleje nepoužívajte. Použitie iného oleja negatívne ovplyvňuje funkciu hydraulického systému.

Skladovanie

Skladujte štiepačku na uzatvorenom suchom a rovnom mieste. Prístroj musí byť uložený mimo dosahu nepovolaných osôb, najmä je potrebné ho chrániť pred prístupom detí.

Záruka

Záručná doba je 12 mesiacov pre komerčné použitie, 24 mesiacov pre spotrebiteľov, od dátumu nákupu. Prosíme, prečítajte si a rešpektujte priložené záručné prehlásenie a jeho podmienky.

Odstránenie poruchy

Porucha	Príčina	Odstránenie
Motor sa nerozbehne	▶ žiadny prúd v zásuvke	▶ skontrolujte poistku
	▶ chybný elektrický predžvovací kábel	▶ vyťahnite zástrčku, skontrolujte, vymeňte
	▶ zlý pripojovací kábel	▶ Prípoj 5-žilový, pri priereze 1,5 mm ² do dĺžky vodiča 10 m
	▶ chybný vypínač kondenzátor	▶ nechajte prístroj skontrolovať odborným elektrikárom
Zlý smer otáčania motora	▶ zlý prípoj	▶ otočte pomocou skrutkovača prepínačom fáz v privode napájania
Žiadny pohyb štiepacieho noža	▶ nastavte dvojručné ovládacie a spúšťacie páky	▶ chybný regulačný ventil, výmena len v servise
Štiepač nemá žiadny výkon	▶ zlý smer otáčania	▶ nechajte zmeniť smer otáčania odborníkom
	▶ málo hydraulického oleja	▶ doplňte hydraulický olej
	▶ ohnuté spúšťacie ťahadlo; hydraulický piest na ventile sa úplne nepritlačí	▶ skontrolujte všetky skrutky na spúšťacom ťahadle nastavte ťahadlo, aby sa hydraulický piest na ventile zatlačil
	▶ drevo má veľa uzlov a štiepací nôž sa zasekáva	▶ namažte štiepací nôž
	▶ ovládacie rameno je ohnuté	▶ uveďte ovládacie rameno späť do východiskovej polohy
Zelené tlačidlo napájania po stlačení nedrží	▶ chybná poistka atď.	▶ skontrolujte kábel
	▶ 2-fázový chod	
Hydraulické čerpadlo písku, štiepací nôž beží trhavо	▶ strata oleja, znečistenie dna	▶ dotiahnite skrutkové spoje, vymeňte hadicu
	▶ málo hydraulického oleja	▶ doplňte hydraulický olej

Obsah

Montáž.....	3
Technické údaje.....	15
Symboly.....	16
Symbol zařízení/likvidace	16
Grafické symboly v návodu.....	16
Určení použití stroje.....	16
Zbytková rizika	17
Bezpečnost práce	17
Síťové připojení.....	18
Pokyny pro přepravu	18
Umístění stroje.....	18
Uvedení do provozu	18
Údržba a péče o stroj.....	20
Skladování.....	21
Záruka	21
Odstranění poruchy.....	21

Technické údaje

ŠTÍPAČKA DŘEVA	
	kód: 869118
Model	Baupro 8050
Připojení k elektrické síti	400 V / 50 Hz
Třída izolace	F
Krytí	IP 54
Jmenovitý příkon	3,0 kW, S6/40%*
Otáčky motoru naprázdno	2820 min ⁻¹
Nádrž hydrauliky	3,4 l
Max. hydraulický tlak	28 MPa
Max. zdvih štípání	470 mm
Max. tlak štípání	8 t
Délka špalku	250 - 520 mm
Průměr špalku	80 - 350 mm
Štípací sloup	100 x 100 mm
Rychlost chodu klínu vpřed	0,04 m/s
Rychlost zpátečního chodu klínu	0,16 m/s
DxŠxV v mm	760 x 980 x 1070 mm
Hmotnost	110 kg
Hladina akustického výkonu L _{WA}	87 dB(A)

Uvedené hodnoty jsou emisní hodnoty a nemusí tedy představovat bezpečné hodnoty na pracovišti. Ačkoliv existuje korelace mezi emisními a imisními hodnotami, nelze z nich spolehlivě odvodit, zda jsou nutná přídatná preventivní opatření nebo nikoliv. Faktory, které mohou ovlivnit okamžitou imisní hladinu na pracovišti, zahrnují dobu trvání účinků, zvláštnosti pracoviště, jiné zdroje hluku, např. počet strojů a jiných sousedících procesů. Spolehlivé hodnoty na pracovišti se mohou také lišit v různých zemích. Tato informace však má pomoci uživateli lépe odhadnout riziko a ohrožení.

* S6-40% označuje profil zatížení se 4 minutami zatížení a 6 minutami nečinnosti

Symboly



POZOR! VAROVÁNÍ



VAROVÁNÍ! Přečtěte si návod k obsluze



Pozor!
Před údržbářskými a opravářskými
pracemi vytáhněte síťovou vidlici!



Noste ochranné brýle!
Používejte chrániče sluchu!



Používejte bezpečnostní rukavice!



Noste bezpečnostní obuv
s ocelovými tužinkami!



Pozor! Pohyblivé části stroje!



Nebezpečí!
Zdržujte se mimo pohyblivých částí stroje!



Jen pro obsluhu 1 osobou!



Chraňte před vlhkem.
Nevystavujte stroj dešti.



Pozor - elektrické napětí!



Výstraha před poraněním rukou



Výstraha před odmrštěnými předměty
Odstup od osob
Dbejte na to, aby se v nebezpečné oblasti
nikdo nezdržoval.



Směr otáčení



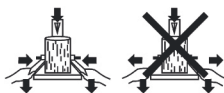
K instalaci je zapotřebí 2 osob.



Vadné anebo likvidované přístroje musí
být odevzdány do příslušných sběrů.



Před zpracováním odstraňte všechny
cizorodé předměty, např. hřebíky a dráty.



Pevně držte špalek
během štípaní
upínacími čelistmi.

Symbol zařízení / likvidace



Elektrická zařízení nepatří do domovního od-
padu. Zařízení, příslušenství a obaly předejte
k ekologické recyklaci. Podle evropské směrnice
2012/19/EU o elektro- a elektronických star-
ších přístrojích je nutné použít elektrořístroje

odděleně shromažďovat a dodávat k ekologické recyklaci.
Recyklace jako alternativa ke zpětnému odběru: Majitel
elektrického spotřebiče je – jako alternativní možnost
ke zpětnému odběru – povinen v případě vzdání se vlast-
nického práva poskytnout součinnost při odpovídajícím
zhodnocení spotřebiče. Starý elektrospotřebič může být
za tímto účelem také přenechán sběrnému zařízení, které
provede likvidaci ve smyslu národního zákona o oběhovém
hospodářství a odpadech. Netyká se to příslušenství
připojeného ke starým spotřebičům ani pomocných dílů
těchto spotřebičů, pokud neobsahují elektrické součásti.

Grafické symboly v návodu



Hrozící nebezpečí nebo nebezpečná situace.
Při nedbání těchto pokynů může dojít ke zraně-
ním nebo k věcným škodám.



Důležité informace správného zacházení se
strojem. Při nedbání těchto pokynů může dojít
k poruchám či poškození stroje.



Pokyny pro uživatele. Tyto informace Vám pomo-
hou všechny funkce stroje optimálně využít.



Montáž, obsluha a údržba. Zde je přesně
vysvětleno, co je třeba udělat.

Určení použití stroje

- Štípač palivového dřeva je určen výhradně a pouze pro tuto činnost.
- Štípačem lze štěpit pouze špalky, které jsou rovně (kolmo) nařezány.
- Cizí tělesa (hřebíky, drát, beton atd.) je nutné ze štípaného dřeva bezpodmínečně odstranit.
- Každé jiné další užití stroje je kvalifikováno jako nespádající do okruhu působnosti a při event. škodách se výrobce vzdává veškeré odpovědnosti. Veškerá rizika nese obsluha stroje.
- Do této kapitoly patří též dodržení všech výrobcem předepsaných Pokynů z hlediska údržby, péče a event. oprav či čištění stroje. Rovněž dodržení všech bezpečnostních pokynů.
- Každé jiné použití stroje nespadá do okruhu působ-

- svého maximálního výkonu, funkce stroje je redukována.
- Při používání kabelového bubnu kabel zcela odмотejte.
 - Vidlice a zásuvky na připojovacích vodičích musejí být z pryže, měkkého PVC nebo jiného termoplastického materiálu o stejné mechanické pevnosti nebo musejí být tímto materiálem potažené.
 - Vidlice připojovacího vodiče musí být chráněna před střikající vodou.
 - Při vedení kabelu je třeba dbát na to, aby se kabel nelámala, nesvíral a zásuvka nebyla v moku.
 - Nepoužívejte kabel pro účely, ke kterým není určen. Chraňte kabel před horkem, olejem a ostrými hranami. Nepoužívejte kabel k vytahování vidlice ze zásuvky.
 - Prodlužovací kabel pravidelně kontrolujte a ihned jej vyměňte v případě jeho poškození.
 - Nepoužívejte vadné přívodní kabely.
 - Venku používejte jen prodlužovací kabely k tomu schválené a příslušně označené.
 - Nepoužívejte žádné provizorní elektrické připojení.
 - Jističe se nesmí nikdy přemostit ani vyřadit z provozu.

! El. připojení resp. oprava el. částí stroje musí být svěřena koncesované elektrofimě nebo našemu autorizovanému servisnímu středisku. Dbejte na splnění místních bezpečnostních předpisů a opatření.

! Opravy ostatních částí stroje provádí buď výrobce nebo jím pověřená firma.

! Používejte pouze originální náhradní díly. Použití jiných náhradních dílů může zapříčinit úrazy či poškození majetku. V těchto případech se výrobce vzdává veškeré zodpovědnosti.

Sítové připojení

! POZOR! Zásah elektrickým proudem!
Existuje riziko úrazu elektrickým proudem!

! Provoz je povolen jen s proudovým chráničem proti chybovému proudu (RCD max. vybavovací proud 30mA). Zkontrolujte napětí. Technické údaje uvedené na typovém štítku musí souhlasit s napětím elektrické sítě.

Vidlici elektrického kabelu vsuňte do zásuvky, jejíž tvar, napětí a kmitočet odpovídají platným normám.

Jen u přístrojů 400 Voltů: Je nezbytné nutně dávat pozor na směr otáčení motoru (viz šipka na motoru), protože provoz ve špatném směru otáčení poškodí olejové čerpadlo. V tomto případě zaniká jakýkoliv nárok na záruku. V případě potřeby upravte směr otáčení obrácením polarit konektoru (viz obr. B v úvodu).

V souladu s ustanoveními profesních sdružení „CE“ atd. Jsou všechny štípače vybaveny podpětovou spouští ve spínači. To zabrání samovolnému opětovnému spuštění při přerušení proudu v důsledku výpadku napájení, náhodného vytažení vidlice, vadné pojistky atd. Přístroj se musí zásadně zase zapnout opětovným zmáčknutím zeleného vypínače.

Vědomé držení, resp. blokování vypínače vede, pokud není nulový vodič, automaticky k selhání vypínače. V tomto případě, který se samozřejmě musí prověřit, zaniká záruka.

Pokyny pro přepravu

! Před každým transportem sjedte se štípacím klímem zcela dolů.

Pro transport uchopte štípač jednou rukou za držadlo a naklopte jej mírně směrem k sobě. V této poloze je možné štípač bez námahy přemístit. Ramena štípačky přitom sepněte pružnou sponou. Abyste zabránili úniku oleje při transportu, musíte transportní uzávěr olejové nádrže pevně utáhnout.



Pružná spona



Umístění stroje

Dbejte na to, aby pracoviště splňovalo následující podmínky:

- protiskluzová podlaha
- rovná podlaha
- eliminace možnosti klopýtnutí
- dostatek světla


Stroj neprovazujte v blízkosti zemního plynu, benzínových výparů nebo dalších těkavých látek, které jsou vznětlivé.

Uvedení do provozu

- Ujistěte se, že stroj je kompletně smontován dle pokynů.
- Před uvedením do provozu zkontrolujte:
 - přípojný kabel na poškození izolace či závadu vidlice nebo zásuvky (takové kabely nelze použít).
 - poškození přístroje (viz Bezpečnost práce)
 - že všechny šrouby jsou řádně dotaženy.
 - hydrauliku na průsak oleje
 - stav oleje

- nosti stroje a jestliže při takovém užití vzniknou škody, veškerá rizika z nich plynoucí jdou na vrub uživatele.
- Svěvolné úpravy či změny na přístroji vylučují ruční výrobce za takto způsobené škody všeho druhu.
 - Obsluhu štípače palivového dřeva a provádění jeho seřizování a údržby smí pouze osoby, které jsou s těmito činnostmi obeznámeny a které byly poučeny o možných rizicích. Event. opravy štípače smí, vedle výrobce, provádět pouze autorizovaný servis.

Zbytková rizika

 I přes správné užití stroje a při dodržení všech předepsaných bezpečnostních pokynů je nutno vzhledem ke konstrukci stroje a způsobu jeho užití, počítat s jistými tzv. zbytkovými riziky.


Tato zbytková rizika lze minimalizovat pouze tehdy, jestliže bezpečnostní pokyny, návod k obsluze a určení použití stroje dokonale prostudujete a respektujete.


Při vlastní práci ohleduplnost a opatrnost zmenšují rizika zranění nebo jiných škod.

- Ignorování nebo jen přehlédnutí bezpečnostních pokynů a opatření mohou mít za následek zranění obsluhy či jiných osob nebo majetkových škod.
- Při nepozornosti, nedodržení bezpečnostních předpisů a při neodborném použití může štípací klín v pohybu způsobit poranění na ruce nebo na prstech.
- Ohrožení el. proudem, při použití nevhodných kabelů nebo nevhodného připojení k el. síti.
- Dotýkání se el. částí pod proudem při odkrytých elektrických prvcích stroje.

Dále se mohou objevit jistá skrytá rizika i přes veškerá zde uvedená upozornění.

Bezpečnost práce

 **Před uvedením do provozu čtete a dbáte všech pokynů zde uvedených, jakož i ve Vaší zemi platných předpisů pro provoz podobných strojů. Jen tak chráníte sebe a ostatní před možnými zraněními.**

 Veškeré bezpečnostní pokyny předejte všem osobám, které se strojem pracují.

 Návod spolu s bezpečnostními pokyny uschovejte.

- Buďte pozorní. Dávejte pozor na to, co děláte. Přistupujte k práci odpovědně.

Zařízení není určeno pro použití:

- osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, pokud není zajištěn jejich dohled a instruktaž odpovědnou osobou;
- osobami, které nejsou seznámeny s obsluhou v rozsahu tohoto návodu;
- osobami pod vlivem léků, omamných prostředků apod., snižujících schopnost rychlé reakce.

Zařízení zabezpečte tak, aby se k němu děti bez dozoru nemohly dostat.

Okamžik nepozornosti při použití přístroje může mít za následek vážná zranění.

- Před uvedením do provozu se řádně se strojem seznáme prostřednictvím návodu.
- Neužívejte stroj k jiným účelům než je zde popsáno.

- Užívejte bezpečné pracovní místo.
- Zaujímáte pracovní pozici, která je v oblasti ovládacích pák.
- Nikdy nestoupejte na stroj.
- Při práci noste ochranné brýle nebo hledí, ochranná sluchadla, pracovní rukavice, pracovní boty s ocelovou špičkou. Pracovní oděv noste bez volných částí a pracujte bez ozdob, které by mohly být zachyceny pohyblivými částmi stroje.
- Obsluhující je při práci zodpovědný vůči dalším osobám.
- Děti a mladiství pod 18 let nesmějí stroj obsluhovat.
- Nepouštějte děti do pracovního okruhu stroje.
- Nikdy nespouštějte stroj, nachází-li se v jeho blízkosti další osoba.
- Nenechávejte stroj bez dozoru.
- Udržujte pracoviště v pořádku. Nepořádek může být příčinou úrazu.
- Nepřetěžujte stroj. Výsledky práce jsou nejlepší, pracujete-li v rozsahu udaných výkonnostních hodnot.
- Stroj provozujte pouze s řádně namontovanými ochrannými prvky a neměňte na stroji nic, co by mohlo ovlivnit bezpečnost práce.
- Stroj neupravujte a jeho části neměňte.
- Stroj neseřizujte vodou (nebezpečí úrazu el. proudem).
- Stroj nenechávejte na dešti a stejně tak při dešti nepracujte.
- Stroj uschovejte na suchém místě a ne v dosahu dětí.
- Stroj vypněte a odpojte od sítě při
 - opravách
 - údržbě a čištění
 - odstraňování poruch
 - kontrole přípojného vedení, zda není zamotané nebo poškozené
 - transportu
 - opuštění stroje (i krátkodobě)
 - seřizování
- Kontrolujte stroj z hlediska event. poškození:
 - před každým započetím práce musí ochranné prvky být pečlivě prověřeny z hlediska jejich bezvadné funkce.
 - Zkontrolujte, zda všechny pohyblivé části jsou funkční, nikde neuváznou a nejsou poškozené. Zkontrolujte jejich správné namontování. Tyto části musí splňovat podmínky bezvadného provozu a tím bezpečný chod stroje.
 - poškozené bezpečnostní prvky nebo jiné části musí být prostřednictvím odborné firmy opraveny nebo vyměněny (není-li uvedeno v návodu jinak).
 - poškozené či nečitelné bezpečnostní samolepky na stroji je třeba vyměnit.

 **Varování před pohyblivými částmi stroje!**

- Před zahájením práce je nutné zkontrolovat hydraulické potrubí a hadice
- Rizika vyplývající ze specifického charakteru štípaného dřeva (např. suky, kmeny nepravidelného tvaru atd.)

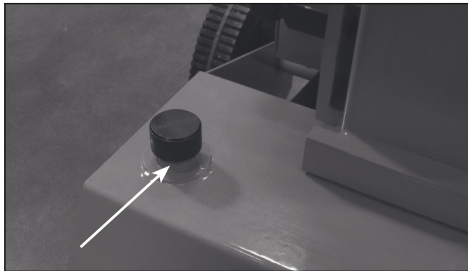
 **Elektrická bezpečnost**

- Provedení přípojného kabelu podle IEC 60245 (H 07 RN-F) s příčným průřezem od nejméně (při 400 V 3-): 5 x 1,5 mm² při délce kabelu max. do 10 m.
- Nikdy nepoužívejte kabel delší než 10 m. Delší kabely mohou způsobit výpadek proudu. Motor nedosáhne

Odvzdušnění

Před uváděním štípačky na palivové dříví odvzdušněte hydraulické zařízení.

- Uvolněte odvzdušňovací šroub o několik otáček, aby stlačený vzduch mohl uniknout.
- Nechte šroub během provozu otevřen.



Šroubový uzávěr olejové nádrže

- Po skončení práce a před tím, než budete se štípacím hýbat, opět uzavřete odvzdušňovací šroub, aby olej nevytekl.

i Nebude-li hydraulické zařízení odvzdušněno, uzavřený vzduch poškodí těsnění a způsobí trvalé poškození štípače na palivové dříví.

Příprava práce

Před uvedením do provozu je nutné zkontrolovat funkci bezpečnostních zařízení (zejména dvoupákovou obsluhu).

- Obě ovládací páky stiskněte dolů a nechte nůž štípače sjet dolů až do cca 5 cm nad stůl.
- Jakmile kdykoliv uvolníte jednu ovládací páku, nůž štípače zůstane stát ve zvolené pozici.
- Před každým provozem proveďte vizuální kontrolu.
- Řádnou funkci spínače a vypínače vč. nouzového vypínače
- Před tím, než začnete pracovat, zkontrolujte těsnost hydraulických rozvodů a hadic.
- Především bezpečnostní zařízení, elektrické ovládací prvky, elektrická vedení a šroubení zkontrolujte z hlediska poškození a utažení.

Přístroj se nesmí používat, pokud je poškozený nebo jsou vadná bezpečnostní zařízení. Opatřené a poškozené díly vyměňte.

POZOR! Před každým uvedením do provozu se ujistěte, že je stůl štípače dříví pevně a bezpečně upevněn na štípači.

Pracovní oblast

Pro bezpečné štípání dříví je nezbytné nutné, aby byla pracovní oblast rovná a odolná proti skluzu, a aby byla zajištěna dostatečná volnost pohybu. Pro dovoz a odvoz štípače dřeva je nutné, aby byly cesty volné, bez nebezpečí zakopnutí. Je nutné zajistit dostatečné osvětlení pracovního místa.

Stroj musí stát během provozu na vodorovné a rovné zemi a podlaha kolem stroje musí být rovná, dobře udržovaná a bez odpadů, jako jsou např. piliny a odřezky,

Provoz

1. Nerozštěpnuté dřevo vezměte z levého manipulačního stolu
2. Položte dřevo na štípací stůl
3. Dřevo zajistěte pomocí přídržných čelistí.
4. Spusťte proces štípání (ovládacími pákami)
5. Rozštěpnuté dřevo na jeden zdvih
6. Na pravý manipulační stůl položte rozštěpnuté dřevo
7. V případě potřeby rozštěpnuté dřevo napodruhé

Při štípání přerostlého dřeva, výřezů nepravidelného tvaru atd. může dojít k nebezpečí vyplývajícímu z vymrštění částí, blokování nebo stlačení.

Nikdy nezasahujte do oblasti štípání.

Při opravářských nebo údržbářských pracích, a dále při opuštění štípače dříví se musí zmáčknutím červeného knoflíku na spínači a vytazením síťové vidlice přerušit přívod elektrického proudu. Přerušení přívodu proudu jen přepnutím do polohy Vyp nestačí.

Při přepravě stroje používejte jen přepravní zařízení. Přístroj zajistěte proti pohybu, pádu nebo převrácení vhodnými upevňovacími prostředky.

Stroj má být zajištěn k zemi pomocí vhodných upevňovacích prostředků. (například zemní kolíky) Stroj se smí používat jen tehdy, když je kompletně smontován.

Provoz nekompletně smontovaného stroje je přísně zakázán.

Dlouhé dřevo se nikdy nesmí klást na štípání na spodní nohu. Vždy používejte pouze štípací stůl.

Chování v případě nouze

Poskytněte úrazu odpovídající potřebnou první pomoc a zavolejte co možná nejdříve kvalifikovanou lékařskou pomoc. Chraňte zraněného před dalšími úrazy a uklidněte jej. Pokud požadujete pomoc, uveďte tyto údaje: 1. Místo nehody, 2. Druh nehody, 3. Počet zraněných, 4. Druh zranění

Zvláštní pokyny pro štípání

• Příprava:

Připravte ke štípání špalky, které odpovídají předem uvedeným rozměrům a dbejte aby špalky byly rovné (kolmo) nařezány. Špalek vkládejte do štípače tak, aby pro Vás nevzniklo žádné nebezpečí.

• Přestavení výšky zdvihu

U kratších kusů dřeva můžete pracovní výkon zvýšit zkrácením zpětného chodu štípacího klínu.


1. Postavte špalek na štípací stůl a popojedte se štípacím klínem stisknutím obou ovládacích rukojetí směrem dolů až ca. na 2 cm nad špalek.
2. Uvolněte jednu ovládací rukojeť, aby štípací klín zůstal stát v této pozici.
3. Vypněte přístroj a vytáhněte vidlici ze zásuvky.
4. Pusťte druhou ovládací rukojeť.
5. Zkratke zpětný chod na tyči umístěné na straně uchyacením zajišťovacího šroubu v potřebné výšce.



Jak uvolnit zaklíněný špalek ve stroji?

Existuje nebezpečí, že sukovitě dřevě se při štípání zaklíní.

1. Vypněte stroj a vytáhněte vidlici ze zásuvky.
2. Nesnažte se uvolnit zaklíněné špalky rukama.
3. Zaklíněný špalek opatrně páčidlem pohybem sem a tam uvolněte tak, aby špalek nepoškodil štěpný válec.

 Zaklíněný špalek nikdy neuvolňujte pomocí kladiva.

 Nikdy zaklíněný špalek nevyřezávejte pilou.


 Nežádejte další osobu o pomoc.

• Ukončení práce

- ▶ Zajede štípacím klínem do spodní polohy (v zasunutém stavu).
- ▶ Pusťte ovládací rukojeť.
- ▶ Vypněte stroj a potom vytáhněte vidlici ze zásuvky.
- ▶ Učiňte kroky popsané v kapitole Údržba a péče o stroj.

Údržba a péče o stroj

Před těmito pracemi vždy odpojte stroj od sítě (vytažením vidlice ze zásuvky).


 Při těchto pracích vždy noste ochranné rukavice. Ochranné a bezpečnostní prvky na stroji, které je nutné při údržbě či očištění stroje odmontovat, musí být po skončení prací opět řádně a pevně namontovány a pevně připevněny.

Při výměně součástí používejte pouze originální díly. Jiné součásti mohou vést k nepředpokládaným škodám nebo zraněním.

Dbejte na to, abyste nezapomněli po skončení opravy nebo údržby narádi ve stroji.

Údržbářské a očištění práce na stroji, které překračují rámec této kapitoly, smí provádět pouze servisní středisko.

Abyste Váš štípač mohli používat po dlouhou dobu, provádějte pravidelně následné práce.


 Dbejte na dodržování následujících kroků, aby funkce stroje byla zachována.


- Po skončení práce stroj řádně vyčistěte.
- Odstraňte veškeré zbytky pryskyřice.
- Štípací sloupek pravidelně mažte tukem nebo ekologickým olejem v rozprašovači.
- Provéřte množství oleje resp. olej vyměňte.
- Kontrolujte pravidelně hydraulické hadice a hadicové spoje z hlediska jejich těsnosti a pevnosti.

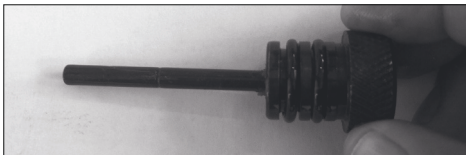
Naostření štípacího klínu

Po dlouhé době provozování stroje, dojde-li ke snížení štípacího výkonu nebo v případě lehké deformace ostří, štípací klín přibruste nebo jej naostřete jemným pilníkem (odstraňte otěpy).

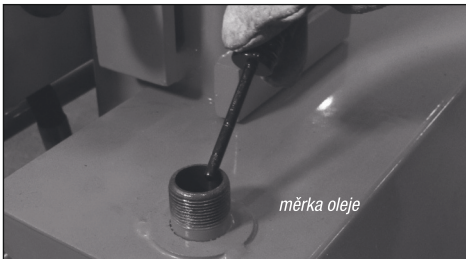
Jak zkontrolovat stav oleje? (obr. 8-9)

1. Štípací sloupek musí být zasunutý.
 2. Vyšroubujte uzávěr a použijte ke kontrole dodanou měрку.
 3. Očistěte měрку a těsnění.
 4. Čistou měрку vsuňte do otvoru až nadoraz.
 5. Měřku opět vyjměte a zkontrolujte stav.
-  leží-li hladina oleje mezi oběma označeními, je olej ve stroji dostatek.

 je-li hladina oleje pod dolní rýskou, je třeba olej doplnit. Použijte čistý trychtýř.



6. Zkontrolujte těsnění. Nesmí být poškozené. Při poškození jej vyměňte.
7. Po ukončení kontroly olejovou nádržku uzavřete.



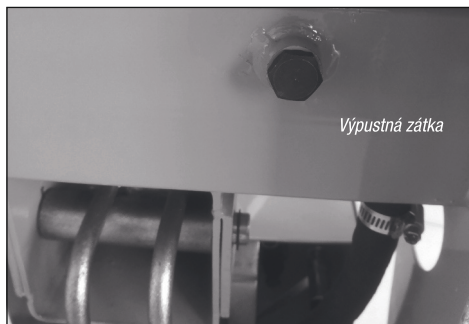
Kdy je nutné olej vyměnit?

První olej je třeba vyměnit po 50 pracovních hodinách, potom každých 500 pracovních hodin.

Výměna oleje: provádějte ve dvou lidech

1. Štípací sloupek musí být v zasunutém stavu.
2. Upevněte stůl.
3. Nádobu (nejméně 5 l obsah) postavte pod stroj.
4. Vyšroubujte výpustnou zátku, aby olej mohl vytéct.
5. Znovu nasadte těsnění a zašroubujte vypouštěcí zátku.
6. Pomocí čistého trychtýře vlijte nový hydraulický olej.
7. Očistěte měрку a těsnění.
8. Zkontrolujte měrkou stav oleje v nádrži.

9. Po ukončení kontroly nasad'te zpět šroubový uzávěr a dotáhněte závit.



Staré oleje se zbavte dle zákona (sběrné místo). Je zakázáno starý olej vylévat do půdy či smíchat s odpadem.

i Hydraulický olej

Pro stroj doporučujeme následující olej:

Mogul HM22, ISO VG 22,

nebo se srovnatelnými parametry

Jiné oleje nepoužívejte. Použití jiného oleje negativně ovlivňuje funkci hydraulického systému.

Skladování

Skladujte štípačku na uzavřeném suchém a rovném místě. Přístroj musí být uložen mimo dosah nepovolaných osob, zejména je třeba jej chránit před přístupem dětí.

Záruka

Záruční doba činí 12 měsíců při komerčním použití, 24 měsíců pro spotřebitele a začíná dnem nákupu přístroje. Prosíme, přečtete si a respektujte přiložené záruční prohlášení a jeho podmínky.

Odstranění poruchy

Porucha	Příčina	Odstranění
Motor se nerozběhne	▶ žádný proud v zásuvce	▶ zkontrolujte pojistku
	▶ vadný elektrický prodlužovací kabel	▶ vytáhněte vidlici, zkontrolujte, vyměňte
	▶ špatný připojovací kabel	▶ Přípoj 5-žilový, při průřezu 1,5 mm ² do délky vodiče 10 m
	▶ vadný vypínač kondenzátor	▶ nechte přístroj zkontrolovat odborným elektrikářem
Špatný směr otáčení motoru	▶ špatný přípoj	▶ Otočte pomocí šroubováku přepínačem fází v přívodu napájení
Žádný pohyb štípacího nože	▶ seřidte dvouruční ovládací a spouštěcí páky	▶ Vadný regulační ventil, výměna jen v servisu
Štípač nemá žádný výkon	▶ špatný směr otáčení	▶ Nechte změnit směr otáčení odborníkem
	▶ málo hydraulického oleje	▶ Doplňte hydraulický olej
	▶ ohnuté spouštěcí táhlo; hydraulický píst na ventilu se úplně nepřitlačí	▶ Zkontrolujte všechny šrouby na spouštěcím táhlu Seřidte táhlo, aby se hydraulický píst na ventilu zatlačil
	▶ dřevo má hodně suků a štípací nůž se zasekává	▶ Namažte štípací nůž
	▶ Ovládací rameno je ohnuté	▶ Uvedte ovládací rameno zpět do výchozí polohy
Zelené tlačítko napájení po zmáčknutí nedrží	▶ Vadná pojistka atd.	▶ Zkontrolujte kabel
	▶ 2-fázový chod	
Hydraulické čerpadlo píská, štípací nůž běží trhavě	▶ Ztráta oleje, znečištění dna	▶ Dotáhněte šroubení Vyměňte hadici
	▶ Málo hydraulického oleje	▶ Doplňte hydraulický olej

Tartalom

Szerelés	3
Technikai adatok	22
Szimbólumok.....	23
Ártalmatlanítás szimbóluma	23
Grafikus szimbólumok a használati utasításban	23
A gép használatának meghatározása	23
Egyéb kockázatok	24
Munkahelyi biztonság.....	24
Hálózati csatlakozás.....	25
Szállítási utasítások.....	25
A gép elhelyezése	25
Első üzembe helyezés.....	25
Üzemeltetés	27
Gondozás és karbantartás.....	28
Tárolás.....	28
Garancia.....	28

Technikai adatok

Rönkcsatlakozó	kód: 869118
Modell	Baupro 8050
Elektromos csatlakozás	400 V / 50 Hz
Szigetelési osztály	F
Lefedettség	IP 54
Névleges teljesítményfelvétel	3,0 kW, S6/40%*
A motor alapjáratú fordulatszáma	2820 min ⁻¹
Hidraulikus tartály	3,4 l
Max. hidraulikus nyomás	28 MPa
Max. hasító magasság	470 mm
Max. hasító nyomás	8 t
Rönk hossza	250 - 520 mm
Rönk átmérője	80 - 350 mm
Hasító oszlop	100 x 100 mm
Előremeneti sebesség	0,04 m/s
Hátrameneti sebesség	0,16 m/s
HxSzxM mm-ben	760 x 980 x 1070 mm
Súly	110 kg
Hangteljesítményszint	87 dB(A)

A megadott értékek az emissziós értékei és nem jelentenek a munkahelyen biztonságos értékeket. Annak ellenére, hogy az emissziós és imissziós értékek között korelláció áll fenn nem lehet belőlük biztonságosan megállapítani, van-e szükség pót preventív rendelkezésekre, vagy nem. Azok a faktorok, melyek befolyásolhatják a munkahely momentális imissziós szintjét, magukba foglalják a hatásidő alatt a munkahely különlegességeit, más zajforrásokat, pl. a gépek számát és más szomszédos folyamatokat. A munkahely biztonságos értékei különféle országokban különféleképpen lehetnek. Ez az információ viszont segítséget nyújt a kezelőnek a kockázat és a veszélyeztetés megítélésében.

* Az S6-40% jelölés 4 perc terhelési és 6 perc üresjáratú időből álló terhelési profil jelent

Szimbólumok



Figyelem! Figyelem!



Figyelem!
Olvassa el a használati útmutatót



Figyelem! Karbantartási és javítási munkák előtt húzza ki a hálózati csatlakozót!



Viseljen védőszemüveget!
Viseljen fülvédőt!



Viseljen védőkesztyűt!



Viseljen acéllábujjú biztonsági cipőt!



Figyelem! Mozgó gépalkatrészek!



Veszély! Tartsa magát távol a mozgó gépalkatrészekről!



Csak 1 személy általi üzemeltetéshez!



Óvja a nedvességtől.
Ne tegye ki a gépet esőnek.



Vigyázat - elektromos áram!



Kézserülés figyelmeztetés



Figyelmeztetés a kidobott tárgyak ellen.
Távolság az emberektől! Ügyeljen arra, hogy senki ne tartózkodjon a veszélyes területen.



A telepítéshez 2 fő szükséges.



A hibás vagy ártalmatlanított eszközöket át kell adni a megfelelő gyűjtőhelyekre.



Feldolgozás előtt távolítsa el minden idegen tárgyat, pl. szögek és huzalok.



Tartsa erősen a rönköt, amikor összeszorítja a pófákkal.

Ártalmatlanítás szimbóluma

Az elektromos berendezések nem tartoznak a háztartási hulladékok közé. A berendezéseket, tartozékokat és csomagolásokat környezetbarát módon ártalmatlanítsa. Az elektronikus és régi elektronikus eszközökről szóló 2012/19 / EU irányelv szerint ezeket az eszközöket egyenként kell összegyűjteni és ökológiai újrahasznosítás céljából szállítani. Újrafeldolgozás a visszavétel alternatívájaként: Az elektromos készülék tulajdonosa - a visszavétel alternatívájaként - köteles a tulajdonjog lemondása esetén együttműködni a készülék megfelelő hasznosításában. Ebből a célból a régi elektromos készüléket is begyűjtőhelyre lehet bízni, amely azt a körforgásos gazdaságra és a hulladékra vonatkozó nemzeti jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítja. Ez nem vonatkozik a régi készülékekhez csatlakoztatott tartozékokra vagy ezek kiegészítő alkatrészeire, ha nem tartalmaznak elektromos alkatrészeket

Grafikus szimbólumok a használati utasításban



Közvetlen veszély vagy veszélyes helyzet. Ezen utasítások be nem tartása személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.



Fontos információk a gép megfelelő kezeléséhez. Ezen utasítások be nem tartása hibás működéshez vagy a gép károsodásához vezethet.



Utasítások a felhasználó számára. Ezek az információk segítenek a lehető legtöbbet kihozni a gép összes funkciójából.



Összeszerelés, üzemeltetés és karbantartás. Pontosan így kell megtenni.

A gép használatának meghatározása

- A rönkhasító kizárólag erre a tevékenységre szolgál.
- Csak egyenesen (függőlegesen) vágott rönköket lehet hasítani a hasítóval.
- Az aprított fáról el kell távolítani az idegen testeket (szegeket, huzalt, betont stb.).
- A gép bármilyen további felhasználása nem tartozik az engedélyezett használat körébe, és a gyártó felelősségét vállal minden esetleges kárért. A gép kezelője felelős minden kockázatért.
- Ez a fejezet a gyártó karbantartási, ápolási, javítási és tisztítási utasításainak betartását is tartalmazza. Minden biztonsági előírást betart.
- A gép bármilyen más felhasználása nem tartozik a gép rendeltetésszerű felhasználási körébe, és ha ilyen használat során károsodás következik be, az abból eredő minden kockázat a felhasználó felelőssége.

- A készülék önkényes módosítása vagy módosítása kizárja a gyártó felelősségét az ilyen módon okozott bármilyen kárért.
- Csak azoknak a személyeknek szabad üzemeltetni, akik ismerik ezeket a tevékenységeket, és akiket felvilágosítottak a lehetséges kockázatokról, és elvégezhetik annak telepítését és karbantartását. A rönkhasító bármilyen javítását a gyártón kívül csak egy hivatalos szerviz végezheti.

Egyéb kockázatok



A gép helyes használata ellenére és az előírt biztonsági előírások betartása mellett a gép felépítésével és használatának módjával kapcsolatban szükséges figyelembe venni bizonyos ún. egyéb kockázatok. Ezeket az egyéb kockázatokat csak akkor lehet minimalizálni, ha alaposan elolvasta és betartotta a biztonsági utasításokat, a kezelési utasításokat és a gép alkalmazási körét. Saját munkájában az odafigyelés és az óvatosság csökkenti a sérülések vagy más károk kockázatát. A biztonsági utasítások és óvintézkedések figyelmen kívül hagyása vagy egyszerű figyelmen kívül hagyása a kezelő vagy más személyek sérülését vagy anyagi kárt okozhat.

Ha nem vigyáz, nem tartsa be a biztonsági előírásokat, és nem megfelelően használja, a hasítóék mozgás közben sérülést okozhatnak a kezekben vagy az ujjakon. Veszély az el. áram nem megfelelő kábelek vagy nem megfelelő csatlakozás esetén.

Az el megérintése alkatrészek áram alatt kitett el. gépelemek.

Ezenkívül néhány rejtett kockázat felmerülhet az itt felsorolt figyelmeztetések ellenére is.

Munkahelyi biztonság



Üzembe helyezés előtt olvassa el és kövesse az itt megadott összes utasítást, valamint az Ön országában hatályos, a hasonló gépek üzemeltetésére vonatkozó előírásokat. Csak így védheti meg magát és másokat az esetleges sérülések ellen.



Adjon át minden biztonsági utasítást mindazoknak, akik a géppel dolgoznak.



Tartsa ezeket az utasításokat a biztonsági utasításokkal együtt.

- Legyen óvatos, amit csinál. A munkát felelősen közelítse meg

A készüléket nem szabad használni:

- csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességekkel rendelkező személyek (beleértve a gyermekeket is), kivéve, ha felügyeletüket felelős személy felügyeli;
- személyek, akik nem ismerik a kézikönyv hatálya alá tartozó műveletet;
- kábítószert, kábítószert stb. hatása alatt álló személyek, csökkentve a gyors reakciókészséget.

Rögzítse a készüléket úgy, hogy gyermekek felügyelet nélkül ne érhessek el.

A pillanatnyi figyelmetlenség a készülék használata közben súlyos sérüléseket okozhat.

- Üzembe helyezés előtt ismerkedjen meg a géppel a kézikönyv alapján.

- Ne használja a gépet az itt leírtaktól eltérő célokra.

- Használjon biztonságos munkahelyet.

- Vegyen olyan munkahelyzetet, amely a kezelőfogantyúk területén található.

- Soha ne lépjen a gépre.

- Munka közben viseljen védőszemüveget vagy szemüveget, biztonsági fejhallgatót, munkakesztyűt, acél orru munkascizmát. Viseljen munkaruhát laza alkatrészek nélkül, és dolgozzon olyan díszek nélkül, amelyek a gép mozgó alkatrészei megragadhatnak.

- Az üzemeltető felelős a többi emberért a munkahelyen.

- Gyermekek és 18 év alatti serdülők nem kezelhetik a gépet.

- Tartsa távol a gyerekeket a géptől.

- Soha ne indítsa el a gépet, ha más személy van a közelében.

- Ne hagyja felügyelet nélkül a gépet.

- Tartsa rendben a munkahelyet. A rendetlenség sérülést okozhat.

- Ne terhelje túl a gépet. A munka eredménye akkor a legjobb, ha a megadott teljesítményértékekkel dolgozik.

- Csak akkor használja a gépet, ha a védőburkolatok megfelelően vannak felszerelve, és a gépen ne változtasson semmit, ami befolyásolhatja a munkavédelmet.

- Ne állítsa be a gépet, és ne cserélje ki alkatrészeit.

- Ne permetezze a készüléket vízzel (áramütés veszélye).

- Ne hagyja a gépet esőben, és ne dolgozzon esőben.

Tartsa a gépet száraz helyen, gyermekektől elzárva.

- Kapcsolja ki a gépet, és válassza le a hálózatról

- javítás
- karbantartás és tisztítás
- hibaelhárítás

- ellenőrizze, hogy a csatlakozókábel nem akad-e össze vagy sérült-e szállítás

- a gép elhagyása (akár rövid ideig is)
- beállítás

- Ellenőrizze a gép sérüléseit:

- minden munka megkezdése előtt gondosan ellenőrizni kell a védőelemek hibátlan működését.

- ellenőrizze, hogy minden mozgó alkatrész működőképes-e, nem ragadt-e sehova és nem sérült-e meg. Ellenőrizze, hogy megfelelően vannak-e felszerelve. Ezeknek az alkatrészeknek meg kell felelniük a zavartalan működés és ezáltal a gép biztonságos üzemeltetésének feltételeinek.

- a sérült biztonsági elemeket vagy egyéb alkatrészeket szaküzletnek kell javítania vagy kicserélnie (hacsak az utasítás másként nem rendelkezik).

- a gép sérült vagy olvashatatlan biztonsági óntapadóit ki kell cserélni.



Figyelmeztetés a mozgó gépalkatrészekre!

- A munka megkezdése előtt ellenőrizni kell a hidraulika vezetékeket és tömlőket

- A hasított fa sajátos természete (pl. Csomók, szabálytalan alakú rönkök stb.)



Elektromos biztonság

- Az összekötőkábel kialakítása az IEC 60245 (H 07 RNF) szerint, legalább (400 V ~) 5 x 1,5 mm² keresztmetszettel, max. 10 m-ig.

- Soha ne használjon 10 m-nél hosszabb kábelt. A hosszabb kábelek áramkimaradást okozhatnak. A motor nem éri el a maximális teljesítményét, a gép funkciója csökken.

- A kábeldob használatakor tekerje le teljesen a kábelt.
- Az összekötő vezetékek dugaszainak és aljzatainak edzett gumból, puha PVC-ből vagy más, ugyanolyan mechanikai szilárdságú hőre lágyuló anyagból kell készülniük, vagy ezzel az anyaggal be kell őket borítani.
- A csatlakozókábel dugaszait védeni kell a kifröccsenő víz ellen.
- A kábel vezetésekor ügyeljen arra, hogy a kábel nedves környezetben ne szakadjon el, ne csipődjön be és az aljzat ne legyen nedves környezetben.
- Ne használja a kábelt olyan célokra, amelyekre nem szánták.
- Óvja a kábelt hőtől, olajtól és éles szélektől.
- Ne használjon vezetéket a csatlakozó kihúzásához az aljzattól.
- Rendszeresen ellenőrizze a hosszabbító kábelt, és cserélje ki, ha sérült.
- Ne használjon sérült tápkábelt.
- Csak jóváhagyott és megfelelő jelöléssel ellátott hosszabbító kábeleket használjon.
- Ne használjon ideiglenes elektromos csatlakozást.
- A megszakítókat soha nem szabad megkerülni vagy üzemben kívül helyezni.



El. kapcsolat ill. javítás el. a gép alkatrészeit egy erre felhatalmazott elektromos vállalatra vagy szervizünkre kell bízni. Tartsa be a helyi biztonsági előírásokat és óvintézkedéseket.



A gép más részeinek javítását a gyártó vagy az általa felhatalmazott társaság végzi.



Csak eredeti pótalkatrészeket használjon. Más alkatrészek használata sérülést vagy anyagi kárt okozhat. Ezekben az esetekben a gyártó nem vállal felelősséget.

Hálózati csatlakozás



VIGYÁZZ! Áramütés veszélye! Áramütés veszélye áll fenn!



Kizárólag hiba áram elleni védőkapcsolóval használható (RCD előírás szerint max. hibaáram 30mA).

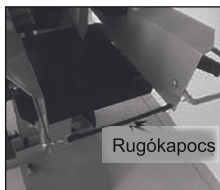
Ellenőrizze a feszültséget: A típusimként feltüntetett adatoknak azonosaknak kell lenniük az áramkör feszültségével.

Az elektromos vezeték csatlakozó dugóját csak az érvényben lévő szabályokat kielégítő, megfelelő alakú, feszültségű és frekvenciájú csatlakozóba dugja be. Csak 400 voltos gépeknél: Feltétlenül ügyelni kell a motor forgási irányára (lásd a motoron található nyíl irányát), mivel a rossz irányú üzem károsítja az olajszivattyút. Ilyen esetben mindennemű jótállás az érvényét veszíti. Szükség esetén a konnektor polaritásának megfordításával állítson a forgásirányon. A „CE” stb. rendelkezésekkel összhangban minden fahasogató gép főkapcsolója feszültség hiány kioldóval felszerelt. Ez megakadályozza a gép automatikus újbóli beindítását áramkiesés, véletlenszerű áramtalanítás, hibás biztosíték stb. esetén. A készülék minden esetben a zöld gomb újbóli megnyomásával kapcsolható újra be. A kapcsoló tartós benyomása, ill. blokkolása, ha nincs nullás vezeték, automatikusan a gép kikapcsolását eredményezi. Ilyen esetben, amelyet természetesen le kell ellenőrizni, a jótállás elvész.

Szállítási utasítások



Minden szállítás előtt nyomja le a hasítóéket. A szállításhoz tartsa az egyik kezével a fogantyút, és kissé döntse meg maga felé. Ebben a helyzetben a hasító könnyedén mozgatható. A rugókapoccsal rögzítse az



irányítókarokat egymáshoz. A szállítás közbeni olajszivárgás megelőzése érdekében erősen meg kell húzni az olajtartály csavaros kupakját.



A gép elhelyezése



Győződjön meg arról, hogy a munkahely megfelel az alábbiaknak:

- csúszásgátló padló
- sík padló
- a borulás lehetőségének kiküszöbölése
- elegendő fény

Ne üzemeltesse a gépet földgáz, benzingőz vagy más gyúlékony anyagok közelében.

Első üzembe helyezés

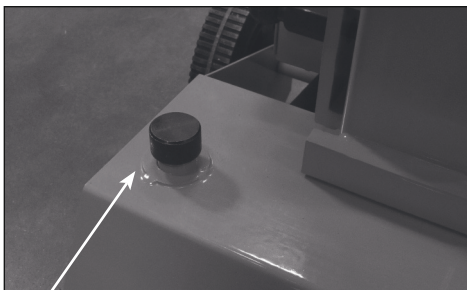
- Ellenőrizze, hogy a gépet az utasításoknak megfelelően teljesen összeállították-e.
- Üzembe helyezés előtt ellenőrizze:
 - csatlakozást a kábelt és a szigetelését, a dugók, aljzatok vagy aljzatok károsodását (sérült kábelek nem használhatók).
 - a készülék károsodását (lásd: Munkavédelem)

- hogy minden csavar megfelelően meg legyen húzva.
- hidraulikát és a olajszivárgást
- olajszintet

Légtelenítés

A hasító beindítása előtt légtelenítse a hidraulikus rendszert.

- Lazítsa meg a légtelenítő csavart (3-4 fordulattal), hogy a sűrített levegő távozhasson.
- Működés közben hagyja nyitva a csavart.
- A munka befejezése után és a hasító mozgatása előtt zárja vissza a légtelenítő csavart, hogy megakadályozza az olaj kiszivárgását.



Olajtartály csavaros kupakja



Ha a hidraulikus rendszert nem légtelenítik, a megrekedt levegő károsítja a tömítést és maradandó károsodást okoz a hasítón.

Munka előkészületek

Üzembe helyezés előtt le kell ellenőrizni a biztonsági berendezések működését (különösen a kétkaros kezelést).

- Mindkét kezelőkart fordítsa le, és engedje le a fahasogatót kést kb. 5 cm-rel az asztal felülete fölé.
- Mindig engedje az egyik kezelőkart, a hasogató kés a kiválasztott helyzetben maradjon.
- Ellenőrizze a csavarokat, hogy ne legyenek hibásak és ne legyenek meglazulva.
- a be-/kikapcsoló helyes működését, beleértve a véskapcsolót is
- A munka megkezdése előtt ellenőrizze a hidraulikus vezetékek és tömlők tömítettségét.
- A gépet kizárólag abban az esetben szabad használni, ha nincs megrongálódva, s a biztonsági berendezés működőképes

Tilos a berendezés használata az esetben, ha hibás, vagy a biztonsági berendezés meg van károsodva. A kopott és hibás alkatrészeket haladéktalanul cserélje ki.

FIGYELEM! Minden üzembe helyezés előtt ellenőrizze le, hogy a fahasogató gép asztala szilárdan és biztonságosan van a fahasogatóhoz rögzítve.

Munkaterület

Biztonságos fahasogatóhoz elengedhetetlenül fontos, hogy a munkavégzési terület sima és csúszásmentes legyen, illetve biztosítani kell a megfelelő mozgási szabadságot. A fahasogató gép szállításához feltétlenül fontos szabaddá tenni a felhasználni kívánt útvonalat. Elengedhetetlenül fontos a munkahely megfelelő megvilágítása.

A gép üzemelés alatt, vízszintes, egyenes felületen álljon, a padlózat a gép körül egyenes, karbantartott, hulladék nélküli (pl. fűrészporszór, fahulladékok) legyen!

Üzemeltetés

1. A hasítatlan fa levétele a pótasztról
2. A fa ráhelyezése a hasítóasztalra
3. Rögzítse a fát tartókarmokkal.
4. A hasítási folyamat elindítása (a kar használatával)
5. Hasítsa el a fát egyszer
6. A hasított fát helyezze a jobb oldali pótasztrára
7. A fát szükség szerint hasítsa el még egyszer

Ferde fa hasításánál a szabálytalan alakú rönkdarabok stb. részek kirepülése, elakadása vagy összenyomódása révén veszélyt okozhatnak.

Soha ne nyúljon a hasítási zónába!

Javításkor vagy karbantartáskor, továbbá a fahasogató géptől való eltávolodáskor áramtalanítsa a gépet a piros gomb megnyomásával, valamint a villásdugó hálózati dugaljából való kihúzásával. Áramtalanításhoz csak kikapcsolni a gépet nem elég.

A gép szállításához kizárólag szállító berendezést használjon! Alkalmos rögzítőeszközökkel biztosítsa a készüléket elgurulás, leesés és felborulás ellen.

Rögzítse a gépet a talajon megfelelő rögzítőeszközökkel. (pl. talajszeg)

A gép csak teljesen összeszerelt állapotban használható. Nem teljesen összeszerelt gépet szigorúan tilos üzemeltetni!

A hosszú fadarabokat soha nem szabad az alsó talpra állítva hasítani. A hasításhoz mindig használja a hasítóasztalt.

Viselkedés kényszerhelyzetben

Igyekezzon a balesetnek megfelelően elsősegélyt nyújtani, s minél hamarabb biztosítson be orvosi segítséget. A sebesültet nyugtassa meg, s védje további balesettől. Ha segítségre van szüksége, tüntesse fel az alábbi adatokat: 1. A baleset színhelye, 2. A baleset típusa, 3. A sebesültek száma, 4. A sebesültek típusa



Különleges utasítások a hasításhoz.

Előkészítés:

Készítse elő a hasításhoz a rönköket, amelyek megfelelnek a fenti méreteknek, és ellenőrizze, hogy a rönkök derékszögbe vágták-e. Helyezze a rönköt a hasítóba, hogy ne legyen veszélye az Ön számára.

Hasító magasság beállítása:



Rövidebb fadarabokkal növelheti a munkateljesítményt úgy, hogy lerövidíti a hasítóók visszafutását.

1. Helyezze a rönköt a hasítóasztalra, és mozgassa a hasítóékkal úgy, hogy mindkét kezelőfogantyú kb. 2 cm-rel legyen a rönk felett.
2. Engedje el az egyik kezelőfogantyút, hogy a hasítóók ebben a helyzetben maradjon.
3. Kapcsolja ki a készüléket, és húzza ki a csatlakozót az aljzattól.
4. Engedje el a második vezérlőkart.
5. Rövidítse le az oldalsó rúd hátulját a rögzítőcsavar meghúzásával a kívánt magassáig.

Hogyan szabadítsuk ki a befogott rönköt a gépből?
Fennáll annak a veszélye, hogy a csomózott fa beakad a hasítás során.

1. Kapcsolja ki a gépet, és húzza ki a csatlakozót az aljzattól.
2. Ne próbálja meg kézzel meglazítani az elakadt rönköket.
3. Óvatosan lazítsa meg az elakadt rönköt egy feszítő modulattal oda-vissza, hogy a rönk ne sértse meg a hasítóhengert.

⚠️ Soha ne lazítsa meg a befogott rönköt kalapáccsal.

⚠️ Soha ne vágja el a befogott rönköt fűrészsel.

⚠️ Ne kérjen mástól segítséget.

A munkavégzés befejezése

- ▶ Vigye a hasítóéket az alsó helyzetbe (behúzott helyzetbe).
- ▶ Engedje el az egyik kezelőfogantyút.
- ▶ Kapcsolja ki a gépet, majd húzza ki a csatlakozót az aljzattól.
- ▶ Kövesse a Gép karbantartása és gondozása című fejezetben leírt lépéseket.

Gondozás és karbantartás

A munka elvégzése előtt mindig húzza ki a gépet az elektromos hálózattól (húzza ki az aljzattól a hálózattól).

⚠️ A munka során mindig viseljen védőkesztyűt. A gép védő és biztonsági elemeit, amelyeket a gép karbantartása vagy tisztítása során el kell távolítani, a munka befejezése után megfelelően és szilárdan fel kell szerelni és szilárdan rögzíteni kell. Alkatrészek cseréjekor csak eredeti alkatrészeket használjon. Más alkatrészek előre nem látható károsodáshoz vagy sérüléshez vezethetnek. Ügyeljen arra, hogy javítás vagy karbantartás után ne felejtse el a szerszámokat a gépben. A gép karbantartási és tisztítási munkáit, amelyek e fejezet hatályán kívül esnek, csak szervizközpont végezheti.

Ahhoz, hogy hosszú ideig használhassa a hasítót, végezze el rendszeresen az alábbi munkákat.

- ⓘ A gép működésének fenntartásához kövesse az alábbi lépéseket.
- Használat után alaposan tisztítsa meg a gépet.
- Távolítsa el minden maradék gyantát.
- Rendszeresen kenje meg a hasítóoszlopot zsírral vagy ökológiai olajjal.
- Ellenőrizze az olajsintet ill. cserélje az olajat.
- Rendszeresen ellenőrizze a hidraulika tömlők és tömlőcsatlakozások szorosságát és szilárdságát.

A hasítóók élezése

A gép hosszú üzemideje után, ha csökken a hasítási teljesítmény vagy a penge enyhe deformációja esetén, élesítse a hasítóéket finom reszelővel (távolítsa el a fűrészpont).

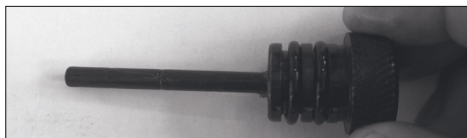
Hogyan ellenőrizhető az olajsint? (8-9. Ábra)

1. A hasító oszlopot vissza kell húzni.
2. Csavarja le a kupakot, és ellenőrizze az olajsintet olajsintmérő pálcával.
3. Tisztítsa meg a olajsintmérő pálcát és a tömitést.
4. Helyezze a tiszta olajsintmérő pálcát a furatba, amennyire csak lehetséges.
5. Húzza ki ismét a olajsintmérő pálcát és ellenőrizze a olajsintet.
- ⓘ ha az olajsint a két jel között van, akkor elegendő olaj van a gépben.
- ⓘ ha az olajsint az alsó vonal alatt van, akkor az olajat fel kell tölteni. Használjon tiszta tölcserét.
6. Ellenőrizze a tömitést. Nem szabad károsodni. Cserélje ki, ha sérült.
7. Amikor az ellenőrzés befejeződött, helyezze vissza a csavaros kupakot, és húzza meg a menetet.



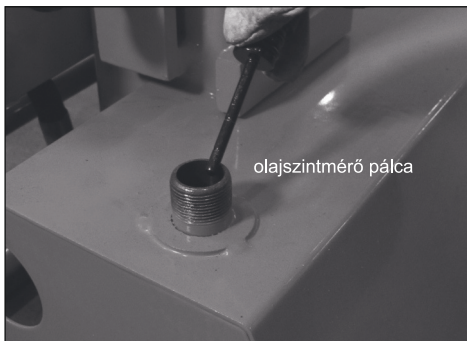
Mikor kell cserélni az olajat?

Az első olajat 50 munkaóra után, majd 500 munkaóra után kell cserélni.

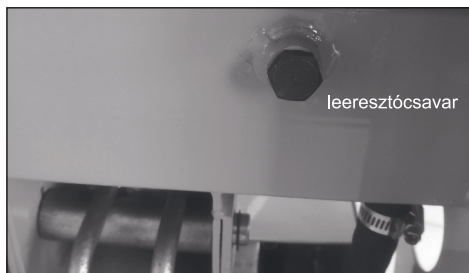


Olajcsere: két embernek kell végezni

1. A hasító oszlopot vissza kell húzni.
2. Rögzítse az asztal.
3. Helyezzen egy edényt (legalább 5 liter térfogatú) a gép alá



4. Csavarja le az leeresztőcsavart, hogy az olaj lefolyhasson.
5. Helyezze vissza a tömitést és csavarja be a leeresztőcsavart.
6. Töltse fel tiszta tölcserrel az új hidraulikaolajat
7. Tisztítsa meg az olajsintmérő pálcát és a tömitést.
8. Olajsintmérő pálcával ellenőrizze a tartály olajsintjét.
9. Az ellenőrzés befejezése után helyezze vissza a csavaros kupakot, és húzza meg a menetet.



leeresztőcsavar

A használt olajat a jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani (gyűjtőhely). Tilos a használt olajat a talajba önteni vagy hulladékkal keverni.



Hidraulikaolaj

Javasoljuk az ISO VG 22 paraméterekkel rendelkező Mogul HM22 olaj vagy hasonló viszkozitású hidraulikaolajok használatát.

Ne használjon más típusú olajat. Más típusú olaj használata hátrányosan befolyásolja a hidraulikus dugattyú működését.

Tárolás

A rönkhasítót zárt, száraz és vízszintes helyen tárolja. A készüléket illetéktelen személyektől elzárva kell tartani, különösen óvni kell a gyermekek hozzáféréseitől.

Garancia

A garanciális idő kereskedelmi használat esetén 12 hónap, a fogyasztók számára 24 hónap a vásárlás napjától számítva. Kérjük, olvassa el és tartsa be a mellékelt jótállási nyilatkozatot és annak feltételeit.

Hibaelhárítás

Üzemzavarok	Okok	Intézkedések
A motor nem lép működésbe	▶ Áram nélküli dugalj	▶ Ellenőrizze le a biztosítékot
	▶ Hibás elektromos hosszabbító kábel	▶ Húzza ki a villásdugót, ellenőrizze
	▶ Hibás hosszabbító kábel	▶ 5 eres csatlakozás, keresztmetszet
	▶ Hibás kondenzátor kapcsoló	▶ Ellenőriztesse le a gépet szakemberrel
Rossz motor-forgásirány	▶ Rossz csatlakozás	▶ Csavarhúzó segítségével forgassa el a
A hasogató kés nem mozog	▶ Állítsa be a kétkezes kezelő és indítókarokat	▶ Hibás szabályozószelep, csere csak
Hiányzó teljesítmény	▶ Hibás fogásirány	▶ Szakemberrel változtassa meg a forgásirányt
	▶ Kevés hidraulikus olaj	▶ Pótolja a hidraulikus olajat
	▶ Meghajlott indító vonórúd; A szelepen lévő hidraulikus dugattyú nem fekszik fel teljesen	▶ Ellenőrizze le az indító vonórúdon található összes csavart. Úgy állítsa be a vonórudat, hogy a hidraulikus dugattyú felfeküdjön a szelepre
	▶ Túlságosan csomós fa, a hasogató	▶ Kenje meg a hasogató kést
	▶ Elgörbült vezérlőkar	▶ Állítsa vissza a vezérlőkart kiinduló
A zöld táp gomb a benyomást követően nem marad benyomva	▶ Hibás biztosíték stb.	▶ Ellenőrizze le a kábelt
	▶ 2 fázisú üzem	
A hidraulikus szivattyú sípól, a hasogató kés szaggatottan működik	▶ Olajszivárgás, beszenyeződött fenék	▶ Húzza meg a csavarokat Cserélje ki a tömlőt
	▶ Kevés hidraulikus olaj	▶ Pótolja a hidraulikus olajat