

RTODL0058

NÁVOD K POUŽITÍ

RED

Technic



RTODL0058

CZ

4 – 30

NÁVOD K POUŽITÍ

OBSAH

OBSAH / TABLE OF CONTENTS.....	2
VAROVNÉ / INFORMATIVNÍ SYMBOLY	4
URČENÍ ZAŘÍZENÍ.....	6
<i>Předvídatelné nesprávné použití</i>	<i>6</i>
<i>Kvalifikace uživatele</i>	<i>6</i>
<i>Bezpečnostní značky a štítky na zařízení</i>	<i>7</i>
BEZPEČNOST	7
<i>Obecné bezpečnostní pokyny.....</i>	<i>7</i>
<i>Osobní ochranné prostředky (OOP).....</i>	<i>8</i>
<i>Skladování a přeprava</i>	<i>8</i>
<i>Bezpečnost okolí</i>	<i>9</i>
<i>Nádrž paliva</i>	<i>9</i>
<i>OBEČNÉ POKYNY K PRÁCI.....</i>	<i>10</i>
<i>Základní bezpečnostní pokyny</i>	<i>10</i>
<i>Vibrace.....</i>	<i>11</i>
TECHNICKÉ ÚDAJE.....	12
POPIS ZAŘÍZENÍ	13
PŘED SPUŠTĚNÍM	16
<i>Montáž zařízení</i>	<i>16</i>
<i>Míchání paliva</i>	<i>17</i>
<i>Nalévání paliva</i>	<i>18</i>
SPUŠTĚNÍ.....	19
<i>Spouštění za studena.....</i>	<i>19</i>
<i>Spouštění za tepleho motoru</i>	<i>19</i>
<i>Vypínání motoru</i>	<i>20</i>
<i>Nastavení otáček motoru</i>	<i>20</i>
POUŽÍVÁNÍ FOUKAČE LISTÍ.....	20
<i>Ukončení práce.....</i>	<i>20</i>
POUŽÍVÁNÍ VYSÁVAČE LISTÍ	21
ZÁKLADNÍ PRACOVNÍ TECHNIKY	23
ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA	24
<i>Čištění</i>	<i>24</i>
<i>Údržba</i>	<i>24</i>
TERMÍNY ÚDRŽBY.....	26
SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA.....	27
ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ.....	27
ZÁRUKA	27
<i>Výjimky z výrobní záruky</i>	<i>27</i>
SERVIS	28
ODSTRAŇOVÁNÍ OJETÝCH ZAŘÍZENÍ	28
ÚDAJE VÝROBCE	29
PROHLÁŠENÍ O SHODĚ.....	30
VAROVNÉ / INFORMATIVNÍ SYMBOLY	31

VAROVNÉ / INFORMATIVNÍ SYMBOLY	
	Před prvním spuštěním si pečlivě přečtěte celý návod k obsluze a uložte jej na bezpečném místě pro pozdější použití.
	Pozor na odletující části! Udržujte odstup od osob, které nejsou zapojeny do práce! Udržujte odstup!
	Zde nalijte benzínovou směs!
	VAROVÁNÍ! Vlasy mohou být vtaženy do zařízení!
	Pozor! Nebezpečí udušení!
	Noste ochranné rukavice.
	Noste chrániče sluchu.
	Noste ochranné brýle.
	Noste ochrannou masku.

	Pozor, horké části. Udržujte odstup!
 	Opatrně – benzín je velmi hořlavý! Nebezpečí výbuchu! Nerozlévejte palivo!
	Před zahájením údržby vypněte zařízení a odpojte zástrčku zapalovací svíčky!
	Otevřený oheň nebo kouření v blízkosti zařízení je přísně zakázáno.
	Obsluha foukače listí musí zajistit, aby se lidé a zvířata nacházeli ve vzdálenosti nejméně 15 m. Pokud v této blízkosti pracuje více obsluhujících osob, musí být bezpečná vzdálenost minimálně 15 m.
	Noste ochrannou obuv.
	Pozor! Jedovaté výpary oxidu uhelnatého! Nepoužívejte zařízení v uzavřených prostorech!

	Zaručená hladina akustického výkonu zařízení.
	ZNAM PŘEKŘÍŽENÉHO KOŠE: Povinnost selektivního sběru použitého zařízení a zákaz jeho vyhazování spolu s ostatním odpadem. Přečtěte si část „Chyba! Nelze najít zdroj odkazu. Chyba! Nelze najít zdroj odkazu.“.

Návod obsahuje základní informace o produktu, ale vzhledem k neustálému zdokonalování našich zařízení se údaje v návodu mohou lišit od skutečnosti. Věnujte prosím pozornost případným rozdílům.

URČENÍ ZAŘÍZENÍ

Zařízení je určeno pouze k odstraňování listí, trávy a podobných nečistot z trávníků, chodníků a asfaltových cest pomocí foukání. Zařízení nesmí být používáno k jiným účelům. Zařízení nesmí být nijak upravováno. Mohlo by to ohrozit bezpečnost. Odpovědnost za škody nebo zranění způsobené takovým jednáním nese uživatel/provozovatel, nikoli výrobce. Mějte na paměti, že zařízení nebylo navrženo pro komerční použití. Neposkytujeme žádnou záruku, pokud je zařízení používáno v komerčních, řemeslných nebo průmyslových provozech, ani pro činnosti podobného charakteru. Vnitrostátní předpisy mohou omezovat použití zařízení!

Produkt je určen výhradně pro domácí použití, nikoli pro komerční účely. Nesprávné používání zařízení, použití v rozporu s jeho určením, použití síly nebo zásah do zařízení mimo naše autorizované servisní střediska má za následek ztrátu záruky.

PŘEDVÍDATELNÉ NESPRÁVNÉ POUŽITÍ

Přístroj nepoužívejte k kácení stromů. Přístroj je určen výhradně k řezání dřeva a větví. Použití na jiné materiály je zakázáno. Jakékoli jiné použití přístroje, než je popsáno v kapitole „URČENÍ PŘÍSTROJE“, je předvídatelným nesprávným použitím přístroje.

KVALIFIKACE UŽIVATELE

Uživatelé používající zařízení musí:

- se důkladně seznámit s obsahem návodu k obsluze, zejména s kapitolou „Bezpečnost“.

Následující osoby nesmí zařízení používat:

- Děti.
- Osoby s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi.
- Osoby s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi.

- Osoby, které neznají návod k obsluze.

BEZPEČNOSTNÍ ZNAČKY A ŠTÍTKY NA ZAŘÍZENÍ

Upozornění

Neodstraňujte bezpečnostní značky, nálepky ani štítky. Udržujte všechny bezpečnostní značky, nálepky a štítky v dobrém stavu.



Upozornění: Před použitím si pečlivě přečtěte návod k obsluze a uschovejte jej pro pozdější použití.



Z bezpečnostních důvodů nesmí zařízení používat děti a mládež do 18 let ani osoby pod vlivem alkoholu, léků nebo jiných omamných látek.



Osoby, které se s tímto návodem k použití dosud neseznámily, si jej před prvním spuštěním zařízení pečlivě přečtěte.

BEZPEČNOST

OBEČNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY



VAROVÁNÍ

Vždy buďte opatrní a dávejte pozor na to, co děláte. Práce s elektrickým nářadím vyžaduje také zdravý rozum. Nepoužívejte zařízení, pokud jste nemocní, unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. I chvilková nepozornost při používání zařízení může způsobit vážná zranění.

Vyvarujte se nesprávného použití; nástroj používejte pouze způsobem popsáním v kapitole „Použití v souladu s určením“.

- Před spuštěním si přečtěte návod k obsluze zařízení a dodržujte zejména bezpečnostní pokyny.
- Výstražné a informační štítky umístěné na zařízení obsahují důležité pokyny týkající se bezpečného provozu.
- Kromě pokynů uvedených v tomto návodu k obsluze je třeba dodržovat obecné předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) stanovené zákonodárcem.
- Balicí fólie uchovávejte mimo dosah dětí z důvodu nebezpečí udušení!
- Nedostatečně proškolení obsluhující pracovníci mohou v důsledku nesprávného používání představovat nebezpečí pro sebe i ostatní osoby.
- Obsluha nese odpovědnost vůči třetím osobám.
- Při práci se zařízením buďte obzvláště opatrní.
- Při práci vždy postupujte rozumně a dávejte pozor na to, co děláte.
- Před použitím zařízení proveďte celkovou kontrolu.
- Nikdy nepoužívejte zařízení, pokud jste unavení, pili jste alkohol nebo užívali léky, protože to může negativně ovlivnit vaše vidění, úsudek nebo kontrolu nad tělem.

- Nepracujte déle než 10 minut najednou. Doporučuje se udělat 10–20minutovou přestávku mezi jednotlivými pracovními cykly, aby se zabránilo poškození způsobenému vibracemi a/nebo poškození sluchu.
- Noste osobní ochranné prostředky.
- Zařízení lze půjčovat pouze uživatelům, kteří mají zkušenosti s jeho používáním. V takovém případě je nutné předat také návod k obsluze.
- Pokud zařízení nepoužíváte, vypněte jej a odložte tak, aby nikdo nebyl vystaven nebezpečí.
- Zabezpečte zařízení před přístupem neoprávněných osob.
- Držte všechny části těla mimo dosah horkých povrchů.
- Nebezpečí popálení.
- **VAROVÁNÍ!** Existuje nebezpečí způsobené rotujícími částmi.
- **VAROVÁNÍ!** Nikdy nedovolte dětem používat zařízení.
- Obsluha foukače listí musí zajistit, aby se lidé a zvířata nacházeli ve vzdálenosti nejméně 15 m. Pokud ve stejné blízkosti pracuje více obsluhujících osob, musí být bezpečná vzdálenost nejméně 15 m.
- Uživatel zařízení nese odpovědnost za všechny nehody a nebezpečí, které způsobí škodu jiným osobám nebo jejich majetku.
- V případě nouze je třeba zařízení odpojit otevřením bederního a hrudního pásu a nechat zařízení spadnout dozadu.
- Elektrický zapalovací systém zařízení vytváří slabé elektromagnetické pole. Pokud nosíte kardiostimulátor nebo podobné implantáty, před použitím zařízení se poraďte se svým lékařem, abyste předešli zdravotním rizikům.
- Nikdy se nedotýkejte zapalovací svíčky ani zapalovacího kabelu, když je motor v chodu. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Mějte na paměti, že nesprávná údržba, použití nekompatibilních náhradních dílů nebo demontáž či úprava bezpečnostních zařízení může způsobit poškození zařízení a vážné zranění osob, které s ním pracují.
- Obráťte se na místní úřady, abyste se ujistili, že dodržujete platné předpisy.

OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (OOP)

NEBEZPEČÍ!

Vždy používejte osobní ochranné prostředky!

- Noste chrániče sluchu.
- Noste ochranné brýle.
- Noste ochranné rukavice.
- Při práci se zařízením vždy noste ochranné brýle, abyste předešli poranění očí.
- Vždy noste chrániče sluchu.
- Hluk vydávaný zařízením může způsobit poškození sluchu.
- Noste pevné ochranné rukavice vyrobené z odolného materiálu, jako je například kůže.

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

- Před každým přemístěním nebo přepravou, i na krátké vzdálenosti, vždy zařízení vypněte.

- Zabezpečte zařízení proti převrácení během přepravy (i ve vozidlech), aby nedošlo k úniku paliva, poškození nebo zranění.
- Horký tlumič držte zároveň mimo dosah těla. Nebezpečí popálení!
- Před uskladněním zařízení vyčistěte a proveďte jeho údržbu.
- Zařízení skladujte na bezpečném a suchém místě. Zajistěte jej před přístupem neoprávněných osob.

BEZPEČNOST OKOLÍ

- Národní a/nebo místní předpisy mohou dočasně omezovat používání hlučných motorových zařízení. Informujte se u místních úřadů.
- Zařízení nesmí být používáno v uzavřených prostorách ani na jiných místech se špatnou ventilací. Hrozí nebezpečí udušení toxickými výfukovými plyny/výpary mazacího oleje.
- Pracujte pouze za denního světla. Nepracujte brzy ráno ani pozdě večer, pokud by to mohlo rušit ostatní.
- Nepracujte za nepříznivých povětrnostních podmínek, jako je déšť nebo vítr. V takovém případě existuje zvýšené riziko nehody.
- Nepracujte v blízkosti otevřených oken atd.
- Dbejte na to, aby bylo pracoviště čisté a uklizené. Před zahájením práce uvolněte cizí předměty pomocí hrábě a koštěte.
- V prašném prostředí se doporučuje nosit protiprachovou masku a/nebo mírně zvlhčit okolí.

Vždy používejte nástavec s foukací tryskou, aby proud vzduchu mohl pracovat blízko země.

Před zahájením řezání a během něj držte děti, jiné osoby a zvířata mimo pracoviště. V případě rozptýlení můžete ztratit kontrolu nad zařízením.

Před zahájením práce se ujistěte, že se v ohrožené zóně nenacházejí lidé, zvířata ani předměty.

Při práci v prostředí s vysokou hořlavostí, jako je suchá tráva atd., je nutné zajistit hasicí prostředky. Nebezpečí požáru!

NALÉVÁNÍ PALIVA

Benzín je vysoce hořlavý. Při plnění paliva se držte dál od otevřeného ohně a nekuřte. Nebezpečí požáru!

Dávejte pozor, abyste benzín nerozlili. Benzín se nesmí dostat do půdy. Pro usnadnění práce použijte vhodné podložky.

Palivo doplňujte pouze v dobře větraných prostorách. Benzínové výpary se mohou snadno vznítit nebo explodovat.

Před naléváním paliva vypněte motor a počkejte, až zařízení vychladne. V případě rozlití benzínu okamžitě očistěte daná místa. Nedovolte, aby se palivo dostalo na oděv, a pokud k tomu dojde, okamžitě se převlečte.

Vyhnete se také kontaktu kůže a očí s benzinem nebo mazivou (olejem). Nevdechujte výpary benzínu/mazacího oleje.

Věnujte pozornost netěsnostem. V případě úniku benzínu nesmíte nastartovat motor. Nebezpečí popálení!

Víko palivové nádrže otevírejte opatrně, aby bylo možné pomalé uvolnění tlaku v nádrži a nedošlo k rozstříknutí paliva.

OBECNÉ POKYNY PRO PRÁCI

UPOZORNĚNÍ

Dbejte na osoby ve svém okolí:

Vyhnete se používání zařízení v nevhodných časech, např. pozdě večer nebo brzy ráno. Snižte hladinu hluku omezením počtu zařízení používaných současně. Přečtěte si a dodržujte následující jednoduché pokyny, abyste minimalizovali rušení klidu v okolí.

Používejte zařízení v běžných pracovních hodinách, abyste se vyhnuli zbytečnému hluku. Vyhnete se práci brzy ráno nebo pozdě večer.

- Při práci vždy přidávejte co nejméně plynu. Méně plynu nejenže způsobuje méně hluku, ale také méně zvíří prach. Kromě toho máte také lepší kontrolu nad materiálem, který má být sbírán nebo foukán pomocí dmyhadla.
- Pomocí hrábě nebo koštěte odstraňte odpadky přiléhající k zemi.
- Výstupní otvor držte co nejblíže k zemi. Využijte celou délku foukací trubice, aby proud vzduchu zůstal u země.
- Udržujte své pracoviště čisté. Ujistěte se, že jste neodfoukli odpadky na cizí pozemek.



VAROVÁNÍ!

Věnujte pozornost svému okolí. Pokud se někdo přiblíží k vašemu pracovišti, přepněte páku plynu na minimum, dokud se tato osoba nevrátí do bezpečné vzdálenosti. Vždy směřujte proud vzduchu pryč od lidí, zvířat, dětských hřišť, otevřených oken, automobilů atd.

ZÁKLADNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- V okruhu 15 m od pracoviště se nesmí nacházet žádné neoprávněné osoby ani zvířata.
- Před doplněním paliva počkejte, až motor vychladne.
- Držte všechny části těla mimo horké povrchy.
- Pokud se zařízení vznítí nebo dojde k jiné mimořádné situaci, která vyžaduje odpojení od zařízení, odepněte bezpečnostní pásy a nechte zařízení spadnout dozadu.
- Silný proud vzduchu může vyfouknout cizí předměty takovou rychlostí, že se mohou odrazit a způsobit vážná poranění očí.
- Nikdy nesměřujte proud vzduchu na osoby nebo zvířata.
- Před montáží nebo demontáží příslušenství atd. vždy vypněte motor.
- Vyhnete se používání zařízení za špatného počasí, jako je hustá mlha, silný déšť nebo vítr, nízké teploty atd. Práce za špatného počasí je velmi namáhavá a může způsobit nebezpečné podmínky, např. nebezpečí uklouznutí.
- Omezte dobu foukání tím, že zaprášená místa lehce navlhčíte nebo použijete postřikovače.

- Ujistěte se, že můžete bezpečně chodit a stát. Věnujte pozornost možným překážkám (kořenům, kamenům, větvím, jamám, příkopům atd.), pokud náhle změníte místo. Při práci na svazích buďte vždy obzvláště opatrní.
- Nikdy nenechávejte zařízení bez dozoru s zapnutým motorem.
- Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, který může způsobit otravu oxidem uhelnatým. Proto nikdy nespouštějte zařízení v uzavřených prostorech nebo na jiných místech se špatnou cirkulací vzduchu.
- Foukač listů nesmí být používán na žebřících, lešeních nebo ve zvednuté poloze (např. na střechách). Taková práce může vést k vážným zraněním.
- **POZOR!** Nikdy nepoužívejte zařízení, pokud nemáte možnost přivolat pomoc v případě nehody. Před spuštěním

**VAROVÁNÍ!**

Kontroly je třeba provádět před spuštěním a při vypnutém motoru. Před každým použitím

a po upuštění zařízení zkontrolujte, zda je bezpečné.

Zkontrolujte, zda všechny pohyblivé části fungují správně. Příčinou mnoha nehod s nástroji je jejich nesprávná údržba.

Opravy poškozených částí svěřte kvalifikovaným odborníkům.

Zařízení a příslušenství používejte výhradně v souladu s tímto návodem. Přitom zohledněte pracovní podmínky a prováděnou činnost. Používání motorových nástrojů k jiným účelům, než pro které jsou určeny, může vést k nebezpečným situacím.

- Zkontrolujte, zda se plynová páka 9 a aretace plynové páky 9a volně pohybují. Plynová páka 9 se musí sama vracet do výchozí polohy.
- Zkontrolujte, zda je v palivové nádrži 18 a dostatečné množství paliva.
- Zkontrolujte, zda jsou rukojeti čisté, suché a bez oleje a nečistot.
- Nikdy nepracujte sami. V případě nouze musí být někdo poblíž.
- Pokud zaznamenáte jakékoli znatelné změny v chování zařízení, okamžitě jej vypněte.

VIBRACE**VAROVÁNÍ!**

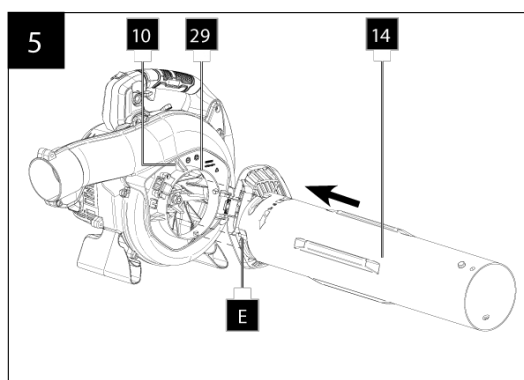
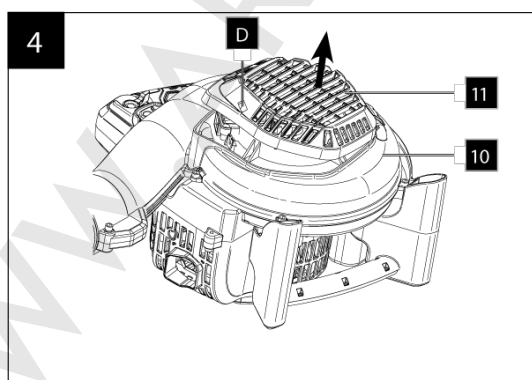
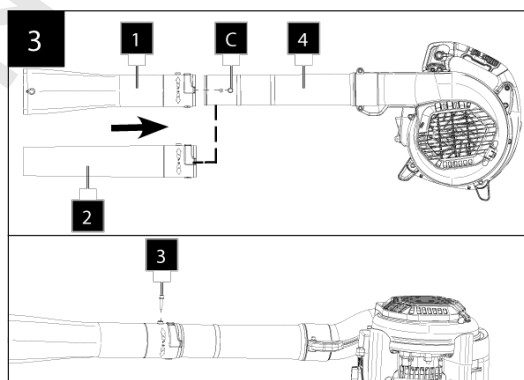
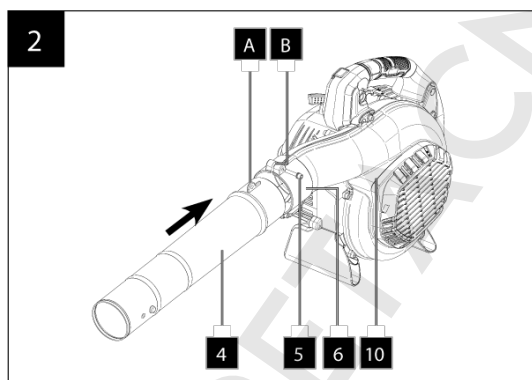
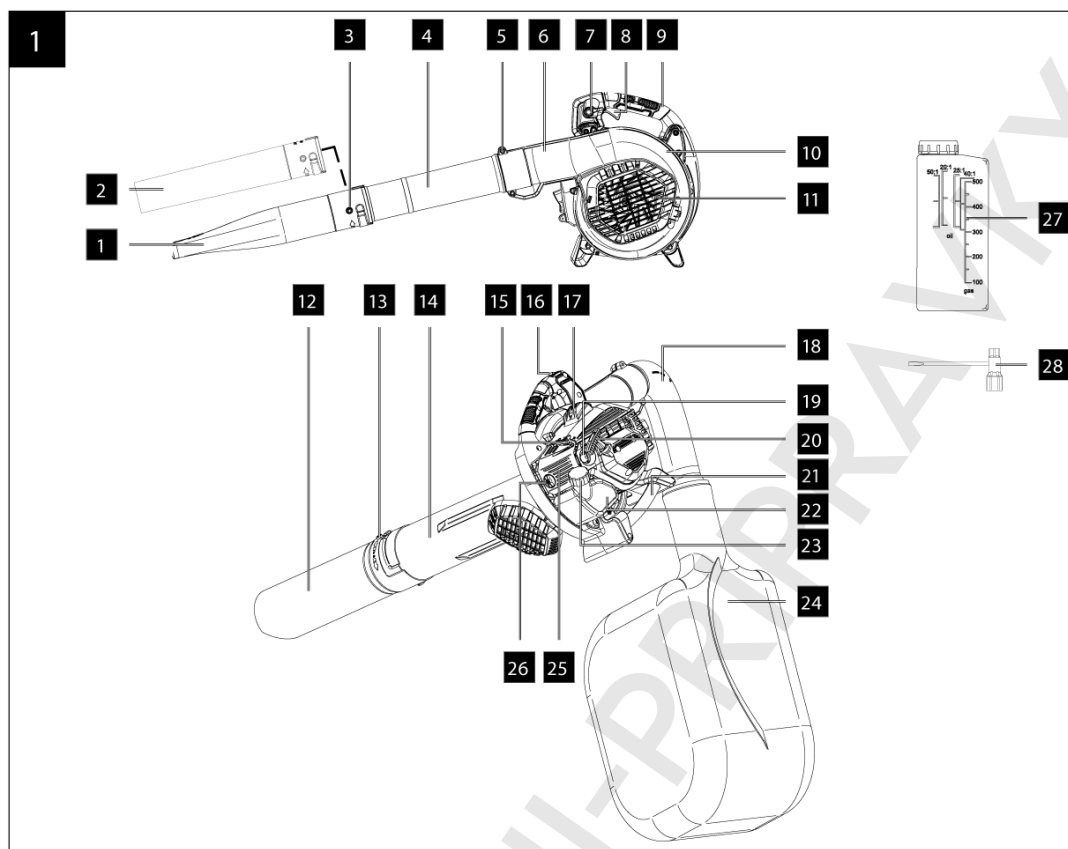
Vyhnete se rizikům spojeným s vibracemi, např. riziku vzniku onemocnění známého jako vibrační syndrom nebo vibrační nemoc (problémy s prokrvením). Za tímto účelem je třeba během práce dělat časté přestávky, během nichž si např. promnete ruce.

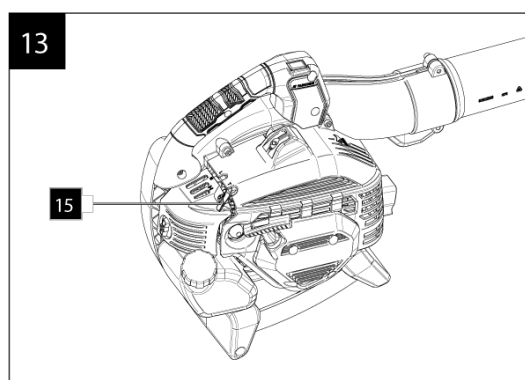
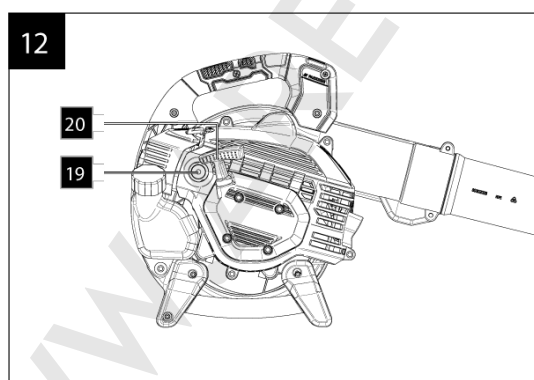
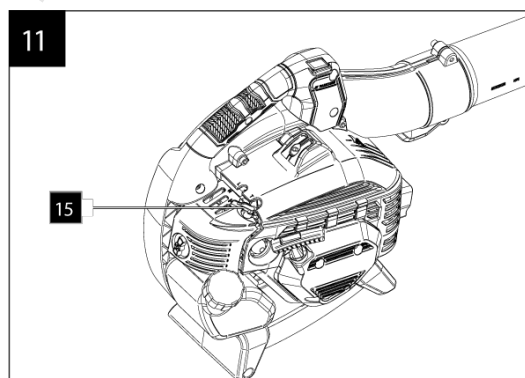
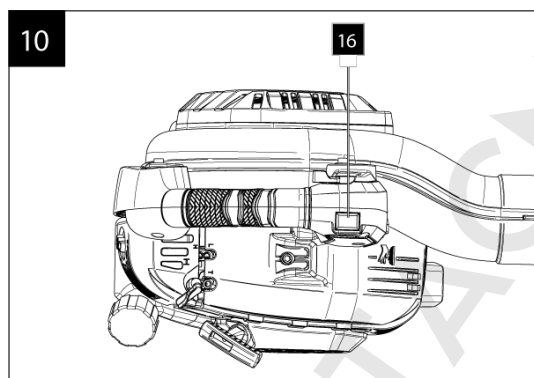
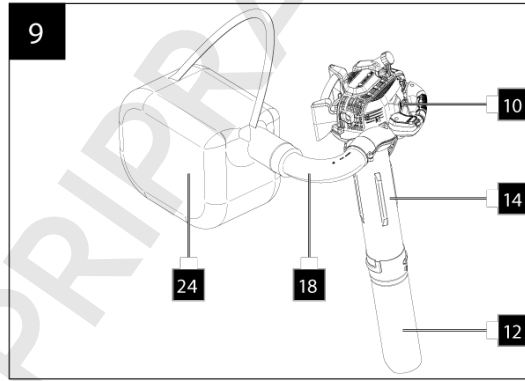
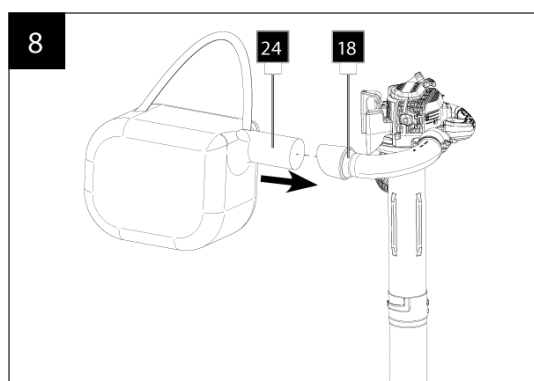
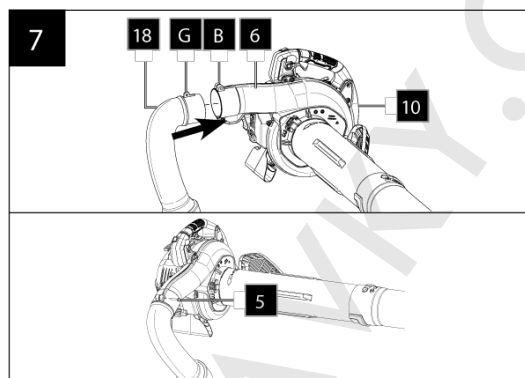
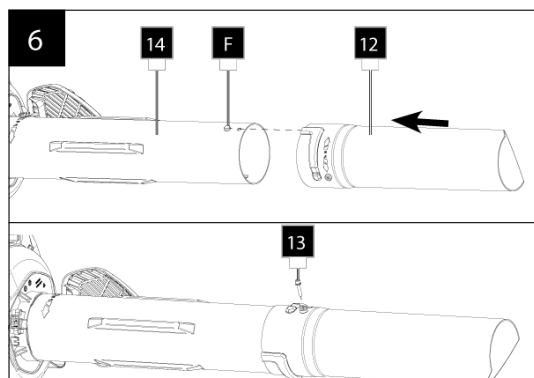
- Vždy noste ochranné rukavice a udržujte ruce v teple.
- Pravidelně si dělejte přestávky v práci.

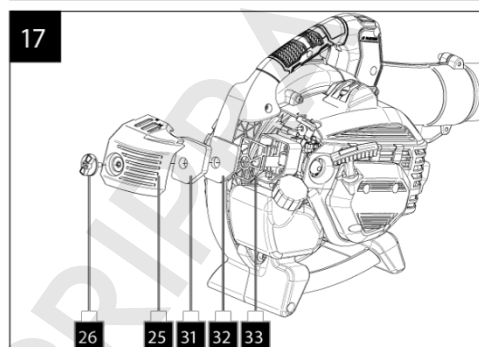
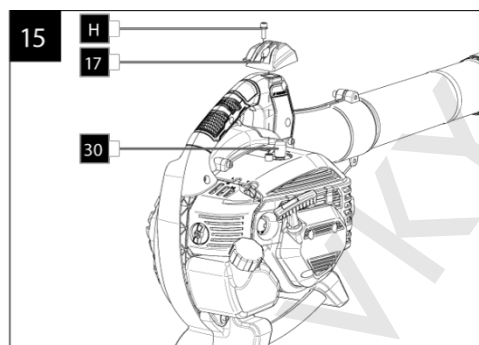
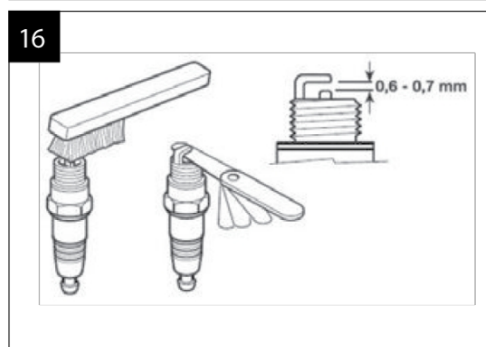
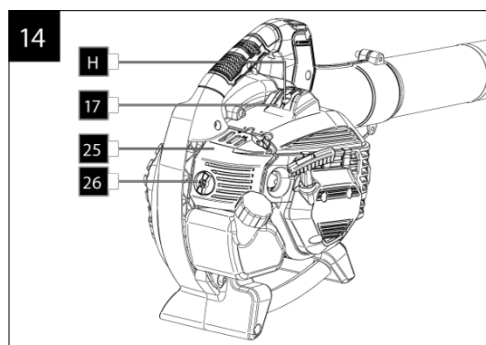
TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	RTODL0057
Zdvihový objem	25,4 cm ³
Typ motoru	2taktný (spalovací)
Maximální výkon	3,5 HP EPS (Effective Power Solutions)
Objem proudu vzduchu	770 m ³ /h
Objem palivové nádrže	0,4 l
Čistá hmotnost	4,5 kg
Hrubá hmotnost	5,6 kg
Poměr palivo/olej	25:1
Hladina akustického výkonu Lwa:	108 dB(A)
Hladina akustického tlaku Lpa:	96 dB(A)
Úroveň vibrací	7,4 m/s ² , (K=1,5)

POPIS ZAŘÍZENÍ







Číslo	Označení
1	Plochá tryska (ventilátor)*
3	Blokovací šroub (tryska)
5	Blokovací šroub (dmychadlo)
7	Blokování plynové páky
9	Horní úchyt
11	Ochranná mřížka
13	Blokovací šroub (vakuová trubice)*
15	Páka sání
17	Kryt koncovky zapalovací svíčky*
19	Palivové čerpadlo (primer)
21	Spodní úchyt
23	Víčko palivové nádrže (nádrž)
25	Kryt (vzduchový filtr)
27	Míchací nádoba
29	Vakuové připojení*

Číslo	Označení
2	Kulatá tryska (foukač)*
4	Dmychadlo
6	Připojení dmychadla (sestava motoru)
8	Plynová páka
10	Motorový agregát
12	Sací tryska (vakuová trubice)*
14	Vakuová trubice*
16	Zapínač/vypínač (montovaný shora nebo ze spodu držáku)
18	Výfuková trubka*
20	Spouštěcí táhlo
22	Palivová nádrž
24	Pytel na listí*
26	Šroub vzduchového filtru
28	Klíč na svíčky
30	Konec kabelu zapalovací svíčky

31 Pěnová vložka (vzduchový filtr)**33** Kovová vložka (vzduchový filtr)**32** Vložka z netkané textilie (vzduchový filtr)*** V závislosti na modelu zařízení.****PŘED SPUŠTĚNÍM****MONTÁŽ ZAŘÍZENÍ****Namontujte dmychadlo (4) na motorový agregát (10) (obr. 2):**

1. Odstraňte zajišťovací šroub (5) z přívodního potrubí (6) motorového agregátu (10).
2. Vyrovnajte upevňovací bod (A) dmychadla (4) s výstupkem (B) nafukovacího připojení (6).
3. Zasuňte dmychadlo (4) do dmychacího připojení (6).
4. Znovu pevně utáhněte zajišťovací šroub (5).

Montáž ploché trysky (1) / kruhové trysky (2) na dmychadle (4) (obr. 3):

Sfukovač listů může pracovat s plochou tryskou (1) nebo kulatou tryskou (2) v závislosti na nabídce produktu.

1. Vyrovnajte plochou trysku (1) / kulovou trysku (2) s výstupkem (C) dmychadla (4).
2. Spojte plochou trysku (1) / kulovou trysku (2) a dmychadlo (4) a poté je otočte o 90° ve směru hodinových ručiček.
3. Pevně utáhněte zajišťovací šroub (3).

Tip

Snadový listový ventilátor je správně namontován, když je plochá tryska (1) / kulatá tryska (2) nasměrována k zemi.

Tip

Snadový listový foukač nelze spustit, pokud není namontován foukač (4).

Demontáž se provádí v opačném pořadí.

Montáž vakuové trubice (14) na motorový agregát (10) (obr. 4, 5):

1. Otevřete ochrannou mřížku (11) posunutím zámku (D) do strany. K tomu použijte vhodné nářadí (např. plochý šroubovák).
2. Složte ochrannou mřížku (11).
3. Připojte vakuovou trubici (14) k vakuovému připojení (29). Drážky (E) ve vakuové trubici (14) musí zapadat do kontaktů na vakuovém připojení (29).
4. Otočte vakuovou trubici (14) proti směru hodinových ručiček až na doraz, aby se (14).

Montáž sací trysky (12) na vakuové trubici (14) (obr. 6):

1. Vyrovnajte sací trysku (12) s kontaktem (F) vakuové trubice (14).
2. Přitlačte sací trysku (12) a vakuovou trubicí (14) k sobě a poté je otočte o 90° ve směru hodinových ručiček.
3. Pevně utáhněte zajišťovací šroub (13).

Montáž výfukové trubky (18) na přívodní přípojku (6) motorového agregátu (10) (obr. 7):

1. Odstraňte zajišťovací šroub (5) z přívodního potrubí (6) motorového agregátu (10).
2. Vyrovnajte upevňovací bod (G) výstupní trubky (18) s upevňovacím bodem (B) přívodního potrubí (6).
3. Zasuňte výstupní trubku (18) do přívodního potrubí (6).
4. Nasadte zajišťovací šroub (5) a utáhněte jej.

Montáž listového vaku (24) na výstupní trubce (18) (obr. 8):

1. Vložte otevřený konec výstupní trubky (18) do otvoru v sáčku na listí (24).
2. Připevněte sáček na listí (24) k výstupní trubce (18) pomocí suchého zipu.

Tip: Zip sáčku na listí musí být uzavřen.

3. Demontáž se provádí v opačném pořadí.

Nastavení pásky upevňující pytel na listu (24) (obr. 9):

1. Přehodte pásku upevňující vak na listu (24) přes pravé rameno.
2. Nastavte výšku pásky. Ujistěte se, že se vak na listu (24) neohýbá v místě přechodu do výstupní trubky (18).

Tip

Vysavač listí je správně namontován, pokud

- výstupní trubka (18) směřuje mírně dolů a nachází se na pravé straně obsluhy.
- zaoblená část sací hubice (12) směřuje k podlaze.

Tip

Vysavač listí nelze spustit, pokud není namontována vakuová trubice (14).

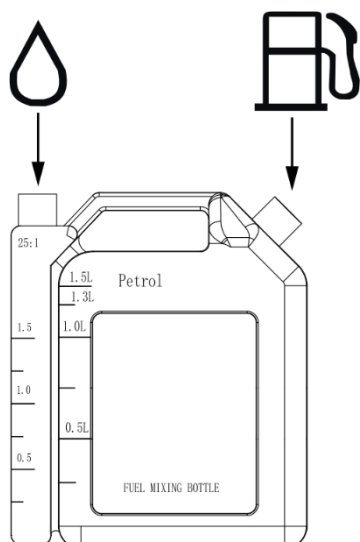
MÍCHÁNÍ PALIVA

Motor pracuje na směsi benzínu a motorového oleje.

**VAROVÁNÍ!**

- Vyvarujte se přímého kontaktu kůže s palivem a vdechování palivových výparů.
- Používejte výhradně bezolovnatý benzín (min. RON 95) a speciální olej pro dvoutaktní motory (JASO FD/ISO-L-EGD). Palivovou směs namíchejte podle tabulky pro míchání paliva.

- Nalijte příslušné množství benzínu a oleje pro dvoutaktní motory do otvorů v k tomu určeném směšovací zásobníku 25 (viz „tabulka míchání paliva“).



- Nakloňte mísící misku 25 na stranu, aby naplněný olej mohl stékat do komory s benzínem.
- Poté nádobu na míchání 25 dobře protřepejte.

Tabulka míchání paliva

Způsob míchání: 25 dílů benzínu na 1 díl oleje

Benzín: 0,5 l

Olej do silníků 2-suwowych: 12,5 ml

NALÉVÁNÍ PALIVA



VAROVÁNÍ! Palivo nalévejte pouze při vypnutém a vychlazeném .
Nebezpečí požáru!

- Před doplňováním vždy očistěte oblast kolem uzávěru palivové nádrže 23, aby se do palivové nádrže 22 nedostaly nečistoty. Použijte k tomu suchý, netřepivý hadřík.
- Postavte zařízení na rovnou plochu tak, aby víčko palivové nádrže 23 směřovalo nahoru.
- Otočte víčko palivové nádrže 23 doleva a otevřete jej. Víčko palivové nádrže 23 je připojeno k pojistce proti ztrátě v palivové nádrži, takže nemůže spadnout.
- Nalijte palivovou směs do palivové nádrže 22 pomocí nálevky. Při tankování nerozlévejte palivo a nenaplňujte palivovou nádrž 22 až po okraj.
- Rozlité palivo okamžitě setřete.
- Chcete-li uzavřít palivovou nádrž, otočte víčko palivové nádrže 23 doprava.

SPUŠTĚNÍ



UPOZORNĚNÍ! Dodržujte právní předpisy týkající se ochrany před hlukem. Před každým spuštěním zkontrolujte zařízení z hlediska:

- Těsnosti palivového systému.
- Správného utažení všech šroubů.



UPOZORNĚNÍ! Dodržujte právní předpisy týkající se ochrany před hlukem. Před každým spuštěním zkontrolujte zařízení z hlediska:

- Těsnosti palivového systému.
- Správného utažení všech šroubů.

SPOUŠTĚNÍ ZA STUDENA

(obr. 1, 10, 11, 12, 13)

1. Nastavte páku sání (15) do polohy . (Obr. 11)
2. Stiskněte palivové čerpadlo (Primer) (19) 7krát. (Obr. 12)
3. Držte zařízení za rukojeť nahoru (9) a pomalu vytahujte startovací táhlo (20) až k prvnímu odporu.
4. Nyní několikrát silněji zatáhněte za startovací šňůru (20), dokud se motor na chvíli nespustí a poté se opět zastaví.
5. Jakmile se motor zastaví, sešlápněte plynovou páku (8). Páka sytiče (15) automaticky přeskočí do pracovní polohy.
6. Poté znovu rychle zatáhněte za startovací šňůru (20), dokud se motor nespustí.
7. Nechte zařízení 1–2 minuty zahřát.

Tip

Zařízení je vybaveno funkcí Auto-Choke. Jakmile se spustí páka plynu (8), páka Chome (15) přeskočí do polohy. Při vysokých venkovních teplotách se může stát, že při studeném motoru bude nutné spustit motor bez sycení!

SPOUŠTĚNÍ ZA TEPLA

(obr. 1, 10)

(Zařízení stálo na místě méně než 15–20 minut.)

1. Páka sání (15) musí být pro spuštění teplého motoru v poloze umožňující spuštění teplého motoru .
2. Držte zařízení za horní rukojeť (9) a pomalu vytahujte startovací táhlo (20) až k prvnímu odporu.

3. Rychle zatáhněte za startovací táhlo (20). Zařízení by se mělo spustit po 1–2 zatáhnutích. Pokud se zařízení po 6 zatáhnutích stále nespustilo, opakujte postup popsany v bodě „Spouštění za studena“.

VYPÍNÁNÍ MOTORU

Postup při nouzovém vypnutí

Pokud je nutné zařízení okamžitě zastavit, stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (16) do polohy „0“ a držte jej v této poloze, dokud se motor nezastaví.

Normální postup

1. Odšroubujte pojistku plynové páčky (7).
2. Uvolněte páku plynu (8).
3. Stiskněte tlačítko zapnutí/vypnutí (16) do polohy „0“ a držte jej v této poloze, dokud se motor nezastaví.

NASTAVENÍ OTÁČEK MOTORU

Pomocí páčky plynu (8) nastavte požadované otáčky motoru potřebné pro provoz zařízení. Polohu páčky plynu lze regulovat pomocí aretace páčky plynu (7).

Tip

Během prvních 6–8 hodin provozu se vyhněte spouštění motoru na plný výkon.

POUŽÍVÁNÍ FOUKAČE LISTÍ

Při použití zařízení jako foukače listí držte zařízení za horní rukojeť (9). Otáčky motoru by měly být přizpůsobeny typu odstraňovaného materiálu:

- K sekání lehkého materiálu na trávníku používejte motor pracující při nízkých otáčkách.
- K prohánění trávy a lehkého listí po asfaltu nebo tvrdém povrchu používejte motor pracující při středních otáčkách.
- Pro těžší materiály, jako je čerstvý sníh nebo špína, použijte motor pracující na vysoké otáčky.

OPATRŇ

Vždy se ujistěte, že žádné předměty ani prach nejsou vyfukovány směrem k lidem nebo zvířatům a že předměty nejsou poškozeny. Vždy sledujte směr větru a nikdy nepracujte proti větru.

UKONČENÍ PRÁCE

Vypněte zařízení.

Sejměte koncovku zapalovací svíčky (30), aby nedošlo k nechtěnému spuštění (viz kapitola Údržba zapalovací svíčky).

Vyčistěte zařízení (viz kapitola Čištění a údržba).

POUŽÍVÁNÍ VYSÁVAČE LISTÍ

OPATRNĚ

Při práci musí být zařízení vždy drženo oběma rukama.

- Položte levou ruku na horní rukojeť (9) a pravou ruku na spodní rukojeť (21).
- Držte rukojeť ve spodní části (21) tak, aby byl sáček na listí (24) na pravé straně obsluhy.
- Při použití jako vysavač listí je nejlepší používat motor pracující na středních nebo vysokých otáčkách.
- Při sběru držte zaoblenou špičku sací hubice (12) několik centimetrů nad zemí.

Sáček na listí (24) funguje také jako filtr, podobně jako běžný domácí vysavač. Z tohoto důvodu je nejlepší:

- neplnit sáček na listí (24) úplně;
- okamžitě odstraňovat neskladné předměty.

Vyprazdňování sáčku na listí (24)

- Vypněte motor.
- Otevřete zip sáčku na listí (24) a vyprázdněte jej (24), aniž byste jej odpojili od výfukové trubky (18).

Tip

Při používání vysavače na listí nesbírejte mokrou trávu ani listí, jinak hrozí nebezpečí zablokování rotoru nebo sáčku na listí.

Tip

Při použití zařízení jako vysavače listí hrozí nebezpečí nasátí předmětů, které mohou zařízení a rotor zablokovat.

V takovém případě:

- Okamžitě vypněte motor!
- Sejměte kryt koncovky zapalovací svíčky (17).
- Vytáhněte koncovku kabelu zapalovací svíčky (30).
- Demontujte vakuovou trubici (14).
- Odstraňte cizí předmět z přívodu podtlaku.
- Před opětovným použitím zařízení se ujistěte, že rotor není ničím blokován.

Tip

Příliš plný sáček snižuje výkon zařízení a může způsobit přehřátí motoru.

Ukončení práce

Vypněte zařízení.

Sejměte koncovku zapalovací svíčky (30), aby nedošlo k nechtěnému spuštění (viz kapitola Údržba zapalovací svíčky).

Vyčistěte zařízení (viz kapitola Čištění a údržba).

ZÁKLADNÍ PRACOVNÍ TECHNIKY

Před použitím se seznámte s obsluhou zařízení.



VAROVÁNÍ! Varování před odletujícími předměty.

Vždy noste ochranné brýle. Vyvrácené kameny, nečistoty atd. mohou zasáhnout oči a způsobit vážná zranění nebo slepotu. Udržujte neoprávněné osoby v bezpečné vzdálenosti. Děti, zvířata, přihlížející osoby a pomocníci by se měli nacházet mimo bezpečnostní zónu o poloměru 15 m. Pokud se k vám někdo přiblíží, okamžitě zařízení vypněte.

Přístroj nepoužívejte, pokud je výfukový otvor na krytu motoru zakrytý zdí a/nebo jinými předměty. V opačném případě může dojít k poškození přístroje. Ujistěte se, že je během provozu vždy dodržena vzdálenost minimálně 50 cm od jiných předmětů.

- Rychlost proudu vzduchu se reguluje pomocí plynové páčky. Přizpůsobte rychlost dané oblasti použití.
- Ujistěte se, že přívod vzduchu není ucpaný, např. listím nebo nečistotami. Ucpaný přívod vzduchu snižuje výkon ventilátoru a zvyšuje provozní teplotu motoru, což může způsobit jeho poruchu. V případě potřeby vypněte motor a odstraňte cizí předměty.
- Věnujte pozornost směru větru. Je snazší pracovat s větrem.
- Foukač listí by neměl být používán k přesouvání velkých hromad listí, protože je to velmi časově náročné a způsobuje zbytečný hluk.
- Zaujměte bezpečnou pracovní polohu se stabilním postojem.
- Po skončení práce musí být stroj uložen ve svislé poloze.

ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

Čištění a údržbu provádějte pouze podle popisu v tomto návodu k obsluze. Další úkony smí provádět pouze kvalifikovaný personál.

ČIŠTĚNÍ

OPATRŇĚ

Před zahájením čisticích prací vždy vypněte zařízení a odpojte koncovku kabelu zapalovací svíčky (viz kapitola Údržba zapalovací svíčky).

Tip

Zařízení je třeba po každém použití důkladně vyčistit.

Upozornění

Za účelem čištění zařízení neponořujte do vody ani jiných kapalin.

- Pokud je to možné, kryty, ventilační otvory a kryt motoru by měly být bez prachu a nečistot. Vyfoukněte je stlačeným vzduchem pod nízkým tlakem.
- Aby se snížilo riziko požáru, je třeba pravidelně čistit žebra chladiče motoru stlačeným vzduchem. Očistěte oblast tlumiče od prachu, listů a jiných cizích předmětů.
- Zařízení by mělo být pravidelně čištěno vlhkým hadříkem a malým množstvím čisticího prostředku. Dbejte na to, aby se dovnitř zařízení nedostala voda.

Při použití jako foukač listů:

- Foukanec (4) a plochou trysku (1) / kulovou trysku (2) je třeba v případě znečištění vyčistit kartáčem.

Při použití jako vysavač listů:

- Po skončení práce sejměte sáček na listy (24), otočte ho na druhou stranu a důkladně vyčistěte a vysušte, aby se zabránilo vzniku plísní a nepříjemných pachů.
- Silně znečištěný sáček na listech (24) lze omýt mýdlovou vodou a poté vysušit.
- V případě potíží s posunem posuvníku namazat jeho zuby suchým mýdlem.
- Pokud jsou vakuová trubice (14), sací tryska (12) a výstupní trubice (18) znečištěné, očistěte je kartáčem.

ÚDRŽBA

OPATRŇĚ

Před zahájením údržby vždy vypněte zařízení a odpojte koncovku zapalovací svíčky (viz kapitola Údržba zapalovací svíčky).

Po dokončení opravy nebo údržby okamžitě namontujte zpět všechna ochranná a bezpečnostní zařízení.

ÚDRŽBA NASTAVENÍ KARBURÁTORU

Pokud motor při ubrání plynu automaticky zhasne, je nutné provést seřízení karburátoru. Seřízení karburátoru (např. nastavení volnoběhu) svěřujte pouze kvalifikovanému odbornému personálu, aby nedošlo k poškození motoru.

ÚDRŽBA ZAPALOVACÍ SVÍČKY

(obr. 14, 15, 16)

1. Sejměte krytku koncovky zapalovací svíčky (17). K tomu uvolněte šroub (H).
(Obr. 14, 15)

2. Vytáhněte koncovku kabelu zapalovací svíčky (30).

3. Povolte zapalovací svíčku pomocí přiloženého klíče na zapalovací svíčky (28).

Rozestup elektrod = 0,6 - 0,7 mm (Vzdálenost mezi elektrodami, mezi nimiž vzniká zapalovací jiskra). Po 10 provozních hodinách zkontrolujte zapalovací svíčku, zda není znečištěná, a případně ji očistěte drátěným kartáčem. Poté provádějte údržbu zapalovací svíčky každých 50 provozních hodin.

4. Montáž se provádí v opačném pořadí.

ÚDRŽBA PALIVOVÉHO FILTRU

V palivovém filtru (22) se nachází filtr, který zabraňuje vnikání nečistot do motoru. Tento filtr je třeba jednou ročně vyměnit u prodejce.

ÚDRŽBA VZDUCHOVÉHO FILTRU

(obr. 14, 17)

Znečištěné vzduchové filtry snižují výkon motoru tím, že do karburátoru přivádějí příliš málo vzduchu. Proto je nezbytná pravidelná kontrola. Pěnová vložka (31), vložka z netkané textilie (32) a kovová vložka (33) by měly být pravidelně kontrolovány a v případě potřeby čištěny. Pokud je vzduch velmi prašný, je třeba pěnovou vložku (31), vložku z netkané textilie (32) a kovovou vložku (33).

1. Povolte šroub vzduchového filtru (26) otočením proti směru hodinových ručiček.

2. Sejměte kryt (25).

3. Vyjměte pěnovou vložku (31), netkanou vložku (32) a kovovou vložku (33).

4. Vyčistěte pěnovou vložku (31), netkanou vložku (32) a kovovou vložku (33) poklepáním nebo profouknutím (stlačeným vzduchem).

5. Montáž se provádí v opačném pořadí.

VAROVÁNÍ

Nikdy nečistěte pěnovou vložku vzduchového filtru (31), netkanou vložku vzduchového filtru (32) a kovovou vložku vzduchového filtru (33) benzínem nebo hořlavými rozpouštědly.

Důležitá poznámka k opravám:

Pokud zařízení zasíláte k opravě do servisního střediska, nezapomeňte z bezpečnostních důvodů vypustit olej a benzín.

VYPOUŠTĚNÍ SMĚSI PALIVA A OLEJE

Při delším skladování je nutné vypustit palivo.

Nádrž vypouštějte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Dbejte na to, aby palivo neproniklo do půdy (ochrana životního prostředí). Použijte vhodnou nádobu (není součástí dodávky).

- Odšroubujte uzávěr palivové nádrže (23) a sejměte jej.
- Opatrně přelijte směs paliva a oleje z nádrže do vhodné nádoby.
- Úplně vypusťte směs paliva a oleje.
- Ručně zašroubujte víčko palivové nádrže (23).

TERMÍNY ÚDRŽBY

Uvedené informace se vztahují k normálním podmínkám používání. V náročných podmínkách, jako je například silné zaprášení a dlouhodobý provoz, je třeba uvedené termíny odpovídajícím způsobem zkrátit.

Údržba	Před zahájením práce	Každý týden	Každý měsíc
Vyčistit zařízení zvenku	x		
Zkontrolujte, zda plynová páka funguje správně	x		
Zkontrolujte funkci zastavovacího spínače	x		
Vyčistit vzduchový filtr. V případě potřeby vyměnit	x		
Dotáhnout šrouby a matice	x		
Ujistěte se, že z motoru, nádrže a palivového potrubí neuniká palivo	x		
Ujistěte se, že boky mřížky přívodu vzduchu nejsou ucpané	x		
Zkontrolujte startovací zařízení a jeho startovací lanko		x	
Vyčistěte zapalovací svíčku zvenku. Demontujte zapalovací svíčku a zkontrolujte mezeru elektrody. Nastavte mezeru na 0,6-0,7 mm nebo vyměňte zapalovací svíčku		x	
Vyčistěte karburátor zvenku a okolí kolem		x	
Zkontrolujte všechny kabely a spoje			x
Vyměňte zapalovací svíčku			x

SKLADOVÁNÍ A PŘEPRAVA

- Před každým skladováním zařízení je nutné jej vyčistit a provést údržbu, viz kapitola „Čištění a údržba“.
- Před každým přemístěním nebo přepravou, i na krátké vzdálenosti, vždy zařízení vypněte. Zajistěte zařízení proti převrácení během přepravy (i ve vozidlech), aby nedošlo k úniku paliva, poškození nebo zranění.
- Horký tlumič držte zároveň daleko od těla. Nebezpečí popálení!
- Zařízení skladujte na bezpečném, suchém, mrazuvzdorném, dobře větraném a před povětrnostními vlivy chráněném místě. Skladování na volném prostranství se nedoporučuje. Zajistěte jej před přístupem neoprávněných osob.
- Vyprázdněte nádrž na palivo nebo olej pomocí čerpadla na odsávání benzínu.



VAROVÁNÍ! Benzín neodstraňujte v uzavřených prostorách, v blízkosti ohně nebo při kouření. Páry mohou způsobit výbuch nebo požár.

- Nastartujte motor a nevypínejte jej, dokud nespotřebujete zbývající benzín.

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

PORUCHA	MOŽNÁ PŘÍČINA	ODSTRANĚNÍ PORUCH
Motor se nespustí	Nesprávný postup při startování	Postupujte podle pokynů pro spouštění
Motor se spustí, ale nedosahuje plného výkonu	Znečištěný vzduchový filtr	Vyčistěte vzduchový filtr
Motor běží nepravidelně	Nesprávná vzdálenost elektrod zapalovací svíčky	Vyčistěte zapalovací svíčku a nastavte vzdálenost elektrod nebo nainstalovat novou zapalovací svíčku
Vlhká zapalovací svíčka nebo nános karbonu na svíčke	Nesprávné nastavení karburátoru	Vyčistěte zapalovací svíčku nebo nainstalujte novou zapalovací svíčku

ZÁRUKA

Během záruční doby má kupující právo na bezplatné opravy vyplývající z výrobních vad.

Záruka je uznána pouze v případě, že je výrobek dodán do prodejního místa v kompletním stavu, nerozebraný, spolu s dokladem o koupi a správně vyplněnou záruční kartou.

VÝJIMKY ZE ZÁRUKY VÝROBCE

Nastávají, pokud zařízení vykazuje poškození, které je důsledkem přirozeného opotřebení nebo nesprávného zacházení s vybavením (např. přetížení, vyvíjení přílišného tlaku – zejména praskliny nebo zlomení plastových dílů a jiná mechanická poškození a vady vzniklé v důsledku těchto poškození).

Stejně tak v následujících případech:

- Zjistí se pokusy o vlastní opravy.
- Zařízení bylo podrobena v období záruky úpravám nebo opravám osobami

neoprávněné.

- Nástroj byl použit v průmyslu nebo řemesle (nástroj byl vyroben pro kutily a není určen pro výdělečnou činnost).

Záruka se nevztahuje na takové části nástroje, které mohou být poškozeny v důsledku přirozeného opotřebení nebo přetížení (např. tlačítka, spínače, hadice, kabely, filtry, svíčky, startéry, ohebné trubky, gumové části atd.).

SERVIS

Opravy elektrického nářadí by měly provádět pouze kvalifikovaní pracovníci s použitím originálních náhradních dílů. Tím je zajištěna bezpečnost používání zařízení.

Adresa:

Servis Powermat a Red Technic ul.
Obrońców Poczty Gdańskiej 97 42-
400 Zawiercie
Tel. 32 670 39 68, vnitřní linka 4

LIKVIDACE OJETÝCH ZAŘÍZENÍ



Po skončení životnosti nesmí být tento výrobek vyhozen do běžného komunálního odpadu, ale musí být odevzdán do sběrného dvora a recyklačního centra pro elektrická a elektronická zařízení. Na to upozorňuje symbol umístěný na výrobku, v návodu k použití nebo na obalu. Díky opětovnému použití, využití materiálů nebo jiným formám využití použitých zařízení významně přispíváte k ochraně našeho životního prostředí.



Elektrické nářadí a akumulátory/baterie nesmí být vyhazovány do domovního odpadu!

Pouze pro země EU:

V souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU je nutné elektronářadí, které již není použitelné, a v souladu s evropskou směrnicí 2006/66/ES poškozené nebo opotřebované akumulátory/baterie sbírat odděleně a předat k recyklaci

v souladu s pravidly ochrany životního prostředí.

Výrobce je registrován pod číslem BDO: 000063719

Každý obchod je povinen bezplatně přijmout staré zařízení, pokud v něm zakoupíme nové zařízení stejného druhu a se stejnou funkcí. Použité zařízení můžete nechat v obchodě, kde jste zakoupili nové zařízení.

Obchody s prodejní plochou pro zařízení určené pro domácnosti o rozloze min. 400 m², jsou povinny bezplatně přijmout v této jednotce nebo v její bezprostřední blízkosti použitý spotřebič z domácnosti, jehož žádný z vnějších rozměrů nepřesahuje 25 cm, bez nutnosti zakoupit nový spotřebič pro domácnost. Malý použitý spotřebič lze odevzdat ve velkém obchodě bez nutnosti nákupu nového.

Distributor, který dodává kupujícímu zařízení určené pro domácnosti, je povinen bezplatně odebrat použitý zařízení pocházející z domácností **v místě dodání tohoto zařízení**, pokud je použité zařízení stejného druhu a plnilo stejné funkce jako dodané zařízení. V případě objednávky přes oficiální webové stránky výrobce stačí nás o tom informovat zadáním komentáře do pole **Poznámky k objednávce**. **Tímto způsobem můžete odevzdat použitý elektrický a elektronický zařízení v místě dodání.**

Starý přístroj můžete také odevzdat ve sběrném místě.

Více informací o sběrných místech pro použitá zařízení najdete na stránkách:

<https://sklep.powermat.pl/webpage/pl/recycling.html>

Jako koncový uživatel jste podle zákona (nařízení o bateriích) povinni odevzdat všechny použité baterie. Vyhazování baterií do domovního odpadu je zakázáno. Baterie obsahující škodlivé látky jsou označeny symbolem, který označuje zákaz vyhazování do domovního odpadu. Označení pro těžké kovy: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo (označení se nachází na bateriích, např. pod symbolem popelnice viditelným na levé straně). Použité baterie lze také odevzdat v bezplatných sběrných místech, v našich obchodech nebo kdekoli, kde se baterie prodávají. Tímto způsobem uživatel splňuje zákonné požadavky a přispívá k ochraně životního prostředí.

ÚDAJE O VÝROBCI

P.H. Powermat T.M.K. Bijak Sp. Jawna Ul.

Obrońców Poczty Gdańskie 97

42-400 Zawiercie <http://www.redtechnic.eu>

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ