

# **BAUPRO** 5052

## **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 a használati útmutatót.

**SK CZ HU**



	<b>Popis</b>	<b>Popis</b>	<b>Leírás</b>
1	Teleso štiepačky	Těleso štípače	Hasító test
2	Čelný kryt I	Čelní kryt I	Első borító I
3	Ovládacia páka	Ovládací páka	Vezérlő kar
4	Vedenie lože	Vedení lože	Rönk vezető
5	Zadný kryt	Zadní kryt	Hátlap
6	Predný kryt II	Přední kryt II	Első borító II
7	Horný kryt	Horní kryt	Fedőlap
8	Kryt ovládacej páky	Kryt ovládací páky	A vezérlőkar fedele
9	Stolík s rukoväťou	Stolek s madlem	Asztal fogantyúval
10	Spojovací materiál	Spojovací materiál	Összekötő anyag

10

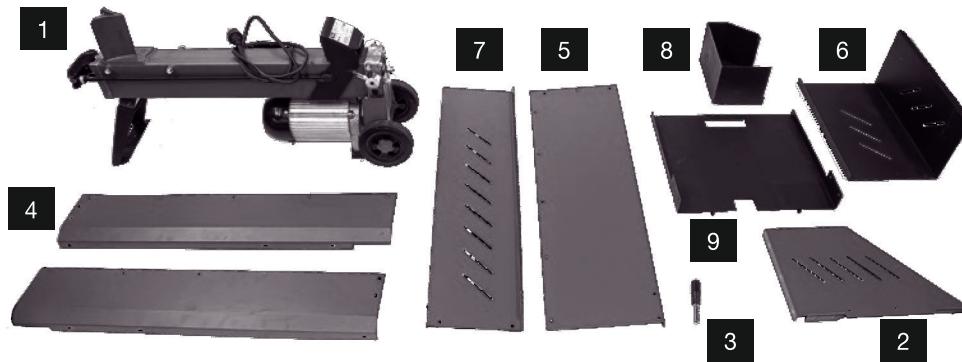
8x16



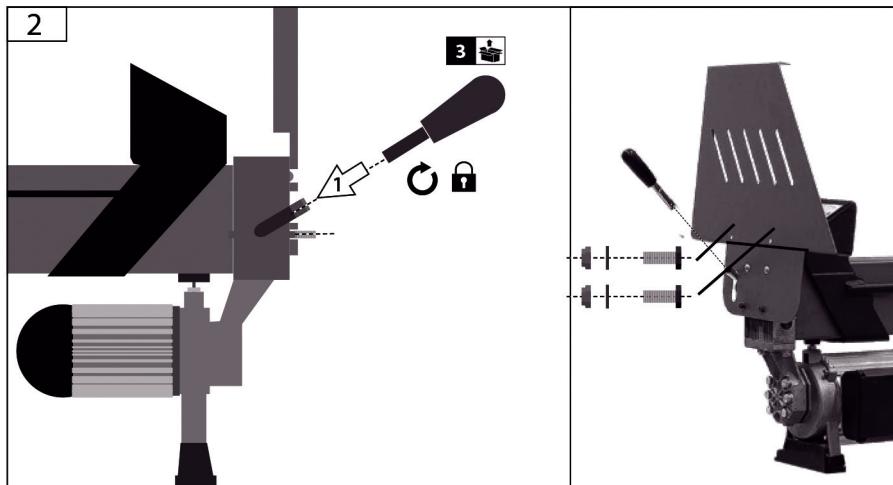
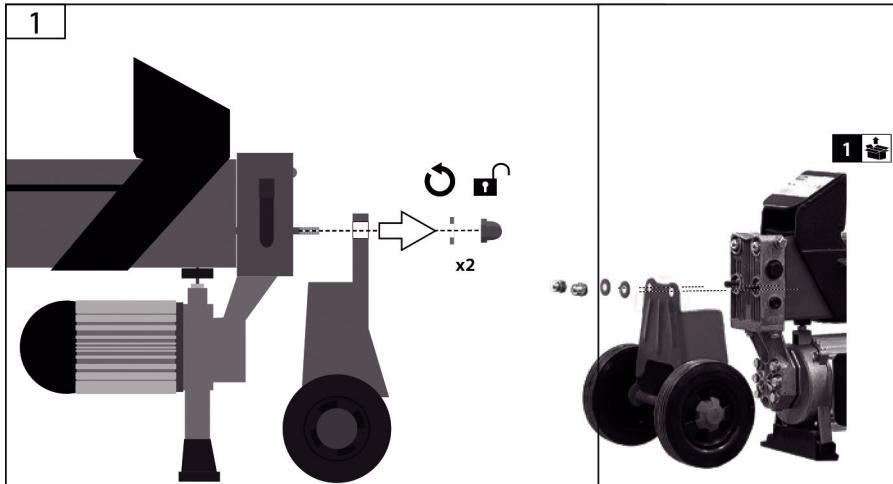
6x14



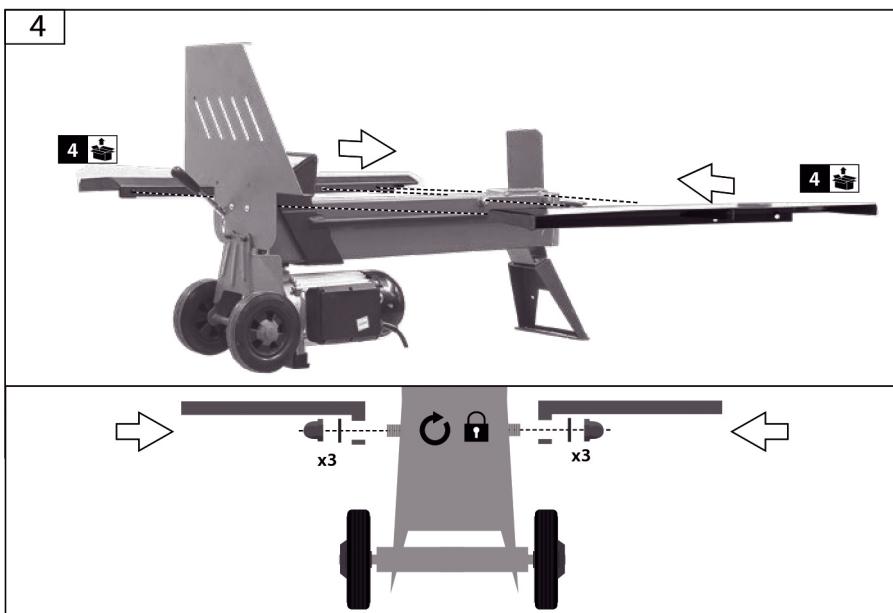
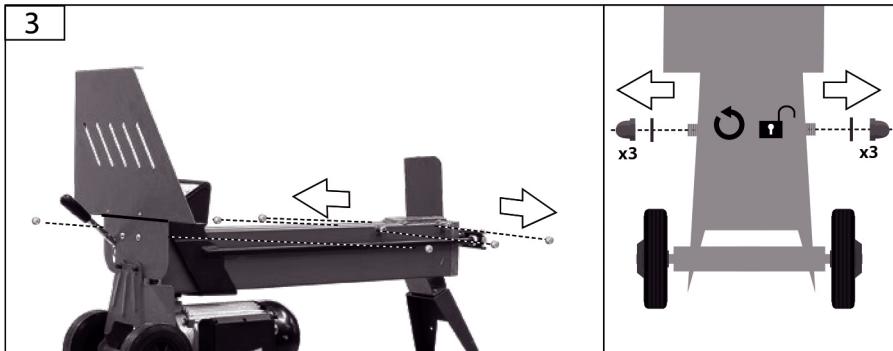
8x40



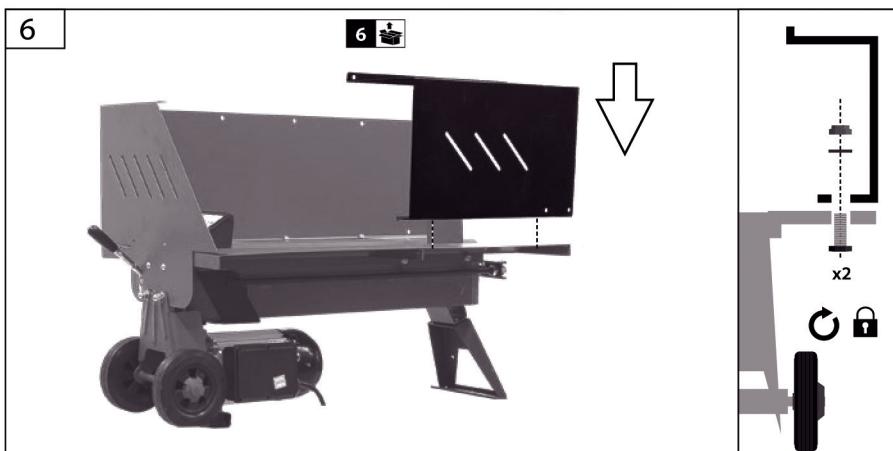
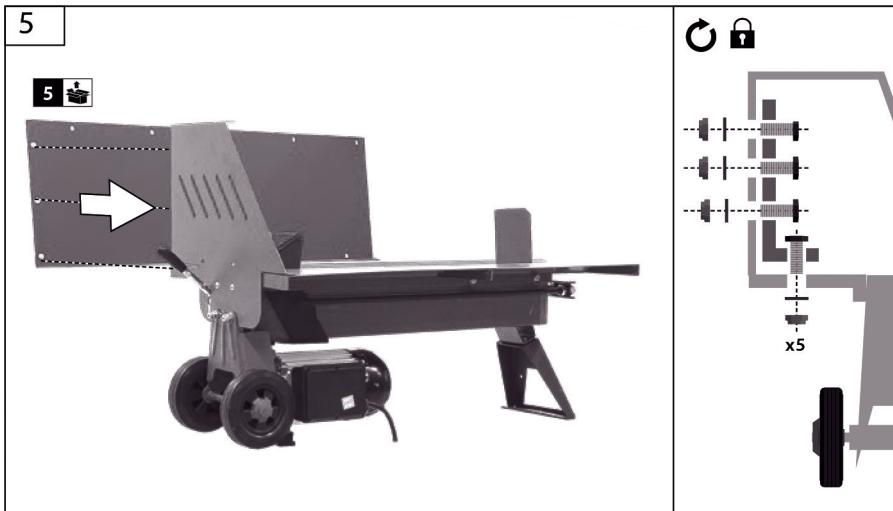
## Montáž / Montáž / Szerelés



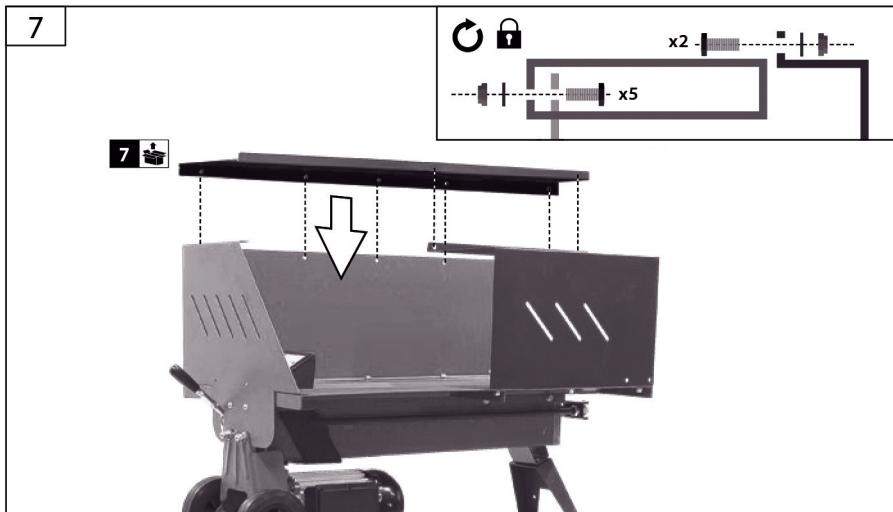
## Montáž / Montáž / Szerelés



## Montáž / Montáž / Szerelés



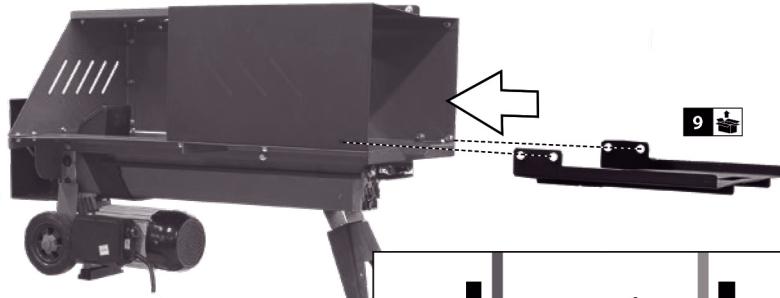
## Montáž / Montáž / Szerelés



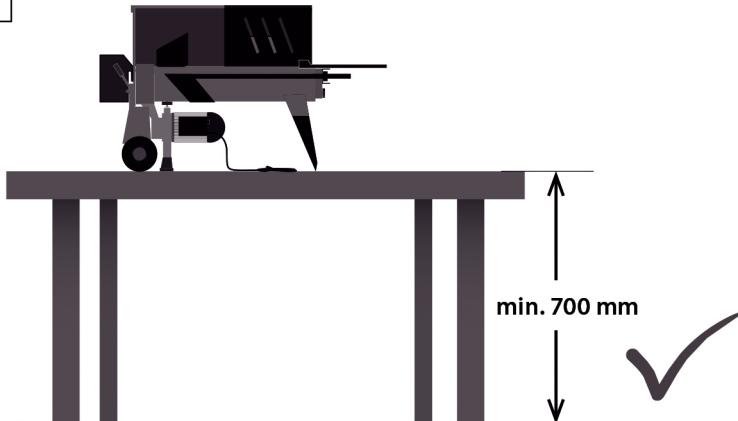
## Montáž / Montáž / Szerelés



9



10



## Obsah

Montáž .....	3
Technické dátá .....	8
Symboly .....	9
Symbol zariadenia/likvidácia .....	9
Grafické symboly v návode .....	9
Určenie použitia stroja .....	9
Ostatné riziká .....	10
Bezpečnosť práce .....	10
Sietové pripojenie .....	10
Spustenie .....	11
Práca so štiepačkou .....	11
Starostlivosť a údržba .....	13
Skladovanie .....	14
Záruka .....	14
Odstránenie poruchy .....	14

## Technické dátá

ŠTIEPAČKA DREVA	kód: 869115
Model	Bapro 5052
Pripojenie k elektrickej sieti	230 V / 50 Hz
Trieda izolácie	F
Krytie	IP 54
Menovitý príkon	1,5 kW, S3 20%*
Otáčky motora naprázdno	2820 min <sup>-1</sup>
Nádrž hydrauliky	3,2 l
Max. hydraulický tlak	18 MPa
Max. zdvih štiepania	390 mm
Max. tlak štiepania	5 t
Dĺžka špalku	150 - 520 mm
Priemer špalku	50 - 250 mm
Štiepací stíp	80 x 120 mm
Rýchlosť chodu piestnice vpred	0,032 m/s
Rýchlosť spiatočného chodu piestnice	0,065 m/s
DxŠxV v mm	1470 x 405 x 620 mm
Hmotnosť <sup>t</sup>	61 kg
Hladina akustického výkonu L <sub>WA</sub>	85 dB(A)

Udané hodnoty sú hodnoty emisné a nemusia preto na istom 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 štátcoch 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  
vytiahnite sieťovú zástrčku!



Noste ochranné okuliare!  
Používajte ochranu sluchu!



Používajte bezpečnostné rukavice!



Noste bezpečnostnú obuv s oceľovými  
tužinkami!



Pozor! Pohyblivé časti stroje!

Nebezpečenstvo!  
Udržujte sa mimo pohybujúcich sa častí  
stroja!



Len pro obsluhu 1 osobou!



Chráňte pred vlhkou.  
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 nezdržiaval.



Na instaláciu sú potrebné 2 osoby.



Chybne a/alebo likvidované prístroje musia  
byť odvzdané do príslušných zberni.



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



Otvorte odvzdušňovaciu skrutku

## Symbol zariadenia / likvidácia



Elektrické zariadenia nepatria do domového odpadu. Zariadenia, príslušenstvo a obaly odvzadajte na ekologickej recykláciu. Podla smernice EÚ 2012/19/EU o elektro- a elektrotechnických starých prístrojoch, je potrebné tieto prístroje jednotlivo zhromažďovať a dodať na ekologickej recykláciu. **Recyklácia ako alternatíva k spätnému odberu:** Majiteľ elektrického spotrebiča je – ako alternatívna možnosť k spätnému odberu – povinný v prípade vzdania sa vlastníckeho práva poskytnúť sučinnosť pri zodpovedajúcom zhodnotení spotrebiča. Starý elektrospotrebič môže byť na tento účel tiež prenechaný zbernému zariadeniu, ktoré urobí likvidáciu v zmysle národného zákona o obchode s hospodárstvom 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 nedodržiavaní týchto pokynov môže dojsť k poraneniam alebo k vecným škodám.



Dôležité informácie správneho zaobchádzania so strojom. Pri nedodržaní týchto pokynov môže dojsť 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 vyštetene, čo je potrebné urobiť.

## Určenie použitia stroja

- Štiepačka palivového dreva je určená výhradne a len na túto činnosť.
- Štiepačkou je možné štiepiť iba polená, ktoré sú rovno (kolmo) narezané.
- Cudzie telesa (klince, drôt, betón atď.) je nutné zo štiepaného dreva bezpodmienečne odstrániť.
- Každé iné ďalšie použitie stroja je kvalifikované ako nespadajúce 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 predpisanych 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 týmto činnosťami oboznámené a ktoré boli poučené o možných rizikách. Pripadné opravy štiepačky smie, popri výrobcom, vykonávať iba autorizovaný servis.

## Ostatné riziká

 Aj napriek správnemu použitiu stroja a pri dodržaní všetkých predpisanych bezpečnostnych pokynov je nutné vzhľadom na konštrukciu stroja a spôsobu jeho použitia, počítať s istými tzv. ostatnými rizikami. Tieto ostatné riziká je možné minimalizať iba vtedy, ak si bezpečnostné pokyny, návod na obsluhu a okruh použitia stroja dokonale preštudujete a rešpektujete. Pri vlastnej práci ohľaduplnosť a opatrnosť zmenšujú riziká zranenia alebo iných škód.

- Ignorovanie alebo len prehliadnutie bezpečnostnych pokynov a opatrení môžu mať za následok zranenie obsluhy či iných osôb alebo majetkových škôd.
- Prí nepozornosti, nedodržaní bezpečnostnych predpisov a pri neodbornom použíti môže štiepací klin v pohybe spôsobiť poranenie na ruke alebo na prstoch.
- Ohrozenie el. prúdom, pri použíti nevhodných káblov alebo nevhodného pripojenia do el. siete.
- Dotýkanie sa el. časťi 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 v vašej krajinе platné predpisy na prevádzku podobných strojov. Iba tak chráňte sa a ostatných pred možnými zraneniami.

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

 Návod spolu s bezpečnostnými pokynmi uschovajte.

- Budte pozorní. Dávajte pozor na to, čo robíte. Pristupejte ku práci zodpovedne.
- Zariadenie sa nesmie používať:
  - osobami (vrátane detí) so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, pokiaľ nie je zaistený ich dohľad a inštruktáz 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.

Okamik nepozornosti pri použíti prístroja môže mať za následky vážne poranenia.

- Pred uvedením do prevádzky sa riadne so strojom oboznámite prostredníctvom návodu.
- Nepoužívajte stroj na iné účely, ako je tu popísané.
- Používajte bezpečné pracovné miesto.

- Zaujmite pracovné postavenie, ktoré je v oblasti ovládacích rukoväti.
- Nikdy nestúpajte na stroj.
- Pri práci nosť ochranné okuliare alebo štít, ochranné slúchadlá, pracovné rukavice, pracovnú obuv s ocelovou špičkou. Pracovný odev nosť bez voľných častí a pracujte bez ozdob, 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.
- Neprefraňajte stroj. Výsledky práce sú najlepšie, ak pracujete s udanými výkonnostnými hodnotami.
- Stroj prevádzkujte iba s riadne namontovanými ochrannými prvками a nemeňte na stroji nič, čo by mohlo ovplyvniť bezpečnosť práce.
- Stroj neprispôsobujte 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
  - oprávach
  - údržbe a čistení
  - odstraňovaní porúch
  - kontrole pripojeného vedenia, či nie je zamotané alebo poškodené
  - transporte
  - opustení stroja (i krátkodobo)
  - nastavovanie
- Kontrolujte stroj z hľadiska prípadného poškodenia:
  - pred každým začiatím práce musia byť ochranné prvky starostlivo preverené z hľadiska ich bezchybnnej funkcie.
  - skontrolujte, či všetky pohyblivé časti sú funkčné, nikde neviazané a nie sú poškodené. Skontrolujte ich správne namontovanie. Tie časti musia splňať podmienky bezchybné prevádzky a tým bezpečnej chod stroja.
  - poškodené bezpečnostné prvky alebo iné časti musia byť prostredníctvom odbornej firmy opravené alebo vymené (ak nie je uvedené v návode inak).
  - poškodené alebo nečitatelné bezpečnostné samolepky na stroji je potrebné vymeniť.

## Upozornenie na pohyblivé časti stroja!

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

## Sietové 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 súhlasit s napäťím elektrickej siete.  
Zasuňte vidlicu elektrického kábla do zásuvky, vhodnej čo do formy, napäťia a frekvencie a pridŕžajte sa platných noriem.

V súlade s ustanoveniami profesijných združení „CE“ atď., sú všetky štiepačky vybavené podpäťou spušťou v spínači. To zabráni samovolnému opäťovnému spusteniu pri prerušení prúdu v dôsledku výpadku napájania, náhodného vytiahnutia zástrčky, chybnej poistky atď. Prístroj sa musí zásadne zase zapnúť opäťovným 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.

### Pracovná oblast'

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

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

### Správanie v prípade nútze

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

### Preprava

Štiepačka polien je vybavená prepravnými kolieskami. Na prepravu prístroja uchopte rukou za transportný úchyt štiepačky polien a vpred ju nadvhnite. Tak je možné štiepačku polien pohodlne prepravovať. Na zadnej strane prístroja sa nachádza odvzdušňovacia skrutka, pre prepravu prístroja je potrebné skrutku zaskrutovať, aby sa zabránilo uniku oleja. Posunovač polien zájde automaticky späť do svojej pôvodnej polohy.

## Spustenie

Skontrolujte stroj, či je kompletne a správne zostavený  
**Pred použitím štiepačky** sa vždy uistite, že

- nie sú na stroji žiadne chybne spoje (trhliny, rezy, a pod.)
- nie sú na stroji žiadne poškodenia
- všetky skrutky sú riadne dotiahnuté
- skontrolujte, že hydraulický systém nevykazuje žiadny únik oleja

### Sietové pripojenie

- Skontrolujte napätie uvedené na typovom štítku, tzn. elektrická sieť 230 V a pripojte stroj na príslušnú a správne uzemnenú zásuvku.

- Používajte len **predĺžovacie káble** s dostatočným priemerom vodičov.
- Pripojte stroj k sieti cez prúdový chránič s vybavovacím prúdom max. 30 mA.

### Istenie: 16 A

### Ovládacie tlačidlo



### Zapnutie

Stlačte zelené tlačidlo. Motor beží tak dlho, pokiaľ bude zelené tlačidlo stlačené.

### Vypnutie

Zelené tlačidlo uvoľnite.

**⚠️** Nepoužívajte zariadenie, kde ovládacie tlačidlo nepracuje správne. Také tlačidlo ihneď opravte nebo vymenrite.

### Hydraulika

- Nikdy nespúšťajte stroj, pokiaľ existuje akékoľvek nebezpečenstvo od hydraulickej kvapaliny.
- Zaistite, aby stroj a pracovná plocha boli čisté a bez oleja.
- Nebezpečenstvo ukízutia alebo ohňa!
- Kontrolujte pravidelne olejovú nádržku, aby ste sa presvedčili, že obsahuje dostatok hydraulického oleja.

### Kapacita: 3,2 litra

## Práca so štiepačkou

### **⚠️** Doplňujúce BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Štiepačku môže obsluhovať len jedna osoba.
- Stroj môže byť obsluhovaný len osobou staršou nad 18 rokov, ktorá si riadne prečítala a porozumela týmu pokynom k obsluhe.
- Aby ste sa ochránili proti zraneniu, nosite ochranné prostriedky (bezpečnostné okuliare/štit, rukavice, obuv).
- Nikdy neštiepajte kláty obsahujúce klince, drôty alebo iné podobné predmety.
- Už rozštiepené drevo a štiepky vytvárajú nebezpečnú pracovnú oblasť. Užívateľ môže zakopnúť, pošmyknúť sa alebo spadnúť. Vždy udržujte pracovný priestor čistý a upratany.

- Nikdy nekladte ani nepribližujte ruky k akýmkoľvek pohyblivým časťam na stroji, keď je zapnutý. Udržujte bezpečnú vzdialenosť od kláta, opierky a klinu, aby ste sa ochránili proti zraneniu.
- Štiepajte len drevo, ktoré je v súlade s maximálnymi rozmermi klátov, ktoré môžu byť na stroji spracované.

## Aké kláty môžu byť na stroji štiepané?

### Velkosť klátov

Dĺžka: min. 150 mm – max. 520 mm

Priemer: 50 – 250 mm

Priemer kláta je len orientačný, pretože:

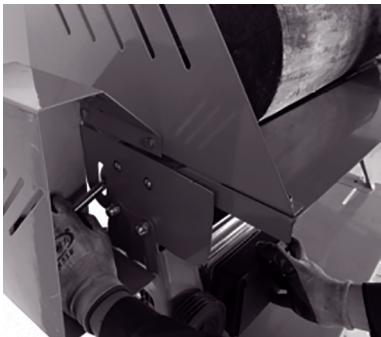
- Tenké drevo môžeme ľahko rozštiepiť, pokiaľ obsahuje hrčie alebo vlákna sú príliš pevné.
- Kláty s priemerom nad 250 mm môžu byť rozštiepané, pokiaľ sú vlákna hladké a prístupné.

Nepokúšajte sa štiepať čerstvé zelené kláty. Suché kláty sa štiepajú oveľa ľahšie a nepriečia sa tak často, ako kláty zelené.

### Prevádzka

#### Obojručné ovládanie

1. Slačte ovládacie tlačidlo na elektrickom motore. Chvíľku počkajte, pokiaľ nedosiahne motor svoje prevádzkové otáčky a nedôjde k požadovanému natlakovaniu hydraulickým čerpadlom.
2. Súčasne stlačte ovládaci páku. Posunovač kláta začne tlačiť klát proti štiepaciemu klinu, a klát bude rozštiepený.
3. Uvoleňte ovládaci páku, rovnako ako ovládacie tlačidlo. Posunovač kláta sa vráti späť do svojej pôvodnej polohy.



### Zvláštne pokyny pre štiepané kláty:

#### • Príprava:

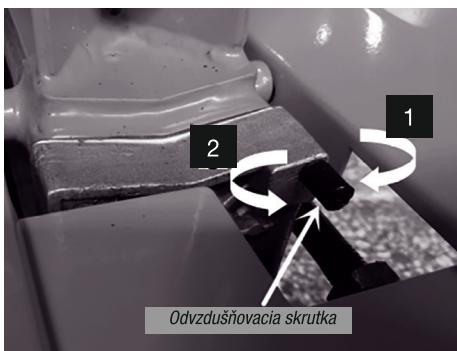
Kláty určené pre štiepanie by mali byť do max. rozmerov (520 mm dĺžka, priemer 50 – 250 mm). Zaistite, aby boli kláty odrezané rovno a kolmo.

Umiestnite klát správne tak, aby nedošlo k riziku zakopnutia alebo pádu obsluhy.

#### • Odvzdušnenie

Otvorte odvzdušňovaciu skrutku o 3 – 4 celé otáčky.

Odvzdušňovaciu skrutku opäť utiahnite, ako náhle ukončíte štiepanie klátov.



1. utiahnutie

2. otváranie (odvzdušnenie)

#### • Štiepanie klátov:

- Kláty umiestnite vždy pozdĺžne a rovno na stôl štiepačky. Klát musí byť uložený správne do vedenia stola štiepačky.



- Nikdy neukladajte na stôl klát šikmo.



- Vždy zaistite, aby klát prišiel do styku s klinom a posuvnoučom pod správnym uhlom.
- Nikdy sa nepokúšajte štiepať dva kláty naraz.
- Nikdy sa nepokúšajte vybrať alebo vymeniť klát v priebehu procesu štiepania.

Štiepačku sa nepokúšajte pri štiepaní kláta naplno zaťažovať po čas viacéj ako pár sekúnd (max. 10 sekúnd). Môže to viesť k poškodeniu stroja.

Pozmeňte polohu klátu na stole a opakujte proces štiepania, alebo odložte klát na stranu.

Pozmeňte polohu špalku na loži a opakujte proces štípnania, alebo odložte špalok stranou.

### Ako uvoľniť zablokovaný klát?

- Uvoľnite ovládaci páku, rovnako ako ovládacie tlačidlo, aby sa vrátil posunovač klátu späť.
- Priložte malý drevený klin (šírka 120 mm) medzi klát a posunovač klátu a potom pohybujte posunovačom dopredu, aby sa drevo celkom rozstiepilo.
- Pokiaľ sa klát neuvolnil, postup opakujte pomocou väčších klinov, pokiaľ sa klát nerozstiepi.

**⚠️** Nikdy sa nepokúšajte použiť k uvoľneniu kláta kladivo, ruky udržujte mimo klát.

**⚠️** Nikdy nepriberajte na pomoc ďalšiu osobu, je to práca pre jednu osobu.

**⚠️** Nepokúšajte sa uvoľniť klát kladivom, mohlo by dôjsť k poškodeniu bloku motora.

### • Ukončenie práce

- Dabajte na to, aby sa posunovač klátor vrátil späť do jeho základnej polohy.
- Potom vytiahnite vidlicu zo sieťovej zásuvky.
- Uzavrite odvzdušňovaci skrutku.
- Sledujte pokyny k starostlivosti a údržbe.

## Starostlivosť a údržba

Pred začiatkom akejkoľvek údržby alebo čistením vytiahnite vidlicu zo sieťovej zásuvky.

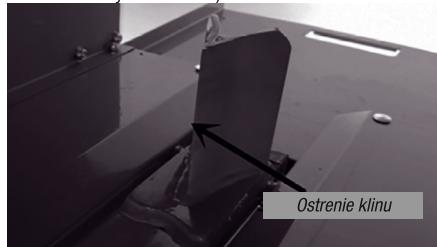
**⚠️** Noste ochranné rukavice, aby ste uchránili svoje ruky pred zranením.

Sledujte nasledujúce pokyny pre udržanie vašej štiepačky v dobrom stave.

- Vycistite starostlivo stroj, ako náhle ste dokončili štiepanie.
- Odstráňte všetok vosk zo stroja.
- Pravidelne nalojujte piestnu tyč pomocou ekologickeho oleja.
- Skontrolujte hladinu hydraulického oleja, v prípade potreby doplnite.

### Ostrenie štiepacieho klinu

Po dlhšej dobe používania, alebo pokiaľ sa znížila výkonnosť štiepania, naostrite klin pomocou pilníka (odstráňte všetky nerovnosti).



### Ako kontrolovať hladinu oleje?

- Posunovač kláta musí byť vo svojej základnej polohe.
  - Postavte štiepačku dreva smerom hore, s plniacim hrdlom smerom hore.
- ⚠️ Bude potreba pomoc druhej osoby, aby držala štiepačku v vzpriamenej polohe.**
- Odskrutkujte mierku oleja. Keď mierku vyberáte, neupešte alebo nestráňte olejové tesnenie.



- Očistite mierku a olejové tesnenie.
- Ponorte olejovú mierku celkom do olejovej nádržky.
- Teraz mierku znova vytiahnite a odčítajte hladinu oleja.
- Pokiaľ je hladina medzi dvomi ryskami na mierke, je v nádržke dostatok oleja.
- Pokiaľ je hladina pod spodnou ryskou, bude treba doliať olej pomocou čistého lievika.



- Skontrolujte olejové tesnenie a vymenite ho, pokiaľ je akokoľvek poškodené.



- Dejte mierku so skrutkou opäť na svoje miesto.

Pozor! Neuťahujte skrutku príliš silno, aby ste nepoškodili olejové tesnenie alebo závit na cylindrickom veku.

### Kedy by sa mal vymeniť olej?

Prvá výmena by sa mala vykonať po prvých 50 prevádzkových hodinách, a potom po každých ďalších 250 prevádzkových hodinách.

#### Výmena oleja:

1. Posunovač kláta musí byť vo svojej základnej polohe.
2. Umiestnite zberné nádobu pod štiepačku, aby ste zachytili starý olej. Nádoba by mala mať objem aspoň 4 litre.
3. Odskrútkejte mierku oleja. Neupustite alebo nestráňte olejové tesnenie, keď mierku vyberáte.
4. Teraz nakloňte stroj, aby ste olej z nádržky vyliali do pripravenej nádoby.
5. Postavte štiepačku späť, s plniacim otvorom smerom hore.

### Budete potrebovať druhú osobu, aby držala štiepačku smerom hore.

6. Nalejte čistý olej (3,2 litra) pomocou čistého lieviku.
7. Očistite mierku oleja a tesnenie.
8. Skontrolujte olejové tesnenie a v prípade jeho poškodenia ho vymenite.
9. Dajte mierku so skrutkou opäť na svoje miesto.

Pozor! Neuťahujte skrutku príliš tuho, aby ste nepoškodili olejové tesnenie alebo závit na cylindrickom veku.

**Starý olej riadne zlikvidujte (v miestnej zberni pre likvidáciu nebezpečného odpadu). Starý olej nesmie byť vyliaty do zeme ani do odvodňovacieho systému, alebo zmiešaný s iným odpadom.**

### Hydraulický olej

Odporúčame použiť olej Mogul HM22 s parametrami ISO VG 22, alebo hydraulické oleje s podobnou viskozitou.

Nepoužívajte iné typy olejov. Použitie iného typu oleja bude mať nepriaznivý vplyv na funkciu hydraulického piestu.

## Skladovanie

Skladujte štiepačku na uzavorenom 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
Drevo sa neštiepi	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Zlé umiestnenie polena.</li><li>▶ Rozmery polena presahujú prípustné hrance alebo je drevo pre stroj s takýmto výkonom príliš tvrdé.</li><li>▶ Klin neštiepi.</li><li>▶ Príliš chladný olej.</li><li>▶ Únik oleja.</li><li>▶ Príliš nízky hydraulický tlak.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Poleno umiestnite správne.</li><li>▶ Poleno prepíšte, upravte.</li><li>▶ Klin naostrite, skontrolujte ostria či priečinky, v prípade potreby dobrúste.</li><li>▶ Nechajte zahriať na voľnobeh.</li><li>▶ Nájdite miesto úniku a utesnite ho.</li><li>▶ Drevo vyradte.</li></ul>
Piestnica sa pohybuje trhane alebo silne vibruje	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ V hydraulickom obvode je vzduch.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Skontrolujte stav oleja, v prípade potreby doplňte. Ak je to nutné, konzultujte s predajcom. Odskrútkejte odvzdušňovaci skrutku.</li></ul>
Únik oleja na piestnici alebo na vonkajších dielcoch	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Z olejovej nádrže uniká olej</li><li>▶ Opotrebované tesnenie.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Pred premiestnením skontrolujte upevnenie odvzdušňovacej skrutky.</li><li>▶ Vymeňte tesnenie</li></ul>
Štiepaný kus sa vzpriečil	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Poleno je napr. príliš hrčové.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Posunovač polena kompletnie zasuňte späť uvoľnením ovládačov.</li></ul>

Dovozca: Rebiop, s.r.o., SNP 51/2298, Zlaté Moravce

## 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 .....	17
Spuštění .....	18
Práce se štípačem .....	18
Údržba a péče o stroj .....	20
Skladování .....	21
Záruka .....	21
Odstranění poruchy .....	21

## Technické údaje

ŠTÍPAČKA DŘEVA	kód: 869115
Model	Baupro 5052
Připojení k elektrické síti	230 V / 50 Hz
Třída izolace	F
Krytí	IP 54
Jmenovitý příkon	1,5 kW, S3 20%*
Otačky motoru naprázdno	2820 min <sup>-1</sup>
Nádrž hydrauliky	3,2l
Max. hydraulický tlak	18 MPa
Max. zdvih štípání	390 mm
Max. tlak štípání	5 t
Délka špalku	150 - 520 mm
Průměr špalku	50 - 250 mm
Štípací sloup	80 x 120 mm
Rychlosť chodu pistnice vpřed	0,032 m/s
Rychlosť zpětného chodu pistnice	0,065 m/s
DxŠxV v mm	1470 x 405 x 620 mm
Hmotnost	61 kg
Hladina akustického výkonu L <sub>WA</sub>	85 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 přídavná preventivní opatření nebo nikoliv. Faktory, které mohou ovlivnit okamžitou imisní hladinu na pracovišti, zahrnují dobu trvání účinků, zvláštností 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.

\* S3-20% označuje profil zatížení se 2 minutami zatížení a 8 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.



K instalaci je zapotřebí 2 osob.



Vadné anebo likvidované přístroje musí  
být odvezdány do příslušných sběren.



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



Otevřete odvzdušňovací šroub

## Symbol zařízení / likvidace



Elektrická zařízení nepatří do domovního odpadu. Zařízení, příslušenství a obaly předejte k ekologické recyklaci. Podle evropské směrnice 2012/19/EU o elektro- a elektronických starších přístrojích je nutné použít elektropřístroje 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 vlastnického 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. Netýká 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 zraněním 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 pomohou 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 štípit 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 nespadající 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-

- ností stroje a jestliže při takovém užití vzniknou škody, veškerá rizika z nich plynoucí jdou na vrub uživatele.
- Svévolné úpravy či změny na přístroji vylučují ručení 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 pochybu způsobit poranění na ruce nebo na prstech.
- Ohoření 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 čtěte a dbejte všechn 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 uschovějte.

- Budte pozorní. Dávejte pozor na to, co děláte. Přistupejte k práci odpovědně.

Zařízení není určeno pro použití:

- osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi, pokud není zajištěn jejich dohled a instruktáz 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 následky vážná zranění.

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

- Užívejte bezpečné pracovní místo.
- Zaujměte pracovní pozici, která je v oblasti ovládacích pák.
- Nikdy nestoupejte na stroj.
- Při práci neste ochranné brýle nebo hledí, ochranná sluchadla, pracovní rukavice, pracovní boty s ocelovou špičkou. Pracovní oděv neste 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 nestíkejte vodou (nebezpečí úrazu el. proudem).
- Stroj nenechávejte na dešti a stejně tak při dešti nepracujete.
- Stroj uschovějte na suchém místě a ne v dosahu dětí.
- Stroj vypněte a odpojte od sítě při
  - opravách
  - údržbě a čištění
  - odstraňování poruch
  - kontrole připojeného 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 neváznou 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.)

## Sítové připojení

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

 Provoz je povolen jen s proudovým chráničem proti chyběmu proudu (RCD max. vybavovací proud 30mA).

Zkontrolujte napětí. Technické údaje uvedené na typovém štítku musí souhlasit s napětím elektrické sítě.

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

V souladu s ustanoveními profesních sdružení „CE“ atd. Jsou všechny štípače vybaveny podpěťovou spoušťí ve spínači. To zabrání samovolnému opětnému spuštění při přerušení proudu v důsledku výpadku napájení, náhodného vytážení vidlice, vadné pojistiky 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 provést, zaniká záruka.

### Pracovní oblast

Pro bezpečné štípaní 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 pracoviště.

Stroj musí stát během provozu na vodorovné a rovné podložce a podlahu kolem stroje musí být rovná, dobrě udržovaná a bez odpadů, jako jsou např. piliny a odřezky.

### Chování v případě nouze

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

### Preprava

Štípač špalků je vybaven přepravními kolečky. K přepravě přístroje uchopte rukou za transportní úchyt štípače špalků a v předu jej lehce nadzvedněte. Tak lze štípač špalků pohodlně přepravovat. Na zadní straně přístroje se nachází odvzdušňovací šroub, při přepravě přístroje je třeba šroub zašroubovat, aby se zabránilo uniku oleje. Posunovač špalků zajede automaticky zpět do své výchozí polohy.

## Spuštění

**Zkontrolujte** stroj, zda je kompletně a správně sestaven.

**Před použitím štípačky** se vždy ujistěte, že

- nejsou na stroji žádné vadné spoje (trhliny, řezy, apod.)
- nejsou na stroji žádná poškození
- všechny šrouby jsou rádně dotaženy
- zkontrolujte, že hydraulický systém nevykazuje žádný únik oleje

### Sítové připojení

- Zkontrolujte napětí uvedené na typovém štítku,

tzn. elektrická síť 230 V a připojte stroj na příslušnou a správně uzemněnou zásuvku.

- Používejte pouze **prodlužovací kably** s dostatečným průměrem vodičů.
- Připojte stroj k sítí přes proudový chránič s vybavovacím proudem max. 30 mA.

### Jištění: 16 A

### Ovládací tlačítko



Ovládací tlačítko

### Zapnutí

Stiskněte zelené tlačítko. Motor poběží tak dlouho, dokud bude zelené tlačítko stlačeno.

### Vypnutí

Zelené tlačítko uvolněte.

**⚠️** Nepoužívejte zařízení, kde ovládací tlačítko nepracuje správně. Takové tlačítko ihned opravte nebo vyměňte.

### Hydraulika

- Nikdy nespouštějte stroj, pokud existuje jakékoli nebezpečí od hydraulické kapaliny.
- Zajistěte, aby stroj a pracovní plocha byly čisté a bez oleje.

#### Nebbezpečí uklouznutí nebo ohně!

- Kontrolujte pravidelně olejovou nádržku, abyste se přesvědčili, že obsahuje dostatek hydraulického oleje.

Kapacita: 3,2 litru

## Práce se štípačem

**⚠️** Doplňující BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Štípač může být obsluhován pouze jednou osobou.
- Stroj může být obsluhován pouze osobou starší nad 18 let, která si řádně přečetla a porozuměla těmto pokynům k obsluze.
- Abyste se ochránili proti zranění, nosete ochranné prostředky (bezpečnostní brýle/štít, rukavice, obuv).
- Nikdy neštípejte špalky, obsahující hřebíky, dráty nebo jiné podobné předměty.
- Již rozštípnuté dřevo a štěpiny vytvářejí nebezpečnou pracovní oblast. Uživatel může zakop-

nout, uklouznout nebo upadnout. Vždy udržujte pracovní prostor čistý a uklizený.

- Nikdy nepokládejte ani nepřiblížujte ruce k jakýmkoli pohyblivým částem na stroji, když je zapnutý. Udržujte bezpečnou vzdálenost od špalku, opěry a klínu, abyste se ochránili proti zranění.
- Stípejte pouze dřeva, která jsou v souladu s maximálními rozměry špalků, které mohou být na stroji zpracovávány.

### Jaké špalky mohou být na stroji štípaný?

#### Velikost špalků

Délka: min. 150 mm – max. 520 mm

Průměr: 50 – 250 mm

Průměr špalku je pouze orientační, protože:

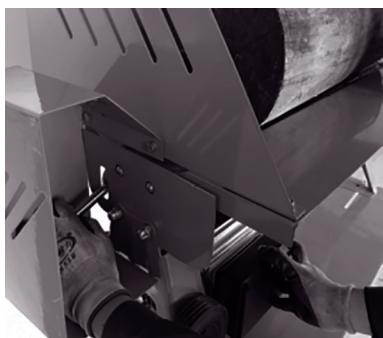
- Tenké dřevo může být těžké rozštípnout, pokud obsahuje suky nebo vlákna jsou příliš pevná.
- Špalky s průměrem nad 250 mm mohou být rozštípnutá, pokud jsou vlákna hladká a přístupná

Nepokoušejte se štípat čerstvé zelené špalky. Suché špalky se štípají mnohem snadněji a nepříči se tak často, jako špalky zelené.

#### Provoz

#### Obouruční ovládání

1. Stiskněte ovládací tlačítko na elektrickém motoru. Chvíliku počkejte, dokud nedosáhne motor svých provozních otáček a nedojde k požadovanému natlakování hydraulickým čerpadlem.
2. Současně stiskněte ovládací páku. Posunovač špalku začne tláci špalek proti štípacímu klínu, a špalek bude rozštípnut.
3. Uvolněte ovládací páku, stejně jako ovládací tlačítko. Posunovač špalku se vrátí zpět do své původní polohy.



#### Zvláštní pokyny pro štípání

##### • Příprava:

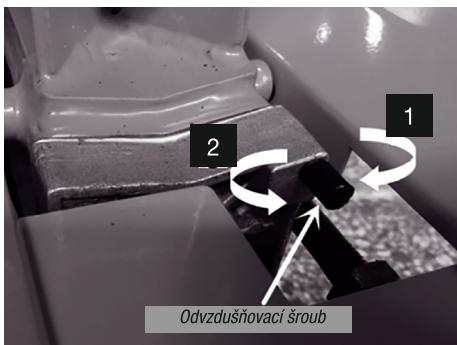
Špalky určené pro štípání by mely být do max. rozměru (520 mm délka, průměr 50 – 250 mm). Zajistěte, aby byly špalky uríznuty rovně a kolmo.

Umísteďte špalek správně tak, aby nedošlo k riziku zakopnutí nebo pádu obsluhy.

##### • Odvzdušňování

Otevřete odvzdušňovací šroub o 3 – 4 celé otáčky.

Odvzdušňovací šroub opět utáhněte, jakmile ukončíte štípání špalků.



##### • Štípání špalků:

- Špalky umísteďte vždy podélně a rovně na loži štípače. Špalek musí být uložen správně do vedení lože štípače.



► Nikdy nepokládejte špalek na lože šíkmo.



► Vždy zajistěte, aby špalek přišel do styku s klínem a posunovačem pod správným úhlem.

► Nikdy se nepokoušejte štípat dva špalky najednou.

► Nikdy se nepokoušejte vymout nebo vyměnit špalek během procesu štípání.

Štípačku se nepokoušejte pří štípání špalku naplně zatěžovat po dobu více než pár vteřin (max. 10 vteřin). Může to vést k poškození stroje.  
Pozměňte polohu špalku na loži a opakujte proces štípání, nebo odložte špalek stranou.

### Jak uvolnit zaklíněný špalek ve stroji?

Existuje nebezpečí, že sukovité dřevo se při štípání zaklíná.  
1. Uvolněte ovládací páku, stejně jako ovládací tlačítka, aby se vrátil posunovač špalku zpět.  
2. Přiložte malý dřevěný klín (šířka 120 mm) mezi špalek a posunovač špalku a potom pohybujte posunovačem dopředu, aby se dřevo zcela rozštípnilo.  
3. Pokud se špalek neuvolnil, postup opakujte pomocí větších klínů, dokud se špalek nerozštípne.

**⚠️** Nikdy se nepokoušejte použít k uvolnění špalku kladivo, ruce udržujte mimo špalek

**⚠️** Nikdy nepřibírejte na pomoc další osobu, je to práce pro jednoho člověka

**⚠️** Nepokoušejte se uvolnit špalek kladivem, mohlo by dojít k poškození bloku motoru.

### • Ukončení práce

- Dbejte na to, aby se posunovač špalku vrátil zpět do jeho základní polohy.
- Potom vytáhněte vidlice ze sítové zásuvky.
- Uzavřete odvzdušňovací šroub.
- Sledujte pokyny k péči a údržbě.

## Údržba a péče o stroj

Před začátkem jakékoli údržby nebo čištění vytáhněte vidlice ze sítové zásuvky.

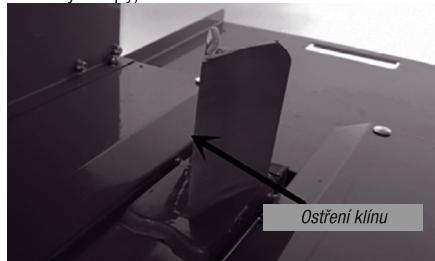
**⚠️** Noste ochranné rukavice, abyste uchránili své ruce před zraněním.

Sledujte následující pokyny pro udržení vaší štípačky v dobrém stavu:

- Vycistěte pečlivě stroj, jakmile jste štípání ukončili.
- Odstraňte veškerou pryskyřici ze stroje.
- Pravidelně naolejujte pístní tyč pomocí ekologického oleje.
- Zkontrolujte hladinu hydraulického oleje, v případě potřeby doplňte.

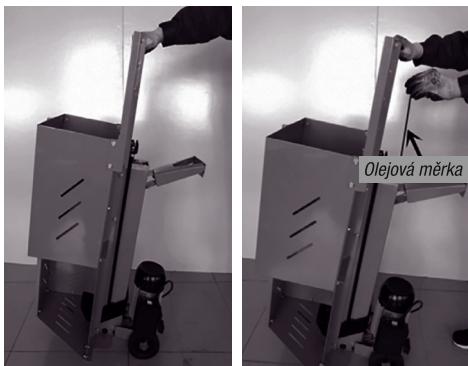
### Ostření štípacího klínu

Po delší době používání, nebo pokud se snížila výkonnost štípání, naostřete klín pomocí pilníku (odstraňte všechny otvary).



### Jak kontrolovat stav oleje?

1. Posunovač špalku musí být ve své základní poloze.
2. Postavte štípač dřeva směrem vzhůru, s plnícím hrdem směrem nahoru.  
**⚠️ Bude potřeba pomoc druhé osoby, aby držela štípačku ve vzpřímené poloze.**
3. Odšroubujte měrku oleje. Když měrku vyjmáte, neupevněte nebo neztraťte olejové těsnění.



4. Očistěte měrku a olejové těsnění.
5. Ponořte olejovou měrku zcela do olejové nádržky.
6. Nyní měrku znovu vytáhněte a odečtěte hladinu oleje.
  - Pokud je hladina mezi dvěma ryskami na měrce, je v nádržce dostatek oleje.
  - Pokud je hladina pod spodní ryskou, bude třeba dolít olej pomocí čistého trychtyře.



7. Zkontrolujte olejové těsnění a vyměňte jej, pokud je jakkoliv poškozeno.



8. Dejte měrku se šroubem opět na své místo.

Pozor! Neutahujte šroub příliš, abyste nepoškodili olejové těsnění nebo závit na cylindrickém víčku.

#### **Kdy je nutné olej vyměnit?**

První výměna by se měla provést po prvních 50 provozních hodinách, a potom po každých dalších 250 provozních hodinách.

#### **Výměna oleje:**

1. Posunovač špalku musí být ve své základní poloze.
2. Umístěte sběrnou nádobu pod štípač, abyste zachytily starý olej. Nádoba by měla mít objem aspoň 4 litry.
3. Odšroubujte měrku oleje. Neupusťte nebo neztraťte olejové těsnění, když měrku vyjmáte.
4. Nyní nakloňte stroj, abyste olej z nádržky vylili do připravené nádoby.
5. Postavte štípač zpět, s plnicím otvorem směrem nahoru.

**Budete potřebovat druhou osobu, aby držela štípač směrem vzhůru.**

6. Nalijte čistý olej (3,2 litru) pomocí čistého trychtýře.
7. Očistěte měrku oleje a těsnění.
8. Zkontrolujte olejové těsnění a v případě jeho poškození jej vyměňte.
9. Dejte měrku se šroubem opět na své místo.

Pozor! Neutahujte šroub příliš, abyste nepoškodili olejové těsnění nebo závit na cylindrickém víčku.

**Starý olej řádně zlikvidujte (v místní sběrně pro likvidaci nebezpečného odpadu). Starý olej nesmí být vylit do země ani do odvodňovacího systému, nebo smichán s jiným odpadem.**

#### **Hydraulický olej**

Doporučujeme použít olej Mogul HM22 s parametry ISO VG 22, nebo hydraulické oleje s podobnou viskozitou.

**Nepoužívejte jiné typy olejů. Použití jiného typu oleje bude mít nepříznivý vliv na funkci hydraulického pístu.**

## **Skladování**

Skladujte štípačku na uzavřeném suchém a rovném místě. Přístroj musí být uložen mimo dosah nepovolených 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. Prosime, přečtěte si a respektujte přiložené záruční prohlášení a jeho podmínky.

## **Odstranění poruchy**

Porucha	Příčina	Odstranění
Dřevo se neštipe	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Špatné umístění špalku.</li><li>▶ Rozměry špalku přesahují přípustné hranice nebo je dřevo pro stroj o takovém výkonu tvrdé.</li><li>▶ Klín neštipe.</li><li>▶ Příliš chladný olej.</li><li>▶ Únik oleje.</li><li>▶ Příliš nízký hydraulický tlak.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Špalek umístěte správně.</li><li>▶ Špalek přířízněte, upravte</li><li>▶ Klín naoštřete, zkontrolujte otřepy či záseky, v případě potřeby dobruste.</li><li>▶ Nechte zahrát na volnoběh.</li><li>▶ Najděte místo úniku a utěsněte jej.</li><li>▶ Dřevo vyřaďte.</li></ul>
Pístnice se pohybuje trhaně nebo silně vibruje	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ V hydraulickém rozvodu je vzduch.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Zkontrolujte stav oleje, v případě potřeby doplňte. Je-li to nutné, konzultujte s prodejcem. Otevřete odvzdušňovací šroub.</li></ul>
Únik oleje u pístnice nebo na vnějších dílech	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Z olejové nádrže uniká olej.</li><li>▶ Opotřebované těsnění.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Před přemístěním zkontrolujte upevnění odvzdušňovacího šroubu.</li><li>▶ Vyměňte těsnění.</li></ul>
Štípaný kus se vzpříčil	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Špalek je např. příliš sukovitý.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Posunovač špalku kompletně zasuňte zpět uvolněním ovladačů.</li></ul>

**Distributor:** Stavkomplet, s.r.o., Mohelnice

## 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
Elektromos csatlakozás .....	24
Első üzembe helyezés .....	25
Üzemeltetés .....	25
Gondozás és karbantartás .....	27
Tárolás .....	28
Garancia .....	28

## Technikai adatok

Rönkahsító	kód: 869115
Modell	Bapro 5052
Elektromos csatlakozás	230 V / 50 Hz
Szigetelési osztály	F
Lefedettség	IP 54
Névleges teljesítményfelvétel	1,5 kW, S3 20%*
A motor alapjáratú fordulatszáma	2820 min <sup>-1</sup>
Hidraulikus tartály	3,2l
Max. hidraulikus nyomás	18 MPa
Max. hasító magasság	390 mm
Max. hasító nyomás	5 t
Rönk hossza	150 - 520 mm
Rönk átmérője	50 - 250 mm
Hasító oszlop	80 x 120 mm
Előremeneti sebesség	0,032 m/s
Hátrameneti sebesség	0,065 m/s
HxSzxmM mm-ben	1470 x 405 x 620 mm
Súly	61 kg
Hangteljesítményszint	85 dB(A)

## 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 acéllábuszjú biztonsági cipőt!



Figyelem! Mozgó gépalkatrészek!



Csak 1 személy általi üzemeltetéshez!



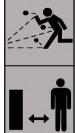
Óvja a nedvességtől.  
Ne tegye ki a gépet esőnek.



Vigyázat - elektromos áram!



Kézsérülés 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 távolítsan el minden idegen tárgyat,  
pl. szögek és huzalok.



Nyissa ki a légtelenítő csavart

## Ártalmatlanítás szimbóluma

A elektromos berendezések nem tartoznak a háztartási hulladék 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 szállíti. Újrafeldolgozás a visszavétel alternatívájaként: Az elektromos készülék tulajdonosa - a visszavétel alternatívájaként - köteles a tulajdonjog lemondása esetén együttermődni a készülék megfelelő hasznosításában. Ebből a célból a régi elektromos készüléket is begyűjtő helyre 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 kizárolag erre a tevékenységre szolgál.
- Csak egyenesen (függőlegesen) vágott rönköket lehet hasítani a hasítóval.
- Az aprított fáról el kell távolítani az idegen testeket (szegéket, huzalt, betont stb.).
- A gép bármilyen további felhasználása nem tartozik az engedélyezett használat körébe, és a gyártó felelősséget vállal minden esetleges kárról. A gép kezelője felelős minden kockázatról.
- 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 felhasználás körébe, és ha ilyen használat során károsodás következik be, az abból eredő minden kockázat a felhasználó felelőssége.

- A készülék önkényes módosítása vagy módosítása kizára a gyártó felelősséget az ilyen módon okozott bármilyen kárról.
- Csak azoknak a személyeknek szabad üzemeltetni, aik ismerik ezeket a tevékenységeket, és akiket felvilágosították 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 kockázatokat. 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 hasítók mozgás közben sérülést okozhatnak a kezeken vagy az ujjakon. Veszély az el. áram nem megfelelő kábelek vagy nem megfelelő csatlakozás esetén.

Az el megerintése 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 kövessé az itt megadott összes utasítást, valamint az Ön országában hatályos, a hasonló gépek üzemeltetésére vonatkozó előírásokat. Csak így véhetheti meg magát és másokat az esetleges sérülések ellen.



Adjon át minden biztonsági utasítást mindenazonknak, aik 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 (belértleve a gyermeket is), kivéve, ha felügyeletük felelős személy felügyeli;
- személyek, aik nem ismerik a kézikönyv hatálya alá tartozó műveleteket;
- kábítószer, kábítószer stb, hatása alatt álló személyek, csökkentve a gyors reakciókészséget.

Rögzítse a készüléket úgy, hogy gyermekek felügyelete nélkül ne érhessék 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 kezelőfogantyú területén található.

- Soha ne lépj a gépre.

- Munka közben viseljen védőszemüveget vagy szemüveget, biztonsági fejhallgatót, munkakesztyűt, acél Orrú munkacsizmát. Viseljen munkaruhát laza alkatrészek nélkül, és dolgozzon olyan diszkek nélkül, amelyeket a gép mozgó alkatrészei megragadhatnak.

- Az üzemeltető felelős a többi emberért a munkahelyen.

- Gyermeket és 18 év alatti serdűlök 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, gyermeketől 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 elhalgása (akár rövid ideig is)

- beállítás

- Ellenőrizze a gép sérüléseit:

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

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

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

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



### Figyelmeztetés a mozgó gépalkatrészekre!

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

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

## Elektromos csatlakozás

 FIGYELEM! Áramütés! Áramütés veszélye áll fenn!

 Működés csak maradékáramú eszközzel engedélyezett (ROD max. Kioldási áram 30 mA).

**Ellenőrizze a feszültséget.** Az adattáblán szereplő műszaki adatoknak meg kell felelniük a hálózati feszültségeknek.

Dugja be a tápkábel dugóját az alakjának, feszültségének és frekvenciájának megfelelő konnektorba, és tartsa be a vonatkozó szabványokat. A "CE" szakmai szövetségek stb. Rendelkezéseinek megfelelően az összes hasítót a kapcsolóban alulról indító triggerrel látták el. Ez megakadályozza a spontán újraindulást áramkimaradás, vélletlen áramtalanítás, hibás biztosíték stb. Miatti áramkimaradás esetén. A készüléket mindenkor újra be kell kapcsolni a zöld kapcsoló újból megnyomásával.

**⚠️** **Tudatos tartás, ill.** A megszakító blokkolása automatikusan megszakítja a megszakítót, ha nincs semleges vezető. És ebben az esetben, amelyet természetesen ellenőrizni kell, a garancia lejár.

#### Munkaterület

A fa biztonságos hasításához elengedhetetlen, hogy a munkaterület sík és csúszásmentes legyen, és hogy biztosítás a megfelelő mozgásszabadságot. A rönkhasító behozatalához és eltávolításához szükséges, hogy az utak tiszták legyenek, a bottal veszélyes nélkül. Biztosítani kell a munkahely megfelelő megvilágítását.

A gépnek működés közben vízszintes és egyenes talajon kell állnia, a gép körül minden padlónak pedig síknak, jól karbantartottnak és törmelékmentesnek kell lennie, mint pl. fűrészpr és forgács.

#### Sürgősségi viselkedés

Adjon megfelelő első segíjt a balesetnek, és minél előbb hívjon szakképzett orvosi segítséget. Óvja a sérültet a további sérüléstől és nyugtassa meg. Ha segítségre van szüksége, adja meg a következő információkat: 1. A baleset helye, 2. A baleset típusa, 3. A sérültek száma, 4. A sérülés típusa

#### Szállítás

A rönkhasító szállító kerekekkel van felszerelve. A gép szállításához fogja meg kezével a rönkhasító szállítófogantyút, és emelje meg elől. Ez lehetővé teszi a rönkhasító kényelmes szállítását. A készülék hátulján van egy szellőzőcsavar, a készülék szállításához meg kell húzni a csavart az olajszivárgás megakadályozása érdekében. A mező csúszkája automatikusan visszatér eredeti helyzetébe.

## Első üzembe helyezés

**Ellenőrizze, hogy a gép elkészült-e és megfelelően van-e összeszerelve. A hasító használata előtt minden győződjön meg róla**

- nincsenek hibás kötések a gépen (repedések, vágások stb.)
- Nincs sérülés a gépen
- minden csavar megfelelően meg van húzva
- Ellenőrizze, hogy a hidraulikus rendszer nem szivárog-e

#### Elektromos csatlakozás

- Ellenőrizze a típustáblán feltüntetett feszültséget, pl. 230 V-os hálózatról, és csatlakoztassa a gépet egy megfelelő és megfelelően földelt konnektorhoz.
- Csak megfelelő vezetékátmérőjű hosszabbító vezetékeket használjon.
- Csatlakoztassa a gépet az elektromos hálózathoz egy maradékáramú eszközön keresztül, max. 30 mA.

**Megszakító: 16A**

#### Vezérlő gomb



#### Bekapcsolás

Nyomja meg a zöld gombot. A motor addig működik, amíg a zöld gombot megnyomják.

#### Leállítás

Engedje el a zöld gombot.

**⚠️** Ne használjon olyan berendezést, ahol a vezérlőgomb nem működik megfelelően. Azonnal javítsa meg vagy cserélje ki a gombot is.

#### Hidraulika

- Soha ne indítsa el a gépet, ha a hidraulikafolyadék veszélyt jelent.
- Győződjön meg arról, hogy a gép és a munkafelület tiszta és olajmentes.
- Csúszás vagy tűz veszélye!
- Rendszeresen ellenőrizze az olajtartályt, hogy elegendő hidraulikaiolajat tartalmaz-e.

**Térfogat: 3,2 liter**

## Üzemeltetés



#### KIEGÉSZÍTŐ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

- A rönkhasító csak egy személy kezelheti.
- A gépet csak 18 éven felüli személy kezelheti, aki elolvasta és megértette ezt a kezelési utasítást.
- A sérülések elleni védelem érdekében viseljen védfelszerelést (védőszemüveget / pajzsot, kesztyűt, cipőt).
- Soha ne hasítson szöget, huzalt vagy más hasonló tárgyat tartalmazó römköt.
- A már hasított fa és faforgács veszélyes munkaterületet jelent. A felhasználó elakadhat, megcsúszhat vagy leeshet. A munkaterületet mindenkor tisztán és rendben.

- Soha ne tegye a kezét a gép mozgó alkatrészei közelébe, ha be van kapcsolva. Tartson biztonságos távolságot az ütőtől, a háttámlától és az éktől, hogy megvédeja a sérülésektől.
- Csak olyan hasított fát kell hasítani, amely megfelel a gépen megmunkálható rönökök maximális méretének.

#### Milyen rönköket lehet hasítani a gépen?

##### Rönk mérete

Hossz: min. 150 mm - max. 520 mm

Átmérő: 50 - 250 mm

A rönk átmérője csak tájékoztató jellegű, mert:

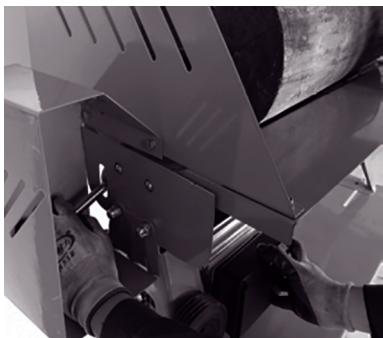
- A vékony fát nehéz lehet hasítani, ha csomókat tartalmaz, vagy ha a szákok túl erősek.
- A 250 mm-nél nagyobb átmérőjű rönköket addig lehet hasítani, amíg a szákok simák és hozzáférhetőek.

Ne próbáljon friss zöld rönköt hasítani. A száraz rönköket sokkal könnyebb hasítani, és nem vágják olyan gyakran, mint a zöld rönköket.

##### Használat

##### Kétközös vezérlés

1. Nyomja meg az elektromos motor vezérlő gombját. Várjon egy darabig, amíg a motor el nem éri az üzemi fordulatszámát, és a hidraulikus szivattyú meg nem hajtja a szükséges nyomást.
2. Nyomja meg egyidejűleg a vezérlőkart. A rönktoló elkezdi tolni a rönköt a hasítóékhöz, és a rönk fel lesz hasítva.
3. Engedje el a vezérlőkart és a kezelőgombot. A rönktoló visszatér az eredeti helyzetébe.



##### Különleges utasítások a felaprított rönkökről:

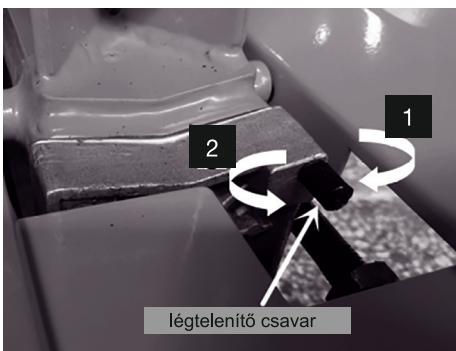
###### - Előkészítés:

A hasításra szánt rönökök max. méretei (520 mm hosszú, átmérő 50 - 250 mm). Ügyeljen arra, hogy a rönök egynemű és merőlegesek legyenek. Helyezze úgy a rönköt helyesen, hogy ne legyen megbötlés vagy leesés veszélye a kezelőre.

###### - Légtelenítés

Nyissa ki a légtelenítő csavart 3 - 4 teljes fordulattal.

Húzza meg újra a légtelenítő csavart, amint abba hagyja a rönök hasítását.



1. meghúzás
2. nyitás (szellőzés)

##### Rönk hasítása:

- A rönköket mindenkor hosszirányban és egyenesen helyezze a hasítóasztalra. A rönköt helyesen kell elhelyezni az hasítóasztal vezetőjében.



- Soha ne helyezze a rönköt szögben az asztalra.



- Mindig győződjön meg arról, hogy a rönk megfelelő szögben érintkezik az ékkal és a csúszkával.
- Soha ne próbáljon két rönköt hasítani egyszerre.
- Soha ne próbálja meg eltávolítani vagy kicserélni a rönköt a hasítási folyamat során.

A rönkhasítót ne terhelje tovább minden 10 másodpercig, ne próbálja meg teljesen széthasítani a rönköt ha nehezen megy. Ez károsíthatja a gépet.  
Helyezze át a rönköt az asztalra, és ismételje meg a hasítási folyamatot, vagy tegye félre a rönköt.  
Helyezze át a rönköt az ágyon, és ismételje meg a hasítást, vagy tegye félre a rönköt.

### Hogyan lehet kivenni breakadt rönköt?

- Engedje el a vezérlőkart, valamint a vezérlögombot a billenő tolásához.
- Helyezzen egy kis (120 mm széles) éket a rönk és a rönk tolljá közé, majd mozgassa előre a tolót, hogy a fa teljesen hasadjon.
- Ha az ütő nem lazul meg, ismételje meg az eljárást nagyobb ékekkel, amíg a rönk meg szétnem hasad.

**Soha ne próbálja meg kalapáccsal meglázítani az rönköt, és tartsa távol a kezét a rönktől.**  
És soha ne hívjon segítségre más embert, aki segít, ez egy ember munkája.  
Ne próbálja meglázítani a rönköt kalapáccsal, mert ez károsíthatja a motorblokkot.

### A munkavégzés megszüntetése

- Ügyeljen arra, hogy a röntölő visszatérjen az alapállására.
- Ezután húzza ki a csatlakozót a hálózati aljzatból.
- Zárja le a légtelenítő csavart.
- Kövesse a gondozási és karbantartási utasításokat.

## Gondozás és karbantartás

Karbantartási vagy tisztítási munkák elvégzése előtt húzza ki a készüléket a hálózati aljzatból.

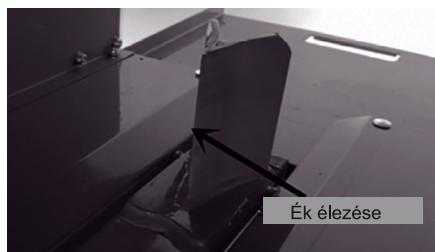
**Viseljen védőkesztyűt, hogy megvédje kezét a sérüléstől.**

Kövesse az alábbi utasításokat, hogy a faaprító jó állapotban legyen.

- Övatosan tisztítsa meg a gépet, amint végzett a hasítással.
- Távolítsa el minden viaszat a gépről.
- Rendszeresen kenje meg a dugattyúrúdat ökológiai olajjal.
- Ellenőrizze a hidraulikaolaj szintjét, ha szükséges, töltse fel.

### A hasíték élezése

Hosszú használát után, vagy ha a hasítási teljesítmény csökken, éleseítse meg az éket reszelővel (távolítsa el az összes egyenetlenséget)



### Hogyan ellenőrizhető az olajszint?

- A rönk tolónak az alaphelyzetében kell lennie.
- Helyezze a rönkhasítót felfelé, a töltőnyakkal felfelé.

**A másik személynek segítségre lesz szüksége a rönkhasító függőleges tartásához.**

- Csavarja le a mérőpálcát. Ne ejtse le és ne veszítse el az olajtömítést, amikor eltávolítja az olajszintmérő pálcát.



- Tisztítsa meg az olajszintmérő pálcát és az olajtömítést.

- Merítse az olajszintmérő pálcát teljesen az olajtartályba.
- Most húzza ki újra az olajszintmérő pálcát, és olvassa el az olajszintet.

- Ha a szint az olajszint-mérő pálcá két vonala között van, akkor elegendő olaj van a tartályban.
- Ha a szint az alsó vonal alatt van, tiszta töltcsírral kell olajat hozzáadni



- Ellenőrizze az olajtömítést, és cserélje ki, ha bármilyen módon megsérült.



- Helyezze vissza az olajszintmérő pálcát és a csavart.

Figyelem! Ne húzza meg túlzottan a csavart, hogy ne sérüljön meg a hengerfej olajtömítése vagy menete.



#### Mikor kell cserélni az olajat?

Az első olajcsere az első 50 üzemóra után el kell végezni.

#### Olajcseré:

1. A rönk csúszkának az alaphelyzetében kell lennie.
2. Helyezzen egy gyűjtőedényt az rönkhasító alá, hogy megfogja a régi olajat. A tartály térfogatának legalább 4 liternek kell lennie.
3. Csavarja le a mérőpálcát. Ne ejtse le és ne veszítse el az olajtömítést, amikor eltávolítja az olajszintmérő rúdat.
4. Most döntse meg a gépet, hogy az olajat a tartályból öntsé az előkészített edénybe.
5. Helyezze vissza a rönkhasítót a töltőlyukkal felfelé.



#### Szüksége lesz egy másik személyre, aki felfelé tartja a hasítót.

6. Öntsön tiszta tölcserél tiszta olajat (3,2 liter).
7. Tisztítsa meg az olajszintmérő pálcát és zárja le.
8. Ellenőrizze az olajtömítést és cserélje ki, ha sérült.
9. Helyezze vissza az olajszintmérő pálcát és a csavart.

Figyelem! Ne húzza meg túl szorosan a csavart, hogy ne sérüljön meg a hengerfej olajtömítése vagy menete.

A régi olajat megfelelően ártalmatlanításra (a veszélyes hulladékok helyi gyűjtőhelyén). A régi olajat nem szabad a talaja vagy a vízelvezető rendszerbe önteni vagy más hulladékkel 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 hozzáférésétől.

## Garancia

A garanciális idő kereshedelmi 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

Hiba	Ok	Elhárítás
<b>A fa nem hasad</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Rossz rönk elhelyezése.</li><li>► A rönk méretei meghaladják a megengedett határértékeket, vagy a fa túl kemény egy ilyen teljesítményű géphez.</li><li>► Az ék nem hasít</li><li>► Az olaj túl hideg.</li><li>► Olajszivárgás.</li><li>► Túl alacsony a hidraulikus nyomás.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Helyezze a rönkhasítót helyesen.</li><li>► Fűrészölje el a rönköt, állítsa be.</li><li>► Élesítse meg az éket, ellenőrizze a élét, ha szükséges, élezze meg.</li><li>► Hagya alapjáraton felmelegedni.</li><li>► Keresse meg a szivárgást és zárja le.</li><li>► Dobja ki a rönköt.</li></ul>
<b>A dugattyúrúd rángatózóan mozog, vagy erősen rezeg</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Levegő van a hidraulikus körben.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Ellenőrizze az olajszintet, ha szükséges, töltse fel. Ha szükséges, forduljon a kereshedőhöz. Csavarja le a légtelenítő csavart.</li></ul>
<b>Olajszivárgás a dugattyúrúdon vagy a külső részeken</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Olaj szívárog az olajtartályból</li><li>► Kopott tömítés.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Áthejelezés előtt ellenőrizze a légtelenítő csavart.</li><li>► Cserélje ki a tömítést</li></ul>
<b>A hasított darab elakadt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>► A rönk pl. túl csomós.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>► Csúsztassa be teljesen a röntkolót a kezelőirányítók felengedésével.</li></ul>