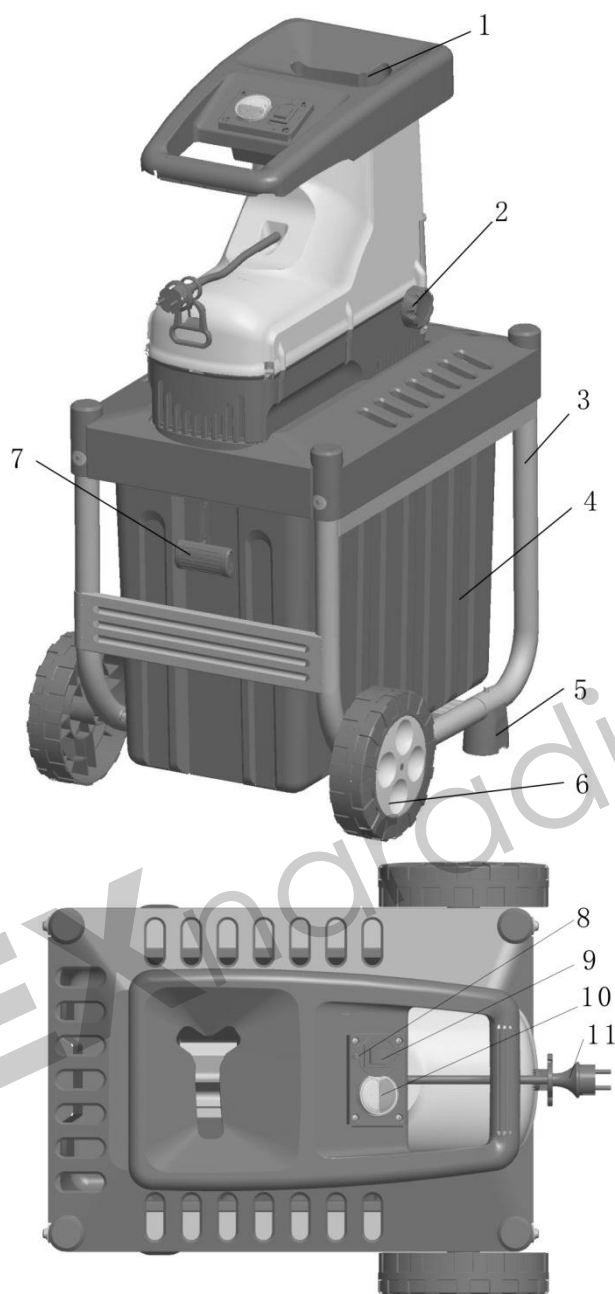


NÁVOD K OBSLUZE
(překlad originálního návodu)
VÁLCOVÝ DRTIČ S BOXEM
RES 2540 B



/// Riwall
TO WORK WITH JOY...

1. Popis stroje



| | |
|------------------|---|
| 1. Plnicí otvor | 7. Zarážka blokovacího ochranného spínače |
| 2. Upínací šroub | 8. LED dioda |
| 3. Podpěra | 9. Spínač změny směru otáčení |
| 4. Sběrný box | 10. Spínač zapnuto/vypnuto |
| 5. Opěrná patka | 11. Napájecí kabel se zástrčkou |
| 6. Kolečko | |

2. Bezpečnostní pokyny

Varování! Prosím napřed přečtěte.

Varování! Přečtěte si prosím a pečlivě dodržujte bezpečnostní pokyny.

Varování! Dojde-li k poškození napájecího kabelu, musí být vyměněn výrobcem, autorizovaným servisem nebo mechanikem s příslušnou kvalifikací, aby bylo zabráněno případným rizikům.

- Seznamte se s tímto návodem k obsluze dříve, než se pokusíte o obsluhu tohoto zařízení.
- Tyto drtiče jsou vhodné pouze pro hobby použití.
- Drťte pouze větve, větvičky a dřevo ze zahradního odpadu.
-
- **Varování! Toto zařízení musí být uzemněné!**
- Varování! Používejte pouze prodlužovací kabely se třemi vodiči s připojeným uzemňovacím vodičem.
- Varování! Zařízení je určeno pro použití v prostorech, které mají proudovou kapacitu přípojky odpovídající nebo větší než 100 A na fázi.
- Používejte pouze prodlužovací kabely, které jsou schváleny pro venkovní použití a před použitím zkontrolujte, že jsou v dobrém stavu.
- Chraňte kabely před poškozením způsobeným těžkým mechanickým namáháním, ostrými hranami, kontaktem s pohyblivými se částmi, žíravými kapalinami atd.
- Varování! Nepoužívejte prodlužovací kabel, který vykazuje známky poškození. Namontujte zcela nový kabel - neprovádějte žádné trvalé nebo dočasné opravy. Nechejte kabel vyměnit kvalifikovaným technikem.
- Před zapojením zástrčky do síťové zásuvky se ujistěte, zda jsou parametry zásuvky správné a zda odpovídají údajům napsaným na výkonovém štítku drtiče.
- Nikdy drtič nepřesunujte taháním za kabel.
- Před přepravou stroje na jiné místo vždy odpojte stroj od napájecího zdroje.
- Před odpojením zástrčky, konektorové zásuvky nebo prodlužovacích kabelů drtič vždy vypněte.
- Je-li drtič zapnutý, nikdy jej nenechávejte bez dozoru.
- Před ponecháním drtiče bez dozoru vypněte motor a odpojte zástrčku od síťové zásuvky. V případě výpadku napětí proveďte stejný úkon.
- Udržujte děti a domácí zvířata v bezpečné vzdálenosti. Je-li drtič v provozu, všechny okolo stojící osoby musí udržovat bezpečnou vzdálenost od drtiče.
- Nedovolte s drtičem pracovat dětem nebo osobám, které nečetly tento návod k obsluze nebo které nejsou seznámeny s jeho obsluhou.
- Obsluha pracující s tímto drtičem odpovídá za třetí strany.
- Používejte tento drtič pouze pro určené účely.
- **Pozor! Na tomto stroji jsou rotující nože.**
- **Pozor! Nože se nezastaví ihned po vypnutí.**
- Před prováděním údržby nebo čištění drtič vždy vypněte, odpojte zástrčku od zásuvky a počkejte, dokud se řezný kotouč nezastaví.
- Při čištění nebo provádění údržby drtiče dávejte vždy pozor. **NEBEZPEČÍ! Dávejte pozor na prsty! Noste rukavice!**
- Přemístění nebo úpravy jakýchkoli elektrických nebo mechanických bezpečnostních zařízení jsou zakázány.
- Drtič musí při práci stát na pevném a rovném povrchu.
- Nenaklánějte tento stroj, je-li v chodu.

- Nepracujte s tímto strojem na dlážděném nebo šterkovém povrchu, kde by mohl odhozený materiál způsobit zranění.
- Používejte tento drtič pouze za denního světla nebo při dobrém umělém osvětlení.
- Vždy, když pracujete s tímto strojem, používejte ochranu sluchu a bezpečnostní brýle.
- Nenoste oblečení, které je příliš volné nebo ze kterého visí šňůrky nebo jiné doplňky.
- Doporučujeme vám používat chrániče sluchu.
- **Pozor! Před použitím tohoto stroje musí být řádně nasazena a zcela upevněna jeho násypka.**
- Nevkládejte ruce do plnicího otvoru a do výchozího otvoru.
- Při práci zajistěte, aby se do drtiče nedostaly žádné cizí předměty (jako jsou kameny, sklo, kov, hlína, plasty). Tyto cizí předměty by mohly způsobit otupení nožů a vážné poškození motoru. Nepoužívejte tento drtič pro jiné účely, než pro které je určen.
- Začne-li drtič abnormálně vibrovat, vypněte motor a ihned zjistěte příčinu této závady. Vibrace většinou upozorňují na problém.
- Před prováděním kontrol, seřízení, uložením atd., nechejte stroj dostatečně vychladnout.
- Před drcením se ujistěte, zda jsou nože řádně zajištěny. Nepracujte s drtičem, nejsou-li některé z jeho nožů správně namontovány.
- Před použitím musí být tento drtič pečlivě zkontrolován. Můžete pracovat pouze s drtičem, který je v dobrém stavu. Zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby, matice, čepy a další upevňovací prvky správně zajištěny a zda jsou na svých místech všechny kryty a chrániče. Pokud na stroji zjistíte nějakou závadu, která může ohrozit obsluhu, nepracujte s drtičem, dokud nebudou závady opraveny.
- Narazí-li nože mechanismu drtiče do cizího předmětu nebo začne-li stroj vydávat jakékoli neobvyklé zvuky nebo vibrace, odpojte stroj od napájení, počkejte na jeho zastavení a proveďte následující kroky:
 - Zkontrolujte, zda nedošlo k poškození.
 - Zkontrolujte utažení všech částí.
 - Opravte nebo vyměňte všechny poškozené díly a použijte díly se stejnými parametry.
- Z bezpečnostních důvodů provádějte výměnu opotřebovaných nebo poškozených dílů. Používejte jen originální náhradní díly. Díly, které nevyrobil výrobce stroje, mohou způsobit problémy při montáži nebo zranění.
- Používejte drtič jen na místech, kde je chráněn před vodou a nikdy jej nepoužívejte venku v deštivém počasí.
- Skladujte drtič na suchém a bezpečném místě mimo dosah dětí.
- Před spuštěním stroje se podívejte do plnicího otvoru a ujistěte se, zda je prázdný.
- Udržujte obličej a tělo mimo plnicí otvor.
- Nedovolte, aby se ruce nebo jiná část těla či oděvu dostaly do plnicího otvoru, výstupního otvoru nebo do blízkosti pohyblivých dílů.
- Vždy udržujte rovnováhu a stůjte ve stabilní poloze. Nepřeceňujte své síly. Při podávání materiálu do stroje nikdy nestůjte výše než je základna stroje.
- Při obsluze tohoto stroje vždy stůjte mimo dosah výstupního otvoru.
- Při vkládání materiálu do stroje buďte velmi opatrní, aby se do stroje nedostaly části kovu, kamení, lahve, plechovky nebo jiné cizí předměty.
- Nenechávejte zpracovávaný materiál hromadit v zóně výstupního otvoru. Tak můžete zabránit správnému výstupu materiálu, což může vést k vyhazování materiálu přes plnicí otvor.

- Dojde-li k ucpání stroje, před odstraňováním materiálu vypněte stroj a odpojte zástrčku napájecího kabelu od síťové zásuvky.
- Udržujte všechny kryty a vodící plechy na svých místech a v dobrém provozním stavu.
- Při údržbě pracovního ústrojí si uvědomte, že i v případě, kdy se stroj nespustí díky blokovací funkci krytu, pracovní nože se mohou dát do pohybu díky ručnímu spuštění mechanismu.
- Před nasazením nebo sejmutím pytle vypněte hnací jednotku.
- Varování! Plastové pytle mohou být nebezpečné! Ukládejte tyto pytle mimo dosah nemluvňat a dětí, abyste zabránili jejich zadušení.

3. Sestavení

- 1) Otevřete balení a vyjměte stroj z obalu.
- 2) Vytáhněte sběrnou nádobu a vyjměte hlavní část stroje a příslušenství.



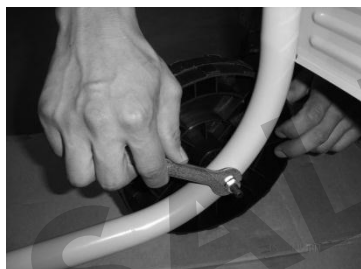
① Hlavní rám



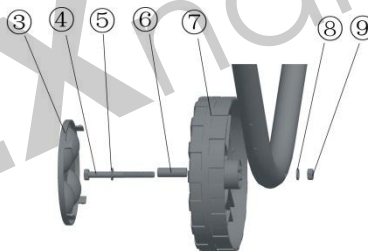
② Příslušenství



- 3) Namontujte kolečko a opěrnou patku.



③ Krytka kolečka ④ Šroub ⑤ Podložka ⑥ Pouzdro ⑦ Kolečko ⑧ Podložka ⑨ Matice



⑩ Matice ⑪ Podpěra ⑫ Krytka opěrné patky ⑬ Opěrná patka ⑭ Šroub

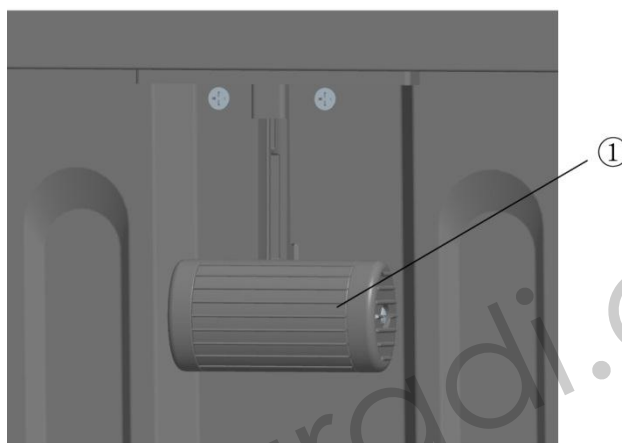
- 4) Nasad'te hlavní část stroje na podvozek, nasad'te na ni podpěru a upevněte ji pomocí tří šroubů M6 x 40.



4.1 Zarážka blokovacího ochranného spínače

- Po zatlačení sběrné nádoby se ujistěte, zda je zarážka blokovacího ochranného spínače v poloze „On“ (zapnuto).
- Před vytažením sběrné nádoby se ujistěte, že je zarážka blokovacího ochranného spínače v poloze „Off“ (vypnuto).

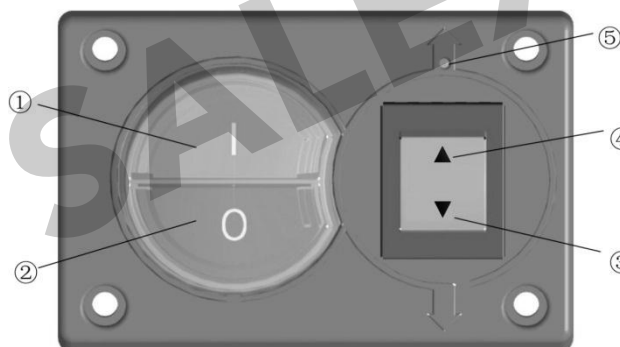
Pokyny pro použití zarážky blokovacího ochranného spínače: ① Stiskněte červené tlačítko ② Zatlačte dolů nebo vytáhněte nahoru táhlo zarážky blokovacího ochranného spínače tak, aby se spínač zapnul nebo vypnul.



① Stiskněte červené tlačítko ② Zatlačte dolů nebo vytáhněte nahoru táhlo zarážky blokovacího ochranného spínače tak, aby se spínač zapnul nebo vypnul.

①

② Zarážka blokovacího ochranného spínače



① Tlačítko Start

② Tlačítko Stop

③ Tlačítko pro chod motoru

④ Tlačítko pro chod v opačném směru

⑤ LED dioda

4.2 Ovládací panel

- Zelené tlačítko 1 - spuštění drtiče
- Červené tlačítko 0 - zastavení drtiče

Poznámka: Tento stroj je vybaven bezpečnostním spínačem, který zabraňuje náhodnému spuštění stroje po výpadku napájecího napětí.

4.3 Přepínač změny směru otáčení

- Tlačítko „▼“ - pohyb ve směru chodu hodinových ručiček
- Pohybuje-li se stroj ve zpětném chodu, stiskněte tlačítko ③, aby byl v chodu a drtil větve.

- Tlačítko „▲“ - pohyb proti směru chodu hodinových ručiček
- Je-li stroj v chodu, stiskněte tlačítko ③, aby se spustil jeho chod v obráceném směru a aby bylo umožněno vytažení zaseknutých větví.

4.4 Provozní LED dioda

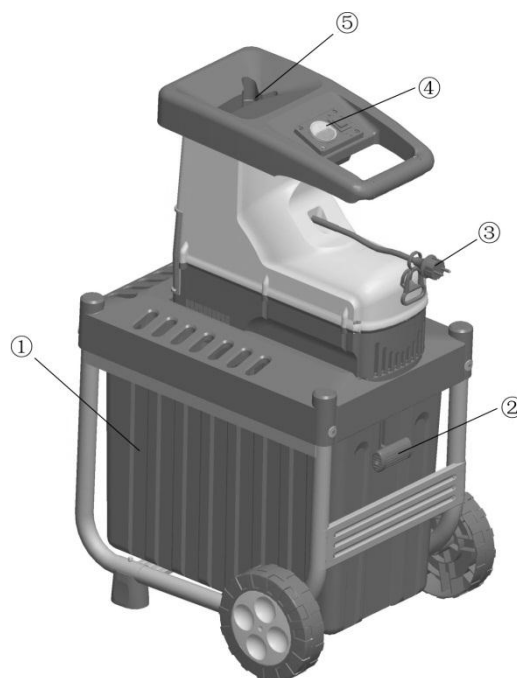
Je-li stroj v chodu, tato LED dioda svítí. Po stisknutí tlačítka OFF (vypnuto) se stroj zastaví a LED dioda zhasne.

4.5 Pokyny pro používání drtiče:

1. Stiskněte tlačítko ON (zapnuto), stroj je uveden do chodu a LED dioda svítí.
2. Přepínač změny směru otáčení je účinný, když je-li stroj v pořádku a je-li v normálním stavu. Potom stiskněte tlačítko otáčení ve směru pohybu hodinových ručiček, aby byl stroj v chodu ve směru pohybu hodinových ručiček, a stisknete-li tlačítko otáčení proti směru pohybu hodinových ručiček, stroj se bude pohybovat v opačném směru.
3. Je-li stroj zablokovaný, automaticky se změní směr jeho otáčení. Bude-li stroj stále stále zablokován i po změně směru otáčení, po 5 sekundách dojde k automatickému zastavení stroje. Všimněte si, že LED dioda svítí. Manuální chod a přepínač změny směru otáčení jsou stále účinné, i když se stroj zastaví z důvodu zablokování při pohybu v obráceném směru. Stiskněte tlačítko otáčení ve směru pohybu hodinových ručiček, aby se stroj uvedl do chodu. Bude-li stroj stále zablokovaný i po pěti minutách při chodu proti směru hodinových ručiček, stroj se zastaví. Stiskněte tlačítko otáčení proti směru pohybu hodinových ručiček, aby došlo k spuštění stroje, který se do pěti minut se zastaví.
4. Vytáhněte-li sběrnou nádobu během chodu stroje, stroj se zastaví a LED dioda zhasne.
5. Zatlačíte-li během kroku 4 sběrnou nádobu na své místo, stroj se neuvede do chodu, dokud nebude stisknuto tlačítko „on“ (zapnuto).
6. Je-li stroj v chodu, odpojte náhle napájecí napětí. Stroj se zastaví a rychle znovu zapněte napájení. Stroj se neuvede do chodu a LED dioda nebude svítit, dokud nebude stisknuto tlačítko „on“ (zapnuto).
7. Bez ohledu na to, v jakém je stroj aktuálně stavu, stiskněte pouze tlačítko „off“ (vypnuto), aby došlo k zastavení stroje a k zhasnutí LED diody. Potom nebudou manuální ovládání a přepínač změny směru otáčení funkční.

4.6 Spuštění drtiče:

1. Umístěte na své místo sběrný zásobník ①.
2. Stiskněte zarážku blokovacího ochranného spínače ②.
3. Připojte napájecí napětí ③.
4. Stiskněte zelené tlačítko „1“, aby došlo k zapnutí drtiče.
5. Začněte zpracovávat materiál.
6. Stiskněte červené tlačítko „0“, aby došlo k vypnutí stroje. Potom LED dioda ④ zhasne.



4.7 Je-li plný sběrný zásobník:

1. Stiskněte červené tlačítko „0“, aby došlo k vypnutí

stroje.

2. Vytáhněte zarážku blokovacího ochranného spínače ②.
3. Vytáhněte sběrný zásobník ①.

Tipy a rady

- Velké předměty nebo kusy dřeva budou odstraněny po několika pracovních cyklech drtiče v obou směrech otáčení.
- Pro odstranění zablokovaných předmětů z plnicího nebo výstupního otvoru použijte protlačovací tyč nebo čisticí hák.

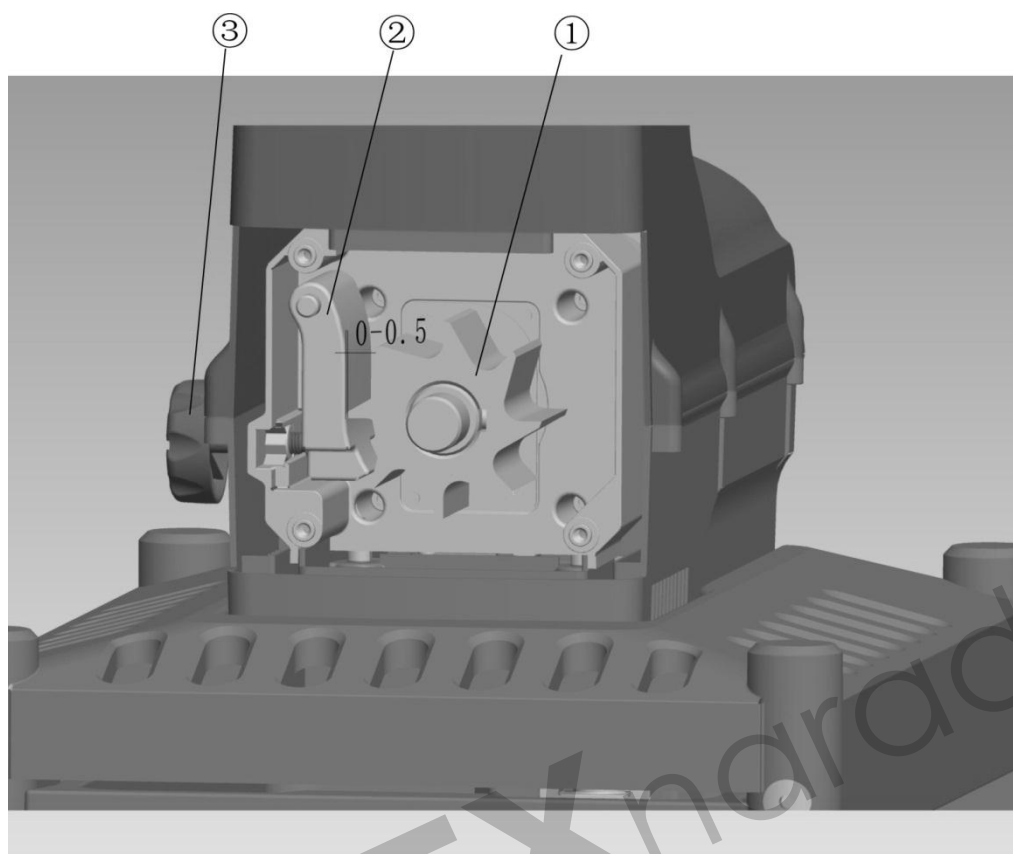
Pozor! Před dalším zapnutím drtiče vždy počkejte, dokud se nebude drtič volně otáčet.

1. Delší materiál vyčnívající z drtiče se může prudce pohybovat, je-li zachycen a přitahován pracovním nožem. **Udržujte prosím bezpečnou vzdálenost!**
2. Stroj je vybaven funkcí, která při **zablokování** automaticky přepne chod na opačný směr otáčení, při kterém můžete vytáhnout větve.

3. Dívejte se do sběrného zásobníku, abyste kontrolovali, zda je plný nebo ne, a včas jej vyčistěte po určité době drcení.

4. Vkládejte pouze takové množství materiálu, abyste zabránili ucpání plnicího otvoru.
5. Sekejte zahradní odpad, který byl několik dní uložen a je povadlý a vlhký střídavě s větvemi.
6. Nedávejte do drtiče měkký odpad, jakým je kuchyňský odpad, ale takový odpad kompostujte.
7. Materiál se širokými větvemi a listím musí být zcela rozdrčen dříve, než je vložen nový materiál.
8. Materiál se širokými větvemi a listím musí být zcela rozdrčen dříve, než je vložen nový materiál.
9. Ventilační otvory nesmí být zakryty pytlíkem na odpad nebo drceným materiálem.

4.9 Seřízení dorazové desky



Vzdálenost mezi dorazovou deskou ② a pracovními noži ① je 0 - 0,50 mm. Tato vzdálenost by měla být stále udržována, aby bylo dosaženo účinného provozu.

Na pravé části plastové skříně se nachází seřizovací zařízení. Chcete-li tuto vzdálenost nastavit, zasuňte dodávaný klíč na šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem ③ a otáčejte s ním ve směru pohybu hodinových ručiček, aby se šroub pohyboval směrem k pracovním nožům. Při otočení o půl otáčky se dorazová deska přiblíží k noži o 0,50 mm. Po seřízení proveďte test sekání pro kontrolu, že je dosažen nejlepší efekt. Zajistěte, aby se řezná čepel nemohla zachytit, předejdete tak poškození drtiče.

Tipy

- Těžký materiál nebo větve mají při nepřetržitém sekání za následek zablokování pracovních nožů.
- Měkké materiály, jako jsou listy nebo stvolky, mohou ucpat plnicí otvor. Měkký materiál plňte do drtiče pomocí dodané protlačovací tyče.
- Materiál, který má být drcen, podávejte vždy z pravého rohu plnicího otvoru.
- Pečlivě zkontrolujte materiál, který má být drcen. Ujistěte se, zda nedochází ke kontaktu s kameny nebo hřebíky, protože mohou drtič vážně poškodit.

4.10 Symboly





- Před zahájením práce se strojem si pečlivě přečtěte návod k jeho obsluze. Při práci dodržujte pokyny a bezpečnostní předpisy.
- Používejte ochranné brýle a ochranu sluchu.
Kdykoli opouštíte stroj, odpojte zástrčku napájecího kabelu od síťové zásuvky.
- • Chraňte stroj před vlhkostí.
Před čištěním, prováděním údržby nebo oprav vypněte motor a vytáhněte přívodní kabel ze sítě.
- Nebezpečí - Je-li v chodu motor, mohou být z drtiče odmrštěny předměty vysokou rychlostí.
Udržujte lidi a domácí zvířata mimo nebezpečnou oblast.
- Nebezpečí - Rotující nože. Je-li stroj v chodu, udržujte ruce a nohy mimo otvory drtiče.

5.0 Údržba

5.1 Poruchy a postupy pro jejich odstranění

Zablokování motoru

1. Stroj je vybaven funkcí, která při **zablokování** automaticky přepne chod na opačný směr otáčení, při kterém můžete vytáhnout větve.
2. Je-li stroj stále zablokovaný i když se otáčí v opačném směru, stiskněte tlačítko „“, což umožní vytažení větvi po zastavení motoru.
3. Nelze-li vytáhnout větve ani po použití metody popsané v kroku 2, otočte seřizovacím tlačítkem dvakrát dokola proti směru pohybu hodinových ručiček, což umožní vytažení větvi po zastavení motoru stroje.
4. Po vytažení větvi vyčistěte plnicí otvor a podle výše uvedeného postupu seřídte dorazovou desku, aby byla v předepsané poloze.

Větve nejsou řezány

- Otočte seřizovací tlačítko o půl otáčky ve směru pohybu hodinových ručiček a nastavte vzdálenost mezi pracovním nožem a dorazovou deskou.

Motor nelze nastartovat

- Zkontrolujte napájecí kabel, zástrčky, pojistky a blokovací prvky, zda jsou v běžném provozním stavu nebo ne.

Pracovní nůž se otáčí v opačném směru

- Nastavte správný směr chodu pracovního nože.

Zablokovaný plnicí otvor

- Vytáhněte stromky z plnicího otvoru nebo použijte tyč pro tlačení materiálu nebo širší stromky.

5.2 Údržba

- Starejte se pečlivě o svůj stroj a pravidelně jej čistěte, abyste dosáhli dlouhodobé účinnosti a výkonu.
- Udržujte větrací otvory čisté a zbavené prachu.
- Nikdy stroj nenamáčejte a nestříkejte na něj vodu.
- Nepoužívejte čisticí prostředky nebo rozpouštědla, protože mohou způsobit nenapravitelné poškození stroje. Chemikálie mohou zničit plastové díly.
- Čas od času proveďte kontrolu utažení upevňovacích šroubů podvozku.
- Z důvodu ochrany drtiče před korozí při dlouhodobém uložení ošetřete pracovní nůž olejem, který neohrožuje životní prostředí.

5.3 Technické údaje

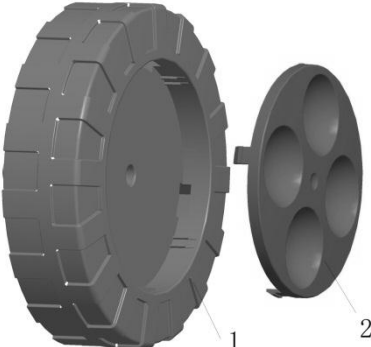
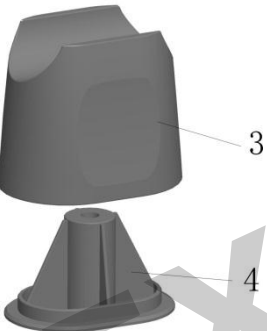
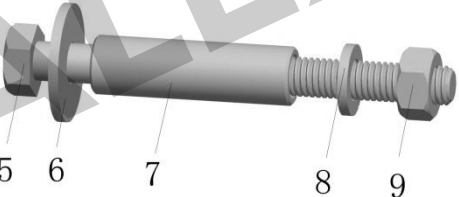
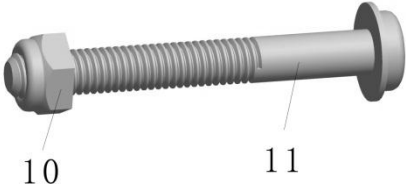
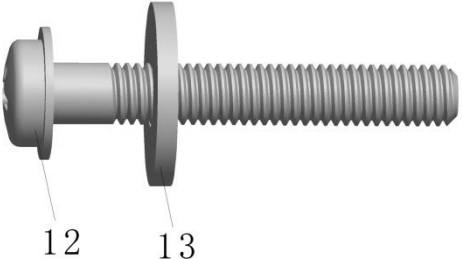
| | |
|--|-------------------|
| | RES 2540 B |
| Síťové napětí/frekvence: | 230 - 240 V/50 Hz |
| Jmenovitý výkon v pracovním režimu S6 (40 %): | 2 500 W |
| Otáčky naprázdno: | 40 ot./min |
| Průměr větví: | max. 40 mm |
| Hmotnost: | 26 kg |
| Hladina akustického výkonu: | 95 dB(A) |
| Hladina akustického tlaku: | 74 dB(A) |
| Třída ochrany | IP24 |
| Pracovní režim S 6 (40 %) označuje profil zatížení při zátěži v trvání 4 minut a při volnoběhu v trvání 6 minut. | |


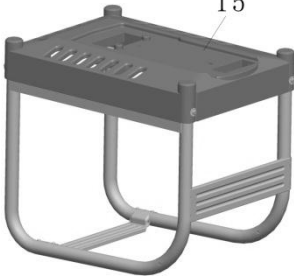
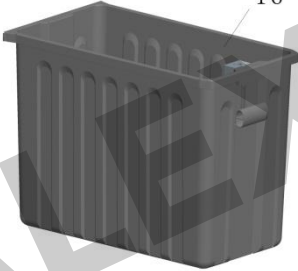
Maximální průměr větví závisí na tvrdosti zpracovávaného dřeva.

5.4 Údržba



Pozor! Probíhá-li chod stroje v opačném směru, spojte se prosím s prodejcem stroje.

5.5 Seznam dílů

| Položka | Obrázek | Název | Množství |
|---------|---|------------------------|----------|
| ① |  | 1. Kolečko | 2 |
| | | 2. Kryt kolečka | 2 |
| ② |  | 3. Krytka opěrné patky | 2 |
| | | 4. Opěrná patka | 2 |
| ③ |  | 5. Šroub | 2 |
| | | 6. Podložka | 2 |
| | | 7. Pouzdro | 2 |
| | | 8. Podložka | 2 |
| | | 9. Matice | 2 |
| ④ |  | 10. Pojistná matice | 2 |
| | | 11. Šroub | 2 |
| ⑤ |  | 12. Šroub | 3 |
| | | 13. Podložka | 3 |

| Položka | Obrázek | Název | Množství |
|---------|--|-----------------|----------|
| ⑥ |  | 14. Hlavní část | 1 |
| ⑦ |  | 15. Podpěra | 1 |
| ⑧ |  | 16. Sběrný box | 1 |

6.5 Příslušenství

| Položka | Obrázek | Název | Množství |
|---------|---|--|----------|
| ① |  | Klíč na šrouby s hlavou s vnitřním šestihranem | 1 |
| ② |  | Klíč (10 - 14) | 1 |



Tento symbol na zařízení nebo na obalu upozorňuje na to, že tento výrobek nemůže být vyhozen do běžného domácího odpadu. Odevzdejte prosím tento výrobek ve sběrném dvoře, který je určen pro shromáždění a likvidaci elektrických a elektronických zařízení. Správnou likvidací nepotřebných výrobků budete pomáhat chránit životní prostředí a budete také chránit lidské zdraví před ohrožením, ke kterému může dojít, nebudete-li dodržovat správný způsob likvidace odpadů. Recyklace materiálů pomáhá v ochraně přírodních zdrojů. Chcete-li získat další informace týkající se recyklace tohoto výrobku, obraťte se prosím na kompetentní úřady, na místní sběrný dvůr nebo na prodejce, kde jste tento výrobek zakoupili.

Informace týkající se obalových materiálů

Použité obalové materiály musí být zlikvidovány v příslušných kontejnerech na tříděný odpad.

