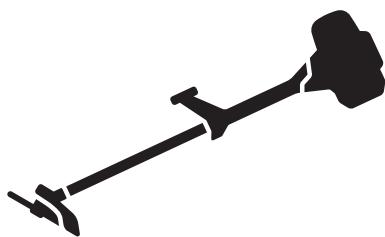




**Husqvarna®**



**535RX, 535RXT**

ET  
LT  
LV

Kasutusjuhend  
Operatoriaus vadovas  
Lietošanas pamācība

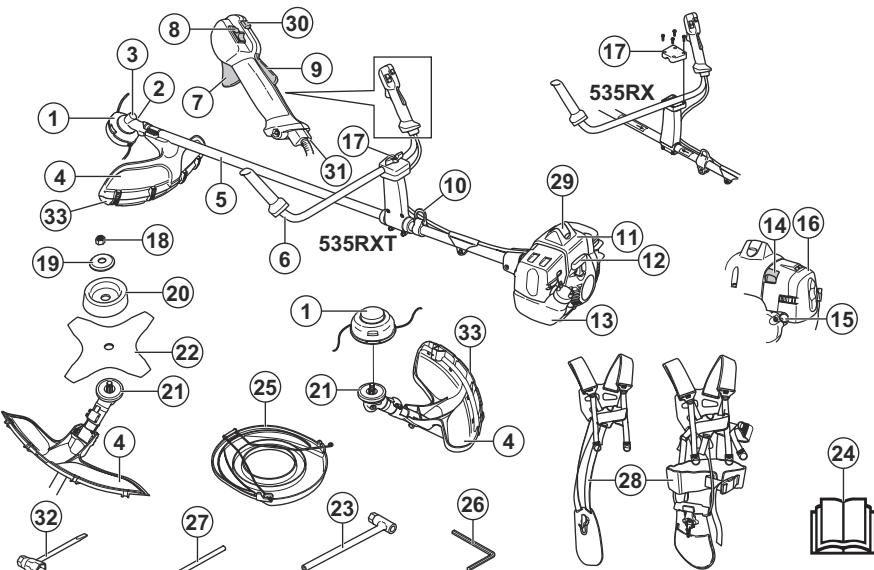
2-29  
30-58  
59-87

# Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Veaotsing.....	.26
Ohutus.....	4	Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine.....	.26
Kokkupanek.....	10	Tehnilised andmed.....	.27
Töö.....	14	Lisavarustus.....	.28
Hooldamine.....	20	EÜ vastavusdeklaratsioon.....	.29

## Sissejuhatus

### Seadme tutvustus



- |                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| 1. Trimmeripea                        | 16. Õhufiltrī kaas         |
| 2. Määardeaine lisamine, nurkreduktor | 17. Juhtrua reguleerimine  |
| 3. Nurkreduktor                       | 18. Lukustusmutter         |
| 4. Lõikepea kaitse                    | 19. Tugiäärlik             |
| 5. Vars                               | 20. Tugikuppel             |
| 6. Juhtraud                           | 21. Vedamisketas           |
| 7. Gaasihoob                          | 22. Lõiketera              |
| 8. Seiskamislülitி                    | 23. Padrunvõti             |
| 9. Gaasihoovastiku sulgur             | 24. Kasutusjuhend          |
| 10. Riputuskonks                      | 25. Transportkaitse        |
| 11. Silindri kate                     | 26. Kuuskantvõti           |
| 12. Käivitusnööri käepide             | 27. Splint                 |
| 13. Kütusepaak                        | 28. Rakmed                 |
| 14. Õhuklapp                          | 29. Süutepea ja süteküunal |
| 15. Kütusepump                        | 30. Stardigaasinupp        |

31. Gaasihoovastiku trossi regulaator
32. Süüteküünla mutrivõti
33. Kaitsepikendus

## Toote kirjeldus

See toode on sisepõlemismootoriga väsalöökur.

Me teeme pidevalt tööd, et tõsta teie ohutust ja töhusust töötamisel. Lisateabe saamiseks võtke ühendust hooldusesindusega.

## Kasutusotstarve

Eri tüüpi taimestiku lõikamiseks kasutage toodet koos saetera, rohutera või trimmipeaga. Ärge kasutage toodet muiul otstarbel kui muru pügamiseks, rohu niitmiseks ja metsa puhamiseks. Puitunud tüvede saagimiseks kasutage saetera. Rohu lõikamiseks kasutage rohutera või trimmipead.

**Märkus:** Kasutamist võivad piirata riiklikud või kohalikud määrsused. Järgige kõiki määrsusi.

Kasutage toodet ainult koos tootja heakskiidetud tarvikutega. Vt jaotist *Lisavarustus lk 28*.

## Sümbolid tootel



**HOIATUS!** Toode võib olla ohtlik ja põhjustada kasutaja või körvaliste isikute ohtliku kehavigastuse või surma. Olge ettevaatlik ja kasutage toodet õigesti.



Enne seadme kasutamist lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi ja veenduge, et kõik juhisid oleksid täiesti arusaadavad.



Väljuva völli suurim kiirus.



Kohtades, kus teile võib peale kukkuda esemeid, kasutage kaitsekiirvit. Kandke heakskiidetud körvaklappe. Kandke heakskiidetud kaitseprille.



Kandke heakskiidetud kaitsekindaid.



Kandke vastupidavaid libisemiskindlaid jalanoüsuid.



Seade võib esemeid öhku paisata ja see võib põhjustada vigastuse.



Hoidke seadme kasutamise ajal inimestest ja loomadest vähemalt 15 m kaugusele.



Tagasilöögi oht juhul, kui lõikeosa puudutab objekti, mida see kohe läbi ei läika. Seade võib lõigata küljest kehaosi.



Keskkonda paisatava müra tase vastab Euroopa direktiivi 2000/14/EÜ ja Uus Lõuna-Walesi seaduse „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“ nõuetele. Mürataseme andmed on toodud seadme sildil ja peatükis Tehnilised andmed.



Nooded tähistavad käepideme piirasendeid.



Öhuklapp.



Kütusepump.



See seade vastab kehtivatele EÜ direktiividele.



aaaannxxxx

Andmesildilt leiate seeria- numbri. yyyy on tootmis- aasta, ww on tootmisnä- dal.

**Märkus:** Seadmel toodud ülejäänud sümbolid/tähised vastavad muude komertsvaldkondade sertifitseerimisnõuetele.

## Euro V heitmed



**HOIATUS:** Mootori igasugune modifitseerimine, muutmine või rikkumine tühistab toote EL-i tüübikinnituse.

## Tootevastutus

Tootevastutusseaduste alusel ei vastuta me tootest tingitud kahjustuse eest, kui:

- toodet on valesti parandatud;
- toote parandamisel on kasutatud osi, mis ei ole tootja poolt valmistatud või heaks kiidetud;
- tootel on kasutatud tarvikut, mis ei ole tootja poolt valmistatud või heaks kiidetud;

- toodet ei ole parandatud volitatud hoolduskeskuses või volitatud isiku poolt.

## Ohutus

### Ohutuse määratlused

Mõistetega „hoiatus”, „ettevaatust” ja „märkus” juhitakse tähelepanu eriti olulistele kohtadele kasutusjuhendis.



**HOIATUS:** Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral kasutaja või kõrvalseisjate kehavigastuse või surmaga lõppeva önnetuse ohtu.



**ETTEVAATUST:** Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral seadme, muude esemete või läheduses asuvate objektide kahjustamise ohtu.

**MÄRKUS:** Tähistab antud olukorras vajalikku lisateavet.

### Üldised ohutuseeskirjad



**HOIATUS:** Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Seade tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib välj häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmaga lõppevate kehavigastuste ohu vähendamiseks soovitame meditsiinilisi implantaate kasutavateli inimestel pidada enne selle seadme kasutamist nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.
- Ärge kasutage toodet, kui olete väsinud, haige või tarvitane alkoholi, narkootikume või ravimeid. Sellel on negatiivne mõju teie nägemisele, tähelepanuvõimele, liikumisele ja otsustamisvõimele.
- Hoiduge seadme kasutamisest halva ilmaga, nt tihe udu, tugev vihm, tugev tuul või suur kuld. Seadme kasutamine halva ilma korral võib teid väästada, samuti võib sellega kaasneda muidu ohte, nagu jäine maapind ja lõigatava materjali ootamatu kukkumissuund.
- Oige alati ettevaatlik ja toimige arukalt. Kui pärast kasutusjuhendi läbilugemist jäab midagi ebaselgeks, konsulteerige enne seadme kasutamist hooldustöökjaga.
- Kui jäätate seadme järelevalveta, eemaldage süüteküünla kate.

### Ohutusjuhised kokkupanekul



**HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Toote ja lõikeosa kokkupanemisel kasutage heakskiidetud kaitsekindaid.
- Enne seadme kokkupanemist eemaldage süüteküünla kate süüteküünla küljest.
- Enne seadme kasutamist kontrollige, et seadme külge oleks ühendatud sobiv juhtraud ja lõikeosa.
- Vigane või vale lõikeosakaitse võib põhjustada vigastusi. Ärge kasutage lõikeosa ilma heakskiidetud kaitsekatteta.
- Enne seadme käivitamist kinnitage sidurikate ja vars korrektselt.
- Veoketas ja tugiäärlik peavad sobituma õigesti lõikeosa keskkavasse. Valesti kinnitatud lõikeosa võib põhjustada kehavigastuse või surma.
- Seadme operaatori ja teiste isikute vigastuste vältimiseks kinnitage tootele rakmed.

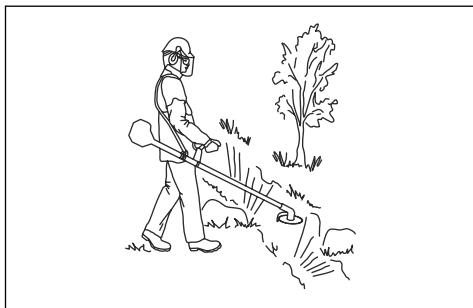
### Ohutusjuhised kasutamisel



**HOIATUS:** Enne toote kasutamist loe läbi järgnevad hoiatused.

- Enne seadme kasutamist tehke endale selgeks, mis vahе on metsa puhamasidel, rohu niitmisel ja muru pügamisel.
- Kasutage isikukaitsevahendeid, vt *Isikukaitsevahendid lk 5*.
- Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskao. Kandke alati heakskiidetud körvaklappe.
- Kui kasutate körvaklappe, olge tähelepanelik hõigete ja hoitatussignaalide suhtes. Eemaldage alati körvaklapid kohe, kui mootor on seiskunud.
- Ärge kasutage seadet, kui seda on muudetud või kui see on kahjustada saanud.
- Veenduge, et süüteküünla kate ja süütejuhe oleksid kahjustamata, et ära hoida elektrilöögi ohtu.
- Vaadake tööalas ringi ja veenduge, et ükski inimene, loom ega ese ei mõjuta negatiivselt seadme ohutut kasutamist.
- Vaadake tööalas ringi ja veenduge, et ükski inimene ega loom ei puuduta lõikeosa ega saa pihta lõikeosast välja paiskuvate esemetega.
- Ärge kasutage seadet sellises kohas ega olukoras, kus te ei saa önnetuse korral abi.
- Ärge kasutage toodet ilma nõuetekohase lõikeosakaitseta.

- Veenduge, et inimesed ja loomad püsiksid töö ajal vähemalt 15 m kaugusele. Enne seadmega ümberpööramist vaadake alati selja taha. Kui inimene või loom siseneb 15 m turvatsooni, peatage seade viivitamatult. Kui ühes piirkonnas töötatakse mitmekesi, hoidke ohutut kaugust vähemalt kahe puukõrguse jagu või vähemalt 15 m.
- Uurige tööala. Vältige lahtiseid esemeid, nagu kivid, klaasikillud, naelad, traat, nöör, mis võivad eemale paiskuda või lõikeosa ümber keerduda.
- Veenduge, et saate liikuda ohutult ja teie tööasend on ohutu. Uurige ümbrissevat ala, et seal ei leiduks takistusi, nagu juuri, kive, oksi ja kraave. Olge kallakutel töötamise korral ettevaatlik.



- Ärge küünitage liiga kaugele. Säilitage kogu aeg stabiilne jalgade asend ja hea tasakaal.
- Enne seadme käivitamist paigutage see tasasele pinnale vähemalt 3 m kaugusele kütuseallikast ja kohast, kus te seadmesse kütust lisasite. Veenduge, et lõikeosa lähedal ega lõikeosaga kontaktis ei oleks esemeid.
- Kui lõikeosa pöörleb tühikäigul, laske seda hooldustöökojas reguleerida. Ärge kasutage seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.
- Hoidu eemalepaikuvate esemetest eest. Kasutage alati heakskiidetud kaitseprille ja hoidke lõikeosa kaitstmest eemale. Kivid ja muud väikesed esemed võivad paiskuda teile silma ja pöhjustada pimedaksjäämise või muud vigastusi.
- Ärge pange töötava mootoriga seadet maha, kui see pole teil selgelt vaateväljas.
- Ärge eemaldage lõigatud materjali ega laske teistel inimestel lõigatud materjali eemaldada ajal, kui mootor töötab või lõikeosa pöörleb, kuna see võib tekitada tösise kehavigastuse.
- Enne teravölli ümber keerdunud või lõikeosa kaitsmja ja lõikeosa vaheline takerdunud materjali eemaldamist seisake alati mootori ja veenduge, et lõikeosa ei pöörleks.
- Olge ettevaatlik, kui eemaldate materjali lõikeosa ümber. Nurkreduktor muutub töötamise ajal kuumaks ja võib pöhjustada pöletusvigastusti.
- Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisalda sädemeid. Tuleoht. Olge kuiva ja tuleohtliku materjali lähedal ettevaatlik.

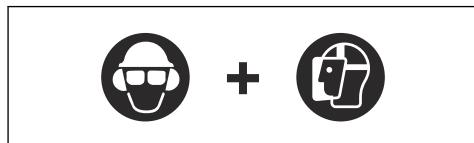
- Ärge kasutage toodet siseruumides või piisava ventilatsioonita kohtades. Heitgaasid sisaldaavad vingugaasi: lõhnatut, mürgist ja väga ohtlikku gaasi.
- Enne uude tööalasse liikumist seisake mootor. Enne seadme teisaldamist kinnitage alati transportkaits.
- Tugeva vibratsiooniga töötamine võib pöhjustada vereringe- või närvikahjustusi, eriti neil, kel on vereringehäireid. Pöörduge arsti poolle, kui ilmneb nähte, mis võivad olla vibratsioonist pöhjustatud. Sellisteks nähtudeks on näiteks muudatused nahas või nahavärvis, surin, nöelatorked, tundetus, nörkus, värimuutused nahal. Nimetatud nähtused esinevad tavaiselt sõrmedes, käelabades ja randmetes. Oht on suurem külma korral.

## Isikukaitsevahendid



**HOIATUS:** Enne toote kasutamist loe läbi järgnevad hoiatused.

- Seadmega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isikukaitsevarustust. Isikukaitsevarustus ei välista täielikult kehavigastuste ohtu, kuid vähendab õnnetusjuhtumi korral kehavigastuse raskusastet. Öige varustuse valimiseks pöörduge edasimüüja poole.
- Kui tööalas on puid kõrgusega üle kahe meetri, kasutage kiivrit.
- Kanna heaksiidetud körvaklappe.
- Kasutage alati heaks kiidetud kaitseprille, mis vastavad USA standardile ANSI Z87.1 või ELi riikide standardile EN 166. Kasutage näo kaitsmiseks visiiri. Visiir ei ole silmade kaitsmiseks piisav.



- Vajaduse korral kandke kindaid, näiteks lõikeosa kinnitades, kontrollides või puhastades.
- Kandke terastest varbakatete ja libisemist takistavate taldadega kaitsesaapaid.
- Kandke vastupidavast materjalist riideid. Kandke alati pikki raskeid pükse ja pikki varrukaid. Hoiduge liiga avaratest röivatest, mis võivad okstesse takerduda. Ärge kandke ehteid, lühikesi pükse ega sandale. Ärge kasutage seadet paljajalul. Kinnitage juuksed ohutult olgadest kõrgemale.



- Hoia esmaabikomplekti kätesaadavas kohas.



## Toote ohutusseadised

Teavet selle kohta, kust leida ohutusseadised, vt *Ohutusjuhisid kokkupanekul lk 4*.



**HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Ärge kunagi kasutage seadet, kui selle ohutusseadised on defektsed. Kontrollige ja hooldage ohutusseadiseid regulaarselt. Kui ohutusseadised on defektsed, pöörduge Husqvarna hooldustöökotta.
- Ärge muutke ohutusseadiseid. Ärge kasutage seadet, kui kaitsekatted, ohutuslülitud või muud kaitseadised puuduvad või on defektsed.
- Toote hooldamiseks ja remontimiseks, eriti ohutusseadiste puhul, on vaja erioskusi. Kui ohutusseadised ei läbi selles kasutusjuhisnes toodud kontolle, otsige abi hooldustöökost. Garanteerime, et saadaval on professionaalne remondi- ja hoolduseenus. Kui edasimüüjal, kellelt toote otssite, pole hooldustöökoda, küsige neilt teavet lähima hooldustöökoja kohta.
- Ärge kasutage lõikeosa ilma heakskiidetud ja õigesti kinnitatud lõikeosakaitsmeta. Vt jaotist *Lõikevarustuse paigaldamine lk 11*.

## Lõikeosa



**HOIATUS:** Lõikeosa juures tööde tegemise ajal ei tohi lõikeosa pööreda. Veenduge, et mootor oleks seiskunud. Enne lõikeosa juures tööde alustamist eemaldage süüttekünla kate.



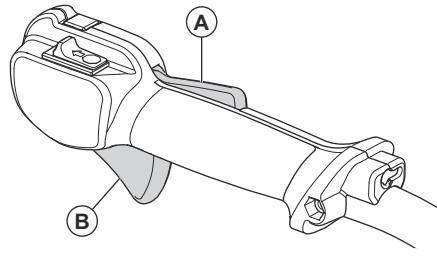
**HOIATUS:** Veenduge, et lõikeosa oleks kahjustamata. Kahjustatud lõikeosa kasutamine võib põhjustada önnetusi. Kahjustatud lõikeosa vahetage välja.



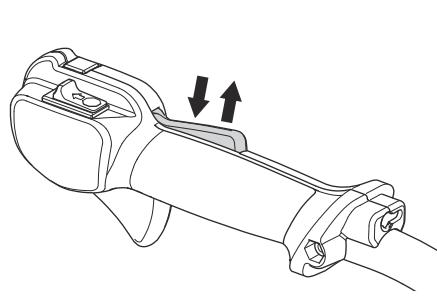
**HOIATUS:** Kasutage õiget lõikeosa. Lõikeosa tohib kasutada ainult koos soovitatud kaitsekattetega, vt jaotist *Lisavarustus lk 28*.

## Gaasihoovastiku nupu lukustamine

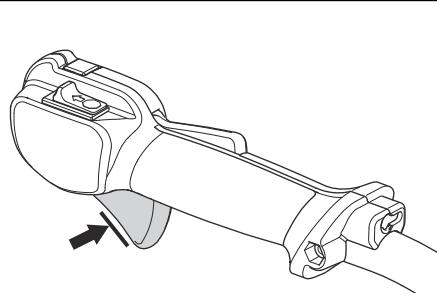
1. Veenduge, et gaasihoovastiku nupu lukustusmutter (A) ja gaasihoovastiku nupp (B) liiguksid takistamatult ning tagastusvedru töötaks korralikult.



2. Vajutage gaasihoovastiku nupu lukk alla ja veenduge, et vabastamisel liiguks see tagasi algasendisse.



3. Veenduge, et gaasihoovastiku nupp lukustuks tühikägasendis, kui gaasihoovastiku nupu lukk vabastatakse.



4. Käivitage seade ja rakendage täisgaas.
5. Vabastage gaasihoovastiku nupp ja veenduge, et terad peatuks ja jäääks paigale.

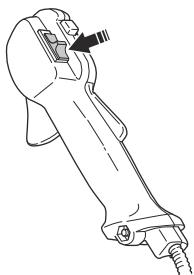


**HOIATUS:** Kui gaasihoovastiku nupp paneb tühikäigul terad liikuma, tuleb tühikäigu pöörete arvu seadistada.

Vt jaotist *Tühikäigu pöörte arvu reguleerimine lk 24.*

### Seiskamislülit

Käivitage mootor. Veenduge, et seiskamislülit seadmisel seiskamisasendisse mootor seiskuks.



### Lõikeosa kaitsme kontrollimine



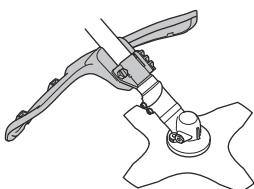
**HOIATUS:** Vale või defektne lõikeosa kaitse võib põhjustada ohtlikke kehavigastusi. Vt jaotist *Ohutusjuhised kasutamisel lk 4.*



**HOIATUS:** Kasutage alati lõikeosa kaitsekatet, mis on ette nähtud teie kasutatavale lõikeosalale. Kui paigaldatud on vale või defektne lõikeosa kaitse, võib see põhjustada ohtlikke kehavigastusi. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 27.*

Lõikeosa kaitse takistab lahtiste esemete paikumist seadmekasutaja suunas. Samuti aitab see ära hoida kehavigastusi, mida võib tekita lõikeosa puudutamine.

1. Otsige kahjustusi, näiteks pragusid.



2. Kui lõikeosa kaitse on kahjustunud, vahetage see välja.

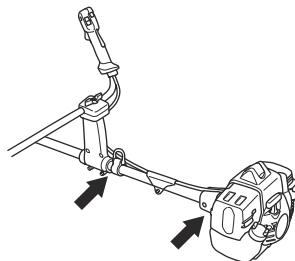
### Vibratsioonisummutussüsteemi kontrollimine



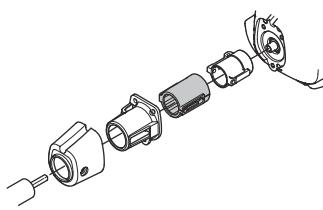
**HOIATUS:** Valesti keritud nöör või vale lõikeosa kasutamine töstab

vibratsioonitaset. Vt jaotist *Ohutusjuhised kasutamisel lk 4.*

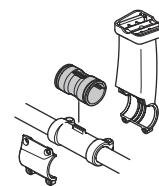
Vibratsioonisummutussüsteem vähindab vibratsiooni käepidemetes miinimumini, mis muudab seadme kasutamise lihtsamaks.



1. Seisake mootor.
2. Otsige deformatsioone ja kahjustusi.



3. Veenduge, et vibratsioonisummutajad oleks õigesti paigaldatud.



### Kiirvabastusmehhanism kontrollimine

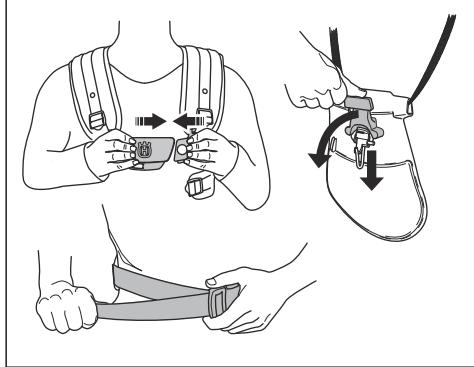


**HOIATUS:** Ärge kunagi kasutage rakmeid, mille kiirvabastusmehhanism on defektne.

Kiirvabastusmehhanism võimaldab kasutajal hädaolukorras seadme kiiresti rakmete küljest eemaldada.

1. Seisake mootor.
2. Otsige kahjustusi, näiteks pragusid.

3. Vabastage ja kinnitage kiirvabastusmehhanism, et kontrollida, kas see töötab korralikult.



#### Summuti kontrollimine



**HOIATUS:** Ärge kunagi kasutage seadet, kui selle summuti on defektne.



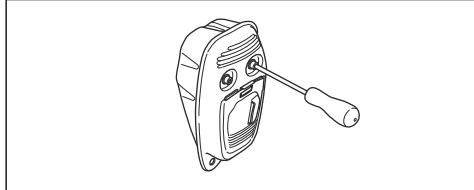
**HOIATUS:** Summuti muutub kasutamise ajal ja pärast kasutamist, samuti tühikäigul, väga kuumaks. Pöletusvigastuste vältimiseks kasutage kaitsekindaid.

Summuti ülesandeks on hoida müratase võimalikult madalal ja suunata mootori heitgaasid kasutajast eemale.

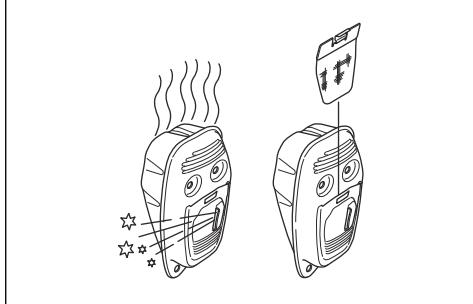
1. Seisake mootor.
2. Otsige kahjustusi ja deformatsioone.

**Märkus:** Summuti sisepinnad sisaldavad kemikaale, mis võivad tekitada vähki. Kui summuti on kahjustatud, olge ettevaatlik, et te neid osi ei puudutaks.

3. Veenduge, et summuti oleks õigesti seadme külge kinnitatud.



4. Kui teie toote summutil on sädemepüür, vaadake see üle.



- a) Kui sädemepüür on kahjustatud, vahetage see välja.
- b) Kui sädemepüür on blokeeritud, puhastage see. Lisateavet vt aadressilt *Hooldamine IK 20*.



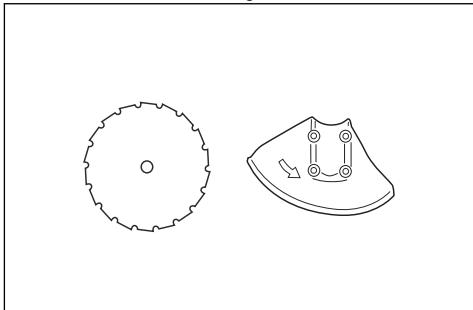
**ETTEVAATUST:** Kui sädemepüürvõrk on ummistunud, siis kuumeneb seade üle, mis võib vigastada silindrit ja kolbi.

#### Saetera ja rohutera

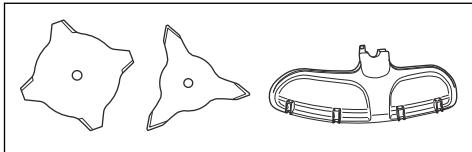
- Kasutage õigesti teritatud lõiketeri. Valesti teritatud või vigastatud lõiketera suurendab vigastuste ohtu.
- Kasutage õigesti seadistatud lõiketeri. Õige lõiketeraseadistus on 1 mm. Valesti seadistatud lõiketera suurendab vigastuste ja kahjustuste ohtu.
- Lõiketera õige teritamine ja seadistamine juhised leiate lõiketeraga kaasas olevast juhendist.

#### Lõikeosa

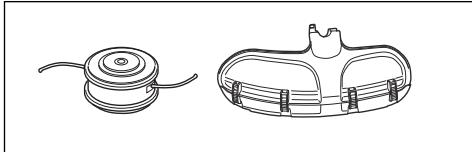
- Puidu lõikamiseks kasutage terasid.



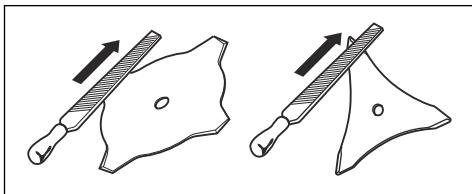
- Paksu muru niitmiseks kasutage lõiketerasid ja rohuterasid.



- Muru pügamiseks kasutage trimmeripead.



- Valesti teritatud või vigastatud lõiketera on ohtlik kasutada. Jälgige, et lõiketera hambad oleksid teritatud. Järgige jaotise *Rohunoa ja rohutera teritamine lk 25* juhiseid ja kasutage soovitatud teritusmalli.



- Kontrollige lõikeosa kahjustuse ja mõrada suhtes. Kahjustatud lõikeosa vahetage välja.
- Kasutage lõikeosa ainult koos soovitatud kaitsekattega! Vt jaotist *Lisavarustus lk 28*.

## Ohutusjuhised hooldamisel



**HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Seisake mootori ja veenduge, et lõikeosa oleks täielikult peatumud. Enne seadme hooldamist eemaldage silindrikate ja ühendage lahti süüteküünla kate.
- Mootori heitgaasid sisalavad vingugaasi: lõhnatut, mürgist ja väga ohtlikku gaasi, mis võib põhjustada surma. Ärge laske seadmel töötada siseruumis või väikesel suletud alal.
- Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisaldaada sädemeid. Ärge käivitage toodet siseruumis ega tuleohtlike materjalide ligidal.
- Tootja heakskiiduta tarvikud ja muudatused toote juurest võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma. Ärge muutke toodet. Kasutage alati originaallisatarvikuid.
- Kui seadet regulaarselt ja õigesti ei hooldata, suureneb oht, et seade saab kahjustada ja võib kedagi vigastada.
- Hooldage toodet ainult nii, nagu selles kasutusjuhendis soovitatakse. Laske köik muud

hooldustööd teha Husqvarna heakskiidetud hooldustöökojas.

- Laske toodet regulaarselt hooldada Husqvarna heakskiiduga hooldustöökojas.
- Asendage kahjustatud, kulunud ja katkised osad.

## Ohutusnõuded kütuse käsitsimisel



**HOIATUS:** Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Ärge segage kütust siseruumides ega kuumusallika lächedal.
- Ärge käivitage toodet, kui toote pinnale on sattunud kütust või mootoriöli. Eemaldage kütus/oli toote pinnalt ja laske tootel kuivada. Eemaldage kütus toote pinnalt.
- Kui kütus satub röivastele, siis vahetage kohe riideid.
- Vältige kütuse sattumist nahale, see võib põhjustada kehavigastusi. Kui kütus satub nahale, puhastage piirkond seebi ja veega.
- Ärge käivitage mootorit, kui kütus või öli satub toote pinnale või teie nahale.
- Ärge käivitage toodet, kui mootor lekib. Kontrollige regulaarselt mootori lekkekindlust.
- Olge kütuse käsitsimisel ettevaatlik. Kütus on tuleohtlik ja kütuse aurud on plahvatusohtlikud ning võivad põhjustada kehavigastusi või surma.
- Ärge hingake sisse kütuseare, see võib põhjustada kehavigastuse. Tagage piisav öhuvahetus.
- Ärge suitsetage kütuse ega mootori läheduses.
- Ärge asetage kuumi esemeid kütuse ega mootori lähedusse.
- Ärge tankige kütust, kui mootor töötab.
- Enne tankimise alustamist veenduge, et mootor oleks külm.
- Enne kütusealustamist avage aeglaselekt kütusepaagi kork ja laske survel alaneda.
- Kütuse tankimisel ja segamisel (bensiin ja kahetaktiöli) või kütusepaagi tühjendamisel tagage piisav öhuvahetus.
- Kütus ja kütuseaurud on väga tuleohtlikud ning nende siseseingamine või nahale sattumine võib põhjustada mürgistust ja tõsiseid kehavigastusi. Seetõttu olge kütuse käsitsimisel ettevaatlik ja tehke seda hea öhuvahetusega kohas.
- Keerake kütusepaagi kork hoolikalt kinni, et vältida tulekahju.
- Enne käivitamist viige toode vähemalt 3 m (10 jala) kaugusele kohast, kus toimus kütusepaagi täitmine.
- Ärge tankige paaki liiga palju kütust.
- Veenduge, et toote või kütusenõu liigutamisel ei tekiks leket.
- Ärge asetage toodet või kütusenõu kohta, kus on lahtine leek, sädmed või süüteleek. Veenduge, et hoiukohas ei oleks lahtist leeki.

- Kütuse kandmiseks või hoidmiseks kasutage üksnes heakskiidetud mahuteid.
- Enne pikaajalisele hoiule jätmist tühjendage kütusepaak. Järgige kütuse kasutuselt kõrvaldamist reguleerivaid kohalikke eeskirju.

- Enne pikaajalisele hoiule jätmist puastage toode.
- Enne toote hoiule jätmist eemaldage süüteküünla kate, et vältistada mootori tahtmatu käivitamise võimalus.

## Kokkupanek

### Sissejuhatus



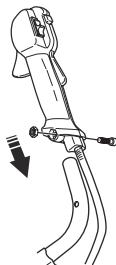
**HOIATUS:** Enne seadme kokkupanemist lugege pöhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.



**HOIATUS:** Enne seadme kokkupanemist eemaldage süüteküünala juhe süüteküünla küljest.

### Gaasikäepideme paigaldamine

- Eemaldage gaasikäepideme taga olev kruvi.

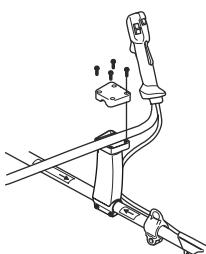


- Asetage gaasikäepide juhtraua paremale küljele.
- Sobitage gaasikäepideme taga olev auk juhtraualoleva auguga.

- Lükake kruvi akudest läbi. Pingutage kruvi.

### Juhtraua kokkupanek

- Asetage juhtraud kinnitusdetaili sisse.



- Jälgige, et kruviaugud oleks kohakuti.
- Paigaldage 4 kruvi, aga ärge keerake seda täielikult kinni.

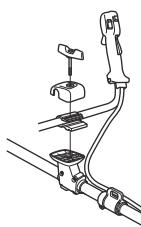
- Reguleerige juhtrauda, et seade oleks sobivas tööasendis.



- Keerake 4 kruvi täielikult kinni.

### Juhtraua kokkupanek

- Asetage juhtraud kinnitusdetaili sisse.



- Jälgige, et nupu avad oleks kohakuti.
- Paigaldage nupp, aga ärge keerake seda täielikult kinni.

- Reguleerige juhtrauda, et seade oleks sobivas tööasendis.



- Keerake nupp korralikult kinni.

## Lõikevarustuse paigaldamine

Lõikevarustus hõlmab lõikeosa ja lõikeosakaitset.



**HOIATUS:** Kasutage kaitsekindaid.



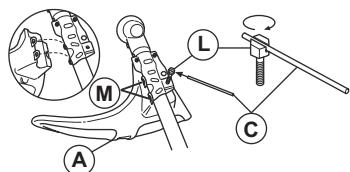
**HOIATUS:** Kasutage alati konkreetse lõikeosa jaoks soovitatud lõikeosakaitset. Vt jaotist *Lisavarustus lk 28*.



**HOIATUS:** Valesti kinnitatud lõikeosa võib põhjustada kehavigastuse või surma.

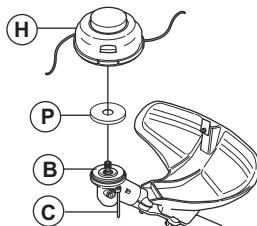
### Trimmerikaitsme või kombikaitsme kinnitamine trimmipea ja plasterade puhul

1. Kinnitage trimmerikaitsse/kombikaitsse (A) plaadihoidiku (M) küljes oleva kahe konksu külge.
2. Keerake kaitse ümber varre ja pingutage teisel pool vart kinni poldiga (L).
3. Pange splint (C) poldipea soonde ja keerake polt täielikult kinni.



### Trimmipea või plasttera kinnitamine

1. Paigaldage väljuvate völliile veoketas (B).
2. Seadke metalliseib (P) veokettal kohakuti terajuhiku keskosaga.
3. Pöörake väljuvat völli, kuni üks veoketta avadest satub kohakuti ülekande avaga.
4. Pange auku splint (C), et völli lukustuks.
5. Pöörake trimmipead/plasteri (H) kinnitamiseks vastupäeva.



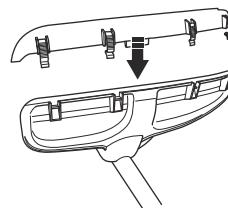
## Kaitsmepikenduse kinnitamine



**ETTEVAATUST:** Kasutage

kaitsmepikendust, kui kasutate trimmeripead või plastteras. Ärge kasutage kaitsmepikendust, kui kasutate rohutera.

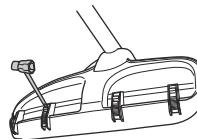
1. Pange kaitsmepikendus lõikeosa kaitsel olevasse soonde.



2. Pange kaitsmepikendus lõikeosa kaitsel 4 lukusti abil õigesesse asendisse.

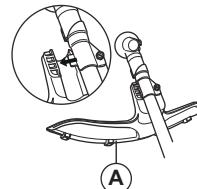
### Kaitsmepikenduse eemaldamine

- Vabastage lukustid küünlavõtmega.



### Rohutera ja rohuterakaitsme/kombikaitsme paigaldamine

1. Paigutage terakaitse/kombikaitsse (A) völli otsa ja keerake polt kinni.

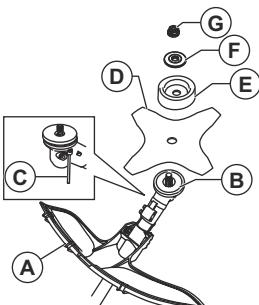


2. Veenduge, et kaitsmepikendus oleks eemaldatud.

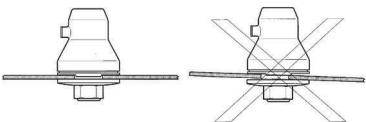
3. Pöörake väljuvat völli, kuni üks veoketta (B) avadest satub kohakuti ülekande avaga.

4. Pange auku splint (C), et völli lukustuks.

5. Asetage rohutera (D), tugikuppel (E) ja tugiäärik (F) väljuvale völliile.

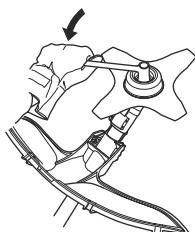


6. Veenduge, et veoketas ja tugiäärik sobituksid õigesti rohutera keskel olevasse avasse.



7. Paigaldage mutter (G).

8. Keerake mutter padrunvõtmega kinni. Hoidke padrunvõtmehi vart terakaitsme lähedal. Keerake kinni lõikeosa pöörlemisele vastassuunas. Pingutage momendini 35–50 Nm.



### Saetera paigaldamine

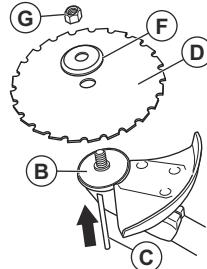


**HOIATUS:** Saetera mutri piirkonnas esineb vigastuste oht. Veenduge, et lõikeketta kaitse oleks õigesti paigaldatud. Kasutage alati kaitsekindaid.

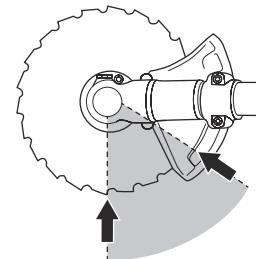
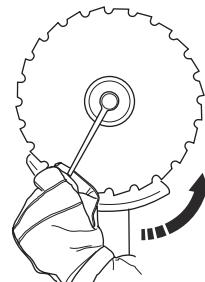
1. Paigaldage veoketas (B) väljuvale völliile.
2. Vedage teravölli ringi kuni üks vedamisketta aukudest ühtib reduktori auguga.
3. Pange auku splint (C), et völli lukustuks.
4. Paigaldage saetera (D) ja tugiäärik (F) väljuvale völliile.
5. Paigaldage saetera mutter (G).

**Märkus:** Saetera mutter on vasakkeermega.

6. Keerake padrunvõtit vastupäeva, et lukustusmutter kinni pingutada. Pingutage lukustusmutter kinni momendiiga 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Hoidke padrunvõtme vart lõikeketta kaitsele võimalikult lähedal.



- a) Saetera mutrit lahti keerates või kinni pingutades kasutage padrunvõtit näidatud alas.



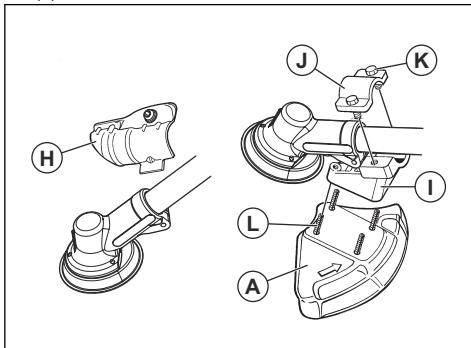
### Lõikeketta kaitse paigaldamine



**ETTEVAATUST:** Kasutage lõiketerade jaoks üksnes heakskiidetud kaitset. Vt jaostist *Lisavarustus lk 28*.

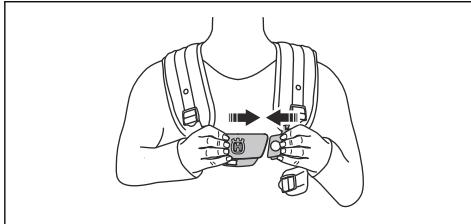
1. Eemaldage kronstein (H).
2. Paigaldage adapter (I) ja kronstein (J) 2 kruviga (K).

3. Paigaldage löikeketta kaitse (A) adapterile 4 kruviga (L).

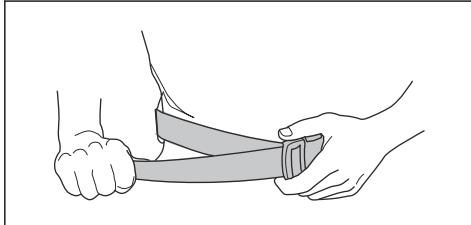


### Rakmete reguleerimine

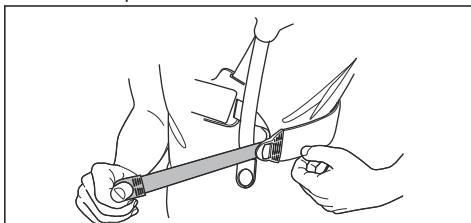
1. Pange selga toote rakmed.
2. Lükake rinnaplaadi kaks osa kokku.



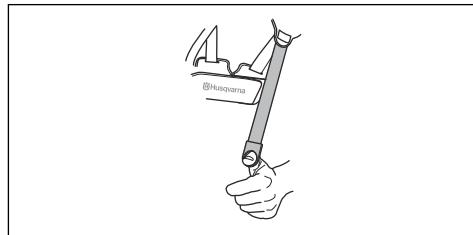
3. Pingutage puusarihma korralikult. Veenduge, et puusarihm oleks puusavööga ühel joonel.



4. Kinnitage rinnarihm tihedalt vasaku käe alt. Rinnarihm peab olema tihedalt keha vastas.



5. Reguleerige ölarihma, kuni raskus jaotub õlgadel ühtlaselt.



6. Reguleerige rakmete kinnituspunkt. Metsa puhastamiseks on rakmete õige kinnituskõrgus u 10 cm teie puusavööst allpool. Vt jaotist *Seadme õige tasakaal lk 16*.

### Rakmete kiirvabastusfunktsioon

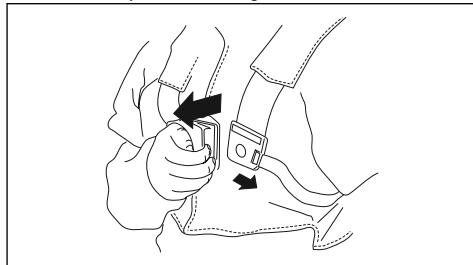


**HOIATUS:** Kui kiirvabastusfunktsioon on defektne, siis ärge rakmeid kasutage. Seadme reguleerimisel kontrollige kindlasti, kas kiirvabastusfunktsioon töötab korralikult.



**HOIATUS:** Kui seade pole turvaliselt rakmete külge kinnitatud, ei saa te seadet ohutult juhtida ja võite ennast või teisi vigastada.

Kiirvabastusfunktsioon asub rakmete eesosas. Rakmerihmad peavad alati õiges asendis olema.



Hädaolukorras aitab kiirvabastusfunktsioon teil seadme ohutult eemaldada.

# Töö

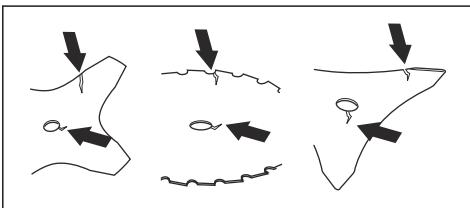
## Sissejuhatus



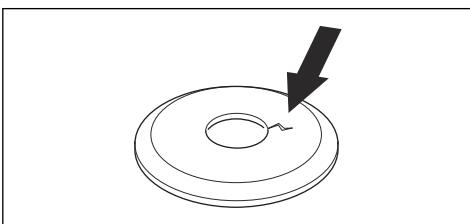
**HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.

## Enne toote kasutamist

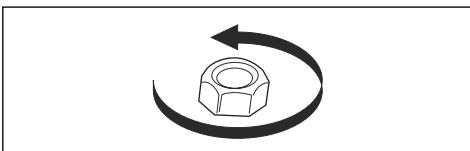
- Uurige tööala ja veenduge, et tunnete maastikku, maapinna kallakut, ja teate, kas leidub takistusi, nagu kivid, oksad ja kraavid.
- Vaadake seade täielikult üle.
- Teostage selles juhendis toodud ohutuskontrollid ja hooldus.
- Veenduge, et kõik katted, kaitsmed, käepidemed ja lõikevarustus oleks õigesti kinnitatud ega oleks kahjustatud.
- Veenduge, et saetera all ega rohutera hammastel ega tera keskosas ei oleks mõrasid. Kahjustatud lõiketera vahetage välja.



- Kontrollige, et tugiäärkul ei oleks mõrasid. Kahjustatud tugiäärk tuleb välja vahetada.

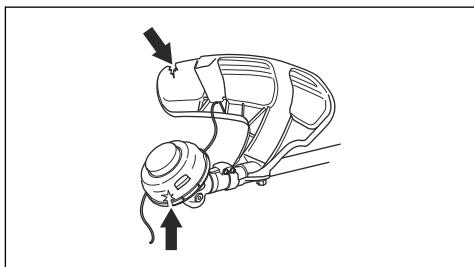


- Veenduge, et lukustusmutrit ei saaks käsitsi eemaldada. Kui selle saab käsitsi eemaldada, ei lukusta see lõikeosa piisavalt ja mutter tuleb välja vahetada.



- Kontrollige, et terakaitsmel ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kui terakaitse on saanud lõogi või kui selles on mõrasid, vahetage see välja.

- Kontrollige, et trimmipeal ega lõikeosakaitsmel ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kui trimmipea või lõikeosakaitsse on saanud lõogi või kui nendes on mõrasid, vahetage need välja.



## Kütus

Tootel on kahetaktiline mootor.



**ETTEVAATUST:** Vale kütuse kasutamine võib mootorit kahjustada. Kasutage bensiini ja kahetaktioli segu.

## Bensiin

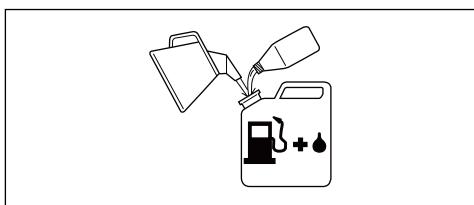


**ETTEVAATUST:** Kasutage ainult kvaliteetset vähemalt 90 (RON) oktaanarvuga bensiini, segatud öliga. On oht, et madalamale oktaanarvuga kütuse kasutamine põhjustab detonatsiooni. See võib mootorit kahjustada ja põhjustada tõsisid mootoririkkeid.



**ETTEVAATUST:** Kui teie seade on varustatud katalüüsmuunduriga, kasutage kvaliteetse pliivaba bensiini ja öli segu. Pliid sisalda bensiin rikub katalüsaatorseadet.

- Võimaluse korral kasutage keskkonnasäästlikku nn alkülaatbensiini.

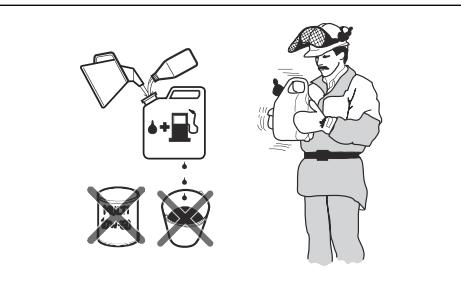


- Võib kasutada etanolli sisaldavat kütust E10 (maks etanoolisisaldus 10%). E10-st suurema etanoolisisaldusega kütuse kasutamine võib põhjustada töö aeglustumise ja mootoririkke.

- Pidevalt kõrgetel pööretel töötades on soovitav kasutada kõrgema oktaanarvuga bensiini.

## Husqvarna alkülaatkütus

Soovitame optimaalse jõudluse tagamiseks alati kasutada Husqvarna alkülaatkütust. See kütus sisaldb tävlise kütusega võrreldes vähem kahjulikke aineid, mis omakorda vähendab ohtlikku heitgaasi. Kütuse põlemisel tekib vähe ohtlikke jäälge, mistöttu mootori osad püsivad puhtamana. Pikendab lõiketera tööiga. Husqvarna alkülaat pole köökidel turgudel saadaval.



### Kahetaktiöli



**ETTEVAATUST:** Ebapiisava kvaliteediga öli ja/või vale öli ja kütuse segu võivad toodet kahjustada ja vähendada katalüsaatorite tööiga.



**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage vesijahutusega pääramootoritele mõeldud kahetaktiöli, mida tuntakse ka paadimootoriölina.



**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage neljataktimoortööli ölisid.

- Parimate tulemuste ja jõudluse saavutamiseks kasutage Husqvarna kahetaktiöli.
- Kui Husqvarna kahetaktioli pole saadaval, kasutage muud öhkjahutusega mootoritele mõeldud kvaliteetset kahetaktiöli. Òige öli valimiseks pöörduge hooldusesindusse.

Bensiin, l	Kahetaktiöli (l)
	<b>2% (50:1)</b>
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40

### Bensiini ja kahetaktiöli segamine



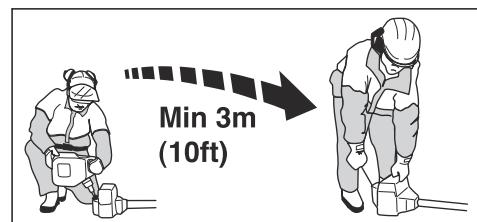
**ETTEVAATUST:** Väiksemate koguste segamisel möjutavad ka väikesed kõrvalkalded oluliselt segu koostist. Et segu oleks òige, on tähtis mööta segatava öli kogus väga täpselt.

- Valage nõusse pool segatavast bensiinist.
- Lisage kogu ölikogus ja segage (loksutage) küttesegu segamini.
- Lisage ülejäänud bensiini.
- Segage (loksutage) küttesegu hoolikalt enne seadme kütusepaagi täitmist.
- Kui seadet pikema aja jooksul ei kasutata, tuleb kütusepaak tühjendada ja puhastada.

**Märkus:** Ärge segage kütust korraga rohkem kui üheks kuiks vaja ja kasutage bensiini ja öli segamiseks alati bensiini jaoks ettenähtud puhest nõu.

### Kütusepaagi täitmine

- Puhastage kütusepaagi korgi ümbrus.
- Loksutage kütusenõu veendumaks, et kütus on täielikult segunenud. Kasutage ületäitumise kaitsega kütusenõu.
- Täitke kütusepaak.
- Pingutage kütusepaagi korki korralikult.
- Enne käivitamist viige seade tankimiskohast ja kütusenõust vähemalt kolme meetri kaugusele.



**ETTEVAATUST:** Paakidesse sattunud mustus rikub seadme töötamist. Puhastage kütusepaak ja keti ölipaak regulaarselt ning vahetage kütusefilter kord aastas või sagedamini.

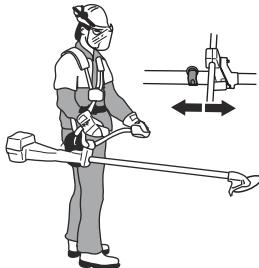
### Tööasend

- Hoidke seadet mõlema käega.
- Hoidke seadet endast paremal.
- Hoidke seadet puusa kõrgusel.

- Hoidke seadet alati rakmete külge kinnitatuna.
- Hoidke kehaosad kuumadest pindadest eemal.
- Hoidke kehaosad lõikeosast eemal.

## Seadme õige tasakaal

Metsa puhastamiseks on seade õigesti tasakaalus, kui see ripub rakmete kinnituspunktist vabalt horisontaalselt. Õige tasakaalu korral on kivide tabamise risk juhtraust lahtilaskmisel minimaalne.

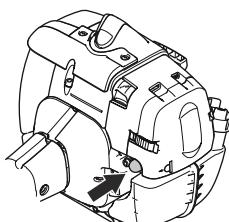


Rohu niitmiseks on seade õigesti tasakaalus, kui lõiketera on maapinna läheosal lõikekõrgusel.



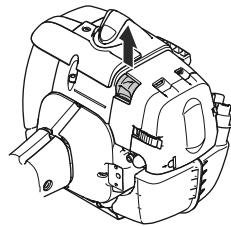
## Seadme ettevalmistamine käivitamiseks

1. Vajutage korduvalt kütusepumba kummipõiele, kuni kütus hakkab pööt täitma.



**Märkus:** Pöis ei pea täiesti täis saama.

2. Viige õhuklapi hoop üles õhuklapi asendisse.



**HOIATUS:** Kui õhuklapp on mootori käivitamisel avatud asendis, hakkab lõikeosa kohe pöörlema.

## Seadme käivitamine

**HOIATUS:** Enne seadme käivitamist lugege läbi ohutust puudutav jaotis (vt jaotist *Ohutus lk 4*).

1. Kasutage kaitsekindaid.
2. Suruge toote korpus vasaku käega vastu maad.



**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage jalgu!

3. Hoidke starteri nööri käepidet paremas käes.
4. Tõmba starteri nööri parema käega, kuni tunned takistust (starteri hambad ühenduvad).



**HOIATUS:** Käivitusnööri ei tohi kerida käe ümber.

5. Tõmmake nööri kiiresti ja tugevalt.



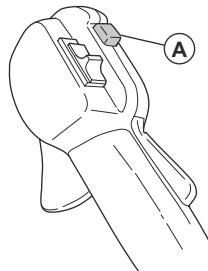
**ETTEVAATUST:** Ärge tõmmake käivitusnööri täies pikuses välja ja ärge laske käiviti käepidet lahti, kui see on väljatõmmatud asendis. See võib seadet kahjustada.

6. Tõmba käivitusnööri, kuni mootor käivitub või maksimaalselt viis korda.
7. Lähesta õhuklapp, kui mootor käivitub või kui oled käivitusnööri tõmmان viis korda.
8. Vajadusel tõmba käivitusnööri korduvalt, kuni mootor käivitub.
9. Laske 10 sekundit töötada.
10. Liiguta gaasihoovastiku järk-järgult.
11. Veenduge, et mootor töötab sujuvalt.

**Märkus:** Kui mootor seiskub, tee toiming uuesti.

## **Stardigaasilukustusega gaasikäepidemega käivitamiseks toimige järgmiselt**

1. Gaasihoovastiku seadmiseks käivitusasendisse lükake gaasihoovastiku lukustust ja gaasihoovastiku nuppu. Vajutage stardigaasinuppu (A).
2. Vabastage gaasihoovastiku lukustusnupp, gaasihoovastiku nupp ja stardigaasi nupp. Sellega on stardigaas aktiveeritud.
3. Mootori tühikäigule viimiseks vajutatakse sisse gaasihoovastiku lukustusnupp ja gaasihoovastiku nupp.



## **Toote seiskamine**

- Mootori seisikamiseks viige seisamislülitி stoppasendisse.



**ETTEVAATUST:** Seisamislülitி naaseb automaatselt töösendisse.

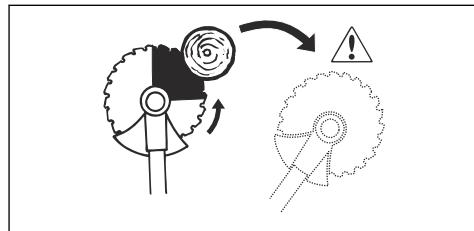
## **Tagasilöök**

Tagasilöök tähendab seda, et seade liigub kiiresti ja jõuliselts küljele. Tagasilöök ilmneb siis, kui rohu- või saetera tabab eset, mida ei saa lõigata. Tagasilöök võib heita seadme või kasutaja mis tahes suunas. Esineb kasutajate ja juuresolijate vigastusoht.

Oht suureneb aladel, kus lõigatavat materjali on raske näha.

Ärge kasutage lõikamiseks lõiketera ala, mis on tähistatud mustaga. Lõiketera kiirus ja liikumine võivad

põhjustada tagasilöögi. Oht suureneb koos lõigatava oksa jämeduse suurenemisega.

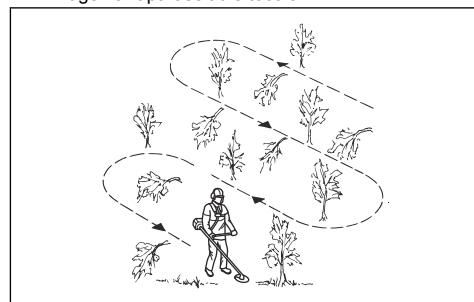


## **Üldised tööjuhised**



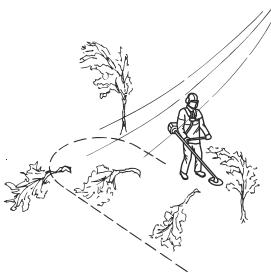
**HOIATUS:** Olge pingi all oleva puu lõikamisel ettevaatlik. See võib enne või pärast lõikamist vetruda tagasi tavaasendisse, tabada teid või seadet ja põhjustada vigastuse.

- Puhastage tööala ühes otsas vaba ruum ja alustage tööd seal.
- Liikuge korrapäraselt üle tööala.

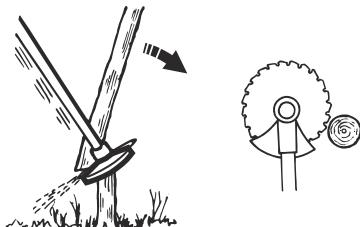


- Liigutage seadet täies ulatuses vasakule ja paremale, et puhastaksite iga pöördega 4–5 m laiuse ala.
- Enne ümberpööramist ja tagasi liikumist puhastage 75 m pikkune ala. Edasi liikudes võtke kütusenõ endaga kaasa.
- Liikuge sellises suunas, kus te ei pea kraave ega muid takistusi ületama rohkem kui hä davajalik.

- Liikuge sellises suunas, kus tuul puhub lõigatud rohu puhastatud alale.



- Kallutage saetera ja suruge seda jõuga diagonaalselt üles paremale. Samal ajal lükake puud terakaitsmega.



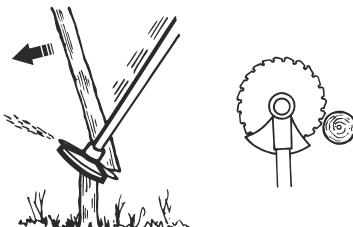
- Liikuge piki kallakut, mitte üles-allta.

## Metsa puhastamine saeteraga

### Puu langetamine vasakule

Et puu langeks vasakule, tuleb tüve alumist osa suunata paremale poole.

- Rakendage täisgaasi.
- Pange saetera vastu puud, nagu joonisel näidatud.
- Kallutage saetera ja suruge seda jõuga diagonaalselt alla paremale. Samal ajal lükake puud terakaitsmega.



### Puu langetamine paremale

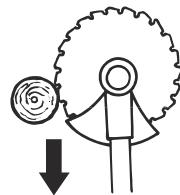
Et puu langeks paremale, tuleb tüve alumist osa suunata vasakule poole.

- Rakendage täisgaasi.
- Pange saetera vastu puud, nagu joonisel näidatud.

### Puu langetamine ettepoole

Et puu langeks ettepoole, tuleb tüve alumist osa suunata tahapoole.

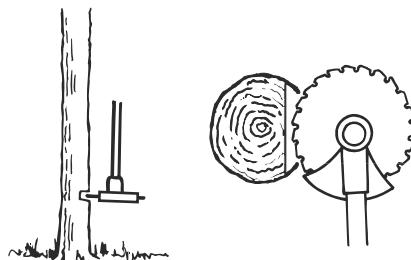
- Rakendage täisgaasi.
- Pange saetera vastu puud, nagu joonisel näidatud.
- Tömmake saetera kiire liigutusega ettepoole.



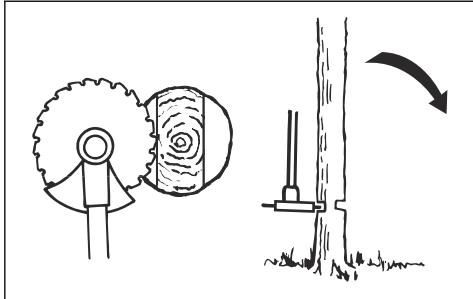
### Suurte puude langetamine

Suuri puud tuleb lõigata kahelt küljelt.

- Tehke köigepealt kindlaks puu langemissuund.
- Rakendage täisgaasi.
- Esimene lõige tehe puu sellele küljele, kuhu see langeb.



#### 4. Lõigake teiselt poolt tüvi läbi.



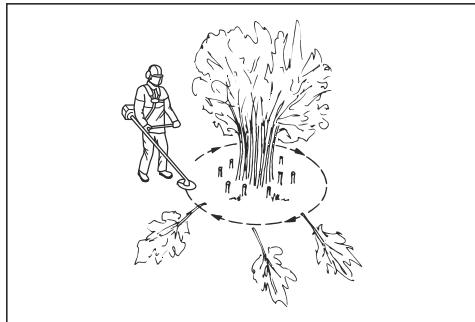
**ETTEVAATUST:** Kui saetera blokeerub, ärge tömmake seadet äkilise liigutusega. See võib kahjustada saetera, nurkreduktorit, võlli või juhtrauda. Laske käepidemed lahti, võtke mõlema käega varrest kinni ja tömmake seade aeglaselt lahti.

**Märkus:** Väikeste puude langetamiseks kasutage rohkem lõikesurvet. Suурte puude langetamiseks kasutage vähem lõikesurvet.

### Võsalõikamine saeteraga

Et puu langeks vasakule, tuleb tüve alumist osa suunata paremale pool.

- Lõigake läbi peenikesed puutüved ja vösud.
- Liigutage seadet küljelt küljele.
- Lõigake ühe liigutusega mitu puud.
- Peenikese tüvede rühma lõikamine



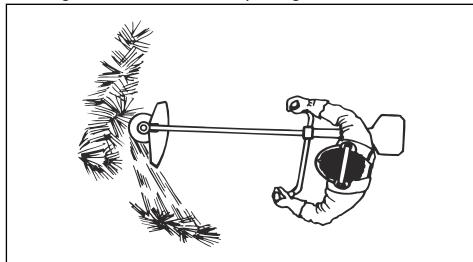
- a) Lõigake välimised tüved körgelt.
- b) Lõigake välimised tüved õige körguseni.
- c) Lõigake keskelt. Kui te ei pääse keskosale juurde, lõigake välimised tüved körgelt ja laske neil kukkuda. See vähendab saetera blokeerumise ohtu.

### Rohu niitmine rohuteraga



**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage rohuterasid ega rohunuge puidu puhul. Kasutage rohuterasid ja rohunuge ainult kõrge või tiheda rohu puhul.

- Liigutage seadet küljelt küljele.
- Alustage lõikamisi liigutust paremal vasakule. Enne uut lõiget viige seade paremale.
- Lõigake rohutera vasaku poolega.

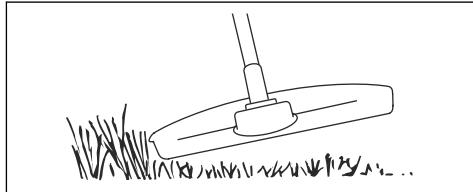


- Keerake rohutera vasakule nurga alla, et rohi langeks vaaluna. See teeb rohu kokkukogumise lihtsamaks.
- Hoidke stabilset asendit, jalad kergelt harkis.
- Iga paremaleliigutuse järel astuge edasi ja veenduge enne uut lõiget, et teil on stabilne asend.
- Suruge tugikuppel kergelt vastu maad, et rohutera ei tabaks maapinda.
- Lõigatava materjali ümber rohutera keerdumise ohu vähendamiseks järgige neid juhiseid.
  - a) Rakendage täisgaasi.
  - b) Ärge liigutage rohutera seadme vasakult paremale viimisel läbi lõigatud materjali.
- Enne lõigatud materjali kokkukogumist seisake mootor ja eemaldage seade rakmete küljest. Pange seade maapinnale.

### Muru pügamine trimmipeaga

#### Muru pügamine

1. Hoidke trimmipead nurga all maapinna kohal. Ärge vajutage trimmerijõhvi rohu sisse.



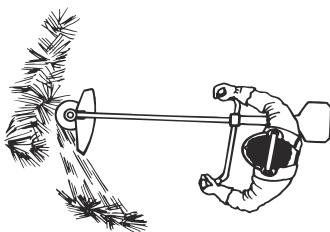
2. Lühendage trimmerijõhvi pikkust 10–12 cm (4–4,75 tolli).
3. Taimede kahjustamise ohu vähendamiseks vähendage mootori kirust.

- Esemete või rajatiste läheosal asuva muru pügamisel rakendage 80% gaasi.



### Rohu niitmine rohuteraga

- Toote kasutamise ajal hoidke jalad sobivas harkasendis. Veenduge, et jalad toetuksid kindlalt maapinnale.
- Pange tugikuppel kergelt vastu maad. Nii ei puuduta tera maapinda.
- Puhastuskäigu tegemiseks liigutage seadet külgusuunas paremalt vasakule. Löigake tera vasaku külgega (kella numbrilauda aluseks võttes vahemikus kell 8–12).



- Rohu eemaldamisel kallutage tera vasakule.

**Märkus:** Rohi koguneb hõlpsalt ritta.

- Tagasikäigu tegemiseks liigutage seadet külgusuunas vasakult paremale.
- Töötage rütmiliselt.
- Astuge ettepoole ja asetage jalad uuesti kindlalt vastu maad.
- Seisake mootor.
- Võtke seade rakmete klambi küljest lahti.
- Pange seade maapinnale.
- Koguge lõigatud rohi kokku.

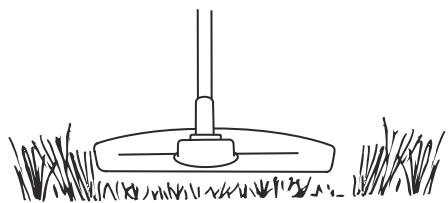
### Sissejuhatus



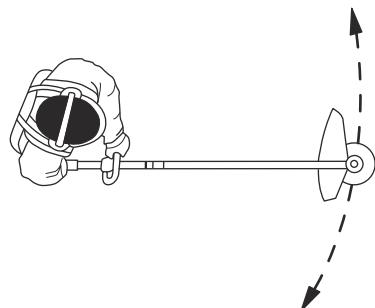
**HOIATUS:** Enne seadme hooldamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav peatükk.

### Rohu lõikamine

- Rohu lõikamisel jälgige, et trimmeri jõhv asuks maapinnaga paralleelselt.



- Ärge vajutage trimmeripead vastu maapinda. See võib toodet kahjustada.
- Liigutage muru lõigates toodet küljelt-küljele. Rakendage täisgaasi.



### Muru eemalepühkimine

Pöörleva trimmerijõhvi ümber tekkivat öhuvooolu saab kasutada lõigatud muru alalt eemaldamiseks.

- Hoidke trimmeripead ja jõhvi maapinna kohal maapinnaga paralleelselt.
- Rakendage täisgaasi.
- Liigutage trimmipead küljelt küljele ja pühkige muru.



**HOIATUS:** Uue trimmerijõhvi paigaldamisel puhastage trimmeripea katet, et vältida tasakaaluhäireid ja käepidemete vibrerimist. Kontrollige ja vajaduse korral puhastage ka trimmipea muid osi.

### Hooldamine

Toote hooldamiseks ja remontimiseks on vaja erioskus. Tagame asjatundliku remondi- ja hooldustöö. Kui edasimüüjal, kellelt toote ostsite, pole hooldustöökoda, küsige neilt teavet lähima hooldustöökoja kohta.

## Hooldusskeem

Hooldamine	Üks kord päevas	Üks kord nädalas	Üks kord kuus
Puhastage välispinnad.	X		
Kontrollige rakmeid kahjustuste suhtes.	X		
Kontrollige riputuskonksu kahjustuste suhtes.	X		
Kontrollige, et käepide ja juhtraud oleks korralikult kinnitatud ja poleks kahjustud.	X		
Veenduge, et gaasihoovastiku pidur ja gaasihoovastik töötaks korralikult.	X		
Kontrollige, kas seis kamislülit töötab õigesti.	X		
Veenduge, et lõikeosa ei pöörleks tühikäigul.	X		
Puhastage õhufilter. Vajaduse korral vahetage välja.	X		
Kontrollige, et lõikeketas oleks terav ja paigaldatud õigesti keskele, kontrollige pragude suhtes. Kui lõikeketas pole õigesti paigaldatud, võib see seadet kahjustada.	X		
Kontrollige lõikeosakaitset kahjustuste ja mõrade suhtes. Kui see on kahjustud, vahetage see välja.	X		
Kontrollige, et trimmipeal ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kui see on kahjustud, vahetage see välja.	X		
Veenduge, et mutrid ja kruvid oleksid pingutatud.	X		
Kontrollige, et mootorist, kütusepaagist ega kütusetorudest ei leiks kütust.	X		
Transportkaitsme kontrollimine Kontrollige, et lõikeketas poleks kahjustatud ja, et transportkaitset oleks võimalik korrektselt kinnitada.	X		
Puhastage jahutussüsteem.		X	
Kontrollige, kas starter ja käivitusnöör on terved.		X	
Kontrollige vibratsiooni summutusosi kahjustuste ja mõrade suhtes.		X	
Puhastage süüteküünla välispind. Võtke küünal maha ja kontrollige elektroodide vahekaugust. Reguleerige elektroodide vahe õigeks (vt jaostist <i>Tehnilised andmed lk 27</i> ) või vahetage süüteküünla välja. Veenduge, et süüteküünla on raa-diohäärite kaitse.		X	
Puhastage karburaatori välispind ja selle ümbrus.		X	
Kontrollige nurkreduktorit veendumaks, et see on $\frac{3}{4}$ ulatuses määrdtega täidetud. Kasutage vajadusel lisamiseks erimääret.		X	
Tehke summuti sädemepüüdja vörk puhtaks või vahetage välja.		X	
Kontrollige, et rakmete ohutusvabasti töötaks korralikult ja poleks kahjustatud.			X
Kontrollige, kas kütusefilter on puhas ja kütusepoolik terve. Vajaduse korral vahetage välja.			X
Kontrollige kõiki juhtmeid ja ühendusi.			X

Hooldamine	Üks kord päevas	Üks kord nädalas	Üks kord kuus
Kontrollige sidurit, sidurivedrusid ja -trumlit, ega neil pole kulumise jälg. Kui üks või enam nendest osadest tuleb välja vahetada, võtke ühendust hooldusesindajaga.			X
Vahetage süüteküunal. Veenduge, et süütekünlal on raadiohäirete kaitse.			X
Kontrollige ja puhastage summuti sädemepüüdja vörku.			X

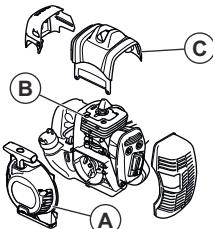
## Jahutussüsteemi puhastamine



**ETTEVAATUST:** Määrdunud või ummistonud jahutussüsteemi korral kuumeneb seade üle ning võib kahjustada saada.

Jahutussüsteemi osad on starteri õhuvõtuava (A), silindri jahutusribid (B) ja silindri kate (C).

1. Puhastage jahutussüsteemi harjaga kord nädalas, vajaduse korral tihedamini.



2. Veenduge, et jahutussüsteem poleks määrdunud ega ummistonud.

## Summuti kontrollimine



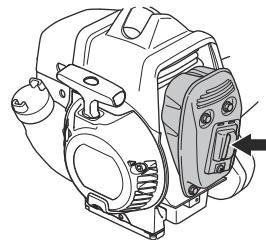
**HOIATUS:** Ärge kasutage seadet, mille summuti on kahjustunud või halvas seisukorras.



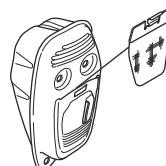
**HOIATUS:** Ärge kasutage seadet, kui summuti sädemepüüdurvöör puudub või on defektne.

1. Veenduge, et summuti pole kahjustunud ja sellel pole defekte.

2. Veenduge, et summuti oleks õigesti toote külge kinnitatud.



3. Kui tootel on spetsiaalne sädemepüüdurvöör, puhastage seda iga nädal.
4. Vahetage kahjustunud sädemepüüdurvöör välja.



**ETTEVAATUST:** Kui sädemepüüdurvöör on ummistonud, siis kuumeneb seade üle, mis võib vigastada silindrit ja kolbi.

## Õhufilter

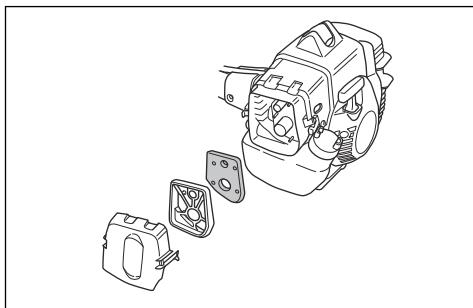
Eemalda õhufiltrist selle puhtana hoidmiseks tolm ja mustus, et vältida järgmisi probleeme:

- Karburaatori rikked
- Probleeme toote käivitamisel
- Võimsuse vähenemist
- Mootori osade suuremat kulumist
- Liigset kütusekulua

## Õhufiltrti puhastamine

Puhastage õhufiltrit regulaarselt mustusest ja tolmust. See hoiab ära karburaatori rikkeid, käivitusprobleeme,

mootori võimsuse kadu, mootoriosade kulumist ja tavaärasesest suuremat kütusekulu.



- Puhastage õhufilter iga 25 tunni järel või sagedamini, kui töötate tootega väga tolmuses keskkonnas.

## Õli kandmine vahtplastist õhufiltrile

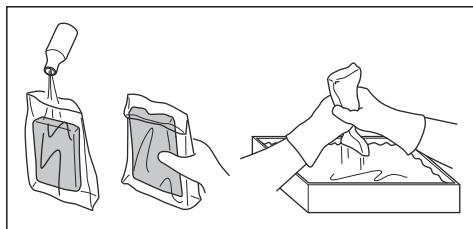


**ETTEVAATUST:** Kasutage alati Husqvarna spetsiaalset filtriõli. Ärge kasutage teisi tüüpilisi õlisid.



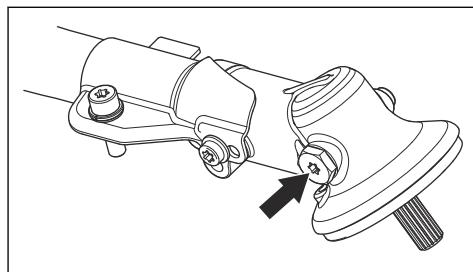
**HOIATUS:** Pange käte kaitsekindad. Õhufiltril õli võib põhjustada nahäärritust.

- Asetage vahtplastist õhufilter kilekotti.
- Asetage õli kilekotti.
- Vajutage kilekotti, et õli kandiks ühtlaselt kogu vahtplastist õhufiltrile.
- Suruge liigne õli vahtplastist õhufiltrist välja, kui see on veel kilekotis.



## Nurkreduktor

Nurkredutor on vabrikust tulles täidetud küllaldase määrdekogusega. Enne seadme kasutamist veenduge siiski, et nurkredutor on 3/4 ulatases määrdtega täidetud. Kasutage Husqvarna spetsiaalset määret.



Tavaliselt pole nurkreduktori määret vaja asendada, väljaarvatud remondi puhul.

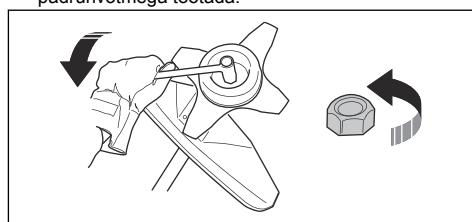
## Lukustusmutri kinnitamine ja eemaldamine



**HOIATUS:** Seisake mootor, kasutage kaitsekindaid ja olge löikeosa teravate servadega ettevaatlik.

Lukustusmutrit kasutatakse teatud tüipi löikeosade lukustamiseks. Lukustusmutter on vasakkeermega.

- Kinnikeeramisel keeratakse mutrit löikeosa pöörlemisele vastassuunas.
- Lukustusmutri eemaldamiseks, keeratakse seda löikeosa pöörlemissuunas.
- Kasutage lukustusmutri vabastamiseks ja pingutamiseks pika varrega padrunvõtit. Joonisel olev nool näitab ala, kus saate ohultult padrunvõtmega töötada.



**HOIATUS:** Lukustusmutri lahti ja kinnikeeramisel võib end teraga vigastada. Veenduge alati, et lõiketera kaitse takistab teie käe vigastamist.

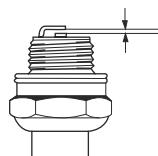
**Märkus:** Veenduge, et te ei saa lukustusmutrit käsitsi keerata. Kui nailonlukusti takistus ei ole vähemal 1,5 Nm, vahetage lukustusmutter välja. Pärast lukustusmutri ligikaudu kümnekordset kinnikeeramist tuleb see välja vahetada.

## Süüteküünla kontrollimine



**ETTEVAATUST:** Kasutage alati soovitatud tüüpi süüteküünalt. Vale tüüpi süüteküünal võib toodet kahjustada.

- Kontrollige süüteküünalt, kui mootori võimsus on madal, mootor ei käivitu kergesti või ei tööta tühikäigul korralikult.
- Süütekünnal elektroodidele võõraineete kogunemise ohu vähendamiseks täitke järgmisi juhiseid.
  - Veenduge, et tühikäigu pöörete arv on õigesti seadistatud.
  - Veenduge, et kütusesegu oleks õige.
  - Veenduge, et õhufilter oleks puhas.
- Kui süüteküunal on määrdunud, puhastage see ja kontrollige, kas elektroodide vahe on õige, vt jaotist *Tehnilised andmed lk 27*.



- Vajaduse korral vahetage süüteküunal välja.

## Mootori reguleerimine

Kui mootor ei tööta korralikult, järgige neid juhiseid.

- Kinnitage heaks kiidetud lõikeosa, vt *Lisavarustus lk 28*.
- Käivitage mootor.
- Kasutage seadet tavatingimustes kolm minutit.
- Töstke lõikeosa õhku ja rakendage 30 sekundiks täisgaas. Trimmipea kasutamise korral veenduge, et kaitsetera lõikaks jõhvi õige pikkuseni.

**Märkus:** Selle toimingu käigus ärge muru ega oksi lõigake.

- Kasutage seadet tavatingimustes, et kontrollida, kas mootor töötab õigesti.
- Kui mootor ei tööta õigesti, korraage 4. ja 5. toimingut uuesti kolm korda.
- Kui pärast nende toimingute tegemist ei tööta mootor ikka korralikult, laske Husqvarna edasimüüljal seadet reguleerida või parandada.

## Madala kiiruse nõela (L) seadistamine

- Keerake madala kiiruse nõela päripäeva lõpuni.

**Märkus:** Kui seadme kiirendus on nõrk või tühikäigukirius vale, keerake madala kiiruse nõela

vastupäeva. Keerake madala kiiruse nõela seni, kuni kiirendusvõimsus ja tühikäigukirius on sobilikud.

## Suure kiiruse nõela (H) seadistamine

Mootor on tehases seadistatud merepiinna kõrgusele töötamiseks. Kui te töötate suurematel kõrgustel, erinevates ilmastikuoludes või temperatuuridel, võib osutuda vajalikuks suure kiiruse nõela ümberseadistamine.

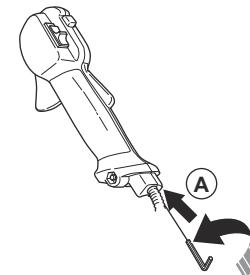
- Seadistamiseks keerake suure kiiruse nõela



**ETTEVAATUST:** Ärge keerake suure kiiruse nõela reguleerimiskruvi üle reguleerimispõriku. See võib kahjustada kolbi ja silindri.

## Käivitusgaasi pöörete seadistamine

- Vale tühikäigu pöörete arv.
- Vajutage käivitusgaasilukku. Vt jaotist *Stardigaasilukustusega gaasikäepidemega kävitamiseks toimige järgmiselt lk 17*.
- Kui käivitusgaasi pöörete arv on väiksem kui 4000 p/min, keera reguleerimiskruvi (A) päripäeva, kuini lõikeosa põörleb. Keera reguleerimiskruvi (A) päripäeva veel 1/2 pöret.



- Kui stardigaasi pöörete arv on liiga suur, keerake kruvi (A) vastupäeva, kuni lõikeosa jäab seisma. Keera reguleerimiskruvi (A) päripäeva veel 1/2 pöret.

## Tühikäigu pöörete arvu reguleerimine

Husqvarna

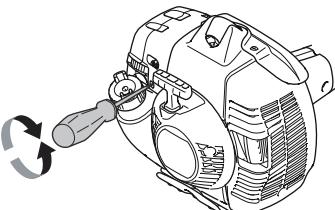
- Enne tühikäigu pöörete arvu reguleerimist veenduge, et õhufilter oleks puhas ja õhufiltril kate asuks oma kohal.
- Reguleerige tühikäigu pöörete arvu tühikäigu reguleerimiskruviga T, mis kannab tähist „T“.



**HOIATUS:** Kui lõikeosa tühikäigu pöörlemissageduse reguleerimisel ei seisku, pöörduge lähima hoolduse poole.

Ärge kasutage seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.

- Tühikäigu pöörte arv on õige siis, kui mootor töötab igas asendis ühtlaselt. Tühikäigu pöörte arv peab jäama allapoole lõikeosa pöörlema hakkamise kiirusest.
- 1. Keerake tühikäigu reguleerimiskruvi päripäeva, kuni lõikeosa hakkab pöörlema.



- 2. Keerake tühikäigu reguleerimiskruvi vastupäeva, kuni lõikeosa peatub.

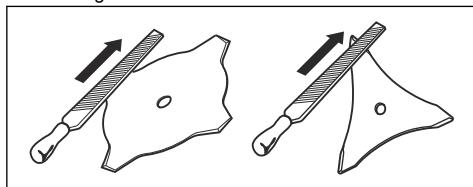
**Märkus:** Tehnilised andmed lk 27

## Rohunoa ja rohutera teritamine



**HOIATUS:** Seisake mootor. Kasutage kaitsekindaid.

- Rohunoa või rohutera öige teritamise kohta leiate teavet lõikeosaga kaasas olevast juhendist.
- Tasakaalu säilitamiseks teritage kõik servad võrdselt.
- Kasutage lihtlameviili.



**HOIATUS:** Kahjustatud lõiketera kõrvvaldage alati kasutusest. Ärge proovige paindunud või väändunud lõiketera sirgeks ajada ja uesti kasutada.

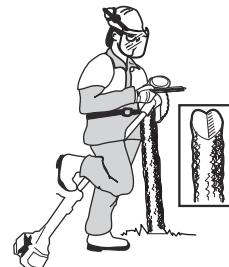
## Saetera teritamine



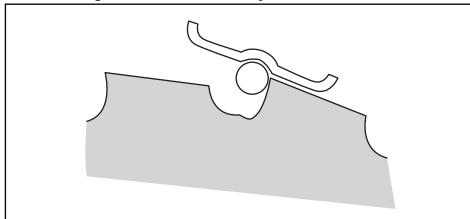
**HOIATUS:** Seisake mootor. Kasutage kaitsekindaid.

- Lõiketera öige teritamise juhised leiate lõiketeraga kaasas olevast juhendist.

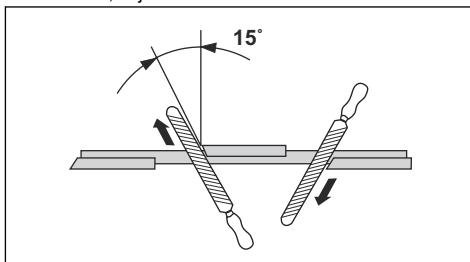
- Veenduge, et seadmel ja lõiketeral oleks teritamise ajal piisav toestus.



- Kasutage 5,5 mm ümarviilli ja teritusmalli.

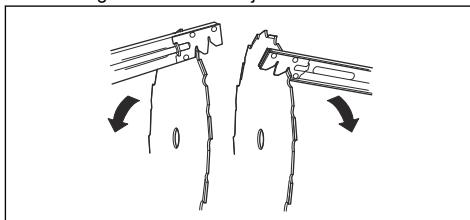


- Hoidke viili 15° nurga all.
- Teritage üks saeterahammas paremale ja teine vasakule, vt joonist.



**Märkus:** Kui saetera on väga kulunud, teritage hammaste servad lameviiliga. Jätkake teritamist ümarviiliga.

- Saetera tasakaalu säilitamiseks teritage kõik servad võrdselt.
- Reguleerige soovitatavat seadistustööriista kasutades saetera seadistuseks 1 mm. Lugege saeteraga kaasas olevaid juhiseid.





**HOIATUS:** Kahjustatud lõiketera kõrvaldage alati kasutusest. Ärge proovige

paindunud või väändunud lõiketera sirgeks ajada ja uuesti kasutada.

## Veaotsing

### Mootor ei käivitu

Kontrollige	Võimalik põhjus	Toiming
Seiskamislülit.	Seiskamislülit on seiskamisasendis.	Laske volitatud hooldustöökojas seis kamislülitil välja vahetada.
Starterikutsikad.	Starterikutsikad ei saa vabalt liikuda.	Eemaldage starterikate ja puhastage starterikutsikate ümbrus. vt jaotist <i>Seadme tutvustus lk 2</i> .
		Pöörduge abi saamiseks volitatud hooldustöökotta.
Kütusepaak.	Vale kütusetüüp.	Tühjendage kütusepaak ja täitke õige kütusega.
Süüteküunal.	Süüteküunal on määrdunud või märg.	Veenduge, et süüteküunal on kuiv ja puhas.
	Süüteküunla elektroode vahe on vale.	Puhastage süüteküunal. Veenduge, et elektroode vahe oleks õige. Veenduge, et süüteküunlal on raadiohäärite kaitse.
	Süüteküunal on lahti.	Vaadake õiget elektroodi vahet tehniliistest andmetest.
		Keerake süüteküunal kinni.

### Mootor käivitub, kuid seejärel seiskub

Kontrollige	Võimalik põhjus	Toiming
Kütusepaak	Vale kütusetüüp.	Tühjendage kütusepaak ja täitke õige kütusega.
Õhufilter	Õhufilter on ummistunud.	Puhastage õhufilter.

## Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine

### Transportimine ja hoiustamine

- Ärge hoidke masinat ega kütust kohas, kus kütuseaurud võivad lekke korral kokku puutuda sädemete või lahtise tulega (näiteks masinate, elektrimootorite, releede, lülitite, katelde jm seadmete läheduses).
- Hoidke ja transportige kütust selleks ettenähtud nõuas.
- Laske kütusepaak täiesti tühjaks, enne kui jäätate masina pikaks ajaks seisma. Paluge lähimast bensiinjaamast abi vana kütuse ja öli jaoks sobiva paiga leidmisel. Tühjendage paak selleks ettenähtud mahutitesse hästi ventileeritud kohas.

- Enne pikemaajalist hoiustamist tuleb seade korralikult puhastada ja hooldada.
- Lõikeosa transportkaitsse tuleb paigaldada alati, kui seadet ei kasutata või see viidakse teise kohta.
- Kinnitage seade transportimise ajaks.
- Et ära hoida seadme tahtmatut käivitamist, tuleb süütepea kindlasti eemaldada, kui seadmele tehakse hooldust, kui seade jäääb valveta või hoiustatakse.
- Enne hoiule asetamist laske seadmel maha jahtuda.

## Kõrvaldamine

- Järgige kohalikke jäätmekäitluseeskirju ja kehtivaid seadusi.
- Kemikaalid (nt mootoriöli ja kütus) kõrvaldage hoolduskeskuses või spetsiaalses jäätmejaamas.
- Kui toodet enam ei kasutata, toimetage see Husqvarna edasimüüjale või kõrvaldage see taaskasutuskeskuses.

## Tehnilised andmed

### Tehnilised andmed

	535RX	535RXT
<b>Mootor</b>		
Silindrimaht, cm <sup>3</sup>	34,6	24,6
Silindri läbimõõt, mm	38,0	38,0
Käigu pikkus, mm	30,5	30,5
Tühikäigu pöörete arv, p/min	2900	2900
Sooovituslik suurim pöörete arv, p/min	11 500	11 500
Väljuva völli pöörlemiskiirus, p/m	8220	8220
Mootori max võimsus ISO 8893 järgi, kW / p/min	1,60/8400	1,6/8400
Katalüsaatoriga summuti	Jah	Jah
Seadistatavate pööretega süütesüsteem	Jah	Jah
<b>Süütesüsteem</b>		
Süüteküunal	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Elektroodide vahe, mm	0,5	0,5
<b>Kütuse-/määrimissüsteem</b>		
Bensiinipaagi maht, l	0,6	0,6
<b>Mass</b>		
Seadme kaal ilma kütuse, lõikeosa ja kaitsmeta, kg	6,1	6,7
<b>Müratasemed</b> <sup>1</sup>		
Helitugevuse tase, mõõdetud dB(A)	111	111
Mürvavõimsustase, garanteeritud L <sub>WA</sub> dB(A)	114	114
<b>Müratase</b> <sup>2</sup>		

<sup>1</sup> Müraemissioon ümbrissevasse keskkonda, mõõdetud heliõimsuse tasemena (L<sub>WA</sub>) vastavalt EÜ direktiivile 2000/14/EÜ. Seadme antud müratase mõõdeti enim müra tekitava originaalsaagimisasseadme kasutamisel. Erinevus garanteeritud ja mõõdetud heliõimsustaseme vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EÜ alusel hõlmab garanteeritud heliõimsustase ka mõõtmistulemuste dispersiooni ja kõrvalekaldeid sama mudeli erinevate seadmete vahel.

<sup>2</sup> Müra röhutaseme kohta toodud andmete statistiline dispersioon (standardhälve) on 1,2 dB(A).

	<b>535RX</b>	<b>535RXT</b>
Ekvivalentne helirõhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud EN/ISO 11806 ja ISO 22868 järgi, dB(A):		
Originaaltrimmipeaga	95	95
Originaalrohuteraga	95	95
<b>Vibratsioonitase</b> <sup>3</sup>		
Käepidemete ekvivalentsed vibratsioonitasemed ( $a_{hv,eq}$ ), mõõdetud EN ISO 11806 ja ISO 22867 järgi, m/s <sup>2</sup>		
Originaaltrimmipeaga, vasak/parem	3,0/3,4	2,4/3,1
Originaalrohuteraga, vasak/parem	3,4/4,1	2,5/2,7

## Lisavarustus

### Lisavarustus mudelile 535RX

Heaksidetud lisavarustus	Lisavarustuse tüüp	Löikeosakaitse, tootenr
Terade/lõikurite keskmine ava, Ø 25,4 mm		
Keermestatud terateli M12		
Rohutera/rohunuga	Multi 255-3 (Ø 255, 3 hammast)	537 33 16-01
	Grass 255-4 (Ø 255, 4 hammast)	537 33 16-01
	Multi 275-4 (Ø 275, 4 hammast)	537 33 16-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 hammast)	537 33 16-01
Saetera	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 hammast)	537 38 77-01
Plastnoad	Kolmtera Ø 300 mm (eraldil terade varuosanumber 531 07 77-15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Trimmeripea	T35, T35 (Ø 2,4–3,0 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 (Ø 2,4–3,0 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x (Ø 2,7–3,3 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II (Ø 2,4–3,3 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Tugikuppel	503 89 01-02	-

<sup>3</sup> Vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 0,2 m/s<sup>2</sup>.

# EÜ vastavusdeklaratsioon

## EÜ vastavusdeklaratsioon

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Roots, tel: +46 36 146500, kinnitab, et võsalõikurid **Husqvarna 535RX, 535RXT** ja seerianumbritega alates 2016 ja edasi (aastaarv ja sellele järgnev seerianumber on selgelt märgitud mudeli andmesildile) vastavad järgmise NÖUKOGU DIREKTIIVI nõuetele:

- **2006/42/EÜ** (17. mai 2006), masinadirektiiv;
- **2014/30/EL** (26. veebruar 2014), elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv.
- **2000/14/EÜ** (8. mai 2000), müradirektiiv; Vastavushindamine vastavalt lisale V. Müra kohta leiate teavet tehniliste andmete peatükist.
- 8. juuni 2011. a., „elektri- ja elektroonikaseadmetes teatavate ohlike ainete kasutamise piiramise direktiiv” **2011/65/EL**.

Rakendatud on järgmisi standardeid:

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

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden, on teinud Husqvarna AB tellimusel vabatahtliku tüübihindamise. Sertidel on numbrid: **SEC/09/2135 - 535RXT, SEC/09/2134 - 535RX**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden, on ka kinnitanud vastavust nõukogu direktiivi 2000/14/EÜ lisale V.

Sertifikaadi number on: **01/164/044, 01/164/046 - 535RXT, 01/164/045, 01/164/047 - 535RX**

Huskvarna, 2021-04-27



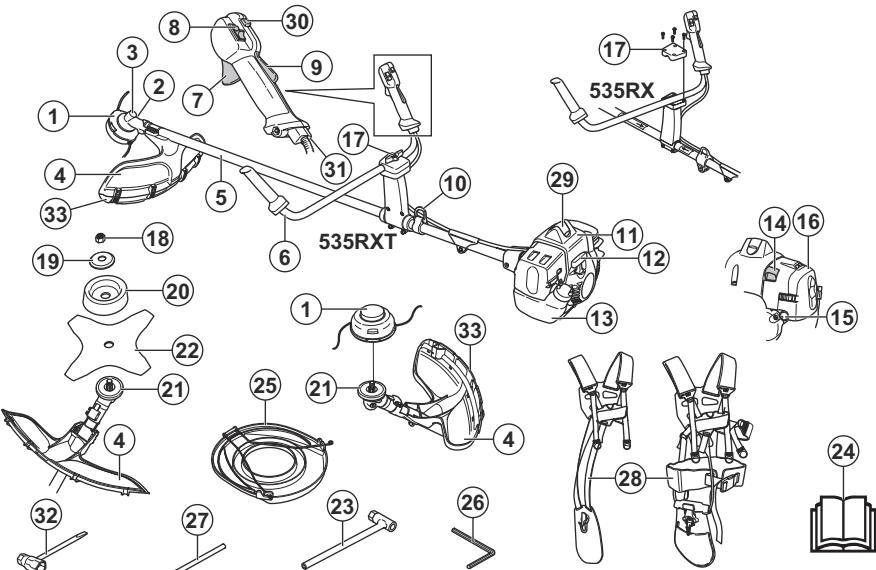
Pär Martinsson, arendusdirektor (Husqvarna AB volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni vastutav juht)

**TURINYS**

Ivadas.....	30	Gedimai ir jų šalinimas.....	55
Sauga.....	32	Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas.....	55
Surinkimas.....	38	Techniniai duomenys.....	56
Naudojimas.....	42	Priedai.....	57
Techninė priežiūra.....	49	EB atitikties deklaracija.....	58

|vadas

## Gaminio apžvalga



- |   |  |
|---|--|
| 1. Žoliapojvės galvutė                  | 16. Oro filtro dangtelis                         |
| 2. Tepimo angos kamštis, kampinė pavara | 17. Rankenų reguliaivimo varžtas                 |
| 3. Kampinė pavara                       | 18. Fiksavimo veržlė                             |
| 4. Pjovimo įtaiso apsauginis elementas  | 19. Atraminė jungė                               |
| 5. Velenas                              | 20. Atraminis gaubtas                            |
| 6. Valdymo rankena                      | 21. Varantysis diskas                            |
| 7. Sklendės valdiklis                   | 22. Peilis                                       |
| 8. Stabdymo jungiklis                   | 23. Raktas su galvute                            |
| 9. Akceleratoriaus gaiduko blokatorius  | 24. Naudojimo instrukcija                        |
| 10. Tvirtinimo kilpa                    | 25. Transportavimui skirtas apsauginis elementas |
| 11. Cilindro dangtelis                  | 26. Šešiabriaunis raktas                         |
| 12. Starterio virvės rankena            | 27. Fiksavimo smeigė                             |
| 13. Kuro bakelis                        | 28. Dūžai  |
| 14. Oro sklendė                         | 29. Žvakės antgalis ir uždegimo žvakė            |
| 15. Oro šalinimo siurbliukas            | 30. Akceleratoriaus įjungimo mygtukas            |

31. Akceleratoriaus kabelio reguliaivimas

32. Uždegimo žvakės veržiliaraktis

33. Papildoma apsauga

## Gaminio aprašas

Gaminys yra krūmapjovė su vidaus degimo varikliu.

Nuolat stengiamės padidinti jūsų saugumą ir eksploatacijos efektyvumą. Dėl išsamesnės informacijos prašome kreiptis į savo techninės priežiūros atstovą.

## Naudojimas

Įrenginys naudojamas su pjūklo disku, žolės pjovimo peiliu arba žoliapjovės galvute įvairių rūšių augmenijai pjauti. Nenaudokite įrenginio jokiems kitiem darbams, išskyrus žolės pjovimą, žolės valymą ir miško valymą. Pjūklo diska naudokite medžiams ir šakoms pjauti. Žolės pjovimo peiliu arba žoliapjovės galvutę naudokite žolei pjauti.

**Pasižymėkite:** Naudojimą gali reglamentuoti nacionalinės arba vietos taisyklės. Laikykite nustatytų taisykių.

Įrenginį naudokite tik su gamintojo patvirtintais priedais.  
Žr. *Priedai psl. 57.*

## Simboliai ant gaminio



**ISPĖJIMAS.** Šis gaminys gali būti pavojingas ir rimtai sužeisti arba praežudyti naudotoją arba aplinkinius. Būkite atsargūs ir tinkamai naudokite gaminį.



Prieš naudodami, atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją ir įsitikinkite, kad viską gerai supratote.



Didžiausiasis galios atidavimo veleno greitis.



Vietose, kur ant jūsų gali užkristi daiktą, dėvėkite apsauginį šalmą. Naudokite patvirtintas apsaugines ausines. Naudokite patvirtintas akių apsaugos priemones.



Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines.



Avékite patvarius, neslystančius batus.



Iš įrenginio gali išskrieti pašaliniai objektai, kurie gali sužeisti.



Naudodami įrenginį laikykites ne mažesniu kaip 15 m atstumu nuo žmonių ir gyvūnų.



Jeigu pjovimo įranga paliečia objekta, kurio iš karto nenuupjauja, ašmenys gali atšokti. Įrenginys gali nupjauti kūno dalis.



Triukšmo emisija į aplinka atitinka Europos direktyvą 2000/14/EB ir Naujojo Pietų Vels Vėlso įstatymą „2017 m. aplinkos apsaugos (triukšmo kontrolės) reglamentas“. Triukšmo emisijos duomenys nurodyti įrenginio etiketėje ir skyriuje Techniniai duomenys.



Rodyklės vaizduoja rankenos padėties ribas.



Oro sklidė.



Oro šalinimo siurbliukas.



Šis gaminys atitinka taikomas EB direktyvas.



yyyywwxxxx

Duomenų plokštélé su se rijos numeriu. yyyy yra pagaminimo metai, ww yra pagaminimo savaitė.

**Pasižymėkite:** Kiti ant gaminio pateikti simboliai (lipdukai) nurodo kitų komercinių teritorijų sertifikavimo reikalavimus.

## „Euro V“ standartas



**PERSPĘJIMAS:** Variklio modifikavimas panaikina šio produkto ES tipo patvirtinimą.

## Atsakomybė už gaminį

Kaip nurodyta atsakomybės už gaminį įstatymuose, mes nesame atsakingi už mūsų gaminio sukeltą žalą, jei:

- gaminys netinkamai suremontuotas;
- gaminys suremontuotas naudojant kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintas dalis;
- gaminys turi kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintą priedą;

- gaminys suremontuotas ne patvirtintame techninės priežiūros centre arba jį suremontavo ne patvirtintas atstovas.

## Sauga

### Saugos ženklų reikšmės

Ispėjimai, perspėjimai ir pastabos yra skirtos atkrepti dėmesį į ypač svarbias vadovo dalis.



**PERSPĖJIMAS:** Naudojamas, kai naudotojui ar šalia esantiems asmenims kyla mirtingo arba sunkaus sužeidimo pavojus arba, jei nesilaikoma vadove pateiktų nurodymų.



**PASTABA:** Naudojamas, kai kyla pavojus sugadinti gaminį, kitas medžiagias arba padaryti žalą aplinkai, jei nesilaikoma vadove pateiktų nurodymų.

**Pasižymėkite:** Naudojamas papildomai informacijai apie konkrečią situaciją pateikti.

### Bendrieji saugos nurodymai



**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Šis gaminys veikdamas sukuria elektromagnetinių laukų. Tam tikromis aplinkybėmis šis laukas gali trikdyti aktyviųjų arba pasyvųjų medicininų implantų veiklą. Kad sumažėtų sunkių ar mirtingų sužeidimų pavojus, medicininų implantų turintiems asmenims rekomenduojame prieš naudojant šį gaminį pasitarti su gydytoju iš implanto gamintoju.
- Neeksplatuokite gaminio, jeigu esate pavargę, sergate, vartojote alkoholio, narkotikų ar vaistų. Tai neigiamai veikia jūsų regėjimą, nuovoką ar koordinaciją.
- Įrenginį nenaudokite blogu oru, pvz., esant tirštam rūkiui, stipriam lietui, smarkiam vėjui ar dideliam šalčiui. Naudodami įrenginį blogu oru galite pavargti, be to, kyla papildomų pavojų, pavyzdžiu, apledėjusi žemė ir neprognozuojama pjauamo medžio kritimo kryptis.
- Visada elkitės atsargiai ir vadovaukitės sveiku protu. Jeigu perskaicius naudotojo instrukciją kiltų dvejeinių dėl darbo situacijos arba darbo procedūrų, prieš tēsdami darbą pasitarkite su techninės priežiūros paslaugas teikiančiu prekybos atstovu.
- Jeigu gaminį paliekate neprizūrimą, nuimkite uždegimo žvakės antgalį.

### Surinkimo saugos instrukcijos



**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines, kai surenkte gaminį ir pjovimo įtaisą.
- Prieš surinkdami gaminį nuo uždegimo žvakės atjunkite laidą.
- Prieš naudodami gaminį įsitikinkite, kad pritvirtinta tinkama rankena ir pjovimo įtaiso apsauginis elementas.
- Naudojant pažiūst arba netinkamą pjovimo įtaisą galima susižeisti. Nenaudokite pjovimo įtaiso, jei neįrengta patvirtinta pjovimo įtaiso apsauga.
- Prieš paleisdami gaminį, tinkamai pritvirtinkite sankbos gaubtą ir veleną.
- Pavaros diskas ar atraminė jungė turi būti tinkamai įleisti į pjovimo įtaiso viduryje esančią angą. Netinkamai uždėtas pjovimo įtaisas gali sunkiai arba mirtinai sužeisti.
- Pritvirtinkite laikymo diržus, kad apsaugotumėte gaminio naudotoją ir kitus asmenis nuo sužalojimų.

### Naudojimo saugos instrukcijos



**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Prieš naudodami įrenginį išsiaiškinkite ir supraskite skirtumą tarp miško valymo, žolės valymo bei žolės pjovimo.
- Naudokite asmenines apsaugines priemones, žr. *Asmeninės apsauginės priemonės psli. 33.*
- Dėl ilgalaičio triukšmo poveikio galima nepagydomai apkursti. Visada naudokite patvirtintas apsaugines ausines.
- Naudodami apsaugines ausines klausykite įspėjamųjų signalų ir garsiu balsu. Išsungę variklį būtinai nusiimkite apsaugines ausines.
- Jokiui būdu nenaudokite pakeisto arba sugadinto įrenginio.
- Įsitikinkite, kad nesugadintas uždegimo žvakės antgalis ir uždegimo laidas, kad išvengtumėte elektros smūgio.

- Apžiūrėkite darbo zoną ir įsitikinkite, kad joje nėra žmonių, gyvūnų ir daiktų, dėl kurių gali būti mažiau saugu naudoti įrenginių.
- Apžiūrėkite darbo zoną ir įsitikinkite, kad jokie žmonės arba gyvūnai negali paliesti pjovimo įtaiso arba nukentėti dėl objekto, išsviedžiamų iš pjovimo įtaiso.
- Įrenginio nenaudokite tokiomis aplinkybėmis arba tokioje vietoje, kur įvykus nelaimingam atsitikimui jums nebūtų suteikta pagalba.
- Nenaudokite gaminio be patvirtintos pjovimo įtaisos apsaugos.
- Pasirūpinkite, kad dirbant arčiau nei 15 m / 50 pėdų atstumu nebūtų žmonių ir gyvūnų. Prieš sukdami esį su įrenginiu būtinai pažiūrėkite už savęs. Jeigu į 15 m / 50 pėdų saugos zoną jeina žmogus arba gyvūnas, tuoju pat sustabdyskite įrenginį. Jeigu toje pačioje zonoje dirba daugiau nei vienas naudotojas, laikykiteis saugaus atstumo, kuris turi būti ne mažesnis kaip dvigubas medžių aukštis ir ne mažesnis kaip 15 m / 50 pėdų.
- Patirkrinkite darbo zoną. Venkite palaidų daiktų, pavyzdžiui, akmenų, stiklo šukių, vinių, vielų, virvių ir pan., kurie gali iškristi arba apsivynioti aplink pjovimo įtaisą.
- Pasirūpinkite, kad galėtumėte saugiai judėti ir palaikyti saugią stovėseną. Patirkrinkite aplinkinę zoną, ar nėra kliūčių, pavyzdžiui, šaknų, akmenų, šakų ir griovių. Dirbdami šlaituose būkite atsargūs.



- Per plačiai neužsimokite. Visada stabiliai stovėkite ir palaikykite gerą pusiausvyrą.
- Prieš užvesdamis įrenginį padėkite ant lygaus paviršiaus, mažiausiai 3 m / 10 pėdų atstumu nuo degalų šaltinio ir degalų pildymo vietas. Pasirūpinkite, kad arti pjovimo įtaiso nebūtų ir jo neliestų jokie daiktai.
- Jeigu varikliui veikiant tuščiaja eiga pjovimo įtaisas suka, kreipkitės į techninės priežiūros atstovą, kad sureguliuočt. Nenaudokite įrenginio, kol jis nėra tinkamai sureguliotas arba sutaisytas.
- Saugokite išsviedžiamų daiktų. Būtinai naudokite patvirtintas akinių apsaugos priemones ir laikykiteis atokiau pjovimo įtaiso apsaugo. Išsviedžiamai akmenai arba kiti smulkūs daiktai gali pataikyti į akis ir apakinti arba kitaip sužeisti.

- Neišjungę variklio niekada nedėkite įrenginio ant žemės, jei jo nematote.
- Veikiant varikliui arba sukantis pjovimo įtaisui patys neméginkite ir kitiems asmenims neleiskite pašalinti nupjautos medžiagos, nes antraip galima sunkiai susižeisti.
- Pries šalindami medžiagą, apsivyniojusią aplink ašmenų veleną arba įstrigusią tarp pjovimo įtaiso apsauginio elemento ir pjovimo įtaiso, būtinai išjunkite variklių ir įsitikinkite, kad pjovimo įtaisas nebesisuka.
- Šalindami medžiagą iš pjovimo įrangos, būkite atsargūs. Važiuoklės pavara darbo metu tampa karšta ir gali sukelti nudegimų.
- Variklio išmetamosios dujos yra karštos, jose gali būti kibirkščių. Gaisro pavojus. Būkite atsargūs šalia sausų ir degių medžiagų.
- Griežtai draudžiama gaminį naudoti patalpose arba nepakankamai védinamoje vietoje. Išmetamosios dujose yra anglies monoksidu (smalkiu) – nuodingu, bekvapiu ir labai pavojingu duju.
- Prieš pereidami į kitą darbo zoną išjunkite varikli. Prieš perkeldami įrangą būtinai uždékite transportavimui skirtą apsauginį elementą.
- Ilgalaikė vibracija gali pakenkti silpnos kraujų apytakos žmonių kraujų apytakai ir nervų sistemai. Pajutę pernelyg stiprios vibracijos sukelius simptomus, kreipkitės į gydytoją. Simptomai yra nutirpimas, nejautrumas, badymas, dilgsėjimas, skausmas, silpnumas, odos spalvos ir būklės pakitimai. Šie simptomai dažniausiai pasireiškia pirštuose, plaštakose ir riešuose. Rizika padidėja esant žemai temperatūrai.

### Asmeninės apsauginės priemonės



**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudodami įrenginį būtinai dėvėkite patvirtintas asmenines apsaugines priemones. Asmeninės apsauginės priemonės nepadės visiškai išvengti pavojaus susižeisti, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju mažiau nukentėsite. Leiskite prekybos atstovui padėti pasirinkti tinkamą įrangą.
- Jeigu darbo zonoje yra aukštėsnių nei 2 m / 6,5 pėdos medžių, dėvėkite šalmą.
- Naudokite patvirtintas apsaugines ausines.
- Visada naudokite patvirtintus apsauginius akinius, atitinkančius ANSI Z87.1 standartą JAV arba EN 166 ES šalyse. Veidui apsaugoti naudokite skydelį. Norint apsaugoti akis, vien skydelio nepakanka.



- Kai būtina, pvz., montuojant, apžiūrint arba valant pjovimo įrangą, užsimaukite pirštines.
- Avékitė apsauginius batus su plieninėmis nosimis ir neslystančiais padais.
- Vilkékite iš stiprios medžiagos pagamintus drabužius. Būtinai mūvėkite tvirtas, ilgas kelnes, vilkékite aprangą ilgomis rankovėmis Nevilkékite laisvų drabužių, kurie gali užkibti už krūmokšnių ir šakų. Nedévėkite papuošalų, trumpų kelnių ir neavékite sandalų. Nebūkite basi. Saugiai susisekite plaukus aukščiau pečių.



- Pasirūpinkite, kad netoli ese būtų pirmosios pagalbos vaistinėlė.



### Gaminio apsauginės priemonės

Informacija, kur rasti apsaugines priemones, pateikta *Surinkimo saugos instrukcijos* psl. 32



**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodamini gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Nesinaudokite gaminiu, jei jo apsauginės priemonės yra netvarkingos. Reguliariai tikrinkite ir prižiūrekite apsaugines priemones. Jei apsauginės priemonės yra pažeistos, pasitarkite su Husqvarna techninės priežiūros atstovu.
- Nekeiskite apsauginių priemonių. Nenaudokite įrenginio, jeigu apsauginiai gaubtai, apsauginiai jungikliai ir kitos apsauginės priemonės yra neiengtinos arba netvarkingos.
- Visiems įrenginiui, ypač apsauginių priemonių, techninės priežiūros ir remonto darbams reikia specialaus mokymo. Jeigu šioje naudotojo instrukcijoje aprašyti apsauginių priemonių patikros nesėkminges, turite kreiptis į techninės priežiūros atstovą pagalbos. Garantuojame, kad bus atliktas profesionalus remontas ir techninė priežiūra. Jei jūsų pardavėjas néra techninės priežiūros atstovas, paprašykite jo informacijos apie artimiausią techninės priežiūros atstovą.
- Nenaudokite pjovimo įtaiso be patvirtinto ir tinkamai uždėto pjovimo įtaiso apsaugo. Žr. *Pjovimo įrangos surinkimas* psl. 39

### Pjovimo įtaisas



**PERSPĖJIMAS:** Nenaudojamas pjovimo įtaisas privalo nesisuktį. Išsitinkite, kad variklis sustojo. Prieš pradėdami dirbtį su pjovimo įrangą atjunkite uždegimo žvakės antgalį.



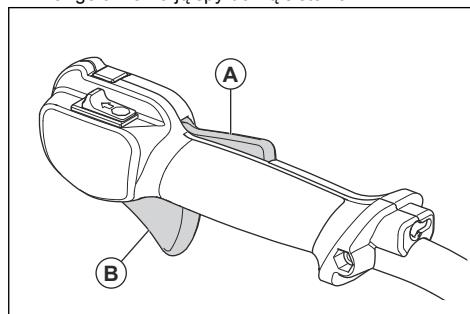
**PERSPĖJIMAS:** Išsitinkite, kad nepažeistas pjovimo įtaisas. Pažeistas pjovimo diskas gali sužaloti. Pakeskite pažeistą pjovimo įtaisą.



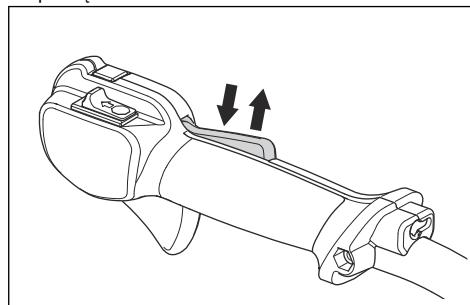
**PERSPĖJIMAS:** Naudokite tinkamą pjovimo įtaisą. Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsų rekomenduojamais apsaugais, žr. *Priedai* psl. 57.

### Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra

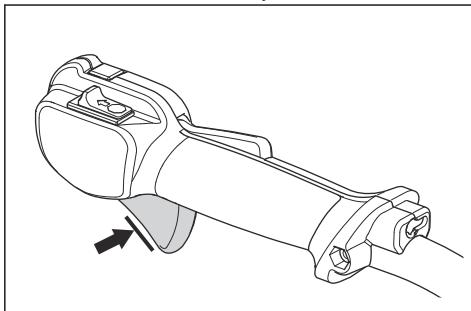
- Patirkinkite, ar akceleratoriaus gaiduko fiksatorius (A) ir akceleratoriaus gaidukas (B) laisvai junginėjasi ir ar gerai veikia jų spryruoklių sistema.



- Paspauskite akceleratoriaus gaiduko fiksatorių ir išsitinkite, kad atleidus jis grįžta į savo pradinę padėtį.



3. Patikrinkite, ar veikiant laisvaja eiga akceleratoriaus gaidukas yra fiksuotas tuščiosios eigos padėtyje, kai akceleratoriaus blokatorius yra atleistas.



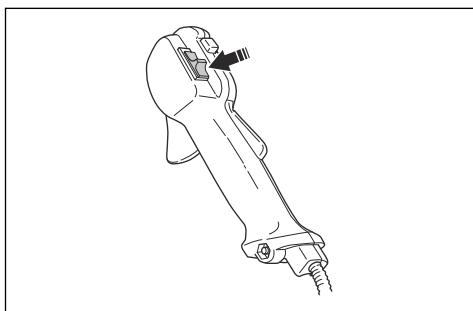
4. Paleiskite gaminį ir stipriai spustelkite akceleratorių.  
5. Atleiskite akceleratoriaus gaiduką ir įsitikinkite, kad peilių sustoja ir nejuda.



**PERSPĖJIMAS:** Jei peilių juda akceleratoriaus rankenėlei esant laisvoje eigoje, būtina reguliuoti karbiuratoriaus laisvąją eigą. Žr. *Greičio tuščiųjų eiga reguliavimas* psl. 53.

#### Stabdymo jungiklis

Paleiskite variklį. Įsitikinkite, kad variklis sustoja, kai perjungiate stabdymo jungiklį iš išjungimo padėti.



#### Pjovimo įtaiso apsaugos patikra



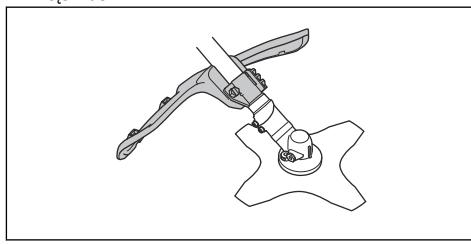
**PERSPĖJIMAS:** Naudojant netinkamą ar pažeistą pjovimo įtaiso apsaugą galima rintai susižeisti. Žr. *Naudojimo saugos instrukcijos* psl. 32.



**PERSPĖJIMAS:** Visuomet naudokite rekomenduojama pjovimo įtaiso apsauga. Jei sumontuota netinkama ar pažeista pjovimo įtaiso apsauga, galima rintai susižeisti. Žr. *Techniniai duomenys* psl. 56.

Pjovimo įtaiso apsauga saugo, kad gaminio naudotojo kryptimi neišskrietu palaidi objektai. Be to, jis saugo, kad nepaliestumėte pjovimo įtaiso ir nesusižieistumėte.

1. Apžiūrėkite, ar apsauga nesugadinta, pavyzdžiu, neįskilusi.



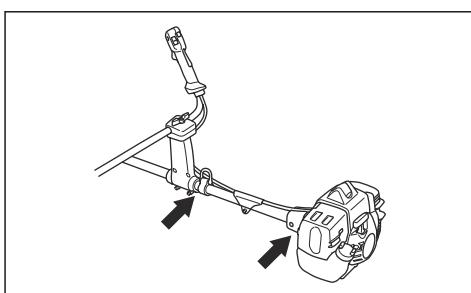
2. Jeigu pjovimo įtaiso apsauga sugadinta, ją pakeiskite.

#### Vibracijos slopinimo sistemos patikra

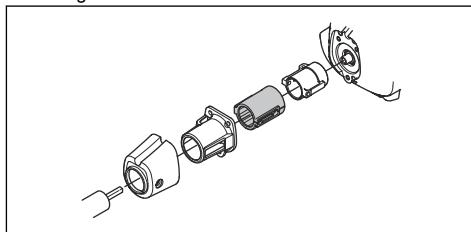


**PERSPĖJIMAS:** Netinkamai suvynioto lynelio ar netinkamos pjovimo įrangos naudojimas padidina vibraciją. Žr. *Naudojimo saugos instrukcijos* psl. 32.

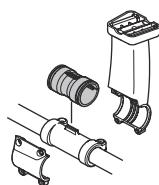
Vibracijos slopinimo sistema mažina rankenų vibraciją, kad būtų lengviau dirbti.



1. Išjunkite variklį.  
2. Apžiūrėkite, ar duslintuvas nedeformuotas ir nesugadintas.



- Patikrinkite, ar tinkamai prijungti vibracijos slopinimo elementai.



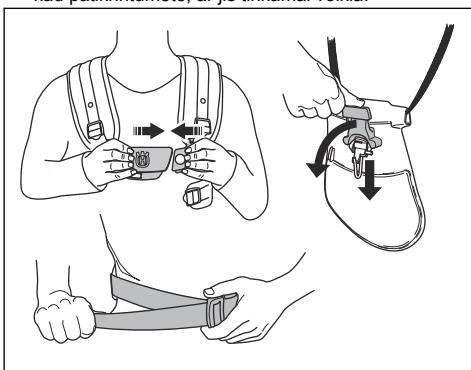
#### Greito atsegimo mechanizmo patikra



**PERSPĖJIMAS:** Nenaudokite diržų su sugedusiu greito atsegimo mechanizmu.

Naudodamas greito atsegimo mechanizmu naudotojas gali pavojaus atveju greitai atsegti įrenginį nuo diržų.

- Išjunkite variklį.
- Apžiūrėkite, ar mechanizmas nesugadintas, pavyzdžiui, nejskiles.
- Atsekitė ir prisekite greito atsegimo mechanizmą, kad patikrintumėte, ar jis tinkamai veikia.



#### Duslintuvu patikra



**PERSPĖJIMAS:** Jeigu duslintuvas sugadintas, įrenginio nenaudokite.



**PERSPĖJIMAS:** Dirbant ir baigus darbą, taip pat įrenginiui veikiant tuščiaja eiga, duslintuvas labai įkaistas. Kad nenusidegintumėte, būtinai mūvėkite apsaugines pirštines.

Duslintuvas iki minimumo sumažina triukšmo lygį ir nukreipia nuo naudotojo variklio išmetamasių dujas.

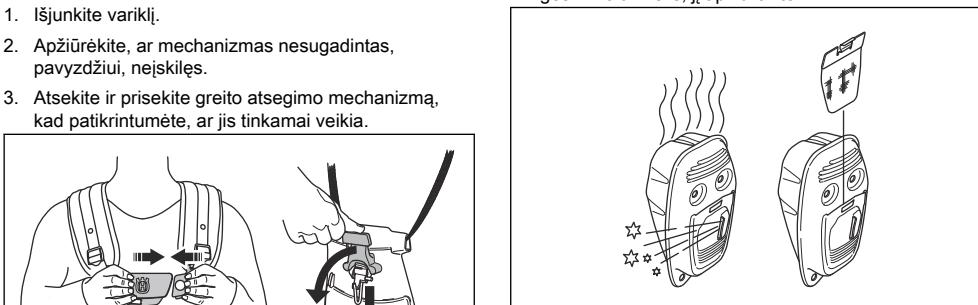
- Išjunkite variklį.
- Apžiūrėkite, ar duslintuvas nesugadintas ir nedeformuotas.

**Pasižymėkite:** Ant duslintovo vidinių paviršių yra chemikalų, galinčių sukelti vėžį. Jeigu duslintuvas sugadintas, saugokitės, kad nepaliestumėte šiu elementu.

- Pasirūpinkite, kad duslintuvas būtų tinkamai pritrintas prie įrenginio.



- Jeigu jūsų įrenginio duslintuve yra kibirkščių gesinimo tinklelis, jį apžiūrėkite.



- Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis pažeistas, ji pakeiskite.
- Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis užsikimšęs, jį išvalykite Daugiau informacijos ieškokite adresu *Techninė priežiūra psl. 49.*



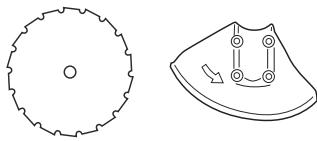
**PASTABA:** Jei kibirkščių slopinimo ekranas bus nevalytas ir užsikimšęs, įrenginys perkais, o tai savo ruožtu gali sugadinti cilindrą ir stūmoklį.

#### Pjūklo diskas ir žolės pjovimo peilis

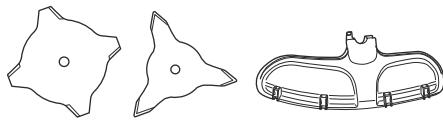
- Naudokite tinkamai pagalastas geležtes. Blogai pagalasta ar sugadinta geležtė padidina sužeidimų pavojų.
- Naudokite tinkamos prapjovos geležtes. Tinkama geležtės prapjova 1 mm. Dėl netinkamos geležtės prapjovos padidėja pavojus susizeisti ir sugadinti įrenginį.
- Kad tinkamai pagalustumėte geležtę ir nustatytamė reikiama prapjovą, žr. su geležte pateiktą instrukciją.

## Pjovimo įranga

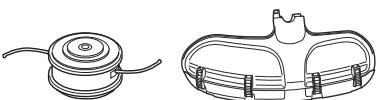
- Medieną pjaustykite peiliais.



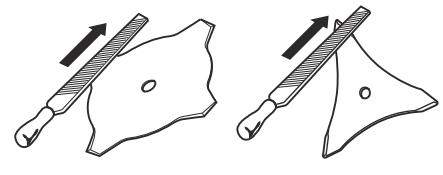
- Stambesnei žolei pjauti naudokite žolės peilius.



- Žolei pjauti naudokite žoliapjovės galvutę.



- Blogai pagalasta ar sugadinta geležtė padidina nelaimingų atsitikimų pavojų. Peilio ašmenys turi būti gerai ir teisingai pagalasti. Laikykites instrukcijų ir naudokite rekomenduojamą dildės šablona.



- Apžiūrėkite, ar nesugadintas ir neįtrūkės pjovimo įtaisas. Pakeiskite pažeistą pjovimo įtaisą.
- Pjovimo įtaisus naudokite tik su rekomenduojamomis apsaugos priemonėmis. Žr. *Priedai psl. 57*

## Priežiūros saugos instrukcijos



**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodamini gaminių, perskaitykite toliau esančius išspėjimus.

- Išjunkite variklį ir įsitinkinkite, kad pjovimo įtaisas nebesisuka. Prieš pradėdami techninę priežiūrą nuimkite cilindro dangtelį ir uždegimo žvakės antgalį.

- Variklio išmetamosiose dujose yra anglies monoksido – nuodingų, bekvapių ir labai pavojingų duų, nuo kurių poveikio galima mirti. Nenaudokite įrenginio patalpose ar uždarose erdvėse.
- Variklio išmetamosios dujos yra karštos, jose gali būti kibirkščių. Nenaudokite įrenginio patalpoje arba greta degių medžiagų.
- Gamintojo nepatvirtinti priedai ir gaminio pakeitimai gali rūmtai ar net mirgtai sužeisti. Nekeiskite gaminio. Būtinai naudokite originalias atsargines dalis.
- Jeigu priežiūra atliekama netinkamai ir nereguliariai, padidėja pavoju susižeisti ir sugadinti įrenginį.
- Atnikite tik naudojimo instrukcijoje nurodytus priežiūros darbus. Visus kitus techninės priežiūros darbus patikėkite atlikti patvirtintam „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovui.
- Patvirtintas „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovas turi reguliarai atlikti gaminio techninę priežiūrą.
- Pakeiskite pažeistas, sulūžusias arba susidėvėjusias dalis.

## Degalų naudojimo sauga



**PERSPĖJIMAS:** Prieš imdamiesi naudoti gaminį perskaitykite toliau nurodytus išspėjamuosius nurodymus.

- Nemaišykite degalų patalpoje arba šalia šilumos šaltinio.
- Neužveskite gaminio, jei ant gaminio yra kuro arba variklio alyvos. Nuvalykite nepageidaujamą kuru / alyvą ir palaukite, kol gaminys išdžius. Nuvalykite nuo gaminio nepageidaujamą kuru.
- Apsipylę drabužius kuru nedelsiant persirenkite.
- Neapsipilkite kūno kuru, nes jis gali sužaloti. Apsipylę kūnų kuru, jį nusiplaukite muili ir vandeniu.
- Neužveskite variklio, jei apliejote gaminį arba kūną alyva arba kuru.
- Neužveskite gaminio, jei iš variklio sunkiasi skyssčiai. Reguliariai tikrinkite, ar iš variklio nesisunkia skyssčiai.
- Atsargiai elkitės su kuru. Kuras yra degus, o jo garai – sprogus, todėl neatšargiai elgiantis galima susižaloti arba žūti.
- Neįkvėpkite kuro garą, nes jie gali sužaloti. Pasirūpinkite tinkamu vėdinimu.
- Nerūkykite greita kuro arba variklio.
- Nedékite šiltų objektų greita kuro arba variklio.
- Nepilkite kuro, kai variklis užvestas.
- Prieš pildami kurą įsitinkinkite, ar variklis ataušės.
- Prieš pildami kurą lėtai atidarykite kuro bakelio dangtelį ir atsargiai išleiskite slėgi.
- Pasirūpinkite tinkamu vėdinimu, kai įpilate arba maišote degalus (benziną arba alyvą dvitakciams varikliams) arba ištuštinate kuro bakelį.
- Degalai ir degalų garai yra labai degūs ir gali sunkiai sužeisti jų įkvėpus ar kontaktuojant su oda. Todėl

būkite atsargūs dirbdami su degalais, užtikrinkite pakankamą vėdinimą.

- Kruopščiai priveržkite kuro bakelio dangtelį, nes antraip gali kilti gaisras.
- Prieš pradédami darbą patraukite gaminį mažiausiai 3 m (10 pėdų) nuo vietos, kurioje pylėte kura.
- Nepripiilkite į kuro bakelį pernelyg daug kuro.
- Pasirūpinkite, kad perkelianči gaminį arba kuro bakelį iš jo neišsilietu kuras.
- Nestatykite gaminio arba kuro bakelio greta atviros liepsnos, kibirkščių arba degiklio. Įsitikinkite, kad laikymo patalpoje nėra atviros liepsnos.

## Surinkimas

### Ivadas



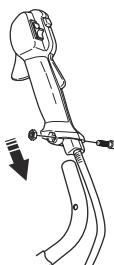
**PERSPÉJIMAS:** Prieš surinkdami įrenginį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.



**PERSPÉJIMAS:** Prieš surinkdami gaminį nuo uždegimo žvakės nuimkite dangtelį.

### Akceleratoriaus rankenélės tvirtinimas

1. Išsukite varžtą, esantį už akceleratoriaus rankenélės.



2. Užmaukite akceleratoriaus rankenélę ant dešinės valdymo rankenos dalies.
3. Sulygiuokite skylę rankenélėje su skyle valdymo rankenoje.
4. Įstumkite varžtą į angas. Priveržkite varžtą.

• Kurą gabenkite ir laikykite tik patvirtintuose bakeliuose.

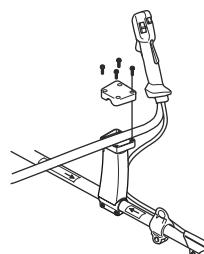
• Prieš palikdami gaminį saugoti ilgesniams laikui, ištuštinkite kuro bakelį. Kurą utilizuokite atsižvelgdami į vietinius įstatymus.

• Nuvalykite gaminį prieš palikdami jį saugoti ilgesniams laikui.

• Prieš palikdami gaminį saugoti ilgesnį laiką atjunkite uždegimo žvakės antgalį, kad variklis netikėtai neužsivestų.

### Valdymo rankenos surinkimas

1. Valdymo rankenos įstatymas į laikikli.



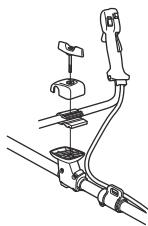
2. Įsitikinkite, kad varžtų angos sulygiuotos.
3. Užsukite 4 varžtus, bet iki galio nepriveržkite.
4. Sureguliuokite valdymo rankeną taip, kad gaminys būtų tinkamoje darbinėje padėtyje.



5. Priveržkite 4 varžtus.

## Valdymo rankenos surinkimas

1. Valdymo rankenos įstatymas į laikiklį.



2. Įsitikinkite, kad rankenėlių angos sulygiuotos.
3. Užsukite tvirtinimo rankenėlę, bet iki galio nepriveržkite.
4. Sureguliuokite valdymo rankeną taip, kad gaminys būtų tinkamoje darbinėje padėtyje.



5. Iki galio priveržkite tvirtinimo rankenėlę.

## Pjovimo įrangos surinkimas

Pjovimo įranga – tai pjovimo įtaisas ir pjovimo įtaiso apsauga.



**PERSPĖJIMAS:** Mūvėkite apsaugines pirštines.



**PERSPĖJIMAS:** Naudokite tik pjovimo įtaisui rekomenduojamą pjovimo įtaiso apsaugą. Žr. *Priedai psl. 57*



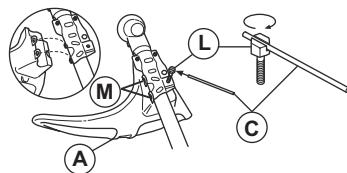
**PERSPĖJIMAS:** Netinkamai uždėtas pjovimo įtaisas gali sunkiai arba mirtinai sužeisti.

## Žoliaplovės apsauginio elemento arba derinamosios apsaugos tvirtinimas, kai naudojama žoliaplovės galvutė arba plastikiniai peiliai

1. Ant abiejų plokštės laikiklio (M) kabliukų užkabinkite žoliaplovės apsaugą (derinamąją apsaugą) (A).

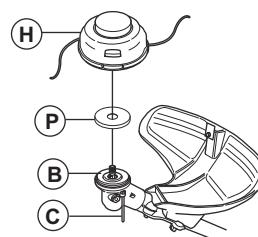
2. Apsaugą palenkite prie veleno ir pritvirtinkite varžtu (L) priešingoje veleno pusėje.

3. Į varžto galvutės griovelį įkiškite fiksavimo kaištį (C) ir iki galio priveržkite varžtą.



## Žoliaplovės galvutės arba plastikinio peilio tvirtinimas

1. Ant galios atidavimo veleno uždékite varantijų diską (B).
2. Metalinį gaubtelį (P) sulygiuokite su varančiojo disko peilio kreuptuvu centru.
3. Sukite galios atidavimo veleną tol, kol viena iš varančiojo disko angų bus sulygiuota su atitinkama reduktoriaus korpuso anga.
4. Į angą įkiškite fiksavimo kaištį (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.
5. Sukdami prieš laikrodžio rodyklę pritvirtinkite žoliaplovės galvutę (plastikinius peilius) (H).

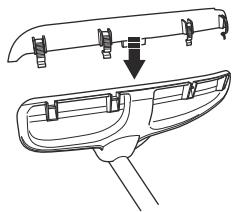


## Papildomos apsaugos uždėjimas



**PASTABA:** Papildomą apsaugą naudokite tada, kai naudojate žoliaplovės galvutę / plastikinių peilių. Naudodami žolés pjovimo peilių papildomos apsaugos nenaudokite.

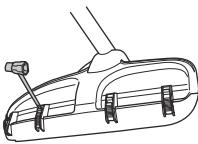
- Istatykite papildomą apsaugą į griovelį ant pjovimo įtaiso apsaugos.



- Istatykite papildomą apsaugą į reikiamą padėti ant pjovimo įtaiso apsaugos su 4 fiksavimo laikikliais.

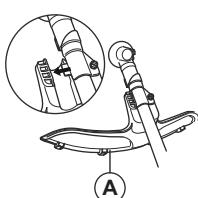
### Papildomos apsaugos nuėmimas

- Atlaivinkite fiksavimo laikiklius degimo žvakės veržliarakčiu.



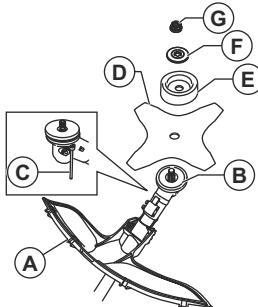
### Žolės pjovimo peilio ir žolės pjovimo peilio apsaugos (derinamosios apsaugos) tvirtinimas

- Ant veleno uždékite peilio apsaugą (derinamąją apsaugą) (A) ir priveržkite varžtą.

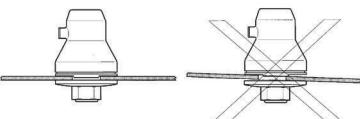


- Pasirūpinkite, kad būtų nuimta papildoma apsauga.
- Sukite galios atidavimo veleną tol, kol viena iš varančiojo disko (B) angų bus sulysiuta su atitinkama reduktoriaus korpuso anga.
- I angą įkiškite fiksavimo kaištį (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.

- Žolės pjovimo peili (D), atraminį gaubtą (E) ir atraminę jungę (F) uždékite ant galios atidavimo veleno.

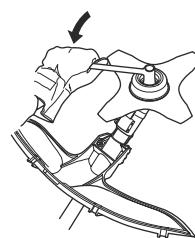


- Pasirūpinkite, kad pavaros diskas ir atraminė jungė būtų tinkamai įleisti į žolės peilio viduryje esančią angą.



- Užsukite veržlę (G).

- Priveržkite veržlę veržliarakčiu su galvute. Veržliarakčio rankeną laikykite arti peilio apsaugo. Veržkite pjovimo įtaiso sukimuisi priešinga kryptimi. Priveržkite 35–50 Nm jėga.



### Pjūklo disko montavimas



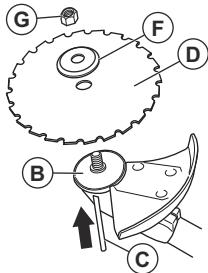
**PERSPĖJIMAS:** Aplink pjūklo disko veržlę galima susižeisti. Ištitinkite, kad disko apsauga yra tinkamai įrengta. Visada mūvėkite apsaugines pirštines.

- Pritvirtinkite varantijį diską (B) prie galios atidavimo veleno.
- Sukite disko veleną tol, kol viena iš varančiojo disko angų atsistos ties skyle pavarų dėžėje.
- I angą įkiškite fiksavimo kaištį (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.

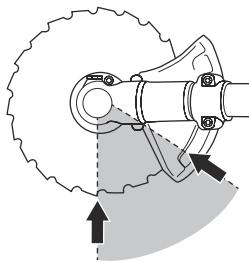
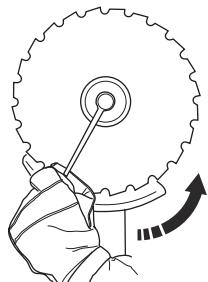
4. Ant galios atidavimo veleno uždékite peilio diską (D) ir atraminę jungę (F).
5. Sumontuokite pjūklo disko veržlę (G).

**Pasižymėkite:** Pjūklo disko varžto sriegis yra kairinis.

6. Sukite raktą su galvute prieš laikrodžio rodyklę, kad priveržtumėte fiksavimo veržlę. Išsitinkite, kad veržlės sukimo momentas yra 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Laikykite raktą su galvute kiek galima arčiau geležtės apsaugos.



- a) Išsitinkite, kad raktą su galvute naudojate nustatytoje vietoje, kai atskate ar priveržiate pjūklo disko veržlę.

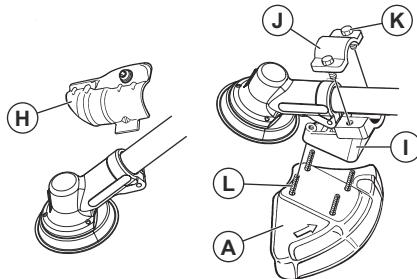


## Geležtės apsaugos montavimas



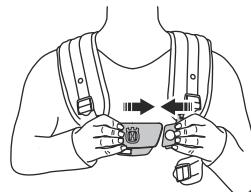
**PASTABA:** Naudokite tik patvirtintą peilių apsaugą. Žr. *Priedai psl. 57.*

1. Nuimkite laikiklį (H).
2. Pritvirtinkite adapterį (I) ir laikiklį (J) 2varžtais (K).
3. Pritvirtinkite geležtės apsaugą (A) prie adapterio 4 varžtais (L).

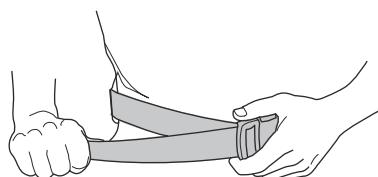


## Laikymo diržų reguliavimas

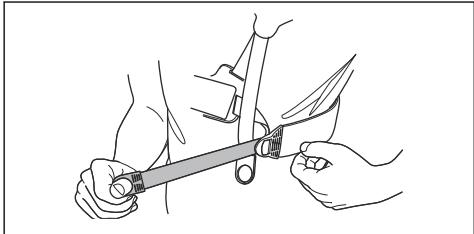
1. Užsidékite gaminio laikymo diržus.
2. Tarpusavyje paspauskite dvi krūtinės plokštės dalis.



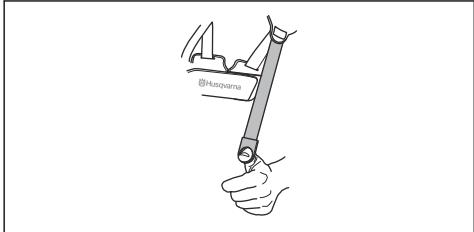
3. Gerai priveržkite juosmens diržą. Pasirūpinkite, kad juosmens diržas būtų suligiuotas su klubu.



4. Glaudžiai priveržkite krūtinės dirželį po kairiaja ranka. Krūtinės dirželis turi būti tvirtai prisispaudęs prie kūno.



5. Sureguliuokite peties diržą, kad svoris lygiai pasiskirstytų ant jūsų pečių.



6. Sureguliuokite pakabinimo vietos aukštį. Valant mišką pakabinimo taškas turi būti maždaug 10 cm žemiau klubo. Žr. *Tinkamas įrenginio balansas psl. 44.*

## Diržo greitojo atsegimo funkcija

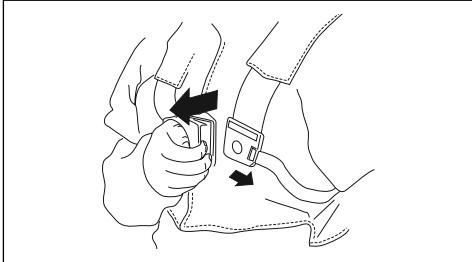


**PERSPĖJIMAS:** Nenaudokite diržo, jei greitojo atsegimo funkcija veikia netinkamai. Reguliuodami gaminį patirkrinkite, ar diržo greitojo atsegimo funkcija veikia tinkamai.



**PERSPĖJIMAS:** Jei gaminys nėra saugiai pritvirtintas prie diržo, negalite valdyti gaminio, o dėl to galite sužeisti save ir aplinkinius.

Diržo greitojo atsegimo funkcija yra diržo priekyje. Laikymo diržai visada turi likti tinkamoje padėtyje.



Nutikus nelaimei greitojo atsegimo funkcija leidžia saugiai nusiimti prietaisą.

## Naudojimas

### Ivadas

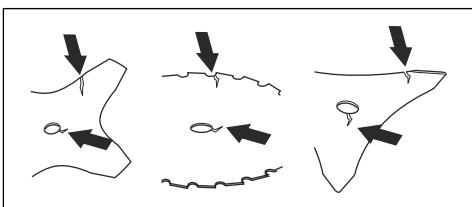


**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

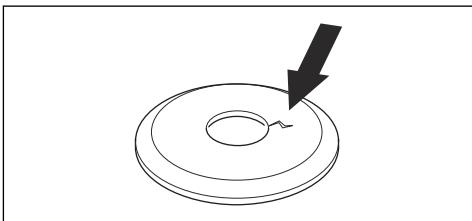
### Veiksmai prieš naudojant įrenginį

- Patirkrinkite darbo zoną, kad išsiaiškintumėte reljefo pobūdį, grunto nuolydį ir galimas kliūties, pavyzdžiu, akmenis, šakas ir griovius.
- Atnikite įrenginio nuodugnį patikrą.
- Atnikite šioje instrukcijoje aprašytas saugos patikras, priežiūros ir techninės priežiūros procedūras.
- Pasirūpinkite, kad visi dangčiai, apsaugai, rankenos ir pjovimo įranga būtų tinkamai pritvirtinti ir nesugadinti.

- Įsitikinkite, kad pjūklo disko apačia, žolės disko dantys arba geležtės centrinė anga neįtrūkusi. Sugadintą geležtę pakeiskite.



- Patirkrinkite, ar neįtrūkusi atraminė jungė. Sugadintą atraminę jungę pakeiskite.

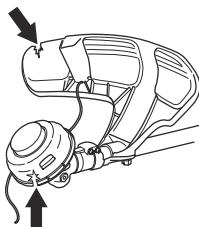


- Įsitikinkite, kad neįmanoma ranka nusukti antveržlės. Jeigu ją galima nusukti ranka, vadinas, pjovimo

itaisas tinkamai nefiksuojamasis ir antveržlė reikia keisti.



- Patikrinkite, ar nesugadinta ir neįskilusi geležtės apsauga. Jeigu geležtės apsauga buvo sutrenkta arba įskilusi, ją pakeiskite.
- Patikrinkite, ar nesugadinta ir neįskilusi žoliaplovės galvutė ir pjovimo įrangos apsauga. Sugadintą arba įskilusią žoliaplovės galvutę ir pjovimo įrangos apsauga pakeiskite.



## Degalai

Irenginys turi dvitaktį variklį.



**PASTABA:** Naudojant netinkamo tipo degalus gali būti sugadintas variklis.  
Naudokite benzino ir dvitakčių variklių alyvos mišinį.

## Benzinas



**PASTABA:** Visada naudokite kokybišką benzino, kurio oktaninis skaicius yra ne mažesnis kaip 90 (RON), ir alyvos mišinį. Naudojant mažesnį oktaninių skaicius benzina, yra rizika, kad variklis trukčios. Dėl to variklis pernelyg įkaista ir rimtai sugesti.



**PASTABA:** Jeigu gaminyje įmontuotas katalizatorius, naudokite aukštos kokybės bešvinio benzino ir alyvos mišinį. Benzinas su švino priedais sugadins katalizatorių.

- Jei galima įsigyti ekologiško benzino, taip vadinamo alkilato benzino, naudokite jį.



- Gali būti naudojamas su etanoliu sumaišytas kuras E10 (iki 10 % etanolio). Jeigu mišiniuose etanolio koncentracija didesnė už E10, mišinys bus per „liesas“ ir gali sugadinti variklį.
- Kai nuolat dirbate dideliu greičiu, rekomenduojame naudoti aukštesnio oktaninio skaičiaus benziną.

## „Husqvarna“ alkiliinti degalai

Kad būtų užtikrintas didžiausias našumas, rekomenduojame naudoti Husqvarna alkiliintus degalus. Šiuose degaluose palyginti su išprastiniais degalais mažiau pavojingų medžiagų, todėl sumažėja pavojingų išmetamųjų dujų kiekis. Degant iš degalu susidaro nedaug pavojingų liekanų, todėl variklio dalys išlieka švaresnės. Todėl pailgėja variklio ekspluatavimo trukmė. Husqvarna alkiliintų degalu galima įsigyti ne visose rinkose.

## Alyva dvitakčiams varikliams



**PASTABA:** Nepatenkinama alyvos kokybė ir (arba) netinkamas alyvos ir kuro savytakės gali sugadinti gaminį ir sumažinti katalizatorių tarnavimo laiką.



**PASTABA:** Niekada nenaudokite dvitaktės alyvos, skirtos vandeniu aušinamiems valčių varikliams, dar vadinamos valčių variklių alyva.



**PASTABA:** Nenaudokite alyvos, skirtos keturtakčiams varikliams.

- Siekdamis geriausią rezultatą ir našumo, naudokite Husqvarna dvitakčių variklių alyva.
- Jei negalite gauti Husqvarna dvitakčio variklio alyvos, naudokite kitą geros kokybės dvitakčių variklių alyvą, skirtą oru aušinamiems varikliams. Norėdami išsirinkti tinkamą alyvą, kreipkitės į techninio aptarnavimo atstovą.

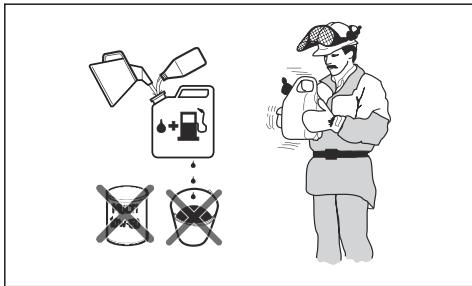
Benzinas, l	Alyva dvitakčiams varikliams, l
	<b>2 % (50:1)</b>
5	0,10
10	0,20

15	0,30
20	0,40

## Degalų ir dvitakčių variklių alyvos maišymas



**PASTABA:** Maišant nedidelius degalų kiekius, nedidelė paklaida gali stipriai pakeisti mišinio santykį. Kruopščiai pamatuokite mišinio alyvos kiekį, kad gautumėte tinkamą mišinį.

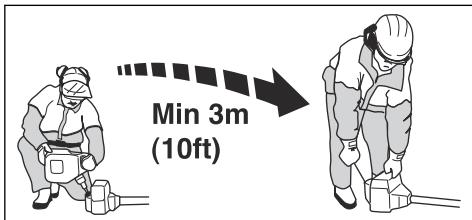


- Supilkite pusę numatomo naudoti benzino.
- Supilkite visą alyvos kiekį ir išmaišykite (suplakite) degalų mišinį.
- Tada supilkite likusią benzino dalį.
- Kruopščiai sumaišykite (suplakite) degalų mišinį ir supilkite į gaminio degalų bakelį.
- Ištuštinkite ir išvalykite degalų bakelį, jei gaminio kurį laiką nenaudojate.

**Pasižymėkite:** Neruoškite degalų mišinio daugiau nei 1 mėnesiui ir visuomet maišykite degalus ir alyvą degalamis skirtoje švarioje talpykloje.

## Kuro bakelio užpildymas

- Nuvalykite sritį aplink kuro bakelio dangtelį.
- Papurkykite talpyklą, kad degalai gerai susimaišyti. Naudokite degalų bakelį su apsauga nuo perpymimo.
- Užpildykite degalų bakelį.
- Stipriai užsukite degalų bakelio dangtelį.
- Prieš paleisdami gaminį visada patraukite jį 3 m (10 pėd.) nuo degalų pildymo vienos ir degalų talpyklos.



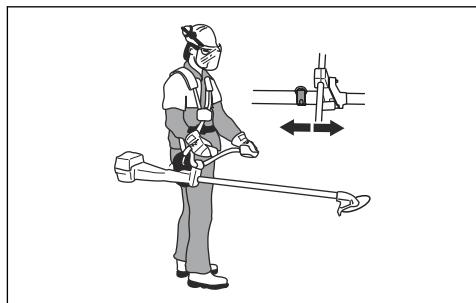
**PASTABA:** Bakeliuose esantys nešvarumai salygoja eksplotacijos sutrikimus. Reguliariai valykite degalų bakelį ir grandinės alyvos bakelį bei kartą per metus arba dažniau keiskite degalų filtrą.

## Darbinė padėtis

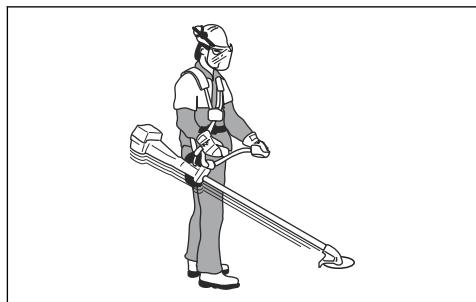
- Laikykite įrenginį abiem rankomis.
- Gaminį laikykite dešinėje kūno pusėje.
- Pjovimo įtaisą laikykite žemiau juosmens.
- Įrenginys turi būti visada prikabintas prie diržų.
- Saugokitės įkaitusių paviršių.
- Saugokitės pjovimo įtaiso.

## Tinkamas įrenginio balansas

Valant mišką įrenginys tinkamai subalansuotas, kai pakabintas už pakabinimo vietos nelaikomas kabo horizontalus. Tinkamai subalansavus sumažėja pavojas, kad paleidus vaidymo rankeną įrenginys atsitrėnks į akmenis.

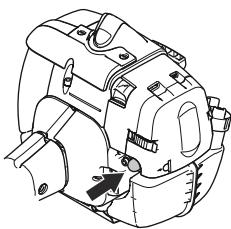


Valant žolę įrenginys tinkamai subalansuotas, kai geležtė yra pjovimo aukštyste arti žemės paviršiaus.



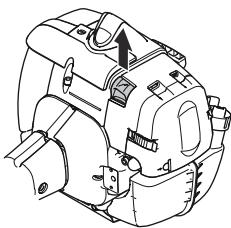
## Gaminio paruošimas paleisti

1. Kelis kartus paspauskite oro šalinimo siurbliuką, kol užsipildys degalais.



**Pasižymėkite:** Nebūtina, kad siurbliukas visiškai užsipildytų.

2. Oro sklendės rankenėlę nustatykite į uždarytos oro sklendės padėtį.



**PERSPĖJIMAS:** Paleidus variklį oro sklendės padėtyje, piovimo itaisas pradės iš karto suktis.

## Gaminio paleidimas



**PERSPĖJIMAS:** Prieš paleisdami gaminį, perskaitykite įspėjamąsias instrukcijas skyriuje apie saugą (žr. *Saugos psl.* 32).

1. Mūvėkite apsaugines pirštines.
2. Laikykite gaminio korpusą ant žemės kairiąjā ranka.



**PASTABA:** Nelaikykite kojomis!

3. Dešine ranka laikykite starterio lynelį.
4. Dešine ranka lėtai patraukite starterio lynelį, kol pajausite tam tikrą pasipriešinimą (starterio streiktės sukibimą).



**PERSPĖJIMAS:** Nevyniokite starterio virvės sau ant rankos.

5. Greitai ir stipriai patraukite virvę.



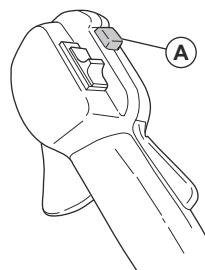
**PASTABA:** Neištraukite visos virvės ir staigiai nepaleiskite starterio virvės rankenėlės, kai ištraukta starterio virvė. Antraip galima sugadinti gaminį.

6. Traukite starterio lynelį, kol užsives variklis arba ne daugiau kaip 5 kartus.
7. Varikliui užsivedus arba po to, kai patrauksite starterio lynelį 5 kartus, atstatykite sklendę.
8. Jei reikia, patraukite starterio lynelį dar ir dar kartą, kol variklis užsives.
9. 10 sekundžių palaukite, kol variklis jšils.
10. Palaipsniui panaudokite akceleratorių.
11. Ištikinkite, kad variklis veikia sklandžiai.

**Pasižymėkite:** Jei variklis sustos, pakartokite šią procedūrą dar kartą.

## Norédami įjungti akceleratoriaus rankenėlę su akceleratoriaus užraktu

1. Paspauskite akceleratoriaus gaiduko užraktą ir akceleratoriaus gaiduko fiksatorių, kad nustatytumėte akceleratoriaus pradinę padėtį. Paspauskite akceleratoriaus paleidimo mygtuką (A).
2. Atleiskite akceleratoriaus gaiduko užraktą ir akceleratoriaus gaiduką, o vėliau ir akceleratoriaus įjungimo mygtuką. Tokiu būdu suaktyvinama akceleratoriaus funkcija.
3. Tam, kad variklis vėl veiktu laisvajā eiga, nuspaukite akceleratoriaus gaiduko užraktą ir akceleratoriaus gaiduką.



## Gaminio sustabdymas

- Pastumkite stabdymo jungiklį į stabdymo padėtį, kad sustabdytumėte variklį.



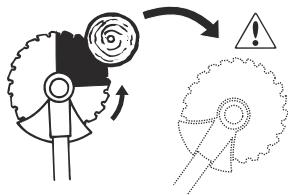
**PASTABA:** Stabdymo jungiklis automatiškai grįžta į pradinę padėtį.

## Atatranka

Atatranka yra reiškinys, kai įrenginys staigiai ir stipriai atšoka į šoną. Atatranka gali ivykti, kai žolės pjovimo peilis arba pjūklo diskas įstriemia arba įstringa kliūtyje, kurios negali nupjauti. Dėl atatrankos įrenginys gali atšokti arba naudotojas gali būti trukelėtas bet kuria kryptimi. Gali būti sužeistas operatorius ir pašaliniai.

Šis pavojus didesnis vietose, kur pjaunama medžiaga nerā gerai matoma.

Nepjaukite juoda spalva pažymėta geležtės dalimi. Dėl geležtės greičio ir judėjimo gali iwykti atatranka. Šis pavojus juo didesnis, juo storesnė šaka pjaunama.

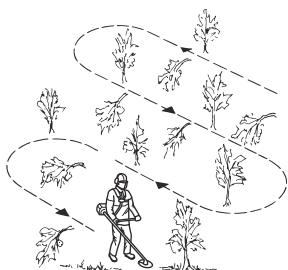


## Bendrieji darbo nurodymai



**PERSPĖJIMAS:** Pjaudami įtemptą medį būkite atsargūs. Prieš pjaunant arba baigus pjauti medis gal spyruokliuodamas gržti į įprastą padėtį, atsirenkti į jus arba įrenginį ir sužeisti.

- Viename darbo zonoje gale išvalykite atvirą plotą ir pradėkite dirbtį nuo šios vietas.
- Darbo zonoje judėkite besikartojančia trajektorija.



- Įrenginį iki galo sukiokite į kairę ir dešinę, kad kaskart pasukdami išvalytumėte 4–5 m pločio ruožą.
- Išvalę 75 m ilgio ruožą apsisukite ir gržkite atgal. Dirbdami su savimi neškitės degalų kanistrą.
- Judėkite tokia kryptimi, kad netektu bereikalingai kirsti griovių ir kliūčių.

- Judėkite tokia kryptimi, kad nupjauta augmenija pučiant vėjui kristų į išvalytą plotą.



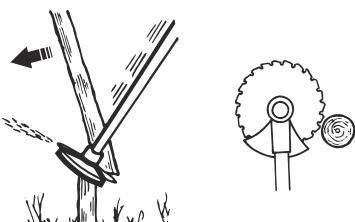
- Judėkite skersai šlaito, o ne aukštyn ir žemyn.

## Miško valymas naudojant pjūklo diską

### Medžio vertimas į kaire

Kad medis virstų kairėn, apatinę kamieno dalį stumkite dešinėn.

1. Iki galo nuspauskite akceleratorių.
2. Kaip vaizduojama paveiksle, spauskite pjūklo diską prie medžio.
3. Paverskite pjūklo diską ir stipriai stumkite įstrižai žemyn ir į dešinę. Tuo pačiu metu geležtės apsauga stumkite medį.



### Medžio vertimas į dešinę

Kad medis virstų dešinėn, apatinę kamieno dalį stumkite kairėn.

1. Iki galo nuspauskite akceleratorių.
2. Kaip vaizduojama paveiksle, spauskite pjūklo diską prie medžio.

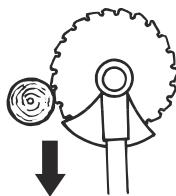
3. Paverskite pjūklo diską ir stipriai stumkite įstrižai aukštin ir į dešinę. Tuo pačiu metu geležtės apsaugu stumkite medį.



### Medžio vertimas į priekį

Kad medis virstų į priekį, apatinę kamieno dalį stumkite atgal.

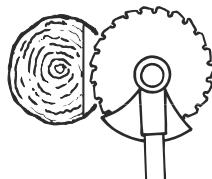
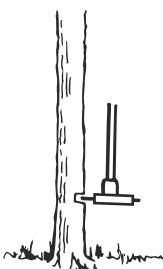
1. Iki galio nuspauskite akceleratorių.
2. Kaip vaizduojama paveikslė, spauskite pjūklo diską prie medžio.
3. Greitai judesių traukite pjūklo diską atgal.



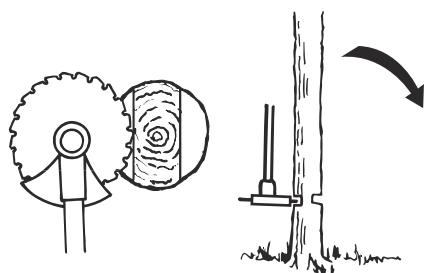
### Didelių medžių vertimas

Didelius medžius reikia pjauti iš dviejų pusų.

1. Nustatykite, kuria kryptimi virs medis.
2. Iki galio nuspauskite akceleratorių.
3. Pirmajį pjūvį padarykite toje kamieno puseje, į kuria virs medis.



4. Iš kitos pusės perpjaukite kamieną.



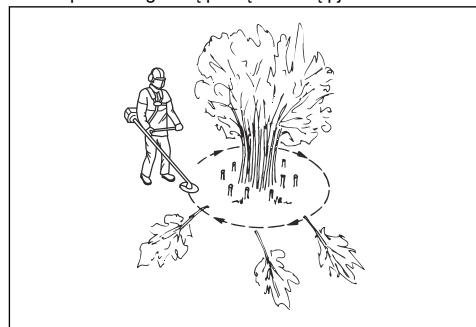
**PASTABA:** Jeigu pjūklo diskas įstrigtu, netraukite įrenginio staigiu judesiui, nes antraip gali būti sugadintas pjūklo diskas, kampinė pavara, velenas arba valdymo rankena. Paleiskite rankenas ir, abiem rankomis tvirtai suėmę už veleno, atsargiai ištraukite įrenginį.

**Pasižymėkite:** Pjaudami plonus medžius pjūklo diską spauskite stipriau. Pjaudami storus medžius pjūklo diską spauskite silpniau.

### Krūmų pjovimas pjūklo disku

Kad krūmai virstų kairėn, apatinę kamieno dalį stumkite dešinėn.

- Nupjaukite plonus medelius ir krūmus.
- Judinkite įrenginį iš vienos pusės į kitą.
- Vienu judesiui nupjaukite daug medelių.
- Grupėmis augančių plonų medeliių pjovimas:



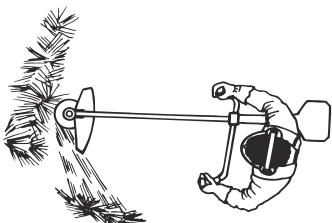
- a) išorinius medelius nupjaukite didesniu aukščiu;
- b) išorinius medelius nupjaukite reikiamu aukščiu;
- c) pjaukite iš vidurio. Jeigu vidurys neprieinamas, didesniu aukščiu nupjaukite išorinius medelius ir leiskite jiems nuvirsti. Šiuo būdu sumažėja pavojus, kad pjūklo diskas įstrigts.

## Žolės valymas naudojant žolės pjovimo peilių



**PASTABA:** Žolės pjovimo peilių ir geležčių nenaudokite medžiams pjauti. Žolės pjovimo peiliais ir geležtėmis pjaukite tik ilgą ir storą žolę.

- Judinkite gaminį iš vienos pusės į kitą.
- Pjaudami pradėkite judinti iš dešinės į kairę. Prieš vėl pjaudami pasukite įrenginį į dešinę.
- Pjaukite žolės pjovimo peilio kairiaja puse.



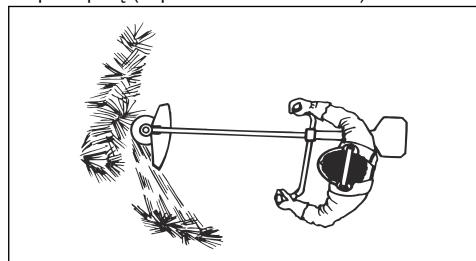
- Paverskite žolės pjovimo peilių, kad žolė kristų tiesia linija. Taip galima lengvai surinkti nupjautą žolę.
- Stovékite stabiliai, prasižergė.
- Po kiekvieno jūdesio į dešinę ženkite į priekį ir pasirūpinkite, kad prieš pradēdami kita pjuvį vėl stovėtumėte stabiliai.
- Atraminių gaubtų nestipriai spauskite į žemę, kad žolės pjovimo peilis neatsitrenktų į žemę.
- Kad nupjauta medžiaga neapsivyniotu aplink žolės pjovimo peilių, laikykiteis toliau pateiktų nurodymų.
  - a) Iki galio nuspauskite akceleratorių.
  - b) Judindami įrenginį iš kairės į dešinę netraukite žolės pjovimo peilio per nupjautą medžią.
- Prieš rinkdamis nupjautą medžią išjunkite variklį ir atsekitė įrenginį nuo diržų. Padékite įrenginį ant žemės

3. Sumažinkite variklio apskas, kad sumažintumėte augalams keliamą pavojų.
4. Pjaudami žolę greta kitų objektų, naudokite 80 % variklio galios.



### Žolės pjovimas žolės pjovimo peiliu

1. Kai naudojate įrenginį, stovékite išžergę kojas. Pasirūpinkite, kad pėdos tvirtai stovėtų ant žemės.
2. Švelniai padékite atraminių gaubtų ant žemės. Jis neleidžia peiliui liesti žemės.
3. Pjaudami aukštą žolę naudokite švytavimo šonu jūdesį iš dešinės į kairę. Pjaukite naudodami kairę peilio pusę (tarp 8-os ir 12-os valandos).



4. Pakreipkite peilių į kairę, kai pjaunate aukštą žolę.

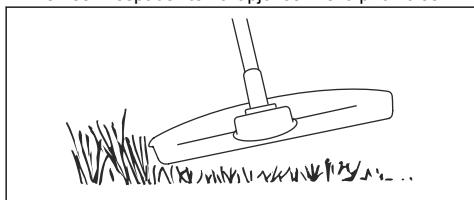
**Pasižymėkite:** Žolė bus lengvai surenkama vienoje linijoje.

5. Kaip grįžtamajį jūdesį naudokite šoninių jūdesių iš kairės į dešinę.
6. Dirbkite ritmiškai.
7. Judékite į priekį ir tvirtai statykite pėdas ant žemės.
8. Išjunkite variklį.
9. Atsekitė gaminį nuo diržo segtuko.
10. Padékite produktą ant žemės.
11. Surinkite nupjautą medžią.

## Žolės pjovimas žoliapiovės galvute

### Žolės trumpinimas

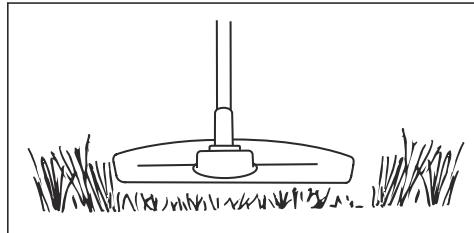
1. Kampu pasuktą žoliapiovės galvutę laikykite prie pat žemės. Nespauskite žoliapiovės linelio prie žolės.



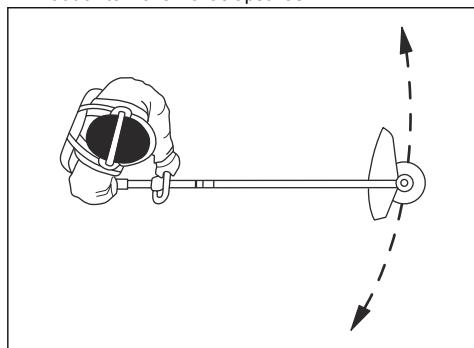
2. Sutrumpinkite žoliapiovės linelį 10–12 cm / 4–4,75 col.

## Žolės pjovimas

- Pjaudami žolę stenkite pjovimo lynelį laikyti lygiagrečiai žemei.



- Nespauskite žoliaplovės galvutės prie žemės. Antraip galima sugadinti gaminį.
- Pjaudami žolę judinkite įrenginį iš vienos pusės į kitą. Naudokite maksimalias apsukas.



## Žolės šlavimas

Besisukančio žoliaplovės lono sukuriamu oro srautu galima iš teritorijos pašalinti nupjautą žolę.

- Laikykite žoliaplovės galvutę ir žoliaplovėslyną lygiagrečius žemės paviršiu ir aukščiau jo.
- Iki galio nuspauskite akceleratorių.
- Judinkite žoliaplovės galvutę iš vienos pusės į kitą ir taip šluokite žolę.



**PERSPĖJIMAS:** Kaskart dėdami naują žoliaplovėslyną nuvalykite žoliaplovės galvutę, kad ji neišsibalsansuotų ir nevibroutų rankenos. Be to, patikrinkite ir prireikus valykite kitas žoliaplovės galvutės dalis.

## Ivadas



**PERSPĖJIMAS:** Prieš atlikdami priežiūros darbus perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

Visiems gaminio techninės priežiūros ir remonto darbams reikia specialių apmokymų. Garantuojame profesionalaus remonto ir techninės priežiūros darbų pasiekiamumą. Jei jūsų pardavėjas nėra techninės priežiūros atstovas, paprašykite jo informacijos apie artimiausią techninės priežiūros atstovą.

## Priežiūros grafikas

Techninės priežiūros darbas	Kasdien	Savaitinė	Kiekvienu mėnesį
Nuvalykite išorinį paviršių.	X		
Patikrinkite, ar nesugadinti diržai.	X		
Patikrinkite, ar nepažeista tvirtinimo kilpa.	X		
Patikrinkite rankeną ir valdymo rankeną, kad įsitikintumėte, jog jos tinkamai pri-virtintos ir nepažeistos.	X		
Patikrinkite, ar akceleratoriaus gaiduko užraktas ir akceleratorius veikia tinkamai.	X		

<b>Techninės priežiūros darbas</b>	<b>Kasdien</b>	<b>Savaitinė</b>	<b>Kiekvienną mėnesį</b>
Patikrinkite, ar tinkamai veikia stabdymo jungiklis.	X		
Įsitinkinkite, kad varikliui veikiant tuščiaja eiga pjovimo įtaisais nesisuka.	X		
Išvalykite oro filtra. Jei reikia, pakeiskite.	X		
Įsitinkinkite, kad geležtė yra aštri ir teisingai įstatyta į centrą, be įtrūkimų. Jei geležtė uždėta neteisingai, ji gali sugadinti gaminių.	X		
Apžiūrėkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi pjovimo įtaiso apsauga. Jei būtina, ją pakeiskite.	X		
Patikrinkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi žoliapjovės galvutė. Jei būtina, ją pakeiskite.	X		
Patikrinkite, ar gerai priveržtos veržlės ir varžtai.	X		
Patikrinkite variklį, degalų bakelį ir degalų žarnelles, ar néra nuotėkio.	X		
Patikrinkite transportavimui skirtą apsauginį elementą. Įsitinkinkite, kad geležtė nepažeista ir kad galima tinkamai uždėti transportavimui skirtą peilio apsauginį elementą.	X		
Išvalykite aušinimo sistemą.		X	
Patikrinkite, ar nesugadintas starteris ir starterio virvė.		X	
Apžiūrėkite, ar nesugadinti ir neįtrūkė vibracijos slopinimo elementai.		X	
Nuvalykite uždegimo žvakės išorinį paviršių. Išsimkite ir patikrinkite tarpa tarp elektrodių. Nustatykite tinkamą tarpa tarp elektrodių (žr. <i>Techniniai duomenys psl. 56</i> ) arba pakeiskite uždegimo žvakę. Pasirūpinkite, kad degimo žvakėje būtų slopintuvas.		X	
Išvalykite karbiuratoriaus išorinį paviršių ir plotą aplink ji.		X	
Patikrinkite, ar kampinė pavara užpildyta 3/4 tepalo. Jei reikia, užpildykite specialiu tepalu.		X	
Išvalykite arba pakeiskite duslintuvu kibirkščių gesinimo tinklelių.		X	
Patikrinkite diržų saugaus atsegimo funkciją ir įsitinkinkite, kad ji nepažeista ir veikia.			X
Patikrinkite, ar neužterštas degalų filtras, o degalų žarnelė nesutrukusi ar kitaip pažeista. Jei reikia, pakeiskite.			X
Patikrinkite visus laidus ir jungties.			X
Patikrinkite, ar nesusidėvėjusi sankaba, sankabos spruoklės ir sankabos būgnelis. Jei reikia pakeisti 1 ar daugiau šių įrenginių, pasitarkite su techninės priežiūros atstovu.			X
Pakeiskite uždegimo žvakę. Pasirūpinkite, kad degimo žvakėje būtų slopintuvas.			X
Patikrinkite arba išvalykite duslintuvu kibirkščių gesinimo tinklelių.			X

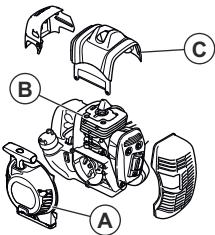
## Aušinimo sistemos valymas



**PASTABA:** Jei aušinimo sistema nešvari ar užsikimšusi, gaminys gali perkasti ir dėl to sugesti.

Aušinimo sistemos dalys yra oro paėmimas ant starterio (A), aušinimo sparneliai ant cilindro (B) ir cilindro dangtelis (C).

1. Kartą per savaitę ar dažniau, jei būtina, šepetėliu išvalykite aušinimo sistemą.



2. Patikrinkite, ar aušinimo sistema neužtersta ir neužsikimšusi.

## Duslintuvu patikra

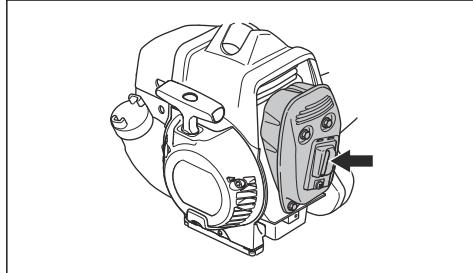


**PERSPĖJIMAS:** Nenaudokite gaminio, jei pažeistas jo duslintuvas arba jis yra prastos būsenos.

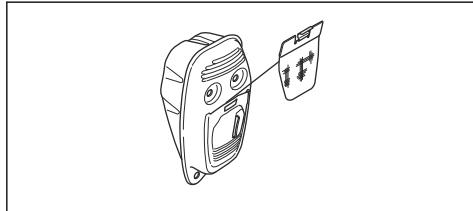


**PERSPĖJIMAS:** Nenaudokite gaminio, jeigu ant duslintuvo nėra kibirkščių gesinimo tinklelio arba jis pažeistas.

1. Apžiūrėkite, ar duslintuvas nepažeistas.
2. Pasirūpinkite, kad duslintuvas būtų tinkamai pritvirtintas prie gaminio.



3. Jei jūsų gaminyje yra specialius kibirkščių slopintuvo ekranas, kas savaitę valykite kibirkščių slopintuvo ekraną.
4. Pakeiskite pažeistą kibirkščių slopintuvo ekraną.



**PASTABA:** Jei kibirkščių slopintuvo ekranas bus nevalytas ir užsikimšęs, įrenginys perkais, o tai savo ruožu gali sugadinti cilindrą ir stūmoklį.

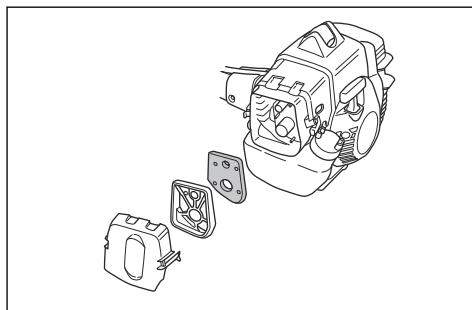
## Oro filtras

Išvalykite dulkes ir purvą iš oro filtro ir palaikykite jo švarą, kad išvengtumėte toliau nurodytų problemų.

- Karbiuratoriaus gedimų.
- Problemų paleidžiant gaminį.
- Galingumo sumažėjimo.
- Didesnio variklio detalių dėvėjimosi.
- Per didelių degalų sąnaudų.

## Oro filtro valymas

Reguliariai išvalykite purvą ir dulkes iš oro filtro. Tai apsaugo karbiuratorių nuo gedimų, paleidimo problemų, variklio galios sumažėjimo, variklio dalijų dėvėjimosi ir didesnių nei įprasta kuro sąnaudų.



- Oro filtrą valykite kas 25 valandas arba dažniau, jei dirbate yra neįprastai dulkėtoje vietoje.

## Porolono oro filtro tepimas alyva



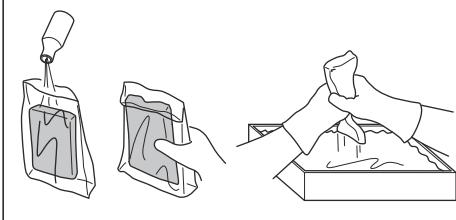
**PASTABA:** Visada naudokite Husqvarna specialią oro filtro alyvą. Nenaudokite kitų rūšių alyvos.



**PERSPĖJIMAS:** Užsidékite apsaugines pirštines. Oro filtro alyva gali sudirginti odą.

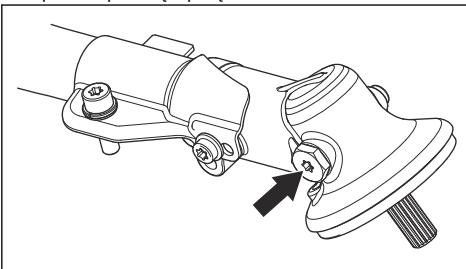
1. Iđekite porolono oro filtrą į plastikinį maišelį.
2. Įpilkite alyvos į plastikinį maišelį.
3. Trinkite plastikinį maišelį, kad alyva tolygiai pasiskirstytų ant porolono oro filtro.

4. Išspauskite alyvos perteklių iš porolono oro filtro, kol jis dar yra maišelyje.



## Kampinė pavara

Kampinė pavara yra pakankamai gerai sutepta gamykloje. Tačiau prieš naudodami gaminį, patikrinkite, ar kampinė pavara 3/4 užpildyta tepalu. Naudokite Husqvarna specialų tepalą.



Tepalo nereikia keisti, nebent, kai kampinė pavara remontuojama.

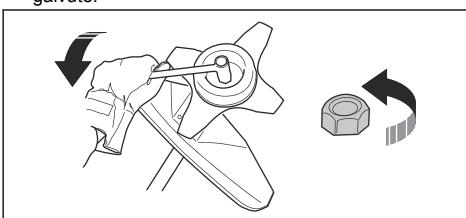
## Antveržlės tvirtinimas ir nuėmimas



**PERSPĖJIMAS:** Išjunkite variklį, mūvėkite apsaugines pirštines ir saugokitės pjovimo įtaiso aštinių briaunų.

Fiksavimo veržlė naudojama kai kuriems pjovimo įtaisams tvirtinti. Antveržlės veržlės sriegis kairinės.

- Tvirtindami fiksavimo veržlę sukite prieš pjovimo įtaiso sukimosi kryptį.
- Nuimdami fiksavimo veržlę sukite pjovimo įtaiso sukimosi kryptimi.
- Norėdami atlaisvinti arba priveržti fiksavimo veržlę, naudokite raktą su galvute ilgu kotu. Paveikslė rodyklė rodo sritis, kurioje galima naudoti raktą su galvute.



**PERSPĖJIMAS:** Atlaisvinant arba priveržiant fiksavimo veržlę jos ašmenys gali sužeisti. Tai darydami visuomet įsitikinkite, kad geležtės apsauga saugo jūsų ranką nuo sužalojimų.

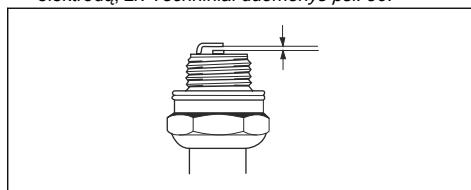
**Pasižymėkite:** Įsitikinkite, kad neįmanoma ranka pasukti antveržlės. Jeigu nailoninės įvörės pasipriešinimas mažesnis nei 1,5 Nm, pakeiskite veržlę. Fiksavimo veržlė turi būti pakeista maždaug po 10 prisukimų.

## Uždegimo žvakės tikrinimas



**PASTABA:** Visada naudokite rekomenduojamo tipo žvakes. Netinkamo tipo uždegimo žvakė gali pažeisti gaminį.

- Patikrinkite uždegimo žvakę, jei variklio galingumas mažas, ji sunku paleisti arba jis netinkamai veikia tuščiąja eiga.
- Norėdami sumažinti pašalinį medžiagų atsiradimą ant uždegimo žvakės elektrodų, laikykites šių instrukcijų:
  - Įsitikinkite, kad tinkamai sureguliuotas greitis tuščiąja eiga.
  - Įsitikinkite, kad naudojate tinkamą kuro mišinį.
  - Patikrinkite, ar oro filtras yra švarus.
- Jeigu uždegimo žvakė purvina, nuvalykite ją ir patikrinkite, ar nustatytas tinkamas tarpas tarp elektrodų, žr. *Techniniai duomenys* psl. 56.



- Esant reikalui pakeiskite uždegimo žvakę.

## Variklio reguliavimas

Jeigu variklis tinkamai neveikia, vykdykite toliau pateiktus nurodymus.

- Uždėkite patvirtintą pjovimo įtaisą, žr. *Priedai* psl. 57
- Užveskite variklį.
- 3 minutes naudokite įrenginį iprastinėmis sąlygomis.
- Pakelkite pjovimo įtaisą į orą ir 30 sekundžių iki galo nuspauskite akceleratorių. Jeigu naudojate žoliapjovės galvutę, pasirūpinkite, kad valas būtų apsaugo peiliu patrumpintas iki reikiamo ilgio.

**Pasižymėkite:** Atlikdami ši etapą nepjaukite žolės arba šakų.

5. Iprastinėmis sąlygomis naudokite įrenginį ir patirkrinkite, ar variklis tinkamai veikia.
6. Jeigu variklis tinkamai neveikia, dar 3 kartus pakartokite 4 ir 5 etapus.
7. Jeigu atlikus visus šiuos etapus variklis vis tiek tinkamai neveikia, kreipkitės į „Husqvarna“ pardavėją, kad sureguliuotų arba sutaisyti įrenginį.

## Žemų apsukų adatos (L) reguliavimas

- Sukite žemų apsukų adatą pagal laikrodžio rodyklę iki galio.

**Pasižymėkite:** Jei produktas silpnai greitėja arba tuščiosios eigos greitis neteisingas, pasukite žemų apsukų adatą prieš laikrodžio rodyklę. Sukite žemų apsukų adatą, kol greitėjimas ir tuščiosios eigos greitis taps tinkami.

## Aukštų apsukų adatos (H) reguliavimas

Gamykloje variklis sureguliuojamas veikti jūros lygyje. Didesniame aukštyste, esant kitokioms oro sąlygoms arba temperatūrai, gali prireikti suregulioti aukštų apsukų adatą.

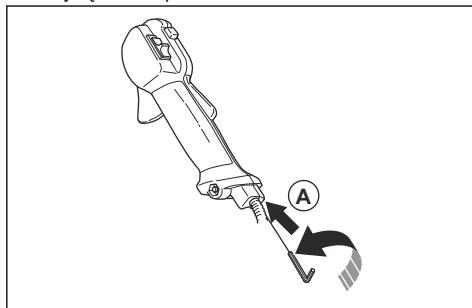
- Norėdami reguliuoti, pasukite aukštų apsukų adatą.



**PASTABA:** Nesukite aukštų apsukų adatos už reguliavimo ribos. Taip galima pažeisti stūmoklį ir cilindrą.

## Akceleratoriaus greičio įjungimo metu reguliavimas

- Netinkamas greitis tuščiaja eiga.
- Nuspauskite akceleratoriaus įjungimo užraktą, žr. Norėdami įjungti akceleratoriaus rankenėlę su akceleratoriaus užraktu psl. 45.
- Jei pradinio greičio sūkiai yra mažesni nei 4000 aps./min., reguliavimo varžtą (A) sukite pagal laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas ims suktis. Pasukite reguliavimo varžtą (A) pagal laikrodžio rodyklę dar 1/2 pasukimo.



4. Jei pradinio greičio sūkiai yra per aukštį, reguliavimo varžą (A) sukite prieš laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas sustos. Pasukite reguliavimo varžtą (A) pagal laikrodžio rodyklę dar 1/2 pasukimo.

## Greičio tuščiaja eiga reguliavimas

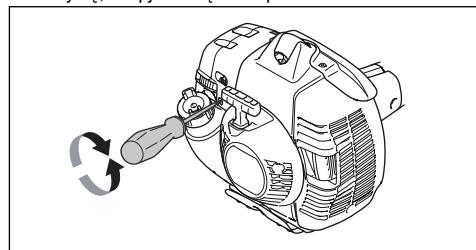
Jūsų Husqvarna gamybos suprojektuotas ir pagamintas pagal pavojingus išmetamuosius teršalus mažinancias specifikacijas.

- Prieš reguliuodami greitį tuščiaja eiga įsitikinkite, kad oro filtras švarus, o oro filtro dangtelis pritrivintas.
- Reguliuokite greitį tuščiaja eiga greičio tuščiaja eiga reguliavimo varžtu T, kurį nurodo žymė „T“.



**PERSPĖJIMAS:** Jeigu pjovimo įtaisas nesustoja, kai sureguliujate greitį tuščiaja eiga, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros atstovą. Nenaudokite įrenginio, kol jis nėra tinkamai sureguliotas arba sutaisytas.

- Greitis tuščiaja eiga yra tinkamas, kai variklis tolygiai veikia visose padėtyse. Greitis tuščiaja eiga turi būti mažesnis nei greitis, kuriam esant pradeda suktis pjovimo įtaisas.
- 1. Laisvosios eigos varžtą sukite pagal laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas pradės suktis.



2. Laisvosios eigos varžtą sukite prieš laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas sustos.

**Pasižymėkite:** Greičio tuščiaja eiga rekomendacijas žr. Techniniai duomenys psl. 56.

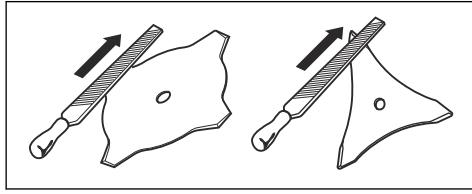
## Žolės pjovimo peilių ir geležčių eilių galandimas



**PERSPĖJIMAS:** Išjunkite variklį. Mūvėkite apsaugines pirštines.

- Kad tinkamai pagalpastumėte žolės pjovimo peilių arba geležčių ir nustatytmėte reikiama prapjova, žr. su pjovimo įtaisais pateiktą instrukciją.
- Kad pjovimo įtaisais būtų subalansuotas, vienodai pagalaiksite visas briaunas.

- Naudokite plokščiąjį dildę su vienkrypciais grioveliais.



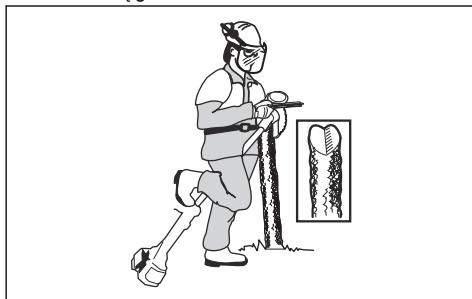
**PERSPĖJIMAS:** Sugadintą pjūklo diską išmeskite. Neméginkite ištiesinti ir vėl naudoti sulenkto arba išsikraipusio pjūklo disko.

## Pjūklo disko galandimas

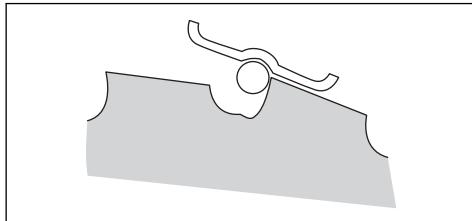


**PERSPĖJIMAS:** Išjunkite variklį. Mūvėkite apsaugines prištines.

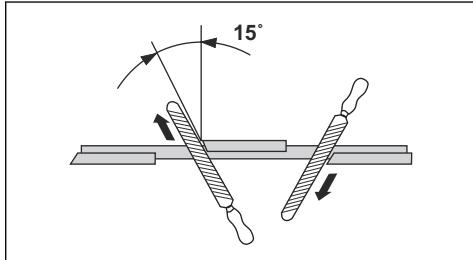
- Kad tinkamai pagalastumėte pjūklo diską, žr. su juo pateiktą instrukciją.
- Galasdami pasirūpinkite, kad įrenginys ir pjūklo diskas būtu gerai atremti.



- Naudokite 5,5 mm apvaliajį dildę su rankenėle.

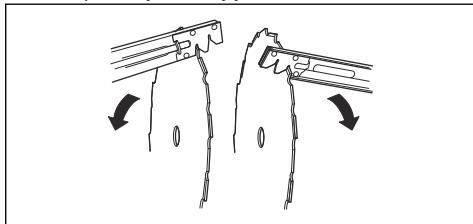


- Laikykite dildę 15° kampu.
- Vieną pjūklo disko dantį galaskite į dešinę, kitą – į kairę, žr. paveikslą.



**Pasižymėkite:** Jeigu pjūklo diskas labai nusidėvėjęs, dantų briaunas pagalaskite plokščiaja dilde. Baikite galasti apvaliaja dilde.

- Kad pjūklo diskas būtų subalansuotas, vienodai pagalaskite visas briaunas.
- Rekomenduojam prapjovos nustatymo įrankiu nustatykite 1 mm pjūklo disko prapjovą. Žr. su pjūklo disku pateiktą instrukciją.



**PERSPĖJIMAS:** Sugadintą pjūklo diską išmeskite. Neméginkite ištiesinti ir vėl naudoti sulenkto arba išsikraipusio pjūklo disko.

## Gedimai ir jų šalinimas

### Nepavyksta užvesti variklio

Tikrinkite toliau išvardytus dalykus	Galima priežastis	Veiksmai
Stabdymo jungiklis.	Stabdymo jungiklis perjungtas į stabdymo padėtį.	Kreipkités į igaliotą techninės priežiūros atstovą, kad pakeistų stabdymo jungiklį.
Starterio strektės.	Starterio strektės negali laisvai judėti.	Nuimkite starterio dangtelį ir išvalykite plotą aplink starterio strektes. Žr. <i>Gaminio apžvalga psl. 30</i> Kreipkités pagalbos į igaliotą techninės priežiūros atstovą.
Degalų bakelis.	Netinkama degalų rūšis.	Ištuštininkite degalų bakelį ir papildykite tinkamą degalą.
Uždegimo žvakė.	Uždegimo žvakė nešvari arba drėgna.  Netinkamas tarpas tarp uždegimo žvakes elektrodotu.	Pasirūpinkite, kad degimo žvakė būtų sausa ir švari.  Išvalykite žvakę. Patikrinkite, ar tarpas tarp elektrodotų yra tinkamas. Pasirūpinkite, kad degimo žvakėje būtų slopintuvė.  Informacijos apie tinkama tarpą tarp elektrodotų rasite techniniuose duomenyse.
	Atsileidusi uždegimo žvakė.	Priveržkite uždegimo žvakę.

### Variklis užsiveda, tačiau vėl užgesta.

Tikrinkite toliau išvardytus dalykus	Galima priežastis	Veiksmai
Degalų bakelis	Netinkama degalų rūšis.	Ištuštininkite degalų bakelį ir papildykite tinkamą degalą.
Oro filtras	Užsikimšęs oro filtras.	Išvalykite oro filtra.

## Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas

### Gabenimas ir laikymas

- Gaminj ir degalus laikykite ir transportuokite taip, kad degalai nevarvėtų ir negaruočia netoli kibirkščių ar atviros liepsnos šaltinių, pvz., elektrinių iženginių, elektrinių variklių, elektrinių relių / jungiklių ar katilų.
- Degalus visada laikykite ir gabenkite tik tam skirtose patvirtintose talpyklose.
- Jei gaminiu nesiruošiate dirbtį ilgesnį laiką, ištuštininkite degalų bakelį. Artimiausioje degalinėje paklauskite, kur išpliti nereikalingus degalus. Išleiskite benziną iš bakelio į atitinkamus indus, gerai védinamoje patalpoje.
- Jei gaminiu nesiruošiate naudotis ilgesnį laiko tarpu, užtikrinkite, kad jis būtų gerai išvalytas ir atlikti visi techninės priežiūros darbai.

- Gaminj transportuokite ar laikykite visada pritvirtinę apsauginį pjovimo įrangos dėklą.
- Gabendami gaminj pritvirtinkite.
- Norint išvengti atsitiktinio variklio užvedimo, būtina visada nuimti uždegimo žvakės antgalį, jei gaminys bus ilgą laiką nenaudojamas, lieka be priežiūros bei atliekant visus techninės priežiūros darbus.
- Prieš pastatydami laikymui, leiskite gaminui atvėsti.

## Šalinimas

- Laikykites vietinių atliekų tvarkymo reikalavimų ir galiojančių teisės aktų.

## Techniniai duomenys

### Techniniai duomenys

	535RX	535RXT
<b>Variklis</b>		
Cilindro darbinis tūris, cm <sup>3</sup>	34,6	24,6
Cilindro skersmuo, mm	38,0	38,0
Stumoklio eiga, mm	30,5	30,5
Greitis tuščiaja eiga, aps./min	2 900	2900
Rekomenduojamos maks. apsukos be apkrovos, r/min	11500	11500
Galios atidavimo veleno greitis, aps./min	8220	8220
Didžiausioji variklio galia pagal ISO 8893, kW / aps./min.	1,60/8400	1,6 / 8400
Duslintuvas su katalizatoriumi	Taip	Taip
Apsisukimų skaičiumi reguliuojama degimo sistema	Taip	Taip
<b>Uždegimo sistema</b>		
Uždegimo žvakė	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Tarpas tarp elektrodų, mm	0,5	0,5
<b>Kuro / tepimo sistema</b>		
Kuro bakelio talpa, litrai	0,6	0,6
<b>Svoris</b>		
Svoris be degalų, pjovimo įtaiso ir apsaugo, kg	6,1	6,7
<b>Skleidžiamas triukšmas</b> <sup>4</sup>		
Garso stiprumo lygis, išmatuotas dB (A)	111	111

<sup>4</sup> Triukšmas, skleidžiamas į aplinką, išmatuotas kaip garso galia ( $L_{WA}$ ) pagal EB direktyvą 2000/14/EB. Pateiktas iрenginio garso stiprumo lygis buvo išmatuotas naudojant didžiausią garsą sukelianči originalų pjovimo įtaisą. Skirtumas tarp garantuojamojo ir matuojamojo garso stiprumo yra tas, kad pagal Direktyvą 2000/14/EB garantuojamasis garso stiprumas apima ir matavimo rezultatų skliaidą bei nukrypimus tarp skirtingu to pačio modelio įrenginių.

	<b>535RX</b>	<b>535RXT</b>
Gарсо галюс лигис, гарантуюжамас L <sub>WA</sub> dB (A)	114	114
<b>Гарсо лигияи<sup>5</sup></b>		
Еквивалентинис гарсо слёгіо лигис наудотоjo ausyse, išmatuotas pagal EN ISO 11806 ir ISO 22868, dB(A)		
Su originalia žoliapiovės galvute	95	95
Su originaliu žolės pjovimo peiliu	95	95
<b>Vibracijos lygis<sup>6</sup></b>		
Ekvivalentiniski rankenų vibracijos lygiai ( $a_{hv,eq}$ ), išmatuoti pagal EN ISO 11806 ir ISO 22867, m/s <sup>2</sup>		
Su originalia žoliapiovės galvute, kairėje / dešinėje	3,0/3,4	2,4/3,1
Su originaliu žolės pjovimo peiliu, kairėje / dešinėje	3,4/4,1	2,5/2,7

## Priedai

### Priedai 535RX

<b>Patvirtinti priedai</b>	<b>Prieto tipas</b>	<b>Pjovimo įtaisų apsaugas, gaminio Nr.</b>
Centrinė kiaurymė geležtėse / peiliuose, Ø 25,4 mm		
M12 sriegio galios atidavimo velenas		
Žolės pjovimo peilis / žolės pjovimo įtaisas	Multi 255-3 (Ø 255, 3 dantys)	537 33 16-01
	Grass 255-4 (<:fc 4> <:/fc> 255 4 dantys)	537 33 16-01
	Multi 275-4 (<:fc 4> <:/fc> 275 4 dantys)	537 33 16-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 dantys)	537 33 16-01
Pjūklo diskas	Scarlet 200-22 (<:fc 4> <:/fc> 200 22 dantys)	537 38 77-01
Plastikiniai peiliai	Tricut Ø 300 mm (atskirų peilių dalies numeris 531 07 77-15)	537 33 16-01/ 537 34 94-01
Žoliapiovės galvutė	T35, T35 (Ø 2,4–3,0 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 (Ø 2,4–3,0 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x (Ø 2,7–3,3 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II (Ø 2,7–3,3 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Atraminis gaubtas	503 89 01-02	-

<sup>5</sup> Pateikiama triukšmo slėgio duomenų būdingoji statistinė sklaida (standartinis nuokrypis) lygi 1,2 dB (A).

<sup>6</sup> Pateiktose vibracijos lygio duomenyse yra 0,2 m/s<sup>2</sup> tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

## **EB atitikties deklaracija**

### **EB atitikties deklaracija**

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel. +46-36-146500, patvirtina, kad 2016 m. ir vėlesnių serijų numerių krūmapjovės **Husqvarna 535RX, 535RXT** ir (metai aiškiai nurodyti ant vardinių parametru plokšteliés, po jų – serijos numeris) atitinka šiu TARYBOS DIREKTYVŲ reikalavimus:

- 2006 m. gegužės 17 d. Direktyvos **2006/42/EB** dėl mašinų;
- 2014 m. vasario 26 d. direktyvos **2014/30/ES** dėl elektromagnetinio suderinamumo.
- 2000 m. gegužės 8 d. Direktyvos **2000/14/EB** dėl aplinką skleidžiamo triukšmo. Atitikties įvertinimas remiantis V priedu. Daugiau informacijos apie triukšmo emisiją žr. sk. „Techniniai duomenys“.
- 2011 m. birželio 8 d. Direktyvos **2011/65/ES** dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje aprifojimo.

Taikyti šie standartai:

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

„SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden,“ atliko savanorišką tipo tyrimą „Husqvarna AB“ vardu. Sertifikatų numeriai: **SEC/09/2135 - 535RXT, SEC/09/2134 - 535RX**

„SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden,“ taip pat patikrino V priedo atitiktį Tarybos direktyvos 2000/14/EG reikalavimams.

Sertifikato numeris: **01/164/044, 01/164/046 - 535RXT, 01/164/045, 01/164/047 - 535RX**

Huskvarna, 2021-04-27



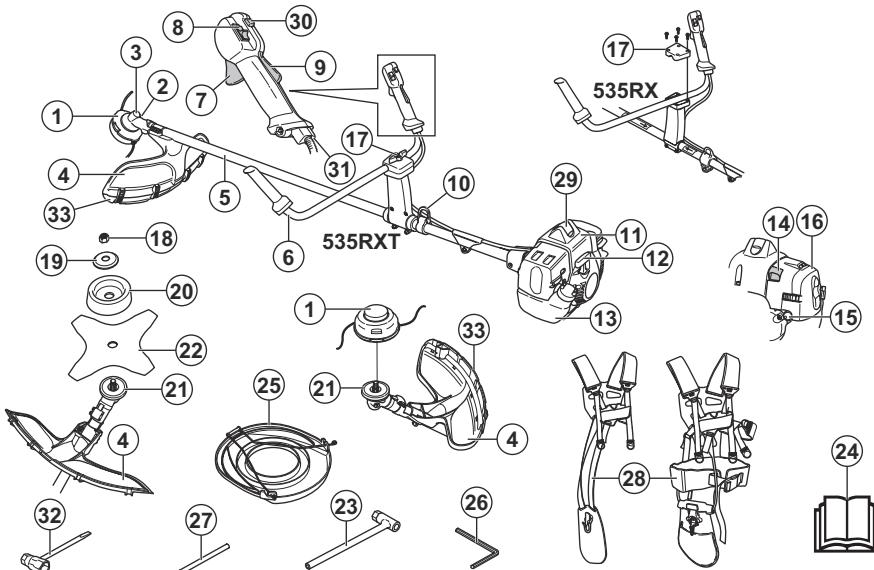
Pär Martinsson, plėtros vadovas (igaliotasis „Husqvarna AB“ atstovas, atsakingas už techninę dokumentaciją)

## Saturs

levads.....	59	Problēmu novēršana.....	84
Drošība.....	61	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	84
Montāža.....	67	Tehniskie dati.....	85
Lietošana.....	71	Piederumi.....	86
Apkope.....	78	EK atbilstības deklarācija.....	87

## levads

### Izstrādājuma pārskats



- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 1. Trimmer head                       | 16. Gaisa filtra vāks                          |
| 2. Smēriņu uzpildes vāciņš, reduktors | 17. Roktura regulēšana                         |
| 3. Konisko zobratu reduktors          | 18. Pretuzgrieznis                             |
| 4. Griešanas ierīces aizsargs         | 19. Fiksācijas paplāksnis                      |
| 5. Vārpsta                            | 20. Atbalsta plātne                            |
| 6. Roktura stienis                    | 21. Piedziņas disks                            |
| 7. Droseļvārsta vadība                | 22. Asmens                                     |
| 8. Apturēšanas slēdzis                | 23. Ārējā galatslēga                           |
| 9. Droseles blokators                 | 24. Lietošanas rokasgrāmata                    |
| 10. Uzkares cilpa                     | 25. Transportēšanas aizsargs                   |
| 11. Cilindra pārsegs                  | 26. Sešstūra atslēga                           |
| 12. Startera auklas rokturis          | 27. Fiksācijas tapa                            |
| 13. Degvielas tvertne                 | 28. Uzkabe                                     |
| 14. Droseļvārsta vadība               | 29. Aizdedzes sveces uzmava un aizdedzes svece |
| 15. Gaisa izspiešanas pūslītis        | 30. Starta droseles poga                       |

31. Droseles troses regulēšana
32. Aizdedzes sveces uzgriežņu atslēga
33. Aizsarga pagarinājums

## Izstrādājuma apraksts

Izstrādājums ir krūmgriezis ar iekšdedzes dzīnēju.

Mēs nepārtrauktī strādājam, lai uzlabotu jūsu drošību un efektivitāti, darbojoties ar šo ierīci. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar apkopes sniedzēju.

## Paredzētā lietošana

Izmantojiet izstrādājumu ar zāga asmeni, zāles asmeni vai trimmera galvu, lai grieztu dažāda veida vegetāciju. Neizmantojiet izstrādājumu citiem uzdevumiem, izņemot zāles plaušanu, zāles apšķidrināšanu un meža tīrišanu. Izmantojiet zāga asmeni, lai zāģētu šķiedrainu koku. Izmantojiet zāles asmeni vai trimmera galvu, lai plautu zāli.

**Piezīme:** Uz lietošanu var attiekties valsts vai vietējie noteikumi. Ievērojiet norādītos noteikumus.

Izmantojiet izstrādājumu tikai ar ražotāja apstiprinātiem piederumiem. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 86.*

## Simboli uz izstrādājuma



**BRĪDINĀJUMS!** Šis izstrādājums var būt bīstams un izraisīt nopietnas vai nāvējošas traumas operatoram vai citām personām. Esiet uzmanīgs un lietojiet izstrādājumu pareizi.



Rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārliecīnieties, vai izprotat instrukcijas.



Dzenamās vārpstas maksimālais ātrums.



Izmantojiet aizsargķiveri vietās, kur jums var uzkrist priekšmeti. Izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus. Izmantojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus.



Izmantojiet apstiprinātus aizsargcimdus.



Velciet darba apavus ar neslidošām zolēm.



Izstrādājums var izsviest objektus, kas var radīt traumas.



Izstrādājuma lietošanas laikā ievērojiet minimālo attālumu — 15 m — no cilvēkiem un dzīvniekiem.



Pastāv asmens atsitiņa risks, ja griešanas aprīkojums saskaras ar objektu, kuru tas nevar uzeiz pārgriezt. Izstrādājums var nogriezt kermeņa daļas.



Trokšņa izplūde vidē atbilstoši Eiropas Direktīvai 2000/14/EK un Jaundienvidvelsas tiesību aktiem "Darba vidē aizsardzības (trokšņa kontroles) regula (2017)". Trokšņa izplūdes dati ir atrodami uz iekārtas etiketes un tehnisko datu nodalājā.



Bultiņas norāda roktura pozīcijas ierobežojumu.



Gaisa vārststs.



Gaisa izspiešanas pūslītis.



Šis izstrādājums atbilst piemērojamo EK direktīvu prasībām.

yyyywwxxxx

Datu plāksnītē ir norādīts sērijas numurs. yyyy ir ražošanas gads, ww ir ražošanas nedēļa.



**Piezīme:** Pārējie uz izstrādājuma norādītie simboli/uzlīmes attiecas uz citu tirdzniecības nozaru prasībām.



## Euro V emisija



**BRĪDINĀJUMS:** Motora atvēršana anulē šī kēdes zāga ES tipa apstiprinājumu.

## Atbildība par izstrādājuma kvalitāti

Saskaņā ar likumiem par izstrādājuma kvalitāti mēs neuzņemmāmies atbildību par bojājumiem, ko radījis mūsu izstrādājums, ja:

- ir veikts nepareizs izstrādājuma remonts;
- izstrādājuma remonts ir veikts, izmantojot detaljas, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājumam tiek pievienots piederums, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;

- izstrādājuma remonts nav veikts pilnvarotā remontdarbnīcā vai pie pilnvarota speciālista.

## Drošība

### Drošības definīcijas

Būdinājumi, norādes "Uzmanību!" un piezīmes tiek izmantotas, lai izceltu īpaši svarīgas lietotāja rokasgrāmatas daļas.



**BRĪDINĀJUMS:** Tieka izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegti instrukciju neievērošanas dēļ operatoram vai blakus esošajām personām draud traumu vai nāves risks.



**IEVĒROJIET:** Tieka izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegti instrukciju neievērošanas dēļ rodas izstrādājuma, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājuma risks.

**Piezīme:** Tieka izmantota, lai sniegtu plašāku informāciju, kas nepieciešama attiecīgajā situācijā.

### Vispārīgi norādījumi par drošību



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet turpmāk izklāstītos brīdinājumus.

- Šis izstrādājums darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Noteiktos apstākļos šis lauki var traucēt aktīvā vai pasīvā medicīniskā implantāta darbību. Lai samazinātu nopietnes traumas gūšanas vai dzīvības zaudēšanas risku, mēs iesakām personām, kam ir medicīniskie implantāti, pirms šī izstrādājuma lietošanas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implantāta ražotāju.
- Neizmantojiet šo izstrādājumu, ja esat noguris, slims vai esat alkohola, narkotiku vai medikamentu izraisītā reibumā. Šāds stāvoklis negatīvi ietekmē jūsu redzi, modrību, koordināciju un spriestspēju.
- Neizmantojiet izstrādājumu sliktos laikapstākjos, piemēram, biezā miglā, stiprā lietū, spēcīgā vējā un lielā aukstumā. Izstrādājuma izmantošana sliktos laikapstākjos, piemēram, apledojuši zeme un neparedzams koku krišanas virziens, liek jums nogurt un paleilina riskus.
- Vienmēr rīkojieties piesardzīgi un saprātīgi. Ja neesat pārliecināts par darba situāciju vai darbības

procedūrām pēc lietotāja rokasgrāmatas izlasīšanas, sazinieties ar pilnvaroto apkopes sniedzēju.

- Nonemiet aizdedzes sveces uzgali, ja atstājat izstrādājumu bez uzraudzības.

### Norādījumi par drošu uzstādīšanu



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājuma instrukcijas.

- Montējot izstrādājumu un griešanas ierīci, izmantojiet apstiprinātus aizsargcimdus.
- Pirms izstrādājuma montāžas nonemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces.
- Pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinieties, vai ir uzstādīts pareizais stūres stienis un griešanas ierīces aizsargs.
- Bojāts vai nepareizs griešanas ierīces aizsargs var izraisīt traumu. Ja nav uzstādīts apstiprināts griešanas ierīces aizsargs, nekādā gadījumā nedrīkst izmantojat griešanas ierīci.
- Pirms izstrādājuma iedarbināšanas pareizi pievienojiet sagūga vāku un vārpstu.
- Dzenošajam diskam un balsta atlokom ir jābūt pareizi pievienotam griešanas ierīces centrālajā atverē. Griešanas ierīce, kas nav piestiprināta pareizi, var izraisīt traumu vai nāvi.
- Pievienojiet izstrādājumam stiprinājumu, lai nepielautu operatora vai citu personu traumas.

### Darba drošības instrukcijas



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot šo izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Pirms izstrādājuma lietošanas apgūstiet un izprotiet atšķirības starp meža tīrišanu, zāles plaušanu un zāles apgrīšanu.
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus, skaitiet *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 62*.
- Ilgstoša uzturēšanās troksni var radīt pastāvīgu dzirdes zudumu. Vienmēr izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojiet dzirdes aizsarglīdzekļus, klausieties brīdinājuma signālos un skaļās balsīs. Līdzko dzinējs apstājas, vienmēr noņemiet dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Nekad nelietojiet izstrādājumu, ja tas ir pārveidots vai bojāts.

- Lai izvairītos no elektriskās strāvas triecienu, nodrošiniet, lai aizdedzes sveces uzgalis un aizdedzes vads nebūtu bojāti.
- Pārlūkojiet darba zonu, lai pārliecīnatos, ka personas, dzīvnieki vai objekti nevar negatīvi ietekmēt izstrādājuma drošu darbību.
- Pārlūkojiet darba zonu, lai pārliecīnatos, ka personas vai dzīvnieki nepieskaras griešanas ierīcei vai tos neskar griešanas ierīces izsviestie objekti.
- Nelietojet izstrādājumu situācijā vai vietā, kur nevarat sanemt palīdzību, ja notiek negadījums.
- Nelietojet izstrādājumu bez apstiprināta griešanas ierīces aizsarga.
- Pārliecīnieties, ka darba laikā personas vai dzīvnieki atrodas vismaz 15 m attālumā. Kad griežaties apkārt ar izstrādājumu, vienmēr skatieties uz aizmuguri. Nekavējoties apturiet izstrādājumu, ja persona vai dzīvnieks ienāk 15 m drošības zonā. Ja vienā teritorijā strādā vairāk nekā viens operators, ievērojiet drošības attālumu, kas ir vismaz 2 reizes lielāks par koka augstumu, un vismaz 15 m/ 50 pēdas.
- Pārbaudiet darba zonu. Izvairieties no priekšmetiem, piemēram, akmeniem, stikla lauskām, naglām, metāla paliekām, strikiem un cieliem, kas var gadīties ceļā vai iesprūst griešanas ierīcē.
- Pārliecīnieties, ka varat droši pārvietoties un droši stāvēt. Pārbaudiet teritoriju sev apkārt, lai konstatētu tādus šķēršļus kā saknes, akmeņus, zarus un grāvju. Esiet uzmanīgs, strādājot uz nogāzēm.



- Nesniedzieties pārāk tālu. Vienmēr saglabājiet stabili pēdu stāvokli un labu līdzsvaru.
- Pirms iedarbināt izstrādājumu, novietojiet to uz līdzenes viļņas vismaz 3 m/10 pēdu attālumā no degvielas avota un vietas, kur uzpildē degvielu. Pārliecīnieties, ka tuvumā nav objektu, kas pieskartos griešanas ierīci.
- Ja griešanas ierīce rotē brīvgaitā, ļaujiet servisa pārstāvim to noregulēt. Nelietojet izstrādājumu, kamēr tas nav noregulēts vai saremontēts.
- Uzmanīties no izsviestiem objektiem. Vienmēr izmantojet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus un turieties atstatus no griešanas ierīces aizsara. Akmeņi un citi mazi objekti var tikt iernesti jūsu acīs, un tas var izraisīt aklumu vai citas traumas.

- Nekad nelieci izstrādājumu zemē ar ieslēgtu dzinēju, ja jūs nevarat to paturēt savā redzes lokā.
- Nenoņemiet sagriezto materiālu un neļaujiet citām personām nonemt sagriezto materiālu, kamēr dzinējs darbojas vai griešanas aprīkojums rotē, jo tas var izraisīt nopietnas traumas.
- Pirms nonemat materiālu, kas ir aptinies ap asmens vārpstu vai iesprūdis starp griešanas ierīces aizsaru un griešanas ierīci, vienmēr apturiet dzinēju un pārliecīnieties, ka griešanas ierīce nerotē.
- Esiet uzmanīgs, nonemot materiālu no griešanas aprīkojuma. Koniskais zobrajs darba laikā sakarst un var radīt apdegumus.
- Dzinēja izplūdes gāzes ir karstas, un tajās var būt dzirksteles. Ugunsgrēka risks. Esiet piesardzīgs sausa un uzlīesmojoša materiāla tuvumā.
- Nekad nelietojet izstrādājumu telpās vai vietās, kur nav atbilstošas ventilācijas. Izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu, kas ir bezkrāsaina un indīga gāze.
- Apturiet dzinēju, pirms pārejat uz jaunu darba zonu. Pirms pārvietojat iekārtu, vienmēr piestipriniet transportēšanas aizsaru.
- Personām ar asinsrītes traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrāciju ietekmē var izraisīt asinsrītes vai nervu sistēmas saslimšanu. Ja jūtāt pārmērīgas vibrācijas ietekmes simptomus, sazinieties ar ārstu. Simptomi var būt tirpšana, nejutīgums, nieze, sāpes, bezspēks, kā arī ādas krāsas vai stāvokļa izmaiņas. Šie simptomi parasti ir novērojami pirkstos, rokās vai locītavas. Risks palieeinās zemā temperatūrā.

## Individuālie aizsarglīdzekļi



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot šo izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Izmantojot izstrādājumu, vienmēr lietojet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gūšanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Ľaujiet izplatītajam paīdzēt jums izvēlēties pareizo aprīkojumu.
- Lietojet kiveri, ja koki darba zonā ir garāki par 2 m/6,5 pēdām.
- Izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Vienmēr izmantojiet apstiprinātās aizsargbrilles, kas atbilst standartam ANSI Z87.1 ASV vai standartam EN 166 ES valstīs. Sejas aizsardzībai izmantojiet sejsegus. Ar sejsegu nepietiek, lai aizsargātu acis.



- Vajadzības gadījumā izmantojiet cimdus, piemēram, piestiprinot, pārbaudot vai tīrot griešanas aprīkojumu.

- Lietojiet aizsargapavus ar tērauda purngaliem un neslidošām zolēm.
- Lietojiet izturīga auduma apģērbu. Vienmēr valkājiet biezas, garas bikses un apģērbu ar garām piedurknēm. Nevalkājiet valīgu apģērbu, kas viegli var iekerties krūmos un zaros. Nevelciet dārglietas, īsas bikses un sandales. Nestaigājiet basām kājām. Sakārtojet matus droši virs pleciem.



- Turiet tuvumā neatliekamās palīdzības aprīkojumu.



### Produkta drošības ierīces

Informāciju par to, kur atrodamas drošības ierīces, skatiet šeit: *Norādījumi par drošu uzstādīšanu lpp. 61.*



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Nelietojiet izstrādājumu, ja ir bojātas drošības ierīces. Regulāri pārbaudiet drošības ierīces un veiciet to apkopi. Ja drošības ierīces ir bojātas, sazinieties ar savu Husqvarna servisa pārstāvi.
- Nepārveidojiet drošības ierīces. Nelietojiet izstrādājumu, ja nav uzstādīti aizsargpārsegji, drošības slēdzi un citas aizsargierīces vai tās ir bojātas.
- Visiem izstrādājuma, jo īpaši drošības ierīču, apkopes un remonta darbiem ir vajadzīga īpaša apmācība. Ja drošības ierīces ierīces neatbilst lietotāja rokasgrāmatā sniegtajiem pārbaužu prasībām, jums jāvēršas pie servisa pārstāvja pēc palīdzības. Mēs garantējam, ka ir pieejams profesionāls remonts un apkope. Ja jūsu izplatītājs nav servisa pārstāvis, vērsieties pie viņa, lai iegūtu informāciju par tuvāko servisa pārstāvi.
- Nelietojiet griešanas ierīci, ja tai nav pareizi uzstādīts apstiprināts griešanas ierīces aizsargs. Skatiet šeit: *Griešanas aprīkojuma montāža lpp. 68.*

### Griešanas ierīce



**BRĪDINĀJUMS:** Rikojoties ar griešanas ierīci, tā nedrīkst griezties. Pārliecinieties, vai dzinēja darbība ir apturēta. Nonēmiet aizdedzes sveces

uzmavu, pirms sākat rīkoties ar griešanas ierīci.



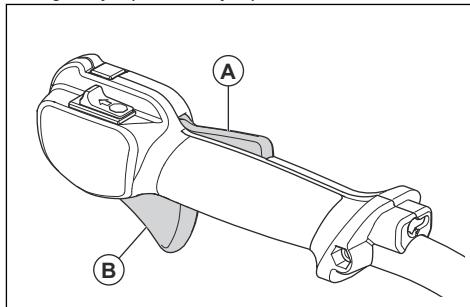
**BRĪDINĀJUMS:** Pārliecinieties, vai griešanas ierīce nav bojāta. Bojāta griešanas ierīce var izraisīt traumas. Nomainiet bojātu griešanas ierīci.



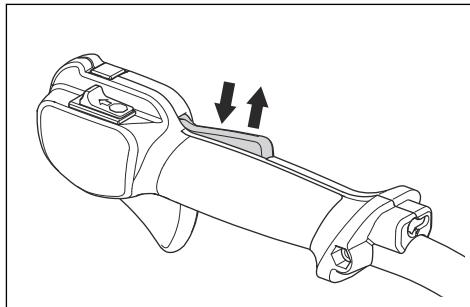
**BRĪDINĀJUMS:** Izmantojet pareizu griešanas ierīci. Izmantojiet griešanas ierīci tikai ar mūsu ieteiktajiem aizsargiem, skatiet sadaļu *Piederumi lpp. 86.*

### Droseles mēlītes bloķētāja pārbaude

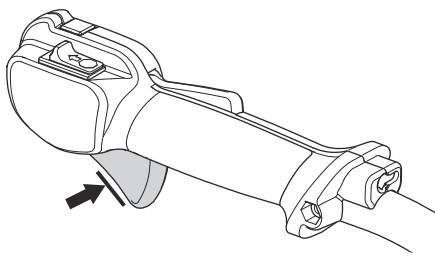
- Pārbaudiet, vai droseles mēlītes bloķētājs (A) un droseles mēlīte (B) brīvi pārvietojas un atgriezējatspere darbojas pareizi.



- Nospiediet uz leju droseles mēlītes bloķēšanas mehānismu un pārbaudiet, vai tas ieņem sākotnējo stāvokli, kad to atlaiz.



3. Pārbaudiet, vai, droseles mēlītēs bloķēšanas mehānismu atlaižot, droseles mēlīte tiek fiksēta brīvgaitas pozīcijā.



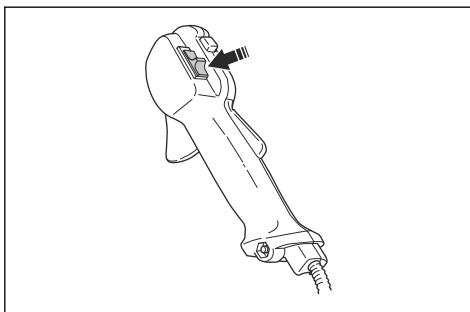
4. Iedarbiniet izstrādājumu ar pilnībā atvērtu droseli.  
5. Atlaidiet droseles mēlīti un pārbaudiet, vai asmeņi apstājas un paliek nekustīgi.



**BRĪDINĀJUMS:** Ja asmeņi ir kustībā, kad droseles mēlīte ir brīvgaitas pozīcijā, ir jāregule ī karburatora brīvgaitas apgrēzienu skaits. Skatiet šeit: *Tukšgaitas apgrēzienu skaits regulēšana lpp. 82.*

#### Apturēšanas slēdzis

Iedarbiniet dzinēju. Pārliecinieties, vai, pārslēdzot apturēšanas slēdzi apturēšanas stāvoklī, dzinējs apstājas.



#### Griešanas ierīces aizsarga pārbaude



**BRĪDINĀJUMS:** Nepareizi uzstādīts vai bojāts griešanas ierīces aizsargs var radīt nopietnu traumu. Skatiet šeit: *Darba drošības instrukcijas lpp. 61.*

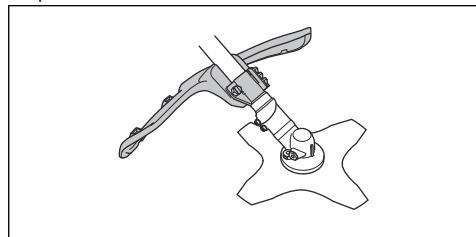


**BRĪDINĀJUMS:** Izmantojamai griešanas ierīcei vienmēr lietojiet ieteicamo griešanas ierīces aizsargu. Nepareizi uzstādīts vai bojāts griešanas ierīces

aizsargs var radīt nopietnu traumu. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 85.*

Griešanas ierīces aizsargs nepielauj traumas, ko var radīt operatora virzienā izsviesti objekti. Tas arī novērš traumas, kas rodas, pieskaroties griešanas ierīcei.

1. Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu, piemēram, plaisu.



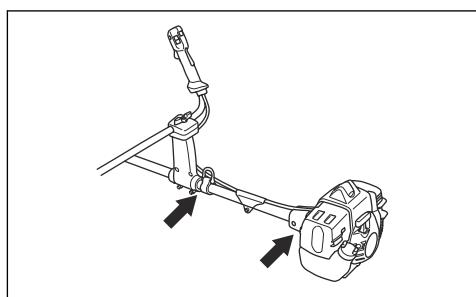
2. Ja griešanas ierīces aizsargs ir bojāts, nomainiet to.

#### Vibrāciju slāpēšanas sistēmas pārbaude

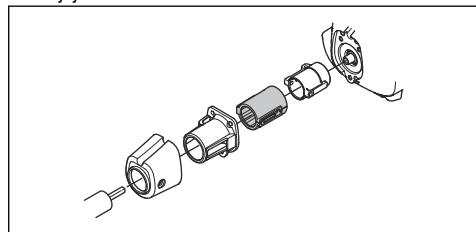


**BRĪDINĀJUMS:** Nepareizi uzstādīta aukla vai nepareiza griešanas ierīce palielina vibrācijas līmeni. Skatiet šeit: *Darba drošības instrukcijas lpp. 61.*

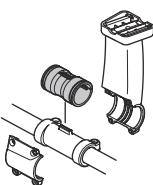
Vibrāciju slāpēšanas sistēma līdz minimumam samazina vibrāciju rokturos, tādējādi atvieglojot darbu.



1. Apturiet dzinēju.  
2. Vizuāli pārbaudiet, vai nav deformācijas un bojājumu.



3. Pārbaudiet, vai ir pareizi pievienoti vibrāciju slāpēšanas elementi.



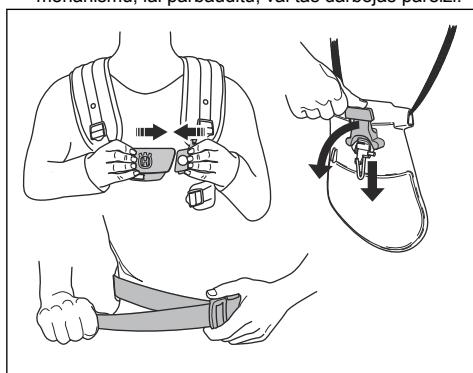
#### Ātrās atvienošanas mehānisma pārbaude



**BRĪDINĀJUMS:** Nelietojiet uzkabi ar bojātu ātrās atvienošanas mehānismu.

Ātrās atvienošanas mehānisms īauj operatoram ātri nonemt izstrādājumu no uzkabes, ja rodas ārkārtas situācija.

1. Apstādiniet dzinēju.
2. Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu, piemēram, plaisu.
3. Atvienojiet un piestipriniet ātrās atvienošanas mehānismu, lai pārbaudītu, vai tas darbojas pareizi.



#### Slāpētāja pārbaude



**BRĪDINĀJUMS:** Neizmantojiet izstrādājumu, ja ir bojāts slāpētājs.



**BRĪDINĀJUMS:** Lietošanas laikā un pēc lietošanas slāpētājs klūst ļoti karsts — arī brīvgaitā. Lietojiet aizsargcimdus, lai novērstu apdegumus.

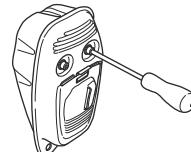
Trokšņa slāpētājs nodrošina minimālu troksni un novirza dzinēja izplūdes gāzes prom no operatora.

1. Apstādiniet dzinēju.

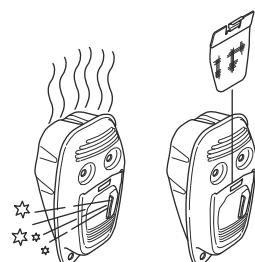
2. Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu un deformācijas.

**Piezīme:** Slāpētāja iekšējās virsmas satur kīmiskas vielas, kas var izraisīt vēzi. Esiet piesardzīgs, lai nepieskartos šiem elementiem, ja slāpētājs ir bojāts.

3. Pārbaudiet, vai slāpētājs ir pareizi piestiprināts izstrādājumam.



4. Ja trokšņa slāpētājam ir dzirksteļu uztvērēja siets, veiciet tā apskati.



- a) Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir bojāts, nomainiet to.
- b) Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir aizsērējis, iztīriet to. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet *Apkope /pp. 78.*



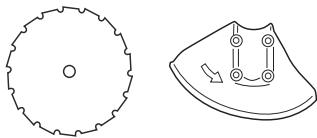
**IEVĒROJIET:** Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir aizsērējis, izstrādājums pārkarsīs un tādējādi radīs cilindra un virzula bojājumus.

#### Zāga asmens un zāles asmens

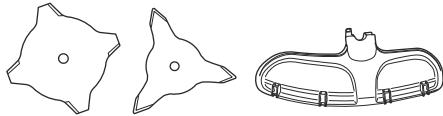
- Izmantojiet pareizi uzasinātus asmenus. Nepareizi uzasināts vai bojāts asmens palielina traumu gūšanas risku.
- Izmantojiet pareizi izlocītus asmenus. Pareizi izlocīti asmena zobi ir 1 mm. Nepareizi izlocīti asmens palielina traumu gūšanas un bojājumu risku.
- Lai pareizi uzasinātu un izloctītu asmeni, skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.

#### Griešanas ierīce

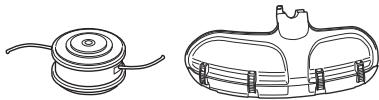
- Izmantojiet asmenus, lai grieztu koksnī.



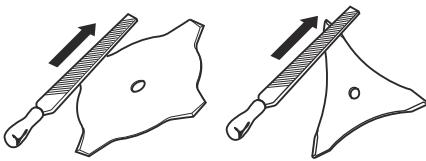
- Izmantojiet asmeņus un zāles nažus, lai plautu leknu zāli.



- Izmantojiet trimera galvu, lai apgrieztu zāli.



- Nepareizi uzasīnāts vai bojāts asmens palielina nelaimes gadījumu risku. Asmens zobiem ir jābūt pareizi uzasīnātiem! Levērojiet norādījumus (*Zāles naža un zāles asmens asināšana lpp. 83*) un izmantojiet ieteikto šablonus.



- Pārbaudiet, vai griešanas ierīce nav bojāta vai iepļaisājusi. Nomainiet bojātu griešanas ierīci.
- Lietojiet griešanas ierīces tikai ar ieteiktajiem aizsargiem! Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 86.*

## Norādījumi par drošu apkopi



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot šo izstrādājumu, izlasiet zemāk izklāstītos brīdinājumus.

- Izsleķiet dzinēju un pārliecinieties, vai griešanas ierīce apstājas. Pirms veicat apkopi, noņemiet cilindra pārsegū un atvienojiet aizdedzes sveces uzugali.

- Dzinēja gāzu izplūdes satur oglekļa monoksīdu, kas ir bezkrāsaina, indīga un ļoti bīstama gāze, kura var izraisīt nāvi. Nedarbiniet izstrādājumu iekštelpās vai slēgtās telpās.
- Dzinēja izplūdes gāzes ir karstas, un tajās var būt dzirksteles. Nedarbiniet izstrādājumu telpās vai ugunsnedrošu materiālu tuvumā.
- Piederumi un pārveidojumi izstrādājumā, kurus ražotājs nav apstiprinājis, var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi. Nepārveidojiet izstrādājumu. Vienmēr izmantojiet oriģinālos piederumus.
- Ja apkope netiek veikta pareizi un regulāri, palielinās traumu gušanas risks un bojājumu izstrādājumam risks.
- Veiciet tikai to apkopi, kas ir ieteikta šajā lietotā rokasgrāmatā. Laujet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim veikt visu pārējo apkopi.
- Ļaujet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim regulāri veikt izstrādājuma apkopi.
- Nomainiet bojātās, nodilušās un salūzušās detaļas.

## Drošības norādījumi, rīkojoties ar degvielu



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājuma instrukcijas.

- Nemaisiet degvielu iekštelpās vai karstu virsmu tuvumā.
- Nelietojiet izstrādājumu, ja uz tā ir degviela vai dzinēja eļļa. Notiriet nevēlamo degvielu/eļļu un ļaujet izstrādājumam nožūt. Notiriet no izstrādājuma nevēlamo degvielu.
- Ja degviela ir nokļuvusi uz apģērba, nekavējoties pārģerbieties.
- Neļaujiet degvielai nonākt uz ķermenā, jo tā var izraisīt savainojumus. Ja degviela ir nonākusi uz ķermenā, izmantojiet ziepes un ūdeni, lai to nomazgātu.
- Neiedarbiniet dzinēju, ja uz izstrādājuma vai jūsu ķermenā ir izlījusi eļļa vai degviela.
- Nelietojiet izstrādājumu, ja dzinējā ir sūce. Regulāri pārbaudiet, vai dzinējam nav radusies sūce.
- Rīkojoties ar degvielu, esiet uzmanīgs. Degviela ir viegli uzliesmojoša, tās tvaiki ir sprādzienbīstami, un var izraisīt savainojumus vai nāvi.
- Neieelpojiet degvielas tvaikus, jo tie var izraisīt savainojumus. Pārliecinieties, vai gaisa plūsma ir pietiekama.
- Nesmēķejiet degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nenovietojiet siltus objektus degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nepievienojiet degvielu dzinēja darbības laikā.
- Pirms degvielas uzpildes pārliecinieties, vai dzinējs ir atdzīsis.
- Pirms uzpildes lēni atveriet degvielas tvertnes vāciņu un uzmanīgi izlaidiet spiedienu.

- Pirms degvielas uzpildīšanas un jaukšanas (benzīns un divtaktu dzinēja eļļa) vai degvielas tvertnes iztukšošanas pārliecinieties, vai gaisa plūsmu ir pietiekama.
- Degviela un degvielas tvaiki ir viegli uzliesmojoši un var radīt no pieņetas traumas gan tos ieelpojot, gan tiem nokļūstot uz ādas. Tāpēc rīkojieties ar degvielu uzmanīgi un nodrošiniet pietiekamu gaisa plūsmu.
- Rūpīgi pievelciet degvielas tvertnes vāciņu, lai neizraisiitu aizdegšanos.
- Pirms iedarbināšanas pārvietojiet izstrādājumu vismaz 3 m (10 pēdu attālumā) no vietas, kur veicāt uzpildi.
- Nelejiet degvielas tvertnē pārāk daudz degvielas.
- Pārliecinieties, vai, pārvietojot izstrādājumu vai degvielas tvertni, nerodas sūce.

- Nenovietojiet izstrādājumu vai degvielas tvertni vietā, kur ir atklāta uguns, dzirksteles vai signāllampiņas. Pārliecinieties, vai uzglabāšanas vietā nav atklāta uguns.
- Degvielas pārvietošanai un uzglabāšanai izmantojiet tikai tam paredzētas tvertnes.
- Pirms ilgstošas uzglabāšanas iztukšojet degvielas tvertni. Ievērojiet vietējos noteikumus par atbrīvošanos no degvielas.
- Pirms ilgstošas uzglabāšanas noturiet izstrādājumu.
- Pirms izstrādājuma novietošanas glabāšanā izņemiet aizdedzes sveci, lai nodrošinātu, ka dzinējs nejauši neieslēdzas.

## Montāža

### Ievads



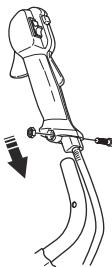
**BRĪDINĀJUMS:** Pirms montējat izstrādājumu, izlasiet nodoļu par drošību un pārliecinieties, vai saprotat to.



**BRĪDINĀJUMS:** Nonemiet aizdedzes sveces vadu no aizdedzes sveces, pirms montējat izstrādājumu.

### Droseles roktura montāža

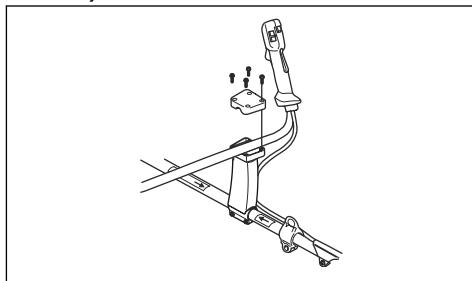
- Izskrūvējiet skrūvi aiz droseles roktura.



- Pārvietojiet droseles rokturi roktura stieņa labajā pusē.
- Salāgojiet atveres aiz droseles roktura ar atveri roktura stieni.
- Virziet skrūvi cauri atverēm. Pievelciet skrūvi.
- Galīgi pievelciet 4 skrūves.

### Stieņa montāža

- Ievietojiet stieņi skavā.



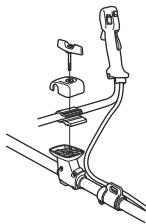
- Salāgojiet atveres ar skrūvēm.
- Ieskruvējiet 4 skrūves, taču nepievelciet pavism.
- Noregulējiet stieni, lai iestātītu izstrādājumu piemērotā darba stāvoklī.



- Galīgi pievelciet 4 skrūves.

## Stienā montāža

1. Ievietojiet stieni skavā.



2. Salāgojet atveres ar fiksatoru.
3. Piestipriniet fiksatoru, taču pilnībā to nepievelciet.
4. Noregulējiet stieni, lai iestāfitu izstrādājumu piemērotā darba stāvoklī.



5. Pilnībā pievelciet rokturi.

## Griešanas aprīkojuma montāža

Griešanas aprīkojumā ietilpst griešanas ierīce un griešanas ierīces aizsargs.



**BRĪDINĀJUMS:** Lietojet aizsargcimdus.



**BRĪDINĀJUMS:** Vienmēr izmantojiet griešanas ierīces aizsargu, kas ir ieteikts attiecīgajai griešanas ierīcei. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 86.*

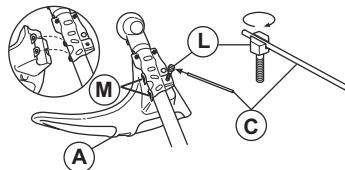


**BRĪDINĀJUMS:** Nepareizi piestiprināta griešanas ierīce var izraisīt traumas vai nāvi.

## Trimmēra aizsarga vai kombinētā aizsarga uzstādišana trimmēra galvai un plastmasas asmeniem

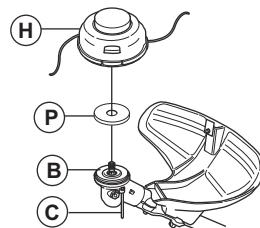
1. Trimmera aizsargu/kombinēto aizsargu (A) uzāķējiet uz abiem turētāja (M) āķiem.

2. Aplieciet aizsargu ap vārpstu un piestipriniet ar skrūvi (L) vārpstas otrā pusē.
3. Ievietojiet fiksējošo tapu (C) rievā uz skrūves galviņas un pilnībā piegrieziet skrūvi.



## Trimmēra galvas vai plastmasas asmens uzstādišana

1. Uz piedziņas vārpstas novietojiet piedziņas disku (B).
2. Salāgojet metāla uzgali (P) ar asmens vadotni uz piedziņas diska.
3. Grieziet piedziņas vārpstu, līdz viena no piedziņas diska atverēm savietojas ar atbilstošo atveri pārnesumkārbas (reduktora) karterī.
4. Lai nifiksētu vārpstu, ievietojiet atverē fiksācijas tapu (C).
5. Lai piestiprinātu trimmēra galvu/plastmasas asmenus (H), grieziet tos pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.

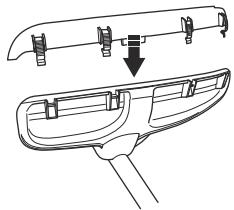


## Aizsarga pagarinājuma piestiprināšana



**IEVĒROJIET:** Piestipriniet aizsarga pagarinājumu, kad izmantojat trimmēra galvu/plastmasas asmeni. Neizmantojiet aizsarga pagarinājumu, ja lietojat zāles asmeni.

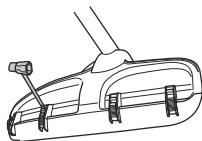
1. Ievietojet aizsarga pagarinājumu griešanas ierīces aizsarga rievā.



2. Novietojet aizsarga pagarinājumu uz griešanas ierīces aizsarga, izmantojot 4 fiksācijas ākus.

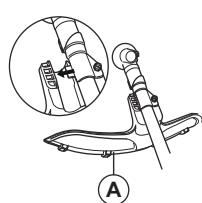
### Aizsarga pagarinājuma noņemšana

1. Atbrīvojet fiksācijas ākus, izmantojot aizdedzes sveces uzgriežņu atslēgu.



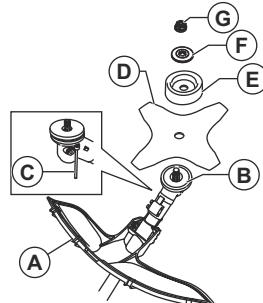
### Zāles asmens un zāles asmens aizsarga/kombinētā aizsarga piestiprināšana

1. Novietojet aizsargu/kombinēto aizsargu (A) uz vārpstas un piegrieziet skrūvi, lai to piestiprinātu.

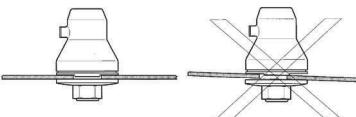


2. Pārliecinieties, ka aizsarga pagarinājums ir noņemts.
3. Grieziet piedziņas vārpstu, līdz viena no piedziņas diska atverēm (B) savienojas ar atbilstošo atveri zobratu korpusā.
4. Lai fiksētu vārpstu, ievietojet atverē fiksācijas tapu (C).

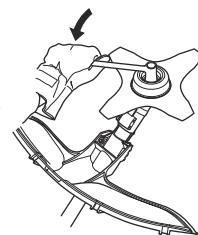
5. Novietojet zāles asmeni (D), balsta cilindru (E) un balsta atloku (F) uz piedziņas vārpstas.



6. Pārliecinieties, vai piedziņas disks un balsta atloks pareizi ir savienots atverē zāles asmeņa centrā.



7. Piestipriniet uzgriezni (G).
8. Pievelciet uzgriezni ar uzgriežņatslēgu. Turiet uzgriežņatslēgas rokturi asmens aizsarga tuvumā. Piegrieziet pretējā virzienā tam, kā rotē griešanas ierīce. Pievelciet ar 35–50 Nm griezes momentu.



### Zāgasmens uzstādīšana

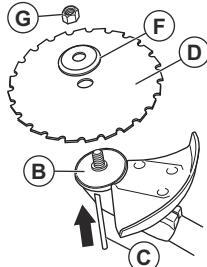
**BRĪDINĀJUMS:** Zāgasmens var radīt traumas. Pārliecinieties, vai asmens aizsargs ir atbilstoši uzstādīts. Vienmēr lietojiet aizsargciemus.

1. Piestipriniet piedziņas disku (B) piedziņas vārpstai.
2. Grieziet asmens vārpstu, līdz viena no dzenošā diska atverēm sakrii ar atveri pārnesumkārbas karteri.
3. Lai fiksētu vārpstu, ievietojet atverē fiksācijas tapu (C).
4. Uzlieciet zāgasmeni (D) un balsta atloku (F) uz dzenamās vārpstas.

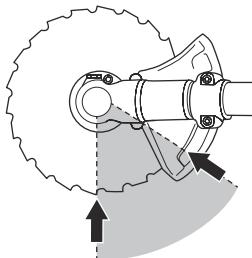
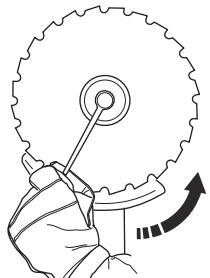
5. Uzlieciet zāgasmens uzgriezni (G).

**Piezīme:** Zāgasmens uzgriezniem ir kreisās puses vītnē.

6. Pagrieziet uzgriežņu atslēgu pretēji pulkstenrādītāju kustības virzienam, lai piegrietu pretuzgriezni. Raugieties, lai pretuzgriežņa spriedzes moments būtu 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Turiet uzgriežņu atslēgas vārpstu iespējami tuvu asmens aizsargam.



- a) Atbrīvojot vai pievelkot zāgasmens uzgriezni, uzgriežņu atslēgu grieziet norāditajā zonā.



### Asmens aizsarga uzstādīšana

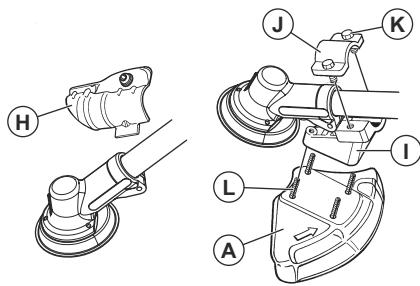


**IEVĒROJET:** Izmantojet tikai apstiprinātu asmeņu aizsargu. Skatiet Piederumi lpp. 86

1. Nonemiet skavu (H).

2. Pievienojet adapteru (I) un skavu (J) ar 2 skrūvēm (K).

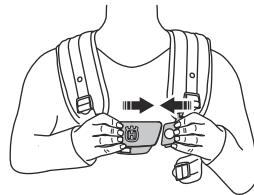
3. Piestipriniet asmens aizsargu (A) adapteram, izmantojot 4 skrūves (L).



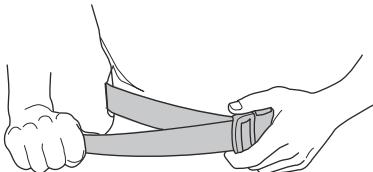
### Drošības jostas regulēšana

1. Uzlieciet izstrādājuma stiprinājumu.

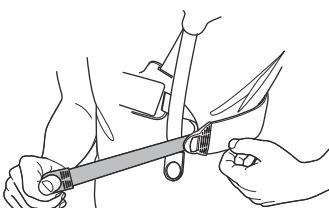
2. Saspiediet abas krūšu plāksnes daļas kopā.



3. Cieši pievelciet gurnu siksnu. Pārliecinieties, ka gurnu siksna ir novietota uz gurna.



4. Cieši pievelciet krūšu siksnu uz kreisās rokas. Krūšu siksni ir cieši jāpiegūl ķermenim.



5. Noregulējet plecu siksnu, līdz svars ir vienmērīgi sadalīts uz jūsu pleciem.



6. Noregulējet apturēšanas punkta augstumu. Meža tīrišanai pareizais apturēšanas punkta augstums ir aptuveni 10 cm zem jūsu gurna. Skatiet šeit: *Pareizs izstrādājuma līdzsvars* (pp. 73).

### Stiprinājuma (drošības jostas) ātrās atlaišanas funkcija



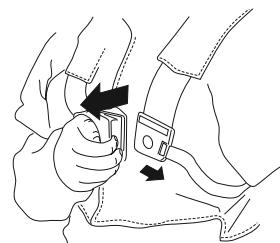
**BRĪDINĀJUMS:** Nelietojiet stiprinājumu (drošības jostu), ja ātrās atlaišanas funkcija nedarbojas, kā paredzēts. Regulējot trimeri, pārliecinieties,

vai ātrās atlaišanas funkcija darbojas pareizi.



**BRĪDINĀJUMS:** Ja izstrādājums nav droši piestiprināts pie stiprinājuma (drošības jostas), nevarat kontrolierēt izstrādājumu, tādējādi radot ievainojumu risku sev un cietiem.

Ātrās atlaišanas funkcija atrodas stiprinājuma (drošības jostas) priekšdaļā. Uzkabes siksniņām vienmēr jābūt pareizā vietā.



Arkārtas situācijā ātrās atlaišanas funkcija paši līdz droši nonemt izstrādājumu.

## Lietošana

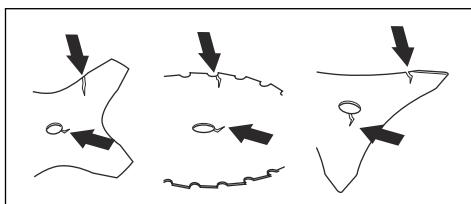
### Ievads



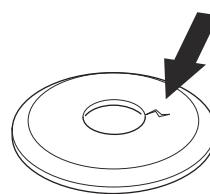
**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat darbu ar produktu, izlasiet nodaļu par drošību un pārliecinieties, vai saprotat to.

### Pirms izstrādājuma darbināšanas

- Pārbaudiet darba zonu, lai pārliecinātos, ka zināt virsmas veidu, zemes slīpumu un to, vai ir šķēršļi, piemēram, akmeņi, zari un grāvji.
- Veiciet rūpīgu izstrādājuma pārbaudi.
- Veiciet drošības pārbaudes, apkopi un remontu, kas ir aprakstīts šajā rokasgrāmatā.
- Pārliecinieties, ka visi pārsegī, aizsargi, rokturi un griešanas aprīkojums ir pareizi piestiprināti un nav bojāti.
- Pārliecinieties, ka zāga asmens vai zāles asmens zobu apakšpusē vai pie asmens centrālās atveres nav plaisu. Ja asmens ir bojāts, nomainiet to.



- Pārbaudiet, vai balsta atlokā nav plaisu. Ja balsta atloks ir bojāts, nomainiet to.

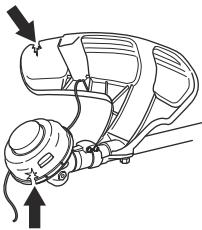


- Pārliecinieties, ka pretuzgriezni never noskrūvēt ar roku. Ja varat to noskrūvēt ar roku, tas pietiekami nefiksē griešanas ierīci, un jums tas ir jānomaina.



- Pārbaudiet, vai asmens aizsargs nav bojāts vai iepļaisājis. Nomainiet asmens aizsargu, ja tas ir saņēmis sitienu vai tajā ir plaisas.
- Pārbaudiet, vai trimmera galva un griešanas ierīces aizsargs nav bojāti vai iepļaisājuši. Nomainiet

rimmera galvu un griešanas ierīces aizsargu, ja tie ir saņēmuši sitienu vai tajos ir plaisas.



## Degviela

Šim izstrādājumam ir divtaktu dzinējs.



**IEVĒROJET:** Nepareiza veida degviela var sabojāt dzinēju. Izmantojet benzīna un divtaktu dzinēja eļjas maisījumu.

## Benzīns

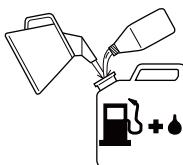


**IEVĒROJET:** Vienmēr izmantojet kvalitatīvu benzīnu un eļjas maisījumu, kura oktānskaitlis nav mazāks par 90 (RON). Izmantojot degvielu ar mazāku oktānskaitli, dzinējs var detonēt. Tādējādi tiek paaugstināta dzinēja temperatūra, kas savukārt var izraisīt būtiskus dzinēja bojājumus.



**IEVĒROJET:** Ja izstrādājums ir aprīkots ar katalītisko neutralizatoru, izmantojet labas kvalitātes bezsvina benzīnu un eļjas maisījumu. Svinu saturošs benzīns sabojās katalītisko neutralizatoru.

- Ja ir pieejams benzīns, kas rada maz izmešu (ko dēvē par alkilātu benzīnu), lietojiet to.



- Varat izmantot degvielu ar etanola piejaukumu E10 (maks. 10% etanolo maisījuma). Izmantojot maisījumus ar augstāku etanola koncentrāciju nekā E10, rodas pārāk vājš degmaisījums, kas var sabojāt dzinēju.
- Ja lietojot izstrādājumu, ilgstoši izmantojat lielu ātrumu, ieteicams izmantot degvielu ar lielāku oktānskaitli.

## Husqvarna alkilātu degviela

Lai panāktu labāko veikspēju, ieteicams izmantot Husqvarna alkilātu degvielu. Šī degviela, salīdzinot ar parastu degvielu, satur mazāk bīstamu vielu, līdz ar to samazinās bīstamo izplūdes gāzu daudzums. Degviela sadegot rada maz bīstamu atlikumu, kas mazāk piesārņo dzinēja sastāvdajas. Tādējādi tiek paildzināts dzinēja darbmūzs. Husqvarna alkilāta degviela nav pieejama visos tirgos.

## Divtaktu eļja



**IEVĒROJET:** Neapmierinoša eļjas kvalitāte un nepareiza eļjas/degvielas attiecība var sabojāt izstrādājumu un sainsināt katalizatora darbmūžu.



**IEVĒROJET:** Nelietojet divtaktu dzinēja eļju, kas paredzēta ar ūdeni dzesējamiem piekarināmiem dzinējiem; šādu eļju dēvē arī par piekarināmu dzinēju eļju.



**IEVĒROJET:** Nelietojet četrtraktu dzinējiem paredzētu eļju.

- Lai uzlabotu rezultātus un veikspēju, izmantojet Husqvarna divtaktu dzinēja eļju.
- Ja Husqvarna divtaktu dzinēja eļja nav pieejama, izmantojet citu kvalitatīvu divtaktu dzinēju eļju, kas paredzēta motoriem ar gaisa dzesēšanu. Lai izvēlēto pareizu eļju, sazinieties ar vietējo apkopes sniedzēju.

Benzīns, l	Divtaktu dzinēja eļja, l
	2% (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40

## Benzīns un divtaktu dzinēja eļjas sagatavošana



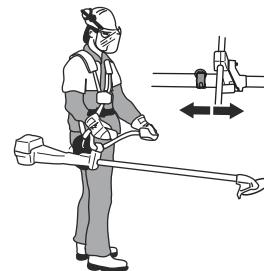
**IEVĒROJET:** Sajaucot degvielu nelielā daudzumā, pastāv iespēja, ka nelielas klūdas būtiski ietekmē maisījumu. Rūpīgi nosakiet sajaujamās eļjas daudzumu, lai sagatavotu pareizu maisījumu.



- Turiet griešanas ierīci zem vidukļa līnijas.
- Vienmēr gādājiet, lai izstrādājums būtu piestiprināts uzkabei.
- Netuviniet ķermenę daļas karstām virsmām.
- Netuviniet ķermenę daļas griešanas ierīci.

## Pareizs izstrādājuma ūdzsvars

Meža ūrišanai izstrādājums ir pareizi ūdzsvarots, ja tas brīvi karājas horizontāli no apturēšanas punkta. Ja izstrādājums ir pareizi ūdzsvarots, samazinās risks, ka tas atsītisies pret akmeniem, kad atlaidīsiet rokturi.

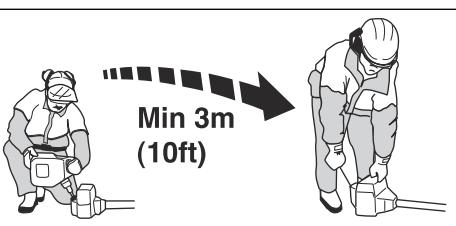


1. Iepildiet pusi no izmantojamā benzīna daudzuma.
2. Pielejiet visu paredzēto eļjas daudzumu un sajauciet (sakratiet) degvielas maisījumu.
3. Pielejiet atlikušo benzīnu.
4. Kārtīgi sajauciet (sakratiet) degvielas maisījumu un piepildiet izstrādājuma degvielas tvertni.
5. Ja kādu laiku izstrādājumu neizmantojat, iztukšojiet un iztīriet tā degvielas tvertni.

**Piezīme:** Neuzglabājiet degvielas un eļjas maisījumu ilgāk par vienu mēnesi un vienmēr sajauciet benzīnu un eļju tīrā degvielai paredzētā tvertnē.

### Degvielas tvertnes uzpilde

1. Satīriet ap degvielas tvertnes vāciņu.
2. Sakratiet tvertni un pārbaudiet, vai degviela ir pilnībā sajaukusies ar eļju. Lietojiet degvielas tvertni, kurai ir pretizlīšanas vārsts.
3. Uzpildiet degvielas tvertni.
4. Rūpīgi pievelciet degvielas tvertnes vāciņu.
5. Pirms izstrādājuma iedarbināšanas pārvietojiet to vismaz 3 m (10 pēdu) attālumā no degvielas uzpildīšanas vietas un degvielas avota.



**IEVĒROJET:** Tvertnes piesārnojums izraisa darbības traucējumus. Regulāri iztīriet degvielas tvertni un kēdes eļjas tvertni un nomainiet degvielas filtru reizi gadā vai biežāk.

### Darba pozīcija

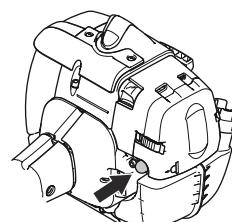
- Turiet izstrādājumu ar abām rokām.
- Turiet izstrādājumu ķermenę labajā pusē.

Zāles aplūdināšanai izstrādājums ir pareizi ūdzsvarots, kad asmens ir griešanas augstumā tuvu zemei.



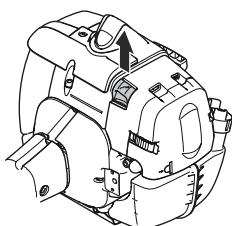
### Izstrādājuma sagatavošana iedarbināšanai

1. Atkārtoti spiediet gaisa izspiešanas pūslīti, līdz degviela sāk piepildīt pūslīti.



**Piezīme:** Pūslīts nav pilnībā jāpiepilda.

- Iestatiet droselvārsta vadības ierīci gaisa droselvārsta darbības stāvoklī.



**BRĪDINĀJUMS:** Iedarbinot dzinēju ar droselvārstu, griešanas ierīce tūlīt sāks griezties.

## Izstrādājuma iedarbināšana



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms iedarbināt izstrādājumu, izlasiet brīdinājuma instrukcijas drošības sadalā (skatiet šeit: *Drošība lpp. 61*).

- Lietojiet aizsargimndus.
- Ar kreiso roku piespiediet izstrādājumu pie zemes.



**IEVĒROJIET:** Nedariet to ar kāju!

- Turiet startera auklas rokturi ar labo roku.
- Ar labo roku lēnām velciet startera auklu, līdz sajūtat nelielu pretestību (startera sprūds aizķeras).



**BRĪDINĀJUMS:** Netiniet startera auklu ap roku.

- Tad ātri un spēcīgi velciet auklu.



**IEVĒROJIET:** Nevelciet startera auklu līdz galam un neatlaidiet startera auklas rokturi, kad aukla ir pilnībā izvilkta. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.

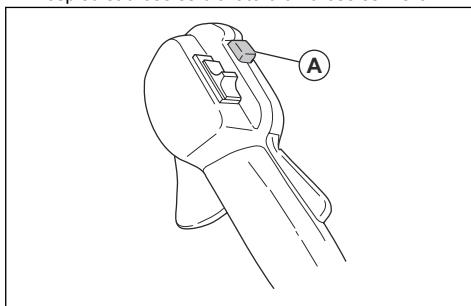
- Velciet startera auklu, līdz tiek iedarbināts dzinējs vai ne vairāk kā 5 reizes.
- Kad dzinējs ir iedarbināts vai pēc tam, kad startera aukla ir pavilkta 5 reizes, atiestatiet droseli.
- Jai nepieciešams, velciet startera auklu, līdz dzinējs iedarbojas.
- ļaujiet dzinējam darboties 10 sekundes.
- Pakāpeniski noreregulējiet droseli.

11. Pārbaudiet, vai dzinējs darbojas vienmērīgi.

**Piezīme:** Ja dzinējs apstājas, veiciet procedūru vēlreiz.

## Iedarbināšana, izmantojot droseles rokturi ar starta droseles blokatoru

- Nospiediet droseles blokatoru un droseles mēlīti, lai pārslegtu droseli iedarbināšanas pozīcijā. Pēc tam nospiediet starta droseles pogu (A).
- Atlaidiet valā droseles blokatoru un droseles mēlīti un pēc tam arī starta droseles pogu. Iedarbināšanas funkcija tagad ir aktivizēta.
- Lai pārietu uz motora darbu brīvgaitā, vēlreiz nospiediet droseles blokatoru un droseles mēlīti.



## Izstrādājuma izslēgšana

- Pārbīdjet apturēšanas slēdzi dzinēja apturēšanas stāvoklī.



**IEVĒROJIET:** Apturēšanas slēdzis automātiski atgriežas darbības stāvoklī.

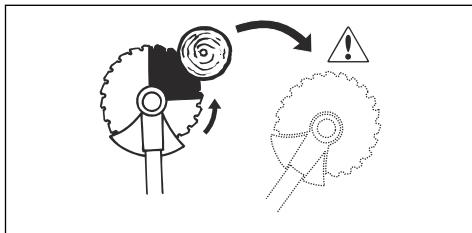
## Asmens atsitiens

Asmens atsitiens ir izstrādājuma strauja kustība ar spēku uz sāniem. Asmens atsitiens rodas tad, ja zāles asmens vai zāga asmens trāpa objektam, ko nevar pārgriezt. Asmens atsitiens var izsviest izstrādājumu vai operatoru visos virzienos. Pastāv traumu gūšanas risks operatoram un blakus stāvošajām personām.

Risks palielinās teritorijās, kur nav viegli saskatīt materiālu, kas tiek griezts.

Negrieziet ar asmens daļu, kas ir parādīta ar melnu krāsu. Ātrums un asmens kustība var izraisīt asmens

atsiņu. Risks palielinās līdz ar zāģējamā zara resnumu.

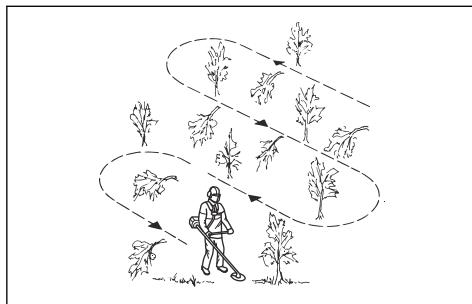


## Vispārīgas darba instrukcijas



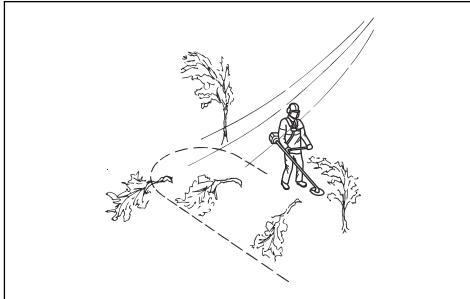
**BRĪDINĀJUMS:** Esiet piesardzīgs, zāģējot koku, kas ir nolieks ar spēku. Tas var atgriezties savā normālajā stāvoklī pirms vai pēc griezuma un trāpīt jums vai izstrādājumam, radot traumas.

- Notīriet atklātu vietu vienā darba zonas malā un sāciet darbu no turienes.
- Pārvietojieties vienmērīgi uz priekšu un atpakaļ pa darba zonu.



- Virziet izstrādājumu pilnībā pa kreisi un pa labi, lai katrā gājienā notīriju 4–5 m platu teritoriju.
- Triet 75 m garumā, pirms pagriežties un ejat atpakaļ. Turpinot strādāt, pārvietojiet sev līdzī arī degvielu.
- Pārvietojieties virzienā, kur jums nav jāiet pāri grāvjiem un šķēršļiem vairāk, nekā nepieciešams.

- Pārvietojieties virzienā, kādā vēja ietekmē nopļautā vegetācija krīt uz notīrtās teritorijas.



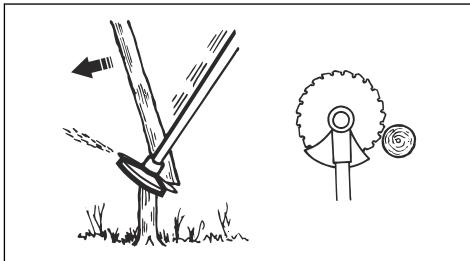
- Uz nogāzēm virzieties gareniski, nevis uz augšu un uz leju.

## Meža tīrišana, izmantojot zāģa asmeni

### Koka gāšana pa kreisi

Lai koks kristu pa kreisi, stumiet koka stumbras apakšējo daļu pa labi.

1. Pilnībā izmantojiet droseli.
2. Novietojiet zāģa asmeni pret koku, kā parādīts attēlā.
3. Nolieciet zāģa asmeni un stumiet to ar spēku diognāli uz leju pa labi. Vienlaikus stumiet koku ar asmens aizsargu.

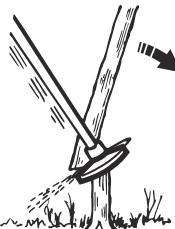


### Koka gāšana pa labi

Lai koks kristu pa labi, stumiet koka stumbras apakšējo daļu pa kreisi.

1. Pilnībā izmantojiet droseli.
2. Novietojiet zāģa asmeni pret koku, kā parādīts attēlā.

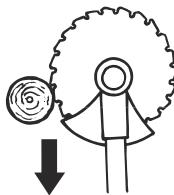
3. Nolieciet zāģa asmeni un stumiet to ar spēku diagonāli uz augšu pa labi. Vienlaikus stumiet koku ar asmens aizsargu.



### Koka gāšana uz priekšu

Lai nogāztu koku uz priekšu, stumiet koka stumbra apakšējo daļu uz aizmuguri.

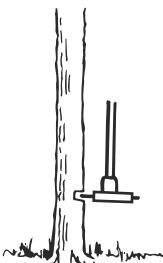
1. Pilnībā izmantojiet droseli.
2. Novietojiet zāģa asmeni pret koku, kā parādīts attēlā.
3. Ar strauju kustību velciet zāģa asmeni uz priekšu.



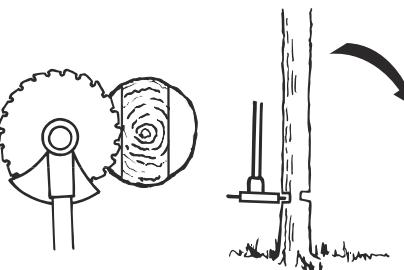
### Lielu koku gāšana

Lieli koki ir jāzāgē no 2 pusēm.

1. Pārbaudiet, kurā virzienā koks krītis.
2. Pilnībā izmantojiet droseli.
3. Pirmo griezienu veiciet tajā koka pusē, uz kuru tas krītis.



4. Zāgējiet cauri kokam no otras puses.



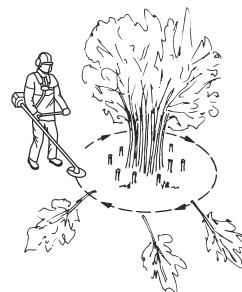
**IEVĒROJET:** Ja zāģa asmens iestrēgst, nevelciet izstrādājumu ar pēkšņu kustību. Tas var sabojāt zāģa asmeni, konisko zobrati, vārpstu un rokturi. Atlaidiet rokturus, satveriet vārpstu ar abām rokām un uzmanīgi velciet izstrādājumu.

**Piezīme:** Izmantojiet lielāku zāgēšanas spiedienu, lai nogāztu mazus kokus. Izmantojiet mazāku zāgēšanas spiedienu, lai nogāztu lielus kokus.

### Krūmu griešana, izmantojot zāģa asmeni

Lai koks kristu pa kreisi, stumiet koka stumbra apakšējo daļu pa labi.

- Nogrieziet tievos kokus un krūmus.
- Virziet izstrādājumu no vienas puses uz otru.
- Ar vienu kustību grieziet daudzus kokus.
- Tievu koku grupu griešana



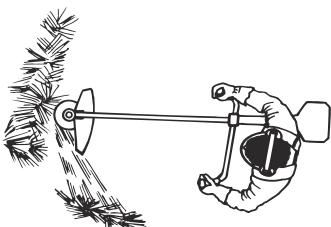
- a) Nogrieziet ārējos kokus lielākā augstumā.
- b) Nogrieziet ārējos kokus pareizajā augstumā.
- c) Grieziet no vidus. Ja nevarat pieklūt vidum, grieziet ārējos kokus lielākā augstumā un īaujiet tiem nokrist. Tas samazina risku, ka zāģa asmens var iestrēgt.

## Zāles griešana, izmantojot zāles asmeni



**IEVĒROJET:** Neizmantojet zāles asmenus un zāles nažus koka griešanai. Zāles asmenus un zāles nažus izmantojet tikai garai vai biezai zālei.

- Virziet izstrādājumu no vienas puses uz otru.
- Pļaujot sāciet kustību no labās puses un kreiso. Virziet izstrādājumu pa labi, pirms pļaujat atkal.
- Pļaujiet ar zāles asmens kreiso pusī.

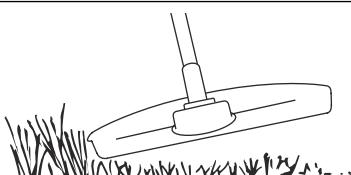


- Nolieciet zāles asmeni lenķī pa kreisi, lai zāle kristu rindā. Tas atvieglo zāles savākšanu.
- Ienemiet stabili stāvokli, turot kājas atstatus.
- Virzieties uz priekšu pēc katras kustības pa labi un pārliecieties, ka atkal stāvat stabili, pirms sākat pļaut no jauna.
- Turiet balsta cilindrū viegli atspiestu pret zemi, lai nodrošinātu, ka zāles asmens neatsitas pret zemi.
- Ievērojiet tālāk minētos norādījumus, lai samazinātu risku, ka materiāls aptinas ap zāles asmeni.
  - a) Pilnībā izmantojiet droseli.
  - b) Nevirziet zāles asmeni cauri noplautajam materiālam, kad virzāt izstrādājumu no kreisās puses uz labo.
- Pirms savācat noplauto materiālu, apturiet dzinēju un noņemiet izstrādājumu no uzkabes. Novietojiet izstrādājumu uz zemes.

## Zāles griešana, izmantojot trimera galvu

### Zāles apgriešana

1. Turiet trimera galvu slīpi tieši virs zemes. Nes piediet trimera auklu tieši zālē.



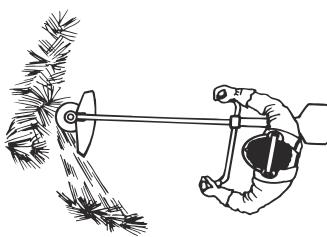
2. Saīsiniet trimera auklu par 10–12 cm/4–4,75 collām.

3. Samaziniet dzinēja apgriezienu skaitu, lai samazinātu augiem nodarīta kaitējuma risku.
4. Veicot griešanu objektu tuvumā, izmantojet 80% jaudas.



## Zāles griešana ar zāles asmeni

1. Produkta darbības laikā turiet kājas platāk. Pārliecieties, vai kājas ir cieši pret zemi.
2. Ľaujiet, lai balsta cilindrū viegli atspiežas pret zemi. Tas nelauj asmenim pieskarties zemei.
3. Lai iegūtu skaidru gājienu, izmantojiet sānu kustību no labās puses uz kreiso. Sekojet, lai asmens veiktu pļaušanu ar kreiso malu (starp plkst. 8 un 12).



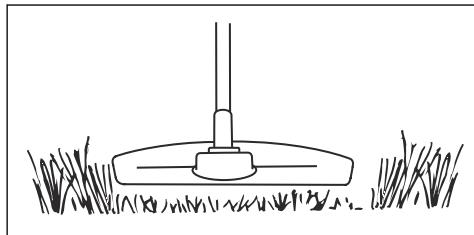
4. Pļaujot zāli, sasveriet asmeni pa kreisi.

**Piezīme:** Zāle viegli sakrājas rindā.

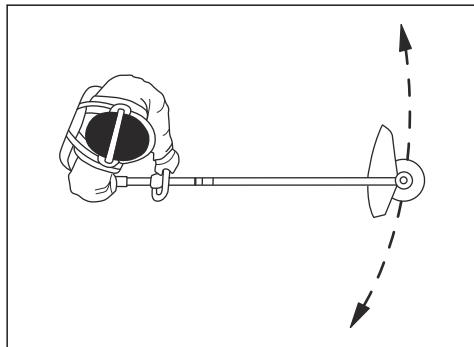
5. Izmantojiet sāniskas kustības no kreisās uz labo pusī, lai iegūtu atgriezenisko vēzienu.
6. Strādājiet ritmiski.
7. Pārvietojieties uz priekšu un cieši turiet kājas pret zemi.
8. Apturiet dzinēju.
9. Noņemiet izstrādājumu no stiprinājuma (drošības jostas) klipša.
10. Novietojiet kēdes zāgi uz zemes.
11. Savāciet nogriezto materiālu.

## Zāles griešana

1. Veicot zāles griešanu, trimera auklai jābūt paralēli zemei.



2. Nespiediet trimera galvu pret zemi. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.
3. Griežot zāli, virziet izstrādājumu horizontālā virzienā no vienas puses uz otru. Izmantojiet maksimālo ātrumu.



## Zāles aizsaučīšana

Gaisa plūsmu no rotējošās trimmera auklas var izmantot, lai aizvāktu zāli no teritorijas.

1. Turiet trimmera galvu un trimmera auklu paralēli zemei un virs zemes.
2. Pilnībā izmantojiet droseli.
3. Virziet trimmera galvu no vienas puses uz otru un aizslaukiet zāli.



**BRĪDINĀJUMS:** Notiņiet trimmera galvas pārsegū katru reizi, kad piestiprināt jaunu trimmera auklu, lai novērstu īdzsvara trūkumu un vibrāciju rokturos. Pārbaudiet arī pārējās trimmera galvas daļas un vajadzības gadījumā tās notiņiet.

## Apkope

### Ievads



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms veicat apkopi, izlasiet nodalju par drošību un pārliecinieties, vai izprotat to.

Lai veiktu visus izstrādājuma apkopes un remonta darbus, ir nepieciešama išpāša apmācība. Mēs garantējam profesionālu remonta un apkopes pieejamību. Ja jūsu izplatītājs nav servisa pārstāvis, vērsieties pie viņa, lai iegūtu informāciju par tuvāko servisa pārstāvi.

### Apkopes grafiks

Apkope	Katrudienu	Reizi nedēļā	Reizi mēnesī
Notiņiet ārējo virsmu.	X		
Pārbaudiet, vai uzkabē nav bojājumu.	X		
Pārbaudiet, vai uzkares cilpa nav bojāta.	X		
Pārbaudiet rokturi un stieni, lai nodrošinātu, ka tie ir piestiprināti pareizi un nav bojāti.	X		
Pārliecinieties, vai droseles blokators un drosele darbojas pareizi.	X		

Apkope	Katru dienu	Reizi nedēļā	Reizi mēnesī
Pārbaudiet, vai apturēšanas slēdzis darbojas pareizi.	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīce negriežas, dzinējam darbojoties tukšgaitā.	X		
Iztīriet gaisa filtru. Ja nepieciešams, nomainiet.	X		
Pārbaudiet, vai asmens ir ass un pareizi centrēts, apskatiet, vai nav plaisiru. Ja asmens nav ievietots pareizi, tas var sabojāt izstrādājumu.	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīces aizsargs nav bojāts vai ieplaisājis. Ja tas ir bojāts, nomainiet.	X		
Pārbaudiet, vai trimera galvā nav bojājumu vai plaisiru. Ja tā ir bojāta, nomainiet.	X		
Pārliecinieties, vai skrūves un uzgriežņi ir stingri pievilkti.	X		
Pārbaudiet, vai dzinējā, degvielas tvertnē un degvielas caurulēs nav noplūdes.	X		
Pārbaudiet transportēšanas aizsargu. Pārliecinieties, ka asmens nav bojāts un transportēšanas aizsargu var piestiprināt pareizi.	X		
Iztīriet dzesēšanas sistēmu.		X	
Pārbaudiet, vai nav bojāts starteris un startera aukla.		X	
Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas elementi nav bojāti vai ieplaisājuši.		X	
Notīriet aizdedzes sveces virsmu. Izņemiet sveci un pārbaudiet atstatumu starp elektrodiem. Noregulējet pareizu elektrodu atstarpi (skatiet: <i>Tehniskie dati lpp. 85</i> ) vai nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes svecei ir slāpētājs.		X	
Notīriet karburatora ārējo virsmu un ap to esošo laukumu.		X	
Pārbaudiet, vai $\frac{3}{4}$ koniskā zobrata reduktora aizpilda smērvielu. Ja nepieciešams, iepildiet speciālo smērvielu.		X	
Iztīriet vai nomainiet trokšņu slāpētāja dzirkstelu aizturēšanas sietu.		X	
Pārbaudiet drošības jostas drošības atlaišanas funkciju un pārliecinieties, ka tā nav bojāta un darbojas.			X
Pārbaudiet, vai degvielas filtrs nav piesārņots un degvielas cauruļvadā nav plaisiru vai citu bojājumu. Ja nepieciešams, nomainiet.			X
Pārbaudiet visus kabeļus un savienojumus.			X
Pārbaudiet, vai nav nolietojies sajūgs, sajūga atsperes un sajūga cilindr. Ja ir jānomaina viena vai vairākas no šim daļām, sazinieties ar apkalpojošo izplatītāju.			X
Nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir aprīkota ar slāpētāju.			X
Pārbaudiet un iztīriet trokšņu slāpētāja dzirkstelu aizturēšanas sietu.			X

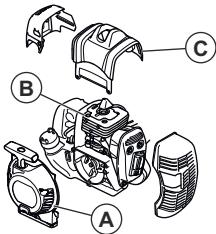
## Dzesēšanas sistēmas tīrīšana

Dzesēšanas sistēmu veido gaisa ieplūde pie startera (A), cilindra dzeses ribas (B) un cilindra pārsegs (C).



**IEVĒROJET:** Netīra vai aizsērējusi dzesēšanas sistēma izraisa izstrādājuma pārkāšanu, kas var sabojāt izstrādājumu.

- Tiriet dzesēšanas sistēmu ar suku katru nedēļu vai biežāk, ja nepieciešams.



- Pārliecinieties, vai dzesēšanas sistēma nav nefīra vai aizsērējusi.

## Trokšņa slāpētāja pārbaude

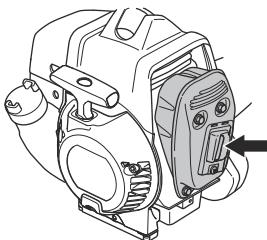


**BRĪDINĀJUMS:** Nekad nelietojiet izstrādājumu ar bojātu slāpētāju vai slāpētāju sliktā stāvoklī.

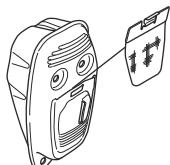


**BRĪDINĀJUMS:** Nelietojiet izstrādājumu, ja uz slāpētāja nav dzirksteļu uztvērēja sīta vai tas ir bojāts.

- Pārbaudiet, vai slāpētājs nav bojāts vai ar defektiem.
- Pārbaudiet, vai trokšņa slāpētājs ir pareizi piestiprināts izstrādājumam.



- Ja izstrādājumam ir īpašs dzirkstelu uztvērēja sīts, tiriet dzirkstelu uztvērēja sītu reizi nedēļā.
- Nomainiet bojāto dzirkstelu uztvērēja sītu.



**IEVĒROJIET:** Ja dzirksteļu uztvērēja sīts ir aizsērējis, izstrādājums pārkarsīs un tādējādi radīs cilindra un virzuļa bojājumus.

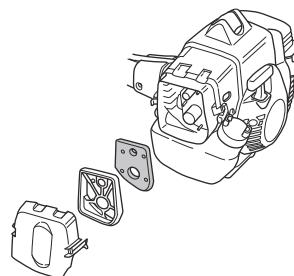
## Gaisa filtrs

Iztīriet gaisa filtrā esošos putekļus un nefīrumus, lai uzturētu to tīru un nepieļautu šādas problēmas:

- karburatora kļūmes;
- problēmas, iedarbinot izstrādājumu;
- dzinēja jaudas samazināšanos;
- pastiprinātu dzinēja detaļu nolietošanos;
- pārmērigu degvielas patēriņu.

## Gaisa filtra tīrišana

Regulāri notīriet nefīrumus un putekļus no gaisa filtra. Tādējādi tiks novērsta karburatora nepareiza darbība, iedarbināšanas problēmas, dzinēja jaudas samazināšanās, dzinēja detaļu nolietošanas un palielināts degvielas patēriņš.



- Tiriet gaisa filtru ik pēc 25 darba stundām vai biežāk, ja darba vieta ir īpaši daudz putekļu.

## Putuplasta gaisa filtra eļļošana



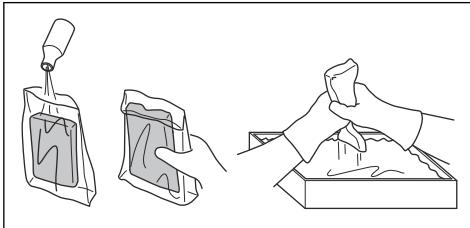
**IEVĒROJIET:** Vienmēr lietojet tikai Husqvarna īpašo gaisa filtru eļļu. Neizmantojiet citu veidu eļļas.



**BRĪDINĀJUMS:** Uzvelciet aizsargcimdu. Gaisa filtra eļļa var izraisīt ādas kairinājumu.

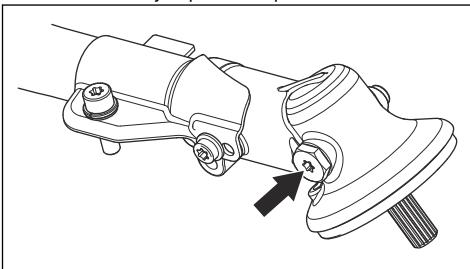
- Ievietojiet putuplasta gaisa filtru plastmasas maisiņā.
- Ielejet eļļu plastmasas maisiņā.
- Paberzējiet plastmasas maisiņu plaukstās, lai eļļa tiek vienmērīgi uzklāta uz putuplasta gaisa filtra.

4. Izspiediet ejas pārpalikumu no putuplasta gaisa filtra, kamēr tas ir maisīšā.



## Koniskais zobrajs

Koniskais zobrajs jau rūpničā ir uzpildīts ar atbilstošu smērvielas daudzumu. Pirms lietot izstrādājumu, tomēr pārliecinieties, vai koniskais zobrajs ir par 3/4 piepildīts ar smērvielu. Lietojiet īpašo Husqvarna smērvielu.



Koniskā zobraja smērviela nav jāmaina, izņemot gadījumus, kad jāveic remonts.

## Pretuzgriežņa piestiprināšana un noņemšana

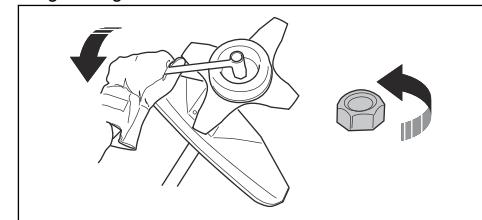


**BRĪDINĀJUMS:** Apturiet dzinēju, izmantojiet aizsargcimdus un esiet piesardzīgs, rīkojoties ar griešanas ierīces asajām malām.

Pretuzgriežņi izmanto dažu veidu griešanas ierīču piestiprināšanai. Pretuzgriežnim ir kreisās puses vītnē.

- Lai piestiprinātu, pievelciet pretuzgriezni pretēji griešanas ierīces griešanās virzienam.
- Lai nonemtu pretuzgriezni, palaidiet to valīgāk griešanas ierīces rotēšanas virzienā.

- Lai palaistu valīgāk un pievilktu pretuzgriezni, izmantojiet ārējo galatslēgu ar garu kātu. Bulta attēlā rāda laukumu, kurā varat droši darboties ar ārējo galatslēgu.



**BRĪDINĀJUMS:** Palaižot valīgāk un pievelkot pretuzgriezni, pastāv iespēja savainoties ar asmeni. Veicot šo darbību, vienmēr pārliecinieties, vai asmeni aizsargs pasargā no rokas savainošanas.

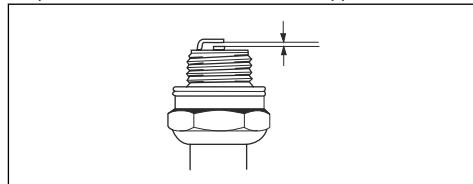
- Piezīme:** Pārbaudiet, vai pretuzgriezni nevar pagriezt ar pirksti. Nomainiet pretuzgriezni, ja neilona oderējuma pretestība nav vismaz 1,5 Nm. Pretuzgriezni ir jānomaina, kad tas ir lietots apmēram 10 reizes.

## Aizdedzes sveces pārbaude



**IEVĒROJIET:** Vienmēr lietojet ieteikto aizdedzes sveces tipu. Nepiemērota aizdedzes svece var radīt izstrādājuma bojājumus.

- Pārbaudiet aizdedzes sveci, ja dzinējam nepieiek jaudas, dzinēju nevar viegli iedarbināt vai arī tas nedarbojas pareizi tukšgaitā.
- Lai samazinātu nevēlamu materiālu uzkrāšanos uz aizdedzes sveces elektrodiem, ievērojet turpmākos norādījumus.
  - Pārliecinieties, vai tukšgaitas apgriezenu skaits ir noregulēts pareizi.
  - Pārliecinieties, vai degvielas maisījums ir atbilstošs.
  - Pārliecinieties, vai gaisa filtrs ir tīrs.
- Ja aizdedzes svece ir nefīra, notīriet to un pārbaudiet, vai atstatums starp elektrodiem ir pareizs; skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 85*.



- Ja nepieciešams, nomainiet aizdedzes sveci.

## Dzinēja regulēšana

Sekojet šiem norādījumiem, ja dzinējs nedarbojas pareizi.

1. Piestipriniet apstiprinātu griešanas ierīci, skatiet šeit: *Piederumi lpp. 86.*
2. Iedarbiniet dzinēju.
3. Darbiniet izstrādājumu parastos apstākļos 3 minūtes.
4. Paceliet griešanas ierīci gaisā un 30 sekundes piemērojiet pilnībā atvērtu droseli. Ja tiek izmantota trimmera galva, pārliecinieties, ka aizsarga nazis griež trimmera auklu pareizajā garumā.

**Piezīme:** Šīs darbības laikā negrieziet zāli vai zarus.

5. Darbiniet izstrādājumu parastos apstākļos, lai pārliecinātos, ka dzinējs darbojas pareizi.
6. Ja dzinējs nedarbojas pareizi, atkārtojiet 4. un 5. darbību vēl 3 reizes.
7. Īsajiet savam Husqvarna izplatītājam noregulēt/remontēt izstrādājumu, ja dzinējs nedarbojas pareizi pēc tam, kad esat izpildījis visas minētās darbības.

## Zema apgriezienu skaita adatas (L) regulēšana

- Grieziet zema apgriezienu skaita adatu pulkstenrādītāja kustības virzienā, līdz tā apstājas.

**Piezīme:** Ja kēdes zāgim ir sliktā paātrinājuma jauda vai ja brīvgaitas apgriezienu skaits nav pareizs, pagrieziet zema apgriezienu skaita adatu pretēji pulkstenrādītāju kustības virzienam. Grieziet zema apgriezienu skaita adatu, līdz paātrinājuma jauda un brīvgaitas apgriezienu skaits ir pareizs.

## Augsta apgriezienu skaita adatas (H) regulēšana

Dzinējs rūpničā ir noregulēts darbībai jūras līmenī. Lielākā augstumā, citādos laika apstākļos vai temperatūrā, ir jāveic augsta apgriezienu skaita adatas regulēšana.

- Lai veiktu regulēšanu, pagrieziet augsta apgriezienu skaita adatu.

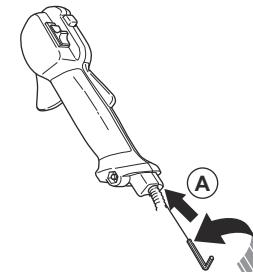


**IEVĒROJIET:** Negrieziet augsta apgriezienu skaita adatu tālāk par regulēšanas galējo atzīmi. Pretējā gadījumā var tikt radīti virzuļa un cilindra bojājumi.

## Starta droseles ātruma regulēšana

1. Nepareizs brīvgaitas apgriezienu skaits.

2. Nospiediet starta droseles fiksatoru. Skatiet šeit: *Iedarbināšana, izmantojot droseles rokturi ar starta droseles blokatoru lpp. 74.*
3. Ja starta droseles ātrums ir mazāks par 4000 apgr/min., pagrieziet regulēšanas skrūvi (A) pulkstenrādītāju kustības virzienā, līdz griešanas ierīce sāk kustēties. Pagrieziet regulēšanas skrūvi (A) pulkstenrādītāju kustības virzienā vēl par pusī apgrieziena.



4. Ja starta droseles apgriezienu skaits ir par lielu, regulēšanas skrūve (A) ir jāgriež pretēji pulkstenrādītāju kustības virzienam, līdz griešanas ierīce apstājas. Pagrieziet regulēšanas skrūvi (A) pulkstenrādītāju kustības virzienā vēl par pusī apgrieziena.

## Tukšgaitas apgriezienu skaita regulēšana

Jūsu Husqvarna izstrādājums ir konstruēts un izgatavots tā, lai samazinātu kaifigu izmešu daudzumu.

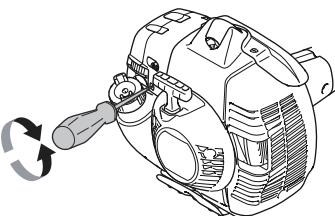
- Pirms tukšgaitas apgriezienu skaita regulēšanas pārliecinieties, vai gaisa filtrs ir tīrs un ir piestiprināts gaisa filtra pārsegs.
- Regulējiet tukšgaitas apgriezienu skaitu ar tukšgaitas regulēšanas skrūvi T, kas apzīmēta ar "T".



**BRĪDINĀJUMS:** Ja griešanas ierīce neapstājas, regulējot tukšgaitas apgriezienu skaitu, sazinieties ar tuvāko izplatītāju, kas nodrošina apkopi. Nelietojiet izstrādājumu, kamēr tas nav pareizi noregulēts vai saremontēts.

- Tukšgaitas apgriezienu skaits ir pareizs, ja dzinējs vienmērīgi darbojas visos režīmos. Tukšgaitas apgriezienu skaitam ir jābūt mazākam par to, pie kura griešanas ierīce sāk griezties.

1. Grieziet tukšgaitas regulēšanas skrūvi pulksteņrādītāju kustības virzienā, līdz griešanas ierīce sāk griezties.



2. Grieziet tukšgaitas regulēšanas skrūvi pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam, līdz griešanas ierīce apstājas.

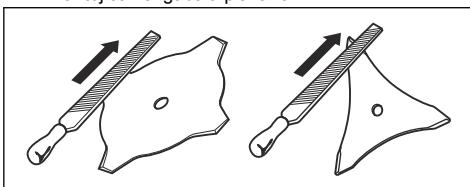
**Piezīme:** Ieteicamo tukšgaitas ātrumu skatiet šeit:  
*Tehniskie dati lpp. 85.*

## Zāles naža un zāles asmens asināšana



**BRĪDINĀJUMS:** Apstādiniet dzinēju.  
Lietojiet aizsargcimdus.

- Lai pareizi uzasinātu zāles nazi vai zāles asmeni, skatiet instrukcijas, kas ir pievienotas griešanas ierīcei.
- Lai nodrošinātu līdzsvaru, visas malas uzasiniet vienādi.
- Izmantojiet viengabala plakano vili.



**BRĪDINĀJUMS:** Vienmēr atbrīvojieties no asmens, kas ir bojāts. Nemēģiniet iztaisnot saliekto vai savērptu asmeni un izmantot to vēlreiz.

## Zāga kēdes asināšana



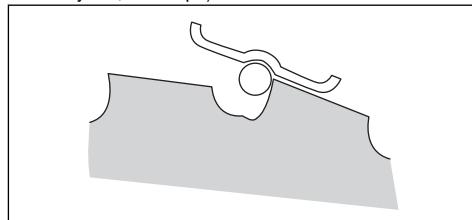
**BRĪDINĀJUMS:** Apstādiniet dzinēju.  
Lietojiet aizsargcimdus.

- Lai pareizi uzasinātu asmeni, skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.

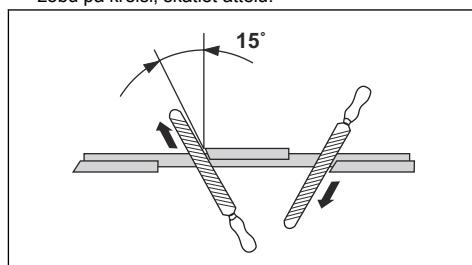
- Kad asināt, pārliecinieties, ka izstrādājumam un asmenim ir pietiekams atbalsts.



- Lietojiet 5,5 mm apaļo vilī ar viles rokturi.

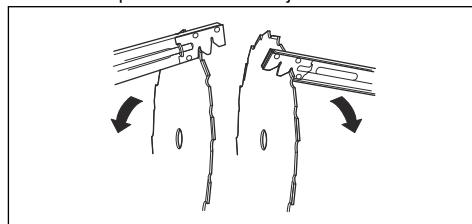


- Turiet vilī 15° leņķi.
- Asiniet vienu zāga asmens zobu pa labi un nākamo zobu pa kreisi, skatiet attēlu.



**Piezīme:** Asiniet zobu malas ar plakano vilī, ja asmens ir stipri nodilis. Turpiniet asināt ar apaļo vilī.

- Lai nodrošinātu asmens līdzsvaru, visas malas uzasiniet vienādi.
- Noregulējiet asmens zobi izvērsumu uz 1 mm, izmantojot ieteikto iestatīšanas instrumentu. Skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.





**BRĪDINĀJUMS:** Vienmēr  
atbrīvojieties no asmens, kas ir bojāts.

Nemēģiniet iztaisnot saliektu vai savērptu  
asmeni un izmantot to vēlreiz.

## Problēmu novēršana

### Dzinējs nesāk darboties

Kas jāpārbauda	Iespējamais iemesls	Procedūra
Apturēšanas slēdzis.	Apturēšanas slēdzis ir apturēšanas pozīcijā.	Laujet pilnvarotam servisa pārstāvim nomainīt apturēšanas slēdzi.
Startera sprūdi	Startera sprūdi nevar brīvi kustēties.	Nonemiet startera pārsegū un notīriet laukumu ap startera sprūdiem. Skaitiet šeit: <i>Izstrādājuma pārskats lpp. 59.</i>
		Laujet pilnvarotam servisa pārstāvim jums pašlādēt.
Degvielas tvertnē.	Nepareizs degvielas tips	Iztukšojet degvielas tvertni un uzpildiet ar pareizo degvielu.
Aizdedzes svece.	Aizdedzes svece ir netīra vai slapja.	Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir sausa un tīra.
	Attālums starp aizdedzes sveces elektrodiem nav pareizs.	Notīriet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes sveces elektrodi atstarpe ir pareiza. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir apriņķota ar rezistoru.
	Aizdedzes svece ir valīga.	Informāciju par pareizo elektrodu atstarpi skatiet tehnisko datu sadaļā.
		Pievelciet aizdedzes sveci.

### Dzinējs sāk darboties, taču tad apstājas

Kas jāpārbauda	Iespējamais iemesls	Procedūra
Degvielas tvertnē	Nepareizs degvielas tips.	Iztukšojet degvielas tvertni un uzpildiet ar pareizo degvielu.
Gaisa filtrs	Ir aizsprosts gaisa filtrs.	Iztīriet gaisa filtru.

## Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

### Pārvadāšana un uzglabāšana

- Uzglabājiet un pārvadājiet izstrādājumu un degvielu tā, lai nonākotās degviela vai tās garaini neverētu nonākt saskarē ar dzirkstelēm vai atklātu liesmu,

- piemēram, no elektroiekārtām, elektromotoriem, elektriskajiem relejiem/slēdziem vai apkures katliem.
- Vienmēr uzglabājiet un pārvadājiet degvielu tikai speciāli šim nolūkam paredzētās tvertnēs.
- Pirms ilgstoši uzglabāt izstrādājumu, jāiztukšo tā degvielas tvertnē. Sazinieties ar tuvāko degvielas

- uzpildes staciju, lai noskaidrotu, kur var atbrīvoties no degvielas. Iztukšojet tvertnes saturu citā atbilstošā tvertnē, labi vēdinām vietā.
- Pirms izstrādājuma ilgstošas uzglabāšanas pārliecinieties, vai tas ir notīrīts un tam ir veikta apkope.
  - Kad pārvadājat vai uzglabājat izstrādājumu, vienmēr uzlieciet griešanas ierīces pārvadāšanas aizsargu.
  - Pārvadāšanas laikā nostipriniet izstrādājumu.
  - Lai izvairītos ne nejaušas dzinēja iedarbināšanas, ilgstošas uzglabāšanas vai apkopes gadījumā aizdedzes sveces uzmava vienmēr ir jānoņem, ja izstrādājums paliek bez uzraudzības.
- Pirms izstrādājuma novietošanas glabāšanai, nogaidiet, līdz tas atdziest.

## Utilizēšana

- levērojiet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Utilizējiet visas kīmikālijas, piemēram, dzinēja eļļu vai degvielu, servisa centrā vai piemērojamā utilizācijas vietā.
- Kad izstrādājums vairs netiek izmantots, nosūtiet to Husqvarna izplatītājam vai nogādājiet to pārstrādes vietā.

## Tehniskie dati

### Tehniskie dati

	535RX	535RXT
<b>Dzinējs</b>		
Cilindra darba tilpums, cm <sup>3</sup>	34,6	24,6
Cilindra diametrs, mm	38,0	38,0
Gājiens, mm	30,5	30,5
Brīvgaitas apgriezienu skaits, apgr./min.	2900	2900
Ieteicamais maksimālais apgriezienu skaits, apgr./min.	11500	11500
Dzenamās vārpstas apgriezienu skaits, apgr./min	8220	8220
Maks. motora jauda saskaņā ar ISO 8893, kW/ apgr./min.	1,60/8400	1,6/8400
Trokšņa slāpētājs ar katalitisko neutralizatoru	Jā	Jā
Aizdedzes sistēma ar apgr. skaita regulēšanu	Jā	Jā
<b>Aizdedzes sistēma</b>		
Aizdedzes svece	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Atstarpe starp elektrodiem, mm	0,5	0,5
<b>Degvielas un eļļošanas sistēma</b>		
Degvielas tvertnes ietilpība, litri	0,6	0,6
<b>Svars</b>		
Bez degvielas, griešanas ierīces un aizsarga, kg	6,1	6,7
<b>Trokšņa emisija</b> <sup>7</sup>		

<sup>7</sup> Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtnei ir mēritā kā trokšņa jauda ( $L_{WA}$ ). Novērotais ierīces skājas jaudas līmenis ir izmērīts ar pievienotu oriģinālo griešanas ierīci, kas rada augstāko līmeni. Atšķirība starp garantēto un izmērīto skājas jaudas līmeni ir tāda, ka garantētā skājas intensitātes līmeņa mērījumu rezultāts ietver arī izkliedi mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā paša modeļa ierīcēm atbilstoši direktīvai 2000/14/EK.

	<b>535RX</b>	<b>535RXT</b>
Skaņas jaudas līmenis, izmērītais dB (A)	111	111
Skaņas jaudas līmenis, garantētais L <sub>WA</sub> dB (A)	114	114
<b>Skaņas līmeni<sup>8</sup></b>		
Ekvivalenti skaņas spiediena līmenis pie operatora auss, mērīts atbilstoši standartam EN/ISO 11806 un ISO 22868 (dB(A))		
Aprīkots ar trimmera galvu (oriģināls)	95	95
Aprīkots ar zāles asmeni (oriģināls)	95	95
<b>Vibrācijas līmeni<sup>9</sup></b>		
Ekvivalenti vibrāciju līmeni ( $a_{hv,eq}$ ) pie rokturiem, mērīti atbilstoši standartiem EN ISO 11806 un ISO 22867, m/s <sup>2</sup> :		
Aprīkots ar trimera galvu (oriģināls), pa kreisi/pa labi	3,0/3,4	2,4/3,1
Aprīkots ar zāles asmeni (oriģināls), pa kreisi/pa labi	3,4/4,1	2,5/2,7

## Piederumi

### Piederumi 535RX

<b>Apstiprinātie piederumi</b>	<b>Piederumu veids</b>	<b>Griešanas ierīces aizsargs, art. nr.</b>
Asmeni/nažu centrālā atvere, Ø 25,4 mm		
Piedziņas vārpstas vītne, M12		
Zāles asmens/zāles griezējs	Multi 255-3 (Ø 255 3 zobi)	537 33 16-01
	Zāles asmens 255-4 (Ø 255, 4 zobi)	537 33 16-01
	Multi 275-4 (Ø 275 4 zobi)	537 33 16-01
	Multi 300-3 (Ø 300 3 zobi)	537 33 16-01
Zāga asmens	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zobi)	537 38 77-01
Plastmasas asmeni	Trīs asmeni griezējs Ø 300 mm (Atsevišķiem asmeniem ir detaļas numurs 531 07 77-15)	537 33 16-01/ 537 34 94-01
Trimera galva	T35, T35 (Ø 2,4 - 3,0 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 (Ø 2,4 - 3,0 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x (Ø 2,7 - 3,3 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II (Ø 2,4 - 3,3 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Balsta uzlika	503 89 01-02	-

<sup>8</sup> Sniegtajos datos par skaņas spiediena līmeni tipiskā statistiskā izkliede ir 1,2 dB(A) (standartnovirze).

<sup>9</sup> Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni tipiska statistiskā izkliede ir 0,2 m/s<sup>2</sup> (standarta novirze).

## EK atbilstības deklarācija

### EK atbilstības deklarācija

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500 apliecina, ka krūmgrieži **Husqvarna 535RX, 535RXT un ar sērijas numuriem no 2016. gada uz priekšu (gada un nedēļas skaitlis, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītes), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā PADOMES DIREKTĪVĀ:**

- 2006. gada 17 maijs, Direktīva **2006/42/EK**, "par mašīnu tehniku";
- 2014. gada 26. februāra direktīva **2014/30/ES** "par elektromagnētisko saderību";
- 2000. gada 8. maija Direktīva **2000/14/EK** "par trokšņa emisiju vidē". Atbilstības novērtējums saskaņā ar V pielikumu. Informāciju par trokšņa emisiju skatiet sadalā Tehniskie dati.
- 2011. gada 8. jūnija Direktīva **2011/65/ES** par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.

Tiek piemēroti tālāk norādītie standarti.

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

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden, veica brīvprātīgu tipa pārbaudi Husqvarna AB vārdā. Sertifikātiem ir šādi numuri: **SEC/09/2135 - 535RXT, SEC/09/2134 - 535RX**

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Sweden, ir arī pārbaudījis atbilstību Eiropas Padomes direktīvas 2000/14/EK V pielikumam.

Sertifikāta numurs: **01/164/044, 01/164/046 - 535RXT, 01/164/045, 01/164/047 - 535RX**

Huskvarna, 2021-04-27



Pērs Martinsons (Pär Martinsson), izstrādes nodajas vadītājs (pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis, kas atbild par tehnisko dokumentāciju)



[www.husqvarna.com](http://www.husqvarna.com)

Originaaljuhend  
Originalios instrukcijos  
Lietošanas pamācība

1156004-40



2021-04-29