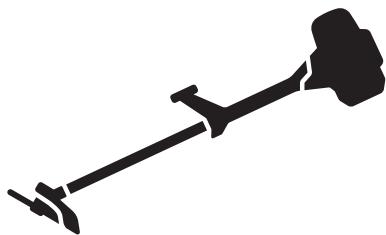




Husqvarna®



535RX, 535RXT

ET
LV
LT

Kasutusjuhend
Lietošanas pamācība
Operatoriaus vadovas

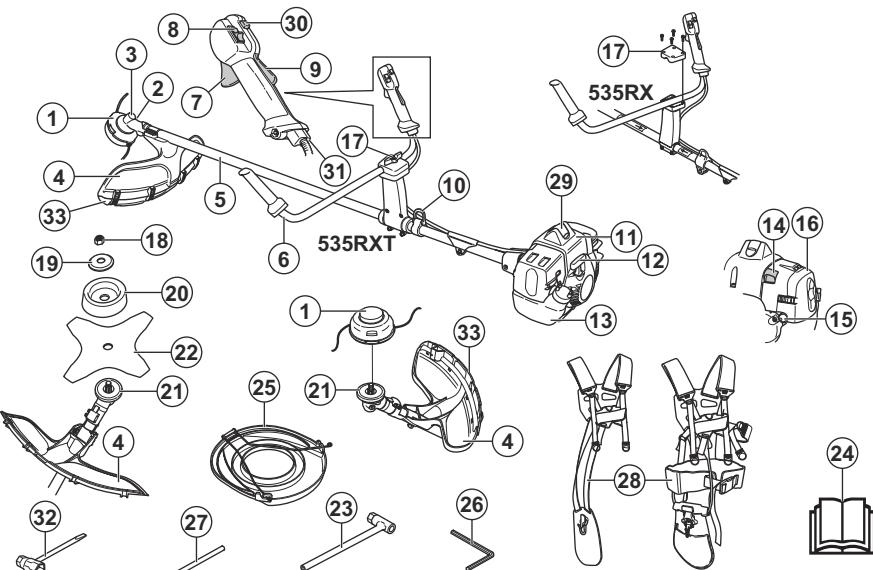
2-31
32-61
62-91

Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Veaotsing.....	.27
Ohutus.....	4	Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine.....	.28
Kokkupanek.....	10	Tehnilised andmed.....	.28
Töö.....	14	Lisavarustus.....	.29
Hooldamine.....	21	Vastavusdeklaratsioon.....	.31

Sissejuhatus

Seadme tutvustus



- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| 1. Trimmerpea | 16. Öhufiltrī kaas |
| 2. Määardeaine lisamine, nurkreduktor | 17. Juhtraua reguleerimine |
| 3. Nurkreduktor | 18. Lukustusmutter |
| 4. Lõikepea kaitse | 19. Tugiäärik |
| 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. Öhuklapp | 29. Süutepea ja süüteküunal |
| 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 määrusi.

Kasutage toodet ainult koos tootja heakskiidetud tarvikutega. Vt jaotist *Lisavarustus lk 29*.

Sümbolid tootel



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



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



Väljuva völli suurim kiirus.



Kohtades, kus sulle võib peale kukkuda esemeid, kasuta kaitsekiirvit. Kandke heakskiidetud kõrvaklappe. 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 lõika. Seade võib lõigata küljest kehaosi.



Müraemissioonile viitav keskkonnasilt vastavalt ELi ja UK direktiividele ja määrustele ja Uus Lõuna-Walesi õigusaktile „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“. Toote garantieeritud helivõimsuse taseme andmed leiate jaotisest *Tehnilised andmed lk 28 ja sildil*.



Nooled tähistavad käepideme piirasendeid.



Öhuklapp.



Kütusepump.



See seade vastab kehtivatele EÜ direktiividele.



See toode vastab kehtivatele UK direktiividele.



Mudeli etikett näitab seeriannumbrit. **aaaa** on tootmisaasta, **nn** on tootmisnädal.

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

Tootevastutusseaduse alusel ei vastuta me tootest tingitud kahjustuste 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 oluliste kohtadele kasutusjuhendis.



HOIATUS: Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral kasutaja või körvalsejate 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 järgmised hoiatused.

- Toode tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib välj häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmaga lõppevate kehavigastuste ohu vähendamiseks soovitame meditsiinilisi implantaate kasutavatel inimestel pidada enne selle seadme kasutamist nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.
- Ärge kasutage toodet, kui olete väsinud, haige või tarvitanud 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 külm. Seadme kasutamine halva ilma korral võib teid väsitada, samuti võib sellega kaasneda muidu ohte, nagu jäine maapind ja lõigatava materjalgi ootamatu kukkumissuund.
- Olge alati ettevaatl ja toimige arukalt. Kui pärast kasutusjuhendi läbilugemist jääb midagi ebaselgeks, konsulteerige enne seadme kasutamist hooldustöökjaga.

• Kui jäätate seadme järelevalveta, eemaldage süüteküünla kate.

- Kasutatud summuti/sädemepüüd ja sädemepüüduri paigaldustahk võib sisalda põlemisest tekkinud osakeste setteid, mis võivad olla kantsereogeense toimega. Kokkupuudet sened ainetega tuleb vältida, kui kasutatakse summutit ja/või sädemepüüduri. Enne summuti ja/või sädemepüüduri käsitsemist vaadake jaotist *Summuti kontrollimine lk 8*.

Ohutusjuhised kokkupanekul



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Toote ja lõikeosa kokkupanemisel kasutage heakskiidetud kaitsekindaid.
- Enne seadme kokkupanemist eemaldage süüteküünala kate süüteküünla küljest.
- Enne seadme kasutamist kontrollige, et seadme külge oleks ühendatud sobiv käepide ja lõikeosa.
- Kahjustatud või vale lõikeosakaitse võib põhjustada vigastusi. Ärge kasutage lõikeosa ilma heakskiidetud kaitsekateta.
- Enne seadme käivitamist kinnitage sidurikate ja vars korrektelt.
- Veoketas ja tugiaärlik peavad sobituma õigesti lõikeosa keskavasse. Valesti kinnitatud lõikeosa võib põhjustada kehavigastuse või surma.
- Seadme operaatori ja teiste isikute vigastuste vältimiseks kinnitage tootele kanderihmad.

Ohutusjuhised kasutamisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Enne seadme kasutamist tehke endale selgeks, mis vahе on metsа puhamastisel, rohu niitmisel ja muru pügamisel.
- Kasutage isikukaitsevahendeid, vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 5*.
- Pikaajaline mürä võib tekitada püsiva kuulmiskao. Kandke alati heakskiidetud kõrvaklappe.

- Kui kasutate kõrvaklappe, olge tähelepanelik hõigete ja hoiatussignaalide suhtes. Eemaldage alati kõrvaklapid kohe, kui mootor on seisikunud.
- Ärge kasutage seadet, kui seda on muudetud või kui see on kahjustatud.
- Veenduge, et süütékünlal kate ja süütejuhe oleksid kahjustamata, et ära hoida elektrilõögi 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 paikuvate esemetega.
- Ärge kasutage seadet sellises kohas ega olukorras, kus te ei saa õnnetuse korral abi.
- Ärge kasutage toodet ilma nõuetekohase lõikeosakaitseta.
- Veenduge, et inimesed ja loomad püsiksid töö ajal vähemalt 15 m kauguse sel. Enne seadmega ümberpöörämist 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 paikuda või lõikeosa ümber keerduda.
- Veenduge, et saatte liikuda ohutult ja teie tööasend on ohutu. Uurige ümbrisevat 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 lächedal ega lõikeosaga kontaktis ei oleks esemeid.
- Kui lõikeosa pöörleb tühikäiguirusel, laske seda hooldustöökojas reguleerida. Ärge kasutage seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.
- Hoiduge lendl paisatud esemete eest. Kasutage alati heakskiidetud kaitseprille ja hoidke lõikeosa kaitsmest eemale. Kivid ja muud väikesed esemed

võivad paikuda teile silma ja põhjustada pimedaks jäämise või muid vigastusi.

- Ärge pange töötava mootoriga seadet maha, kui see pole teil selgelt vaateväljas.
- Ärge eemaldage lõigatud materjalit ega laske teistel inimestel lõigatud materjalit eemaldada ajal, kui mootor töötab või lõikeosa pöörleb, kuna see võib tekitada tösise kehavigastuse.
- Enne lõiketeravölli ümber keerdunud või lõikeosa kaitse ja lõikeosa vahel takerdunud materjalit eemaldamist seisake alati mootor ja veenduge, et lõikeosa ei pöörleks.
- Olge ettevaatlik, kui eemaldate materjalit lõikeosa ümbert. Nurkredaktor muutub töötamise ajal kuumaks ja võib põhjustada põletusvigastusi.
- Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisaldaada säädemaid. Tuleoht. Olge kuiva ja tuleohtliku materjalil lächedal ettevaatlik.
- Ärge kasutage toodet siseruumides või piisava ventilatsioonita kohtades. Heitgaasid sisaldaavad vingugaasi: lõhnatut, mürgist ja väga ohtlikku gaasi.
- Enne uude tööallasesse liikumist seisake mootor. Enne seadme teisaldamist kinnitage alati transportkitae.
- Tugeva vibratsioniga töötamine võib põhjustada vereringe- või närvkahjustusi, eriti neil, kel on vereringehäireid. Pöörduge arsti poolle, kui ilmneb nähte, mis võivad olla vibratsionist põhjustatud. Sellisteks sümpтомiteks on näiteks tundetus, surin, torkiv tunne, valu, nörkus, muutused nahavärvis või naha seisukorras. Nimetatud nähtused esinevad tavaliiselt 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 vältista 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 heakskiidetud kõrvaklappe.
- 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 puhistades.
- Kandke terasest varbakatete ja libisemist takistavate taldadega kaitsesaapaid.
- Kandke vastupidavast materjalist riideid. Kandke alati pikki raskeid pükse ja pikki varrukaid. Hoiduge liiga avaratest rõivatest, mis võivad okstesse takerduda. Ärge kandke ehteid, lühikesi pükse ega sandaale. Ärge kasutage seadet paljajalu. Kinnitage juuksed ohult ülgadest kõrgemale.



- Hoia esmaabikomplekti kätesaadavas kohas.



Toote ohutusseadised

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



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Ärge kunagi kasutage seadet, kui selle ohutusseadised on kahjustatud. Kontrollige ja hooldage ohutusseadiseid regulaarselt. Kui ohutusseadised on kahjustatud, pöörduge Husqvarna hooldusesindusse.
- Ärge muutke ohutusseadiseid. Ärge kasutage seadet, kui kaitsekatted, ohutuslülidid või muud kaitseseadised puuduvad või on kahjustatud.
- Toote hooldamiseks ja remontimiseks, eriti ohutusseadiste puhul, on vaja erioskusi. Kui ohutusseadised ei läbi selles kasutusjuhises toodud kontolle, otsige abi hooldustöökojast. Garanteerime, et saadaval on professionaalne remondi- ja hooldusteenus. Kui edasimüüjal, kellelt toote ostsite, pole hooldustöökoda, küsige neilt teavet lähimä hooldustöökoha kohta.
- Ärge kasutage lõikeosa ilma heakskiidetud ja õigesti kinnitatud lõikeosakaitsmeta. Juhiseid vt jaotisest *Lõikevarustuse paigaldamine lk 11*.

Lõikeosa



HOIATUS: Lõikeosa juures tööde tegemise ajal ei tohi lõikeosa pöörelda. Veenduge, et mootor oleks seiskunud. Enne

lõikeosa juures tööde alustamist eemaldage süüteküünla kate.



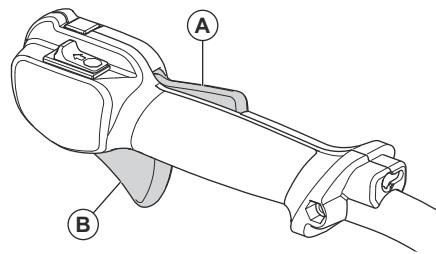
HOIATUS: Veenduge, et lõikeosa oleks kahjustamata. Kahjustatud lõikeosa kasutamine võib põhjustada õnnetusi. Kahjustatud lõikeosa vahetage välja.



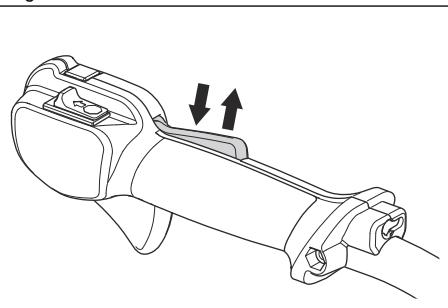
HOIATUS: Kasutage õiget lõikeosa. Lõikeosa tohib kasutada ainult koos soovititud kaitsekatega, vt jaotist *Lisavarustus lk 29*.

Gaasihoovastiku nupu lukku kontrollimine

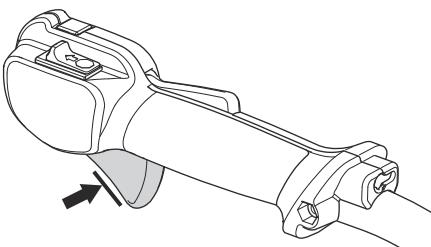
- Veenduge, et gaasihoovastiku nupu lukustusmitter (A) ja gaasihoovastiku nupp (B) liiguksid takistamatult ning tagastusvedru töötaks korralikult.



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



3. Veenduge, et gaasihooavastiku nupp lukusteks tühikäigusendis, kui gaasihooavastiku nupu lukk vabastatakse.



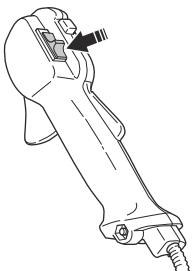
4. Käivitage seade ja rakendage täisgaas.
5. Vabastage gaasihooavastiku nupp ja veenduge, et terad peatufs ja jäääks paigale.



HOIATUS: Kui gaasihooavastiku nupp paneb tühikäigul terad liikuma, tuleb tühikäigu pöörlete arvu seadistada. Vt jaotist *Tühikäigu pöörlete arvu reguleerimine lk 26.*

Seiskamislülitி

Käivitage mootor. Veenduge, et seiskamislülitி seadmisel seiskamisasendisse mootori seisukus.



Lõikeosa kaitsme kontrollimine



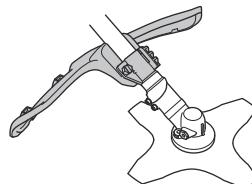
HOIATUS: Vale või kahjustatud lõikeosa kaitse võib põhjustada ohtlikke kehavigastusi. Vt jaotisest *Ohutusjuhised kasutamisel lk 4.*



HOIATUS: Kasutage alati lõikeosa kaitsekatet, mis on ette nähtud teie kasutatavalõikeosal. Kui paigaldatud on vale või kahjustatud lõikeosa kaitse, võib see põhjustada ohtlikke kehavigastusti. Vt jaotisest *Tehnilised andmed lk 28.*

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

1. Otsige kahjustusi, näiteks pragusid.



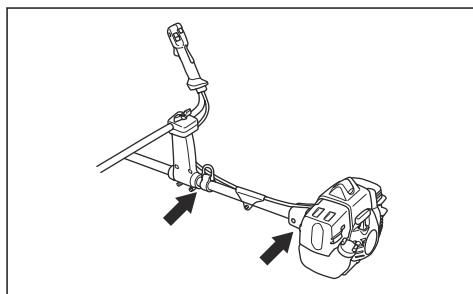
2. Kui lõikeosa kaitse on kahjustunud, vahetage see välja.

Vibratsioonisummutussüsteemi kontrollimine

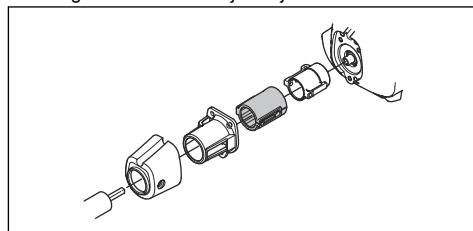


HOIATUS: Valesti keritud nöör või vale lõikeosa kasutamine tõstab vibratsiooniaset. Vt jaotist *Ohutusjuhised kasutamisel lk 4.*

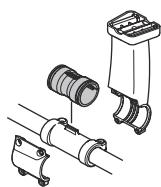
Vibratsioonisummutussüsteem vähendab vibratsiooni käepidemetes miinimumini, mis muudab seadme kasutamise lihtsamaks.



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



3. Veenduge, et vibratsioonisummutajad oleks õigesti paigaldatud.



- Kasutage traatharja ja harja suunaga endast eemale, kui puhastate sädemepüüdrit.



HOIATUS: Ärge kasutage kahjustatud summutiga seadet.



HOIATUS: Summuti muutub kasutamise ajal ja pärast kasutamist ning samuti tühikäigul väga kuumaks. Pöletusvigastuste vältimiseks kasuta kaitsekindaid.

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

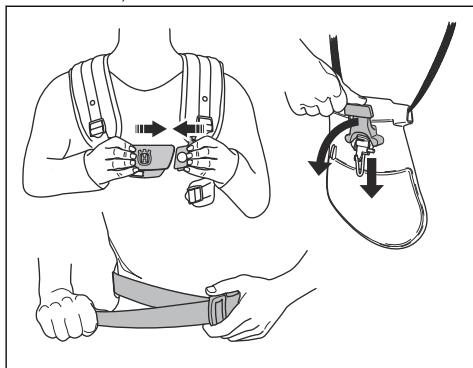
1. Seisake mootor.
2. Otsige kahjustusi ja deformatsioone.

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

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

Kiirvabastusmehhanism võimaldab kasutajal hädaolukorras toote kiiresti kanderihmade küljest eemaldada.

1. Seisake mootor.
2. Otsige kahjustusi, näiteks pragusid.
3. Vabastage ja kinnitage kiirvabastusmehhanism, et kontrollida, kas see töötab korralikult.



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



- a) Kui sädemepüüdurvõrk on kahjustatud, vaheta see välja.
- b) Kui sädemepüüdur on blokeeritud, puhastage see. vt jaotisest Hooldamine lk 21 lugege lisateavet.

Summuti kontrollimine



HOIATUS: Kasutatud summuti/ sädemepüüdur ja sädemepüüdri paigaldustahk võib pindadel sisalda põlemisest tekkinud osakeste setteid, mis võivad olla kantserogeneese toimega. Nende osakeste nahakontakt ja sissehingamise vältimiseks puhastamise ja/või hoolduse ajal tehke alati järgmist.

- Kandke kindaid.
- Puhastage ja/või hooldage hästi õhutatud kohas.
- Ärge kasutage suruõhku sädemepüüdurivõrgu puhastamiseks.



ETTEVAATUST: Kui

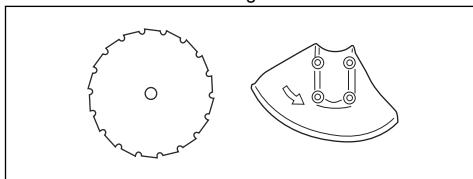
sädemepüüdurvõrk on ummistonud, siis kuumeneb seade üle, mis võib vigastada silindrit ja kolbi.

Saetera ja rohutera

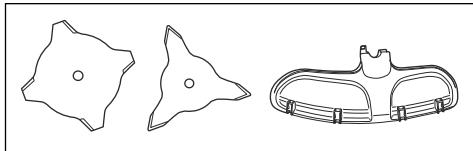
- Kasutage õigesti teritatud lõiketeri. Valesti teritatud või vigastatud lõiketera suurendab vigastuste ohtu.
- Kasutage õigesti seadistatud lõiketeri. Õige lõiketeraseadistus on 1 mm. Valesti seadistatud lõiketera suurendab vigastuste ja kahjustuste ohtu.
- Lõiketera õige teritamise ja seadistamise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

Lõikeosa

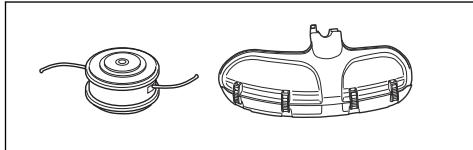
- Puidu lõikamiseks kasutage terasid.



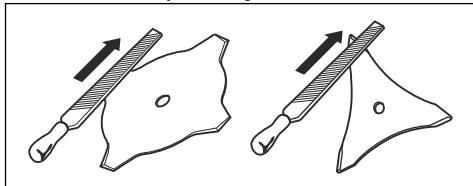
- Paksu muru niitmiseks kasutage lõiketerasid ja rohuterasid.



- Muru pügamiseks kasutage trimmeripead.



- Valesti teritatud või vigastatud lõiketera suurendab önnestuse ohtu. Jälgige, et lõiketera hambad oleksid teritatud. Järgige juhiseid *Rohunoa ja rohutera teritamine lk 20* ja kasutage soovitatud teritusmalli.



- Kontrollige lõikeosa kahjustuse ja mõrade suhtes. Kui lõikeosa on kahjustunud, vahetage see välja.
- Kasutage ainult soovitatud kaitsetega lõikeosa. Vt jaotist *Lisavarustus lk 29*.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Seisake mootor ja veenduge, et lõikeosa oleks täielikult peatumud. Enne seadme hooldamist eemaldaage silindrikate ja ühendage lahti süütüküüla kate.
- Mootori heitgaasid sisaldavad 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 sisaldada säädeid. Ärge käivitage toodet siseruumis ega tuleohlike materjalide ligilad.
- Tootja heakskiiduta tarvikud ja muudatused toote juurest võivad põhjustada tõsisid kehavigastusi või surma. Ärge muutke toodet. Kasutage alati originaalisatarvikuid.
- Kui seadet regulaarselt ja õigesti ei hoodata, suureneb oht, et seade saab kahjustada ja võib kedagi vigastada.
- Hooldage toodet ainult nii, nagu selles kasutusjuhendis soovitatakse. Laske kõik muud hooldustööd teha Husqvarna heakskiidetud hooldustöökojas.
- Laske toodet regulaarselt hooldada Husqvarna heakskiiduga hooldustöökojas.
- Asendage kahjustatud, kulunud ja katkised osad.

Ohutusnõuded kütuse käsitlemisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Ärge segage kütust siseruumides ega kuumusallika lähedal.
- Ärge käivitage toodet, kui toote pinnale on sattunud kütust või mootoriöli. Eemaldaage kütus/öli toote pinnalt ja laske tootel kuivada. Eemaldaage kütus toote pinnalt.
- Kui kütus satub rõivastele, 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 teile nahale.
- Ärge käivitage toodet, kui mootor lehib. Kontrollige regulaarselt mootori lekkekindlust.
- Olge kütuse käsitlemisel ettevaatlik. Kütus on tuleohlik ja kütuse aurud on plahvatusohlikud ning võivad põhjustada kehavigastusi või surma.
- Ärge hingake sisse kütuseaure, see võib põhjustada kehavigastuse. Tagage piisav õhuvahtetus.
- 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 tankimise alustamist avage aeglasele kütusepaagi kork ja laske survele alaneda.
- Kütuse tankimisel ja segamisel (bensiin ja kahetaktiölli) või kütusepaagi tühhendamisel tagage piisav öhuvahetus.
- Kütus ja kütuseaurud on väga tuleohtlikud ning nende sissehingamine 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.

Kokkupanek

Sissejuhatus



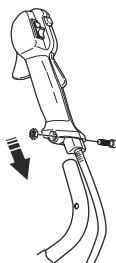
HOIATUS: Enne seadme kokkupanemist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.



HOIATUS: Enne seadme kokkupanemist eemaldage süüteküünala juhe süüteküünla küljest.

Gaasikäepideme paigaldamine

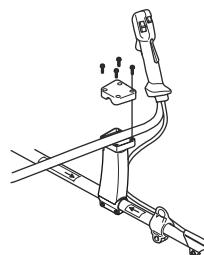
1. Eemaldage gaasikäepideme taga olev kruvi.



2. Asetage gaasikäepide juhtraua paremale küljele.
3. Sobitage gaasikäepideme taga olev auk juhtraual oleva auguga.
4. Lükake kruvi aukudest läbi. Pingutage kruvi.

Juhtraua kokkupanek

1. Asetage juhtraud kinnitusdetailili sisse.



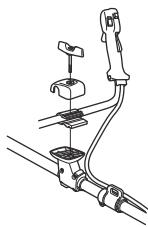
2. Jälgige, et kruviaugud oleks kohakuti.
3. Paigaldaage 4 kruvi, aga ärge keerake seda täielikult kinni.
4. Reguleerige juhtrauda, et seade oleks sobivas tööasendis.



5. Keerake 4 kruvi täielikult kinni.

Juhtraua kokkupanek

1. Asetage juhtraud kinnitusdetaili sisse.



2. Jälgige, et nupu avad oleks kohakuti.
3. Paigaldage nupp, aga ärge keerake seda täielikult kinni.
4. Reguleerige juhtrauda, et seade oleks sobivas tööasendis.



5. 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 29*.

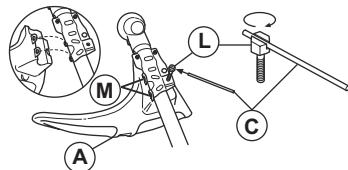


HOIATUS: Valesti kinnitatud lõikeosa võib põhjustada kehavigastuse või surma.

Trimmerikaitsme või kombikaitsme kinnitamine trimmipea ja plastterade puhul

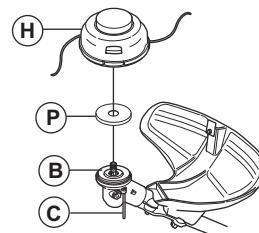
1. Kinnitage trimmerikaitsme/kombikaitsme (A) plaadihoidiku (M) küljes oleva kahe konksu külge.
2. Keerake kaitse ümber varre ja pingutage teisel pool vart kinni poldiga (L).

3. Pange splint (C) poldipea soonde ja keerake polt täielikult kinni.



Trimmipea või plasttera kinnitamine

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

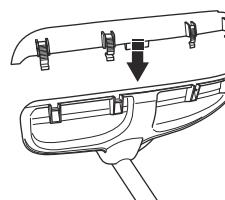


Kaitsmepikenduse kinnitamine



ETTEVAATUST: Kasutage kaitsmepikendust, kui kasutate trimmeripead või plastteras. Ärge kasutage kaitsmepikendust, kui kasutate rohutera.

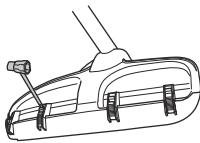
1. Pange kaitsmepikendus lõikeosa kaitsel olevasse soonde.



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

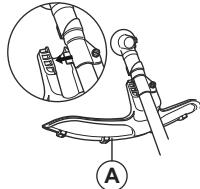
Kaitsmepikenduse eemaldamine

- Vabastage lukustid küünlavõtmega.

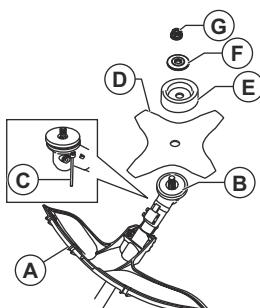


Rohutera ja rohuterakaitsme/kombikaitsme paigaldamine

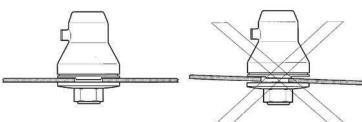
- Pingutage terakaitse/kombikaitse (A) völli otsa ja keerake polt kinni.



- Veenduge, et kaitsmepikendus oleks eemaldatud.
- Pöörake väljuvät völli, kuni üks veoketta (B) avadest satub kohakuti ülekande avaga.
- Pange auku splint (C), et völli lukustuks.
- Asetage rohutera (D), tugikuppel (E) ja tugiaärik (F) väljuvale völliile.

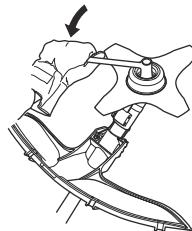


- Veenduge, et veoketas ja tugiaärik sobituksid õigesti rohutera keskel olevasse avasse.



- Paigaldage mutter (G).

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



Saetera paigaldamine

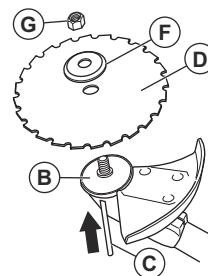


HOIATUS: Saetera mutri piirkonnas esineb vigastuste oht. Veenduge, et lõikeketta kaitse oleks õigesti paigaldatud. Kasutage alati kaitsekindaid.

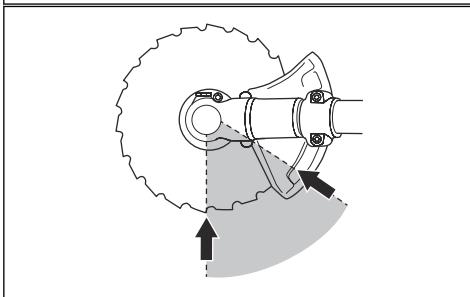
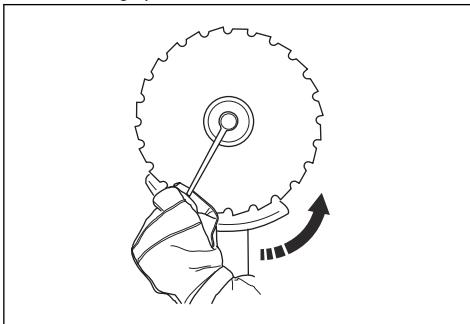
- Paigaldage veoketas (B) väljuvale völliile.
- Vedage teravölli ringi kuni üks vedamisketta aukudest ühtib reduktori auguga.
- Pange auku splint (C), et völli lukustuks.
- Paigaldage saetera (D) ja tugiaärik (F) väljuvale völliile.
- Paigaldage saetera mutter (G).

Märkus:

- Saetera mutter on vasakkeermega.
- Keerake padrunvõtit vastupäeva, et lukustusmutter kinni pingutada. Pingutage lukustusmutter kinni momendiga 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.

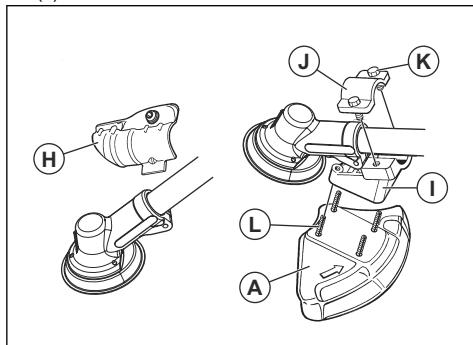


Löikeketta kaitse paigaldamine



ETTEVAATUST: Kasutage löiketerade jaoks üksnes heaks kiidetud kaitset. Vt jaotist *Lisavarustus lk 29*.

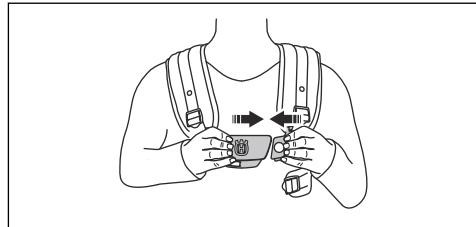
1. Eemalda kronstein (H).
2. Paigalda adapter (I) ja kronstein (J) 2 kruviga (K).
3. Paigalda löikeketta kaitse (A) adapterile 4 kruviga (L).



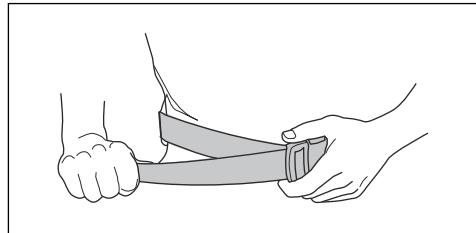
Rakmete reguleerimine

1. Pange selga toote rakmed.

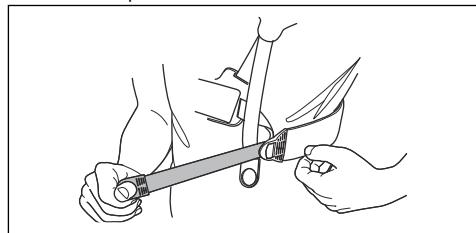
2. Lükake rinnaplaadi kaks osa kokku.



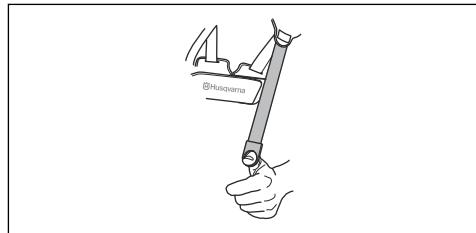
3. Pingutage puusarihma korralikult. Veenduge, et puusarihm oleks puusavööga ühel joonel.



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



5. Reguleerige ölärihma, kuni raskus jaotub ölgadel ühtlaselt.



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

Kanderihmade kiirvabastusfunktsioon

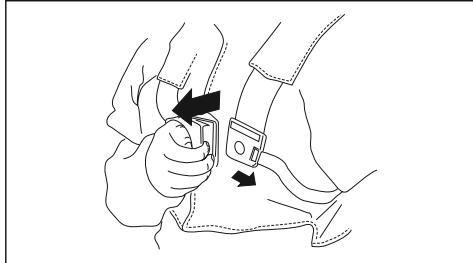


HOIATUS: Kui kiirvabastusfunktsioon on kahjustatud, siis ärge rakmeid kasutage. Seadme reguleerimisel kontrollige kindlasti, kas kiirvabastusfunktsioon töötab korralikult.



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

Kiirvabastusfunktsioon asub rakmete eesosas.
Kanderihmad peavad alati õiges asendis olemas.



Hädaolukorras aitab kiirvabastusfunktsioon teil seadme ohutult eemaldada.

Töö

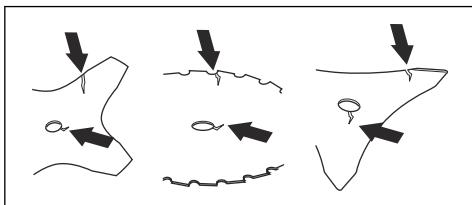
Sissejuhatus



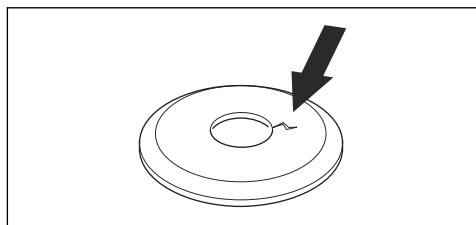
HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.

Enne toote kasutamist

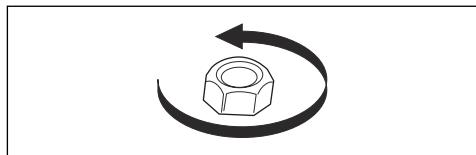
- Uurige tööala ja veenduge, et tunnete maastikku, maapinna kallakut, ja teate, kas leidub takistusi, nagu kivid, oksad ja kraavid.
- Vaadake seade täielikult üle.
- Teostage selles juhendis toodud ohutuskontrollid ja hooldus.
- Veenduge, et köik katted, kaitsmed, käepidemed ja löikevarustus oleks õigesti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



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

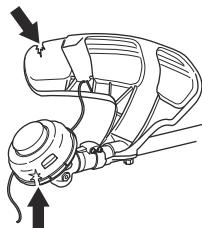


- Veenduge, et lukustusmutrit ei saaks käsitsi eemaldada. Kui selle saab käsitsi eemaldada, ei lukusta see löikeosa piisavalt ja mutter tuleb välja vahetada.



- Kontrollige, et terakaitsmel ei oleks kahjustusi ega mörasid. Kui terakaitsse on saanud löögi või kui selles on mörasid, vahetage see välja.
- Kontrollige, et trimmipeal ega löikeosakaitsmel ei oleks kahjustusi ega mörasid. Kui trimmipea või

lõikeosakaitse 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 kahetaktiöli segu.

Bensiin

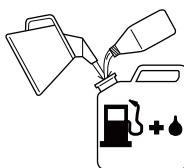


ETTEVAATUST: Kasutage ainult kvaliteetset vähemalt 90 (RON) oktaanarvuga bensiini, segatult öliga. On oht, et madalama oktaanarvuga kütuse kasutamine põhjustab detonatsiooni. See võib mootorit kahjustada ja põhjustada tõsiseid mootoririkkeid.



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

- Võimaluse korral kasutage keskkonnasäästlikku nn alkulaatbensiini.



- Võib kasutada etanolli sisaldavat kütust E10 (maks etanolisisaldus 10%). E10-st suurema etanolisisaldusega kütuse kasutamine võib põhjustada töö aeglustumise ja mootoririkke.
- Pidevalt kõrgtel põõretel töötades on soovitav kasutada kõrgema oktaanarvuga bensiini.

Husqvarna alkulaatkütus

Soovitame optimaalse jõudluse tagamiseks alati kasutada Husqvarna alkulaatkütust. See kütus sisaldab tavalse kütusega võrreldes vähem kahjulikke aineid, mis omakorda vähendab ohtlikku heitgaasi. Kütuse põlemisel tekib vähe ohtlikke jääke, mistöttu mootori osad püsivad puhtamana. Pikendab lõiketera tööiga. Husqvarna alkulaat pole köigidel turgudel saadaval.

Kahetaktiöli



ETTEVAATUST: Ebapiisava kvaliteediga õli ja/või vale õli ja kütuse segu võivad toodet kahjustada ja vähendada katalüsaatorite tööga.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage vesijahutusega päramootoritele mõeldud kahetaktiöli, mida tuntakse ka paadimootoriöllina.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage neljataktimoortori õlisid.

- Parimate tulemuste ja jõudluse saavutamiseks kasutage Husqvarna kahetaktiöli.
- Kui Husqvarna kahetaktiöli pole saadaval, kasutage muud õhkjahutusega mootoritele mõeldud kvaliteetset kahetaktiöli. Õige õli valimiseks võorduge hooldusesindusse.

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

Bensiini ja kahetaktiöli segamine



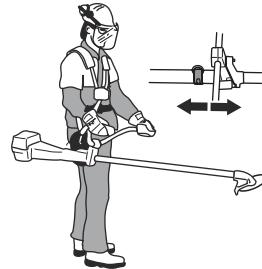
ETTEVAATUST: Väiksemate koguste segamisel möjutavad ka väikesed kõrvalekalded oluliselt segu koostist. Et segu oleks õige, on tähtis mõõta segatava õli kogus väga täpselt.



- 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.

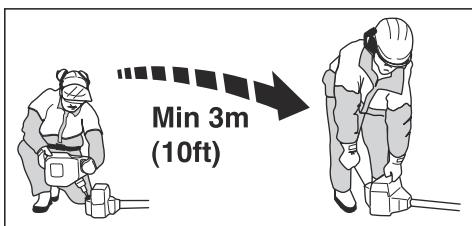


Rohu niitmiseks on seade õigesti tasakaalus, kui lõiketera on maapinna lähedal lõikekõrgusel.



Seadme ettevalmistamine käivitamiseks

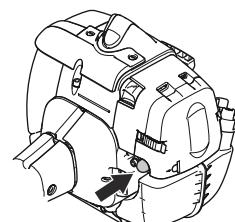
1. Vajutage korduvalt kütusepumba kummpöiele, kuni kütus hakkab pööt täitma.



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

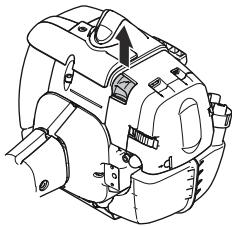
Tööasend

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



Märkus: Pöis ei pea täiesti täis saama.

2. Viige õhuklapi hoob 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.



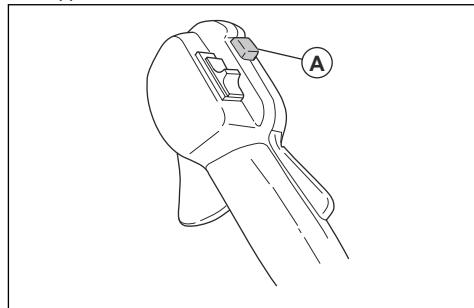
ETTEVAATUST: Ärge tõmmake käivitusnööri täies pikkuses välja ja ärge laske käiviti käepidet lahti, kui see on väljatõmmatud asendis. See võib seadet kahjustada.

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

Märkus: Kui mootor seisku, tee toiming uesti.

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 seiskkamine

- Mootori seiskkamiseks viige seiskkamislülitit stoppasendisse.



ETTEVAATUST: Seiskamislülit naaseb automaatselt tööasendisse.

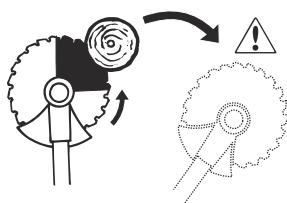
Tagasilöök

Tagasilöök tähendab seda, et seade liigub kiiresti ja jõuliselt 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 vigastusohu.

Oht suureneneb 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.



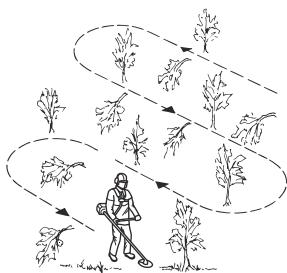
- Liikuge sellises suunas, kus tuul puhub lõigatud rohu puhastatud alale.

Üldised tööjuhised



HOIATUS: Olge pingel 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.



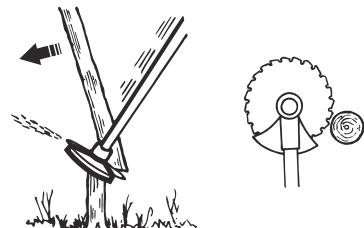
- Liikuge piki kallakut, mitte üles-allta.

Metsa puhastamine saeteraga

Puu langetamine vasakule

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

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



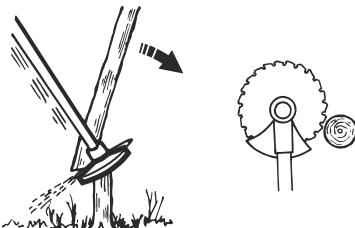
- Liigutage seadet täies ulatuses vasakule ja paremale, et puhastaksite iga pöördega 4–5 m laiuse ala.
- Enne ümberpööramist ja tagasi liikumist puhastage 75 m pikkune ala. Edasi liikudes võtke kütusenõu endaga kaasa.
- Liikuge sellises suunas, kus te ei pea kraave ega muid takistusi ületama rohkem kui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

Puu langetamine paremale

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

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

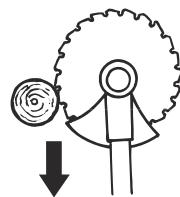
3. Kallutage saetera ja suruge seda jõuga diagonaalselt üles paremale. Samal ajal lükake puud terakaitsmega.



Puu langetamine ettepoole

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

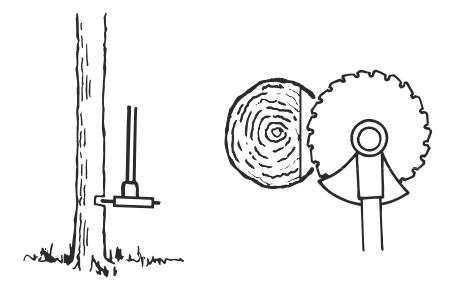
1. Rakendage täisgaasi.
2. Pange saetera vastu puud, nagu joonisel näidatud.
3. Tömmake saetera kiire liigutusega ettepoole.



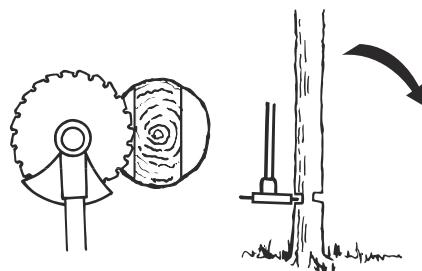
Suурte puude langetamine

Suuri puid tuleb lõigata kahelt küljelt.

1. Tehke kõigepealt kindlaks puu langemissuund.
2. Rakendage täisgaasi.
3. Esimene lõige tehke puu sellele küljele, kuhu see langeb.



4. Lõigake teiselt poolt tüvi läbi.



ETTEVAATUST:

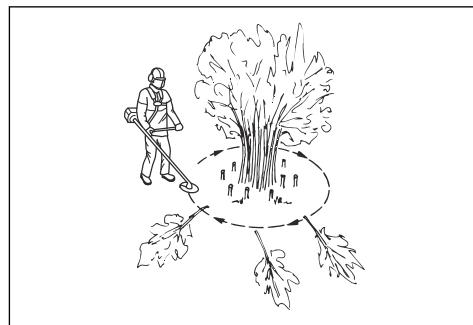
Kui saetera blokeerub, ärg tömmake seadet äkiline liigutusega. See võib kahjustada saetera, nurkreduktorit, völli või juhtrauda. Laske käepidemed lahti, võtke mõlema käega varrest kinni ja tömmake seade aeglaselt lahti.

Märkus: Väikeste puude langetamiseks kasutage rohkem lõikesurvet. Suurte puude langetamiseks kasutage vähem lõikesurvet.

Võsalõikamine saeteraga

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

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



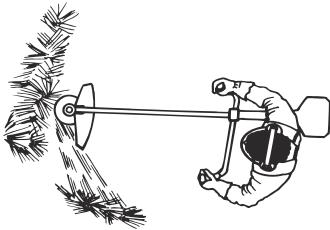
- a) Lõigake välimised tüved kõrgelt.
- b) Lõigake välimised tüved õige kõrguseni.
- c) Lõigake keskelt. Kui te ei pääse keskosale jurde, lõigake välimised tüved kõrgelt ja laske neil kukkuda. See vähendab saetera blokeerumise ohtu.

Rohu niitmine rohuteraga



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

- Liigutage seadet küljelt küljele.
- Alustage lõikamisi liigtust paremalt vasakule. Enne uut lõiget viige seade paremale.
- Lõigake rohutera vasaku pooltega.



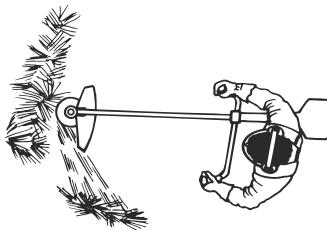
- Keerake rohutera vasakule nurga alla, et rohi langeks vaaluna. See teeb rohu kokkukogumise lihtsamaks.
- Hoidke stabiilset asendit, jalad kergelt harkis.
- Iga paremaleliigutuse järel astuge edasi ja veenduge enne uut lõiget, et teil on stabiilne asend.
- Suruge tugikuppel kergelt vastu maad, et rohutera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

- Esemete või rajatiste lähedal 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 külgsuunas paremalt vasakule. Lõigake tera vasaku küljega (kella numbrilauda aluseks võttes vahemikus kell 8–12).



- Rohu eemaldamisel kallutage tera vasakule.

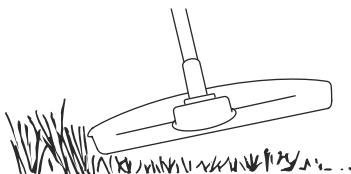
Märkus: Rohi koguneb hõlpsalt ritta.

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

Muru pügamine trimmipeaga

Muru pügamine

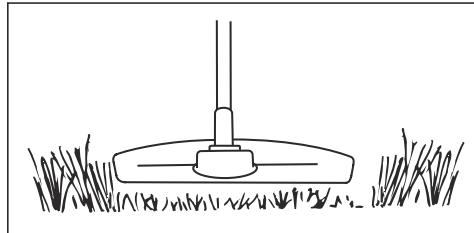
- Hoidke trimmipead nurga all maapinna kohal. Ärge vajutage trimmerijõhvi rohu sisse.



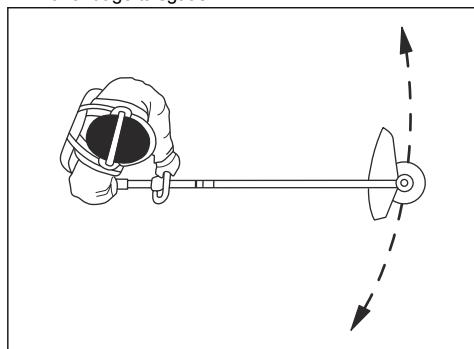
- Lühendage trimmerijõhvi pikkust 10–12 cm (4–4,75 tolli).
- Taimede kahjustamise ohu vähendamiseks vähendage mootori kiirust.

Rohu lõikamine

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



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



Muru eemalepühkimine

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

1. Hoidke trimmeripead ja jõhvi maapinna kohal maapinnaga paralleelselt.
2. Rakendage täisgaasi.
3. 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.

Sissejuhatus



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

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

Lisateavet vt .

Hooldusgraafik

Hooldus	Iga päev	Iga nädal	Iga kuu
Puhastage välispinnad.	X		
Kontrollige rakmeid kahjustuste suhtes.	X		
Kontrollige riputuskonksu kahjustuste suhtes.	X		
Kontrollige, et käepide ja juhtraud oleks korralikult kinnitatud ja poleks kahjustatud.	X		
Veenduge, et gaasihoovastiku pidur ja gaasihoovastik töötaks korralikult.	X		
Kontrollige, kas seis kamislülitil töötab õigesti.	X		

Hooldus	Iga päev	Iga nädal	Iga kuu
Veenduge, et lõikeosa ei pöörleks tühikäigul.	X		
Puhastage öhufilter. Vajaduse korral vahetage see välja.	X		
Kontrollige, et lõiketera oleks terav ja paigaldatud õigesti keskele, kontrollige prague suhtes. Kui lõiketera pole õigesti paigaldatud, võib see seadet kahjustada.	X		
Kontrollige lõikeosakaitset kahjustuste ja mõrade suhtes. Kui see on kahjustatud, vahetage see välja.	X		
Kontrollige, et trimmipeal ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kui see on kahjustatud, vahetage see välja.	X		
Veenduge, et mutrid ja kruvid oleksid pingutatud.	X		
Kontrollige, et mootorist, kütusepaagist ega kütusetorudest ei leiks kütust.	X		
Kontrollige transportkaitset. Kontrollige, et lõiketera poleks kahjustatud ja et transportkaitset oleks võimalik korrektselt kinnitada.	X		
Puhastage jahutussüsteemi.		X	
Kontrollige, kas starter ja käivitusnöör on terved.		X	
Kontrollige vibratsioonisummuteid kahjustuste ja mõrade suhtes.		X	
Puhastage süüteküünla välispind. Võtke küünal maha ja kontrollige elektroodide vahekaugust. Reguleerige elektroodide vahe õigele kaugusele, (vt jaotist <i>Tehnilised andmed lk 28</i>) või vahetage süüteküünla. Veenduge, et süüteküünla on raadiohäärite kaitse.		X	
Puhastage karburaatori välispind ja selle ümbrus.		X	
Kontrollige nurkreduktorit veendumaks, et see on % ulatuses määrdtega täidetud. Kasutage vajadusel lisamiseks erimääret.		X	
Tehe summuti sädemepüüdja võrk puhtaks või vahetage välja. Vt jaotisest <i>Summuti kontrollimine lk 8</i> .		X	
Kontrollige, et kanderihmade ohutusvabasti töötaks korralikult ja poleks kahjustatud.			X
Kontrollige, kas kütusefilter on puhas ja kütusevoilik terve. Vajaduse korral vahetage see välja.			X
Kontrollige kõiki kaableid ja ühendusi.			X
Kontrollige sidurit, sidurivedrusid ja -trumlit, ega neil pole kulumise jälg. Kui üks või enam nendest osadest tuleb välja vahetada, võtke ühendust hooldusesindajaga.			X
Vahetage süüteküünla. Veenduge, et süüteküünla on raadiohäärite kaitse.			X

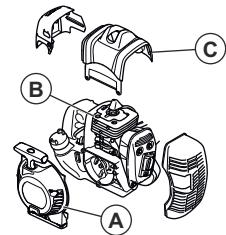
Jahutussüsteemi puastamine



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

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

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



2. Veenduge, et jahutussüsteem poleks määrdunud ega ummistunud.

Summuti kontrollimine



HOIATUS: Kasutatud summuti/ sädemepüüdri ja sädemepüüdri paigaldustahk võib pindadel sisalda põlemisest tekinud osakeste setteid, mis võivad olla kantserogeense toimega. Nende osakeste nahakontakti ja sissehingamise välitmiseks puhastamise ja/või hoolduse ajal tehke alati järgmist.

- Kandke kindaid.
- Puhastage ja/või hooldage hästi öhutatud kohas.
- Ärge kasutage suruõhku sädemepüüdurivõrgu puhastamiseks.
- Kasutage traatharja ja harja suunaga endast eemale, kui puhastate sädemepüüdrit.



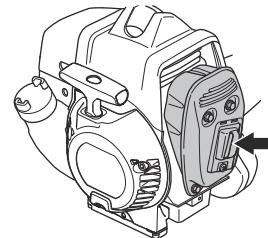
HOIATUS: Ärge kasutage seadet, mille summuti on kahjustatud või halvas seisukorras. Tagastage toode Husqvarna edasimüüjale/hooldajale, kui summuti on kahjustatud.



HOIATUS: Ärge kasutage toodet, kui summuti sädemepüüduri ekraan puudub või on kahjustatud.

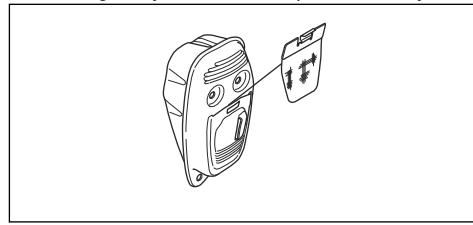
1. Kontrollige, et summutil poleks kahjustusi.

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



3. Kui tootel on spetsiaalne sädemepüüdurivõrk, puhastage seda iga nädal.

4. Vahetage kahjustunud sädemepüüdurivõrk välja.



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

Õhufilter

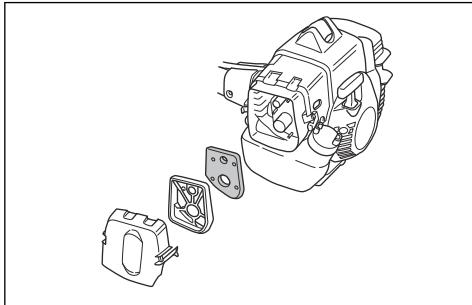
Eemalda õhufiltrist selle puhtana hoidmiseks tolm ja mustus, et vältida järgmisi probleeme:

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

Õhufiltrri puastamine

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

mootori võimsuse kadu, mootoriosade kulumist ja tavaapärasest suuremat kütusekulut.



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

Õli kandmine vahtplastist õhufiltrile

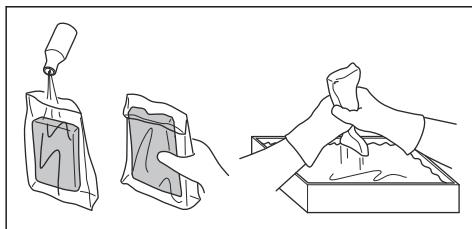


ETTEVAATUST: Kasutage alati Husqvarna spetsiaalset filtriõli. Ärge kasutage teist tüüpi õlisid.



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

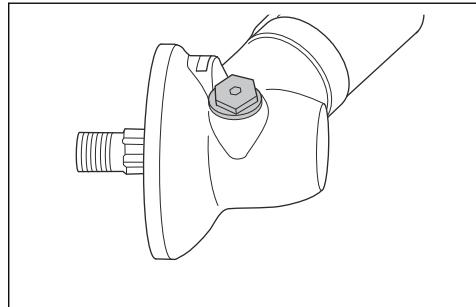
- Asetage vahtplastist õhufilter kilekotti.
- Asetage õli kilekotti.
- Vajutage kilekotti, et õli kanduks ühtlaselt kogu vahtplastist õhufiltrile.
- Suruge liigne õli vahtplastist õhufiltrist välja, kui see on veel kilekotis.



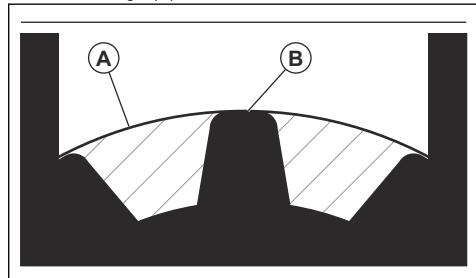
Nurkreduktori määramine

- Eemalda lõikeosa.
- Aseta toode selliselt, et määrddekork jäab kõrgeimasse asendisse.

3. Eemalda määrddekork.



4. Vaata määrdekordi avasse ja pööra veovölli. Määrdetase tase (A) peab olema võrdsel tasemeel hammasrattaga hammastega (B).



5. Kui määrdetase on liiga madal, täida reduktorit Husqvarna reduktormäärdega. Täida aegamisi ja pööra veovölli määrdete lisamise ajal, lõpetada õige taseme (B) saavutamisel.



ETTEVAATUST: Määrdete vale kogus võib reduktorit kahjustada.

6. Paigalda määrddekork.

Lukustusmutri kinnitamine ja eemaldamine

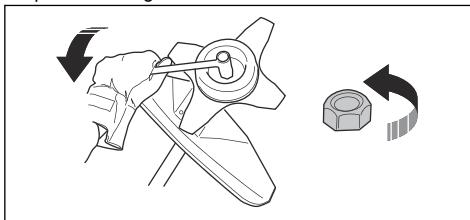


HOIATUS: Seisake mootor, kasutage kaitsekindaid ja olge lõikeosa teravate servadega ettevaatlik.

Lukustusmutrit kasutatakse teatud tüüpi lõikeosade lukustamiseks. Lukustusmutter on vasakkeermega.

- Kinnikeeramisel keeratakse mutrit lõikeosa pöörlemisele vastassuunas.
- Lukustusmutri eemaldamiseks, keeratakse seda lõikeosa 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.

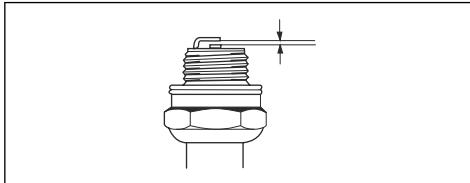
Märkus: Veenduge, et ei saa lukustusmutrit käsitsi keerata. Kui nailonlukusti takistus ei ole vähemal 1,5 Nm, vahetage lukustusmutter välja. Pärast lukustusmutri ligikaudu kümnekordset kinnikeeramist tuleb see välja vahetada.

Süüteküünla kontrollimine



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

- Kontrollige süüteküünalt, kui mootori võimsus on madal, mootor ei käivitu kergesti või ei tööta tühikäigul korralikult.
- Süüteküünla elektroodeidele võõrainerete kogunemise ohu vähendamiseks täitke järgmisi juhiseid.
 - Veenduge, et tühikäigu pöörete arv on õigesti seadistatud.
 - Veenduge, et kütusesegu oleks õige.
 - Veenduge, et öhufilter oleks puhas.
- Kui süüteküunal on määrdunud, puhastage see ja kontrollige, kas elektroodeide vahe on õige, vt jaotist *Tehnilised andmed lk 28*.



- Vajaduse korral vahetage süüteküunal välja.

Mootori reguleerimine

Kui mootor ei tööta korralikult, järgige neid juhiseid.

- Kinnitage heaks kiidetud lõikeosa, vt *Lisavarustus lk 29*.
- Käivitage mootor.
- Kasutage seadet tavatingimustes kolm minutit.
- Tõstke lõikeosa öhku 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 uesti 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 tühikäigukiirus vale, keerake madala kiiruse nõela vastupäeva. Keerake madala kiiruse nõela seni, kuni kiirendusvõimsus ja tühikäigukiirus on sobilikud.

Suure kiiruse nõela (H) seadistamine

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

- Seadistamiseks keerake suure kiiruse nõela

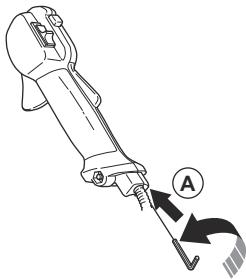


ETTEVAATUST: Ärge keerake suure kiiruse nõela reguleerimiskruvi üle reguleerimispõirkku. See võib kahjustada kolbi ja silindrit.

Käivitusgaasi pöörete seadistamine

- Vale tühikäigu pöörete arv.
- Vajutage käivitusgaasilukku. Vt jaotist *Stardigaasilukustusega gaasikäepidemega käivitamiseks toimige järgmiselt lk 17*.

3. Kui käivitusgaasi pöörete arv on väiksem kui 4000 p/min, keera reguleerimiskruvi (A) päripäeva, kuni lõikeosa pöörleb. Keera reguleerimiskruvi (A) päripäeva veel 1/2 pööret.



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

Tühikäigu pöörete arvu reguleerimine

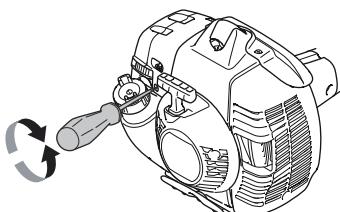
Husvarna

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



HOIATUS: Kui lõikeosa tühikäigu pöörelmissageduse reguleerimisel ei seisku, pöörduge lähiima hoolduse poole. Ärge kasutage seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.

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



2. Keerake tühikäigu reguleerimiskruvi vastupäeva, kuni lõikeosa peatub.

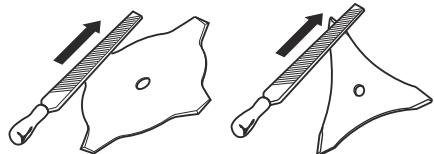
Märkus: Tehnilised andmed lk 28

Rohunoa ja rohutera teritamine



HOIATUS: Seisake mootor. Kasutage kaitsekindaid.

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



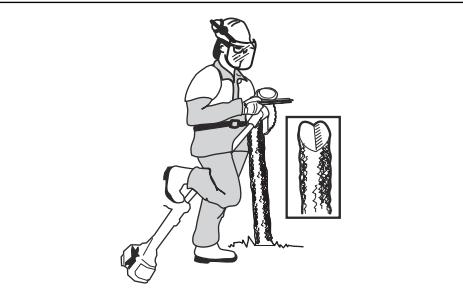
- HOIATUS:** Kahjustatud lõiketera kõrvaldage alati kasutusest. Ärge proovige paindunud või väändunud lõiketera sirgeks ajada ja uuesti kasutada.

Saetera teritamine

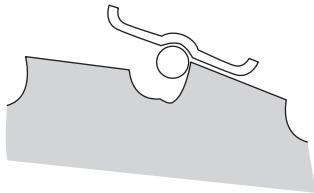


HOIATUS: Seisake mootor. Kasutage kaitsekindaid.

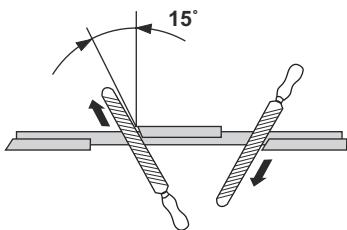
- Lõiketera õige teritamise juhised leiate lõiketeraga kaasas olevast juhendist.
- Veenduge, et seadmel ja lõiketeral oleks teritamise ajal piisav toestus.



- Kasutage 5,5 mm ümarviili ja teritusmalli.

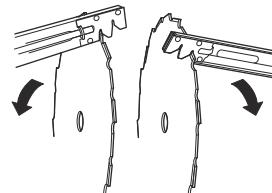


- Hoidke viili 15° nurga all.
- Teritage üks saeterahammas paremale ja teine vasakule, vt joonist.



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 kamislülit 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.
	Süüteküünla elektroodide vahe on vale.	Puhastage süüteküünal. Veenduge, et elektroodide vahe oleks õige. Veenduge, et süütekünnal on raadiohäärite kaitse.
	Süüteküunal on lahti.	Vaadake õiget elektroodi vahet tehniliistest andmetest.
		Keerake süüteküunal kinni.

Mootor käivitub, kuid seejärel seisab

Kontrollige	Võimalik põhjus	Toiming
Kütusepaak	Vale kütusestüp.	Tühjendage kütusepaak ja täitke õige kütusega.
Öhufilter	Öhufilter on ummistunud.	Puhastage öhufilter.

Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine

Transportimine ja hoiustamine

- Ärge hoidke masinat ega kütut kohas, kus kütuseaurud võivad lekk korral kokku puutuda sädemete või lahtise tulega (näiteks masinate, elektrimootoriga, releede, lülitite, katelde jm seadmete läheduses).
- Hoidke ja transportige kütust selleks ettenähtud nöös.
- Laske kütusepaak täiesti tühjaks, enne kui jäätate masina pikaks ajaks seisma. Paluge lähimast bensiinijaamast 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 transportkaitse tuleb paigaldada alati, kui seadet ei kasutata või see viiakse teise kohta.

- Kinnitage seade transportimise ajaks.
- Et ära hoida seadme tahtmatut käivitamist, tuleb süütepea kindlasti eemaldada, kui seadmele tehakse hooldust, kui seade jääb 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
Mootor		
Silindrimaht, cm ³	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
Soovituslik 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 süutesüsteem	Jah	Jah

	535RX	535RXT
Süütesüsteem		
Süüteküunal	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Elektroodide vahe, mm	0,5	0,5
Kütuse-/määrimissüsteem		
Bensiinipaagi maht, l	0,6	0,6
Mass		
Seadme kaal ilma kütuse, löikeosa ja kaitsmeta, kg	6,1	6,7
Müratasemed ¹		
Helitugevuse tase, mõõdetud dB(A)	111	111
Müravõimsustase, garanteeritud L _{WA} dB(A)	114	114
Müratase ²		
Ekvivalentne heliröhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud EN/ISO 11806 ja ISO 22868 järgi, dB(A):		
Originaaltrimmipeaga	95	95
Originaalrohuteraga	95	95
Vibratsioonitaseme ³		
Käepidemetekvivalentsed vibratsioonitasemed ($a_{hv,eq}$), mõõdetud EN ISO 11806 ja ISO 22867 järgi, m/s ²		
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

Heaksklidetud tarvikud	Lisavarustuse tüüp	Löikeosakaitse, tootenr
Terade/löikurite keskmine ava, Ø 25,4 mm		
Väljundvölli keere M12		

¹ Müräemissioon ümbritsevasse keskkonda, mõõdetud helivõimsuse tasemena (L_{WA}) vastavalt EÜ direktiivile 2000/14/EÜ. Seadme antud müratase mõõdeti enim mürä tekitava originaalsaagimisseadme kasutamisel. Erinevus garanteeritud ja mõõdetud helivõimsustaseme vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EÜ alusel hõlmab garanteeritud helivõimsustase ka mõõtmistulemuste dispersiooni ja körvalekaldeid sama mudeli erinevate seadmete vahel.

² Mürä röhutasekohta toodud andmete statistiline dispersioon (standardhälve) on 1,2 dB(A).

³ Vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 0,2 m/s².

Heakskiidetud tarvikud	Lisavarustuse tüüp	Lõikeosakaitse, tootenr
Rohutera/rohunuga	Multi 255-3 (\varnothing 255, 3 hammast)	537 33 16
	Grass 255-4 (\varnothing 255, 4 hammast)	537 33 16
	Multi 275-4 (\varnothing 275, 4 hammast)	537 33 16
	Multi 300-3 (\varnothing 300, 3 hammast)	537 33 16
Saeleht	Scarlet 200-22 (\varnothing 200, 22 hammast)	537 38 77-01
Plastnoad	Kolmtera \varnothing 300 mm (eraldi terade varuosanumber 531 07 77-15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Trimmeripea	T35, T35 (\varnothing 2,4-3,0 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 (\varnothing 2,4-3,0 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x (\varnothing 2,7-3,3 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II (\varnothing 2,4-3,3 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Tugikuppel	503 89 01-02	-

Vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon

Husqvarna AB , SE-561 82 Huskvarna, Roots, tel: +46 3614 6500, kinnitab ainuvastutusel, et toode:

Kirjeldus	Võsalöökurid
Kaubamärk	Husqvarna
Tüüp/mudel	535RX, 535RXT
Identifitseerimine	Seerianumbrid alates 2022. aastast ja hilisemad

vastab täielikult järgmistele EÜ direktiividele ja määrustele:

Määrus	Kirjeldus
2006/42/EÜ	„masinadirektiiv“
2014/30/EL	„elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv“
2000/14/EÜ	„seadmete müra kohta käiv direktiiv“
2011/65/EL	„elektri- ja elektroonikaseadmetes teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise direktiiv“

ja et kohalduvad järgmised standardid ja/või tehnilised spetsifikatsioonid:

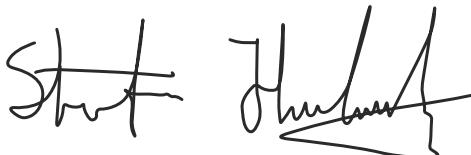
EN ISO 12100:2010, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018, EN ISO 11806-1:2011

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sweden on läbinud vabatahtliku tüübikontrolli kooskõlas 2006/42/EÜ IX lisaga.

Sertifikaadi number: SEC/09/2135 - 535RXT,
SEC/09/2134 - 535RX

SMP Svensk Maskinprovning AB on samuti kinnitanud vastavust nõukogu direktiivi 2000/14/EÜ lisale V.

Huskvarna, 2023-07-01



Stefan Holmberg

Uurimis- ja arendustegevuse juht, tehnoloogiahaldus

Husqvarna AB

Tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja

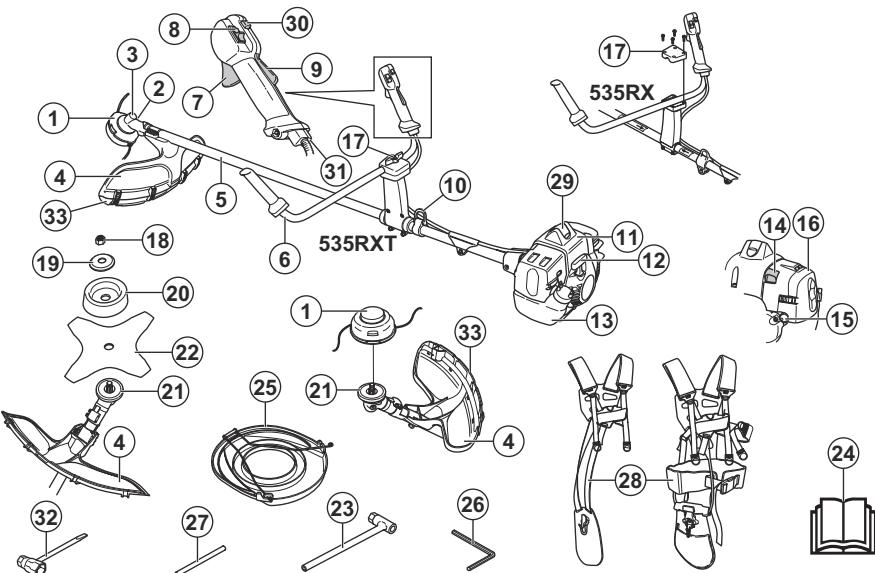


Saturs

Ievads.....	32	Problēmu novēršana.....	58
Drošība.....	34	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	58
Montāža.....	40	Tehniskie dati.....	59
Lietošana.....	45	Piederumi.....	60
Apkope.....	52	Atbilstības deklarācija.....	61

Ievads

Izstrādājuma pārskats



- | | |
|---|--|
| 1. Trimmera galva | 16. Gaisa filtra vāks |
| 2. Smērvielu uzpildes vāciņš, reduktors | 17. Roktura regulēšana |
| 3. Konisko zobrastu reduktors | 18. Pretuzgrieznis |
| 4. Griešanas ierīces aizsargs | 19. Fiksācijas paplāksnis |
| 5. Vārpsta | 20. Atbalsta plātnē |
| 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 |

- Droseles trosses regulēšana
- Aizdedzes sveces uzgriežņu atslēga
- Aizsarga pagarinājums

Izstrādājuma apraksts

Izstrādājums ir krūmgriezis ar iekšdedzes dzinēju.

Mēs nepārtraukti 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 trimmeru galvu, lai grieztu dažāda veida veģētāciju. Neizmantojiet izstrādājumu citiem uzdevumiem, izņemot zāles plaušanu, zāles aplīdzināšanu 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. Levērojiet norādītos noteikumus.

Izmantojiet izstrādājumu tikai ar ražotāja apstiprinātiem piederumiem. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 60.*

Simboli uz izstrādājuma



BRĪDINĀJUMS. Šis izstrādājums var būt bīstams un radīt smagas vai nāvējošas traumas operatoram vai citām personām. Esiet uzmanīgi un lietojiet izstrādājumu pareizi.



Rūpīgi izlasiet lietošanas rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinieties, ka izprotat instrukcijas.



Dzenamās vārpstas maksimālais ātrums.



Izmantojiet aizsargķiveri viētās, kur jums var uzkrust 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 personām un dzīvniekiem.



Pastāv asmens atsītiena risks, ja griešanas aprikojums saskaras ar objektu, kuru tas nevar uzreiz pārgriezt. Izstrādājums var nogriezt kermeņa daļas.



Trokšņa emisijas vidē uzlīme atbilstoši ES un Apvienotās Karalistes direktīvām un noteikumiem, kā arī Jaundienvidvēlās tiesību aktam "Darba vides aizsardzības (trokšņa kontroles) regula (2017)". Izstrādājuma garantētais skanas jaudas līmenis ir norādīts *Tehniskie dati lpp. 59* un uz etiķetes.



Bultiņas norāda roktura stāvokļa ierobežojumu.



Gaisa vārsts.



Gaisa izspiešanas balons.



Šis izstrādājums atbilst piemērojamo EK direktīvu prasībām.



Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajiem AK regulām.



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 sertifikācijas prasībām.

Euro V emisija



BRĪDINĀJUMS: Motora atvēršana
anulē šī kēdes zāģa ES tipa apstiprinājumu.

Atbildība par izstrādājuma kvalitāti

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

Drošība

Drošības definīcijas

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



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



IEVĒROJIET: Tieka izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegtā 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 izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Šis izstrādājums darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Zināmos apstākļos šis lauku var traučēt aktīvā vai pasīvā medicīniskā implantāta darbību. Lai samazinātu nopietnas 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 ieteikmē jūsu redzi, modrību, koordināciju un spriestspēju.
- Neizmantojiet izstrādājumu siltos laikapstākļos, piemēram, biezā miglā, stiprā līetū, spēcīgā vējā un lielā aukstumā. Izstrādājuma izmantošana

- ir veikts nepareizs izstrādājuma remonts;
- izstrādājuma remonts ir veikts, izmantojot detaļas, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājumam tiek pievienots pierderums, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājuma remonts nav veikts pilnvarotā remontdarbnīcā vai pie pilnvarota speciālista.

siltos laikapstākļos, piemēram, apledojuši zeme un neparedzams koku krišanas virziens, liek jums nogurt un palielina riskus.

- Vienmēr rīkojieties piersardzīgi un saprātīgi. Ja neesat pārliecināts par darba situāciju vai darbības procedūrām pēc lietotāja rokasgrāmatas izslīšanas, sazinieties ar pilnvaroto apkopes sniedzēju.
- Nonemiet aizdedzes sveces uzgali, ja atstājat izstrādājumu bez uzraudzības.
- Izmantotais slāpētājs/dzirksteļu uztvērējs un dzirksteļu uztvērēja stiprinājuma virsma var saturēt degšanas daļiņu nogulsnes, kas var būt kancerogēns. Izvairieties no saskares ar šiem savienojumiem, kad strādājat ar slāpētāju un/vai dzirksteļu uztvērēju. Pirms darba ar slāpētāju un/vai dzirksteļu uztvērēju skatiet šeit *Slāpētāja pārbaude /pp. 38.*

Norādījumi par drošu uzstādīšanu



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Montējot produktu un griešanas pierderumu, izmantojiet apstiprinātus aizsargcimodus.
- Pirms produkta montāžas nonemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces.
- Pirms produkta lietošanas pārliecinieties, vai ir uzstādīts pareizais rokturis un griešanas pierderuma aizsargs.
- Bojāts vai nepareizs griešanas pierderuma aizsargs var izraisīt traumu. Ja nav uzstādīts apstiprināts griešanas pierderuma aizsargs, nelietojiet griešanas pierderumu.
- Pirms produkta iedarbināšanas pareizi pievienojiet sajūga vāku un vārpstu.
- Piedziņas diskam un balsta atlokam ir jābūt pareizi pievienotam griešanas pierderuma centrālajā atverē. Griešanas ierīce, kas nav piestiprināta pareizi, var radīt traumu vai nāvi.
- Pievienojiet produktam uzkabi, lai pasargātu no traumām operatoru vai citas personas.

Darba drošības norādījumi



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Pirms produkta lietošanas apgūstiet un izprotiet atšķirības starp meža tīrišanu, zāles plaušanu un zāles apgrēšanu.
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus, skatiet *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 36.*
- Ilgstoša uzturēšanās troksnī var radīt pastāvīgu dzirdes zudumu. Vienmēr izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojot dzirdes aizsarglīdzekļus, pievērsiet uzmanību brīdinājuma signāliem un skaļām balsim. Līdzko dzinējs apstājas, vienmēr noņemiet dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Nekad nelietojiet produktu, ja tas ir pārveidots vai bojāts.
- Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena, nodrošiniet, lai aizdedzēs sveces uzgalis un aizdedzēs vads nebūtu bojāti.
- Pārlūkojiet darba zonu, lai pārliecīnatos, ka personas, dzīvnieki vai priekšmeti nevar negatīvi ietekmēt produkta drošu darbību.
- Pārlūkojiet darba zonu, lai pārliecīnatos, ka personas vai dzīvnieki nepieskaras griešanas piederumam vai tos neskar griešanas piederuma izsviestie objekti.
- Nelietojiet produktu situācijā vai vietā, kur nevarat saņemt palīdzību, ja noteik negadījums.
- Nelietojiet produktu bez apstiprināta griešanas piederuma aizsarga.
- Pārliecīnieties, ka darba laikā personas vai dzīvnieki atrodas vismaz 15 m attālumā. Kad griežaties apkārt ar produkta, vienmēr skaitieties uz aizmuguri. Nekavējoties apturiet produkta, 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 ir vismaz 15 m/50 pēdas.
- Pārbaudiet darba zonu. Izvairieties no nenostiprinātiem priekšmetiem, piemēram, akmeniem, stikla lauskām, naglām, trosēm un auklām, kas var aptīties ap griešanas piederumu vai ko piederums var izsviest.
- Pārliecīniet, ka varat droši pārvietoties un droši stāvēt. Pārbaudiet teritoriju sev apkārt, lai konstatētu tādus šķēršļus kā saknes, akmeņus, zarus un grāvus. Esiet uzmanīgs, strādājot uz nogāzem.



- Nesniedzieties pārāk tālu. Vienmēr saglabājiet stabili pēdu stāvokli un labu līdzsvaru.
- Pirms iedarbināt produktu, novietojiet to uz līdzsvara virsmas vismaz 3 m/10 pēdu attālumā no degvielas avota un vietas, kur uzpildāt degvielu. Pārliecīnieties, ka tuvumā nav objektu, kas pieskartos griešanas piederumam.
- Ja griešanas piederums rotē brīvgaitā, laujiet servisa pārstāvīm to noregulēt. Nelietojiet produktu, kamēr tas nav noregulēts vai saremontēts.
- Uzmanieties no izsviestiem priekšmetiem. Vienmēr izmantojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus un turieties atstatus no griešanas piederuma aizsarga. Akmeni un citi mazi priekšmeti var tikt iemesti jūsu acīs, un tas var izraisīt aklumu vai citas traumas.
- Nekad nelietiet produktu zemē ar ieslēgtu dzinēju, ja jūs nevarat to paturēt savā redzes lokā.
- Nenonemiet sagriezto materiālu un neļaujiet citām personām noņemt sagriezto materiālu, kamēr dzinējs darbojas vai griešanas aprīkojums rotē, jo tas var izraisīt nopielītas traumas.
- Pirms noņemt materiālu, kas ir aptīties ap asmens vārpstu vai iesprūdis starp griešanas piederuma aizsargu un griešanas piederumu, vienmēr apturiet dzinēju un pārliecīnieties, ka griešanas aprīkojums nerotē.
- Esiet uzmanīgs, nonemot materiālu no griešanas aprīkojuma. Konisks zobrats darba laikā sakarst un var radīt apdegumus.
- Dzinēja izplūdes gāzes ir karstas, un tajās var būt dzirksteles. Aizdegšanās risks. Esiet piesardzīgs sausa un uzliesmojoša materiāla tuvumā.
- Nekad nelietojiet produktu 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 aprīkojumu, vienmēr piestipriniet transportēšanas aizsargu.
- Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrāciju ietekmē var izraisīt asinsrites vai nervu sistēmas saslimšanu. Ja jūtat pārmērīgas vibrācijas ietekmes simptomus, sazinieties ar ārstu. Simptomi var būt šādi: nejutīgums, tirpšana, dūrieni, sāpes, spēka zudums, ādas krāsas vai stāvokļa izmaiņas. Šie simptomi parasti ir novērojami

pirkstos, rokās vai locītavās. Risks palielinās zemā temperatūrā.

Individuālie aizsarglīdzekļi



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

- Izmantojot izstrādājumu, vienmēr lietojiet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gušanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Laiuvi izplatītājam palīdzēt 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 sejsegū. Ar sejsegū nepieciek, lai aizsargātu acis.



- Vajadzības gadījumā izmantojiet cimdus, piemēram, piestiprinot, pārbaudot vai tīrot griešanas aprīkojumu.
- Lietojet aizsargapavus ar tērauda purngalim un neslidošām zolēm.
- Lietojet izturīga auduma apģērbu. Vienmēr Valkājiet biezus, garas bikses un apģērbu ar garām piedurknēm. Nevalkājiet valīgu apģērbu, kas viegli var ieķerties krūmos un zaros. Nevelciet dārglietas, īsas bikses un sandales. Nestaigājiet basām kājām. Sakārtojiet matus droši virs pleciem.



- Turiet tuvumā neatliekamās palīdzības aprīkojumu.



Izstrādājuma drošības ierīces

Informāciju par drošības ierīču atrašanās vietu skatiet šeit: *Norādījumi par drošu uzstādīšanu* lpp. 34.



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Nelietojet izstrādājumu, ja ir bojātas drošības ierīces. Regulāri pārbaudiet drošības ierīces un veiciet to apkopi. Ja drošības ierīces ir bojātas, sazinieties ar Husqvarna apkopes dienesta pārstāvi.
- Nepārveidojet drošības ierīces. Nelietojet izstrādājumu, ja nav uzstādīti aizsargpārsegī, drošības slēdzi un citas aizsargierīces vai tās ir bojātas.
- Lai veiktu visus izstrādājuma, jo īpaši drošības ierīču, apkopes un remonta darbus, ir nepieciešama īpaša apmācība. Ja drošības ierīces neatbilst lietotāja rokasgrāmatā sniegtā pārbauzu 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.
- Nelietojet griešanas piederumu, ja tam nav pareizi uzstādīti apstiprināti griešanas piederuma aizsargs. Skatiet sadāļu *Griešanas aprīkojuma montāža* lpp. 41.

Griešanas ierīce



BRĪDINĀJUMS: Rīkojoties ar griešanas ierīci, tā nedrīkst griezties. Pārliecieties, vai dzinēja darbība ir apturēta. Noņemiet aizdedzes sveces uzmavu, pirms sākat rīkoties ar griešanas ierīci.



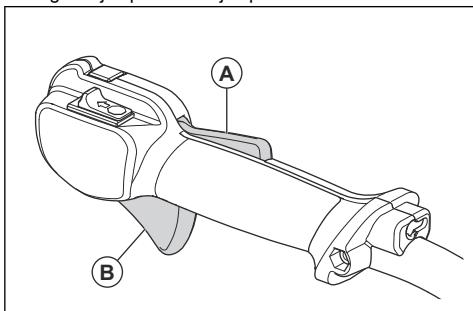
BRĪDINĀJUMS: Pārliecieties, vai griešanas ierīce nav bojāta. Bojāta griešanas ierīce var izraisīt traumas. Nomainiet bojātu griešanas ierīci.



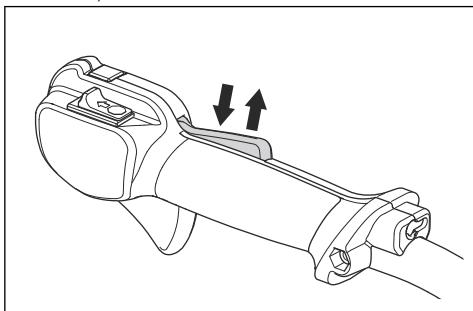
BRĪDINĀJUMS: Izmantojiet pareizu griešanas ierīci. Izmantojiet griešanas ierīci tikai ar mūsu ieteiktajiem aizsargiem, skatiet sadāļu *Piederumi* lpp. 60.

Droseles mēlītes bloķētāja pārbaude

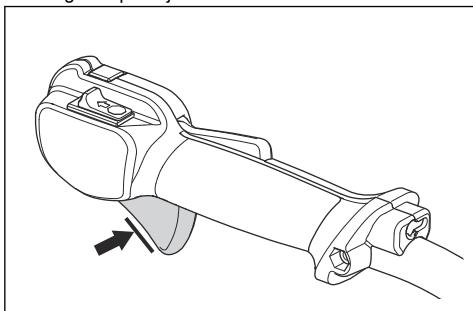
- Pārbaudiet, vai droseles mēlītes bloķētājs (A) un droseles mēlīte (B) brīvi pārvietojas un atgriežatspere darbojas pareizi.



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



- Pārbaudiet, vai droseles mēlītes bloķēšanas mehānismu atlaižot, droseles mēlīte tiek fiksēta brīvgaitas pozīcijā.



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

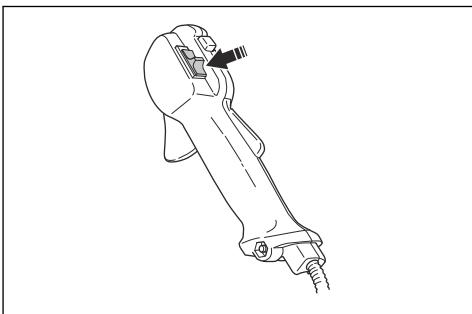


BRĪDINĀJUMS: Ja asmeņi ir kustībā, kad droseles mēlīte ir brīvgaitas pozīcijā, ir jāregulē ir karburatora brīvgaitas apgriezienu skaits. Skatiet

šeit: *Tukšgaitas apgriezienu skaita regulēšana lpp. 56.*

Apturēšanas slēdzis

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



Griešanas ierīces aizsarga pārbaude



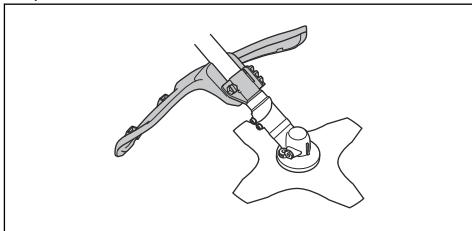
BRĪDINĀJUMS: Nepareizi uzstādīts vai bojāts griešanas ierīces aizsargs var radīt smagu traumu. Skatiet šeit: *Darba drošības norādījumi lpp. 35.*



BRĪDINĀJUMS: Izmantojamai griešanas ierīcei vienmēr lietojiet ieteicamo griešanas ierīces aizsargu. Nepareizi uzstādīts vai bojāts griešanas ierīces aizsargs var radīt smagu traumu. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 59.*

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

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



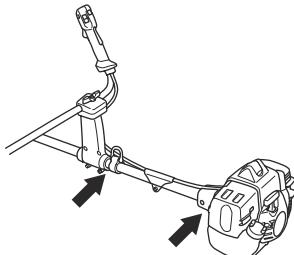
- Ja griešanas ierīces aizsargs ir bojāts, nomainiet to.

Vibrāciju slāpēšanas sistēmas pārbaude

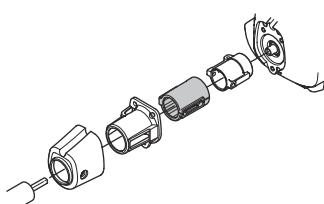


BRĪDINĀJUMS: Nепареизи узлита акула vai nepareiza griešanas ierīce палиelina vibrācijas līmeni. Skatiet šeit: *Darba drošības norādījumi lpp. 35.*

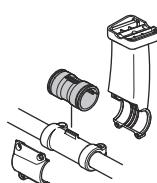
Vibrāciju slāpēšanas sistēma līdz minimumam samazina vibrāciju rokturos, tādējādi atvieglojot darbu.



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



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



Ātrās atvienošanas mehānisma pārbaude



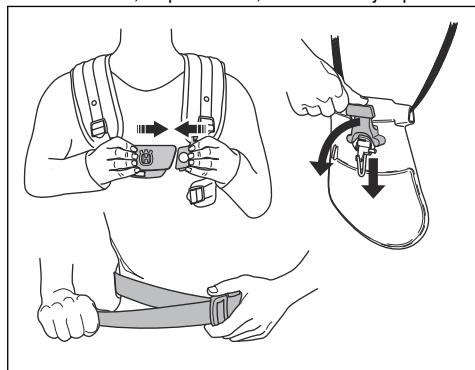
BRĪDINĀJUMS: Nelietojiet uzkabi ar bojātu ātrās atvienošanas mehānismu.

Ātrās atvienošanas mehānisms ļauj operatoram ātri noņemt izstrādājumu no uzkabes, ja rodas ārkārtas situācija.

1. Apturiet 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: Izmantotas slāpētājs/dzirksteļu uztvērējs un dzirksteļu uztvērēja stiprinājuma virsma var saturēt degšanas daļiju nogulsnes uz virsmām, kas var būt kancerogēnas. Lai nepieļautu saskari ar ādu un šādu daļiju ieelpošanu, tīrot dzirksteļu uztvērēju un/vai veicot tā apkopi, vienmēr:

- lietojiet cimdus;
- tīrišanu un/vai apkopi veiciet labi vēdināmā vietā;
- dzirksteļu uztvērēja sīeta tīrišanai neizmantojiet saspiestu gaisu;
- izmantojiet tērauda suku un, tīrot dzirksteļu uztvērēju, slaukiet virzienā prom no sevis.



BRĪDINĀJUMS: Neizmantojiet izstrādājumu, ja ir bojāts klusinātājs.



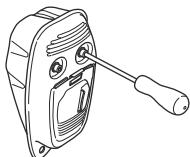
BRĪDINĀJUMS: Lietošanas laikā un pēc lietošanas slāpētājs kļūst ļoti karsts — arī bīrvgaitā. Lietojiet aizsargcimdus, lai novērstu apdegumus.

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

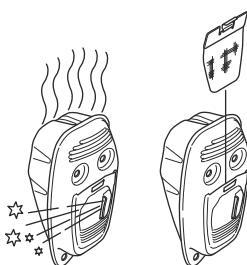
1. Apturiet dzinēju.
2. Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu un deformācijas.

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

3. Pārliecinieties, ka trokšņa 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. Skatiet šeit: *Apkope lpp. 52* plašākai informācijai



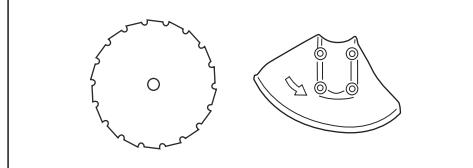
IEVĒROJIET: Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir aizsērējis, izstrādājums pārkarsis un radīsies cilindra un virzuļa bojājumi.

Zāja asmens un zāles asmens

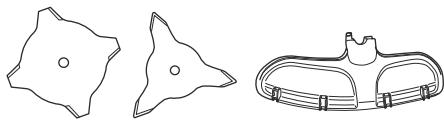
- Izmantojet pareizi uzasinātus asmenus. Nepareizi uzasinātus vai bojātus asmens palielina traumu gušanas risku.
- Izmantojet pareizi izlocītus asmenus. Pareizi izlocīti asmeni zobi ir 1 mm. Nepareizi izlocītus asmens palielina traumu gušanas un bojājumu risku.
- Lai pareizi uzasinātu un izlocītu asmeni, skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.

Griešanas ierīce

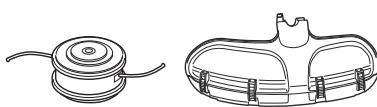
- Izmantojet asmenus, lai grieztu koksni.



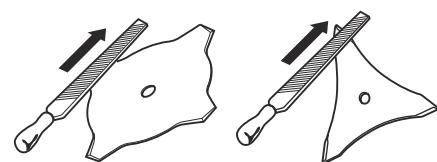
- Izmantojet asmenus un zāles nažus, lai plautu leknu zāli.



- Izmantojet trimmera galvu, lai apgrieztu zāli.



- Nepareizi uzasinātus vai bojātus asmens palielina nelaimes gadījumu risku. Asmens zobiem ir jābūt pareizi uzasinātiem. Izpildiet norādījumus, kas sniegti *Zāles naža un zāles asmens asināšana lpp. 56* un izmantojet ieteikto vīli.



- Pārbaudiet, vai griešanas aprīkojums nav bojāts un ieplaisājis. Ja griešanas aprīkojums ir bojāts, nomainiet to.
- Griešanas aprīkojumu izmantojet tikai ar ieteiktajiem aizsargiem. Informāciju par ieteicamo tukšgaitas ātrumu skatiet šeit: *Piederumi lpp. 60*.

Norādījumi par drošu apkopi



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

- Izslēdziet dzinēju un pārliecinieties, vai griešanas ierīce apstājas. Pirms veicat apkopi, nonemiet cilindra pārsegū un atvienojiet aizdedzes sveces uzgali.
- 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 dzirkstes. Nedarbiniet izstrādājumu telpās vai ugunsnedrošu materiālu tuvumā.
- Piederumi un pārveidojumi izstrādājumā, kurus ražotājs nav apstiprinājis, var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi. Nepārveidojiet izstrādājumu. Viennēr izmantojiet oriģinālos piederumus.
- Ja apkope netiek veikta pareizi un regulāri, palielinās trauma gūšanas risks un bojājumu izstrādājumam risks.
- Veiciet tikai to apkopi, kas ir ieteikta šajā lietotāja rokasgrāmatā. Ľaujet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim veikt visu pārējo apkopi.
- Ľaujet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvam regulāri veikt izstrādājuma apkopi.
- Nomainiet bojātās, nodilušās un salūzušās detaļas.

Drošības norādījumi, rīkojoties ar degvielu



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

- Nemaisiet degvielu iekštelpās vai karstu virsmu tuvumā.
- Nelietojet izstrādājumu, ja uz tā ir degviela vai dzinēja eļļa. Notiņiet nevēlamo degvielu/eļļu un ļaujet izstrādājumam nozūt. Notiņiet no izstrādājuma nevēlamo degvielu.
- Ja degviela ir nokļuvusi uz apģērba, nekavējoties pārģērbieties.
- Nelaujet degvielai nonākt uz ķermenā, jo tā var izraisīt savainojumus. Ja degviela ir nonākusi uz ķermenā, izmantojiet ziepes un ūdeni, lai to nomazgātu.
- Neidarbiniet dzinēju, ja uz izstrādājuma vai jūsu ķermenā ir izlījusi eļļa vai degviela.
- Nelietojet izstrādājumu, ja dzinējā ir sūce. Regulāri pārbaudiet, vai dzinējam nav radusies sūce.
- Rīkojoties ar degvielu, esiet uzmanīgs. Degviela ir viegli uzielsmojoša, tās tvaiki ir sprādzienbīstami, un var izraisīt savainojumus vai nāvi.

Montāža

Ievads



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

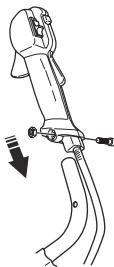


BRĪDINĀJUMS: Noņemiet aizdedzes sveces vadu no aizdedzes sveces, pirms montējat izstrādājumu.

- Neieelpojiet degvielas tvaikus, jo tie var izraisīt savainojumus. Pārliecinieties, vai gaisa plūsma ir pietiekama.
- Nesmēķējiet degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nenovietojiet siltus objektus degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nepievienojiet degvielu dzinēja darbības laikā.
- Pirms degvielas uzpildes pārliecinieties, vai dzinējs ir atdzisīts.
- 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 plūsma ir pietiekama.
- Degviela un degvielas tvaiki ir viegli uzielsmojoši un var radīt nopietnas 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 neizraisītu 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, dzirkstes vai signāllampīņas. Pārliecinieties, vai uzglabāšanas vieta 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 notiņiet izstrādājumu.
- Pirms izstrādājuma novietošanas glabāšanā izņemiet aizdedzes sveci, lai nodrošinātu, ka dzinējs nejauši neieslēdzas.

Droseles roktura montāža

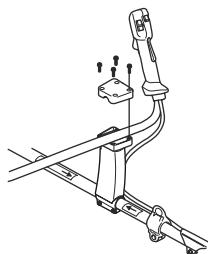
- Izskrūvējiet skrūvi aiz droseles roktura.



- Pārvietojiet droseles rokturi roktura stieņa labajā pusē.
- Salāgojiet atveri aiz droseles roktura ar atveri roktura stieni.
- Virziet skrūvi cauri atverēm. Pievelciet skrūvi.

Stieņa montāža

- Levietojet stieni skavā.



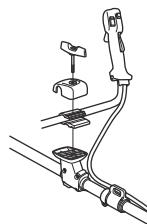
- Salāgojiet atveres ar skrūvēm.
- Ieskrūvējiet 4 skrūves, taču nepievelciet pavisam.
- Noregulējiet stieni, lai iestatītu izstrādājumu piemērotā darba stāvoklī.



- Gālīgi pievelciet 4 skrūves.

Stieņa montāža

- Levietojet stieni skavā.



- Salāgojiet atveres ar fiksatoru.
- Piestiprinent fiksatoru, taču pilnībā to nepievelciet.
- Noregulējiet stieni, lai iestatītu izstrādājumu piemērotā darba stāvoklī.



- Pilnībā pievelciet rokturi.

Griešanas aprīkojuma montāža

Griešanas aprīkojumā ietilpst griešanas ierīce un griešanas ierīces aizsargs.



BRĪDINĀJUMS: Lietojiet aizsargcimodus.



BRĪDINĀJUMS: Vienmēr izmantojiet griešanas ierīces aizsargu, kas ir ieteikts attiecīgajai griešanas ierīcei. Skatiet šeit: Piederumi lpp. 60.

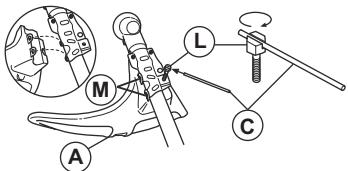


BRĪDINĀJUMS: Nepareizi piestiprināta griešanas ierīce var izraisīt traumas vai nāvi.

Trimmera aizsarga vai kombinētā aizsarga uzstādišana trimmera galvai un plastmasas asmeniem

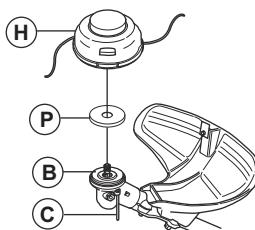
- Trimera aizsargu/kombinēto aizsargu (A) uzāķējiet uz abiem turētāja (M) āķiem.

- Apliciet aizsargu ap vārpstu un piestipriniet ar skrūvi (L) vārpstas otrā pusē.
- Ievietojet fiksējošo tapu (C) rievā uz skrūves galviņas un pilnībā piegrieziet skrūvi.



Trimmera galvas vai plastmasas asmens uzstādīšana

- Uz piedziņas vārpstas novietojet piedziņas disku (B).
- Salāgojiet metāla uzugali (P) ar asmens vadotni uz piedziņas diska.
- Grieziet piedziņas vārpstu, līdz viena no piedziņas diska atverēm savietojas ar atbilstošo atveri pārnesumkābas (reduktora) karterī.
- Lai noliktu vārpstu, ievietojet atverē fiksācijas tapu (C).
- Lai piestiprinātu trimmera galvu/plastmasas asmenus (H), grieziet tos pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.

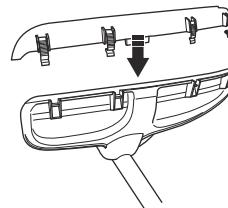


Aizsarga pagarinājuma piestiprināšana



IEVĒROJET: Piestipriniet aizsarga pagarinājumu, kad izmantojat trimmera galvu/plastmasas asmeni. Neizmantojet aizsarga pagarinājumu, ja lietojat zāles asmeni.

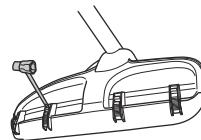
- Ievietojet aizsarga pagarinājumu griešanas ierīces aizsarga rievā.



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

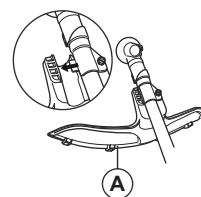
Aizsarga pagarinājuma noņemšana

- Atbrīvojiet fiksācijas ākus, izmantojot aizdedzes veces uzgriežņu atslēgu.



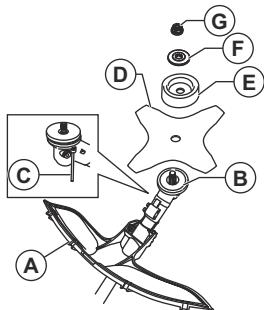
Zāles asmens un zāles asmens aizsarga/kombinētā aizsarga piestiprināšana

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

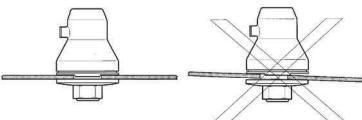


- Pārliecieties, ka aizsarga pagarinājums ir noņemts.
- Grieziet piedziņas vārpstu, līdz viena no piedziņas diska atverēm (B) savietojas ar atbilstošo atveri zobratu korpusā.
- Lai noliktu vārpstu, ievietojet atverē fiksācijas tapu (C).

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

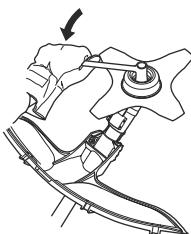


- Pārliecinieties, vai piedziņas disks un balsta atloks pareizi ir savienoti atverē zāles asmena centrā.



- Piestipriniet uzgriezni (G).

- Pievelciet uzgriezni ar uzgriežnatslēgu. Turiet uzgriežnatslēgas rokturi asmens aizsarga tuvumā. Piegrieziet pretējā virzienā tam, kā rotē griešanas ierīce. Pievelciet ar 35–50 Nm griezes momentu.



Zāgasmens uzstādīšana



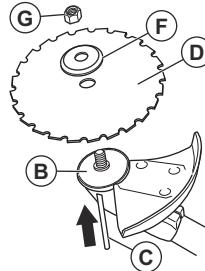
BRĪDINĀJUMS: Zāgasmens var radīt traumas. Pārliecinieties, vai asmens aizsargs ir atbilstoši uzstādīts. Vienmēr lietojiet aizsargcimodus.

- Piestipriniet piedziņas disku (B) piedziņas vārpstai.
- Grieziet asmens vārpstu, līdz viena no dzenošā diska atverēm sakrīt ar atveri pārnemukābas karteri.
- Lai fiksētu vārpstu, ievietojiet atverē fiksācijas tapu (C).
- Uzlieciet zāgasmeni (D) un balsta atloku (F) uz dzenamās vārpstas.

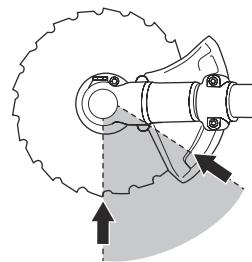
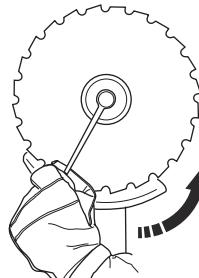
- Uzlieciet zāgasmens uzgriezni (G).

Piezīme: Zāgasmens uzgriezniem ir kreisās pusēs vītnes.

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



- Atbrīvojot vai pievelkot zāgasmens uzgriezni, uzgriežņu atslēgu grieziet norādītajā zonā.



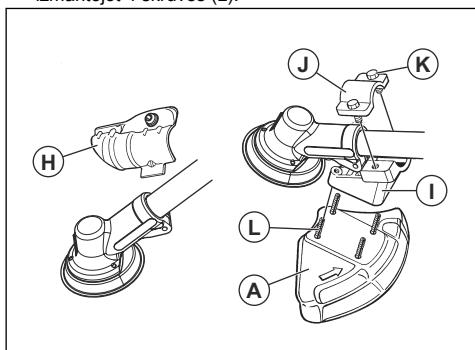
Asmens aizsarga uzstādīšana



IEVĒROJIET: Izmantojiet tikai apstiprinātu asmeni aizsargu. Skatiet Piederumi lpp. 60

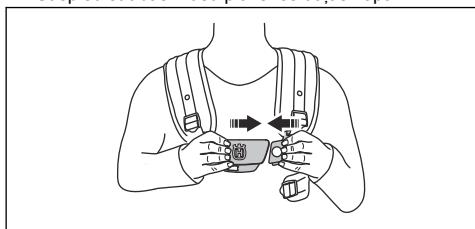
- Noņemiet skavu (H).

- Pievienojet adapteru (I) un skavu (J) ar 2 skrūvēm (K).
- Piestipriniet asmens aizsargu (A) adapteram, izmantojot 4 skrūves (L).

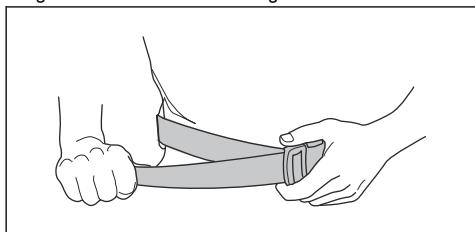


Drošības jostas regulēšana

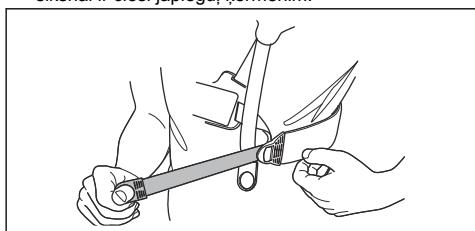
- Uzlieciet izstrādājuma stiprinājumu.
- Saspiediet abas krūšu plāksnes daļas kopā.



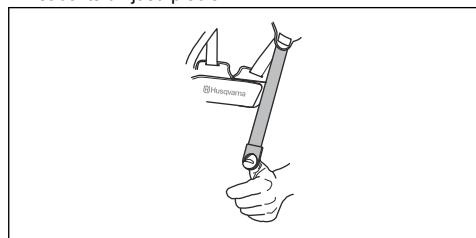
- Cieši pievelciet gurnu siksnu. Pārliecinieties, ka gurnu siksna ir novietota uz gurna.



- Cieši pievelciet krūšu siksnu uz kreisās rokas. Krūšu siksni ir cieši jāpieguļ kermenim.



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



- Noregulējet apturēšanas punkta augstumu. Meža tīrišanai pareizais apturēšanas punkta augstums ir aptuveni 10 cm zem jūsu gurna. Skatiet šeit: Pareizs izstrādājuma līdzvars lpp. 47.

Stiprinājuma (drošības jostas) ātrās atlaišanas funkcija

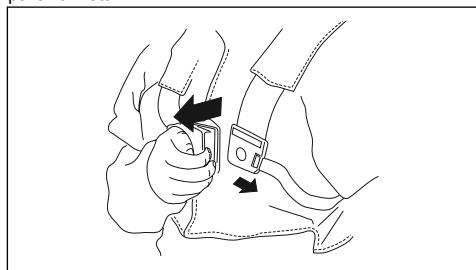


BRĪDINĀJUMS: Nelietojet drošības jostu, ja ātrās atlaišanas funkcija nedarbojas, kā paredzēts. Regulējot trimeri, pārliecinieties, vai ātrās atlaišanas funkcija darbojas pareizi.



BRĪDINĀJUMS: Ja izstrādājums nav droši piestiprināts pie stiprinājuma (drošības jostas), nav iespējams uzraudzīt izstrādājumu, tādējādi radot traumu risku sev un ciemam.

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



Ārkārtas situācijā ātrās atlaišanas funkcija palīdz droši noņemt izstrādājumu.

Lietošana

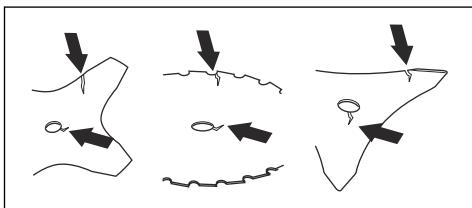
Ievads



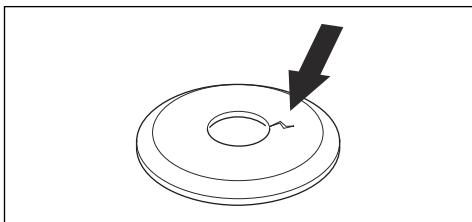
BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat darbu ar produktu, izlasiet nodalju par drošību un pārliecinieties, vai saprotat to.

Pirms izstrādājuma darbināšanas

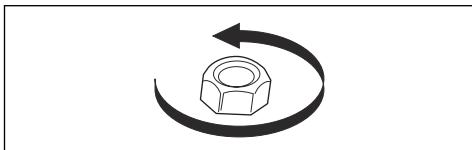
- Pārbaudiet darba zonu, lai pārliecinātos, ka zināt vīrsmas veidu, zemes slīpumu un to, vai ir šķēršļi, piemēram, akmeņi, zari un grāvji.
- Veiciet rūpīgu izstrādājuma pārbaudi.
- Veiciet drošības pārbaudes, apkopi un remontu, kas ir aprakstīts šajā rokasgrāmatā.
- Pārliecinieties, ka visi pārsegī, 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.

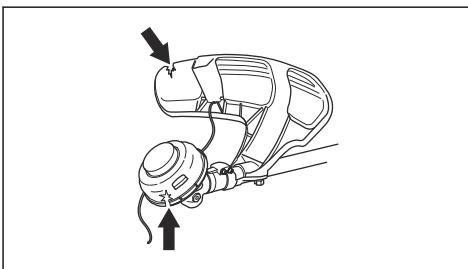


- Pārliecinieties, ka pretuzgriezni nevar noskrūvēt ar roku. Ja varat to noskrūvēt ar roku, tas pieteikami nefiksē griešanas ierīci, un jums tas ir jānomaina.



- Pārbaudiet, vai asmens aizsargs nav bojāts vai ielplaisījus. Nomainiet asmens aizsargu, ja tas ir saņēmuši sitienu vai tajā ir plaisas.

- Pārbaudiet, vai trimmera galva un griešanas ierīces aizsargs nav bojāti vai ielplaisījus. Nomainiet trimmera 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 eļļas maisījumu.

Benzīns

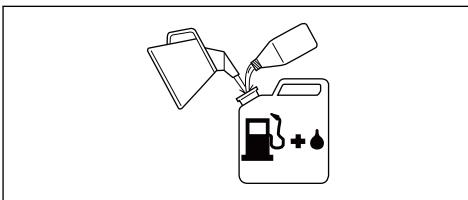


IEVĒROJET: Viemēr izmantojet kvalitatīvu benzīnu un eļļas maisījumu, kura oktānskaitlis nav mazāks par 90 (RON). Izmantojot degvielu ar mazāku oktānskaitli, dzinējs var detonēt. Tādējādi tiek paaugstināta dzinēja temperatūra, kas savukārt var izraisīt būtiskus dzinēja bojājumus.



IEVĒROJET: Ja izstrādājums ir aprīkots ar katalītisko neutralizatoru, izmantojiet labas kvalitātes bezsvina benzīnu un eļļas maisījumu. Svinu saturōšs benzīns sabojās katalītisko neutralizatoru.

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



- Varat izmantot degvielu ar etanolu piejaukumu E10 (maks. 10% etanolā 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 oktānskaiti.

Husqvarna alkilātu degviela

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

Divtaktu eļļa



IEVĒROJIET: Neapmierinoša eļļas kvalitāte un nepareiza eļļas/degvielas attiecība var sabojāt izstrādājumu un saisināt katalizatora darbmūžu.



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



IEVĒROJIET: Nelietojet četraktu dzinējiem paredzētu eļļu.

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

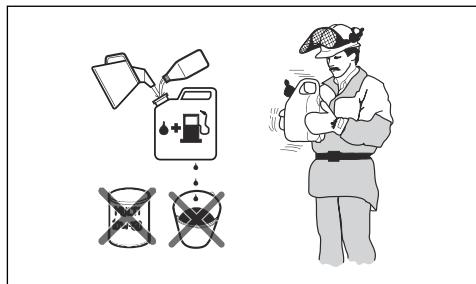
Benzīns, l	Divtaktu dzinēja eļļa, l
	2% (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40

Benzīna un divtaktu dzinēja eļļas sagatavošana



IEVĒROJIET: Sajaucot degvielu nelielā daudzumā, pastāv iespēja,

ka nelielas klūdas būtiski ietekmē maisījumu. Rūpīgi nosakiet sajaučamās eļļas daudzumu, lai sagatavotu pareizu maisījumu.

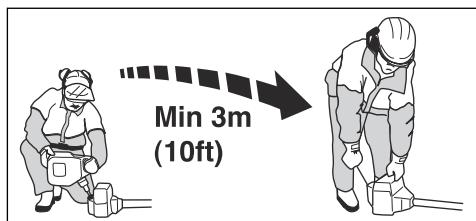


- Iepildiet pusi no izmantojamā benzīna daudzuma.
- Pielejiet visu paredzēto eļļas daudzumu un sajauciet (sakratiet) degvielas maisījumu.
- Pielejiet atlikušo benzīnu.
- Kārtīgi sajauciet (sakratiet) degvielas maisījumu un piepildiet izstrādājuma degvielas tvertni.
- Ja kādu laiku izstrādājumu neizmantojat, iztukšojet un iztīriet tā degvielas tvertni.

Piezīme: Neuzglabājiet degvielas un eļļas maisījumu ilgāk par vienu mēnesi un vienmēr sajauciet benzīnu un eļļu tīrā degvielai paredzētā tvertnē.

Degvielas tvertnes uzpilde

- Satīriet ap degvielas tvertnes vāciņu.
- Sakratiet tvertni un pārbaudiet, vai degviela ir pilnībā sajaukusies ar eļļu. Lietojet degvielas tvertni, kurai ir pretzīšanas vārsti.
- Uzpildiet degvielas tvertni.
- Rūpīgi pievelciet degvielas tvertnes vāciņu.
- Pirms izstrādājuma iedarbināšanas pārvietojiet to vismaz 3 m (10 pēdu) attālumā no degvielas uzpildīšanas vietas un degvielas avota.



IEVĒROJIET: Tvertnes piesārņojums izraisa darbības traucējumus. Regulāri iztīriet degvielas tvertni un kēdes eļļas tvertni

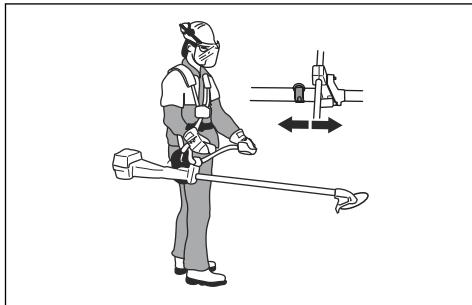
un nomainiet degvielas filtru reizi gadā vai
biežāk.

Darba pozīcija

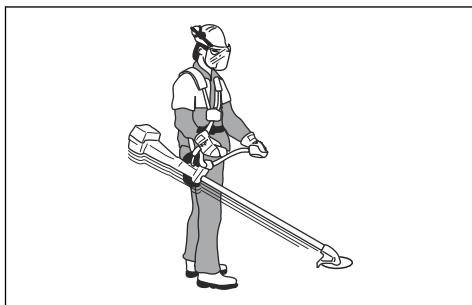
- Turiet izstrādājumu ar abām rokām.
- Turiet izstrādājumu kermena labajā pusē.
- Turiet griešanas ierīci zem vidukla līnijas.
- Vienmēr gādājiet, lai izstrādājums būtu piestiprināts uzkabei.
- Netuviniet kermena daļas karstām virsmām.
- Netuviniet kermena daļas griešanas ierīcei.

Pareizs izstrādājuma līdzsvars

Meža tīrišanai izstrādājums ir pareizi līdzsvarots, ja tas brīvi karājas horizontāli no apturēšanas punkta. Ja izstrādājums ir pareizi līdzsvarots, samazinās risks, ka tas atsīsies pret akmeņiem, kad atlaidīsiet rokturi.

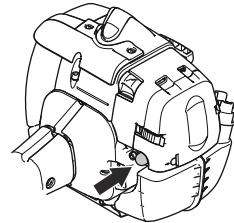


Zāles apšķidzināšanai izstrādājums ir pareizi līdzsvarots, kad asmens ir griešanas augstumā tuvu zemei.



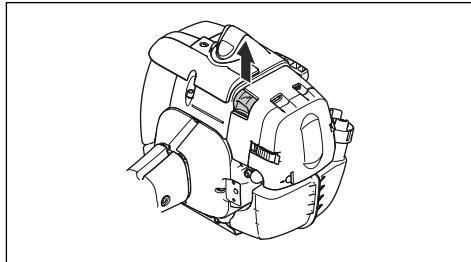
Izstrādājuma sagatavošana iedarbināšanai

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



Piezīme: Pūslītis nav pilnībā jāpiepilda.

2. 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 instrukciju drošības sadalā (skatiet šeit: *Drošība* lpp. 34).

1. Lietojiet aizsargcimdus.
2. Ar kreiso roku piespediet izstrādājumu pie zemes.



IEVĒROJIET: Nedariet to ar kāju!

3. Turiet startera auklas rokturi ar labo roku.
4. 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.



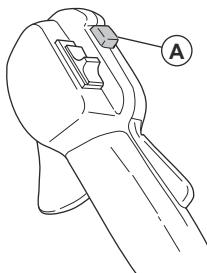
IEVĒROJET: Nevelciet startera auklu līdz galam un neatlaidiet startera auklas rokturi, kad aukla ir pilnībā izvilkta. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.

- 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 drosseli.
- Ja nepieciešams, velciet startera auklu, līdz dzinējs iedarbojas.
- Ļaujiet dzinējam darboties 10 sekundes.
- Pakāpeniski noregulējiet drosseli.
- 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 pārlēgtu 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

- Pārbīdiet apturēšanas slēdzi dzinēja apturēšanas stāvoklī.



IEVĒROJET: Apturēšanas slēdzis automātiski atgriežas darbības stāvoklī.

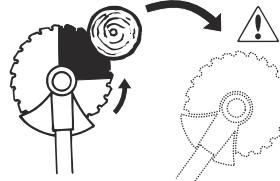
Asmens atsitiens

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 gušanas 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 atsitienu. Risks palielinās līdz ar zāģējamā zara resnumu.

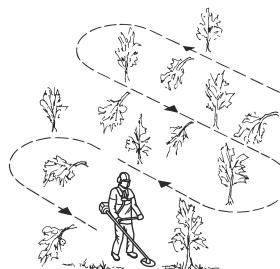


Vispārīgas darba instrukcijas



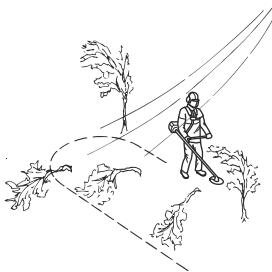
BRĪDINĀJUMS: Esiet piesardzīgs, zāģējot koku, kas ir noliekt ar spēku. Tas var atgriezties savā normālajā stāvoklī pirms vai pēc griezuma un trāpīt jums vai izstrādājumam, radot traumas.

- 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 notīrtu 4–5 m platu teritoriju.
- Tiriet 75 m garumā, pirms pagriežties un ejat atpakaļ. Turpinot strādāt, pārvietojiet sev līdzīgi ar degvielu.
- Pārvietojieties virzienā, kur jums nav jāiet pāri grāvjiem un šķēršļiem vairāk, nekā nepieciešams.

- Pārvietojieties virzienā, kādā vēja ietekmē noplautā veģetācija krīt uz notīritās teritorijas.



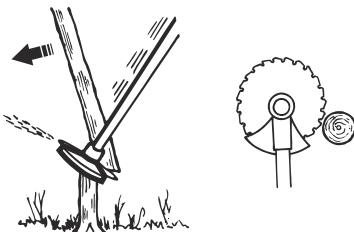
- Uz nogāzēm virzieties gareniski, nevis uz augšu un uz leju.

Meža tīrišana, izmantojot zāģa asmeni

Koka gāšana pa kreisi

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

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

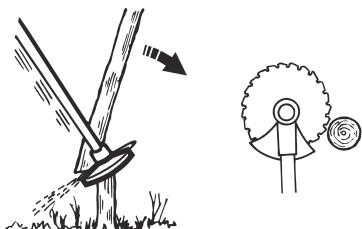


Koka gāšana pa labi

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

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

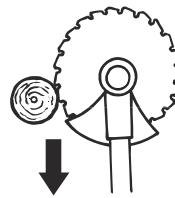
- Nolieciet zāģa asmeni un stumiet to ar spēku diognāli uz augšu pa labi. Vienlaikus stumiet koku ar asmens aizsargu.



Koka gāšana uz priekšu

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

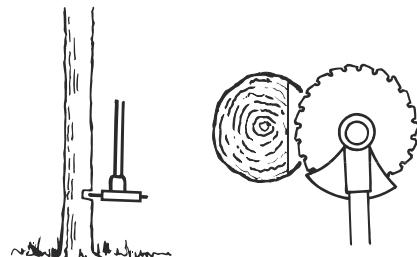
- Pilnībā izmantojiet droseli.
- Novietojiet zāģa asmeni pret koku, kā parādīts attēlā.
- Ar strauju kustību velciet zāģa asmeni uz priekšu.



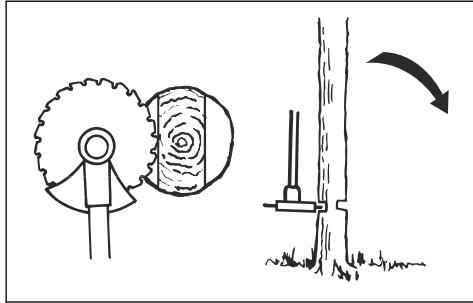
Lielu koku gāšana

Lieli koki ir jāzāgē no 2 pusēm.

- Pārbaudiet, kurā virzienā koks krītis.
- Pilnībā izmantojiet droseli.
- Pirmao griezienu veiciet tajā koka pusē, uz kuru tas krītis.



4. Zāgējiet cauri kokam no otras puses.



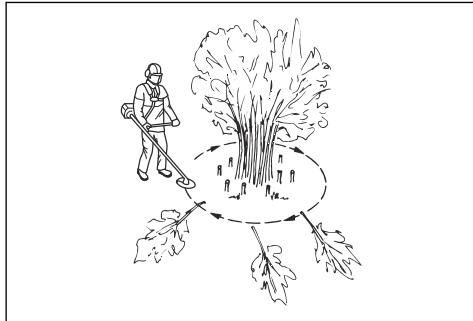
IEVĒROJET: Ja zāga asmens iestrēgt, nevelciet izstrādājumu ar pēkšņu kustību. Tas var sabojāt zāga asmeni, konisko zobražtu, vārpstu un rokturi. Atlaidiet rokturus, satveriet vārpstu ar abām rokām un uzmanīgi velciet izstrādājumu.

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

Krūmu griešana, izmantojot zāga 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



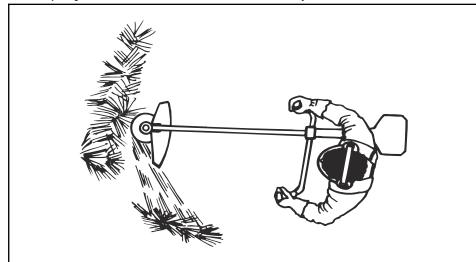
- Nogrieziet ārējos kokus lielākā augstumā.
- Nogrieziet ārējos kokus pareizajā augstumā.
- Grieziet no vidus. Ja nevarat piekļūt vidum, grieziet ārējos kokus lielākā augstumā un ļaujiet tiem nokrist. Tas samazina risku, ka zāga asmens var iestrēgt.

Zāles griešana, izmantojot zāles asmeni



IEVĒROJET: Neizmantojet zāles asmeņus un zāles nažus koka griešanai. Zāles asmeņus un zāles nažus izmantojiet 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.

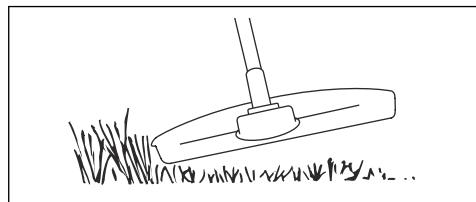


- Nolieciet zāles asmeni leņķi pa kreisi, lai zāle kristu rindā. Tas atvieglo zāles savākšanu.
- Ieņemiet stabili stāvokli, turot kājas atstatus.
- Virzieties uz priekšu pēc katras kustības pa labi un pārliecinieties, ka atkal stāvat stabili, pirms sākat plaut no jauna.
- Turiet balstu cilindrā viegli atspiestu pret zemi, lai nodrošinātu, ka zāles asmens neatstās pret zemi.
- Ievērojiet tālāk minētos norādījumus, lai samazinātu risku, ka materiāls aptinas ap zāles asmeni.
 - Pilnībā izmantojiet droseli.
 - Nevirziet zāles asmeni cauri noplautajam materiālam, kad virzāt izstrādājumu no kreisās puses uz labo.
- Pirms saāvāt noplauto materiālu, apturiet dzinēju un nonemiet izstrādājumu no uzkabes. Novietojiet izstrādājumu uz zemes.

Zāles griešana, izmantojot trimera galvu

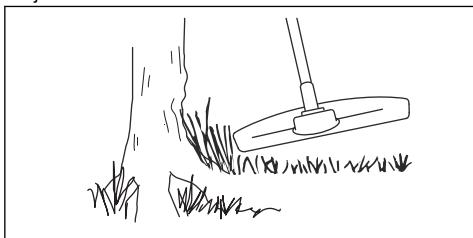
Zāles apgiešana

- Turiet trimera galvu slīpi tieši virs zemes. Nespiediet trimera auklu tieši zālē.



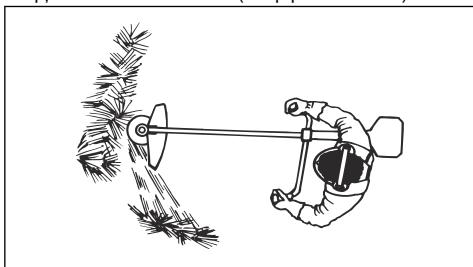
- Saīsiniet trimera auklu par 10–12 cm/4–4,75 collām.

- Samaziniet dzinēja apgriezenu skaitu, lai samazinātu augiem nodarīta kaitējuma risku.
- Veicot griešanu objektu tuvumā, izmantojet 80% jaudas.



Zāles griešana ar zāles asmeni

- Produkta darbības laikā turiet kājas platāk. Pārliecinieties, vai kājas ir cieši pret zemi.
- Ļaujiet, lai balsta cilindrs viegli atspiežas pret zemi. Tas neļauj asmenim pieskarties zemei.
- Lai iegūtu skaidru gājienu, izmantojet sānu kustību no labās puses uz kreiso. Sekojiet, lai asmens veiktu plāušanu ar kreiso malu (starp plkst. 8 un 12).



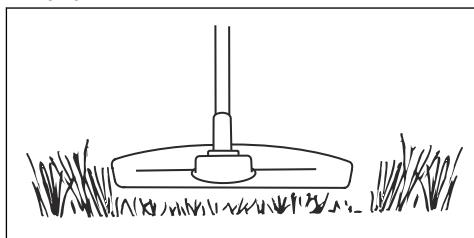
- Pļaujot zāli, sasveriet asmeni pa kreisi.

Piezīme: Zāle viegli sakrājas rindā.

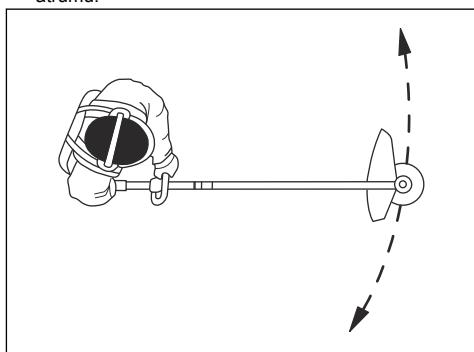
- Izmantojet sāniskas kustības no kreisās uz labo pusī, lai iegūtu atgriezenisko vēzienu.
- Strādājiet ritmiski.
- Pārvietojieties uz priekšu un cieši turiet kājas pret zemi.
- Apturiet dzinēju.
- Nonemiet izstrādājumu no stiprinājuma (drošības jostas) klipša.
- Novietojiet kēdes zāgi uz zemes.
- Savāciet nogriezto materiālu.

Zāles griešana

- Veicot zāles griešanu, trimera auklai jābūt paralēli zemei.



- Nespiediet trimera galvu pret zemi. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.
- Griezot zāli, virziet izstrādājumu horizontālā virzienā no vienas puses uz otru. Izmantojet maksimālo ātrumu.



Zāles aizslaučšana

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

- Turiet trimmera galvu un trimmera auklu paralēli zemei un virs zemes.
- Pilnībā izmantojet droseli.
- Virziet trimmera galvu no vienas puses uz otru un aizslaukiet zāli.



BRĪDINĀJUMS: Noturiet trimmera galvas pārsegū katru reizi, kad piestiprināt jaunu trimmera auklu, lai novērstu līdzsvara trūkumu un vibrāciju rokturos. Pārbaudiet arī pārējās trimmera galvas daļas un vajadzības gadījumā tās noturiet.

Apkope

Ievads



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

garantējam profesionāla remonta un apkopes pieejamību. Ja jūsu izplatītājs nav servisa pārstāvis, vērsieties pie vina, lai iegūtu informāciju par tuvāko servisa pārstāvi.

Papildinformāciju skatiet šeit: .

Lai veiktu visus izstrādājuma apkopes un remonta darbus, ir nepieciešama īpaša apmācība. Mēs

Tehniskās apkopes grafiks

Tehniskā apkope	Katrū dienu	Reizi ne- dēļā	Reizi mē- nesī
Notīriet ārējo virsmu.	X		
Pārbaudiet, vai uzkabē nav bojājumu.	X		
Pārbaudiet, vai piekares gredzens nav bojāts.	X		
Pārbaudiet rokturi un roktura stieni, lai pārliecinātos, ka tas ir piestiprināts pareizi un nav bojāts.	X		
Pārliecinieties, ka droseles mēlītes bloķētājs un drosele darbojas pareizi.	X		
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 iecentrēts; apskatiet, vai nav plaisu. Ja asmens nav ievietots pareizi, izstrādājums var tikt bojāts.	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīces aizsargs nav bojāts vai ieplaisājis. Ja tā ir bojāta, nomainiet.	X		
Pārbaudiet, vai trimera galva nav bojāta un tajā nav plaisu. Ja tā ir bojāta, nomainiet.	X		
Pārliecinieties, vai skrūves un uzgriežņi ir stingri pievilkti.	X		
Pārbaudiet, vai dzinējā, degvielas tvertnē un degvielas caurulēs nav nooplūdes.	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. Pielāgojet atstarpi pareizā attālumā (skatiet šeit: <i>Tehniskie dati</i> lpp. 59) vai nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes svecei ir slāpētājs.		X	
Notīriet karburatora ārējo virsmu un ap to esošo laukumu.		X	

Tehniskā apkope	Katru dienu	Reizi nedēļā	Reizi mēnesī
Pārbaudiet, vai $\frac{1}{4}$ koniskā zobraza reduktora aizpilda smērviela. Ja nepieciešams, iepildet speciālo smērvielu.		X	
Izvērtiet vai nomainiet trokšņu slāpētāja dzirkstelu uztvērēja sietu. Skatiet šeit: <i>Slāpētāja pārbaude lpp. 38.</i>		X	
Pārbaudiet drošības jostas drošības atlaišanas funkciju un pārliecinieties, ka tā nav bojāta un darbojas.			X
Pārbaudiet, vai degvielas filtrs nav piesārņots un degvielas caurulīvadā nav plaisu vai citu bojājumu. Ja nepieciešams, nomainiet.			X
Pārbaudiet visus kabeļus un savienojumus.			X
Pārbaudiet, vai nav nolietojies sajūgs, sajūga atsperes un sajūga cilindrs. Ja ir jānomaina viena vai vairākas no šim detaļām, sazinieties ar izplatītāju, kas nodrošina apkopi.			X
Nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir aprīkota ar slāpētāju.			X

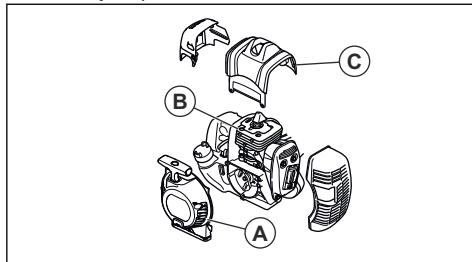
Dzesēšanas sistēmas tīrišana



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

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

1. Tīriet dzesēšanas sistēmu ar suku katru nedēļu vai biežāk, ja nepieciešams.



2. Pārliecinieties, vai dzesēšanas sistēma nav netīra vai aizsērējusi.

Slāpētāja pārbaude



BRĪDINĀJUMS: Izmantotais slāpētājs/dzirkstelus uztvērējs un dzirkstelu uztvērēja stiprinājuma virsma var saturēt degšanas daļiju nogulsnes uz virsmām, kas var būt kancerogēnas. Lai nepielautu saskari ar ādu un šādu daļiju ielpošanu, tīrot dzirkstelu uztvērēju un/vai veicot tā apkopi, vienmēr:

- lietojiet cimdus;

- tīrišanu un/vai apkopi veiciet labi vēdināmā vietā;
- dzirkstelu uztvērēja sietu tīrišanai neizmantojiet saspiestu gaisu;
- izmantojiet tērauda suku un, tīrot dzirkstelu uztvērēju, slaukiet virzienā prom no sevis.

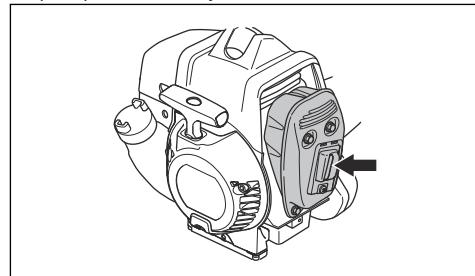


BRĪDINĀJUMS: Nekad nelietojiet izstrādājumu ar bojātu slāpētāju vai slāpētāju sliktā stāvoklī. Nododiet izstrādājumu atpakaļ Husqvarna izplatītājam/ apkopes dienestam, ja slāpētājs ir bojāts.



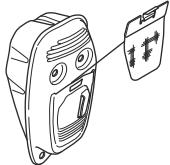
BRĪDINĀJUMS: Nelietojiet izstrādājumu, ja uz klusinātāja nav dzirkstelu uztvērēja sietu vai tas ir bojāts.

1. Pārbaudiet, vai nav bojāts trokšņa slāpētājs.
2. Pārliecinieties, ka trokšņa slāpētājs ir pareizi piestiprināts izstrādājumam.



3. Ja izstrādājumam ir īpašs dzirkstelu uztvērēja siets, tīriet dzirkstelu uztvērēja sietu reizi nedēļā.

4. Nomainiet bojāto dzirksteļu uztvērēja sietu.



IEVĒROJET: Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir aizsērējis, izstrādājums pārkarsīs un radīsies cilindra un virzuļa bojāumi.

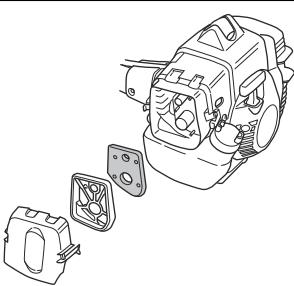
Gaisa filtrs

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

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

Gaisa filtra tīrīšana

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



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

Putuplasta gaisa filtra eljošana

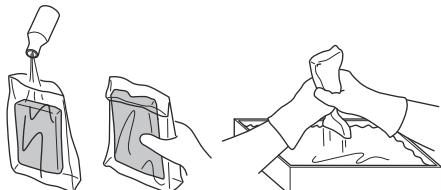


IEVĒROJET: Vienmēr lietojet tikai Husqvarna īpašo gaisa filtru elju. Neizmantojiet citu veidu eljas.



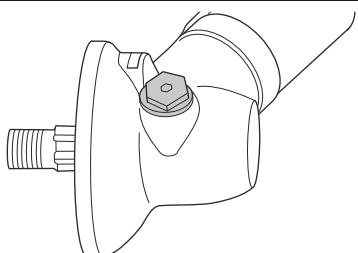
BRĪDINĀJUMS: Uzvelciet aizsargcimdus. Gaisa filtra elja var izraisīt ādas kairinājumu.

1. Ievietojiet putuplasta gaisa filtru plastmasas maisiņā.
2. Ilejeiet elju plastmasas maisiņā.
3. Paberzējiet plastmasas maisiņu plaukstās, lai elja tiek vienmērīgi uzklāta uz putuplasta gaisa filtra.
4. Izspiediet eljas pārpalikumu no putuplasta gaisa filtra, kamēr tas ir maisiņā.

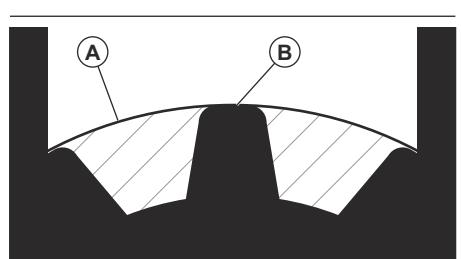


Konisko zobratru reduktora eljošana

1. Noņemiet griešanas aprīkojumu.
2. Novietojiet izstrādājumu tā, lai smērvielas noslēgs būtu augstākajā pozicijā.
3. Noņemiet smērvielas noslēgu.



4. Skatieties smērvielas noslēga atverē un grieziet piedziņas vārpstu. Smērvielas līmenim (A) ir jābūt vienā līmenī ar zobraza zobi (B) augšējo daļu.



5. Ja smērvielas līmenis ir pārāk zems, piepildiet konisko zobrazu reduktoru ar Husqvarna konisko zobrazu reduktoru smērvielu. Piepildīšanu veiciet lēnām, un, lietojot konisko zobrazu reduktora smērvielu, grieziet piedziņas vārpstu. Pārtrauciet, kad sasniegts atbilstošais līmenis (B).



IEVĒROJET: Neatbilstošs smērvielas daudzums var radīt konisko zobraudu reduktora bojājumu.

6. Uzstādiet smērvielas noslēgu.

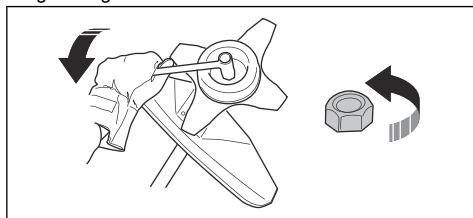
Pretuzgriežņa piestiprināšana un noņemšana



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

Pretuzgriezni izmanto dažu veidu griešanas ierīcu piestiprināšanai. Pretuzgriezniem 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, izmantojet ārējo galatslēgu ar garu kātu. Bulta attēlā rāda laukumu, kurā varat droši darboties ar ārējo galatslēgu.



BRĪDINĀJUMS: Palaizot valīgāk un pievelcot pretuzgriezni, pastāv iespēja savainoties ar asmeni. Veicot šo darbību, vienmēr pārliecieties, vai asmēnu aizsargs pasargā no rokas savainošanas.

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

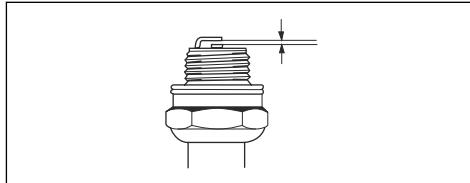
Aizdedzes sveces pārbaude



IEVĒROJET: Vienmēr lietojiet ieteikto aizdedzes sveces tipu. Nepiemērota aizdedzes svece var radīt izstrādājuma bojājumus.

- Pārbaudiet aizdedzes sveci, ja dzinējam nepieciek jaudas, dzinēju nevar viegli iedarbināt vai arī tas nedarbojas pareizi tukšgaitā.

- Lai samazinātu nevēlamu materiālu uzkrāšanos uz aizdedzes sveces elektrodiem, ievērojiet turpmākos norādījumus.
 - Pārliecieties, vai tukšgaitas apgriezienu skaits ir noregulēts pareizi.
 - Pārliecieties, vai degvielas maisījums ir atbilstošs.
 - Pārliecieties, vai gaisa filtrs ir tīrs.
- Ja aizdedzes svece ir nefīra, notīrieties to un pārbaudiet, vai atstātums starp elektrodiem ir pareizs; skatiet šeit: *Tehniskie dati* lpp. 59.



- Ja nepieciešams, nomainiet aizdedzes sveci.

Dzinēja regulēšana

Sekojet šiem norādījumiem, ja dzinējs nedarbojas pareizi.

- Piestipriniet apstiprinātu griešanas ierīci, skatiet šeit: *Piederumi* lpp. 60.
- Iedarbiniet dzinēju.
- Darbiniet izstrādājumu parastos apstākļos 3 minūtes.
- Paceliet griešanas ierīci gaisā un 30 sekundes piemērojiet pilnībā atvērtu droseli. Ja tiek izmantota trimmera galva, pārliecieties, ka aizsarga nazis griež trimmera auklu pareizājā garumā.

Piezīme: Šīs darbības laikā negrieziet zāli vai zarus.

- Darbiniet izstrādājumu parastos apstākļos, lai pārliecātos, ka dzinējs darbojas pareizi.
- Ja dzinējs nedarbojas pareizi, atkārtojiet 4. un 5. darbību vēl 3 reizes.
- Ļaujiet 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 pulksteņrādītāja kustības virzienā, līdz tā apstājas.

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

Augsta apgriezienu skaita adatas (H) regulēšana

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

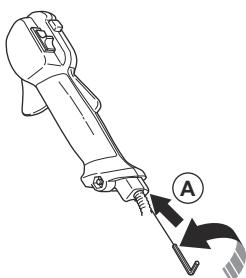
- Lai veiktu regulešanu, pagrieziet augsta apgriezienu skaita adatu.



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

Starta droseles ātruma regulešana

- Nepareizs brīvgaitas apgriezienu skaits.
- Nospiediet starta droseles fiksatoru. Skatiet šeit: *Iedarbināšana, izmantojot droseles rokturi ar starta droseles blokatoru* lpp. 48.
- Ja starta droseles ātrums ir mazāks par 4000 apgr/min., pagrieziet regulešanas skrūvi (A) pulkstenrādītāju kustības virzienā, līdz griešanas ierīce sāk kustēties. Pagrieziet regulešanas skrūvi (A) pulkstenrādītāju kustības virzienā vēl par pusi apgriezena.



- Ja starta droseles apgriezienu skaits ir par lielu, regulešanas skrūve (A) ir jāgriež pretēji pulkstenrādītāju kustības virzienam, līdz griešanas ierīce apstājas. Pagrieziet regulešanas skrūvi (A) pulkstenrādītāju kustības virzienā vēl par pusi apgriezena.

Tukšgaitas apgriezienu skaita regulešana

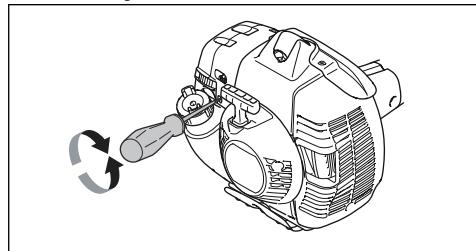
Jūsu Husqvarna izstrādājums ir konstruēts un izgatavots tā, lai samazinātu kaitīgu izmešu daudzumu.

- Pirms tukšgaitas apgriezienu skaita regulešanas pārliecīties, vai gaisa filtrs ir tīrs un ir piestiprināts gaisa filtra pārsegs.
- Regulējet tukšgaitas apgriezienu skaitu tukšgaitas regulešanas 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.
- Grieziet tukšgaitas regulešanas skrūvi pulkstenrādītāju kustības virzienā, līdz griešanas ierīce sāk griezties.



- Grieziet tukšgaitas regulešanas skrūvi pretēji pulkstenrādītāju kustības virzienam, līdz griešanas ierīce apstājas.

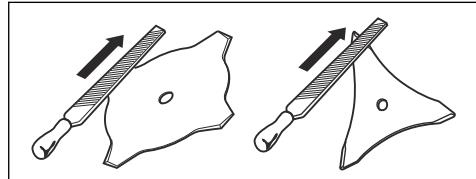
Piezīme: Ieteicamo tukšgaitas ātrumu skatiet šeit: *Tehniskie dati* lpp. 59.

Zāles naža un zāles asmens asināšana



BRĪDINĀJUMS: Apstādinet 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 vīli.



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

Zāga kēdes asināšana

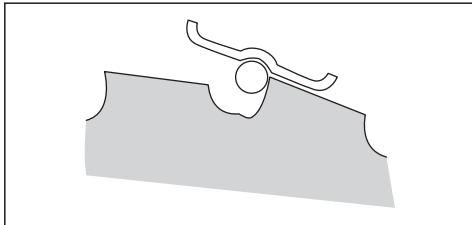


BRĪDINĀJUMS: Apstādiniet dzinēju.
Lietojiet aizsargcimdus.

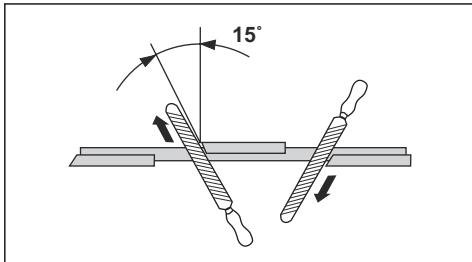
- Lai pareizi uzasinātu asmeni, skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.
- Kad asināt, pārliecinieties, ka izstrādājumam un asmenim ir pietiekams atbalsts.



- Lietojiet 5,5 mm apaļo vīli ar vīles rokturi.

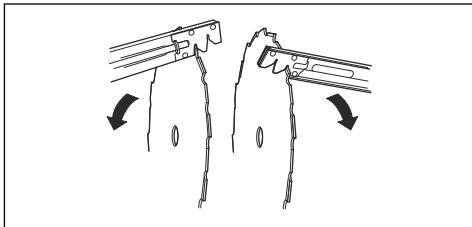


- Turiet vīli 15° leņķī.
- Asiniet vienu zāga asmens zobu pa labi un nākamo zobu pa kreisi, skatiet attēlu.



Piezīme: Asiniet zobi malas ar plakano vīli, ja asmens ir stipri nodilis. Turpiniet asināt ar apaļo vīli.

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



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

Problēmu novēršana

Dzinējs nesāk darboties

Kas jāpārbauda	Iespējamais iemesls	Procedūra
Apturēšanas slēdzis.	Apturēšanas slēdzis ir apturēšanas pozīcijā.	Ļaujiet pilnvarotam servisa pārstāvim normainīt apturēšanas slēdzi.
Startera sprūdi	Startera sprūdi never brīvi kustēties.	Noņemiet startera pārsegū un notīriet laukumu ap startera sprūdiem. Skaitiet šeit: <i>Izstrādājuma pārskats lpp. 32.</i> Ļaujiet pilnvarotam servisa pārstāvim jums palīdzēt.
Degvielas tvertnē.	Nepareizs degvielas tips	Iztukšojet degvielas tvertni un uzpildiet ar pareizo degvielu.
Aizdedzes svece.	Aizdedzes svece ir netīra vai slapja. Attālums starp aizdedzes sveces elektrodiem nav pareizs.	Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir sausa un tīra. Notīriet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes sveces elektrodi atstarpe ir pareiza. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir aprīkota ar rezistoru. Informāciju par pareizo elektrodu atstarpi skaitiet tehnisko datu sadalā.
	Aizdedzes svece ir valīga.	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 noplūduši 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 vēdināmā vietā.
- Pirms izstrādājuma ilgstošas uzglabāšanas pārliecinieties, vai tas ir notīrts un tam ir veikta apkope.

- Kad pārvadājat vai uzglabājat izstrādājumu, vienmēr uzlieciet griešanas ierīces pārvadāšanas aizsargu.
- Pārvadāšanas laikā nostipriniet izstrādājumu.
- Lai izvairītos ne neušas 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 atdzies.

Utilizēšana

- Ievērojiet 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
Dzinējs		
Cilindra darba tilpums, cm ³	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 katalītisko neutralizatoru	Jā	Jā
Aizdedzes sistēma ar apgr. skaita regulēšanu	Jā	Jā
Aizdedzes sistēma		
Aizdedzes svece	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Atstarpe starp elektrodiem, mm	0,5	0,5
Degvielas un eļļošanas sistēma		
Degvielas tvertnes ietilpība, litri	0,6	0,6
Svars		
Bez degvielas, griešanas ierīces un aizsarga, kg	6,1	6,7
Trokšņa emisija ⁴		
Skaņas jaudas līmenis, izmērītais dB (A)	111	111
Skaņas jaudas līmenis, garantētais L _{WA} dB (A)	114	114

⁴ Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtnei ir mēritā kā trokšņa jauda (L_{WA}). Novērotais ierīces skanas jaudas līmenis ir izmērts ar pievienotu oriģinālo griešanas ierīci, kas rada augstāko līmeni. Atšķirība starp garantēto un izmērīto skanas jaudas līmeni ir tāda, ka garantētā skanas intensitātes līmena mērījumu rezultāts ietver arī izkliedi mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā paša modeļa ierīcēm atbilstoši direktīvai 2000/14/EK.

	535RX	535RXT
Skaņas līmeni⁵		
Ekvivalenti skaņas spiediena līmenis pie operatora auss, mēriši atbilstoši standartam EN/ISO 11806 un ISO 22868 (dB(A))		
Aprīkots ar trimmera galvu (oriģināls)	95	95
Aprīkots ar zāles asmeni (oriģināls)	95	95
Vibrācijas līmeni⁶		
Ekvivalenti vibrāciju līmeni ($a_{hv,eq}$) pie rokturiem, mēriši atbilstoši standartiem EN ISO 11806 un ISO 22867, m/s^2 :		
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

Apstiprinātie piederumi	Piederumu veids	Plaušanas ierīces aizsargs, izstr. nr.
Asmeni/nažu centrālā atvere, Ø 25,4 mm		
Piedziņas vārpstas vītne M12		
Zāles asmens/zāles grieznis	Multi 255-3 (Ø 255 3 zobi)	537 33 16
	Zāles asmens 255-4 (Ø 255, 4 zobi)	537 33 16
	Multi 275-4 (Ø 275 4 zobi)	537 33 16
	Multi 300-3 (Ø 300 3 zobi)	537 33 16
Zāga asmens	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zobi)	537 38 77-01
Plastmasas asmeni	Trīs asmenu grieznis Ø 300 mm (atsevišķiem asmeniem detaļas numurs ir 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	-

⁵ Sniegtajos datos par skaņas spiediena līmeni tipiskā statistiskā izkliede ir 1,2 dB(A) (standartnovirze).

⁶ Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni tipiska statistiskā izkliede ir 0,2 m/s² (standarta novirze).

Atbilstības deklarācija

ES atbilstības deklarācija

Mēs, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija,
tālr. +46-36-146500, ar pilnu atbildību apliecinā, ka šis
izstrādājums:

Apraksts	Krūmgrieži
Zīmols	Husqvarna
Tips/modelis	535RX, 535RXT
Identifikācija	Ar sērijas numuriem, sākot ar 2022. gadu

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

Regula	Apraksts
2006/42/EK	“par mehānismiem”
2014/30/ES	“par elektromagnētisko savietojamību”
2000/14/EK	“par trokšņa emisiju vidē”
2011/65/ES	Par dažādu bīstamo vielu lietošanas ierobežojumiem elektriskajos un elektroniskajos aprīkojumos

un ir ievēroti tālāk norādītie standarti un/vai tehniskās specifikācijas;

EN ISO 12100:2010, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018, EN ISO 11806-1:2011



SMP Svensk Maskinprovning AB Box 4053, SE-904
03 Umeå, Sweden ir veicis brīvprātīgu tipa pārbaudi
saskaņā ar direktīvas 2006/42/EK IX pielikumu.

Sertifikāta numurs: SEC/09/2135 - 535RXT,
SEC/09/2134 - 535RX

Uzņēmums SMP Svensk Maskinprovning AB
ir arī pārbaudījis atbilstību Eiropas Padomes
direktīvas 2000/14/EK V pielikumam.

Huskvarna, 2023-07-01

Two handwritten signatures are shown side-by-side. The first signature on the left is "Stefan" and the second signature on the right is "Holmberg".

Stefans Holmbergs (Stefan Holmberg)

Stefan Holmberg, R&D Director, Technology
Management

Husqvarna AB

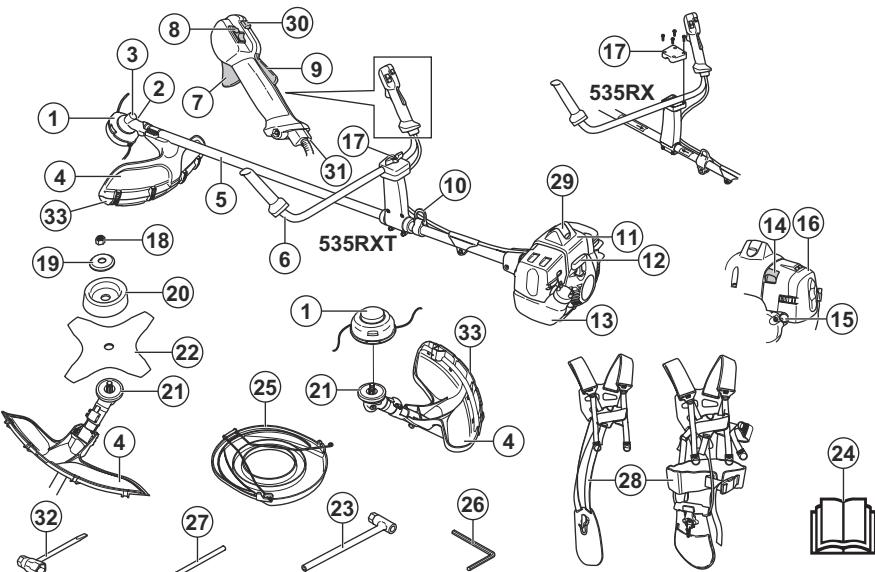
Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju

TURINYS

Ivadas.....	62	Gedimai ir jų šalinimas.....	87
Sauga.....	64	Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas.....	88
Surinkimas.....	70	Techniniai duomenys.....	89
Naudojimas.....	75	Priedai.....	90
Techninė priežiūra.....	81	Atitinkties deklaracija.....	91

|vadas

Gaminio apžvalga



- | | |
|---|--|
| 1. Žoliapjovės galvutė | 16. Oro filtro dangtelis |
| 2. Tepimo angos kamštis, kampinė pavara | 17. Rankenų reguliavimo 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. Diržai |
| 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 priežiuros atstovą.

Naudojimas

Irenginys naudojamas su pjūklo disku, žolės pjovimo peiliu arba žoliapjovės galvute įvairių rūšių augmenijai pjauti. Nenaudokite irenginio 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 vietas taisyklės. Laikykites nustatytų taisykių.

Irenginį naudokite tik su gamintojo patvirtintais priedais.
Žr. *Priedai psl. 90.*

Simboliai ant gaminio



ISPĖJIMAS. Šis gaminys gali būti pavojingas ir rimtai sužeisti arba prasčiudyti naudotojų 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.



Avékitė patvarius, neslystančius batus.



Iš irenginio gali išskrieti pašaliniai objektai, kurie gali sužeisti.



Naudodamai irenginį laikykite ne mažesniu kaip 15 m atstumu nuo žmonių ir gyvūnų.



Jeigu pjovimo įranga paliečia objekta, kurio iš karto nenuupjauna, ašmenys gali atšokti. Irenginys gali nupauti kūno dalis.



Triukšmo emisijos į aplinką ženklinimas atitinka ES ir Jungtinės Karalystės direktyvas bei reglamentus ir Naujojo Pietų Velso įstatymą „2017 m. aplinkos apsaugos (triukšmo kontroliés) reglamentas“. Gaminio garantuotasis garsas galios lygis nurodytas *Techniniai duomenys psl. 89* ir etiketėje.



Rodyklės vaizduoja rankenos padėties ribas.



Oro sklidė.



Oro šalinimo siurbliaus.



Šis gaminys atitinka taikomas EB direktyvas.



Šis gaminys atitinka taikytinų JK reglamentų nuostatas.

yyyywwxxxx

Nominalių parametrų plokšteliėje nurodytas serijos numeris. **yyy** yra pagaminimo metai, **ww** yra pagaminimo savaitė.

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

„Euro V“ standartas



PERSPĖJIMAS: 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 jis suremontavo ne patvirtintas atstovas.

Sauga

Saugos ženklų reikšmės

Įspėjimai, perspėjimai ir pastabos yra skirtos atkreipti 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 medžiagą 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 trikdysti aktyviųjų arba pasyviųjų medicininėmis implantų veiklą. Kad sumažėtų sunkių ar mirtingu sužeidimu pavojus, medicininėmis implantų turintiems asmenims rekomenduojame prieš naudojant šį gaminį pasirūpti su gydytoju ir implanto gamintoju.
- Nedirbkite su gaminiu, jeigu esate pavargę, sergante arba esate apsvaigė alkoholiu, narkotinių medžiagų ar vaistu. Tai neigiamai veikia jūsų regėjimą, nuovoką ar koordinaciją.
- Įrenginio nenaudokite blogu oru, pvz., esant tirštam rūkiui, stipriam lietui, smarkiam vėjui ar dideliam šaliciui. Naudodami įrenginį blogu oru galite pavargti, be to, kyla papildomų pavojų, pavyzdžiu, apledėjusi žemė ir neprognozuojama pjaunamo medžio kritimo kryptis.
- Visada elkitės atsargiai ir vadovaukitės sveiku protu. Jeigu perskaicius naudotojo instrukciją kiltų dvejonių

dėl darbo situacijos arba darbo procedūrų, prieš tēsdami darbą pasitarkite su techninės priežiūros paslaugas teikiančiu prekybos atstovu.

- Jeigu gaminį paliekate neprižiūrimą, nuimkite uždegimo žvakės antgalį.
- Panaudotudus dulsintuve / kibirkščiu gesintuve ir kibirkščiu gesintuvu montavimo paviršiuje gali būti degimo daleli nuosėdų, kurios gali būti kancerogeninės. Dirbdami su dulsintuvu ir (arba) kibirkščiu gesintuvu, venkite šiu junginių poveikio. Prieš pradėdami bet kokius darbus su dulsintuvu ir (arba) kibirkščiu gesintuvu žr. *Dulsintuvu patikra psl. 68.*

Surinkimo saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines, kai surenkite 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 pažeistą arba netinkamą pjovimo įtaiso apsauginį elementą galima susižeisti. Nenaudokite pjovimo įtaiso, jei neįrengta patvirtinta pjovimo įtaiso apsauga.
- Prieš paleisdamis gaminį, tinkamai pritvirtinkite sankabos 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 psl. 65.*
- Dėl ilgalaičio triukšmo poveikio galima nepagydomai apkursti. Visada naudokite patvirtintas apsaugines ausines.
- Naudodami apsaugines ausines klausykite išpejamujų signalų ir garsių balsų. Iš Jungę variklį būtinai nusiimkite apsaugines ausines.
- Niekada nenaudokite pakeisto arba pažeisto įrenginio.
- Išsitinkite, kad nesugadintas uždegimo žvakės antgalis ir uždegimo laidas, kad išvengtumėte elektros smūgio.
- Apžiūrėkite darbo zoną ir išsitinkite, kad joje nėra žmonių, gyvūnų ir daiktų, dėl kurių gali būti mažiau saugu naudoti įrenginį.
- Apžiūrėkite darbo zoną ir išsitinkite, kad jokie žmonės arba gyvūnai negali paliesti pjovimo įtaiso arba nukentėti dėl objekto, išsviedžiamu iš pjovimo įtaiso.
- Įrenginio nenaudokite tokiomis aplinkybėmis arba tokioje vietoje, kur įvykus nelaimingam atsitikimui jums nebūtų suteikta pagalba.
- Nenaudokite gaminio be patvirtintos pjovimo įtaiso apsaugos.
- Pasirūpinkite, kad dirbant arčiau nei 15 m / 50 pėdų atstumu nebūtų žmonių ir gyvūnų. Prieš sukdami esies su įrenginiu būtinai pažiūrėkite už save. Jeigu į 15 m / 50 pėdų saugos zoną jeina žmogus arba gyvūnas, tuoju pat sustabdykite įrenginį. Jeigu toje pačioje zonoje dirba daugiau nei vienas naudotojas, laikykites saugaus atstumo, kuris turėtų ne mažesnis kaip dvigubas medžių aukštis ir ne mažesnis kaip 15 m / 50 pėdų.
- Patirkrinkite darbo zoną. Venkite palaidų daiktų, pavyzdžiu, akmenų, stiklo šuklių, vinių, vielų, virvių ir pan., kurie gali būti išsviesti arba apsivynioti aplink pjovimo įtaisu.
- Pasirūpinkite, kad galėtumėte saugiai judėti ir palaikyti saugią stovėseną. Patirkrinkite aplinkinę zoną, ar nėra kliūčių, pavyzdžiu, šaknų, akmenų, šakų ir griovių. Dirbdami šlaituose būkite atsargūs.



- Neužsimokite per placių. Visada stabiliai stovėkite ir palaikykite gerą pusiausvyrą.
- Prieš užvesdamai 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 sukas, kreipkitės į techninės priežiūros atstovą, kad sureguliuotų. Nenaudokite įrenginio, kol jis nėra tinkamai sureguliuotas arba sutaisytas.
- Saugokite išsviedžiamų daiktų. Būtinai naudokite patvirtintas akijų apsaugos priemones ir laikykite atokiau pjovimo įtaiso apsaugo. Išsviedžiami akmenukai 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 nupajautos medžiagos, nes antraip galima sunkiai susižeisti.
- Prieš šalindami medžiagą, apsivyniojusia aplink ašmenų veleną arba ištrigusi tarp pjovimo įtaiso apsauginio elemento ir pjovimo įtaiso, būtinai išjunkite variklį ir išsitinkite, kad pjovimo įtaisas nebesisika.
- 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 kibirkščio. Gaisro pavojus. Būkite atsargūs šalia sausų ir degių medžiagų.
- Griežtai draudžiama gaminji naudoti patalpose arba nepakankamai vėdiniamosietose. Išmetamosiose dujose yra anglies monoksidu (smalkiu) – nuodingu, bekvapiu ir labai pavojingu duju.
- Prieš pereidami į kitą darbo zoną išjunkite variklį. Prieš perkeldami įrangą būtinai uždékite transportavimui skirtą apsauginių elementų.
- Pernelyg stipri ar ilgai trunkanti vibracija gali pakenkti asmenų, kurių silpna krauso aptaka, krauso aptakai ir nervų sistemai. Pajutę pernelyg stiprios ar ilgai trukusios vibracijos sukelius simptomus, kreipkitės į gydytoją. Tokie simptomai yra sustingimas, tirpulis, jutimo praradimas, diligcijomas, badymas, skausmas, silpnumas, odos spalvos ir būklės pakitimasis. Šie simptomai dažniausiai pasireiškia pirštuose, plaštakose ir riešuose. Rizika padidėja esant žemai temperatūrai.

Asmeninės apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius išpejimus.

- 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 aukštessnių 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.
- Avėkite apsauginius batus su plieninėmis nosimis ir neslystančiais padais.
- Vilkékite iš stiprios medžiagos pagamintus drabužius. Būtinai mūvėkite tvirtas, ilgas kelnes, vilkékite aprangą iš gomos rankovėmis. Nevilkékite laisvų drabužių, kurie gali užkibti už krūmokšnių ir šakų. Nedėvėkite papuošalų, trumpų kelnių ir neavėkite sandalų. Nebūkite basi. Saugiai susisekite plaukus aukščiau pečių.



- Pasirūpinkite, kad netoliiese būtų pirmosios pagalbos vaistinėlė.



Gaminio apsauginės priemonės

Informacija, kur rasti apsaugines priemones, žr. *Surinkimo saugos instrukcijos* psl. 64.



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodamini gaminių, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Nesinaudokite gaminiu, jei jo apsauginės priemonės yra pažeistos. Reguliariai tikrinkite ir priziūrėkite apsaugines priemones. Jei apsaugos itaisai pažeisti, pasitarkite su „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovu.
- Nekeiskite apsauginių priemonių. Nenaudokite įrenginio, jeigu apsauginiai gaubtai, apsauginiai

jungikliai ir kitos apsauginės priemonės yra neįrengtos arba pažeistos.

- 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 nėra 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. 71.

Pjovimo įtaisas



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



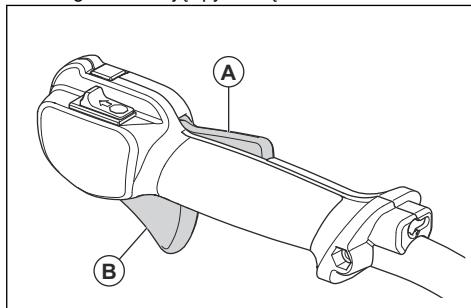
PERSPĖJIMAS: Išsitirkite, kad nepažeistas pjovimo įtaisas. Pažeistas pjovimo diskas gali sužaloti. Pakeiskite pažeistą pjovimo įtaisą.



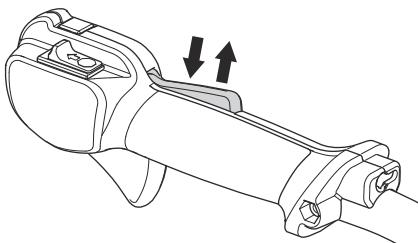
PERSPĖJIMAS: Naudokite tinkamą pjovimo įtaisą. Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsų rekomenduojamais apsaugais, žr. *Priedai* psl. 90.

Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra

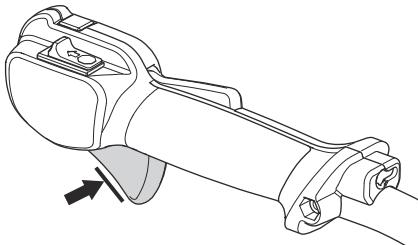
- Patirkinkite, ar akceleratoriaus gaiduko fiksatorius (A) ir akceleratoriaus gaidukas (B) laisvai junginėjasi ir ar gerai veikia jų spryruoklių sistema.



2. Paspauskite akceleratoriaus gaiduko fiksatorių ir įsitikinkite, 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.



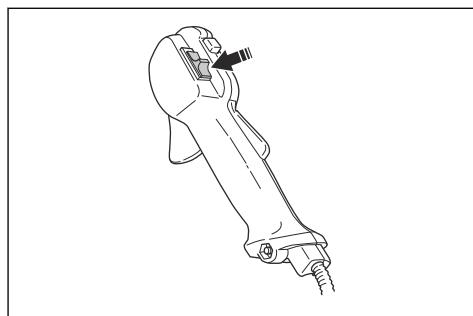
4. Paleiskite gaminį ir stipriai spustelkite akceleratorių.
5. Atleiskite akceleratoriaus gaiduką ir įsitikinkite, kad peilių sustoja ir nejuda.



PERSPĖJIMAS: Jei peilių juda akceleratoriaus rankenėlei esant laisvoje eigoje, būtina reguliuoti karbiuratoriaus laisvąją eigą. Žr. *Greičio tuščiąja eiga regulavimas* psl. 86.

Stabdymo jungiklis

Paleiskite variklį. Įsitikinkite, kad variklis sustoja, kai perjungiate stabdymo jungiklį į išjungimo padėtį.



Pjovimo įtaiso apsaugos patikra



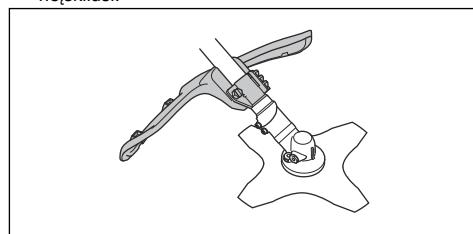
PERSPĖJIMAS: Naudojant netinkamą ar pažeistą pjovimo įtaiso apsaugą galima rūmtai susižeisti. Žr. *Naudojimo saugos instrukcijos* psl. 64.



PERSPĖJIMAS: Visuomet naudokite rekomenduojamą pjovimo įtaiso apsaugą. Jei sumontuota netinkama ar pažeista pjovimo įtaiso apsauga, galima rūmtai susižeisti. Žr. *Techniniai duomenys* psl. 89.

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

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



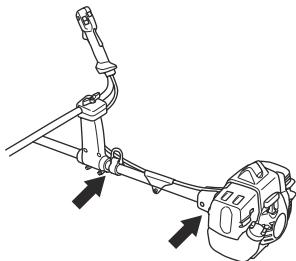
2. Jeigu pjovimo įtaiso apsauga sugadinta, ją pakeiskite.

Vibracijos slopinimo sistemos patikra

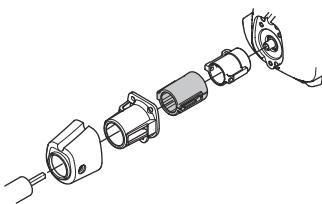


PERSPĖJIMAS: Netinkamai suvynioto lynelio ar netinkamos pjovimo įrangos naudojimas padidina vibraciją. Žr. *Naudojimo saugos instrukcijos* psl. 64.

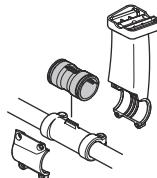
Vibracijos slopinimo sistema mažina rankenų vibraciją, kad būtų lengviau dirbtti.



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



3. Patirkinkite, ar tinkamai prijungti vibracijos slopinimo elementai.



Greito atsegimo mechanizmo patikra

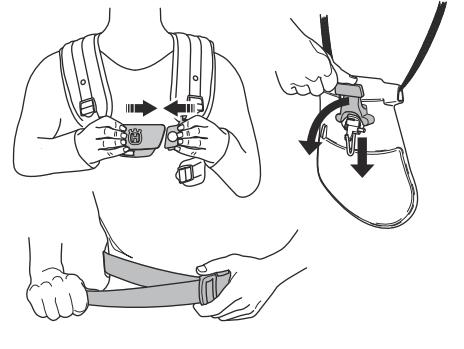


PERSPĖJIMAS: Nenaudokite laikymo diržų su sugedusiu greito atsegimo mechanizmu.

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

1. Sustabdykite variklį.
2. Apžiūrėkite, ar mechanizmas nesugadintas, pavyzdžiu, neiskilęs.

3. Atsekite ir prisekite greito atsegimo mechanizmą, kad patikrintumėte, ar jis tinkamai veikia.



Duslintuvo patikra



PERSPĖJIMAS: Ant panaudoto duslintuvo / kibirkščių gesintuvu paviršiaus ir kibirkščių gesintuvu montavimo paviršiaus gali būti degimų dalelių nuosėdų, kurios gali būti cancerogeninės. Kad išvengtumėte odos kontakto su šiomis dalelėmis ir jų neįkvėptumėte, kai valote kibirkščių gesintuvą ir (arba) atliekate jo techninę priežiūrą, visada būtinai:

- mūvėkite pirštines;
- valymo ir (arba) techninės priežiūros darbus atlikite gerai vėdinamoje vietoje;
- nenaudokite suslėgtojo oro kibirkščių gesinimo tinkleliui valyti;
- valydamiesi kibirkščių gesintuvą, naudokite plieninių šepetų ir valykite braukdami nuo savo kūno.



PERSPĖJIMAS: Nenaudokite įrenginio, jeigu duslintuvas yra pažeistas.



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

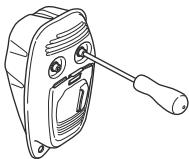
Duslintuvas iki minimumo sumažina triukšmo lygi ir nukreipia nuo naudotojo variklio išmetamąsių dujas.

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

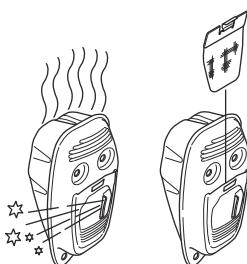
Pasižymėkite: Ant duslintuvo vidinių paviršių yra chemikalų, galinčių sukelti vėžį.

Jeigu duslintuvas sugadintas, saugokitės, kad nepaliestumėte šių elementų.

3. Pasirūpinkite, kad duslintuvas būtų tinkamai pritvirtintas prie gaminio.



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



- a) Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis pažeistas, ji pakeiskite.
- b) Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis užsikimšęs, ji išvalykite žr. *Techninė priežiūra psl. 81* Jei reikia daugiau informacijos,



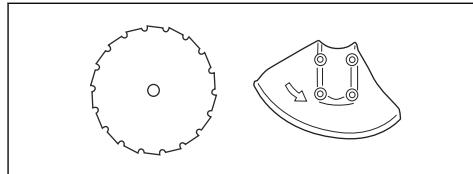
PASTABA: Jei kibirkščių slojintuvą bus nevalytas ir užsikimšęs, įrenginys perkais, o tai gali sugadinti cilindrą ir stūmoklį.

Pjūklo diskas ir žolés pjovimo peilis

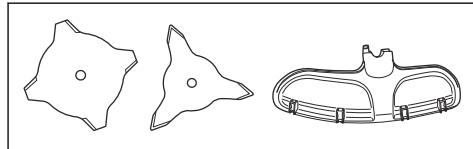
- Naudokite tinkamai pagalastas geležtes. Blogai pagalasta ar sugadinta geležtė padidina sužeidimų pavojų.
- Naudokite tinkamos prapjovos geležtes. Tinkama geležtės prapjova 1 mm. Dėl netinkamos geležtės prapjovos padidėja pavoju susizeisti ir sugadinti įrenginį.
- Kad tinkamai pagalastumėte geležtę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

Pjovimo įranga

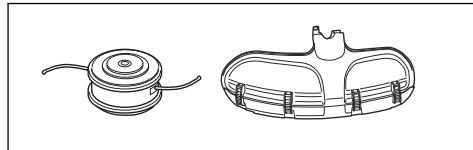
- Medieną pjaustykite peiliais.



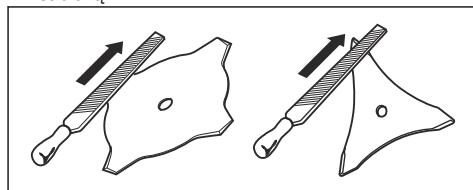
- Stambesnei žolei pjauti naudokite žolés peilius.



- Žolei pjauti naudokite žoliapjovės galvutę.



- Blogai pagalasta ar sugadinta geležtė padidina nelaimingu atsitikimų pavojų. Peilio ašmenys turi būti gerai ir teisingai pagalasti. Vykdykite nurodymus *Žolés pjovimo peilių ir geležčių eilių galandimas psl. 86* ir naudokite rekomenduojamą galandimo šablona.



- Apžiūrėkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi pjovimo įranga. Pakeiskite pjovimo įrangą, jei ją yra pažeista.
- Pjovimo įrangą naudokite tik su rekomenduojamomis apsaugomis. Žr. *Priedai psl. 90*.

Priežiūros saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodamini, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Išjunkite variklio ir įsitinkinkite, kad pjovimo įtaisas nebesisuka. Prieš pradēdami techninę priežiūrą nuimkite cilindro dangtelį ir uždegimo žvakės antgalį.
- Variklio išmetamosios dujose yra anglies monoksido – nuodingų, bekvapių ir labai pavojingų dujų, 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 piedai ir gaminio pakeitimai gali rintai ar net mirtinai sužeisti. Nekeiskite gaminio. Būtinai naudokite originalias atsargines dalis.
- Jeigu priežiūra atliekama netinkamai ir nereguliariai, padidėja pavojus susižeisti ir sugadinti įrenginį.
- Atnikite tik naudojimo instrukcijoje nurodytus priežiūros darbus. Visus kitus techninės priežiūros darbus patikėkite atlikti patvirtintam „Husqvarna“ techninės priežiūros astovui.
- Patvirtintas „Husqvarna“ techninės priežiūros astovas turi reguliarai atlikti gaminio techninę priežiūrą.
- Pakeiskite pažeistas, sulūžusias arba susidėvėjusias dalis.

Degalų naudojimo sauga



PERSPĖJIMAS: Prieš imdamiesi naudoti gaminį perskaitykite toliau nurodytus įspėjamuosius nurodymus.

- Nemaišykite degalų patalpoje arba šalia šilumos šaltinio.
- Neužveskite gaminio, jei ant gaminio yra kuro arba variklio alyvos. Nuvalykite nepageidaujamą kurą / alyvą ir palaukite, kol gaminys išžiūs. Nuvalykite nuo gaminio nepageidaujamą kurą.
- Apsipylę drabužius kurui nedelsiant persirenkite.
- Neapsipilkite kūno kuru, nes jis gali sužaloti. Apsipylę kūną kuru, jį nusiplaukite miuliui 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 – sprogūs, todėl neatsargiai elgiantis galima susižaloti arba žūti.

Surinkimas

Ivadas



PERSPĖJIMAS: Prieš surinkdami įrenginį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

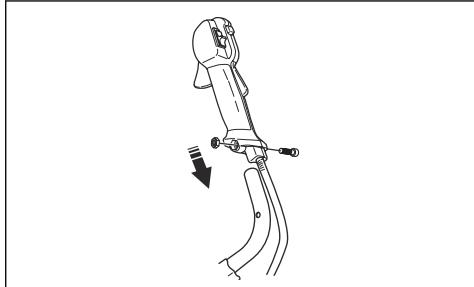


PERSPĖJIMAS: Prieš surinkdami gaminį nuo uždegimo žvakės nuimkite dangtelį.

- Neijkvėpkite kuro garą, nes jie gali sužaloti. Pasirūpinkite tinkamu védinimu.
- Nerūkykite greta kuro arba variklio.
- Nedékite šiltų objektų greta kuro arba variklio.
- Nepilkite kuro, kai variklis užvestas.
- Prieš pildami kurą įsitikinkite, ar variklis atuašęs.
- Prieš pildami kurą létai atidarykite kuro bakelio dangtelį ir atsargiai išleiskite slėgi.
- Pasirūpinkite tinkamu védinimu, kai ipilate arba maišote degalus (benziną arba alyvą dvitakčiamis varikliams) arba ištuštinate kuro bakeli.
- Degalai ir degalų garai yra labai degūs ir gali sunkiai sužeisti jų įkvėpus ar kontaktuojant su oda. Todėl būkite atsargūs dirbdami su degalais, užtirkinkite pakankamą védinimą.
- Kruopščiai priveržkite kuro bakelio dangtelį, nes antraip gali kilti gaisras.
- Prieš pradēdami darba patraukite gaminį mažiausiai 3 m (10 pédu) nuo vietas, kurioje pylėte kurą.
- Nepripilkite į kuro bakelį pernelyg daug kuro.
- Pasirūpinkite, kad perkeliant 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.
- 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 netiketai neužsivestų.

Akceleratoriaus rankenélės tvirtinimas

- Išsukite varžtą, esantį už akceleratoriaus rankenélės.

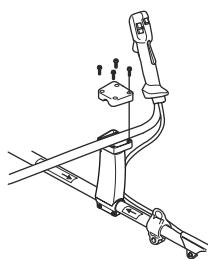


- Užmaukite akceleratoriaus rankenélę ant dešinės valdymo rankenos dalies.

- Sulygiuokite skylę rankenėlėje su skyte valdymo rankenoje.
- Istumkite varžtą į angas. Priveržkite varžtą.

Valdymo rankenos surinkimas

- Valdymo rankenos įstatymas į laikiklį.



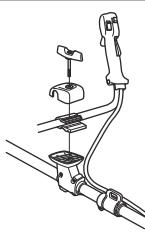
- Išitinkinkite, kad varžtų angos sulygiuotos.
- Užsukite 4 varžtus, bet iki galio nepriveržkite.
- Sureguliuokite valdymo rankeną taip, kad gaminys būtų tinkamoje darbinėje padėtyje.



- Priveržkite 4 varžtus.

Valdymo rankenos surinkimas

- Valdymo rankenos įstatymas į laikiklį.



- Išitinkinkite, kad rankenėlių angos sulygiuotos.
- Užsukite tvirtinimo rankenėlę, bet iki galio nepriveržkite.

- Sureguliuokite valdymo rankeną taip, kad gaminys būtų tinkamoje darbinėje padėtyje.



- Iki galio priveržkite tvirtinimo rankenėlę.

Pjovimo įrangos surinkimas

Pjovimo įranga – tai pjovimo įtaisas ir pjovimo įtaiso apsauga.



PERSPĖJIMAS: Mūvėkite apsaugines pirštines.



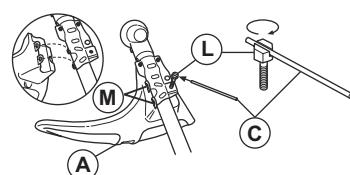
PERSPĖJIMAS: Naudokite tik pjovimo įtaisui rekomenduojamą pjovimo įtaiso apsaugą. Žr. *Priedai psl. 90*



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

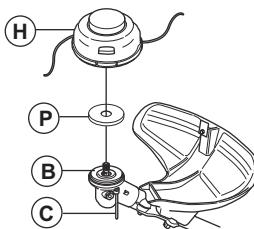
Žoliapjovės apsauginio elemento arba derinamosios apsaugos tvirtinimas, kai naudojama žoliapjovės galvutė arba plastikiniai peiliai

- Ant abiejų plokštės laikiklio (M) kabliukų užkabinkite žoliapjovės apsaugą (derinamają apsaugą) (A).
- Apsaugą palenkite prie veleno ir pritvirtinkite varžtu (L) priešingoje veleno pusėje.
- I varžto galvutės grovelį įkiškite fiksavimo kaištį (C) ir iki galio priveržkite varžtą.



Žoliapjovės galvutės arba plastikinio peilio tvirtinimas

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

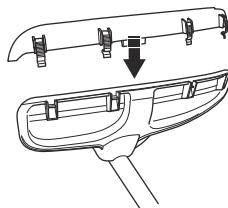


Papildomos apsaugos uždėjimas



PASTABA: Papildomą apsaugą naudokite tada, kai naudojate žoliapjovės galvutę / plastikinį peili. Naudodami žolės pjovimo peilių papildomos apsaugos nenaudokite.

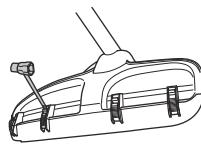
1. Įstatykite papildomą apsaugą į griovelį ant pjovimo įtaiso apsaugos.



2. Įstatykite papildomą apsaugą į reikiamą padėtį ant pjovimo įtaiso apsaugos su 4 fiksavimo laikikliais.

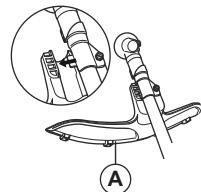
Papildomos apsaugos nuėmimas

- Atlaivinkite fiksavimo laikiklius degimo žvakės veržliarakčiu.

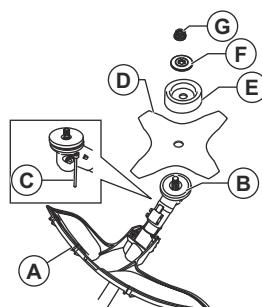


Žolės pjovimo peilio ir žolės pjovimo peilio apsaugos (derinamosios apsaugos) tvirtinimas

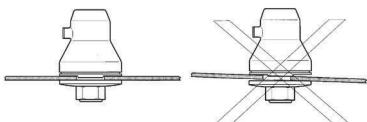
1. Ant veleno uždékite peilio apsaugą (derinamają apsaugą) (A) ir priveržkite varžtą.



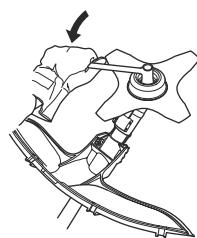
2. Pasirūpinkite, kad būtų nuimta papildoma apsauga.
3. Sukite galios atidavimo veleną tol, kol viena iš varančiojo disko (B) angų bus sulygiuota su atitinkama reduktoriaus korpuso anga.
4. Į angą įkiškite fiksavimo kaišti (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.
5. Žolės pjovimo peili (D), atraminį gaubtą (E) ir atraminę jungę (F) uždékite ant galios atidavimo veleno.



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



7. Užsukite veržlę (G).
8. Priveržkite veržlę veržliarakčiu su galvute. Veržliarakčio rankeną laikykite arti peilio apsaugo. Veržkite pjovimo įtaiso sukrimuisi priešingą kryptimi. Priveržkite 35–50 Nm jėga.



Pjūklo disko montavimas

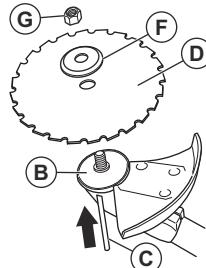


PERSPĖJIMAS: Aplink pjūklo disko veržlę galima susižeisti. Išitikinkite, kad disko apsauga yra tinkamai įrengta. Visada mūvėkite apsaugines pirštines.

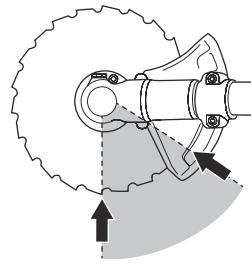
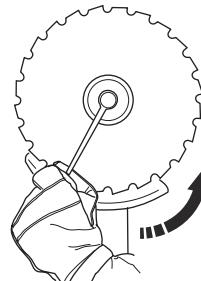
1. Pritvirtinkite varantįjį diską (B) prie galios atidavimo veleno.
2. Sukrite diską veleną tol, kol viena iš varančiojo diskų angų atsistos ties skyle pavarų dėžėje.
3. Iš angų ikiškite fiksavimo kaištį (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.
4. Ant galios atidavimo veleno uždékite peilio diską (D) 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. Išitikinkite, kad veržlės sukimo momentas yra 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Laikykite raktą su galvute kiek galima arčiau geležtės apsaugos.



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



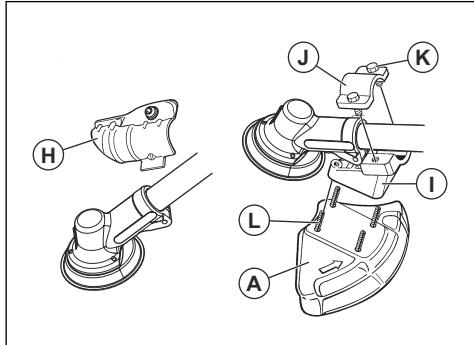
Geležtės apsaugos montavimas



PASTABA: Naudokite tik patvirtintą peilio apsaugą. Žr. Priedai psl. 90.

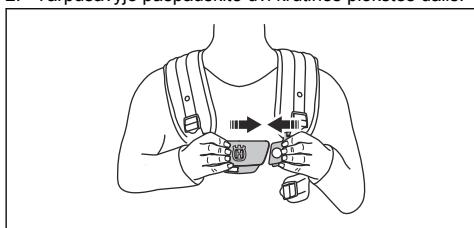
1. Nuimkite laikiklį (H).
2. Pritvirtinkite adapterį (I) ir laikiklį (J) 2varžtais (K).

- Pritvirtinkite geležtės apsaugą (A) prie adapterio 4 varžtais (L).

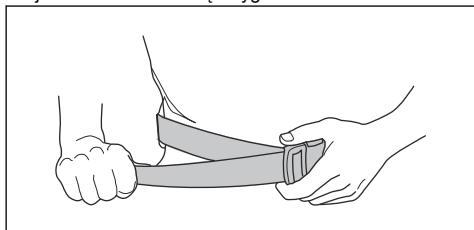


Laikymo diržų reguliavimas

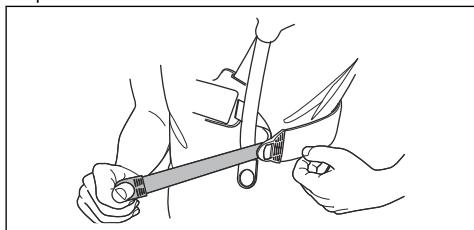
- Užsidėkite gaminio laikymo diržus.
- Tarpusavyje paspauskite dvi krūtinės plokštės dalis.



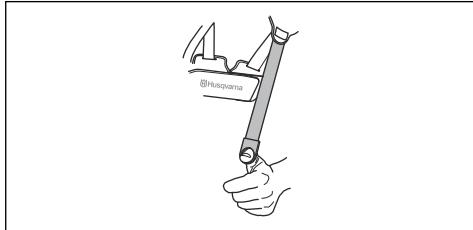
- Gerai priveržkite juosmens diržą. Pasirūpinkite, kad juosmens diržas būtų sulygiotas su klubu.



- Glaudžiai priveržkite krūtinės dirželi po kairiaja ranka. Krūtinės dirželis turi būti tvirtai prisispaudęs prie kūno.



- Sureguliokite peties diržą, kad svoris lygiai pasiskirstytų ant jūsų pečių.



- Sureguliokite pakabinimo vietos aukštį. Valant miška pakabinimo taškas turi būtų maždaug 10 cm žemiau klubo. Žr. *Tinkamas įrenginio balansas psl. 77.*

Diržo greitojo atsegimo funkcija

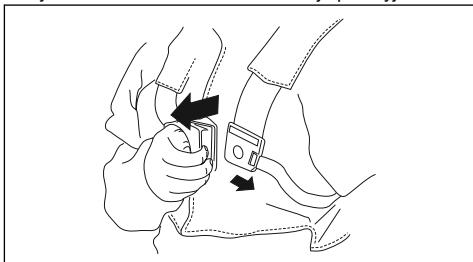


PERSPĖJIMAS: Jei greitojo atsegimo funkcija veikia netinkamai, diržo nenaudokite. Reguliuodami gaminį patikrinkite, ar diržo greitojo atsegimo funkcija veikia tinkamai.



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 nelaimėi greitojo atsegimo funkcija leidžia saugiai nusiimti prietaisą.

Naudojimas

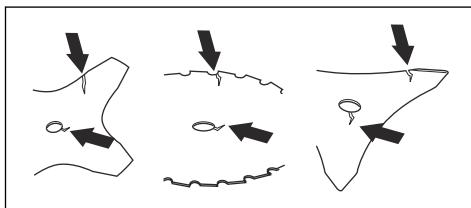
Ivadas



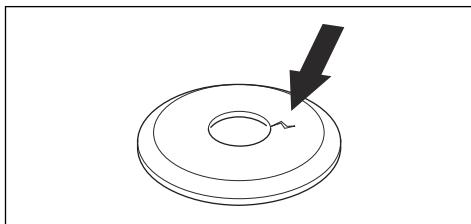
PERSPĖJIMAS: Prieš naudodamini gaminį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

Veiksmai prieš naudojant įrenginį

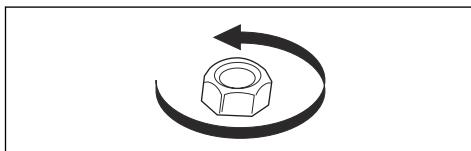
- Patikrinkite darbo zoną, kad išsiaiškintumėte reljefo pobūdį, grunto nuolydį ir galimas kliūtis, pavyzdžiu, akmenis, šakas ir griovius.
- Atlikite įrenginio nuodugnų patikrą.
- Atlikite šioje instrukcijoje aprašytas saugos patikras, priežiūros ir techninės priežiūros procedūras.
- Pasirūpinkite, kad visi dangčiai, apsaugai, rankenos ir pjovimo įranga būtų tinkamai pritvirtinti ir nesugadinti.
- Įsitinkinkite, kad pjūklo diskų apačia, žolės diskų dantys arba geležtės centrinė anga neįtrūkusi. Sugadintą geležtę pakeiskite.



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

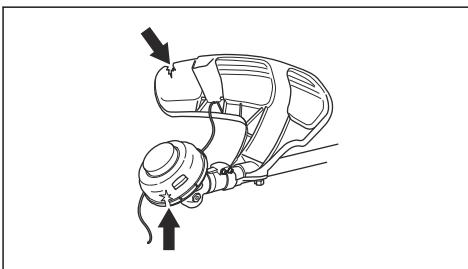


- Įsitinkinkite, kad neįmanoma ranka nusukti antveržlės. Jeigu ją galima nusukti ranka, vadinas, pjovimo itaisas tinkamai nefiksuojamas ir antveržlė reikia keisti.



- Patikrinkite, ar nesugadinta ir nejskilusi geležtės apsauga. Jeigu geležtės apsauga buvo sutrenkta arba įskilusi, ją pakeiskite.

- Patikrinkite, ar nesugadinta ir nejskilusi žoliapiovės galvutė ir pjovimo įrangos apsauga. Sugadintą arba įskilusi žoliapiovės galvutę ir pjovimo įrangos apsaugą pakeiskite.



Degalai

Įrenginys turi dvitaktį variklį.



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

Benzinas

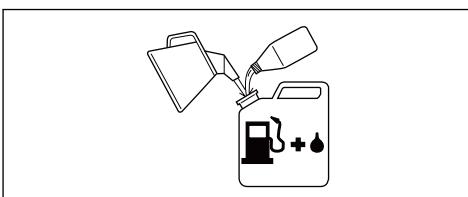


PASTABA: Visada naudokite kokybišką benzino, kurio oktaninis skaičius yra ne mažesnis kaip 90 (RON), ir alyvos mišinį. Naudojant mažesnio oktaninių skaičiaus benzинą, yra rizika, kad variklis trukčios. Dėl to variklis pernelyg įkaista ir rimtai sugesti.



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 alkiliato 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“ alkilinti degalai

Kad būtų užtikrintas didžiausias našumas, rekomenduojame naudoti Husqvarna alkilintus degalus. Šiuose degaluose palyginti su įprastiniais degalais mažiau pavojingų medžiagų, todėl sumažėja pavojingų išmetamujų dujų kiekis. Degant iš degalų susidaro nedaug pavojingų liekanų, todėl variklio dalys išlieka švaresnės. Todėl paigėja variklio ekspluatavimo trukmė. Husqvarna alkilintų degalų galima įsigyti ne visose rinkose.

Alyva dvitakčiams varikliams



PASTABA: Nepatenkinama alyvos kokybė ir (arba) netinkamas alyvos ir kuro savykis 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.

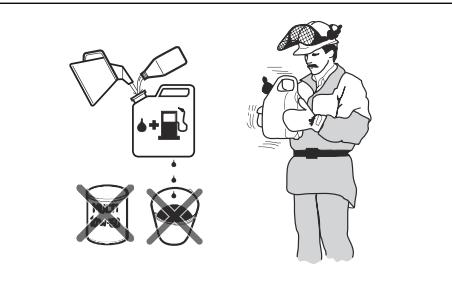
- Siekdami geriausių rezultatų ir našumo, naudokite Husqvarna dvitakčių variklių alyvą.
- Jei negalite gauti Husqvarna dvitakčio variklio alyvos, naudokite kita geros kokybės dvitakčių variklių alyvą, skirtą oru aušinamiems varikliams. Norėdami išsirinkti tinkamą alyvą, kreipkitės į techninio aptarnavimo atstovą.

Benzinas, l	Alyva dvitakčiams varikliams, l
	2 % (50:1)
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 paveisti mišinio savykų. Kruopščiai pamatuokite mišinio alyvos kiekį, kad gautumėte tinkamą mišinį.

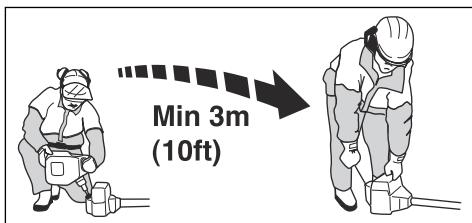


- Supilkite pusę numatomo naudoti benzino.
- Supilkite visą alyvos kiekį ir išmaišykite (suplakite) degalų mišini.
- Tada supilkite likusią benzino dalį.
- Kruopščiai sumaišykite (suplakite) degalų mišini ir supilkite į gaminio degalų bakelį.
- Ištuštinkite ir išvalykite degalų bakelį, jei gaminio kurį 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 susimaišytų. Naudokite degalų bakelį su apsauga nuo perpylimosi.
- Užpildykite degalų bakelį.
- Stipriai užsukite degalų bakelio dangtelį.
- Prieš paleisdami gaminį visada patraukite jį 3 m (10 pėd.) nuo degalų pildymo vietas ir degalų talpyklos.



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

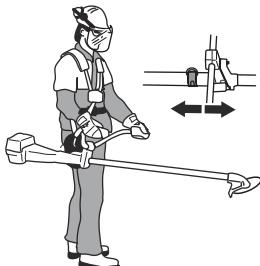
Darbinė padėtis

- Laikykite įrenginį abiem rankomis.
- Gaminj laikykite dešinėje kūno pusėje.
- Pjovimo įtaisą laikykite žemiau juosmens.

- Įrenginys turi būti visada prikabintas prie diržų.
- Saugokite įkaitusių paviršių.
- Saugokite pjovimo įtaiso.

Tinkamas įrenginio balansas

Valant mišką įrenginys tinkamai subalansuotas, kai pakabintas už pakabinimo vietos nelaikomas kabo horizontalus. Tinkamai subalansavus sumažėja pavojus, kad paleidus valdymo rankeną įrenginys atsitenks į akmenis.

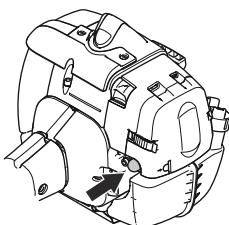


Valant žolę įrenginys tinkamai subalansuotas, kai geležtė yra pjovimo aukštyste arti žemės paviršiaus.



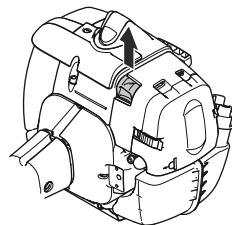
Gaminio paruošimas paleisti

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



Pasižymėkite: Nebūtina, kad siurbliukas visiškai užspildytu.

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



PERSPĖJIMAS: Paleidus variklį oro sklendės padėtyje, pjovimo įtaisas pradės iš karto suktis.

Gaminio paleidimas

PERSPĖJIMAS: Prieš paleisdami gaminį, perskaitykite išpėjamąsias instrukcijas skyriuje apie saugą (žr. *Saugos* ps. 64).

1. Mūvėkite apsaugines pirštines.
2. Laikykite gaminio korpusą ant žemės kairiają ranką.



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.



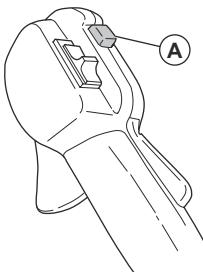
PASTABA: Neištraukite visos virvės ir staigiai nepaleiskite starterio virvės rankenėlės, kai ištraukta starterio virvė. Antraip galima sugadinti gaminį.

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, atstatykitė sklendę.
8. Jei reikia, patraukite starterio lynelį dar ir dar kartą, kol variklis užsives.
9. 10 sekundžių palaukite, kol variklis išsils.
10. Palaipsniu panaudokite akceleratorių.
11. Išsitinkinkite, kad variklis veikia sklandžiai.

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

Norėdami įjungti akceleratoriaus rankenėlę su akceleratoriaus užraktu

1. Paspauskite akceleratoriaus gaiduko užraktą ir akceleratoriaus gaiduko fiksatorių, kad nustatytuotė akceleratoriaus pradinė 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 laisvaja eiga, nuspauksite akceleratoriaus gaiduko užraktą ir akceleratoriaus gaiduką.



Gaminio sustabdymas

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



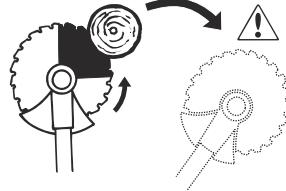
PASTABA: Stabdymo jungiklis automatiškai grįžta į pradinę padėtį.

Atatranka

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

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

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

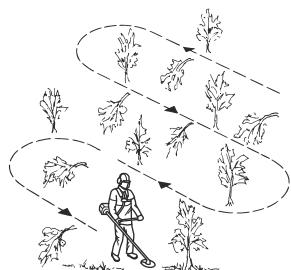


Bendrieji darbo nurodymai

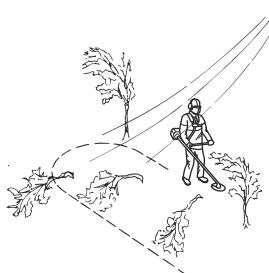


PERSPĖJIMAS: Pjaudami įtemptą medį būkite atsargus. Prieš pjaunant arba baigus pjauti medis gal spryruokliuodamas grįžti į įprastą padėtį, atsirenkinti į jus arba įrenginį ir sužeisti.

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



- Įrenginį iki galio sukiokite į kairę ir dešinę, kad kaskart pasukdami išvalytumėte 4–5 m pločio ruožą.
- Išvalę 75 m ilgio ruožą apsisukite ir grįžkite atgal. Dirbdami su savimi neškitės degalų kanistrą.
- Judékite tokia kryptimi, kad netektų bereikalingai kirsti griovijų ir kliūčių.
- Judékite tokia kryptimi, kad nupjauta augmenija pučiant vėjui kristų į išvalytą plotą.



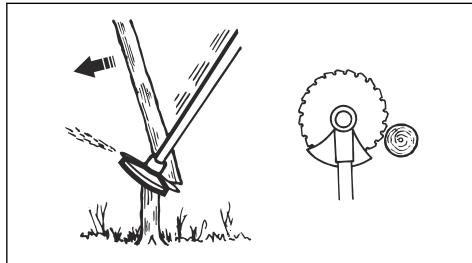
- Judékite skersai šlaito, o ne aukštyn ir žemyn.

Miško valymas naudojant pjūklo diską

Medžio vertimas į kairę

Kad medis virstų kairėn, apatinę kamieno dalį stumkite dešinėn.

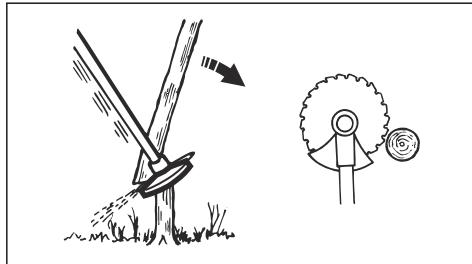
1. Iki galu nuspauskite akceleratorių.
2. Kaip vaizduojama paveiksle, spauskite pjūklo diską prie medžio.
3. Paverskite pjūklo diską ir stipriai stumkite istrižai žemyn ir į dešinę. Tuo pačiu metu geležtės apsauga stumkite medį.



Medžio vertimas į dešinę

Kad medis virstų dešinėn, apatinę kamieno dalį stumkite kairėn.

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

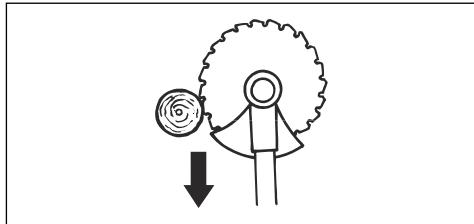


Medžio vertimas į priekį

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

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

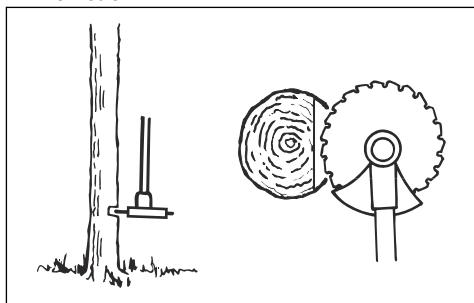
3. Greitai judesiu traukite pjūklo diską atgal.



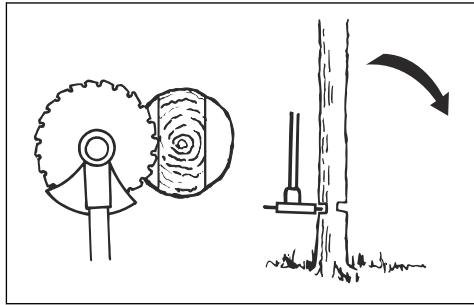
Didelių medžių vertimas

Didelius medžius reikia pjauti iš dviejų pusių.

1. Nustatykite, kuria kryptimi virs medis.
2. Iki galu nuspauskite akceleratorių.
3. Pirmajį pjūvį padarykite toje kamieno pusėje, į kurią virs medis.



4. Iš kitos pusės perpjaukite kamieną.



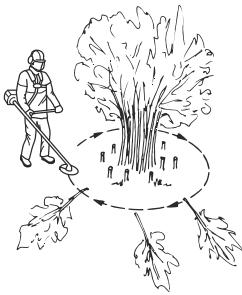
PASTABA: Jeigu pjūklo diskas istrigtu, netraukite įrenginio staigiu judesiui, nes antraip gali būti sugadintas pjūklo diskas, kampinė pavara, velenas arba valdymo rankena. Paleiskite rankenas ir, abiem rankomis tvirtai suėmę už veleno, atsargiai ištraukite įrenginį.

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 dešinę.

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



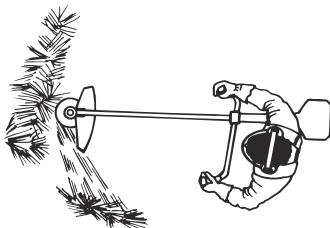
- a) išorinius medelius nupjaukite didesniu aukščiu;
- b) išorinius medelius nupjaukite reikiamu aukščiu;
- c) pjaukite iš vidurio. Jeigu vidurus neprieinamas, didesniu aukščiu nupjaukite išorinius medelius ir leiskite jiems nuvirsti. Šiuo būdu sumažėja pavojus, kad pjūklo diskas įstrigs.

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 lengviau surinkti nupjautą žolę.
- Stovėkite stabiliai, prasižergę.

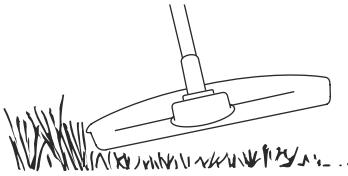
• Po kiekvieno judesio į dešinę ženkite į priekį ir pasirūpinkite, kad prieš pradėdami kitą pjūvį vėl stovėtumėte stabiliai.

- Atraminių gaubtų nestipriai spauskite į žemę, kad žolės pjovimo peilis neatsitrenktų į žemę.
- Kad nupjauta medžiaga neapsivyniotų aplink žolės pjovimo peilių, laikykite toliau pateiktų nurodymų.
 - a) Iki galo nuspauskite akceleratorių.
 - b) Judindami įrenginį iš kairės į dešinę netraukite žolės pjovimo peilio per nupjautą medžiagą.
- Prieš rinkdamis nupjautą medžiągą išjunkite variklį ir atsekitė įrenginį nuo diržų. Padėkite įrenginį ant žemės

Žolės pjovimas žoliapjovės galvute

Žolės trumpinimas

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



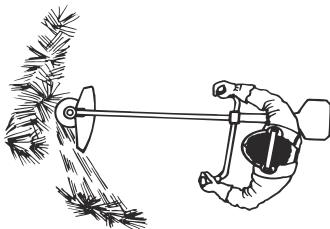
2. Sutrumpinkite žoliapjovės linelį 10–12 cm / 4–4,75 col.
3. Sumažinkite variklio apskas, kad sumažintumėte augalams keliamą pavojų.
4. Pjaudami žolę greta kitų objektų, naudokite 80 % variklio galios.



Žolės pjovimas žolės pjovimo peiliu

1. Kai naudojate įrenginį, stovėkite išžerģe kojas. Pasirūpinkite, kad pėdos tvirtai stovėtų ant žemės.
2. Švelniai padėkite atraminių gaubtų ant žemės. Jis neleidžia peiliui liesti žemės.

3. Pjaudami aukštą žolę naudokite švytavimo šonu judesį iš dešinės į kairę. Pjaudamai naudodami kairę peilio pusę (tarp 8-os ir 12-os valandos).



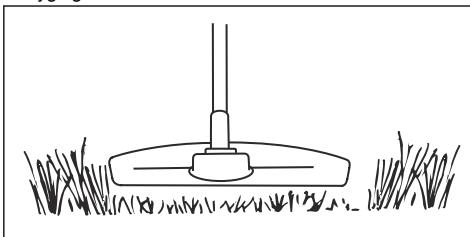
4. Pakreipkite peilių į kairę, kai pjaunate aukštą žolę.

Pasižymėkite: Žolę bus lengvai surenkama vienoje linijoje.

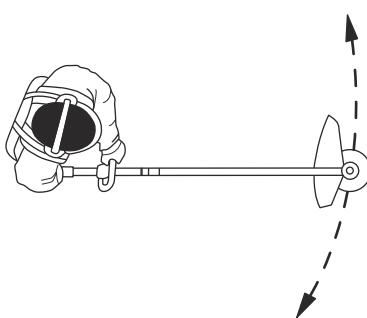
5. Kaip grįztamajį judesį naudokite šoninių judesų iš kairės į dešinę.
6. Dirbkite ritmiškai.
7. Judékite į priekį ir tvirtai statykite pėdas ant žemės.
8. Išjunkite variklį.
9. Atsekite gaminį nuo diržo segtuko.
10. Padékite produktą ant žemės.
11. Surinkite nupjautą medžiagą.

Žolės pjovimas

1. Pjaudami žolę stenkite pjovimo lynelį laikyti lygiagrečiai žemei.



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



Žolės šlavimas

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

1. Laikykite žoliaplovės galvutę ir žoliaplovės lyną lygiagrečius žemės paviršiui ir aukščiau jo.
2. Iki galo nuspauskite akceleratorių.
3. Judinkite žoliaplovės galvutę iš vienos pusės į kitą ir taip šluokite žolę.



PERSPĖJIMAS: Kaskart dėdami naują žoliaplovės lyną nuvalykite žoliaplovės galvutę, kad ji neišsibalansuotų ir nevirbruotų rankenos. Be to, patirkinkite ir prieikus valykite kitas žoliaplovės galvutės dalis.

Techninė priežiūra

Ivadas



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

profesionalaus remonto ir techninės priežiūros darbų pasiekiamumą. Jei jūsų pardavėjas nėra techninės priežiūros atstovas, paprašykite jo informacijos apie artimiausią techninės priežiūros atstovą.

Išsamesnės informacijos žr. .

Visiems gaminio techninės priežiūros ir remonto darbams reikia specialių apmokymų. Garantuojame

Techninės priežiūros grafikas

Techninė priežiūra	Kasdien	Kas savaitę	Kas 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-tvirtintos ir nepažeistas.	X		
Patikrinkite, ar akceleratoriaus gaiduko užraktas ir akceleratorius veikia tinkamai.	X		
Patikrinkite, ar tinkamai veikia stabdymo jungiklis.	X		
Įsitikinkite, kad varikliu veikiant tuščiaja eiga pjovimo įtaisas nesisuka.	X		
Išvalykite oro filtra. Jei reikia, pakeiskite.	X		
Įsitikinkite, kad geležtė yra aštri ir teisingai įstatyta į centrą, be įtrūkimų. Jei geležtė uždėta neteisingai, ji gali sugadinti gaminį.	X		
Apžiūrėkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi pjovimo įtaiso apsauga. Jei būtina, ją pakeiskite.	X		
Patikrinkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi žoliapojvės galvutė. Jei būtina, ją pa-keiskite.	X		
Patikrinkite, ar gerai priveržtos veržlės ir varžtai.	X		
Patikrinkite variklij, degalų bakelį ir degalų žarnelės, ar nėra nuotėkio.	X		
Patikrinkite transportavimui skirtą apsauginį elementą. Įsitikinkite, 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. Išimkite ir patikrinkite tarpą tarp elektrodių. Nustatykite reikiama tarpą tarp elektrodių, (žr. <i>Techniniai duomenys</i> psl. 89) arba pakeiskite uždegimo žvakę. Pasirūpinkite, kad degimo žvakėje būtų slopintuvas.		X	
Išvalykite karbiuratoriaus išorinį paviršių ir plotą aplink jį.		X	
Patikrinkite, ar kampinė varava užpildyta 3/4 tepalo. Jei reikia, užpildykite spe-cialiu tepalu.		X	
Išvalykite arba pakeiskite duslintuvo kibirkščių gesinimo tinkleli. Žr. <i>Duslintuvo patika</i> psl. 68.		X	
Patikrinkite diržų saugaus atsegimo funkciją ir įsitikinkite, kad ji nepažeista ir veikia.			X
Patikrinkite, ar neužterštas degalų filtras, o degalų žarnelė nesutrūkusi ar nėra kitaip pažeista. Jei reikia, pakeiskite.			X
Patikrinkite visus laidus ir jungties.			X

Techninė priežiūra	Kasdien	Kas savaitę	Kas mėnesi
Patikrinkite, ar nesusidėvėjusi sankaba, sankabos spyruoklės 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

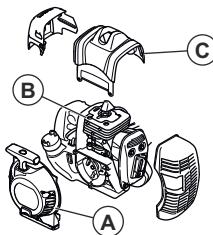
Aušinimo sistemos valymas



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, šepeteliu išvalykite aušinimo sistemą.



2. Patikrinkite, ar aušinimo sistema neužtersta ir neužsikimšusi.

Duslintuvu patikra



PERSPĖJIMAS: Ant panaudoto duslintuvo / kibirkščių gesintuvo paviršiaus ir kibirkščių gesintuvu montavimo paviršiaus gali būti degimo dalelių nuosėdai, kurios gali būti kancerogeninės. Kad išvengtumėte odos kontakto su šiomis dalelėmis ir jų neįkvėptumėte, kai valote kibirkščių gesintuvą ir (arba) atliekate jo techninę priežiūrą, visada būtinai:

- mūvėkite pirštines;
- valymo ir (arba) techninės priežiūros darbus atlikite gerai vėdinamoje vietoje;
- nenaudokite suslėgtajo oro kibirkščių gesinimo tinkleliui valyti;
- valydami kibirkščių gesintuvą, naudokite plieninį šepetį ir valykite braukdami nuo savo kūno.



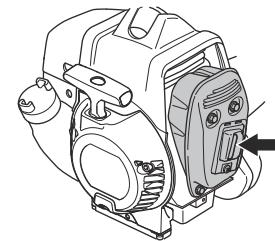
PERSPĖJIMAS: Nenaudokite gaminio, jei jo duslintuvas pažeistas arba blogos būklės. Jei duslintuvas pažeistas,

gražinkite gaminį „Husqvarna“ prekybos atstovui / techninės priežiūros centriui.



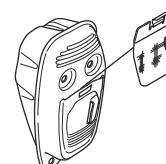
PERSPĖJIMAS: Nenaudokite gaminio, jeigu ant duslintuvu nerá kibirkščių slopintuvu arba jis pažeistas.

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



3. Jei jūsų gaminyje yra specialus kibirkščių slopintuvas, kas savaitę valykite kibirkščių slopintuvą.

4. Pakeiskite pažeistą kibirkščių slopintuvą.



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

Oro filtras

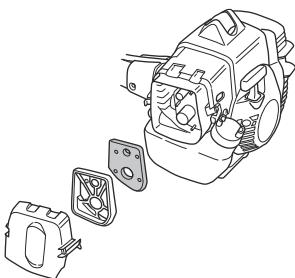
Išvalykite dulkes ir purvą iš oro filtro ir palaikykite jo svarą, kad išvengtumėte toliau nurodytų problemų.

- 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 daliių dėvėjimosi ir didesnių nei įprasta kuro sąnaudų.



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

Porolono oro filtro tepimas alyva

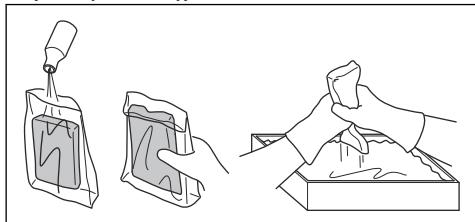


PASTABA: Visada naudokite Husqvarna specialią oro filtro alyvą. Nenaudokite kitų rūšių alyvos.



PERSPĖJIMAS: Užsimaukite apsaugines pirštines. Oro filtro alyva gali sudirginti odą.

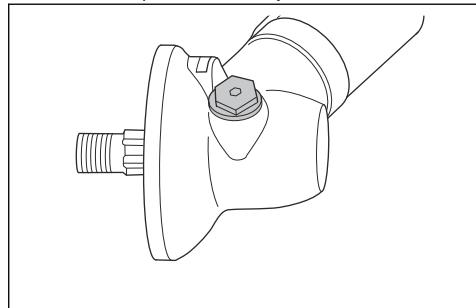
1. Iđekite porolono oro filtro į plastikinį maišelį.
2. Įpilkite alyvos į plastikinį maišelį.
3. Trinkite plastikinį maišelį, kad alyva tolygiai pasiskirstytų ant porolono oro filtro.
4. Išspauskite alyvos perteklių iš porolono oro filtro, kol jis dar yra maišelyje.



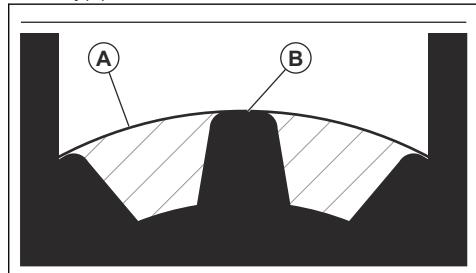
Kampinės pavaros tepimas

1. Nuimkite pjovimo įrangą.
2. Gaminj su tepimo taško kaiščiu pakelkite į aukščiausią padėtį.

3. Išimkite sutepimo taško kaištį.



4. Pažvelkite į sutepimo taško angą ir pasukite varantijį veleną. Tepalo lygis (A) turi siekti pavaros krumplių viršų (B).



5. Jei tepalo lygis per mažas, į kampinę pavarą įpilkite „Husqvarna“ kampinių pavarų tepalo. Pilkite iš lėto. Pildami kampinės pavaros tepala, sukite varantijį veleną, o pasiekę tinkamą lygi (B), sustokite.



PASTABA: Dėl netinkamo tepalo kiekio galite pažeisti kampinę pavarą.

6. Įstatykite sutepimo taško kaištį.

Antveržlės tvirtinimas ir nuėmimas

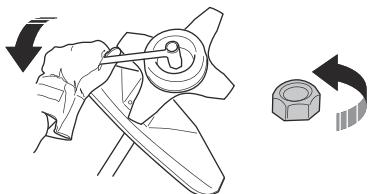


PERSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, mūvėkite apsaugines pirštines ir saugokitės pjovimo įtaiso ašturiu briaunu.

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

- Tvirtindami fiksavimo veržlę sukite prieš pjovimo įtaiso sukimosi kryptį.
- Nuimdami fiksavimo veržlę sukite pjovimo įtaiso sukimosi kryptimi.

- Norédami atlaisvinti arba priveržti fiksavimo veržlę, naudokite raktą su galvute ilgu kotu. Paveikslėlyje rodyklė rodo sričią, kurioje galima naudoti raktą su galvute.



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

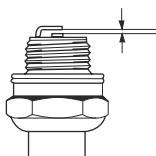
Pasižymėkite: Išsitinkinkite, kad neįmanoma ranka pasukti antveržlės. Jeigu nailoninės įvorių pasipriešinimas mažesnis nei 1,5 Nm, pakeiskite veržlę. Fiksavimo veržlę turi būti pakeista maždaug po 10 prisukimų.

Uždegimo žvakės tikrinimas



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

- Patirkinkite uždegimo žvakę, jei variklio galingumas mažas, jis sunku paleisti arba jis netinkamai veikia tuščiaja eiga.
- Norédami sumažinti pašalinį medžiagų atsiradimą ant uždegimo žvakės elektrodų, laikykites šių instrukcijų:
 - Išsitinkinkite, kad tinkamai sureguliuotas greitis tuščiaja eiga.
 - Išsitinkinkite, kad naudojate tinkamą kuro mišinį.
 - Patirkinkite, ar oro filtras yra švarus.
- Jeigu uždegimo žvakė purvina, nuvalykite ją ir patirkinkite, ar nustatytas tinkamas tarpas tarp elektrodų, žr. *Techniniai duomenys* psl. 89.



- Esant reikalui pakeiskite uždegimo žvakę.

Variklio reguliaivimas

Jeigu variklis tinkamai neveikia, vykdykite toliau pateiktus nurodymus.

- Uždékite patvirtintą pjovimo įtaisą, žr. *Priedai psl. 90*
- Užveskite variklį.
- 3 minutes naudokite įrenginį įprastinėmis sąlygomis.
- Pakelkite pjovimo įtaisą į orą ir 30 sekundžių iki galio nuspauskite akceleratorių. Jeigu naudojate žoliapjovės galvutę, pasirūpinkite, kad valas būtų apsaugo peiliu patrumpintas iki reikiamo ilgio.

Pasižymėkite: Atlikdami šį etapą nepjaukite žolės arba šakų.

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

Žemų apskukų adatos (L) reguliaivimas

- Sukite žemų apskukų adatą pagal laikrodžio rodyklę iki galio.

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

Aukštų apskukų adatos (H) reguliaivimas

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

- Norédami reguliuoti, pasukite aukštų apskukų adatą.

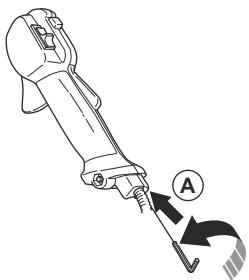


PASTABA: Nesukite aukštų apskukų adatos už reguliaivimo ribos. Taip galima pažeisti stūmoklį ir cilindrą.

Akceleratoriaus greičio įjungimo metu reguliaivimas

- Netinkamas greitis tuščiaja eiga.
- Nuspauskite akceleratoriaus įjungimo užraktą. žr. *Norédami įjungti akceleratoriaus rankenėlę su akceleratoriaus užraktu* psl. 78.

3. Jei pradinio greičio sūkiai yra mažesni nei 4000 aps./min., regaliaivimo varžą (A) sukitė pagal laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisai ims suktis. Pasukite regaliaivimo varžą (A) pagal laikrodžio rodyklę dar 1/2 pasukimo.



4. Jei pradinio greičio sūkiai yra per aukšti, regaliaivimo varžą (A) sukitė prieš laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisai sustos. Pasukite regaliaivimo varžą (A) pagal laikrodžio rodyklę dar 1/2 pasukimo.

Greičio tuščiaja eiga regaliaivimas

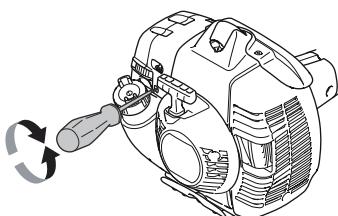
Jūsų Husqvarna gaminys suprojektuotas ir pagamintas pagal pavojinguos išmetamuosius teršalus mažinančias specifikacijas.

- Prieš regaliauodami greitį tuščiaja eiga įsitikinkite, kad oro filtras švarus, o oro filtro dangtelis pritvirtintas.
- Reguliukite greitį tuščiaja eiga greičio tuščiaja eiga regaliaivimo varžą T, kurį nurodo žymė „T“.



PERSPĖJIMAS: Jeigu pjovimo įtaisai nesustoją, kai sureguliuojate 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 įtaisai.
- Laisvosios eigos varžą sukitė pagal laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisai pradės suktis.



2. Laisvosios eigos varžą sukitė prieš laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisai sustos.

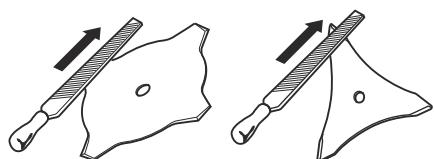
Pasižymėkite: Greičio tuščiaja eiga rekomendacijas žr. *Techniniai duomenys* psl. 89.

Žolės pjovimo peilių ir geležčių eilių galandimas



PERSPĖJIMAS: Išjunkite variklį. Mūvėkite apsaugines pirštines.

- Kad tinkamai pagalaustumėte žolės pjovimo peilių arba geležčių ir nustatytiuomete reikiamą prapjovą, žr. su pjovimo įtaisai pateiktą instrukciją.
- Kad pjovimo įtaisai būtų subalansuotas, vienodai pagalaškite visas briaunas.
- Naudokite plokščiąją dildę su vienkrypciais grioveliais.



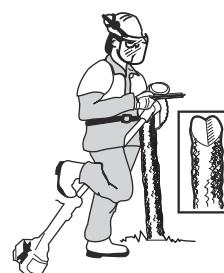
PERSPĖJIMAS: Sugadintą pjūklo diską išmeskite. Neméginkite ištiesinti ar vėl naudoti sulenkto arba išskraipusių pjūklo disko.

Pjūklo disko galandimas

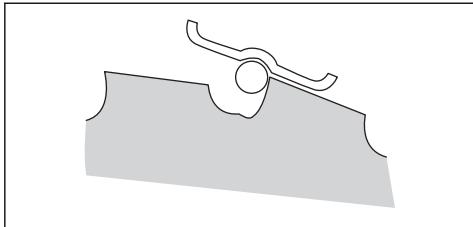


PERSPĖJIMAS: Išjunkite variklį. Mūvėkite apsaugines pirštines.

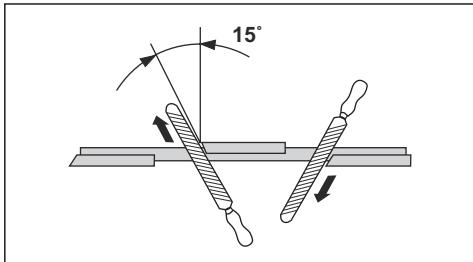
- Kad tinkamai pagalaustumėte pjūklo diską, žr. su juo pateiktą instrukciją.
- Galāsdami pasirūpinkite, kad įrenginys ir pjūklo diskas būtų gerai atremti.



- Naudokite 5,5 mm apvaliąjį dildę su rankenėle.

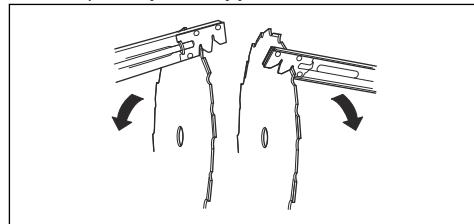


- Laikykite dildę 15° kampu.
- Vieną pjūklo disko dantį galaskite į dešinę, kitą – į kairę, žr. paveikslą.



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

- Kad pjūklo diskas būtų subalansuotas, vienodai pagalaskite visas briaunas.
- Rekomenduojamu 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 išskraipiusio 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 išvalyki te plotą aplink starterio streketes. Žr. <i>Gaminio apžvalga psl. 62</i> Kreipkités pagalbos į igaliotą techninės priežiūros atstovą.
Degalų bakelis.	Netinkama degalų rūšis.	Ištūstinkite degalų bakelį ir priplilkite tinkamų degalų.

Tikrinkite toliau išvardytus dalykus	Galima priežastis	Veiksmai
Uždegimo žvakė.	Uždegimo žvakė nešvari arba drėgna.	Pasirūpinkite, kad degimo žvakė būtų sausa ir švari.
	Netinkamas tarpas tarp uždegimo žvakės elektrodų.	Išvalykite žvakę. Patirkinkite, ar tarpas tarp elektrodų yra tinkamas. Pasirūpinkite, kad degimo žvakėje būtų slopintuvas.
	Atsileidusi uždegimo žvakė.	Informacijos apie tinkamą tarpą tarp elektrodų rasite techniniuose duomenyse.
		Priveržkite uždegimo žvakę.

Variklis užsiveda, tačiau vėl užgėsta.

Tikrinkite toliau išvardytus dalykus	Galima priežastis	Veiksmai
Degalų bakelis	Netinkama degalų rūšis.	Ištuštinkite degalų bakelį ir papildinkite tinkamų degalų.
Oro filtras	Užsikimšes oro filtras.	Išvalykite oro filtrą.

Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas

Gabenimas ir laikymas

- Gaminj ir degalus laikykite ir transportuokite taip, kad degalai nevarvėti ir negaruočia netoli kibirkščių ar atviro liepsnos šaltinių, pvz., elektrinių įrenginių, elektrinių variklių, elektrinių relių / jungiklių ar katilų.
- Degalus visada laikykite ir gabenkite tik tam skirtose patvirtintose talpyklose.
- Jei gaminiu nesiruošiate dirbti ilgesnį laiką, ištuštinkite degalų bakelį. Artimiausioje degalinėje paklauskite, kur išpliti nereikaltingus degalus. Išleiskite benzīnā iš bakelio į atitinkamus indus, gerai védinamoje patalpoje.
- Jei gaminiu nesiruošiate naudotis ilgesnį laiko tarpa, užtirkinkite, kad jis būtų gerai išvalytas ir atlkti visi techninės priežiūros darbai.
- Gaminj transportuokite ar laikykite visada pritvirtinę apsauginę pjovimo įrangos déklą.

- Gabendami gaminį 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

- Laikykite vietinių atliekų tvarkymo reikalavimų ir galiojančių teisės aktų.
- Išpilkite visas chemines medžiagas, pvz., variklio alyva arba kurą techninės priežiūros centre arba tinkamoje šalinimo vietoje.
- Kai gaminys nebenaudojamas, nusiųskite jį „Husqvarna“ pardavėjui arba atiduokite į perdirbimo vietą.

Techniniai duomenys

Techniniai duomenys

	535RX	535RXT
Variklis		
Cilindro darbinis tūris, cm ³	34,6	24,6
Cilindro skersmuo, mm	38,0	38,0
Stūmoklio eiga, mm	30,5	30,5
Greitis tuščiaja eiga, aps./min	2 900	2900
Rekomenduojamos maks. apskukos 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
Uždegimo sistema		
Uždegimo žvakė	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Tarpas tarp elektrodų, mm	0,5	0,5
Kuro / tepimo sistema		
Kuro bakelio talpa, litrai	0,6	0,6
Svoris		
Svoris be degalų, pjovimo įtaiso ir apsaugo, kg	6,1	6,7
Skleidžiamas triukšmas ⁷		
Garso stiprumo lygis, išmatuotas dB (A)	111	111
Garso galios lygis, garantuojamas L _{WA} dB (A)	114	114
Garso lygiai ⁸		
Ekvivalentinis garso slėgio lygis naudotojo ausyse, išmatuotas pagal EN ISO 11806 ir ISO 22868, dB(A)		
Su originalia žoliapjovės galvute	95	95
Su originaliu žolės pjovimo peiliu	95	95
Vibracijos lygis ⁹		
Ekvivalentinė rankenų vibracijos lygiai ($a_{hv,eq}$), išmatuoti pagal EN ISO 11806 ir ISO 22867, m/s ²		

⁷ Triukšmas, skleidžiamas į aplinką, išmatuotas kaip garso galia (L_{WA}) pagal EB direktyvą 2000/14/EB. Pateiktas įrenginio 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 garantuojamas garso stiprumas apima ir matavimo rezultatų skliaidą bei nukrypimus tarp skirtingu to pačio modelio įrenginių.

⁸ Pateikiamų triukšmo slėgio duomenų būdingoji statistinė skliaida (standartinis nuokrypis) lygi 1,2 dB (A).

⁹ Pateiktose vibracijos lygio duomenyse yra 0,2 m/s² tipiška statistinė skliaida (standartinis nuokrypis).

	535RX	535RXT
Su originalia žoliapjovės 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

Patvirtinti priedai	Priedo tipas	Pjovimo įtaisų apsauga, įrenginio Nr.
Centrinė kiaurymė geležtėse / peiliuose, Ø 25,4 mm		
Įsriegta geležtės ašis M12		
Žolės pjovimo peilis / žolės pjovimo įtaisas	Multi 255-3 (Ø 255, 3 dantys)	537 33 16
	Grass 255-4 (Ø 255, 4 dantys)	537 33 16
	Multi 275-4 (Ø 275, 4 dantys)	537 33 16
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 dantys)	537 33 16
Pjūklo diskas	Scarlet 200-22 (Ø 200 22 dantys)	537 38 77-01
Plastikiniai peiliai	Trigubas pjoviklis Ø 300 mm (atskirų peilių dalies numeris 531 07 77-15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Žoliapjovės 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 2,4–3,3 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Atraminis gaubtas	503 89 01-02	-

Atitikties deklaracija

ES atitikties deklaracija

Mes, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel. +46-36-146500, atsakingai patvirtiname, kad gaminys:

Aprašymas	Krūmų pjovikliai
Gamintojas	Husqvarna
Tipas / modelis	535RX, 535RXT
Identifikacijos numeris	Serijos numeriai nuo 2022 m.

visiškai atitinka šias ES direktyvas ir reglamentus:

Reglamentas	Aprašymas
2006/42/EB	„dėl mašinų“
2014/30/ES	„dėl elektromagnetinio suderinamumo“
2000/14/EB	„dėl į aplinką skleidžiamo triukšmo“
2011/65/ES	„dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo“

ir kad laikomasi šių standartų ir (arba) techninių specifikacijų

EN ISO 12100:2010, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018, EN ISO 11806-1:2011



SMP Svensk Maskinprovning AB Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sweden atliko savanorišką tipo patikrinimą pagal 2006/42/EB IX priedo reikalavimus.

Sertifikato numeris: SEC/09/2135 - 535RXT,
SEC/09/2134 - 535RX

SMP Svensk Maskinprovning AB taip pat patikrino
V priedo atitiktį Tarybos direktyvos 2000/14/EC
reikalavimams.

Huskvarna, 2023-07-01

Stefan Holmberg

Mokslinių tyrimų ir plėtros direktorius, technologijų vadyba

„Husqvarna AB“

Atsakingas už techninę dokumentaciją



www.husqvarna.com

Originaaljuhend
Lietošanas pamācība
Originalios instrukcijos

1143279-40



2023-08-25