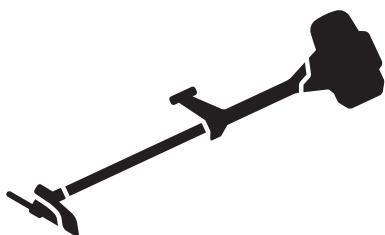




 Husqvarna®



555FX, 555FXT, 555RXT, 555FRM

CS
HU
PL
SK

Návod k použití
Használati utasítás
Instrukcja obsługi
Návod na obsluhu

2-35
36-70
71-106
107-141

Obsah

Úvod.....	2	Odstraňování problémů.....	30
Bezpečnost.....	5	Přeprava a skladování.....	31
Montáž.....	11	Technické údaje.....	31
Provoz.....	15	Příslušenství.....	33
Údržba.....	23	ES Prohlášení o shodě.....	35

Úvod

Popis výrobku

Tento výrobek je křivoňořez se spalovacím motorem.

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

Zamýšlené použití

Aby bylo možné posekat různé typy porostu, výrobek je možné používat s pilovým kotoučem, nožem na trávu, mulčovacím nožem nebo strunovou hlavou.

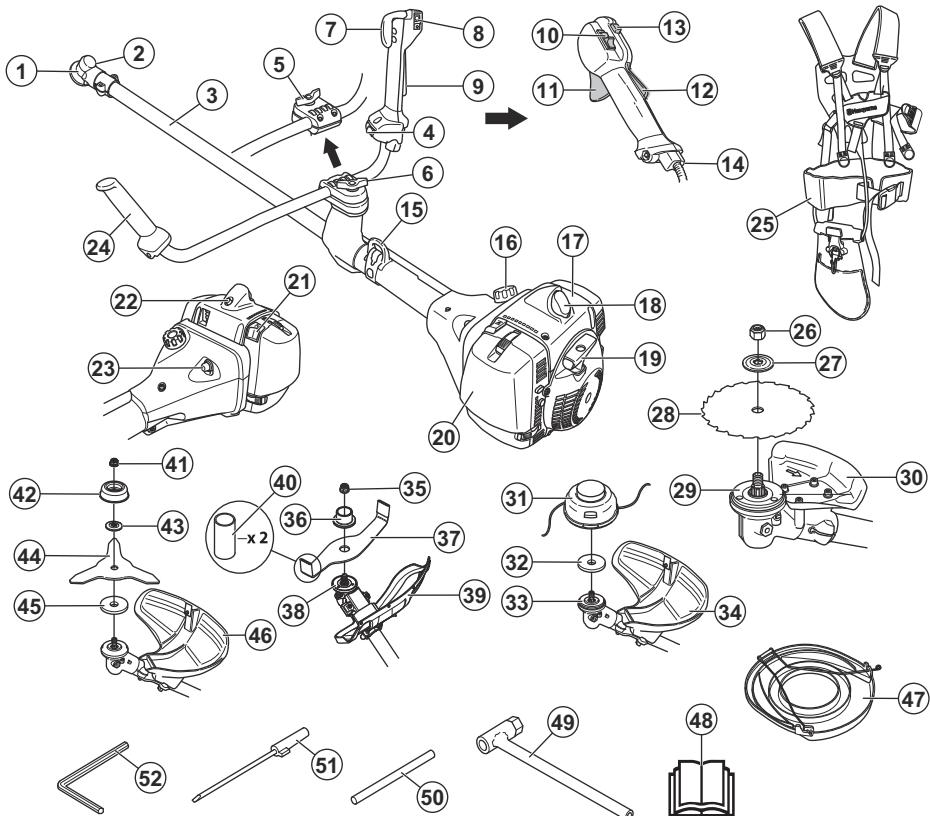
Nepoužívejte výrobek k jiným činnostem než je vyžinání

trávy, vyžinání travního porostu, prořezávání lesního porostu a mulčování. K řezání vláknitých typů dřevin používejte pilový kotouč. K sečení trávy používejte nůž na trávu nebo strunovou hlavu.

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

Výrobek používejte výhradně s příslušenstvím, které doporučuje výrobce. Další informace naleznete v části *Příslušenství na straně 33*.

Popis výrobku



1. Úhlová převodovka
2. Uzávěr mazacího otvoru
3. Hřídel
4. Spínač pro vyhřívání rukojeti (555FXT)
5. Nastavení rukojeti (555FX, 555FXT, 555FRM)
6. Nastavení rukojeti (555FX, 555FXT, 555FRM)
7. Páčka plynu (555FX, 555FXT)
8. Vypínač (555FX, 555FXT)
9. Pojistka páčky plynu (555FX, 555FXT)
10. Vypínač (555RXT, 555FRM)
11. Páčka plynu (555RXT, 555FRM)
12. Pojistka páčky plynu (555RXT, 555FRM)
13. Tlačítko pro spouštění (555RXT, 555FRM)
14. Seřízení lanka plynu (555RXT, 555FRM)
15. Závěsný bod
16. Palivová nádrž
17. Kryt válce
18. Zapalovací svíčka a koncovka kabelu zapalovací svíčky
19. Rukojet' startéru
20. Kryt vzduchového filtru
21. Ovládání sytiče
22. Dekompresní ventil
23. Pomocná palivová pumpička
24. Řídící rukojet'
25. Popruh
26. Pojistná matice (555FX, 555FXT)
27. Pomocná přírubu (555FX, 555FXT)
28. Pilový kotouč (555FX, 555FXT)
29. Hnací kotouč (555FX, 555FXT)
30. Kryt řezacího nástavce (555FX, 555FXT)
31. Strunová hlava (555RXT)
32. Kovová podložka (555RXT)
33. Hnací kotouč (555RXT)
34. Kryt řezacího nástavce (555RXT)

35. Pojistná matice (555FRM)
36. Pomocná příruba (555FRM)
37. Mulčovací nůž (555FRM)
38. Hnací kotouč (555FRM)
39. Kryt řezacího nástavce (555FRM)
40. Přepravní kryt (555FRM)
41. Pojistná matice (555RXT)
42. Opěrná miska (555RXT)
43. Pomocná příruba (555RXT)
44. Nůž na trávu (555RXT)
45. Hnací kotouč (555RXT)
46. Kryt řezacího nástavce (555RXT)
47. Přepravní kryt (555FX, 555FXT, 555RXT)
48. Návod k používání
49. Nástrčný klíč
50. Pojistný čep
51. Šroubovák na karburátor
52. Šestihraný imbusový klíč

Symbole na výrobku



Stop.



VAROVÁNÍ! Buďte opatrní a výrobek používejte správně. Tento výrobek může způsobit obsluze a dalším osobám vážné zranění.



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



Používejte ochrannou přilbu v místech, kde hrozi pád předmětu. Vždy používejte schválenou ochranu sluchu. Vždy používejte schválenou ochranu očí.



Maximální otáčky výstupního hřídele



Výrobek odpovídá příslušným směrnicím ES.



Výrobek může způsobit vymrštění předmětu a následné zranění.



Během používání výrobku udržujte minimální vzdálenost 15 m (49 stop) od osob a zvířat.



Pokud řezací zařízení přijde do kontaktu s předmětem, který nemůže okamžitě přeříznout, hrozí riziko zpětného vrhu kotouče. Výrobek může amputovat části těla. Během používání výrobku udržujte minimální vzdálenost 15 m (49 stop) od osob a zvířat.



Používejte schválené ochranné rukavice.



Používejte odolnou obuv s protiskluzovou podrážkou.



Pomocná palivová pumpička.



Sytič.



Šroub seřízení volnoběžných otáček.



Jehlová tryska vysokých otáček.



Jehlová tryska nízkých otáček.



Palivo.



Dekompresní ventil.



Vyhřívané rukojeti.



Používejte pouze ohebnou žací strunu. Nepoužívejte kovové sekací nástavce. Tato výstraha musí být na příslušenství travního krytu.



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 straně 31*.

yyyywwxxxx

Typový štítek s výrobním číslem. **yyy** znamená rok výroby a **ww** znamená týden výroby.

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

Odpovědnost za výrobek

Jak uvádí zákon o odpovědnosti za výrobek, neneseme odpovědnost za žádnou škodu způsobenou naším výrobkem, pokud:

Bezpečnost

Definice týkající se bezpečnosti

Varování, upozornění a poznámky slouží jako upozornění na specifické důležité části návodu.



VÝSTRAHA: Používá se v případě nebezpečí úrazu nebo usmrcení obsluhy nebo okolních osob, pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v této příručce.



VAROVÁNÍ: Používá se v případě nebezpečí poškození výrobku, dalších materiálů či škod na majetku v blízkém okolí, pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v této příručce.

Povšimněte si: Používá se k poskytnutí dalších informací, které jsou nezbytné v dané situaci.

Obecné bezpečnostní pokyny



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Tento výrobek vytváří během provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých okolností narušovat funkci aktivních či pasivních implantovaných lékařských přístrojů. Za účelem snížení rizika možného zranění nebo smrtelného

- 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.

Emise Euro V



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

- úrazu doporučujeme osobám s implantovanými lékařskými přístroji poradit se před použitím výrobku s lékařem a s výrobcem implantovaného lékařského přístroje.
- Nepoužívejte výrobek, jste-li unavení, nemocní nebo podvlivem alkoholu, drog nebo léků. To by mohlo ovlivnit váš zrak, ostrážitost, koordinaci a úsudek.
 - Nepoužívejte výrobek za špatného počasí, například v husté mlze, prudkém dešti, silném větru nebo silném mrazu. Práce s výrobkem za nepříznivého počasí je únavná a často s sebou nese zvýšené nebezpečí, např. zlepovatelný terén nebo nepředvidatelný směr pádu stromu.
 - Budte stále opatrní a používejte zdravý rozum. Pokud si nejste po přečtení návodu k používání jistí ohledně pracovních podmínek nebo provozu výrobku, obrátte se na servisního pracovníka.
 - Necháváte-li výrobek bez dozoru, sejměte koncovku kabelu zapalovací svíčky.

Bezpečnostní pokyny pro montáž



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Při montáži výrobku a řezacího nástavce používejte ochranné rukavice.
- Před montáží výrobku vyjměte ze zapalovací svíčky koncovku kabelu zapalovací svíčky.

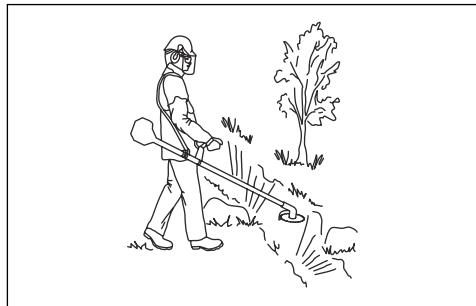
- Před uvedením výrobku do provozu zkontrolujte, zda je namontována správná rukojet' a kryt řezacího nástavce.
- Vadný nebo nesprávný kryt řezacího nástavce může způsobit zranění. Nikdy nepracujte se sekacím nástavcem, pokud není opatřen schváleným krytem sekacího nástavce.
- Před nastartováním výrobku řádně připevněte kryt spojky a hřídel.
- Hnací kotouč a pomocná přírubu musí být řádně instalovány ve středovém otvoru řezacího nástavce. Nesprávné připevnění řezacího nástavce může způsobit zranění nebo usmrcení osob.
- Připevněte nosný popruh k výrobku, aby nedošlo ke zranění obsluhy nebo jiných osob.

Bezpečnostní pokyny pro provoz



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Před použitím výrobku je nutné, abyste pochopili rozdíl mezi prořezáváním lesního porostu, vyžináním travního porostu a vyžináním trávy.
- Používejte osobní ochranné prostředky uvedené v části *Osobní a ochranné prostředky na straně 7*.
- Dlouhodobé vystavování působení hluku může vést k trvalé ztrátě sluchu. Vždy používejte schválenou ochranu sluchu.
- Pokud používáte ochranu sluchu, dávejte pozor na varovné signály a hlasité zvuky. Po vypnutí motoru vždy sudejte ochranu sluchu.
- Nikdy nepoužívejte výrobek, pokud je upraven nebo vadný.
- Aby se zabránilo nebezpečí úrazu elektrickým proudem, kontrolujte, zda nejsou koncovka kabelu zapalovací svíčky a kabel zapalování vadné.
- Prohlédněte pracovní oblast, aby bylo zajištěno, že se zde nevyskytuje žádné osoby, zvířata nebo předměty, která by mohly negativně ovlivnit bezpečnost provozu výrobku.
- Prohlédněte pracovní oblast, aby bylo zajištěno, že nemohou být osoby nebo zvířaty zasaženy řezacím nástavcem nebo předměty odmrštěnými od nástavce.
- Nepoužívejte výrobek v situacích a na místech, kde nemůžete v případě nehody získat pomoc.
- Nepoužívejte výrobek bez schváleného krytu řezacího nástavce.
- Při práci udržujte osoby a zvířata ve vzdálenosti minimálně 15 m (50 stop). Než se otočíte s výrobkem, vždy se podívejte dozadu. Okamžitě zastavte výrobek, pokud nějaká osoba nebo zvíře vstoupí do 15m (50 stop) bezpečnostní zóny. Pokud musí v jedné pracovní oblasti pracovat více lidí, udržujte bezpečnou vzdálenost, která představuje alespoň dvojnásobek výšky stromu, a minimálně 15 m (50 stop).
- Zkontrolujte pracovní oblast. Odstraňte volné předměty, jako jsou kameny, střepy, hřebíky, ocelové dráty, šnury apod., které by mohly být odmrštěny řezacím nástavcem nebo se nej mohly namotat.
- Zkontrolujte, zda se můžete pohybovat bezpečně a máte bezpečný postoj. Zkontrolujte prostor kolem sebe, zda se na místě nevyskytuji překážky, jako jsou kořeny, kameny, větve a díry. Při práci na svazích budte opatrní.



plyn obsahuje oxid uhelnatý – jedovatý a velmi nebezpečný plyn bez zápachu.

- Před přesunem do nové pracovní oblasti vyprěte motor. Před přemístěním zařízení vždy nasadte přepravní kryt.
- Nadměrné vystavení vibracím může u osob se zhřešenou funkcí krevního oběhu vést k poruchám oběhového nebo nervového systému. V případě, že byste pocitili příznaky obtíží způsobených nadměrným vystavením vibracím, obraťte se na svého lékaře. Mezi tyto příznaky patří strnulost končetin, ztráta citu, mravencení, pichání, bolest, zeslábnutí, změna barvy nebo vzhledu pokožky. Tyto příznaky se obvykle objevují v prstech, na rukou nebo v zápěstí. Riziko se může zvýšit při nízkých teplotách.

Osobní ochranné prostředky



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Při použití výrobku je nutné vždy používat schválené osobní ochranné prostředky. Osobní ochranné prostředky nemohou zcela eliminovat nebezpečí úrazu, ale v případě nehody pomáhají snížit míru poranění. Požádejte prodejce, aby vám pomohl vybrat správné vybavení.
- Pokud jsou stromy v pracovní oblasti vyšší než 2 m (6,5 stopy), používejte přilbu.
- Vždy používejte schválenou ochranu sluchu.
- Vždy používejte schválené ochranné brýle, které vyhovují normě ANSI Z87.1 v USA nebo EN 166 v zemích EU. Pro ochranu obličeje používejte ochranný štít. Ochranný štít není dostatečná ochrana očí.



- Při určitých činnostech používejte rukavice, například při nasazování, prohlídce nebo čištění stříhacího zařízení.
- Používejte ochrannou obuv s ocelovou špičkou a protiskluzovou podrážkou.
- Noste oblečení vyrobené z pevné tkaniny. Vždy používejte silné, dlouhé kalhoty a dlouhé rukávy. Nepoužívejte volné oblečení, které se může zachytit o keře nebo větve. Nenoste šperky, krátké kalhoty nebo sandály. Nepracujte naboso. Stáhněte si vlasy bezpečně nahoru nad úroveň ramen.



- Mějte při ruce lékárníčku.



Bezpečnostní zařízení na produktu

Informace o umístění bezpečnostních zařízení viz *Popis výrobku na straně 3*.



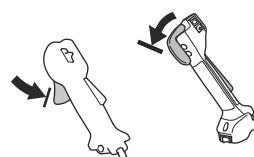
VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Nepoužívejte výrobek, jehož bezpečnostní zařízení jsou vadná! Pravidelně kontrolujte bezpečnostní zařízení a provádějte jejich údržbu. Pokud je zařízení vadné, obraťte se na servis Husqvarna.
- Neprovádějte úpravy bezpečnostních zařízení. Nepoužívejte výrobek, pokud nejsou ochranné kryty, bezpečnostní spínače nebo dalších ochranné prostředky připevněné nebo pokud jsou vadné.
- Pro servis a opravy výrobku, zejména bezpečnostních zařízení, je nezbytné speciální školení. Pokud bezpečnostní zařízení nesplňují při kontrolách uvedených v tomto návodu k používání podmínky, obraťte se na servis. Zaručujeme dostupnost profesionálních oprav a servisu. Pokud neposkytuje prodejce servisní služby, požádejte jej o informace o nejbližším servisu.
- Nepoužívejte řezací nástavec bez schváleného a správně upevněného krytu řezacího nástavce. Viz *Kontrola řezacího zařízení na straně 12*.

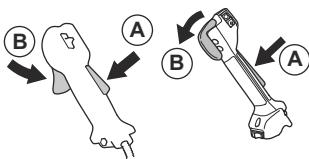
Kontrola pojistky páčky plynu

Pojistka páčky plynu blokuje páčku plynu v poloze volnoběžných otáček.

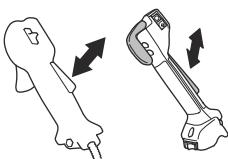
- Stiskněte páčku plynu (B) a zkонтrolujte, zda se zablokuje.



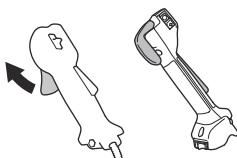
- Stiskněte pojistku páčky plynu (A). Zkontrolujte, zda se páčka plynu (B) uvolní.



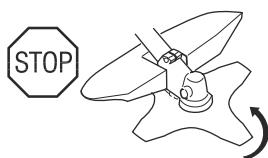
- Uvolněte rukojet' a zkонтrolуйте, zda se pojistka páčky plynu (A) a páčka plynu (B) vrátí zpět do počátečních poloh.
- Stiskněte pojistku páčky plynu (A) a zkонтrolуйте, zda se po uvolnění vrátí do své výchozí polohy.



- Stiskněte páčku plynu (B) a zkонтrolуйте, zda se po uvolnění vrátí do své výchozí polohy.

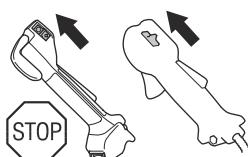


- Nastartujte motor a dejte plný plyn.
- Uvolněte páčku plynu a zkонтrolуйте, jestli se řezací nástavec zastaví.



Kontrola vypínače

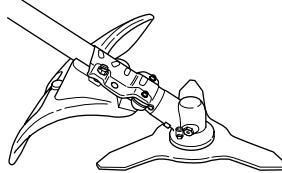
- Nastartujte motor.
- Posuňte vypínač do polohy Stop a zkонтrolуйте, zda se vypne motor.



Kontrola krytu řezacího nástavce

Kryt řezacího nástavce brání vymrštění předmětu směrem k obsluze. To také brání zranění, ke kterým může dojít, pokud přijdete do kontaktu s řezacím nástavcem.

- Vypněte motor.
- Prověďte vizuální kontrolu ohledně poškození, například prasklin.

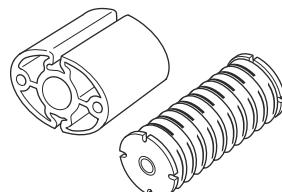
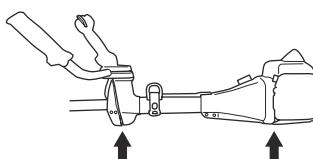


- Poškozený kryt řezacího nástavce je nutné vyměnit.

Kontrola systému tlumení vibrací

Systém tlumení vibrací snižuje vibrace v rukojetích na minimum. To usnadňuje používání výrobku.

- Vypněte motor.
- Prověďte vizuální kontrolu ohledně deformace a poškození, například prasklin.
- Prvky systému tlumení vibrací musí být instalovány správně.



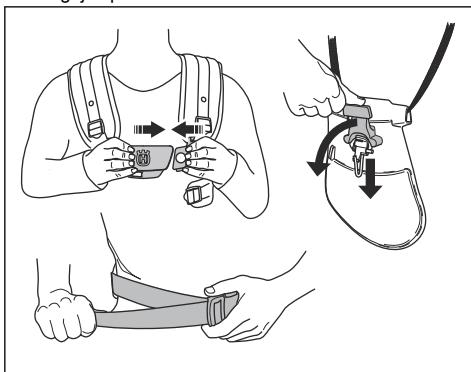
Kontrola mechanismu pro bezpečnostní uvolnění

VÝSTRAHA: Nepoužívejte popruh s rozbitým mechanismem pro bezpečnostní uvolnění.

Mechanismus pro bezpečnostní uvolnění umožňuje obsluze v případě krizové situace rychle odepnout výrobek z nosného popruhu.

- Vypněte motor.

- Proveďte vizuální kontrolu ohledně poškození, například prasklin.
- Rozepněte a zapněte mechanismus pro bezpečnostní uvolnění, aby bylo zajištěno, že funguje správně.



Kontrola tlumiče výfuku



VÝSTRAHA: Nepoužívejte výrobek s vadným tlumičem výfuku.



VÝSTRAHA: Tlumiče výfuku se za provozu velmi zahřívají, a to i při volnoběžných otáčkách. Používejte ochranné rukavice, aby se zabránilo popáleninám.

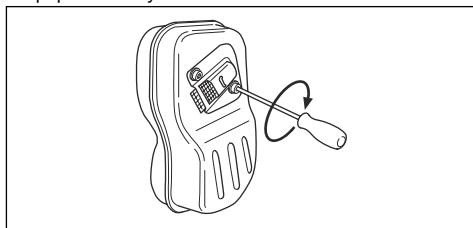
Tlumič výfuku je určen k omezení úrovně hluku na minimum a k usměrnění výfukových plynů směrem od obsluhy.

- Vypněte motor.
- Proveďte vizuální kontrolu ohledně poškození a deformací.

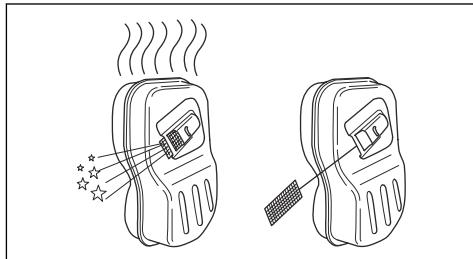


Povědomíte si: Vnitřní povrchy tlumiče výfuku obsahují chemikálie, které způsobují rakovinu. Nedotýkejte se těchto prvků, pokud je tlumič poškozený.

- Pravidelně kontrolujte, zda je tlumič výfuku správně připaven k výrobku.



- Pokud je tlumič vašeho výrobku vybaven sítkem lapače jisker, proveďte vizuální kontrolu.



- Poškozené sítko lapače jisker je nutné vyměnit.
- Pokud je sítko lapače jisker znečištěné, vyčistěte jej. Více informací naleznete v části *Čištění tlumiče výfuku na straně 25*.

Kontrola pojistné matici



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

- Zkontrolujte, zda je pojistná matica řádně dotažená. Další informace naleznete v části *Montáž a demontáž pojistné matici na straně 27*.

Sekací nástavec



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Provádějte pravidelnou údržbu. Ve schváleném servisním středisku nechte sekací nástavec pravidelně kontrolovat, seřídit nebo případně opravit.
 - Zvýší se tím výkon sekacího nástavce.
 - Prodlouží se tím životnost sekacího nástavce.
 - Sníží se nebezpečí nehody.
- Používejte pouze schválený kryt sekacího nástavce. Další informace naleznete v části *Příslušenství na straně 33*.
- Nepoužívejte poškozený sekací nástavec.

Hlava vyžínače

- Pro snížení vibrací namotejte vyžínaci strunu na buben pevně a rovnoměrně.
- Používejte pouze schválené hlavy vyžínače a vyžínací struny. Další informace naleznete v části *Příslušenství na straně 33*.
- Používejte vyžínací strunu správné délky. Příliš dlouhá vyžínací struna potřebuje větší výkon motoru než krátká.
- Dbejte na to, aby nůž na krytu sekacího nástavce nebyl poškozen.
- Před nasazením na výrobek namočte vyžínací strunu na dva dny do vody. Tím se prodlouží životnost vyžínací struny.
- Viz pokyny pro sekací nástavec, kde je uveden správný postup navijení vyžínací struny a správný průměr struny.

Pilový kotouč a nůž na trávu

- Používejte rádně naostřené kotouče. Použití nesprávné nabroušeného nebo vadného kotouče zvyšuje nebezpečí poranění.
- Používejte rádně nastavené kotouče. Správné nastavení kotouče je 1 mm. Nesprávně nastavený kotouč zvyšuje nebezpečí poranění a poškození.
- Správný postup naostření a nastavení kotouče je uveden v návodu dodaném s kotoučem.

Bezpečnost při manipulaci s palivem



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Nemíchejte palivo ve vnitřních prostorech nebo v blízkosti zdrojů tepla.
- 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, omýjte 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 budte opatrní. Palivo je hořlavé a výpary jsou výbušné a můžou způsobit zranění nebo smrt.
- Nevdechujte palivové výpary, můžou způsobit zranění. Zajistěte dostačné proudění vzduchu.
- V blízkosti paliva ani motoru nekuřte.
- Do blízkosti paliva ani motoru neumist'ujte 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.
- Při doplňování a míchání paliva (benzín a olej pro dvoudobé motory) nebo při vypouštění palivové nádrže zajistěte dostačné proudění vzduchu.
- Palivo a výpary paliva jsou vysoce hořlavé a jsou zdraví škodlivé při jejich vdechnutí a kontaktu s pokožkou. Budte proto opatrní při manipulaci s palivem a dbejte na to, aby bylo v místě manipulace s palivem dostačné proudění vzduchu.
- Uzávér 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 nepřepříte.
- Přesvědčte se, že při pohybu výrobku nebo nádoby na palivo nemůže dojít k úniku.
- Výrobek ani nádobu na palivo neumist'ujte do míst s otevřeným ohněm, jiskrami nebo zapalovacím plamínkem. Přesvědčte se, že v oblasti uložení nevyškytuje 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 koncovku kabelu zapalovací svíčky, aby motor nahodile nenastartoval.

Bezpečnostní pokyny pro údržbu



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Vypněte motor a přesvědčte se, že se rezací nástavec zastavil. Před prováděním údržby odmontujte kryt válce a odpojte koncovku kabelu zapalovací svíčky.
- Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, jedovatý a velmi nebezpečný plyn bez západu, který může způsobit smrt. Nenechávejte výrobek spuštěný ve vnitřních nebo uzavřených prostorách.
- Výfukové plyny z motoru jsou horké a mohou obsahovat jiskry. Nepoužívejte výrobek uvnitř budov ani v blízkosti hořlavých materiálů.
- Příslušenství a změny výrobku, které neschválí výrobce, mohou způsobit vážné zranění nebo úmrť. Neprovádějte změny na výrobku. Vždy používejte originální příslušenství.
- Při nesprávném nebo nepravidelném provádění údržby se zvyšuje nebezpečí poranění a poškození výrobku.
- Provádějte pouze údržbu uvedenou v tomto návodu k používání. Veškerý další servis musí provést schválený servisní pracovník Husqvarna.

- Servis výrobku by měl provádět schválený servisní pracovník Husqvarna v pravidelných intervalech.

- Poškozené, opotřebené či prasklé součásti vyměňte.

Montáž

Úvod



VÝSTRAHA: Před montáží výrobku je třeba, abyste si přečetli a porozuměli kapitole o bezpečnosti.

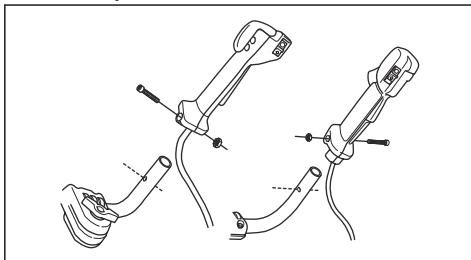


VÝSTRAHA: Před montáží výrobku sejměte koncovku kabelu zapalovací svíčky ze zapalovací svíčky.

Montáž rukojeti s ovládáním plynu

Povšimněte si: U některých modelů se rukojeti s ovládáním plynu instaluje ve výrobě.

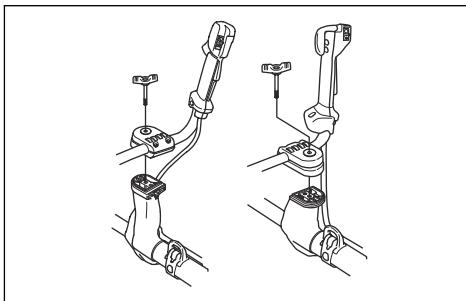
1. Odšroubujte matici a šroub v dolní části rukojeti s ovládáním plynu.
2. Nasadte rukojet' s ovládáním plynu na pravou stranu řidicí rukojeti.



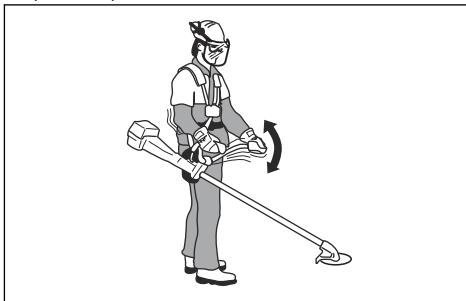
3. Vycentrujte otvor v rukojeti pro upevnovací šroub s otvorem v řidicí rukojeti.
4. Vložte šroub do otvoru v dolní části rukojeti s ovládáním plynu skrze řidicí rukojet'.
5. Namontujte zpět matici a dotáhněte ji.

Montáž řidicí rukojeti

1. Odšroubujte knoflík a připevněte řidicí rukojet', jak je znázorněno na obrázku.



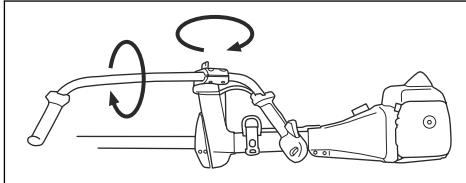
2. Dotáhněte mírně knoflík.
3. Vezměte na sebe nosný popruh a zavěste výrobek na závěsný bod.
4. Nastavte rukojet tak, aby byl výrobek v pohodlné pracovní poloze.



5. Řádně dotáhněte knoflík.

Nastavení výrobku do přepravní polohy

1. Povolte knoflík.
2. Otáčejte řidicí rukojeti ve směru hodinových ručiček, dokud se rukojet' s ovládáním plynu nedotkne baterie.
3. Otočte řidicí rukojet' okolo hřídele.



4. Knoftík dotáhněte.

Kontrola řezacího zařízení

Řezací zařízení obsahuje řezací nástavec a kryt řezacího nástavce.



VÝSTRAHA: Používejte ochranné rukavice.



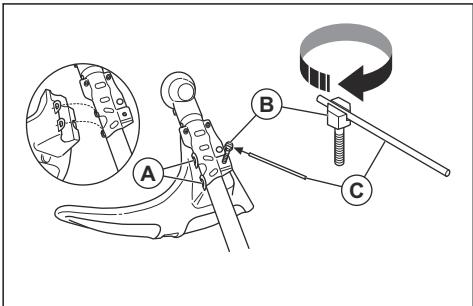
VÝSTRAHA: Vždy používejte kryt řezacího nástavce, který je doporučený pro řezací nástavec. Viz Příslušenství na straně 33.



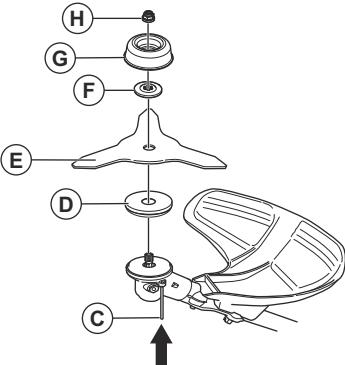
VÝSTRAHA: Nesprávně upevněný řezací nástavec může způsobit zranění nebo usmrcení.

Montáž krytu nože na trávu/kombinovaného krytu a nože na trávu (555FX, 555FXT)

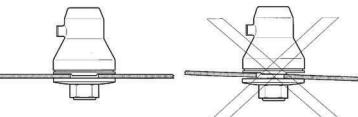
1. Namontujte kryt nože na trávu/kombinovaný kryt na opěrné háky (A) na hřidele. Otočte kryt nože na trávu/kombinovaný kryt a zajistěte jej pomocí šroubu (B) na druhé straně hřidele. Použijte pojistný kolík (C).



2. Připevněte hnací kotouč (D) na výstupní hřidle. Pootáčejte výstupním hřidelem, aby se jeden z otvorů v hnacím kotouči (D) zaroval s odpovídajícím otvorem ve skříni převodovky.



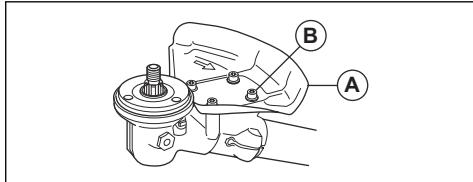
3. Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby zachytil hřidele.
4. Vložte nůž na trávu (E), pomocnou přírubu (F) a opěrnou misku (G) na výstupní hřidele.
5. Zkontrolujte, zda jsou hnací kotouč a pomocná příuba rádně instalovány ve středovém otvoru řezacího nástavce.



6. Namontujte pojistnou matici (H). Pojistnou matici dotahujte nástrčným klíčem momentem 35–40 Nm.
7. Vyjměte pojistný čep (C) z otvoru.

Montáž krytu pilového kotouče (555FX, 555FXT)

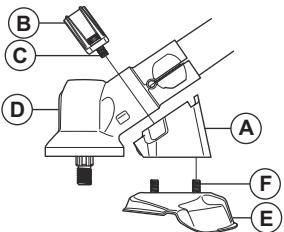
- Připevněte kryt pilového kotouče (A) pomocí 4 šroubů (B).



Montáž krytu pilového kotouče (555RXT, 555FRM)

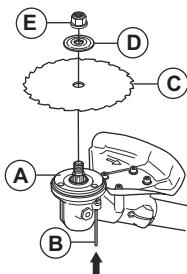
1. Připevněte držák (A) a svorku (B) pomocí 2 šroubů (C) na skříň převodovky (D).

2. Upevněte kryt pilového kotouče (E) do držáku (A) pomocí 4 šroubů (F).

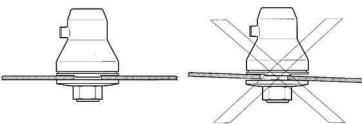


Montáž pilového kotouče

- Namontujte hnací kotouč (A) na výstupní hřídel.
- Pootáčejte výstupním hřidelem, aby se jeden z otvorů v hnacím kotouči zaroval s odpovídajícím otvorem ve skříni převodovky.
- Zasuňte pojistný čep (B) do otvoru tak, aby byla hřídel připojena.
- Umístěte pilový kotouč (C) a pomocnou přírubu (D) na výstupní hřídel.

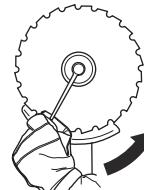


- Zkontrolujte, zda jsou hnací kotouč a pomocná příuba řádně instalovány ve středovém otvoru nože na trávu.



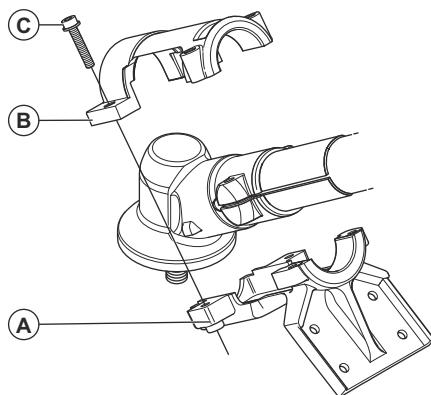
- Namontujte pojistnou matici (E).

7. Pojistnou matici dotahujte nástrčným klíčem. Přidržte hřídel nástrčného klíče co nejbliže krytu kotouče. Dotáhněte v opačném směru, než je směr otáčení rezacího nástavce. Dotáhněte na utahovací moment 35–50 Nm.

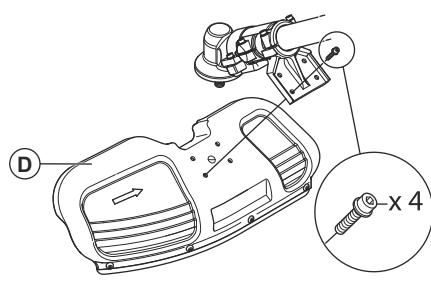


Montáž krytu mulčovacího nože a mulčovacího nože (555RXT, 555FRM)

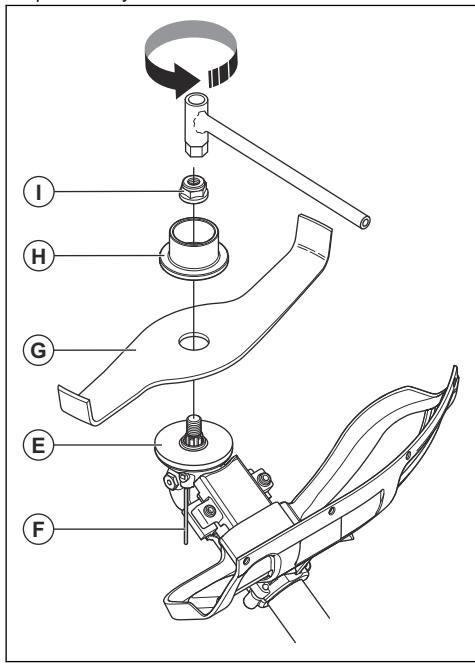
- Připevněte držák (A) a svorku (B) pomocí 4 šroubů (C) na skříň převodovky.



- Připevněte kryt mulčovacího nože (D) pomocí 4 šroubů.



- Namontujte hnací kotouč (E). Pootáčeje výstupním hřidelem, až je jeden z otvorů v hnacím kotouči zarovnán s příslušným otvorem ve skříně převodovky.



- Zasuňte pojistný čep (F) do otvoru tak, aby zachytil hřidel.
- Namontujte mulčovací nůž (G) a opěrnou přírubu (H) na výstupní hřidel.
- Upevněte pojistnou matici (I) nástrčným klíčem. Utáhněte pojistnou matici momentem 35–50 Nm.

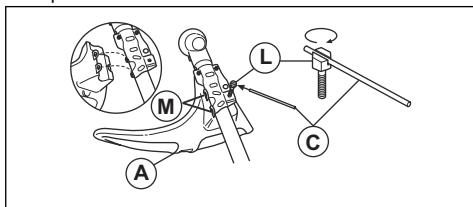


VÝSTRAHA: Pokud není pojistná matica správně utažena, může dojít k uvolnění mulčovacího nože. To může způsobit obsluze a dalším osobám vážné nebo smrtelné zranění.

Montáž ochranného krytu vyžínače nebo kombinovaného ochranného krytu pro strunovou hlavu nebo plastové kotouče

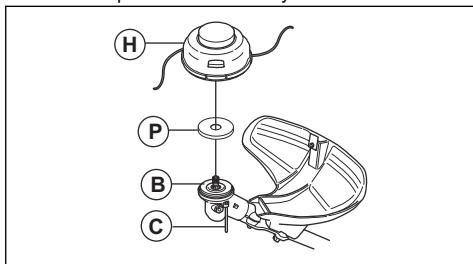
- Zavěste ochranný kryt vyžínače/kombinovaný ochranný kryt (A) na dva háčky držáku desky (M).
- Ohněte kryt okolo hřidele a zajistěte pomocí šroubu (L) na druhé straně.

- Vložte pojistný čep (C) do drážky na hlavě šroubu a pevně dotáhněte šroub.



Montáž strunové hlavy nebo plastového nože

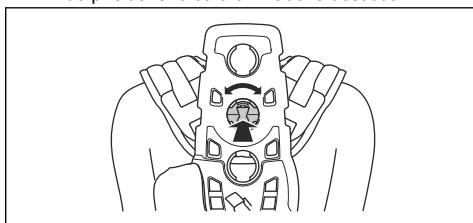
- Namontujte hnací kotouč (B) na výstupní hřidel.
- Zarovnejte kovovou podložku (P) se středem vodítka kotouče nebo hnacího kotouče.
- Pootáčeje výstupním hřidelem, aby se jeden z otvorů v hnacím kotouči zarovnal s odpovídajícím otvorem ve skříně převodovky.
- Zasuňte pojistný čep (C) do otvoru tak, aby byla osa připojena.
- Strunovou hlavou/plastovým nůžem (H) připevněte otáčením proti směru hodinových ručiček.



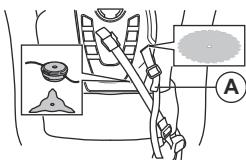
Seřízení nosného popruhu Balance XT

Přehled nosného popruhu najeznete v části *Popis výrobku na straně 3*.

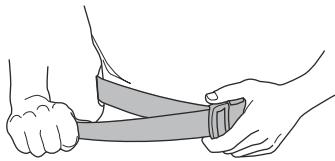
- Vypněte motor.
- Zatlačením mechanismu bezpečnostního uvolnění dolů uvolněte výrobek z nosného popruhu.
- Seřízení nosného popruhu podle výšky obsluhy:
 - Zatlačte pružinovou západku.
 - Otočte upevňovací prvek ramenního popruhu.
 - Posuňte upevňovací prvek ramenního popruhu do příslušného otvoru v zádové destičce.



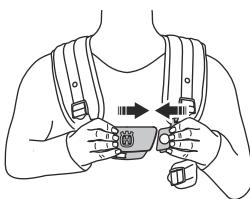
4. Připevněte popruh (A) do správné polohy pro vyžínání travního nebo lesního porostu.



5. Pevně dotáhněte boční popruh. Zkontrolujte, zda je boční popruh zarovnaný s vaším bokem.

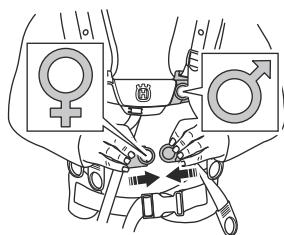


6. Zatlačte 2 části hrudní destičky do sebe, jak je znázorněno na obrázku.



7. Připevněte postranní pás k hrudní destičce.

8. Chcete-li snížit tlak na hrudník a ramena, připevně postranní popruh pomocí pásku ke chrániči boku. Doporučeno pro ženy.



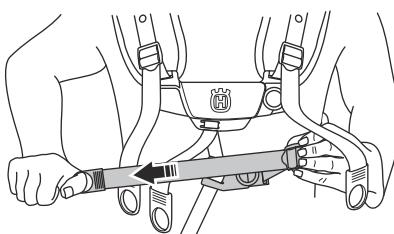
9. Utáhněte elastický popruh (B), aby se přesunula více zatížení z ramenního popruhu na boční popruh.



10. Seřidte ramenní popruh tak, aby byla nesena váha výrobku rovnoměrně na obou ramenech.



11. Nastavte postranní popruhy kolem hrudníku, dokud nebude hrudní destička zarovnána na středu hrudi.



12. Upravte výšku závěsného bodu. Další informace naleznete v části *Správné využívání výrobku na straně 17*. Při prořezávání lesního porostu je správná výška zavěšení přibližně 10 cm (4 palce) pod boky.

Provoz

Úvod

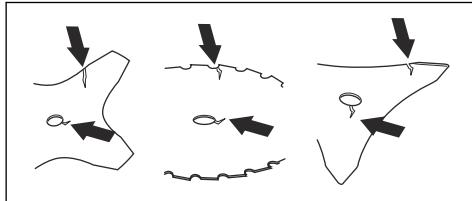


VÝSTRAHA: Před používáním produktu je třeba, abyste si přečetli a porozuměli kapitole o bezpečnosti.

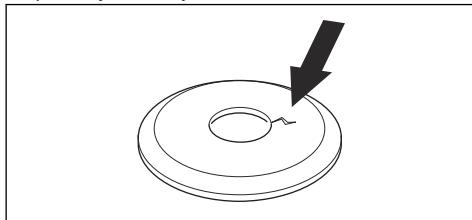
Před provozem výrobku

- Zkontrolujte pracovní oblast. Ujistěte se, že znáte typ terénu a sklon svahu. Zkontrolujte, zda se nevyskytují překážky, jako jsou kameny, větve a příkopy.
- Proveďte celkovou prohlídku výrobku.

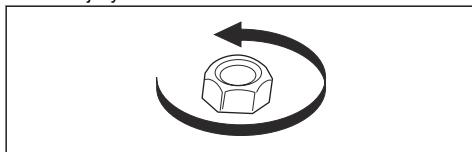
- Provedte bezpečnostní kontroly a postupy údržby a servisu, které jsou uvedeny v tomto návodu.
- Zkontrolujte, zda jsou řádně připevněny všechny kryty, ochranné kryty, rukojeti a rezací zařízení a zda nejsou poškozené.
- Zkontrolujte, zda nejsou na spodní straně zubů pilového kotouče nebo nože na trávu nebo u jejich středového otvoru praskliny. Poškozený nůž je nutné vyměnit.



- Zkontrolujte, zda se na pomocné přírubě nenachází praskliny. Poškozenou pomocnou přírubu je nutné vyměnit.



- Zkontrolujte, zda není možné pojistnou matici odšroubovat rukou. Pokud ji dokážete odšroubovat rukou, nezajíšťuje dostatečně rezací nástavec a je nutné ji vyměnit.



- Zkontrolujte, zda není rezací nástavec a kryt rezacího nástavce poškozený nebo naprasklý. Vyměňte kryt kotouče, pokud došlo k nárazu nebo jsou na něm praskliny.

Palivo

Tento výrobek je vybaven dvoudobým motorem.



VAROVÁNÍ: Používání nesprávného typu paliva může vést k poškození motoru. Používejte směs benzingu a oleje pro dvoudobé motory.

Předmíchané palivo

- Používejte předmíchané alkylátové palivo Husqvarna. Zajistí nejlepší výkon výrobku a prodlouží životnost motoru. Toto palivo obsahuje méně škodlivých chemikálií v porovnání s běžným

palivem a snižuje množství škodlivých výfukových plynů. Množství zbytků po spálení je s tímto palivem menší a díky tomu jsou součásti motoru čistější.

Míchání paliva

Benzín

- Používejte kvalitní bezolovnatý benzín s obsahem etanolu maximálně 10 %.



VAROVÁNÍ: Nepoužívejte benzín s oktanovým číslem nižším než 90 RON/ 87 AKI. Při použití benzínu s nízkým oktanovým číslem může docházet ke klepání motoru, které způsobuje jeho poškození.

Olej pro dvoudobé motory

- Nejlepších výsledků dosáhnete s olejem pro dvoudobé motory Husqvarna.
- Není-li k dispozici olej pro dvoudobé motory Husqvarna, použijte kvalitní olej pro dvoudobé motory určený pro vzduchem chlazené motory. Správný olej vám doporučí servisní prodejce.



VAROVÁNÍ: Nepoužívejte olej pro dvoudobé motory chlazené vodou (olej pro lodní motory). Nepoužívejte olej pro čtyřdobé motory.

Míchání paliva a oleje pro dvoudobé motory

Benzín, l	Olej pro dvoutaktní motory, l
	2 % (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40



VAROVÁNÍ: Při míchání pouze malého množství paliva hrozí riziko, že malá chyba v poměru významně ovlivní výslednou směs. Pečlivě odměřte množství oleje, který bude přimíchán do paliva, aby bylo zajištěno, že docílíte správného poměru.



1. Doplňte polovinu množství benzínu do čisté nádoby na palivo.
2. Přidejte celé množství oleje.
3. Směs paliva řádně protřepejte.
4. Přidejte do nádoby zbývající množství benzínu.
5. Směs paliva dobře protřepejte.



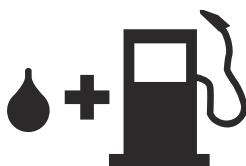
VAROVÁNÍ: Neskladujte směs paliva déle než 1 měsíc.

Doplňování paliva do palivové nádrže



VÝSTRAHA: Z bezpečnostních důvodů dodržujte následující postup.

1. Vypněte motor a nechte jej vychladnout.
2. Očistěte plochu kolem víčka palivové nádrže.



3. Protřepejte nádobu, aby se palivo zcela promíchalo.
4. Víčko palivové nádrže otevřejte pomalu, aby se uvolnil tlak.
5. Naplňte palivovou nádrž.



VAROVÁNÍ: Ujistěte se, že v palivové nádrži není příliš mnoho paliva. Palivo se rozplíná, jakmile se zahřeje.

6. Pevně dotáhněte víčko palivové nádrže.
7. Očistěte rozlité palivo na výrobku a v jeho okolí.
8. Před nastartováním přemístěte výrobek alespoň 3 m (10 stop) od místa, kde jste doplňovali palivo, a zdroje paliva.

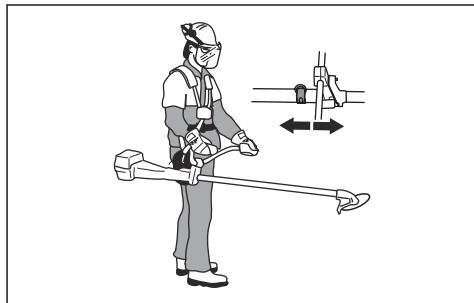
Povšimněte si: Umístění palivové nádrže na výrobku naleznete v části *Úvod na straně 2*.

Pracovní poloha

- Výrobek držte pevně oběma rukama.
- Výrobek držte po své pravé straně.
- Řezné zařízení udržujte pod úrovní pasu.
- Vždy mějte výrobek připevněný k nosnému popruhu.
- Udržujte části těla v bezpečné vzdálenosti od horkých povrchů.
- Udržujte části těla v bezpečné vzdálenosti od rezacího nástavce.

Správné vyvážení výrobku

Při prořezávání lesního porostu je výrobek správně vyvážený, pokud volně visí vodorovně ze závěsného bodu. Při správném vyvážení se snižuje riziko nárazu do kamenů, pokud uvolníte řídicí rukojet.



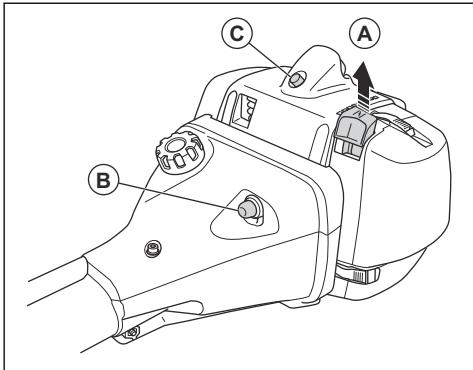
Při vyžínání travního porostu je výrobek řádně vyvážený, když nůž seče ve výšce v blízkosti země.



Spouštění studeného motoru

1. Nastavte vypínač do startovací polohy.

- Nastavte ovládání sytiče (A) do polohy sycení.

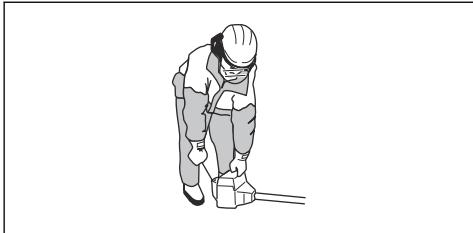


- Stiskněte přibližně 6krát pomocnou palivovou pumpičku (B), dokud se pumpička nezačne plnit palivem. Není nezbytné zcela naplnit pomocnou palivovou pumpičku.

- Stiskněte dekompresní ventil (C).

Povšimněte si: Po spuštění výrobku se dekompresní ventil vráti do počáteční polohy.

- Přitiskněte celý výrobek k zemi levou rukou.



VAROVÁNÍ: Nepokládejte nohy na výrobek!

- Lehce táhněte za rukojet' startéru, až pocítíte odpor. Až ucítíte odpor, rychle a silou zatáhněte za startovací šňůru.

Povšimněte si: Nikdy si neomotávejte startovací šňůru kolem ruky.

- Tahejte za rukojet' startovací šňůry, až se motor spustí.

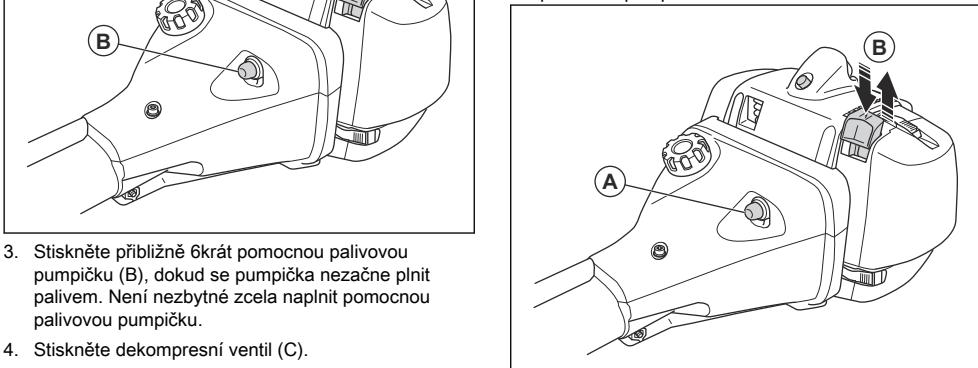


VAROVÁNÍ: Nevytahujte celou délku startovací šňůry a nepouštějte rukojet'. Pouštějte lano startéru pomalu. Nedodržení těchto pokynů může vést k poškození motoru.

- Nastavte ovládání sytiče do provozní polohy a přidejte plný plyn.

Spouštění teplého motoru

- Nastavte vypínač do startovací polohy.
- Stiskněte přibližně 6krát pomocnou palivovou pumpičku (A), dokud se pumpička nezačne plnit palivem. Není nezbytné zcela naplnit pomocnou palivovou pumpičku.

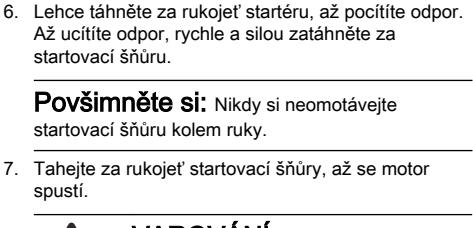


- Vytažením ovládání sytiče (B) nahoru a dolů nastavte spouštěcí polohu škrťicí klapky.

- Pro model 555RXT, 555FRM: Chcete-li aktivovat funkci plynu, stiskněte a uvolněte pojistku páčky plynu, páčku plynu a tlačítko pro spouštění (C).



- Přitiskněte celý výrobek k zemi levou rukou.



- Lehce táhněte za rukojet' startéru, až pocítíte odpor. Až ucítíte odpor, rychle a silou zatáhněte za startovací šňůru.

Povšimněte si: Nikdy si neomotávejte startovací šňůru kolem ruky.

7. Tahejte za rukojeť startovací šňůry, až se motor spustí.

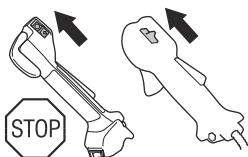


VAROVÁNÍ: Nevytahujte celou délku startovací šňůry a nepouštějte rukojet'. Pouštějte lano startér pomalu. Nedodržení tétoho pokynu může vést k poškození motoru.

8. Nastavte ovládání sytiče do provozní polohy a přidejte plný plyn.

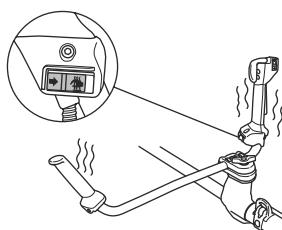
Vypnutí motoru

- Posuňte vypínač do polohy Stop.



Vyhřívané rukojeti (555FXT)

Výrobek má v rukojetech vyhřívací těleska. Spínač vyhřívaných rukojetí je umístěn na rukojeti s ovládáním plynu. Vyhřívací těleska automaticky udržují teplotu 70 °C, když je zapnuto vyhřívání.



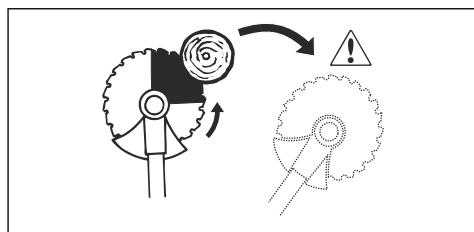
Zpětný vrh kotouče

Zpětný vrh kotouče znamená rychlý a prudký pohyb výrobku do strany. Ke zpětnému vrhu kotouče dojde, pokud nůž na trávu nebo pilový kotouč narazí na předmět nebo se zachytí v předmětu, který nelze přefíznout. Zpětný vrh kotouče může prudce uvést

výrobek nebo obsluhu do pohybu všemi směry. Hrozí nebezpečí poranění obsluhy a přihlížejících osob.

Nebezpečí se zvyšuje v místech, kde není řezaný materiál dobrě vidět.

Neřežte v oblasti kotouče, která je zobrazena černě. Otáčky a pohyb kotouče mohou způsobit zpětný vrh kotouče. Riziko se zvyšuje s tloušťkou řezaného kmene.

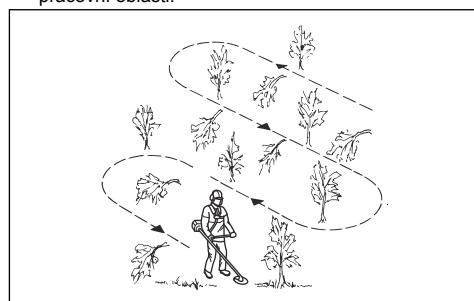


Obecné pracovní pokyny



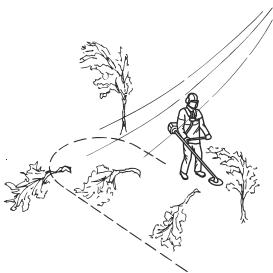
VÝSTRAHA: Dávajte pozor při řezání stromu, který je pod napětím. Může se vzpružit zpět do normální polohy před řezem nebo při řezu a narazit do výrobku či způsobit zranění.

- Pomocí křivovřezu si vytvořte otevřený prostor na jednom konci pracovní oblasti a začněte zde práci.
- Posunujte se pomocí pravidelného vzorce po pracovní oblasti.

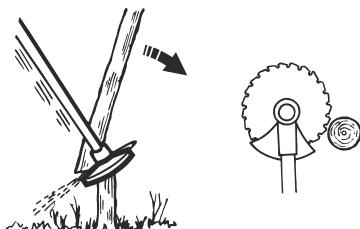


- Pohybujte výrobkem zcela doleva a doprava. Můžete tak vyznout 4–5 m do šířky při každém otočení.
- Vyžinejte na délku 75 m a poté se otočte a jděte zpět. Jak budete postupovat nosta s sebou kanystr.
- Postupujte ve směru, kde nebudeste procházet přes jámy a překážky více, než je nezbytné.

- Posunujte se ve směru, kde vítr unáší pořezaný porost do vymýceného oblasti.



- Nakloňte pilový kotouč a zatlačte silou šikmo nahoru doprava. Současně zatlačte na strom krytem kotouče.



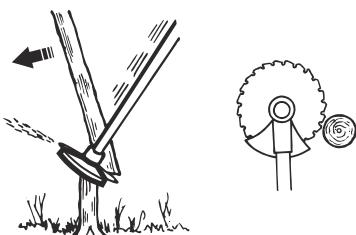
- Pohybujte se po vrstevnicích, nikoli nahoru a dolů.

Prořezávání lesního porostu pilovým kotoučem

Kácení stromu směrem doleva

Aby strom padl vlevo, tlačte na dolní část stromu směrem doprava.

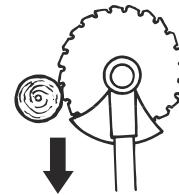
- Přidejte plný plyn.
- Přiložte pilový kotouč proti stromu, jak je znázorněno na obrázku.
- Nakloňte pilový kotouč a zatlačte silou šikmo dolů doprava. Současně zatlačte na strom krytem kotouče.



Kácení stromu dopředu

Při kácení směrem dopředu zatlačte dolní část stromu dozadu.

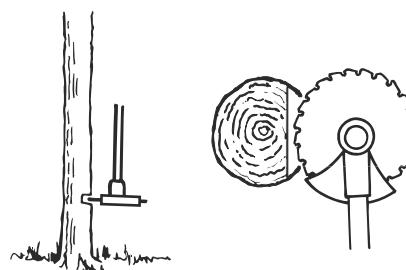
- Přidejte plný plyn.
- Přiložte pilový kotouč proti stromu, jak je znázorněno na obrázku.
- Rychlým pohybem zatáhněte pilový kotouč dozadu.



Kácení velkých stromů

Velké stromy je třeba řezat ze dvou stran.

- Nejprve určete směr pádu stromu.
- Přidejte plný plyn.
- Prověděte první řez na straně stromu, na kterou bude padat.

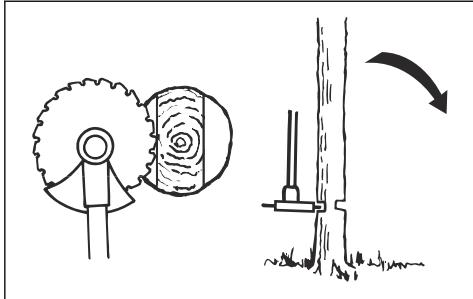


Kácení stromu směrem doprava

Aby strom padl vpravo, tlačte na dolní část stromu směrem doleva.

- Přidejte plný plyn.
- Přiložte pilový kotouč proti stromu, jak je znázorněno na obrázku.

4. Uřízněte strom z druhé strany.



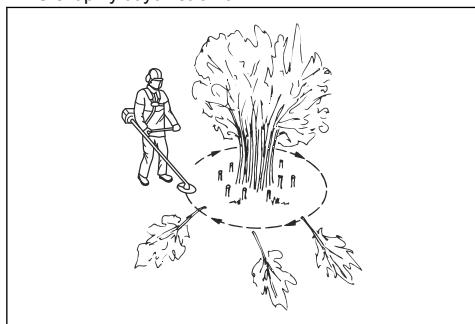
VAROVÁNÍ: Pokud se začne pilový kotouč blokovat, nevytahujte výrobek prudkým pohybem. To by mohlo způsobit poškození pilového kotouče, úhlové převodovky, hřidele nebo řídící rukojeti. Uvolněte rukojeti, uchopte oběma rukama hřidel a opatrně výrobek vytáhněte.

Povšimněte si: U malých stromků vyvítejte větší řezací tlak. U velkých stromů vyvíjejte menší řezací tlak.

Prořezávání křovin pilovým kotoučem

Aby strom padl vlevo, tlačte na dolní část stromu směrem doprava.

- Uřízněte útlé stromy a keře.
- Pohybujte výrobkem ze strany na stranu.
- Řežte více stromů jedním pohybem.
- U skupiny útlých stromů:



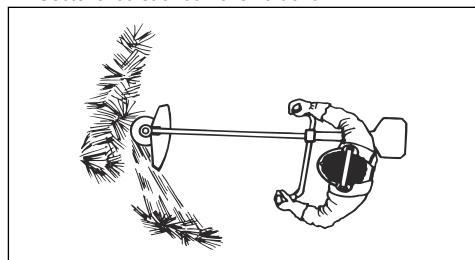
- a) Uřízněte vnější stromy ve větší výšce.
- b) Uřízněte vnější stromy na správnou výšku.
- c) Řežte od středu. Pokud nemůžete získat přístup do středu, uřízněte vnější stromy vysoko a nechte je spadnout. Tím se sníží riziko uvíznutí pilového kotouče.

Vyžívání travního porostu nožem na trávu.



VAROVÁNÍ: Nepoužívejte travní nože a nože na trávu na dřevo. Travní nože a nože na trávu používejte pouze na vysoký a hustý travní porost.

- Pohybujte výrobkem ze strany na stranu.
- Sečení začněte pohybem zprava doleva. Posuňte výrobek doprava a provedte další sek.
- Sečte levou stranou nože na trávu.

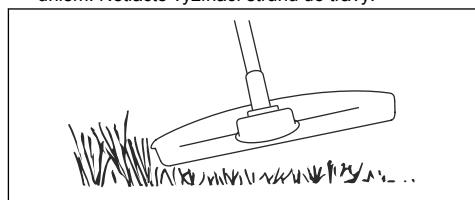


- Skloňte nůž na trávu doleva, aby tráva padala v rádku. Tím se usnadní sběr trávy.
- Udržujte stabilní polohu s nohami od sebe.
- Pohybujte se dopředu po každém pravém pohybu a zkонтrolujte, zda máte znova stabilní postoj před dalším sekem.
- Udržujte opěrnou misku mírným tlakem na zemi, aby bylo zajištěno, že nůž na trávu nebude narážet do země.
- Dodržujte tyto pokyny, aby se snížilo riziko, že se posečený materiál namotá okolo nože na trávu.
 - a) Přidejte plný plyn.
 - b) Nepohybujte nožem na trávu přes posečený materiál, když přesunujete výrobek zleva doprava.
- Než začnete sbírat posečený materiál, vypněte motor a odspnete výrobek z nosného popruhu. Položte výrobek dolů na zem.

Vyžínání trávy strunovou hlavou

Vyžínání trávy

1. Držte strunovou hlavu těsně nad úrovní terénu a pod úhlem. Netlačte vyžinací strunu do trávy.



- Zkráťte délku vyžínací struny o 10–12 cm (4–4,75 palce).
- Snižte otáčky motoru, abyste snížili nebezpečí poškození rostlin.
- Když sečete trávu v blízkosti předmětů, používejte plyn na 80 %.

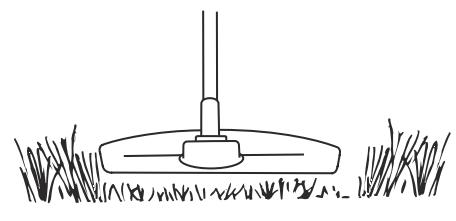


Vyžínání pomocí nože na trávu

- Travní kotouče a vyžínací nože nelze použít na dřevnaté kmínky.
- Na všechny typy vysoké nebo hrubé trávy používejte travní kotouč.
- Koste trávu kývavým pohybem ze strany na stranu, kdy pohyb zprava doleva je vysekávací a pohyb zleva doprava zpětný. Nechte kotouč pracovat svou levou stranou (úsekkem mezi 8 a 12 hodinou).
- Nakloníte-li při vyžínání kotouč o něco doleva, pokládá se tráva do řádků, což usnadňuje její sbírání, např. shrabání.
- Snažte se pracovat rytmicky. Stůjte pevně, s rozkročenýma nohami. Postupujte vpřed po zakončení zpětného pohybu a opět se pevně postavte.
- Opěrný talíř nechte dolehnut zlehka k zemi. Ten chrání travní kotouč před dotykem s půdou.
- Pracujte vždy na plný plyn a vyhýbejte se právě posekanému materiálu při zpětném pohybu, abyste snížili riziko omotání materiálu kolem kotouče.
- Před zahájením odklízení posekaného materiálu vždy vypněte motor, odpojte nosné popruhy a položte stroj na zem.

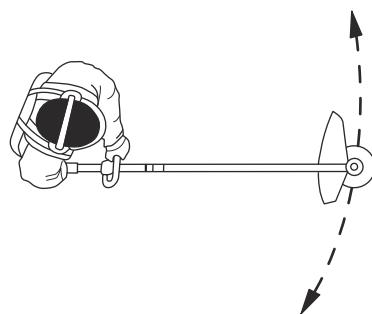
Sečení trávy

- Zajistěte, aby při sečení trávy byla vyžínací struna rovnoběžně se zemí.



- Netlačte hlavu vyžínače k zemi. Můžete tím výrobek poškodit.

- Při sečení trávy pohybujte výrobkem ze strany na stranu. Používejte plné otáčky.



Odstraňení trávy

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

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



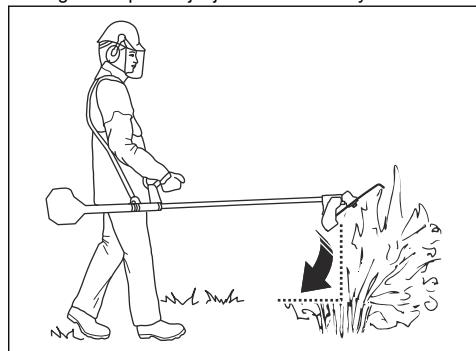
VÝSTRAHA: Vyčistěte kryt strunové hlavy po každé montáži nové vyžínací struny, aby se eliminovalo nevyvážení a zabránilo vibracím v rukojetích. Provedte také kontrolu ostatních dílů strunové hlavy a v případě potřeby ji vyčistěte.

Mulcování pomocí mulcovacího nože



VAROVÁNÍ: Nepoužívejte mulcovací nůž pro vegetaci s průměrem stonku větším než 2 cm.

- Pohybujte mulcovacím nožem nahoru a dolů ve vegetaci a posekejte ji na menší kousky.



Údržba

Úvod



VÝSTRAHA: Před prováděním údržby je třeba, abyste si přečetli a porozuměli kapitole o bezpečnosti.

Pro servis a opravy výrobku je nezbytné speciální školení. Garantujeme dostupnost profesionálních oprav a servisu. Pokud neposkytuje prodejce servisní službu, požádejte jej o informace o nejbližším servisu.

Plán údržby

Údržba	Denně	Týdně	Měsíčně
Vyčistěte vnější povrch.	X		
Zkontrolujte, zda není nosný popruh poškozený.	X		
Zkontrolujte rychchlorozepínaci mechanismus na nosném popruhu, zda není poškozen a zda funguje správně.	X		
Prověďte kontrolu pojistky páčky plynu a páčky plynu. Další informace naleznete v části <i>Kontrola pojistky páčky plynu na straně 7</i> .	X		
Zkontrolujte, zda se řezací nástavec neotáčí při chodu motoru na volnoběžné otáčky.	X		
Prověďte kontrolu vypínače. Další informace naleznete v části <i>Kontrola vypínače na straně 8</i> .	X		
Zkontrolujte kryt řezacího nástavce ohledně poškození a prasklin.	X		
Zkontrolujte, zda je pilový kotouč nebo nůž na trávu řádně připevněn. Zkontrolujte, zda je pilový kotouč nebo nůž na trávu ostrý a nepoškozený.	X		
Zkontrolujte pomocnou přírubu ohledně poškození a prasklin. V případě poškození proveděte výměnu.	X		
Zkontrolujte strunovou hlavu ohledně poškození a prasklin. V případě poškození proveděte výměnu.	X		
Zkontrolujte, zda nejsou rukojet' a řídicí rukojet' poškozené a ujistěte se, že jsou řádně upevněny.	X		
U sekacích nástavců s pojistnou maticí zcela dotáhněte pojistnou matici.	X		
Zkontrolujte, zda není přepravní kryt poškozený a ujistěte se, že je možné jej správně nasadit.	X		
Zkontrolujte těsnost motoru, palivové nádrže a palivových vedení.	X		
Vyčistěte vzduchový filtr. V případě poškození proveděte výměnu.	X		
Dotáhněte matice a šrouby.	X		
Zkontrolujte startér a startovací šňůru ohledně poškození.			X
Zkontrolujte, zda nejsou antivibrační prvky poškozené nebo naprasklé. ¹			X
Zkontrolujte zapalovací svíčku. Další informace naleznete v části <i>Kontrola zapalovací svíčky na straně 29</i> .			X
Vyčistěte chladicí systém.		X	

¹ Vyměňte antivibrační prvek po každé sezóně nebo minimálně jednou ročně.

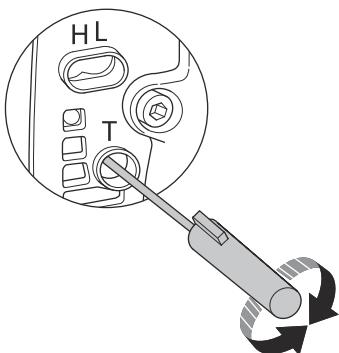
Údržba	Denně	Týdně	Měsíčně
Vyčistěte nebo vyměňte sítko lapače jisker.		X	
Vyčistěte vnější povrch karburátoru a jeho okolí.		X	
Zkontrolujte, zda je úhlová převodovka naplněna do $\frac{3}{4}$ mazivem.		X	
Zkontrolujte, zda není palivový filtr znečištěný nebo hadice přívodu paliva popraskaná nebo zda nejsou přítomny jiné závady. V případě potřeby provedte výměnu.			X
Zkontrolujte všechny elektrické kabely a konektory.			X
Zkontrolujte opotřebení spojky, pružiny spojky a bubnu spojky. V případě potřeby provedte výměnu.			X
Vyměňte zapalovací svíčku.			X
Vyčistěte nebo vyměňte sítko lapače jisker.			X
Promažte hnací hřídel. ²			X

Karburátor

Úprava volnoběžných otáček

Váš výrobek Husqvarna je vyroben podle specifikací, které snižují škodlivé emise.

1. Než nastavíte volnoběžné otáčky, zkontrolujte čistotu vzduchového filtru a to, zda je nasazen kryt vzduchového filtru.
2. Pomocí stavěcího šroubu T, který je popsán symbolem T, nastavte volnoběžné otáčky.
 - a) Otáčejte stavěcím šroubem T volnoběžných otáček ve směru hodinových ručiček, dokud se řezací nástavec nezastaví.



- b) Otáčejte stavěcím šroubem T volnoběžných otáček proti směru hodinových ručiček, dokud se řezací nástavec nezastaví.



VÝSTRAHA: Pokud se řezací nástavec nezastaví po nastavení volnoběžných otáček, obratěte se na servisního prodejce. Nepoužívejte výrobek, dokud není správně seřízen nebo opraven.

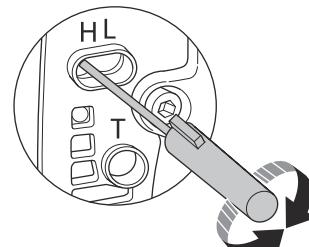
3. Rychlosť volnoběžné je správná tehdy, když má motor klidný chod v každé poloze. Po spuštění řezacího nástavce musí být volnoběžné otáčky nižší než tyto otáčky.

Povšimněte si: Doporučené volnoběžné otáčky naleznete v části *Technické údaje na straně 31*.

Nastavení jehlové trysky vysokých otáček a nízkých otáček

Jehlovou trysku vysokých otáček a trysku nízkých otáček lze nastavit a přizpůsobit tak přívod paliva místním podmírkám.

- Otáčením jehlové trysky vysokých otáček a trysky nízkých otáček ve směru hodinových ručiček průtok paliva snižte.

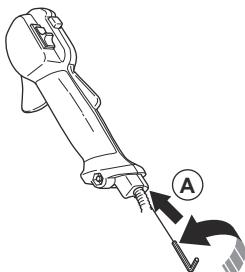


² V intervalu 3 měsíců.

- Otáčením jehlové trysky vysokých otáček a trysky nízkých otáček proti směru hodinových ručiček průtok paliva zvýšíte.

Nastavení otáček při spuštění (555RXT, 555FRM)

1. Nechte výrobek běžet na volnoběžné otáčky.
2. Stiskněte pojistku startovacího tlačítka. Další informace naleznete v části *Popis výrobku na straně 3*.
3. Pokud jsou otáčky při spuštění nižší než 4000 ot/min, otočte seřizovacím šroubem (A) po směru hodinových ručiček. Když se řezací nástavec začne otáčet, otočte seřizovací šroub (A) o půl otáčky po směru hodinových ručiček.



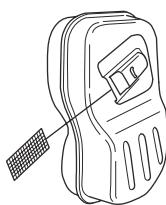
4. Pokud jsou otáčky při spuštění vyšší než 6500 ot/min, otočte seřizovacím šroubem (A) proti směru hodinových ručiček. Když se řezací nástavec začne otáčet, otočte seřizovací šroub (A) o půl otáčky.

Čištění tlumiče výfuku



VÝSTRAHA: Tlumič výfuku se za provozu velmi zahřívá, a to i při volnoběžných otáčkách. Nebezpečí požáru a popálení.

1. Pokud je tlumič vašeho výrobku vybaven sítkem lapače jisker, vycistěte jej jednou týdně ocelovým kartáčem. Poškozené sítko lapače jisker je nutné vyměnit.



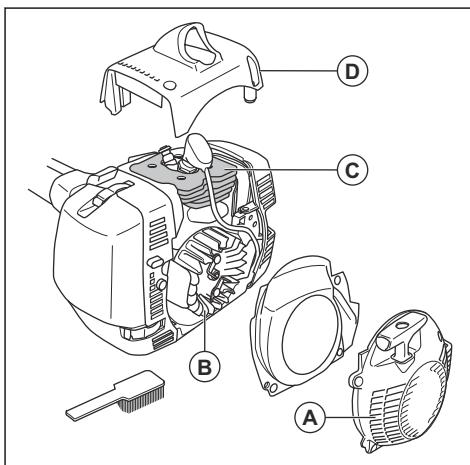
VAROVÁNÍ: Ucpané sítko lapače jisker způsobuje přehřívání motoru a v důsledku poškození válce a pístu.



VAROVÁNÍ: Pokud se sítko lapače jisker často upcpává, nechte tlumič výfuku zkontovalovat v servisu.

Čištění chladicího systému

Chladicí systém zahrnuje přívod vzduchu ke krytu startéru (A), chladicí žebra na setrvačníku (B), chladicí žebra na válci (C) a kryt válce (D).



Čistěte chladicí systém jednou týdně nebo v případě potřeby více často.

1. Odmontujte kryt startéru a kryt válce.
2. Vycistěte chladicí systém kartáčem.

Vzduchový filtr

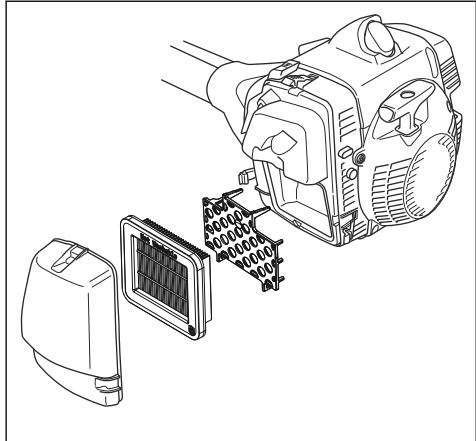
Ucpaný vzduchový filtr může způsobit poruchu karburátoru, problémy se startováním, ztrátu výkonu motoru a opotřebení součástí motoru. Způsobuje také vyšší spotřebu paliva, než je nezbytné. Čistěte filtr v intervalu 8 hodin nebo častěji, pokud je výrobek používán v prašném prostředí.

Povšimněte si: Po vyčištění nebo výměně vzduchového filtru může být nezbytné provést seřízení motoru. Viz *Karburátor na straně 24*.

Kontrola papírového vzduchového filtru

1. Demontujte kryt vzduchového filtru.

2. Vyjměte papírový vzduchový filtr a držák filtru.



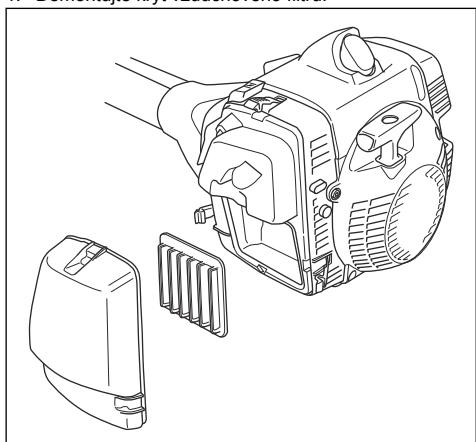
3. Zkontrolujte kryt filtru a vyčistěte jej kartáčem.
4. Zkontrolujte papírový vzduchový filtr. Znečištěný nebo poškozený papírový vzduchový filtr je třeba vyměnit.



VAROVÁNÍ: Papírový vzduchový filtr neohýbejte ani nesklápejte. Může se poškodit. Poškozený papírový vzduchový filtr vyměňte.

Čištění nylonového vzduchového filtru

1. Demontujte kryt vzduchového filtru.



2. Demontujte nylonový vzduchový filtr.
3. Zkontrolujte kryt filtru a vyčistěte jej kartáčem.
4. Zkontrolujte nylonový vzduchový filtr. Vyčistěte nylonový filtr teplou mýdlovou vodou.



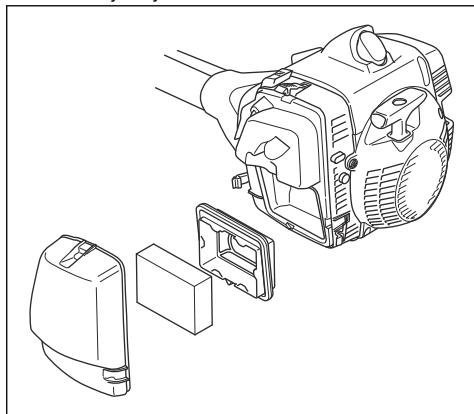
VAROVÁNÍ: Nylonový vzduchový filtr vyměňte, pokud je poškozený nebo jej nelze zcela vyčistit.



VAROVÁNÍ: Před montáží zkontrolujte, že je nylonový vzduchový filtr suchý.

Čištění pěnového vzduchového filtru

1. Demontujte kryt vzduchového filtru.



2. Demontujte pěnový vzduchový filtr.
3. Zkontrolujte kryt filtru a vyčistěte jej kartáčem.
4. Zkontrolujte pěnový vzduchový filtr. Vyčistěte pěnový filtr teplou mýdlovou vodou.



VAROVÁNÍ: Pěnový filtr vyměňte, pokud je poškozený nebo jej nelze zcela vyčistit.



VAROVÁNÍ: Před montáží zkontrolujte, že je pěnový vzduchový filtr suchý.

5. Naneste olej na pěnový vzduchový filtr. Další informace jsou uvedeny v části *Nanесение масла на воздушный фильтр на странице 26*.

Nanесение масла на воздушный фильтр

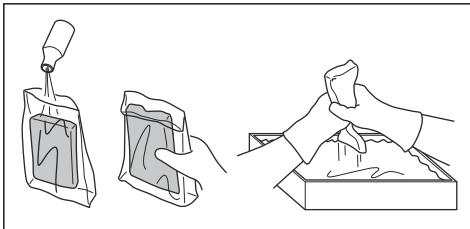
- VAROVÁNÍ:** Всегда используйте специальный масло Husqvarna для воздушных фильтров. Другие масла не используются.



ВЪСТРАХА: Използвайте защитни ръкавици. Масло на воздушния филтър може да причини увреждания.

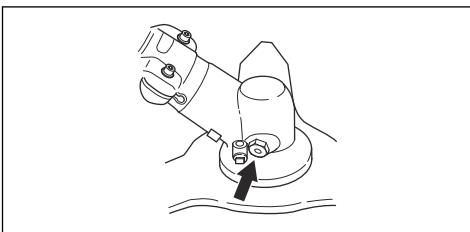
1. Vložte pěnový vzduchový filtr do plastového sáčku.

- Nalijte olej do plastového sáčku.
- Plastový sáček promněte, aby se olej rozprostřel po celém pěnovém vzduchovém filtru.
- Vytlačte přebytečný olej z pěnového vzduchového filtru, když je stále v plastovém sáčku.



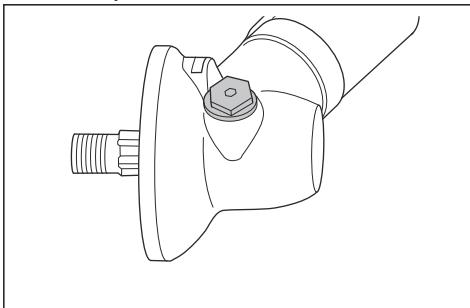
Kolmý ozubený převod

Úhlová převodovka se ve výrobě plní ze $\frac{3}{4}$ mazivem. Před použitím zkонтrolujte, zda se úroveň maziva nezměnila. V případě potřeby doplňte speciální tuk Husqvarna. Neměňte mazivo v úhlové převodovce. Nechte úhlovou převodovku opravit v servisu.

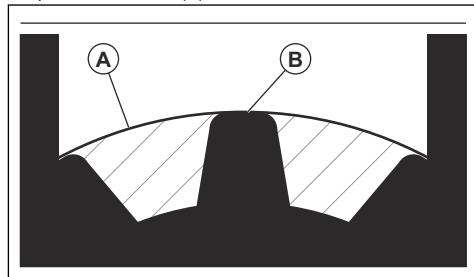


Mazání úhlové převodovky

- Demontujte sekací zařízení.
- Umístěte výrobek tak, aby byla zátka maziva v nejvyšší poloze.
- Odšroubujte zátku maziva.



- Podívejte se do otvoru pro zátku maziva a otočte hnací hřídeli. Mazivo (A) musí být v zákrytu s horní plochou ozubení (B).



- Pokud je maziva málo, doplňte úhlovou převodovku mazivem na úhlové převodovky Husqvarna. Mazivo na úhlové převodovky doplňujte pomalu, průběžně otáčejte hnací hřídeli a mazivo doplňte na správnou úroveň (B).



VAROVÁNÍ: Nesprávné množství maziva můžezpůsobit poškození úhlové převodovky.

- Našroubujte zpět zátku maziva.

Hnací hřídel

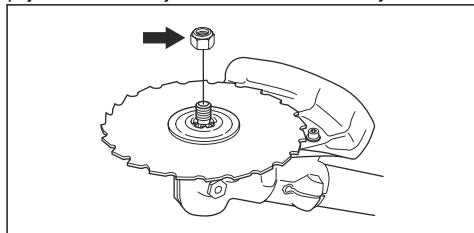
Mažte hnací hřídel v intervalu 3 měsíců. Pokud nevíte, jak postupovat, obraťte se na servis.

Montáž a demontáž pojistné matice

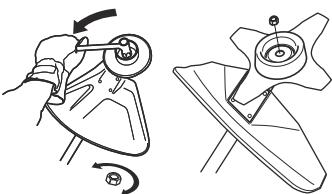


VÝSTRAHA: Vypněte motor, použijte ochranné rukavice a při práci v blízkosti ostrých hran řezacího nástavce dávejte pozor.

Některé typy řezacích nástavců se připevňují pomocí pojistné matice. Pojistná matica má levotočivý závit.



- Použijte nástrčný klíč s hřidelem, který je dostatečně dlouhý, abyste mohli mít ruku za krytem řezacího nástavce. Šípka na obrázku ukazuje oblast, kde můžete bezpečně používat nástrčný klíč.



- Montáž se provádí utažením pojistné maticy v opačném směru, než je směr otáčení řezacího nástavce.
- Při demontáži povolte pojistnou matici ve směru otáčení řezacího nástavce.
- Poznamenejte si počet montáží a demontáží pojistné maticy. Vyměňte pojistnou matici po přibližně 10 demontážích.

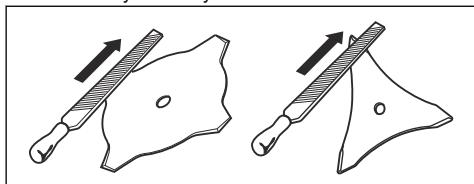
Povšimněte si: Zkontrolujte, zda není možné otočit pojistnou matici rukou. Vyměňte pojistnou matici, pokud nemá nylonový uzávěr odpor minimálně 1,5 Nm.

Ostření travního nože a nože na trávu



VÝSTRAHA: Vypněte motor.
Používejte ochranné rukavice.

- Správný postup naostření a nastavení travního nože a nože na trávu je uveden v návodu dodaném s řezacím nástavcem.
- Naostřete všechna ostří stejněměrně, aby nebyla narušena rovnováha.
- Použijte plochý pilník s jednosměrnými rovnoběžnými zářezy.



VÝSTRAHA: Poškozený nůž či kotouč vždy vyřadte z provozu. Ohnutý nebo zkroucený nůž se nepokoušejte narovnat a znova používat.

Ostření pilového kotouče

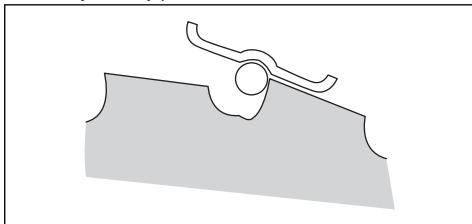


VÝSTRAHA: Vypněte motor.
Používejte ochranné rukavice.

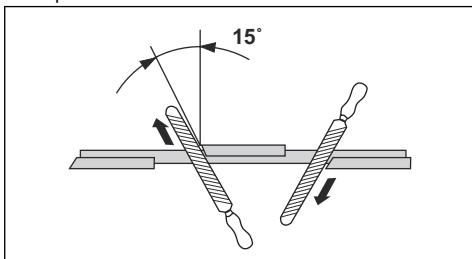
- Správný postup naostření kotouče je uveden v návodu dodaném s kotoučem.
- Před ostřením se přesvědčte, zda má výrobek a kotouč správnou opěru.



- Užívejte kulatý pilník 5,5 mm s držákem.

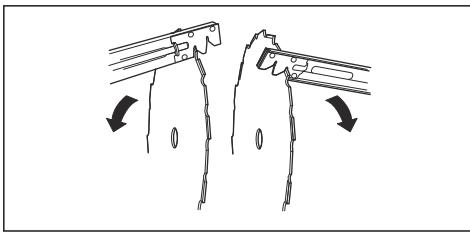


- Držte pilník pod úhlem 15°.
- Naostřete jeden zub pilového kotouče směrem doprava a další zub směrem doleva – viz obrázek.



Povšimněte si: Pokud je kotouč velmi opotřebený, nejprve zbruste hrany zubů plochým pilníkem. V ostření pokračujte kulatým pilníkem.

- Naostřete všechna ostří stejnoměrně, aby nebyla narušena rovnováha kotouče.
- Nastavte kotouč na 1 mm pomocí doporučeného nastavovacího nástroje. Říďte se pokyny v návodu dodaném s kotoučem.



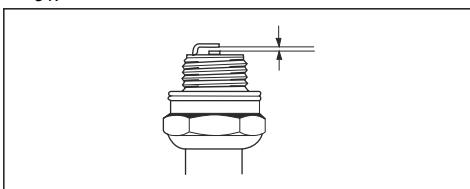
VÝSTRAHA: Poškozený nůž či kotouč vždy vyřaďte z provozu. Ohnutý nebo zkroucený nůž se nepokoušejte narovnat a znova používat.

Kontrola zapalovací svíčky



VAROVÁNÍ: Vždy používejte doporučený typ zapalovacích svíček. Nesprávný typ zapalovací svíčky můžezpůsobit 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:
 - Zkontrolujte, zda jsou správně nastaveny volnoběžné otáčky.
 - Zkontrolujte správnost palivové směsi.
 - 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 straně 31.*



- V případě potřeby zapalovací svíčku vyměňte.

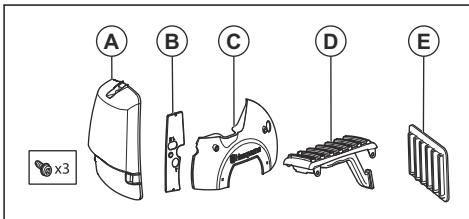
Nastavení výrobku pro chladné prostředí



VAROVÁNÍ: Sníh a chladné počasí mohou způsobit potíže při provozu. Hrozí

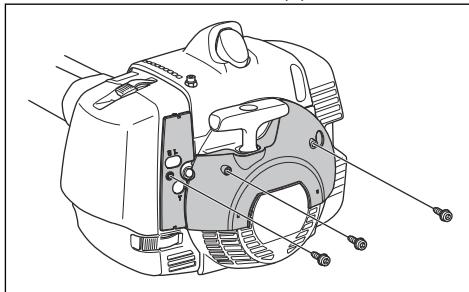
riziko příliš nízké teploty motoru nebo namrznutí vzduchového filtru a karburátoru.

Pro váš výrobek je k dispozici zimní sada. Zimní sada obsahuje následující součásti:

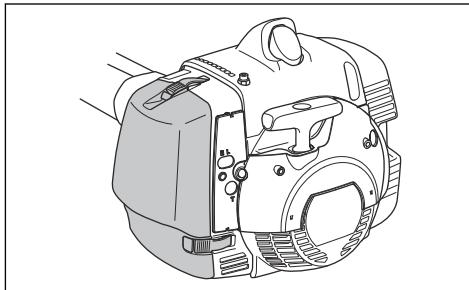


- Kryt vzduchového filtru bez přívodu vzduchu (A).
- Kryt držáku vzduchového filtru (B).
- Ochrana krytu startéru (C).
- Kryt proti opotřebení se vzduchovým kanálem (D).
- Vzduchový filtr (E).

- Při teplotách nižších než 0 °C (32 °F) provedte následující kroky.
- Namontujte ochranu krytu startéru (C) a kryt držáku vzduchového filtru (B).

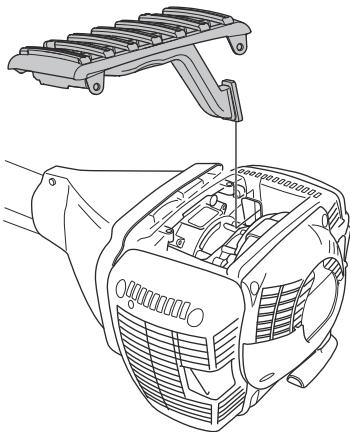


- Demontujte vzduchový filtr a kryt vzduchového filtru. Nainstalujte vzduchovy filtr (E) a kryt vzduchového filtru (A).



- Při teplotách pod -5°C (23°F) namontujte kryt proti opotřebení se vzduchovým kanálem (D).

z výrobku demontujte. Hrozí nebezpečí poškození motoru.

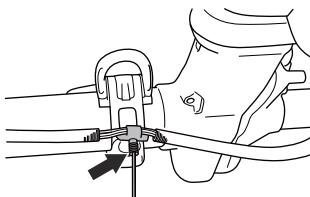


VAROVÁNÍ: Při teplotách vyšších než -5°C (23°F) nebo 0°C (32°F) zimní sadu

Mazání lanka (555FXT)

Povšimněte si: Lanko je namazané z výroby. Promažte lanko jednou měsíčně.

- Sundejte ochranný kryt.
- Odmontujte kryt válce, abyste získali přístup k prýžovým manžetám na lanku.
- Odšroubujte záslepku na maznici.
- Použijte nemrzoucí sprej s 2mm tryskou. Aplikujte v krátkých dávkách.



- Prohlédněte prýžové manžety na lanku, aby bylo zajištěno, že se neroztahly.
- Instalujte kryt válce a ochranný kryt.

Odstraňování problémů

Motor nestartuje.

Kontrola	Možná příčina	Pracovní postup
Vypínač.	Vypínač je v poloze Stop.	Nechte vypínač vyměnit v autorizovaném servisu.
Západky startéru.	Západky startéru se volně nepohybují.	Odmontujte kryt startéru a vyčistěte prostor kolem západek startéru. Další informace najeznete v části <i>Čištění chladicího systému na straně 25.</i> Obraťte se na schválený servis.
Palivová nádrž.	Nesprávný typ paliva.	Vypusťte palivovou nádrž a doplňte správné palivo.
Karburátor	Nesprávné nastavení volnoběžných otáček	Seřidejte volnoběžné otáčky pomocí stavěcího šroubu volnoběžných otáček T.

Kontrola	Možná příčina	Pracovní postup
Zapalovací svíčka.	Zapalovací svíčka je znečištěná nebo mokrá.	Ujistěte se, že je zapalovací svíčka suchá a čistá.
	Vzdálenost elektrod zapalovací svíčky je nastavena nesprávně.	Vyčistěte zapalovací svíčku. Zkontrolujte, zda je vzdálenost elektrod správná. Zkontrolujte, zda je zapalovací svíčka vybavena krytem.
	Zapalovací svíčka je povolená.	Správnou vzdálenost elektrod naleznete v části <i>Technické údaje na straně 31</i> .
Palivový filtr	Palivový filtr je ucpaný.	Vyměňte palivový filtr.

Motor startuje, ale znovu se vypíná.

Kontrola	Možná příčina	Pracovní postup
Palivová nádrž	Nesprávný typ paliva.	Vyprázdněte palivovou nádrž a dopřinte správné palivo.
Palivový filtr	Palivový filtr je ucpaný.	Vyměňte palivový filtr.
Karburátor	Volnoběžné otáčky nejsou řádně seřízeny.	Seřidte volnoběžné otáčky pomocí stavěcího šroubu volnoběžných otáček T.
Vzduchový filtr	Vzduchový filtr je zanesený.	Vyčistěte vzduchový filtr.

Přeprava a skladování

- Před přepravou nebo uskladněním nechte výrobek vychladnout.
- Před dlouhodobým uskladněním vyjměte koncovku kabelu zapalovací svíčky.
- Během přepravy musí být výrobek řádně upevněný. Ujistěte se, že se nepohybuje.
- Zkontrolujte, zda během přepravy nebo skladování nehrází únik paliva, výparů paliva a zda nejsou přítomny jiskry nebo otevřený oheň.
- Během přepravy a skladování musí být nasazený přepravní kryt.
- Před dlouhodobým uskladněním výrobek vyčistěte a provedte servis.

Technické údaje

Technické údaje

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Motor				
Zdvihový objem válce, cm ³	53,3	53,3	53,3	53,3

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Volnoběžné otáčky, ot/min	2800	2800	2800	2800
Otáčky výstupního hřídele, ot/min	10500	10500	10500	10500
Max. výkon motoru, dle normy ISO 8893, kW/hp při ot/min	2,8/3,8 při 9000	2,8/3,8 při 9000	2,8/3,8 při 9000	2,8/3,8 při 9000
Tlumič výfuku s katalytickým konvertorem	Ne	Ne	Ne	Ne
Systém zapalování				
Zapalovací svíčka	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A
Vzdálenost elektrod, mm	0,5	0,5	0,5	0,5
Palivo				
Objem palivové nádrže, l/cm ³	1,1/1100	1,1/1100	1,1/1100	1,1/1100
Hmotnost				
Hmotnost, kg	8,9	9,1	9,2	9,2
Emise hluku ³				
Hladina akustického výkonu, změřená dB (A)	116	116	119	119
Hladina akustického výkonu, zaručená L _{WA} dB (A)	117	117	121	121
Hladina hluku ⁴				
Ekvivalentní hladina akustického tlaku v úrovni uší obsluhy měřená podle norem EN ISO 11806 a ISO 22868, dB (A):				
Vybaven strunovou hlavou (originální)	-	-	108	-
Vybaven travním kotoučem (originální)	-	-	101	-
Vybaven pilovým kotoučem (originální)	103	103	-	-
Vybaven mulčovacím nožem (originální)	-	-	-	103
Úrovň vibrací ⁵				
Ekvivalentní hladiny vibrací (a _{hv,eq}) v rukojetích, měřené podle norem EN ISO 11806 a ISO 22867, v m/s ² :				
Vybaven strunovou hlavou (originální), levá/pravá	-	-	1,7/2,0	-

³ Emise hluku v životním prostředí měřené jako akustický výkon (L_{WA}) v souladu se směrnicí 2000/14/EU. Uváděná hladina akustického výkonu pro stroj byla měřena s originálním řezacím nástavcem, který generuje nejvyšší hladinu. Rozdíl mezi garantovaným a měřeným akustickým výkonem je v tom, že garantovaný akustický výkon rovněž zahrnuje rozptyl výsledků měření a rozdíly mezi různými stroji téhož modelu podle Směrnice 2000/14/ES.

⁴ Uváděná data pro ekvivalentní hladinu akustického tlaku pro stroj mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1 dB (A).

⁵ Uváděná data pro ekvivalentní hladinu vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1 m/s².

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Vybaven travním kotoučem (originální), levý/pravý	-	-	1,5/1,6	-
Vybaven pilovým kotoučem (originální), levý/pravý	2,1/2,3	2,1/2,3	-	-
Vybaven mulčovací nožem (originální)	-	-	-	2,0/1,5

Příslušenství

555FX, 555FXT		
Schválené příslušenství	Typ příslušenství	Kryt sekacího nástavce, obj. číslo
Střední otvor v kotoučích/nožích, Ø 25,4 mm	Závit hřídele pro kotouč M12	
Nůž na trávu/travní nůž	Multi 275-4 (Ø 275, 4 zuby)	502 46 49-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 zuby)	502 46 49-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 zuby)	502 46 49-01
Pilový kotouč	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 zubů)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zubů)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 zubů)	544 01 65-01
Strunová hlava	Trimmy S II (struna Ø 2,4–3,3 mm)	502 46 50-01
	Auto 55 (struna Ø 2,7–3,3 mm)	502 46 50-01
	T45x (struna Ø 2,7–3,3 mm)	502 46 50-01
	T55x (struna Ø 2,7–3,3 mm)	502 46 50-01
	F55 (struna Ø 2,7–3,5 mm)	502 46 50-01
Opěrná miska	Pevný	

555RXT		
Schválené příslušenství	Typ příslušenství	Kryt sekacího nástavce, obj. číslo
Střední otvor v kotoučích/nožích, Ø 25,4 mm	Závit hřídele pro kotouč M12	
Nůž na trávu/travní nůž	Multi 275-4 (Ø 275, 4 zuby)	544 16 03-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 zuby)	544 16 03-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 zuby)	544 16 03-01

555RXT

Schválené příslušenství	Typ příslušenství	Kryt sekacího nástavce, obj. číslo
Pilový kotouč	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 zubů)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zubů)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 zubů)	544 01 65-01
Strunová hlava	Trimmy S II (struna Ø 2,4–3,3 mm)	544 10 74-01
	Auto 55 (struna Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
	T45x (struna Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
	T55x (struna Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
Opěrná miska	Pevný	
Mulčovací nůž	320-2T	544 02 65-02

555FRM

Schválené příslušenství	Typ příslušenství	Kryt sekacího nástavce, obj. číslo
Střední otvor v kotoučích/nožích, Ø 25,4 mm	Závit hřídele pro kotouč M12	
Nůž na trávu/travní nůž	Multi 275-4 (Ø 275, 4 zuby)	544 16 03-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 zuby)	544 16 03-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 zuby)	544 16 03-01
Pilový kotouč	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 zubů)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zubů)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 zubů)	544 01 65-01
Strunová hlava	Trimmy S II (struna Ø 2,4–3,3 mm)	544 10 74-01
	Auto 55 (struna Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
	T45x (struna Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
	T55x (struna Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
Mulčovací nůž	320-2T	544 02 65-02
Opěrná miska	Pevný	

ES Prohlášení o shodě

ES Prohlášení o shodě

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel: +46-36-146500, prohlašuje, že křivinofézy **Husqvarna 555FX, 555FXT, 555RXT, 555FRM** se sériovými čísly od roku 2016 a dále (rok je zřetelně vyznačen v textu na typovém štítku a za ním následuje sériové číslo) vyhovují požadavkům následujících SMĚRNIC RADY EVROPSKÉ UNIE:

- ze 17. května 2006 „týkající se strojních zařízení“ **2006/42/EC**
- 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**. Postup posouzení shody byl použit v souladu s přílohou V. Informace o emisích hluku najdete v kapitole *Technické údaje na straně 31*.
- ze dne 8. června 2011 „o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních“ **2011/65/EU**.

Byly uplatněny následující normy:

EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012

Institut RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švédsko, provedl na žádost společnosti Husqvarna AB dobrovolnou typovou zkoušku. Čísla certifikátů: **SEC/09/2176 – 555FX, 555FXT, SEC/09/2175 – 555RXT, 555FRM**.

Institut RISE SMP Svensk Maskinprovning AB rovněž ověřil shodu s dodatkem V směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/14/ES. Certifikáty mají tato čísla: **01/164/062 – 555FX, 555FXT, 01/164/070 – 555RXT, 555FRM**.

Huskvarna, 30. 3. 2016



Per Gustafsson, ředitel vývoje (autorizovaný zástupce společnosti Husqvarna AB zodpovědný za technickou dokumentaci)

TARTALOMJEGYZÉK

Bevezető.....	36	Hibaelhárítás.....	65
Biztonság.....	39	Szállítás és raktározás.....	66
Összeszerelés.....	45	Műszaki adatok.....	66
Üzemeltetés.....	50	Tartozékok.....	67
Karbantartás.....	57	EK megfelelőségi nyilatkozat.....	70

Bevezető

Termékleírás

A termék egy belső égésű motorral működő bokorvágó.

Folyamatosan dolgozunk azon, hogy javítani tudjuk az ügyfeleink használat közbeni biztonságát és hatékonyságát. További tájékoztatásért forduljon az illetékes szakszervizhez.

Rendeltetésszerű használat

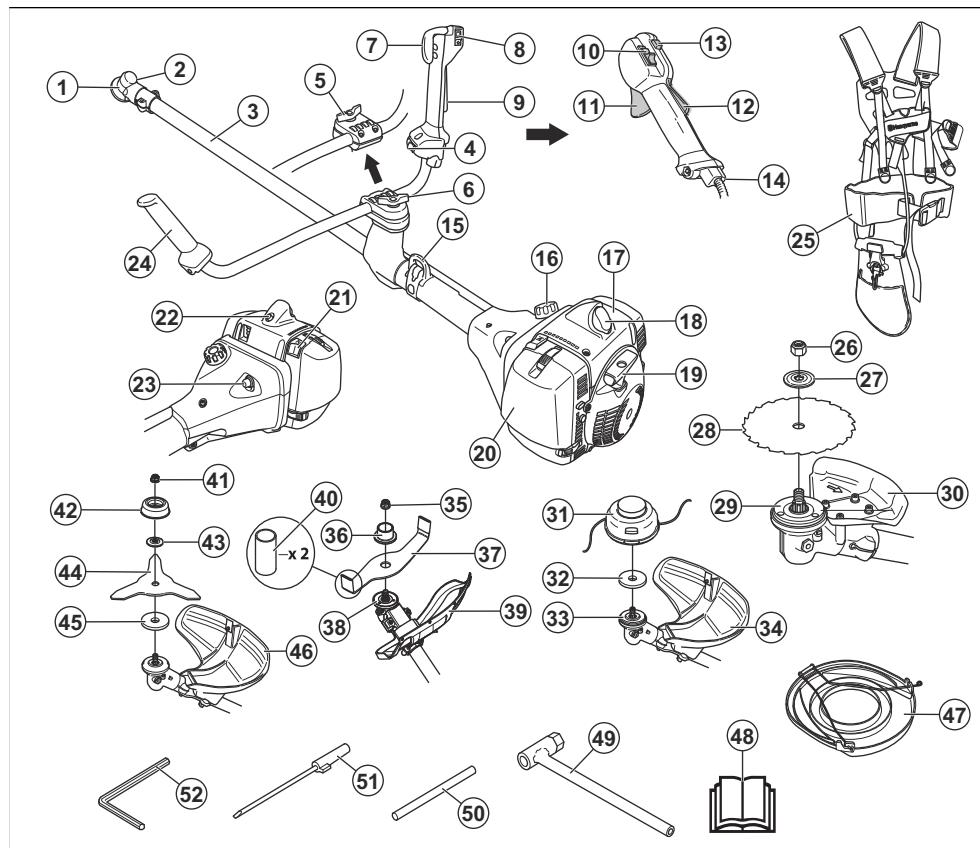
A termékre szerelt fűreszpengével, fűvágó késsel, shredder késsel vagy nyírófejjel különféle növényzetet

vághat. Ne használja a terméket fűvágástól, fűritkítéstől, erdőritkítéstől vagy aprítástól eltérő célokra. A fűresztárcsával faszerű növényeket vághat. A fűvágó késsel és a szegélyvágó fejjel füvet vághat.

Megjegyzés: A használatot nemzeti vagy helyi előírások szabályozhatják. Tartsa be a vonatkozó előírásokat.

Csak a gyártó által jóváhagyott tartozékokat használjon. Lásd: *Tartozékok67. oldalon*.

A termék áttekintése



- | | |
|--|---|
| 1. Szóghajtás | 19. Indítózsínór fogantyúja |
| 2. Zsírbetöltő sapka | 20. Légszűrő fedél |
| 3. Nyél | 21. Szívatókar |
| 4. Fűtött fogantyúk kapcsolója (555FXT) | 22. Nyomáscsökkentő szelep |
| 5. Fogantyú beállítása (555RXT) | 23. Üzemanyagpumpa |
| 6. Fogantyú beállítása (555FX, 555FXT, 555FRM) | 24. Fogantyú |
| 7. Gázadagoló (555FX, 555FXT) | 25. Heveder |
| 8. Leállítókapcsoló (555FX, 555FXT) | 26. Záróanya (555FX, 555FXT) |
| 9. Gázadagoló retesze (555FX, 555FXT) | 27. Támkarima (555FX, 555FXT) |
| 10. Leállítókapcsoló (555RXT, 555FRM) | 28. Fűrésztárcsa (555FX, 555FXT) |
| 11. Gázadagoló (555RXT, 555FRM) | 29. Hajtótárcsa (555FX, 555FXT) |
| 12. Gázadagoló retesze (555RXT, 555FRM) | 30. A vágófelszerelés védőburkolata (555FX, 555FXT) |
| 13. Indítógáz-gomb (555RXT, 555FRM) | 31. Dámlfej (555RXT) |
| 14. Gázbovden beállítása (555RXT, 555FRM) | 32. Fém csésze (555RXT) |
| 15. Felfüggesszőpont | 33. Hajtótárcsa (555RXT) |
| 16. Üzemanyagtartály | 34. A vágófelszerelés védőburkolata (555RXT) |
| 17. Hengerburkolat | 35. Záróanya (555FRM) |
| 18. Gyújtógyertya és gyertyapipa | 36. Támkarima (555FRM) |

37. Shredder kés (555FRM)
38. Hajtótárcsa (555FRM)
39. A vágófelszerelés védőburkolata (555FRM)
40. Szállítási biztosítószerkezet (555FRM)
41. Záróanya (555RXT)
42. Támasztócsésze (555RXT)
43. Támkarima (555RXT)
44. Fűvágó kés (555RXT)
45. Hajtótárcsa (555RXT)
46. A vágófelszerelés védőburkolata (555RXT)
47. Szállítási biztosítószerkezet (555FX, 555FXT, 555RXT)
48. Kezelői kézikönyv
49. Csőkulcs
50. Rögzítőcsap
51. Karburátor-csavartúzó
52. Hatszögkulcs

A termék szimbólumai



Stop.



FIGYELMEZTETÉS! Körültekintően járjon el, és megfelelően használja a terméket. A gép a kezelő és mások súlyos sérülését és halálát okozhatja.



Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg arról, hogy megérte azt, mielőtt a terméket használatba veszi.



Használjon védőszemüveget minden olyan helyen, ahol tárgyak hullhatnak le. Használjon jóváhagyott fülvédőt. Használjon jóváhagyott védőszemüveget.



A kimenő tengely maximális fordulatszáma.



Ez a termék megfelel a vonatkozó EK-irányelveknek.



A termék tárgyat repíthet szét, amelyek sérülést okozhatnak.



A termék használata közben tartson legalább 15 méteres távolságot az emberektől és az állatoktól.



Készük veszélye, ha a vágószerkezet akadályba ütközik. A termék akár testrészeket is levághat. A termék használata közben tartson legalább 15 méteres távolságot az emberektől és az állatoktól.



Használjon jóváhagyott védőkesztyűt.



Használjon csúszásálló munkavédelmi bakancsot.



Üzemanyagpumpa.



Szívató.



Alapjárat-beállító csavar.



Magas fordulatszám tűje.



Alacsony fordulatszám tűje.



Benzines.



Nyomáscsökkentő szelep.



Fűtött fogantyúk.



Kizárolag rugalmat vágószálat használjon. Ne használjon fém vágófelszereléseket. Ez a fűvágó védőburkolatához tartozik.



A 2000/14/EK számú európai irányelvnek és New South Wales „Környezetben történő munkavégzés (zajszabályozás) szabályozása, 2017” irányelvénék megfelelő környezeti zajszennyezés. A zajszennyezésre vonatkozó adatok a gép címkején és a következő fejezetben találhatók: *Műszaki adatok 66. oldalon*.

666éhhxxxx

A típusablán megtalálható a sorozatszám. **6666** a gyártási év és **hh** pedig a gyártási hét.

Megjegyzés: A terméken szereplő többi jelölés/ címe a további piacok specifikus vizsgáztatási követelményeire vonatkozik.

Biztonság

Biztonsági meghatározások

A figyelmeztetések, óvintézkedések és megjegyzések a használati utasítás kiemelten fontos részeire hívják fel a figyelmet.



FIGYELMEZTETÉS: Akkor használatos, ha a kézikönyv utasításainak be nem tartása esetén fennáll a kezelő vagy a közelben tartózkodók sérülésének vagy halálának veszélye.



VIGYÁZAT: Akkor használatos, ha a kézikönyv utasításainak be nem tartása esetén fennáll a vagyoni kár, illetve a termék vagy a környező terület károsodásának veszélye.

Megjegyzés: További információt biztosít az adott helyzetben szükséges tennivalókról.

Általános biztonsági utasítások



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- A termék működés közben elektromágneses mezőt hoz létre. Ez bizonyos körülmenyek esetén hatással lehet az aktív vagy passzív orvosi implantátumokra. A súlyos vagy halálos sérülés kockázatának csökkenése érdekében azt javasoljuk, hogy az orvosi implantátumot használó személyek a termék alkalmazása előtt kérjék ki orvosuk vagy az orvosi implantátum gyártójának tanácsát.

Termékszavatosság

A termékszavatosságra vonatkozó jogszabályok értelmében nem vagyunk felelősek a termékeink által okozott károkért az alábbi esetekben:

- a termék javítását helytelenül végeztek;
- a termék javítása nem a gyártótól származó vagy általa jóváhagyott alkatrészekkel történt;
- a terméket nem a gyártótól származó vagy általa jóváhagyott kiegészítővel szerelték fel;
- a termék javítását nem hivatalos szakszerviz vagy jóváhagyott egyéb szerviz végezte.

Euro V. kibocsátási norma



FIGYELMEZTETÉS: A motor módosítása érvényteleníti a termékre vonatkozó európai uniós típusjóvhagyást.

Biztonság

- Ne használja a terméket, ha fáradt, beteg, illetve alkohol, drog vagy gyógyszer hatása alatt áll. Ez negatív hatással van a látására, az éberségére, a koordinációjára és az itélőképességére.
- Ne használja a gépet rossz időjárási körülmények között, például sűrű ködben, erősen zuhogó esőben vagy nagy hidegen. Ha rossz időjárási körülmények között használja a terméket, nemcsak gyorsan elfáradhat, hanem egyéb kockázatoknak, például a jeges talaj okozta kiszámíthatatlan csúszásiránynak is kiteheti magát.
- Mindig megfontoltan és előrelátónan cselekedjen. Amennyiben a használati utasítás elolvásását követően is bizonytalannak érzi magát a munkakörülményekkel vagy az üzemeltetési eljárásokkal kapcsolatban, a munka megkezdése előtt kérje ki egy szervizműhely véleményét.
- Vegye le a gyertyapipát, ha a terméket felügyelet nélkül hagyja.

Biztonsági utasítások az összeszereléshez



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Használjon jóváhagyott védőkesztyűt a termék és a vágófelszerelés összeszerelésekor.
- A termék összeszerelése előtt távolítsa el a gyertyapipát a gyűjtőgyertyáról.
- A termék használata előtt győződjön meg arról, hogy a megfelelő fogantyú és vágófelszerelés-védőburkolat van-e felszerelve.
- A hibás vagy nem megfelelő védőburkolat használata komoly sérülést okozhat. Vágófelszerelést ahhoz tartozó jóváhagyott

védőburkolat nélkül semmilyen körülmények között ne használjon.

- A termék elindítása előtt csatlakoztassa a tengelykapcsoló fedelét és a nyelet.
- A hajtótárcsának és a támkarimának megfelelően rögzülnie kell a vágófelszerelés középponti nyílásában. A nem megfelelően csatlakoztatott vágófelszerelés sérülést és halált okozhat.
- A kezelő és más személyek sérülésének elkerülése érdekében csatlakoztassa a hevedert a termékhez.

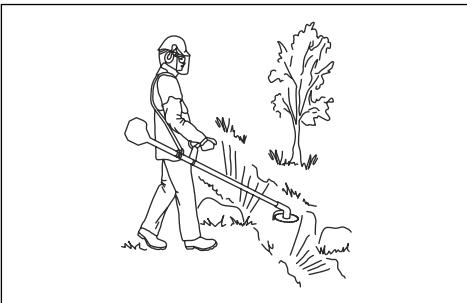
Biztonsági utasítások az üzemeteltetéshez



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- A termék használata előtt tájékozódjon az erdőtisztogatás, a fűirtítás és a fűnyírás közötti különbségről.
- Használjon személyi védőfelszerelést, lásd: *Személyi védőfelszerelés 41. oldalon*.
- A zajnak való hosszú tavú kitettség maradandó halláskárosodást okozhat. Mindig használjon jóváhagyott fűvédőt.
- Hallásvédő használata közben is figyeljen a veszélyjelzésekre és a kiáltásokra. A motor leállítása után minden vegye le a hallásvédot.
- Ne használja a terméket, ha valamilyen tekintetben megváltozott vagy egyértelműen hibás.
- Az áramütés veszélyének elkerülése érdekében győződjön meg a gyertyapipa és a gyűjtáskábel épségéről.
- Ellenőrizze, hogy a munkaterületen sem emberek, sem állatok, sem tárgyak nem akadályozzák a termék biztonságos használatát.
- Ellenőrizze, hogy a munkaterületen sem emberek, sem állatok nem érhetnek a vágófelszereléshez, és őket sem érhetik el a vágófelszerelésből esetlegesen kirepülő tárgyak.
- Ne használja a terméket olyan helyen vagy helyzetben, ahol nem kaphat segítséget, ha baleset történik.
- Ne használja a terméket jóváhagyott vágófelszerelés-védőburkolat nélkül.
- A termék használata közben tartson legalább 15 méteres távolságot az emberektől és az állatoktól. Mindig nézzen maga mögé, mielőtt megfordulna a termékkel. Azonnal állítsa le a terméket, ha személy vagy állat lép a 15 méteres körzetben belülről. Ha ugyanazon a helyen többen is dolgoznak, akkor a tartandó biztonsági távolság legalább a famagasság kétszerese és legalább 15 méter.
- Ellenőrizze a munkaterületet. Kerüljön el minden olyan mozdítható tárgyat – pl. köveket, törtű üveget, szőgeket, fémdrótokat, zsinegeket stb. – amelyeket a vágófelszerelés kirepíthet, vagy amelyek esetleg a felszerelésre csavarodhatnak.

- Győződjön meg arról, hogy biztonságosan tud mozogni és biztonságos testtartást tud felvenni. Mérje fel a közelí akadályokat, például a gyökereket, köveket, ágakat és gödröket. Legyen különösen óvatós, ha lejtőn dolgozik.



- Ne nyújtózkodjon a termékkel. minden helyzetben stabilan támaszkodjon lábaira, tartson megfelelő egysensűt.
- A termék beindítása előtt helyezze azt lapos felületre, valamint az üzemanyagtól és az üzemanyagtöltés helyétől legalább 3 méterre. Ellenőrizze, hogy semmilyen tárgy nincs a vágófelszerelés közelében.
- Ha a vágófelszerelés alapjáráta fordulatszámon is forog, kérjen beállítást szervizműhelytől. Ne használja a terméket addig, amíg az nincs beállítva vagy megjavítva.
- Figyeljen a felcsapódó tárgyakra. Mindig használjon jóváhagyott védőszemüveget, és tartsa távol saját magát a vágófelszerelés védőburkolatától. Kövek és egyéb kisebb tárgyak repülhetnek szemei felé, amelyek láthatásárosulást és egyéb sérülést okozhatnak.
- Ne tegye le a terméket járó motorral, hacsak nem tudja szemmel tartani azt.
- Amíg a motor jár vagy a vágószerkezet forog, ne távolítsa el és másoknak se engedje, hogy eltávolítsák a levágott anyagokat a termékről, mert ez súlyos sérüléseket okozhat.
- A késtengelyre tekeredett vagy a vágófelszerelés és a védőburkolata közé szorult anyagok eltávolítása előtt minden állítsa le a motort, és ellenőrizze, hogy a vágószerkezet álló helyzetben van-e.
- Legyen óvatos, amikor eltávolítja az anyagot a vágószerkezetről. A szöghajtás működés közben felforrósodik, és égési sérüléseket okozhat.
- A motor kipufogójai forróak, a gázokkal együtt akár szikrák is távozhatnak a motorból. Tűzveszély. Legyen óvatos a száraz és gyúlékony anyagok körül.
- Soha ne használja a terméket beltéren, illetve megfelelő szellőzés nélküli helyen. A kipufogók azonban szén-monoxid tartalmaznak, ami nagyon veszélyes, szagtalan, mérgező gáz.
- Állítsa le a motort, mielőtt új munkaterületre megy. Mindig csatlakoztassa a szállítási biztosítószerkezetet a termék áthelyezése előtt.

- Az erős rezgés miatt a vérkeringési zavarokban szennedő személyeknél ér- vagy idegsérülések léphetnek fel. Forduljon orvoshoz, ha olyan tüneteket tapasztal, amelyeket feltehetőleg az erős rezgés okozott. Ezek a tünetek lehetnek többek között: zsibbadás, érzéskiesés, bizsergés, szúró érzés, fájdalom, erőtlenség, a bőr színének vagy felületének megváltozása. A tünetek többnyire az ujjakban, a kézben vagy a csuklóban jelentkeznek. Alacsony hőmérsékleten a veszély növekedhet.

Személyi védfélfszerelés



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- A termék használata során viseljen jóváhagyott személyi védfélfszerelést. A személyi védfélfszerelés nem küszöböli ki teljes mértékben a sérülés kockázatát, de csökkeníti a sérülés mértékét, ha bekövetkezik a baleset. A megfelelő felszerelés kiválasztásában kérje a kereskedő segítségét.
- Használjon sisakot, ha a munkaterületen lévő fák 2 méternél magasabbak.
- Használjon jóváhagyott fülvédőt.
- Mindig használjon jóváhagyott védőszemüveget, amely megfelel az ANSI Z87.1 (USA) vagy az EN 166 (EU-tagállamok) szabványnak. Az arcvédelem érdekében használjon arcvédőt. Az arcvédő használata nem elegendő a szemek védelméhez.



- Ha szükséges, viseljen kesztyűt – például a vágószerkezet felhelyezéskor, ellenőrzéskor vagy tisztításakor.
- Használjon acéllemezes lábusjvédővel és csúszásgátló talppal ellátott védőbakancsot.
- Viseljen sűrű szövésű anyagból készült ruházatot. Vastag, hosszú nadrágot és hosszú ujjú felsőrészt viseljen. Ne viseljen bő ruházatot, mert az beakadhat a gallayakra és a bokrok ágaiba. Ne viseljen ékszereket, rövidnadrágot vagy szandált. Ne legyen mezítlába. Igazítsa haját vállmagasság fölé.



- Tartsa kézénél az elsősegélykészletet.



Biztonsági eszközök a terméken

A biztonsági eszközök helyére vonatkozó további információkért lásd: *A termék áttekintheése* 37. oldalon.



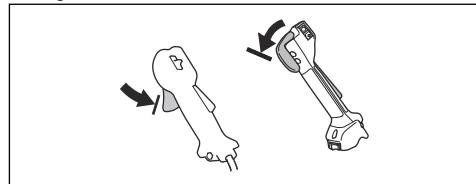
FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Ne használjon olyan terméket, amelynek hibásak a biztonsági eszközei. Rendszeresen ellenőrizze a biztonsági eszközöket és rendszerezzen végezzen rajtuk karbantartást. A biztonsági eszközök meghibásodása esetén vegye fel a kapcsolatot a Husqvarna szervizműhellyel.
- Ne módosítsa a biztonsági eszközöket. Nem csatlakoztatott vagy hibás védőburkolatok, biztonsági kapcsolók és más védőeszközök esetén ne működtesse a gépet.
- A gépen végzett minden szerviz- és javítási munkálat szakképzetséget igényel, különös tekintettel a biztonsági eszközökre. Ha a biztonsági eszközök nem felelnek meg a jelen használati utasításban megadott ellenőrzések során, szervizműhely segítségét kell kérnie. Garantáljuk a szakképzett szervizzszolgáltatást, javítást. Ha viszonteladója nem szervizműhely, forduljon hozzájuk a legközelebbi szervizműhellyel kapcsolatban.
- Ne használja a vágófélfszerelést jóváhagyott és megfelelően felhelyezett védőburkolat nélkül. Lásd: *A vágószerkezet összeszerelése* 46. oldalon.

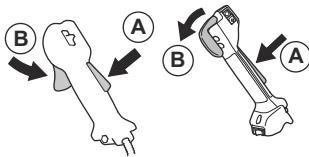
A gázadagoló reteszének ellenőrzése

A gázadagoló retese üresjáratban rögzítő a gázadagoló kart.

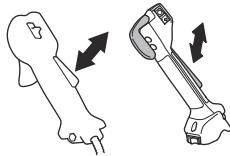
1. Nyomja le a gázadagolót (B) és ellenőrizze, hogy rögzült-e.



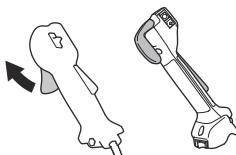
- Nyomja le a gázadagoló reteszét (A). Ellenőrizze, hogy a gázadagoló (B) kioldott-e.



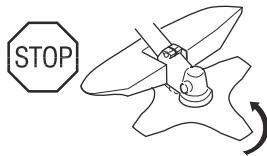
- Nyomja le a fogantyút és győződjön meg arról, hogy a gázadagoló retesze (A) és a gázadagoló (B) visszakerült-e az eredeti helyzetébe.
- Nyomja le a gázadagoló reteszét (A) és győződjön meg arról, hogy felengedéskor visszatér az eredeti helyzetébe.



- Nyomja le a gázadagolót (B) és győződjön meg arról, hogy felengedéskor visszatér az eredeti helyzetébe.



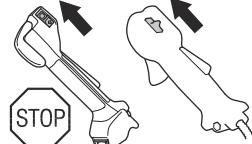
- Indítsa be a gépet és adjon teljes gázt.
- Engedje el a gázadagolót és ellenőrizze, hogy a vágófelszerelés leállt-e.



A leállítókapcsoló ellenőrzése

- Indítsa be a motort.

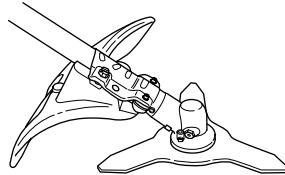
- Állítsa a leállítókapcsolót a stop pozícióba és ellenőrizze, hogy a motor leállt-e.



A vágófelszerelés védőburkolatának ellenőrzése

A vágófelszerelés védőburkolata megakadályozza, hogy az elszabadult tárgyak elérjék a kezelőt. Emellett megvéd a sérülésekkel a vágófelszerelés megerintése esetén is.

- Állítsa le a motort.
- Keressen sérüléseket, például repedéseket.

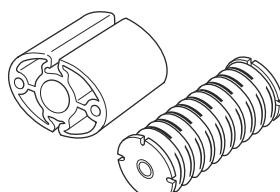
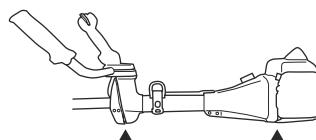


- Ha a vágófelszerelés védőburkolata sérült, cserélje ki.

A rezgéscsillapító rendszer ellenőrzése

A rezgéscsillapító rendszer a minimumra csökkenti a fogantyút érő rezgés erősségét, megkönnyítve ezzel a berendezés kezelését.

- Állítsa le a motort.
- Keressen deformációt és sérüléseket, például repedéseket.
- Figyeljen, hogy helyesen csatlakoztassa a rezgéscsillapító rendszer elemeit.



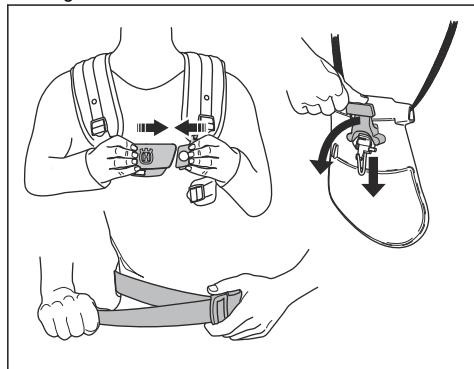
A biztonsági kioldómechanizmus ellenőrzése



FIGYELMEZTETÉS: Ne használjon olyan hevedert, amelynek a biztonsági kioldómechanizmusa meghibásodott.

A biztonsági kioldómechanizmus segítségével a kezelő vészhelyzet esetén gyorsan leveheti a termékét a hevederről.

1. Állítsa le a motort.
2. Keressen sérüléseket, például repedéseket.
3. Oldja ki, majd rögzítse a biztonsági kioldómechanizmust – ellenőrizve ezzel, hogy megfelelően működik.



A hangfogó ellenőrzése



FIGYELMEZTETÉS: Ne használja a terméket, ha a hangfogó meghibásodott.



FIGYELMEZTETÉS: A hangfogó működés közben felforrósodik, alapjárati fordulatszámon is. A sérülések elkerülésének érdekében használjon védőkesztyűt.

A hangfogó minimálisra csökkenti a zajszintet és elvezeti a kipufogógázokat a kezelő közeléből.

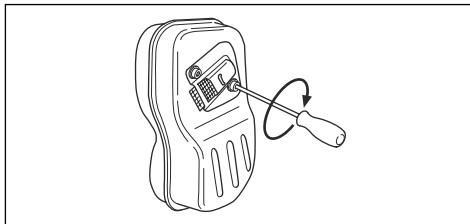
1. Állítsa le a motort.

2. Keressen sérüléseket és deformációt.

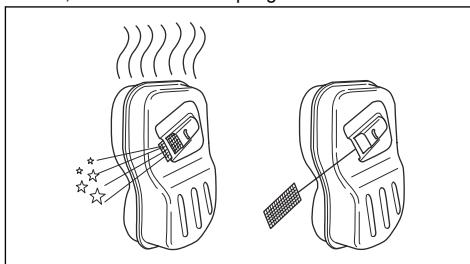


Megjegyzés: A hangfogó belső felületei rákkeltő vegyi anyagokat tartalmaznak. Ha a hangfogó meghibásodott, figyeljen, hogy ne érjen ezekhez az elemekhez.

3. Ellenőrizze, hogy a hangfogó megfelelően csatlakozik-e a termékhez.



4. Ha a termékhez tartozó hangfogón szikrafogó háló van, ellenőrizze annak épsségét.



- a) Ha a szikrafogó háló sérült, cserélje ki.
- b) Ha a szikrafogó háló eltömödött, tisztítsa meg. További információk: *A hangfogó tisztítása* 59. oldalon.

A záróanya ellenőrzése



FIGYELMEZTETÉS: Állítsa le a motort, húzzon védőkesztyűt, és legyen óvatos a vágófelszerelés élei környékén.

- Győződjön meg arról, hogy a záróanya megfelelően van-e rögzítve, és megfelelően meg van-e húzva. Lásd: *A záróanya rögzítése és eltávolítása* 62. oldalon.

Vágófelszerelés



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Végezzen rendszeres karbantartást. Vizsgáltassa át rendszeresen a vágófelszerelést szakszervizben, ahol elvégzik a szükséges beállításokat, javításokat.
 - A vágófelszerelés teljesítménye és az élettartama ezáltal egyaránt megnő,
 - a balesetveszély pedig csökken.
- Csak jóváhagyott védőburkolatot használjon a vágófelszereléshez. Lásd: *Tartozékok67. oldalon*.
- Ne használjon sérült vágófelszerelést!

Fűvágó damilfej

- A rezgés csökkentése érdekében a fűvágó damilt egyenletesen, ne túl szorosan csévélje fel a dobra.
- Csak jóváhagyott damilfejet és damilt használjon. Lásd: *Tartozékok67. oldalon*.
- Használjon megfelelő hosszúságú fűvágó damilt. A hosszú fűhöz való damil nagyobb teljesítményt igényel a motorról, mint a rövid fűhöz való.
- A vágófelszerelés védőburkolatán lévő késnek éپnek kell lennie.
- Áztassa vízben a fűvágó damilt 2 napig, mielőtt felszereli a termékre. Ezzel megnöveli a fűvágó damil élettartamát.
- A helyes zsinóráradagoláshoz és megfelelő zsinórátmérő kiválasztásához lásd a vágófelszerelés előírásait.

Fűrésztárcsa és fűvágó kés

- Megfelelően elezett tárcsát és kést használjon. Egy sérült vagy helytelenül elezett tárcsa/kés megnöveli a sérülés kockázatát.
- Megfelelően elezett tárcsát/kést használjon. A megfelelően elezett tárcsa/kés 1 mm. A helytelenül elezett tárcsa/kés megnöveli a sérülés és az anyagi kár kockázatát.
- A tárcsa/kés helyes elezéséről annak használati útmutatójában talál információkat.

Üzemanyaggal kapcsolatos biztonság



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Ne keverjen üzemanyagot beltérben vagy hőforrás közelében.
- Ne indítsa be a terméket, ha üzemanyag vagy motorolaj került rá. Távolítsa el a nem kívánt üzemanyagot/motorolajat és hagyja megszárudni a terméket. Távolítsa el a nem kívánt üzemanyagot a termékről.

- Ha a kiömlött üzemanyag a ruhájára csöppent, öltözzön át azonnal.
- Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön üzemanyag a testére, mert az sérülést okozhat. Ha üzemanyag került a testére, távolítsa el szappannal és vízzel.
- Ne indítsa be a motort, ha olaj vagy üzemanyag került a termékre vagy Önre.
- Ne indítsa be a motort, ha szivárog a motor. Vizsgálja meg rendszeresen a motort szivárgás szempontjából.
- Bánjon óvatatosan az üzemanyaggal. Az üzemanyag gyúlékony, a gózei robbanásveszélyesek, ezért súlyos, akár végzetes sérülést is okozhat.
- Ne lélegezze be az üzemanyag gózeit, egészségkárosodást okozhatnak. Gondoskodjon megfelelő légáramlásról.
- Az üzemanyag vagy a motor közelében ne dohányozzon.
- Az üzemanyag vagy a motor közelébe ne tegyen forró tárgyat.
- Ne tankoljon járó motornál.
- Várja meg a tankolással, amíg lehűl a motor.
- Tankolás előtt nyissa meg lassan a tanksapkát, engedje ki óvatatosan a nyomást.
- Gondoskodjon a megfelelő légáramlásról újratölteskor, az üzemanyag keverésekor (benzin és kétütémű olaj) és az üzemanyagtartály leeresztésekor.
- Az üzemanyag és annak góze tűzveszélyes lehet, és belélegezve, illetve bőrrel érintkezve súlyos sérülésekkel okozhat. Legyen ezért nagyon óvatós, amikor az üzemanyaggal bánik, és gondoskodjon megfelelő légáramlásról.
- Körültekintően húzza meg a tanksapkát, különben tűz keletkezhet.
- Vigye legalább 3 m (10 láb) távolságra a terméket a tankolás helyétől, mielőtt beindítaná.
- Ne töltse túl üzemanyaggal a terméket.
- Ügyeljen arra, hogy ne forduljon elő szivárgás, amikor a terméket vagy az üzemanyagtartály mozgatja.
- Ne vigye olyan helyre a terméket vagy az üzemanyagtartályt, ahol nyílt láng, szikra vagy őrláng található. Győződjön meg arról, hogy a tárolás helyén nem található nyílt láng.
- Csak jóváhagyott tartályt használjon az üzemanyag szállítására vagy tárolására.
- Hosszú távú tárolás előtt ürítse ki az üzemanyagot a termékből. A lefejtett üzemanyag elhelyezésekor járon el a hatályos helyi előírások szerint.
- Hosszú távú tárolás előtt tisztítsa meg a terméket.
- A motor véletlen beindulásának elkerülése érdekében húzza le a gyertyapipát, mielőtt a terméket eltenné.

Biztonsági utasítások a karbantartáshoz



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Állítsa le a motort és győződjön meg arról, hogy a vágófelszerelés megállt. Karbantartás előtt vegye le a hengerfelelet és húzza le a gyertyapipát.
- A motorból származó kipufogógázok szén-monoxid tartalmaznak. A szén-monoxid egy szagtalans, méregző, rendkívül veszélyes gáz, amely halált okozhat. Ne működtesse a járművet beltérben vagy zárt helyen.
- A motor kipufogógázai forróak, a gázokkal együtt akár szíkrák is távozhatnak a motorból. Ne

működtesse a terméket zárt helyiségben vagy gyűlékony anyagok közelében.

- A gyártó által nem jóváhagyott tartozékok és változtatások súlyos sérülést vagy halált okozhatnak. Ne végezzen módosításokat a terméken. Mindig eredeti tartozékokat használjon.
- Megnövekszik a személyi sérülés és a termék károsodásának kockázata, ha nem végez rendszeresen karbantartást, vagy azt helytelenül végzi.
- Csak a használati utasítás által javasolt karbantartási feladatokat végezze el. minden egyéb szervelési munkát hagyjon egy jóváhagyott Husqvarna szervizműhelyre.
- Végezzen a termék rendszeres szervizelését hivatalos Husqvarna szervizműhellyel.
- A sérült, kopott vagy törött alkatrészt cserélje ki.

Összeszerelés

Bevezető



FIGYELMEZTETÉS: A termék összeszerelése előtt el kell olvasnia és meg kell értenie a biztonságról szóló fejezetet.

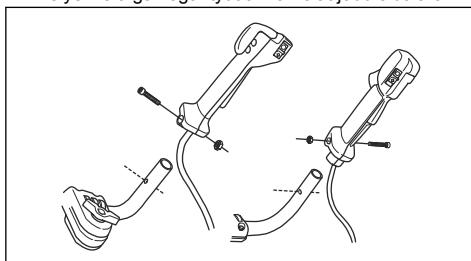


FIGYELMEZTETÉS: A termék összeszerelése előtt távolítsa el a gyűjtőgyertya kábelt a gyűjtőgyertyából.

A gázfogantyú felszerelése

Megjegyzés: Bizonyos típusokra már a gyárban rögzítették a gázfogantyút.

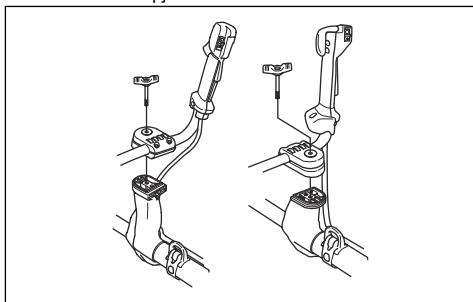
- Távolítsa el a gázfogantyú alsó részén lévő csavart és anyacsavart.
- Helyezze a gázfogantyú a markolat jobb oldalára.



- Igazítsa össze a gázfogantyú csavarnyílását és a markolat csavarnyílását.
- Helyezze a csavart a gázfogantyú alsó részén lévő furatba, át a markolaton.
- Helyezze vissza és szorítsa meg az anyacsavart.

A markolat összeszerelése

- Vegye le a kilincset és rögzítse a markolatot az illusztráció alapján.



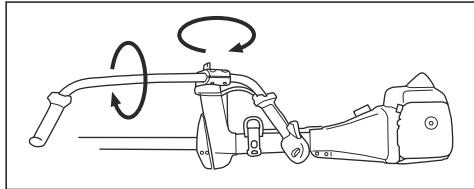
- Húzza meg enyhén a kilincset.
- Vegye fel a hevedert és függessze a terméket a felfüggesztőpontra.
- A fogantyú igazításával helyezze a terméket kényelmes munkapozícióba.



- Teljesen húzza meg a kilincset.

A fogantyú szállítási pozícióba állítása

1. Lazítsa meg a kilincset.
2. Fordítsa a fogantyút az óramutató járásával egyező irányba, amíg a gázfogantyú az akkumulátorhoz nem ér.
3. Forgassa el a markolatot a tengely körül.



4. Húzza meg a kilincset.

A vágószerkezet összeszerelése

A vágószerkezet a vágófelszerelésből és a vágófelszerelés védőburkolatából áll.



FIGYELMEZTETÉS: Használjon védőkesztyűt.



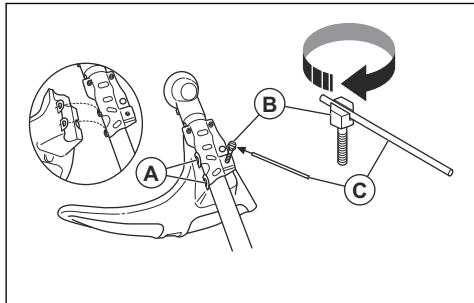
FIGYELMEZTETÉS: Mindig a vágófelszereléshez ajánlott védőburkolatot használja. Lásd: *Tartozékok 67. oldalon*.



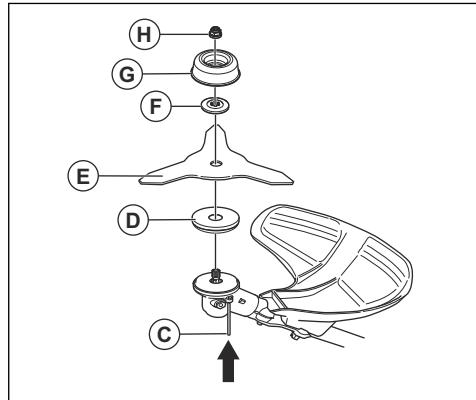
FIGYELMEZTETÉS: A vágófelszerelés helytelenül felszerelt védőburkolata sérülést és halált okozhat.

A fűvágó kés védőburkolatának/kombinált védőburkolatának és a fűvágónak ((555FX, 555FXT)) a felszerelése

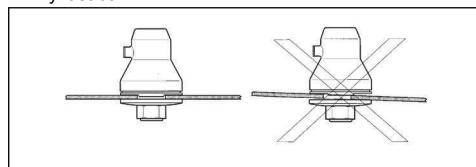
1. Szerelje fel a fűvágó kés védőburkolatát/kombinált védőburkolatát a tengely tartóhorgaira (A). Fordítsa el a fűvágó kés védőburkolatát/kombinált védőburkolatát, majd rögzítse a csavarral (B) a nyél ellentétes oldalán. Használja a zárópecket (C).



2. Szerelje fel a hajtótárcsát (D) a kimenőtengelyre. Forgassa a kimenőtengelyt addig, amíg a hajtótárcsán (D) lévő lyukak egyike egy vonalba nem kerül a hajtóműházon lévő megfelelő lyukkal.



3. Helyezze be a rögzítőcsapot (C) a nyílásba a nyél rögzítéséhez.
4. Helyezze a kimenőtengelyre a fűvágó kést (E), a támkarimát (F) és a támasztócsészt (G).
5. Ellenőrizze, hogy a hajtótárcsa és a támkarima megfelelően rögzült-e a fűvágó kés központi nyílásában.

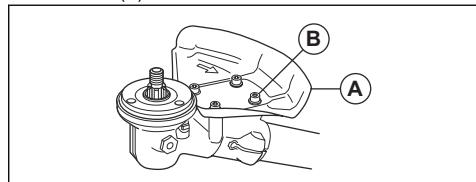


6. Szerelje fel a záróanyát (H). Húzza meg az önbiztosító anyát dugókulcs segítségével 35-40 Nm nyomatékkal.

7. Távolítsa el a rögzítőcsapot (C) a nyílásból.

A fűrésztárcsa védőburkolatának felszerelése – (555FX, 555FXT)

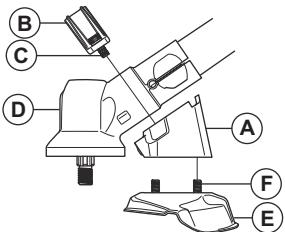
- Rögzítse a fűrésztárcsa védőburkolatát (A) a 4 csavarral (B).



A fűrésztárcsa védőburkolatának felszerelése – (555RXT, 555FRM)

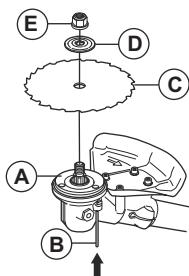
1. Rögzítse a tartót (A) és a szorítóbilincset (B) a sebvlátházon (D) lévő 2 csavarral (C).

2. Rögzítse a fűrésztárcsa védőburkolatát (E) a tartóhoz (A) a 4 csavarral (F).

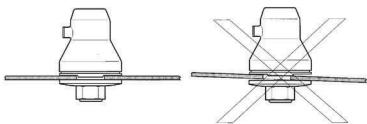


A fűrésztárcsa felszerelése –

1. Szerezje fel a hajtótárcsát (A) a kimenő tengelyre.
2. Forgassa a kimenő tengelyt addig, amíg a hajtótárcsán lévő lyukak egyike egy vonalba nem kerül a hajtóműházon lévő megfelelő lyukkal.
3. Helyezze be a rögzítőcsapot (B) a nyílásba a nyél rögzítéséhez.
4. Helyezze a fűrésztárcsát (C) és a támkarimát (D) a kimenő tengelyre.

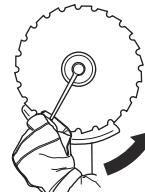


5. Ellenőrizze, hogy a hajtótárcsa és a támkarima megfelelően rögzült-e a fűvágó kés központi nyílásában.



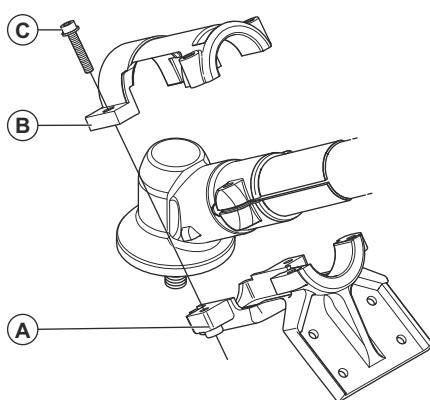
6. Helyezze fel a záróanyát (E).

7. Húzza meg az önbiztosító anyát dugókulcs segítségével. Tartsa a csőkulcs nyelét közel a pengevédeőhöz. A vágófelszerelés forgásával ellentétes irányba húzva szorítsa meg az anyát. 35-50 Nm nyomatéig húzza meg.

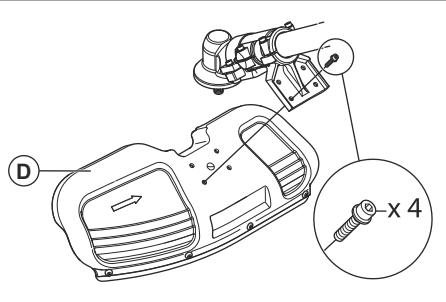


A shredder kés és a hozzá tartozó védőburkolat felszerelése (555RXT, 555FRM)

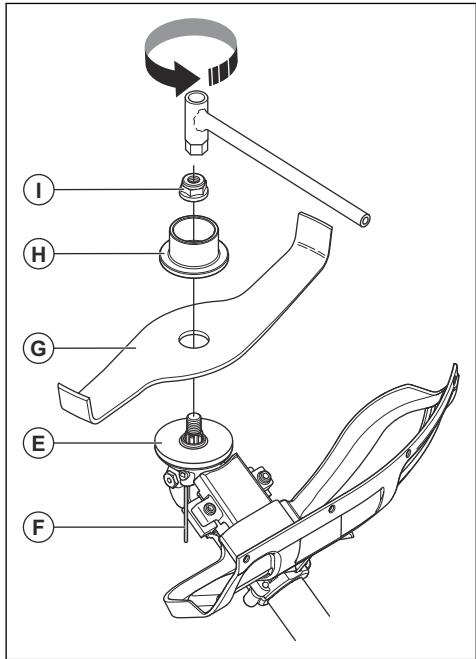
1. Szerezje fel a tartót (A) és a szorítóbilincset (B) a sebáltóházon lévő 4 csavarral (C).



2. Rögzítse a shredder kés védőburkolatát (D) a 4 csavarral.



- Szerelje fel a hajtótárcsát (E). Forgassa a kimenőtengelyt addig, amíg a hajtótárcsában lévő furatok egyike egy vonalba nem kerül a hajtóműházon lévő megfelelő furattal.



- Helyezze be a rögzítőcsapot (F) a nyílásba a nyél rögzítéséhez.
- Helyezze fel a shredder kést (G) és a támkarimát (H) a kimenőtengelyre.
- Húzza meg a záróanyát (I) a csökküns segítségével. Húzza meg a záróanyát 35-50 Nm nyomatékkal.

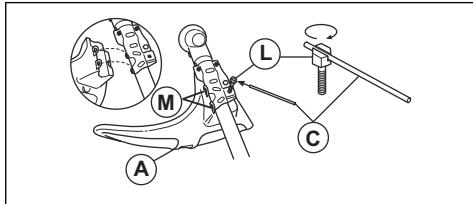


FIGYELMEZTETÉS: Ha a záróanya nincs megfelelően meghúzva, a shredder kés leválhat. Ez a kezelő és mások súlyos sérülését és halálát okozhatja.

A szegélyvágó védőburkolatának vagy a szegélyvágó fej és a műanyag kések kombinált védőburkolatának felszerelése

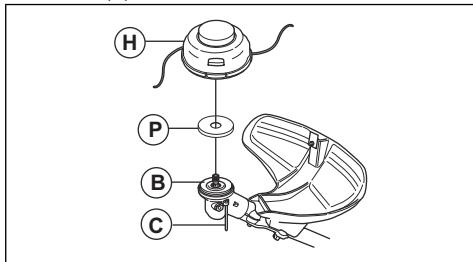
- Akassza a szegélyvágó védőburkolatát/kombinált védőburkolatot (A) a lemeztartón (M) található két horogra.
- Hajtsa a burkolatot a tengely köré, majd rögzítse a csavarral (L) a tengely ellenetétes oldalán.

- Tegye a rögzítőcsapot (C) a csavarfejbe és teljesen szorítsa meg a csavart.



Szegélyvágó fej vagy műanyag kés csatlakoztatása

- Szerelje a hajtótárcsát (B) a kimenőtengelyre.
- Igazítsa a fém csészét (P) a pengevezető közepéhez a meghajtótárcsán.
- Forgassa a kimenőtengelyt addig, amíg a hajtótárcsán lévő lyukak egyike egy vonalba nem kerül a hajtóműházon lévő megfelelő lyukkal.
- Helyezze be a rögzítőcsapot (C) a nyílásba a tengely rögzítéséhez.
- A rögzítéshez fordítsa a szegélyvágó fejet/műanyag késéket (H) balra.

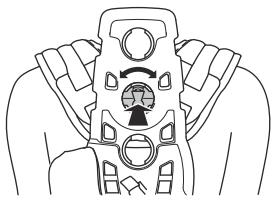


A Balance XT heveder beállítása

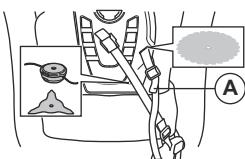
A heveder áttekintéséről lásd: *A termék áttekintése* 37. oldalon.

- Állítsa le a motort.
- A biztonsági kioldómechanizmust lenyomva vegye le a terméket a hevederről.
- A heveder beállítása a kezelő magasságához:
 - Nyomja le a rugóterhelésű reteszt.
 - Fordítsa el a vállszíj hevederét.

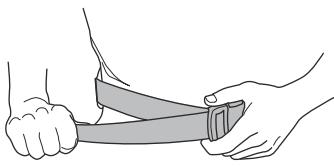
- c) Helyezze a vállszíj hevederét a hátlap egyik megfelelő nyílásába.



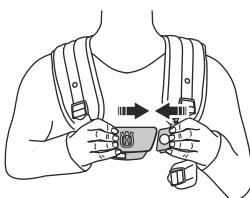
4. Rögzítse a vállszíjat (A) a fűrítkitáshoz vagy erdészeti tisztogatáshoz ideális helyzetbe.



5. Húzza meg a csípőpántot. Ellenőrizze, hogy a csípőpánt igazodik-e csípjéhez.

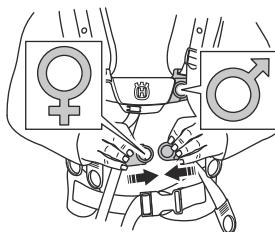


6. Az ábrának megfelelően nyomja össze a mellkaslemez két elemét.

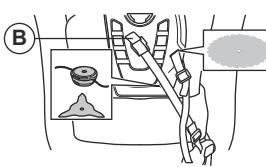


7. Rögzítse az oldalszíjat a mellkaslemezhez.

8. Csatlakoztassa az oldalszíjat a csípőalátéthez, hogy csökkenthesse a mellkasra és a vállakra nehezedő nyomást. Nőknek ajánlott.



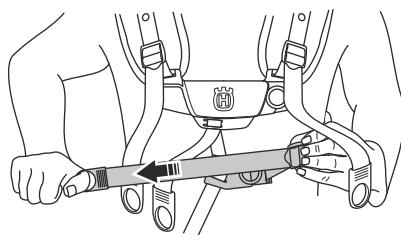
9. Szorítsa meg a rugalmas szíjat (B), hogy nagyobb terhelést vihessen át a vállszíjról a csípőpántra.



10. Állítsa be a vállszíjat úgy, hogy a termék minden vállára egyenlő mértékben nehezedjen.



11. Állítsa be az oldalszíjat a mellkas körül úgy, hogy mellkasának közepéhez kerüljön a mellkaslemez.



12. Állítsa be a felfügesztőpont magasságát. Lásd: A termék helyes egyensúlyban tartása 51. oldalon. A felfügesztőpontot erdőfűrítkezéshez körülbelül 10 cm-rel a csípő alá kell helyezni.

Üzemeltetés

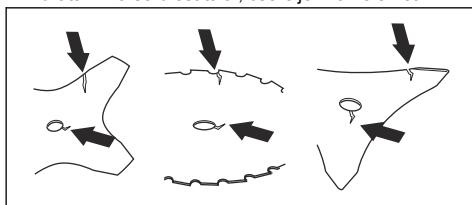
Bevezető



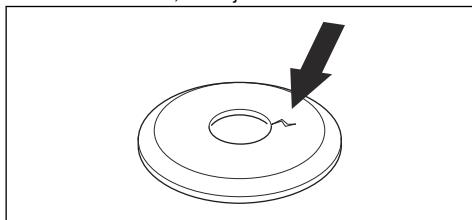
FIGYELMEZTETÉS: A termék működtetése előtt el kell olvasnia és meg kell értenie a biztonságról szóló fejezetet.

A termék működtetése előtti teendők

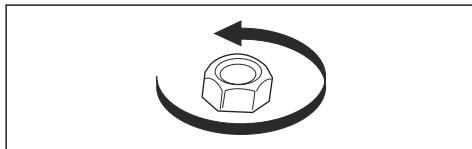
- Ellenőrizze a munkaterületet. Mérje fel a terep jelleget és a talaj lejtését. Keressen esetleges akadályokat, például köveket, ágakat és gödröket.
- Vizsgálja át a terméket.
- Végezze el a használati utasításban közölt biztonsági ellenőrzéseket, valamint karbantartási és szervizelési feladatokat.
- Győződjön meg arról, hogy minden fedőelem, burkolat, fogantyú és vágószíkeret megfelelően rögzítve van és sérülésmentes.
- Győződjön meg arról, hogy nincsenek repedések a fűrésztárcsa vagy a fűvágó kés fogain és középső furatán. Ha sérülést talál, cserélje ki az elemet.



- Keressen repedéseket a támkarimán. Ha a támkarima sérült, cserélje ki.



- Győződjön meg arról, hogy a záróanya kézzel nem távolítható el. Ha el tudja mozdítani kézzel, akkor nem rögzíti megfelelően a vágófelszerelést, ezért cserélje ki.



- Keressen sérülést és repedést a vágófelszerelésén és a vágófelszerelés védőburkolatán. Cserélje a pengevédőt, ha sérült vagy repedt.

Üzemanyag

A termékben kétütemű motor működik.



VIGYÁZAT: A nem megfelelő üzemanyag használata a motor károsodásához vezethet. Benzin és kétütemű motorolaj keverékét használja üzemanyagként.

Előkevert üzemanyag

- A jó teljesítmény és a motor élettartamának megnövelése érdekében előkevert Husqvarna alkilüzemanyagot használjon. Ez az üzemanyagtípus kevesebb a hagyományos üzemanyagokhoz képest kevesebb vegyszert tartalmaz, így a kipufogó károsanyag-kibocsátása is mérséklődik. Az egés után visszamaradó anyagok mennyisége ezen üzemanyag esetében kevesebb, ami tisztább állapotban tartja a motor alkotóelemeit.

Az üzemanyag keverése

Benzin

- Jó minőségű, legfeljebb 10% etanol (E10) tartalmazó, ólmosztan benzint használjon.



VIGYÁZAT: Ne használjon 90 RON/87 AKI értéknel alacsonyabb oktánszámu benzint. Alacsonyabb oktánszám esetén kopogás jelentkezhet a motorban, ami a motor károsodását okozhatja.

Kétütemű motorhoz való olaj

- A legjobb eredmények és teljesítmény érdekében használjon Husqvarna kétütemű motorolajat.
- Ha nem áll rendelkezésre Husqvarna kétütemű motorolaj, használjon más jó minőségű, léghűtéses motorokhoz készült kétütemű olajat. A megfelelő olaj kiválasztását illetően forduljon az illetékes szakszervizhez.



VIGYÁZAT: Ne használjon vízhűtéses külső motorokhoz való kétütemű motorolajat (más néven „outboard” olajat). Soha ne használjon négyütemű motorokhoz való olajat.

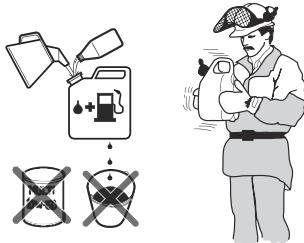
Benzin és kétütemű olaj összekeverése

Benzin, liter	Kétütemű olaj, liter
---------------	----------------------

	2% (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40



VIGYÁZAT: Kisebb mennyiségű üzemanyag kikeverésekor fennáll a veszélye, hogy az apróbb hibák jelentősen befolyásolják a keverési arányt. A helyes keverési arány érdekében gondosan mérje ki a keverékhez adagolandó olaj mennyiségét.



1. Tölts bele a benzin felét egy üzemanyaghoz való, tiszta tartályba.
2. Tölts be a teljes olajmennyiséget.
3. Rázza össze az üzemanyag-keveréket.
4. Öntse bele a benzin megmaradó részét a tartályba.
5. Óvatosan rázza össze az üzemanyag-keveréket.



VIGYÁZAT: Ne keverjen be 1 havi adagnál több üzemanyagot egyszerre.

Az üzemanyagtartály feltöltése



FIGYELMEZTETÉS: Biztonsága érdekében tartsa be az alábbi eljárást.

1. Állítsa le a motort, és várja meg, amíg lehűl.

2. Tartsa tisztán az üzemanyagtartály sapkájának környékét.



3. Rázza össze a tartályt, és győződjön meg róla, hogy az üzemanyag megfelelően összekeveredett-e.
4. Lassan távolítsa el az üzemanyagtartály sapkáját, hogy kiengedje a nyomást.
5. Tölts fel az üzemanyagtartályt.



VIGYÁZAT: Ügyeljen arra, hogy ne töltön túl sok üzemanyagot az üzemanyagtartályba. Hő hatására az üzemanyag kitágul.

6. Húzza meg óvatosan az üzemanyagtartály sapkáját.
7. Távolítsa el a kiömlött üzemanyagot a termékről és környékéről.
8. A motor beindítása előtt, vigye el a terméket a tankolás helyétől és forrásától legalább 3 m távolságra.

Megjegyzés: Ha szeretné megtudni, hogy az üzemanyagtartály hol van a terméken, lásd: *Bevezető36. oldalon*.

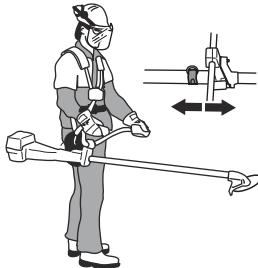
Munkapozíció

- Tartsa a terméket két kézzel.
- Tartsa a terméket teste jobb oldalán.
- Tartsa a vágófelszerelést csípőszint alatt.
- Mindig tartsa a terméket a hevederhez rögzítve.
- Tartsa távol testrészeit a forró felületektől.
- Tartsa távol testrészeit a vágófelszereléstől.

A termék helyes egyensúlyban tartása

A termék erdőirtításhoz akkor van megfelelő egyensúlyban, ha elengedve vízszintesen lóg a felfüggesztőpontron. Megfelelő egyensúlyban kisebb

annak a kockázata, hogy a markolatot elengedve a termék követ érint.

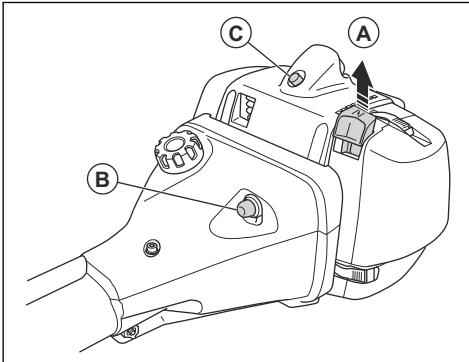


Fűritkításhoz a termék akkor van megfelelő egyensúlyban, ha a kés vágási magasságban van a föld felett.



Hideg motor indítása

1. A leállítókapcsolót állítsa a start pozícióba.
2. Állítsa a szívatókart (A) szívató állásba.



3. Nyomja meg körülbelül 6 alkalommal az üzemanyagpumpát (B), amíg el nem kezd üzemanyaggal telítődni. Az üzemanyagpumpát nem szükséges teljes mértékben megtölteni.
4. Nyomja be a nyomáscsökkentő szelepet (C).

Megjegyzés: A termék elindításakor a nyomáscsökkentő szelep visszaáll eredeti pozíciójába.

5. Nyomja a géptestet bal kézzel a talajnak.



VIGYÁZAT: Ne tegye a lábat a termékre.

6. Húzza ki lassan az indítószinort, amíg ellenállást nem érez. Amikor ellenállást érez, húzza meg gyorsan és erősen az indítószinór fogantyúját.

Megjegyzés: Ne tekerje az indítószinort a keze köré.

7. Addig húzza az indítószinór fogantyúját, amíg a motor be nem indul.



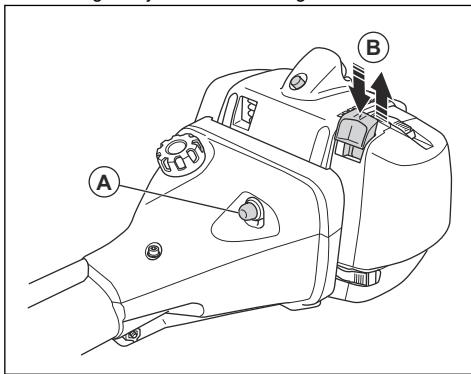
VIGYÁZAT: Ne húzza ki teljesen az indítószinort, és ne engedje el a berántókötél fogantyúját. Engedje vissza lassan az indítószinort. Az utasítások be nem tartása a motor károsodásához vezethet.

8. Állítsa a hidegindítót működési pozícióba, és adjon teljes gázt.

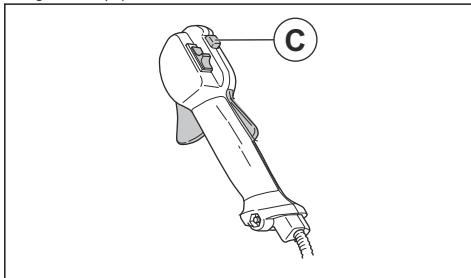
Meleg motor indítása

1. A leállítókapcsolót állítsa a start pozícióba.

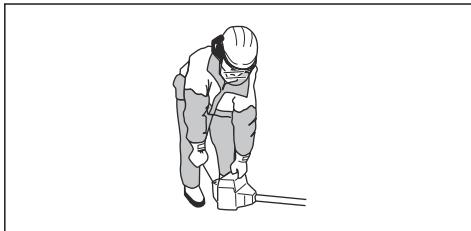
- Nyomja meg körülbelül 6 alkalommal az üzemanyagpumpát (A), amíg el nem kezd üzemanyaggal telítődni. Az üzemanyagpumpát nem szükséges teljes mértékben megtölteni.



- Húzza fel és nyomja le a szívatókart (B) az indítógáz beállításához.
- Az 555RXT és az 555FRM esetében: A gáz funkció aktiválásához nyomja le, majd engedje fel a gázadagoló reteszét, a gázadagolót és az indítogáz-gombot (C).



- Nyomja a géptestet bal kézzel a talajnak.



VIGYÁZAT: Ne tegye a lábat a termékre.

- Húzza ki lassan az indítószinort, amíg ellenállást nem érez. Amikor ellenállást érez, húzza meg gyorsan és erősen az indítószinor fogantyúját.

Megjegyzés: Ne tekerje az indítószinort a keze köré.

- Addig húzza az indítószinor fogantyúját, amíg a motor be nem indul.

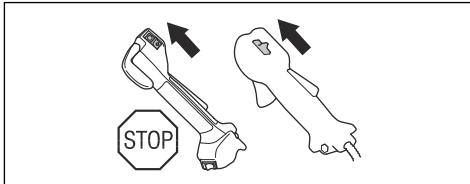


VIGYÁZAT: Ne húzza ki teljesen az indítószinort, és ne engedje el a berántókötél fogantyúját. Engedje vissza lassan az indítószinort. Az utasítások be nem tartása a motor károsodásához vezethet.

- Állítsa a hidegindítót működési pozícióba, és adjon teljes gázt.

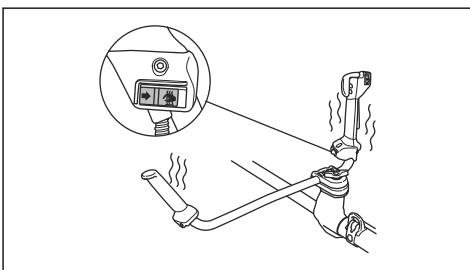
A motor leállítása

- Állítsa a leállítókapcsolót a stop pozícióba.



Fogantyúfűtés (555FXT)

A termék fogantyújában fűtőegységek találhatók. A fogantyúfűtés kapcsolója a gázfogantyún található. A fűtőegységek bekapcsolva automatikusan 70 °C felett tartják a hőmérsékletet.



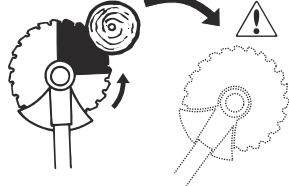
Késlökés

Késlökés az, amikor a termék gyorsan, nagy erővel oldalra mozdul. Akkor történik késlökés, ha a fűvágó kés vagy a fűrésztárcsa olyan tárgynak ütközik, amit nem tud elvágni. A késlökés bármilyen irányba elmozdítja

a terméket és a kezelőt is. A kezelő és a közelben állók testi épsege is veszélybe kerülhet.

Ennek kockázata olyan helyen nagyobb, ahol a vágott növény nehezen látható.

Ne vágjon a tárcsa feketével jelzett területen. A tárcsa sebessége és mozgása késlököst okozhat. A kockázat a vágott ág vastagságával növekszik.

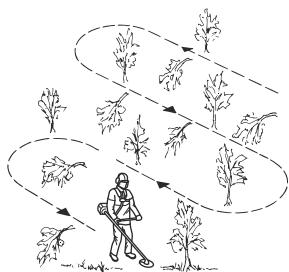


Általános munkavégzési utasítások



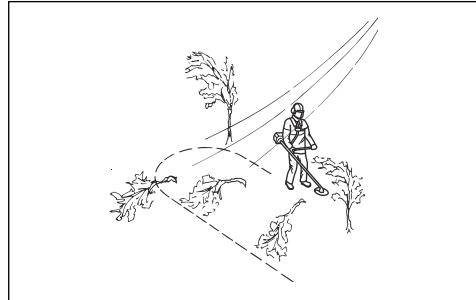
FIGYELMEZTETÉS: Legyen óvatos, ha feszülő fát vág. A vágás közben vagy a vágás végén váratlanul a helyére mozdulhat, és ezzel a terméknek ütődve sérülést okozhat.

- Tisztítson meg egy nyílt területet a munkaterület egyik végén, és kezdje onnan a munkát.
- Szabályos vonalban haladjon végig a munkaterületen.



- Fordítsa a terméket teljesen balra és jobbra, minden fordulattal 4-5 méter széles területet megtisztítva.
- Tisztítson meg 75 méter hosszúságú területet, mielőtt visszaindul. Vigye magával az üzemanyagkannát is.
- Olyan útvonalat válasszon, amelyen keresztül a lehető legkevesebb árkon és akadályon kell átkelnie.

- Olyan irányba haladjon, hogy a szél a megtisztított területre döntse a levágott növényzetet.



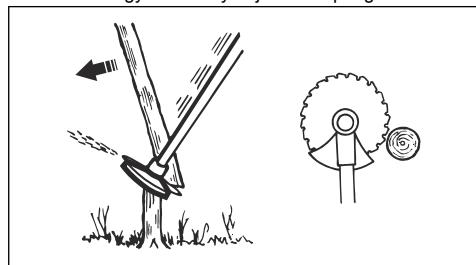
- Haladjon a lejtők mentén, ne azokon át.

Erdőirtítás fűrésztárcsával

Fák kidöntése balra

Ahhoz, hogy a fa balra döljön, a fa alsó részét jobbra kell tolni.

- Adjon teljes gázt.
- Helyezze a fűrésztárcsát a fához az ábrának megfelelően.
- Döntse meg a fűrésztárcsát és nyomja erősen jobbra le. Ezzel egy időben nyomja a fát a pengevédővel.



Fák kidöntése jobbra

Ahhoz, hogy a fa jobbra döljön, a fa alsó részét balra kell tolni.

- Adjon teljes gázt.
- Helyezze a fűrésztárcsát a fához az ábrának megfelelően.

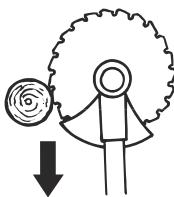
3. Döntse meg a fűrésztárcsát és nyomja erősen jobbra fel. Ezzel egy időben nyomja a fát a pengévédővel.



Fák kidöntése előre

Ahhoz, hogy a fa előre dőljön, a fa alsó részét hátrafelé kell tolni.

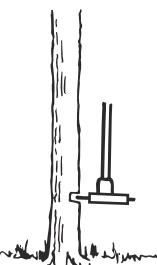
1. Adjon teljes gázt.
2. Helyezze a fűrésztárcsát a fához az ábrának megfelelően.
3. Húzza gyors mozdulattal előre a fűrésztárcsát.



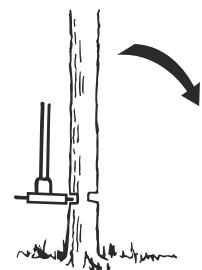
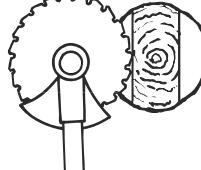
Nagyobb fák kidöntése

A nagyobb fákat két oldalról kell vágni.

1. Határozza meg, hogy melyik irányba fog dőlni a fa.
2. Adjon teljes gázt.
3. Ejtse meg az első vágást a fa dőlései oldalán.



4. Vágja át a fát a másik oldalról.



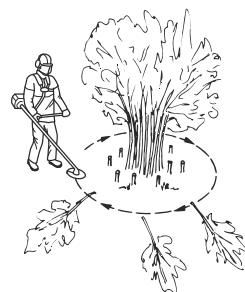
VIGYÁZAT: Ne próbálja hirtelen mozdulattal kihúzni a terméket, ha a fűrésztárcsa megakad. Ez károsíthatja a fűrésztárcsát, a szöghajtást, a tengelyt és a markolatot is. Engedje el a markolatot, tartsa a tengelyt két kézzel, majd óvatosan húzza ki a terméket.

Megjegyzés: A kisebb fákhoz alkalmazzon nagyobb vágónyomást. A nagyobb fákhoz alkalmazzon kisebb vágónyomást.

Bokorirtás fűrésztárcsával

Ahhoz, hogy a fa balra dőljön, a fa alsó részét jobbra kell tolni.

- Vágja meg a vékony fákat és bokrokat.
- Mozgassa a terméket oldalról oldalra.
- Egy mozdulattal több fát is vágjon meg.
- Vékony fák csoportban:



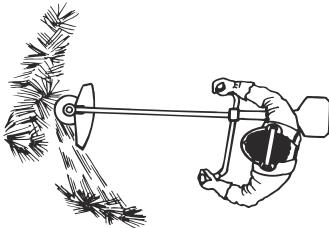
- a) Vágja a külső fákat magasan.
- b) Vágja a külső fákat a megfelelő magasságra.
- c) Vágjon középről. Ha nem fér hozzá a csoport közepéhez, vágja meg a külső fákat magasan, és hagyja kidölni őket. Ezzel csökkentheti annak az esélyét, hogy a fűrésztárcsa megakad.

Fűritkítás fűvágó késrel



VIGYÁZAT: Ne használjon fűvágó kést és fűvágó pengét fán. A fűvágó késéket és a fűvágó pengéket csak magas vagy sűrű fűhöz használja.

- Mozgassa a terméket oldalról oldalra.
- A vágást jobbról balra kezdje végezni. A következő vágás előtt helyezze a terméket jobbra.
- A fűvágó kés bal oldalával vágjon.

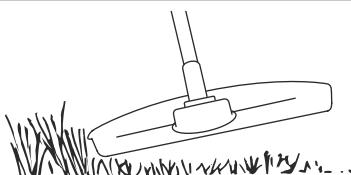


- Döntse balra a fűvágó kést, hogy a fű egy vonalba essen. Így könnyebben összegyűjthetők.
- Stabilan, terpeszben támaszkodjon.
- Lépjön előre minden jobbra irányuló mozdulat után és vegyen fel stabil testhelyzetet a következő vágás előtt.
- Tartsa a támasztócsészét enyhe erővel a talajnak, hogy a fűvágó kés ne érje el a földet.
- Tartsa be ezeket az utasításokat, hogy csökkenthesse annak esélyét, hogy a levágott fű a fűvágó késre tekeredik:
 - Adjon teljes gázt.
 - Ne érintse a levágott füvet a fűvágó késrel,
 - miközben a termékkel balról jobbra mozdítja.
- A levágott fű összegyűjtése előtt állítsa le a motort és vegye le a terméket a hevederről. Helyezze a terméket a talajra.

Fűnyírás a szegélyvágó fej használatával

Fűszegély nyírás

- Tartsa a szegélynyíró fejet közvetlenül a talajszint felett ferdén. Ne nyomja bele a damilt a fűbe.



- Csökkentse a fűvágó damil hosszát 10-12 cm-re.

- Csökkentse a motor fordulatszámát, hogy megóvja a növényeket a károsodástól.
- Csak 80% gázt adjon, amikor akadályok közelében végez fűnyírást.

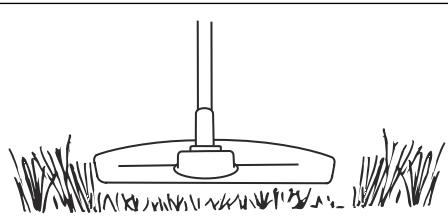


Fűritkítás fűvágó késrel

- Fűvágó kést és fű vágófejet ne használjon fás szárú növényekhez.
- A magas és erőteljes fű minden típusának ritkítása fűvágó kessel történik.
- A füvet oldalirányban ingaszérű mozgással kaszálja, a jobbról balra induló mozdulattal ritkíthat, a balról jobbra induló mozdulattal pedig visszatér kiinduló helyzetbe. A penge a bal oldalával dolgozzon („8 és 12 ora között”).
- Ha a fűritkítás során a pengét kissé balra dönti, a fű rendbe gyűlik, amely megkönnyíti az összegyűjtést, például a gereblyezésnél.
- Igyekezzen ritmikusan dolgozni. Álljon stabilan, lábat kissé széttéve. A kiindulohelyzetbe visszatérve lépjön előre, majd vesse meg újra lábat a talajon.
- A támasztócsésze finoman érintkezzen a talajjal. A támasztócsésze rendeltetése, hogy ne engedje a pengét a talajnak ütközni.
- Csökkentse a fűnyesedék penge körüli lerakódásának a kockázatát azzal, hogy minden teljes gázon dolgozik, és elkerüli a korábban levágott nyesedéket visszalendítéskor.
- Mielőtt a levágott anyagot összegyűjti, állítsa le a motort, akassza le a hámot, és tegye le a gépet a talajra.

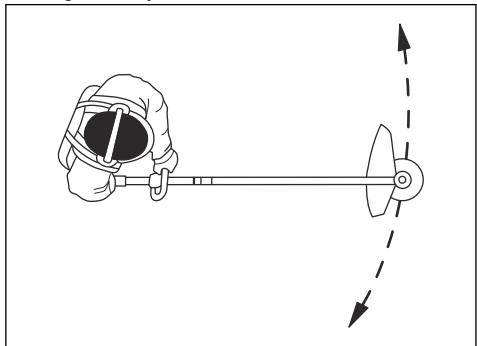
Fűnyírás

- A vágódamit a fű nyírásakor legyen párhuzamos a talajjal.



- Ne nyomja le a talajra a damilfejet. Ezzel kárt tehet a termékben.

3. A fűnyírás kiszálló mozdulatokkal végezze.
Dolgozzon teljes fordulatszámon.



A fű seprése

A forgó zsinór légréramlatával eltávolíthatja a levágott fűvet a munkaterületről.

1. Tartsa a damilfejet és a zsinort a talaj felett, arra párhuzamosan.
2. Adjon teljes gázt.
3. A szegélyvágó fejet oldalról oldalra mozgatva seperje a fűvet.



FIGYELMEZTETÉS: minden alkalommal tisztítson meg a damilfejet

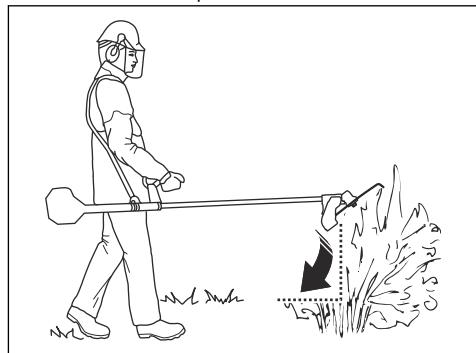
borítását, amikor új vágózsínort helyez fel, hogy egyensúlyt biztosíthasson és elkerülhesse a markolat vibrálását. Ellenőrizze és szükség esetén tisztítson meg a szegélyvágó fej egyéb elemeit is.

Aprítás a shredder kés használatával



VIGYÁZAT: 2 cm-nél nagyobb szárátmérőjű növények esetén ne használja a shredder kést.

- Mozgassa a shredder kést fel-le a növényen a kisebb darabokra aprításhoz.



Bevezető



FIGYELMEZTETÉS: Karbantartás előtt el kell olvasnia és meg kell értenie a biztonságról szóló fejezetet.

A gépen végzett minden szerviz- és javítási munkálat szakképzettséget igényel. Garantáljuk a professzionális javítások és szervizelés lehetőségét. Ha viszonteladója nem szervizműhely, forduljon hozzájuk a legközelebbi szervizműhellyel kapcsolatban.

Karbantartási terv

Karbantartás	Naponta	Hetente	Havonta
Tisztítson meg a külső felületeket.	X		
Ellenőrizze a heveder épségét.	X		
Kereszen sérülést a heveder gyorskioldó mechanizmusán, és ellenőrizze annak megfelelő működését.	X		
Ellenőrizze a gázadagoló retezét és a gázadagolót. Lásd: A gázadagoló retezének ellenőrzése 41. oldalon.	X		
Győződjön meg arról, hogy a vágófelszerelés alapjáratú fordulatszámon nem fog.	X		
Ellenőrizze a leállítókapcsolót. Lásd: A leállítókapcsoló ellenőrzése 42. oldalon.	X		
Kereszen sérülést és repedést a vágófelszerelés védőburkolatán.	X		

Karbantartás	Naponta	Hetente	Havonta
Ellenőrizze, hogy a fűrésztárcsa vagy fűvágó kés megfelelően van-e rögzítve. Ellenőrizze, hogy a fűrésztárcsa vagy fűvágó kés éles és sértetlen-e.	X		
Keressen sérülést és repedést a támkarimán. Ha sérült, cserélje ki.	X		
Keressen sérülést és repedést a szegélyvágó fejen. Ha sérült, cserélje ki.	X		
Keressen sérülést a fogantyún és a markolaton; ellenőrizze, hogy megfelelően vannak-e rögzítve.	X		
Szorítsa meg teljesen a rögzítőanyát a rögzítőanyával ellátott vágófelszerelésekben.	X		
Keressen sérülést a szállítási biztosítószerkezeten; ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoztatható.	X		
Keressen szivárgást a motoron, az üzemanyagtartályon és az üzemanyag-vezetékeken.	X		
Légszűrő tisztítása. Ha sérült, cserélje ki.	X		
Húzza meg a csavarokat és az anyákat.	X		
Keressen sérülést az indítón és az indítózsínörön.		X	
Keressen sérülést és repedést a rezgéscsillapító egységeken. ⁶		X	
Ellenőrizze a gyűjtőgyertyát. Lásd: <i>A gyűjtőgyertya ellenőrzése.63. oldalon.</i>		X	
Tisztítsa ki a hűtőrendszerét.		X	
Tisztítsa meg vagy cserélje a szikrafogó hálót.		X	
Tisztítsa meg a porlasztó külsejét és környezetét.		X	
Ellenőrizze, hogy a szöghajtás ¼ részig fel van-e töltve zsírral.		X	
Ellenőrizze, hogy az üzemanyagszűrő nincs-e elszennyeződve, és hogy az üzemanyag-vezetéken nincsenek-e repedések vagy egyéb sérülések. Szükség esetén cserélje ki.			X
Ellenőrizze az összes kábelt és csatlakozót.			X
Ellenőrizze, hogy nem kopott-e a tengelykapcsoló, a tengelykapcsoló-rugók és a tengelykapcsoló-dob. Szükség esetén cserélje ki az alkatrészeket.			X
Cserélje a gyűjtőgyertyát.			X
Tisztítsa meg vagy cserélje a szikrafogó hálót.			X
Kenje meg a hajtótengelyt. ⁷			X

Porlasztó

Az alapjárati fordulatszám beállítása

Az Ön Husqvarna terméke a káros kipufogógázok csökkentését előíró specifikációk szerint készült.

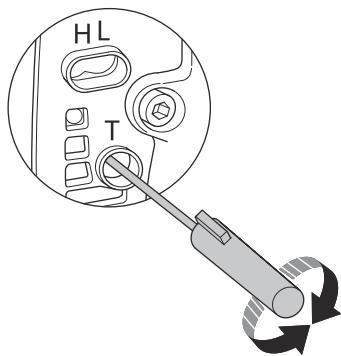
1. Az alapjárati fordulatszám beállítása előtt gondoskodjon arról, hogy tiszta legyen a levegőszűrő és fel legyen szereelve a légszűrő fedél.

2. Az alapjárati fordulatszám beállításához használja az alapjáratи fordulatszám beállító T csavart (ami „T” jelzéssel rendelkezik).

⁶ Cserélje a rezgéscsillapító egységet minden évszak után, de legalább évente.

⁷ Hárrom havonta.

- a) Csavarja a T jelzésű alapjárat-beállító csavart az óramutató járásával megegyező irányba, amíg a vágófelszerelés forgni nem kezd.



- b) Csavarja a T jelzésű alapjárat-beállító csavart az óramutató járásával ellenkező irányba, amíg a vágófelszerelés le nem áll.



FIGYELMEZTETÉS: Ha az alapjáráti fordulatszám beállításakor a vágófelszerelés tovább működik, forduljon az illetékes szakszervizhez. Ne használja a terméket addig, amíg az nincs megfelelően beállítva vagy megjavítva.

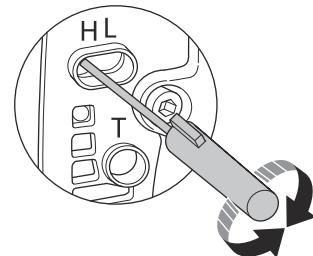
3. Az alapjáráti fordulatszám akkor van helyesen beállítva, ha a motor minden helyzetben egyenletesen jár. Az alapjáráti fordulatszámnak alacsonyabbnak kell lennie a vágófelszerelés forgásához szükséges fordulatszámnál.

Megjegyzés: Az ajánlott alapjáráti fordulatszámmal kapcsolatban lásd: *Műszaki adatok 66. oldalon*.

A magas és az alacsony fordulatszám tűjének beállítása

A magas és az alacsony fordulatszám tűjének beállításával az üzemanyag-ellátás a helyi feltételekhez igazítható.

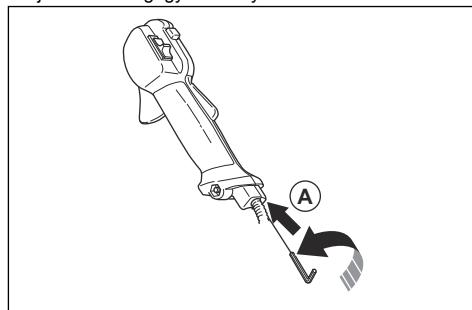
- Fordítsa a magas és az alacsony fordulatszám tűjét az óramutató járásával megegyező irányba az üzemanyag-adagolás csökkenéséhez.



- Fordítsa a magas és az alacsony fordulatszám tűjét az óramutató járásával ellenkező irányba az üzemanyag-adagolás növeléséhez.

A startgáz-fordulatszám beállítása (555RXT, 555FRM)

- Járassa a motort alapjáraton.
- Nyomja meg az indítógáz-adagoló reteszt. Lásd: *A termék áttekintése 37. oldalon*.
- Ha a startgáz-fordulatszám 4000 ford/percnél alacsonyabb, forgassa el a beállítócsavart (A) az óramutató járásával megegyező irányba. Amikor a vágófelszerelés forgni kezd, forgassa el a beállítócsavart (A) fél fordulattal az óramutató járásával megegyező irányba.



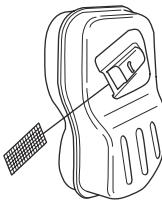
- Ha a startgáz-fordulatszám 6500 ford/percnél magasabb, forgassa el a beállítócsavart (A) az óramutató járásával ellenkező irányba. Amikor a vágófelszerelés forgni kezd, forgassa el a beállítócsavart (A) fél fordulattal.

A hangfogó tisztítása



FIGYELMEZTETÉS: A hangfogó működés közben felforrósodik, alapjáráti fordulatszámon is. Tűz és égési sérülés veszélye.

- Ha a termékéhez tartozó hangfogón szikrafogó háló van, hetente tisztítsa meg drótkeféllel. Ha a szikrafogó háló sérült, cserélje ki.



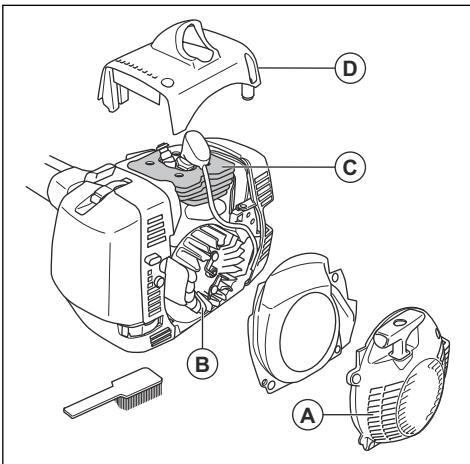
VIGYÁZAT: Az eltömödött szikrafogó háló a motor túlhevülését okozhatja, amely károsíthatja a hengert és a dugattyút.



VIGYÁZAT: Ha a szikrafogó háló gyakran eltömödik, vizsgáltassa meg a hangfogót szervizműhellyel.

A hűtőrendszer kitisztítása

A hűtőrendszer magában foglalja az indítószerkezet házán található levegőbeömlő nyílást (A), a lendkeréken lévő hűtőbordákat (B), hengeren lévő hűtőbordákat (C) és a hengerfeedelet (D).



Tisztítsa meg a hűtőrendszert legalább hetente, vagy szükség esetén gyakrabban.

- Távolítsa el az indítószerkezet házát és a hengerfeedelet.
- Tisztítsa meg a hűtőrendszert keféllel.

Légszűrő

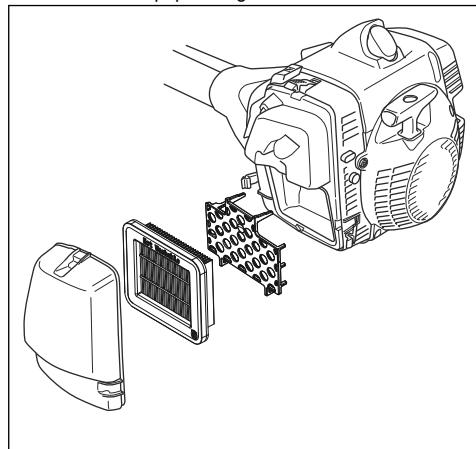
A szennyezett légszűrő karburátorhibát, indítási problémákat, a motorteljesítmény romlását és a

motoralkatrészek kopását okozhatja. Emellett a motor a szükségesnél több üzemanyagot használhat fel. Tisztítsa a szűrőt legalább 8 óránként, vagy ennél gyakrabban, ha a terméket poros környezetben használja.

Megjegyzés: A légszűrő tisztítása vagy cseréje után szükség lehet a motor beállítására. Lásd: *Porlasztó58. oldalon.*

A papír levegőszűrő ellenőrzése

- Vegye le a levegőszűrő fedelét.
- Távolítsa el a papír levegőszűrőt és a szűrőtartót.



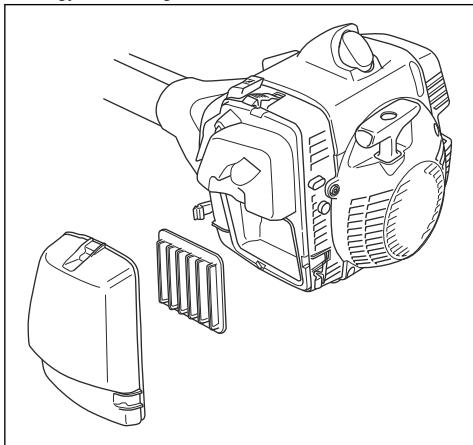
- Vizsgálja meg és kefe segítségével tisztítsa meg a légszűrházat.
- Ellenőrizze a papír levegőszűrőt. Ha a papír levegőszűrő szennyezett vagy sérült, cserélje ki.



VIGYÁZAT: Ne hajlitsa meg vagy hajtsa össze a papír levegőszűrőt, mert ezzel kárt tehet benne. Cserélje ki a sérült papír levegőszűrőt.

A nejon levegőszűrő tisztítása

1. Vegye le a levegőszűrő fedelét.



2. Vegye ki a nejon levegőszűrőt.
3. Vizsgálja meg és kefe segítségével tisztítsa meg a légszűrházat.
4. Ellenőrizze a nejon levegőszűrőt. Meleg szappanos víz segítségével tisztítsa meg a nejon levegőszűrőt.



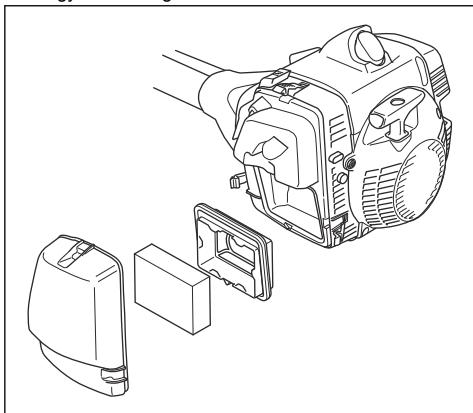
VIGYÁZAT: Ha a nejon levegőszűrő sérült vagy nem sikerül teljesen megtisztítani, cserélje ki.



VIGYÁZAT: A nejon levegőszűrőt teljesen szárazon szerelje csak vissza.

A habszivacs levegőszűrő tisztítása

1. Vegye le a levegőszűrő fedelét.



2. Vegye ki a habszivacs levegőszűrőt.

3. Vizsgálja meg és kefe segítségével tisztítsa meg a légszűrházat.

4. Ellenőrizze a habszivacs levegőszűrőt. Meleg szappanos víz segítségével tisztítsa meg a habszivacs levegőszűrőt.



VIGYÁZAT: Ha a habszivacs levegőszűrő sérült vagy nem sikerül teljesen megtisztítani, cserélje ki.



VIGYÁZAT: A habszivacs levegőszűrőt teljesen szárazon szerelje csak vissza.

5. Vigyen fel olajat a habszivacs levegőszűrőre. Lásd: *Olaj felviteli a habszivacs levegőszűrőre* 1. oldalon.

Olaj felviteli a habszivacs levegőszűrőre

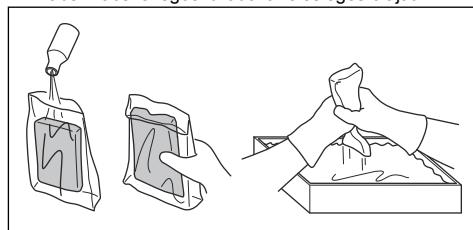


VIGYÁZAT: Mindig speciális Husqvarna légszűrolajat használjon. Ne használjon másféle olajat.



FIGYELMEZTETÉS: Vigyen fel védőkesztyűt. A légszűrolaj bőrrritációt okozhat.

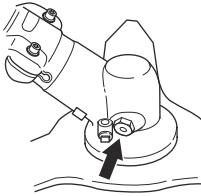
1. Tegye be a habszivacs levegőszűrőt egy műanyag tasakba.
2. Tegyen olajat a műanyag tasakba.
3. Dörzsölje át a műanyag tasakot, hogy az olaj egyenletesen átitassa a habszivacs levegőszűrőt.
4. Még a műanyag tasakban nyomkodja ki a habszivacs levegőszűrőből a felesleges olajat.



Szöghajtás

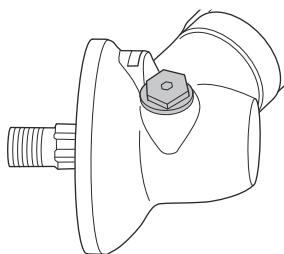
A szöghajtást a gyárban $\frac{3}{4}$ részig feltölítik zsírral. A termék használata előtt ellenőrizze, hogy ez a kenőanyagszint nem változott. Használjon Husqvarna speciális kenőanyagot, ha utántöltés szükséges. Ne

cseréljen zsírt a szöghajtásban. A szöghajtás javítását bízza szervizműhelyre.

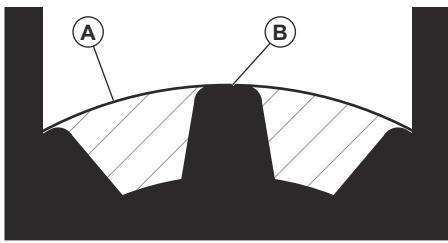


A szöghajtás kenése

- Távolítsa el a vágófelszerkezetet.
- Helezze el úgy a terméket, hogy a zsírzódugó a legmagasabb pozícióban legyen.
- Távolítsa el a zsírzódugót.



- Nézzen be a zsírzódugó nyílásába, és forgassa el a hajtótengelyt. A zsír szintjének (A) egy szintben kell lennie a fogaskerekek felső szélénél (B).



- Ha a zsírszint túl alacsony, töltse fel a szöghajtást Husqvarna szöghajtásszárral. A töltést végezze lassan, és forgassa a hajtótengelyt a szöghajtászsír betöltése közben, majd álljon meg a megfelelő szintnél (B).



VIGYÁZAT: A nem megfelelő mennyiségi zsír károsíthatja a szöghajtást.

- Helezze fel a zsírzódugót.

Meghajtótengely

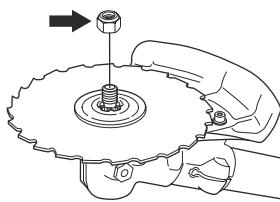
A meghajtótengelyt 3 havonta kenje meg. Ha bizonytalan a feladatot illetően, bízza szervizműhelyre.

A záróanya rögzítése és eltávolítása

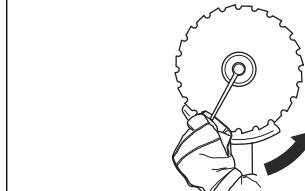
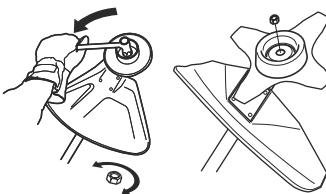


FIGYELMEZTETÉS: Állítsa le a motort, húzzon védőkesztyűt, és legyen óvatos a vágófelszerelés élei környékén.

A záróanya segítségével bizonyos típusú vágófelszereléseket rögzíthet. A záróanya balmenetes.



- Használjon olyan csőkulcsot, amelynek szára elég hosszú ahhoz, hogy kezét a vágófelszerelés védőburkolata mögött tarthassa. Az ábrán szereplő nyíl azt a területet jelzi, ahol biztonságosan használhatja a csőkulcsot.



- A záróanya rögzítéséhez szorítsa meg azt a vágófelszerelés forgásával ellenétes irányba húzva.
- A záróanya eltávolításához lazítsa meg azt a vágófelszerelés forgásának megfelelő irányban csavarva.
- Tartsa számon, hogy hányszor szereli le, majd vissza a záróanyát. Cserélje le körülbelül tiz alkalom után.

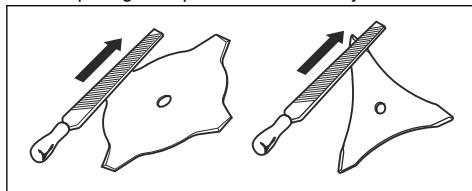
Megjegyzés: Győződjön meg, hogy a záróanya kézzel nem forgatható. Cserélje a záróanyát, ha a nejlonbetétnek nincs legalább 1,5 Nm-es ellenállása.

A fűvágó kés és a fűvágó penge élezése



FIGYELMEZTETÉS: Állítsa le a motort. Használjon védőkesztyűt.

- A fűvágó kés és a fűvágó penge megfelelő élezéséhez olvassa el a vágófelszerelés használati útmutatóját.
- Az egyensúly megtartása érdekében minden oldalt egyenlő mértékben élezzen meg.
- Szimplavágású lapos reszelőt használjon.



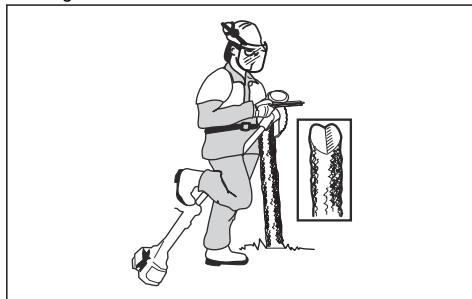
FIGYELMEZTETÉS: A sérült pengéket cserélje le. Ne próbáljon használhatóvá tenni elgörbült vagy megsavarodott pengét.

A fűrésztárcsa élezése

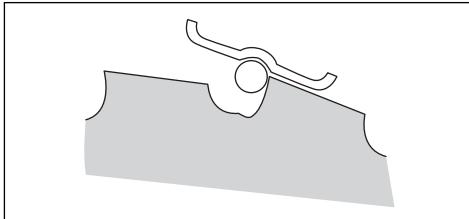


FIGYELMEZTETÉS: Állítsa le a motort. Használjon védőkesztyűt.

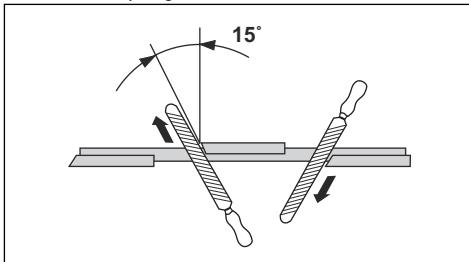
- A tárcsa helyes élezéséhez olvassa el a hozzá tartozó használati útmutatót.
- Győződjön meg arról, hogy a terméket és a pengét megfelelően alátámasztotta az élezéshez.



- Használjon 5,5 mm-es kerek reszelőt, tartóval együtt.

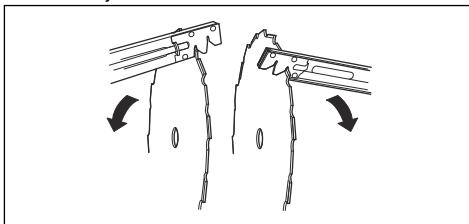


- Tartsa a reszelőt 15°-os szögben.
- Élezze meg a fűrésztárcsa egyik fogát jobbra, a következőt pedig balra, az ábra szerint.



Megjegyzés: Ha a penge erősen kopott, élezze meg a fogak oldalait lapos reszelővel. Ezután élezze meg őket kerek reszelővel is.

- A penge egyensúlyának megtartása érdekében minden oldalt egyenlő mértékben élezzen meg.
- Igazítsa a fogakat 1 mm-hez az ajánlott igazítóeszközökkel. Kövesse a penge használati útmutatóját.



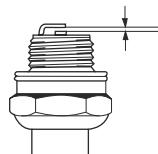
FIGYELMEZTETÉS: A sérült pengéket cserélje le. Ne próbáljon használhatóvá tenni elgörbült vagy megsavarodott pengét.

A gyűjtőgyertya ellenőrzése.



VIGYÁZAT: Használja minden típusú gyűjtőgyertyát. A nem megfelelő gyűjtőgyertya károsíthatja a terméket.

- Vizsgálja meg a gyújtógyertyát, ha gyenge a motor, nehézen indul, vagy egyenetlen az alapjárata.
- A gyújtógyertya elektródái közötti lerakódások kialakulásának csökkentése érdekében tartsa be az alábbi utasításokat:
 - gondoskodjon az alapjáratú fordulatszám megfelelő beállításáról;
 - gondoskodjon a megfelelő üzemanyagkeverékről;
 - gondoskodjon a levegőszűrő tisztaságáról.
- Ha a gyújtógyertya piszkos, tisztítsa meg, és ellenőrizze, hogy a szikráköz megfelelő-e, lásd: *Műszaki adatok66. oldalon*.



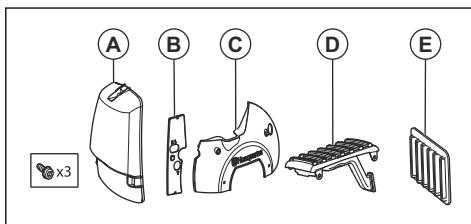
- Szükség esetén cserélje ki a gyújtógyertyát.

A termék beállítása hideg környezetben



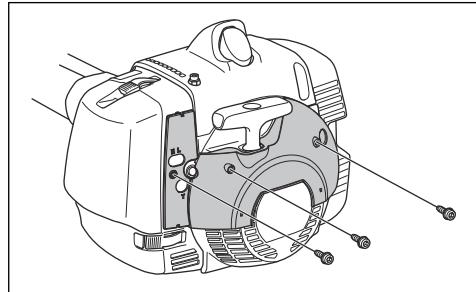
VIGYÁZAT: Havas és hideg időjárási viszonyok esetén működési problémák léphetnek fel. Fennáll a kockázata, hogy a motorhőmérséklet túlságosan lecsökken, illetve jég képződik a levegőszűrőn és a karburátoron.

A termékhez téli készlet érhető el. A téli készlet az alábbi alkatrészeket tartalmazza:

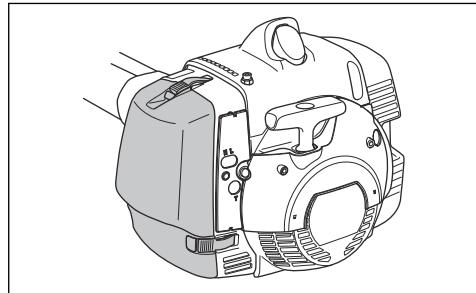


- Egy légszűrő fedél levegőbeömlő nyílás nélkül (A).
- Egy fedél a levegőszűrő-tartó számára (B).
- Egy fedél az indítószerkezet háza számára (C).
- Egy légcatornával ellátott kopásvédő (D).
- Egy levegőszűrő (E).

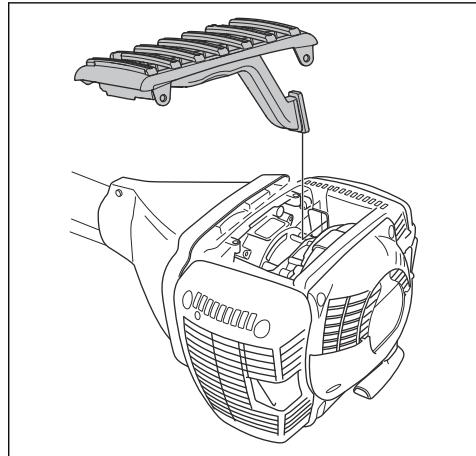
- a) Szerelje fel az indítószerkezet házának fedelét (C) és a levegőszűrő-tartó fedelét (B).



- b) Távolítsa el a levegőszűrőt és a levegőszűrő fedelét. Helyezze fel a levegőszűrőt (E) és a levegőszűrő fedelét (A).



- 5 °C alatti hőmérséklet esetén szerelje fel a légcatornával ellátott kopásvédőt (D).

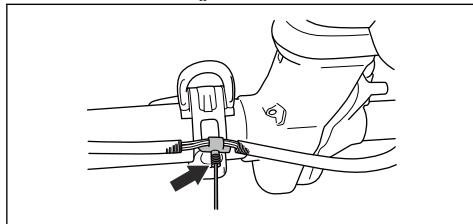


VIGYÁZAT: -5 °C vagy 0 °C feletti hőmérséklet esetén szerelje le a téli készletet a termékről. Fennáll a motor károsodásának veszélye.

A gázbowden kenése (555FXT)

Megjegyzés: A gázbowden gyári kenéssel érkezik. Havonta kenje meg a gázbowdert.

1. Vegye le a védőburkolatot.
2. Vegye le a hengerfelelet, hogy hozzáérhessen a gázbowden gumiharangjaihoz.
3. Vegye le a zsírozószemeket lévő dugót.
4. Használjon fagyálló spray-t 2 mm-es szórócsővel. Kis sorozatokban fújjon.



Hibaelhárítás

A motor nem indul

Ellenőrzés	Lehetséges ok	Eljárás
Leállítókapcsoló.	A leállítókapcsoló a stop pozícióban van.	A leállítókapcsoló cseréjét hivatalos szervizműhellyel végeztesse el.
Indítófogak.	Az indítófogak nem tudnak szabadon mozogni.	Vegye le az indító fedelét és tisztítsa meg az indítófogak környezetét. Lásd: <i>A hűtőrendszer kitisztítása 60. oldalon.</i> Kérje hivatalos szakszerviz segítségét a karbantartáshoz.
Üzemanyagtartály.	Nem megfelelő üzemanyag.	Engedje le az üzemanyagtartályt és törlősön be megfelelő üzemanyagot.
Porlasztó	Helytelenül beállított alapjárati fordulatszám	Állítsa be az alapjárati fordulatszámot a T alapjárat-beállító csavarral.
Gyújtógyertya.	A gyújtógyertya koszos vagy nedves.	Bizonyosodjon meg róla, hogy a gyújtógyertya száraz és tiszta.
	A gyújtógyertya szikraköze nem megfelelő.	Tisztítsa meg a gyújtógyertyát. Ellenőrizze, hogy megfelelő-e a szikraköz. Ellenőrizze, hogy a gyújtógyertyának van-e zavarzsűrője. A helyes szikraköz illetően tekintse át a következőt: <i>Műszaki adatok 66. oldalon.</i>
	A gyújtógyertya kilazult.	Húzza meg a gyújtógyertyát.

5. Győződjön meg arról, hogy a gázbowden gumiharangjai nem tágulnak.
6. Szerelje vissza a hengerfelelet és a védőburkolatot.

Ellenőrzés	Lehetséges ok	Eljárás
Üzemanyagszűrő	Eltömödött az üzemanyagszűrő.	Cserélje ki az üzemanyagszűrőt.

A motor elindul, de leáll

Ellenőrzés	Lehetséges ok	Eljárás
Üzemanyagtartály	Nem megfelelő üzemanyag.	Engedje le az üzemanyagtartályt és törlön be megfelelő üzemanyagot.
Üzemanyagszűrő	Eltömödött az üzemanyagszűrő.	Cserélje ki az üzemanyagszűrőt.
Porlasztó	Az alapjárat fordulatszám nem megfelelően beállítva.	Állítsa be az alapjárat fordulatszámot a T alapjárat-beállító csavarral.
Légszűrő	Eltömödött a levegőszűrő.	Légszűrő tisztítása.

Szállítás és raktározás

- Szállítás vagy tárolás előtt hagyja lehülni a terméket.
- Hosszú távú tárolás előtt vegye le a gyertyapipát.
- Szállításkor rögzítse a terméket. Győződjön meg arról, hogy nem tud elmozdulni.
- Győződjön meg arról, hogy szállítás és tárolás során nincs esély üzemanyag-szivárgásra,
- üzemanyaggzők szivárgására, szikrák keletkezésére és tűzre.
- Szállításhoz és tároláshoz helyezze fel a szállítási biztosítószerkezetet.
- Hosszú távú tárolás előtt tisztítsa meg a terméket és végezzen rajta karbantartást.

Műszaki adatok

Műszaki adatok

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Motor				
Hengerűrtartalom, cm ³	53,3	53,3	53,3	53,3
Üresjárat fordulatszám, ford/perc	2800	2800	2800	2800
Kimenő tengely fordulatszáma, ford/perc	10500	10500	10500	10500
Legnagyobb motorteljesítmény az ISO 8893 szerint, kW/hp @ ford/perc	2,8/3,8 @ 9000	2,8/3,8 @ 9000	2,8/3,8 @ 9000	2,8/3,8 @ 9000
Katalizátoros hangtompító	Nem	Nem	Nem	Nem
Gyújtásrendszer				
Gyújtógyertya	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A
Elektródahézag, mm	0,5	0,5	0,5	0,5
Üzemanyag				

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Üzemanyagtartály ürtartalma, l/cm ³	1,1/1100	1,1/1100	1,1/1100	1,1/1100
Tömeg				
Tömeg, kg	8,9	9,1	9,2	9,2
Zajkibocsátás ⁸				
Hangteljesítményszint, mért dB (A) érték	116	116	119	119
Hangteljesítményszint, garantált , L _{WA} dB (A)	117	117	121	121
Zajszintek ⁹				
A kezelő hallószervére gyakorolt, EN ISO 11806 és ISO 22868 szerint mért hangnyomásszint, dB(A):				
Szegélyvágó fejjel ellátva (eredeti)	-	-	108	-
Füvágó késsel ellátva (eredeti)	-	-	101	-
Fűrésztárcsával ellátva (eredeti)	103	103	-	-
Shredder késsel ellátva (eredeti)	-	-	-	103
Rezgésszintek ¹⁰				
Az EN ISO 11806 és az ISO 22867 szerint mért ekvivalens rezgésszintek ($a_{hv,eq}$) a fogantyún, m/s ² :				
Szegélyvágó fejjel ellátva (eredeti), bal/jobb	-	-	1,7/2,0	-
Füvágó késsel ellátva (eredeti), bal/jobb	-	-	1,5/1,6	-
Fűréspengével ellátva (eredeti), bal/jobb	2,1/2,3	2,1/2,3	-	-
Shredder késsel ellátva (eredeti)	-	-	-	2,0/1,5

Tartozékok

555FX, 555FXT		
Jóváhagyott kiegészítők	Kiegészítő típusa	Vágófelszerelés védőburkolata, cikksz.
Pengék/kések központi furata, Ø 25,4 mm	Kimenőtengely csavarmenete: M12	

⁸ A környezetben a 2000/14/EK sz. EK irányelvvel összhangban hangteljesítményként mért zajkibocsátás (L_{WA}). A gép jelentésben szereplő hangteljesítményszintjét a legmagasabb szintet produkáló eredeti vágófelszereléssel mérték. A garantált és a mért hangteljesítmény közötti különbségnek az az oka, hogy a garantált hangteljesítmény tartalmazza a mérési eredményben lévő ingadozást és az azonos modellű gépek közt eltéréseket a 2000/14/EK jelű irányelv értelmében.

⁹ A gép ekvivalens hangnyomásszintjére vonatkozó jelentési adatok az 1 dB(A) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

¹⁰ Az ekvivalens rezgésszintre vonatkozó jelentési adatok az 1 m/s² tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

555FX, 555FXT		
Jóváhagyott kiegészítők	Kiegészítő típusa	Vágófelszerelés védőburkolata, cikksz.
Fűvágó kés/fűvágó penge	Multi 275-4 (Ø 275, 4 fog)	502 46 49-01
	Multi 300-3 (Ø 300 3 fog)	502 46 49-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 fog)	502 46 49-01
Fűrésztárcsa	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 fog)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 fog)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 fog)	544 01 65-01
Damilfej	Trimmy S II (Ø 2,4–3,3 mm-es szál)	502 46 50-01
	Auto 55 (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	502 46 50-01
	T45x (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	502 46 50-01
	T55x (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	502 46 50-01
	F55 (Ø 2,7–3,5 mm-es szál)	502 46 50-01
Támasztócsésze	Fix	

555RXT		
Jóváhagyott kiegészítők	Kiegészítő típusa	Vágófelszerelés védőburkolata, cikksz.
Pengék/kések központi furata, Ø 25,4 mm	Kimenőtengely csavarmenete: M12	
Fűvágó kés/fűvágó penge	Multi 275-4 (Ø 275, 4 fog)	544 16 03-01
	Multi 300-3 (Ø 300 3 fog)	544 16 03-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 fog)	544 16 03-01
Fűrésztárcsa	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 fog)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 fog)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 fog)	544 01 65-01
Damilfej	Trimmy S II (Ø 2,4–3,3 mm-es szál)	544 10 74-01
	Auto 55 (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	544 10 74-01
	T45x (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	544 10 74-01
	T55x (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	544 10 74-01
Támasztócsésze	Fix	
Shredder kés	320-2T	544 02 65-02

555FRM		
Jóváhagyott kiegészítők	Kiegészítő típusa	Vágófelszerelés védőburkolata, cikksz.
Pengék/kések központi furata, Ø 25,4 mm	Kimenőtengely csavarmenete: M12	
Fűvágó kés/fűvágó penge	Multi 275-4 (Ø 275, 4 fog)	544 16 03-01
	Multi 300-3 (Ø 300 3 fog)	544 16 03-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 fog)	544 16 03-01
Fűrésztárcsa	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 fog)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 fog)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 fog)	544 01 65-01
Damilfej	Trimmy S II (Ø 2,4–3,3 mm-es szál)	544 10 74-01
	Auto 55 (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	544 10 74-01
	T45x (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	544 10 74-01
	T55x (Ø 2,7–3,3 mm-es szál)	544 10 74-01
Shredder kés	320-2T	544 02 65-02
Támasztócsésze	Fix	

EK megfelelőségi nyilatkozat

EK megfelelőségi nyilatkozat

A **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Svédország,
tel: +46-36-146500, kijelenti, hogy azok a **Husqvarna**
555FX, 555FXT, 555RXT, 555FRM bokorvágók,
amelyek 2016-tól kezdve kaptak sorozatszámot (az év
jól látható a típustáblán, a sorozatszám előtt),
megfelelnek az EGK TANÁCSA következő
IRANYELVEINEK:

- a 2006. május 17-i, „gépekre vonatkozó” irányelv
2006/42/EK
- a 2014. február 26-i, „elektromágneses
megfelelőséggel kapcsolatos” irányelv **2014/30/EU**
- a 2000. május 8-i, „környezeti zajkibocsátással
kapcsolatos” irányelv **2000/14/EK**. Megfelelőségi
felmérés az V. melléklet szerint. A zajszennyezésre
vonatkozó további információkat lásd: *Műszaki
adatok* oldalon.
- a 2011. június 8-i, „az egyes veszélyes anyagok
elektromos és elektronikus berendezésekben való
alkalmazásának korlátozására” vonatkozó irányelv
2011/65/EU.

A következő szabványok kerültek alkalmazásra:

**EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO
14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012**

A RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, Svédország végezte el az önkéntes
típusbevizsgálást a Husqvarna AB megbízásából. A
tanúsítványok a következő számokkal rendelkeznek:
**SEC/09/2176 – 555FX, 555FXT, SEC/09/2175 –
555RXT, 555FRM.**

A RISE SMP Svensk Maskinprovning AB a 2000/14/EK
tanácsi irányelv V. függelékét szintén elfogadta. A
bizonyítványok számai: **01/164/062 – 555FX, 555FXT,
01/164/070 – 555RXT, 555FRM.**

Huskvarna, 2016. 03. 30.



Per Gustafsson, Fejlesztési Igazgató (A Husqvarna AB
technikai dokumentációért felelős hivatalos képviselője)

SPIS TREŚCI

Wstęp.....	71	Rozwiązywanie problemów.....	101
Bezpieczeństwo.....	74	Transport i przechowywanie.....	102
Montaż.....	80	Dane techniczne.....	102
Przeznaczenie.....	85	Akcesoria.....	104
Przegląd.....	93	Deklaracja zgodności WE.....	106

Wstęp

Opis produktu

Niniejszy produkt jest wykaszką do trawy z silnikiem spalinowym.

Nieustannie prowadzone są prace w celu zwiększenia bezpieczeństwa użytkownika i wydajności pracy. Dodatkowe informacje można uzyskać w punkcie serwisowym.

Przeznaczenie

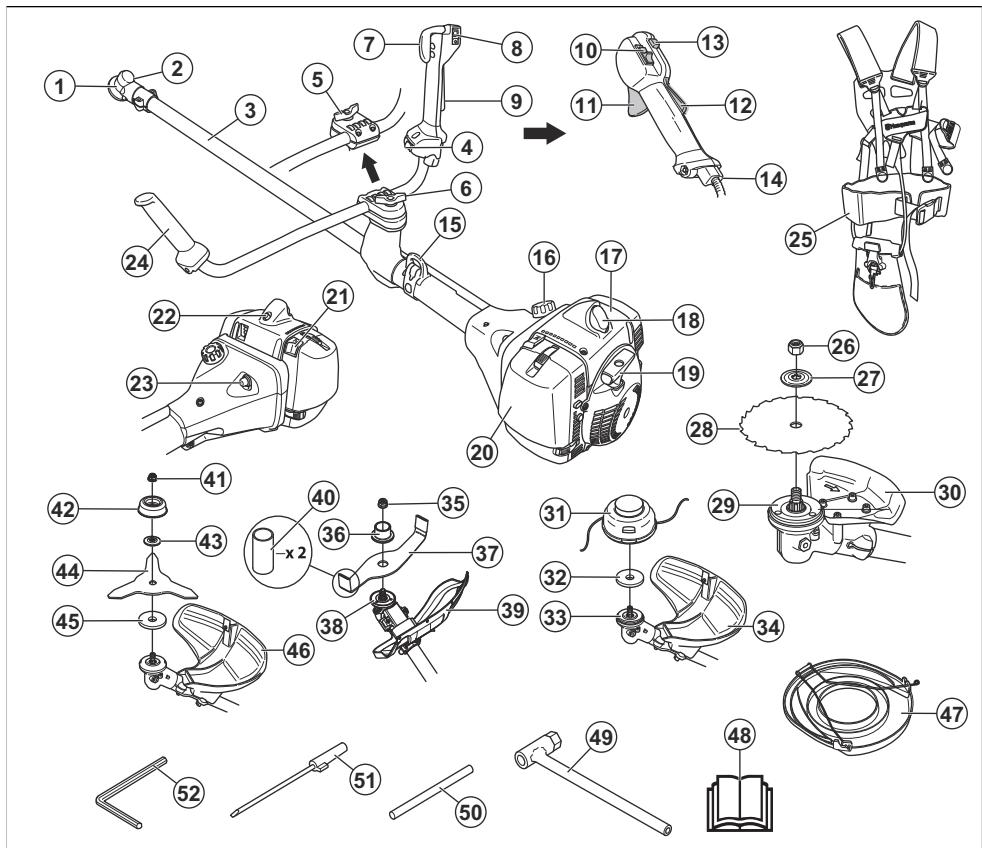
Produktu można używać do ścinania różnego rodzaju roślinności w zależności od zamontowanego osprzętu tnącego: tarczy tnącej, tarczy tnącej do trawy, ostrza rozdrabniacza lub głowicy żylkowej. Nie używać

produkту do zadań innych niż przycinanie trawy, wykaszanie trawy, wykaszanie zarośli leśnych czy rozdrabnianie. Ostrza tnącego używać do cięcia włóknistych gatunków drewna. Tarczy tnącej do trawy lub głowicy żylkowej używać do cięcia trawy.

Uwaga: Użytkowanie może podlegać regulacji przepisami państwowymi lub lokalnymi. Należy przestrzegać odpowiednich przepisów

Należy korzystać wyłącznie z akcesoriów zatwierdzonych do użytku przez producenta. Patrz *Akcesoria na stronie 104*.

Przegląd produktu



1. Przekładnia zębata stożkowa
2. Korek wlewu smaru
3. Wałek
4. Włącznik ogrzewania uchwytów (555FXT)
5. Regulacja uchwytu (555RXT)
6. Regulacja uchwytu (555FX, 555FXT, 555FRM)
7. Manetka gazu (555FX, 555FXT)
8. Wyłącznik (555FX, 555FXT)
9. Blokada manetki gazu (555FX, 555FXT)
10. Wyłącznik (555RXT, 555FRM)
11. Manetka gazu (555RXT, 555FRM)
12. Blokada manetki gazu (555RXT, 555FRM)
13. Przycisk rozruchu (555RXT, 555FRM)
14. Regulacja linki gazu (555RXT, 555FRM)
15. Zaczep
16. Zbiornik paliwa
17. Pokrywa cylindra
18. Świeca zapłonowa i fajka świecy zapłonowej
19. Rączka linki rozrusznika
20. Pokrywa filtra powietrza
21. Dźwignia ssania
22. Zawór dekompresyjny
23. Gruszka pompki paliwa
24. Uchwyt sterowniczy
25. Szelki
26. Przeciwnakrętka (555FX, 555FXT)
27. Kołnierz oporowy (555FX, 555FXT)
28. Tarcza tnąca (555FX, 555FXT)
29. Tarcza zabierakowa (555FX, 555FXT)
30. Osłona osprzętu tnącego (555FX, 555FXT)
31. Głowica żylkowa (555RXT)
32. Miseczka metalowa (555RXT)
33. Tarcza zabierakowa (555RXT)
34. Osłona osprzętu tnącego (555RXT)
35. Przeciwnakrętka (555FRM)
36. Kołnierz oporowy (555FRM)

37. Ostrze rozdrabniacza (555FRM)
38. Tarcza zabierakowa (555FRM)
39. Osłona osprzętu tnącego (555FRM)
40. Osłona transportowa (555RXT)
41. Przeciwnakrętka (555RXT)
42. Talerz dystansowy (555RXT)
43. Kołnierz oporowy (555RXT)
44. Tarcza tnąca do trawy (555RXT)
45. Tarcza zabierakowa (555RXT)
46. Osłona osprzętu tnącego (555RXT)
47. Osłona transportowa (555FX, 555FXT, 555RXT)
48. Instrukcja obsługi
49. Klucz nasadowy
50. Kolek blokujący
51. Śrubokręt do gaźnika
52. Klucz sześciokątny

Symbole znajdujące się na produkcie



Stop.



OSTRZEŻENIE! Należy zachować ostrożność i prawidłowo korzystać z produktu. Produkt może spowodować poważne obrażenia ciała lub śmierć operatora lub innych osób.



Przed przystąpieniem do pracy należy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji obsługi.



Stosować kask ochronny w miejscach zagrożonych spadającymi obiektymi. Stosować atestowane ochronniki słuchu. Stosować atestowane środki ochrony oczu.



Maksymalna prędkość wałka zdawczego.



Produkt jest zgodny z odpowiednimi dyrektywami Komisji Europejskiej.



Należy pamiętać o niebezpieczeństwie wyrzucania części ciała stałych, które mogą spowodować obrażenia ciała.



Podczas korzystania z produktu należy zachować minimalną odległość 15 m/49 stóp od osób postronnych lub zwierząt.



Ryzyko niekontrolowanych ruchów noża, jeżeli osprzęt tnący dotknie przedmiotu, który nie zostanie natychmiastowo odcięty. Produkt może odciąć części ciała. Podczas korzystania z produktu należy zachować minimalną odległość 15 m/49 stóp od osób postronnych lub zwierząt.



Stosować rękawice ochronne.



Należy używać mocnego, przeciwpoślizgowego obuwia ochronnego.



Gruszka pompki paliwa.



Ssanie.



Dysza regulacyjna obrotów biegu jałowego.



Iglica wysokich obrotów.



Iglica niskich obrotów.



Paliwo.



Zawór dekompresyjny.



Podgrzewanie uchwytu.



Używać wyłącznie elastycznej żyłki tnącej. Nie używać metalowego osprzętu tnącego. Stosować z osłoną do koszenia trawy.



Emisje hałasu do środowiska zgodnie z dyrektywą europejską 2000/14/WE i przepisami Nowej Południowej Walii "Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017". Dane dotyczące emisji hałasu można znaleźć na etykiecie urządzenia oraz w rozdziale *Dane techniczne na stronie 102.*

yyyywwxxxx

Tabliczka znamionowa zawiera numer seryjny. **yyy** to rok produkcji, a **ww** oznacza tydzień produkcji.

Uwaga: Pozostałe symbole/naklejki samoprzyklepne umieszczone na produkcie dotyczą wymogów związanych z certyfikatami w innych obszarach komercyjnych.

Odpowiedzialność za produkt

Zgodnie z przepisami dotyczącymi odpowiedzialności za produkt nie ponosimy odpowiedzialności za szkody spowodowane przez nasz produkt, jeśli:

Bezpieczeństwo

Definicje dotyczące bezpieczeństwa

Ostrzeżenia, uwagi i informacje są używane do zwracania uwagi na szczególnie ważne sekcje instrukcji obsługi.



OSTRZEŻENIE: Jest używane, gdy istnieje ryzyko poważnych obrażeń, śmierci operatora lub uszkodzenia otoczenia w wyniku nieprzestrzegania instrukcji obsługi.



UWAGA: Jest używane, gdy istnieje ryzyko uszkodzenia materiałów lub urządzenia w wyniku nieprzestrzegania instrukcji obsługi.

Uwaga: Stosuje się, aby przekazać więcej informacji, które są przydatne w danej sytuacji.

Ogólne zasady bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Niniejszy produkt podczas pracy wytwarza pole elektromagnetyczne. W pewnych okolicznościach pole to może zakłócać prace aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Przed użyciem

- produkt jest nieprawidłowo naprawiany.
- produkt jest naprawiany przy użyciu części niepochodzących od producenta lub niezatwierdzonych przez producenta.
- produkt jest wyposażony w akcesoria niepochodzące od producenta lub niezatwierdzone przez producenta.
- produkt nie jest naprawiany w autoryzowanym centrum serwisowym lub przez autoryzowaną placówkę.

Emisje Euro V



OSTRZEŻENIE: Ingerencja w silnik powoduje unieważnienie europejskiego zatwierdzenia typu produktu.

tego produktu osoby z wszczepionym implantem medycznym powinny skonsultować się z lekarzem i producentem implantu w celu ograniczenia ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń.

- Osoba, która jest zmęczona, chorą lub pod wpływem alkoholu, narkotyków lub lekarstw nie może obsługiwać urządzenia. Stany te mają negatywny wpływ na wzrok, uwagę, koordynację i osad.
- Nie używać produktu w niesprzyjających warunkach atmosferycznych, np. w gęstej mgle, w mocnym deszczu, przy silnym wietrze lub na silnym mrozie. Praca w złych warunkach pogodowych jest męcząca i niesie ze sobą dodatkowe zagrożenia, np. oblodzenie gruntu czy nieprzewidywalny kierunek obalania drzew.
- Zawsze zachowywać ostrożność i kierować się zdrowym rozsądkiem. Jeśli po przeczytaniu niniejszej instrukcji obsługi występują jakiekolwiek wątpliwości związane z warunkami pracy lub procedurami obsługi, przed dalszą pracą należy skontaktować się z punktem serwisowym.
- Zdjąć nasadkę świecy zapłonowej, jeśli produkt będzie pozostawiony poza zasięgiem wzroku.

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące montażu



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Słosować rękawice ochronne podczas montażu produktu i osprzętu tnącego.
- Przed rozpoczęciem montażu produktu odłączyć fajkę świecy zapłonowej od świecy zapłonowej.
- Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem należy upewnić się, że zamontowana jest odpowiednia osłona uchwytu sterowniczego i osprzętu tnącego.
- Uszkodzona lub nieodpowiednia osłona osprzętu tnącego może doprowadzić do odniesienia obrażeń ciała. W żadnym wypadku nie wolno używać osprzętu tnącego bez zamontowanej zatwierdzonej osłony.
- Przed uruchomieniem produktu należy prawidłowo przymocować osłonę przeglądu i wałek.
- Pierścienie sprzągający i kołnierz oporowy muszą być prawidłowo umieszczone w środkowym otworze osprzętu tnącego. Nieprawidłowy montaż osprzętu tnącego może spowodować obrażenia ciała lub śmierć.
- Przymocować szelki do produktu, aby uniknąć odniesienia obrażeń ciała przez operatora lub osoby postronne.

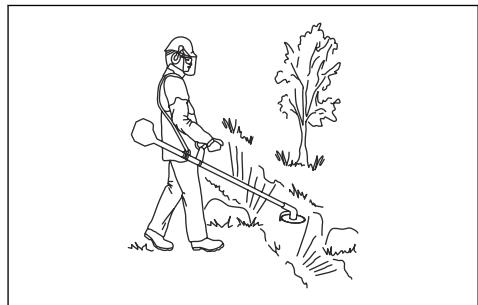
Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące obsługi



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Przed przystąpieniem do użytkowania należy zapoznać się z różnicami między wykasaniem zarośli leśnych, wykasaniem trawy i przycinaniem trawy.
- Słosować środki ochrony osobistej, patrz *Środki ochrony osobistej na stronie 76*.
- Długołwate przebywanie w lesie może doprowadzić do trwałej utraty słuchu. Należy zawsze stosować atestowane ochronniki słuchu.
- Należy słuchać sygnałów ostrzegawczych i głośnych głosów podczas korzystania z ochronników słuchu. Ochronniki słuchu zdejmować po wyłączeniu silnika.
- Nie stosować produktu uszkodzonego lub poddanego nieautoryzowanym modyfikacjom.
- W celu uniknięcia porażenia prądem zadbać, aby kapturek świecy zapłonowej i przewód zapłonowy nie były uszkodzone.
- Rozejrzyć się po obszarze pracy, aby mieć pewność, że nie znajdują się w nim inne osoby, zwierzęta ani obiekty mogące negatywnie wpływać na bezpieczeństwo podczas korzystania z produktu.
- Rozejrzyć się po obszarze pracy, aby mieć pewność, że inne osoby lub zwierzęta nie mają kontaktu z osprzętem tnącym ani nie są narażone na uderzenie przez obiekt wyrzucony podczas pracy osprzętu tnącego.
- Nie używać produktu w sytuacjach lub miejscach, w których nie można uzyskać pomocy w razie wystąpienia wypadku.

- Nie używać produktu bez założenia zatwierdzonej osłony osprzętu tnącego.
- Podczas pracy upewnić się, że w odległości co najmniej 15 m / 50 stóp od produktu nie przebywają żadne osoby ani zwierzęta. Zawsze oglądać się za siebie przed obróceniem się z produktem. Należy natychmiast wyłączyć produkt, jeśli osoba lub zwierzę zbliży się na odległość 15 m / 50 stóp. Jeśli na tym samym obszarze pracuje więcej niż jeden operator, należy zachować bezpieczną odległość, wynoszącą nie mniej niż 15 m / 50 stóp lub minimum dwukrotność wysokości drzewa.
- Sprawdzić obszar pracy. Unikać wszystkich porozrzucanych przedmiotów, takich jak kamienie, rozbite szkło, gwoździe, druty i sznurki, które mogą zostać odrzucone przez maszynę lub zapiątać się na osprzęcie tnącym.
- Upewnić się, że można poruszać się bezpiecznie i przyjąć bezpieczną postawę. Sprawdzić, czy w obszarze pracy nie znajdują się przeszkody, np. korzenie, skały, gałęzie i rowy. Zachować ostrożność podczas pracy na zboczach.



- Nie należy przeceniać swoich możliwości. Cały czas trzymać stopy stabilnie na podłożu i zachowywać równowagę.
- Przed uruchomieniem należy umieścić produkt na płaskiej powierzchni w odległości co najmniej 3 m / 10 stóp od źródła paliwa oraz miejsca wlewania paliwa. Upewnić się, że żadne przedmioty nie dotykają osprzętu tnącego ani nie znajdują się w jego pobliżu.
- Jeśli osprzęt tnący obraca się na biegu jałowym, zlecić regulację warsztatowi obsługi technicznej. Nie używać produktu, dopóki nie zostanie wyregulowany lub naprawiony.
- Uważać na odrzucane przedmioty. Zawsze stosować zatwierdzone środki ochrony oczu i utrzymywać bezpieczną odległość od osłony osprzętu tnącego. Wyrzucone przez osprzęt tnący kamienie lub inne małe przedmioty mogą trafić w oczy i spowodować utratę wzroku lub inne obrażenia.
- Nigdy nie pozostawiać produktu z włączonym silnikiem bez nadzoru.
- Nie próbować odciągać ciekiego materiału ani nie pozwalać tego robić innym, kiedy silnik pracuje lub

osprzęt tnący się obraca, gdyż może to doprowadzić do poważnych obrażeń.

- Przed przystąpieniem do usuwania materiału owiniętego wokół wążka noża lub zablokowanego między osłoną a osprzętem tnącym bezwzględnie wyłączyć silnik i upewnić się, że osprzęt tnący się nie obraca.
- Należy zachować ostrożność podczas usuwania materiału z okolic osprzętu tnącego. Przekładnia zębata stożkowa nagrzewa się podczas pracy i może spowodować poparzenia.
- Spaliny silnikowe mają wysoką temperaturę, mogą zawierać iskry, które mogą się stać przyczyną pożaru. Ryzyko pożaru. Zachować ostrożność w pobliżu suchych i łatwopalnych materiałów.
- Nigdy nie używać urządzenia w pomieszczeniach zamkniętych lub w miejscu bez odpowiedniej wentylacji. Spaliny zawierają tlenek węgla, który jest bezwonnym, trującym i niebezpiecznym gazem.
- Przed zmianą obszaru pracy wyłączyć silnik. Przed przeniesieniem sprzętu zawsze zakładając osłonę transportową.
- Nadmierne wibracje mogą spowodować uszkodzenia naczyń krwionośnych lub nerwów u osób mających problemy z krażeniem. W przypadku rozpoznania u siebie objawów, których przyczyną może być narażenie na nadmierne wibracje, należy wrócić się do lekarza. Przykładami takich objawów są drętwienie, brak czucia, „łaskotanie”, „klucie”, ból, całkowita lub częściowa utrata siły, zmiany koloru skóry lub naskórka. Objawy te występują zazwyczaj w palcach, dloniach lub nadgarstkach. Ryzyko wzrasta przy niskich temperaturach.

Środki ochrony osobistej



OSTRZEŻENIE:

Pred rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Podczas używania produktu zawsze nosić na sobie zatwardzone środki ochrony osobistej. Środki ochrony osobistej nie eliminują ryzyka odniesienia obrażeń, ograniczając natomiast ich rozmiar w razie zaistnienia wypadku. Skorzystać z pomocy dealera przy wyborze odpowiedniego sprzętu.
- Jeśli drzewa w obszarze roboczym mają wysokość powyżej 2 m / 6,5 stopy, należy nosić kask ochronny.
- Stosować atestowane ochronniki słuchu.
- Należy zawsze używać zatwardzonych okularów ochronnych zgodnych z normą ANSI Z87.1 w Stanach Zjednoczonych lub EN 166 w krajach UE.

Stosować osłonę twarzy. Osłona twarzy nie chroni wystarczająco oczu.



- W razie potrzeby, na przykład podczas mocowania, sprawdzania lub czyszczenia osprzętu tnącego, stosować rękawice ochronne.
- Zakładać obuwie ochronne ze stalowymi noskami i antypoślizgowymi podeszwami.
- Noś odzież wykonaną z mocnego materiału. Noś odzież z długimi nogawkami i długimi rękawami, wykonaną z mocnego materiału. Luźne części odzieży mogą zahaczyć o krzewy lub gałęzie. Nie nosić biżuterii, krótkich spodni ani sandałów. Nie pracować boso. Związywać włosy w sposób bezpieczny powyżej poziomu barków.



- Zawsze mieć pod ręką apteczkę.



Zespoły zabezpieczające na urządzeniu

Aby uzyskać informacje na temat lokalizacji urządzeń zabezpieczających, patrz *Przegląd produktu na stronie 72*.



OSTRZEŻENIE:

Pred rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Nie należy używać maszyn z uszkodzonymi urządzeniami zabezpieczającymi. Regularnie sprawdzać urządzenia zabezpieczające i wykonywać czynności konserwacyjne. Jeśli urządzenia zabezpieczające są uszkodzone, skontaktować się z warsztatem obsługi technicznej Husqvarna.
- Nie wolno dokonywać modyfikacji urządzeń zabezpieczających. Nie wolno używać urządzenia, jeśli osłony ochronne, wyłączniki bezpieczeństwa i inne urządzenia zabezpieczające nie są zamontowane lub są uszkodzone.
- Do wykonywania wszelkich prac serwisowych i naprawczych, zwłaszcza w przypadku urządzeń

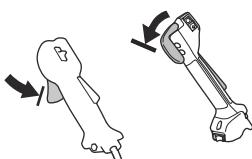
zabezpieczających, konieczne jest specjalistyczne przeszkolenie. Jeśli urządzenia zabezpieczające nie spełniają którykolwiek z warunków objętych czynnościami kontrolnymi opisanymi w niniejszym podręczniku, należy skontaktować się z warsztatem obsługi technicznej. Gwarantujemy profesjonalną naprawę i serwis. Jeśli dany dealer nie jest autoryzowanym punktem serwisowym, poproś sprzedawcę o informacje na temat najbliższego autoryzowanego punktu serwisowego.

- Nie wolno używać osprzętu tnącego bez zatwierzonej i prawidłowo zamocowanej osłony. Patrz Montaż narzędzi tnącego na stronie 81.

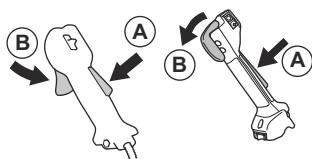
Sprawdzanie blokady spustu przepustnicy

Blokada spustu przepustnicy blokuje spust w położeniu biegu jałowego.

- Nacisnąć spust przepustnicy (B) i upewnić się, że jest zablokowany.

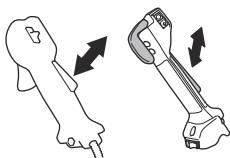


- Nacisnąć blokadę spustu przepustnicy (A). Upewnić się, że spust przepustnicy (B) został zwolniony.

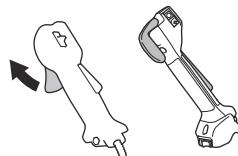


- Puścić uchwyt i upewnić się, że blokada spustu przepustnicy (A) i spust przepustnicy (B) powracają do pierwotnego położenia.

- Nacisnąć blokadę spustu przepustnicy (A) i sprawdzić, czy po zwolnieniu powraca ona do pierwotnego położenia.

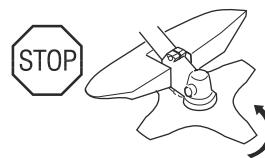


- Nacisnąć spust przepustnicy (B) i sprawdzić, czy po zwolnieniu powraca on do pierwotnego położenia.



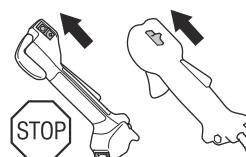
- Uruchomić silnik i nacisnąć do oporu spust przepustnicy.

- Zwolnić spust przepustnicy i sprawdzić, czy osprzęt tnący się zatrzymuje.



Sprawdzanie wyłącznika

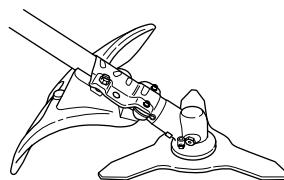
- Uruchomić silnik.
- Przesiąść wyłącznik do położenia STOP i sprawdzić, czy silnik się zatrzymuje.



Sprawdzanie osłony osprzętu tnącego

Osłona osprzętu tnącego zatrzymuje obiekty odrzucane w kierunku operatora. Zapobiega również obrażeniom ciała w przypadku dotknięcia do osprzętu tnącego.

- Zatrzymać silnik.
- Przeprowadzić kontrolę wzrokową pod kątem uszkodzeń, na przykład pęknięć.

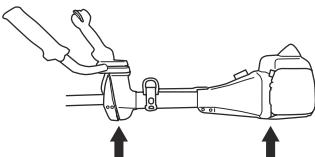


- Wymienić osłonę osprzętu tnącego, jeśli jest uszkodzona.

Sprawdzanie układu amortyzowania drgań

Układ amortyzowania drgań zmniejsza do minimum poziom drgań w uchwytych, aby ułatwić pracę operatorowi.

1. Zatrzymać silnik.
2. Przeprowadzić kontrolę wzrokową pod kątem odkształceń i uszkodzeń, na przykład pęknięć.
3. Upewnić się, że elementy układu amortyzowania drgań zostały prawidłowo zamocowane.



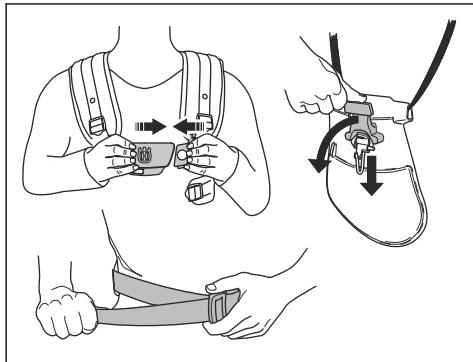
Sprawdzanie mechanizmu rozpinania awaryjnego



OSTRZEŻENIE: Nie należy używać szelk z zepsutym mechanizmem rozpinania awaryjnego.

Mechanizm rozpinania umożliwia operatorowi szybkie zdjęcie produktu z szelk w sytuacji awaryjnej.

1. Zatrzymać silnik.
2. Przeprowadzić kontrolę wzrokową pod kątem uszkodzeń, na przykład pęknięć.
3. Wypiąć i wpiąć mechanizm rozpinania awaryjnego, aby sprawdzić, czy działa prawidłowo.



Sprawdzanie tłumika



OSTRZEŻENIE: Nie używać produktu z uszkodzonym tłumikiem.



OSTRZEŻENIE: Podczas pracy produktu, również na biegu jałowym, oraz po wyłączeniu produktu tłumik jest bardzo gorący. Stosować rękawice ochronne, aby zapobiec oparzeniom.

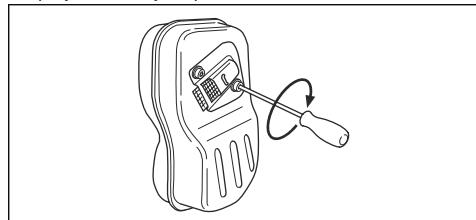
Tłumik ogranicza do minimum poziom hałasu i odprowadza spalinę poza strefę pracy operatora.

1. Zatrzymać silnik.
2. Przeprowadzić kontrolę wzrokową pod kątem uszkodzeń i odkształceń.

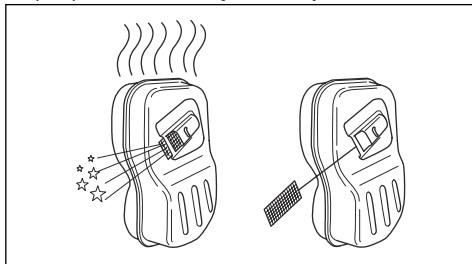


Uwaga: Na wewnętrznych powierzchniach tłumika znajdują się substancje chemiczne, które mogą powodować raka. Należy uważać, aby nie dotknąć tych elementów, jeśli tłumik jest uszkodzony.

3. Sprawdzić, czy tłumik jest prawidłowo przymocowany do produktu.



4. Jeśli tłumik jest wyposażony w chwytacz iskier, przeprowadzić kontrolę wzrokową.



- a) Wymienić chwytacz iskier, jeśli jest uszkodzony.
- b) Wyczyścić chwytacz iskier, jeśli jest zatkany.

Więcej informacji, patrz *Czyszczenie tłumika na stronie 95*.

Sprawdzanie przeciwnakrętki



OSTRZEŻENIE: Zatrzymać silnik, stosować rękawice ochronne i uważać na ostre krawędzie osprzętu tnącego.

- Upewnić się, że przeciwnakrętka jest założona i poprawnie dokręcona. Patrz *Montaż i demontaż przeciwnakrętki na stronie 98*.

Osprzęt tnący



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Wykonywać regularne prace konserwacyjne. Autoryzowane centrum serwisowe powinno regularnie sprawdzać osprzęt tnący w celu przeprowadzenia regulacji lub napraw.
 - Wzrasta wydajność osprzętu tnącego.
 - Wydłuża się żywotność osprzętu tnącego.
 - Zmniejsza się ryzyko wypadków.
- Używać wyłącznie zatwierdzonej osłony osprzętu tnącego. Patrz *Akcesoria na stronie 104*.
- Nie wolno używać uszkodzonego osprzętu tnącego.

Głowica żylkowa do trawy

- Ciasno i równo owinąć żylkę do wykaszania trawy wokół bębna, aby zmniejszyć drgania.
- Używać wyłącznie zatwierdzonych głowic żylkowych do trawy i żylek do wykaszania trawy. Patrz *Akcesoria na stronie 104*.
- Używać żylek do wykaszania trawy o odpowiedniej długości. Długa żylka wymaga większej mocy silnika niż krótka żylka.
- Upewnić się, że przecinacz na oslonie osprzętu tnącego nie jest uszkodzony.

- Pozostawić żylkę do wykaszania trawy w wodzie na 2 dni przed jej montażem w produkcie. Wydłuży to czas jej eksploatacji.
- Odnośnie do zakładania żylki oraz wyboru żylki o prawidłowej średnicy patrz instrukcje producenta dot. osprzętu tnącego.

Ostrze tnące i tarcza tnąca do trawy

- Używać prawidłowo naostrzonych ostrzy. Nieprawidłowo naostrzone bądź uszkodzone ostrza zwiększą ryzyko wypadku.
- Prawidłowo ustawić rozwarcie zębów. Prawidłowa wartość rozwarcia wynosi 1 mm. Niezachowanie tej wartości zwiększa ryzyko obrażeń ciała lub uszkodzenia produktu.
- Informacje na temat ostrzenia i zapewnienia prawidłowego rozwarcia zębów można znaleźć w instrukcjach dołączonych do tarczy.

Zasady bezpieczeństwa dotyczące paliwa



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Nie mieszać paliwa wewnętrz pomieszczeń ani w pobliżu źródła ciepła.
- Nie uruchamiać produktu, jeśli znajduje się na nim paliwo lub olej silnikowy. Usunąć zabrudzenia paliwem/olejem i odczekać, aż produkt wyschnie. Usunąć niepożądane paliwo z produktu.
- W przypadku rozlania paliwa na ubranie należy je natychmiast zmienić.
- Nie dopuścić do kontaktu paliwa z ciałem, ponieważ może to spowodować obrażenia. Jeśli dojdzie do kontaktu paliwa z ciałem, zmyć paliwo używając wody z mydłem.
- Nie uruchamiać silnika, jeśli doszło do rozlania paliwa lub oleju na maszynę lub na ciało.
- Nie uruchamiać maszyny, jeśli silnik jest nieszczelny. Regularnie sprawdzać silnik pod kątem nieszczelności.
- Zachować ostrożność przy pracy z paliwem. Paliwo jest łatwopalne, a jego opary mogą wybuchnąć, powodując obrażenia lub śmierć.
- Nie wdychać oparów paliwa, ponieważ może to być groźne dla zdrowia lub życia. Zapewnić odpowiednią wentylację.
- Nie palić tytoniu w pobliżu paliwa lub silnika.
- Nie umieszczać gorących przedmiotów w pobliżu paliwa lub silnika.
- Nie dolewać paliwa podczas pracy silnika.
- Przed tankowaniem upewnić się, że silnik jest zimny.
- Przed tankowaniem pomalać odkreć korek zbiornika paliwa i ostrożnie zwolnić ciśnienie.
- Zapewnić odpowiednią wentylację podczas tankowania i przygotowywania mieszanek paliwa do

- silników dwusuwowych (benzyna i olej do dwusuwów) lub opróżniania zbiornika paliwa.
 - Paliwo i jego opary są bardzo łatwopalne. Wdychanie oparów paliwa lub kontakt paliwa ze skórą może doprowadzić do poważnych obrażeń. Podczas postępowania z paliwem należy zachować ostrożność i zapewnić odpowiednią wentylację.
 - Dokładnie dokręcić korek zbiornika paliwa, aby nie dopuścić do pożaru.
 - Przed uruchomieniem przesunąć produkt o co najmniej 3 m (10 stóp) od miejsca, w którym było dolewane paliwo.
 - Nie wlewać zbyt dużo paliwa do zbiornika.
 - Podczas ruchu produktu lub pojemnika na paliwo istnieje niebezpieczeństwo wycieku paliwa. Podjąć odpowiednie działania, aby nie dopuścić do wycieku.
 - Nie umieszczać produktu lub pojemnika na paliwo w pobliżu otwartego płomienia, iskry lub płomienia zaplonowego. Należy upewnić się, że w miejscu przechowywania nie ma źródła otwartego płomienia.
 - Do transportu i przechowywania paliwa należy używać wyłącznie zatwierdzonych zbiorników.
 - Opróżnić zbiornika paliwa przed długim przechowywaniem. Przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących utylizacji paliwa.
 - Wyczyścić maszynę przed długim przechowywaniem.
 - Odlączyć fajkę świecy zapłonowej przed przechowywaniem produktu, aby uniemożliwić przypadkowe uruchomienie silnika.
- Zatrzymać silnik i upewnić się, że osprzęt tnący się nie obraca. Wymontować pokrywę cylindra i zdjąć nasadkę świecy zapłonowej przed rozpoczęciem czynności konserwacyjnych.
- Spalin z silnika zawierają tlenek węgla, który jest bezwonnym, trującym oraz niebezpiecznym gazem i może spowodować śmierć. Nie uruchamiać maszyny w pomieszczeniach ani zamkniętych przestrzeniach.
- Spalin silnikowe mają wysoką temperaturę i mogą zawierać iskry. Nigdy nie włączać urządzenia w pomieszczeniach zamkniętych ani w pobliżu materiałów łatwopalnych.
- Niezatwierdzone przez producenta akcesoria i modyfikacje maszyny mogą spowodować poważne obrażenia lub śmierć. Nie należy modyfikować maszyny. Zawsze należy korzystać z oryginalnych akcesoriów.
- W przypadku nieprawidłowo lub nieregularnie przeprowadzanej konserwacji wzrasta ryzyko obrażeń oraz uszkodzenia produktu.
- Konserwację należy przeprowadzać wyłącznie w sposób określony w niniejszej instrukcji użytkownika. Zlecić autoryzowanemu warsztatowi obsługi technicznej Husqvarna wykonanie pozostałych czynności serwisowych.
- Należy dopilnować przeprowadzania regularnej konserwacji maszyny przez autoryzowany serwis Husqvarna.
- Wymienić uszkodzone, zużyte lub zniszczone części.

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące konserwacji



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

Montaż

Wstęp



OSTRZEŻENIE: Przed złożeniem produktu należy przeczytać ze zrozumieniem rozdział poświęcony bezpieczeństwu.

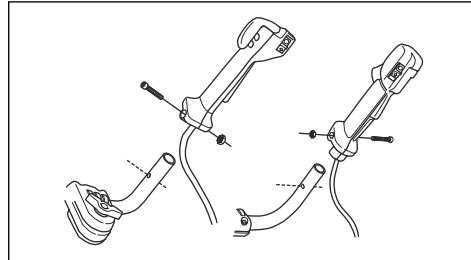


OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem montażu produktu odłączyć przewód świecy zapłonowej od świecy zapłonowej.

Mocowanie rączki gazu

Uwaga: W niektórych modelach rączka gazu jest montowana fabrycznie.

- Odkręcić i zdemontować śrubę oraz nakrętkę w tylnej części rączki gazu.
- Wsunąć rączkę gazu na prawą stronę uchwytu sterowniczego.

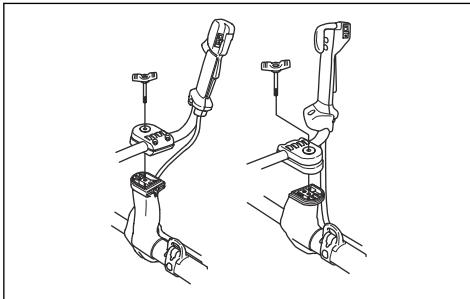


- Dopasuj otwór śruby mocującej na rączce gazu do otworu na uchwycie sterowniczym.

- Umieścić śrubę w otworze w dolnej części rączki, przez uchwyt sterowniczy.
- Założyć i dokręcić nakrętkę.

Montaż uchwytu sterowniczego

- Wymontować pokrętło i przymocować uchwyt sterowniczy w sposób pokazany na ilustracji.



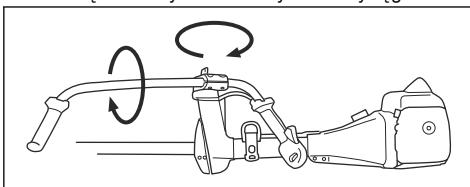
- Delicatnie dokręcić pokrętło.
- Założyć szelki i zawiesić produkt na zaczepie.
- Wyregulować uchwyt, aby ustawić produkt w komfortowej pozycji roboczej.



- Dokręcić pokrętło do końca.

Ustawianie uchwytu sterowniczego w położeniu transportowym

- Odkręć pokrętło.
- Obrócić uchwyt sterowniczy w prawo tak, aby dźwignia gazu dotknęła akumulatora.
- Przekrącić uchwyt sterowniczy wokół wyciągnika.



- Przykręcić pokrętło.

Montaż narzędzia tnącego

Narzędzie tnące składa się z osprzętu tnącego oraz osłony osprzętu tnącego.



OSTRZEŻENIE: Stosować rękawice ochronne.



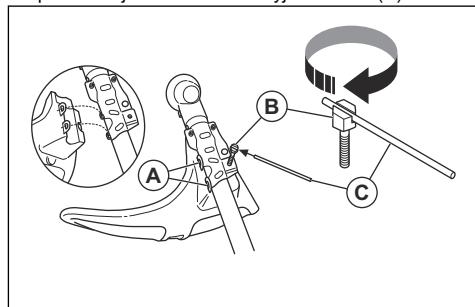
OSTRZEŻENIE: Zawsze używać osłony osprzętu tnącego zalecanej dla danego osprzętu tnącego. Patrz Akcesoria na stronie 104.



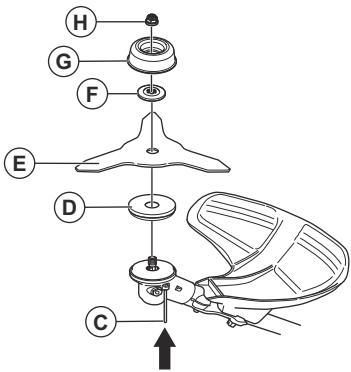
OSTRZEŻENIE: Nieprawidłowo zamontowany osprzęt tnący może spowodować obrażenia ciała lub śmierć.

Mocowanie osłony tarczy tnącej do trawy / osłony wielofunkcyjnej i tarczy tnącej do trawy (555FX, 555FXT)

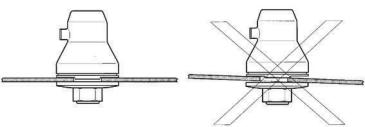
- Zamontować osłonę tarczy tnącej do trawy / osłonę wielofunkcyjną na hakach do zawieszania (A) na wałku. Obrócić osłonę tarczy tnącej do trawy / osłonę wielofunkcyjną i przymocować ją śrubą (B) po przeciwniej stronie wałka. Użyj zawleczki (C).



- Zamontować tarczę zabierakową (D) na wałku zdawczym. Obrócić wałek zdawczy tak, aby 1 z otworów tarczy zabierakowej (D) zrównał się z odpowiadającym mu otworem w obudowie przekładni.



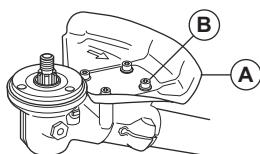
- Umieścić kołek blokujący (C) w otworze, aby zabezpieczyć wałek.
- Założyć na wałek zdawczy tarczę tnącą do trawy (E), kołnierz oporowy (F) oraz talerz dystansowy (E).
- Upewnić się, że tarcza zabierakowa i kołnierz oporowy weszły prawidłowo w otwór środkowy tarczy tnącej do trawy.



- Przykręcić przeciwnakrętkę (H). Dokręcić przeciwnakrętkę kluczem nasadowym momentem 35-40 Nm.
- Wyjąć kołek blokujący (C) z otworu.

Mocowanie osłony ostrza tnącego (555FX, 555FXT)

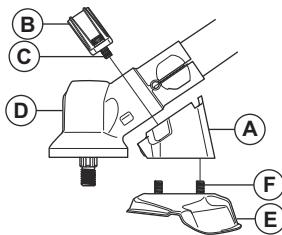
- Przykręcić osłonę tarczy tnącej (A) 4 śrubami (B).



Mocowanie osłony ostrza tnącego (555RXT, 555FRM)

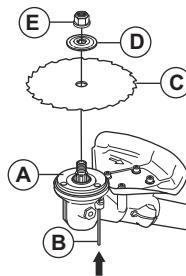
- Zamocować trzymak (A) i wspornik (B) na obudowie przekładni (D) za pomocą 2 śrub (C).

- Przymocować osłonę ostrza tnącego (E) za pomocą 4 śrub (F) w trzymaku (A).

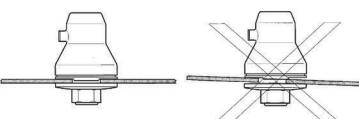


Mocowanie ostrza tnącego

- Umieścić tarczę zabierakową (A) na wałku zdawczym.
- Obrócić wałek zdawczy tak, aby jeden z otworów tarczy zabierakowej zrównał się z odpowiadającym mu otworem w obudowie przekładni.
- Umieścić kołek blokujący (B) w otworze, aby zablokować wałek.
- Umieścić ostrze tnące (C) i kołnierz oporowy (D) na wałku zdawczym.

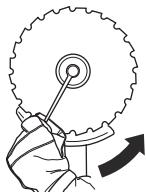


- Należy upewnić się, że tarcza zabierakowa i kołnierz oporowy weszły prawidłowo w otwór środkowy tarczy tnącej do trawy.



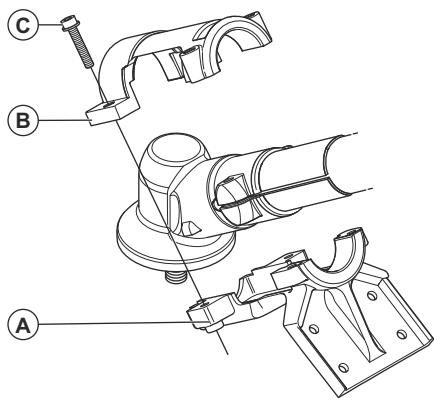
- Przykręcić przeciwnakrętkę (E).

7. Dokręcić przeciwnakrętkę kluczem nasadowym. Trzymać uchwyt klucza możliwie blisko osłony tarczy. Dokręcić śrubę w kierunku przeciwnym do kierunku obrotu osprzętu tnącego. Dokręcić momentem 35-50 Nm.

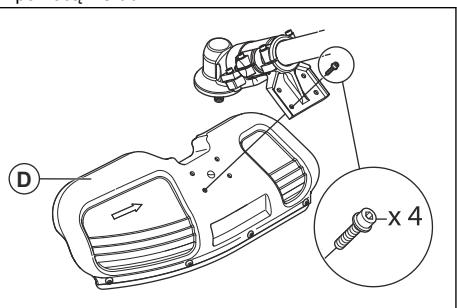


Montaż osłony oraz ostrza rozdrabniacza (555RXT, 555FRM)

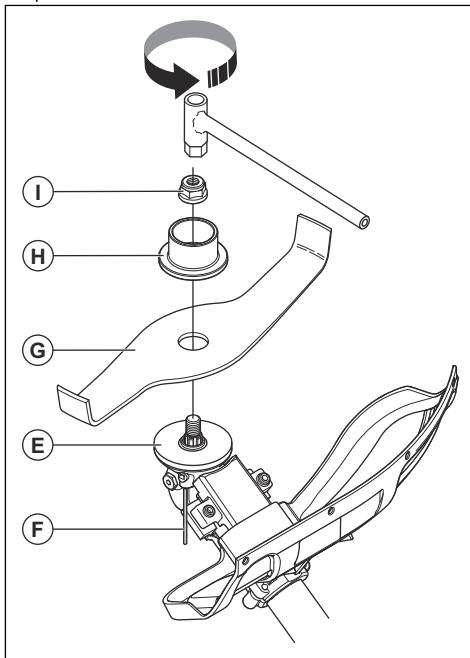
- Zamontować na obudowie przekładni uchwyt (A) oraz wspornik (B) za pomocą 4 śrub (C).



- Przykroić osłonę ostrza rozdrabniacza (D) za pomocą 4 śrub.



- Zamontować tarczę zabierakową (E). Obrócić wałek zdawczy tak, aby 1 z otworów pierścienia sprzągającego zrównał się z otworem na obudowie przekładni.



- Umieścić kołek blokujący (F) w otworze, aby unieruchomić wałek.
- Umieścić ostrze rozdrabniacza (D) i kolnierz oporowy (F) na wałku zdawczym.
- Przykroić przeciwnakrętkę (I) kluczem nasadowym. Dokręcić przeciwnakrętkę momentem 35–50 Nm.

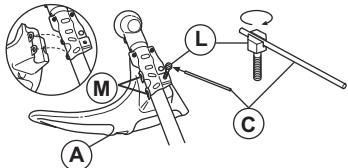


OSTRZEŻENIE: Jeżeli przeciwnakrętka nie zostanie dokręcona prawidłowo, ostrze rozdrabniacza może odpalić. Taka sytuacja może doprowadzić do poważnych obrażeń ciała lub śmierci operatora lub innych osób.

Montaż osłony głowicy żyłkowej lub osłony łączonej do głowicy żyłkowej i noży plastikowych

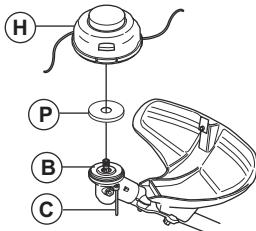
- Zawiesić osłonę głowicy żyłkowej/osłonę łączoną (A) na dwóch hakach trzymaka płytka (M).
- Wygiąć osłonę tak, aby zakrywała wał i dokręcić ją za pomocą śruby (L) po przeciwej stronie wału.

- Umieścić kolek blokujący (C) w rowku na lbie śrubę i dokręcić śrubę.



Montaż głowicy żylkowej lub noży plastikowych

- Zamontować pierścień sprzągający (B) na wałku zdawczym.
- Wyrównać miseczkę metalową (P) ze środkiem prowadnicy ostrza na pierścieniu sprzągającym.
- Obrócić wałek zdawczy tak, aby jeden z otworów pierścienia sprzągającego znalazł się dokładnie naprzeciw odpowiadającego mu otworu w korpusie przekładni.
- Umieścić kolek blokujący (C) w otworze, tak aby wałek został zabezpieczony.
- Obrócić głowicę żylkową/noże plastikowe (H) przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.

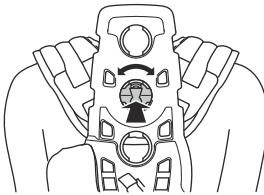


Regulacja szelek Balance XT

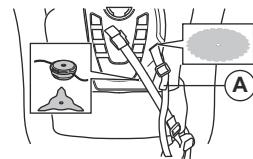
Aby dowiedzieć się więcej na temat szelek, patrz *Przegląd produktu na stronie 72*.

- Zatrzymać silnik.
- Pociągnąć w dół mechanizm rozpinania awaryjnego, aby wypiąć produkt z szelek.
- Aby dostosować szelki do wzrostu operatora:
 - Nacisnąć blokadę sprężynową.
 - Obrócić pasy barkowe.

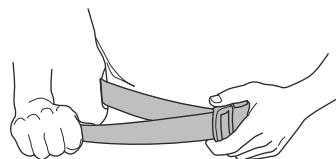
- Przesunąć pasy barkowe do odpowiedniego otworu w płytce tylnej.



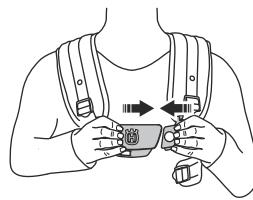
- Przymocować pas (A) w prawidłowej pozycji do wykaszania trawy albo wykaszania zarośli leśnych.



- Zacisnąć pas biodrowy, aby mocno przylegał. Upewnić się, że pas biodrowy jest na wysokości biodra.



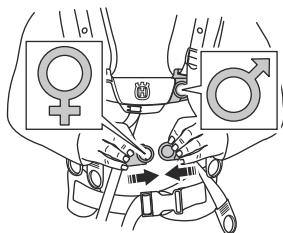
- Ścisnąć ze sobą 2 części płytka piersiowej, jak pokazano na ilustracji.



- Przyłączyć pas boczny do płytka piersiowej.

8. Aby zmniejszyć nacisk na klatkę piersiową, połączyc pas boczny z pasem do podkładki biodrowej.

Zalecane dla kobiet.



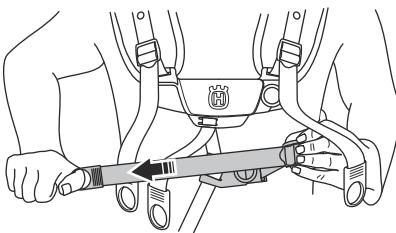
9. Aby przesunąć nieco obciążenie z pasów naramiennych na pas biodrowy, zaciśnąć mocniej pas elastyczny (B).



10. Wyregulować pasy naramienne, tak aby obciążenie obu ramion było jednakowe.



11. Wyregulować pasy boczne wokół klatki piersiowej, tak aby płytka piersiowa znalazła się pośrodku klatki piersiowej.



12. Wyregulować wysokość zaczepu do zawieszania. Patrz *Prawidłowe wyważenie produktu na stronie 87*. Prawidłowa wysokość zawieszenia podczas wykaszania zarośli leśnych wynosi około 10 cm/4 cala poniżej biodra operatora.

Wstęp



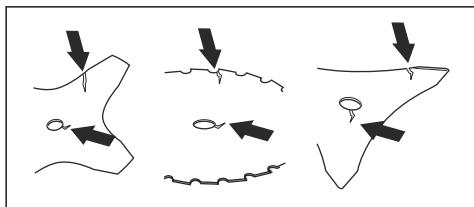
OSTRZEŻENIE: Przed użyciem urządzenia należy przeczytać ze zrozumieniem rozdział poświęcony bezpieczeństwu.

Przed obsługą produktu

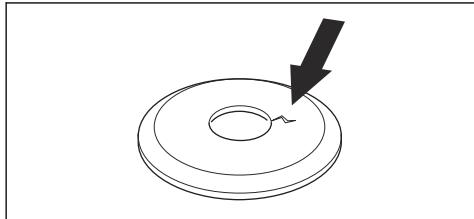
- Sprawdzić obszar pracy. Zaznajomić się z rodzajem terenu i jego nachyleniem. Sprawdzić, czy w miejscu pracy znajdują się jakiekolwiek przeszkody, np. kamienie, gałęzie lub rowy.
- Sprawdzić stan produktu.

- Wykonać kontrole bezpieczeństwa, czynności konserwacyjne i czynności serwisowe opisane w niniejszej instrukcji.
- Upewnić się, że narzędzie tnące oraz wszystkie pokrywy, osłony i uchwyty są prawidłowo zamocowane i nie są uszkodzone.

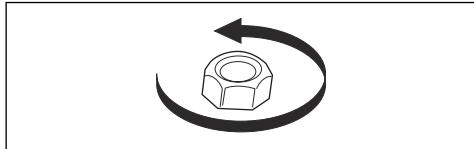
- Upewnić się, że nie występują żadne pęknięcia w dolnej części ostrza tnącego lub na zębach tarczy tnącej do trawy, ani w okolicy środkowego otworu zastosowanego ostrza. Wymienić ostrze, jeżeli jest uszkodzone.



- Sprawdzić, czy na kołnierzku oporowym nie ma pęknięć. Wymienić kołnierzek oporowy, jeżeli jest uszkodzony.



- Upewnić się, że przeciwankrętki nie da się odkręcić ręka. Jeśli można ją odkręcić ręcznie, oznacza to, że nie jest w stanie utrzymać osprzętu tnącego we właściwej pozycji i należy ją wymienić.



- Sprawdzić osłonę i osprzęt tnący pod kątem uszkodzeń oraz pęknięć. Wymienić osłonę ostrza, jeśli została uderzona lub jest pęknięta.

Paliwo

Produkt jest wyposażony w silnik dwusuwowy.



UWAGA: Nieprawidłowy rodzaj paliwa może doprowadzić do uszkodzenia silnika. Używać mieszanek benzyny i oleju do silników dwusuwowych.

Wstępnie wymieszane paliwo

- W celu zapewnienia najlepszej wydajności i wydłużenia żywotności silnika należy używać wstępnie wymieszanego paliwa alkilioowego Husqvarna. Takie paliwo zawiera mniej szkodliwych substancji chemicznych w porównaniu z tradycyjnym paliwem, dzięki czemu tworzy mniej szkodliwych gazów wydechowych. Ilość pozostałości po spaleniu tego paliwa jest mniejsza, co zapewnia większą czystość elementów silnika.

Mieszanie paliwa

Benzyna

- Należy używać wysokiej jakości benzyny bezolwiowej o maks. 10% zawartości etanolu.



UWAGA: Nie używać benzyny o liczbie oktanowej niższej niż 90 RON/ 87 AKI. Używanie benzyny o niższej liczbie oktanowej może powodować odgłosy stukania i prowadzić do uszkodzenia silnika.

Olej do silników dwusuwowych

- Aby uzyskać najlepsze wyniki i wydajność, należy używać oleju do silników dwusuwowych Husqvarna.
- Jeśli olej Husqvarna do silników dwusuwowych nie jest dostępny, należy użyć dobrej jakości oleju do silników dwusuwowych chłodzonych powietrzem. Skontaktować się z dealerem ds. serwisu w celu wybrania właściwego oleju.



UWAGA: Nigdy nie używaj oleju do silników dwusuwowych przeznaczonego do chłodzonych wodą, zaburtowych silników do łodzi. Nie używać oleju przeznaczonego do silników czterosuwowych.

Mieszanie benzyny i oleju do silników dwusuwowych

Benzyna, w litrach	Olej do silników dwusuwowych, w litrach
	2% (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40



UWAGA: Podczas mieszania małych ilości paliwa niewielkie błędy mogą mieć znaczny wpływ na proporcje mieszanki. W celu uzyskania prawidłowej mieszanki należy dokładnie odmierzyć ilość dodawanego oleju.



1. Wlać połowę objętości benzyny do czystego pojemnika na paliwo.
2. Wlać pełną ilość oleju.
3. Wymieszać dokładnie paliwo z olejem, potrząsając pojemnikiem.
4. Dodać pozostałą objętość benzyny do pojemnika.
5. Wymieszać dokładnie paliwo z olejem, potrząsając pojemnikiem.



UWAGA: Nie mieszać jednorazowo większej ilości paliwa niż wymagana na 1 miesiąc pracy.

Napełnianie zbiornika paliwa



OSTRZEŻENIE: Należy przestrzegać następującej procedury w celu zapewnienia bezpieczeństwa użytkownika.

1. Wyłączyć silnik i poczekać, aż ostygnie.
 2. Oczyścić korek wlewowy i powierzchnię wokół niego.
-
3. Wstrząsnąć pojemnikiem i upewnić się, że paliwo jest dobrze wymieszane.
 4. Wyjąć korek zbiornika paliwa w celu wyrównania ciśnienia.
 5. Napełnianie zbiornika paliwa.



UWAGA: Upewnić się, że w zbiorniku paliwa nie ma zbyt dużo paliwa. Paliwo rozszerza się po nagrzaniu.

6. Ostrożnie dokręcić korek zbiornika paliwa.
7. Usunąć rozlane paliwo z produktu i jego otoczenia.

8. Przed uruchomieniem silnika należy przenieść produkt na odległość 3 m/10 stóp lub więcej od miejsca tankowania i przechowywania paliwa.

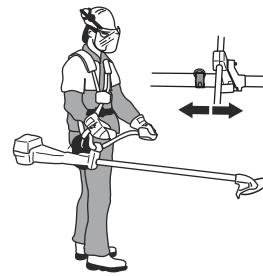
Uwaga: Aby sprawdzić, gdzie w produkcie znajduje się zbiornik paliwa, patrz *Wstęp na stronie 71*.

Pozycja robocza

- Produkt należy mocno trzymać dwiema rękami.
- Trzymać produkt po prawej stronie tułowia.
- Osprzęt tnący trzymaj na wysokości poniżej pasa.
- Trzymać produkt zawsze przypięty do szelek.
- Trzymać części ciała z dala od gorących powierzchni.
- Trzymać części ciała z dala od osprzętu tnącego.

Prawidłowe wyważenie produktu

Produkt jest prawidłowo wyważony do wykaszania zarośli leśnych, jeżeli zawieszony swobodnie na zaczepie utrzymuje pozycję poziomą. Prawidłowe wyważenie zmniejsza ryzyko uderzenia w kamienie w przypadku puszczania uchwytu sterowniczego.



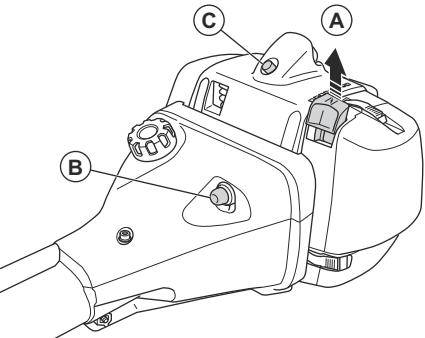
Produkt jest prawidłowo wyważony do wykaszania trawy, jeżeli zawieszony swobodnie na zaczepie utrzymuje ostrze blisko podłożu na wysokości cięcia.



Uruchamianie zimnego silnika

1. Przesuń włącznik do położenia włączenia.

- Ustawić dźwignię ssania (A) w położeniu ssania.



- Nacisnąć gruszkę pompki paliwa (B) około 6 razy, aby paliwo zaczęło wypełniać gruszkę. Nie jest konieczne całkowite napełnienie gruszki pompki paliwa.

- Nacisnąć zawór dekompresyjny (C).

Uwaga: Zawór dekompresyjny wróci do położenia początkowego, gdy maszyna zostanie uruchomiona.

- Przycisnąć korpus maszyny do ziemi lewą ręką.



UWAGA: Nie należy stawiać stóp na produkcie.

- Powoli ciągnąć rączkę linki rozrusznika do poczucia oporu. W przypadku wyczucia oporu pociągnąć szybko i mocno rączkę linki rozrusznika.

Uwaga: Nie owijać linki rozrusznika wokół dłoni.

- Pociągać rączkę linki rozrusznika, aż silnik się uruchomi.

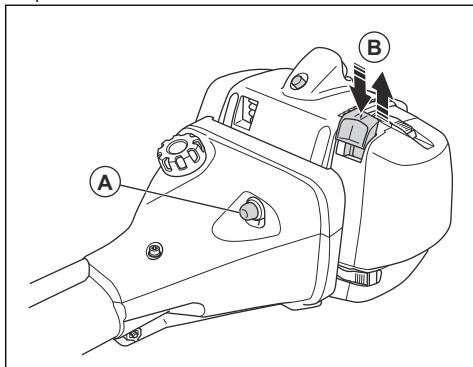


UWAGA: Nie ciągnąć linki rozrusznika do pełnego wysunięcia i nie puszczać uchwytu rozrusznika. Powoli zwolnić linkę rozrusznika.
Nieprzestrzeganie tych instrukcji może doprowadzić do uszkodzenia silnika.

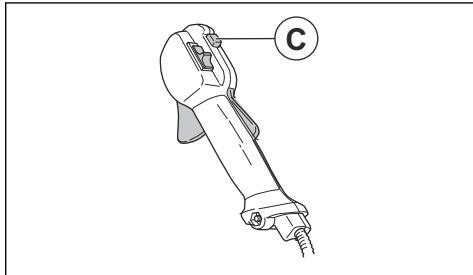
- Ustawić dźwignię ssania w pozycji roboczej i maksymalnie otworzyć przepustnicę (pełen gaz).

Uruchamianie rozgrzanego silnika

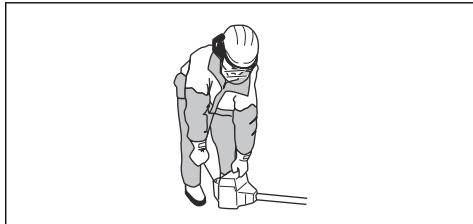
- Przesuń wyłącznik do położenia włączenia.
- Nacisnąć gruszkę pompki paliwa (A) około 6 razy, aby paliwo zaczęło wypełniać gruszkę. Nie jest konieczne całkowite napełnienie gruszki pompki paliwa.



- Pociągnąć dźwignię ssania (B) w górę i w dół, aby ustawić prędkość obrotów rozruchowych.
- W przypadku modeli 555RXT, 555FRM: aby uruchomić gaz, nacisnąć i przytrzymać blokadę manetki gazu, manetkę gazu i przycisk rozruchu (C), a następnie zwolnić każdy z tych elementów.



- Przycisnąć korpus maszyny do ziemi lewą ręką.



UWAGA: Nie należy stawiać stóp na produkcie.

6. Powoli ciągnąć rączkę linki rozrusznika do poczucia oporu. W przypadku wyczucia oporu pociągnąć szybko i mocno rączkę linki rozrusznika.

Uwaga: Nie owijać linki rozrusznika wokół dłoni.

7. Pociągać rączkę linki rozrusznika, aż silnik się uruchomi.

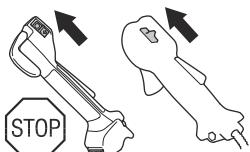


UWAGA: Nie ciągnąć linki rozrusznika do pełnego wysunięcia i nie puszczać uchwytu rozrusznika. Powoli zwolnić linkę rozrusznika.
Nieprzestrzeganie tych instrukcji może doprowadzić do uszkodzenia silnika.

8. Ustawić dźwignię ssania w pozycji roboczej i maksymalnie otworzyć przepustnicę (pełen gaz).

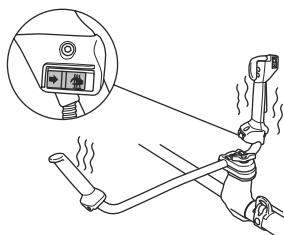
Zatrzymywanie silnika

- Ustawić wyłącznik w położeniu STOP.



Podgrzewanie uchwytów (555FXT)

Ten produkt jest wyposażony w elementy grzewcze zintegrowane z uchwytymi. Przełącznik funkcji podgrzewania uchwytów znajduje się na rączce gazu. Po włączeniu elementy grzewcze automatycznie utrzymują temperaturę 70°.



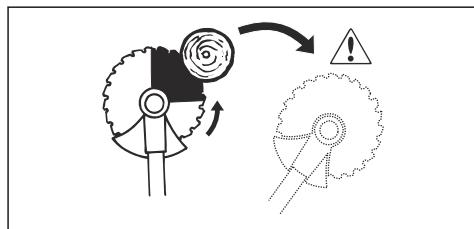
Odbicie tarczy

Odbicie tarczy powoduje gwałtowny, silny ruch produktu w bok. Odbicie tarczy następuje, kiedy ostrze tnące lub tarcza tnąca do trawy uderzy w przedmiot, którego nie można przeciąć. Odbicie tarczy może szarpać produktem lub operatorem w dowolnym kierunku.

Istnieje ryzyko obrażeń ciała operatora lub przebywających w pobliżu osób.

Ryzyko wzrasta w miejscach, w których trudno jest zobaczyć ścinany materiał.

Nie wolno ciąć częścią ostrza, która jest oznaczona na czarno. Prędkość ruchu ostrza może spowodować jego niekontrolowany ruch. Ryzyko wzrasta wraz ze wzrostem grubości przecinanej gałęzi.

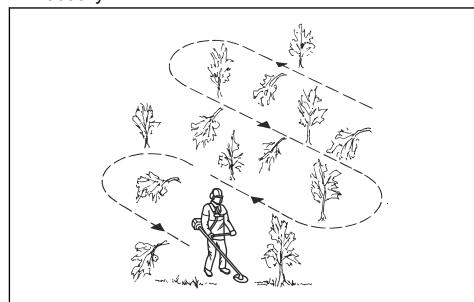


Ogólne zalecenia robocze



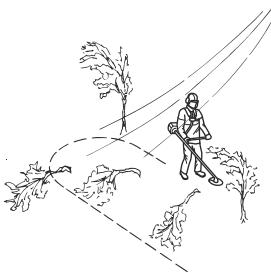
OSTRZEŻENIE: Zachować szczególną ostrożność podczas cięcia naprężonych drzew. Przed lub po wykonaniu cięcia mogą one odbić do pierwotnego położenia i uderzyć w operatora lub produkt, powodując obrażenia ciała lub uszkodzenie produktu.

- Wykosić otwartą przestrzeń na jednym końcu obszaru roboczego i rozpocząć pracę z tego końca.
- Poruszać się równomiernym torzem przez obszar roboczy.



- Wykonywać pełne ruchy produktem na lewo i prawo, aby wykosić pas szerokości 4-5 m za każdym obrotem.
- Wykosić pas o długości 75 m i zawrócić. Przenosić zbiornik paliwa wraz z kontynuowaniem prac.
- Poruszać się w kierunku, w którym nie trzeba będzie omijać rowów i przeszkód częściej, niż jest to konieczne.

- Poruszać się w takim kierunku, aby wiatr obalał ścinane rośliny na wykoszony obszar.



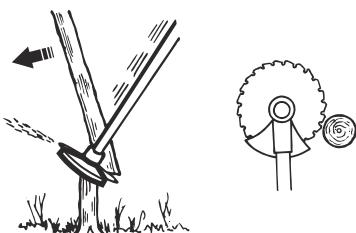
- Poruszać się wzduż zbocza, a nie w góre i w dół.

Wykaszanie zarośli leśnych za pomocą ostrza tnącego

Obalanie drzewa na lewo

Aby obalić drzewo na lewo, przesunąć jego dolną część w prawo.

- Włącz pełen gaz.
- Przystawić ostrze tnące do drzewa w sposób pokazany na ilustracji.
- Pochylić ostrze i prowadzić je na ukos w dół w prawą stronę. Naciskać jednocześnie na pień osłoną ostrza.

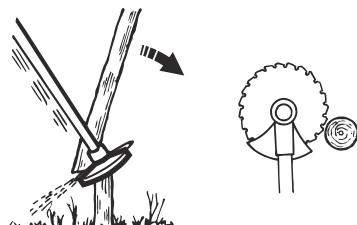


Obalanie drzewa na prawo

Aby obalić drzewo na prawo, przesunąć jego dolną część w lewo.

- Włącz pełen gaz.
- Przystawić ostrze tnące do drzewa w sposób pokazany na ilustracji.

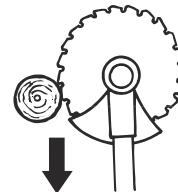
- Pochylić ostrze i prowadzić je na ukos w górę w prawą stronę. Naciskać jednocześnie na pień osłoną ostrza.



Obalanie drzewa do przodu

Aby obalić drzewo do przodu, przesunąć jego dolną część do tyłu.

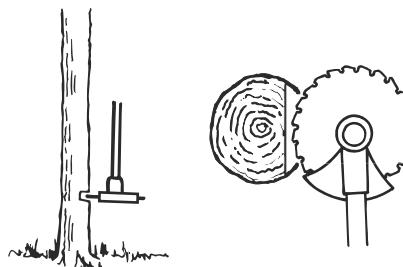
- Włącz pełen gaz.
- Przystawić ostrze tnące do drzewa w sposób pokazany na ilustracji.
- Szybkim ruchem pociągnąć ostrze tnące do tyłu.



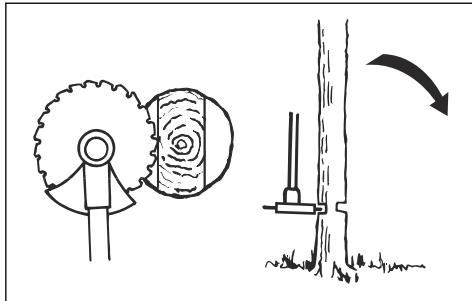
Obalanie dużych drzew

Szerokie pnie muszą być piłowane z dwóch stron.

- Ustalić kierunek obalania drzewa.
- Włącz pełen gaz.
- Wykonać pierwsze cięcie na tej stronie drzewa, na którą ma się ono obalić.



4. Ścinać drzewo z drugiej strony.



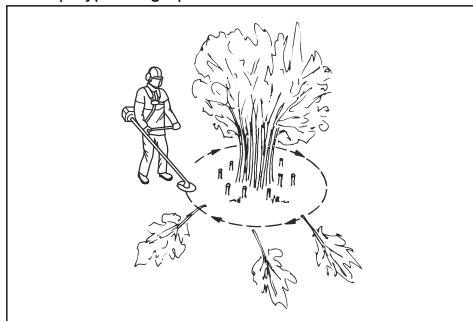
UWAGA: Jeśli ostrze tnące się zablokuje, nie ciągnąć produktu gwałtownie. Może to spowodować uszkodzenie ostrza tnącego, przekładni kątowej, wysięgnika lub uchwytu sterowniczego. Puścić uchwyt, chwycić obiema rękami za wysięgnik i powoli wyciągnąć produkt.

Uwaga: Stosować większy nacisk podczas cięcia w celu obalenia małych drzew. Stosować mniejszy nacisk podczas cięcia w celu obalenia dużych drzew.

Wykaszanie krzewów za pomocą ostrza tnącego

Aby obalić drzewo na lewo, przesunąć jego dolną część w prawo.

- Ścinać cienkie drzewa i krzewy.
- Poruszać produktem z boku na bok.
- Ścinać wiele drzew jednym ruchem.
- W przypadku grup cienkich drzew:



- a) Ścinać zewnętrzne drzewa na dużej wysokości.
- b) Ścinać zewnętrzne drzewa na prawidłowej wysokości.

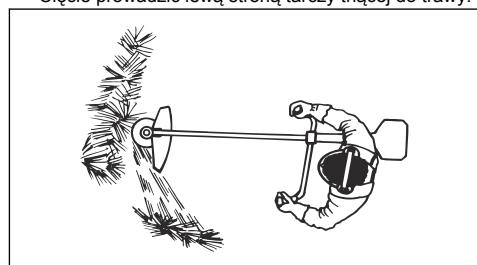
- c) Ścinanie rozpoczynać od środka. Jeśli nie można uzyskać dostępu do środka obszaru, ścinać zewnętrzne drzewa na dużej wysokości. Zmniejsza to ryzyko zablokowania ostrza tnącego.

Wykaszanie trawy tarczą tnącą do trawy



UWAGA: Nie używać tarczy tnącej do trawy ani noży do trawy do cięcia drewna. Używać tarczy tnącej do trawy oraz noży do trawy do cięcia tylko długich i ciężkich traw.

- Poruszać produktem z boku na bok.
- Podczas cięcia rozpoczynać ruch od prawej do lewej strony. Przesunąć produkt do prawej strony przed kolejnym cięciem.
- Cięcie prowadzić lewą stroną tarczy tnącej do trawy.

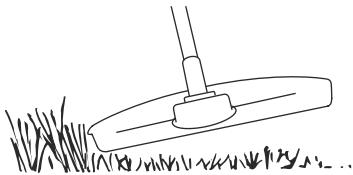


- Ustawić tarczę tnąć do trawy pod kątem w lewo, aby trawa ukladała się w równych pokosach. Ułatwia to zbieranie skoszonej trawy.
- Zachować stabilną pozycję z rozstawionymi nogami.
- Przesuwać się do przodu po każdym ruchu w prawo i zapewnić stabilną pozycję przed przystąpieniem do kolejnego cięcia.
- Oprzeć delikatnie talerz dystansowy o podłoż, aby mieć pewność, że tarcza tnąca do trawy nie uderzy o podłoż.
- Należy przestrzegać poniższych instrukcji, aby zmniejszyć ryzyko owinięcia się ścinanego materiału wokół tarczy tnącej do trawy:
 - a) Włączyć pełen gaz.
 - b) Nie przesuwać tarczy tnącej po ściętym materiale podczas poruszania produktem na boki.
- Przed przystąpieniem do zbierania ściętego materiału wyłączyć silnik i wyciągnąć produkt z szelki. Położyć produkt na podłoż.

Prycinanie trawy głowicą żylkową

Podkaszanie trawy

- Trzymać głowicę żylkową tuż nad ziemią, przechylając ją lekko pod kątem. Nie dociskać żylki do trawy.



- Zmniejszyć długość żylki o 10–12 cm / 4–4,75 cala.
- Zmniejszyć prędkość obrotową silnika, aby zmniejszyć ryzyko uszkodzenia roślin.
- Wykorzystać przepustnicę w 80% podczas koszenia trawy w pobliżu przedmiotów.



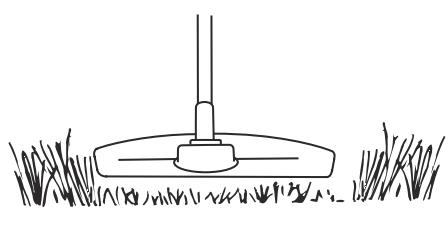
Oczyszczanie trawy tarczą tnącą do trawy

- Do wykaszania zdrewniałych łodyg nie wolno używać ostrzy do trawy i noży do trawy.
- Do wszystkich rodzajów wysokiej i bujnej trawy stosuje się ostrze do trawy.
- Trawę kosi się, prowadząc ostrze w kierunku bocznym, w tą i z powrotem, przy czym ruch od prawej strony do lewej jest ruchem koszącym, a od lewej do prawej — ruchem powrotnym. Cięcie powinno odbywać się lewą stroną ostrza (tą jego częścią, która odpowiada odcinkowi między godziną 8 i 12 na tarczy zegara).
- Pochylenie tarczy nieco w lewo w trakcie koszenia powoduje układanie się ściętej trawy w równych pokosach, co ułatwia późniejsze jej zbieranie, np. grabieniem.
- Należy dążyć do wykonywania rytmicznych ruchów przy pracy. Stać należy pewnie, na lekko rozstawionych nogach. Po wykonaniu ruchu powrotnego zrobić krok do przodu i stanąć ponownie w stabilnej pozycji.
- Talerz dystansowy powinien lekko przylegać do ziemi. Chroni on ostrze przed zagłębianiem się w ziemię.

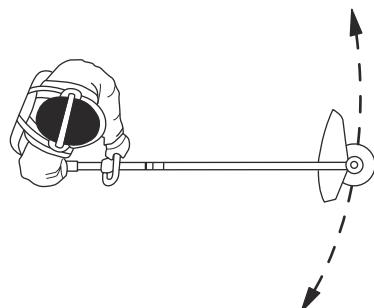
- Aby zmniejszyć ryzyko owijania się skoszonej trawy wokół ostrza, zawsze stosować pełny gaz i unikać wcześniej ściętego materiału podczas ruchu powrotnego.
- Przed przystąpieniem do zbierania skoszonej trawy należy wyłączyć silnik, rozpiąć uprzęgi i ustawić maszynę na ziemi.

Koszenie trawy

- Upewnić się, że żylka jest ustawiona równolegle do podłożu podczas cięcia.



- Nie dociskać głowicy żylkowej do ziemi. Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie produktu.
- Podczas koszenia trawy należy przemieszczać produkt z boku na bok. Pracować przy pełnych obrotach.



Zamiatanie trawy

Strumień powietrza wytwarzany przez obracającą się głowicę żylkową można wykorzystać do usuwania skoszonej trawy z danego obszaru.

- Trzymać głowicę żylkową oraz żylkę równolegle nad podłożem.
- Włącz pełen gaz.
- Przesuwać głowicę żylkową z boku na bok, aby zamieść trawę.



OSTRZEŻENIE: Wyczyścić pokrywę głowicy żylkowej po każdym założeniu nowej żylki, aby zapewnić prawidłowe wyważenie i zapobiec drganiu uchwytów. Sprawdzić

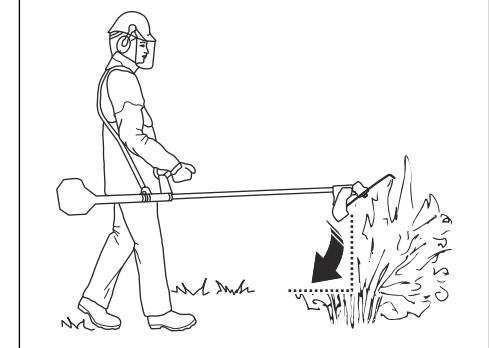
pozostałe elementy głowicy żyłkowej i wyczyścić w razie potrzeby.

- Przesuwać ostrze rozdrabniacza wzduż roślinności w górę i w dół, aby pociąć ją na mniejsze fragmenty.

Rozdrabnianie za pomocą ostrza rozdrabniacza



UWAGA: Nie używać ostrza rozdrabniacza do roślinności z łodygami o średnicy większej niż 2 cm.



Przegląd

Wstęp



OSTRZEŻENIE: Przed przeprowadzeniem konserwacji należy przeczytać i zrozumieć rozdział o bezpieczeństwie.

Do wykonywania wszelkich prac serwisowych i naprawczych konieczne jest specjalistyczne przeszkolenie. Gwarantujemy dostępność profesjonalnych napraw i usług serwisowych. Jeśli dany dealer nie jest autoryzowanym punktem serwisowym, poproś sprzedawcę o informacje na temat najbliższego autoryzowanego punktu serwisowego.

Plan konserwacji

Przegląd	Codzien- nie	Co ty- dzień	Co mie- siąc
Oczyścić powierzchnię zewnętrzną.	X		
Sprawdzić szelki pod kątem uszkodzeń.	X		
Sprawdzić mechanizm rozpinania awaryjnego na szelkach pod kątem uszkodzeń i upewnić się, że działa on prawidłowo.	X		
Sprawdzić blokadę dźwigni gazu oraz dźwignię gazu. Patrz <i>Sprawdzanie blokady spustu przepustnicy na stronie 77.</i>	X		
Sprawdzić, czy osprzęt tnący się nie obraca, gdy silnik pracuje na biegu jałowym.	X		
Sprawdzić stan wyłącznika. Patrz <i>Sprawdzanie wyłącznika na stronie 77.</i>	X		
Sprawdzić, czy osprzęt tnący nie jest uszkodzony bądź pęknięty.	X		
Upewnić się, że tarcza tnąca lub tarcza tnąca do trawy są prawidłowo zamocowane. Upewnić się, że tarcza tnąca lub tarcza tnąca do trawy są naostrzone i nieuszkodzone.	X		
Sprawdzić, czy kołnierz oporowy nie jest uszkodzony bądź pęknięty. Wymienić, jeśli jest uszkodzony.	X		
Sprawdzić głowicę żyłkową pod kątem uszkodzeń i pęknięć. Wymienić, jeśli jest uszkodzony.	X		
Sprawdzić pod kątem uszkodzeń rączkę i uchwyt sterowniczy oraz upewnić się, że są one prawidłowo zamocowane.	X		

Przegląd	Codzien-	Co ty- dzien	Co mie- siąc
Dokręcić do oporu nakrętkę zabezpieczającą w przypadku osprzętu tnącego wyposażonego w takową.	X		
Sprawdzić osłonę transportową pod kątem uszkodzeń i upewnić się, że można ją prawidłowo założyć.	X		
Sprawdzić silnik, zbiornik paliwa i przewody paliwowe pod kątem wycieków.	X		
Oczyścić filtr powietrza. Wymienić, jeśli jest uszkodzony.	X		
Dokręcić nakrętki i śruby.	X		
Sprawdzić rozrusznik i linkę rozrusznika pod kątem uszkodzeń.		X	
Sprawdzić elementy amortyzujące pod kątem uszkodzeń i pęknięć. ¹¹		X	
Sprawdzić świecę zaplonową. Patrz <i>Sprawdzanie świecy zapłonowej na stronie 99.</i>		X	
Oczyścić układ chłodzenia.		X	
Oczyścić lub wymienić chwytnacz iskier.		X	
Wyczyścić zewnętrzną powierzchnię gaźnika oraz przestrzeń wokół niego.		X	
Sprawdzić, czy przekładnia kątowa jest wypełniona smarem do ¾ pojemności.		X	
Sprawdzić, czy filtr paliwa nie jest zanieczyszczony i czy na przewodzie giętkim paliwa nie ma pęknięć ani innych uszkodzeń. W razie potrzeby wymienić.			X
Sprawdzić stan wszystkich przewodów i połączeń.			X
Sprawdzić stopień zużycia sprzągła, sprężyn sprzągła i bębna sprzągła. Wymienić w razie potrzeby.			X
Wymienić świecę zaplonową.			X
Oczyścić lub wymienić chwytnacz iskier.			X
Nasmarować wałek napędowy. ¹²			X

Gaźnik

Regulacja obrotów biegu jałowego

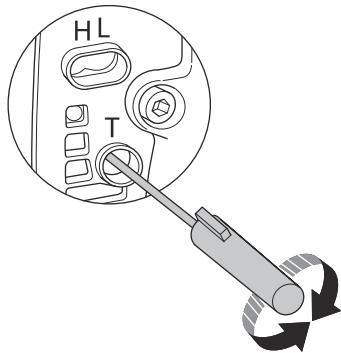
Urządzenie Husqvarna zostało wyprodukowane zgodnie ze specyfikacjami ograniczającymi emisję szkodliwych substancji.

1. Przed regulacją obrotów biegu jałowego sprawdzić, czy filtr powietrza jest czysty i przymocować pokrywę filtra powietrza.
2. Wyregulować obroty biegu jałowego za pomocą śruby oznaczonej symbolem „T”.

¹¹ Wymieniać amortyzator po każdym sezonie, jednak nie rzadziej niż raz do roku.

¹² Co 3 miesiące.

- a) Przekręcić śrubę regulacji obrotów biegu jałowego T w prawo do momentu, gdy zespół tnący zacznie się obracać.



- b) Przekręcić śrubę regulacji obrotów biegu jałowego T w lewo i poczekać, aż osprzęt tnący się zatrzyma.



OSTRZEŻENIE: Jeżeli osprzęt tnący nie zatrzymuje się po ustawieniu obrotów biegu jałowego, należy skontaktować się z punktem serwisowym. Nie należy używać produktu, dopóki nie zostanie prawidłowo wyregulowany lub naprawiony.

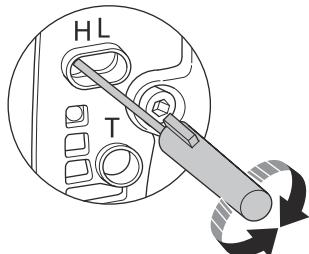
3. Obroty jałowe są ustawione prawidłowo, jeżeli silnik pracuje płynnie w każdym położeniu. Wartość obrotów biegu jałowego powinna być niższa od prędkości obrotowej osprzętu tnącego w momencie rozpoczęcia obrotów.

Uwaga: Zalecana prędkość obrotowa biegu jałowego — patrz *Dane techniczne na stronie 102*.

Regulacja igly wysokich i niskich obrotów

Za pomocą igły wysokich i niskich obrotów można dostosować dopływ paliwa do warunków pracy.

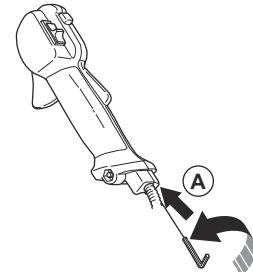
- Aby zmniejszyć przepływ paliwa, obrócić igłę wysokich i niskich obrotów w prawo.



- W celu zwiększenia przepływu paliwa obrócić igłę wysokich i niskich obrotów w lewo.

Regulacja obrotów rozruchowych (555RXT, 555FRM)

- Ustawić urządzenie w tryb obrotów biegu jałowego.
- Nacisnąć blokadę obrotów rozruchowych. Patrz *Przegląd produktu na stronie 72*.
- Jeśli prędkość obrotów rozruchowych wynosi mniej niż 4000 obr./min, należy przekręcić śrubę regulacyjną (A) w prawo. Gdy osprzęt tnący zacznie się obracać, należy obrócić śrubę regulacyjną (A) o 1/2 obrotu w prawo.



- Jeśli prędkość obrotów rozruchowych przekracza 6500 obr./min, należy przekręcić śrubę regulacyjną (A) w lewo. Gdy osprzęt tnący zacznie się obracać, należy obrócić śrubę regulacyjną (A) o 1/2 obrotu.

Czyszczenie tłumika



OSTRZEŻENIE: Podczas pracy produktu, również na biegu jałowym, oraz po wyłączeniu produktu tłumik jest bardzo gorący. Zagrożenie pożarem i oparzeniami.

- Jeśli tłumik jest wyposażony w chwytnicę iskier, czyścić go raz w tygodniu szczotką drucianą. Wymienić chwytnicę iskier, jeśli jest uszkodzony.



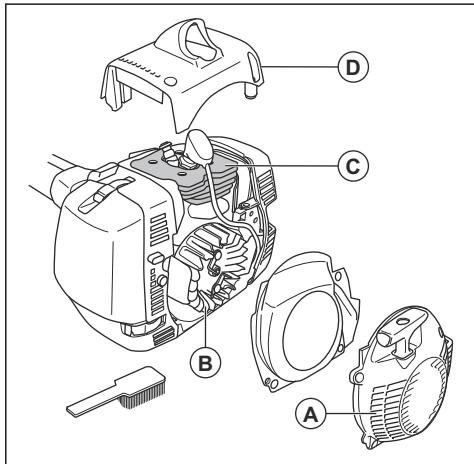
UWAGA: Zatkany chwytnicę iskier może powodować przegrzewanie się silnika, a w konsekwencji uszkodzenie cylindra i tłoka.



UWAGA: Jeśli chwytacz iskier często się zatyka, zlecić sprawdzenie tłumika warsztatowi obsługi technicznej.

Czyszczenie układu chłodzenia

Układ chłodzenia obejmuje wlot powietrza na obudowie rozrusznika (A), żebra chłodzące koła zamachowego (B), żebra chłodzące cylindra (C) oraz pokrywę cylindra (D).



Układ chłodzenia czyścić co tydzień lub częściej, jeśli jest to konieczne.

1. Zdjąć obudowę rozrusznika i pokrywę cylindra.
2. Wyczyścić układ chłodzenia szczotką.

Filtr powietrza

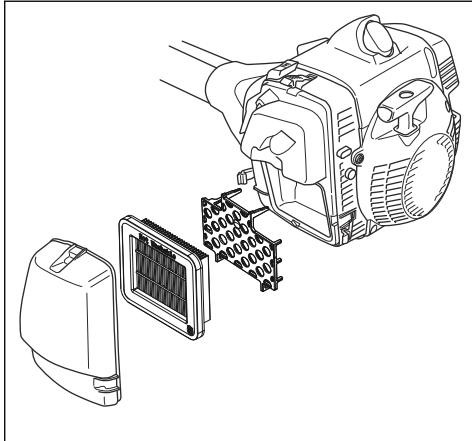
Zanieczyszczony filtr powietrza może powodować nieprawidłowe działanie gaźnika, problemy z rozruchem, utratę mocy silnika i większe zużycie elementów silnika. Ponadto powoduje zwiększenie zużycia paliwa. Czyścić filtr co 8 roboczogodzin lub częściej, jeśli produkt używany jest w zapylonych miejscach.

Uwaga: Po wyczyszczeniu lub wymianie filtra powietrza może być konieczne przeprowadzenie regulacji silnika. Patrz *Gażnik na stronie 94*.

Sprawdzanie papierowego filtra powietrza

1. Zdjąć pokrywę filtra powietrza.

2. Wyjąć papierowy filtr powietrza i wspornik filtra.



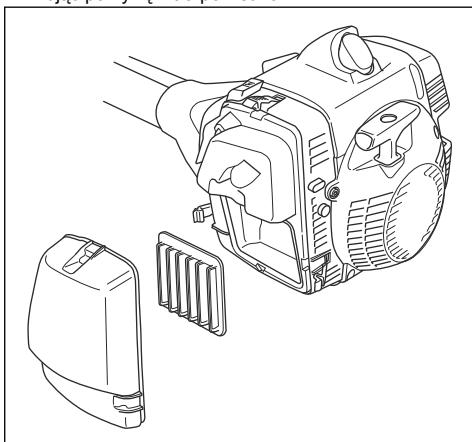
3. Sprawdzić i oczyścić obudowę filtra powietrza za pomocą szczotki.
4. Sprawdzić papierowy filtr powietrza. Wymienić papierowy filtr powietrza, jeżeli jest brudny lub uszkodzony.



UWAGA: Nie zginać ani nie składać papierowego filtra powietrza, ponieważ może to doprowadzić do jego uszkodzenia. Uszkodzony papierowy filtr powietrza należy wymienić.

Czyszczenie nylonowego filtra powietrza

1. Zdjąć pokrywę filtra powietrza.



2. Wyjąć nylonowy filtr powietrza.
3. Sprawdzić i oczyścić obudowę filtra powietrza za pomocą szczotki.

4. Sprawdzić nylony filtr powietrza. Umyć nylony filtr powietrza ciepłą wodą z mydłem.



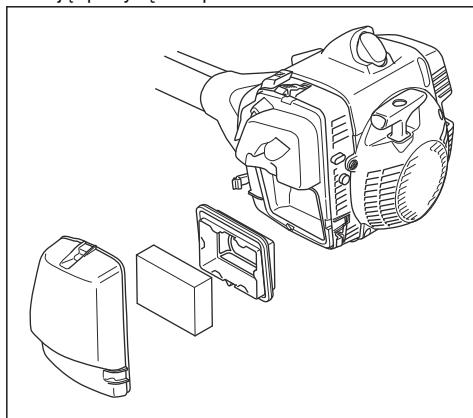
UWAGA: Jeśli nylony filtr powietrza jest uszkodzony lub nie można go doczyścić, wymienić go.



UWAGA: Przed włożeniem na miejsce nylonygo filtra poczekać, aż wyschnie.

Czyszczenie piankowego filtra powietrza

1. Zdjąć pokrywę filtra powietrza.



2. Wyjąć piankowy filtr powietrza.
3. Sprawdzić i oczyścić obudowę filtra powietrza za pomocą szczotki.
4. Sprawdzić piankowy filtr powietrza. Umyć piankowy filtr powietrza ciepłą wodą z mydłem.



UWAGA: Jeśli piankowy filtr powietrza jest uszkodzony lub nie można go doczyścić, wymienić go.



UWAGA: Przed włożeniem na miejsce piankowego filtra poczekać, aż wyschnie.

5. Nałożyć olej na piankowy filtr powietrza. Patrz *Nakładanie oleju na piankowy filtr powietrza na stronie 97.*

Nakładanie oleju na piankowy filtr powietrza

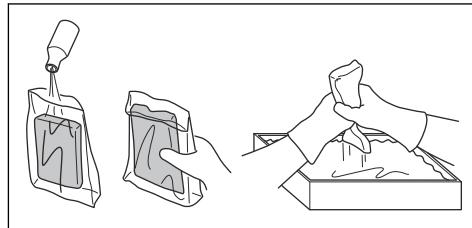


UWAGA: Należy zawsze stosować specjalny olej Husqvarna do filtrów powietrza. Nie używać innych rodzajów olejów.



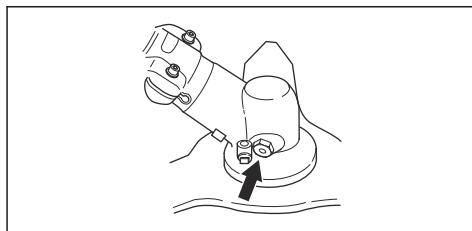
OSTRZEŻENIE: Założyć rękawice ochronne. Olej do filtrów powietrza może spowodować podrażnienie skóry.

1. Umieścić piankowy filtr powietrza w woreczku foliowym.
2. Wlać olej do woreczka.
3. Potrzeć woreczek tak, aby olej rozprzestrzenił się równo po całym filtrze.
4. Wycisnąć nadmiar oleju z filtra powietrza znajdującego się w woreczku.



Przekładnia zębata stożkowa

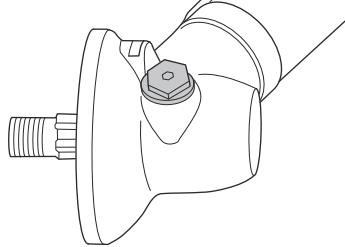
Przekładnia kątowa jest fabrycznie wypełniona smarem do $\frac{1}{4}$ pojemności. Przed użyciem należy sprawdzić, czy poziom smaru nie uległ zmianie. Używać specjalnego smaru Husqvarna, jeśli konieczne jest jego uzupełnienie. Nie zmieniać smaru w przekładni kątowej. Zlecić naprawę przekładni kątowej warsztatowi obsługi technicznej.



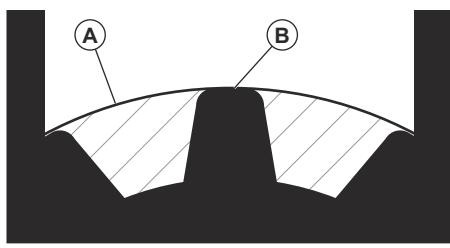
Smarowanie przekładni zębatej stożkowej

1. Wymontować osprzęt tnący.
2. Ustawić urządzenie z zatyczką smaru w najwyższym położeniu.

3. Usunąć zatyczkę smaru.



4. Zaglądając do otworu zatyczki smaru, obracać wałek napędowy. Poziom smaru (A) musi być wyrównany z górną krawędzią zębów koła zębatego (B).



5. Jeśli poziom smaru jest zbyt niski, napełnić przekładnię zębatą stożkową smarem Husqvarna. Obracać wałek napędowy, powoli napełniając przekładnię zębatą stożkową smarem do odpowiedniego poziomu (B).



UWAGA: Nieprawidłowa ilość smaru może spowodować uszkodzenie przekładni zębatej stożkowej.

6. Założyć zatyczkę smaru.

Wałek napędowy

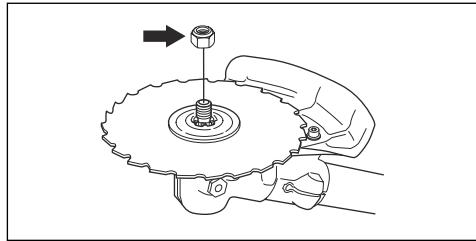
Smarować wałek napędowy co 3 miesiące. W razie wątpliwości dotyczących tej procedury skontaktować się z warsztatem obsługi technicznej.

Montaż i demontaż przeciwnakrętki

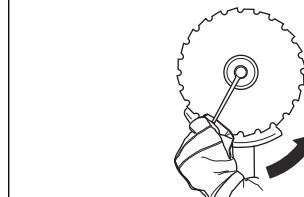
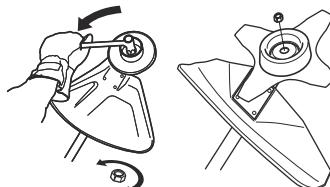


OSTRZEŻENIE: Zatrzymać silnik, stosować rękawice ochronne i uważać na ostre krawędzie osprzętu tnącego.

Używać przeciwnakrętki do montażu niektórych typów osprzętu tnącego. Przeciwnakrętka jest lewoskrętna.



- Użyć klucza nasadowego z uchwytem, który jest wystarczająco długi, aby można było trzymać się rąka za osłonę osprzętu tnącego. Strzałka na ilustracji wskazuje obszar, w którym można bezpiecznie używać klucza nasadowego.



- Podczas montażu dokręcać przeciwnakrętkę w kierunku przeciwnym do obrotu osprzętu tnącego.
- Podczas demontażu odkręcać przeciwnakrętkę w kierunku zgodnym z kierunkiem obrotów osprzętu tnącego.
- Prowadzić rejestr liczby odkręceń i dokręceń przeciwnakrętki. Wymienić przeciwnakrętkę po około 10 takich cyklach.

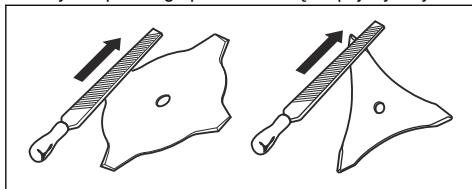
Uwaga: Upewnić się, że nie można odkręcić przeciwnakrętki ręka. Wymienić przeciwnakrętkę, jeśli nylonowy pierścień nie zapewnia oporu co najmniej 1,5 Nm.

Ostrzenie noża do trawy i tarczy tnącej do trawy



OSTRZEŻENIE: Zatrzymać silnik. Stosować rękawice ochronne.

- Aby prawidłowo naostrzyć nóż do trawy lub tarczę tnącą do trawy, należy zapoznać się z instrukcją dołączoną do osprzętu tnącego.
- Wszystkie krawędzie tnące powinny być ostrzone w jednakowy sposób, aby nie zmieniło się wyważenie.
- Używać płaskiego pilnika o nacięciu pojedynczym.



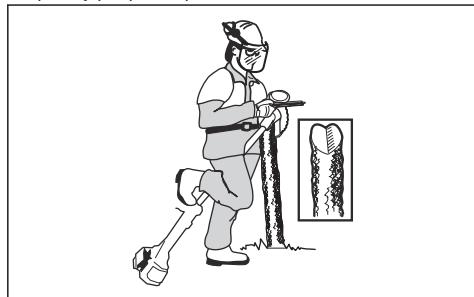
OSTRZEŻENIE: Zawsze wyrzucać uszkodzone ostrza. Nie wolno prostować zgiętych lub skręconych ostrzy w celu ich ponownego użycia.

Ostrzenie ostrza tnącego

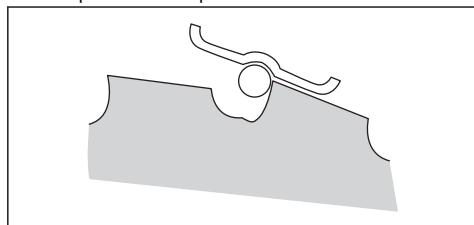


OSTRZEŻENIE: Zatrzymać silnik. Stosować rękawice ochronne.

- Aby naostrzyć ostrze i zapewnić prawidłowe rozwarcie zębów, patrz instrukcje dołączone do tarczy.
- Zadbać o to, aby produkt i ostrze miały stabilne punkty podparcia podczas ostrzenia.

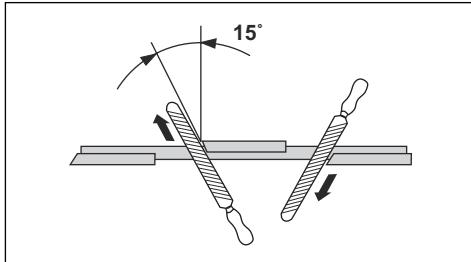


- Posługuj się okrągłym pilnikiem o średnicy 5,5 mm oraz prowadnikiem pilnika.



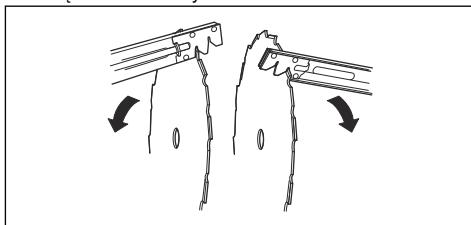
- Przytrzymać plik pod kątem 15°.

- Ostrzyć jeden ząb tarczy tnącej w prawo, a kolejny w lewo, jak pokazano na ilustracji.



Uwaga: Naostrzyć krawędzie zębów za pomocą płaskiego pilnika, gdy są mocno zużyte. Kontynuować ostrzenie za pomocą okrągłego pilnika.

- Naostrzyć jednakowo wszystkie krawędzie, aby zachować wyważenie.
- Wyregulować rozwarcie do wartości 1 mm za pomocą zalecanego narzędzia. Patrz instrukcje dołączone do tarczy.



OSTRZEŻENIE: Zawsze wyrzucać uszkodzone ostrza. Nie wolno prostować zgiętych lub skręconych ostrzy w celu ich ponownego użycia.

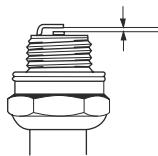
Sprawdzanie świecy zapłonowej



UWAGA: Stosuj wyłącznie świece zapłonowe zalecone przez producenta. Niewłaściwy typ świecy zapłonowej może spowodować uszkodzenie produktu.

- Sprawdzić świecę zapłonową, jeśli silnik ma za małą moc, trudno go uruchomić lub nie działa prawidłowo na biegu jałowym.
- Aby zmniejszyć ryzyko przedostawania się niepożądanych materiałów na elektrody świecy zapłonowej, należy przestrzegać poniższych instrukcji:
 - Dopilnować, by obroty biegu jałowego zostały prawidłowo wyregulowane.
 - Dopilnować, aby używana była odpowiednia mieszanka paliwowa.
 - Zadbać o czystość filtra powietrza.

- Jeśli świeca zapłonowa jest zabrudzona, należy ją wyczyścić i upewnić się, że odstęp między elektrodami jest prawidłowy, patrz *Dane techniczne na stronie 102*.



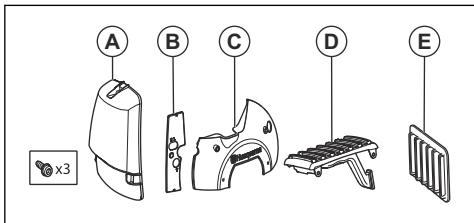
- W razie potrzeby wymienić świecę zapłonową.

Dostosowanie produktu do pracy w niskich temperaturach



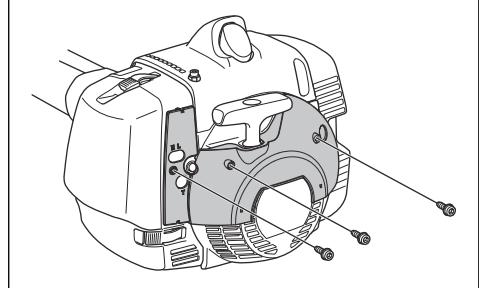
UWAGA: Śnieg oraz niska temperatura powietrza mogą spowodować problemy w działaniu. Silnik może nie osiągać odpowiednio wysokiej temperatury lub może dojść do oblodzenia filtra powietrza i gaźnika.

Do tego produktu dostępny jest zestaw zimowy. Zestaw zimowy zawiera następujące elementy:

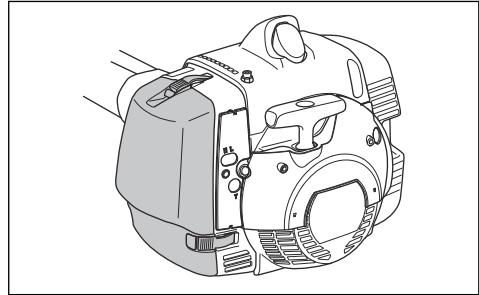


- Specjalna pokrywa filtra powietrza bez wlotu powietrza (A)
- Pokrywa uchwytu filtra powietrza (B)
- Pokrywa obudowy rozrusznika (C)
- Osłona ochronna z kanałem powietrznym (D)
- Filtr powietrza (E)
- W przypadku wystąpienia temperatur wynoszących poniżej 0°C / 32°F należy wykonać poniższe czynności.

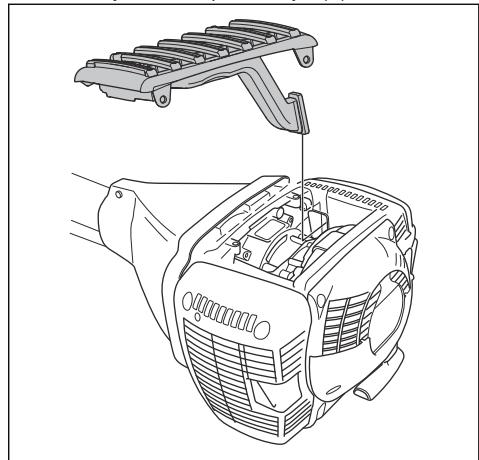
- Zamontować pokrywę obudowy rozrusznika (C) oraz pokrywę uchwytu filtr powietrza (B).



- Wyjąć filtr powietrza i zdemontować jego pokrywę. Zamontować filtr powietrza (E) i pokrywę filtra powietrza (A).



- W przypadku wystąpienia temperatur wynoszących poniżej -5°C / 23°F należy zamontować osłonę ochronną z kanałem powietrznym (D).

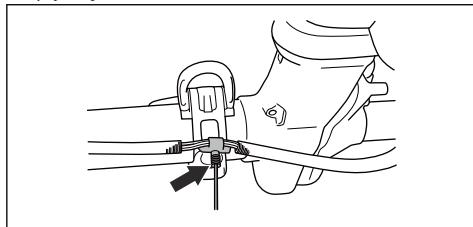


UWAGA: Gdy temperatura wzrośnie do poziomu powyżej -5°C / 23°F lub 0°C / 32°F, należy zdemontować zestaw zimowy. Istnieje ryzyko uszkodzenia silnika.

Smarowanie linki (555FXT)

Uwaga: Linka jest fabrycznie nasmarowana. Smarować linkę co miesiąc.

1. Zdemontuj osłonę ochronną.
2. Wymontować pokrywę cylindra, aby uzyskać dostęp do gumowych osłon na lince.
3. Zdjąć korek smarowniczki.
4. Rozpuść płyn przeciw zamarzaniu, korzystając z końcówki o średnicy 2 mm. Stosować krótkie prysznice.



5. Sprawdzić gumowe osłony na lince, aby upewnić się, że się nie wyciąga.
6. Zamontować pokrywę cylindra i pokrywę ochronną.

Rozwiązywanie problemów

Silnik nie uruchamia się

Sprawdzić	Prawdopodobna przyczyna	Sposób postępowania
Wyłącznik	Wyłącznik znajduje się w pozycji STOP.	Wymianą wyłącznika należy zlecić autoryzowanemu warsztatowi serwisowemu.
Zapadki rozrusznika.	Zapadki rozrusznika nie są w stanie się swobodnie poruszać.	Wymontować pokrywę rozrusznika i wyczyścić obszar wokół zapadek rozrusznika. Patrz <i>Czyszczenie układu chłodzenia na stronie 96</i> . Należy zasięgnąć pomocy w autoryzowanym warsztacie obsługi technicznej.
Zbiornik paliwa.	Niewłaściwy rodzaj paliwa.	Opróżnić zbiornik paliwa i napełnić go odpowiednim paliwem.
Gaźnik	Nieprawidłowo ustawione obroty biegu jałowego	Ustawić obroty biegu jałowego za pomocą śrub regulacyjnej T.

Sprawdzić	Prawdopodobna przyczyna	Sposób postępowania
świeca zapłonowa,	Świeca zapłonowa jest zabrudzona lub wilgotna.	Sprawdź, czy świeca zapłonowa jest sucha i czysta.
	Odstęp między elektrodami świecy zapłonowej jest nieprawidłowy.	Wyczyścić świecę zapłonową. Upewnić się, że odstęp między elektrodami jest prawidłowy. Upewnić się, że świeca zapłonowa jest wyposażona w opornik przeciwzakłóceniowy.
	Poluzowana świeca zapłonowa.	Aby uzyskać informacje na temat właściwego odstępu między elektrodami, patrz <i>Dane techniczne na stronie 102</i> .
Filtr paliwa	Filtr paliwa jest niedrożny.	Dokręcić świecę zapłonową.

Silnik odpala i gaśnie

Sprawdzić	Prawdopodobna przyczyna	Sposób postępowania
Zbiornik paliwa	Niewłaściwy rodzaj paliwa.	Opróżnić zbiornik paliwa i napełnić go odpowiednim paliwem.
Filtr paliwa	Filtr paliwa jest niedrożny.	Wymienić filtr paliwa.
Gaźnik	Obroty biegu jałowego nie są prawidłowo wyregulowane.	Ustawić obroty biegu jałowego za pomocą śruby regulacyjnej T.
Filtr powietrza	Filtr powietrza jest niedrożny.	Wyczyścić filtr powietrza.

Transport i przechowywanie

- Pozostawić do wystąpienia przed rozpoczęciem transportowania lub przechowywania.
- Zdjąć nasadkę świecy zapłonowej przed rozpoczęciem długotrwałego przechowywania.
- Przymocować produkt podczas transportu. Upewnić się, że nie może się poruszać.
- Upewnić się, że nie ma ryzyka wycieku paliwa, wydobywania się oparów paliwa, iskrzenia czy kontaktu z otwartym ogniem podczas transportu i przechowywania.
- Przymocować osłonę transportową na czas transportu i przechowywania.
- Wyczyścić przeprowadzić czynności konserwacyjne przed długim przechowywaniem.

Dane techniczne

Dane techniczne

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Silnik				
Pojemność skokowa, cm ³	53,3	53,3	53,3	53,3

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Obroty na biegu jałowym, obr./min	2800	2800	2800	2800
Obroty wałka zdawczego, obr./min.	10500	10500	10500	10500
Maks. moc silnika zgodnie z ISO 8893, kW/KM przy obr./min	2,8/3,8 przy 9000	2,8/3,8 przy 9000	2,8/3,8 przy 9000	2,8/3,8 przy 9000
Tłumik z katalizatorem	Nie	Nie	Nie	Nie
Układ zapłonowy				
Świeca zapłonowa	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A
Odstęp między elektrodami świecy, w mm	0,5	0,5	0,5	0,5
Paliwo				
Pojemność zbiornika paliwa, l/cm ³	1,1/1100	1,1/1100	1,1/1100	1,1/1100
Waga				
Ciążar, kg	8,9	9,1	9,2	9,2
Poziom hałasu ¹³				
Zmierzony poziom mocy akustycznej, dB(A)	116	116	119	119
Poziom głośności, gwarantowana moc akustyczna [L _{WA} dB(A)]	117	117	121	121
Poziomy głośności ¹⁴				
Poziom ciśnienia akustycznego przy uchu operatora równoważny temu, na który narażony jest użytkownik urządzenia, zmierzony zgodnie z normami PN-EN/ISO 11806 oraz ISO 22868 (w dB(A)):				
W zestawie głowica żyłkowa (oryginalna)	-	-	108	-
W zestawie tarcza tnąca do trawy (oryginalna)	-	-	101	-
W zestawie ostrze tnące (oryginalne)	103	103	-	-
W zestawie ostrze rozdrabniacza (oryginalne)	-	-	-	103
Poziomy wibracji ¹⁵				
Równoważne poziomy wibracji (a _{hv,eq}), zmierzone na uchwytcach zgodnie z normami PN-EN ISO 11806 oraz ISO 22867 (w m/s ²):				

¹³ Emisję hałasu do otoczenia zmierzono jako poziom ciśnienia akustycznego (L_{WA}), zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE. Odnutowany poziom ciśnienia akustycznego dla urządzenia został zmierzony z oryginalnym przętlem tnącym, takim który generuje najwięcej hałasu. Różnica pomiędzy gwarantowanym a zmierzonym poziomem ciśnienia akustycznego wynika z tego, że poziom gwarantowany uwzględnia także rozrzut w wynikach pomiaru oraz różnice pomiędzy różnymi wersjami tego samego modelu zgodnie z dyrektywą 2000/14/EC.

¹⁴ Odnutowane dane dotyczące równoważnego ciśnienia akustycznego urządzenia wskazują na typowy rozrzut statystyczny (odchylenie standardowe) w wysokości 1 dB(A).

¹⁵ Odnutowane dane dotyczące równoważnego poziomu wibracji wykazują typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 1 m/s².

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
W zestawie głowica żyłkowa (oryginalna) lewa/prawa	-	-	1,7/2,0	-
W zestawie tarcza tnąca do trawy (oryginalna) lewe/prawe	-	-	1,5/1,6	-
W zestawie ostrze tnące (oryginalne) lewe/prawe	2,1/2,3	2,1/2,3	-	-
W zestawie ostrze rozdrabniacza (oryginalne)	-	-	-	2,0/1,5

Akcesoria

555FX, 555FXT		
Zatwierdzone akcesoria	Typ akcesorium	Osłona osprzętu tnącego, nr art.
Otwór środkowy ostrzy/noży, Ø 25,4 mm	Gwint wałka do nasadzania ostrzy M12	
Tarcza tnąca do trawy/nóż do trawy	Multi 275-4 (Ø 275, 4-zęb.)	502 46 49-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 4-zęb.)	502 46 49-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3-zęb.)	502 46 49-01
Ostrze tnące	Maxi 225-24 (Ø 225, 24-zęb.)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22-zęb.)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24-zęb.)	544 01 65-01
Głowica żyłkowa	Trimmy S II (żyłka Ø 2,4–3,3 mm)	502 46 50-01
	Auto 55 (żyłka Ø 2,7–3,3 mm)	502 46 50-01
	T45x (żyłka Ø 2,7–3,3 mm)	502 46 50-01
	T55x (żyłka Ø 2,7–3,3 mm)	502 46 50-01
	F55 (żyłka Ø 2,7–3,5 mm)	502 46 50-01
Talerz dystansowy	Bez regulacji	

555RXT		
Zatwierdzone akcesoria	Typ akcesorium	Osłona osprzętu tnącego, nr art.
Otwór środkowy ostrzy/noży, Ø 25,4 mm	Gwint wałka do nasadzania ostrzy M12	
Tarcza tnąca do trawy/nóż do trawy	Multi 275-4 (Ø 275, 4-zęb.)	544 16 03-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 4-zęb.)	544 16 03-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3-zęb.)	544 16 03-01

555RXT		
Zatwierdzone akcesoria	Typ akcesorium	Osłona osprzętu tnącego, nr art.
Ostrze tnące	Maxi 225-24 (Ø 225, 24-zęb.)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22-zęb.)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24-zęb.)	544 01 65-01
Główica żylkowa	Trimmy S II (żylka Ø 2,4–3,3 mm)	544 10 74-01
	Auto 55 (żylka Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
	T45x (żylka Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
	T55x (żylka Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
Talerz dystansowy	Bez regulacji	
Nóż rębaka	320-2T	544 02 65-02

555FRM		
Zatwierdzone akcesoria	Typ akcesorium	Osłona osprzętu tnącego, nr art.
Otwór środkowy ostrzy/noży, Ø 25,4 mm	Gwint wałka do nasadzania ostrzy M12	
Tarcza tnąca do trawy/nóż do trawy	Multi 275-4 (Ø 275, 4-zęb.)	544 16 03-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 4-zęb.)	544 16 03-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3-zęb.)	544 16 03-01
Ostrze tnące	Maxi 225-24 (Ø 225, 24-zęb.)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22-zęb.)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24-zęb.)	544 01 65-01
Główica żylkowa	Trimmy S II (żylka Ø 2,4–3,3 mm)	544 10 74-01
	Auto 55 (żylka Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
	T45x (żylka Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
	T55x (żylka Ø 2,7–3,3 mm)	544 10 74-01
Nóż rębaka	320-2T	544 02 65-02
Talerz dystansowy	Bez regulacji	

Deklaracja zgodności WE

Deklaracja zgodności WE

Firma **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Szwecja,
tel.: +46-36-146500, niniejszym zapewnia, że
wykaszarki **Husqvarna 555FX, 555FXT, 555RXT,**
555FRM, poczawszy od maszyn wyprodukowanych w
roku 2016 (rok produkcji jest podany przed numerem
seryjnym na tabliczce znamionowej), są zgodne z
przepisami zawartymi w DYREKTYWACH RADY:

- z 17 maja 2006 r. „dotyczącej maszyn” **2006/42/WE**
- z 26 lutego 2014 r. „dotyczącej kompatybilności
elektromagnetycznej” **2014/30/UE**
- dyrektywie dotyczącej emisji hałasu do otoczenia
2000/14/WE z 8 maja 2000 r. Ocena zgodności
została przeprowadzona według załącznika V.
Informacje dotyczące emisji hałasu można znaleźć w
rozdziale *Dane techniczne na stronie 102*.
- dyrektywie dotyczącej ograniczenia użycia
niektórych substancji niebezpiecznych **2011/65/UE** z
dnia 8 czerwca 2011 r.

Zostały zastosowane następujące normy:

**PN-EN ISO 12100:2010, PN-EN ISO 11806-1:2011, ISO
14982:1998, CISPR 12:2007, PN-EN 50581:2012**

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035,
SE-750 07 Uppsala, Szwecja, przeprowadził
dobrowolną kontrolę homologacyjną na rzecz
Husqvarna AB. Certyfikaty opatrzone są numerami:
**SEC/09/2176 - 555FX, 555FXT, SEC/09/2175 -
555RXT, 555FRM.**

Szwedzki Instytut Badań Maszyn RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB zweryfikował także zgodność z
załącznikiem V Dyrektywy Rady 2000/14/WE.
Świadectwa noszą numery: **01/164/062 - 555FX,**
555FXT, 01/164/070 - 555RXT, 555FRM.

Huskvarna, 2016-03-30 r.



Per Gustafsson, kierownik ds. rozwoju (autoryzowany
przedstawiciel firmy Husqvarna AB oraz osoba
odpowiedzialna za dokumentację techniczną)

Obsah

Úvod.....	107	Riešenie problémov.....	136
Bezpečnosť.....	110	Preprava a uskladnenie.....	137
Montáž.....	116	Technické údaje.....	137
Prevádzka.....	121	Príslušenstvo.....	138
Údržba.....	128	ES vyhlásenie o zhode.....	141

Úvod

Popis výrobku

Tento výrobok je krovinorez so spaľovacím motorom.

Neustále pracujeme na tom, aby sme zabezpečili vyššiu bezpečnosť a efektívnosť počas prevádzky. Ak potrebujete ďalšie informácie, obráťte sa na servisného predajcu.

Plánované použitie

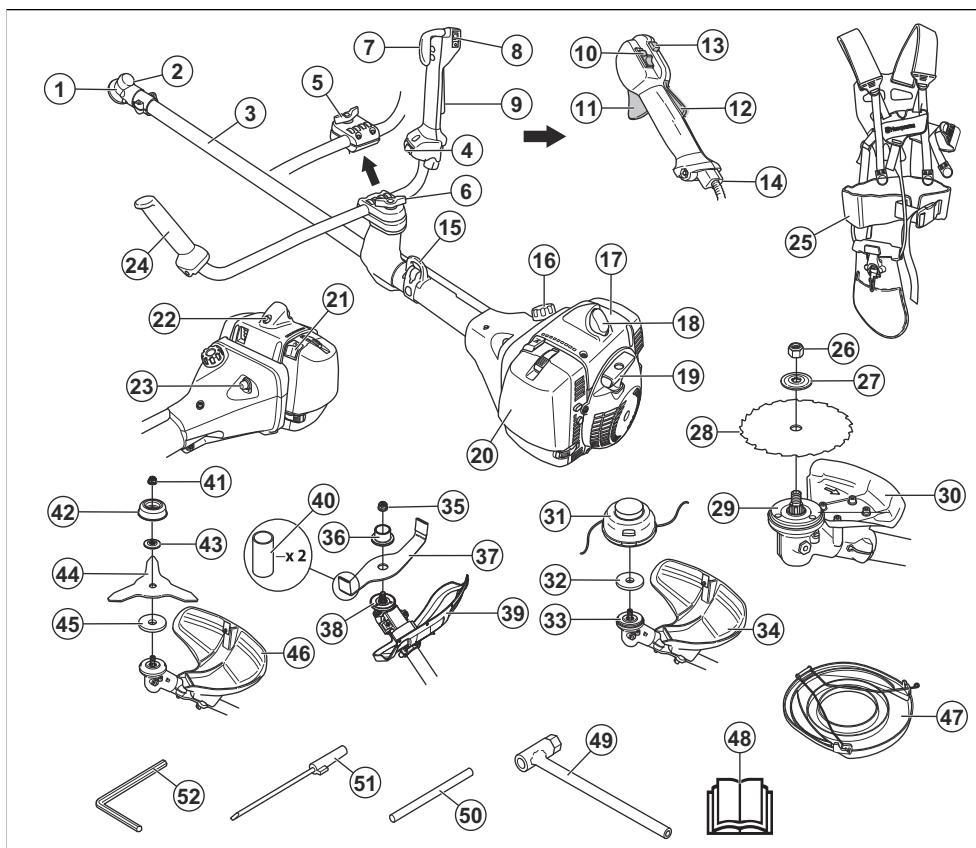
Osadte výrobok pilovým kotúčom, nožom na trávu, mulčovacím nožom alebo vyžívacou hlavou a využiťte ho na kosenie rôznych druhov rastlín. Výrobok

nepoužívajte na iné účely ako kosenie či vyžínanie trávnatého, prerezávanie lesného porastu a drvenie. Pilový kotúč slúži na rezanie vláknitých druhov dreva. Nôž na trávu a vyžínačia hlava slúžia na kosenie trávy.

Poznámka: Použitie môže byť regulované vnútrostátnymi alebo miestnymi predpismi. V súlade s danými predpismi.

S výrobkom používajte iba príslušenstvo schválené výrobcom. Pozrite si časť *Príslušenstvo na strane 138*.

Prehľad výrobku



1. Kuželové ozubené koleso
2. Viečok plniaceho otvoru maziva
3. Hriadeľ
4. Spínač vyhrievaných rukoväti (555FXT)
5. Nastavenie rukoväti (555RXT)
6. Nastavenie rukoväti (555FX, 555FXT, 555FRM)
7. Páčka plynu (555FX, 555FXT)
8. Vypínač (555FX, 555FXT)
9. Poistka páčky plynu (555FX, 555FXT)
10. Vypínač (555RXT, 555FRM)
11. Páčka plynu (555RXT, 555FRM)
12. Poistka páčky plynu (555RXT, 555FRM)
13. Tlačidlo štartovacieho plynu (555RXT, 555FRM)
14. Nastavenie lanka plynu (555RXT, 555FRM)
15. Závesný bod
16. Palivová nádrž
17. Kryt valca
18. Zapaľovacia sviečka a kryt zapaľovacej sviečky
19. Držadlo štartovacieho lanka
20. Kryt vzduchového filtra
21. Ovládanie sýtča
22. Dekompresný ventil
23. Balónik pumpy
24. Riadiidlá
25. Popruh
26. Poistná matica (555FX, 555FXT)
27. Podporná príruba (555FX, 555FXT)
28. Pílový kotúč (555FX, 555FXT)
29. Hnaci disk (555FX, 555FXT)
30. Kryt rezacieho nadstavca (555FX, 555FXT)
31. Výzínacia hlava (555RXT)
32. Kovová miska (555RXT)
33. Hnaci disk (555RXT)
34. Kryt rezacieho nadstavca (555RXT)
35. Poistná matica (555FRM)
36. Poistná matica (555FRM)

37. Mulčovací nôž (555FRM)
 38. Hnací disk (555FRM)
 39. Kryt rezacieho nadstavca (555FRM)
 40. Transportný kryt (555FRM)
 41. Poistná matica (555RXT)
 42. Podporná miska (555RXT)
 43. Podporná príruba (555RXT)
 44. Nôž na trávu (555RXT)
 45. Hnací disk (555RXT)
 46. Kryt rezacieho nadstavca (555RXT)
 47. Transportný kryt (555FX, 555FXT, 555RXT)
 48. Návod na obsluhu
 49. Nástrčkový klúč
 50. Poistný kolík
 51. Skrutkovač na karburátor
 52. Imbusový klúč

Symboly na výrobku



Stop.



UPOZORNENIE! Postupujte opatne a používajte výrobok správnym spôsobom. Tento výrobok môže spôsobiť vážne poranenie alebo usmrtenie obsluhujúceho pracovníka alebo iných osôb.



Skôr než začnete produkt používať, pozorne si prečítajte návod na obsluhu a dôsledne sa oboznámte s pokynmi.



V miestach, kde na vás niečo môže spadnúť, používajte ochrannú prilbu. Používajte schválené chrániče sluchu. Používajte schválené chrániče očí.



Maximálne otáčky výstupného hriadeľa.



Tento výrobok je v súlade s príslušnými smernicami ES.



Počas používania sa môžu od výrobku odraziť predmety a spôsobiť poranenie.



Počas používania výrobku zachovávajte minimálnu vzdialenosť 15 metrov od ľudí a zvierat.



V prípade, že sa rezné zariadenie dotkne predmetu, ktorý nie je možné priamo prerezat, hrozí riziko odrazenia noža.

Výrobok je schopný odrezat' časť tela. Počas používania výrobku zachovávajte minimálnu vzdialenosť 15 metrov od ľudí a zvierat.



Používajte schválené ochranné rukavice.



Používajte odolné protišmykové topánky.



Balónik pumpy.



Sýtič.



Nastavovacia skrutka voľnobehu.



Ihla vysokých otáčok.



Ihla nízkych otáčok.



Benzínová.



Dekompresný ventil.



Vyhrievané rukaväte.



Používajte iba pružné rezacie lanko. Nepoužívajte kovové rezacie nadstavce. Použite tento prvok na osadenie krycieho nástavca na trávu.



Emisie hluku do okolia podľa európskej smernice 2000/14/EÚ a legislatívy v štáte New South Wales „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“ (Nariadenie o ochrane životného prostredia pri prevádzke (kontrola hluku) z roku 2017). Údaje o emisii hluku možno nájsť na štítku stroja a v časti *Technické údaje na strane 137*.

rrrrtboxx

Výkonový štítok zobrazuje výrobne číslo. **yyyy** je rok výroby a **ww** je týždeň výroby.

Poznámka: Ostatné symboly/emblémy na výrobku odkazujú na požiadavky certifikácie pre ďalšie komerčné oblasti.

Zodpovednosť za výrobok

V súlade s právnymi predpismi upravujúcimi zodpovednosť za výrobok nenesieme zodpovednosť za škody spôsobené našim výrobkom v dôsledku:

- nesprávne vykonanej opravy výrobku,
- opravy výrobku, pri ktorej neboli použité diely od výrobcu alebo diely schválené výrobcom,
- používania príslušenstva od iného výrobcu alebo príslušenstva, ktoré nie je schválené výrobcom,
- opravy výrobku, ktoré neboli vykonané v schválenom servisnom stredisku alebo schválenými kompetentnými osobami.

Emisie Euro V



VÝSTRAHA: Nepovolená manipulácia s motorom ruší platnosť typového schválenia tohto výrobku pre EÚ.

Bezpečnosť

Bezpečnostné definície

Výstrahy, upozornenia a poznámky slúžia na zdôraznenie mimoriadne dôležitých častí návodu.



VÝSTRAHA: Používa sa, ak pre obsluhu alebo osoby v okolí existuje nebezpečenstvo poranenia alebo smrti v prípade nedodržania pokynov v návode.



VAROVANIE: Používa sa, ak hrozí nebezpečenstvo poškodenia produktu, iných materiálov alebo okolitej oblasti v prípade nedodržania pokynov v návode.

Poznámka: Používa sa na poskytnutie informácií nad rámec nevyhnutných informácií v danej situácii.

Všeobecné bezpečnostné pokyny



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Tento výrobok vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností spôsobovať rušenie aktívnych alebo pasívnych implantovaných lekárskych prístrojov. Na zníženie rizika vážneho alebo smrteľného zranenia odporúčame, aby sa osoby s implantovanými lekárskymi prístrojmi poradili so svojím lekárom a výrobcom pomôcky ešte pred použitím tohto výrobku.
- Výrobok nepoužívajte, ak ste unavení, chorí alebo ste pod vplyvom alkoholu, drog alebo liekov. Vyššie

uvedené prípady majú negatívny vplyv na váš zrak, ostrážitosť, koordináciu a úsudok.

- Výrobok nepoužívajte v nepriaznivých podmienkach, ako sú hustá hmila, silný dážď a vietor alebo silná zima. Používanie výrobku v nepriaznivom počasí môže viesť k zvýšenej únavе a vzniku výrazných rizík, napríklad v dôsledku poľadovice alebo nepredvídateľného smeru rezania.
- Vždy zachovávajte opatrnosť a riadte sa zdravým úsudkom. Ak sa po prečítaní návodu na obsluhu cípite neistotu v súvislosti s pracovou situáciou alebo prevádzkovými postupmi, než budete pokračovať, obráťte sa na servisného zástupcu.
- Ak ponechávate výrobok mimo dohľad, vyberte kryt zapalovalcej sviečky.

Bezpečnostné pokyny pre montáž



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Pri montáži produktu a rezacieho nádstavca používajte ochranné rukavice.
- Pred zostavením výrobku odpojte kryt zapalovalacej sviečky od zapalovalacej sviečky.
- Pred obsluhou výrobku skontrolujte, či je namontovaná správna rukoväť a kryt rezacieho nádstavca.
- Poškodený alebo nesprávny kryt rezacieho nádstavca môže spôsobiť zranenie. Nepoužívajte rezací nádstavec bez schváleného ochranného krytu.
- Pred naštartovaním výrobku správne nasadte kryt spojky a hriadeľa.

- Hnací disk a podporná príruba musia byť správne uchytené v stredovom otvore rezacieho nadstavca. Nesprávne nasadenie rezacieho nadstavca môže viest' k zraneniu alebo usmrteniu.
- K výrobku pripojte popruh, aby ste zabránili zraneniu používateľa alebo iných osôb.

Bezpečnostné pokyny pre prevádzku



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Pred použitím výrobku sa oboznámte a ujasnite si rozdiely medzi prerezávaním lesného porastu, kosením trávového porastu a vyžinaním.
- Používajte osobné ochranné prostriedky. Pozrite si časť *'Osobné ochranné prostriedky na strane 112'*.
- Dlhodobé vystavenie sa hluku môže spôsobiť trvalé poškodenie sluchu. Vždy používajte schválené chrániče sluchu.
- Počas používania chráničov sluchu venujte pozornosť výstražným signálom a zvýšeným hlasom. Keď sa motor zastaví, vždy si zložte chrániče sluchu.
- Výrobok nikdy nepoužívajte, ak je upravený alebo poškodený.
- Skontrolujte, či nie sú kryt zapalovací sviečky a zapalovací vodič poškodené, aby ste predišli riziku zásahu elektrickým prúdom.
- Sledujte okolie pracovnej plochy, aby bezpečné používanie výrobku neohrozili žiadne osoby, zvieratá ani predmety.
- Sledujte okolie pracovnej plochy a dbajte, aby sa žiadne osoby ani zvieratá nedotkli rezacieho nadstavca, ani ich nezasiahli predmety, ktoré by rezaci nadstavec mohol vymrštiť.
- Nepoužívajte výrobok v situáciach či na miestach, kde by v prípade nehody nebolo možné zabezpečiť žiadnu pomoc.
- Výrobok nepoužívajte bez schváleného krytu rezacieho nadstavca.
- Dbajte na to, aby sa počas práce nepríbližili žiadne osoby ani zvieratá na vzdialenosť menšiu ako 15 metrov/50 stôp. Keď sa s výrobkom otáčajte, vždy najprv pozrite za seba. Ak sa do bezpečnostnej zóny s polomerom 15 metrov/50 stôp dostane osoba alebo zvieraj, výrobok ihneď zastavte. Ak v rovnakej oblasti pracuje viac než 1 osoba obsluhujúca výrobok, zachovávajte odstup zodpovedajúci minimálne 2-násobku výšky daného stromu a zároveň minimálne 15 metrov/50 stôp.
- Skontrolujte pracovnú plochu. Odstráňte všetky voľné predmety, ako sú kamene, úlomky skla, klince, ocelové drôty, šnúry a pod., ktoré by mohol rezaci nadstavec vymrštiť alebo by sa okolo neho mohli obmotáť.
- Uistite sa, že sa môžete bezpečne pohybovať a bezpečne stáť. Skontrolujte oblasť, či sa v nej nenachádzajú prekážky, ako sú korene, skaly, vetvy a priekopy. Počas práce na svahoch postupujte opatne.



- Nadmerné vystavenie vibráciám môže viesť k poškodeniu krvného obehu alebo nervovým poškodeniam u ľudu, ktorý majú zhoršený krvný obeh. Pri symptónoch nadmerného vystavenia vibráciám sa obrátte na svojho lekára. Tieto príznaky sú tŕpnutie, strata citu, chvenie, pichanie, bolest', strata sily, zmeny vo farbe a stave pleti. Tieto symptómy sa bežne objavujú na prstoch, rukách a zápalistoch. Riziko je väčšie pri nízkych teplotách.

Osobné ochranné prostriedky



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Pri používaní produktu vždy používajte schválené osobné ochranné prostriedky. Osobné ochranné prostriedky nedokážu úplne vylúčiť riziko, ale môžu znížiť väžnosť zranenia v prípade nehody. Vás predajca vám pomôže pri výbere správnych prostriedkov.
- V prípade, že výška stromov na pracovnej ploche presahuje 2 m/6,5 stôp, používajte prilbu.
- Používajte schválené chrániče sluchu.
- Vždy používajte schválené ochranné okuliare, ktoré sú v súlade s normou ANSI Z87.1 platnou v USA alebo normou EN 166 platnou v krajinách EÚ. Na ochranu tváre používajte štít. Štít nie je dostatočnou ochranou očí.



- Ked' je to potrebné, používajte rukavice, ako napríklad pri montáži, kontrole alebo čistení rezného zariadenia.
- Používajte ochrannú obuv s ocelovou špičkou a protišmykovými podrážkami.
- Používajte odev vyrobený z pevnnej tkaniny. Vždy nosť pevné, dlhé nohavice a dlhé rukávy. Nepoužívajte voľný odev, ktorý sa môže zachytiť v konároch a vtváračach. Nepoužívajte šperky, krátke nohavice ani sandále. Nechoďte bosí. Vlasy si bezpečne uchytte nad úrovňou ramien.



- Majte poruke vybavenie prvej pomoci.



Bezpečnostné zariadenia na výrobku

Ďalšie informácie o prístupe k bezpečnostným zariadeniam nájdete v časti *Prehľad výrobku na strane 108*.



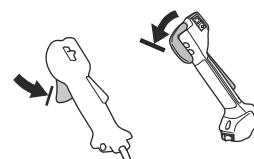
VÝSTRAHA: Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Nepoužívajte produkt, ktorý má chybne bezpečnostné zariadenia. Bezpečnostné zariadenia pravidelne kontrolujte a vykonávajte ich údržbu. Ak sú bezpečnostné zariadenia chybne, obrátte sa na servisného zástupcu spoločnosti Husqvarna.
- Bezpečnostné zariadenia neupravujte. Nepoužívajte produkt, ak ochranné kryty, bezpečnostné vypínače alebo iné ochranné zariadenia nie sú nainštalované alebo ak sú chybne.
- Údržba a opravné práce výrobku a najmä bezpečnostných zariadení si vyžadujú špeciálne školenie. Ak bezpečnostné zariadenia nenezodpovedajú kontrolám uvedeným návode na obsluhu, ste povinní požiadat o pomoc servisného zástupcu. Garantujeme dostupnosť profesionálnych opráv a servisu. Ak váš predajca nie je servisný zástupca, kontaktujte predajcu, ktorý vám poskytne informácie o najbližšom servisnom zástupcovi.
- Nepoužívajte rezaci nadstavec bez schváleného a správne nasadeného krytu rezacieho nadstavca. Pozrite si časť *Montáž rezného zariadenia na strane 117*.

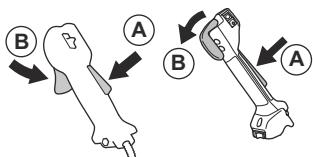
Kontrola pojistky páčky plynu

Poistka páčky plynu slúži na uzamknutie páčky plynu v polohe voľnobehu.

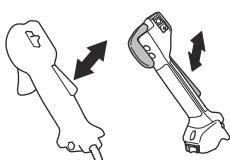
- Stlačte páčku plynu (B) a uistite sa, že je zablokovaná.



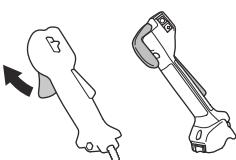
2. Stlačte poistku páčky plynu (A). Uistite sa, že sa páčka plynu (B) uvoľnila.



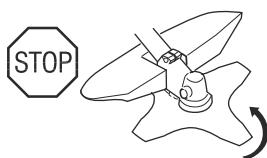
3. Uvoľnite rukoväť a skontrolujte, či sa poistka páčky plynu (A) a páčka plynu (B) navrátili do svojich východiskových poloh.
4. Stlačte poistku páčky plynu (A) a uistite sa, že sa po uvoľnení vráti do východiskovej polohy.



5. Stlačte páčku plynu (B) a uistite sa, že sa po uvoľnení vráti do východiskovej polohy.

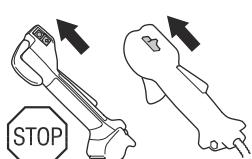


6. Naštartujte motor a pridajte na plný plyn.
7. Uvoľnite páčku plynu a skontrolujte, či sa rezací nadstavec zastaví.



Kontrola vypínača

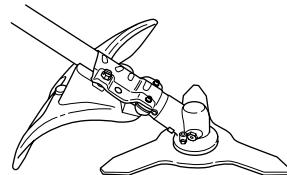
1. Naštartujte motor.
2. Posuňte vypínač do polohy Stop a skontrolujte, či sa motor zastaví.



Kontrola krytu rezacieho nadstavca

Kryt rezacieho nadstavca slúži na zastavenie predmetov vymrštených smerom k obsluhe. Taktiež zamedzuje vzniku zranení spôsobených dotykom s rezacím nadstavcom.

1. Zastavte motor.
2. Pohľadom skontrolujte prítomnosť prípadných poškodení, napríklad prasklín.

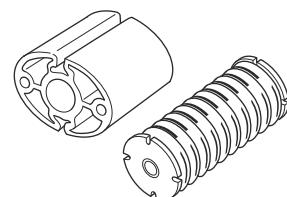
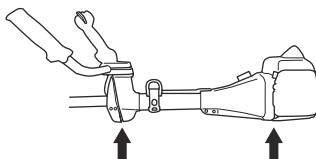


3. Ak je kryt rezacieho nadstavca poškodený, vymeňte ho.

Kontrola systému na tlmenie vibrácií

Systém na tlmenie vibrácií zmierňuje chvenie rukoväť na minimum, čím uľahčuje používanie.

1. Zastavte motor.
2. Pohľadom skontrolujte prítomnosť prípadných deformácií a poškodení, napríklad prasklín.
3. Uistite sa, že sú jednotlivé súčasti systému na tlmenie vibrácií správne nasadené.



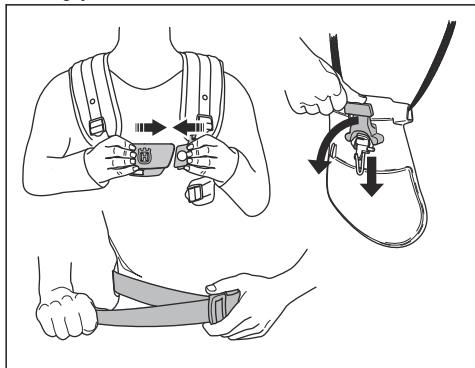
Kontrola bezpečnostného upínacieho mechanizmu

VÝSTRAHA: Nepoužívajte popruhu s poškodeným bezpečnostným upínacím mechanizmom.

Bezpečnostný upínací mechanizmus umožňuje obsluhe v nízkozovej situácii rýchlo uvoľniť výrobok z popruhu.

1. Zastavte motor.

- Pohľadom skontrolujte prítomnosť prípadných poškodení, napríklad prasklín.
- Odpodením a opäťovným pripojením bezpečnostného upínačacieho mechanizmu skontrolujte, či správne funguje.



Kontrola tlmiča výfuku



VÝSTRAHA: Nepoužívajte výrobok, ak je tlmič výfuku poškodený.



VÝSTRAHA: Tlmiče výfuku sa počas prevádzky a po nej výrazne zahrievajú, a to aj pri voľnebežných otáčkach. V záujme predchádzania zraneniam spôsobeným popálením používajte ochranné rukavice.

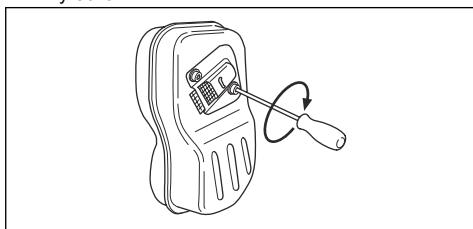
Tlmič výfuku slúži na udržovanie minimálnej hladiny hľuku a na smerovanie výfukových plynov smerom od obsluhy.

- Zastavte motor.
- Pohľadom skontrolujte prítomnosť prípadných poškodení a deformácií.

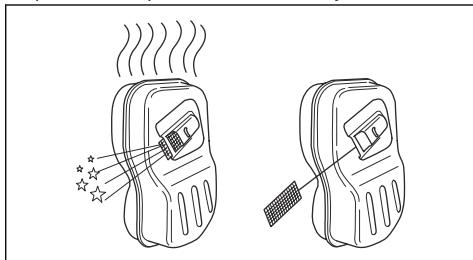


Poznámka: Vnútorné povrchy tlmiča výfuku obsahujú chemické látky, ktoré môžu spôsobiť rakovinu. Dajte pozor, aby ste sa týcto prvkov v prípade poškodenia tlmiča výfuku nedotkli.

- Skontrolujte, či je tlmič výfuku správne pripevnený k výrobku.



- Ak tlmič výfuku na výrobku obsahuje kryt na ochranu pred iskrami, pohľadom ho skontrolujte.



- Ak je kryt na ochranu pred iskrami poškodený, vymeňte ho.
- Ak je kryt na ochranu pred iskrami zanesený, vyčistite ho. Viac informácií nájdete v časti *Čistenie tlmiča výfuku na strane 130*.

Kontrola zaistenia



VÝSTRAHA: Vypnite motor, nasadte si ochranné rukavice a v blízkosti okrajov rezacieho nadstavca postupujte opatrnne.

- Uistite sa, že je poistná matica správne dotiahnutá. Pozrite si časť *Nasadenie a zloženie poistnej maticy na strane 133*.

Rezaci nadstavec



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Vykonávajte pravidelnú údržbu. Rezaci nadstavec nechajte pravidelne kontrolovať v schválenom servisnom stredisku kvôli potrebným úpravám a opravám.
 - Zvýšite tak výkonnosť rezacieho nadstavca.
 - Predĺžite tak životnosť rezacieho nadstavca.
 - Znižte tak riziko výskytu nehôd.
- Používajte len schválený chránič rezacieho nadstavca. Pozrite si časť *Príslušenstvo na strane 138*.
- Nepoužívajte poškodený rezaci nadstavec.

Vyžínacia lampa na trávnik

- Za účelom zníženia vibrácií sa uistite, že žacie lanko trávnika pevne a rovnomerne obmotáte okolo cievky.
- Používajte len schválené vyžínacie lampy na trávnik a žacie lanká trávnika. Pozrite si časť *Príslušenstvo na strane 138*.
- Používajte správnu dĺžku žacieho lanka trávnika. Dlhé žacie lanko trávnika vyžaduje väčší výkon motora ako krátke žacie lanko.
- Uistite sa, že nie je poškodený rezací zub na chrániči rezacieho nadstavca.
- Pred pripojením k výrobku namočte žacie lanko trávnika na 2 dni do vody. Zvýšite tak životnosť žacieho lanka trávnika.
- Vyhľadajte si inštrukcie týkajúce sa rezacích nástrojov tak, aby ste použili správne uchytanie strihaacej šnúry a správny priemer strihaacej šnúry.

Plošný kotúč a nož na trávu

- Používajte správne nabrúsené kotúče a nože. Nesprávne naostrnený alebo poškodený kotúč alebo nož zvyšuje riziko vzniku zranení.
- Používajte správne nastavené kotúče a nože. Správne nastavenie kotúčov a nožov je na 1 mm. Nesprávnym nastavením kotúča alebo noža sa zvyšuje nebezpečenstvo poranenia a vzniku škôd.
- Informácie o správnom ostrení a nastavení kotúčov a nožov sú uvedené v pokynoch dodaných s príslušným kotúčom alebo nožom.

Bezpečnosť paliva



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Palivo nezmiešávajte v interéri ani v blízkosti zdroja tepla.
- Výrobok neštartujte, ak sú na ňom zvyšky paliva alebo motorového oleja. Odstráňte neželané palivo/olej a nechajte výrobok vyschnúť. Odstráňte z výrobku neželané palivo.
- Ak vylejete palivo na odev, okamžite sa prezlečte.
- Dávajte pozor, aby ste si palivo nevyliali na telo, pretože môže spôsobiť poranenie. Ak si palivo vylejete na telo, umyte sa pomocou mydla a vody.
- Motor neštartujte, ak olej alebo palivo vylejete na výrobok alebo na svoje telo.
- Výrobok neštartujte, ak sa na motore vyskytuje netesnosť. Pravidelne kontrolujte výskyt netesností na motore.
- Pri manipulácii s palivom zachovajte opatrnosť. Palivo je horľavá látka a výpar z paliva sú výbušné a môžu spôsobiť poranenia alebo smrť.
- Vyhnite sa vdychovaniu výparov paliva, pretože môžu spôsobiť poranenie. Zabezpečte dostatočné prúdenie vzduchu.
- V blízkosti paliva alebo motora nefajčite.

- Neukladajte do blízkosti paliva alebo motora teplé predmety.
- Nedopĺňajte palivo, keď je zapnutý motor.
- Pred dopĺňaním paliva sa uistite, že motor vychladol.
- Pred dopĺňaním paliva pomaly otvorte veko palivovej nádrže a opatrné uvoľnite tlak.
- Zabezpečte dostatočné prúdenie vzduchu počas dopĺňania paliva a miestania paliva (benzin a dvojtaktný olej) alebo vypúšťania palivovej nádrže.
- Palivo a výpar z neho sú vysoko horľavé a ich vdychnutie alebo kontakt s pokožkou môžu spôsobiť vážne poranenie. Z tohto dôvodu pri manipulácii s palivom postupujte opatrné a zabezpečte dostatočné vetranie.
- Starostlivo utiahnite veko palivovej nádrže, inak hrozí riziko vzniku požiaru.
- Pred spustením premiestnite výrobok minimálne 3 m od miesta, na ktorom ste dopĺňali palivo do nádrže.
- Nepreprihajte palivovú nádrž.
- Pri premiestňovaní výrobku alebo nádoby na palivo sa uistite, že z nich nevyteká palivo.
- Výrobok ani nádobu na palivo neukladajte na miesta s otvoreným ohňom, iskrami alebo trvalým plameňom. Uistite sa, že sa na mieste, na ktorom výrobok uskladníte, nenachádza otvorený oheň.
- Na premiestnenie alebo uskladnenie paliva používajte len schválené nádoby.
- Pred dlhodobým uskladnením vyprázdnite palivovú nádrž. Pri likvidácii paliva dodržiavajte miestne právne predpisy.
- Pred dlhodobým uskladnením výrobok vyčistite.
- Pred odložením odmontujte z výrobku kryt zapalovacej sviečky, aby ste sa uistili, že nedôjde k náhodnému spusteniu motora.

Bezpečnostné pokyny pre údržbu



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Zastavte motor a uistite sa, že sa rezaci nadstavec zastaví. Pred vykonávaním údržby zložte kryt valca a odpojte kryt zapalovacej sviečky.
- Výfukové plyny z motora obsahujú oxid uhoľnatý, plyn bez zápachu, ktorý je jedovatý, veľmi nebezpečný a môže spôsobiť smrť. Produkt neštartujte v interéri ani v uzavretých priestoroch.
- Výfukové plyny z motora sú horľave a môžu obsahovať iskry. Nepoužívajte výrobok vo vnútri ani v blízkosti horľavého materiálu.
- Príslušenstvo a úprava výrobku, ktoré neschválili výrobca, môžu spôsobiť vážne poranenia alebo smrť. Výrobok neupravujte. Vždy používajte originálne príslušenstvo.
- Nepravidelná a nesprávne vykonaná údržba zvyšuje nebezpečenstvo poranenia a poškodenia výrobku.

- Vykonávajte len údržbu odporúčanú v tomto návode na obsluhu. Vykonanie všetkých ostatných servisných úkonov ponechajte na schváleného servisného zástupcu spoločnosti Husqvarna.
- Výrobok nechajte pravidelne kontrolovať kvôli údržbe u schváleného servisného zástupcu spoločnosti Husqvarna.
- Vymeňte všetky poškodené, opotrebované alebo zlomené diely.

Montáž

Úvod



VÝSTRAHA: Pred zostavením výrobku si musíte prečítať kapitolu o bezpečnosti a porozumieť informáciám, ktoré sa v nej uvádzajú.

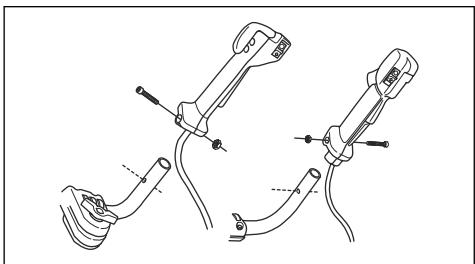


VÝSTRAHA: Pred zostavením výrobku od zapáľovacej sviečky odpojte kábel zapáľovacej sviečky.

Pripojenie rukoväti s ovládaním plynu

Poznámka: Na niektoré modely sa rukoväť s ovládaním plynu montuje už pri výrobe.

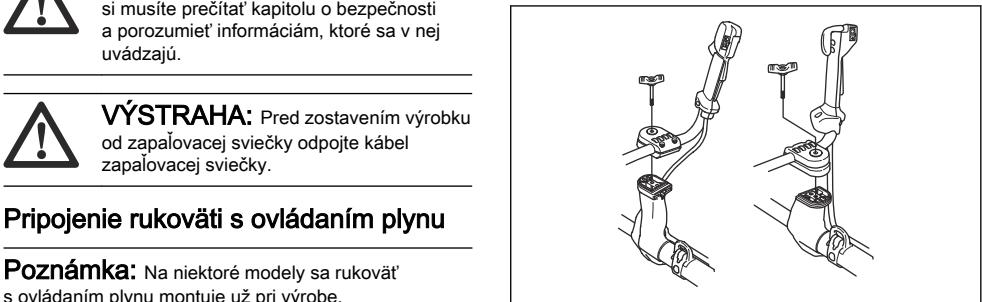
- Odstráňte maticu a skrutku na spodnej strane rukoväti s ovládaním plynu
- Nasadte rukoväť s ovládaním plynu na pravú stranu rukoväti.



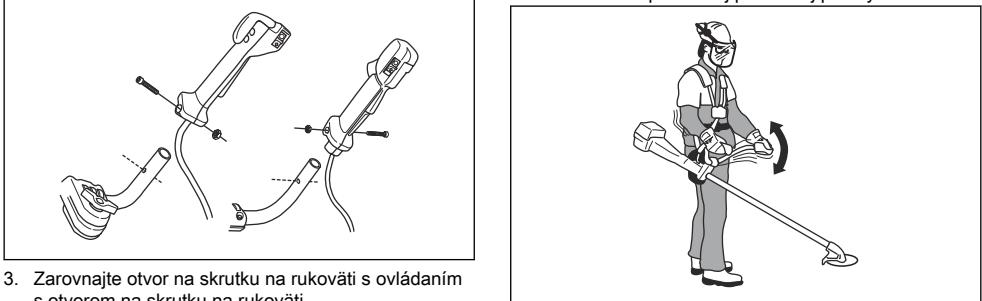
- Zarovnajte otvor na skrutku na rukoväti s ovládaním s otvorm na skrutku na rukoväti.
- Zasuňte skrutku do otvoru v spodnej časti rukoväti s ovládaním plynu cez rukoväť.
- Nasadte späť maticu a utiahnite ju.

Montáž rukoväti

- Vyberte gombík a nasadte rukoväť podľa zobrazenia na nákresе.



- Gombík mierne dotiahnite.
- Nasadte si popruh a zaveste výrobok na závesný bod.
- Upravte rukoväť tak, aby bolo výrobok možné umiestniť do pohodnej pracovnej polohy.

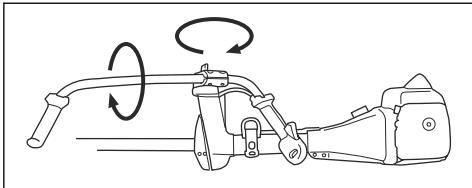


- Gombík utiahnite na doraz.

Nastavenie rukoväte do transportnej polohy

- Uvoľnite otočnú svorku.
- Otočte rukoväť v smere hodinových ručičiek tak, aby rukoväť s ovládaním otáčok dotýkala batérie.

3. Otočte rukoväť okolo hriadeľa.



4. Zatiahnite gombík.

Montáž rezného zariadenia

Súčasťou rezného zariadenia je rezaci nadstavec a kryt rezacieho nadstavca.



VÝSTRAHA: Používajte ochranné rukavice.



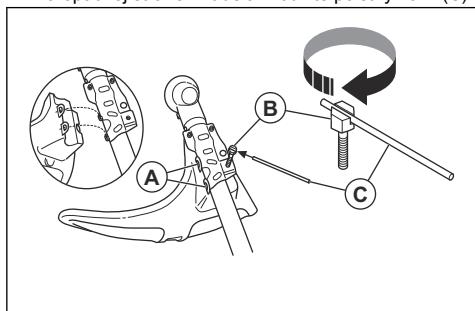
VÝSTRAHA: Vždy používajte kryt rezacieho nadstavca, ktorý je odporúčaný pre daný rezaci nadstavec. Pozrite si časť *Príslušenstvo na strane 138*.



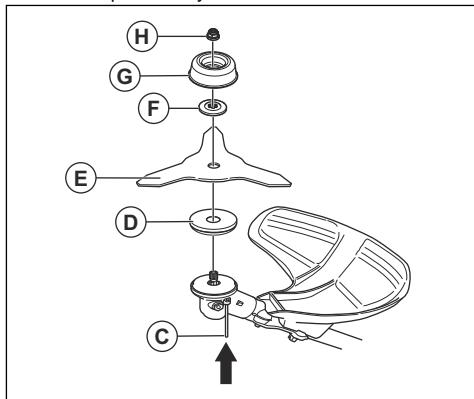
VÝSTRAHA: Nesprávne nasadený kryt rezacieho nadstavca môže viesť k zraneniam alebo usmrteniu.

Pripojenie krytu noža na trávu/ kombinovaného krytu a noža na trávu (555FX, 555FXT)

1. Namontujte kryt noža na trávu/kombinovaný kryt na podporné háky (A) na hriadeľi. Otočte kryt noža na trávu/kombinovaný kryt a upevnite ho skrutkou (B) na opačnej strane hriadeľa. Použite poistný kolík (C).



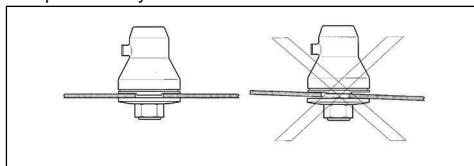
2. Namontujte hnací disk (D) na výstupný hriadeľ. Otočením výstupného hriadeľa zarovnajte 1 z otvorov na hnacom disku (D) s príslušným otvorm na skriní prevodovky.



3. Vložte poistný kolík (C) do otvoru na zaistenie hriadeľa.

4. Nasadte nož na trávu (E), podpornú prírubu (F) a podpornú misku (G) na výstupný hriadeľ.

5. Skontrolujte, či sú hnací disk a podporná príruba správne uchytené v stredovom otvore noža na trávu.

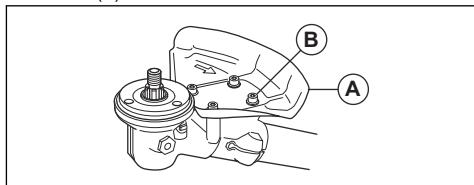


6. Namontujte poistnú maticu (H). Pomocou nástrčkového kľúča utiahnite poistnú maticu na hodnotu 35 – 40 Nm.

7. Odstráňte poistný kolík (C) z otvoru.

Nasadenie krytu pílového kotúča (555FX, 555FXT)

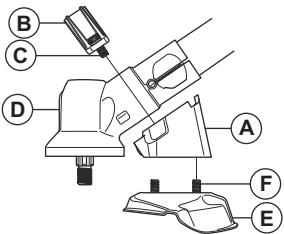
• Pomocou 4 skrutiek (B) upevnite kryt pílového kotúča (A) na miesto.



Nasadenie krytu pílového kotúča (555RXT, 555FRM)

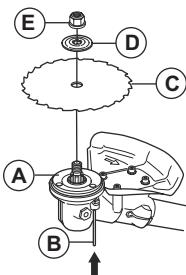
1. Pomocou 2 skrutiek (C) upevnite držiak (A) a podperu (B) na skriňu prevodovky (D).

- Pomocou 4 skrutiek (F) upevnite kryt pílového kotúča (E) k držiaku (A).

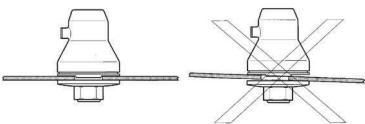


Nasadenie pílového kotúča

- Nasadte hnací disk (A) na výstupný hriadeľ.
- Otočením výstupného hriadeľa zarovnajte 1 z otvorov na hnacom disku s príslušným otvorm na skriní prevodovky.
- Vložte poistný kolík (B) do otvoru na zaistenie hriadeľ.
- Nasadte pílový kotúč (C) a podpornú prírubu (D) na výstupný hriadeľ.



- Skontrolujte, či sú hnací disk a podporná príruba správne uchytené v stredovom otvore noža na trávu.



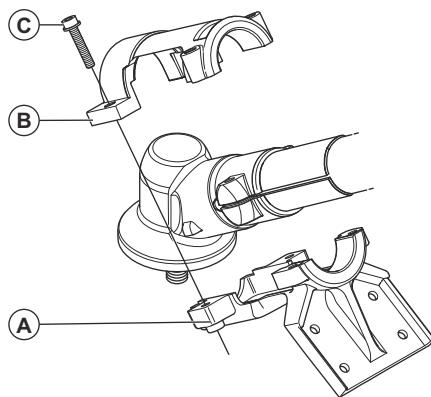
- Nasadte poistnú maticu (E).

- Poistnú maticu utáhuje pomocou nástrčkového kľúča. Pridržte hriadeľ nástrčkového kľúča pri kryte noža. Utáhuje v opačnom smere proti smeru otáčania rezacieho nadstavca. Utiahnite ho na utáhovací moment 35 – 50 Nm.

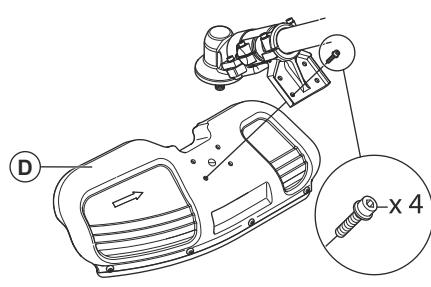


Pripojenie krytu mulčovacieho noža a mulčovacieho noža (555RXT, 555FRM)

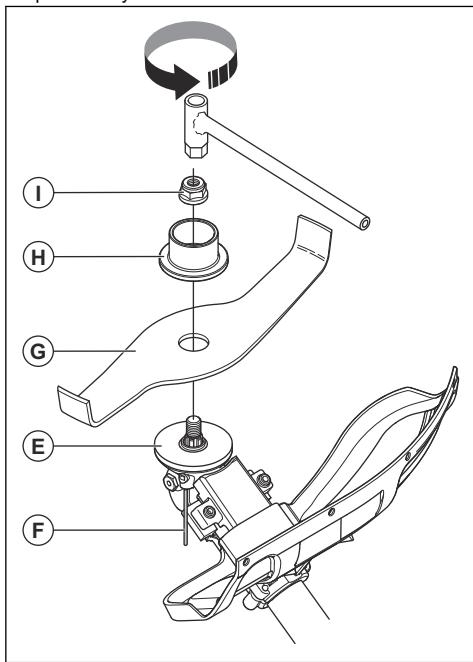
- Pomocou 4 skrutiek (C) nainštalujte držiak (A) a podperu (B) na skriňu prevodovky.



- Pripojte kryt mulčovacieho noža (D) pomocou 4 skrutiek.



- Namontujte hnací disk (E). Otáčajte výstupný hriadeľ, kým sa jeden z otvorov na hnacom disku nezarovná s príslušným otvorom na skriní prevodovky.



- Vložte poistný kolík (F) do otvoru na zaistenie hriadeľa.
- Namontujte mučovací nôž (G) a opornú prírubu (H) na výstupný hriadeľ.
- Poistnú maticu (I) upevnite pomocou nástrčkového klúča. Utiahnite poistnú maticu na hodnotu 35-50 Nm.

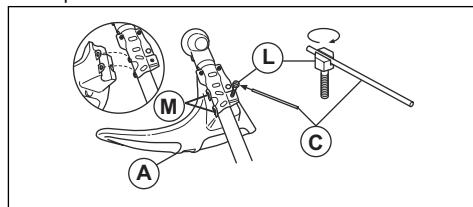


VÝSTRAHA: Ak nie je poistná matica správne dotiahnutá, môže dôjsť k vypadnutiu noža na trávu. Môže to spôsobiť vážne poranenie alebo usmrtenie obsluhujúceho pracovníka alebo iných osôb.

Nasadenie krytu vyžínacej hlavy alebo kombinovaného krytu pre vyžínaciu hlavu a plastové nože

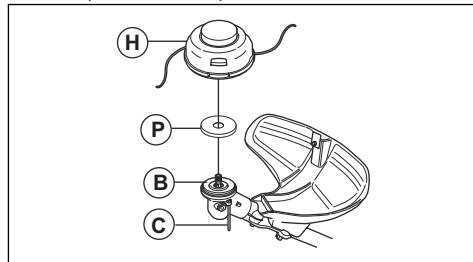
- Zaveste kryt vyžínacej hlavy/kombinovaný kryt (A) na dva háčiky na držiaku plátničky (M).
- Ohnite kryt okolo hriadeľa a upevnite ho skrutkou (L) na opačnej strane hriadeľa.

- Poistný kolík (C) vložte do drážky na hlave skrutky a úplne ho utiahnite.



Nasadenie vyžínacej hlavy alebo plastového krytu

- Nasadte hnací disk (B) na výstupný hriadeľ.
- Zarovnajte kovovú šásku (P) so stredom vodidla noža na hnacom disku.
- Otočením výstupného hriadeľa zarovnajte jeden z otvorov na hnacom disku s príslušným otvorom na skriní prevodovky.
- Vložte poistný kolík (C) do otvoru na zaistenie hriadeľa.
- Otočením proti smeru hodinových ručičiek vyžínaciemu hlavu/plastovému nožu upevnite.

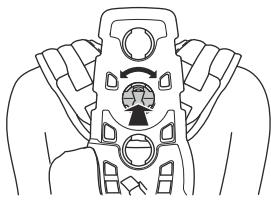


Nastavenie popruhu Balance XT

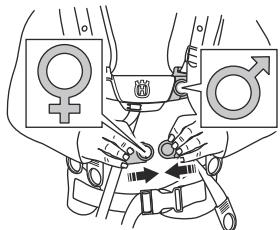
Prehľad popruhu nájdete v časti *Prehľad výrobku na strane 108*.

- Zastavte motor.
- Zatlačením bezpečnostného upínačacieho mechanizmu nadol uvoľnite výrobok z popruhu.
- Prispôsobenie popruhu výške obsluhy:
 - Stlačte pružinovú poistku.
 - Otočte ramenný popruh.

- c) Posuňte ramenný popruh do príslušného otvoru na zadnej platni.



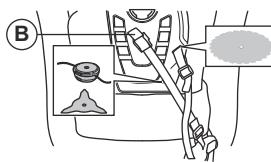
8. V záujme zmiernenia tlaku na hrudník a ramená prepojte bočný popruh s popruhom k bočnej podložke. Odporúča sa pre ženy.



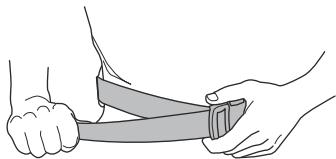
4. Upevnite popruh (A) do správnej polohy na kosenie trávnatého porastu alebo prelezávanie lesného porastu.



9. Utiahnutím elastického popruhu (B) presuňte väčšiu záťaž z ramenného popruhu na bedrový popruh.



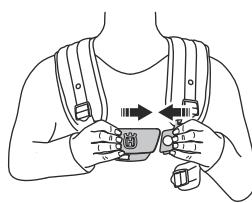
5. Pevne utiahnite bedrový popruh. Uistite sa, že je bedrový popruh zarovnaný s bedrovou kostou.



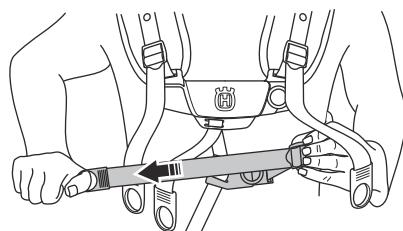
10. Upravte ramenný popruh tak, aby hmotnosť výrobku spočívala rovnomerne na oboch ramenach.



6. Stlačte 2 časti náprsnej platne k sebe podľa znázornenia.



11. Nastavte bočné popruhy okolo hrude tak, aby bola náprsná platňa zarovnaná so stredom hrude.



7. Pripojte bočný pás k náprsnej platni.

12. Upravte výšku závesného bodu. Pozrite si časť Správne vyváženie výrobku na strane 122. Správna výška zavesenia pri prelezávaní lesného porastu je približne 10 cm pod bedrovou kostou.

Prevádzka

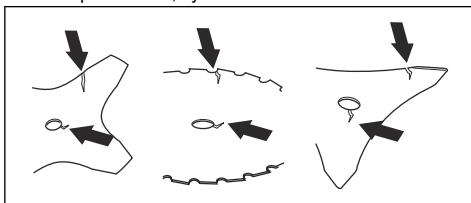
Úvod



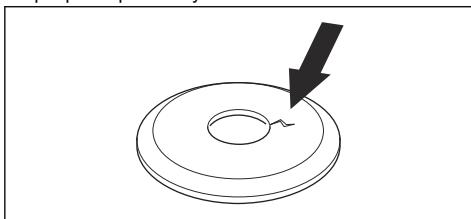
VÝSTRAHA: Pred používaním výrobku si musíte prečítať kapitolu o bezpečnosti a porozumieť informáciám, ktoré sa v nej uvádzajú.

Postup pred používaním výrobku

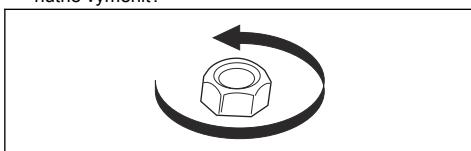
- Skontrolujte pracovnú plochu. Uistite sa, že poznáte typ terénu a sklon svahu. Skontrolujte, či sa v okolí nenachádzajú prekážky, ako sú skaly, konáre a jamy.
- Vykonalte generálnu opravu výrobku.
- Vykonalte bezpečnostné opatrenia, údržbu a servis uvedené v tomto návode.
- Skontrolujte, či sú všetky kryty, ochranné prvky, rukoväte a rezne zariadenia správne nasadené a nie sú poškodené.
- Skontrolujte, či sa na spodnej časti pilového kotúča, zuboch noža na trávu alebo pri ich stredovom otvore nenachádzajú žiadne praskliny. Ak sú kotúč alebo nože poškodené, vymeňte ich.



- Skontrolujte, či sa na podpornej prírube nenachádzajú praskliny. V prípade poškodenia podpornú prírubu vymeňte.



- Uistite sa, že poistnú maticu nie je možné odmontovať rukou. Ak je ju možné odmontovať rukou, nedrž rezací nadstavec dostatočne a je ju nutné vymeniť.



Palivo

- Skontrolujte, či nie je rezací nadstavec a jeho kryt poškodený alebo prasknutý. Ak kryt noža prišiel k nárazu alebo je prasknutý, vymeňte ho.

Palivo

Tento výrobok má dvojtaktný motor.



VAROVANIE: Nesprávny typ paliva môže poškodiť motor. Používajte zmes benzínu a dvojtaktného oleja.

Namiešané palivo

- Na dosiahnutie najlepšieho výkonu a maximalizáciu životnosti motora použite namiešané alkylátové palivo Husqvarna. Toto palivo obsahuje v porovnaní s bežným palivom menej škodlivých látok, čo znížuje objem škodlivých výfukových plynov. Množstvo zvyškov po spaľovaní je pri tomto palive nižšie, čo udržuje komponenty motora čistejšie.

Miešanie paliva

Benzín

- Používajte kvalitný bezolovnatý benzín s max. 10 % etanolu.



VAROVANIE: Nepoužívajte benzín s oktánovým číslom menším než 90 RON/87 AKI. Použitie nižšieho oktánového čísla môže spôsobiť klepanie motora, ktoré môže viesť k poškodeniu motora.

Dvojtaktný olej

- Na dosiahnutie najlepších výsledkov používajte dvojtaktný olej Husqvarna.
- Ak nemáte k dispozícii dvojtaktný olej Husqvarna, môžete použiť iný dvojtaktný olej vysokej kvality, ktorý je určený pre vzduchom chladené motory. S výberom správneho oleja vám poradí váš servisný predajca.



VAROVANIE: Nepoužívajte olej pre dvojtaktné motory určený pre vodou chladené motory, niekedy označovaný ako olej pre lodné motory. Nepoužívajte oleje určené pre štvortaktné motory.

Vytvorenie zmesi benzínu a oleja pre dvojtaktné motory

Benzín, liter	Olej pre dvojtaktné motory, liter
---------------	-----------------------------------

	2 % (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40



VAROVANIE: Pri miešaní malého množstva paliva môžu malé chyby výrazne ovplyvniť pomer zmesi. Opatrne odmerajte množstvo oleja, aby ste získali správnu zmes.

3. Zatreste nádobou a skontrolujte, či je palivo úplne zmiešané.
4. Pomaly odstráňte veko palivovej nádrže a uvoľnite tlak.
5. Nalejte palivo do palivovej nádrže.



VAROVANIE: Skontrolujte, či v palivovej nádrži nie je príliš veľa paliva. Pri zahrievaní sa palivo rozširuje.

6. Utiahnite veko palivovej nádrže.
7. Utrite rozliaty benzín na produkte na okolo neho.
8. Pred štartovaním motoru sa s výrobkom vzďaľte od miesta dopĺňania a od zdroja paliva minimálne o 3 m/10 stôp.

Poznámka: Ak chcete zistiť, kde sa palivová nádrž nachádza na vašom výrobku, pozrite si časť *Úvod na strane 107*.

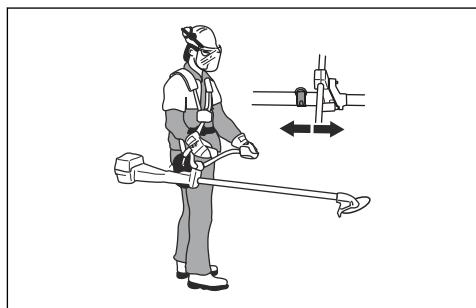


Pracovná poloha

- Výrobok držte oboma rukami.
- Výrobok držte na pravej strane tela.
- Rezaci nadstavec udržiavajte pod úrovňou pásu.
- Vždy majte výrobok upevnený na popruhu.
- Nepribližujte sa časťami tela k horúcim povrchom.
- Nepribližujte sa časťami tela k rezaciemu nadstavcu.

Správne vyváženie výrobku

Pri prerezávaní lesného porastu je výrobok správne vyvážený, keď vodorovne volne visí zo závesného bodu. Pri správnom vyvážení sa znížuje riziko zasiahnutia kameňov v prípade pustenia rukoväti.



1. Polovicu množstva benzínu nalejte do čistej nádoby na palivo.
2. Pridajte celú dávku oleja.
3. Zmes paliva premiešajte.
4. Do nádoby pridajte zvyšné množstvo benzínu.
5. Zmes paliva opatrne premiešajte.



VAROVANIE: Zmes paliva nemiešajte na viac ako 1 mesiac.

Dopĺňanie paliva do palivovej nádrže



VÝSTRAHA: Dodržiavajte nasledujúci postup kvôli vlastnej bezpečnosti.

1. Zastavte motor a nechajte ho vychladnúť.
2. Vyčistite priestor okolo veka palivovej nádrže.

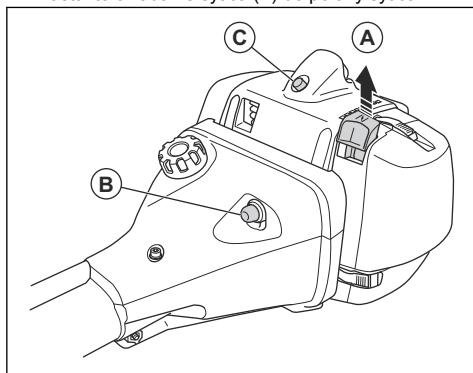


Pri kosení trávnatého porastu je výrobok správne vyvážený, keď sa čepeľ nachádza vo výške rezu nad zemou.



Štartovanie studeného motora

1. Prepnite vypínač do štartovacej polohy.
2. Nastavte ovládanie sýtiča (A) do polohy sýtiča.



3. Balónik pumpy (B) stlačte približne 6-krát, kým sa jednotka nezačne plniť palivom. Nie je potrebné úplne naplniť balónik pumpy.
4. Zatlačte dekomprezsný ventil (C).

Poznámka: Dekomprezsný ventil sa presunie do počiatocnej polohy pri spustení výrobku.

5. Ľavou rukou držte telo výrobku na zemi.



VAROVANIE: Nevykladajte si na výrobok nohy.

6. Pomaly potiahnite rukoväť štartovacieho lanka, kým nepociťte istý odpor. Ak pocípite odpor, rýchlo a silno potiahnite držadlo štartovacieho lanka

Poznámka: Štartovacie lanko si neovijajte okolo ruky.

7. Pokračujte v tahaní rukoväť štartovacieho lanka, kým motor nenaštartuje.

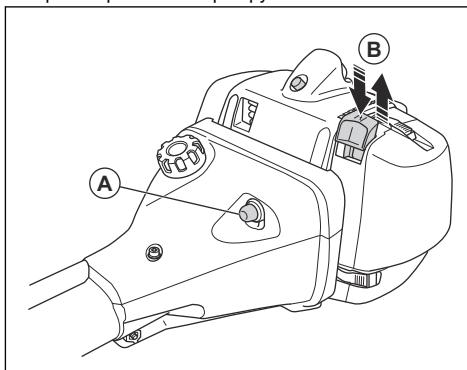


VAROVANIE: Nevyťahujte štartovaciu šnúru úplne von a nepúšťajte rukoväť štartovacej šnúry. Štartovacie lanko pomaly uvoľnite. Ak sa nebude riadiť týmto pokynmi, môže dojst' k poškodeniu motoru.

8. Nastavte ovládanie sýtiča do prevádzkovej polohy a pridajte plný plyn.

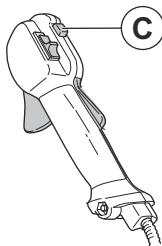
Štartovanie teplého motora

1. Prepnite vypínač do štartovacej polohy.
2. Balónik pumpy (A) stlačte približne 6-krát, kým sa jednotka nezačne plniť palivom. Nie je potrebné úplne naplniť balónik pumpy.



3. Potiahnite ovládanie sýtiča (B) smerom nahor a nadol a nastavte štartovací plyn.

4. Pre modely 555RXT, 555FRM: Ak chcete aktivovať funkciu škrtiacej klapky, stlačte a uvoľnite poistku páčky plynu, páčku plynu a tlačidlo štartovacieho plynu (C).



5. Ľavou rukou držte telo výrobku na zemi.



VAROVANIE: Nevykladajte si na výrobok nohy.

6. Pomaly potiahnite rukoväť štartovacieho lanka, kým nepocípite istý odpor. Ak pocípite odpor, rýchlo a silno potiahnite držadlo štartovacieho lanka

Poznámka: Štartovacie lanko si neovijajte okolo ruky.

7. Pokračujte v ľahení rukoväte štartovacieho lanka, kým motor nenaštartuje.

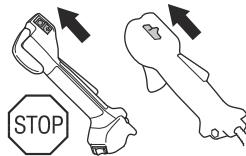


VAROVANIE: Nevyťahujte štartovaciu šnúru úplne von a nepúšťajte rukoväť štartovacej šnúry. Štartovacie lanko pomaly uvoľnite. Ak sa nebudeť riadiť týmito pokynmi, môže dôjsť k poškodeniu motora.

8. Nastavte ovládanie sýtiča do prevádzkovej polohy a pridajte plný plyn.

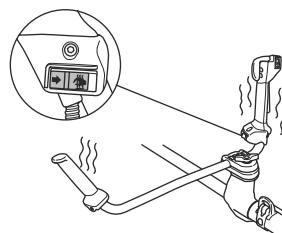
Zastavenie motora

- Posuňte vypínač do polohy Stop.



Vyhrievané rukoväti (555FXT)

V rukovätiach tohto modelu sú umiestnené vyhrievacie telieska. Spínač vyhrievaných rukoväti je na rukoväť s ovládaním plynu. Vyhrievacie telieska pri zapnutom vyhrievaní automaticky zachovávajú teplotu 70 °F.

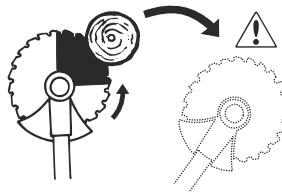


Odrazenie noža

Odrazením noža sa nazýva situácia, keď sa výrobok rýchlo a veľkou silou pohnie do strany. Keď nož narazí na predmet, ktorý nemôže preťažať, alebo takýto predmet zachytí. Odrazenie noža môže výrobok alebo jeho obsluhu vrhnúť do hociktorého smeru. Hrozí riziko poranenia obsluhy alebo okolostojacich osôb.

Toto riziko sa zvyšuje v miestach, kde nie je dobre vidieť na rezaný materiál.

Na rezanie nepoužívajte časť čepele alebo nožov označenú čierou farbou. V dôsledku otáčok a pohybu čepele alebo nožov môže dôjsť k odrazeniu noža. Toto riziko sa zvyšuje pri väčšej hrúbke rezanej vetvy.

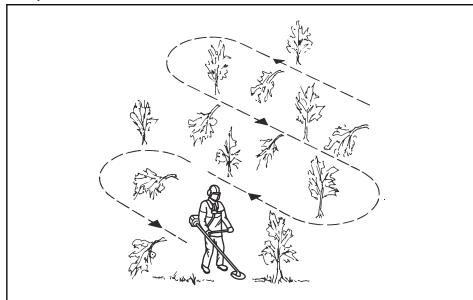


Všeobecné pracovné pokyny

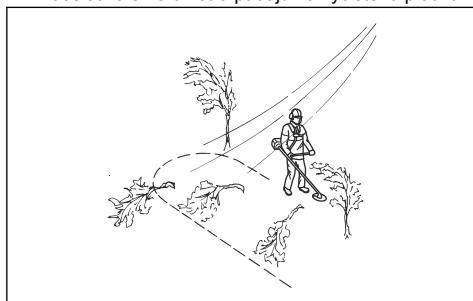


VÝSTRAHA: Pri rezaní napnutého stromu postupujte opatne. Pred alebo po prerezani sa môže prudko pohnúť do pôvodnej polohy, zasiahnúť vás alebo výrobok a spôsobiť zranenie.

- Vyčistite otvorený priestor na okraji pracovnej plochy a začnite pracovať odtiaľ.
- Postupujte bežným spôsobom po celej pracovnej ploche.



- Pohybujte výrobkom úplne vľavo a vpravo, pričom pri každom otočení vyčistite plochu o šírku približne 4 – 5 m.
- Vyčistite plochu o dĺžke približne 75 metrov, následne sa otočte a vydajte sa smerom späť. Kanister na benzín počas postupovania ďalej noste so sebou.
- Postupujte smerom, v ktorom nemusíte prechádať jamami a prekážkami viac, než je nevyhnutné.
- Postupujte smerom, pri ktorom odrezané rastliny v dôsledku smeru vetra padajú na vyčistenú plochu.



- Postupujte pozdĺž svahov, nie hore a dole svahom.

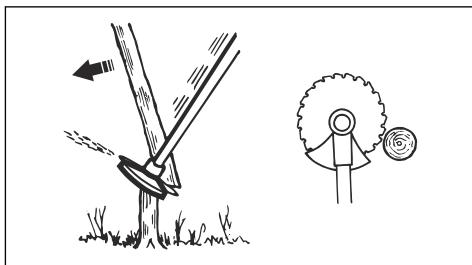
Prerezávanie lesného porastu pomocou pílového kotúča

Spílenie stromu tak, aby padol vľavo

Ak chcete spíliť strom smerom vľavo, zatlačte jeho spodnú stranu vpravo.

1. Použite plný plyn.

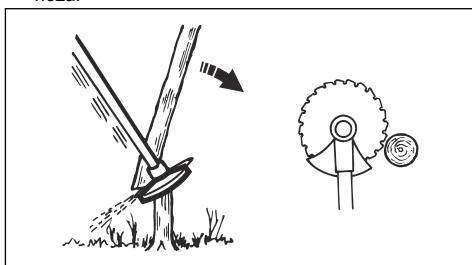
2. Opríte pílový kotúč o strom podľa znázornenia na nákrese.
3. Nakloňte pílový kotúč a silou zatlačte diagonálne vpravo nadol. Zároveň na strom zatlačte krytom noža.



Spílenie stromu tak, aby padol vpravo

Ak chcete spíliť strom smerom vpravo, zatlačte jeho spodnú stranu vľavo.

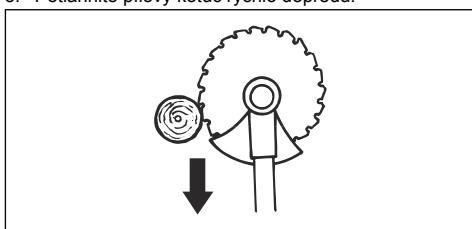
1. Použite plný plyn.
2. Opríte pílový kotúč o strom podľa znázornenia na nákrese.
3. Nakloňte pílový kotúč a silou zatlačte diagonálne vpravo nahor. Zároveň na strom zatlačte krytom noža.



Spílenie stromu smerom vpred

Ak chcete spíliť strom smerom dopredu, zatlačte jeho spodnú stranu dozadu.

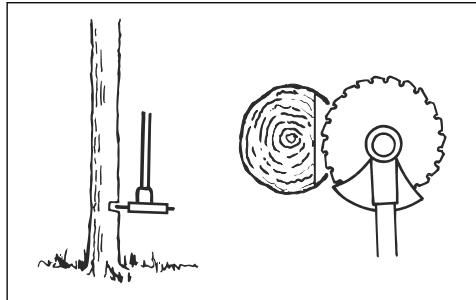
1. Použite plný plyn.
2. Opríte pílový kotúč o strom podľa znázornenia na nákrese.
3. Potiahnite pílový kotúč rýchlo dopredu.



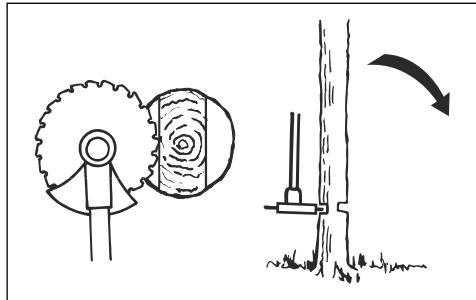
Pílenie veľkých stromov

Veľké stromy je nutné narezat z 2 strán.

1. Skontrolujte, ktorým smerom strom spadne.
2. Použite plný plyn.
3. Strom najprv narežte na strane, na ktorú spadne.



4. Strom prerežte z druhej strany.



VAROVANIE: Ak sa pílový kotúč zasekne, netáhnajte výrobok prudkými pohybmi. Mohol by sa pri tom poškodiť pílový kotúč, kuželový prevod alebo rukoväť. Pustite rukoväť, uchopte hriadeľ dvoma rukami a výrobok opatrné potiahnite.

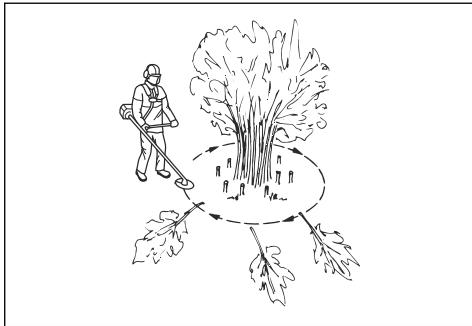
Poznámka: Na malé stromy pri rezaní tlačte viac. Na veľké stromy pri rezaní tlačte menej.

Rezanie kríkov pílovým kotúčom

Ak chcete spíliť strom smerom vľavo, zatlačte jeho spodnú stranu vpravo.

- Zrežte tenké stromy a kríky.
- Pohybujte výrobkom zo strany na stranu.
- Zrežte väčšie množstvo stromov jedným pohybom.

- Skupiny tenkým stromov:



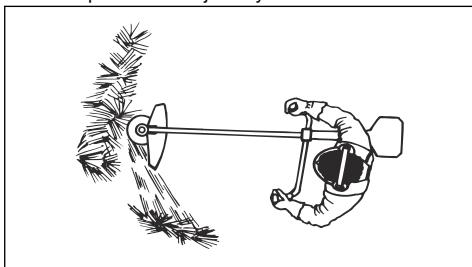
- a) Zrežte vonkajšie stromy vo výške.
- b) Zrežte vonkajšie stromy na správnu výšku.
- c) Režte od stredu. Ak sa neviete dostať do stredu, zrežte vonkajšie stromy vo výške a nechajte ich spadnúť. Tým sa znížuje riziko zaseknutia pílového kotúča.

Kosenie trávnatého porastu pomocou noža na trávu



VAROVANIE: Nože a kotúče na trávu nepoužívajte na rezanie dreva. Nože a kotúče na trávu používajte iba na dlhú a hrubú trávu.

- Pohybujte výrobkom zo strany na stranu.
- Pri kosení začnite pohybom sprava doľava. Pred ďalším rezom posuňte výrobok vpravo.
- Režte pomocou ľavej strany noža na trávu.



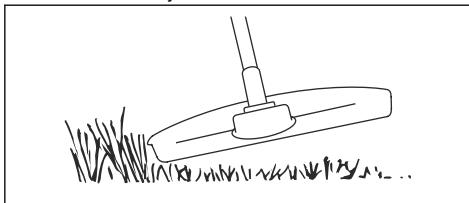
- Nakloňte nož na trávu smerom vľavo, aby tak tráva padala do radu. Tráva sa tak ľahšie zberá.
- Zachovávajte si stabilný postoj s nohami mierne od seba.
- Po každom pohybe vykročte vpred a pred ďalším kosením zaujmite stabilný postoj.
- Podpornou miskou mierne tlačte na zem, čím zaručíte, aby nož na trávu nenarazil do zeme.
- Dodržiavaním týchto pokynov znížite riziko toho, že sa pokosený materiál omotá okolo noža na trávu:
 - a) Použite plný plyn.

- b) Pri pohybe výrobkom zľava doprava neprechádzajte nožom na trávu cez pokosený materiál.
- Skôr než začnete zbierať pokosený materiál, zastavte motor a výrobok zložte z popruhu. Položte výrobok na zem.

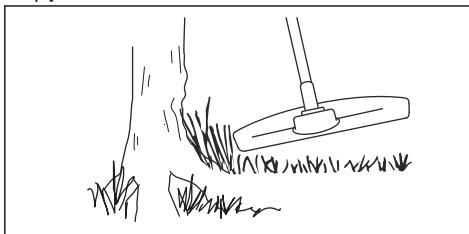
Kosenie trávy použitím vyžínacej hlavy

Vyžínanie trávy

1. Vyžínaciu hlavu držte okamžite nad zemou a v uhle. Netlačte lanko vyžínača na trávnik.



2. Skráťte dĺžku lanka vyžínača na 10 – 12 cm.
3. Znižte otáčky motora, aby ste znížili riziko poškodenia rastlín.
4. Pri kosení trávnika v blízkosti predmetov používajte plyn na 80 %.



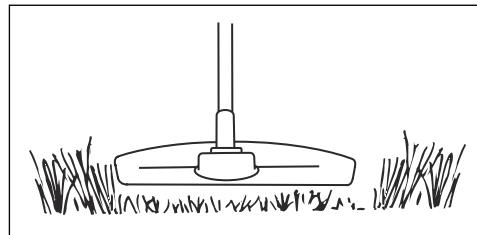
Začisťovanie trávy nožom na trávu

1. Kosiace nože na trávu sa nesmú používať na rezanie drevených kmeňov.
2. Nôž na trávu sa používa na všetky typy vysokých alebo hrubých stoniek rastlín.
3. Trávnatý porast sa kosi kývavým pohybom do strán, pričom pohyb sprava doľava je kosiaci a pohyb zľava doprava je vratný (naprázdno). Ľavá strana noža (v uhol medzi 8 až 12 hodinami) je určená na kosenie.
4. Pokiaľ je nôž pri kosení trávy naklonený doľava, tráva sa zhromažďuje na linii, kde sa dá ľahšie zozbierať napríklad hrabaním.
5. Pokúste sa pracovať rytmicky. Stojte pevne s nohami od seba. Po vykonaní prázdnego vrátného zdvihu postúpte vpred a opäť sa pevne postavte.
6. Nechajte podpornú misku žlahka ležať na zemi. Používa sa na ochranu noža proti kontaktu so zemou.

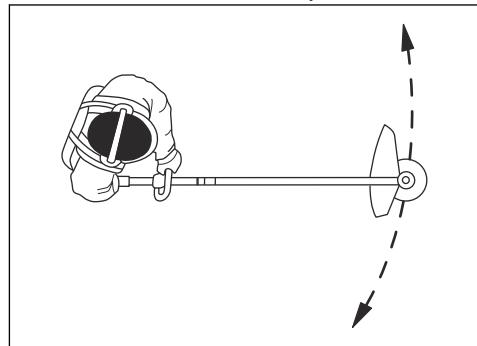
7. Zmenšte riziko namotania rastlín okolo noža tým, že budete vždy pracovať s motorom na plný plyn a pri vrátnom pohybe sa vyhniete už odrezanému materiálu.
8. Skôr ako začnete zbierať nakosený materiál, zastavte chod stroja, odopnite stroj z postroja a položte stroj na zem.

Kosenie trávnika

1. Pri kosení trávnika sa uistite, že je lanko vyžínača rovnobežne so zemou.



2. Netlačte vyžinacie hlavu k zemi. Mohlo by to viest' k poškodeniu výrobku.
3. Pri kosení trávnika posúvajte výrobok zo strany na stranu. Použite maximálne otáčky.



Odpráťovanie trávy

Prúd vzduchu z rotujúceho žacieho lanka je možné použiť na odpráťovanie trávy z požadovanej plochy.

1. Podržte vyžinaciu hlavu a žacie lanko vodorovne nad zemou.
2. Použite plný plyn.
3. Pohybom vyžinacej hlavy zo strany do strany môžete trávu odfukovať.



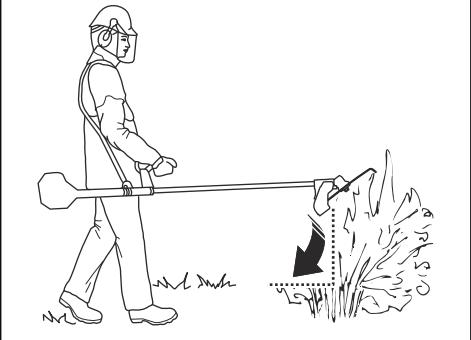
VÝSTRAHA: Pri každom založení nového žacieho lanka očistite kryt vyžinacej hlavy, aby ste zamedzili narušeniu rovnováhy a vibrovaniu rukoväti. Taktiež skontrolujte ostatné časti vyžinacej hlavy a v prípade potreby ich očistite.

Orezávanie pomocou mulčovacieho noža



VAROVANIE: Mulčovací nôž nepoužívajte na rastlinstvo s priemerom stonky väčším ako 2 cm.

- Mulčovacím nožom pohybujte po rastlinstve nahor a nadol, aby ste ich rozrezali na menšie kúsky.



Údržba

Úvod



VÝSTRAHA: Pred vykonávaním akékoľvek údržby si musíte prečítať kapitolu o bezpečnosti a porozumieť jej.

Údržba a opravné práce na výrobku si vyžadujú špeciálne školenie. Zaručujeme dostupnosť profesionálnych opravných prác a údržby. Ak váš predajca nie je servisný zástupca, kontaktujte predajcu, ktorý vám poskytne informácie o najbližšom servisnom zástupcovi.

Plán údržby

Údržba	Denne	Týždenne	Mesačne
Vycistite vonkajšie povrchy.	X		
Skontrolujte, či nie je popruh poškodený.	X		
Skontrolujte, či nie je bezpečnostný upínací mechanizmus na popruhu poškodený a či správne funguje.	X		
Vykonalte kontrolu páčky plynu a pojistky páčky plynu. Pozrite si časť <i>Kontrola pojistky páčky plynu na strane 112</i> .	X		
Skontrolujte, či sa pri voľnobehu neotáča rezaci nadstavec.	X		
Skontrolujte vypínač. Pozrite si časť <i>Kontrola vypínača na strane 113</i> .	X		
Skontrolujte, či nie je kryt rezacieho nadstavca poškodený alebo prasknutý.	X		
Uistite sa, že je pilový kotúč alebo nôž na trávu správne upevnený. Uistite sa, že je pilový kotúč alebo nôž na trávu ostrý a nie je poškodený.	X		
Skontrolujte, či sa na podpornej prírube nenachádzajú známky poškodenia alebo praskliny. V prípade poškodenia vykonajte výmenu.	X		
Skontrolujte, či sa na vyžinacej hlave nenachádzajú známky poškodenia alebo praskliny. V prípade poškodenia vykonajte výmenu.	X		
Skontrolujte prípadné známky poškodenia rukoväte a držadla, pričom sa uistite, že sú správne upevnené.	X		
Úplne utiahnite pojistnú maticu pre rezacie nadstavce s pojistnou maticou.	X		

Údržba	Denne	Týždenne	Mesačne
Skontrolujte prípadné známky poškodenia transportného krytu a uistite sa, že je správne upevnený.	X		
Skontrolujte tesnosť motora, palivovej nádrže a rozvodov paliva.	X		
Vyčistite vzduchový filter. V prípade poškodenia vykonajte výmenu.	X		
Dotiahnite matice a skrutky.	X		
Skontrolujte, či štartér a štartovacie nie sú poškodené.		X	
Skontrolujte prvky na tlmenie vibrácií, či nie sú poškodené alebo prasknuté. ¹⁶		X	
Skontrolujte zapaľovaciu sviečku. Pozrite si časť <i>Kontrola zapaľovacej sviečky na strane 134.</i>		X	
Vyčistite chladiaci systém.		X	
Vyčistite alebo vymeňte kryt na ochranu pred iskrami.		X	
Vyčistite vonkajší povrch karburátora a jeho okolie.		X	
Skontrolujte, či je kužeľový prevod naplnený do troch štvrtín mazivom.		X	
Skontrolujte, či nie je palivový filter znečistený a či nie je palivová hadica prasknutá alebo inak poškodená. V prípade potreby ich vymeňte.			X
Skontrolujte všetky káble a konektory.			X
Skontrolujte opotrebovanie spojky, pružín spojky a bubna spojky. V prípade potreby vykonajte výmenu.			X
Vymeňte zapaľovaciu sviečku.			X
Vyčistite alebo vymeňte kryt na ochranu pred iskrami.			X
Namažte hnací hriadeľ. ¹⁷			X

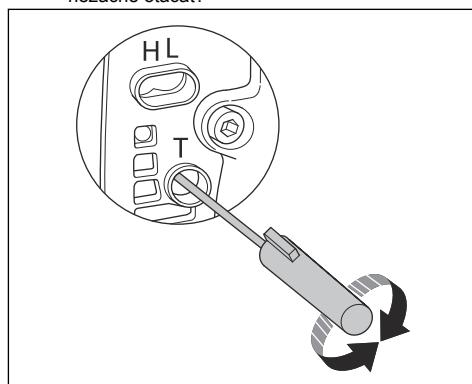
Karburátor

Nastavenie voľnobežných otáčok

Váš výrobok značky Husqvarna bol vyrobený podľa špecifikácií na zníženie škodlivých emisií.

- Pred nastavením voľnobežných otáčok sa uistite, že je čistý vzduchový filter a pripojený kryt vzduchového filtra.
- Pomocou skrutky voľnobežných otáčok T (označená písmenom „T“) nastavte voľnobežné otáčky.

- a) Otáčajte skrutku voľnobežných otáčok T v smere hodinových ručičiek, kým sa rezaci nadstavec nezačne otáčať.



¹⁶ Antivibráčny prvok vymeňte po každej sezóne alebo minimálne raz za rok.

¹⁷ V intervale 3 mesiacov.

- b) Otáčajte skrutku voľnobežných otáčok T proti smeru hodinových ručičiek, kým sa rezací nadstavec nezastaví.



VÝSTRAHA: Ak sa pri úprave rýchlosťi voľnobežného rezacieho nadstavca nezastaví, obráťte sa na servisného predajcu. Nepoužívajte výrobok, ktorý neboli správne nastavený alebo opravený.

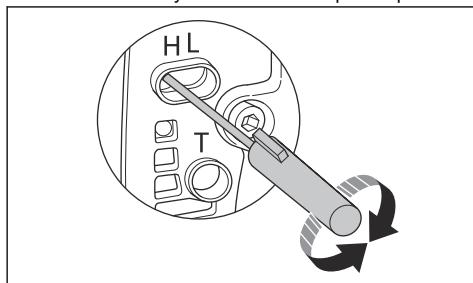
3. Voľnobežné otáčky sú nastavené správne, ak motor beží plynulo vo všetkých polohách. Voľnobežné otáčky musia byť nižšie ako otáčky, pri ktorých sa začne otáčať rezaci nadstavec.

Poznámka: Informácie o odporúčaných voľnobežných otáčkach nájdete v časti *Technické údaje na strane 137*.

Nastavenie ihly vysokých otáčok a ihly nízkych otáčok

Ihla vysokých otáčok a ihla nízkych otáčok môžu byť upravené tak, aby sa prívod paliva prispôsobil miestnym podmienkam.

- Otočením ihly vysokých otáčok a ihly nízkych otáčok v smere hodinových ručičiek znížte prietok paliva.

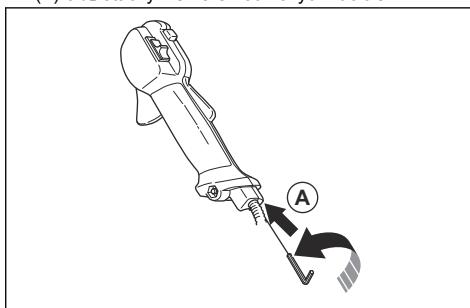


- Otočením ihly vysokých otáčok a ihly nízkych otáčok proti smeru hodinových ručičiek zvýšte prietok paliva.

Nastavenie otáčok štartovacieho plynu (555RXT, 555FRM)

- Aplikujte na výrobku voľnobežné otáčky.
- Stlačte poistku štartovacieho plynu. Pozrite si časť *Prehľad výrobku na strane 108*.

3. Ak sú otáčky štartovacieho plynu nižšie ako 4 000 ot./min., otočte nastavovaciu skrutku (A) v smere hodinových ručičiek. Keď sa rezací nadstavec začne otáčať, otočte nastavovaciu skrutku (A) o $\frac{1}{2}$ otáčky v smere hodinových ručičiek.



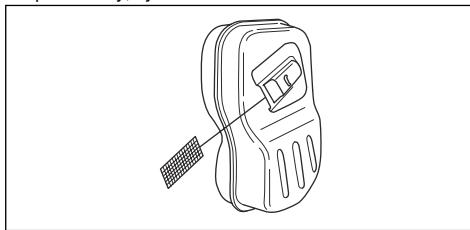
4. Ak sú otáčky štartovacieho plynu vyššie ako 6 500 ot./min., otočte nastavovaciu skrutku (A) proti smeru hodinových ručičiek. Keď sa rezací nadstavec začne otáčať, otočte nastavovacie skrutku (A) o $\frac{1}{2}$ otáčky.

Cistenie tlmiča výfuku



VÝSTRAHA: Tlmič výfuku sa počas prevádzky a po nej výrazne zahrieva, a to aj pri voľnobežných otáčkach. Nebezpečenstvo požiaru a zranení popálením.

- Ak tlmič výfuku na výrobku obsahuje kryt na ochranu pred iskrami, každý týždeň ho očistite ocelovou kefou. Ak je kryt na ochranu pred iskrami poškodený, vymenite ho.



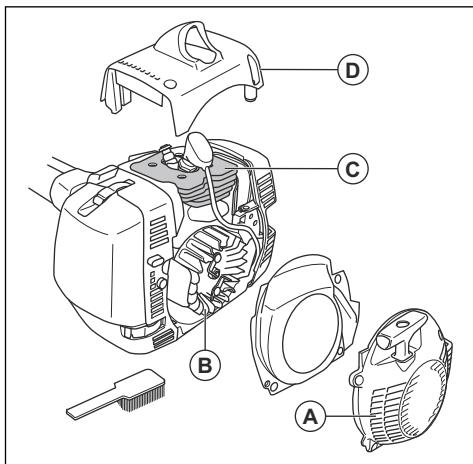
VAROVANIE: V dôsledku zaneseného krytu na ochranu pred iskrami sa motor príliš prehrieva, čo môže viesť k poškodeniu valcov a piestov.



VAROVANIE: Ak sa kryt na ochranu pred iskrami upcháva často, požiadajte servisného zástupcu o jeho kontrolu.

Čistenie chladiaceho systému

Chladiaci systém zahŕňa nasávanie vzduchu na kryte štartéra (A), chladiace rebrá na zotrvačníku (B), chladiace rebrá na valci (C) a kryt valca (D).



Chladiaci systém čistite každý týždeň alebo v prípade potreby častejšie.

1. Zložte kryt štartéra a kryt valca.
2. Očistite chladiaci systém pomocou kefy.

Vzduchový filter

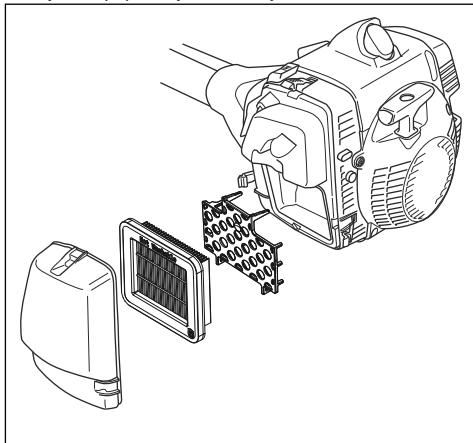
Špinavý vzduchový filter môže spôsobiť poruchu karburátora, problémy pri štartovaní, zniženie výkonu motora a opotrebovanie dielov motoru. Zároveň núti motor spotrebúvať viac paliva, než je potrebné. Čistite filter v 8-hodinových intervaloch a v prípade práce v prašnom prostredí aj častejšie.

Poznámka: Po očistení alebo výmene vzduchového filtra môže byť nutné upraviť nastavenia motoru. Pozrite si časť *Karburátor na strane 129*.

Kontrola papierového vzduchového filtra

1. Odstráňte kryt vzduchového filtra

2. Vyberte papierový vzduchový filter a držiak filtra.



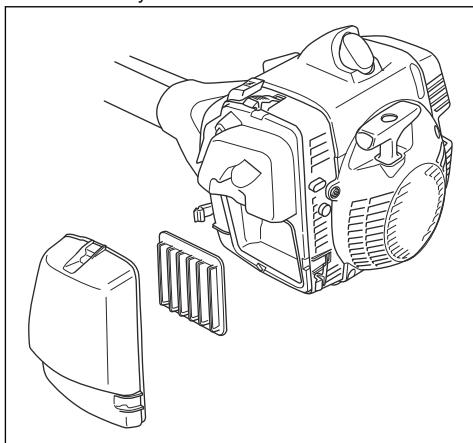
3. Skontrolujte puzdro vzduchového filtra a pomocou kefy ho očistite.
4. Skontrolujte papierový vzduchový filter. Ak je papierový vzduchový filter znečistený alebo poškodený, vymeňte ho.



VAROVANIE: Papierový Vzduchový filter neohýbajte ani neskladajte, pretože by sa mohol poškodiť. Poškodený papierový vzduchový filter vymenťte.

Čistenie nylonového vzduchového filtra

1. Odstráňte kryt vzduchového filtra.



2. Vyberte nylonový vzduchový filter.
3. Skontrolujte puzdro vzduchového filtra a pomocou kefy ho očistite.
4. Skontrolujte nylonový vzduchový filter. Vyčistite nylonový vzduchový filter teplou mydlovou vodou.



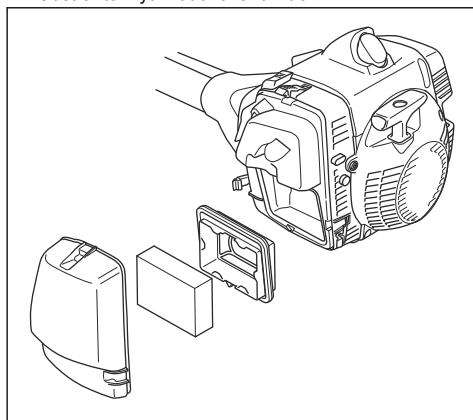
VAROVANIE: Ak je nylónový vzduchový filter poškodený alebo sa nedá úplne vyčistiť, vymeňte ho.



VAROVANIE: Pred opäťovným zložením sa uistite, že je nylónový vzduchový filter suchý.

Čistenie penového vzduchového filtra

1. Odstráňte kryt vzduchového filtra.



2. Odstráňte penový vzduchový filter.
3. Skontrolujte puzdro vzduchového filtra a pomocou kefky ho očistite.
4. Skontrolujte penový vzduchový filter. Očistite penový vzduchový filter tepľou mydlovou vodou.



VAROVANIE: Penový vzduchový filter, ktorý je poškodený alebo sa nedá úplne vyčistiť, vymeňte.



VAROVANIE: Pred opäťovným namontovaním sa uistite, že je penový vzduchový filter suchý.

5. Naneste na penový vzduchový filter olej. Pozrite si časť *Aplikácia oleja na penový vzduchový filter na strane 132*.

Aplikácia oleja na penový vzduchový filter

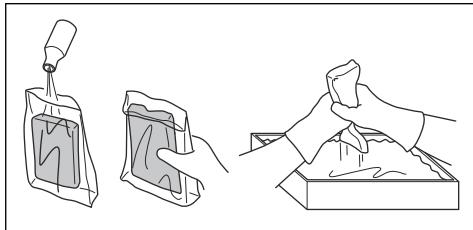


VAROVANIE: Vždy používajte Husqvarna špeciálny olej na vzduchový filter. Nepoužívajte iné typy olejov.



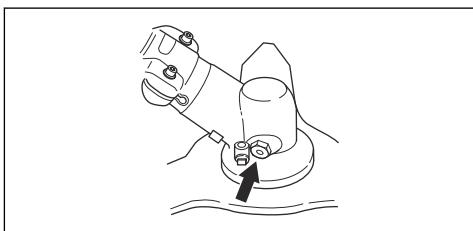
VÝSTRAHA: Používajte ochranné rukavice. Olej vzduchového filtra môže spôsobiť podráždenie pokožky.

1. Vložte penový vzduchový filter do plastového vrecka.
2. Nalejte do plastového vrecka olej.
3. Stláčaním plastového vrecka sa uistite, že sa olej rovnomerne nanesie na celý penový vzduchový filter.
4. Kým sa penový vzduchový filter nachádza v plastovom vrecku, vytlačte z neho prebytočný olej.



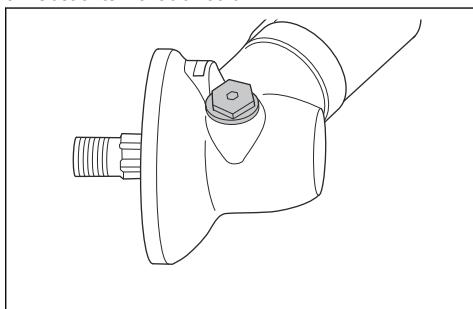
Kuželové ozubené koleso

Kuželový prevod je do troch štvrtín naplnený mazivom už vo výrobe. Pred použitím sa uistite, že sa množstvo maziva nezmenilo. Ak je mazivo potrebné doplniť, použite špeciálne mazivo Husqvarna. Mazivo v kuželovom prevode nevymieňajte. Opravu kuželového prevodu nechajte vykonať pracovníkom servisu.

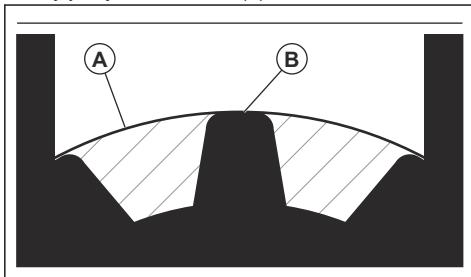


Mazanie kuželového prevodu

1. Odoberte rezacie zariadenie.
2. Položte výrobok tak, aby mazacia zátku smerovala nahor.
3. Odstráňte mazaciu zátku.



4. Pozrite sa do otvoru pod mazacou zátkou a otočte hnací hriadeľ. Hladina maziva (A) musí byť na úrovni najvyššej časti ozubenia (B).



5. Ak je hladina maziva príliš nízka, naplňte kuželové súkolesie mazivom Husqvarna na kuželové súkolesie. Pomaly napĺňajte mazivo na kuželové súkolesie a zároveň otáčajte hnacím hriadeľom až do dosiahnutia správnej hladiny (B).



VAROVANIE: Nesprávne množstvo maziva môže spôsobiť poškodenie kuželového súkolesia.

6. Nasadte mazaciu zátku.

Hnací hriadeľ

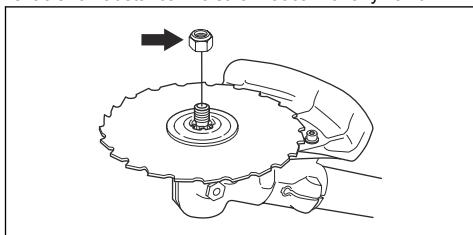
Mazanie hnacieho hriadeľa vykonávajte v intervale 3 mesiacov. Ak máte v súvislosti s týmto postupom pochybnosti, požiadajte servisného zástupcu o pomoc.

Nasadenie a zloženie poistnej matice

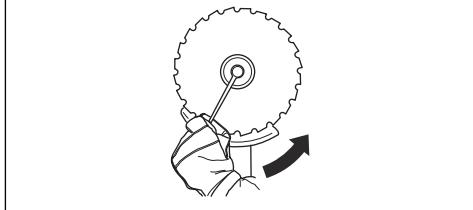
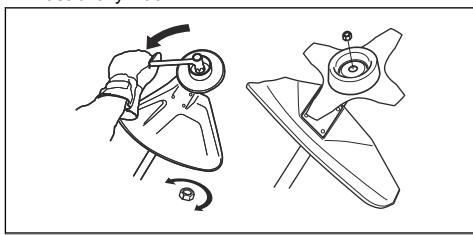


VÝSTRAHA: Vypnite motor, nasadte si ochranné rukavice a v blízkosti okrajov rezacieho nadstavca postupujte opatrné.

Pomocou poistnej matice upevnite niektorý druh rezacieho nadstavca. Poistná matica má ľavý závit.



- Použite nástrčkový kľúč s dostatočne dlhým hriadeľom na to, aby ste ruku nemuseli vkladať za kryt rezacieho nadstavca. Šípka na nákrese znázorňuje oblasť, kde je možné bezpečne používať nástrčkový kľúč.



- Pri nasadení uťahuje poistnú maticu v opačnom smere proti smeru otáčania rezacieho nadstavca.
- Pri uvoľňovaní otáčajte poistnú maticu v rovnakom smere, ako je smer otáčania rezacieho nadstavca.
- Udržiavajte si prehľad o tom, koľkokrát ste poistnú maticu zložili a opäť nasadili. Po približne 10 opakovaniach poistnú maticu vymeňte.

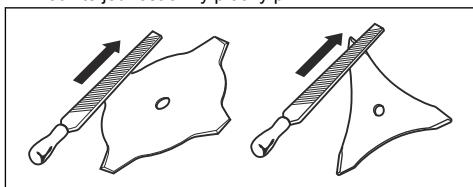
Poznámka: Uistite sa, aby poistnú maticu nebolo možné otočiť rukou. Ak nylónový krúžok poistnej matice nemá odpor minimálne 1,5 Nm, maticu vymeňte.

Ostrenie kotúča alebo noža na trávu



VÝSTRAHA: Zastavte motor. Používajte ochranné rukavice.

- Na správne naoštrenie kotúča alebo noža na trávu postupujte podľa pokynov poskytnutých k rezaciemu nadstavcu.
- Všetky hrany v záujme zaručenia rovnováhy naostreňte rovnomerne.
- Použite jednostranný plochý pilník.





VÝSTRAHA: Poškodený kotúč alebo nôž vždy zahodte. Nepokúšajte sa vyrovnávať ohnutý alebo skrútený kotúč alebo nôž a používať ho znova.

Ostrenie pílového kotúča

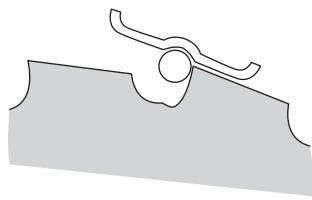


VÝSTRAHA: Zastavte motor. Používajte ochranné rukavice.

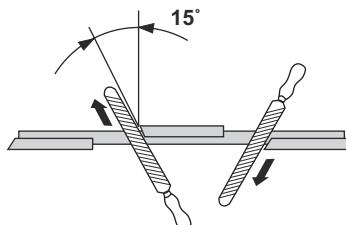
- Informácie o správnom ostrení kotúčov a nožov s uvedené v pokynoch dodaných s príslušným kotúčom alebo nožom.
- Dbajte, aby výrobok a nôž bol pri brúsení dostatočne podopretý.



- Používajte 5,5 mm okrúhly pilník s držiakom pilníka.

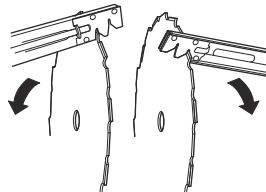


- Držte pilník pod uhlom 15°.
- Naostrite jeden zub pílového kotúča vpravo a nasledujúci vľavo tak, ako je zobrazené na nákrese.



Poznámka: Ak je kotúč výrazne opotrebovaný, naostrite hrany zubov plochým pilníkom. Pokračujte v ostrení pomocou okrúhleho pilníka.

- Všetky hrany naostrite rovnomerne, aby bol kotúč vyvážený.
- Upravte pomocou odporúčaného nástroja nastavenie kotúča na 1 mm. Postupujte podľa pokynov dodaných s kotúčom.



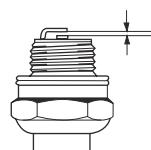
VÝSTRAHA: Poškodený kotúč alebo nôž vždy zahodte. Nepokúšajte sa vyrovnávať ohnutý alebo skrútený kotúč alebo nôž a používať ho znova.

Kontrola zapalovacej sviečky



VAROVANIE: Vždy používajte odporúčaný typ zapalovacej sviečky. Nesprávny typ zapalovacej sviečky môže spôsobiť poškodenie výrobku.

- Ak má motor slabý výkon, t'ažko sa štartuje alebo pri voľnobežných otáčkach nefunguje správne, skontrolujte zapalovaciu sviečku.
- Ak chcete znížiť riziko prítomnosti neželaného materiálu na elektródach zapalovacej sviečky, postupujte takto:
 - Uistite sa, že voľnobežné otáčky sú správne nastavené.
 - Uistite sa, že používate správnu zmes paliva.
 - Uistite sa, že je čistý vzduchový filter.
- Ak je zapalovacia sviečka znečistená, očistite ju a skontrolujte, či je medzera medzi elektródami správna. Pozrite si časť *Technické údaje na strane 137*.



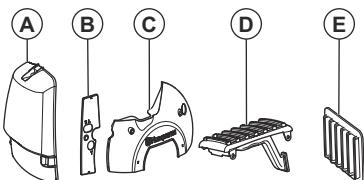
- V prípade potreby vymeňte zapalovaciu sviečku.

Prispôsobenie výrobku pre chladné prostredie

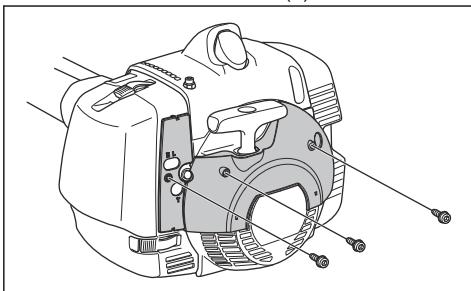


VAROVANIE: Sneh a chladné počasie môžu spôsobiť prevádzkové problémy. Hrozí riziko príliš nízkej teploty motora alebo výskytu ľadu na vzduchovom filteri a karburátore.

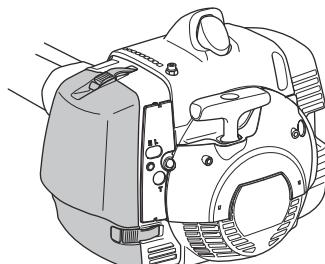
Pre váš výrobok je k dispozícii zimná súprava. Zimná súprava obsahuje nasledujúce komponenty:



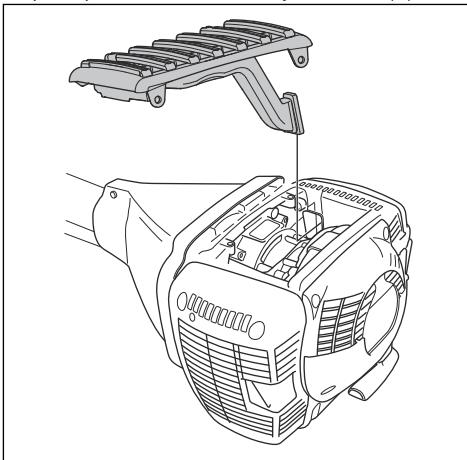
- Kryt vzduchového filtra bez nasávania vzduchu (A).
- Kryt držiaka vzduchového filtra (B).
- Kryt na skriňu štartéra (C).
- Ochrana proti opotrebeniu so vzduchovým kanálom (D).
- Vzduchový filter (E):
 - Pri teplotách pod $0^{\circ}\text{C}/32^{\circ}\text{F}$ vykonajte nasledujúce kroky.
 - Namontujte kryt na skriňu štartéra (C) a kryt držiaka vzduchového filtra (B).



- b) Odstráňte vzduchový filter a kryt vzduchového filtra. Namontujte vzduchový filter (E) a kryt vzduchového filtra (A).



- Pri teplotách pod $-5^{\circ}\text{C}/23^{\circ}\text{F}$ namontujte ochranu proti opotrebeniu so vzduchovým kanálom (D).



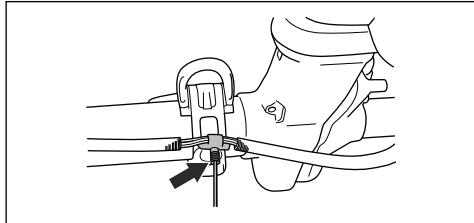
VAROVANIE: Pri teplotách vyšších ako $-5^{\circ}\text{C}/23^{\circ}\text{F}$ alebo $0^{\circ}\text{C}/32^{\circ}\text{F}$ odstráňte z výrobku zimnú súpravu. Hrozí nebezpečenstvo poškodenia motoru.

Mazanie lanka (555FXT)

Poznámka: Lanko sa maže pri výrobe. Lanko namažte každý mesiac.

- Odstráňte ochranný kryt.
- Zložte kryt valca, aby ste získali prístup ku gumeným manžetám na lanku.
- Odmontujte zátku na maznici.

4. Použite nemrznúci sprej s 2 mm trubičkou spreja.
Sprejujte v krátkych intervaloch.



5. Skontrolujte gumené manžety na lanku a uistite sa, že sa nenaťahne.

6. Nasaďte späť kryt valca a ochranný kryt.

Riešenie problémov

Motor neštartuje

Kontrola	Možná príčina	Postup	
Vypínač.	Vypínač je v polohe Stop.	Vypínač nechajte vymeniť u schváleného servisného predajcu.	
Západky štartéra.	Západky štartéra sa voľne nepohybujú.	Zložte kryt štartéra a očistite okolie západiek štartéra. Pozrite si časť <i>Cistenie chladiaceho systému na strane 131</i> .	Požiadajte o pomoc schváleného servisného predajcu.
Palivová nádrž.	Nesprávny typ paliva.	Vypustite palivovú nádrž a naplňte ju správnym palivom.	
Karbútor	Nesprávne nastavenie voľnobežných otáčok	Pomocou skrutky voľnobežných otáčok T nastavte voľnobežné otáčky.	
Zapaľovacia sviečka.	Zapaľovacia sviečka je špinavá alebo mokrá.	Uistite sa, že je zapaľovacia sviečka suchá a čistá.	
	Medzi elektródami zapaľovacej sviečky je nesprávna medzera.	Vyčistite zapaľovaciu sviečku. Skontrolujte správnu šírku medzery medzi elektródami. Skontrolujte, či má zapaľovacia sviečka odrušovaciu koncovku.	
	Zapaľovacia sviečka je uvoľnená.	Utiahnite zapaľovaciu sviečku.	
Palivový filter	Palivový filter je upchatý	Vymeňte palivový filter.	

Motor naštartuje, no znova sa vypne

Kontrola	Možná príčina	Postup
Palivová nádrž	Nesprávny typ paliva.	Vypustite palivovú nádrž a naplňte ju správnym palivom.
Palivový filter	Palivový filter je upchatý	Vymeňte palivový filter.
Karburátor	Nesprávne nastavenie voľnobežných otáčok.	Pomocou skrutky voľnobežných otáčok T nastavte voľnobežné otáčky.
Vzduchový filter	Vzduchový filter je upchatý.	Vyčistite vzduchový filter.

Preprava a uskladnenie

- Pred prepravou alebo uskladnením nechajte výrobok vychladnúť.
- Pred dlhodobým skladovaním odstráňte kryt zapalovalcej sviečky.
- Pred prepravou výrobok upevnite. Presvedčte sa, že sa ním nedá pohnúť.
- Presvedčte sa, že počas prepravy a skladovania nehrozí žiadne nebezpečenstvo úniku paliva, vzniku palivových výparov, iskier ani plameňov.
- Počas prepravy a skladovania nasadte transportný kryt.
- Pred dlhodobým uskladnením výrobok vyčistite a vykonajte jeho servis.

Technické údaje

Technické údaje

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Motor				
Objem valca, cm ³	53,3	53,3	53,3	53,3
Voľnobežné otáčky, ot./min	2800	2800	2800	2800
Otáčky výstupného hriadeľa, ot./min	10500	10500	10500	10500
Max. výkon motora podľa normy ISO 8893, kW/hp pri ot./min.	2,8/3,8 pri 9000	2,8/3,8 pri 9000	2,8/3,8 pri 9000	2,8/3,8 pri 9000
Tlmič výfuku s katalyzátorom	Nie	Nie	Nie	Nie
Systém zapalovalania				
Zapalovacia sviečka	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A	NGK BPMR 7A
Vzdialenosť elektród, mm	0,5	0,5	0,5	0,5
Palivo				
Objem palivovej nádrže, l/cm ³	1,1/1100	1,1/1100	1,1/1100	1,1/1100
Hmotnosť				

	555FX	555FXT	555RXT	555FRM
Hmotnosť, kg	8,9	9,1	9,2	9,2
Emisie hluku ¹⁸				
Nameraná úroveň hlučnosti, dB(A)	116	116	119	119
Zaručená úroveň hlučnosti L _{WA} dB(A)	117	117	121	121
Úrovne hlučnosti ¹⁹				
Ekvivalentná hladina akustického tlaku pri uchu používateľa meraná podľa normy EN ISO 11806 a ISO 22868 dB(A):				
Vybavené vyžinacou hlavou (originál)	-	-	108	-
Vybavené nožom na trávu (originál)	-	-	101	-
Vybavený pílovým kotúčom (originál)	103	103	-	-
Vybavený mulčovacím nožom (originál)	-	-	-	103
Úrovne vibrácií ²⁰				
Ekvivalentná hladina vibrácií (a _{hv,eq}) na rukovätiach, meraná podľa normy EN ISO 11806 a ISO 22867, m/s ² :				
Vybavené vyžinacou hlavou (originál), vľavo/vpravo	-	-	1,7/2,0	-
Vybavené nožom na trávu (originál), vľavo/vpravo	-	-	1,5/1,6	-
Vybavený pílovým kotúčom (originál), vľavo/vpravo	2,1/2,3	2,1/2,3	-	-
Vybavený mulčovacím nožom (originál)	-	-	-	2,0/1,5

Príslušenstvo

555FX, 555FXT		
Schválené príslušenstvo	Typ príslušenstva	Kry rezacieho nadstavca, diel č.
Stredový otvor v kotúčoch/nožoch, Ø 25,4 mm	Závit výodu M12	

¹⁸ Hladina hluku meraná ako akustický tlak (L_{WA}) v súlade s európskou smernicou 2000/14/ES. Uvádzaná hladina akustického výkonu pre stroj bola meraná s originálnym rezacím nadstavcom, ktorý produkuje najvyššiu úroveň. Rozdiel medzi zaručeným a nameraným akustickým výkonom spočíva v tom, že zaručený akustický výkon zahŕňa aj rozptyl výsledkov merania a rozdiely medzi jednotlivými strojmi rovnakého modelu v súlade so smernicou 2000/14/ES.

¹⁹ Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu akustického tlaku majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 1 dB (A).

²⁰ Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu vibrácií majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 1 m/s².

555FX, 555FXT		
Schválené príslušenstvo	Typ príslušenstva	Kry rezacieho nadstavca, diel č.
Nôž na trávu/kotúč na trávu	Multi 275-4 (Ø 275, 4 zuby)	502 46 49-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 zuby)	502 46 49-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 zuby)	502 46 49-01
Pílový kotúč	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 zubov)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zubov)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 zubov)	544 01 65-01
Vyžínacia hlava	Trimmy S II (Ø 2,4 – 3,3 mm lanko)	502 46 50-01
	Auto 55 (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	502 46 50-01
	T45x (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	502 46 50-01
	T55x (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	502 46 50-01
	F55 (Ø 2,7 – 3,5 mm lanko)	502 46 50-01
Podporná miska	Pevné	

555RXT		
Schválené príslušenstvo	Typ príslušenstva	Kry rezacieho nadstavca, diel č.
Stredový otvor v kotúčoch/nožoch, Ø 25,4 mm	Závit vývodu M12	
Nôž na trávu/kotúč na trávu	Multi 275-4 (Ø 275, 4 zuby)	544 16 03-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 zuby)	544 16 03-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 zuby)	544 16 03-01
Pílový kotúč	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 zubov)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zubov)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 zubov)	544 01 65-01
Vyžínacia hlava	Trimmy S II (Ø 2,4 – 3,3 mm lanko)	544 10 74-01
	Auto 55 (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	544 10 74-01
	T45x (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	544 10 74-01
	T55x (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	544 10 74-01
Podporná miska	Pevné	
Mulčovací nôž	320-2T	544 02 65-02

555FRM		
Schválené príslušenstvo	Typ príslušenstva	Kry rezacieho nadstavca, diel č.
Stredový otvor v kotúčoch/nožoch, Ø 25,4 mm	Závit vývodu M12	
Nôž na trávu/kotúč na trávu	Multi 275-4 (Ø 275, 4 zuby)	544 16 03-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 zuby)	544 16 03-01
	Multi 350-3 (Ø 350, 3 zuby)	544 16 03-01
Pílový kotúč	Maxi 225-24 (Ø 225, 24 zubov)	544 01 65-01
	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zubov)	537 21 71-01
	Scarlet 225-24 (Ø 225, 24 zubov)	544 01 65-01
Vyžínacia hlava	Trimmy S II (Ø 2,4 – 3,3 mm lanko)	544 10 74-01
	Auto 55 (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	544 10 74-01
	T45x (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	544 10 74-01
	T55x (Ø 2,7 – 3,3 mm lanko)	544 10 74-01
Mulčovací nôž	320-2T	544 02 65-02
Podporná miska	Pevné	

ES vyhlásenie o zhode

ES vyhlásenie o zhode

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švédsko, tel.: +46-36-146500, vyhlasuje, že krovinorezy **Husqvarna 555FX, 555FXT, 555RXT, 555FRM** so sériovými číslami od roku 2016 (rok je zreteľne uvedený na výkonovom štítku, za ním nasleduje sériové číslo) vyhovujú požiadavkám SMERNICE RADY:

- zo 17. mája 2006, „Smernica o strojoch“ **2006/42/EÚ**,
- z 26. februára 2014 „vzťahujúcej sa na elektromagnetickú kompatibilitu“, **2014/30/EÚ**,
- z 8. mája 2000 „o emisiách hluku v prostredí“ **2000/14/EÚ**. Hodnotenie zhody podľa dodatku V. Informácie týkajúce sa emisii hluku nájdete v časti *Technické údaje na strane 137*.
- z 8. júna 2011 „o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach“, **2011/65/EÚ**.

Boli uplatnené nasledujúce normy:

EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012

Spoločnosť RISE SMP Svensk maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švédsko, vykonalá skúšku dobrovoľného typu v mene spoločnosti Husqvarna AB. Certifikáty sú číslované: **SEC/09/2176 – 555FX, 555FXT, SEC/09/2175 – 555RXT, 555FRM.**

Spoločnosť RISE SMP Svensk Maskinprovning AB tiež potvrdila súlad s dodatkom V smernice rady 2000/14/EG. Certifikáty majú čísla: **01/164/062 – 555FX, 555FXT, 01/164/070 – 555RXT, 555FRM.**

Husqvarna, 30. 3. 2016



Per Gustafsson, manažér pre oblasť vývoja
(autorizovaný zástupca spoločnosti Husqvarna AB a
osoba zodpovedná za technickú dokumentáciu)



www.husqvarna.com

Původní pokyny
Eredeti útmutatás
Oryginalne instrukcje
Pôvodné pokyny

1157656-50



2021-06-09