



FZR 4210 B

Benzínová kosačka na trávu

NÁVOD NA OBSLUHU

Ďakujeme vám, že ste si kúpili túto záhradnú benzínovú rotačnú kosačku. Skôr ako ju začnete používať, prečítajte si, prosím, pozorne tento návod na obsluhu a uschovajte ho pre prípad ďalšieho použitia.

OBSAH

1.	VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY	40
	Dôležité bezpečnostné upozornenia	40
	Obal	40
	Návod na použitie.....	40
2.	VYSVETLENIE ŠTÍTKOV S POKYNMI NA STROJI	41
3.	POPIS KOSAČKY	43
4.	ZOSTAVENIE/PRÍPRAVA	43
	VYBERTE KOSAČKU Z KARTÓNOVÉHO OBALU	43
5.	ZOSTAVENIE KOSAČKY	44
6.	PRED SPUSTENÍM KOSAČKY.....	45
	NALIATIE OLEJA	45
	DOPLNENIE PALIVA	45
7.	OVLÁDANIE A PREVÁDZKA KOSAČKY	46
	Start kosačky.....	46
	Ovládanie pojazdu	47
	Rozsah použitia benzínovej kosačky	47
	Kosenie so zberom trávy do koša	47
	Kosenie so zadným vyhadzovaním	47
	Mulčovanie	48
	Nastavenie výšky kosenia	48
	Výmena žacích nožov	48
	Výmena motorového oleja.....	49
8.	BEZPEČNOSTNÉ POKYNY	49
	Všeobecné bezpečnostné pokyny	49
	Pokyny na používanie.....	49
9.	ÚDRŽBA.....	51
	Starostlivosť o trávnik	51
	Údržba.....	51
	Servis.....	52
	Záruka sa nevzťahuje	52
	Uskladnenie.....	52
10.	TECHNICKÉ ÚDAJE	53
11.	INTERVAL PRAVIDELNEJ ÚDRŽBY	54
12.	DETEKCIÁ A ODSTRÁNENIE PROBLÉMOV	55
13.	LIKVIDÁCIA	56

1. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

- ✿ Výrobok starostlivo vybalte a dajte pozor, aby ste nevyhodili žiadnu časť obalového materiálu, skôr ako nájdete všetky súčasti výrobku.
- ✿ Stroj uchovávajte na suchom mieste mimo dosahu deťí.
- ✿ Čítajte všetky upozornenia a pokyny. Zanedbanie pri dodržiavaní varovných upozornení a pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar a/alebo ťažké poranenia.

OBAL

Výrobok je umiestnený v obale brániacom poškodeniu pri transporte. Tento obal je surovinou a je preto možné ho odovzdať na recykláciu.

NÁVOD NA POUŽITIE

Skôr ako začnete so strojom pracovať, precítajte si nasledujúce bezpečnostné predpisy a pokyny na používanie. Oboznámte sa s obslužnými prvkami a správnym používaním zariadenia. Návod dôkladne uschovajte pre prípad neskoršej potreby. Minimálne počas záruky odporúčame uschovať originálny obal vrátane vnútorného balíaceho materiálu, pokladničný doklad a záručný list.

V prípade prepravy zabalte stroj späť do originálnej škatule od výrobcu, zaistite si tak maximálnu ochranu výrobku pri prípadnom transporte (napr. sťahovanie alebo odoslanie do servisného strediska).

 **Poznámka:** Ak odovzdávate stroj ďalším osobám, odovzdajte ho spoločne s návodom. Dodržiavanie priloženého návodu na obsluhu je predpokladom riadneho používania stroja. Návod na obsluhu obsahuje tiež pokyny na obsluhu, údržbu a opravy.

Výrobca nepreberá zodpovednosť za nehody alebo škody vzniknuté následkom nedodržiavania tohto návodu.

2. VYSVETLENIE ŠTÍTKOV S POKYNMI NA STROJI



Pred uvedením do prevádzky si, prosím, pozorne prečítajte návod na obsluhu.



Udržujte ostatné osoby mimo pracovnej oblasti.



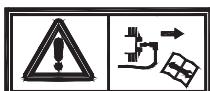
Pozor, rotujúce nože! Chráňte sa pred nebezpečenstvom poranenia končatín.



Emisia toxicických plynov. Benzínovú kosačku nepoužívajte v uzavorených či neventilovaných priestoroch.



Horúce povrchy, hrozí nebezpečenstvo popálenín!



Pred vykonávaním údržby vypnite motor a odpojte zapáľovaciу sviečku.



Nikdy nedoplňujte palivo, ak je motor spustený.



Upozorňujeme, že v prípade nedodržania pokynov hrozí nebezpečenstvo zranenia osôb, smrti alebo poškodenia nástroja.



Používajte ochranu sluchu.

Používajte ochranu zraku.

Používajte ochranu dýchacích orgánov.



Neustále udržujte odstup od pohybujúcich sa dielov.



Pohybujte sa svahom po vrstevnici, nie nahor a dole.



Vyhovuje všetkým príslušným európskym smerniciam.



Benzín je extrémne horľavý a preto pred doplňovaním paliva nechajte motor 2 minúty vychladnúť.

3. POPIS KOSAČKY

1. Páka pojazdu
2. Spínacia/brzdrová páka
3. Horný diel držadla
4. Skrutky s kŕídlovou maticou
5. Spodný diel držadla
6. Kryt vzduchového filtra
7. Pumpička nástreku paliva – Primer
8. Predné držadlo
9. Zátka s mierkou oleja
10. Páka nastavenia výšky kosenia
11. Kôš
12. Kryt koša



4. ZOSTAVENIE/PRÍPRAVA

Pred zostavením a spustením benzínovej kosačky si pozorne prečítajte celý návod na obsluhu a v ňom uvedené pokyny.

DÔLEŽITÁ INFORMÁCIA: Kosačka sa dodáva **BEZ PALIVA A OLEJA** v motore.

Vaša nová kosačka na trávu bola vyskúšaná vo výrobnom závode, preto sa v motore môže nachádzať minimálne zvyškové množstvo oleja.

VYBERTE KOSAČKU Z KARTÓNOVÉHO OBALU

Vyberte kosačku z kartónového obalu a skontrolujte, či v obale nezostali voľné diely.

5. ZOSTAVENIE KOSAČKY

⚠ DÔLEŽITÁ INFORMÁCIA: Opatrne rozložte rukoväť kosačky a nepriškripte či nepoškodte ovládacie lanká kosačky.

1. ZOSTAVENIE DRŽADLA

1. Zasuňte spodnú časť držadla (obr. 2a) do príslušných otvorov na kosačke (pozrite šípkou) a zaistite skrutkou a maticou.
2. Pripojte hornú časť držadla (Obr. 1 – bod 3) k spodnej časti držadla (Obr. 1 - bod 5) pomocou priložených skrutiek s rýchcloupínáčom a krídlovými maticami (Obr. 2b).



Obr. 2b



2. ZOSTAVENIE KOŠA

Zaisťte plastové háčiky zakončenia textilnej časti koša do oceľovej konštrukcie (obr. 4.)



Obr. 4

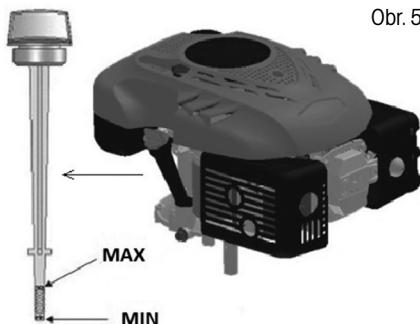
⚠ DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Kôš je vybavený ukazovačom zaplnenia. Ide o plastovú klapku v zadnej časti koša. Ak nie je kôš zaplnený, klapka je nadvihnutá. Pri jej zatvorení je nutné kôš vysypať.

6. PRED SPUSTENÍM KOSAČKY

NALIATIE OLEJA

Kosačka sa dodáva bez motorového oleja.
Pred prvým štartom nalejte motorový olej SAE30 alebo 15W-40 (cca 600 ml) podľa nasledujúcich pokynov.

1. Pri naliavaní oleja postavte kosačku na rovnú plochu.
2. Vyberte zátku s mierkou oleja z otvoru na dolievanie oleja (Obr. 5).
3. Po doplnení oleja mierku umiestnite späť do otvoru a dotiahnite ju.
4. Hladina oleja sa musí pohybovať medzi hornou (MAX.) a dolnou (MIN.) medzou (Obr. 5).



Obr. 5

⚠ Upozornenie NEPREPLŇTE zásobník oleja, inak z výfuku po naštartovaní kosačky vyjde veľké množstvo dymu.

⚠ DÔLEŽITÁ INFORMÁCIA: Hladinu oleja kontrolujte pred každým použitím kosačky. V prípade potreby olej doplňte. Olej doplňte po rysku MAX. na mierke oleja.

⚠ DÔLEŽITÁ INFORMÁCIA: Olej vymeňte po prvých 5 hodinách prevádzky a následne po každých 25 prevádzkových hodinách

DOPLnenIE PALIVA

Vhodné palivo pre tento typ motora je NATURAL 95

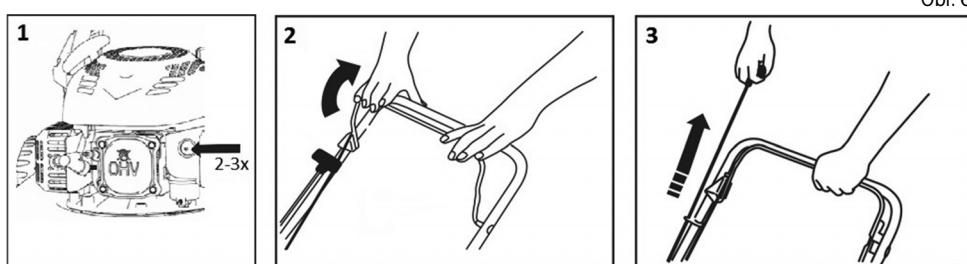
Po odskrutkovani viečka palivovej nádrže doplňte palivo, palivo dolejte až po hrdlo palivovej nádrže, ale nádrž nepreplňte. Vždy doplňujte čerstvý, čistý a schválený bezolovnatý benzín s oktánovým číslom min. 95.

- ⚠ Upozornenie** V prípade, že pri dolievaní oleja či paliva kosačku znečistíte, ihneď ju utrite. Palivo neskladujte, nedoplňujte ani s ním nemanipulujte v blízkosti otvoreného ohňa.
- ⚠ Upozornenie** Palivá zniešané s alkoholom či palivá s prímesou etanolu či metánu na seba môžu viazať vlhkosť, čo môže počas skladovania viesť k separácii a tvorbe kyselín. Počas skladovania môžu výpari kyselín poškodiť palivový systém motora kosačky. Tieto palivá sa nesmú v kosačke používať.
- ⚠ DÔLEŽITÁ INFORMÁCIA:** Ak nebudete kosačku používať dlhšie než 30 dní, vypustite palivovú nádrž, naštartujte motor a nechajte ho bežať, kým nedôjde k vyprázdneniu palivového potrubia a karburátora (motor sám zhasne). Tento postup zabráni budúcim problémom s motorom. Pred opäťovným použitím do nádrže dolejte čerstvé palivo.

7. OVLÁDANIE A PREVÁDZKA KOSAČKY

ŠTART KOSAČKY

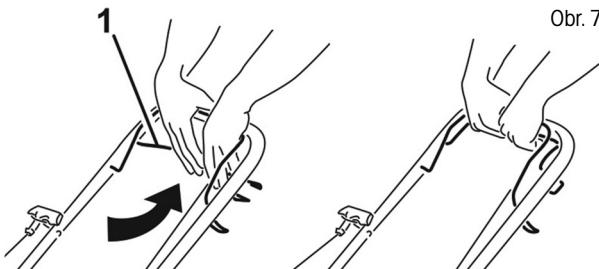
1. Ak nie je motor zahriaty, 2- až 3-krát stlačte pumpičku nástreku paliva (Obr. 6 – bod 1). Ak je motor zahriaty, už nie je potrebné používať pumpičku nástreku paliva.
2. Pritiahnite spínaciu/brzdrovú pásku k držadlu a držte ju (Obr. 6 – bod 2), potom zatiahnite za štartovacie lanko (Obr. 6 – bod 3). Motor by mal najneskôr po 3 – 4 zatiahnutiach naskočiť.
3. Motor vypnete uvoľnením spínacej/brzdrovej páky.



- ⚠ Upozornenie** Po prvom naštartovaní motora môže dôjsť k miernemu výskytu dymu z dôvodu vypáľovania ochranných vrstiev v motore. Ide o celkom bežnú situáciu, ktorá nepredstavuje žiadny problém.

OVLÁDANIE POJAZDU

Pojazd sa ovláda pomocou páky pojazdu (Obr. 7 – bod 1). Po pritiahnutí páky k držadlu sa kosačka rozbehne. Na zastavenie páku opäť uvoľnite. Táto kosačka má jednu, konštantnú rýchlosť.



ROZSAH POUŽITIA BENZÍNOVEJ KOSAČKY

Kosenie so zberom pokosenej trávy do koša na trávu

Kosenie so zadným vyhadzovaním pokosenej trávy

Mulčovanie – kosenie s voľným ukladaním pokosenej trávy na trávnik

⚠ Upozornenie! Nepoužívajte kosačku na svahoch s väčším sklonom než 20°, hrozí zadretie motoru!

KOSENIE SO ZBEROM TRÁVY DO KOŠA

S nasadeným zberným košom prúdi pokosená tráva do koša

⚠ Upozornenie! Pri zlom zbere pokosenej trávy zvýšte výšku kosenia a skontrolujte, či nie je trávnik vlhký.

KOSENIE SO ZADNÝM VYHADZOVANÍM

Bez nasadeného zberného koša slúži kryt koša ako tzv. deflektor, ktorý usmerňuje pohyb pokosenej trávy smerom k zemi. Za kosačkou tak vzniká riadok pokosenej trávy.

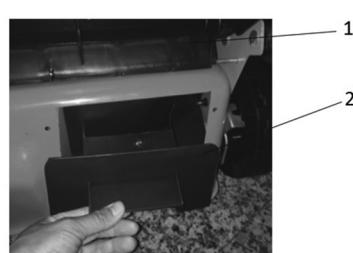
MULČOVANIE

⚠ Upozornenie Mulčovaciu záslepku inštalujte a odoberajte výhradne pri vypnutom motore.

⚠ Upozornenie Pri mulčovaní používajte výhradne originálne mulčovacie príslušenstvo.

1. Odoberete kôš a rukou pridržte plastový kryt koša (Obr. 9 – bod 1).
2. Nasadte muľčovaciu záslepku do vyhadzovacieho tunela (Obr. 9 – bod 2) a uistite sa, že je usadená naozaj pevne.

⚠ DÔLEŽITÁ INFORMÁCIA: Nemulčujte prerastenú trávu naraz, zabráňte tým preťaženiu mechanizmu kosačky a motora.



Obr. 9

NASTAVENIE VÝŠKY KOSENIA

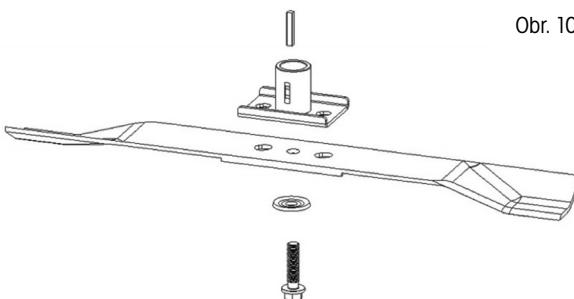
Výšku kosenia nastavíte centrálnou pomocou páky centrálneho nastavenia výšky kosenia (Obr. 1 – bod 10) Volíť môžete v rozsahu 25 – 75 mm. Pre kosenie väčšiny trávnikov je najvhodnejšia stredná výška kosenia. Pri nastavení najnižšej výšky môže dôjsť k poškodeniu trávnika.

⚠ Upozornenie! Na dosiahnutie maximálnej efektivity trávu skracujte vždy iba o 1/3 jej dĺžky. Prerastenú trávu koste postupne a po každom kosení znižte nastavanie výšky o jeden stupeň. Ak chcete zachovať kvalitný trávnik, nepoužívajte nastavenie na najnižšiu výšku kosenia.

VÝMENA ŽACÍCH NOŽOV

⚠ Upozornenie Na tento účel odporúčame kontaktovať autorizované servisné stredisko.

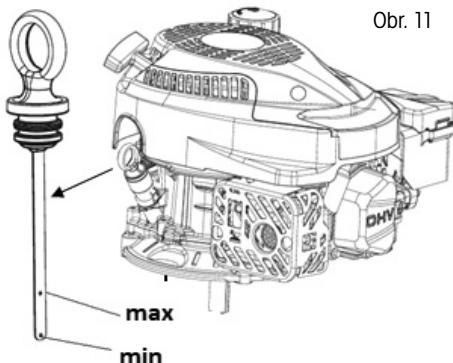
Ak chcete vymeniť žací nôž, demontujte skrutku (Obr. 10). Vykonaljte montáž podľa uvedeného obrázka. Dotiahnite skrutku. Uťahovací moment je 40 Nm. Pri výmene noža súčasne vymeňte upínaciu skrutku noža.



Obr. 10

VÝMENA MOTOROVÉHO OLEJA

⚠ Upozornenie Na tento účel odporúčame kontaktovať autorizované servisné stredisko. Na krátku chvíľu naštartujte motor kosačky, aby sa olej zahrial. Potom vyberte mierku oleja (obr. 11) a odsávačkou oleja FZR 9050 odsajte z nádrže všetok olej.



Obr. 11

Doplňte do zásobníka olej typu SAE30 alebo 15W-40.

Po vložení mierky oleja do otvoru a jej utiahnutí by mala byť hladina oleja medzi ryskami Min. a Max. (Obr. 11). Nepreplňte zásobník oleja.

Spusťte motor a nechajte ho krátko bežať. Zastavte motor, počkajte 1 minútu a premerajte hladinu oleja v zásobníku. V prípade potreby doplnite olej na požadovanú úroveň.

8. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- ✿ Tento výrobok slúži výlučne na kosenie trávy. Nepoužívajte ho na iné účely, než na aké je určený. V opačnom prípade hrozí jeho poškodenie či úraz.
- ✿ Nikdy nedovoľte deťom ani osobám bez znalosti tohto návodu na použitie so zariadením pracovať.
- ✿ Osoba, ktorá obsluhuje kosačku, zodpovedá za bezpečnosť osôb v pracovnom priestore. Kosačku nikdy nepoužívajte v tesnej blízkosti ostatných osôb, deťí alebo voľne pobiehajúceho zvieratstva.
- ✿ Pred začiatím kosenia skontrolujte terén, na ktorom sa má kosačka použiť, a odstráňte z neho kamene, drôty, konáriky, črepy, kosti a ostatné cudzie telesá, ktoré by sa mohli zachytiť alebo vymrštiť a spôsobiť zranenie.

POKYNY NA POUŽÍVANIE

- ✿ Všetky matice, svorňíky a skrutky musia byť riadne dotiahnuté tak, aby zariadenie bolo v bezpečnom a prevádzkyschopnom stave.
- ✿ Kosačku nikdy nepoužívajte bez zberného koša alebo ochranného krytu.

- ✿ Kosačku nikdy nepoužívajte s uvoľnenými čepelami noža. Vždy sa vopred uistite, či sú príslušné skrutky dobre utiahnuté. Otopené čepele sa musia nahrásiť, a to rovnomerne. Nože s poškodenými čepelami je potrebné vymeníť.
- ✿ Pri práci s kosačkou používajte nohavice s dlhými nohavicami a pevnú obuv.
- ✿ Kosačku nikdy neštartujte v uzavorených alebo zle vetraných priestoroch, kde sa môžu hromadiť výparы. Emisie vychádzajúce z motora obsahujú oxid uhľatý, ktorý je životu nebezpečný.
- ✿ Pracujte iba pri dostatočnom osvetlení (za denného svetla alebo pri dostatočnom umelom osvetlení).
- ✿ Kosačku nepoužívajte za dažďa alebo ak je tráva mokrá.
- ✿ Obzvlášť opatrné postupujte pri kosení vo zvýšenom teréne (svah). Vždy koste naprieč svahom, paralelne k vrstevnici, a nie zhora/zdola kolmo na ňu.
- ✿ Kosačku zásadne nenechávajte bežať bez obsluhy, ak kosačku opustíte, vypnite motor.
- ✿ Pri štartovaní nikdy nenadvihujte zadnú časť kosačky a nikdy nepribližujte končatiny k podvozku či do otvoru na zadné vyhadzovanie trávy, ak je motor zapnutý.
- ✿ Nikdy nemeňte nastavenie rýchlosťi motora.
- ✿ Pri kosačkách s pojazdom uvoľnite pojazd pred spuštením motora.
- ✿ Kosačku nikdy nepremiestňujte so spušteným motorom.
- ✿ Zastavte motor a odpojte zapáľovaciу sviečku v nasledujúcich prípadoch:
 - pred vykonávaním akejkoľvek činnosti pod krytom kosenia či otvorm na zadné vyhadzovanie trávy.
 - pred vykonávaním údržby, opravy či kontroly stroja.
 - pred prenášaním, zdvíhaním či premiestňovaním kosačky.
 - ak ponechávate kosačku bez dozoru alebo sa chystáte upraviť nastavenie výšky kosenia.
 - pred demontážou a vyprázdrovaním zberného vaku.
 - Ak dôjde ku kolízii s cudzím predmetom, zastavte motor a kosačku starostlivo prezrite, aby ste vylúčili možnosť poškodenia. V prípade poškodenia, dopravte kosačku do špecializovaného servisu na opravu.

⚠ POZOR: Po vypnutí motora sa žiaci nôž niekoľko sekúnd aj naďalej točí.

- v prípade abnormálnych vibrácií kosačky (okamžite zistite a zaistite odstránenie príčiny vibrácie).
- Na zaistenie bezpečnej prevádzky pravidelne kontrolujte riadne utiahnutie čapov, skruziek a matíc na kosačke.

⚠ POZOR: PALIVO JE VYSOKO HORĽAVÁ KVAPALINA.

- ✿ Palivo uchovávajte v nádobe na to určenej.
- ✿ Palivo dopĺňujte iba na otvorenom či dobre vetranom priestranstve. Pri manipulácii s palivom nefajčíte, ani nepoužívajte mobilný telefón.
- ✿ Palivo dopĺňujte iba za predpokladu, že je motor vypnutý. Nikdy neovárajte palivovú nádrž a palivo nedoplňujte, ak je motor horúci alebo v chode.
- ✿ Ak dôjde k rozliatiu benzínu, motor neštartujte. Odstráňte kosačku z miesta, kde bolo palivo rozliatie, a vyuvarujte sa možného vznietenia. V práci pokračujte až po odparení rozliateho paliva a rozptýlení palivových výparov;
- ✿ Po doplnení paliva dobre utiahnite kryt palivovej nádrže aj veko kanistra s palivom.

⚠ POZOR: Pred vykonávaním údržby alebo opravy zastavte motor a odpojte zapáľovaciу sviečku.

9. ÚDRŽBA

STAROSTLIVOSŤ O TRÁVNIK

- ✿ Podľa druhu trávnej plochy je potrebné použiť rôzne spôsoby starostlivosti;
- ✿ Preto zakaždým si prečítajte pokyny uvedené v baleníach osív, týkajúce sa výšky kosenia vzhľadom na podmienky rastu v danej oblasti.
- ✿ Je potrebné mať stále na pamäti, že väčšia časť trávy je zložená zo stiebla a jedného alebo viacerých listov. Pri úplnom odseknutí listov dôjde k poškodeniu trávnika a obnovenie rastu bude omnoho ťažšie.
- ✿ Všeobecne platia nasledujúce pokyny:
 - príliš nízke kosenie spôsobuje narušenie koreňov a následne „škvrenitý“ vzhľad;
 - v lete sa musí kosiť vyššie, aby sa zabránilo vysychaniu pôdy;
 - kosenie mokrej trávy môže spôsobiť zníženie účinnosti noža následkom zachytávania trávy na noži a vyrávania trávnatého porastu;
 - v prípade mimoriadne vysokej trávy je vhodné vykonáť prvé kosenie s maximálnou dovolenou výškou stroja a potom vykonáť druhé kosenie až po dvoch alebo troch dňoch.
- ✿ Trávnik bude mať lepší vzhľad pravidelným a celoplošným kosením rovnakej výšky a dodržiavaním striedania dvoch smerov.

ÚDRŽBA

⚠ Upozornenie! Kosačku vždy nakláňajte iba na stranu držadla (zadnú časť kosačky).

- ✿ Všetky matice, svorníky a skrušky musia byť riadne dotiahnuté tak, aby zariadenie bolo v bezpečnom a prevádzkyschopnom stave. Pravidelná údržba je základným predpokladom na zaistenie bezpečnosti používateľa, zachovanie prevádzkyschopnosti a vysokého výkonu kosačky.
- ✿ Zariadenie s benzínom v nádrži nikdy neuskladňujte vnútri budovy, kde by sa výparы mohli dostať do dosahu otvoreného ohňa, iskry alebo zdroja vysokej teploty.
- ✿ Pred uskladnením v akomkoľvek uzavretom priestore nechajte motor vychladnúť.
- ✿ Z dôvodu zníženia rizika požiaru zaistite, aby kosačka a obzvlášť motor, tlmič výfuku, batéria a tiež miesto uloženia náhradného benzínu boli zbavené zvyškov trávy, lístia alebo nadmerného množstva maziva.
- ✿ Kontrolujte pravidelne stav deflektora a zberného koša; v prípade poškodenia ich vymenite.
- ✿ Palivo vypúšťajte v dobre vetranom priestore pri vychladnutom motore.
- ✿ Pri odoberaní či inštalácii žacieho noža používajte hrubé pracovné rukavice.
- ✿ Po každom nabrúsení čepele žacieho noža je nutné prekontrolovať jeho vyváženie.

⚠ POZOR: Pred vykonávaním údržby alebo opravy zastavte motor a odpojte zapaľovaciu sviečku.

- ✿ Pravidelne kosačku kontrolujte a zaistite, aby sa všetky nánosy trávy v spodnej časti podvozka odstraňovali.
- ✿ Pravidelne mažte os podvozka a ložiská vhodným mazivom.
- ✿ Kontrolujte pravidelne stav nožov, pretože majú podstatný vplyv na výkon kosačky. Nože by mali byť vždy ostré a vyvážené.
- ✿ V pravidelných intervaloch kontrolujte dotiahnutie všetkých skrutiek a matíc. Opotrebované alebo zle dotiahnuté matice a skrušky môžu spôsobiť vážne poškodenia motora alebo rámu.
- ✿ Ak nôž prudko zasiahne prekážku, kosačku zastavte a odvezte ju do autorizovaného servisu.

- ✿ NÔŽ: nôž je vyrobený z lisovanej ocele. Aby ste docieliли čo najlepšie kosenie, pravidelne nôž brúste, približne po každých 25 hodinách prevádzky. Uistite sa, či je nôž vždy správne využívaný. Na tento účel vložte do stredového otvoru noža železnú osičku (s priemerom 2 – 3 mm). Ak je nôž správne využívaný, os sa udrží v horizontálnej polohe.
- ✿ Ak sa nôž neudrží v horizontálnej polohe, vymenite ho.
- ✿ Pri demontáži noža odskrutkujte skrutku, skontrolujte nosnú časť noža. Ak sú časti opotrebené alebo poškodené, vymenite ich.

⚠ POZOR: Používajte iba originálne náhradné diely. Nekvalitné náhradné diely môžu spôsobiť vázne poškodenia kosačky a ohrozí vašu bezpečnosť.

SERVIS

- ✿ V prípade, že po kúpe výrobku zistíte akúkoľvek poruchu, kontaktujte servisné oddelenie. Pri použítií výrobku sa riadte pokynmi uvedenými v priloženom návode na použitie.
- ✿ Na reklamáciu sa nebude brať zreteľ, ak ste výrobok pozmenili či ste sa neriadili pokynmi uvedenými v návode na použitie.

ZÁRUKA SA NEVZTAHUJE

- ✿ Na prirodzené opotrebenie funkčnej časti stroja v dôsledku jeho používania.
- ✿ Na servisné zásahy súvisiace so štandardou údržby stroja (napr. čistenie, mazanie, nastavenie a pod.), na porchy spôsobené vonkajšími vplyvmi (napr. klimatickými podmienkami, prašnosťou, nevhodným použítiom a pod.).
- ✿ Na mechanické poškodenia v dôsledku pádu stroja, nárazu, úderu doň a pod.
- ✿ Na škody vzniknuté neodborným zaobchádzaním, preťažením, použítiom nesprávnych dielov, nevhodných nástrojov a pod.
- ✿ Pri reklamovaných výrobkoch, ktoré neboli riadne zabezpečené proti mechanickému poškodeniu pri preprave nesie riziko prípadnej škody výhradne majiteľ.

USKLADNENIE

- ✿ Ak stroj dlhší čas nepoužívate, prístroj uskladnite podľa nasledujúcich pokynov. Predĺžite tak životnosť stroja.
- ✿ Kompletné vylejte palivo z palivovej nádrže a karburátora.
- ✿ Vyskrutkujte zapalovaciu sviečku a nalejte do otvoru malé množstvo motorového oleja. Jemne potiahnite 2- až 3-krát štartér.
- ✿ Čistou handrou vycistite vonkajšie plochy. Stroj uskladnite na čistom a suchom mieste.

10. TECHNICKÉ ÚDAJE

Motor	RATO RV125-S
Typ motora	OHV, vzduchom chladený, 4-taktný
Nominálny výkon	1,9 kW
Otačky motora	2900 ot./min
Zdvihový objem	127 cm ³
Startovanie	Ťahom
Objem palivovej nádrže	1,0 litra
Odporúčané palivo	Benzín – bezolovnatý, min. 95 oktánov
Objem olejovej nádrže	0,5 l
Odporúčaný olej	SAE30, 15W-40
Nastavenie výšky kosenia	Centrálny, 6 pozícii
Nastaviteľný rozsah výšky kosenia	25-75 mm
Záber kosenia	420 mm
Veľkosť kolies	Predné 150 mm, zadné 200 mm
Kapacita zberného koša	45 l
Šasi	ocel'
Deklarovaná úroveň hluku	96 dB(A)
Hmotnosť	21,7 kg

Zmena textu a technických parametrov vyhradená.

Zmeny v texte, dizajne a technických špecifikáciách sa môžu meniť bez predchádzajúceho upozornenia a vyhradzujeme si právo na ich zmenu.

11. INTERVAL PRAVIDELNEJ ÚDRŽBY

Interval pravidelnej údržby vykonávajte vždy v mesačnom alebo hodinovom intervale, podľa toho čo nastane skôr		Pred každým použitím	Pri novom stroji po 5 hodinách prevádzky	Každých 6 mesiacov alebo po 25 h prevádzky	Každý rok
Očistenie stroja, dotiahnutie spojovacích skrutiek		X			
Motorový olej	Kontrola hladiny	X			
	Výmena		X	X	
Vzduchový filter	Kontrola	X			
	Čistenie			X	
	Výmena				X
Sviečka	Kontrola a čistenie			X	
	Výmena				X
Kontrola mechanizmu pojazdu	Kontrola				X(*)
Voľnobeh	Kontrola a nastavenie				X(*)
Vôľa ventilov	Kontrola a nastavenie				X(*)
Spalovacia komora	Čistenie				X(*)
Palivové potrubie	Kontrola a čistenie				X(*)
Celková preventívna kontrola					X(*)

* túto údržbu zverte autorizovanému servisu

⚠ Upozornenie! V prípade používania kosačky v náročných podmienkach alebo prašnom prostredí vymieňajte olej a čistite vzduchový filter v častejších intervaloch

12. DETEKCIA A ODSTRÁNENIE PROBLÉMOV

Problém	Pravdepodobná príčina	Opatrenie
Motor nie je možné naštartovať	Klapka sýtiča v nesprávnej polohe	Presuňte páku sýtiča do správnej polohy
	Palivová nádrž je prázdna	Naplnite nádrž palivom
	Vzduchový filter je znečistený	Výčistite vzduchový filter
	Uvoľnená zapaľovacia sviečka	Uťahnite zapaľovaciu sviečku na 25 – 30 Nm
	Zapaľovací kábel je uvoľnený alebo odpojený od zapaľovacej sviečky	Namontujte zapaľovací kábel na zapaľovaciu sviečku
	Nesprávna medzera medzi elektródami sviečky	Namontujte novú zapaľovaciu sviečku so správnou medzerou medzi elektródami
	Chybny zapaľovací modul	Kontaktujte servis
Motor sa ťažko štartuje alebo stráca výkon	Nečistota, voda alebo staré palivo v nádrži	Vypustite palivo a výčistite nádrž. Naplnite nádrž čerstvým čistým palivom
	Upchatý vzduchový prieduch vo viečku palivovej nádrže	Výčistite alebo vymeňte viečko palivovej nádrže
	Vzduchový filter je znečistený	Výčistite vzduchový filter
	Nečistota, voda alebo staré palivo v nádrži	Vypustite palivo a výčistite nádrž. Naplnite nádrž čerstvým čistým palivom
	Upchatý vzduchový prieduch vo viečku palivovej nádrže	Výčistite alebo vymeňte viečko palivovej nádrže
	Vzduchový filter je znečistený	Výčistite vzduchový filter
Motor beží nepravidelne	Chybna zapaľovacia sviečka	Namontujte novú zapaľovaciu sviečku so správnou medzerou medzi elektródami
	Nesprávna medzera medzi elektródami	Nastavte medzera medzi elektródami na 0,7 až 0,8 mm
	Vzduchový filter je znečistený	Výčistite vzduchový filter
Motor beží na volnobeh zle	Vzduchový filter je znečistený	Výčistite vzduchový filter
	Vzduchové medzery v kryte motoru sú upchaté	Odstráňte nečistoty z medzier
	Chladiace rebrá a priechody vzduchu pod ventilátorm motoru sú upchaté	Odstráňte nečistoty z chladiacich rebier a priechodov vzduchu
Motor sa zastavuje pri vysokých otáčkach	Príliš malá medzera medzi elektródami na zapaľovacej sviečke	Nastavte medzera 0,7 až 0,8 mm
Motor sa prehrieva	Obmedzený priestok vzduchu	Odstráňte všetky nečistoty z medzier na kryte motoru, kryte ventilátora a z priechodov vzduchu
	Nevhodná zapaľovacia sviečka	Namontujte novú zapaľovaciu sviečku so správnou medzerou medzi elektródami
Kosačka silne vibruje	Rezacia jednotka je uvoľnená	Uťahnite žaci nôž
	Rezacia jednotka nie je vyvážená	Je potrebné vyvážiť žaci nôž
	Ohnutý kľukový hriadeľ	Kontaktujte servis

13. LIKVIDÁCIA

POKYNY A INFORMÁCIE O ZAOBCHÁDZANÍ S POUŽITÝM OBALOM

Použitý obalový materiál odložte na miesto určené obcou na ukladanie odpadu.



Stroj a jeho príslušenstvo sú vyrobené z rôznych materiálov, napr. z kovu a plastov.
Poškodené súčiastky odovzdajte do triedeného zberu. Informujte sa na príslušnom úrade.



Tento výrobok splňa všetky základné požiadavky smerníc EÚ, ktoré sa naň vzťahujú.

Zmeny v texte, dizajne a technických špecifikáciách sa môžu meniť bez predchádzajúceho upozornenia a vyhradzujeme si právo na ich zmenu.

Preklad originálneho návodu na použitie.



 **FIELDMANN**[®]
Home & Garden Performance