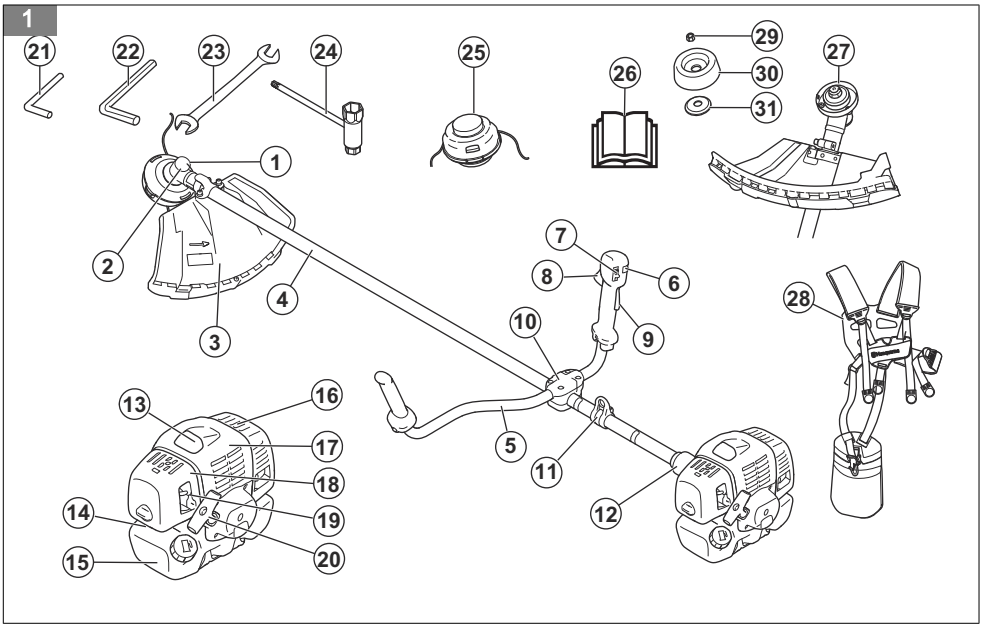


Husqvarna®

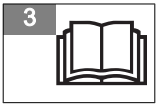


333R Mark II

EN	Operator's manual	5-20
SV	Bruksanvisning	21-36
DA	Brugsanvisning	37-52
NO	Bruksanvisning	53-68
FI	Käyttöohje	69-84
DE	Bedienungsanweisung	85-102
FR	Manuel d'utilisation	103-121
NL	Gebruiksaanwijzing	122-138
ES	Manual de usuario	139-155
PT	Manual do utilizador	156-172
IT	Manuale dell'operatore	173-189
ET	Kasutusjuhend	190-205
LV	Lietošanas pamācība	206-222
LT	Operatoriaus vadovas	223-239
SL	Navodila za uporabo	240-255
HU	Használati utasítás	256-272
PL	Instrukcja obsługi	273-290
CS	Návod k použití	291-306
SK	Návod na obsluhu	307-323
HR	Priručnik za korištenje	324-339
SR	Priručnik za rukovaoca	340-356
BS	Korisnički priručnik	357-373
RO	Instrucțiuni de utilizare	374-390
TR	Kullanım kılavuzu	391-406
BG	Ръководство за експлоатация	407-424
EL	Οδηγίες χρήσης	425-442


1
21
22
23
24
25
26
27
29
30
31
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
28


2


3

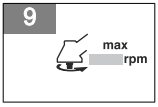

4

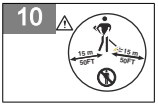

5


6

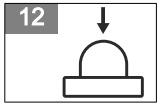

7

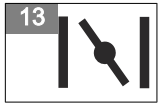

8

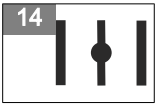

9
max
rpm

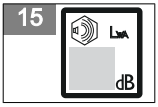

10
15 m
50FT
15 m
50FT


11

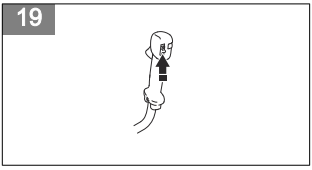

12

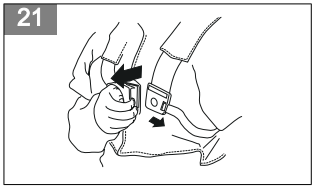

13


14

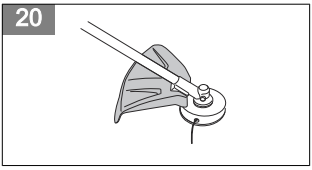

15
dB

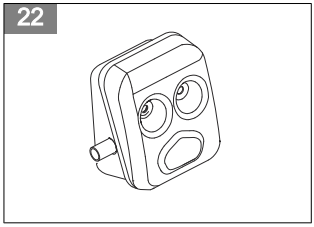

16

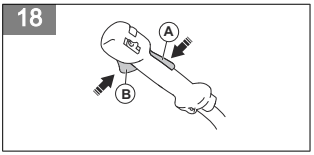

19


21

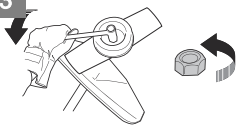

17


20

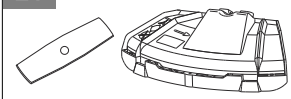

22


18
A
B

23



24



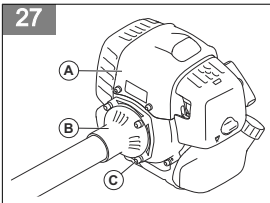
25



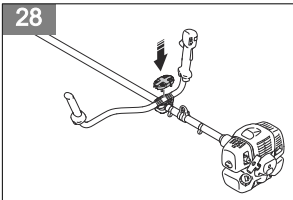
26



27



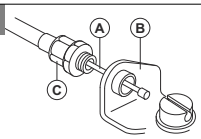
28



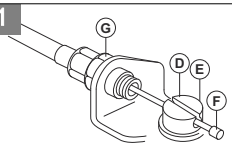
29



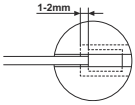
30



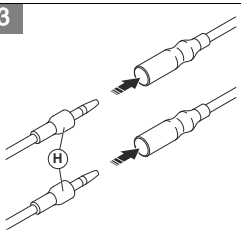
31



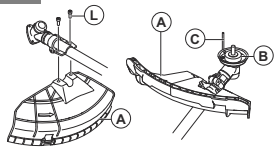
32



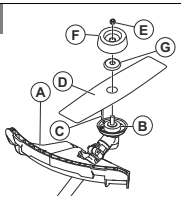
33



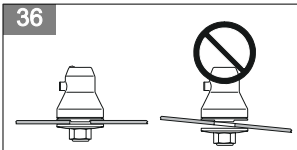
34



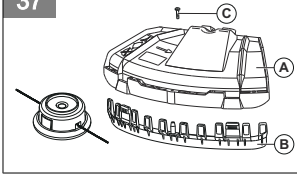
35



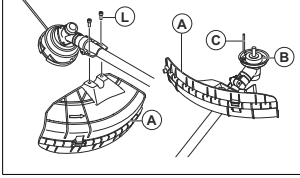
36



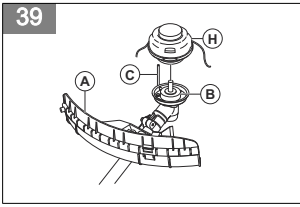
37



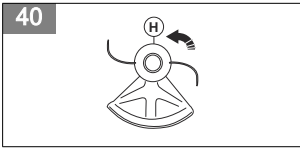
38



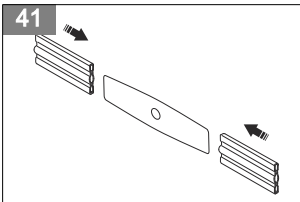
39



40



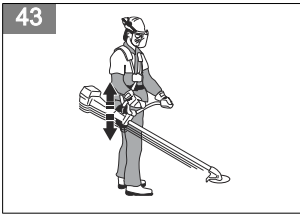
41



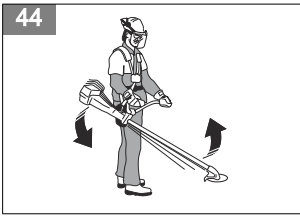
42



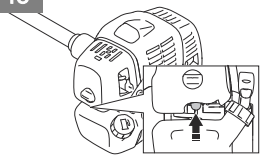
43



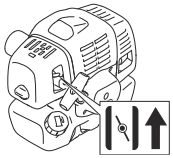
44



45



46



47



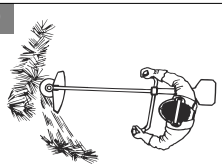
48



49



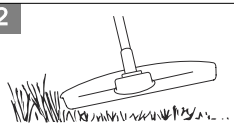
50



51



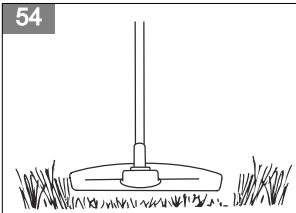
52



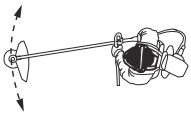
53



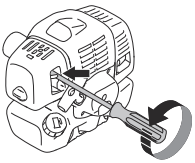
54



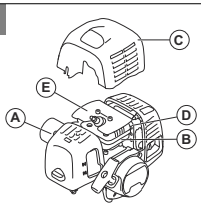
55



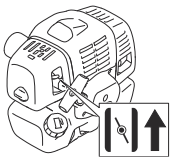
56



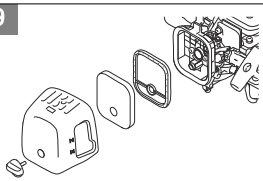
57



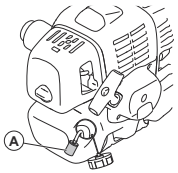
58



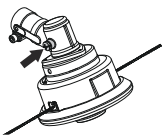
59



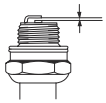
60



61



62



63



Obsah

Úvod 291
Bezpečnost 292
Montáž 296
Provoz 298
Údržba 300
Odstraňování problémů 303
Přeprava a skladování 304
Technické údaje 304
Příslušenství 305
Prohlášení o shodě 306
Příloha 443

Úvod

Popis výrobku

Tento výrobek je vyžínač/křovinořez se spalovacím motorem.

Nepřetržitě pracujeme na tom, abychom zvýšili vaši bezpečnost a efektivitu při používání. Další informace získáte u svého servisního prodejce.

Doporučené použití

Aby bylo možné posekat různé typy porostu, výrobek je možné používat s nožem na trávu nebo strunovou hlavou. Nepoužívejte výrobek k jiným činnostem, než je vyžínání trávy a travního porostu. K sečení trávy používejte nůž na trávu nebo strunovou hlavu.

Povšimněte si: Použití může být upraveno národními nebo místními předpisy. Dodržujte příslušné předpisy.

Popis výrobku

(Obr. 1)

1. Uzávěr mazacího otvoru, úhlová převodovka
2. Úhlová převodovka
3. Kryt řezacího nástavce
4. Hřídel
5. Řídicí rukojeť
6. Tlačítko pro spouštění
7. Vypínač
8. Páčka plynu
9. Pojistka páčky plynu
10. Úchytka řídítek
11. Úchytka popruhu
12. Kryt spojky
13. Koncovka kabelu zapalovací svíčky a zapalovací svíčka
14. Pomocná palivová pumpička
15. Palivová nádrž
16. Kryt tlumiče výfuku
17. Kryt válce
18. Kryt vzduchového filtru
19. Ovládání sytiče
20. Rukojeť startéru
21. Pojistný čep
22. Šestihranný imbusový klíč
23. Klíč
24. Nástrčný klíč
25. Strunová hlava
26. Návod k používání
27. Hnací kotouč
28. Popruh
29. Pojistná matice
30. Opěrná miska
31. Pomocná příruba

Symboly na výrobku

(Obr. 2) VAROVÁNÍ! Tento výrobek je nebezpečný. Pokud není výrobek používán obezřetně a řádně, může dojít k zranění nebo usmrcení obsluhy či osob v okolí. Aby se zabránilo zranění obsluhy a osob v okolí, přečtěte si a dodržujte všechny bezpečnostní pokyny uvedené v návodu k používání.

(Obr. 3) Před použitím si pozorně prostudujte tento návod k používání a nepoužívejte výrobek, pokud návodu zcela nerozumíte.

(Obr. 4) Tento výrobek vyhovuje příslušným směrnicím ES.

(Obr. 5) Používejte ochrannou přilbu v místech, kde hrozí pád předmětů. Vždy používejte schválenou ochranu sluchu. Vždy používejte schválenou ochranu očí.

(Obr. 6) Používejte schválené ochranné rukavice.

(Obr. 7) Používejte odolnou obuv s protiskluzovou podrážkou.

(Obr. 8) Výrobek může způsobit vymrštění předmětů a následné zranění.

(Obr. 9) Maximální otáčky výstupního hřídele.

(Obr. 10) Během používání výrobku udržujte minimální vzdálenost 15 metrů od osob a zvířat.

(Obr. 11) Pokud sekací zařízení přijde do kontaktu s předmětem, který nemůže okamžitě přeříznout, hrozí riziko zpětného vrhu nože. Výrobek může amputovat části těla. Během používání výrobku udržujte minimální vzdálenost 15 metrů od osob a zvířat.

(Obr. 12) Pomocná palivová pumpička.

(Obr. 13) Směr uzavření sytiče.

(Obr. 14) Směr otevření sytiče.

(Obr. 15) Emise hluku do životního prostředí podle směrnice EU 2000/14/ES a podle nařízení o regulaci hluku v australském Novém Jižním Walesu „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“. Údaje o emisích hluku naleznete na štítku stroje a v kapitole *Technické údaje na strani 304*.

yyyywwxxxxx Typový štítek s výrobním číslem. **yyyy** znamená rok výroby, **ww** znamená týden výroby.

Povšimněte si: Další symboly/štítky na produktu se týkají certifikačních požadavků pro další komerční oblasti.

Emise Euro V

VÝSTRAHA: Manipulace s motorem vede k zneplatnění typového schválení EU tohoto výrobku.

Poškození výrobku

Neneseme odpovědnost za poškození výrobku, pokud:

- byl výrobek nesprávně opraven.
- byl výrobek opraven pomocí součástí od jiného výrobce nebo součástí, které nejsou výrobcem schváleny.
- má výrobek příslušenství od jiného výrobce nebo příslušenství, které není výrobcem schváleno.
- výrobek nebyl opraven ve schváleném servisním středisku nebo schváleným odborníkem.

Bezpečnost

Definice týkající se bezpečnosti

Níže uvedené definice uvádí úroveň vážnosti jednotlivých signálních slov.

VÝSTRAHA: Zranění osob.

VAROVÁNÍ: Poškození výrobku.

Povšimněte si: Díky těmto informacím je používání výrobku snazší.

Obecné bezpečnostní pokyny

VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Používejte výrobek správně. Nesprávné používání může mít za následek zranění nebo smrt. Výrobek používejte pouze k činnostem uvedeným v tomto návodu. K jiným činnostem výrobek nepoužívejte.
- Řiďte se pokyny v návodu. Řiďte se bezpečnostními symboly a pokyny. Pokud se obsluha nebude řídit pokyny a symboly, může dojít ke zranění, poškození nebo smrti.
- Tento návod nevyhazujte. Použijte pokyny k sestavení, k používání a udržování výrobku v dobrém stavu. Použijte pokyny k správné montáži nástavců a příslušenství. Používejte pouze schválené nástavce a příslušenství.
- Nepoužívejte poškozený výrobek. Dodržujte plán údržby. Provádějte pouze údržbu, ke které najdete pokyny v tomto návodu. Veškerou údržbu musí provádět schválené servisní středisko.
- Tento návod nemůže obsahovat všechny situace, ke kterým při používání výrobku dochází. Buďte opatrní a používejte zdravý rozum. Výrobek nepoužívejte a neprovádějte údržbu, když si nejste jistí danou situací. Poraďte se s odborníkem, prodejcem, servisním pracovníkem nebo schváleným servisním střediskem.

- Před montáží, uskladněním nebo údržbou výrobku odpojte kabel zapalovací svíčky.
- Pokud se změní původní specifikace výrobku, nepoužívejte ho. Bez schválení výrobcem neměňte žádné součásti výrobku. Používejte výhradně díly schválené výrobcem. Nesprávná údržba může mít za následek zranění nebo smrt.
- Nevdechujte výpary motoru. Dlouhodobé vdechování výfukových plynů z motoru představuje zdravotní riziko.
- Nestartujte výrobek uvnitř budovy ani v blízkosti hořlavých materiálů. Výfukové plyny jsou horké a mohou obsahovat jiskry, které by mohly zažehnout požár. Nedostatečné proudění vzduchu může způsobit zranění nebo smrt udušením nebo otravou kysličníkem uhelnatým.
- Při používání výrobku vytváří motor elektromagnetické pole. Elektromagnetické pole může poškodit implantované lékařské přístroje. Před použitím výrobku se poraďte s lékařem a výrobcem implantovaných lékařských přístrojů.
- Zamezte používání výrobku dětmi. Zamezte používání výrobku osobami, které naznají pokyny.
- Vždy sledujte osoby s fyzickým nebo mentálním postižením při práci s výrobkem. Vždy musí být přítomna zodpovědná dospělá osoba.
- Výrobek zamykejte na místě, kam nemají přístup děti a nežádoucí osoby.
- Produkt může způsobit vymrštění předmětů a následné poranění. Dodržujte bezpečnostní předpisy pro snížení rizika zranění a smrti.
- Neodcházejte od výrobku, když je spuštěný motor.
- Za případnou nehodu nese zodpovědnost obsluha výrobku.
- Před použitím se přesvědčte, že nejsou poškozeny součásti.
- Před použitím výrobku zajistěte, abyste byli ve vzdálenosti minimálně 15 m (50 stop) od ostatních osob a zvířat. Zajistěte, aby osoby ve vaší blízkosti věděly, že budete výrobek používat.
- Podrobnosti naleznete v mezinárodních a místních zákonech. Za určitých podmínek mohou použití výrobku zakazovat nebo omezovat.
- Nepoužívejte výrobek, jste-li unavení nebo pod vlivem alkoholu, drog nebo léků. Tyto faktory mohou ovlivnit váš zrak, pozornost, koordinaci nebo úsudek.

Bezpečnostní pokyny pro provoz

- Před použitím zkontrolujte, že je výrobek zcela smontovaný.
- Před spuštěním poodejděte 3 m (10 stop) od místa, kde jste doplňovali palivo. Položte výrobek na rovný podklad. Zkontrolujte, zda řezací nástavec nemůže přijít do kontaktu se zemí nebo cizími objekty.
- Produkt může způsobit vymrštění předmětů a následné poranění očí. Při práci s výrobkem vždy používejte ochranu očí.
- Dejte pozor, během práce se k vám může přiblížit dítě, aniž byste o tom věděli.
- Pokud se v pracovní oblasti vyskytují osoby, nepracujte. Když do pracovní oblasti vstoupí jiná osoba, výrobek vypněte.
- Přesvědčte se, že máte výrobek stále pod kontrolou.
- Pokud by vám v případě nehody neměl kdo pomoci, výrobek nepoužívejte. Než začnete výrobek používat, přesvědčte se, že o tom ostatní vědí.
- Než se s výrobkem otočíte, přesvědčte se, že se v bezpečnostní oblasti nevyskytují žádné osoby ani zvířata.
- Než výrobek spustíte, odstraňte z pracovní oblasti případné nechtěné materiály. Pokud řezací nástavec zasáhne nějaký předmět, může dojít k vymrštění předmětu a zranění nebo škodě. Nechtěný materiál se může namotat na řezací nástavec a způsobit škodu.
- Výrobek nepoužívejte za špatného počasí (mlha, déšť, silný vítr, nebezpečí blesku nebo jiné počasí). Špatné počasí může způsobit nebezpečné podmínky (například kluzký povrch).
- Přesvědčte se, že se můžete volně pohybovat a pracovat ve stabilní poloze.

(Obr. 16)

- Ujistěte se, že při používání výrobku nemůžete spadnout. Při používání výrobku se nenaklánějte.
- Výrobek vždy držte oběma rukama. Výrobek držte po své pravé straně.

(Obr. 17)

- Při práci s výrobkem udržujte řezací nástavec pod úrovní pasu.
- Pokud je po spuštění motoru ovládání sytiče v poloze sycení, spustí se řezací nástavec.
- Po zastavení motoru se nedotýkejte kuželového ozubeného kola. Kuželové ozubené kolo je po zastavení motoru horké. Horké oblasti mohou způsobit zranění.
- Než výrobek začnete přesouvat, zastavte motor.
- Neodkládejte výrobek, když je spuštěný motor.
- Než začnete z výrobku odstraňovat nechtěný materiál, zastavte motor a počkejte, než se řezací nástavec zastaví. Než vy nebo asistent odstraníte nechtěný materiál, nechte řezací nástavec zastavit.

Osobní ochranné prostředky

VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Při práci s výrobkem vždy používejte správné osobní ochranné prostředky. Osobní ochranné prostředky neodstraňují nebezpečí zranění. Osobní ochranné prostředky snižují úroveň zranění v případě nehody.
- Při práci s výrobkem vždy používejte schválenou ochranu očí.

- Nepracujte s výrobkem bosi nebo v otevřených botách. Vždy používejte odolnou obuv s protiskluzovou podrážkou.
- Používejte silné, dlouhé kalhoty.
- V případě nutnosti používejte schválené ochranné rukavice.
- Pokud hrozí nebezpečí pádu nějakého předmětu, použijte helmu.
- Při práci s výrobkem vždy používejte schválenou ochranu sluchu. Dlouhodobé působení hluku může způsobit ztrátu sluchu vyvolanou hlukem.
- Přesvědčte se, že máte v dosahu k dispozici lékárničku.

Ochranná zařízení na produktu

- Zajistěte pravidelnou údržbu výrobku.
  - Prodlouží se tím jeho životnost.
  - Sníží se nebezpečí nehody.

  U schváleného prodejce nebo ve schváleném servisním středisku nechte výrobek pravidelně kontrolovat, seřídit nebo případně opravit.
- Nepoužívejte výrobek s poškozenými ochrannými prostředky. V případě poškození výrobku se obraťte na schválené servisní středisko.

Pojistka spínače plynu

Pojistka spínače plynu (A) brání nechtěnému stisknutí spínače plynu (B). Stisknutím pojistky spínače plynu (A) uvolněte spínač plynu (B). Když uvolníte rukojeť, pojistka spínače plynu (A) a spínač plynu (B) se vrátí do výchozí polohy.
(Obr. 18)

Tento pohyb řídí dvě izolované vratné pružiny. To znamená, že spínač plynu (B) je automaticky uzamčen v poloze pro volnoběh.

1. Při uvolnění pojistky spínače plynu (A) se přesvědčte, že je spínač plynu (B) zablokovaný ve volnoběžných otáčkách.
2. Stiskněte pojistku spínače plynu (A) a zkontrolujte, zda se po uvolnění vrátí do své výchozí polohy.
3. Stiskněte spínač plynu (B) a zkontrolujte, zda se po uvolnění vrátí do své výchozí polohy.

Nastartujte motor a dejte plný plyn. Uvolněte spínač plynu (B) a zkontrolujte, jestli se řezací nástavec zastaví. Pokud se řezací nástavec otáčí, když je plyn v pozici volnoběhu, zkontrolujte stavěcí šroub karburátoru.

Stop spínač (vypínač zapalování)

Nastartujte motor. Zkontrolujte, zda se motor zastaví při přesunutí vypínače zapalování do polohy zastavení.

(Obr. 19)

Kryt sekacího nástavce

VÝSTRAHA: Nepracujte se sekacím nástavcem, pokud není opatřen schváleným krytem. Pokud je instalován poškozený nebo vadný kryt, může dojít ke zranění.

Kryt sekacího nástavce brání vymrštění volných předmětů směrem k obsluze. Zkontrolujte, zda není kryt sekacího nástavce poškozený a případně ho vyměňte. Používejte pouze kryt schválený pro sekací nástavec.

(Obr. 20)

Kontrola rychlorozepínacího mechanismu

VÝSTRAHA: Nepoužívejte nosný popruh s rychlorozepínacím mechanismem, který nefunguje správně.

Rychlorozepínací mechanismus umožňuje obsluze v případě krizové situace rychle odepnout výrobek z nosného popruhu.

1. Vypněte motor.
2. Vizuálně zkontrolujte poškození, například praskliny.
3. Rozepněte a zapněte rychlorozepínací mechanismus, aby bylo zajištěno, že funguje správně. (Obr. 21)

Tlumič výfuku
(Obr. 22)

Tlumič výfuku je určen k omezení úrovně hluku na minimum a k usměrnění výfukových plynů směrem od obsluhy.

- Nepoužívejte motor s poškozeným tlumičem. Poškozený tlumič zvyšuje úroveň hluku a nebezpečí požáru. Vždy mějte poblíž hasicí přístroj.
- Pravidelně kontrolujte, zda je k výrobku namontován tlumič.
- Nedotýkejte se běžícího motoru ani tlumiče. Motoru ani tlumiče se nedotýkejte ani nějakou dobu po zastavení motoru. Horký povrch může způsobit zranění.
- Horký tlumič může způsobit požár. Buďte opatrní, pokud výrobek používáte v blízkosti hořlavých kapalin a plynů.
- Pokud je tlumič poškozen, nedotýkejte se jeho součástí. Součásti mohou obsahovat karcinogenní chemikálie.

Montáž a demontáž pojistné matice

VÝSTRAHA: Vypněte motor, použijte ochranné rukavice a při práci v blízkosti ostrých hran řezacího nástavce dávejte pozor.

Pojistná matice umožňuje upevnění některých typů řezacích nástavců. Pojistná matice má levotočivý závit.

- Při montáži utáhněte pojistnou matici proti směru otáčení řezacího nástavce.
- Při demontáži pojistné matice ji povolte ve směru otáčení řezacího nástavce.
- K povolení nebo utažení pojistné matice použijte nástrčný klíč s dlouhou násadou. Šipka na obrázku ukazuje oblast, kde byste měli používat nástrčný klíč. (Obr. 23)

VÝSTRAHA: Při povolování a dotahování pojistné matice může dojít k poranění o nůž. Při této činnosti se vždy ujistěte, že kryt nože brání poranění rukou.

Povšimněte si: Zkontrolujte, zda není možné otočit pojistnou maticí rukou. Vyměňte matici, pokud nemá nylonový uzávěr odpor minimálně 1,5 Nm. Pojistnou matici je nutno vyměnit po přibližně 10 šroubováních.

Řezací vybavení

Zvolte a udržujte řezací zařízení a:

- Dosáhnete maximálního řezného výkonu.
- Zvýšíte životnost řezacího vybavení.
- Řiďte se pokyny pro kontrolu, údržbu a servis tlumiče výfuku.
- Vždy používejte doporučený kryt pro řezací zařízení. Další informace naleznete v kapitole Technické údaje.

VÝSTRAHA: Používejte výhradně řezné vybavení spolu s krytem námi doporučeným! Další informace naleznete v kapitole Technické údaje. Viz pokyny pro řezné vybavení, kde se uvádí správný způsob navíjení vyžínací struny a volby správného průměru vyžínací struny.

VÝSTRAHA: Nesprávné řezné vybavení zvyšuje nebezpečí úrazu.

VÝSTRAHA: Než přistoupíte k práci na řezném vybavení, zastavte vždy motor. Vybavení pokračuje v otáčení i po puštění regláže plynu. Ujistěte se, že se řezací nástavec úplně zastavil, a odpojte koncovku kabelu zapalovací svíčky, než přistoupíte k práci s nástavcem.

Řezací zařízení

- K vyžínaní hrubších travin používejte kotouče a nože na trávu.

(Obr. 24)

- K vyžínání trávy používejte strunovou hlavu.

(Obr. 25)

- Použití nesprávně nabroušeného nebo vadného kotouče zvyšuje nebezpečí úrazu. Udržujte zuby kotouče dobře a správně nabroušené. Postupujte podle pokynů a používejte doporučenou brusnou šablonu.
- Kontrolujte řezné vybavení co do poškození a vzniku trhlinek. Vyměňte poškozený řezací nástavec.
- Řezací nástavce používejte výhradně spolu s doporučenými kryty. Další informace jsou uvedeny v části *Příslušenství na strani 305*.

Strunová hlava

VÝSTRAHA: Vždy se ujistěte, že je vyžínací struna navinuta na cívce pevně a stejnoměrně, abyste zamezili škodlivým vibracím.

(Obr. 26)

- Používejte pouze doporučené strunové hlavy a vyžínací struny.
- Používejte výhradně doporučené sekací nástavce.
- Menší zařízení potřebují menší strunové hlavy a naopak.
- Důležitá je délka vyžínací struny. Delší vyžínací struna vyžaduje výkonnější motor než krátká struna stejného průměru.
- Dbejte na to, aby nůž na krytu vyžínače nebyl poškozen. Je určen k seřezávání vyžínací struny na správnou délku.
- Před použitím namočte vyžínací strunu na několik dní do vody. Prodloužíte tím její životnost.

Nože na trávu a travní kotouče

- Používejte schválené nože na trávu. Před použitím nože na trávu je nutné správně namontovat všechny potřebné díly. Ověřte, že montáž proběhla správně a že jste použili správné díly. Nesprávná montáž může způsobit uvolnění nože a vážné zranění obsluhy nebo osob v blízkosti.
- Při obsluze nebo údržbě nože noste ochranné rukavice.
- Při obsluze výrobku s nožem na trávu používejte ochranu hlavy.
- Travní kotouč a nůž na trávu jsou určeny k sečení hrubších travin.
- Nůž na trávu může způsobit zranění při točení po zastavení motoru nebo uvolnění páčky plynu. Před údržbou se vždy ujistěte, že se nůž na trávu zcela zastavil.
- Než přistoupíte k práci na řezacím nástavci, vypněte motor. Zkontrolujte, zda se řezací nástavec plně

zastavil. Odpojte přívodní vodič od zapalovací svíčky.
- Používejte pouze schválený řezací nástavec nebo správně naostřený nůž.
- Udržujte zuby kotouče dobře a správně nabroušené.
- Nepoužívejte poškozený řezací nástavec.
- Při převozu nebo skladování výrobku nasaďte přepravní kryt na nůž na trávu.

Zpětný vrh kotouče

- Zpětný vrh kotouče je náhlý pohyb výrobku do strany, dopředu nebo dozadu. Ke zpětnému vrhu dojde, pokud nůž na trávu narazí na předmět, který nelze přeseknout. V oblastech, kde je sekaný materiál těžko viditelný, se riziko zpětného vrhu zvyšuje.
- Pokud ke zpětnému vrhu kotouče dojde, hrozí riziko nenadálého pohybu výrobku nebo obsluhy. Pohybující se kotouč může zasáhnout osoby v okolí a způsobit zranění.
- Ohnutý, prasklý, zlomený nebo jinak poškozený kotouč přestaňte používat.
- Používejte ostré žací kotouče Riziko zpětného vrhu se zvyšuje, pokud není kotouč naostřený.

Bezpečnost při manipulaci s palivem

- Pokud je na výrobku palivo nebo olej, nespouštějte ho. Nechtěné palivo/olej z výrobku odstraňte a nechte výrobek uschnout. Nechtěné palivo z výrobku odstraňte.
- Pokud si palivem polijete oblečení, okamžitě se převlékněte.
- Zabraňte styku paliva s tělem, může způsobit zranění. Pokud se palivo na vaše tělo dostane, omyjte se vodou a mýdlem.
- Pokud polijete výrobek nebo sebe olejem nebo palivem, nespouštějte motor výrobku.
- Nepouštějte motor, pokud z něj něco uniká. Pravidelně kontrolujte, jestli z motoru nic neuniká.
- Při manipulaci s palivem buďte opatrní. Palivo je hořlavé a výpary jsou výbušné a můžou způsobit zranění nebo smrt.
- Nevdechujte palivové výpary, můžou způsobit zranění. Zajistěte dostatečný průtok vzduchu.
- V blízkosti paliva ani motoru nekuřte.
- Do blízkosti paliva ani motoru neumisťujte horké předměty.
- Když je spuštěný motor, nedoplňujte palivo.
- Než začnete doplňovat palivo, přesvědčte se, že je motor studený.
- Než doplníte palivo, pomalu otevřete uzávěr palivové nádrže a opatrně uvolněte tlak.
- Palivo do motoru nedoplňujte ve vnitřních prostorech. Nedostatečné proudění vzduchu může způsobit zranění nebo smrt udušením nebo otravou kysličníkem uhelnatým.
- Uzávěr palivové nádrže pečlivě dotáhněte, aby nedošlo k požáru.
- Než výrobek spustíte, přejděte s ním minimálně 3 m (10 stop) od místa, kde jste doplňovali palivo.
- Palivovou nádrž nepřeplňte.
- Přesvědčte se, že při pohybu výrobku nebo nádoby na palivo nemůže dojít k úniku.
- Výrobek ani nádobu na palivo neumisťujte do míst s otevřeným ohněm, jiskrami nebo zapalovacím plamínkem. Přesvědčte se, že v oblasti uložení nevyskytuje otevřený plamen.
- Pro přenášení a skladování paliva používejte pouze schválené nádoby.
- Před dlouhodobým uskladněním vyprázdněte palivovou nádrž. Dodržujte místní zákony ohledně likvidace paliva.
- Před dlouhodobým uskladněním výrobek vyčistěte.
- Než výrobek uskladníte, odstraňte kabel zapalovací svíčky, aby motor nahodile nenastartoval.

Bezpečnostní pokyny pro údržbu

- Pokud nemůžete nastavit volnoběžné otáčky a zastavit sekací nástavec, obraťte se na servisní středisko. Nepoužívejte výrobek, dokud není správně seřízen nebo opraven.

Montáž

VÝSTRAHA: Než výrobek sestavíte, přečtěte si kapitolu o bezpečnosti.

Montáž hlavního tělesa

1. Pomocí čtyř šroubů (C) upevněte motor (A) k trubce (B). (Obr. 27)

Montáž řídítek a ovládání plynu

1. Nasaďte řídítka do svorky řídítek na hřídelové tyči. (Obr. 28)
2. Namontujte horní část svorky na řídítka. Zkontrolujte, že je svorka namontována na rýhované části řídítek. Podívejte se na obrázek.
3. Nasaďte si nosný popruh a zavěste stroj na opěrný hák.
4. Upravte polohu tak, aby byl stroj po zavěšení na nosný popruh v pohodlné poloze. (Obr. 29)
5. Utáhněte šrouby.

Připojení lanka plynu a vodičů vypínače

1. Demontujte kryt vzduchového filtru.

2. Protáhněte lanko plynu (A) skrz držák karburátoru (B). (Obr. 30)
3. Zcela zašroubujte stavěcí objímku lanka (C) do držáku karburátoru.
4. Nasaďte drážkový čep (D) na karburátor. V tomto okamžiku je zapuštěný otvor (E) pro koncovku lanka (F) mimo stavěcí objímku lanka (C). (Obr. 31)
5. Otáčejte ovládací páčkou škrticí klapky karburátoru a pohybujte lankem plynu (A) skrz výřez v drážkovém čepu.
6. Ujistěte se, že koncovka lanka (F) zapadne do zapuštěného otvoru.
7. Několikrát stiskněte spínač plynu, abyste se ujistili, že funguje správně.
8. Seřiďte stavěcí objímku lanka (C).
   a) Zkontrolujte, že se doraz ovládací páčky škrticí klapky karburátoru správně dotýká dorazu škrticí klapky.
   b) Ujistěte se, že při úplném stisknutí spínače plynu je koncovka lanka (F) 1–2 mm od drážkového čepu. (Obr. 32)
9. Po správném nastavení lanka plynu (A) dotáhněte pojistnou matici (G).
10. Připojte vodiče vypínače (H) ke konektorům od motoru. (Obr. 33)
11. Namontujte kryt vzduchového filtru.

Montáž krytu a nože na trávu

VAROVÁNÍ: Používejte pouze kryt schválený pro kotouče. Viz *Příslušenství na strani 305*.

1. Připevněte kryt nože / řezacího nástavce (A) na hřídel a utáhněte šroub (L). (Obr. 34)
2. Namontujte hnaný kotouč (B) na výchozí osu.
3. Pootáčejte výstupním hřídelem, až jeden z otvorů v hnacím kotouči souhlasí s odpovídajícím otvorem v tělese ozubeného převodu.
4. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby byla hřídel připojena.
5. Nasaďte nůž (D), pomocnou přírubu (G) a opěrnou misku (F) na výstupní hřídel.
6. Opěrnou misku (F) vložte na výstupní hřídel neplochou stranou proti kotouči.
7. Namontujte matici (E). Přidržte hřídel klíčem co nejblíže krytu kotouče. Matici utáhněte klíčem proti směru otáčení. Dotáhněte matici na utahovací moment 35–50 Nm (3,5–5 kpm). (Obr. 35)

Povšimněte si: Levotočivé závity.

Montáž nožů a strunových hlav

VÝSTRAHA: Používejte pouze kryt schválený pro nože. Viz *stran 305*. Poškozený kryt může způsobit úraz.

VÝSTRAHA: Pokud používáte výrobek s nožem na trávu, nejprve namontujte správná řídítka, kryt nože a nosný popruh.

VÝSTRAHA: Pokud nenamontujete nůž správně, může způsobit zranění.

1. Zvednutá část hnacího kotouče / pomocné příruby musí správně zapadnout do středového otvoru nože.
2. Namontujte nože. (Obr. 36)

Montáž držáku na kryt řezacího nástavce

1. Nasaďte držák (B) na kryt řezacího nástavce (A). (Obr. 37)
2. Namontujte šroub (C).

Montáž krytu strunové hlavy a ochranného krytu

1. Připevněte kryt (A) na hřídel pomocí šroubů (L). Použijte správný kryt a správnou strunovou hlavu. (Obr. 38)
2. Nasaďte hnací kotouč (B) na výstupní hřídel. (Obr. 39)
3. Pootáčejte výstupním hřídelem, dokud jeden z otvorů v hnacím kotouči nezarovnáte s odpovídajícím otvorem v tělese ozubeného převodu.
4. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby zachytil hřídel.
5. Otočte strunovou hlavou (H) proti směru hodinových ručiček. (Obr. 40)
6. Demontáž provedete obráceným postupem.

Instalace přepravního krytu

1. Nasaďte na nůž přepravní krytky. (Obr. 41)

Seřízení popruhu

VÝSTRAHA: Výrobek musí být vždy správně připevněn k nosnému popruhu. Nepoužívejte poškozený nosný popruh.

1. Nasaďte si nosný popruh.
2. Připojte výrobek k nosnému popruhu.
3. Upravte nosný popruh tak, abyste dosáhli optimální pracovní polohy.

4. Seřiďte postranní popruhy tak, aby byla váha výrobku nesena rovnoměrně na obou ramenech. (Obr. 42)
5. Seřiďte nosný popruh tak, aby byl sekací nástavec rovnoběžně s povrchem terénu. (Obr. 43)
6. Nechte sekací nástavec, aby se lehce dotýkal země. Seřiďte upínač nosného popruhu tak, aby byl výrobek správně vyvážen. (Obr. 44)

Povšimněte si: Pokud používáte nůž na trávu, je třeba vyvážit stroj přibližně 10 cm nad zemí.

Provoz

VÝSTRAHA: Než začnete s výrobkem pracovat, přečtěte si důkladně kapitolu o bezpečnosti.

Palivo

Používání paliva

VAROVÁNÍ: Tento výrobek má dvoutaktní motor. Používejte směs benzinu a motorového oleje. Zajistěte správné množství oleje ve směsi. Nesprávný poměr benzínu a oleje může způsobit poškození motoru.

Benzín

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte benzín s oktanovým číslem nižším než 90 RON (87 AKI). Můžete tím výrobek poškodit.

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte benzín s koncentrací etanolu vyšší než 10 % (E10). Můžete tím výrobek poškodit.

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte olovnatý benzín. Můžete tím výrobek poškodit.

- Vždy používejte bezolovnatý benzín oktanovým číslem minimálně 90 RON (87 AKI) s koncentrací etanolu nižší než 10 % (E10).
- Pokud výrobek používáte často s průběžně vyššími otáčkami motoru, používejte benzín s vyšším oktanovým číslem.
- Vždy používejte směs kvalitního bezolovnatého benzínu a oleje.

Olej pro dvoutaktní motory

- Používejte pouze vysoce kvalitní olej pro dvoutaktní motory, zejména olej pro dvoutaktní motory HUSQVARNA. Používejte pouze olej pro vzduchem chlazené motory.
- Poměr směsi 50:1 (2 %).
- Olej nízké kvality a vysoký poměr oleje a paliva mohou zkrátit životnost katalyzátorů.
- Při výběru oleje se poraďte s prodejcem.
- Pokud není k dispozici specifikovaný olej Husqvarna pro dvoudobé motory, je možno použít jiný kvalitní olej určený pro vzduchem chlazené dvoudobé motory. Při volbě oleje se poraďte s prodejcem.
- Nepoužívejte olej pro dvoudobé motory určený pro závěsné vodou chlazené motory. Olej pro dvoudobé motory je někdy označován jako olej pro závěsné motory.

Benzín, l	Olej, l
	2 % (50:1)
5	0,1
10	0,2
15	0,3
20	0,4

Výroba palivové směsi

Povšimněte si: Při míchání paliva vždy používejte čistou nádobu na palivo.

Povšimněte si: Nevyrábějte víc palivové směsi, než kolik potřebujete na 30 dní.

1. Přidejte polovinu množství benzínu.
2. Přidejte celé množství oleje.
3. Protřepáním směs promíchejte.
4. Přidejte zbývající benzín.
5. Protřepáním směs promíchejte.
6. Naplňte palivovou nádrž.

Přidání paliva

VÝSTRAHA: V blízkosti paliva nekuřte a nepokládejte horké předměty. Před doplňováním paliva vypněte motor a nechte jej několik minut vychladnout.

VÝSTRAHA: Při doplňování paliva pomalu otevřete víčko palivové nádrže, aby se vyrovnal nežádoucí přetlak.

VÝSTRAHA: Po doplnění paliva víčko palivové nádrže opatrně utáhněte. Před nastartováním stroj přesuňte z místa doplňování paliva nebo napájení.

- Používejte nádoby na palivo s plnícím hrdlem s ochrannou proti přeplnění.
- Okolí uzávěru palivové nádrže musí být čisté. Znečištění nádrže může způsobit provozní problémy.
- Než nalijete palivovou směs do palivové nádrže, protřepejte nádobu s palivem.

Zapnutí a vypnutí

Prohlídka před spuštěním.

1. Zkontrolujte, jestli na výrobku nechybí součásti, nejsou povolené nebo opotřebované.
2. Zkontrolujte matice, vruty a šrouby.
3. Zkontrolujte strunovou hlavu nebo nůž.
4. Prohlédněte pojistnou matici. Ověřte, zda má pojistná matice jisticí moment alespoň 1,5 Nm (1,1 ft/lb). Dotáhněte pojistnou matici utahovacím momentem 30–50 Nm (26–36 ft/lb).
5. Zkontrolujte vzduchový filtr.
6. Zkontrolujte pojistku spínače plynu a ovládání plynu.
7. Zkontrolujte stop spínač.
8. Zkontrolujte, zda z výrobku neuniká palivo.

Spouštění studeného motoru

VÝSTRAHA: Před spuštěním stroje namontujte kompletní kryt spojky a hřídel. Odhalená spojka může způsobit zranění. Používejte rukavice.

VÝSTRAHA: Stroj přemístěte z prostoru pro doplňování paliva a z dosahu napájení. Položte stroj na rovný podklad. Zkontrolujte, že se žádné předměty nedostanou do styku s řezacím nástavcem.

VÝSTRAHA: Zajistěte, aby se v pracovní oblasti vyskytovaly pouze oprávněné osoby. V opačném případě může dojít k nebezpečnému zranění. Bezpečnostní vzdálenost je 15 m.

1. Nastavte vypínač do startovací polohy.
2. Desetkrát stiskněte pomocnou palivovou pumpičku. (Obr. 45)
3. Ovládání sytiče přesuňte do polohy sycení. (Obr. 46)
4. Přidržte výrobek na zemi. Pravou rukou pomalu vytáhněte startovací šňůru, dokud nepocítíte odpor. Rychle a silou vytáhněte šňůru. Pokračujte, dokud neuslyšíte spuštění motoru. (Obr. 47)

Povšimněte si: Nikdy si neomotávejte startovací šňůru kolem ruky.

VAROVÁNÍ: Nevytahujte celou startovací šňůru. Držte rukojeť startovací šňůry, když je zcela vysunutá. Pokud tyto pokyny nedodržíte, může dojít k poškození motoru.

5. Nastavte ovládání sytiče do provozní polohy a tahejte za rukojeť startovací šňůry, dokud motor nenastartuje.
6. Lehce zmáčkněte spínač plynu a nechte motor běžet 60 sekund v nízkých otáčkách.

VÝSTRAHA: Nedotýkejte se krytu. Poškozená koncovka kabelu zapalovací svíčky může způsobit popálení pokožky a úraz elektrickým proudem. Nikdy nepoužívejte výrobek s poškozenou koncovkou kabelu zapalovací svíčky.

Spouštění teplého motoru

1. Nastavte vypínač do startovací polohy.
2. Desetkrát stiskněte pomocnou palivovou pumpičku. (Obr. 45)
3. Nastavte ovládání sytiče do provozní polohy a tahejte za rukojeť startovací šňůry, dokud motor nenastartuje.

Zastavení

- Stisknutím vypínače zapalování vypněte motor. (Obr. 19)

Práce s vyžínací strunou

VAROVÁNÍ: Po každém použití zpomalte motor do volnoběžných otáček. Dlouhodobý běh na plný plyn bez zátěže může způsobit poškození motoru.

Povšimněte si: Aby nedocházelo k vibracím, vyčistěte po nasazení nové vyžínací struny novou hlavu vyžínače. Zkontrolujte ostatní součásti hlavy vyžínače a v případě potřeby je vyčistěte.

Obecné pracovní pokyny

VÝSTRAHA: Dávejte pozor při řezání stromu, který je pod napětím. Může se vzpružit zpět do normální polohy před řezem nebo při řezu a narazit do výrobku či způsobit zranění.

- Pomocí křovinořezu si vytvořte otevřený prostor na jednom konci pracovní oblasti a začněte zde práci.
- Posunujte se pomocí pravidelného vzorce po pracovní oblasti. (Obr. 48)
- Pohybujte výrobkem zcela doleva a doprava. Můžete tak vyžnout 4–5 m do šířky při každém otočení.
- Vyžínejte na délku 75 m a poté se otočte a jděte zpět. Jak budete postupovat noste s sebou kanystr.
- Postupujte ve směru, kde nebudete procházet přes jámy a překážky více, než je nezbytné.
- Posunujte se ve směru, kde vítr unáší pořezaný porost do vymýceného oblasti. (Obr. 49)
- Pohybujte se po vrstevnicích, nikoli nahoru a dolů.

Vyžínání pomocí nože na trávu

1. Při používání výrobku stůjte s rozkročenýma nohama. Stůjte nohama pevně na zemi.
2. Opěrnou misku položte zlehka na zem. Chrání se tak nůž před dotykem se zemí.
3. Sekejte trávu pohybem zprava doleva. K sekání používejte levou stranu kotouče (část mezi 8. a 12. hodinou). (Obr. 50)
4. Při odstraňování trávy nakloňte nůž doleva.

Povšimněte si: Tráva tak snadno zůstane v řádku.

5. K návratu použijte pohyb zleva doprava (zpětný pohyb).
6. Pracujte rytmicky.
7. Postupujte dopředu a držte nohy pevně na zemi.
8. Vypněte motor.
9. Odepněte výrobek ze spony na nosném popruhu.
10. Položte výrobek na zem.
11. Posbírejte posečený materiál.

Vyčištění

(Obr. 51)

Chcete-li dosáhnout nejlepších výsledků:

- Držte vyžínač tak, aby se strunová hlava nacházela těsně nad zemí.
- Nakloňte strunovou hlavu pod mírným úhlem.
- Nechte konec vyžínací struny narážet do země kolem předmětů.

Vyžínání trávy

1. Držte strunovou hlavu těsně nad úrovní terénu a pod úhlem. Netlačte vyžínací strunu do trávy. (Obr. 52)
2. Zkraťte délku vyžínací struny o 10–12 cm (4–4,75 palce).
3. Snižte otáčky motoru, abyste snížili nebezpečí poškození rostlin.
4. Když sečete trávu v blízkosti předmětů, používejte plyn na 80 %. (Obr. 53)

Sečení trávy

1. Zajistěte, aby při sečení byla vyžínací struna souběžně se zemí. (Obr. 54)
2. Netlačte hlavu vyžínače k zemi. Mohlo by dojít k poškození podkladu a výrobku.
3. Nedotýkejte se hlavou vyžínače trvale země, mohlo by dojít k poškození hlavy.
4. Při pohybu výrobkem ze strany na stranu při sečení trávy použijte plný plyn. Zajistěte, aby při sečení byla vyžínací struna souběžně se zemí. (Obr. 55)

Odstranění trávy

Proud vzduchu z otáčející vyžínací struny lze použít k odstranění trávy z oblasti.

1. Udržujte strunovou hlavu a vyžínací strunu rovnoběžně se zemí a nad povrchem.
2. Přidejte plný plyn.
3. Pohybujte strunovou hlavou ze strany na stranu a odstraňte tak trávu.

VÝSTRAHA: Vyčistěte kryt strunové hlavy po každé montáži nové vyžínací struny, aby se eliminovalo nevyvážení a zabránilo vibracím v rukojetích. Proveďte také kontrolu ostatních dílů strunové hlavy a v případě potřeby ji vyčistěte.

Výměna vyžínací struny

Viz poslední strana tohoto návodu k používání.

Údržba

VÝSTRAHA: Než začnete výrobek čistit, opravovat nebo provádět údržbu, přečtěte si důkladně kapitolu o bezpečnosti.

Plán údržby

Vždy dodržujte plán údržby. Intervaly se vypočítávají z každodenního používání výrobku. Pokud výrobek nepoužíváte každý den, intervaly se liší. Provádějte pouze údržbu, kterou najdete v tomto návodu. Pokud

chcete provést údržbu, která není v tomto návodu uvedena, obraťte se na schválené servisní středisko.

Plán údržby	Denně	Týdně	Měsíčně
Vyčistěte vnější povrchy.	√		
Vyčistěte vzduchový filtr. V případě potřeby jej vyměňte.	√		
Zkontrolujte nosný popruh.	√		
Proveďte kontrolu pojistky spínače plynu a spínače plynu.	√		
Zkontrolujte rukojeti a řídítka.	√		
Proveďte kontrolu vypínače.	√		
Zkontrolujte kryty.	√		
Zkontrolujte, že je nůž ostrý a že není poškozený. Správně nůž namontujte do střední polohy.	√		
Zkontrolujte strunovou hlavu.	√		
Zkontrolujte řezací nástavec a ujistěte se, že se neotáčí při volnoběžných otáčkách.	√		
Zkontrolujte pojistnou matici řezacího zařízení.	√		
Zkontrolujte, že neuniká palivo z motoru, nádrže ani palivových hadiček.	√		
Zkontrolujte přepravní krytky nože.	√		
Zkontrolujte matice a šrouby.	√		
Zkontrolujte rukojeť startovací šňůry a startovací šňůru.		√	
Zkontrolujte antivibrační prvky.		√	
Vyčistěte vnější povrch karburátoru a jeho okolí.		√	
Očistě vnější část zapalovací svíčky. Odmontujte ji a zkontrolujte vzdálenost elektrod. Upravte vzdálenost na 0,6–0,7 mm nebo svíčku vyměňte. Na zapalovací svíčku nasaďte kryt.		√	
Vyčistěte chladicí systém.		√	
Zkontrolujte stav maziva kuželového soukolí úhlové převodovky. V případě potřeby ho doplňte.		√	
Očistěte tlumič výfuku.			√
Zkontrolujte spojku, pružinu spojky a buben spojky. V případě nutnosti výměnu svěřte autorizovanému servisnímu středisku.			√
Proveďte kontrolu všech elektrických kabelů a konektorů.			√
Vyměňte zapalovací svíčku.			√

Seřízení karburátoru

Základní hodnoty karburátoru jsou nastaveny během zkoušek ve výrobě. Nastavení je třeba svěřit odborníkovi.

Kontrola tlumiče výfuku



VÝSTRAHA: Nepoužívejte výrobek s poškozeným tlumičem výfuku. Poškozený tlumič výfuku vždy vyměňte.

VÝSTRAHA: Nebezpečí popálení nebo požáru. Tlumiče výfuku vybavené katalyzátorem se během provozu velmi zahřívají.

VÝSTRAHA: Nebezpečí požáru. Tlumič výfuku snižuje hladinu hluku a usměrňuje výfukové plyny směrem od uživatele. Výfukové plyny jsou horké a mohou obsahovat jiskry.

VAROVÁNÍ: Pokud je sítko lapače jisker poškozené, je nutné jej vyměnit. Výrobek nepoužívejte, pokud sítko lapače jisker v tlumiči výfuku chybí nebo je poškozené.

VAROVÁNÍ: Pokud je sítko lapače jisker ucpané, výrobek se bude přehřívat a dojde k poškození válce a pístu.

1. Zkontrolujte, zda není tlumič výfuku poškozený.
2. Pravidelně kontrolujte, zda je tlumič výfuku správně připevněn k výrobku.

Úprava volnoběžných otáček

- Zkontrolujte, zda je vzduchový filtr čistý. Řezací nástavec se při volnoběhu nesmí otáčet.
- Pomocí stavěcího šroubu T, který je popsaný symbolem T, nastavte volnoběžné otáčky.
- Rychlost volnoběhu je správná tehdy, když má motor klidný chod v každé poloze. Po spuštění řezacího nástavce musí být volnoběžné otáčky nižší než tyto otáčky.

VÝSTRAHA: Pokud volnoběžné otáčky nelze nastavit tak, aby se řezací nástavec zastavil, obraťte se na servisní středisko. Nepoužívejte výrobek, dokud není správně seřízen nebo opraven.

1. Otáčejte stavěcím šroubem ve směru hodinových ručiček, dokud se řezací nástavec nezačne otáčet.
2. Otáčejte stavěcím šroubem proti směru hodinových ručiček, dokud se řezací nástavec nezastaví. (Obr. 56)

Chladicí systém

Výrobek je vybaven chladicím systémem, který udržuje nízkou provozní teplotu.

Chladicí systém se skládá z těchto součástí:

(Obr. 57)

- Lopatky setrvačníku (A)
- Chladicí žebra na válci (B)
- Kryt válce (C) (usměrňuje studený vzduch kolem válce)
- Plech tlumiče výfuku (D)
- Deska (E)

Čištění chladicího systému

VÝSTRAHA: Znečištěný nebo ucpaný chladicí systém způsobuje přehřívání. To způsobuje poškození pístu a válce.

1. Alespoň jednou týdně čistěte součásti chladicího systému kartáčem.

Vzduchový filtr

- Filtr čistěte v 25hodinových intervalech. V případě potřeby čistěte častěji.
- Nastavte ovládání sytiče do polohy sycení. (Obr. 58)

Čištění vzduchového filtru

VAROVÁNÍ: Poškozený či velmi znečištěný vzduchový filtr nebo filtr nasáklý palivem je nutné vždy vyměnit.

Pokud používáte vzduchový filtr dlouho, nelze jej řádně vyčistit. Vzduchový filtr měňte v pravidelných intervalech za nový.

1. Přesunutím páčky sytiče nahoru, uzavřete klapku sytiče.
2. Demontujte kryt vzduchového filtru. (Obr. 59)
3. Vyjměte plstěný filtr a vzduchový filtr.
4. Plstěným filtrem lehce udeřte do dlaní ruky nebo jej vyčistěte stlačeným vzduchem.
5. Zkontrolujte pryžový těsnicí povrch. V případě poškození vyměňte filtr na pryžovém těsnění.
6. Vyčistěte filtr teplou mýdlovou vodou.

VAROVÁNÍ: Dbejte na to, aby plstěný filtr zůstal suchý. Voda způsobuje poškození plstěného filtru.

7. Na filtr naneste olej Husqvarna pro dvoudobé motory. Před vrácením vzduchového filtru se ujistěte, že jste odstranili nadměrné množství oleje.

VAROVÁNÍ: Nepoužívejte benzín ani olej určený pro čtyřdobé motory.

8. Pokud je vzduchový filtr tak znečištěný, že jej nelze vyčistit, vyměňte ho. Poškozený vzduchový filtr vždy vyměňte.
9. Vyčistěte také vnitřní povrch krytu filtru. Použijte vzduch nebo kartáč.
10. Před montáží zkontrolujte, zda je vzduchový filtr suchý.

Palivový filtr

Pokud je do motoru dodáváno nedostatečné množství paliva, ujistěte se, že víčko palivové nádrže a palivový filtr (A) nejsou ucpané.
(Obr. 60)

Přidání maziva na ozubený převod

Zkontrolujte, zda je ozubený převod naplněný do 3/4 mazivem.

(Obr. 61)

Kontrola zapalovací svíčky

VAROVÁNÍ: Vždy používejte doporučený typ zapalovacích svíček. Nesprávný typ zapalovací svíčky může způsobit poškození výrobku.

- Zkontrolujte zapalovací svíčku, pokud má motor malý výkon, špatně startuje nebo nefunguje správně ve volnoběžných otáčkách.
- Aby se snížilo nebezpečí přítomnosti nechtěných materiálů na elektrodách zapalovací svíčky, dodržujte tyto pokyny:
  a) Zkontrolujte, zda jsou správně nastaveny volnoběžné otáčky.
  b) Zkontrolujte správnost palivové směsi.
  c) Zkontrolujte, zda je vzduchový filtr čistý.
- Jestliže je zapalovací svíčka znečištěná, vyčistěte ji a zkontrolujte, zda je vzdálenost elektrod zapalovací svíčky správná, viz část *Technické údaje na strani 304*. (Obr. 62)
- V případě potřeby zapalovací svíčku vyměňte.

Broušení vyžínacího nože a travního kotouče

1. Kotouče na trávu a nože na trávu se brousí plochým brouskem s jednosměrnými rovnoběžnými zářezy.
2. Všechny hrany kotoučů a nožů na trávu se ostří rovnoměrně, aby byla zachována rovnováha. (Obr. 63)

Odstraňování problémů

Chyba spouštění		
Kontrola	**Možná příčina**	**Řešení**
Tlačítko Stop	Poloha zastavení	Nastavte vypínač do startovací polohy.
Zatuhlý startér	Zatuhlé západky	Upravte nebo vyměňte západky.
		Očistěte prostor okolo západek.
		Obraťte se na schválený servis.
Palivová nádrž	Nesprávný typ paliva.	Vypusťte a použijte správné palivo.
Karburátor	Nastavení volnoběžných otáček.	Seřiďte volnoběžné otáčky pomocí šroubu T.
Zapalování (bez jiskry)	Znečištěná či vlhká zapalovací svíčka.	Ujistěte se, že je zapalovací svíčka suchá a čistá.
	Nesprávná vzdálenost elektrod zapalovací svíčky.	Vyčistěte zapalovací svíčku. Zkontrolujte správnou vzdálenost elektrod. Zkontrolujte, zda je zapalovací svíčka vybavena krytem.
		Správnou vzdálenost elektrod najdete v části s technickými údaji.
Zapalovací svíčka	Zapalovací svíčka je uvolněná.	Dotáhněte zapalovací svíčku.

Motor se nastartuje, ale nezůstane v chodu.		
Kontrola	**Možná příčina**	**Řešení**
Palivová nádrž	Nesprávný typ paliva.	Vypusťte a použijte správné palivo.
Karburátor	Motor neběží správně na volnoběh.	Obraťte se na servisního prodejce.
Vzduchový filtr	Ucpaný vzduchový filtr.	Vyčistěte vzduchový filtr.

Přeprava a skladování

- Během přepravy zabezpečte vybavení, aby se zabránilo jeho poškození a nehodám.
- Uchovávejte výrobek a vybavení v suchém prostředí, kde nemrzne.
- Vyčistěte výrobek.
- Poškozené díly vyměňte nebo opravte.
- Na výrobek použijte správný ochranný kryt, který nezadržuje vlhkost.
- Během přepravy musí být výrobek pevně upevněný.

Technické údaje

	333R Mark II
Motor	
Zdvihový objem válce, cm^3	32,6
Volnoběžné otáčky, ot/min	3000 ± 300
Doporučené maximální otáčky, ot/min	9100
Otáčky výstupního hřídele, ot/min	6700
Max. výkon motoru, dle normy ISO 8893, kW/hp při ot/min	1/1,3 při 7000
Systém mazání a palivový systém	
Zapalovací svíčka	NGK BPMR7A/HQT-1
Elektrodová vzdálenost, mm	0,6–0,7
Systém mazání a palivový systém	
Objem palivové nádrže, l/cm^3	1,1/1100
Hmotnost	
Hmotnost, kg	7,2
Údaje o hluku	
Naměřená hladina akustického výkonu podle směrnice 2000/14/ES, dB(A)	107
Garantovaná hladina akustického výkonu podle směrnice 2000/14/ES, dB(A)	108

	333R Mark II
Hladina akustického výkonu, změřená[52]	
Vybaveno strunovou hlavou (originální), dB(A)	104
Vybaveno nožem na trávu (originálním), dB(A)	104
Hladina akustického tlaku v úrovni uší obsluhy[53]	
Vybaven strunovou hlavou (originální), dB (A)	97
Vybaven travním kotoučem (originální), dB (A)	97
Data o vibracích [54]	
Vybaveno strunovou hlavou, levá/pravá rukojeť, m/s^2	6,1/6,2
Vybaveno nožem na trávu, levá/pravá rukojeť, m/s^2	5,4/5,5

Příslušenství

333R Mark II		
Schválené příslušenství	**Typ**	**Kryt řezacího nástavce**
Travní kotouč/ travní nůž	Multi 330-2 (Ø 330, 2 zuby)	593 70 66-01
	Multi 255-3 (Ø 255, 3 zuby)	593 70 66-01
	Grass 275-4 (Ø 275, 4 zuby)	593 70 66-01
	Grass 255-4 1" (Ø 255 4 zuby)	593 70 66-01
Strunová hlava	T35	593 70 66-01
Opěrná miska	Pevná	-

[52] Hladina akustického výkonu, měřená podle normy EN ISO 22868. Odchylka uvedených hodnot je 3 dB(A).
[53] Ekvivalentní hladina akustického tlaku v úrovni uší obsluhy, stanovená v souladu s normou EN ISO 22868. Odchylka uvedených hodnot je 3 dB(A).
[54] Ekvivalentní celková hodnota vibrací pro každou rukojeť, stanovená v souladu s normou EN ISO 22867. Odchylka uvedených hodnot je 1,5 m/s^2.

ES Prohlášení o shodě

Jméno vydavatele: Husqvarna AB, SE–561 82 Huskvarna, Švédsko, tel: +46-36-146500.

Společnost Husqvarna AB se zaručuje za předmět tohoto prohlášení: Vyžínač nebo křovinořez s benzínovým pohonem, platforma (platformy) GZ32B představující model(y) **Husqvarna 333R Mark II** s výrobními čísly z roku 2024 a dále. Čísla platformy a modelu jsou zřetelně vyznačena na typovém štítku spolu s rokem, za nímž následuje výrobní číslo.

Výše popsaný předmět prohlášení splňuje požadavky směrnic Evropské rady:

- ze 17. května 2006 „týkající se strojních zařízení“ **2006/42/ES**
- z 26. února 2014 „týkající se elektromagnetické kompatibility“ **2014/30/EU**.
- z 8. května 2000 „týkající se emisí hluku v okolním prostředí“ **2000/14/ES**.
- z 8. června 2011 o „omezení použití určitých nebezpečných látek“ **2011/65/EU**

Byl použit postup posouzení shody v souladu se směrnicí 2000/14/ES, příloha V.

Informace o emisích hluku najdete v části *Technické údaje na strani 304*.

Byly uplatněny následující normy:

EN ISO 11806-1:2022, EN ISO 14982:2009, EN ISO 12100:2010, EN IEC 63000:2018

Společnost TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystrasse 2, D-90431 Nuernberg, Germany, 0197, provedla jménem společnosti Husqvarna AB, dobrovolnou zkoušku zaručující AM 50613402 – Certifikát o shodě podle směrnice Rady 2006/42/ES pro strojní zařízení. Tento certifikát se vztahuje na všechny výrobní závody a země původu uvedené na výrobku. Dodaný vyžínač trávy nebo křovinořez je shodný s exemplářem, který prošel zkouškou.

Husqvarna AB, Huskvarna, Švédsko, 2024-01-15



Claes Losdal, manažer výzkumu a vývoje, Husqvarna AB

Osoba odpovědná za technickou dokumentaci

CE

Husqvarna®

www.husqvarna.com

Original instructions
Bruksanvisning i original
Originale instruktioner
Originale instruksjoner
Alkuperäiset ohjeet
Originalanweisungen
Instructions d'origine
Originele instructies
Instrucciones originales

Instruções originais
Istruzioni originali
Originaaljuhend
Lietošanas pamācība

Originalios instrukcijos
Izvirna navodila
Eredeti útmutatás
Oryginalne instrukcje
Původní pokyny
Pôvodné pokyny
Originalne upute
Originalna uputstva
Originalna uputstva
Instrucțiuni inițiale
Orijinal talimatlar
Оригинални инструкции
Αρχικές οδηγίες



1142451-38 Rev. C

2024-03-15