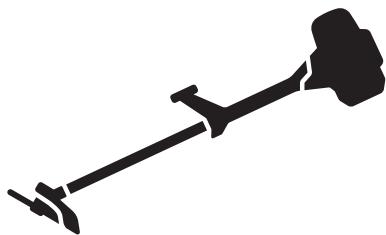




 Husqvarna®



135R, 336FR, 336RK

ET	Kasutusjuhend	2-29
LT	Operatoriaus vadovas	30-58
LV	Lietošanas pamācība	59-86

Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Veaotsing.....	.24
Ohutus.....	4	Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine.....	.25
Kokkupanek.....	10	Tehnilised andmed.....	.26
Töö.....	14	Lisavarustus.....	.27
Hooldamine.....	20	Vastavusdeklaratsioon.....	.29

Sissejuhatus

Toote kirjeldus

See toode on sisepõlemismootoriga võsalöikur.

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

Kasutusotstarve

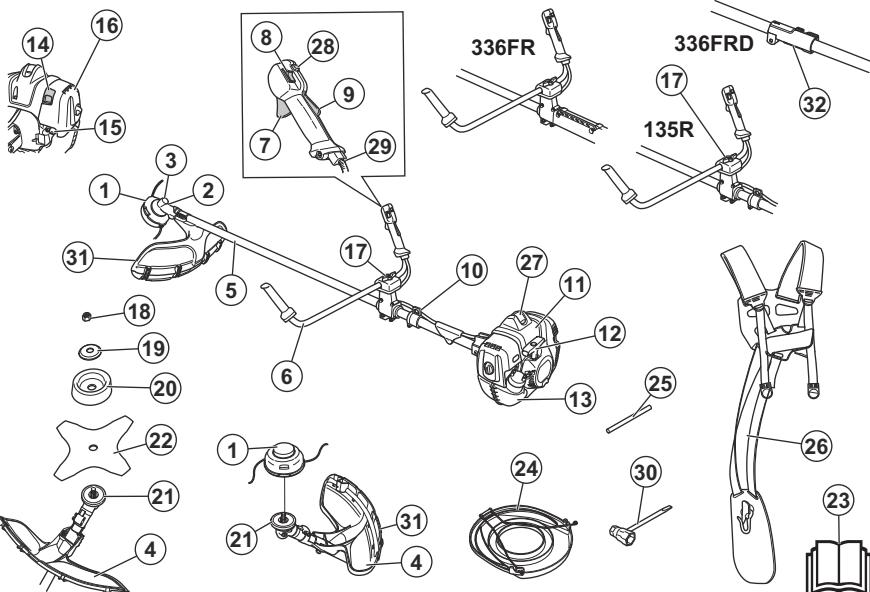
Eri tüüpi taimestiku lõikamiseks kasutage toodet koos saetera, rohutera või trimmipeaga. Ärge kasutage toodet

muul otstarbel kui muru pügamiseks, rohu niitmiseks ja metsa puhastamiseks. Puitunud tüvede saagimiseks kasutage saetera. Rohu lõikamiseks kasutage rohutera või trimmipead.

Märkus: Kasutamist võivad piirata riiklikud või kohalikud määradused. Järgige köiki määrusi.

Kasutage toodet ainult koos tootja heakskiidetud tarvikutega. Vt jaostist *Lisavarustus lk 27*.

Seadme tutvustus



1. Trimmeripea
2. Määardeaine lisamine, nurkreduktor
3. Nurkreduktori
4. Lõikepea kaitse
5. Vars
6. Juhtraud
7. Gaasihoovastiku nupp
8. Seiskamislülit

9. Gaasihoovastiku nupu lukk
10. Rippususkonks
11. Silindri kate
12. Käivitusnööri käepide
13. Kütusepaak
14. Öhuklapp
15. Kütusepump
16. Öhufiltril kaas
17. Juhtraua reguleerimine
18. Lukustusmutter
19. Tugiäärlik
20. Tugikuppel
21. Vedamisketas
22. Lõiketera
23. Kasutusjuhend
24. Transportkaitse
25. Splint
26. Rakmed
27. Süütepea ja süüteküünal
28. Stardigaasinupp
29. Gaasihoovastiku trossi regulaator
30. Lehtsilmusvöti
31. Kaitsepikendus
32. Varre kinnitus

Sümbolid tootel



HOIATUS! See seade on ohtlik. Hooletu või väär käsitsemine võib põhjustada kehavigastusi või surma kasutajale või juuresolijale. Kasutaja ja juuresolijate vigastuste vältimiseks lugege läbi kõik kasutusjuhendis leiduvad ohutusjuhised ja järgige neid.



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



Kohtades, kus sulle võib peale kukkuda esemeid, kasuta kaitsekiivrit. Kasutage heaksikiidetud körvaklappe ja kaitseprille.



Väljuva völli suurim kiirus.



See toode vastab kehtivatele EÜ direktiividile.



See toode vastab kehtivatele UK direktiividile.



Seade võib esemeid õhku 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. Hoidke seadme kasutamise ajal inimestest ja loomadest vähemalt 15 m kaugusele.



Nooded tähistavad piirasendeid käepideme kinnitamiseks.



Kandke heaksikiidetud kaitsekindaid.



Kandke vastupidavaid libisemiskindlaid jalanoosid.



Kasutage ainult elastset jõhviti. Ärge kasutage metallist lõikevahendeid. See kehitib rohulõikamistarvikute kohta.



Kütusepump.



Öhuklapp.



Müraemissioonile viitav keskkonnasilt vastavalt ELi ja UK direktiividile 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 26* ja sildil.

aaaaanxxxx

Mudeli etikett näitab seeriaanumbrit. **aaaa** on tootmisaasta ja **nn** on tootmisnädal.

Märkus: Seadmel toodud ülejäänud sümbolid/tähised vastavad muude kommertsvaldkondade sertifitseerimisnöuetele.

Tootevastutus

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

Ohutuse määratlused

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



HOIATUS: Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral kasutaja või körvalseisjate 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 seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Puhastussaag, vösalöikur või trimmer võivad olla vale või hooletu käsitsemise korral ohtlikud ja põhjustada kasutajale või teistele isikutele raskeid või eluohtlike vigastusi. Väga tähis on, et loeksite selle kasutusjuhendi hoolikalt läbi.
- Seadme algset konstruktsiooni ei tohi muuta ilma tootja loata. Ärge kunagi kasutage seadet, mille ehitust on muudetud. Lubamatud muudatused ja varuosad võivad põhjustada kasutaja ja teiste isikute raskeid või isegi eluohtlike kehavigastusi.
- Summuti sisaldab kemikaale, mis võivad olla kantseroogeense toimega. Vältige kokkupuudet nende aineteega, kui summuti katki läheb või saab kahjustada.
- Seade tekibat töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib väli häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmaga lõppevate kahjustuste ohu vähendamiseks soovitame meditsiinilisi implantaate kasutavatel inimestel pidada enne selle toote kasutamist nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.

- 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

Ohutusjuhised kokkupanekul



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Toote ja lõikeosa kokkupanemisel kasutage heaskiidetud kaitsekindaid.
- Enne seadme kokkupanemist eemalldage süüteküünala kate süüteküünala 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 heaskiidetud kaitsekateta.
- Enne seadme käivitamist kinnitage sidurikate ja vars korrektselt.
- Veoketas ja tugiaärlik peavad sobituma õigesti lõikeosa keskavasse. Valesti kinnitatud lõikeosa võib põhjustada kehavigastuse või surma.
- Seadme operaatori ja teiste isikute vigastuste vältimeiks kinnitage tootele kanderihmad.

Ohutusjuhised kasutamisel



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Ärge kunagi kasutage kanderihmasid, mille kiirkinnitus on kahjustatud. Vösalöikuriga töötamiseks tuleb see alati korralikult kanderihmade külge kinnitada. Vastasel juhul pole võimalik vösalöikur ohutult liigutada, nii et võite nii ennast kui teisi vigastada.
- Hoidke seadet alati kahe käega. Hoidke seadet endast paremal. Hoidke seadet puusa körgusel. Ühendage toode kanderihmadel oleva riputussilmusega. Hoidke kõik kehaosad kuumadest pindadest eemal. Hoidke kõik kehaosad pöörlevast lõiketerast eemal.
- Enne seadme kasutamist tehke endale selgeks, mis vahe on metsa puhastamisel, rohu niitmisel ja muru pügamisel.
- Ärge kunagi kasutage seadet, mille ehitust on muudetud.

- Ärge kunagi kasutage kahjustatud seadet. Teostage ohutuskontroll ja hooldage seadet korrapäraselt, nagu käsitlemisöpetuses nöötud. Teatud hooldustoiminguid tohib teha ainult vastava väljaõpêe saanud spetsialist. Vt jaotisest *Hooldamine lk 20*.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Vt jaotisest *Isikukaitsevahendid lk 6*.
- Ärge kasutage toodet halva ilmaga. Ärge töötage paksu udu, tugeva vihma, tuule või pakase korral. Halva ilmaga töötamine väsitab ja sellega kaasneb muid ohte, nagu libe maapind, puu ootamatu langemissuund jne.
- Olge eriti ettevaatlak, kui lõikate pinge all olevaid puid. Pinge all olev puu võib algasendisse tagasi painduda. Kui seisate vales paigas või teete sisselõike valesse kohta, võib puu teid või seadet tabada, nii et kaotate seadme üle kontrolli. See võib omakorda tekitada raskeid kehavigastusi.
- Ainukesed tarvikud selle mootoriga kasutamiseks on meie soovitatud lõikeosad. Vt jaotisest *Tehnilised andmed lk 26*.
- Hoiduge eemalepaiskuvate esemete eest. Kasutage alati heaksikiidetud kaitseprillile. Ärge kummarduge vaatama kaitsekatte taha. Kivid, prahat jms võivad öhku paikudes sattuda silma ja põhjustada pimedaks jäämist või ohtlike kehavigastusi.
- Ärge kunagi kasutage toodet, kui te olete haige või väsinud, alkoholi mõju all, või olete kasutanud ravimeid, mis mõjutavad teie nägemis-, koordinatsiooni või otstusvõimet.
- Pikaajaline mürä võib tekitada püsiva kuulmiskao. Kandke alati heaksikiidetud kõrvaklappe.
- Kui kasutate kõrvaklappe, olge tähelepanelik hõigete ja hoiatussignaalide suhtes. Eemaldage alati kõrvaklapid kohe, kui mootor on seiskunud.
- Enne kasutamist tehke seadmele üldine ülevaatus. Vt jaotisest *Enne toote kasutamist lk 14*.
- Ärge kasutage seadet, kui seda on muudetud või kui see on kahjustatud.
- Veenduge, et süüteküünla kate ja süütejuhe oleksid kahjustamata, et ära hoida elektrilöögi ohtu.
- Vaadake tööalas ringi ja veenduge, et ükski inimene, loom ega ese ei mõjuta negatiivselt seadme ohutut kasutamist.
- Vaadake tööalas ringi ja veenduge, et ükski inimene ega loom ei puuduta lõikeosa ega saa pihta lõikeosast välja paikuvate esemetega.
- Uurige tööala. Kõrvvaldage köik lahtised esemed, nagu kivid, klaasikillud, naelad, traat, nörj ja muud taolised objektid, mis võivad eemale paikuda või lõikeosa ümber keerduda.
- Ärge kasutage seadet sellises kohas ega olukorras, kus te ei saa õnnestuda korral abi.
- Ärge kasutage toodet ilma kaitsmeta.
- Veenduge, et inimesed ja loomad püsiksid töö ajal vähemalt 15 m kauguse sel. Enne seadmega ümberpööramist vaadake alati selja taha. Kui inimene või loom siseneb 15 m turvatsooni, peatage seade viivitamatult. Kui ühes piirkonnas töötatakse mitmekesi, hoidke ohutut kaugust vähemalt kahe puukõrguse jagu või vähemalt 15 m.
- Veenduge, et saate liikuda ohutult ja teie tööasend on ohutu. Uurige ümbrissevat ala, et seal ei leiduks takistusi, nagu juuri, kive, oksi ja kraave. Olge kallakutel töötamise korral ettevaatlak.
- Ärge küünitage liiga kaugele. Säilitage kogu aeg stabilise 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 põörleb tühikäigukiirusel, laske seda hooldustöökojas reguleerida. Ärge kasutage seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.
- Hoiduge lendl paisatud esemete eest. Kasutage alati heaksikiidetud kaitseprillile ja hoidke lõikeosa kaitsmest eemale. Kivid ja muud väikesed esemed võivad paiskuda teile silma ja põhjustada pimedaks jäämise või muid vigastusi.
- Ärge pange töötava mootoriga seadet maha, kui see pole teil selgelt vaatleväljas.
- Ärge eemaldage lõigatud materjalil ega laske teistel inimestel lõigatud materjalil eemaldamda ajal, kui mootor töötab või lõikeosa põörleb, kuna see võib tekitada tõsise kehavigastuse.
- Pärast kasutamist jäääb nurkreduktor mõneks ajaks kuumaks. Puudutamisel on oht saada põletada.
- Enne lõiketeravölli ümber keerdunud või kaitseme ja lõikeosa vahele takerdunud materjalil eemaldamist seisake alati mootor ja veenduge, et lõikeosa ei põörleks. See jätkab põörlemist ka peale seda, kui olete gaasihoovastiku vabastanud. Veenduge, et lõikeosa oleks täielikult seiskunud ja ühendage süüteküünla kate enne tööde alustamist süüteküünla küljest lahti.
- Olge ettevaatlak, kui eemaldate materjalil lõikeosa ümbert. Nurkreduktori muutub töötamise ajal kuumaks ja võib põhjustada põletusvigastusi.
- Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisaldaada sädemeid. Tuletoh. Olge kuiva ja tuleohtliku materjalil lächedal ettevaatlak.
- Enne uude tööalasse liikumist seisake mootor. Enne seadme teisaldamist kinnitage alati transportkaitse.
- Ärge kasutage toodet sisseruumides või piisava ventilatsioonita kohtades. Heitgaasid sisaldaavad süsinikmonooksiidi – lõhnatut, mürgist ja väga ohtlikku gaasi, mis võib põhjustada surma läbiumise või süsinikmonooksiidi mürgituse läbi.
- Ärge laske lapsi seadme lächedale ega seadet kasutada. Kuna seadmel on vedruga käivitus- ja seiskamislülit ning seda saab väikesel kiiruse selgevaevaga käivituskäepidemest käivitada, võib mõnikord ka laps suuta seadme käima panna. Sellega võib kaasneda raskete vigastuste oht.

Sellepärast tuleb seadmelt eemaldada süütepea, kui seade jääb valveta.

- Tugeva vibratsiooniga töötamine võib põhjustada vereringe- või närvikahjustusi, eriti neil, kel on vereringehäireid. Pöörduge arsti poole, kui ilmneb nähte, mis võivad olla vibratsioonist põhjustatud. Sellisteks sümpтомiteks on näiteks tundetus, surin, torkiv tunne, valu, nörkus, muutused nahavärvis või nahas seisukorras. Nimetatud nähtused esinevad tavaliselt sõrmedes, käelabades ja randmetes. Oht on suurem külma korral.
- Veenduge, et lõikeoseadme oleks õigesti paigaldatud ja seadistatud.
- Kui olukord on teile tundmatu, katkestage töö ja küsige spetsialistilt nõu. Võtke ühendust edasimüüja või hooldustöökojaga.
- Ärge tehke tööd, milleks teil puudub väljaõpe või kogemused.
- Ärge kunagi kasutage toodet olukordades, kus te ei saa õnnetuse korral abi kutsuda.
- Vale lõikeosa või valesti teritatud lõiketera kasutamine on ohtlik ja suurendab tagasilöögi ohtu.
- Rohu- või rõsakettaga toode võib jõuliselt tagasi või kõrvale lüüa, kui ketas puutub vastu liikumatut eset. Seda nimetatakse tagasilöögiks. Selline lõök võib olla piisavalt tugev, et viia seade ja/või operaator tasakaalust välja ja põhjustada kontrolli kaotamist seadme üle. Tagasilöök võib tekkida täiesti ootamatult, kui masinas toimub sissetömme või seade jääb muul põhjusel kinni. Tagasilöök võib tekkida kergesti sellises kohas, kus seadme operaator ei nää ole selgelt lõigatavat materjali.
- Ärge lõigake kella 12 ja 3 vahelise teraosaga (ülemine parempoolne sektor). Jämedamatesse tüvedesse lõikamisel võib tera pöörlemisel tagasi lüüa, kui see osa puutub vastu puud.
- Katalüsaatorsummuti on kasutamise ajal ja ka peale seismajäämist väga kuum. See kehtib ka tühikäigu puhul. Selle puudutamise võib põhjustada nahapõletuse. Ärge unustage tuleohtu.
- Lõikeosaid tohib kasutada ainult meie soovititud kaitsekatetega! Vt jaotisest *Lisavarustus lk 27*.

standardile EN 166. Kasutage näo kaitsmiseks visiiri. Visiir ei ole silmade kaitsmiseks piisav.



- Vajaduse korral kandke kindaid, näiteks lõikeosa kinnitades, kontrollides või puhastades.
- Kandke terastest varbakatete ja libisemist takistavate taladega kaitsesaapaid.
- Kandke vastupidavast materjalist riideid. Kandke alati pikki raskeid pükse ja pikki varrukaid. Hoiduge liiga avarastest röövastest, mis võivad okstesse takerduda. Ärge kandke ehteid, lühikesi pükse ega sandaale. Ärge kasutage seadet paljajalu. Kinnitage juuksed ohult olgadest kõrgemale.



• Hoia esmaabikomplekti kättesaadavas kohas.



Toote ohutusseadised

Teavet selle kohta, kust leida ohutusseadised, vt jaotisest *Sisesejuhatus lk 2*.



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, ohutuslülitid või muud kaitseeadised puuduvad või on kahjustatud.
- Toote hooldamiseks ja remontimiseks, eriti ohutusseadiste puhul, on vaja erioskusi. Kui ohutusseadised ei läbi selles kasutusjuhises toodud kontolle, otsige abi hooldustöökast. Garanteerime, et saadaval on professionaalne remondi- ja hooldusteenus. Kui edasimüjal, kellelt toote ostsite, pole hooldustöökoda, küsige neilt teavet lähima hooldustöökoja kohta.

Isikukaitsevahendid



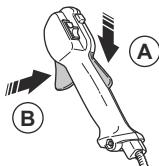
HOIATUS: Enne toote kasutamist loe läbi järgnevad hoiatused.

- Seadmega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isikukaitsevarustust. Isikukaitsevarustus ei välista täielikult kehavigastuste ohtu, kuid vähendab õnnetusjuhtumi korral kehavigastuse raskusastet. Õige varustuse valimiseks pöörduge edasimüüja poole.
- Kui töölas 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

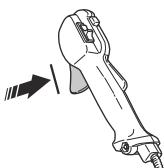
- Ärge kasutage lõikeosa ilma heakskiidetud ja õigesti kinnitatud lõikeosakaitsmeta. Juhiseid vt jaotisest *Lisavarustus lk 27*.

Gaasihoovastiku nupu lukku kontrollimine

- Vajutage gaasihoovastiku nupu lukku (A). Veenduge, et gaasihoovastiku nupp (B) vabastatakse.



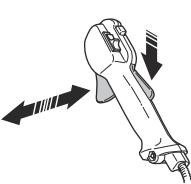
- Vabastage gaasihoovastiku nupu lukk (A). Veenduge, et gaasihoovastik (B) on lukustatud tühikäiguasendisse.



- Vajutage gaasihoovastiku nupu lukku (A) ja veenduge, et vabastamisel liiguks see tagasi algasendisse.



- Käivitage seade ja rakendage täisgaas. Vt jaotist *Mootori käivitamine lk 16*.

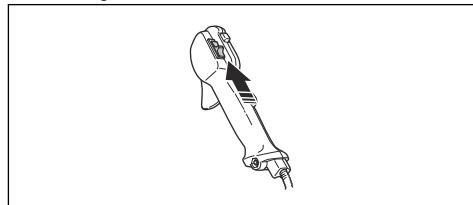


- Vabastage gaasihoovastiku nupp (B) ja veenduge, et lõikeosa peatiks.

Seiskamislülitி kontrollimine

- Käivitage mootor.

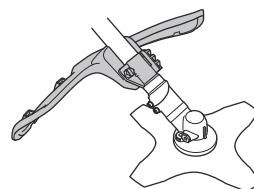
- Liigutage seiskamislülitி seiskamisasendisse ja veenduge, et mootor seiskuks.



Lõikeosa kaitsme kontrollimine

Lõikeosa kaitse kaitseb vigastuste eest ja takistab lahtiste esemete paiskumist seadmekasutaja suunas.

- Seisake mootor.
- Otsige kahjustusi, näiteks pragusid.



- Kui lõikeosa kaitse on kahjustunud, vahetage see välja.

Vibratsioonisummutussüsteemi kontrollimine



HOIATUS: Veenduge, et mootor on välja lülitatud ja seiskamislülitி on asendis STOP.

- Veenduge, et vibratsioonisummutusseadised poleks pragunenud ega deformeerunud. Kui vibratsioonisummutusseadised on kahjustatud, vahetage need välja.
- Veenduge, et vibratsioonisummutusseadised oleksid mootori ja käepidemete külge kindlalt kinnitatud.

Kiirvabastusmehhanism kontrollimine

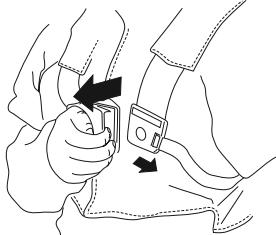


HOIATUS: Ärge kasutage kiirkinnitusmehhanismiga kanderihmasid, mis ei tööta korralikult.

Kiirvabastusmehhanism võimaldab kasutajal hädaolukorras toote kiiresti kanderihmade küljest eemaldada.

- Seisake mootor.
- Otsige visuaalselt kahjustusi, näiteks pragusid.

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



Summuti kontrollimine



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

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



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.



HOIATUS: Summuti muutub kasutamise ajal ja päraast 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.

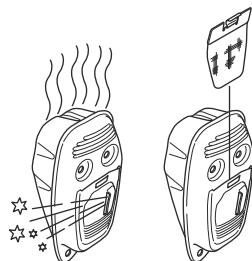
Märkus: Summuti sisepindadel on kemikaale, mis võivad tekitada vähki. Kui summuti on kahjustatud, olge ettevaatlik, et te neid osi ei puudutaks.

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



Märkus: Ärge eemaldage tootelt summutit.

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



- a) Kui sädemepüüdurivõrk on kahjustatud, vaheta see välja.
- b) Kui sädemepüüduri on blokeeritud, puhastage see. Vt jaotisest *Summuti kontrollimine lk 21* lugege lisateavet.



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

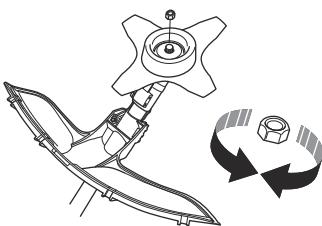
Lukustusmutri paigaldamine ja eemaldamine



HOIATUS: Seiska mootor, kasuta kaitsekindaid ja ole lõikeosa teravate servadega ettevaatlik.

Lukustusmutrit kasutatakse teatud tüüpि lõikeosade lukustamiseks. Lukustusmutter on vasakkeermega.

- Lukustusmutri paigaldamiseks keerake mutrit pöörlemmissuunale vastupidises suunas.



- Lukustusmutri eemaldamiseks eemalda mutter pöörlemmissuunas keerates.
- Kasutage lukustusmutri vabastamiseks või pingutamiseks pika varrega padrunvõtit.



HOIATUS: Lukustusmutri lahti ja kinnikeeramisel võib end lõikeosaga vigastada. Olge ettevaatlik ja ärge puudutage lõikeosa.

Märkus: Veendu, et sa ei saa lukustusmutrit käsitsi keerata. Vahetage lukustusmutter välja pärast seda, kui seda on umbes 10 korda paigaldatud. Pärast mutri ligikaudu kümnekordset kinnikeeramist tuleb see välja vahetada.

Lõikeosa



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoitused.

- Tehe regulaarselt hooldustöid. Laske lõikeosa volitatud hoolduskeskuses regulaarselt läbi vaadata ja teha vajalikud reguleerimis- või parandustööd.
 - Lõikeosa jöudulus suureneb.
 - Lõikeosa kasutusiga pikeneb.
 - Önnetuste oht väheneb.
- Kasutage üksnes heaksidetud lõikeosa kaitset. Vt jaotist *Lisavarustus lk 27*.
- Ärge kasutage kahjustatud lõikeosa.

Rohutrimmeripea

- Vibratsiooni vähendamiseks kerige rohutrimmeri jõhv trumlike tihedalt ja ühtlaselt.
- Kasutage üksnes heaksidetud rohutrimmepäid ja rohutrimmeri jõhve. Vt jaotist *Muru pügamine lk 19*.
- Kasutage õige pikkusega rohutrimmeri jõhvi. Pikk rohutrimmeri jõhv tarvitab rohkem mootori võimsust kui lühike rohutrimmeri jõhv.
- Kontrollige, et lõikeosa kaitse peal asetsev lõikur ei oleks kahjustatud.
- Enne rohutrimmeri jõhvi tootele paigaldamist leotate jõhvi kaks päeva vees. See pikendab rohutrimmeri jõhvi kasutusiga.
- Vaadake lõikeosa kasutusjuhendist, kuidas toimub õigesti jõhvi paigaldamine ja kuidas valida jõhvi läbimöötu.

Rohutera

- Kasutage õigesti teritatud lõiketeri. Valesti teritatud või vigastatud lõiketera suurendab vigastuste ohtu. Vaadake ka juhist lõiketera pakendil.
- Kasutage õigesti seadistatud lõiketeri. Valesti seadistatud tera suurendab vigastuse ja kahjustuse ohtu.

Ohutusnõuded kütuse käsitsemisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoitused.

- Ärge segage kütust siseruumides ega kuumusallikka lähedal.
- Ärge käivitage toodet, kui toote pinnale on sattunud kütust või mootoriölli. Eemalda kütus/öli toote pinnalt ja laske tootel kuivada. Eemalda kütus toote pinnalt.
- Kui kütus satub rövavastele, 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 käsitsemisel ettevaatlik. Kütus on tuleohtrlik ja kütuse aurud on plahvatusohtrlikud ning võivad põhjustada kehavigastusi või surma.
- Ärge hingake sisse kütuseaure, see võib põhjustada kehavigastuse. Tagage piisav öhuvahetus.
- Ärge suitsetage kütuse ega mootori läheduses.
- Ärge asetage kuumi esemeid kütuse ega mootori lähedusse.
- Ärge tankige kütust, kui mootor töötab.
- Enne tankimise alustamist veenduge, et mootor oleks külm.
- Enne tankimise alustamist avage aeglaselt kütusepaagi kork ja laske surveל alaneda.
- Kütuse tankimisel ja segamisel (bensiin ja kahetaktioli) või kütusepaagi täjhendamisel tagage piisav öhuvahetus.
- Kütus ja kütuseaurud on väga tuleohtrlikud ning nende sisseeingamine või nahale sattunine võib põhjustada mürgistust ja tõsiseid kehavigastusi. Seetõttu olge kütuse käsitsemisel ettevaatlik ja tehke seda hea öhuvahetusega kohas.
- Keerake kütusepaagi kork hoolikalt kinni, et vältida tulekahju.

- Enne käivitamist viige toode vähemalt 3 m (10 jala) kaugusele kohast, kus toimus kütusepaagi täitmine.
- Ärge tankige paaki liiga palju kütust.
- Veenduge, et toote või kütusenõu liigutamisel ei tekiks leket.
- Ärge asetage toodet või kütusenõu kohta, kus on lahtine leek, sädedem või süüteleek. Veenduge, et hoiukohas ei oleks lahtist leeki.
- Kütuse kandmiseks või hoidmiseks kasutage üksnes kütusekiidetud mahuteid.
- Enne pikajalisele hoiule jätmist tühjendage kütusepaak. Järgige kütuse kasutuselt kõrvvaldamist reguleerivaid kohalikke eeskirju.
- Enne pikajalisele hoiule jätmist puhastage toode.
- Enne toote hoiule jätmist eemaldage süüteküünla kate, et vältistada mootori tahtmatu käivitamise võimalus.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist loe läbi järgnevad hoiatused.

- Enne hooldustööde alustamist seisake mootor, veenduge, et lõikeosa oleks täielikult peatunud ja laske tootel maha jahtuda.

Kokkupanek

Sissejuhatus



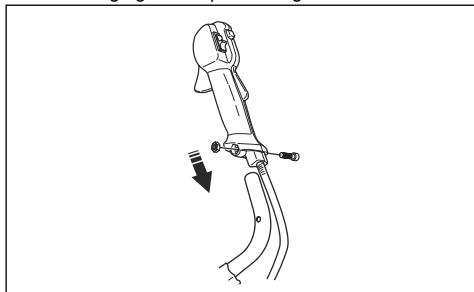
HOIATUS: Enne seadme kokkupanemist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.



HOIATUS: Enne seadme kokkupanemist eemaldage süüteküünla juhe süüteküünla küljest.

Gaasikäepideme paigaldamine

1. Eemaldage gaasikäepideme taga olev kruvi.



2. Asetage gaasikäepide juhtraua paremale küljele.

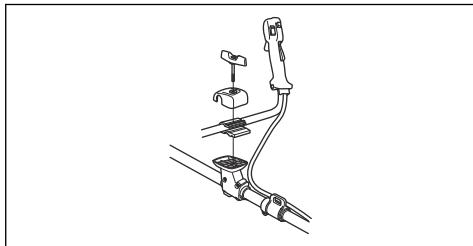
- Enne hooldamist ühendage lahti süüteküünla kate.
- Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi: lõhnatut, mürgist ja väga ohtlikku gaasi, mis võib põhjustada surma. Ärge laske seadmel töötada siseruumis või väikesel suletud alal.
- Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisaldada sädemeid. Ärge käivitage toodet siseruumis ega tuleohtlike materjalide ligidal.
- Tootja heaksikiiduta tarvikud ja muudatused toote juurest võivad põhjustada töisisid kehavigastusi või surma. Ärge muutke toodet. Kasutage alati originaallisatartvikuid.
- Kui seadet regulaarselt ja õigesti ei hooldata, suureneb oht, et seade saab kahjustada ja võib kedagi vigastada.
- Hooldage toodet ainult nii, nagu selles kasutusjuhendis soovitatakse. Laske kõik muud hooldustööd teha Husqvarna heaksikiidetud hooldustöökojas.
- Laske toodet regulaarselt hooldada Husqvarna heaksikiiduga hooldustöökojas.
- Asendage kahjustatud, kulunud ja katkised osad.

3. Sobitage gaasikäepideme taga olev auk juhtraual oleva auguga.

4. Lükake kruvi aukudest läbi. Pingutage kruvi.

Juhtraua kokkupanek

1. Eemaldage nupp ja kinnitage juhtraud, nagu joonisel näidatud.



2. Keerake nupp kergelt kinni.

3. Pange rakmed selga ja riputage seade rakmete kinnituspunktist rakmete külge.

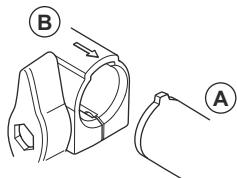
4. Reguleerige käepidet, et seade oleks sobivas tööasendis.



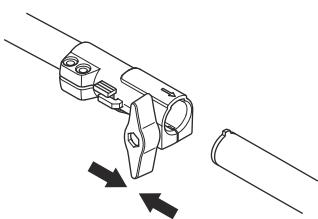
5. Keerake nupp korralikult kinni.

Lahtivõetava varre eemaldamine

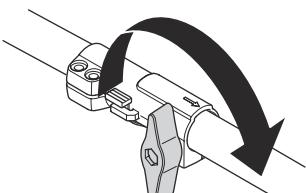
1. Keerake nuppu, et avada varre liitmik.
2. Joondage lõikeosa (A) tähistus ühenduslülil (B) oleva noolega.



3. Lükake vars ettevaatlikult ühenduslülisse, kuni kuulete klõpsatust.

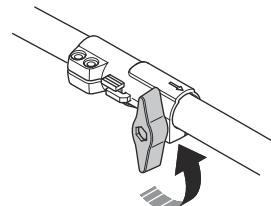


4. Keerake nupp korralikult kinni.

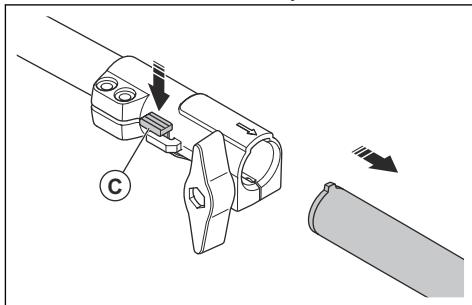


Lahtivõetava varre paigaldamine

1. Keerake liitmiku vabastamiseks nuppu 3 pööret või rohkem.



2. Vajutage nupule (C) ja hoidke seda all.
3. Hoidke sellest varre otsast, mille külge mootor on kinnitatud, tugevasti kinni.
4. Tömmake vars otse sidurist välja.



Lõikevarustuse paigaldamine

Lõikevarustus hõlmab lõikeosa ja lõikeosakaitset.

HOIATUS: Kasutage kaitsekindaid.

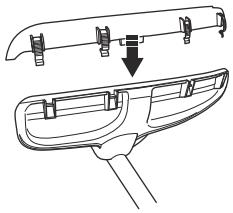
HOIATUS: Kasutage alati konkreetse lõikeosa jaoks soovitatud lõikeosakaitset. Vt jaotist *Lisavarustus lk 27*.

HOIATUS: Valesti kinnitatud lõikeosa võib põhjustada kehavigastuse või surma.

Kaitsmepikenduse kinnitamine

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

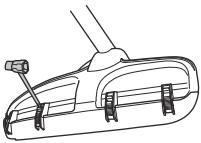
- Pange kaitsmepikendus lõikeosa kaitsele olevasse sonda.



- Pange kaitsmepikendus lõikeosa kaitsele 4 lukusti abil õigesse asendisse.

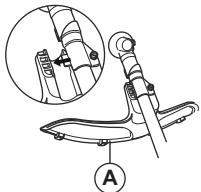
Kaitsmepikenduse eemaldamine

- Vabastage lukustid küünlavõtmega.



Rohutera ja rohuterakaitsme/kombikaitsme paigaldamine

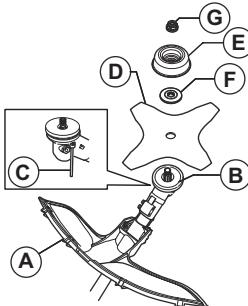
- Paigutage terakaitse/kombikaitse (A) völli otsa ja keerake polt kinni.



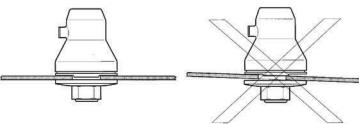
- Veenduge, et kaitsmepikendus oleks eemaldatud.
- Pöörake väljuvat völli, kuni üks veoketta (B) avadest satub kohakuti ülekande avaga.

- Pane auku splint (C), et völli lukustuks.

- Paigaldage murutera (D), tugiäärlik (F) ja tugikuppel (E) väljundvölliile.

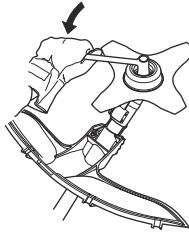


- Veenduge, et veoketas ja tugiäärlik sobituksid õigesti rohutera keskel olevasse avasse.



- Paigaldage mutter (G).

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



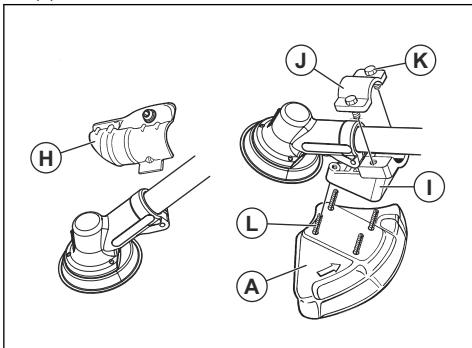
Lõikeketta kaitse paigaldamine



ETTEVAATUST: Kasutage lõiketerade jaoks üksnes heakskiidetud kaitset. Vt jaotist *Lisavarustus lk 27*.

- Eemalda kronstein (H).
- Paigaldage adapter (I) ja kronstein (J) 2 kruviga (K).

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

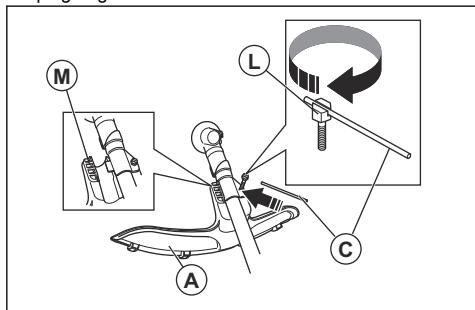


Kaitse kokkupanek ja trimmeripea/plastterad

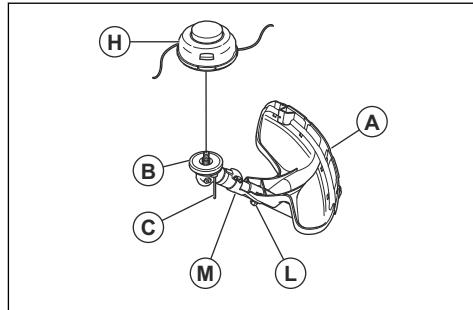


ETTEVAATUST: Veenduge, et kaitsmepikendus on kokku pandud.

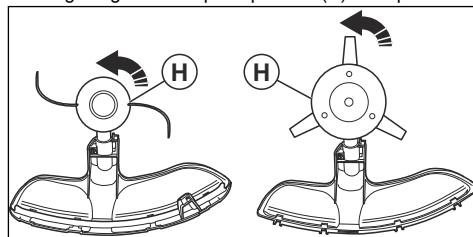
- Paigalda trimmeripeaga/plastteradega töötamiseks ettenähtud kaitsekate/löikeosa kaitse (A) plaadihoidja (M) küljes oleva kahe konksu külge.
- Kinnitage trimmerikaitse/löikeosa kaitse (A) plaadihoidja (M) küljes oleva kahe konksu külge.
- Keerake kaitse ümber varre ja pingutage teisel pool vart kinni kruviga (L). Kasutage splinti (C).
- Pange splint kruvipeas olevasse avasse ja pingutage.



- Paigaldage väljuvale völliile veoketas (B).



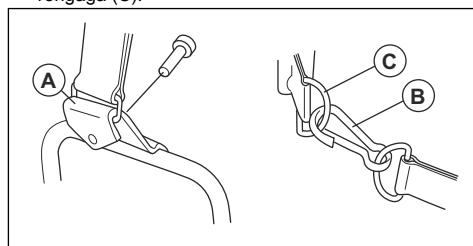
- Pöörake väljuvat völli, kuni üks veoketta avadest satub kohakuti ülekande avaga.
- Pange auku splint (C), et võll lukustuks.
- Paigaldage trimmeripead/plastteri (H) vastupäeva.



- Trimmeripea/plastterade lahti võtmiseks järgige juhendit vastupideses järjestuses.

Õlarakme kokkupanek

- Pange õlarakme rihma röngas konksu külge (A) ja kinnitage see poldiga.
- Kinnitage õlarihma konks (B) raami küljes oleva röngaga (C).



Õlarakme reguleerimine

- Seisake mootor.
- Pange rakmed selga.
- Reguleerige õlarihma, et seadme raskus jaotuks teie õlgadele ühtlaselt.

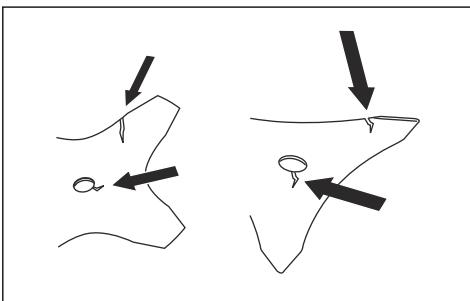
Sissejuhatus



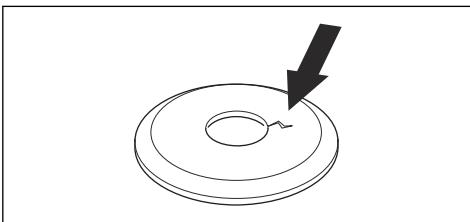
HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.

Enne toote kasutamist

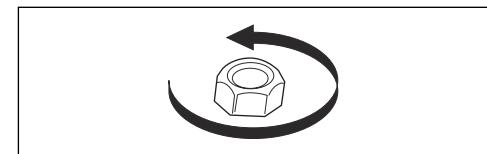
- Uurige tööala ja veenduge, et tunnete maastikku, maapinna kallakut, ja teate, kas leidub takistusi, nagu kivid, oksad ja kraavid.
- Vaadake seade täielikult üle.
- Teostage selles juhendis toodud ohutuskontrollid ja hooldus.
- Veenduge, et köik katted, kaitsmed, käepidemed ja löikevarustus oleks õigesti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



- Kontrollige, et tugiäärkul ei oleks mōrasid. Kahjustatud tugiäärlik 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 mōrasid. Kui terakaitse on saanud lõogi või kui selles on mōrasid, vahetage see välja.



- Kontrollige, et trimmipeal ega löikeosakaitsmel ei oleks kahjustusi ega mōrasid. Kui trimmipea või löikeosakaits on saanud lõogi või kui nendes on mōrasid, vahetage need välja.



Kütus

Tootel on kahetaktiline mootor.



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

Eelsegatud kütus

- Parima jõudluse saavutamiseks ja mootori töoea pikendamiseks kasutage Husqvarna eelsegatud alkülaatkütust. See kütus sisaldab tavalise kütusega vörreldest vähem kahjulikke kemikaale, mis omakorda vähindab kahjulikke heitgaase. Selle kütuse korral on põlemisjääkide hulk väiksem ja see aitab hoida mootoriosad puhtamana.

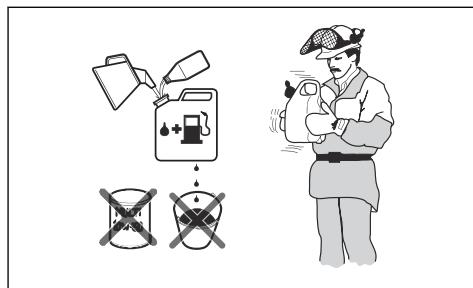
Kütuse segamine

Bensiin

- Kasutage kvaliteetset kuni 10% etanoolisisaldusega pliiaba bensiini.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage bensiini, mille oktaaniarv on alla 90 RON (87 AKI). Madalama oktaaniarvuga bensiini kasutamine võib põhjustada mootori kloppimist, mis omakorda hajustab mootorit.



Kahetaktiöli

- Parimate tulemuste ja jõudluse saavutamiseks kasutage Husqvarna kahetaktiöli.
- Kui Husqvarna kahetaktiöli pole saadaval, kasutage õhkjahutusega mootoritele mõeldud kvaliteetset kahetaktiöli. Öige öli valimiseks pöörduge hooldusesindusse.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage vesijahutusega päramootoritele mõeldud kahetaktiöli, mida tuntakse ka paadimoottoriölinna. Ärge kasutage neljataktimoottori ölisid.

Bensiini ja kahetaktiöli segamine

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



ETTEVAATUST: Väikeste kütusekoguste segamisel võib väike viga segusuhet oluliselt mõjutada. Mõõtke segatava öli kogus väga täpselt ja veenduge, et segu oleks öige.

- Valage puhtasse kütusenõusse pool bensiinikogusest.
- Valage nõusse kogu vajaminev ölikogus.
- Segage kütusesegu.
- Lisage nõusse ülejäänud bensiinikogus.
- Segage kütusesegu hoolikalt.



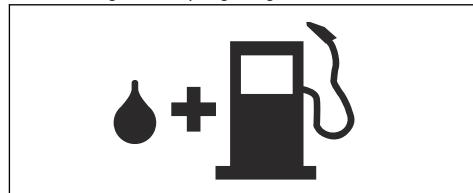
ETTEVAATUST: Ärge segage kütust korraga rohkem, kui on teie ühe kuu varu.

Kütusepaagi täitmine



HOIATUS: Ohutuse tagamiseks järgige tegevusujuhiseid.

- Seisake mootor ja laske mootoril maha jahtuda.
- Puhastage kütusepaagi korgi ümbrus.



- Loksutage kütusenõu veendumaks, et kütus on täielikult segunenud.
- Surve vabastamiseks avage kütusepaagi kork aeglaselt.
- Täitke kütusepaak.



ETTEVAATUST: Veenduge, et paagis ei ole liiga palju kütust. Kuumenedes kütus paisub.

- Pingutage kütusepaagi korki korralikult.
- Eemaldaage mahavalgunud kütus tootelt ja selle ümbrusest.
- Enne mootori käivitamist viige seade tankimiskohast ja kütusenõust vähemalt kolme meetri kaugusele.

Märkus: Kütusepaagi asukoha leidmiseks oma seadmel vt *Sissejuhatus lk 2*.

Kanderihmade reguleerimine



HOIATUS: Toode peab olema alati õigesti kanderihmadega ühendatud. Ärge kasutage kahjustatud kanderihmasid.

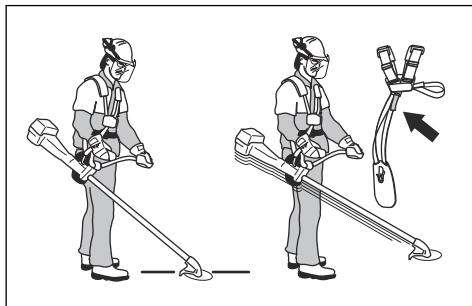
1. Pange kanderihmad selga.
2. Ühendage toode kanderihmadega.
3. Reguleerige kanderihmad parimasse tööasendisse.
4. Reguleerige külgrihmasid, et seadme raskus jaotuks õlgadele ühtlaselt.



5. Reguleerige kanderihmu, kuni lõikeosa on maapinnaga paralleelselt.
6. Toetage lõikeosa kergelt maha. Reguleerige toote õigeks tasakaalustamiseks kanderihmade klambris.

Metsa puhastamise ettevalmistamine

1. Metsa puhastamisel toestage toodet rakmega.
2. Hoidke toodet illustratsioonil näidatud viisil.



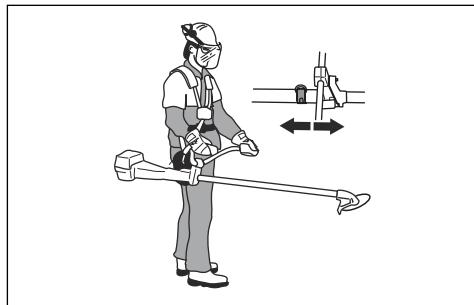
3. Kasutage rakmerihma et kohendada tugikonksu kõrgust.

Rohu niitmise ettevalmistamine

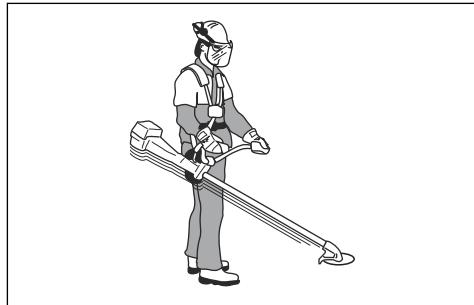
1. Rohu niitmisel toestage toodet rakmega.
2. Veenduge, et lõikeosa asuks maapinnaga paralleelselt.

Seadme õige tasakaal

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



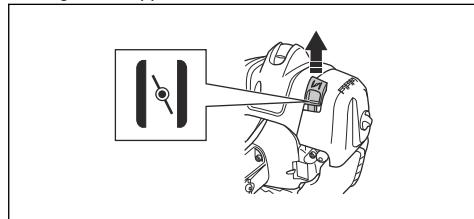
Rohu niitmiseks on seade õigesti tasakaalus, kui lõiketera on maapinna lähehal lõikekõrgusel.



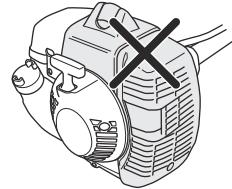
Mootori käivitamine

HOIATUS: Hoidke toote käivitamisel inimestest ja loomadest vähemalt 15 m kaugusele. Lõikeosa võib liikuma hakata.

1. Viige pealülitி ON asendisse.
2. Viige öhuklapp käivitusasendisse.



3. Vajutage kütusepumpa, kuni pump hakkab kütusega täituma.



Märkus: Kütusepumba kuppel ei pea kütusega täituma.

4. Suruge toote korpus vasaku käega vastu maad.
Ärge pange oma jalgu toote peale.



5. Tömmake käivitusnööri käepidet aeglaselt, kuni tunnete kerget takistust, seejärel tömmake käivitusnööri käepidet jõuga.



HOIATUS: Käivitusnööri ei tohi kerida käe ümber.

6. Tömmake käivitusnööri käepidet seni, kuni mootor käivitub.



ETTEVAATUST: Ärge tömmake käivitusnööri lõpuni välja ja ärge laske käivitusnööri käest lahti. Toote kahjustamise vältimiseks vabastage käivitusnöör aeglaselt.

7. Kui mootor käivitub, seadke öhuklapp täisgaasi rakendamiseks tööasendisse. Gaasihoovastiku nupp vabastatakse automaastel käivitusasendist.

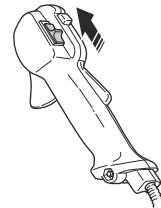
8. Veenduge, et mootor töötaks sujuvalt.



HOIATUS: Elektrilöigi vältimiseks ärge kasutage toodet, kui süüteküünla kate on kahjustatud.

Mootori seiskamine

- Seadke töölüliti stoppasendisse.

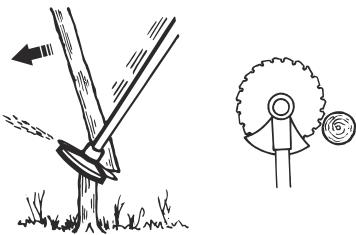


Metsa puhastamine saeteraga

Puu langetamine vasakule

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

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

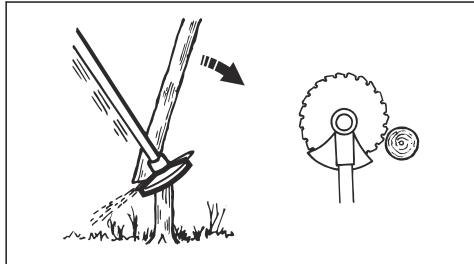


Puu langetamine paremale

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

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

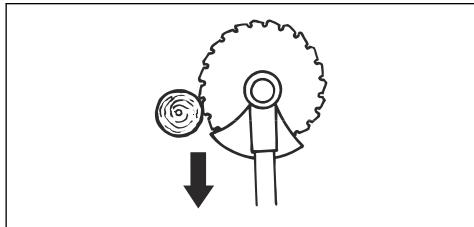
3. Kallutage saetera ja suruge seda jõuga diagonalselt üles paremale. Samal ajal lükake puud terakaitsmega.



Puu langeamine ettepoole

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

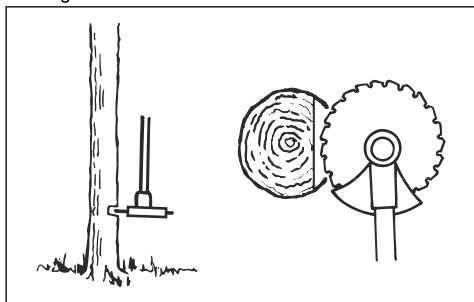
1. Rakendage täisgaasi.
2. Pange saetera vastu puud, nagu joonisel näidatud.
3. Tömmake saetera kiire liigutusega ettepoole.



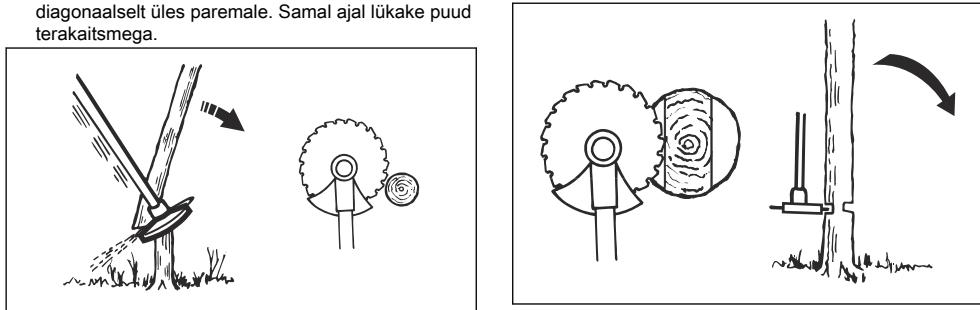
Suurte puude langeamine

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.



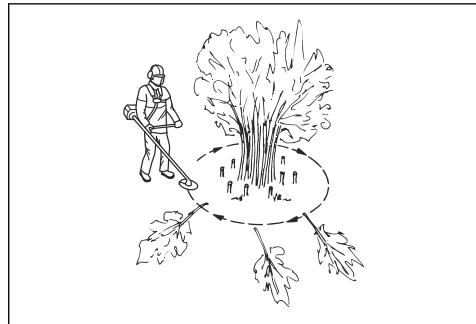
ETTEVAATUST: Kui saetera blokeerub, ärgi tömmake seadet äkilise liigutusega. See võib kahjustada saetera, nurkredutkorit, võlli või juhtrauda. Laske käepidemed lahti, võtke mölema käega varrest kinni ja tömmake seade aeglaselt lahti.

Märkus: Väikeste puude langeamiseks kasutage rohkem lõikesurvet. Suурte puude langeamiseks kasutage vähem lõikesurvet.

Võsalõikamine saeteraga

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

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

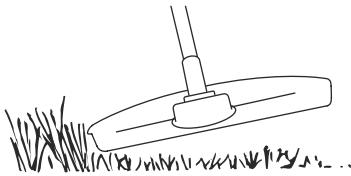


- a) Lõigake välimised tüved kõrgelt.
- b) Lõigake välimised tüved õige kõrguseni.
- c) Lõigake keskelt. Kui te ei pääse keskosale juurde, lõigake välimised tüved kõrgelt ja laske neil kukkuda. See vähendab saetera blokeerumise ohtu.

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



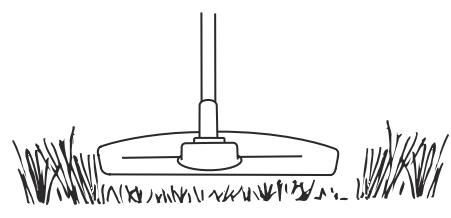
Rohu niitmine rohuteraga

- Jämedamate tüvede lõikamiseks ei tohi kasutada rohunuga või rohutera.
- Igasuguse kõrge või jämeda rohu puhul kasutatakse rohutera.
- Rohi niidetakse maha külgsuunalise edasi-tagasi liikumisega, mille käigus niitmine toimub paremale vasakule liikumisel ja vasakult paremale liikumisega jõutakse tagasi algasendisse. Lõigake lõiketera vasaku pooltega (kella 8 ja 12 vahel).
- Kui kallutada lõiketera rohu lõikamisel veidi vasakule, koguneb rohi kaarde, kergendades selle kokkukogumist, näiteks riisumist.
- Püüdke töötada rütmiliselt. Seiske kindlasti, jalad harkis. Liikuge algasendisse tagasisiimise järel edasi ning võtke uuesti kindel asend.
- Laske tugi kuppel vastu maad. Selle otstarve on kaitsta lõiketera maasse tungimast.
- Selleks et materjal vähem lõiketera ümber keerduks rakendage töötamisel alati täisgaasi ja vältige algasendisse liikumisel kokkupuudet niidetud materjaliga.

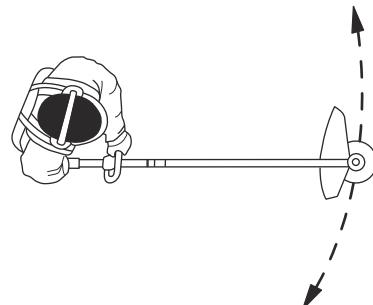
- Enne lõigatud materjali kokkukogumist seisake mootor, võtke seade rakmetest välja ja pange maha.

Rohu lõikamine

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



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



Muru eemalepühkimine

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

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



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

Hooldamine

Sissejuhatus



HOIATUS: Enne seadme hooldamist lugege läbi ohutuspeatükk ja veenduge, et see oleks teile täielikult arusaadav.



ETTEVAATUST: Soovimatu käivitumise vältimiseks eemaldage enne toote hooldustööde alustamist süüteküünla kate.

Hooldusgraafik

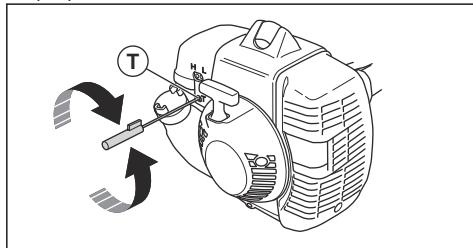
Hooldus	Iga päev	Iga nädal	Iga kuu
Puhastage välispinnad.	X		
Kontrollige kanderihmasid kahjustuste suhtes.	X		
Kontrollige, kas riputussilmusel on kahjustusi.	X		
Kontrollige gaasipäästiku lukustust ja gaasipäästikut. Vt jaotisest <i>Gaasihoovasti-ku nupu luku kontrollimine lk 7.</i>	X		
Veenduge, et löikeosa ei pöörleks tühikäigul.	X		
Kontrollige seis kamislülitit. Vt jaotisest <i>Seiskamislülitit kontrollimine lk 7.</i>	X		
Kontrollige lõikeosakaitset kahjustuste ja mõrade suhtes.	X		
Veenduge, et rohutera oleks keskpunkti alusel joondatud. Veenduge, et rohutera on terav ja tera või keskava ei oleks kahjustatud.	X		
Kontrollige, et trimmipeal ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kahjustuste korral asendage.	X		
Kontrollige, et käepidemel ja juhtraual ei oleks kahjustusi, ja veenduge, et need oleksid kinnitatud õigesti.	X		
Tugikupliga lõikeosade puhul keerake lukustuskrudi täielikult kinni.	X		
Lukustusmutriga lõikeosade puhul keerake lukustusmutter täielikult kinni.	X		
Veenduge, et transpordikaitsmel ei oleks kahjustusi ja see oleks õigesti kinnitatud.	X		
Kontrollige, et mootorist, kütusepaagist ega kütusetorudest ei leiks kütust.	X		
Puhastage öhufilter. Vajaduse korral vahetage see välja.	X		
Keerake mutrid ja poldid kinni.	X		
Kontrollige, kas kütusefilter on puhas ja kütusevoilik kahjustusteta. Vajaduse korral vahetage see välja.	X		
Kontrollige kõiki juhtmeid ja ühendusi.	X		
Kontrollige, kas starter ja käivitusnöör on terved.		X	
Kontrollige vibratsioonisummuteid kahjustuste ja mõrade suhtes.		X	
Kontrollige süüteküünalt. Vt jaotisest <i>Süüteküünal kontrollimine lk 23.</i>		X	
Puhastage jahutussüsteemi.		X	
Veenduge, et nurkreduktor on ¾ ulatuses reduktorimäärdega täidetud.		X	

Hooldus	Iga päev	Iga nädal	Iga kuu
Puhastage karburaatori välisping ja selle ümbrus.		X	
Puhastage süüteküunal. Võtke küünal maha ja kontrollige elektroodide vahekauge. Vajadusel kohendage elektroodide vahekaugust 0,5 mm või vahetage süüteküunal. Veenduge, et süütekünnal on raadiohäärite kaitse.		X	
Tehke summuti sädemepüüdja võrk puhtaks või vahetage välja.		X	
Kontrollige, ega siduril, sidurivedrudel ega -kettal pole kulumisjälgi. Vajaduse korral vahetage see välja.			X
Vahetage süüteküunal. Veenduge, et süütekünnal on raadiohäärite kaitse.			X
Määridge veovölli. ¹			X
Kontrollige, et kanderihmade kiirvabastus oleks vigastusteta ja töötaks korrektelt.			X
Kontrollige ja puhastage summuti sädemepüüdja võrku.			X

Tühikäigu pöörete arvu reguleerimine

Teie Husqvarna toode on valmistatud vastavalt spetsifikatsioonidele, mis vähendavad kahjulikke heitgasea.

1. Veenduge, et öhufilter oleks puhas ja et öhufiltri kate oleks tootele paigaldatud.
2. Keerake tühikäigupöörete reguleerimiskruvi (T) vastupäeva, kuni lõikeosa hakkab liikuma.



3. Keerake tühikäigupöörete reguleerimiskruvi (T) vastupäeva, kuni lõikeosa peatub.

Tühikäigu pöörete arv on õige siis, kui mootor töötab igas asendis ühtlaselt. Tühikäigu pöörete arv peab jäätma allapoole lõikeosa pöörlemata hakkamise kiirusest.

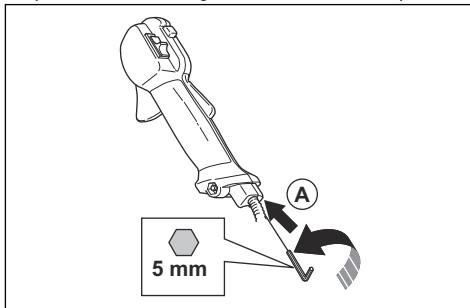
Märkus: Teavet soovitatava tühikäigu pöörete arvu kohta vt jaotisest *Tehnilised andmed lk 26*.



HOIATUS: Kui lõikeosa tühikäigu pöörlemissageduse reguleerimisel ei seisku, pöörduge oma hooldusesinduse poole. Ärge kasutage seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.

Käivitusgaasi pöörete seadistamine

1. Rakendage tühikäigu pöörded.
2. Vajutage käivitusgaasilukku. Vt jaotist *Gaashooavastiku nupu luku kontrollimine lk 7*.
3. Kui käivitusgaasi pöörete arv on väiksem kui 4000 p/min, keerake reguleerimiskruvi (A), kuni lõikeosa pöörleb. Keerake reguleerimiskruvi veel 1/2 pööret.



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

Summuti kontrollimine



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



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

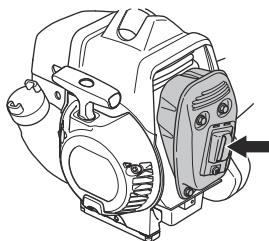
¹ Iga kuue kuu järel.



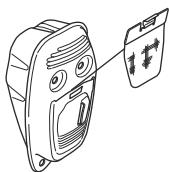
HOIATUS: Kasutatud summuti/sädemepüür ja sädemepüür paigaldustahk võib pindadel sisalda põlemisest tekkinud osakeste setteid, mis võivad olla kantserogeneese toimega. Nende osakeste nahakontakti ja sissehingamise vältimiseks puastamise ja/või hoolduse ajal tehke alati järgmist.

- Kandke kindaid.
- Puastage ja/või hooldage hästi öhutatud kohas.
- Ärge kasutage suruöhku sädemepüürivõrgu puastamiseks.
- Kasutage traatharja ja harja suunaga endast eemale, kui puastate sädemepüürit.

1. Kontrollige, et summutil poleks kahjustusi.
2. Veenduge, et summuti oleks õigesti toote külge kinnitatud.



3. Kui tootel on spetsiaalne sädemepüürvõrk, puastage seda iga nädal.
4. Vahetage kahjustunud sädemepüürvõrk välja.



Märkus: Ärge eemaldage tootelt summutit.



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

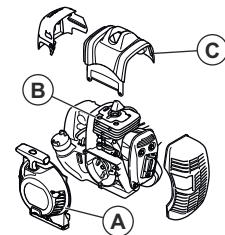
Jahutussüsteemi puastamine



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

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

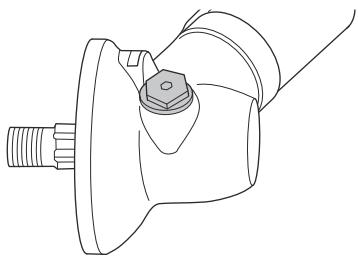
1. Puastage jahutussüsteemi harjaga kord nädalas, vajaduse korral tihedamini.



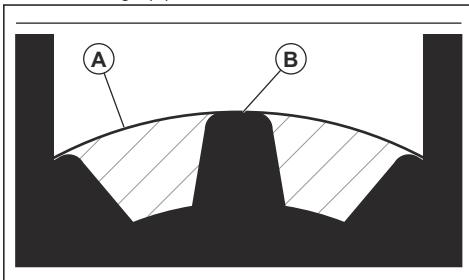
2. Veenduge, et jahutussüsteem poleks määrdunud ega ummistonud.

Nurkreduktori määramine

1. Eemalda lõikeosa.
2. Aseta toode selliselt, et määrdekork jääb kõrgeimasse asendisse.
3. Eemalda määrdekork.



4. Vaata määrddekordi avasse ja pööra veovölli. Määrd tase (A) peab olema võrdsel tasemel hammasratta hammastega (B).



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



ETTEVAATUST: Määrd vale kogus võib reduktorit kahjustada.

6. Paigalda määrddekork.

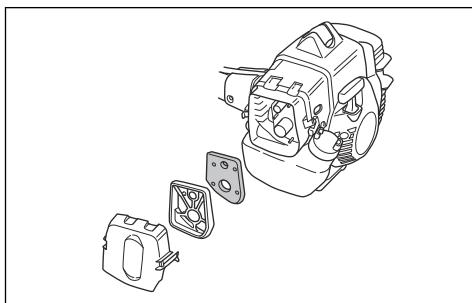
Öhufilter

Eemaldage öhufiltrist selle puhtana hoidmiseks tolm ja mustus, et vältida järgmisi probleeme:

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

Öhufiltrri puhastamine

Puhastage öhufiltr regulaarselt mustusest ja tolmust. See hoiab ära karburaatori rikkeid, käivitusprobleeme, mootori võimsuse kadu, mootoriosade kulumist ja tavapärasest suuremat kütusekulua.



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

Öli kandmine vahtplastist öhufiltrile

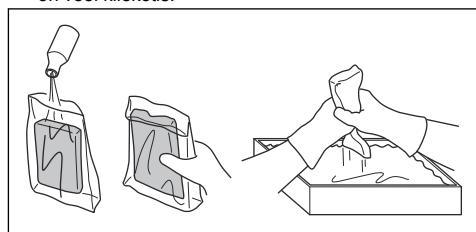


ETTEVAATUST: Kasutage alati Husqvarna spetsiaalselt filtriöli. Ärge kasutage teist tüüpi ölisid.



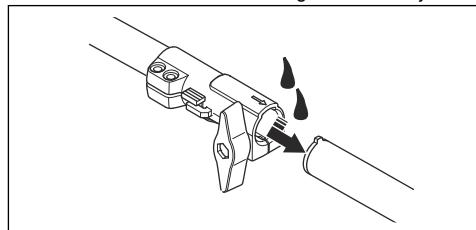
HOIATUS: Pange käte kaitsekindad. Öhufiltril öli võib pöhjustada nahaaärritust.

1. Asetage vahtplastist öhufilter kilekotti.
2. Asetage öli kilekotti.
3. Vajutage kilekotti, et öli kandiks ühtlaselt kogu vahtplastist öhufiltrile.
4. Suruge liigne öli vahtplastist öhufiltrist välja, kui see on veel kilekotis.



Lahtivõetava varre määrimine

- Kande määret veovölli otsale iga 30 töötunni järel.



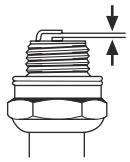
Süüteküünal kontrollimine



ETTEVAATUST: Kasutage soovitatud tüüpi süüteküünalt. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 26*. Vale süüteküünal võib toodet kahjustada.

1. Kui seadet ei ole lihtne käivitada või kasutada või kui seade töötab tühikäigul valesti, kontrollige, ega süüteküünale pole sattunud võõraineid. Süüteküünla elektroodeile võörkehade või -ainete kogunemise ohu vähendamiseks tehke järgmist:
 - a) veenduge, et tühikäigu pöörete arv oleks õigesti reguleeritud;
 - b) veenduge, et kütusesegu oleks õige;
 - c) veenduge, et öhufilter oleks puhas.
2. Puhastage määrdunud süüteküünal.

3. Veenduge, et elektroode vahel oleks õige. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 26*.



4. Vahetage süüteküunal välja kord kuus või vajaduse korral sagedamini.

Saetera teritamine

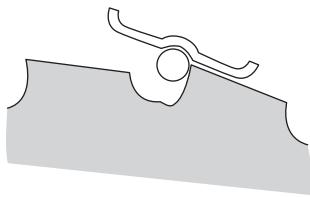


HOIATUS: Seisake mootor. Kasutage kaitsekindaid.

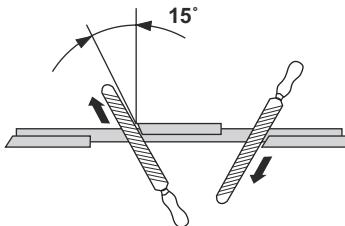
- Lõiketera õige teritamise juhisid leiate lõiketeraga kaasas olevast juhendist.
- Veenduge, et seadmel ja lõiketeral oleks teritamise ajal piisav toestus.



- Kasutage 5,5 mm ümarviili ja teritusmalli.

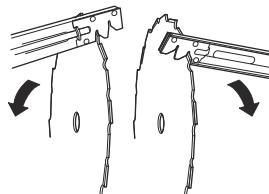


- Hoidke viili 15° nurga all.
- Teritage üks saeterahammas paremale ja teine vasakule, vt joonist.



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

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



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

Veaotsing

Mootor käivitub, kuid seejärel seisub

Seadme osa, mida kontrollida	Võimalik põhjus	Toiming
Kütusepaak	Vale kütusetüüp.	Tühjendage kütusepaak ja täitke õige kütusega.

Seadme osa, mida kontrollida	Võimalik põhjus	Toiming
Karburaator	Tühikäigukiirus on vale.	Pöörduge hooldusesindusse.
Öhufilter	Ummistunud öhufilter.	Puhastage öhufilter või vahetage see välja.
Kütusefilter	Ummistunud kütusefilter.	Vahetada kütusefilter.

Mootor ei käivitu

Kontrollige	Võimalik põhjus	Toiming
Seiskamislülit.	Seiskamislülit on seiskamisasendis.	Viige pealülitit ON asendisse.
Starterikutsikad.	Starterikutsikad ei saa vabalt liikuda.	Eemaldage starterikate ja puhastage starterikutsikate ümbrus. Pöörduge abi saamiseks volitatud hooldustöökotta.
Kütusepaak.	Vale kütusetüüp.	Tühjendage kütusepaak ja täitke õige kütusega.
Süüteküunal.	Süüteküunal on määrdunud või märg.	Veenduge, et süüteküunal on kuiv ja puhas.
	Süüteküunla elektroodide vahe on vale.	Puhastage süüteküunal. Veenduge, et elektroodide vahe oleks õige. Veenduge, et süüteküunla on raadiohääirete kaitse.
	Süüteküunal on lahti.	Vaadake õiget elektroodi vahet tehnilistest andmetest. Keerake süüteküunal kinni.

Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine

Transportimine ja hoiustamine

- Toote ja kütuse transportimisel ning hoiustamisel veenduge, et puuduvad lekked ja aurud. Elektriseadmetest või boileritest pärít sädemed ja lahtine leek võivad põhjustada tulekahju.
- Kütuse transportimiseks ja hoiustamiseks kasutage heaksidetud mahuteid.
- Enne seadme transportimist või pikemaks ajaks hoiule asetamist tühjendage kütusepaak ja ketiöli paak. Toimetage kasutatud kütus ja ketiöli vastavasse jäätmejaama.
- Kasutage tootel olevat transpordikaitset, et vältida inimeste kehavigastusi ja toote kahjustusi. Kas saekett, mis ei liigu, võib põhjustada ohtlikke kehavigastusi.

- Eemaldage süütekünlalt süüteküunla kate ja rakendage ketipidur.
- Kinnitage seade transpordi ajaks turvaliselt.

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

	135R	336FR	336RK
Mootor			
Silindrimaht, cm ³	34,6	34,6	34,6
Tühikäigu pöörete arv, p/min	2900	2900	2900
Väljuva völli pöörlemiskiirus, p/m	8220	8220	8220
Mootori max võimsus ISO 8893 järgi, kW/hj @ p/min	1,4/1,9 @ 8400	1,4/1,9 @ 8400	1,4/1,9 @ 8400
Katalüsaatoriga summuti	Jah	Jah	Jah
Süütesüsteem			
Süüteküunal	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Elektroodide vahe, mm	0,5	0,5	0,5
Kütuse-/määrimissüsteem			
Kütusepaagi maht, l/cm ³	0,6/600	0,6/600	0,6/600
Mass			
Kaal, kg	6,8	7,0	7,4
Müratasemed ²			
Helitugevuse tase, dB(A)	112	112	112
Müraõimsustase, garanteeritud L _{WA} dB(A)	113	113	113
Müratase ³			
Ekvivalentne heliröhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud EN/ISO 11806 ja ISO 22868 järgi, dB(A):			
Originaaltrimmipeaga	97	98	98
Originaalrohuteraga	98	98	98
Originaalsaeteraga	-	97	97

² Müraemissioon ümbritsevasse keskkonda, mõõdetud helivõimsuse tasemena (L_{WA}) vastavalt EÜ direktiivil 2000/14/EÜ. Seadme antud müratase mõõdeti enim müra tekitava originaalsaagimisseadme kasutamisel.

Erinevus garanteeritud ja mõõdetud helivõimsustaseme vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EÜ alusel hõlmab garanteeritud helivõimsustase ka mõõtmistulemuste dispersiooni ja kõrvalekaldeid sama mudeli erinevate seadmete vahel.

³ Antud andmetel seadme heliröhutaseme ekvivalendi kohta on statistiline tüplevi 1 dB(A) (standardne kõrvalkalle).

	135R	336FR	336RK
Vibratsioonitase⁴			
Käepidemete ekvivalentsed vibratsioonitasemed ($a_{hv,eq}$), mõõdetud EN ISO 11806 ja ISO 22867 järgi, m/s ²			
Originaaltrimmeripeaga, vasak/parem	2,4/2,1	2,3/2,2	3,5/5,0
Originaalrohuteraga, vasak/parem	2,9/2,5	2,8/2,5	4,3/2,9
Originaalsaeteraga, vasak/parem	-	3,7/2,7	3,4/3,0

Lisavarustus

Tarvikud

Heaksklidetud tarvikud	Lisavarustuse tüüp	Lõikeosakaitse, tooternr
Löiketerade/nugade keskava, Ø 25,4 mm		
Väljundvölli keere M12		
Rohutera/rohunuga	Multi 255-3 (Ø 255, 3 hammast)	537 33 16
	Grass 255-4 (Ø 255, 4 hammast)	537 33 16
	Multi 275-4 (Ø 275, 4 hammast)	537 33 16
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 hammast)	537 33 16
Saeleht	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 hammast)	537 33 16 / 537 34 94
Plastnoad	Kolmtera Ø 300 mm (eraldi terade varuosanumber 531 01 77-15)	537 33 16 / 537 34 94
Trimmeripea	T35, T35x (Ø 2,4-3,0 mm jõhv)	537 33 16 / 537 34 94
	S35 (Ø 2,4-3,0 mm jõhv)	537 33 16 / 537 34 94
	T45x (Ø 2,7-3,3 mm jõhv)	537 33 16 / 537 34 94
	Auto 55 (Ø 2,7-3,3 mm jõhv)	537 33 16 / 537 34 94
	Trimmy S II (Ø 2,4-3,3 mm jõhv)	537 33 16 / 537 34 94
	Alloy (Ø 2,0-3,3 mm jõhv)	537 33 16 / 537 34 94
Tugikuppel	503 89 01-02	

Alltoodud mudelitele soovitatakse järgmisi lisatarvikuid.

⁴ Ekvivalentse vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 1 m/s².

Lisatarvikud	Art. nr	Järgmistele mudelitele
Võsalöikuri lisatarvik koos varrega BCA 850.	967 02 67-01	336RK
Puhastussae lisatarvik CSA 850 völli-ga.	967 02 69-01	336RK
Murutrimmeri lisatarvik koos varrega GTA 850	967 11 31-01	336RK

Vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon

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

Kirjeldus	Võsalöökurid
Kaubamärk	Husqvarna
Tüüp/mudel	135R, 336FR, 336RK
Identifitseerimine	Seerianumbrid alates 2022. aastast

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“

ja et kohalduvad järgmised standardid ja/või tehnilised spetsifikatsioonid:

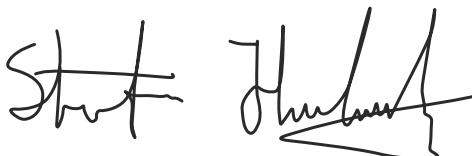
EN ISO 12100:2010, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018, EN ISO 11806-1:2011

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sweden on teinud Husqvarna AB tellimusel vabatahtliku tüübihindamise.

Sertifikaadi number: BoSEC/11/2288 - 135R, SEC/11/2289 - 336FR, SEC/ 11/2289 - 336RK

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sweden on ka kinnitanud vastavust nõukogu direktiivi 2000/14/EÜ lisale V.

Huskvarna, March 10, 2022



Stefan Holmberg

Uurimis- ja arendustegevuse juht, tehnoloogiahaldus

Husqvarna AB

Tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja



TURINYS

Ivadas.....	30	Gedimai ir jų šalinimas.....	54
Sauga.....	32	Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas.....	54
Surinkimas.....	39	Techniniai duomenys.....	55
Naudojimas.....	42	Priedai.....	56
Techninė priežiūra.....	49	Atitikties deklaracija.....	58

Ivadas

Gaminio aprašas

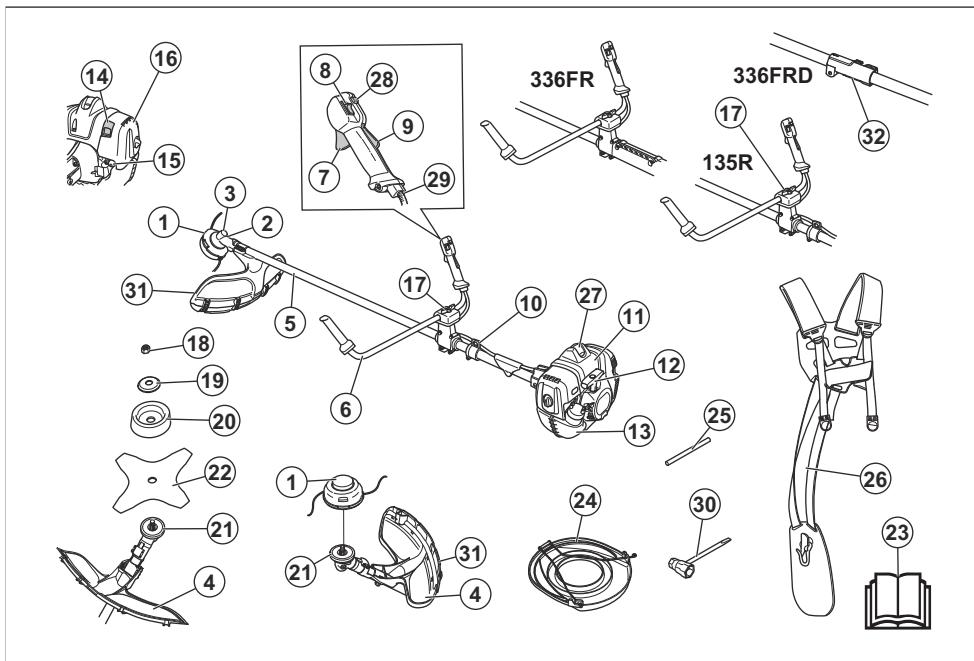
Gaminys yra krūmapjovė su vidaus degimo varikliu.

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

Naudojimas

Įrenginys naudojamas su pjūklo disku, žolės pjovimo peiliu arba žoliapjovės galvute įvairių rūsių augmenijai pjauti. Nenaudokite įrenginio jokiems kitiems darbams,

Gaminio apžvalga



1. Žoliapjovės galvutė
2. Tepimo angos kamštis, kampinė pavara
3. Kampus pavara
4. Pjovimo įtaiso apsauginis elementas
5. Velenas
6. Valdymo rankena

7. Akceleratoriaus gaidukas
8. Stabdymo jungiklis
9. Akceleratoriaus gaiduko fiksatorius
10. Tvirtinimo kilpa
11. Cilindro dangtelis
12. Starterio virvės rankena
13. Kuro bakelis
14. Oro sklendė
15. Kuro siurbliukas
16. Oro filtro dangtelis
17. Rankenų reguliavimo varžtas
18. Fiksavimo veržlė
19. Atraminė jungė
20. Atraminis gaubtas
21. Varantysis diskas
22. Peilis
23. Naudojimo instrukcija
24. Transportavimui skirtas apsauginis elementas
25. Fiksavimo smeigė
26. Diržai
27. Žvakės antgalis ir uždegimo žvakė
28. Akceleratoriaus i Jungimo mygtukas
29. Akceleratoriaus kabelio reguliavimas
30. Kombinuotas veržliaraktis
31. Papildoma apsauga
32. Veleno mova

Simboliai ant gaminio



ISPĖJIMAS! Šis įrenginys pavojinges. Nerūpestingai arba netinkamai naudojant įrenginį gali būti sužeistas ar netgi žūti operatorius arba pašaliniai asmenys. Kad nebūtų sužeistas operatorius arba pašaliniai asmenys, perskaitykite ir laikykites visų naudojimo instrukcijoje pateiktų saugumo nurodymų.



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



Vietose, kur ant jūsų gali užkristi daiktų, dėvėkite apsauginį šalmą. Naudokite patvirtintas apsaugines ausines ir apsauginius akinius.



Didžiausiasis galios atidavimo veleno greitis.



Šis gaminys atitinka taikomas EB direktyvas.



Šis gaminys atitinka taikytinų JK reglamentų nuostatas.



Iš įrenginio gali išskrieti pašaliniai objektai, kurie gali sužeisti.



Naudodami įrenginį laikykites ne mažesniu kaip 15 m / 50 pėdų atstumu nuo žmonių ir gyvūnų.



Jeigu pjovimo įranga paliečia objektą, kurio iš karto nenupjauna, ašmenys gali atšokti. Įrenginys gali nupjauti kūno dalis. Naudodami įrenginį laikykites ne mažesniu kaip 15 m / 50 pėdų atstumu nuo žmonių ir gyvūnų.



Rodyklės vaizduoja rankenos padėties ribas.



Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines.



Avékite patvarius, neslystančius batus.



Naudokite tik lankstų pjaunamajį valą. Nenaudokite metalinių pjovimo elementų. Ši informacija taikoma žolės apsaugo priedui.



Oro šalinimo siurbliukas.



Oro sklendė.



Triukšmo emisijos į aplinką ženklinimas atitinka ES ir Jungtinės Karalystės direktyvas bei reglamentus ir Naujojo Pietų Velso įstatymą „2017 m. aplinkos apsaugos (triukšmo kontrolės) reglamentas“. Gaminio garantuotasis garso galios lygis nurodytas *Techniniai duomenys* psl. 55 ir etiketėje.

yyyywwxxxx

Nominalių parametru
plokštéléje nurodytas seri-
jos numeris. **yyy** yra pa-
gaminimo metai, o **ww** yra
pagaminimo savaitė.

- gaminys netinkamai suremontuotas;
- gaminys suremontuotas naudojant kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintas dalis;
- gaminys turi kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintą priedą;
- gaminys suremontuotas ne patvirtintame techninés priežiūros centre arba jį suremontavo ne patvirtintas atstovas.

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

Atsakomybė už gaminį

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

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 medžiagas 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.

- Neatsargiai ar neteisingai naudojamas valymo pjūklas, krūmapjovė ar žoliapjovė galiapti pavojingais įrankiais, galinčiais sunkiai ar mirtinai sužeisti naudotojā ar kitus. Todėl ypač svarbu perskaityti ir suprasti šias naudojimo instrukcijas.
- Be gamintojo leidimo jokiu atveju negalima keisti originalios gaminio konstrukcijos. Niekada nenaudokite gaminio, kurio konstrukcija yra modifikuota, lyginant su gamyklos standartu, ir visuomet naudokite originalius priedus. Nesuderinti konstrukcijos pakeitimai bei neprietaikyti detalės gali sukelti rimtus kūno sužalojimus ir net mirti.

- Duslintuvu viduje yra chemikalai, kurie gali turėti kancerogeninių medžiagų. Venkite kontaktu su šiais elementais, jei duslintuvas yra pažeistas.
- Šis gaminys veikdamas surukia elektromagnetinių laukų. Tam tikromis aplinkybėmis šis laukas gali trikdyti aktyviųjų arba pasvytiųjų mediciniinių implantų veiklą. Kad sumažėtų sunkaus ar netgi mirtingo sužeidimo pavojus, mediciniinių implantų turintiems asmenims rekomenduojame prieš naudojant šį gaminį pasitarti su gydytoju ir implanto gamintoju.

Surinkimo saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines, kai surenkte gaminį ir pjovimo įtaisą.
- Prieš surinkdami gaminį nuo uždegimo žvakės atjunkite laidą.
- Prieš naudodami gaminį įsitikinkite, kad pritvirtinta tinkama rankena ir pjovimo įtaiso apsauginis elementas.
- Naudojant pažeistą arba netinkamą pjovimo įtaiso apsauginį elementą galima susižeisti. Nenaudokite pjovimo įtaiso, jei neįrengta patvirtinta pjovimo įtaiso apsauga.
- Prieš paleisdami gaminį, tinkamai pritvirtinkite sankbos gaubtą ir veleną.
- Pavaros diskas ir 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 naudotojā ar kitus asmenis nuo sužalojimų.

Naudojimo saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodamis gaminį, perskaitykite toliau esančius išspėjimus.

- Niekada nenaudokite laikymo diržų su pažeistu greito atsegimo mechanizmu. Naudojant krūmapjovę, ji turi būti visada saugiai pritvirtinta prie diržo. Kitu atveju Jums bus sunku saugiai valdyti krūmapjovę, ir galite sužiesti save arba kitus.
- Gaminį visada laikykite abiem rankomis. Gaminį laikykite dešinėje kūno pusėje. Pjovimo įtaisą laikykite žemiau juosmens. Prikabinti įrenginį prie laikymo diržų pakabos žiedo. Jokiu kūno dalimi nesilieskite prie įkaitusių paviršių. Kol pjovimo įtaisas sukasi, laikykites nuo jo saugiu atstumu.
- Prieš naudodamis įrenginį išsiaiškinkite ir supraskite skirtumą tarp miško valymo, žolės valymo bei žolės pjovimo.
- Niekada nenaudokite gaminio, kurio konstrukcija yra pakeista ir neatitinka gamyklinių standartų.
- Niekada nenaudokite techniškai netvarkingo gaminio. Vykdykite šioje instrukcijoje nurodytas tikrinimo, techninės priežiūros ir remonto procedūras. Kai kuriuos techninės priežiūros darbus gali atlikti tik apmokyti ir kvalifikuoti specialistai. Žr. *Techninė priežiūra* psl. 49.
- Naudokite asmenines apsaugines priemones. Žr. *Asmeninės apsauginės priemonės* psl. 34.
- Nenaudokite įrenginio blogu oru, pavyzdžiu, esant tirštam rūkui, smarkiai lyjant, pučiam stipriam vėjui, per didelius šalčius ir t. t. Darbas per šalčius vargina, be to, dažnai padidina rizikos faktorius, pvz., aplėdejusi žemę, nenuspėjama medžio kritimo kryptis ir pan.
- Ypač atsargus būkite pjaunant įsitempusius medžius. Itemptas medis gali netikėtai sugrįžti į pirminę padėtį prieš ar po pjovimo. Jei stovėsite iš neteisingos pusės ir netinkamai parinksite pjovimo vietą, atšokdamas medis gali kliudyti jus ar įrenginį taip, kad neteksite pusiausvyros. Abiem atvejais galite sunkiai susižeisti.
- Prie įrenginio variklio galite naudoti tik rekomenduojamą pjovimo įrangą. Žr. *Techniniai duomenys* psl. 55.
- Saugokite į orą išsviedžiamų objektų. Būtinai dėvėkite patvirtintus apsauginius akinius. Jokiu būdu nesilenkite virš pjovimo įtaiso apsauginio skydo. Akmenskai, šiukšlės ir pan. gali pataikyti į akis ir apakinti ar sunkiai jas sužaloti.
- Gaminį draudžiama naudoti pavargus, susirgus, pavartojus alkoholio ar išgėrus vaistų, galinčių pabloginti regėjimą, sąmoningumą ar koordinaciją.
- Dėl ilgalaičio triukšmo poveikio galima nepagydomas apkursti. Visada naudokite patvirtintas apsaugines ausines.
- Naudodamis apsaugines ausines klausykite išspėjamujų signalų ir garsių balsų. Išjungę variklį būtinai nusimkite apsaugines ausines.
- Prieš pradėdami naudoti gaminį, atlikite bendrą apžiūrą. Žr. *Veiksmai prieš naudojant įrenginį* psl. 42.
- Niekada nenaudokite pakeisto arba pažeisto įrenginio.
- Įsitikinkite, kad nesugadintas uždegimo žvakės antgalis ir uždegimo laidas, kad išvengtumėte elektros smūgio.
- Apžiūrekite darbo zoną ir įsitikinkite, kad joje nėra žmonių, gyvūnų ir daiktų, dėl kurių gali būti mažiau saugu naudoti įrenginį.
- Apžiūrekite darbo zoną ir įsitikinkite, kad jokie žmonės arba gyvūnai negali paliesti pjovimo įtaiso arba nukentėti dėl objekto, išsviedžiamų iš pjovimo įtaiso.
- Patirkinkite darbo zoną. Pašalinkite visus palaidus daiktus, pavyzdžiu, akmenis, stiklo šukes, vinis, vielas, virvės ir pan., kurie gali būti išmetami arba apsivynioti aplink pjovimo įtaisą.
- Įrenginio nenaudokite tokiomis aplinkybėmis arba tokioje vietoje, kur įvykus nelaimingam atsitikimui jums nebūtų suteikta pagalba.
- Nenaudokite įrenginio be apsaugo.
- Pasirūpinkite, kad dirbant arčiau nei 15 m / 50 pėdų atstumu nebūtų žmonių ir gyvūnų. Prieš sukdamiesi su įrenginiu būtinai pažiūrekite už savęs. 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 turi būti ne mažesnis kaip dvigubas medžių aukštis ir ne mažesnis kaip 15 m / 50 pėdų.
- Pasirūpinkite, kad galėtumėte saugiai judėti ir palaikyti saugią stovėseną. Patirkinkite aplinkinę zoną, ar nėra kliūčių, pavyzdžiu, šaknų, akmenų, šakų ir griovių. Dirbdami šlaituose būkite atsargūs.
- Neužsimokite per placią. Visada stabiliai stovékite ir palaikykite gerą pusiausvyrą.
- Prieš užvesdamis įrenginį padėkite ant lygaus paviršiaus, mažiausiai 3 m atstumu nuo degalu, šaltinio ir degalu pilydymo vietas. Pasirūpinkite, kad arti pjovimo įtaiso nebūtų ir jo neliesust jokie daiktai.
- Jeigu varikliui veikiant tuščiaja eiga pjovimo įtaisas sukasi, kreipkitės į techninės priežiūros atstovą, kad sureguliuotų. Nenaudokite įrenginio, kol jis nėra tinkamai sureguliuotas arba sutaisytas.
- Saugokite išsviedžiamų daiktų. Būtinai naudokite patvirtintas akinij apsaugos priemones ir laikykites atokiau pjovimo įtaiso apsaugo. Išsviedžiamai akiniai arba kiti smulkūs daiktai gali pataikyti į akis ir apakinti arba kitaip sužeisti.
- Neišjungę variklio niekada nedėkite įrenginio ant žemės, jei jo nematote.
- Veikiant varikliui arba sukantis pjovimo įtaisui patys neméginkite ir kitiems asmenims neleiskite pašalinti

- nupjautos medžiagos, nes antraip galima sunkiai susižeisti.
- Pabaigus dirbtį, kampinė pavara kurį laiką gali būti įkaitusi. Todėl nesilieskite, nes yra pavojus nusideginti.
 - Prieš šalinami medžią, apsivyniojusią aplink ašmenų veleną arba įstrigusią tarp apsaugo ir pjovimo įtaiso, būtinai išjunkite variklį ir įsitinkite, kad pjovimo įtaiso nebesisuka. Net ir atleidus aceleratorių, įrenginys kurį laiką dar sukas. Prieš pradėdami dirbtį prie šio įtaiso įsitinkite, kad pjovimo įtaisas visiškai sustojo, ir atjunkite uždegimo žvakės antgalį.
 - Šalinami medžią iš pjovimo įrangos, būkite atsargūs. Važiuoklės pavara darbo metu tampa karšta ir gali sukelti nudegimų.
 - Variklio išmetamosios dujos yra karštos, jose gali būti kibirkščiai. Gaisro pavojus. Būkite atsargūs šalia sausų ir degių medžiagų.
 - Prieš pereidami į kitą darbo zoną išjunkite variklį. Prieš perkeldami įrangą būtinai uždékite transportavimui skirtą apsauginį elementą.
 - Griežtai draudžiama gaminį naudoti patalpose arba nepakankamai védinamose vietose. Išmetamosiose dujose yra anglies monoksidas, bekvapis, nuodingas ir labai pavojingas produktas gali sukelti mirti dėl astiksiųjų arapsiuodijimo anglies monoksidu.
 - Niekada neleiskite vaikams naudoti gaminio ar būti arti jo. Gaminys turi sprykuolinių įjungimo / išjungimo jungiklį ir jį galima užvesti vos patraukus starterio rankenėlyje, todėl net maži vaikai prie tam tikrų aplinkių galiai savo jėgomis užvesti gaminį. Tai reiškia, kad išskyla pavojus sunkiai susižeisti. Todėl nuimkite žvakęs antgalį, kai gaminys lieka be priežiūros.
 - Pernelyg stipri ar ilgai trunkanti vibracija gali pakenkti ašmenų, kurių silpna kraugo aptykta, kraugo aptykta ir nervų sistemai. Pajutę pernelyg stiprios ar ilgai trukusios vibracijos sukeliusių simptomus, kreipkitės į gydytoją. Simptomai yra sustingimas, jutimo praradimas, dilgčiojimas, badymas, skausmas, silpnumas, odos spalvos ir būklės pakitimai. Šie simptomai dažniausiai pasireiškia pirštose, plauškose ir riešuose. Rizika padidėja esant žemai temperatūrai.
 - Patirkinkite, ar gerai surinkta ir sureguliuota pjovimo įranga.
 - Jei tam tikroje situacijoje nežinosite, kaip pasielgti, teiraukite specialisto. Kreipkitės į prekybos atstovą ar techninės priežiūros centro specialistus.
 - Nesiimkite darbų, kurių nemokate ar jaučiate nepakankamai kvalifikuoti.
 - Niekada nenaudokite gaminio, jei nelaimės atveju nebūtų kaip iškvesti pagalbą.
 - Netinkama pjovimo įranga arba neteisingai pagalsta geležtė padidina atatrankos smūgių pavojų.
 - Įrenginiai, kuriuose įtaisyti pjaujamieji diskai arba žolės pjovimo įtaisai, gali būti stipriai atmesti į

šoną, diskui arba įtaisui prisilietus prie nejudančio daikto. Tai vadinama peilių atšokimu. Atšokimas gali būti toks stiprus, kad gaminys ir (arba) operatorius bus nustumtas bet kuria kryptimi ir įrenginys taps nevaldomas. Peiliai gali atšokti netikėtai, gaminui susidūrus su netikėta kliūtimi, užgesus arba įstrigus. Atšokimo tikimybė didesnė ten, kur sunku matyti pjaujamą medžią.

- Venkite pjauti geležtés ašmenų dalimi pagal laikrodžio ciferblatą esančia tarp 12 ir 3 val. Pjaunant storesnius kamienus, dėl geležtés sukimosi šioje zonoje griečio geležtę gali atmesti atatrankos jėga.
- Duslintuvuose įrengti katalininiai keitikliai, kurie būna labai karštūs dirbant ir kurį laiką baigus darbą. Tai vyksta ir dirbant tuščiaja eiga. Prisilietus galima nudeginti odą. Nepamirškite, kad yra ir gaisro pavojus.
- Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsu rekomenduojamomis apsaugos priemonėmis. Žr. *Priedai ps. 56.*

Asmeninės apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius išpėjimus.

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



- Kai būtina, pvz., montuojant, apžiūrint arba valant pjovimo įrangą, užsimaukite pirštines.
- Avėkite apsauginius batus su plieninėmis nosimis ir neslystančiais padais.
- Vilkėkite iš stiprios medžiagos pagamintus drabužius. Būtinai muvėkite tvirtas, ilgas kelnes, vilkėkite aprangą ilgomis rankovėmis Nevilkėkite laisvų drabužių, kurie gali užkibti už krūmokšnių ir šakų. Nedėvėkite papuošalų, trumpų kelnių ir neavėkite sandalų. Nebekite basi. Saugiai susisekite plaukus aukščiau pečių.



- Pasirūpinkite, kad netoli ese būtų pirmosios pagalbos vaistinėlė.



Gaminio apsauginės priemonės

Informacija, kur rasti apsaugines priemones, žr. *Ivadas* psl. 30.

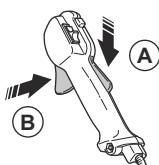


PERSPĖJIMAS: Prieš naudodamai gaminį, perskaitykite toliau esančius išspėjimus.

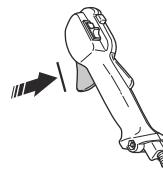
- Nesinaudokite gaminiu, jei jo apsauginės priemonės yra pažeistos. Reguliariai tikrinkite ir prizūrėkite apsaugines priemones. Jei apsaugos įtaisai pažeisti, pasitarkite su „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovu.
- Nekeiskite apsauginių priemonių. Nenaudokite įrenginio, jeigu apsauginiai gaubtai, apsauginiai jungikliai ir kitos apsauginės priemonės yra neįrengtos arba pažeistos.
- Visiems įrenginio, ypač apsauginių priemonių, techninės priežiūros ir remonto darbams reikia specialaus mokymo. Jeigu šioje naudotojo instrukcijoje aprašytioms apsauginiams priemoniams nesékminges, turite kreiptis į techninės priežiūros atstovą pagalbos. Garantuojame, kad bus atliktas profesionalus remontas ir techninė priežiūra. Jei jūs pardavėjamas nėra techninės priežiūros atstovas, paprašykite jo informacijos apie artimiausią techninės priežiūros atstovą.
- Nenaudokite pjovimo įtaiso be patvirtinto ir tinkamai uždėto pjovimo įtaiso apsaugo. Žr. *Priedai* psl. 56.

Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra

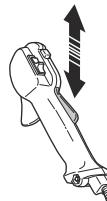
- Nuspauskite akceleratoriaus gaiduko fiksatoriu (A). Patirkinkite, ar akceleratoriaus gaidukas (B) atleidžiamas.



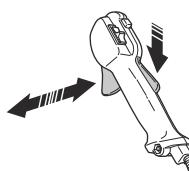
- Atleiskite akceleratoriaus gaiduko fiksatoriu (A). Išitikinkite, kad akceleratoriaus gaidukas (B) yra užfiksotas laisvosios eigos padėtyje.



- Paspauskite akceleratoriaus gaiduko fiksatoriu (A) ir patirkinkite, ar atleidus jis gržta į savo pradinę padėtį.



- Paleiskite gaminį ir stipriai spustelkite akceleratorių. Žr. *Variklio užvedimas* psl. 45.



- Atleiskite akceleratoriaus gaiduką (B) ir patirkinkite, ar pjovimo įtaisas sustoja.

Stabdymo jungiklio patikra

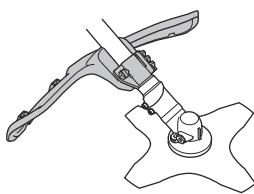
- Užveskite variklį.
- Perunkite stabdymo jungiklį į stabdymo padėtį ir patirkinkite, ar variklis išjungiamas.



Pjovimo įtaiso apsaugo patikra

Pjovimo įtaiso apsauga saugo, kad gaminio naudotojo kryptimi neišskrietu palaidi objektai arba juos sustabdo.

1. Išjunkite variklį.
2. Apžiūrėkite, ar apsauga nesugadinta, pavyzdžiu, neįskilusi.



3. Jeigu pjovimo įtaiso apsauga sugadinta, ją pakeiskite.

Vibracijos slopinimo sistemos patikra



PERSPĖJIMAS: Išsitinkite, kad variklis išjungtas ir sustabdymo jungiklis yra padėtyje STOP.

1. Išsitinkite, kad vibracijų slopinimo įrenginiuose nėra ištrūkimų arba deformacijų. Jei vibracijų slopinimo įrenginiai pažeisti, juos pakeiskite.
2. Patirkinkite, ar antivibracinės sistemos detalės yra tinkamai pritvirtintos prie variklio ir rankenų.

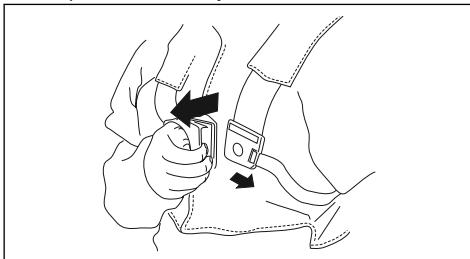
Greito atsegimo mechanizmo patikra



PERSPĖJIMAS: Nenaudokite laikymo diržu su tinkamai neveikiančiu greito atsegimo mechanizmu.

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

1. Sustabdykite variklį.
2. Apžiūrėkite, ar apsauga nesugadinta, pavyzdžiu, neįskilusi.
3. Atsekite ir prisekite greito atsegimo mechanizmą, kad patikrintumėte, ar jis tinkamai veikia.



Duslintuvu patikra



PERSPĖJIMAS: Ant panaudoto duslintuvo / kibirkščių gesintuvu paviršiaus ir kibirkščių gesintuvu montavimo paviršiaus gali būti degimo dalelių nuosėdų, 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 védinamoje vietoje;
- nenaudokite suslėgojo oro kibirkščių gesintuvu tinkeliui valyti;
- valydamai kibirkščių gesintuvą, naudokite plieninių šepetų ir valykite braukdami nuo savo kūno.



PERSPĖJIMAS: Nenaudokite gaminio, jei jo duslintuvas pažeistas arba blogos būklės. Jei duslintuvas pažeistas, grąžinkite gaminį „Husqvarna“ prekybos atstovui / techninės priežiūros centriui.



PERSPĖJIMAS: Nenaudokite gaminio, jeigu ant duslintuvo néra kibirkščių slopintuvu arba jis pažeistas.



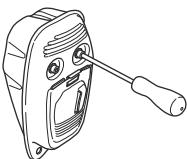
PERSPĖJIMAS: Dirbant ir baigus darbą, taip pat įrenginiui veikiant tuščiąja eiga, duslintuvas labai iškaistas. Kad nenusidegintumėte, būtinai mūvėkite apsaugines pirštines.

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

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

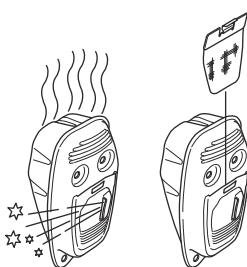
Pasižymėkite: Ant duslintuvo vidinių paviršių yra chemikalų, galinčių sukelti vėžį. Jeigu duslintuvas sugadintas, saugokite, kad nepalieštamėte šiu elementų.

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



Pasižymėkite: Nenuimkite duslintuvo nuo 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. *Duslintovo patika psl. 51* Jei reikia daugiau informacijos,



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

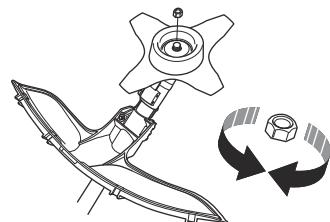
Fiksavimo veržlės įstatymas ir išémimas



PERSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, mūvėkite apsaugines pirštines ir saugokite pjovimo įtaiso aštūnų briauną.

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

- Norédami įstatyti fiksavimo veržlę, pasukite ją priešinga kryptimi nei sukimosi kryptis.



- Norédami pašalinti fiksavimo veržlę, ją sukite sukimosi kryptimi.
- Norédami atlaisinti arba priveržti fiksavimo veržlę, naudokite raktą su galvute ilgu kotu.



PERSPĖJIMAS: Atlaisinant arba priveržiant fiksavimo veržlę pjovimo įtaisas gali sužeisti. Būkite atsargūs ir nelieskite pjovimo įtaiso.

Pasižymėkite: Išitinkinkite, kad neįmanoma ranka pasukti antveržlės. Panaudoję fiksavimo veržlę maždaug 10 kartu, ją pakeiskite. Fiksavimo veržlė turi būti pakeista maždaug po 10 prisukimų.

Pjovimo įtaisas



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius išspėjimus.

- Reguliariai prižiūrėkite. Reguliariai perduokite pjovimo įtaiso patvirtintam techninės priežiūros centriui, kuriamo jis bus apžiūrėtas ir sureguliuotas arba suremontuotas.
 - Pjovimo įtaiso našumas padidėja.
 - Pjovimo įtaiso tarnavimo trukmė padidėja.
 - Nelaimių pavojus sumažėja.
- Naudokite tik patvirtintą pjovimo įtaiso apsaugą. žr. *Priedai psl. 56*.
- Sugadinto pjovimo įtaiso nenaudokite.

Žoliapjovės galutė

- Standžiai ir lygiai apvyniokite žoliapjovės lyneli aplink būgną, kad sumažėtų vibracija.
- Naudokite tik patvirtintas žoliapjovių galvutes ir žoliapjovių lynesius. žr. *Žolės trumpinimas psl. 48*.
- Naudokite tik tinkamo ilgio žoliapjovių lynesius. Ilgam žoliapjovės lyneliui reikia daugiau variklio galios nei trumpam žoliapjovės lyneliui.
- Patikrinkite, ar nepažeistas pjovimo įtaiso apsaugos peilis.

- Prieš tvirtindami žoliapiovės lynes priekinio, žoliapiovės lynes 2 dienas pamirkykite vandenynę. Tai padidina žoliapiovės lynes tarnavimo trukmę.
- Žiūrėkite į pjovimo įrangos nuorodas tam, kad galėtumėte tinkamai iðėti pjovimo lynes bei parinkti tinkamą lynes skersmenį.

Žolės pjovimo peilis

- Naudokite tinkamai pagalastas geležtes. Blogai pagalasta ar sugadinta geležtė padidina sužeidimų pavojų. Perskaitykite instrukciją ant pjovimo geležtės iðpakavimo.
- Naudokite tinkamos prapjovos geležtes. Netinkamai nustatytą geležtė padidina sužeidimo ir sugadinimo riziką.

Degalų naudojimo sauga



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

- Nemaišykite degalų patalpoje arba šalia šilumos šaltiniu.
- Neužveskite gaminio, jei ant gaminio yra kuro arba variklio alyvos. Nuvalykite nepageidaujamą kurą / alyvą ir palaukite, kol gaminys išdžiūs. Nuvalykite nuo gaminio nepageidaujamą kurą.
- Apsipylė drabužius kuru nedelsiant persirenkitė.
- Neapsipilkite kūno kuru, nes jis gali sužaloti. Apsipylė kūnų kuru, jį nusiplaukite mūliu ir vandeniu.
- Neužveskite variklio, jei apliejote gaminį arba kūnų 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.
- Neikvépkite kuro garų, 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 atuašės.
- Prieš pildami kurą létai atidarykite kuro bakelio dangtelį ir atsargiai išleiskite slėgi.
- Pasirūpinkite tinkamu védinimu, kai ipliate arba maišote degalus (benziną arba alyvą dvitakčiams varikliams) arba ištuštinate kuro bakelį.
- Degalai ir degalų garai yra labai degūs ir gali sunkiai sužeisti jū įkvėpus ar kontaktuojant su oda. Todėl būkite atsargūs dirbdami su degalais, užtikrinkite pakankamą védinimą.

- Kruopščiai priveržkite kuro bakelio dangtelį, nes antraip gali kilti gaisras.
- Prieš pradédami darbą patrukite gaminį mažiausiai 3 m (10 pėdų) nuo vietas, kurioje pylėte kura.
- Nepripilkite į kuro bakelį pernelyg daug kuro.
- Pasirūpinkite, kad perkeliant gaminį arba kuro bakelį iš jo neišsilietų kuras.
- Nestatykite gaminio arba kuro bakelio greta atviros liepsnos, kibirkščių arba degiklio. Įsitikinkite, kad laikymo patalpoje néra 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 ilgesnių laiką atjunkite uždegimo žvakės antgalį, kad variklis netiketai neužsivestų.

Priežiūros saugos instrukcijos



PERSPĘJIMAS: Prieš naudodamiesi gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Išjunkite variklij, įsitikinkite, kad sustojo pjovimo įtaisas ir prieš atlikdami priežiūrą palaukite, kol atvés įrenginys.
- Prieš atlikdami priežiūros darbus, atjunkite žvakės antgalį.
- Variklio išmetamosiose 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 kibirkščiai. Nenaudokite įrenginio patalpoje arba greta degių medžiagų.
- Gamintojo nepatvirtinti piedai ir gaminio pakeitimai gali rimtai ar net mirtinai sužeisti. Nemodifikuokite gaminio. Būtinai naudokite originalias atsargines dalis.
- Jeigu priežiūra atliekama netinkamai ir nereguliarai, padidėja pavojus susižeisti ir sugadinti įrenginį.
- Atlikite tik naudojimo instrukcijoje nurodytus priežiūros darbus. Visus kitus techninės priežiūros darbus patikékite atlikti patvirtintam „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovui.
- Patvirtintas „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovas turi reguliarai atlikti gaminio techninę priežiūrą.
- Pakeiskite pažeistas, sulūžusias arba susidėvėjusias dalis.

Surinkimas

Ivadas



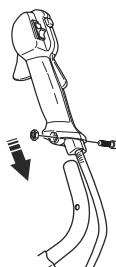
PERSPĖJIMAS: Prieš surinkdami įrenginių perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.



PERSPĖJIMAS: Prieš surinkdami gaminį nuo uždegimo žvakės nuimkite dangtelį.

Akceleratoriaus rankenėlės tvirtinimas

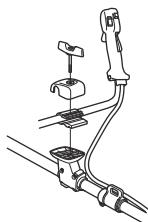
1. Išsukite varžtą, esantį už akceleratoriaus rankenėlęs.



2. Užmaukite akceleratoriaus rankenėlę ant dešinės valdymo rankenos dalies.
3. Sulysiukite skylę rankenėlėje su skyle valdymo rankenoje.
4. Iustumkite varžtą į angas. Priveržkite varžtą.

Valdymo rankenos surinkimas

1. Kaip vaizduojama paveiksle, nuimkite tvirtinimo rankenėlę ir pritvirtinkite valdymo rankeną.



2. Nestipriai priveržkite tvirtinimo rankenėlę.
3. Užsidėkite diržus ir pakabinkite įrenginį už kabinimo vietas.

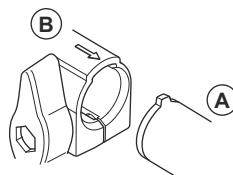
4. Sureguliuoikite rankeną taip, kad gaminys būtų tinkamoje darbinėje padėtyje.



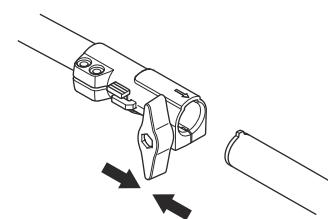
5. Iki galio priveržkite tvirtinimo rankenėlę.

Dvieju dalių veleno surinkimas

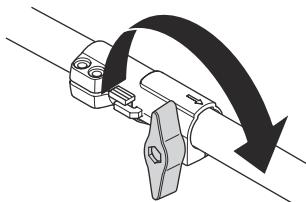
1. Pasukite rankenėlę, kad atlaisvintumėte movą.
2. Sulysiukite piovimo įtaisą (A) su strėle ant movos (B).



3. Atsargiai stumkite veleną į movą, kol išgirsite spragtelėjimą.

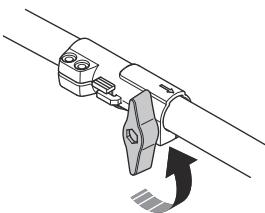


4. Iki galio priveržkite tvirtinimo rankenėlę.



Dviejų dalių veleno išrinkimas

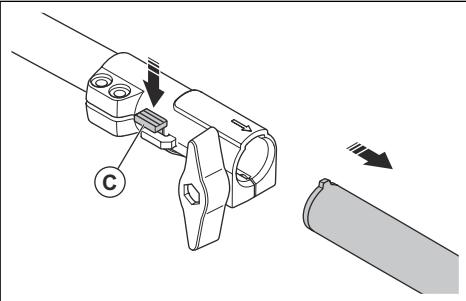
1. Pasukite rankenėlę 3 kartus, kad atlaisvintumėte movą.



2. Paspauskite ir laikykite nušpaudę mygtuką (C).

3. Tvirtai laikykite už veleno galo, prie kurio prijungtas variklis.

4. Priedą traukite iš movos tiesiai.



Pjovimo įrangos surinkimas

Pjovimo įranga – tai pjovimo įtaisas ir pjovimo įtaiso apsauga.



PERSPĖJIMAS: Mūvėkite apsaugines pirštines.



PERSPĖJIMAS: Naudokite tik pjovimo įtaisui rekomenduojamą pjovimą įtaiso apsaugą. Žr. *Priedai psl. 56*



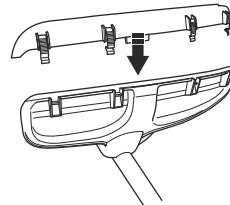
PERSPĖJIMAS: Netinkamai uždėtas pjovimo įtaisas gali sunkiai arba mirtinai sužeisti.

Papildomos apsaugos uždėjimas



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

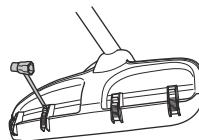
1. Įstatykite papildomą apsaugą į griovelį ant pjovimo įtaiso apsaugos.



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

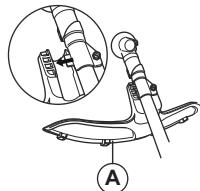
Papildomos apsaugos nuėmimas

• Atlaisvinkite fiksavimo laikiklius degimo žvakės veržliarakčiu.

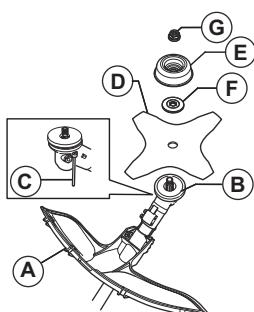


Žolės pjovimo peilio ir žolės pjovimo peilio apsaugos (derinamosios apsaugos) tvirtinimas

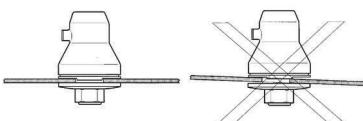
1. Ant veleno uždékite peilio apsaugą (derinamąją apsaugą) (A) ir priveržkite varžtą.



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

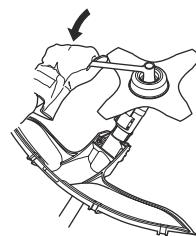


6. Pasirūpinkite, kad pavaros diskas ir atraminė jungė būtų tinkamai įleisti į žolės pjovimo peilio viduryje esančią angą.



7. Uzsukite veržlę (G).

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

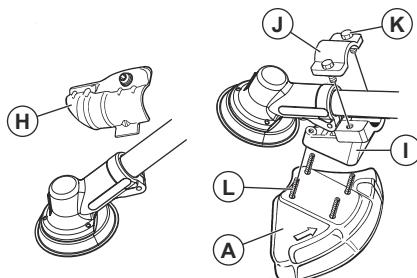


Geležtės apsaugos montavimas



PASTABA: Naudokite tik patvirtintą peilio apsaugą. Žr. *Priedai ps. 56.*

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



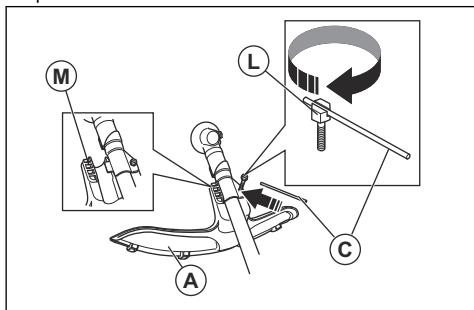
Norėdami surinkti apsaugą ir žoliapjovės galvutę / plastikines geležtės,



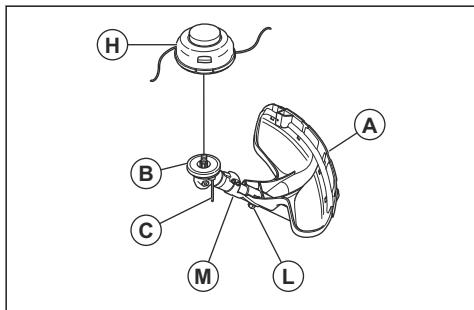
PASTABA: pasirūpinkite, kad būtų nuimta papildoma apsauga.

1. Pritvirtinkite žoliapjovės apsaugą / pjovimo įtaisu apsaugą (A), skirtą darbui su žoliapjovės galvute / plastikinėmis geležtėmis.
2. Žoliapjovės apsauginį gaubtą / pjovimo įtaisu apsaugą (A) užkabinkite ant abiejų plokštės laikiklio (M) kabliukų.
3. Apsaugą palenkite prie veleno ir priveržkite varžtu priešingoje veleno pusėje. Naudokite fiksavimo smeigę (C).

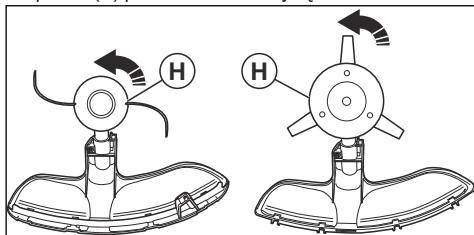
4. Fiksavimo smeigę įstatykite į varžto griovelį ir priveržkite.



5. Varantijų diską (B) pritvirtinkite prie galios atidavimo veleno.



6. Sukite galios atidavimo veleną tol, kol viena iš varančiojo disko angų atsistos ties skyle pavaros korpuse.
 7. Į angą įkiškite fiksavimo kaištį (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.
 8. Sumontuokite žoliapjovės galvutę / plastikinius peilius (H) prieš laikrodžio rodyklę.



Ivadas

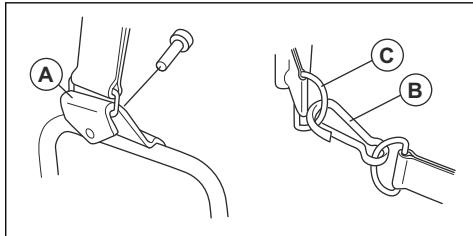


PERSPĖJIMAS: Prieš naudodamini perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

9. Norėdami išardyti žoliapjovės galvutę / plastikines geležtes, atlikite veiksmus priešinga tvarka.

Norėdami surinkti pečių diržus

- per kablį (A) įkiškite peties diržų žiedą ir pritvirtinkite varžtu.
- Pritvirtinkite pečių diržo kabli (B) prie žiedo (C) ant rėmo.



Norėdami sureguliuoti laikymo diržus

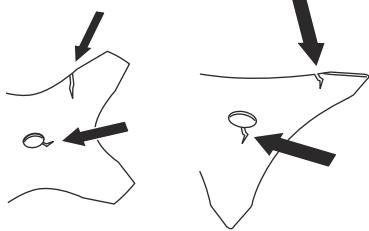
- išjunkite variklį.
- Užsidėkite laikymo diržus.
- Sureguliuokite pečių diržą taip, kad abu pečiai būtų vienodai apkrauti.

Naudojimas

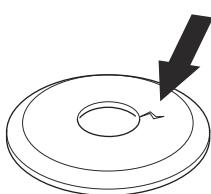
Veiksmai prieš naudojant įrenginį

- Patikrinkite darbo zoną, kad išsiaiškintumėte reljefo pobūdį, grunto nuolydį ir galimas kliūties, pavyzdžiu, akmenis, šakas ir griovius.
- Atlikite įrenginio nuodugnį patikrą.

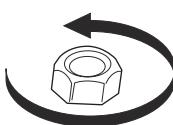
- Atlikite šioje instrukcijoje aprašytas saugos patikras, priežiūros ir techninės priežiūros procedūras.
- Pasirūpinkite, kad visi dangčiai, apsaugai, rankenos ir pjovimo įranga būtų tinkamai pritvirtinti ir nesugadinti.
- Išsitinkinkite, kad žolės disco dantys arba geležtės centrinė anga neįtrūkusi. Sugadintą geležtę pakeiskite.



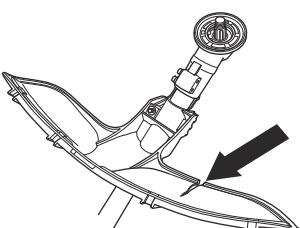
- Patirkinkite, ar neįtrūkusi atraminė jungė. Sugadintą atraminę jungę pakeiskite.



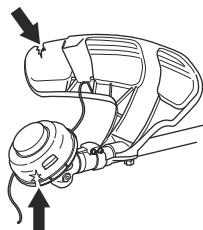
- Išsitinkinkite, kad nejmanoma ranka nusukti antveržlės. Jeigu ją galima nusukti ranka, vadinas, pjovimo įtaisas tinkamai nefiksuojamas ir antveržlę reikia keisti.



- Patirkinkite, ar nesugadinta ir neįskilusi geležtės apsauga. Jeigu geležtės apsauga buvo sutrenkta arba iškilusi, ją pakeiskite.



- Patirkinkite, ar nesugadinta ir neįskilusi žoliapjovės galvutė ir pjovimo įrangos apsauga. Sugadintą arba iškilusią žoliapjovės galvutę ir pjovimo įrangos apsaugą pakeiskite.



Degalai

Irenginys turi dvitaktij variklį.



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

Iš anksto sumaišyti degalai

- Naudokite Husqvarna iš anksto sumaišytus alkiliuntis degalus, siekdami geriausią rezultatų ir prailginti variklio tarnavimo laiką. Šiuose degaluose palyginti su įprastiniais degalais yra mažiau kenksmingų chemikalų, todėl sumažėja kenksmingų išmetamų dujų kiekis. Likučių po degimo kiekis yra mažesnis, naudojant šiuos degalus, todėl variklio komponentai išlieka švaresni.

Degalų maišymas

Benzinas

- Naudokite kokybišką bešvinį benzинą, kurio etanolio koncentracija yra iki 10 %.



PASTABA: Nenaudokite benzino, kurio oktaninės skaičiaus yra mažesnės nei 90 RON/87 AKI. Naudojant žemesnio oktaninio skaičiaus degalus gali nesklandžiai veikti variklis, tai pažeis variklį.

Alyva dvitakčiams varikliams

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



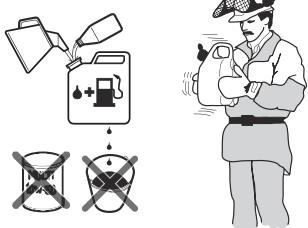
PASTABA: Niekada nenaudokite dvitaktės alyvos, skirtos vandeniu aušinamiams valčių varikliams, dar vadinamos valčių variklių alyva. Nenaudokite alyvos, skirtos keturtakčiam varikliams.

Degalai ir dvitakčių variklių alyvos maišymas

Benzinas, litrais	Dvitakčio variklio alyva, litrais
	2 % (50:1)
5	0,10
10	0,20
15	0,30
20	0,40



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



1. Pripildykitė puse kieko degalų švarioje talpykloje degalam.
2. Supilkite visą alyvos kiekį.
3. Suplakite degalų mišinį.
4. Tada supilkite likusią benzino dalį į talpyklą.
5. Kruopščiai suplakite degalų mišinį.



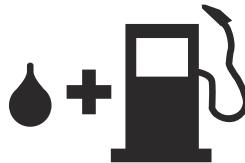
PASTABA: Nesumaišykite degalų ilgesniui nei 1 mėnesio laikotarpiui.

Kuro bakelio užpildymas



PERSPĖJIMAS: Laikykite procedūrų, kurios skirtos užtikrinti jūsų saugą.

1. Išjunkite variklį ir palaukite, kol jis atvés.
2. Nuvalykite sritį aplink kuro bakelio dangtelį.



3. Papurykite talpyklą, kad degalai gerai susimaišytų.
4. Lėtai nuimkite kuro bakelio dangtelį, kad išeistumėte slėgi.
5. Užpildykite degalų bakelį.



PASTABA: Degalų bakelio neperpildykite. Degalams įkaitus šie plečiasi.

6. Stipriai užsukite degalų bakelio dangtelį.
7. Išvalykite išsiliejusius degalus art gaminio ir aplink jį.
8. Prieš paleisdami gaminį visada patraukite jį 3 metrus / 10 pėdų nuo degalų pildymo vietas ir degalų talpyklos.

Pasižymėkite: Norėdami sužinoti, kur yra kuro bakelis jūsų gaminyje, žr. *Jvadas psli. 30.*

Laikymo diržų reguliavimas



PERSPĖJIMAS: Įrenginys turi būti visada tinkamai prikabintas prie laikymo diržų. Nenaudokite pažeistų laikymo diržų.

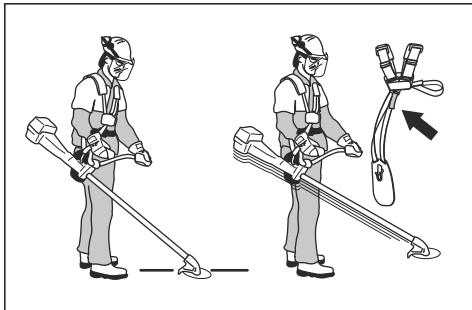
1. Užsidėkite laikymo diržus.
2. Prijunkite įrenginį prie diržo.
3. Sureguliuokite tinkamiausią darbinę diržo padėtį.
4. Sureguliuokite šoninius diržus taip, kad abu pečiai būtų vienodai apkrauti.



5. Sureguliuokite laikymo diržus taip, kad pjovimo įtaisais būtų lygiagrečiai su žemės paviršiumi.
6. Leiskite pjovimo įtaisui lengvai remtis į žemę. Sureguliuokite laikymo diržų sąvaržas, kad gaminys būtų tinkamai subalansuotas.

Norėdami pasiruošti miško valymui,

1. miško valymo metu naudokite atramą gaminiui su diržais.
2. Laikykite gaminį kaip nurodyta iliustracija.



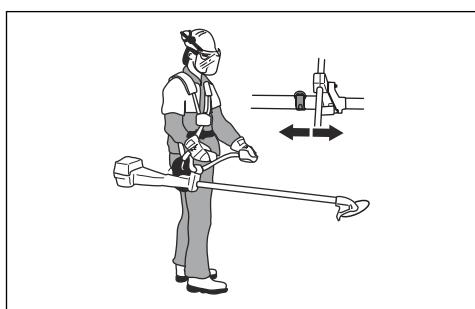
3. Norėdami sureguliuoti atramos kablio aukštį, naudokite diržą ant laikymo diržų.

Norėdami pasiruošti žolės valymui,

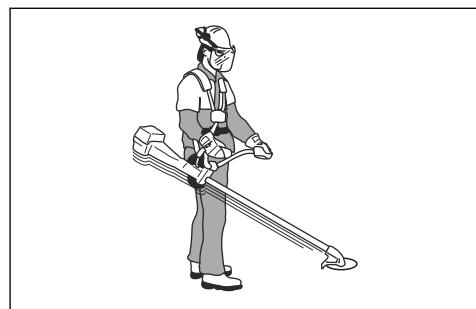
1. žolės valymo metu naudokite atramą gaminiui su diržais.
2. Stenkiteis pjovimo įtaisą laikytis lygiagrečiai žemei.

Tinkamas įrenginio balansas

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



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

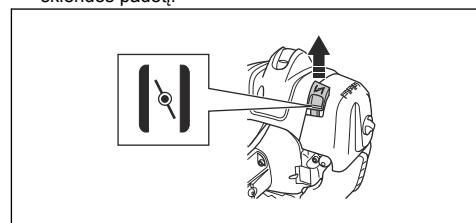


Variklio užvedimas

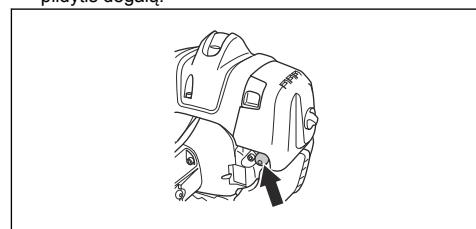


PERSPĒJIMAS: Paleisdami gaminį laikykites ne mažesniu kaip 15 m / 49 pėdų atstumu nuo žmonių ir gyvūnų. Yra pavojuς, kad pjovimo įtaisas pradės suktis.

1. Stabdymo jungiklį nustatykite į paleidimo padėti.
2. Nustatykite oro sklendės rankenelę į uždarytos oro sklendės padėti.



3. Spaudykite oro šalinimo siurbliuką, kol jis pradės pildyti degalu.



Pasižymėkite: Nebūtina visiškai pripildyti oro išleidimo pūslelės.

4. Laikykite gaminio korpusą ant žemės kairiają ranką.
Nelipkite ant gaminio.



5. Lėtai traukite starterio virvės rankenėlę, kol pajusite nedidelį pasipriėšinimą, tada stipriai trūktelėkite starterio virvės rankenėlę.



PERSPĖJIMAS: Nevyniokite starterio virvės sau ant rankos.

6. Toliau traukykite starterio virvės rankeną, kol variklis užsives.

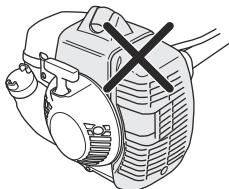


PASTABA: Netraukite starterio virvės iki galo ir nepaleiskite jos rankenėlės. Lėtai atleiskite starterio virvę, kad nesugadintumėte gaminio.

7. Kai variklis paleidžiamas, pasukite oro sklendės rankenėlę į darbinę padėtį ir įjunkite didžiausias apsukas. Akceleratorius gaidukas automatiškai atšoka iš užvedimo padėties.

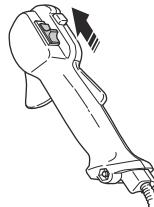
8. Išsitinkite, kad variklis veikia sklandžiai.

PERSPĖJIMAS: Nenaudokite gaminio su pažeistu uždegimo žvakės antgaliu, kad išvengtumėte elektros smūgio.



Variklio išjungimas

- Perjunkite stabdymo jungiklį į stabdymo padėtį.

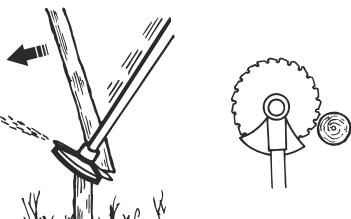


Miško valymas naudojant pjūklo diską

Medžio vertimas į kairę

Kad medis virstų kairėn, apatinę kamieno dalį stumkite dešinėn.

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



Medžio vertimas į dešinę

Kad medis virstų dešinėn, apatinę kamieno dalį stumkite kairėn.

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

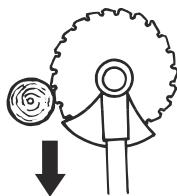
3. Paverskite pjūklo diską ir stipriai stumkite įstrižai aukštin ir į dešinę. Tuo pačiu metu geležtės apsaugu stumkite medį.



Medžio vertimas į priekį

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

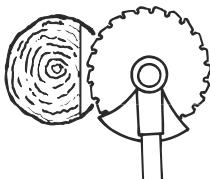
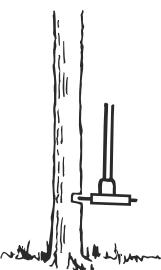
1. Iki galio nuspauskite akceleratorių.
2. Kaip vaizduojama paveikslė, spauskite pjūklo diską priė medžio.
3. Greitai judesi traukite pjūklo diską atgal.



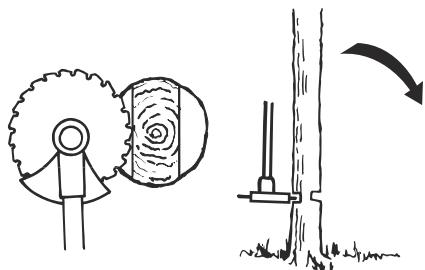
Didelių medžių vertimas

Didelius medžius reikia pjauti iš dviejų pusų.

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



4. Iš kitos pusės perpjaukite kamieną.



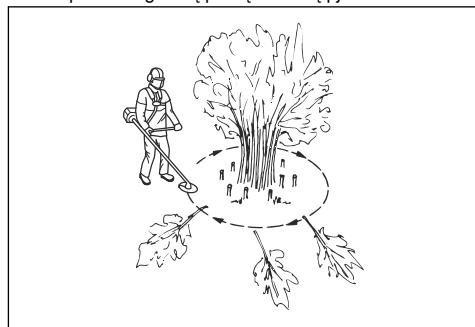
PASTABA: Jeigu pjūklo diskas įstrigtu, netraukite įrenginio staigiu judesiui, nes antraip gali būti sugadintas pjūklo diskas, kampinė pavara, velenas arba valdymo rankena. Paleiskite rankenas ir, abiem rankomis tvirtai suėmę už veleno, atsargiai ištraukite įrenginį.

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

Krūmų pjovimas pjūklo disku

Kad krūmai virstų kairėn, apatinę kamieno dalį stumkite dešinėn.

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

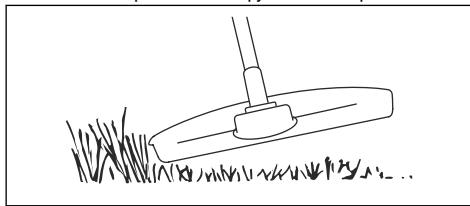


- a) išorinius medelius nupjaukite didesniu aukščiu;
- b) išorinius medelius nupjaukite reikiamu aukščiu;
- c) pjaukite iš vidurio. Jeigu vidurys neprieinamas, didesniu aukščiu nupjaukite išorinius medelius ir leiskite jiems nuvirsti. Šiuo būdu sumažėja pavojus, kad pjūklo diskas įstrigts.

Žolės 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 apsukas, kad sumažintumėte augalamas keliamą pavojų.
4. Pjaudami žolę greta kitų objektų, naudokite 80 % variklio galios.



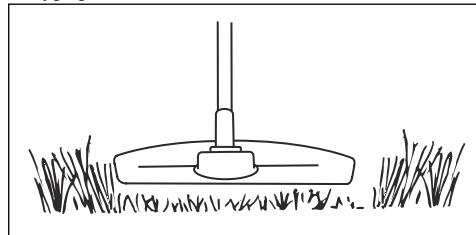
Žolės pjovimas žolės pjovimo peiliu

1. Žolės pjovimo peiliu ir žolės pjovimo įtaisų negalima naudoti pjaunant sumedėjusias šaknies.
2. Pjaunant visų rūšių aukštą ar stambią žolę naudojamas žolės pjovimo peilis.
3. Žolę pjaunama švygiojant į šonus, kur sukimasis iš dešinės į kairę yra valymo judeSYS, o iš kairės į dešinę – gržimo judeSYS. Dirbkite kaire peilio puse (tarp 8-os ir 12-os valandos).
4. Jei žolės valymo metu geležtė šiek tiek pakreipiama kairėn pusén, žolę sugula į pradalgę ir tai palengvina, pvz., žolės sugrébimą.
5. Stenkite dirbtį ritmingai. Stovékite stabiliai, pėdas šiek tiek pasukę išoré. Ženkite į priekį po gržimo judeSOS ir vél atsistokite stabiliai.
6. Leiskite atraminiams gaubtui lengvai braukti per žemės paviršių. Jis apsaugo peilių nuo žemės.
7. Jei visada dirbsite didžiausiomis apsukomis ir gržtamuoju judeSIU nekabinsite jau nupjautos medžiagos, aplink peilių apsisivys mažiau medžiagos.

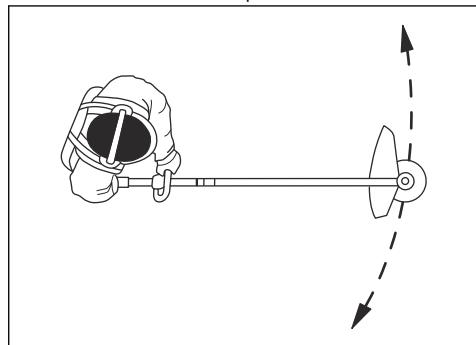
8. Norédami surinkti nupjautą žolę, sustabdykite variklį, atsekite diržą ir padékite įrenginį ant žemės.

Žolės pjovimas

1. Pjaudami žolę stenkites pjovimo lynelį laikyti lygiagrečiai žemei.



2. Nespauskite žoliapjovės galvutės prie žemės. Antraip galima sugadinti gamini.
3. Pjaudami žolę judinkite įrenginį iš vienos pusės į kitą. Naudokite maksimalias apsukas.



Žolės šlavimas

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

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



PERSPĖJIMAS: Kaskart dėdami naują žoliapjovės lyną nuvalykite žoliapjovės galvutę, kad ji neišsibalansuotų ir nevibroutų rankenos. Be to, patirkrinkite ir prieikus valykite kitas žoliapjovės galvutės dalis.

Techninė priežiūra

Ivadas



PERSPĖJIMAS: Prieš atlikdami gaminio priežiūros darbus, perskaitykite ir supraskite saugos skyrių.



PASTABA: Norėdami išvengti netyčinio paleidimo, išmikite uždegimo žvakės antgalį iš uždegimo žvakės prieš atlikdami produkto priežiūrą.

Techninės priežiūros grafikas

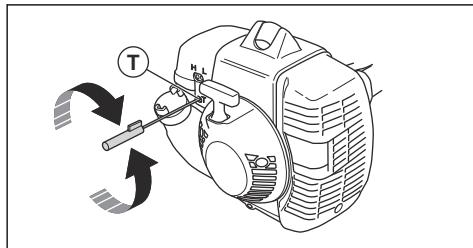
Techninė priežiūra	Kasdien	Kas savaitę	Kas mėnesį
Nuvalykite išorinių paviršių.	X		
Patirkinkite, ar nesugadinti diržai.	X		
Patirkinkite, ar pakabos žiedas nepažeistas.	X		
Patirkinkite akceleratoriaus gaiduko fiksatoriu ir akceleratoriaus gaiduką. Žr. <i>Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra psl. 35.</i>	X		
Įsitikinkite, kad varikliui veikiant tuščiaja eiga pjovimo įtaisas nesisuka.	X		
Patirkinkite stabdymo jungiklį. Žr. <i>Stabdymo jungiklio patikra psl. 35.</i>	X		
Apžiūrekite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi pjovimo įtaiso apsauga.	X		
Įsitikinkite, kad žolės pjovimo peilis yra sulygiotas su centru. Įsitikinkite, kad žolės pjovimo peilis yra aštrus ir ar nepažeisti ašmenys ar vidurinė skylė.	X		
Patirkinkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi žoliapjovės galvutė. Jei pažeista, pakeiskite.	X		
Patirkinkite, ar nesugadinta ir tinkamai pritvirtinta rankenėlė ir valdymo rankena.	X		
Jeigu pjovimo įtaisas naudojamas su atraminiu gaubtu, iki galio priveržkite fiksavimo varžtą.	X		
Jeigu pjovimo įtaisas tvirtinamas antveržle, iki galio priveržkite antveržlę.	X		
Patirkinkite, ar nesugadinta gabenimo apsauga ir įsitikinkite, kad ją galima tinkamai uždėti.	X		
Patirkinkite variklį, degalų bakelį ir degalų žarneles, ar néra nuotėkio.	X		
Išvalykite oro filtru. Jei reikia, pakeiskite.	X		
Priveržkite veržles ir varžtus.	X		
Patirkinkite, ar neužterštas degalų filtras, neįtrūkusi ir kitaip nepažeista degalų žarnelė. Jei reikia, pakeiskite.	X		
Patirkinkite visus laidus ir jungtis.	X		
Patirkinkite, ar nesugadintas starteris ir starterio virvė.		X	
Apžiūrekite, ar nesugadinti ir neįtrūkė vibracijos slopinimo elementai.		X	
Apžiūrekite uždegimo žvakę. Žr. <i>Žvakės patikra psl. 52.</i>		X	
Išvalykite aušinimo sistemą.		X	
Pasirūpinkite, kad % kampinės pavaros būtų pripildyta tepalo.		X	

Techninė priežiūra	Kasdien	Kas savaitę	Kas mėnesį
Išvalykite karbiuratoriaus išorinį paviršių ir plotą aplink jį.		X	
Išvalykite žvakę. Išmikite uždegimo žvakę ir patikrinkite tarpą tarp elektrodų. Sureguliukite tarpą tarp elektrodų iki 0,5 mm arba, jei reikia, pakeiskite uždegimo žvakę. Išsitinkinkite, kad uždegimo žvakėje yra slopintuvas.		X	
Išvalykite arba pakeiskite duslintuvu kibirkščių gesinimo tinklelių.		X	
Patikrinkite, ar nesusidėvėjusi sankaba, sankabos spryuklės ir sankabos būgnelis. Jei reikia, pakeiskite.			X
Pakeiskite uždegimo žvakę. Išsitinkinkite, kad uždegimo žvakėje yra slopintuvas.			X
Sutepkite varantijų veleną. ⁵			X
Išsitinkinkite, kad diržo apsauginis atlaisvinimo įtaisas nesugadintas ir veikia tinkamai.			X
Patikrinkite arba išvalykite duslintuvu kibirkščių gesinimo tinklelių.			X

Greičio tuščiųja eiga reguliavimas

Jūsų Husqvarna gaminys pagamintas pagal pavojingus išmetamuosius teršalus mažinančias specifikacijas.

1. Pasisižūrėkite, ar oro filtras yra švarus, o oro filtro dangtelis uždėtas ant gaminio.
2. Pirmiausia greičio tuščiųja eiga varžtą (T) pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas pradės suktis.



3. Greičio laisvajā eiga varžtą (T) sukite prieš laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas sustos.

Greitis tuščiųja eiga yra tinkamas, kai variklis tolgyliai veikia visose padėtyse. Greitis tuščiųja eiga turi būti mažesnis nei greitis, kuriam esant pradedama suktis pjovimo įtaisas.

Pasižymėkite: Rekomenduojamo greičio tuščiųja eiga ieškokite *Techniniai duomenys psl. 55.*

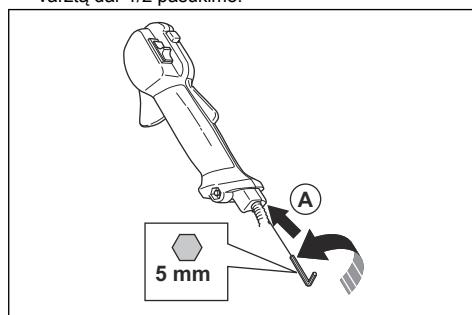


PERSPĖJIMAS: Jeigu pjovimo įtaisas nesustoja, kai sureguliujate greitį tuščiųja eiga, kreipkitės į techninės priežiūros atstovą. Nenaudokite įrenginio,

kol jis nera tinkamai sureguliotas arba sutaisytas.

Norėdami suregulioti akceleratoriaus greitį įjungimo metu,

1. nustatykite greitį tuščiųja eiga.
2. Nuspauskite akceleratoriaus įjungimo užraktą. žr. *Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra psl. 35.*
3. Jei akceleratorius greitis įjungimo metu yra mažesnis nei 4000 aps./min., reguliavimo varžą (A) sukite tol, kol sukasi pjovimo įtaisas. Pasukite reguliavimo varžą dar 1/2 pasukimo.



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

⁵ Kartą per 6 mėnesius.

Duslintuvu patikra



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



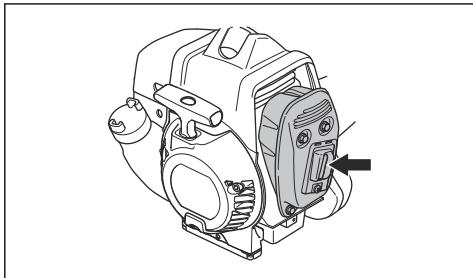
PERSPĖJIMAS: Nenaudokite gaminio, jeigu ant duslintuvo nėra kibirkščių slopintuvu arba jis pažeistas.



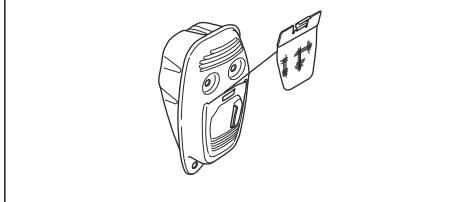
PERSPĖJIMAS: Ant panaudoto duslintovo / kibirkščių gesintuvo paviršiaus ir kibirkščių gesintuvo montavimo paviršiaus gali būti degimo dalelių nuosėdų, kurios gali būti kancerogeninės. Kad išvengtumėte odos kontaktu su šiomis dalelėmis ir jų neįkvėptumėte, kai valote kibirkščių gesintuvą ir (arba) atliekate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

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

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.



Pasižymėkite: Nenuimkite duslintuvu nuo gaminio.



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

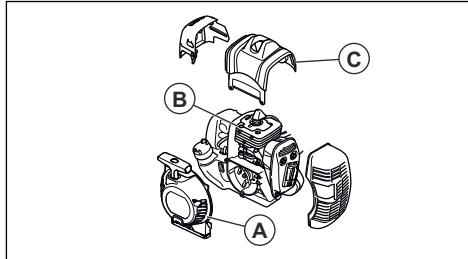
Aušinimo sistemos valymas



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

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

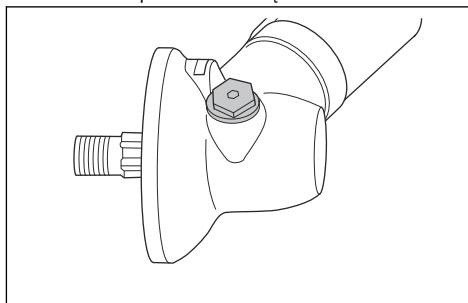
1. Kartą per savaitę ar dažniau, jei būtina, šepeteliu išvalykite aušinimo sistemą.



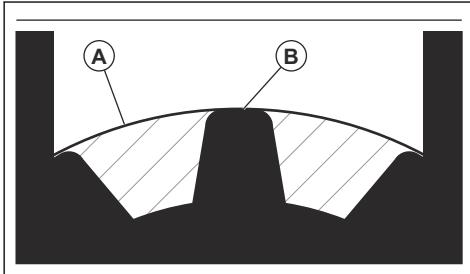
2. Patikrinkite, ar aušinimo sistema neužtersta ir neužsikimšusi.

Kampinės pavaros tepimas

1. Nuimkite plovimo įrangą.
2. Gaminį su tepimo taško kaiščiu pakelkite į aukščiausią padėtį.
3. Išimkite sutepimo taško kaištį.



4. Pažvelkite į sutepimo taško angą ir pasukite varantįjį veleną. Tepalo lygis (A) turi siekti pavaros krumpliu viršu (B).



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



PASTABA: Dėl netinkamo tepalo kiekiu galite pažeisti kampinę pavarą.

6. Įstatykite sutepimo taško kaištį.

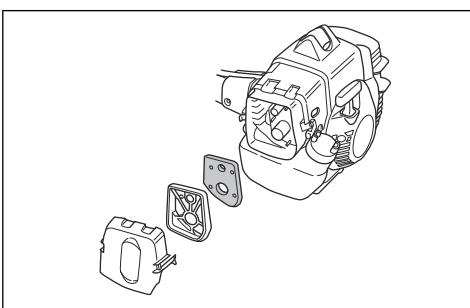
Oro filtras

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

- Karbiuratoriaus gedimų.
- Problemų paleidžiant gaminį.
- Galingumo sumažėjimo.
- Didesnio variklio detalių dėvėjimosi.
- Per didelius degalų sąnaudus.

Oro filtro valymas

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



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

Porolono oro filtro tepimas alyva

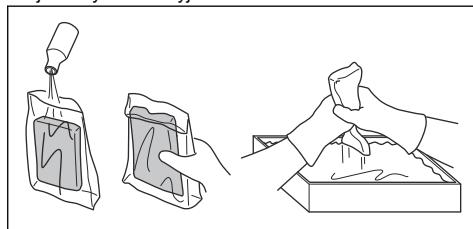


PASTABA: Visada naudokite Husqvarna specialią oro filtro alyvą. Nenaudokite kitų rūšių alyvos.



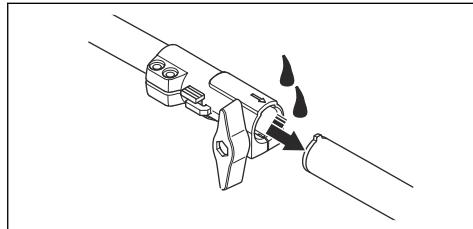
PERSPĖJIMAS: Užsimaukite apsaugines pūštinės. Oro filtro alyva gali sudirginti odą.

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



Norėdami sutepti dviejų dalių veleną,

- sutepkite varančiojo veleno galą kas 30 darbo valandų.



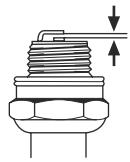
Žvakės patikra



PASTABA: Naudokite rekomenduojamą uždegimo žvakę. Žr. Techniniai duomenys psl. 55. Netinkama uždegimo žvakė gali sugadinti gaminį.

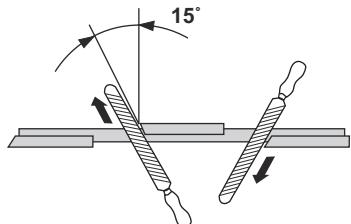
1. Jeigu gaminį sudėtinga paleisti ar eksplotuouti arba gaminys veikia netinkamai tuščiąja eiga, patirkinkite, ar neužteršta uždegimo žvakė. Norėdami sumažinti pašaliniai medžiagų atsiradimą ant uždegimo žvakės elektrodų, atlikite šiuos veiksmsus:
 - a) įsitikinkite, kad tinkamai sureguliuotas greitis tuščiąja eiga.
 - b) įsitikinkite, kad naudojate tinkamą kuro mišinį.
 - c) patirkinkite, ar oro filtras yra švarus.

- Jei uždegimo žvakė nešvari, nuvalykite ją.
- Patikrinkite, ar tarpas tarp elektrodų yra tinkamas.
Žr. *Techniniai duomenys* psl. 55.



- Keiskite uždegimo žvakę kas mėnesį ar dažniau, jei reikia.

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



Pjūklo disco galandimas

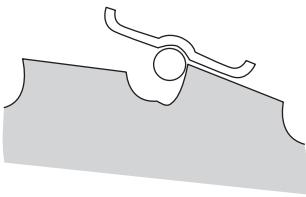


PERSPĖJIMAS: Išjunkite variklį.
Mūvėkite apsaugines pirštines.

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

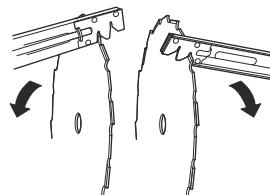


- Naudokite 5,5 mm apvaliąją dildę su rankenėle.



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 disco prapjovą. Žr. su pjūklo disku pateiktą instrukciją.



PERSPĖJIMAS: Sugadintą pjūklo diską išmeskite. Neméginkite ištiesinti ir vėl naudoti sulenkto arba išskraipusių pjūklo diskų.

Gedimai ir jų šalinimas

Variklis užsiveda, tačiau vėl užgėsta.

Produkto dalys, kurias reikia patikrinti	Galima priežastis	Veiksma
Degalų bakelis	Netinkama degalų rūšis.	Ištuštinkite degalų bakelį ir pripilkite tinkamą degalą.
Karbiuratorius	Laisvosios eigos greitis neteisingas.	Kreipkitės į techninio aptarnavimo atstovą.
Oro filtras	Užsikimšęs oro filtras	Išvalykite arba pakeiskite oro filtrą.
Degalų filtras	Užsikimšęs kuro filtras	Kuro filtro keitimas.

Nepavyksta užvesti variklio

Tikrinkite toliau išvardytus dalykus	Galima priežastis	Veiksmai
Stabdymo jungiklis.	Stabdymo jungiklis perjungtas į stabdymo padėtį.	Stabdymo jungiklį nustatykite į paleidimo padėtį.
Starterio strektės.	Starterio strektės negali laisvai judėti.	Nuimkite starterio dangtelį ir išvalykite plotą aplink starterio strektes. Kreipkitės pagalbos į įgaliotą techninės priežiūros atstovą.
Degalų bakelis.	Netinkama degalų rūšis.	Ištuštinkite degalų bakelį ir pripilkite tinkamą degalą.
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 slopinintuvas. Informacijos apie tinkamą tarpatarp elektrodų rasite techniniuose duomenyse.
	Atsileidusi uždegimo žvakė.	Priveržkite uždegimo žvakę.

Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas

Gabenimas ir laikymas

- Norėdami laikyti ir transportuoti gaminį ir kurą, išsitikinkite, kad jis neprateka ir neskleidžia išmetamujų duju. Žiežiųbos arba atvira ugnis, pvz.,
- elektriniai įrenginiai arba džiovintuvai, gali sukelti gaisrą.
- Laikydami ir transportuodami kurą visada naudokite patvirtintus konteinerius.

- Ištuštinkite degalų ir grandinės alyvos bakelius prieš transportavimą arba ilgalaikį sandėliavimą. Degalus ir grandinės alyvą išpilkite tinkamoje šalinimo vietoje.
- Naudokite produkto transportavimo apsaugą, kad išvengtumėte sužalojimų ar produkto sugadinimo. Nejudanti pjūklo grandinė taip pat gali rintai sužaloti.
- Nuimkite uždegimo žvakės antgalį nuo uždegimo žvakės ir įjunkite grandinės stabdį.
- Gabendami saugiai pritvirtinkite įrenginį.

Šalinimas

- Laikykites vietinių atliekų tvarkymo reikalavimų ir galiojančių teisės aktų.
- Išpilkite visas chemines medžiagas, pvz., variklio alyvą 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

	135R	336FR	336RK
Variklis			
Cilindro darbinis tūris, cm ³	34,6	34,6	34,6
Greitis tuščiaja eiga, aps./min	2 900	2900	2900
Galios atidavimo veleno greitis, aps./min	8220	8220	8220
Maks. variklio galia pagal ISO 8893, kW/AG esant aps./min.	1,4 / 1,9, esant 8400	1,4 / 1,9, esant 8400	1,4 / 1,9, esant 8400
Duslintuvas su katalizatoriumi	Taip	Taip	Taip
Uždegimo sistema			
Uždegimo žvakė	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Tarpas tarp elektrodų, mm	0,5	0,5	0,5
Degalų ir tepimo sistema			
Kuro bakelio talpa, l/cm ³	0,6 /600	0,6 /600	0,6 /600
Svoris			
Svoris, kg	6,8	7,0	7,4
Skleidžiamas triukšmas ⁶			
Garso galios lygis, matuojamas dB(A)	112	112	112
Garso galios lygis, garantuojamas L _{WA} dB (A)	113	113	113

⁶ 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 sukeliant originalų pjovimo įtaisą. Skirtumas tarp garantuojamosios ir matuojamosios garso galios yra tas, kad pagal Direktyvą 2000/14/EB garantuojamoji garso galia apima ir matavimo rezultatų skliaudą bei nukrypimus tarp skirtinguo to paties modelio įrenginių.

	135R	336FR	336RK
Gарсо lygai⁷			
Ekvivalentinis гарсо slégio lygis naudotojo ausyse, išmatuotas pagal EN ISO 11806 ir ISO 22868, dB(A)			
Su originalia žoliapjovés galvute	97	98	98
Su originaliu žolés pjovimo peiliu	98	98	98
Su originaliu pjūklo disku	-	97	97
Vibracijos lygis⁸			
Ekvivalentiški rankenų vibracijos lygiai ($a_{hv,eq}$), išmatuoti pagal EN ISO 11806 ir ISO 22867, m/s ²			
Su originalia žoliapjovés galvute, kairėje / dešinėje	2,4 / 2,1	2,3 / 2,2	3,5 / 5,0
Su originaliu žolés pjovimo peiliu, kairėje / dešinėje	2,9 / 2,5	2,8 / 2,5	4,3 / 2,9
Su originaliu pjūklo disku, kairėje / dešinėje	-	3,7 / 2,7	3,4 / 3,0

Priedai

Priedai

Patvirtinti priedai	Prieto tipas	Pjovimo įtaisų apsauga, įrenginio Nr.
Centrinė kiaurymė geležtėse/peiliuose, Ø 25,4 mm		
Isriegta geležtės ašis M12		
Žolés pjovimo peilis / žolés 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 33 16 / 537 34 94
Plastikiniai peiliai	Tricut Ø 300 mm (atskirų peilių dalies numeris 531 01 77-15)	537 33 16 / 537 34 94

⁷ Pateiktose duomenyse apie ekvivalentinį įrenginio гарсо slégio lygi yra 1 dB (A) tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

⁸ Pateiktose atitinkamo vibracijos lygio duomenyse yra 1 m/s² tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

Patvirtinti priedai	Priedo tipas	Pjovimo įtaisų apsauga, įrenginio Nr.
Žoliapjovės galvutė	T35, T35x (\varnothing 2,4–3,0 mm lynelis)	537 33 16 / 537 34 94
	S35 (\varnothing 2,4–3,0 mm lynelis)	537 33 16 / 537 34 94
	T45x (\varnothing 2,7–3,3 mm lynelis)	537 33 16 / 537 34 94
	Auto 55 (\varnothing 2,7–3,3 mm lynelis)	537 33 16 / 537 34 94
	Trimmy S II (\varnothing 2,4–3,3 mm lynelis)	537 33 16 / 537 34 94
	Lydinys (\varnothing 2,0–3,3 mm lynelis)	537 33 16 / 537 34 94
Atraminis gaubtas	503 89 01-02	

Šiuos priedus rekomenduojama naudoti su toliau išvardytais modeliais.

Priedai	Art. Nr.	Naudojami
Krūmapjovės priedas su BCA 850 velenu.	967 02 67-01	336RK
Miško valymo pjūklo priedas su CSA 850 velenu.	967 02 69-01	336RK
Žoliapjovės priedai su velenu GTA 850	967 11 31-01	336RK

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	135R, 336FR, 336RK
Identifikacijos numeris	Serijos numeriai nuo šios datos: 2022 ir vėlesni

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 skleidžiamо triukšmo“

ir kad laikomasi šių standartų ir (arba) techninių specifikacijų

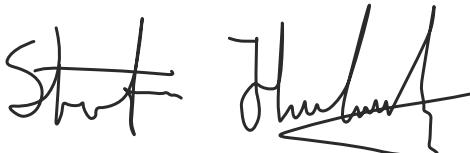
EN ISO 12100:2010, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018, EN ISO 11806-1:2011

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053,
SE-904 03 Umeå, Sweden atliko savanorišką tipo tyrimą
Huskvarna AB vardu.

Sertifikato numeris: BoSEC/11/2288 - 135R,
SEC/11/2289 - 336FR, SEC/ 11/2289 - 336RK

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053,
SE-904 03 Umeå, Sweden taip pat patikrino V priedo
atitiktį Tarybos direktyvos 2000/14/EG reikalavimams.

Huskvarna, March 10, 2022



Stefan Holmberg

Mokslinių tyrimų ir plėtros direktorius, technologijų
vadyba

„Husqvarna AB“

Atsakingas už techninę dokumentaciją



Saturs

Ievads.....	59	Problēmu novēršana.....	82
Drošība.....	61	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	83
Montāža.....	67	Tehniskie dati.....	83
Lietošana.....	71	Piederumi.....	85
Apkope.....	77	Atbilstības deklarācija.....	86

Ievads

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

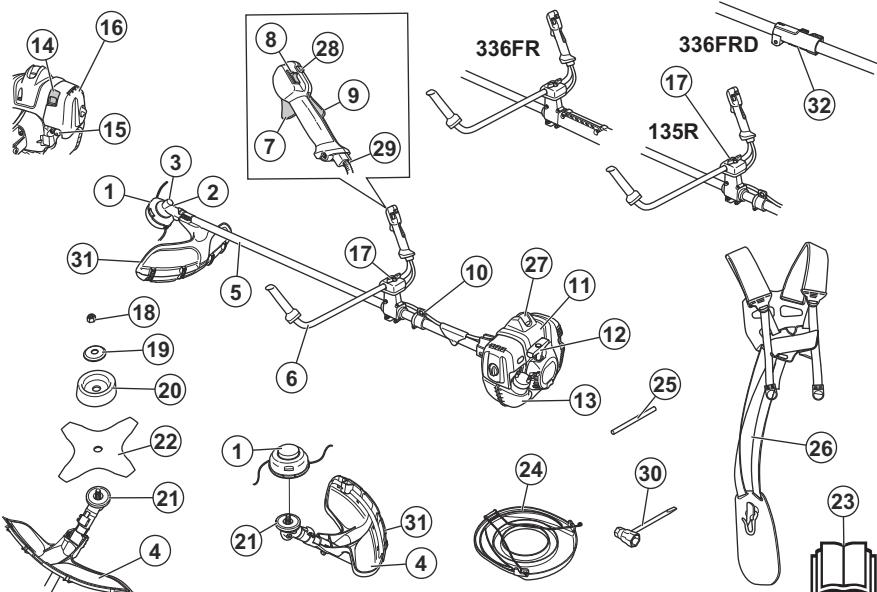
Izmantojiet izstrādājumu ar zāga asmeni, zāles asmeni vai trimmera galvu, lai grieztu dažāda veida vegetāciju. Neizmantojiet izstrādājumu citiem uzdevumiem, izņemot

zāles plaušanu, zāles apļidzināšanu un meža tīrišanu. Izmantojiet zāga asmeni, lai zāģētu šķiedrainu koku. Izmantojiet zāles asmeni vai trimmera galvu, lai plautu zāli.

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

Izmantojiet izstrādājumu tikai ar ražotāja apstiprinātiem piederumiem. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 85.*

Izstrādājuma pārskats



1. Trimmer head
2. Fuel cap
3. Spark plug
4. Line
5. Line tensioner
6. Blade
7. Line trimmer head
8. Line trimmer head
9. Line trimmer head
10. Line
11. Line trimmer head
12. Handle
13. Engine
14. Line trimmer head
15. Line trimmer head
16. Line trimmer head
17. Line trimmer head
18. Line trimmer head
19. Line trimmer head
20. Line trimmer head
21. Line trimmer head
22. Line trimmer head
23. Manual
24. Line
25. Line trimmer head
26. Handle
27. Line trimmer head
28. Line trimmer head
29. Line trimmer head
30. Line trimmer head
31. Line trimmer head
32. Line trimmer head
- 336FR
- 336FRD
- 135R
- 25
- 26
- 27
- 28
- 29
- 30
- 31
- 32
- 336FRD

7. Droseles mēlīte
8. Apturēšanas slēdzis
9. Droseles mēlītes bloķētājs
10. Uzkares cilpa
11. Cilindra pārsegs
12. Startera auklas rokturis
13. Degvielas tvertnie
14. Droseļvārsta vadība
15. Degvielas sūknis
16. Gaisa filtra vāks
17. Roktura regulēšana
18. Pretuzgrieznis
19. Fiksācijas paplāksnis
20. Atbalsta plātnie
21. Piedziņas disks
22. Asmens
23. Lietošanas rokasgrāmata
24. Transportēšanas aizsargs
25. Fiksācijas tapa
26. Uzkabe
27. Aizdedzes sveces uzmava un aizdedzes svece
28. Starta droseles pogā
29. Droseles trošes regulēšana
30. Kombinētā uzgriežņu atslēga
31. Aizsarga pagarinājums
32. Stieņa savienojums

Simboli uz izstrādājuma



BRĪDINĀJUMS! Šis izstrādājums ir bīstams. Tas var izraisīt traumas vai nāvi operatoram vai blakus stāvošām personām, ja izstrādājums netiek lietots uzmanīgi un pareizi. Lai novērstu traumas operatoram vai blakus stāvošām personām, izlasiet un ievērojet visas drošības instrukcijas lietošanas rokasgrāmatā.



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



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



Dzenamās vārpstas maksimālais ātrums.



Šis izstrādājums atbilst piemērojamo EK direktīvu prasībām.



Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajiem AK noteikumiem.



Izstrādājums var izsviest objektus, kas var radīt traumas.



Izstrādājuma lietošanas laikā ievērojiet minimālo attālumu — 15 m/50 pēdas — no personām un dzīvniekiem.



Pastāv asmens atsītiena risks, ja griešanas aprīkojums saskaras ar objektu, kuru tas nevar uzreiz pārgriezt. Izstrādājums var nogriezt kermeņa dalas. Izstrādājuma lietošanas laikā ievērojiet minimālo attālumu — 15 m/50 pēdas — no cilvēkiem un dzīvniekiem.



Bultīnas norāda roktura stāvokļa ierobežojumu.



Izmantojiet apstiprinātus aizsargciemus.



Velciet darba apavus ar neslidošām zolēm.



Izmantojiet tikai elasīgu griešanas stiepli. Neizmantojiet metāla griešanas elementus. Izmantojiet šo par zāles aizsargpiederumu.



Gaisa izspiešanas balons.



Gaisa vārsti.



Trokšņa emisijas vidē uzlīme atbilstoši ES un Apvienotās Karalistes direktīvām un noteikumiem, kā arī Jaundienvidvēlēs tiesību aktam "Darba vides aizsardzības (trokšņa kontroles) regula (2017)". Izstrādājuma garantētais skaņas jaudas līmenis ir norādīts *Tehniskie dati lpp. 83 un uz etiķetes.*

yyyywwxxxx

Datu plāksnītē ir norādīts sērijas numurs. **yyy** ir rašanas gads un **ww** ir rašanas nedēļa.

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

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



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

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

Vispārīgi norādījumi par drošību



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

- Meža tīrišanas zāģis, krūmgriezis vai trimeris, to pavirši vai nepareizi lietojot, var kļūt bīstams; tas lietotājam vai ciem var radīt smagas vai nāvējošas traumas. Tāpēc ir joti svarīgi pirms lietošanas izlasīt un izprast šīs rokasgrāmatas saturu.
- Nekādā gadījumā bez ražotāja atlaujas nedrīkst mainīt šī izstrādājuma konstrukciju. Nekad nelietojiet izstrādājumu, kura sākotnējai specifikācijai ir pārveidota, un vienmēr izmantojiet tikai oriģinālos piederumus. Neatļautas izmaiņas un/vai neatļauti piederumi var radīt smagas vai nāvējošas traumas izstrādājuma lietotājam un ciem.

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

Norādījumi par drošu uzstādīšanu



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Montējot produkta un griešanas piederumu, izmantojiet apstiprinātus aizsargcimdus.
- Pirms produkta montāžas nonemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces.
- Pirms produkta lietošanas pārliecinieties, vai ir uzstādīts pareiza rokturis un griešanas piederuma aizsargs.
- Bojāts vai nepareizs griešanas piederuma aizsargs var izraisīt traumu. Ja nav uzstādīts apstiprināts griešanas piederuma aizsargs, nelietojiet griešanas piederumu.
- Pirms produkta iedarbināšanas pareizi pievienojiet sajūga vāku un vārpstu.
- Piedziņas diskam un balsta atlokam ir jābūt pareizi pievienotam griešanas piederuma 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.

- Nekad nelietojet uzkabi ar bojātu ātrās atvienošanas sprādzi. Strādājot ar krūmgriezi, tam vienmēr jābūt droši piestiprinātam pie uzkabes. Pretējā gadījumā nevarēsiet droši vadīt krūmgriezi un varat ievainot sevi vai citus.
- Vienmēr turiet produktu ar abām rokām. Turiet produktu kermena labajā pusē. Turiet griešanas ierīci zemāk par vidukli. Piestipriniet produktu pie uzkabes piekare gredzena. Raugieties, lai kermena daļas neatrastos karstu virsmu tuvumā. Visām kermena daļām ir jābūt drošā attālumā no griešanas ierīces.
- Pirms produkta lietošanas apgūstiet un izprotiet atšķirības starp meža tīrišanu, zāles plaušanu un zāles apgrīšanu.
- Nekādā gadījumā nelietojet produktu, kas ir pārveidots neatbilstoši sākotnējai specifikācijai.
- Nekad nelietojet bojātu produktu. Ievērojiet šajā rokasgrāmatā aprakstītās drošības pārbaudes, tehniskās apkopes un remonta norādījumus. Dažus apkopes un remonta darbus drīkst veikt tikai apmācīti un kvalificēti speciālisti. Skatiet šeit: *Apkope lpp. 77.*
- Lietojet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet šeit: *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 63.*
- Nelietojet produktu sliktos laikapstākļos, piemēram, biezā miglā, stiprā lietū, stiprā vējā, lielā aukstumā utt. Darbs sliktos laika apstākļos ir nogurdinošs un bieži vien ir saistīts ar palielinātu risku, piemēram, slidenas zemes, neprognozējama koku krišanas virziena un citu iemeslu dēļ.
- Esiet sevišķi uzmanīgs, zāģējot nospriegotus kokus. Nospriegots koks var atlēkt atpakaļ savā sākotnējā stāvoklī gan pirms, gan pēc tā nozāgēšanas. Ja jūs pats stāvāt nepareizi vai zāģējat nepareizā vietā, koks var trāpīt jums vai produktam un tādējādi likt zaudēt kontroli pār produktu. Abās situācijās ir iespējami nopietni ievainojumi.
- Ar produktu, kurā ir šāds dzinējs, drīkst lietot tikai mūsu ieteiktās griešanas ierīces. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 83.*
- Sargieties no izsviestiem priekšmetiem. Vienmēr lietojet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus. Nekad nepārliecieties pār griešanas ierīces aizsargu. Akmeņi, nefīruji u. c. var tikt izsviesti un trāpīt acīs, izraisot aklumu vai nopietnas traumas.
- Nekad neizmantojet produktu, ja esat noguris, lietojis alkoholu, narkotiskas vielas vai medikamentus, kas var ietekmēt redzi, spriestspēju un koordināciju.
- Ilgstoša uzturēšanās troksnī var radīt pastāvīgu dzirdes zudumu. Vienmēr izmantojet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.

- Izmantojot dzirdes aizsarglīdzekļus, pievērsiet uzmanību brīdinājuma signāliem un skalām balsim. Līdzko dzinējs apstājas, vienmēr nonemiet dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Pirms lietošanas veiciet vispārēju produkta apskati. Skatiet šeit: *Pirms izstrādājuma darbināšanas lpp. 71.*
- Nekad nelietojet produktu, ja tas ir pārveidots vai bojāts.
- Lai izvairītos no elektriskās strāvas triecienu, nodrošiniet, lai aizdedzes sveces uzgalis un aizdedzes vads nebūtu bojāti.
- Pārlūkojiet darba zonu, lai pārliecīnatos, ka personas, dzīvnieki vai 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.
- Pārbaudiet darba zonu. Novāciet visus citus priekšmetus, piemēram, akmenus, stikla lauskas, naglas, metāla paliekas, striķus un citus, kas var tikt izsviesti vai apfīties apkārt griešanas ierīcei.
- Nelietojet produktu situācijā vai vietā, kur nevarat saņemt pašīdzību, ja notiek negadījums.
- Nelietojet produktu bez aizsarga.
- Pārliecīnieties, ka darba laikā personas vai dzīvnieks atrodas vismaz 15 m attālumā. Kad griežaties apkārt ar produktu, vienmēr skatieties uz aizmuguri. Nekavējoties apturiet produktu, ja persona vai dzīvnieks ieņāk 15 m drošības zonā. Ja vienā teritorijā strādā vairāki operatori, ievērojiet drošu attālumu, kas ir vismaz 2 reizes lielāks var koka augstumu, un vismaz 15 m / 50 pēdas.
- Pārliecīnieties, ka varat droši pārvietoties un droši stāvēt. Pārbaudiet teritoriju sev apkārt, lai konstatētu tādus šķēršļus kā saknes, akmenus, zarus un grāvus. Esiet uzmanīgs, strādājot uz nogāzēm.
- Nesniedzieties pārāk tālu. Vienmēr saglabājiet stabili pēdu stāvokli un labu līdzsvaru.
- Pirms iedarbināt produktu, novietojiet to uz līdzsenas virsmas vismaz 3 m attālumā no degvielas avota un vietas, kur uzpildāt degvielu. Pārliecīnieties, ka tuvumā nav objektu, kas pieskartos griešanas piederumam.
- Ja griešanas piederums rotē brīvgaitā, ļaujiet servisa pārstāvīm to noregulēt. Nelietojet produktu, kamēr tas nav noregulēts vai saremontēts.
- Uzmanieties no izsviestiem priekšmetiem. Vienmēr izmantojet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus un turieties atstatus no griešanas piederuma aizsarga. Akmeņi un citi mazi priekšmeti var tikt iemesti jūsu acīs, un tas var izraisīt aklumu vai citas traumas.
- Nekad nelieciej produktu zemē ar ieslēgtu dzinēju, ja jūs nevarat to paturēt savā redzes lokā.
- Nenoņemiet sagriezto materiālu un neļaujiet citām personām noņemt sagriezto materiālu, kamēr dzinējs darbojas vai griešanas aprīkojums rotē, jo tas var izraisīt nopietnas traumas.

- Koniskais pārnesuma zobrats darba laikā var sakarst un neatdzīst vēl kādu laiku arī pēc produkta izslēgšanas. Tām pieskaroties, var apdedzināties.
- Pirms nonemot materiālu, kas ir aptinies ap asmens vārpstu vai iesprūdis starp aizsargu un griešanas ierīci, vienmēr apturiet dzīnēju un pārliecinieties, ka griešanas ierīce nerotē. Griešanas ierīce var turpināt griezties arī tad, kad drosele ir atlaita. Pārliecinieties, vai griešanas ierīce ir pilnībā apstājusies, un pirms apkopes atvienojiet aizdedzes sveci uzgali.
- Esiet uzmanīgs, nonemot materiālu no griešanas aprīkojuma. Koniskais zobrats darba laikā sakarst un var radīt apdegumus.
- Dzīnēja izplūdes gāzes ir karstas, un tājās var būt dzirksteles. Aizdegšanās risks. Esiet piesardzīgs sausa un užliesmojoša materiāla tuvumā.
- Apturiet dzīnēju, pirms pārejat uz jaunu darba zonu. Pirms pārvietojat aprīkojumu, vienmēr piestipriniet transportēšanas aizsargu.
- Nekad nelietojet produktu telpās vai vietās, kur nav atbilstošas ventilācijas. Izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu – indīgu un ļoti bīstamu gāzi bez smaržas, kas var izraisīt nāvi, nosmokot vai saindējoties ar oglekļa monoksīdu.
- Nekad nelajaujiet bēriņiem lietot šo produktu vai uzturēties tā tuvumā. Tā kā šis produkts ir aprīkots ar apturēšanas slēdzi ar atsperes mehānismu, kas atrodas uz startera roktura, un to var iedarbināt ar nelielu ātrumu un spēka kustību, arī mazi bērni zināmos apstākļos var pliekt pietiekamu spēku, lai iedarbinātu produktu. Tas var radīt smagu traumu. Tāpēc gadījumos, kad produkts netiek pieskaņīts, nonemiet aizdedzes sveces uznavu.
- Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrāšanās vibrāciju ieteikmei var izraisīt asinsrites vai nervu sistēmas saslimšanu. Ja jūtāt pārmērīgas vibrācijas ieteikmes 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.
- Pārbaudiet, vai ir pareizi uzstādīta un noregulēta griešanas ierīce.
- Ja ir radusies situācija, kurā nezināt, kā rīkoties, lūdziet padomu speciālistam. Sazinieties ar izplatītājiem vai apkopes darbīcu.
- Izvairieties no lietošanas paņēmieniem, kurus nepārvārdāt.
- Nelietojet produktu, ja nav iespējams izsaukt palīdzību nelaimes gadījumā.
- Nepareiza griešanas ierīces izvēle, kā arī nepareizi uzasināts asmens palielina atsītiena risku.
- Ar zāģa vai zāles asmeni aprīkotiem produktiem var notikti spēcīgi sviediens uz sāniem, asmenim nonākot saskarē ar fiksētiem objektiem. Šādu situāciju sauc par asmens grūdienu. Asmens grūdiens var būt pietiekami spēcīgs, lai liktu produktam un/vai operatoram spēji pagriezties

jebkurā virzienā un, iespējams, zaudēt vadību pār produkta. Asmens grūdiens var notikt bez iepriekšēja brīdinājuma, ja asmens aizķeras, iesprūst vai ieķeras. Asmens atlēcīns jeb grūdiens visdrīzāk var notikt vietās, kur ir slikti pārredzama plaujamā vieta.

- Negrieziet ar asmens daļu, kas atrodas starp pulksten 12 un 3 uz asmens. Asmens griešanās ātrumu dēļ šis asmens daļas lietošana var izraisīt grūdienus brīdī, kad asmens pieskaras resnākiem stumbriem.
- Slāpētāji, kas aprīkoti ar katalizatoriem, darba laikā ļoti sakarst un ir karsti vēl kādu laiku pēc apturēšanas. Tas attiecas arī uz tukšgaitas režīmu. Pieskaršanās var izraisīt ādas apdegumus. Atcerieties par aizdegšanās risku!
- Griešanas ierīci lietojiet tikai kopā ar mūsu ieteiktaijiem aizsargiem. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 85.*

Individuālie aizsarglīdzekļi



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

- Izmantojot izstrādājumu, vienmēr lietojiet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnīga novērst traumu gušanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Laiujiel 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 purngaliem un neslīdošām zolēm.
- Lietojet izturīga auduma apģērbu. Vienmēr valkājiet biezas, garas bikses un apģērbu ar garām piedurknēm. Nevalkājiet vaīgu 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: *Ievelas lpp. 59.*

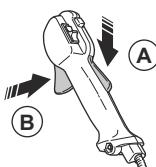


BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

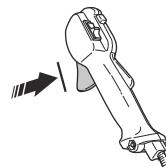
- Nelietojet izstrādājumu, ja ir bojātas drošības ierīces. Regulāri pārbaudiet drošības ierīces un veiciet to apkopi. Ja drošības ierīces ir bojātas, sazinieties ar Husqvarna apkopes dienesta pārstāvi.
- Nepārveidojiet drošības ierīces. Nelietojet izstrādājumu, ja nav uzstādīti aizsargpārsegji, drošības 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 sniegto pārbaužu prasībām, jums jāvēršas pie servisa pārstāvja pēc palīdzības. Mēs garantējam, ka ir pieejams profesionāls remonts un apkope. Ja jūsu izplašītājs nav servisa pārstāvis, vērsieties pie vīna, lai iegūtu informāciju par tuvāko servisa pārstāvi.
- Nelietojet griešanas piederumu, ja tam nav pareizi uzstādīts apstiprināts griešanas piederuma aizsargs. Skatiet sadaļu *Piederumi lpp. 85.*

Droseles mēlītes bloķētāja pārbaude

- Nospiediet droseles mēlītes bloķētāju (A). Pārliecieties, ka droseles mēlīte (B) tiek atlaista.



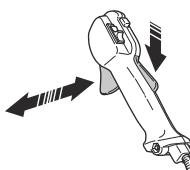
- Atlaidiet droseles mēlītes bloķētāju (A). Pārliecieties, ka droseles mēlīte (B) ir nobloķēta tukšgaitas pozīcijā.



- Nospiediet droseles mēlītes bloķētāju (A) un pārbaudiet, vai pēc atlaišanas tas atgriežas sākotnējā stāvoklī.



- Iedarbiniet izstrādājumu ar pilnībā atvērtu droseli. Skatiet šeit: *Dzinēja iedarbināšana lpp. 74.*



- Atlaidiet droseles mēlīti (B) un pārbaudiet, vai griešanas ierīce apstājas.

Apturēšanas slēža pārbaude

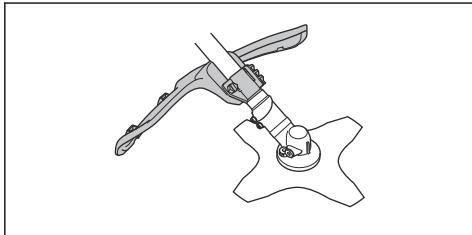
- Iedarbiniet dzinēju.
- Pārvietojiet slēdzi izslēgšanas stāvoklī un pārliecieties, ka dzinējs apstājas.



Griešanas ierīces aizsarga pārbaude

Griešanas ierīces aizsargs novērš traumas un aptur operatora virzienā izsviestus objektus.

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



- Ja griešanas ierīces aizsargs ir bojāts, nomainiet to.

Vibrāciju slāpēšanas sistēmas pārbaude



BRĪDINĀJUMS: Pārliecinieties, ka dzinējs ir izslēgts un apturēšanas slēdzis atrodas pozīcijā STOP.

- Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas bloki nav iepļaisājuši vai deformēti. Ja vibrāciju slāpēšanas bloki ir bojāti, tie ir jānomaina.
- Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas bloki ir pareizi piestiprināti motora blokam un roktura blokam.

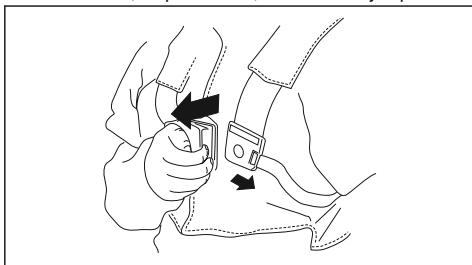
Ātrās atvienošanas mehānisma pārbaude



BRĪDINĀJUMS: Neizmantojet uzkabi ar ātrās atvienošanas mehānismu, ja tas nedarbojas pareizi.

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

- Apturiet dzinēju.
- Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu, piemēram, plaisu.
- Atvienojiet un piestipriniet ātrās atvienošanas mehānismu, lai pārbaudītu, vai tas darbojas pareizi.



Slāpētāja pārbaude



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

- lietojet cimdus;
- tīrišanu un/vai apkopi veiciet labi vēdināmā vietā;
- dzirksteļu uztvērēja sieta tīrišanai neizmantojet saspiesu gaisu;
- izmantojet tērauda suku un, tīrot dzirksteļu 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 dzirksteļu uztvērēja sieta vai tas ir bojāts.



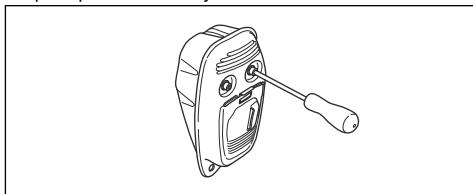
BRĪDINĀJUMS: Lietošanas laikā un pēc lietošanas slāpētājs kļūst ļoti karsts — arī brīvgaitā. Lietojiet aizsargcimdus, lai novērstu apdegumus.

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

- Apturiet dzinēju.
- Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu un deformācijas.

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

- Pārliecinieties, ka trokšņa slāpētājs ir pareizi piestiprināts izstrādājumam.

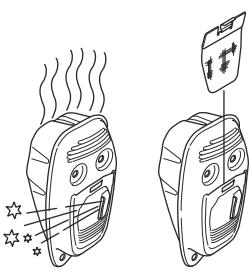


Piezīme: Nenoņemiet slāpētāju no izstrādājuma.

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



BRĪDINĀJUMS: Atlaižot un pievelket pretuzgriezni, pastāv griešanas aprīkojuma radītās traumas risks. Ievērojet piesardzību un nepieskarīties griešanas ierīcei.



- Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir bojāts, nomainiet to.
- Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir aizsērējis, iztīriet to. Skatiet šeit: *Slāpētāja pārbaude lpp. 79* plašākai informācijai



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

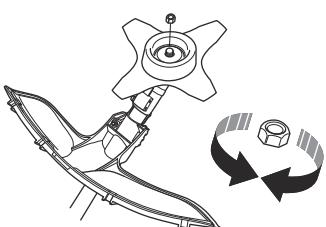
Pretuzgriežņa uzstādīšana un noņemšana



BRĪDINĀJUMS: Apturiet dzinēju, uzvelciet aizsargcimdus un esiet piesardzīgi, rīkojoties ar griešanas ierīces asajām malām.

Pretuzgriezni izmanto dažu veidu griešanas ierīču piestiprināšanai. Pretuzgrieznim ir kreisās putas vītnē.

- Lai uzstādītu pretuzgriezni, grieziet pretuzgriezni prejēji griešanās virzienam.



- Lai noņemtu pretuzgriezni, noņemiet to griešanās virzienā.
- Lai atlaustu vai pievilktu pretuzgriezni, izmantojiet ligzdas galatslēgu ar garu kātu.

Piezīme: Pārliecinieties, ka pretuzgriezni nevar pagriezt ar pirkstiem. Nomainiet pretuzgriezni, ja tas tīcis pievilkts aptuveni 10 reizes. Pretuzgrieznis ir jānomaina, kad tas ir pievilkts apmēram 10 reizes.

Griešanas ierīce



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

- Regulāri veiciet apkopi. Lai uzturētu apkopes centram regulāri pārbaudīt griešanas ierīci, lai veiktu regulēšanu vai remontu.
 - Tiks uzlabota griešanas ierīces darbība.
 - Tiks pagarināts griešanas ierīces darbmūzs.
 - Tiks samazināts negadījumu risks.
- Izmantojiet tikai apstiprinātu griešanas ierīces aizsargu. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 85*.
- Neizmantojiet bojātu griešanas ierīci.

Zāles trimmera galva

- Pārliecinieties, vai zāles trimmera aukla ir stingri un vienmērīgi pievilkta ap cilindru, lai mazinātu vibrāciju.
- Izmantojiet tikai apstiprinātās zāles trimmera galvas un zāles trimmera auklas. Skatiet šeit: *Zāles apgriešana lpp. 76*.
- Izmantojiet pareiza garuma zāles trimmera auklu. Gara zāles trimmera aukla patērē vairāk motora jaudas, nekā īsa zāles trimmera aukla.
- Pārliecinieties, vai nav bojāts uz griešanas ierīces aizsarga piestiprinātais griežējs.
- Pirms zāles trimmera auklas piestiprināšanas ierīcei divas dienas auklu mērcējiet ūdeni. Tiks palielināts zāles trimmera auklas darbmūzs.
- Lai pareizi uztītu trimmera auklu un izvēlētos pareizu tās diametru, ievērojet griešanas ierīces komplektācijā iekļautās instrukcijas.

Zāles asmens

- Izmantojiet pareizi uzasinātus asmenus. Nepareizi uzasināts vai bojāts asmens palielina traumu gūšanas risku. Izlasiet norādījumus uz asmens iepakojuma.
- Izmantojiet pareizi izlocītus asmenus. Nepareizi uzstādīts asmens palielina traumu un bojājumu risku.

Drošības norādījumi, rīkojoties ar degvielu



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

- Nemaisiet degvielu iekštelpās vai karstu virsmu tuvumā.
- Nelietojet izstrādājumu, ja uz tā ir degviela vai dzinēja eļļa. Notīriet nevēlamo degvielu/eļļu un laujiet izstrādājumam nozūt. Notīriet no izstrādājuma nevēlamo degvielu.
- Ja degviela ir nokļuvusi uz apģērba, nekavējoties pārģērbieties.
- Nelaujiet degvielai nonākt uz kermena, jo tā var izraisīt savainojumus. Ja degviela ir nonākusi uz kermena, izmantojet ziepes un ūdeni, lai to nomazgātu.
- Neiedarbiniet dzinēju, ja uz izstrādājuma vai jūsu kermena ir izlījusi eļļa vai degviela.
- Nelietojet izstrādājumu, ja dzinējā ir sūce. Regulāri pārbaudiet, vai dzinējām nav radusies sūce.
- Rīkojoties ar degvielu, esiet uzmanīgs. Degviela ir viegli uzliesmojoša, tās tvaiki ir sprādzienbīstami, un var izraisīt savainojumus vai nāvi.
- Neieelpojet degvielas tvaikus, jo tie var izraisīt savainojumus. Pārliecinieties, vai gaisa plūsma ir pietiekama.
- Nesmēķējet degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nenovietojet siltus objektus degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nepievienojet degvielu dzinēja darbības laikā.
- Pirms degvielas uzpildes pārliecinieties, vai dzinējs ir atdzis.
- Pirms uzpildes lēni atveriet degvielas tvertnes vāciņu un uzmanīgi izlaidiet spiedienu.
- Pirms degvielas uzpildīšanas un jaukšanas (benzīns un divtakta dzinēja eļļa) vai degvielas tvertnes iztukšošanas pārliecinieties, vai gaisa plūsma ir pietiekama.
- Degviela un degvielas tvaiki ir viegli uzliesmojoši 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 pārvietojet 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.
- Nenovietojet izstrādājumu vai degvielas tvertni vietā, kur ir atklāta uguns, dzirksteles vai signāllampīnas. Pārliecinieties, vai uzglabāšanas vietā nav atklāta uguns.
- Degvielas pārvietošanai un uzglabāšanai izmantojet tikai tam paredzētas tvertnes.
- Pirms ilgstošas uzglabāšanas iztukšojet degvielas tvertni. Ievērojet vietējos noteikumus par atbrīvošanos no degvielas.
- Pirms ilgstošas uzglabāšanas notīriet izstrādājumu.
- Pirms izstrādājuma novietošanas glabāšanā izņemiet aizdedzes sveci, lai nodrošinātu, ka dzinējs nejausi neieslēdzas.

Norādījumi par drošu apkopi



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

- Apturiet dzinēju, pārliecinieties, vai griešanas ierīce apstājas, un laujiet izstrādājumam atdzist pirms apkopes darbu veikšanas.
- Pirms apkopes darbu veikšanas atvienojet 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 dzirksteles. Nedarbiniet izstrādājumu telpās vai ugunsnedrošu materiālu tuvumā.
- Piederumi un pārveidojumi izstrādājumā, kurus ražotājs nav apstiprinājis, var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi. Nepārveidojiet izstrādājumu. Vienmēr izmantojet oriģinālos piederumus.
- Ja apkope netiek veikta pareizi un regulāri, palielinās traumu gušanas risks un bojājumu izstrādājumam risks.
- Veiciet tikai to apkopi, kas ir ieteikta šajā lietotāja rokasgrāmatā. Lāujiet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim veikt visu pārējo apkopi.
- Lāujiet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim regulāri veikt izstrādājuma apkopi.
- Nomainiet bojātās, nodilušās un salūzušās detaļas.

Montāža

Ievads



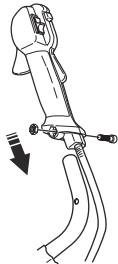
BRĪDINĀJUMS: Pirms montējat izstrādājumu, izlasiet nodalā par drošību un pārliecinieties, vai saprotat to.



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

Droseles roktura montāža

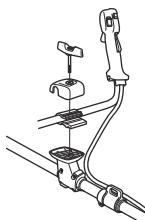
- Izskrūvējiet skrūvi aiz droseles roktura.



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

Roktura montāža

- Noņemiet fiksatoru un piestipriniet rokturi, kā parādīts attēlā.



- Cieši pievelciet fiksatoru.
- Uzvelciet uzkabi un iekariet izstrādājumu no apturēšanas punkta.
- Noregulējiet rokturi, lai novietotu izstrādājumu piemērotā darba pozīcijā.

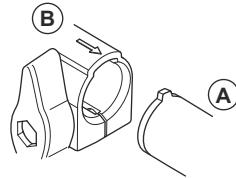


- Pilnībā pievelciet rokturi.

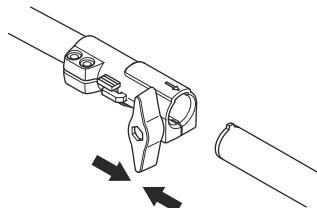
Divdaļīgā stieņa montāža

- Pagrieziet rokturi, lai atlaistu savienojumu.

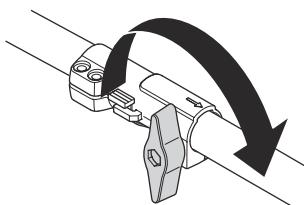
- Salāgojet griešanas ierīces (A) izcilni ar bultiņu uz savienojuma (B).



- Uzmanīgi iebīdiet vārpstu savienojumā, līdz atskan klikšķis.

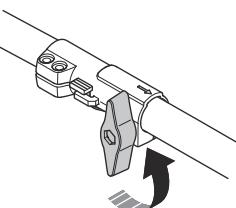


- Pilnībā pievelciet rokturi.



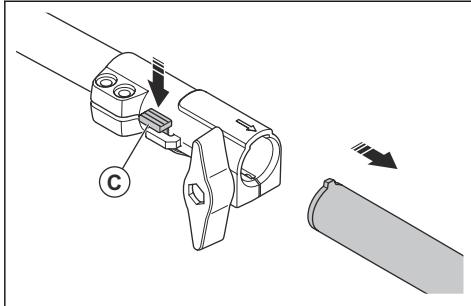
Divdaļīgā kāta izjaukšana

- Pagrieziet rokturi trīs apgriezienus vai vairāk, lai atlaistu savienojumu.



- Turiet nospiestu pogu (C).
- Turiet stingri kāta galu, pie kura ir piestiprināts dzinējs.

4. Izvelciet aprīkojumu no savienojuma.



Griešanas aprīkojuma montāža

Griešanas aprīkojumā ietilpst griešanas ierīce un griešanas ierīces aizsargs.



BRĪDINĀJUMS: Lietojet aizsargcimdus.



BRĪDINĀJUMS: Vienmēr izmantojet griešanas ierīces aizsargu, kas ir ieteikts attiecīgajai griešanas ierīcei. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 85.*



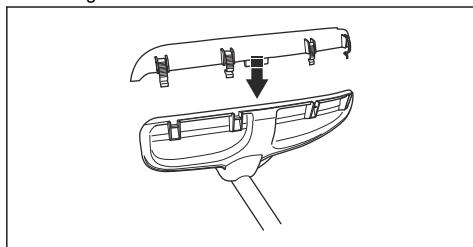
BRĪDINĀJUMS: Nepareizi piestiprināta griešanas ierīce var izraisīt traumas vai nāvi.

Aizsarga pagarinājuma piestiprināšana



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

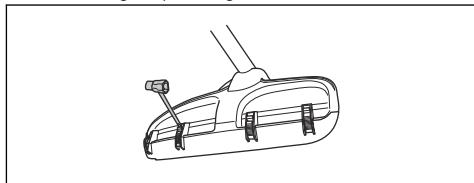
1. Ievietojiet aizsarga pagarinājumu griešanas ierīces aizsarga rievā.



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

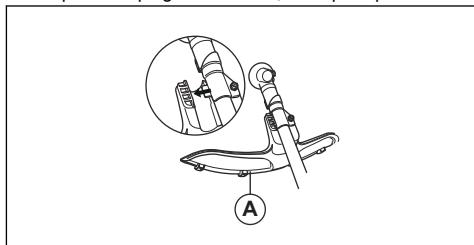
Aizsarga pagarinājuma noņemšana

- Atbrīvojiet fiksācijas ākus, izmantojot aizdedzes sveces uzgriežņu atslēgu.

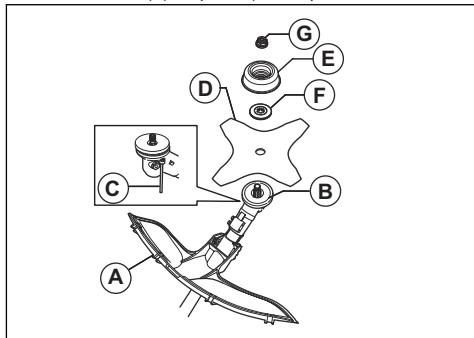


Zāles asmens un zāles asmens aizsarga/kombinētā aizsarga piestiprināšana

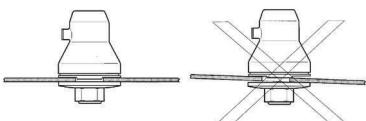
1. Novietojiet aizsargu/kombinēto aizsargu (A) uz vārpstas un pieieziet skrūvi, lai to piestiprinātu.



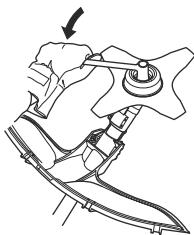
2. Pārliecinieties, ka aizsarga pagarinājums ir nonemts.
3. Grieziet piedziņas vārpstu, līdz viena no piedziņas diska atverēm (B) savietojas ar atbilstošo atveri transmisijas korpusā.
4. Lai fiksētu vārpstu, ievietojiet atverē fiksācijas tapu (C).
5. Novietojiet zāles asmeni (D), balsta uzliku (E) un balsta atloku (F) uz piedziņas vārpstas.



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



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

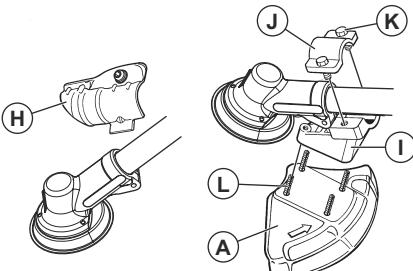


Asmens aizsarga uzstādīšana



IEVĒROJET: Izmantojiet tikai apstiprinātu asmeni aizsargu. Skatiet *Piederumi lpp. 85*

1. Noņemiet skavu (H).
2. Pievienojet adapteru (I) un skavu (J) ar 2 skrūvēm (K).
3. Piestiprinent asmens aizsargu (A) adapteram, izmantojot 4 skrūves (L).

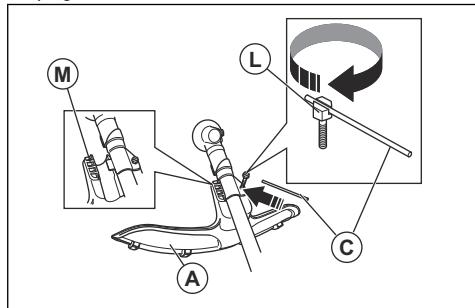


Aizsarga un trimera galvas/plastmasas asmeni montāža

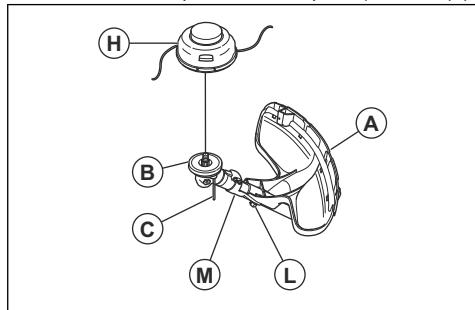


IEVĒROJET: Pārliecinieties, ka aizsarga pagarinājums ir uzstādīts.

1. Uzstādījet trimera aizsargu/griešanas ierīces aizsargu (A), kas paredzēts darbam ar trimera galvu/ plastmasas asmeniem.
2. Uzkariet trimera aizsargu/griešanas ierīces aizsargu (A) uz turētāja (M) abiem āķiem.
3. Aplieciet aizsargu ap takelāžas stieni un piegrieziet ar skrūvi (L) takelāžas stienē otrā pusē. Izmantojiet š<:r31>eltpatu (C).
4. Ielieciet šķeltpu skrūves galviņas gropē un piegrieziet.

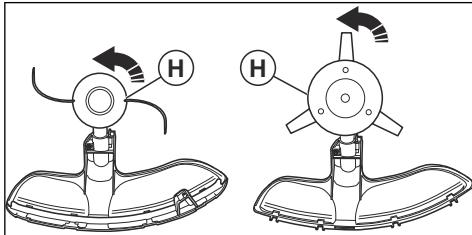


5. Uz dzenamās vārpstas uzstādījet piedziņas disku (B).



6. Grieziet dzenamo vārpstu, līdz viena no piedziņas diska atverēm salāgojas ar atbilstošo atveri zobrātu korpusā.
7. Lai fiksētu vārpstu, ievietojiet atverē fiksācijas tapu (C).

8. Uzstādiet trimera galvu/plastmasas asmeņus (H) pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam.

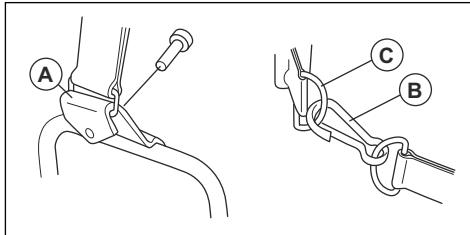


9. Lai domēntētu trimera galvu/plastmasas asmeņus, izpildiet norādēs pretējā secībā.

Pleca uzkabes uzstādīšana

1. Ievietojiet pleca uzkabes siksnes gredzenu āķī (A) un piestipriniet to ar skrūvi.

2. Pievienojiet pleca siksnes āki (B) rāmja gredzenam (C).



Pleca uzkabes regulēšana

1. Apturiet dzinēju.
2. Uzlieciet uzkabi.
3. Noregulējiet plecu siksnu tā, lai izstrādājums svars balstītos vienādi uz abiem pleciem.

Lietošana

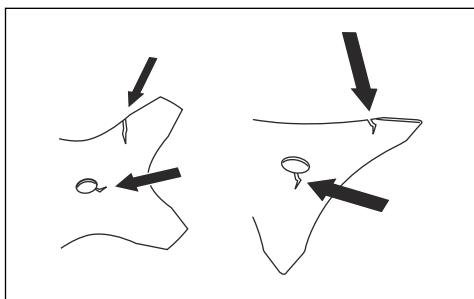
Ievads



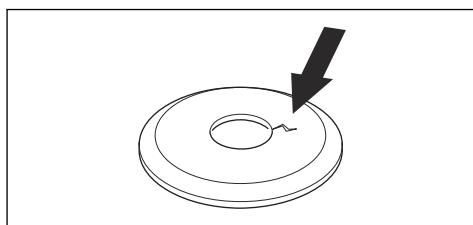
BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat darbu ar produktu, izlasiet nodauju par drošību un pārliecinieties, vai saprotat to.

Pirms izstrādājuma darbināšanas

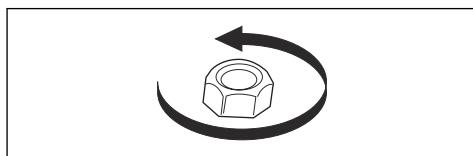
- Pārbaudiet darba zonu, lai pārliecinātos, ka zināt virsmas veidu, zemes slīpumu un to, vai ir šķēršļi, piemēram, akmeni, zari un grāvji.
- Veiciet rūpīgu izstrādājuma pārbaudi.
- Veiciet drošības pārbaudes, apkopi un remontu, kas ir aprakstīts šajā rokasgrāmatā.
- Pārliecinieties, ka visi pārsegī,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



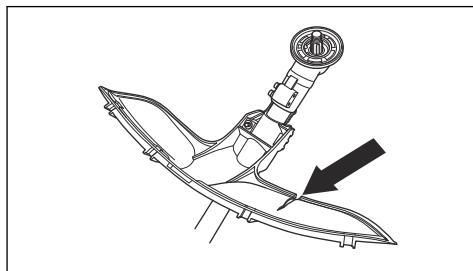
- Pārbaudiet, vai balsta atlokā nav plaisu. Ja balsta atloks ir bojāts, nomainiet to.



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



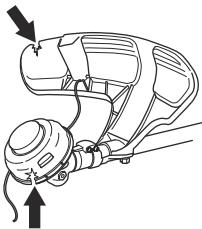
- Pārbaudiet, vai asmens aizsargs nav bojāts vai ieplaisājis. Nomainiet asmens aizsargu, ja tas ir saņēmis sītīnu vai tajā ir plaisas.



- Pārbaudiet, vai trimmera galva un griešanas ierīces aizsargs nav bojāti vai ieplaisājuši. Nomainiet

trimmera galvu un griešanas ierīces aizsargu, ja tie ir saņēmuši sitenu vai tajos ir plāsas.

dzinēju eļļu. Nelietojiet četrtaktu dzinējiem paredzētu eļļu.



Degviela

Šim izstrādājumam ir divtaktu dzinējs.



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

Iepriekš sajaukta degviela

- Lai uzlabotu veikspēju un pagarinātu motora darbmūžu, izmantojiet Husqvarna iepriekš sajaukt alkilātu degvielu. Šī degviela satur Mazāk kīmisku vielu, salīdzinot ar parasto degvielu, tādējādi tiek samazināts kaitīgo izplūdes gāzu apjoms. Izmantojot šo degvielu, atliekvielu līmenis pēc sadegšanas ir zemāks, kas saglabā tīrus motora komponentus.

Degvielas sajaukšana

Benzīns

- Izmantojiet labas kvalitātes bezsvina benzīnu ar maksimālo etanolā saturu 10%.



IEVĒROJET: Neizmantojiet benzīnu, kura oktānskaitlis ir mazāks nekā 90 RON/87 AKI. Degviela ar zemāku oktānskaitli var radīt motora klaudzēšanu, kas savukārt rada motora bojājumus.

Divtaktu eļja

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



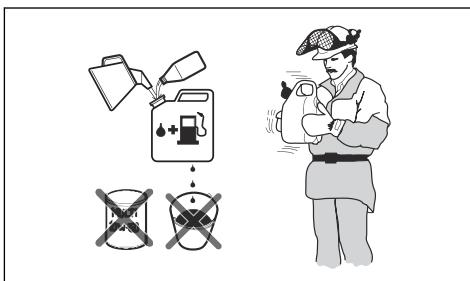
IEVĒROJET: Nelietojiet divtaktu dzinēja eļļu, kas paredzēta ar ūdeni dzesējamiem piekarināmiem dzinējiem; šādu eļļu dēvē arī par piekarināmu

Benzīna un divtaktu dzinēja eļjas sagatavošana

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



IEVĒROJET: Samaisot mazu degvielas daudzumu, nelielas klūdas var būtiski ietekmēt maisījuma attiecību. Rūpīgi nomēriet eļjas daudzumu un pārbaudiet, vai tiek iegūts pareizs maisījums.



- Iepildiet pusi benzīna daudzuma tīrā degvielas tvertnē.
- Pievienojet visu daudzumu eļjas.
- Sakratiet degvielas maisījumu.
- Pievienojet tvertnē pārējo benzīna daudzumu.
- Rūpīgi sakratiet degvielas maisījumu.



IEVĒROJET: Vienā reizē sajauciet degvielu, lai tās pietiek tikai 1 mēnesim.

Degvielas tvertnes uzpilde



BRĪDINĀJUMS: Drošības nolūkā ievērojiet tālāk norādīto procedūru.

- Apturiet dzinēja darbību un ļaujiet tam atdzist.

- Satīriet ap degvielas tvertnes vāciņu.



- Sakratiert tvertni un pārbaudiet, vai degviela ir pilnībā sajaukusies ar eļļu.
- Degvielas tvertnes vāciņu atveriet lēnām, lai samazinātu spiedienu.
- Uzpildiet degvielas tvertni.



IEVĒROJET: Pārliecinieties, ka degvielas tvertnē nav pārāk daudz degvielas. Uzkarstot degviela izplešas.

- Rūpīgi pievēciet degvielas tvertnes vāciņu.
- Notīriet degvielu, kas izlījusi uz izstrādājuma un apto.
- Pirms izstrādājuma iedarbināšanas pārvietojiet to vismaz 3 m/10 pēdu attālumā no degvielas uzpildīšanas vietas un degvielas avota.

Piezīme: Informāciju par to, kur atrodas konkrētā izstrādājuma degvielas tvertne, sk. *Ievads lpp. 59.*

Stiprinājuma siksna regulēšana



BRĪDINĀJUMS: Produktam vienmēr jābūt pareizi pievienotam uzkabei. Nelietojiet bojātu uzkabi.

- Uzlieciet stiprinājuma siksnu.
- Pievienojiet produktu uzkabei.
- Noregulējet stiprinājuma siksnu labākajā darba stāvoklī.
- Noregulējet sānu siksnais tā, lai produkta svars balstītos vienādi uz abiem pleciem.

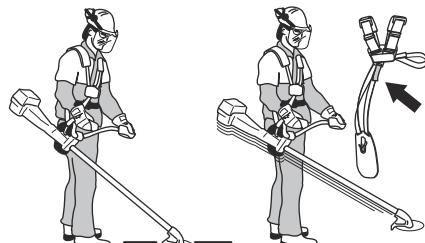


- Regulējet stiprinājuma siksnu, līdz griešanas ierīce ir paralēli zemei.

- Ļaujiet, lai griešanas ierīce viegli atspiežas pret zemi. Noregulējet uzkabes skavu, lai pareizi līdzsvarotu produktu.

Sagatavošanās meža tīrišanai

- Meža tīrišanas laikā nodrošiniet izstrādājumam atbalstu, izmantojot uzkabi.
- Turiet izstrādājumu, kā parādīts attēlā.



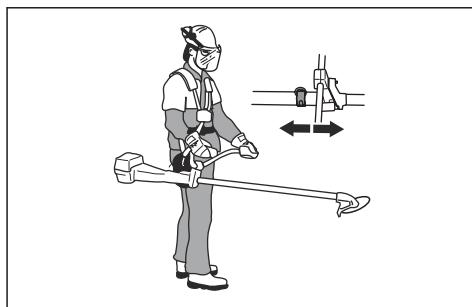
- Izmantojiet uzkabes siksnu, lai regulētu atbalsta āku augstumu.

Sagatavošanās zāles pjaušanai

- Zāles pjaušanas laikā nodrošiniet izstrādājumam atbalstu, izmantojot uzkabi.
- Pārliecinieties, vai griešanas aprīkojums ir paralēli zemei.

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 akmeniem, kad atlaidīsiet rokturi.



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



- Ar kreiso roku pies piediet izstrādājumu pie zemes. Nekāpiet uz izstrādājuma ar kājām.



- Lēni velciet startera auklu, līdz sajūtat pretestību, pēc tam pavelciet startera auklu ar spēku.



BRĪDINĀJUMS: Netiniet startera auklu ap roku.

- Turpiniet vilkt startera auklas rokturi, līdz dzinējs sāk darboties.

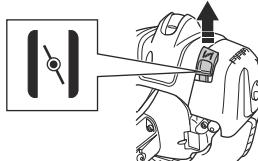


IEVĒROJET: Neizvelciet startera auklu līdz galam un neatlaidiet startera auklas rokturi. Atlaidiet startera auklu lēnām, lai nepieļautu izstrādājuma bojājumus.

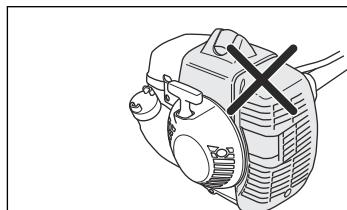
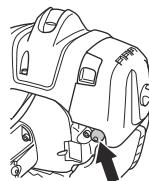
- Kad dzinējs tiek iedarbināts, pārvietojiet gaisa vārsta vadības elementu darba pozīcijā un pilnībā atveriet droseli. Droseles mēlīte automātiski izslēgsies no sākuma pozīcijas.
- Pārliecinieties, vai dzinējs darbojas vienmērīgi.



BRĪDINĀJUMS: Neizmantojiet izstrādājumu ar bojātu aizdedzes sveces uzugali, lai nepieļautu elektriskās strāvas triecienu.



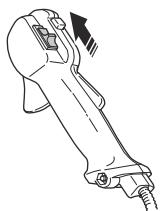
- Bīdiet gaisa caurplūdes pūslīti, līdz tas sāk piepildīties ar degvielu.



Piezīme: Atgaisošanas sūkņa balons nav obligāti jāuzpilda līdz galam.

Dzinēja apturēšana

- Ieslēdziet apturēšanas slēdzi pozīcijā STOP (apturēt).

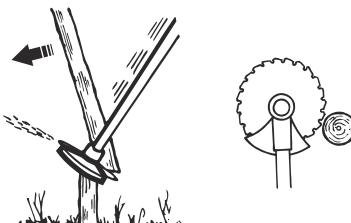


Meža tīrišana, izmantojot zāģa asmeni

Koka gāšana pa kreisi

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

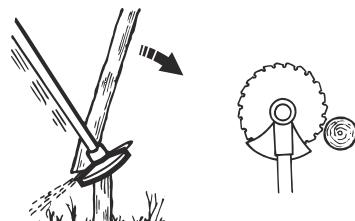
- Pilnībā izmantojiet droseli.
- Novietojiet zāģa asmeni pret koku, kā parādīts attēlā.
- Nolieciet zāģa asmeni un stumiet to ar spēku diognāli uz leju pa labi. Vienlaikus stumiet koku ar asmens aizsaru.



Koka gāšana pa labi

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

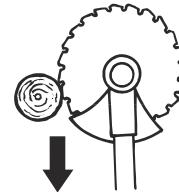
- Pilnībā izmantojiet droseli.
- Novietojiet zāģa asmeni pret koku, kā parādīts attēlā.
- Nolieciet zāģa asmeni un stumiet to ar spēku diognāli uz augšu pa labi. Vienlaikus stumiet koku ar asmens aizsaru.



Koka gāšana uz priekšu

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

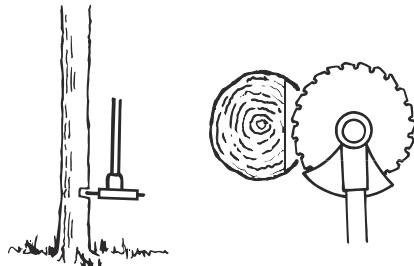
- Pilnībā izmantojiet droseli.
- Novietojiet zāģa asmeni pret koku, kā parādīts attēlā.
- Ar strauju kustību velciet zāģa asmeni uz priekšu.



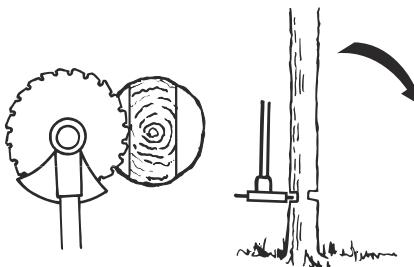
Lielu koku gāšana

Lieli koki ir jāzāgē no 2 pusēm.

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



- Zāģejiet cauri kokam no otras puses.



IEVĒROJET: Ja zāģa asmens iestēgst, nevelciet izstrādājumu ar pēķšņu kustību. Tas var sabojāt zāģa asmeni, konisko zobratu, vārpstu un rokturi. Atlaidiet

rokturus, satveriet vārpstu ar abām rokām un uzmanīgi velciet izstrādājumu.

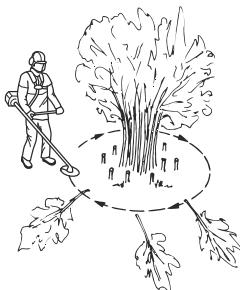
4. Veicot griešanu objektu tuvumā, izmantojet 80% jaudas.

Piezīme: Izmantojet lielāku zāģēšanas spiedienu, lai nogāztu mazus kokus. Izmantojet mazāku zāģēšanas 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

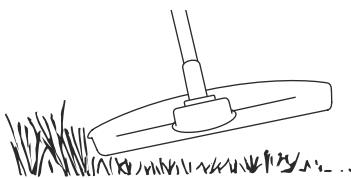


- a) Nogrieziet ārējos kokus lielākā augstumā.
- b) Nogrieziet ārējos kokus pareizājā augstumā.
- c) Grieziet no vidus. Ja nevarat pieklūt vidum, grieziet ārējos kokus lielākā augstumā un ļaujiet tiem nokrist. Tas samazina risku, ka zāga asmens var iestrēgt.

Zāles griešana, izmantojot trimera galvu

Zāles apgriešana

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



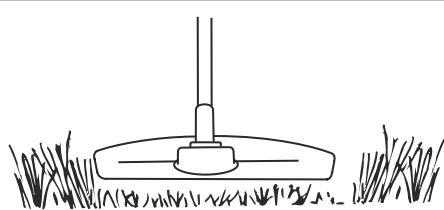
2. Saīsiniet trimera auklu par 10–12 cm/4–4,75 collām.
3. Samaziniet dzinēja apgriezienu skaitu, lai samazinātu augiem nodarīta kaitējuma risku.

Zāles griešana ar zāles asmeni

1. Zāles asmenus un zāles griezējus nedrīkst izmantot koka stumbru griešanai.
2. Visu veidu garas vai rupjas zāles griešanai ir jāizmanto zāles asmens.
3. Zāle ir jāgriež ar sānišķu kustību no labās puses uz kreiso (plaušanas gājiens) un no kreisās uz labo (atgriežoties sākumstāvoklī). Sekojiet, lai asmens veiktu plaušanu ar kreiso malu (sektors starp nosacītās pulksteņa ciparnīcas 8 un 12).
4. Ja plaujot, asmens tiek sasvērts pa kreisi, zāle sagulas vālā, kas atvieglo tās savākšanu, piemēram, ar grābekli.
5. Centieties strādāt ritmiski. Stāviet stabili ar izplestām kājām. Pēc atgriešanās sākumstāvoklī pavirzieties nedaudz uz priekšu un atkal ieņemiet stabili stāvokli.
6. Laujiet, lai balsta bļodiņa viegli atspiežas pret zemi. Tas aizsargā asmeni pret saskari ar zemi.
7. Samaziniet materiāla aptīšanās iespēju ap asmeni, vienmēr strādājot ar maksimāli atvērtu droseli un izvairieties no materiāla griešanas, veicot atgriešanās kustību.
8. Pirms nogrieztā materiāla savākšanas apturiet dzinēju, atvienojiet trimeri no uzkabes un novietojiet uz zemes.

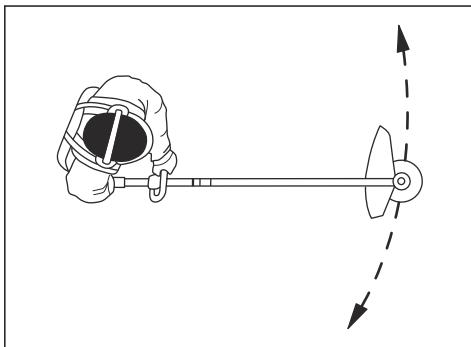
Zāles griešana

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



2. Nes piediet trimera galvu pret zemi. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.

3. Griežot zāli, virziet izstrādājumu horizontālā virzienā no vienas puses uz otru. Izmantojiet maksimālo ātrumu.



Zāles aizslaučīšana

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

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



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

Apkope

Ievads



BRĪDINĀJUMS: Pirms kēdes zāga apkopes veikšanas izlasiet un izprotiet sadalījumu par drošības pasākumiem.



IEVĒROJIET: Lai nepieļautu nejaušu iedarbināšanu, izņemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces, pirms veicat izstrādājuma apkopi.

Tehniskā apkopes grafiks

Tehniskā apkope	Katrudienu	Reizi nedēļā	Reizi mēnesī
Notīriet ārējo virsmu.	X		
Pārbaudiet, vai uzkabē nav bojājumu.	X		
Pārbaudiet, vai piekares gredzens nav bojāts.	X		
Pārbaudiet droseles mēlītes bloķētāju un droseles mēlīti. Skatiet šeit: <i>Droseles mēlītes bloķētāja pārbaude lpp. 64.</i>	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīce negriežas, dzinējam darbojoties tukšgaitā.	X		
Pārbaudiet apturēšanas slēdzi. Skatiet šeit: <i>Apturēšanas slēža pārbaude lpp. 64.</i>	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīces aizsargs nav bojāts vai ieplaisājis.	X		
Pārliecinieties, ka zāles asmens ir savietots ar centru. Pārliecinieties, ka zāles asmens ir ass un asmens vai tā centrālā atvere nav bojāta.	X		
Pārbaudiet, vai trimera galva nav bojāta un tajā nav plaisiru. Ja nepieciešams, nomainiet.	X		
Pārbaudiet, vai rokturos nav bojājumu un vai tie ir piestiprināti pareizi.	X		
Griešanas ierīcēm ar balsta cilindru pilnībā piegrieziet fiksējošo skrūvi.	X		
Griešanas ierīcēm ar pretuzgriezni pilnībā piegrieziet pretuzgriezni.	X		
Pārbaudiet, vai nav bojājumu transportēšanas aizsargā un pārliecinieties, vai to var uzstādīt pareizi.	X		

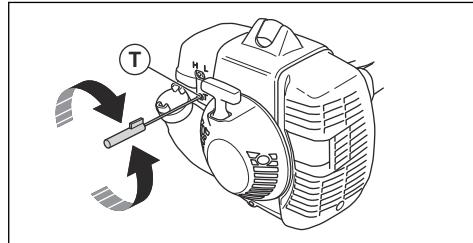
Tehniskā apkope	Katrū dienu	Reizi ne- dēļā	Reizi mē- nesī
Pārbaudiet, vai dzinējā, degvielas tvertnē un degvielas caurulēs nav noplūdes.	X		
Iztīriet gaisa filtru. Ja nepieciešams, nomainiet.	X		
Pievelciet uzgriežņus un skrūves.	X		
Pārbaudiet, vai degvielas filtrs nav piesārnots un vai degvielas šķūtenei nav plaušu vai citu bojājumu. Ja nepieciešams, nomainiet.	X		
Pārbaudiet visus kabelus un savienojumus.	X		
Pārbaudiet, vai nav bojāts starteris un startera aukla.		X	
Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas elementi nav bojāti vai iepļaisājuši.		X	
Pārbaudiet aizdedzes sveci. Skatiet šeit: <i>Aizdedzes sveces pārbaude lpp. 81.</i>		X	
Iztīriet dzesēšanas sistēmu.		X	
Pārliecinieties, vai konisko zobratru reduktors ir līdz $\frac{3}{4}$ piepildīts ar smērvielu.		X	
Notīriet karburatora ārējo virsmu un ap to esošo laukumu.		X	
Notīriet aizdedzes sveci. Iznemiet aizdedzes sveci un pārbaudiet atstatumu starp elektrodiem. Noregulējiet atstatumu starp elektrodiem līdz 0,5 mm vai nepieciešamības gadījumā nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir uzstādīta ar slāpētāju.		X	
Iztīriet vai nomainiet trokšņu slāpētāja dzirksteļu uztvērēja sietu.		X	
Pārbaudiet, vai nav nodilis sajūgs, sajūga atsperes un sajūga cilindrs. Ja nepieciešams, nomainiet.			X
Nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir uzstādīta ar slāpētāju.			X
Ieeļojiet piedziņas vārpstu. ⁹			X
Pārbaudiet, vai drošības atlaišanas mehānisms uz stiprinājuma siksniņā nav bojāts un darbojas pareizi.			X
Pārbaudiet un iztīriet trokšņu slāpētāja dzirksteļu aizturēšanas sietu.			X

Tukšgaitas apgriezienu skaita regulēšana

Jūsu Husqvarnaizstrādājums ir izgatavots tā, lai samazinātu kaifigu izmēšu daudzumu.

1. Pārbaudiet gaisa filtra fīrbu un pārliecinieties, vai gaisa filtra vāciņš ir piestiprināts izstrādājumam.

2. Vispirms grieziet tukšgaitas regulēšanas skrūvi (T) pulksteņrādītāja kustības virzienā, līdz griešanas ierīce sāk kustēties.



3. Grieziet tukšgaitas regulēšanas skrūvi (T) pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, līdz griešanas ierīce apstājas.

⁹ Ik pēc sešiem mēnešiem.

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.

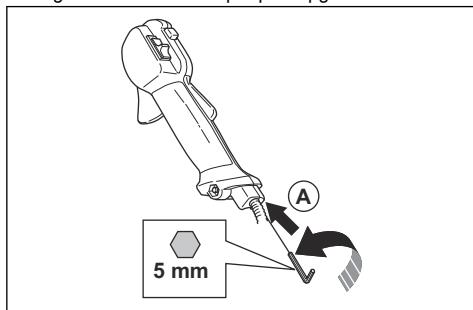
Piezīme: Ieteicamo brīvgaitas apgriezienu skaitu skatiet šeit: *Tehniskie dati* lpp. 83.



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

Starta droseles ātruma regulēšana

1. Ieslēdziet brīvgaitas apgriezienu skaitu.
2. Nospiediet starta droseles fiksatoru. Skatiet šeit: *Droseles mērītes bloķētāja pārbaude* lpp. 64.
3. Ja starta droseles ātrums ir mazāks par 4000 apgr./min., pagrieziet regulēšanas skrūvi (A), līdz griešanas ierīce sāk kustēties. Pagrieziet regulēšanas skrūvi vēl par pusi apgriezena.

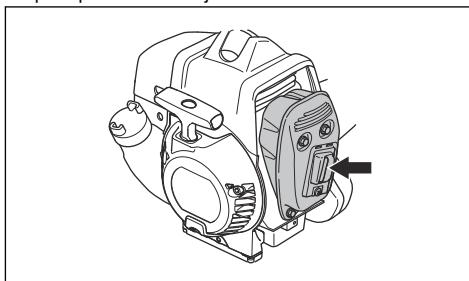


4. Ja starta droseles apgriezienu skaits ir par lielu, regulēšanas skrūve (A) ir jāgriež pretēji pulkstenrādītāju kustības virzienam, līdz griešanas ierīce apstājas. Pagrieziet regulēšanas skrūvi vēl par pusi apgriezena.

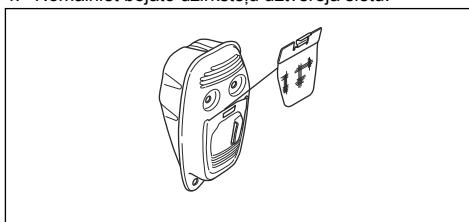
degšanas daļu nogulsnes uz virsmām, kas var būt kancerogēnas. Lai nepielautu saskari ar ādu un šādu daļiju ieeipošanu, tīrot dzirksteļu uztvērēju un/vai veicot tā apkopi, vienmēr:

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

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



3. Ja izstrādājumam ir īpašs dzirksteļu uztvērēja siets, tīriet dzirksteļu uztvērēja sietu reizi nedēļā.
4. Nomainiet bojāto dzirksteļu uztvērēja sietu.



Slāpētāja pārbaude



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



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



BRĪDINĀJUMS: Izmantotais slāpētājs/dzirksteļu uztvērējs un dzirksteļu uztvērēja stiprinājuma virsma var saturēt

Piezīme: Nenonemiet slāpētāju no izstrādājuma.



IEVĒROJIET: Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir aizsērējis, izstrādājums pārkarsīs un radīsies cilindra un virzula bojāumi.

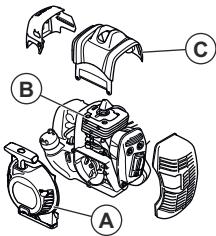
Dzesēšanas sistēmas tīrišana



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

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

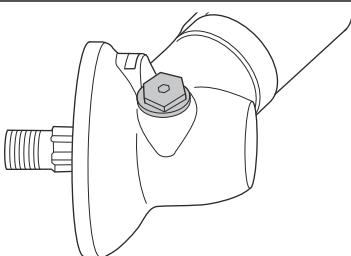
- Tiriet dzesēšanas sistēmu ar suku katru nedēļu vai biežāk, ja nepieciešams.



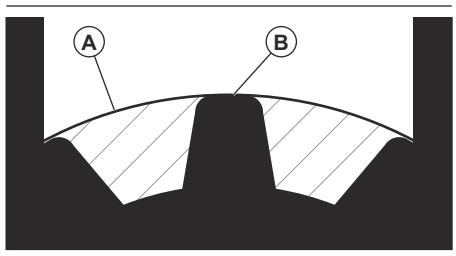
- Pārliecinieties, vai dzesēšanas sistēma nav nefīra vai aizsērējusi.

Konisko zobratru reduktora eljošana

- Noņemiet griešanas aprīkojumu.
- Novietojiet izstrādājumu tā, lai smērvielas noslēgs būtu augstākajā pozīcijā.
- Noņemiet smērvielas noslēgu.



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



- Ja smērvielas līmenis ir pārāk zems, piepildiet konisko zobrazu reduktoru ar Husqvarna konisko zobrazu reduktora 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 zobrazu reduktora bojājumu.

- Uzstādīet smērvielas noslēgu.

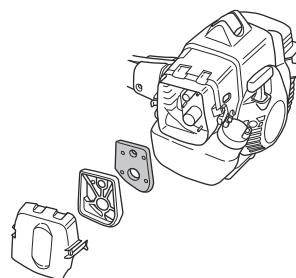
Gaisa filtrs

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

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

Gaisa filtra tīrīšana

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



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

Putuplasta gaisa filtra eljošana

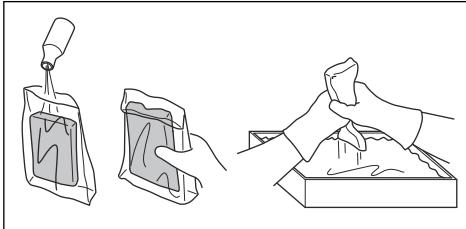
IEVĒROJET: Vienmēr lietojiet tikai Husqvarna īpašo gaisa filtra eļļu. Neizmantojiet citu veidu eļļas.



BRĪDINĀJUMS: Uzvelciet aizsargcīmdu. Gaisa filtra eļļa var izraisīt ādas kairinājumu.

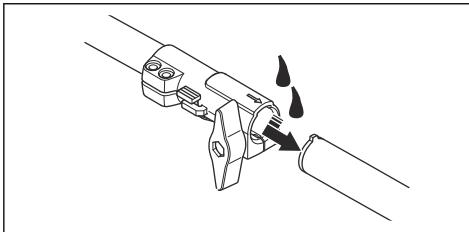
- Ievietojiet putuplasta gaisa filtru plastmasas maisiņā.
- Ielejiet eļļu plastmasas maisiņā.
- Paberzējiet plastmasas maisiņu plaukstās, lai eļļa tiek vienmērīgi uzklāta uz putuplasta gaisa filtra.

4. Izspiediet eļjas pārpalikumu no putuplasta gaisa filtra, kamēr tas ir maisījā.



Divdaļīgās vārpstas ieeļlošana

- Ieeļlojet dzenamās vārpstas galu ik pēc katrām 30 darba stundām.

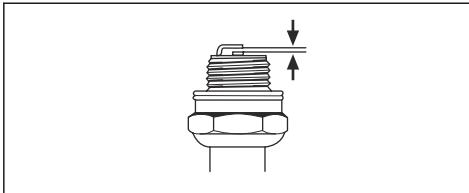


Aizdedzes sveces pārbaude



IEVĒROJET: Izmantojet ieteikto aizdedzes sveces tipu. Sk. *Tehniskie dati lpp. 83*. Nepareiza aizdedzes svece var radīt izstrādājuma bojājumus.

- Ja izstrādājumu ir grūti iedarbināt vai darbināt vai ja izstrādājums brīvgaitā darbojas nepareizi, pārbaudiet, vai aizdedzes svece nav nevēlamu materiālu. Lai mazinātu risku, kas saistīts ar nevēlamu materiālu uzkrāšanos uz aizdedzes sveces elektrodiem, veiciet tālāk aprakstītās darbības.
 - pārliecinieties, vai tukšgaitas apgrizeņu skaits ir pareizi noregulēts;
 - pārliecinieties, vai degvielas maisījums ir pareizs;
 - pārliecinieties, vai gaisa filtrs ir tīrs.
- Ja aizdedzes svece ir netīra, notīriet to.
- Pārbaudiet, vai attālums starp aizdedzes sveces elektrodiem ir pareizs. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 83*.



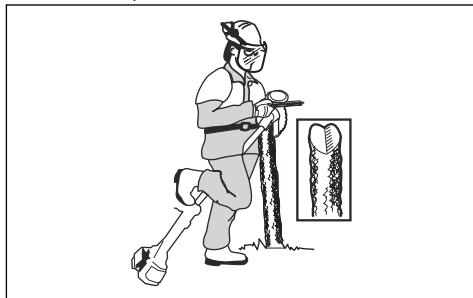
4. Nomainiet aizdedzes sveci katru mēnesi vai biežāk, ja nepieciešams.

Zāga ķēdes asināšana

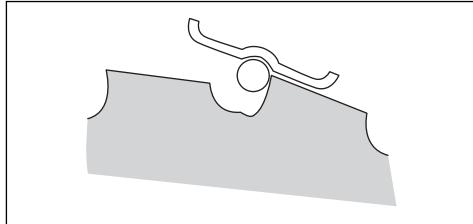


BRĪDINĀJUMS: Apstādiniet dzinēju. Lietojiet aizsargcimdos.

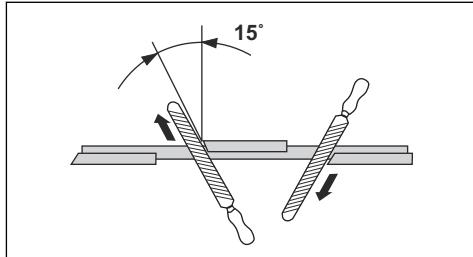
- Lai pareizi uzasinātu asmeni, skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.
- Kad asināt, pārliecinieties, ka izstrādājumam un asmenim ir pietiekams atbalsts.



- Lietojiet 5,5 mm (7/32 collu) apaļo vīli ar vīles rokturi.



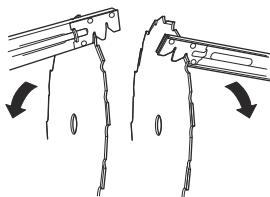
- Turiet vīli 15° leņķī.
- Asiniet vienu zāga asmens zobu pa labi un nākamo zobu pa kreisi, skatiet attēlu.



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

- Lai nodrošinātu asmens ūdzsvaru, visas malas uzasiniet vienādi.

- Noregulējet asmens zobu izvērsumu uz 1 mm (0,04 collām), izmantojot ieteikto iestatīšanas instrumentu. Skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.



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

Problēmu novēršana

Dzinējs sāk darboties, taču tad apstājas

Pārbaudāmā kēdes zāga detalja	Iespējamais iemesls	Veicamās darbības
Degvielas tvertnē	Nepiemērota degviela.	Iztukšojet degvielas tvertni un uzpildiet ar piemērotu degvielu.
Karburators	Nav pareizs brīvgaitas apgriezienu skaits.	Sazinieties ar vietējo apkopes sniedzēju.
Gaisa filtrs	Aizsērējis gaisa filtrs.	Iztīriet vai nomainiet gaisa filtru.
Degvielas filtrs	Aizsērējis degvielas filtrs.	Nomainiet degvielas filtru.

Dzinējs neiedarbojas

Kas jāpārbauda	Iespējamais iemesls	Darbības
Apturēšanas slēdzis.	Apturēšanas slēdzis ir apturēšanas stāvoklī.	Pārslēdziet apturēšanas slēdzi iedarbināšanas stāvoklī
Startera sprūdi.	Startera sprūdi nevar brīvi kustēties.	Noņemiet startera pārsegu un notīriet ap startera sprūdiem. Laujiet pilnvarotam apkopes pārstāvim jums palīdzēt.
Degvielas tvertnē.	Nepiemērota degviela.	Iztukšojet degvielas tvertni un uzpildiet ar piemērotu degvielu.

Kas jāpārbauda	Iespējamais iemesls	Darbības
Aizdedzes svece.	Aizdedzes svece ir nefīra vai mitra.	Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir sausa un tīra.
	Attālums starp aizdedzes sveces elektrodiem nav pareizs.	Notīriet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes sveces elektrodi atstarpe ir pareiza. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir aprīkota ar slāpētāju.
	Aizdedzes svece ir valīga.	Informāciju par pareizo elektrodu atstarpi skatiet tehnisko datu sadaļā.

Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

Pārvadāšana un uzglabāšana

- Attiecībā uz izstrādājuma un degvielas glabāšanu un transportēšanu pārliecinieties, vai nav noplūdes vai tvaiku. Dzirksteles vai atklātas liesmas, ko rada, piemēram, elektroierīces vai tvaika katli, var izraisīt ugunsgrēku.
- Vienmēr izmantojiet apstiprinātās tvertnes degvielas glabāšanai un transportēšanai.
- Pirms transportēšanas vai pirms ilgstošas uzglabāšanas iztukšojet degvielas un kēdes eļļas tvertni. Nododiet degvielu un kēdes eļļu atbilstošā utilizēšanas vietā.
- Izmantojiet transportēšanas aizsargvāku uz kēdes zāga, lai novērstu traumas vai kēdes zāga bojājumus. Zāga kēde var radīt nopietnas traumas arī tad, ja tā nekustas.

- Izņemiet no aizdedzes sveces aizdedzes sveces uzgali un aktivizējiet kēdes bremzi.
- Transportēšanas laikā nostipriniet produktu droši.

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

	135R	336FR	336RK
Dzinējs			
Cilindra darba tilpums, cm ³	34,6	34,6	34,6
Bīvgaitas apgriezienu skaits, apgr./min.	2900	2900	2900
Dzenamās vārpstas apgriezienu skaits, apgr./min	8220	8220	8220
Maksimālā dzinēja jauda saskaņā ar ISO 8893, kW/zp (apgr./min.)	1,4/1,9 @ 8400	1,4/1,9 @ 8400	1,4/1,9 @ 8400
Trokšņa slāpētājs ar katalītisko neutralizatoru	Jā	Jā	Jā

	135R	336FR	336RK
Aizdedzes sistēma			
Aizdedzes svece	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Atstarpe starp elektrodiem, mm	0,5	0,5	0,5
Degvielas un eļļošanas sistēma			
Degvielas tvertnes tilpums, l/cm ³	0,6/600	0,6/600	0,6/600
Svars			
Svars, kg	6,8	7,0	7,4
Trokšņa emisija ¹⁰			
Skaņas intensitātes līmenis, izmērītais dB (A)	112	112	112
Akustiskās jaudas līmenis, garantētais (L_{WA} dB(A))	113	113	113
Skaņas līmeni ¹¹			
Ekvivalenti skaņas spiediena līmenis pie operatora auss, mēriti atbilstoši standartam EN/ISO 11806 un ISO 22868 (dB(A))			
Aprīkots ar trimmera galvu (oriģināls)	97	98	98
Aprīkots ar zāles asmeni (oriģināls)	98	98	98
Aprīkots ar zāģa asmeni (oriģināls)	-	97	97
Vibrācijas līmeni ¹²			
Ekvivalenti vibrāciju līmeni ($a_{hv,eq}$) pie rokturiem, mēriti atbilstoši standartiem EN ISO 11806 un ISO 22867, m/s ²			
Aprīkots ar trimera galvu (oriģināls), pa kreisi/pa labi	2,4/2,1	2,3/2,2	3,5/5,0
Aprīkots ar zāles asmeni (oriģināls), pa kreisi/pa labi	2,9/2,5	2,8/2,5	4,3/2,9
Aprīkots ar zāģa asmeni (oriģināls), pa kreisi / pa labi	-	3,7/2,7	3,4/3,0

¹⁰ Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtnē ir mērita kā trokšņa jauda (L_{WA}). Novērotais ierīces skaņas jaudas līmenis ir izmērts ar pievienotu oriģinālo griešanas ierīci, kas rada augstāko līmeni. Atšķirība starp garantēto un izmērīto skaņas jaudas līmeni ir tāda, ka garantētā skaņas intensitātes līmena mērījumu rezultāts ietver arī izklieci mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā paša modeļa ierīcēm atbilstoši direktīvai 2000/14/EK.

¹¹ Sniegtajos datos par ekvivalenta skaņas spiediena līmeni ierīcei ir tipiska statistiskā 1 dB(A) izkliede (standart-novirze).

¹² Sniegtajos datos par ekvivalentu vibrācijas līmeni ir tipiska 1 m/s² statistiskā izkliede (standarta novirze).

Piederumi

Piederumi

Apstiprinātie piederumi	Piederumu veids	Pjaušanas ierīces aizsargs, preces nr.
Asmenų/griezēju centra atvere, Ø 25,4 mm		
Piedziņas vārpstas vītnē 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 33 16/537 34 94
Plastmasas asmeni	Trīs asmenų griezējs Ø 300 mm (Atsevišķiem asmeniem ir detaļas numurs 531 01 77-15)	537 33 16/537 34 94
Trimera galva	T35, T35x (Ø 2,4–3,0 mm aukla)	537 33 16/537 34 94
	S35 (Ø 2,4–3,0 mm aukla)	537 33 16/537 34 94
	T45x (Ø 2,7–3,3 mm aukla)	537 33 16/537 34 94
	Auto 55 (Ø 2,7 – 3,3 mm aukla)	537 33 16/537 34 94
	Trimmy S II (Ø 2,4 – 3,3 mm aukla)	537 33 16/537 34 94
	Sakausējums (Ø 2,0 – 3,3 mm aukla)	537 33 16/537 34 94
Balsta uzlika	503 89 01-02	

Tālāk uzskaitītajiem modeļiem ir ieteicami šādi piederumi.

Parigierīces	Art. Nr.	Izmanto norādītajiem modeļiem
Krūmgrieža piederums ar BCA 850 vārpstu.	967 02 67-01	336RK
Tirīšanas zāga piederums ar CSA 850 vārpstu.	967 02 69-01	336RK
Trimera piederums ar vārpstu GTA 850	967 11 31-01	336RK

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	135R, 336FR, 336RK
Identifikācija	Ar sērijas numuriem no 2022 un turpmākiem sērijas numuriem

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

Noteikums	Apraksts
2006/42/EK	"par mehānismiem"
2014/30/ES	"par elektromagnētisko savietojamību"
2000/14/EK	"par troksna emisiju vide"

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

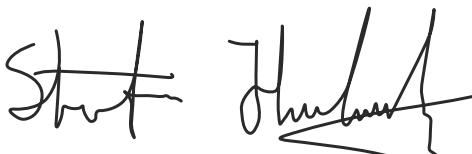
EN ISO 12100:2010, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018, EN ISO 11806-1:2011

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, , Box 4053,
SE-904 03 Umeå, Sweden ir veicis brīvprātīgu tipa pārbaudi Husqvarna AB vārdā.

Sertifikāta numurs: BoSEC/11/2288 - 135R,
SEC/11/2289 - 336FR, SEC/ 11/2289 - 336RK

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053,
SE-904 03 Umeå, Sweden ir arī pārbaudījis atbilstību Eiropas Padomes direktīvas 2000/14/EK V pielikumam.

Huskvarna, March 10, 2022



Stefans Holmbergs (Stefan Holmberg)

Stefan Holmberg, R&D Director, Technology Management

Huskvarna AB

Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju





www.husqvarna.com

Originaaljuhend
Originalios instrukcijos
Lietošanas pamācība

1143399-40



2023-06-22