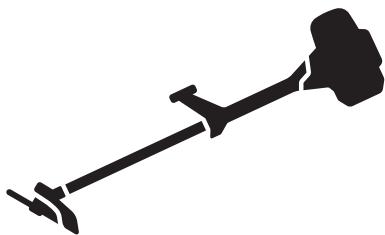




 Husqvarna®



135R, 336FR, 336RK

ET      Kasutusjuhend  
LT      Operatoriaus vadovas  
LV      Lietošanas pamācība

2-27  
28-55  
56-82

# Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Veaotsing.....	24
Ohutus.....	4	Transportimine ja hoiustamine.....	24
Kokkupanek.....	10	Tehnilised andmed.....	25
Töö.....	13	Lisavarustus.....	26
Hooldamine.....	19	EÜ vastavusdeklaratsioon.....	27

## 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

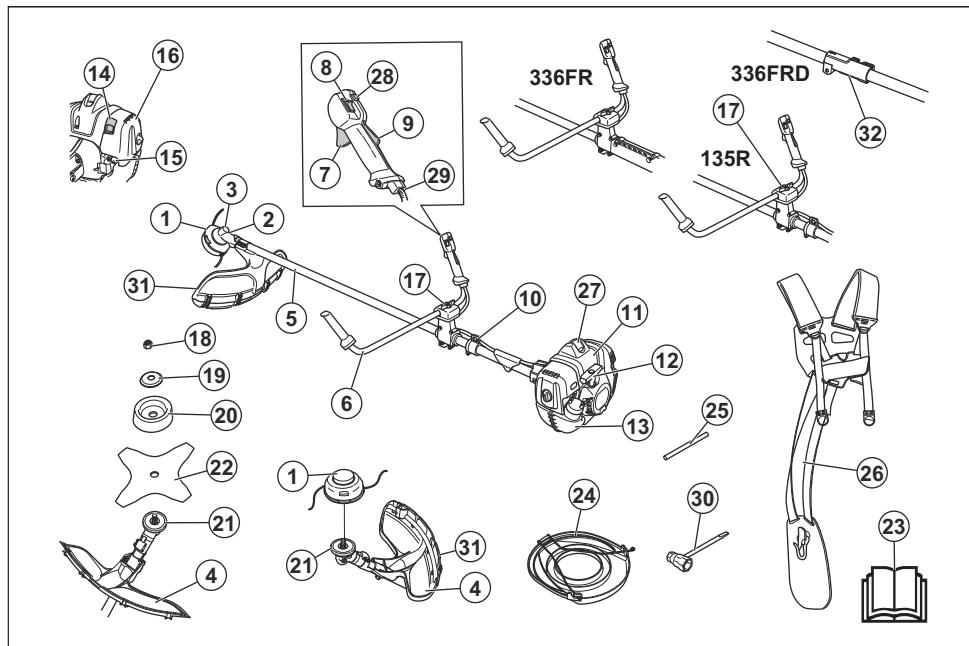
Eri tüüpi taimestiku lõikamiseks kasutage toodet koos saetera, rohutera või trimmipeaga. Ärge kasutage toodet

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

**Märkus:** Kasutamist võivad piirata riiklikud või kohalikud määrused. Järgige kõiki määrusi.

Kasutage toodet ainult koos tootja heaksidetud tarvikutega. Vt jaostist *Lisavarustus lk 26*.

### Seadme tutvustus



1. Trimmeripea
2. Määrdedeaine lisamine, nurkreduktor
3. Nurkreduktor
4. Lõikepea kaitse
5. Vars
6. Juhtraud

7. Gaasihoovastiku nupp
8. Seiskamislülit
9. Gaasihoovastiku nupu lukk
10. Riputuskonks
11. Silindri kate
12. Käivitusnööri käepide
13. Kütusepaak
14. Õhuklapp
15. Kütusepump
16. Õhufiltril 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 seadmel



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



Kohtades, kus teile võib peale kukkuda esemeid, kasutage kaitsekiivrit. Kasutage heaksikiidetud kõrvaklappe ja silmade kaitsevahendit.



Väljuva völli suurim kiirus.



See seade vastab kehtivatele EÜ direktiividile.



Seade võib esemeid õhku paisata ja see võib põhjustada vigastuse.



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



Tagasilögi 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 jõhvi. Ärge kasutage metallist lõikevahendeid. See kehitib rohulõikamistarvikute kohta.



Kütusepump.



Õhuklapp.



Ümbrissevasse keskkonda leviv müra vastavalt Euroopa Ühenduse direktiivile. Seadme müratase on näidatud tehniliste andmete peatükis ja sildil.

aaaannxxxx

Andmesildilt leiate seeria- numbrti. **aaaa** on tootmis- aasta ja **nn** on tootmisnä- dal.

**Märkus:** Seadmel toodud ülejääenud sümbolid/tähised vastavad muude kombertsvälkkondade sertifitseerimisnõuetele.

## Tootevastutus

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

- toodet on valesti parandatud;

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

## Ohutus

### 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 kehjustamise 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 tähitis on, et loeksit 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 kantserogeneense toimega. Vältige kokkupuudet nende aineteega, kui summuti katki läheb või saab kahjustada.
- Seade tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib väljä 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.

### Ohutusjuhised kokkupanekul



**HOIATUS:** Lugege need juhised enne seadme kasutamist hoolikalt läbi, veenduge, et saate neist aru, ja järgige neid.

- toodet ei ole parandatud volitatud hoolduskeskuses või volitatud isiku poolt.
- Enne seadme kokkupanemist eemaldage süüteküünala kate süüteküünla küljest.
- Kandke heakskiidetud kaitsekindaid.
- Saetera või rohutera kasutamisel veenduge, et seadme külge oleks kinnitatud õige juhtraud, terakaitse ja rakmed.
- Vigane või vale kaitse võib põhjustada vigastusi. Ärge kasutage lõikeosa, mille külge ei ole kinnitatud heakskiidetud kaitset.
- Enne seadme käivitamist kinnitage sidurikate ja võll õigesti, et vältida siduri küljestkukumist.
- Enne mootori käivitamist veenduge, et kinnitasite katte ja völli õigesti.
- Veoketas ja tugiaärlik peavad sobituma õigesti lõikeosa keskavasse. Valesti kinnitatud lõikeosa võib põhjustada kehavigastuse või surma.
- Selleks, et seadet ohultult kasutada ja vältida kasutaja ja teiste inimeste vigastusi, peab seade alati olema õigesti rakmete külge kinnitatud.

### Ohutusjuhised kasutamisel



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

- Ära kunagi kasuta rakmeid, millel on kiirkinnitus katki. Vösalöikuriga töötamiseks tuleb see alati korralikult rakmete külge kinnitada. Vastasel juhul pole võimalik vösalöikurit ohultult liigutada, nii et võite nii ennast kui teisi vigastada.
- Hoidke seadet alati kahe käega. Hoidke seadet endast paremal. Hoidke seadet puusa kõrgusel. Ühendage toode rakmetel oleva riputussilmusega. Hoidke kõik kehaosad kuumadest piidadest eemal. Hoidke kõik kehaosad põõrlevast lõiketerast eemal.
- Enne seadme kasutamist tehke endale selgeks, mis vahe on metsa puhamistisel, 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 käsitelemisõpetuses näotud. Teatud hooldustoiminguid tohib teha ainult vastava väljapoole saanud spetsialist. Vt jaotist *Hooldamine lk 19*.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isiklik kaitsevarustus lk 6*.
- Ärge kasutage toodett halva ilmaga. Ärge töötage paksu udu, tugeva vihma, tuule või pakase korral. Halva ilmaga töötamine väsib ja sellega kaasneb

muid ohte, nagu libe maapind, puu ootamatu langemissuund jne.

- Ole eriti ettevaatlik, kui lõikad pinge all olevaid puid. Pinge all olev puu võib algasendisse tagasi painduda. Kui seisate vales paigas või teete sisselöike 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 jaotist *Tehnilised andmed lk 25*.
  - Hoiduge eemalepaiskuvate esemete eest. Kasutage alati heaks kiidetud kaitseprille. Ärge kummarduge vaatama kaitsekatte taha! Kivid ja muud esemed või osakesed võivad lennata silma ja põhjustada ohtlikke kahjustusti või isegi pimedaks jäämist.
  - Ärge kunagi kasutage toodet, kui te olete haige või väsinud, alkoholi mõju all, või olete kasutanud ravimide, mis mõjutavad teie nägemis-, koordinatsiooni või otstususvõimet.
  - Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskao. Kandke alati heaksiidetud kõrvaklappe.
  - Kui kasutate kõrvaklappe, olge tähelepanelik hõigete ja hoiatussignalide suhtes. Eemaldage alati kõrvaklapid kohe, kui mootor on seiskunud.
  - Enne kasutamist tehke seadme üldine ülevaatus. Vt jaotist *Enne toote kasutamist lk 13*.
  - Ärge kasutage seadet, kui seda on muudetud või kui see on kahjustada saanud.
  - Veenduge, et süüteküünla kate ja süütejuhe oleksid kahjustamata, et ära hoida elektrilöögi ohtu.
  - Vaadake tööala ringi ja veenduge, et ükski inimene, loom ega ese ei mõjuta negativselt seadme ohutut kasutamist.
  - Vaadake tööala ringi ja veenduge, et ükski inimene ega loom ei puuduta lõikeosa ega saa pihta lõikeosast välja paiskuvate esemetega.
  - Uurige tööala. Kõrvaldage köik lahtised esemed, nagu kivid, klaaskillud, naelad, traat, nörja ja muu taoline, mis võib eemale paiskuda või lõikeosa ümber keerduda.
  - Ärge kasutage seadet sellises kohas ega olukorras, kus te ei saa õnnetuse korral abi.
  - Ärge kasutage toodet ilma kaitseta.
  - Veenduge, et inimesed ja loomad püsiksid töö ajal vähemalt 15 m kaugusel. 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 saatte liikuda ohutult ja teie tööasend on ohutu. Uurige ümbritsevat ala, et seal ei leiduks takistusi, nagu juuri, kive, oksi ja kraave. Olge kallakutel töötamise korral ettevaatlik.
  - Ärge küünitage liiga kaugele. Säilitage kogu aeg stabiilne jalgade asend ja hea tasakaal.
  - Enne seadme käivitamist paigutage see tasasele pinnale vähemalt 3 m kaugusele kütuseallikast ja
- kohast, kus te seadmesse kütust lisasite. Veenduge, et lõikeosa lähedal ega lõikeosaga kontaktis ei oleks esemeid.
- Kui lõikeosa põörleb tühiäigul, laske seda hooldustöökojas reguleerida. Ärge kasutage seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.
  - Hoiduge eemalepaiskuvate esemete eest. Kasutage alati heaksiidetud kaitseprille ja hoidke lõikeosa kaitsmest eemale. Kivid ja muud väikesed esemed võivad paiskuda teile silma ja põhjustada pimedaksjäämise või muid vigastusi.
  - Ärge pagne töötava mootoriga seadet maha, kui see pole teil selgelt vaatveljas.
  - Ärge eemaldage lõigatud materjali ega laske teistel inimestel lõigatud materjali eemaldada ajal, kui mootor töötab või lõikeosa põörleb, kuna see võib tekitada tõsise kehavigastuse.
  - Pärast kasutamist jäab nurkredaktor mõneks ajaks kuumaks. Puudutamisel on oht saada põletada.
  - Enne teravölli ümber keerdunud või kaitstsme ja lõikeosa vahele takerdunud materjali eemaldamist seisake alati mootor ja veenduge, et lõikeosa ei põõreks. See jätkab põõrelmist ka peale seda, kui olete gaasihoovastiku vabastanud. Veenduge, et lõikeosa oleks täielikult seiskunud ja ühendage süüteküünla katte enne tööde alustamist süüteküünla küljest lahti.
  - Olge ettevaatlik, kui eemaldate materjali lõikeosa ümbert. Nurkredaktor muutub töötamise ajal kuumaks ja võib põhjustada põletusvigastusi.
  - Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisalda sädemeid. Tuleoh. Olge kuiva ja tuleohtliku materjali lähedal ettevaatlik.
  - Enne uude tööalaesse liikumist seisake mootor. Enne seadme teisaldamist kinnitage alati transportkaitse.
  - Ärge kasutage toodet siseruumides või piisava ventilatsioonita kohtades. Heitgaasid sisaldaavad süsinikmonooksiidi – lõhnatu, mürGINE ja väga ohtlik gaasi, mis võib põhjustada surma lämbumise või süsinikmonooksiidi mürgituse läbi.
  - Ärge laske lapsi seadme lähedale ega seadet kasutada! Kuna seadmel on vedruga käivitus- ja seisakamislülit ning seda saab väikesel kiiruseel kerge vaevaga käivituskäepidemest käivitada, võib mõnikord ka laps suuta seadme käima panna. See tähendab raskete vigastuste tekke ohtu. Sellepärast tuleb seadmelt eemaldada süütepea, kui seade jäab valvet.
  - Tugeva vibratsiooniga töötamine võib põhjustada vereringe- või närvikahjustusi, eriti neil, kel on vereringehäireid. Põörduge arsti poolle, kui ilmneb nähte, mis võivad olla vibratsioonist põhjustatud. Sellisteks nähtudeks on näiteks tundetus, surin, torkiv tunne, valu, nörkus, muutused nahavärvis või nahă seisukorras. Nimetatud nähtused esinevad tavaliiselt sõrmedes, käelabades ja randmetes. Oht on suurelt külma korral.
  - Veenduge, et lõikeseade oleks õigesti paigaldatud ja seadistatud.

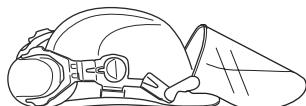
- Kui olukord on teile tundmatu, katkestage töö ja paluge spetsialistidelt abi ja nõu. Võta ühendust edasimüuja või hoolduspunktiiga.
- Ärge tehke tööd, milleks teil puudub väljaõpe või kogemused.
- Ärge kunagi kasutage toodet olukordades, kus te ei saa õnnetuse korral abi kutsuda.
- Vale lõikeosa või valesti teritatud lõiketera kasutamine on ohtlik ja suurendab tagasilöögi ohtu.
- Rohu- või väsakettaga toode võib jõulisele tagasi või kõrvale lüüa, kui ketas puutub vastu liikumatu 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 sissetõmme või seade jäab muul põhjusel kinni. Tagasilöök võib tekkida kergesti sellises kohas, kus seadme operaator ei näe selgelt lõigatavaat materjalit.
- Ära lõika kella 12 ja 3 vahelise teraosaga (ülemine parempoolne sektor). Jämedamatessesse 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 puudutamine võib põhjustada nahapõletuse. Ärge unustage tuleohitu.
- Lõikeosaid tohib kasutada ainult meie soovitatud kaitsekatetega! Vt jaotist *Lisavarustus lk 26*.

## Isiklik kaitsevarustus

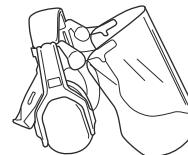


**HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

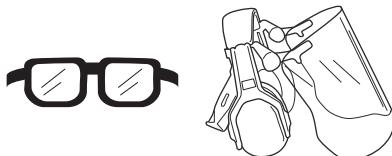
- Seadmega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isikukaitsevarustust. Isikukaitsevarustus ei välista täielikult kehavigastuste ohtu, kuid vähendab õnnetusjuhtumi korral kehavigastuse raskusastet. Õige varustuse valimiseks pöörduge edasimüüja poole.
- Kui tööalas on puid kõrgusega üle kahe meetri, kasutage kiivrit.



- Kandke heakskiidetud kõrvaklappe.



- Kandke heakskiidetud kaitseprille. Näoaktsime kasutamisel tuleb lisaks kasutada heakskiidetud kaitseprille. Heakskiidetud kaitseprillide all möeldakse selliseid prille, mis vastavad standardile ANSI Z87.1 USA-s või EN 166 Euroopa Liidu riikides.



- Vajaduse korral kandke kaitsekindaid, näiteks lõikeosa kinnitades, kontrollides või puhastades.



- Kandke teraseest varbakatete ja libisemist takistavate taladega kaitsesaapaid.



- Kandke vastupidavast materjalist riideid. Kandke alati pikki raskeid pükse ja pikki varrukaid. Hoiduge liiga avaratest rõivastest, mis võivad okstesse takerduva. Ärge kandke ehteid, lühikesi pükse, lahtiseid jalatseid ega käige paljajalu. Kinnitage juuksed ohutult ölgadest kõrgemale.
- Hoidke esmaabikomplekt käepärast.



## Toote ohutusseadised

Teavet selle kohta, kust leida ohutusseadised, vt *Toote ohutusseadised lk 7.*

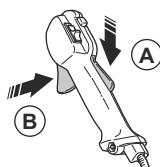


**HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

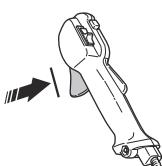
- Ärge kunagi kasutage seadet, kui selle ohutusseadised on defektsed. Kontrollige ja hooldage ohutusseadiseid regulaarselt. Kui ohutusseadised on defektsed, pöörduge Husqvarna hooldustöökotta.
- Ärge muutke ohutusseadiseid. Ärge kasutage seadet, kui kaitsekatted, ohutuslülidit või muud kaitseseadised puuduvad või on defektsed.
- Toote hooldamiseks ja remontimiseks, eriti ohutusseadiste puhul, on vaja erioskusi. Kui ohutusseadised ei läbi selles kasutusjuhises toodud kontrole, otsige abi hooldustöökojast. Garanteerime, et saadaval on professionaalne remondi- ja hooldusteenus. Kui edasimüüjal, kellegel toote ostsite, pole hooldustöökoda, küsige neilt teavet lähimale hooldustöökoja kohta.
- Ärge kasutage lõikeosa ilma heakskiidetud ja õigesti kinnitatud lõikeosakaitseta. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 25.*

### Gaasihoovastiku nupu luku kontrollimine

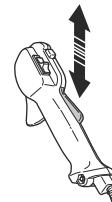
- Vajutage gaasihoovastiku nupu lukku (A). Veenduge, et gaasihoovastiku nupp (B) on vabastatakse.



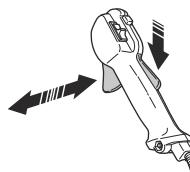
- Vabastage gaasihoovastiku nupu lukku (A). Veenduge, et gaasihoovastik (B) on lukustatud tühikäigusendisse.



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



- Käivitage seade ja rakendage täisgaas. Vt jaotist *Seadme tutvustus lk 2.*



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

### Seiskamislülli kontrollimine

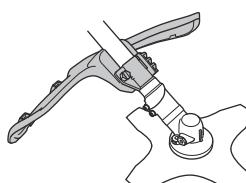
- Käivitage mootor.
- Liigutage seiskamislülli seiskamisasendisse ja veenduge, et mootor seiskuks.



### Lõikeosa kaitsme kontrollimine

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

- Seisake mootor.
- Otsige kahjustusi, näiteks pragusid.



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

### Vibratsioonisummutussüsteemi kontrollimine



**HOIATUS:** Veenduge, et mootor on välja lülitud ja seiskamislülit on asendis STOP.

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

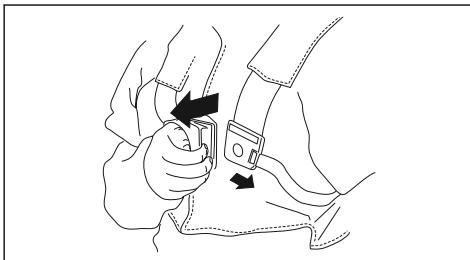
### Kiirvabastusmehhanism kontrollimine



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

Kiirvabastusmehhanism võimaldab kasutajal hädaolukorras seadme kiiresti rakmete küljest eemaldada.

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



### Summuti kontrollimine



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



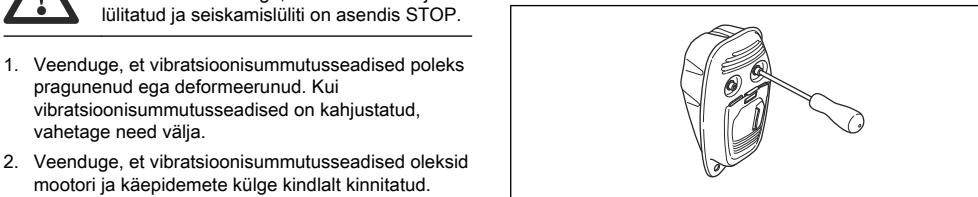
**HOIATUS:** Summuti muutub kasutamise ajal ja pärast kasutamist, samuti tühikäigul, väga kuumaks. Pöletusvigastuste vältimiseks kasutage kaitsekindaid.

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

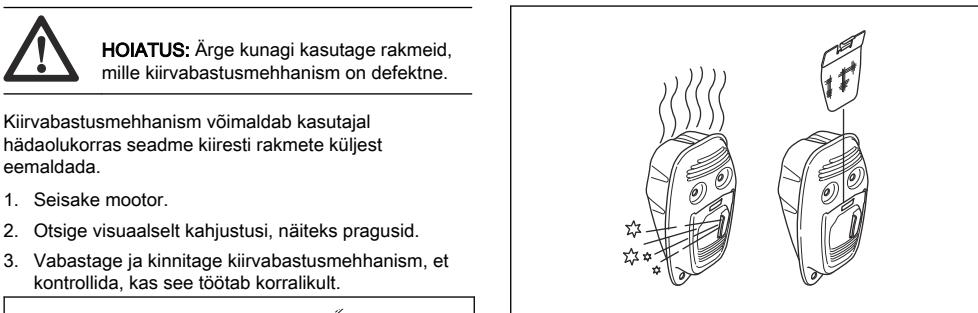
1. Seisake mootor.
2. Otsige kahjustusi ja deformatsioone.

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

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



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



- a) Kui sädemepüüdur on kahjustatud, vahetage see välja.
- b) Kui sädemepüüdur on blokeeritud, puhastage see. Lisseavet vt aadressilt *Summuti kontrollimine lk 21*.



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

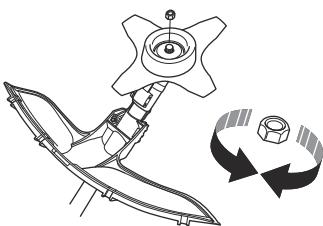
### Lukustusmutri kinnitamine ja eemaldamine



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

Lukustusmutrit kasutatakse teatud tüüpi lõikeosade lukustamiseks. Lukustusmutter on vasakkeermega.

- Lukustusmutri paigaldamiseks, keerake mutrit pöörlemissuunale vastupidises suunas.



- Lukustusmutri eemaldamiseks eemaldaage mutter pöörlemissuunas 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:** Veenduge, et te ei saa lukustusmutrit käsitsi keerata. Asendage lukustusmutter pärast umbkaudu 10x kasutamist. Lukustusmutter tuleb asenda pärast seda kui seda on umbes 10 korda kasutatud.

## Lõikeosa



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

- Tehke regulaarselt hooldustöid. Laske lõikeosa volitatud hoolduskeskuses regulaarselt läbi vaadata ja teha vajalikud reguleerimis- või parandustöid.
  - Lõikeosa jõudlus suureneb.
  - Lõikeosa kasutusiga pikeneb.
  - Önnestuste oht väheneb.
- Kasutage üksnes heakskiidetud lõikeosa kaitset. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 25*.
- Ärge kasutage kahjustatud lõikeosa.

## Rohutrimmeripea

- Vibratsiooni vähendamiseks kerige rohutrimmeri jõhv trumile tihedalt ja ühtlaselt.
- Kasutage üksnes heakskiidetud rohutrimmeripäid ja rohutrimmeri jõhve. Vt jaotist *Muru pügamine lk 18*.
- 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 leotage jõhvi kaks päeva vees. See pikendab rohutrimmeri jõhvi kasutusiga.

- Vaadake lõikeosa kasutusjuhendist, kuidas toimub õigesti jõhvi paigaldamine ja kuidas valida jõhvi läbimõõtu.

## 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 seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Ärge segage kütust siseruumides ega kuumusallika lähedal.
- Ärge käivitage toodet, kui toote pinnale on sattunud kütust või mootoriöli. Eemaldaage kütus/öli toote pinnalt ja laske tootel kuivada. Eemaldaage kütus toote pinnalt.
- Kui kütus satub rövastele, siis vahetage kohe riideid.
- Vältige kütuse sattumist nahale, see võib põhjustada kehavigastusi. Kui kütus satub nahale, puhastage piirkond seebi ja veega.
- Ärge käivitage mootorit, kui kütus või öli satub toote pinnale või teie nahale.
- Ärge käivitage toodet, kui mootor lekib. Kontrollige regulaarselt mootori lekkekindlust.
- Olge kütuse käsitsimisel ettevaatlik. Kütus on tuleohlik ja kütuse aurud on plahvatusohlikud 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 lähedesse.
- 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.
- Ärge tankige mootorit siseruumis. Ebapiisav öhuvahetus võib põhjustada lämbumisest või vingugaasimürgistusest tingitud kehavigastuse või surma.
- 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, sädemed või süüteleek. Veenduge, et hoiukohas ei oleks lahtist leeki.

- Kütuse kandmiseks või hoidmiseks kasutage üksnes heakskiidetud mahuteid.
- Enne pikaajalisele hoiule jätmist tühjendage kütusepaak. Järgige kütuse kasutuselt kõrvaldamist reguleerivaid kohalikke eeskirju.
- Enne pikaajalisele hoiule jätmist puhastage toode.
- Enne toote hoiule jätmist eemaldage süüteküünla kate, et vältistada mootori tahtmatu käivitamise võimalust.

## Ohutusjuhised hooldamisel



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

- Enne hooldustööde alustamist seisake mootor, veenduge, et lõikeosa oleks täielikult peatunud ja laske tootel maha jahtuda.
- Enne hooldamist ühdage lahti süüteküünla kate.
- Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi. Iõhnatut, 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 heakskiiduta tarvikud ja muudatused toote juurest võivad põhjustada töisisid kehavigastusi või surma. Ärge muutke toodet. Kasutage alati originaalisatarvikuid.
- Kui seadet regulaarselt ja õigesti ei hooldata, suureneb oht, et seade saab kahjustada ja võib kedagi vigastada.
- Hooldage toodet ainult nii, nagu selles kasutusjuhendis soovitatakse. Laske köik muud hooldustööd teha Husqvarna heakskiidetud hooldustöökojas.
- Laske toodet regulaarselt hooldada Husqvarna heakskiiduga hooldustöökojas.
- Asendage kahjustatud, kulunud ja katkised osad.

## Kokkupanek

### Sissejuhatus



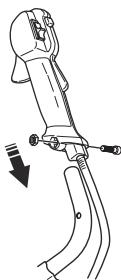
**HOIATUS:** Enne seadme kokkupanemist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.



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

### Gaasikäepideme paigaldamine

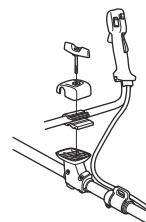
1. Eemaldage gaasikäepideme taga olev kruvi.



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

### Juhtraua kokkupanek

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



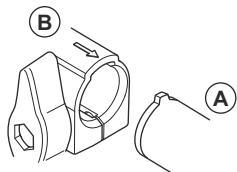
2. Keerake nupp kergelt kinni.
3. Pange rakmed selga ja riputage seade rakmete kinnituspunktist rakmete külge.
4. Reguleerige käepidet, et seade oleks sobivas tööasendis.



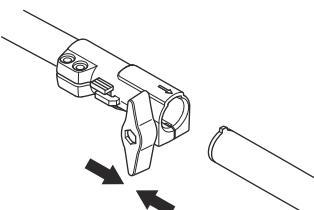
5. Keerake nupp korralikult kinni.

## Lahtivõetava varre paigaldamine

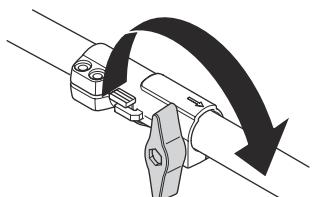
1. Keerake nuppu, et avada varre liitmik.
2. Joondage lõikeosa (A) tähistus ühenduslülil (B) oleva noolega.



3. Lükake vars ettevaatlikult ühenduslülisse, kuni kuulete klöpsatust.

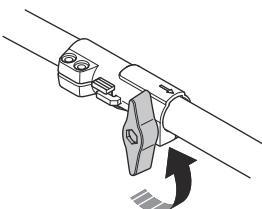


4. Keerake nupp korralikult kinni.



## Lahtivõetava varre eemaldamine

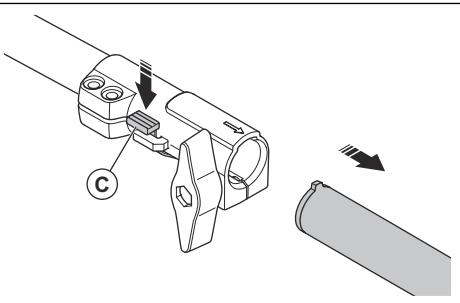
1. Keerake liitmiku vabastamiseks nuppu 3 pööret või rohkem.



2. Vajutage nupule (C) ja hoidke seda all.

3. Hoidke sellest varre otsast, mille külge mootor on kinnitatud, tugevasti kinni.

4. Tõmmake vars otse sidurist välja.



## Lõikevarustuse paigaldamine

Lõikevarustus hõlmab lõikeosa ja lõikeosakaitset.



**HOIATUS:** Kasutage kaitsekindaid.



**HOIATUS:** Kasutage alati konkreetse lõikeosa jaks soovitud lõikeosakaitset. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 25*.



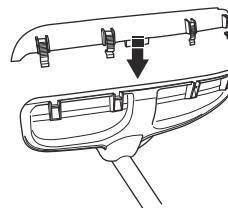
**HOIATUS:** Valesti kinnitatud lõikeosa võib põhjustada kehavigastuse või surma.

## Kaitsmepikenduse kinnitamine



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

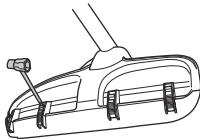
1. Pange kaitsmepikendus lõikeosa kaitsel olevasse soonde.



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

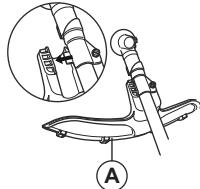
## Kaitsmepikenduse eemaldamine

- Vabastage lukustid küünlavõtmega.

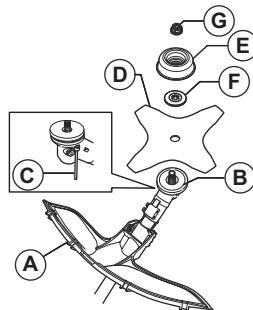


## Rohutera ja rohuterakaitsme/kombikaitsme paigaldamine

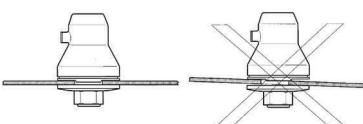
- Pingutage terakaitse/kombikaitse (A) völli otsa ja keerake polt kinni.



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

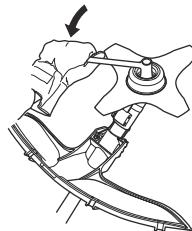


- Veenduge, et veoketas ja tugiäärik sobituksid õigesti rohutera keskel olevasse avasse.



- Paigaldage mutter (G).

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

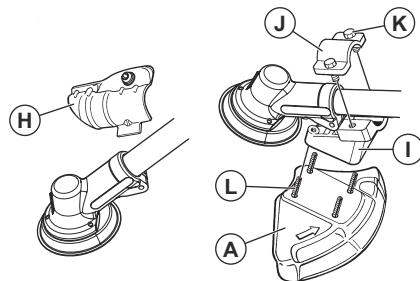


## Lõikeketta kaitse paigaldamine



**ETTEVAATUST:** Kasutage lõiketerade jaoks üksnes heaksidetud kaitset. vt jaotist *Lisavarustus lk 26.*

- Eemaldage kronstein (H).
- Paigalda adapter (I) ja kronstein (J) 2 kruviga (K).
- Paigalda lõikeketta kaitse (A) adapterile 4 kruviga (L).



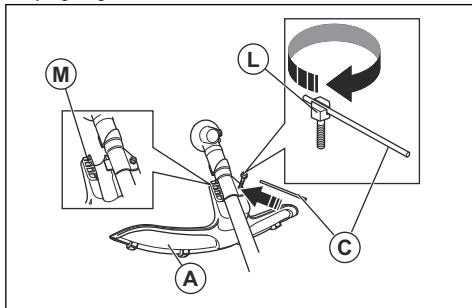
## Kaitse kokkupanek ja trimmeripea/plastterad



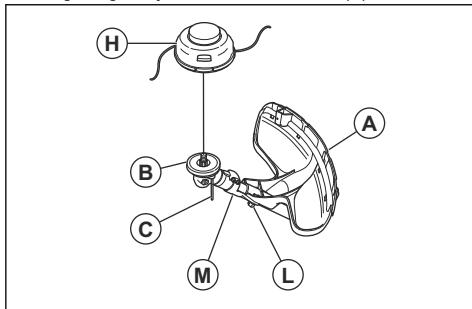
**ETTEVAATUST:** Veenduge, et kaitsmepikendus on kokku pandud.

- Paigalda trimmeripeaga/plasteradega töötamiseks ettenähtud kaitsekate/lõikeosa kaitse (A) plaadihoidja (M) küljes oleva kahe konksu külge.
- Kinnitage trimmerikaitse/lõikeosa kaitse (A) plaadihoidja (M) küljes oleva kahe konksu külge.
- Keerake kaitse ümber varre ja pingutage teisel pool vart kinni kruviga (L). Kasutage splinti (C).

4. Pange splint kruvipeas olevasse avasse ja pingutage.



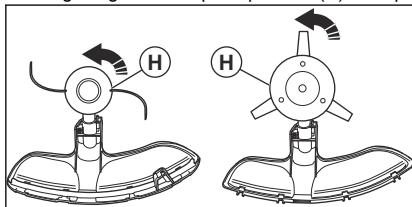
5. Paigaldage väljuvale völliile veoketas (B).



6. Pöörake väljuvat völli, kuni üks veoketta avadest satub kohakuti ülekannde avaaga.

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

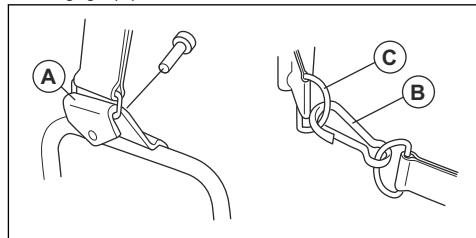
8. Paigaldage trimmeripead/plastteri (H) vastupäeva.



9. Trimmeripea/plastterade lahti võtmiseks järgige juhendit vastupideses järjестuses.

## 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.

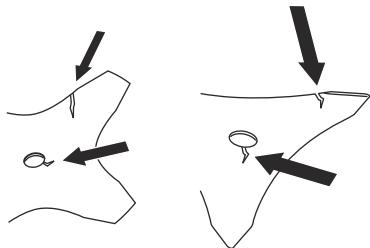
## Enne toote kasutamist

- Uurige tööala ja veenduge, et tunnete maaistikku, maapinna kallakut, ja teate, kas leidub takistusi, nagu kivid, oksad ja kraavid.
- Vaadake seade täielikult üle.

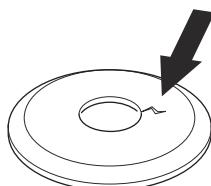
- Teostage selles juhendis toodud ohutuskontrollid ja hooldus.
- Veenduge, et kõik katted, kaitsmed, käepidemed ja löikevarustus oleks õigesti kinnitatud ega oleks kahjustatud.

- Veenduge, et rohutera hammastel ega tera keskosas ei oleks mõrasid. Kahjustatud lõiketera vahetage välja.

Lõikeosakaitse on saanud lõögi või kui nendes on mõrasid, vahetage need välja.



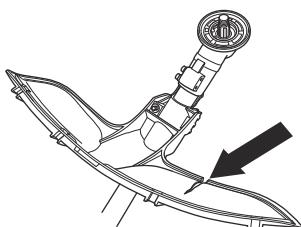
- Kontrollige, et tugiäärkul ei oleks mõrasid. Kahjustatud tugiäärlik tuleb välja vahetada.



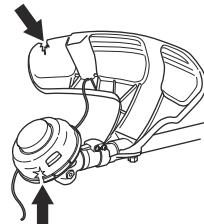
- Veenduge, et lukustusmutrit ei saaks käsitsi eemaldada. Kui selle saab käsitsi eemaldada, ei lukusta see lõikeosa piisavalt ja mutter tuleb välja vahetada.



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



- Kontrollige, et trimmipeal ega lõikeosakaitsmel ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kui trimmipea või



## Kütus

Tootel on kahetaktiline mootor.



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

## Eelsegatud kütus

- Parima jõudluse saavutamiseks ja mootori tööea pikendamiseks kasutage kvaliteetset Husqvarna eelsegatud alkülaatütust. See kütus sisaldab tavalse kütusega võrreldes vähem kahjulikke kemikaale, mis omakorda vähendab kahjulikke heitgaase. Selle kütuse korral on põlemisjääkide hulk väiksem ja see aitab hoida mootoriosad puhtamana.

## Kütuse segamine

### Bensiin

- Kasutage kvaliteetset kuni 10% etanoolisisaldusega pliivaba bensiini.



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

- Pidevalt mootori kõrgelat pööretel töötamisel soovitame kasutada kõrgema oktaaniarvuga bensiini.

### Kahetaktioli

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



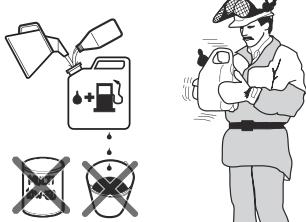
**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage vesijahutusega päramootoritele mõeldud kahetaktiöli, mida tuntakse ka paadimootoriölina. Ärge kasutage neljataktimoortööli.

#### Bensiini ja kahetaktiöli segamine

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



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



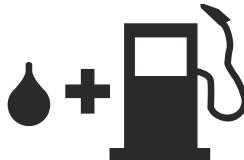
1. Valage puhtasse kütusenõusesse pool bensiinikogustest.
2. Valage nõusesse kogu vajaminev ölikogus.
3. Segage kütusesegu.
4. Lisage nõusesse ülejäändud bensiinikogus.
5. Segage kütusesegu hoolikalt.



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

#### Kütusepaagi täitmine

1. Puhastage kütusepaagi korgi ümbrus.



2. Loksutage kütusenõu veendumaks, et kütus on täielikult segunenud.
3. Eemaldage kütusepaagi kork ja täitke kütusepaak.
4. Pingutage kütusepaagi korki korralikult.
5. Enne mootori käivitamist viige seade tankimiskohast ja kütusenõust vähemalt kolme meetri kaugusele.

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

#### Rakemete reguleerimine



**HOIATUS:** Toode peab olema alati õigesti rakmetega ühendatud. Ärge kasutage hajustatud rakmeid.

1. Pange rakmed selga.
2. Ühendage seade rakmetega.
3. Reguleerige need parimasse tööasendisse.
4. Reguleerige külgrihmasid, et seadme raskus jaotuks teie õlgadele ühtlaselt.

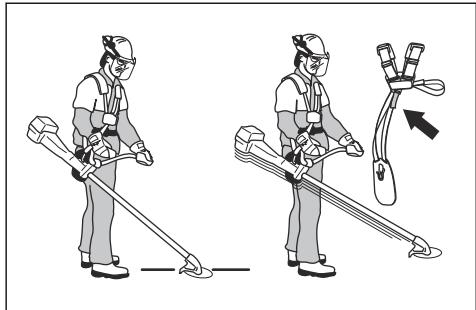


5. Reguleerige rakmeid, kuni lõikeosa on maapinnaga paralleelselt.
6. Toage lõikeosa kergelt maha. Reguleerige toote õigeks tasakaalustamiseks rakmeklambrit.

#### Metsa puhastamise ettevalmistamine

1. Metsa puhastamisel toestage toodet rakmega.

2. Hoidke toodet illustratsioonil näidatud viisil.



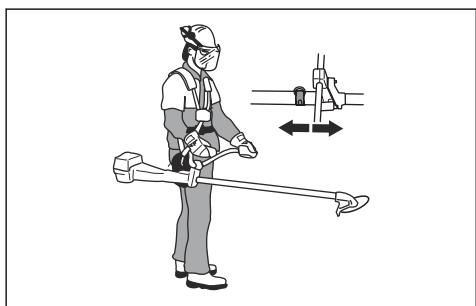
3. Kasutage rakmerihma et kohendada tugikonksu kõrgust.

### Rohu niitmise ettevalmistamine

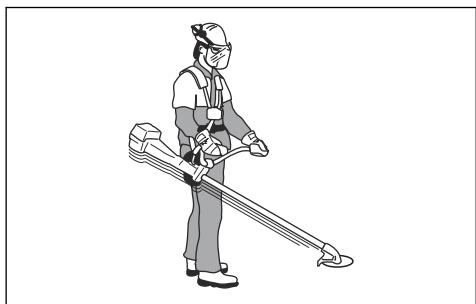
1. Rohu niitmisel toestage toodet rakmega.
2. Veenduge, et lõikeosa asuks maapinnaga paralleelselt.

### Seadme õige tasakaal

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



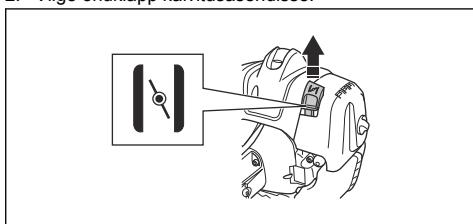
Rohu niitmiseks on seade õigesti tasakaalus, kui lõiketera on maapinna läheosal lõikekõrgusel.



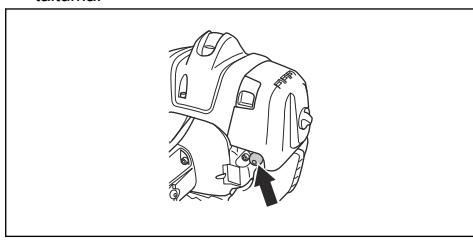
### Mootori käivitamine

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

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

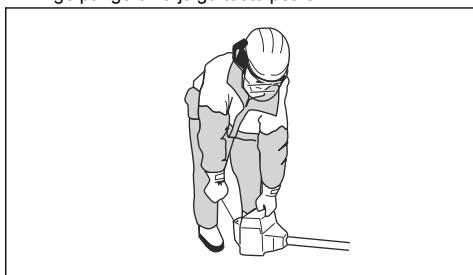


3. Vajutage kütusepumpa, kuni pump hakkab kütusega täituma.



**Märkus:** Kütusepumba kuppel ei pea kütusega täituma.

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



5. Tõmmake käivitusnööri käepidet aeglaselt, kuni tunnete kerget takistust, seejärel tõmmake käivitusnööri käepidet jõuga.



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

6. Tõmmake käivitusnööri käepidet seni, kuni mootor käivitub.

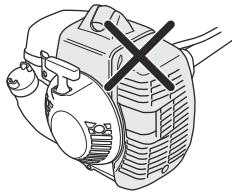


**ETTEVAATUST:** Ärge tömmake käivitusnööri lõpuni välja ja ärge laske käivitusnööri käest lahti. Toote kahjustamise vältimiseks vabastage käivitusnöör aeglaselt.

7. Kui mootor käivitub, seadke öhuklapp täisgaasi rakendamiseks tööasendisse. Gaasihooavastiku nupp vabastatakse automaastel käivitusasendist.
8. Veenduge, et mootor töötaks sujuvalt.

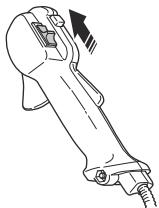


**HOIATUS:** Elektrilöögi vältimiseks ärge kasutage toodet, kui süütükünlal kate on kahjustatud.



## Mootori seisamine

- Seadke töölülitit stoppasendisse.



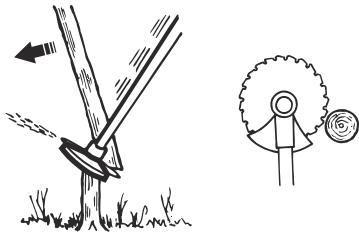
## Metsa puastamine saeteraga

### Puu langetamine vasakule

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

1. Rakendage täisgaasi.
2. Pange saetera vastu puud, nagu joonisel näidatud.

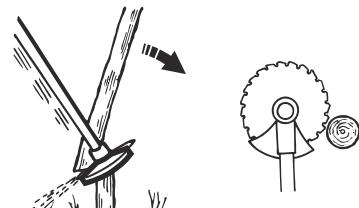
3. Kallutage saetera ja suruge seda jõuga diagonaalselt alla paremale. Samal ajal lükake puud terakaitsmega.



### Puu langetamine paremale

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

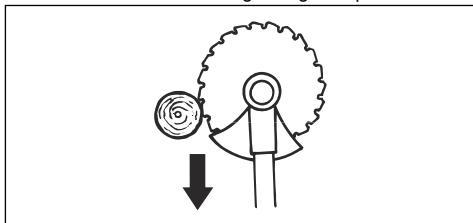
1. Rakendage täisgaasi.
2. Pange saetera vastu puud, nagu joonisel näidatud.
3. Kallutage saetera ja suruge seda jõuga diagonaalselt üles paremale. Samal ajal lükake puud terakaitsmega.



### Puu langetamine ettepoole

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

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

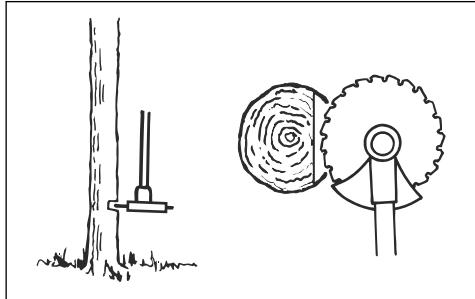


### Suurte puude langetamine

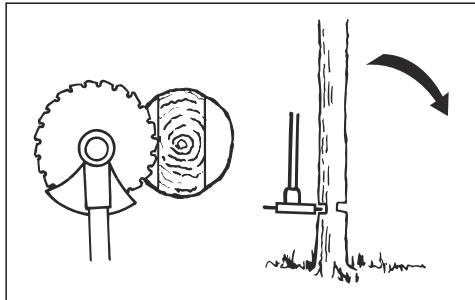
Suuri puid tuleb lõigata kahelt küljelt.

1. Tehke köigepealt 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, ärge tömmake seadet äkilise liigutusega. See võib kahjustada saetera, nurkredutkorit, völli või juhtrauda. Laskke käepidemed lahti, võtke mõlema käega varrest kinni ja tömmake seade aeglaselt lahti.

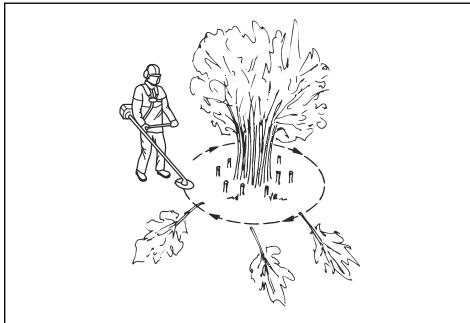
**Märkus:** Väikeste puude langetamiseks kasutage rohkem lõikesurvet. Suure puude langetamiseks kasutage vähem lõikesurvet.

## Võsalõikamine saeteraga

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

- Lõigake läbi peenikesed puutüved ja vösdud.
- Liigutage seadet küljelt küljele.
- Lõigake ühe liigutusega mitu puud.

- Peenikeste tüvede rühma lõikamine

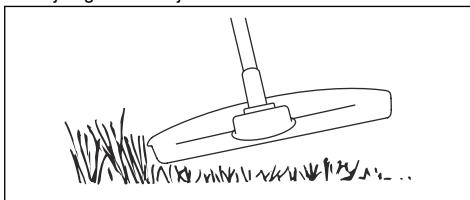


- Lõigake välimised tüved kõrgelt.
- Lõigake välimised tüved õige kõrguseni.
- Lõigake keskelt. Kui te ei pääse keskosale juurde, lõigake välimised tüved kõrgelt ja laske neil kukkuda. See vähendab saetera blokeerumise ohtu.

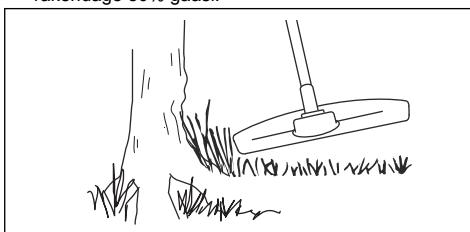
## Muru pügamine trimmipeaga

### Muru pügamine

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



- Lühendage trimmerijõhi 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.



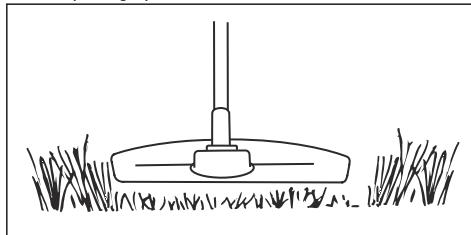
### Rohu niitmine rohuteraga

- Jämedamate tüvede lõikamiseks ei tohi kasutada rohunuga või rohutera.
- Igasuguse kõrge või jämeda rohu puhul kasutatakse rohutera.

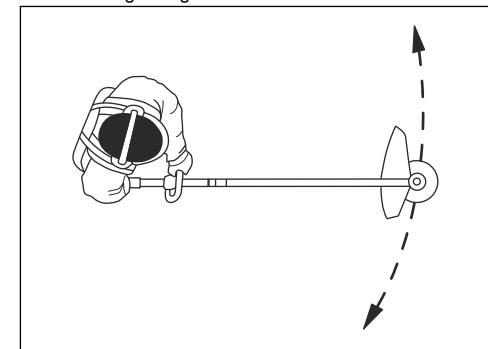
- Rohi niidetakse maha külgsuunalise edasi-tagasi liikumisega, mille käigus niitmine toimub paremalt vasakule liikumisel ja vasakult paremale liikumisega jõutakse tagasi algasendisse. Lõigake lõiketera vasaku poolega (kella 8 ja 12 vahel).
- Kui kallutada lõiketera rohi lõikamisel veidi vasakule, koguneb rohi kaarde, kergendades selle kokkukogumist, näiteks riisumist.
- Püüdke töötada rütmiliselt. Seiske kindlalt, jalad harkis. Liikuge algasendisse tagasisiimise järel edasi ning võtke uuesti kindel asend.
- Laske tugikuppel 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 niitudet 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 trimmeripead 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 trimmeripead ja jõhvi maapinna kohal maapinnaga paralleelselt.
- Rakendage täisgaasi.
- Liigutage trimmipead küljelt küljele ja pühkige muru.



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

## Hooldamine

### 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 süütükünlakate.

### Hooldusskeem

Hooldamine	Üks kord päevas	Üks kord nädalas	Üks kord kuus
Puhastage välispinnad.	X		
Kontrollige rakmeid kahjustuste suhtes.	X		
Kontrollige, kas riputussilmusel on kahjustusi.	X		
Kontrollige gaasihoovastiku nupu lukustit ja gaasihoovastiku nuppu. Vt jaotist <i>Gaasihoovastiku nupu luku kontrollimine lk 7.</i>	X		
Veenduge, et lõikeosa ei pöörleks tühikäigul.	X		

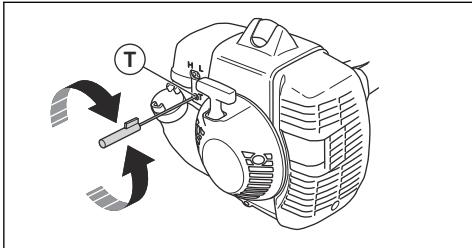
Hooldamine	Üks kord päevas	Üks kord nädalas	Üks kord kuus
Kontrollige seiskamislülitit. Vt jaotist <i>Seiskamislülitி kontrollimine lk 7.</i>	X		
Kontrollige lõikeosakaitset kahjustuste ja mõrade suhtes.	X		
Veenduge, et rohutera oleks keskpunkti alusel joondatud Veenduge, et rohutera on terav ja tera või keskavas ei oleks kahjustatud	X		
Kontrollige, et trimmipeal ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kahjustuste leidmise korral vahetage välja.	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 transportkaitsmel ei oleks kahjustusi ja see oleks õigesti kinnitatud.	X		
Kontrollige, et mootorist, kütusepaagist ega kütusetorudest ei leiks kütust.	X		
Puhastage õhufilter. Vajaduse korral vahetage välja.	X		
Keerake kinni mutrid ja poldid.	X		
Kontrollige, kas kütusefilter on puhas ja kütusevoilik terv. Vajaduse korral vahetage välja.	X		
Kontrollige kõiki juhtmeid ja ühendusi.	X		
Kontrollige, kas starter ja käivitusnöör on terved.		X	
Kontrollige vibratsioonisummutusosi kahjustuste ja mõrade suhtes.		X	
Kontrollige süüteküünalt. Vt jaotist <i>Süüteküünal kontrollimine lk 23.</i>		X	
Puhastage jahutussüsteem.		X	
Veenduge, et nurkreduktor on $\frac{3}{4}$ ulatuses reduktormäärdega täidetud.		X	
Puhastage karburaatori välispind ja selle ümbrus.		X	
Puhastage süüteküünal. Võtke küünal maha ja kontrollige elektroodide vahekauge. Vajadusel kohendage elektroodide vahekaugust 0,5 mm või vahetage süüteküünal. Veenduge, et süüteküünal on raadiohäärite kaitse.		X	
Tehke summuti sädemepüüdja vörk puhtaks või vahetage välja.		X	
Kontrollige, ega siduril, sidurivedrudel ega -kettal pole kulumisjälgi. Vajaduse korral vahetage välja.			X
Vahetage süüteküünal. Veenduge, et süüteküünal on raadiohäärite kaitse.			X
Määridge veovölli. <sup>1</sup>			X
Kontrollige, et rakmete kiirvabastus oleks vigastusteta ja töötaks korrektelt.			X
Kontrollige ja puhastage summuti sädemepüüdja vörku.			X

<sup>1</sup> Iga kuue kuu järel.

## Tühikäigu pöörete arvu reguleerimine

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

1. Veenduge, et õhufilter oleks puhas ja et õhufiltrite kate oleks tootele paigaldatud.
2. Keerake tühikäigupöörete reguleerimiskruvi (T) päripäeva, kuni lõikeosa hakkab liukuma.



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

Tühikäigu pöörete arv on õige siis, kui mootor töötab igas asendis ühtlasti. Tühikäigu pöörete arv peab järama allapoole lõikeosa pöörlema hakkamise kiirusest.

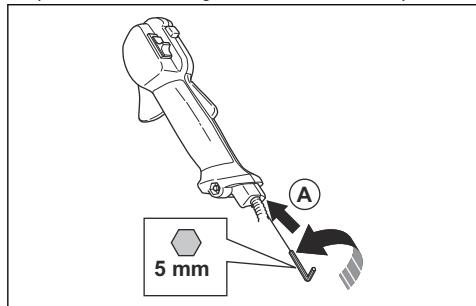
**Märkus:** Teavet soovitatava tühikäigu pöörete arvu kohta vt jaotisest *Tehnilised andmed lk 25*.



**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 pöördeid.
2. Vajutage käivitusgaasilukku. Vt jaotist *Gaasihoovastiku 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 jäääb seisma. Keerake reguleerimiskruvi veel 1/2 pööret.

## Summuti kontrollimine

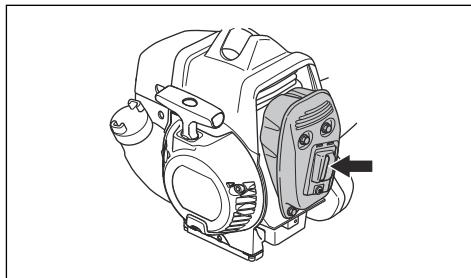


**HOIATUS:** Ärge kasutage seadet, mille summuti on kahjustunud või halvas seisukorras.

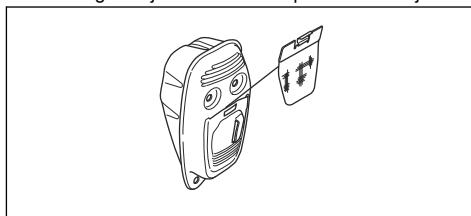


**HOIATUS:** Ärge kasutage seadet, kui summuti sädemepüüdurvõrk puudub või on defektne.

1. Veenduge, et summuti pole kahjustunud ja sellel pole defekte.
2. Veenduge, et summuti oleks õigesti toote külge kinnitatud.



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



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

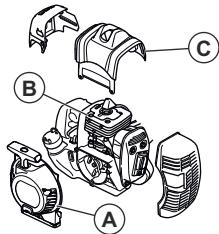
## Jahutussüsteemi puhastamine



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

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

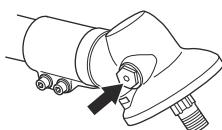
- Puhastage jahutussüsteemi harjaga kord nädalas, vajaduse korral tihedamini.



- Veenduge, et jahutussüsteem poleks määrdunud ega ummistonud.

## Koonusreduktor

Nurkreduktori on vabrikust tulles täidetud küllaldase määrddekogusega. Enne seadme kasutamist veenduge siiski, et nurkreduktori on 3/4 ulatuses määrdega täidetud. Kasutage Husqvarna spetsiaalset määret.



Nurkreduktori määret vahetatakse teie hooldustöökojas.

## Öhufilter

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

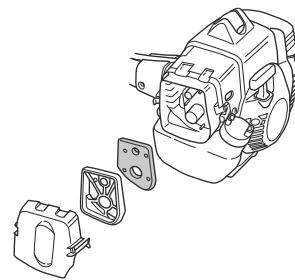
- Haireid karburaatori töös
- Käivitamisraskusi
- Võimsuse vähenemist
- Mootori osade asjatut kulumist
- Liigset kütusekulu

Puhastage õhufilter iga 25 tunni järel või sagedamini, kui tingimused on äärmiselt tolmused.

### Õhufiltrile puhastamine

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

mootori võimsuse kadu, mootoriosade kulumist ja tavapärasest suuremat kütusekulu.



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

### Öli kandmine õhufiltrile

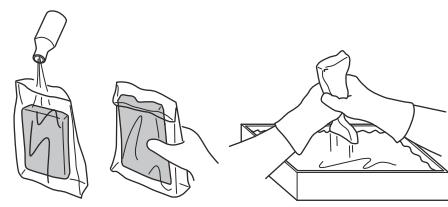


**ETTEVAATUST:** Kasutage alati spetsiaalset Husqvarna õhufiltrili. Ärge kasutage teist tüüpi õlisid.



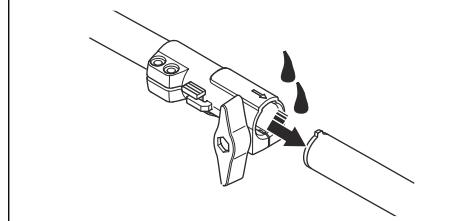
**HOIATUS:** Pange käte kaitsekindad. Õhufiltril öli võib pöhjustada nahäärritust.

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



### Lahtivõetava varre määrimine

- Kandke määret veovölli otsale iga 30 töötunni järel.

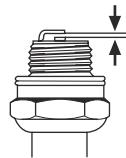


## Süüteküunal kontrollimine



**ETTEVAATUST:** Kasutage soovitatud tüüpि süüteküünalt. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 25*. Vale süüteküunal vöhvi toodet hahjustada.

1. Kui seadet ei ole lihtne käivitada või kasutada või kui seade töötab tühikäigul valesti, kontrollige, ega süüteküünale pole sattunud võõraineid. Süüteküünla elektroodidele võõrkehade või -ainete kogunemise ohu vähendamiseks tehke järgmist:
  - a) veenduge, et tühikäigu pöörrete arv oleks õigesti reguleeritud;
  - b) veenduge, et kütusesegu oleks õige;
  - c) veenduge, et õhufilter oleks puhas.
2. Puhastage määrdunud süüteküunal.
3. Veenduge, et elektroodide vahe oleks õige. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 25*.



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

## Saetera teritamine

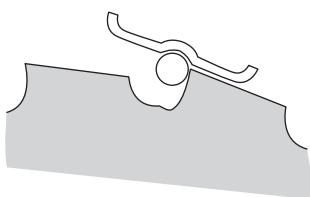


**HOIATUS:** Seisake mootor. Kasutage kaitsekindaid.

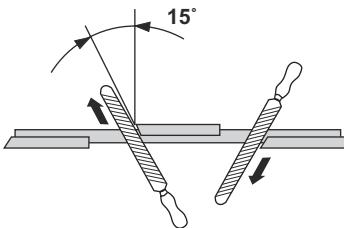
- Löketera õige teritamise juhised leiate löketeraga kaasas olevast juhendist.
- Veenduge, et seadmel ja löketeral oleks teritamise ajal piisav toestus.



- Kasutage 5,5 mm ümarvilli ja teritusmalli.

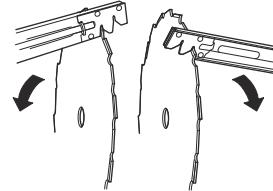


- Hoidke villi 15° nurga all.
- Teritage üks saeterahammas paremale ja teine vasakule, vt joonist.



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

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



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

## Veaotsing

### Mootor käivitub, kuid seejärel seiskub

Seadme osa, mida kontrollida	Võimalik põhjus	Toiming
Kütusepaak	Vale kütusetüüp.	Tühjendage kütusepaak ja täitke õige kütusega.
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 pealüliti 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 süüteküunlal on raadiohäärite kaitse.
	Süüteküunal on lahti.	Vaadake õiget elektroodi vahet tehnilistest andmetest.
		Keerake süüteküunal kinni.

## Transportimine ja hoiustamine

- Toote ja kütuse transportimisel ning hoiustamisel veenduge, et piuduuvad lekked ja aurud. Elektriseadmetest või boileritest pärít sädemed ja lahtine leek võivad põhjustada tulekahju.
- Kütuse transportimiseks ja hoiustamiseks kasutage heakskiidetud mahuteid.
- Enne seadme transportimist või pikemaks ajaks hoile asetamist tühjendage kütusepaak ja ketiöli paak. Toimetage kasutatud kütüs 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 süüteküunlalt süüteküunla kate ja rakendage ketipidur.
- Kinnitage seade transpordi ajaks turvaliselt.

## Tehnilised andmed

	135R	336FR	336RK
<b>Mootor</b>			
Silindrimaht, cm <sup>3</sup>	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
<b>Süütesüsteem</b>			
Süütetüünal	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Elektroodide vahe, mm	0,5	0,5	0,5
<b>Kütuse-/määrimissüsteem</b>			
Kütusepaagi maht, l/cm <sup>3</sup>	0,6/600	0,6/600	0,6/600
<b>Mass</b>			
Kaal, kg	6,8	7,0	7,4
<b>Müratasemed<sup>2</sup></b>			
Helitugevuse tase, dB(A)	112	112	112
Müravõimsustase, garanteeritud L <sub>WA</sub> dB(A)	113	113	113
<b>Müratase<sup>3</sup></b>			
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
<b>Vibratsioonitase<sup>4</sup></b>			
Käepidemete ekvivalentsed vibratsioonitasemed ( $a_{hv,eq}$ ), mõõdetud EN ISO 11806 ja ISO 22867 järgi, m/s <sup>2</sup>			

<sup>2</sup> Müräemissioon ümbrissevassasse keskkonda, mõõdetud helivõimsuse tasemena ( $L_{WA}$ ) vastavalt EÜ direktiivil 2000/14/EÜ. Seadme antud müratase mõõdeti enim mürä tekitava originaalsaagimisseadme kasutamisel. Erinevus garanteeritud ja mõõdetud helivõimsustaseme vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EÜ alusel hõlmab garanteeritud helivõimsustase ka mõõtmistulemuste dispersiooni ja kõrvalekaldeid sama mudeli erinevate seadmete vahel.

<sup>3</sup> Antud andmetel seadme heliröhutaseme ekvivalendi kohta on statistiline tüüpeli 1 dB(A) (standardne kõrvalekalle).

<sup>4</sup> Ekvivalentse vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 1 m/s<sup>2</sup>.

	135R	336FR	336RK
Originaaltrimmeripeaga, vasak/parem	2,4/2,1	2,3/2,2	3,5/5,0
Originaalrohuteraga, va-sak/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

Heaksidetud lisavarustus	Lisavarustuse tüüp	Lõikeosakaitse, tootenr
Tera/noa keskmise ava on $\varnothing$ 25,4 mm		
Keermestatud terateli M12		
Rohutera/rohunuga	Multi 255-3 ( $\varnothing$ 255, 3 hammast)	537 33 16-01
	Grass 255-4 ( $\varnothing$ 255, 4 hammast)	537 33 16-01
	Multi 275-4 ( $\varnothing$ 275, 4 hammast)	537 33 16-01
	Multi 300-3 ( $\varnothing$ 300, 3 hammast)	537 33 16-01
Saetera	Scarlet 200-22 ( $\varnothing$ 200, 22 hammast)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Plastnoad	Kolmtera $\varnothing$ 300 mm (eraldi terade varuosanumber 531 01 77-15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Trimmeripea	T35, T35x ( $\varnothing$ 2,4–3,0 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 ( $\varnothing$ 2,4–3,0 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x ( $\varnothing$ 2,7–3,3 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Auto 55 ( $\varnothing$ 2,7–3,3 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II ( $\varnothing$ 2,4–3,3 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Alloy ( $\varnothing$ 2,0–3,3 mm jõhv)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Tugikuppel	503 89 01-02	

Alltoodud mudelitele soovitatakse järgmisi lisatarvikuid.

Lisatarvikud	Art. nr	Järgmistele mudelitele
Võsalöikuri komplekt koos varrega BCA 850.	967 02 67-01	336RK
Puhastussae tarvik CSA 580 võlliga.	967 02 69-01	336RK
Trimmeri tarvikute komplekt koos varrega GTA 850	967 11 31-01	336RK

# EÜ vastavusdeklaratsioon

## EÜ vastavusdeklaratsioon

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Husqvarna, Roots, tel: +46 36 146500, kinnitab, et võsalõikurid **135R, 336FR,** **336RK** seerianumbritega alates 2016 ja edasi (aastaarv ja sellele järgnev seerianumber on selgelt märgitud mudeli andmesildile) vastavad järgmiste NÖUKOGU DIREKTIIVI nõuetele:

- **2006/42/EÜ** (17. mai 2006), masinadirektiiv;
- **2014/30/EL** (26. veebruar 2014), elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv;
- **2000/14/EÜ** (8. mai 2000), müradirektiiv;  
Vastavushindamine vastavalt lisale V. Müra kohta leiate teavet peatükist *Tehnilised andmed lk 25.*

Rakendatud on järgmisi standardeid:

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

SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Roots teostas vabatahtlikult Husqvarna AB nimel tüübikontrolli. Sertifikaatide numbrid:

**SEC/11/2288** – 135R, **SEC/11/2289** – 336FR, **SEC/11/2289** – 336RK

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

Sertifikaadi number on:

**01/164/069** – 135R, **01/164/069** – 336FR, **01/164/078** – 336RK

Husqvarna March 30, 2016



Per Gustafsson, arendusdirektor (Husqvarna AB volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni vastutav juht)

# TURINYS

Ivadas.....	28	Gedimai ir jų šalinimas.....	51
Sauga.....	30	Gabenimas ir laikymas.....	52
Surinkimas.....	36	Techniniai duomenys.....	52
Naudojimas.....	40	Priedai.....	53
Techninė priežiūra.....	46	EB atitikties deklaracija.....	55

## Ivadas

### Gaminio aprašas

Gaminys yra krūmapjovė su vidaus degimo varikliu.

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

### Naudojimas

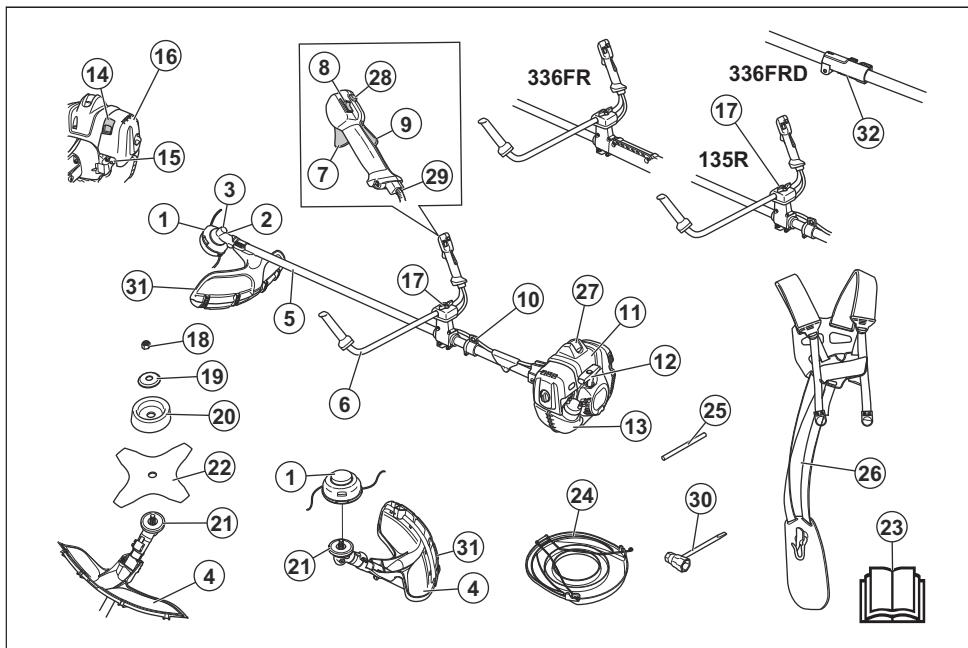
Irenginys naudojamas su pjūklo disku, žolės pjovimo peiliu arba žoliapjovės galvute įvairių rūsių augmenijai pjauti. Nenaudokite irenginio jokiems kitiems darbams,

išskyrus žolės pjovimą, žolės valymą ir miško valymą. Pjūklo diską naudokite medžiams ir šakoms pjauti. Žolės pjovimo peilių arba žoliapjovės galvutę naudokite žolei pjauti.

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

Irenginį naudokite tik su gamintojo patvirtintais priedais.  
Žr. *Priedai* psl. 53.

### Gaminio apžvalga



1. Žoliapjovės galvutė
2. Tepimo angos kamštis, kampinė pavara

3. Kampinė 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 gauotas
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. Kombinuotasis veržliaraktis
31. Papildoma apsauga
32. Veleno mova

## Simboliai ant gaminio



**ISPĖJIMAS!** Šis įrenginys pavojinges. Nerūpestingai arba netinkamai naudojant įrenginį gali būti sužeistas ar netgi žuti 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 daiktą, dėvėkite apsauginį šalmą. Naudokite patvirtintas apsaugines ausines ir apsauginius akinius.



Didžiausias galios atidavimo veleno greitis.



Šis gaminys atitinka taikomas EB direktyvas.



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.



Avékitė patvarius, neslystančius batus.



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



Oro šalinimo siurbliukas.



Oro sklendė.



Į aplinką skleidžiamas triukšmas atitinka Europos Bendrijos direktyvos reikalavimus. Gaminio skleidžiamas triukšmas nurodytas skyriuje „Techniniai duomenys“ ir ant etiketės.

yyyywwxxxx

Duomenų plokštélé su se rijos numeriu. **yyy** yra pagaminimo metai, **ww** – pagaminimo savaitė.

**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:

- gaminys netinkamai suremontuotas;
- gaminys suremontuotas naudojant kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintas dalis;

- gaminys turi kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintą priedą;
- gaminys suremontuotas ne patvirtintame techninės priežiūros centre arba jį suremontavo ne patvirtintas atstovas.

## Sauga

### Saugos ženklų reikšmės

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



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



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

**Pasižymėkite:** Naudojama patekti daugiau, nei būtina esamoje situacijoje, informacijos.

### 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 naudotojai ar kitus. Todėl ypač svarbu perskaityti ir suprasti šias naudojimo instrukcijas.
- Be gamineto leidimo jokiui 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 nepritaikyti detalės gali sukelti rintus kūno sužalojimus ir net miršt.
- Duslintuvu viduje yra chemikalai, kurie gali turėti kancerogeninių medžiagų. Venkite kontakto su šiais elementais, jei duslintuvas yra pažeistas.
- Šis gaminys veikdamas sukuria elektromagnetinį lauką. Tam tikromis aplinkybėmis šis laukas gali trikdžių aktyviųjų arba pasyvųjų medicininės implantų veiklą. Kad sumažėtų sunkaus ar netgi mirtingo sužeidimo pavojus, medicininės implantų turintiesiems asmenims rekomenduojame prieš naudojant šį gaminį pasitarti su gydytoju ir implanto gamintoju.

### Surinkimo saugos instrukcijos



**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį atidžiai perskaitykite, supraskite ir tiksliai laikykites šių nurodymų.

- Prieš surinkdami gaminį nuo uždegimo žvakės atjunkite laidą.
- Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines.
- Naudodami pjūklo diską arba žolės pjovimo peilią pasirūpinkite, kad prie įrenginio būtų pritvirtinta tinkama valdymo rankena, ašmenų apsauga ir diržai.
- Naudojant pažeistą arba netinkamą apsauga galima susižeisti. Nenaudokite pjovimo įtaiso be patvirtinto apsaugo.
- Kad nenukrustų sankaba, prieš užvesdami įrenginį tinkamai pritvirtinkite sankabos dangtelį ir veleną.
- Prieš užvesdami variklijį įsitikinkite, kad tinkamai surinkote dangtelį 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.
- Kad įrenginį būtų galima saugiai naudoti ir nebūtų sužeistas naudotojas arba kiti asmenys, įrenginys būtinai turi būti tinkamai prikabintas prie diržų.

### Naudojimo saugos instrukcijos



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

- Niekada nenaudokite laikymo diržų su sugedusių greito atsegimo mechanizmu. Naudojant krūmapjovę, jি turi būti visada saugiai pritvirtinta prie diržo. Kitu atveju Jums bus sunku saugiai valdyti krūmapjovę, ir galite sužeisti save arba kitus.
- Gaminį visada laikykite abiem rankomis. Gaminį laikykite dešinėje kūno pusėje. Pjovimo įtaisa laikykite žemiau juosmens. Priekabiinti įrenginį prie laikymo diržų pakabos žiedo. Jokia kūno dalimi nesilieskite prie įkaitusiu paviršiu. Kol pjovimo įtaisas sukas, laikykites nuo jo saugiu atstumu.
- Prieš naudodami įrenginį išsiaiškinkite ir supraskite skirtumą tarp miško valymo, žolės valymo bei žolės pjovimo.

- Niekada nenaudokite gaminio, kurio konstrukcija yra pakeista ir neaitinka gamyklinių standartų.
- Niekada nenaudokite techniškai netvarkingo gaminio. Vykdykite šiame vadove nurodytas tikrinimo, techninės priežiūros ir remonto procedūras. Kai kuriuos techninės priežiūros darbus gali atlikti tik apmokyti ir kvalifikuoti specialistai. Žr. *Techninė priežiūra psl. 46.*
- Naudokite asmenines apsaugines priemones. Žr. *Asmeninės apsauginės priemonės psl. 32.*
- Nenaudokite įrenginio blogu oru, pavyzdžiu, esant tirštam rūkui, smarkiai lyjant, pučiant stipriam vėjui, per didelius šalčius ir t. t. Darbas per šalčius vargina, be to, dažnai padidina rizikos faktorius, pvz., aplėdėjusi žemę, nenuispėjama medžio kritimo kryptis ir pan.
- Ypač atsargus būkite pjaunant įsitempusius medžiūs. Jtemptas medis gali netiketai sugrįžti į pirmine padėtį prieš ar po pjovimo. Jei Jūs stovėsite iš neteisingos pusės ir netinkamai parinksite pjovimo vietą, atšokdamas medis gali kliudyti Jus ar įrenginį taip, kad Jūs neteksite pusiausvyros. Abiem atvejais galite sunkiai susižeisti.
- Prie įrenginio variklio galite naudoti tik rekomenduojamą pjovimo įrangą. Žr. *Techniniai duomenys psl. 52.*
- Saugokitės i orą pakeliamų daiktų. Visada naudokite pripažintus apsauginius akinius. Niekada nesilenkite virš pjovimo įrangos apsaugos. Akmenukai, šiukslės ir pan. gali pataikyti į akis ir apakinti ar sunkiai jas sužaloti.
- Gaminį draudžiama naudoti pavargus, susirgus, pavartojuis alkoholio ar išgėrus vaistų, galinčiu pabloginti regėjimą, sąmoningumą ar koordinaciją.
- Dėl ilgalaičio triukšmo poveikio galima nepagydoma apkursti. Visada naudokite patvirtintas apsaugines ausines.
- Naudodami apsaugines ausines klausykite išpėjamųjų signalų ir garsių balsų. Išjunge variklį būtinai nusimkite apsaugines ausines.
- Prieš naudodamiesi gaminiu atlikite bendrinę apžiūrą. Žr. *Veiksmai prieš naudojant įrenginį psl. 40.*
- Jokiu būdu nenaudokite pakeisto arba sugadinto įrenginio.
- Įsitinkinkite, kad nesugadintas uždegimo žvakės antgalis ir uždegimo laidas, kad išvengtumėte elektros smūgio.
- Apžiūrėkite darbo zoną ir įsitikinkite, kad joje nerā žmonių, gyvūnų ir daiktų, dėl kurių gali būti mažiau saugu naudoti įrenginį.
- Apžiūrėkite darbo zoną ir įsitikinkite, kad jokie žmonės arba gyvūnai negali paliesti pjovimo įtaiso arba nukentėti dėl objekto, išsviedžiamu iš pjovimo įtaiso.
- Patirkrinkite darbo zoną. Pašalinkite visus palaidus daiktus, pavyzdžiu, akmenis, stiklo šukes, viniš, vielas, virvės ir pan., kurie gali būti išmetami arba apsiuvynoti aplink pjovimo įtaisa.
- Įrenginio nenaudokite tokiomis aplinkybėmis arba tokijoje vietoje, kur išvykus 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 pažiūrėkite už savęs. Jeigu i 15 m / 50 pėdų saugos zoną įeina 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. Patirkrinkite aplinkinę zoną, ar nerā kliūčių, pavyzdžiu, šaknų, akmenų, šakų ir griovių. Dirbdami šlaituose būkite atsargūs.
- Per placią neužsimokite. Visada stabiliai stovékite ir palaikykite gerą pusiausvyrą.
- Prieš užvesdami įrenginį padékite ant lygaus paviršiaus, mažiausiai 3 m atstumu nuo degalų šaltinio ir degalų pilydymo vietas. Pasirūpinkite, kad arti pjovimo įtaiso nebūtų ir jo neliesstų jokie daiktai.
- Jeigu varikliui veikiant tuščiąja eiga pjovimo įtaisas sukas, kreipkitės į techninės priežiūros atstovą, kad sureguliuotų. Nenaudokite įrenginį, kol jis nerā tinkamai sureguliuotas arba sutaisytas.
- Saugokitės išsviedžiamų daiktų. Būtinai naudokite patvirtintas akių apsaugos priemones ir laikykites atokiau pjovimo įtaiso apsaugo. Išsviedžiamai akmenukai arba kiti smulkūs daiktai gali pataikyti į akis ir apakinti arba kitaip sužeisti.
- Neišjungę variklio niekada nedékite įrenginio ant žemės, jei jo nematote.
- Veikiant varikliui arba sukantis pjovimo įtaisui patys neméginkite ir kitiams 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 šalindami medžiagą, apsivyniojusią aplink ašmenų veleną arba įstrigusią tarp apsaugo ir pjovimo įtaiso, būtinai išjunkite variklį ir įsitikinkite, kad pjovimo įtaisas nebesisuka. Net ir ateidus akceleratorių, įrenginys kurį laiką dar sukas. Prieš pradédami dirbtį prie šio įtaiso įsitikinkite, kad pjovimo įtaisas visiškai sustojo, ir atjunkite uždegimo žvakės antgalį.
- Šalindami medžiagą iš pjovimo įrangos, būkite atsargūs. Važiuoklės pavara darbo metu tampa karšta ir gali sukelti nudegimų.
- Variklio išmetamosios dujos yra karštos, jose gali būti kibirkščių. Gaisro pavojus. Būkite atsargūs šalia sausų ir degių medžiagų.
- Prieš pereidami į kitą darbo zoną išjunkite variklį. Prieš perkeldami įrangą būtinai uždékite transportavimui skirtą apsauginį elementą.

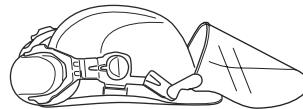
- Griežtai draudžiama gaminį naudoti patalpose arba nepakankamai védinamose vietose. Išmetamosiose dujose yra anglies monoksidas, bekvapis, nuodingas ir labai pavojingas produktas gali sukelti mirti dėl astiksių ar apsinuodijimo anglies monoksidui.
- Niekada neleiskite vaikams naudoti gaminio ar būti arti jo. Gaminys turi sprytklinį jungimo / išjungimo jungiklį ir jį galima užvesti vos patraukus starterio rankenėlę, todėl net maži vaikai prie tam tikrų aplinkybių gali savo jégomis užvesti gaminį. Tai reiškia, jog iškyla pavojus sunkiai susižeisti. Todėl nuimkite žvakės antgalį, kai gaminys lieka be priežiūros.
- Ilgalaikė vibracija gali pakenkti silpnos kraugo aptykos žmonių kraugo aptykai ir nervų sistemai. Pajutę pernelyg stiprios vibracijos sukelius simptomus, kreipkitės į gydytoją. Simptomai yra nutirpimas, neautrumas, badymas, diligciojimas, skausmas, silpnumas, odos spalvos ir būklės pakitimas. Šie simptomai dažniausiai pasireiškia pirštose, plaštakose ir riešuose. Rizika padidėja esant žemai temperatūrai.
- Patikrinkite, ar gerai surinkta ir sureguliuota pjovimo įranga.
- Jei tam tikroje situacijoje nežinosite kaip pasielgti, teiraukite specialisto. Kreipkitės į pardavėją ar aptarnavimo dirbtuvės.
- Nedirbkite darbo, kurio nemokate ar jaučiatés nepakankamai kvalifikutas.
- Niekada nenaudokite gaminio, jei nelaimės atveju nebūtų kaip iškiesti pagalbą.
- Netinkama pjovimo įranga arba neteisingai pagalasta geležtė padidina atatrankos smūgių pavoju.
- Įrenginiai, kuriuose įtaisyti pjaunamieji 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 tokis stiprus, kad gaminys (arba) operatorius bus nustumtas bet kuria kryptimi ir įrenginys taps nevaldomas. Peilai gali atšokti netikėtai, gaminiui susidūrus su netikėta kliūtimi, užgesus arba įstrigus. Atšokimo tikimybė didesnė ten, kur sunku matyti pjaunamą medžiagą.
- Venkite pjauti geležtés ašmenų dalimi pagal laikrodžio ciferblatą esančią tarp 12 ir 3 val. Pjaunant storesnius kamienus, dėl geležtés sukimosi šioje zonoje greičiu geležtė gali atmesti atatrankos jėga.
- Duslintuvas su katalizatoriumi būna labai karštas dirbant ir baigus darbą. Tai vyksta ir dirbant tuščiaja eiga. Prisilietus galima nudeginti odą. Nepamirškite, kad yra ir gaisro pavojus.
- Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsų rekomenduojamomis apsaugos priemonėmis. žr. Priedai psl. 53.

## Asmeninės apsauginės priemonės

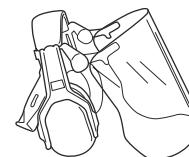


**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

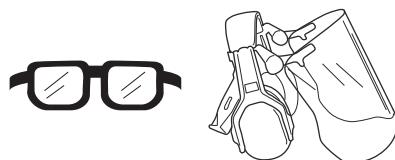
- Naudodami įrenginį būtinai dėvėkite patvirtintas asmenines apsaugines priemones. Asmeninės apsauginės priemonės nepadės visiškai išvengti pavojaus susižeisti, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju mažiau nukentėsite. Leiskite prekybos atstovui padėti pasirinkti tinkamą įrangą.
- Jeigu darbo zonoje yra aukštesnių nei 2 m medžių, dėvėkite šalmą.



- Naudokite patvirtintas apsaugines ausines.



- Naudokite patvirtintas akių apsaugos priemones. Jei naudojamas apsauginis skydelis, turi būti nešiojami ir patvirtinti apsauginiai akiniai. Patvirtinti apsauginiai akiniai yra tie, kurie atitinka JAV ANSI Z87.1 standartą arba ES EN 166 standartą.



- Kai būtina, pvz., montuojant, apžiūrint arba valant pjovimo įrangą, užsimaukite pirštines.



- Avėkite apsauginius batus su plieninėmis nosimis ir neslystančiais padais.



- Vilkékite iš stiprios medžiagos pagamintus drabužius. Būtinai mūvėkite tvirtas, ilgas kelnes, vilkékite apranga ilgomis rankovėmis Nevilkékite laisvu drabužiu, kuris gali užkibti už krūmokšnių ir šakų. Nenešokite papuošalų, trumpų kelnių ar atvirų batų ir nevaikščiojite basomis. Saugiai susisekite plaukus aukščiau pečių.
- Netoliese turi būti pirmosios pagalbos vaistinėlė.



## Gaminio apsauginės priemonės

Informacija, kur rasti apsaugines priemones, pateikta *Gaminio apsauginės priemonės psl. 33*

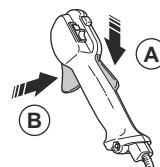


**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

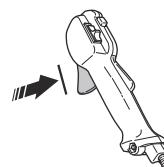
- Nesinaudokite gaminiu, jei jo apsauginės priemonės yra netvarkingos. Regulariai tikrinkite ir prižiūrėkite apsaugines priemones. Jei apsauginės priemonės yra pažeistas, pasitarkite su Husqvarna techninės priežiūros atstovu.
- Nekeiskite apsauginių priemonių. Nenaudokite įrenginio, jeigu apsauginiai gaubtai, apsauginiai jungikliai ir kitos apsauginės priemonės yra neįrengtos arba netvarkingos.
- Visiems įrenginio, ypač apsauginių priemonių, techninės priežiūros ir remonto darbams reikia specialaus mokymo. Jeigu šioje naudotojo instrukcijoje aprašytioms apsauginių priemonių patikros nesėkminges, turite kreiptis į techninės priežiūros atstovą pagalbos. Garantuojame, kad bus atliktas profesionalus remontas ir techninė priežiūra. Jei jūs pardavėjės nėra techninės priežiūros atstovas, paprašykite jo informacijos apie artimiausią techninės priežiūros atstovą.
- Nenaudokite pjovimo įtaiso be patvirtinto ir tinkamai uždėto pjovimo įtaiso apsaugo. Žr. *Techniniai duomenys psl. 52*

## Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra

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



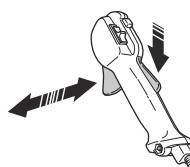
- Atleiskite akceleratoriaus gaiduko fiksatorių (A). Šiitinkinkite, kad akceleratoriaus gaidukas (B) yra užfiksuotas laisvosios eigos padėtyje.



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



- Paleiskite gaminį ir stipriai spustelkite akceleratorių. Žr. *Gaminio apžvalga psl. 28*.



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

## Stabdymo jungiklio patikra

- Užveskite variklį.

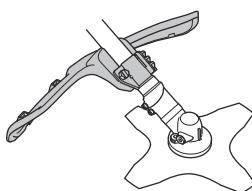
2. Perjunkite stabdymo jungiklį į stabdymo padėti ir patikrinkite, ar variklis išjungiamas.



#### Pjovimo įtaiso apsaugo patikra

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

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



3. Jeigu pjovimo įtaiso apsauga sugadinta, ją pakeiskite.

#### Vibracijos slopinimo sistemos patikra



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

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

#### Greito atsegimo mechanizmo patikra

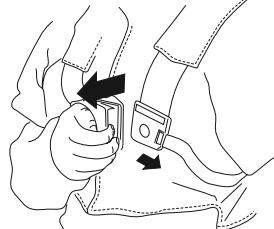


**PERSPĖJIMAS:** Nenaudokite diržų su sugedusių greito atsegimo mechanizmu.

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

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

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



#### Duslintuvu patikra



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



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

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

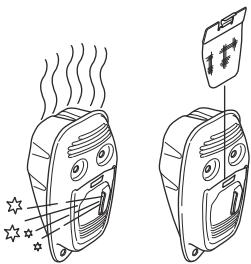
1. Išjunkite variklį.
2. Apžiūrėkite, ar duslintuvas nesugadintas ir nedeformuotas.

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

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



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



- a) Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis pažeistas, ji pakeiskite.
- b) Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis užsikimšęs, ji išvalykite Daugiau informacijos ieškokite adresu *Duslintuvu patikra psl. 48.*



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

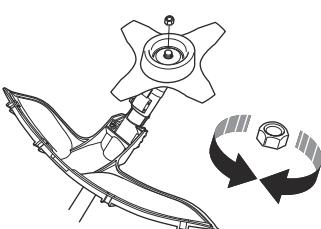
#### Antveržlės tvirtinimas ir nuémimas



**PERSPĖJIMAS:** Išjunkite variklį, mūvėkite apsaugines pirsčines ir saugokite pjovimo įtaiso aštūnį briaunu.

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

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



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



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

**Pasižymėkite:** Išitinkinkite, kad neįmanoma ranka pasukti antveržlę. Pakeiskite fiksavimo veržlę, kai ji buvo uždėta maždaug 10 kartų. Fiksavimo veržlę reikia pakeisti ją uždėjus maždaug 10 kartų.

#### Pjovimo įtaisas



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

- Reguliariai prižiūrėkite. Reguliariai perduokite pjovimo įtaisa patvirtintam techninės priežiūros centriui, kuriamė 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. *Techniniai duomenys psl. 52.*
- Sugadinto pjovimo įtaiso nenaudokite.

#### Žoliapjovés galvuté

- Standžiai ir lygiai apvyniokite žoliapjovés lynelį aplink būgną, kad sumažėtų vibracija.
- Naudokite tik patvirtintas žoliapjoviu galvutes ir žoliapjovių lynelius. žr. *Žolės trumpinimas psl. 45.*
- Naudokite tik tinkamo ilgio žoliapjovių lynelius. Ilgam žoliapjovés lyneliui reikia daugiau variklio galios nei trumpam žoliapjovés lyneliui.
- Patikrinkite, ar nepažeistas pjovimo įtaiso apsaugos peilis.
- Prieš tvirtindami žoliapjovés lynelį prie gaminio, žoliapjovés lynelį 2 dienas pamirkykite vandenye. Tai padidina žoliapjovés lynelio tarnavimo trukmę.
- Žiurekite į pjovimo įrangos nuorodas tam, kad galėtumėte tinkamai įdėti pjovimo lynelį bei parinkti tinkamą lynelio skersmenį.

#### Žolės pjovimo peilis

- Naudokite tinkamai pagalaistas geležtes. Blogai pagalaista ar sugadinta geležtė padidina sužeidimų pavojų. Perskaitykite instrukciją ant pjovimo geležtės išpakavimo.
- Naudokite tinkamos prapjovos geležtes. Netinkamai nustatytė geležtė padidina sužeidimo ir sugadinimo riziką.

#### Degalų naudojimo sauga



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

- Nemaišykite degalų patalpoje arba šalia šilumos šaltinio.
- Neužveskite gaminio, jei ant gaminio yra kuro arba variklio alyvos. Nuvalykite nepageidaujamą kuru /

- alyvą ir palaukite, kol gaminys išdžius. Nuvalykite nuo gaminio nepageidaujamą kurą.
- Apsipylę drabužius kuru nedelsiant persirenkite.
- Neapsipilkite kūno kuru, nes jis gali sužaloti. Apsipylę kūnų kuru, jį nusiplaukite muiliu ir vandeniu.
- Neužveskite variklio, jei apliejote gaminį arba kūną alyva arba kuru.
- Neužveskite gaminio, jei iš variklio sunkiasi skysčiai. Reguliariai tikrinkite, ar iš variklio nesisunkia skysčiai.
- Atsargiai elktės su kuru. Kuras yra degus, o jo garai – sprogius, todėl neatsargiai elgiantis galima susižaloti arba žūti.
- Neįkvėpkite kuro garą, nes jie gali sužaloti. Pasirūpinkite tinkamu vediniu.
- Nerūkykite greta kuro arba variklio.
- Nedékite šiltų objektų greta kuro arba variklio.
- Nepilkite kuro, kai variklis užvestas.
- Prieš pildami kūrą įsitikinkite, ar variklis atuašės.
- Prieš pildami kūrą lėtai atidarykite kuro bakelio dangtelį ir atsargiai išleiskite slėgi.
- Nepilkite į variklį kuro būdami patalpoje. Dėl oro stygiaus galima susižaloti arba žūti uždusus arba apsinuodijus anglies monoksidui.
- Krupštčiai priveržkite kuro bakelio dangtelį, nes antraip gali kilti gaisras.
- Prieš pradėdami darbą patraukite gaminį mažiausiai 3 m (10 pėdų) nuo vietas, kurioje pylėte kūrą.
- Nepripilkite į kuro bakelį pernelyg daug kuro.
- Pasirūpinkite, kad perkeliančių gaminį arba kuro bakelį iš jo neišsilietų kuras.
- Nestatykite gaminio arba kuro bakelio greta atviros liepsnos, kibirkščių arba degiklio. Įsitikinkite, kad laikymo patalpoje nėra atviros liepsnos.
- Kurą gabenkite ir laikykite tik patvirtintose bakeliuose.
- Prieš palikdami gaminį saugoti ilgesniam laikui, ištuštininkite kuro bakelį. Kurą utilizuokite atsižvelgdami į vietinius įstatymus.

- Nuvalykite gaminį prieš palikdami jį saugoti ilgesniam laikui.
- Prieš palikdami gaminį saugoti ilgesnių laiką atjunkite uždegimo žvakės antgalį, kad variklis netiketai neužsivestų.

## Priežiūros saugos instrukcijos



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

- Išjunkite variklį, įsitikinkite, kad sustojo pjovimo itaisas ir prieš atlikdami priežiūrą palaukite, kol atvés įrenginys.
- Prieš atlikdami priežiūros darbus atjunkite žvakės antgalį.
- Variklio išmetamosios dujose yra anglies monoksido – nuodingų, bekvapių ir labai pavojingų dujų, nuo kurių poveikio galima mirti. Nenaudokite įrenginio patalpose ar uždarose erdvėse.
- Variklio išmetamosios dujos yra karštos, jose gali būti kibirkščių. Nenaudokite įrenginio patalpoje arba greta degių medžiagų.
- Gamintojo nepatvirtinti piedai ir gaminio pakeitimai gali rimtais ar net mirtingais sužeisti. Nekeiskite gaminio. Būtinai naudokite originalias atsarginės 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



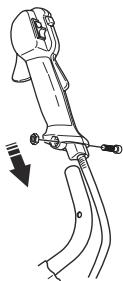
**PERSPĖJIMAS:** Prieš surinkdami įrenginį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.



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

## Akceleratoriaus rankenėlės tvirtinimas

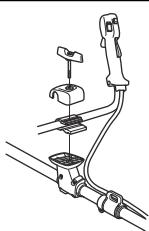
1. Išsukite varžtą, esantį už akceleratoriaus rankenėlęs.



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

## Valdymo rankenos surinkimas

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



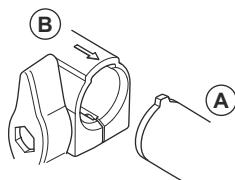
2. Nestipriai priveržkite tvirtinimo rankenėlę.
3. Užsidėkite diržus ir pakabinkite įrenginį už kabinimo vietas.
4. Sureguliuokite rankeną taip, kad gaminys būtų tinkamoje darbinėje padėtyje.



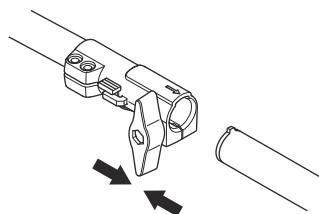
5. Iki galio priveržkite tvirtinimo rankenėlę.

## Dviejų dalių veleno surinkimas

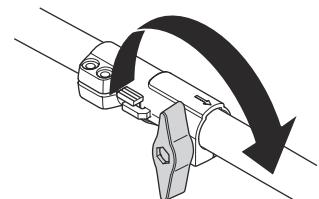
1. Pasukite rankenėlę, kad atlaisvintumėte movą.
2. Sulygiuokite piovimo įtaisą (A) su strėle ant movos (B).



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

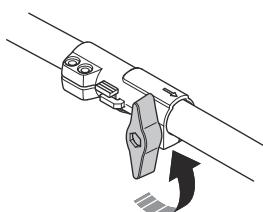


4. Iki galio priveržkite tvirtinimo rankenėlę.



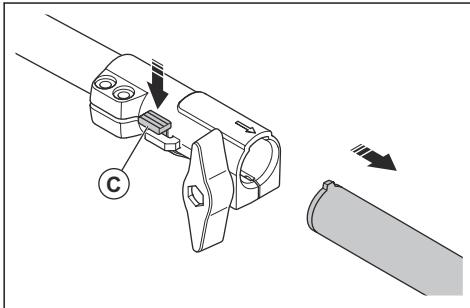
## Dviejų dalių veleno išrinkimas

1. Pasukite rankenėlę 3 kartus, kad atlaisvintumėte movą.



2. Paspauskite ir laikykite nuspaudę 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 prištines.



**PERSPĖJIMAS:** Naudokite tik pjovimo įtaisui rekomenduojamą pjovimo įtaiso apsaugą. Žr. *Techniniai duomenys* psl. 52



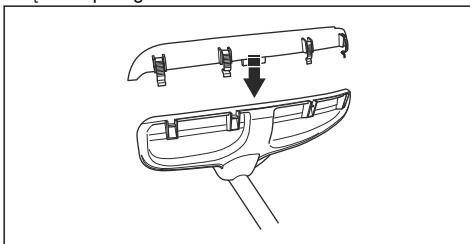
**PERSPĖJIMAS:** Netinkamai uždėtas pjovimo įtaisas gali sunkiai arba mirtinai sužeisti.

## Papildomos apsaugos uždėjimas



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

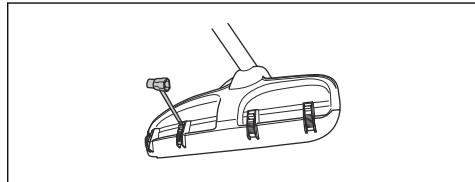
1. Įstatykite papildomą apsaugą į grovelį ant pjovimo įtaiso apsaugos.



2. Įstatykite papildomą apsaugą į reikiama padėti ant pjovimo įtaiso apsaugos su 4 fiksavimo laikikliais.

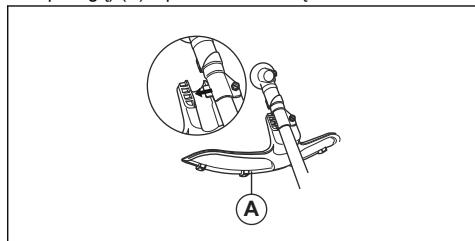
## Papildomos apsaugos nuėmimas

- Atlaivinkite fiksavimo laikiklius degimo žvakės veržliarakčiu.

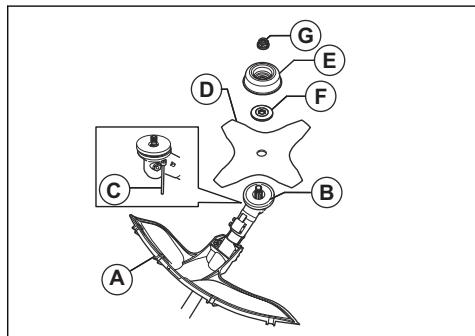


## Žolés pjovimo peilio ir žolés pjovimo peilio apsaugos (derinamosios apsaugos) tvirtinimas

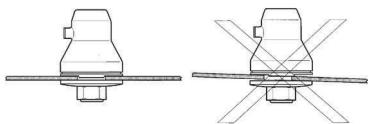
1. Ant veleno uždékite peilio apsaugą (derinamają apsaugą) (A) ir priveržkite varžtą.



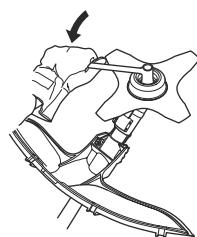
2. Pasirūpinkite, kad būtų nuimta papildoma apsauga.
3. Sukite galios atidavimo veleną tol, kol viena iš varančiojo disko (B) angų bus suligiuota su atitinkama reduktoriaus korpuso anga.
4. Į angą įkiškite fiksavimo kaiščių (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.
5. Žolés pjovimo peilių (D), atraminį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



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



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

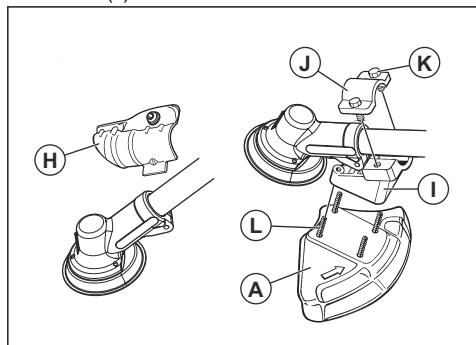


### Geležtės apsaugos montavimas



**PASTABA:** Naudokite tik patvirtintą peilio apsaugą. Žr. *Priedai psl. 53.*

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

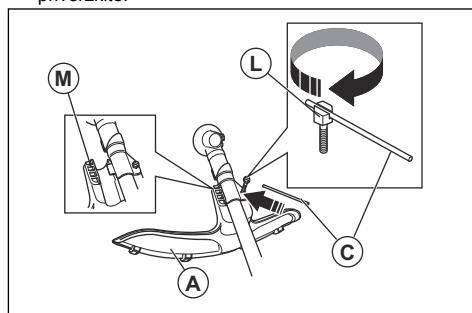


### Norėdami surinkti apsaugą ir žoliapiovės galvutę / plastikines geležtės,

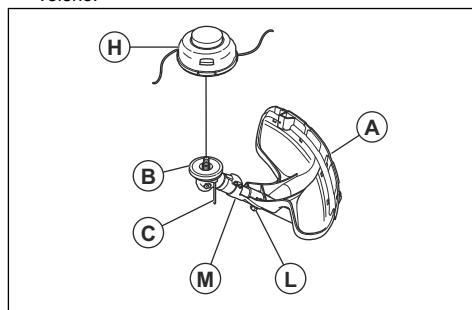


**PASTABA:** pasirūpinkite, kad būtų nuimta papildoma apsauga.

- Pritvirtinkite žoliapiovės apsaugą / pjovimo įtaisu apsaugą (A), skirtą darbui su žoliapiovės galvute / plastiniemis geležtėmis.
- Žoliapiovės apsauginių gaubtų / pjovimo įtaisu apsaugą (A) užkabinkite ant abiejų plokštės laikiklio (M) kabliukų.
- Apsaugą palenkite prie veleno ir priveržkite varžtu (L) priešingoje veleno pusėje. Naudokite fiksavimo smeigę (C).
- Fiksavimo smeigę įstatykite į varžto griovelį ir priveržkite.

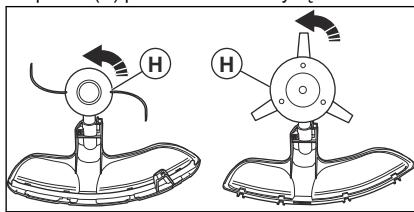


- Varantijų diską (B) pritvirtinkite prie galios atidavimo veleno.



- Sukite galios atidavimo veleną tol, kol viena iš varančiojo disko angų atsistos ties skyle pavaros korpuse.
- Į angą įkiškite fiksavimo kaištį (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.

8. Sumontuokite žoliapjovės galvutę / plastikinius peilius (H) prieš laikrodžio rodyklę.

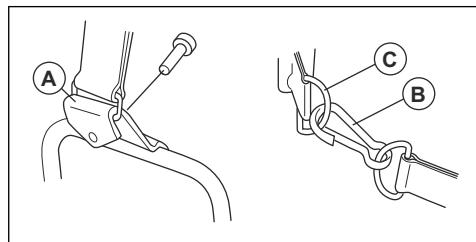


9. Norédami išardyti žoliapjovės galvutę / plastikines geležtes, atlikite veiksmus priešinga tvarka.

### Norédami surinkti pečių diržus

- per kablį (A) įkiškite peties diržų žiedą ir pritvirtinkite varžtu.

2. Pritvirtinkite pečių diržo kabli (B) prie žiedo (C) ant rėmo.



### Norédami sureguliuoti laikymo diržus

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

## Naudojimas

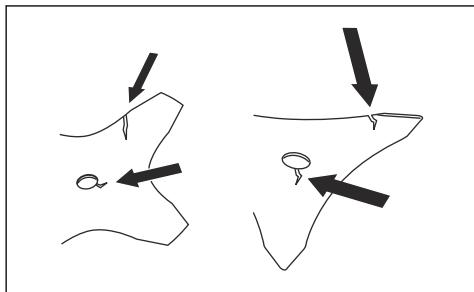
### Ivadas



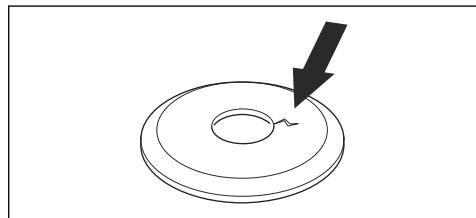
**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodamini gaminį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

### Veiksmai prieš naudojant įrenginį

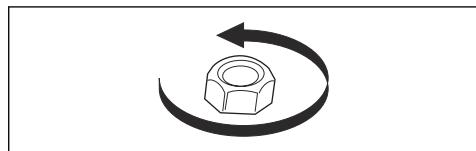
- Patirkinkite darbo zoną, kad išsiaiškintumėte reljefo pobūdį, grunto nuolydį ir galimas kliūties, pavyzdžiui, akmenis, šakas ir griovius.
- Atlikite įrenginio nuodugnią patikrą.
- Atlikite šioje instrukcijoje aprašytas saugos patikras, priežiūros ir techninės priežiūros procedūras.
- Pasirūpinkite, kad visi dangčiai, apsaugai, rankenos ir pjovimo įranga būtų tinkamai pritvirtinti ir nesugadinti.
- Įsitikinkite, kad žolės disco dantys arba geležtės centrinė anga neįtrūkusi. Sugadintą geležtę pakeiskite.



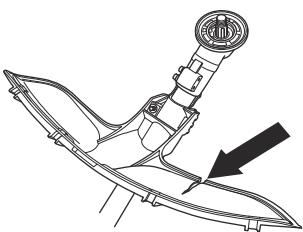
- Patirkinkite, ar neįtrūkusi atraminė jungė. Sugadintą atraminę jungę pakeiskite.



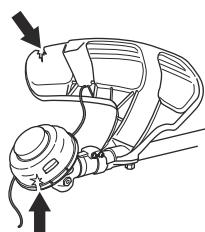
- Įsitikinkite, kad neįmanoma ranka nusukti antveržlės. Jeigu ją galima nusukti ranka, vadinas, pjovimo įtaisas tinkamai nefiksujamas ir antveržlę reikia keisti.



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



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



## Degalai

Irenginys turi dvitaktį 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 geros kokybės alkilintus degalus, siekdami geriausių rezultatų ir prailginti variklio tarnavimo laiką. Šiuose degaluose paliginti su iprastiniams degalais yra mažiau kenksmingų chemikalų, todėl sumažėja kenksmingų išmetamųjų 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 oktaninis skaičius yra mažesnis nei 90 RON/87 AKI. Naudojant žemesnio

oktaninio skaičiaus degalus gali nesklandžiai veikti variklis, tai pažeis variklį.

- Rekomenduojame naudoti didesnio oktaninio skaičiaus benziną, dirbant su nuolat dideliais variklio sūkiais.

### Alyva dvitakčiams varikliams

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



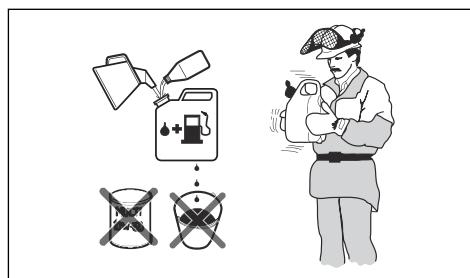
**PASTABA:** Niekada nenaudokite dvitaktės alyvos, skirtos vandeniu aušinamiems valčių varikliams, dar vadinamos valčių variklių alyva. Nenaudokite alyvos, skirtos keturtakčiams varikliams.

### Degalų 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. Krupoščiai pamatuokite alyvos kiekį, kad gautumėte tinkamą mišinį.



- Pripildykite puse kiekio degalų švarioje talpykloje degalamas.

- Supilkite visą alyvos kiekį.
- Suplakite degalų mišinį.
- Tada supilkite liuksią benzino dalį į talpyklą.
- Kruopščiai suplakite degalų mišinį.



**PASTABA:** Nesumaišykite degalų ilgesniams nei 1 mėnesio laikotarpiui.

### Kuro bakelio užpildymas

- Nuvalykite sritį aplink kuro bakelio dangtelį.



- Papurtykite talpyklą, kad degalai gerai susimaišytų.
- Nuimkite degalų bako dangtelį ir užpildykite degalų baką.
- Stipriai užsukite degalų bakelio dangtelį.
- 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. */vadas psli. 28.*

### Laikymo diržų reguliavimas



**PERSPĖJIMAS:** Įrenginys turi būti visada tinkamai prikabintas prie laikymo diržų. Nenaudokite pažeisto diržo.

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

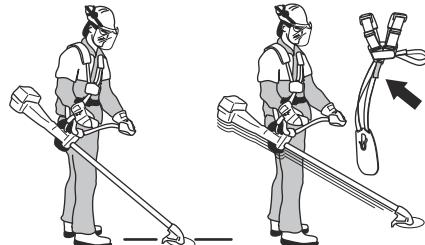


- Sureguliuokite laikymo diržus taip, kad pjovimo įtaisas būtų lygiagrečiai su žemės paviršiumi.

- Leiskite pjovimo įtaisui lengvai remtis į žemę. Sureguliuokite laikymo diržų sąvaržas, kad gaminys būtų tinkamai subalansuotas.

### Norėdami pasiruošti miško valymui,

- miško valymo metu naudokite atramą gaminui su diržais.
- Laikykite gaminį kaip nurodyta iliustracija.



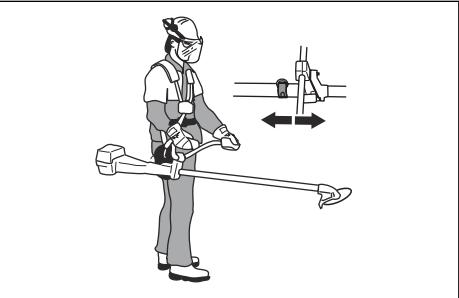
- Norėdami sureguliuoti atramos kablio aukštį, naudokite diržą ant laikymo diržų.

### Norėdami pasiruošti žolės valymui,

- žolės valymo metu naudokite atramą gaminui su diržais.
- Stenkiteis pjovimo įtaisai laikyti lygiagrečiai žemei.

### Tinkamas įrenginio balansas

Valant mišką įrenginys tinkamai subalansuotas, kai pakabintas už pakabinimo vietas nelaikomas kabos horizontalius. Tinkamai subalansavus sumažėja pavojus, kad paleidus valdymo rankeną įrenginys atsitrėnks į akmenis.



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

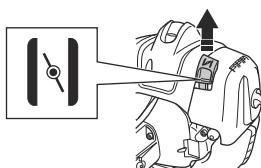


## Variklio užvedimas



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

1. Stabdymo jungiklį nustatykite į paleidimo padėtį.
2. Nustatykite oro sklidės rankenelę į uždarytos oro sklidės padėtį.



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



**Pasižymėkite:** Nebūtina visiškai pripildyti oro išleidimo pūselės.

4. Laikykite gaminio korpusą ant žemės kairiajā ranka. Nelipkite ant gaminio.



5. Lėtai traukite starterio virvės rankenelę, kol pajusite nedidelį pasipriešinimą, tada stipriai truktelėkite starterio virvės rankenelę.



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

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

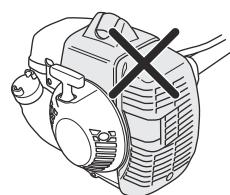


**PASTABA:** Netraukite starterio virvės iki galo ir nepaleiskite jos rankenelės. Lėtai atleiskite starterio virvę, kad nesugadintumėte gaminio.

7. Kai variklis paleidžiamas, pasukite oro sklidės rankenelę į darbinę padėtį ir įjunkite didžiausias apsukas. Akceleratorius gaidukas automatiškai atšoka iš užvedimo padėties.
8. Išitinkinkite, kad variklis veikia sklandžiai.

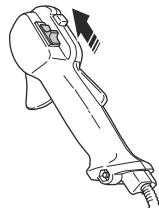


**PERSPĖJIMAS:** Nenaudokite gaminio su pažeistu uždegimo žvakės antgaliu, kad išvengtumėte elektros smūgio.



## Variklio išjungimas

- Perjunkite stabdymo jungiklį į stabdymo padėtį.

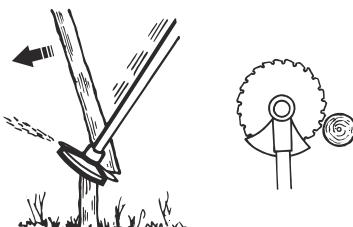


## Miško valymas naudojant pjūklo diską

### Medžio vertimas į kairę

Kad medis virstų kairėn, apatinę kamieno dalį stumkite dešinę.

- Iki galio 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.

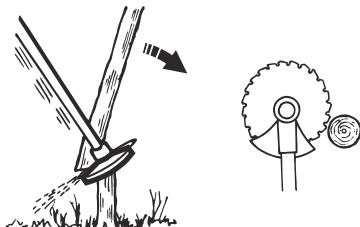


### Medžio vertimas į dešinę

Kad medis virstų dešinėn, apatinę kamieno dalį stumkite kairėn.

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

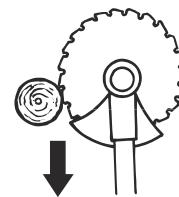
- Paverskite pjūklo diską ir stipriai stumkite įstrižai aukštin ir į dešinę. Tuo pačiu metu geležtės apsaugu stumkite medį.



### Medžio vertimas į priekį

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

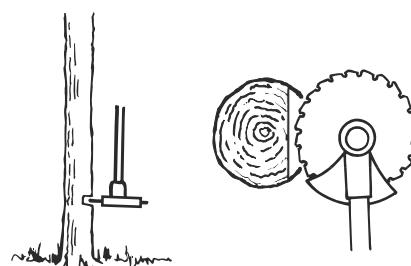
- Iki galio nuspauskite akceleratorių.
- Kaip vaizduojama paveiksle, spauskite pjūklo diską prie medžio.
- Greitai judesiu traukite pjūklo diską atgal.



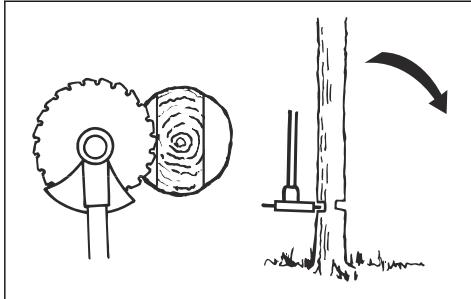
### Didelių medžių vertimas

Didelius medžius reikia pjauti iš dviejų pusų.

- Nustatykite, kuria kryptimi virs medis.
- Iki galio nuspauskite akceleratorių.
- Pirmajį pjūvį padarykite toje kamieno pusėje, į kuria virs medis.



4. Iš kitos pusės perpjaukite kamieną.



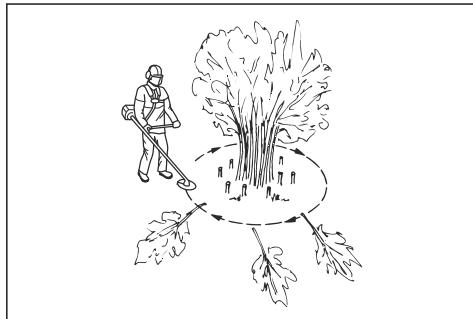
**PASTABA:** Jeigu pjūklo diskas įstrigtų, netraukite įrenginio staigiu judesiu, nes antraip gali būti sugadintas pjūklo diskas, kampinė pavara, velenas arba valdymo rankena. Paleiskite rankenas ir, abiem rankomis tvirtai suėmę už veleno, atsargiai ištraukite įrenginį.

**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 judesiu nupjaukite daug medelių.
- Grupėmis augančių plonų medelių pjovimas:

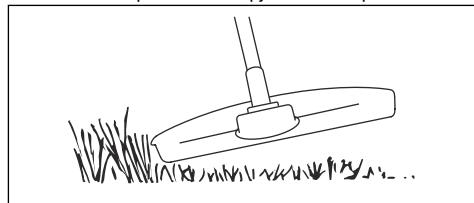


- a) išorinius medelius nupjaukite didesniu aukščiu;
- b) išorinius medelius nupjaukite reikiamu aukščiu;
- c) pjaukite iš vidurio. Jeigu vidurus neprieinamas, didesniu aukščiu nupjaukite išorinius medelius ir leiskite jiems nuvirsti. Šiuo būdu sumažėja pavojus, kad pjūklo diskas įstrigs.

## Žolės 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 augalams keliamą pavojų.
4. Pjaudami žolę greta kitų objektų, naudokite 80 % variklio galios.

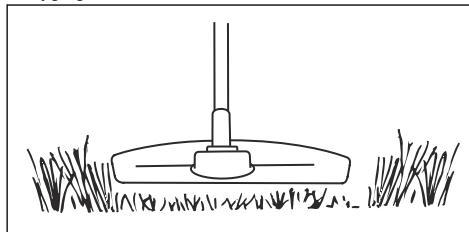


### Žolės pjovimas žolės pjovimo peiliu

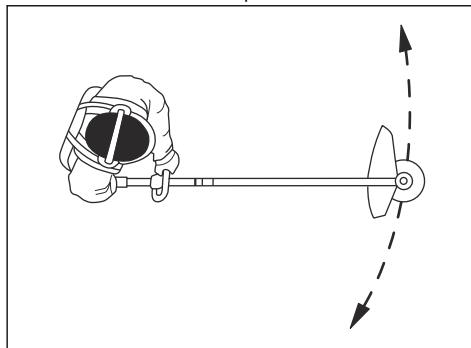
1. Žolės pjovimo peiliu ir žolės pjovimo įtaisų negalima naudoti pjaunant sumedėjusias šaknįs.
2. Pjaunant visų rūšių aukštą ar stambią žolę naudojamas žolės pjovimo peilis.
3. Žolę pjaunama švygiojant į šonus, kur sukimasis iš dešinės į kairę yra valymo judesys, o iš kairės į dešinę – grįžimo judesys. Dirbkite kaire peilio puse (tarp 8-os ir 12-os valandos).
4. Jei žolės valymo metu geležtė šiek tiek pakreipiama kairė pusėn, žolė sugula į pradalgę ir tai palengvina, pvz., žolės sugrébimą.
5. Stenkite dirbtį ritmingai. Stovékite stabiliai, pėdas šiek tiek pasukę išorėn. Ženkite į priekį po grįžimo judesio ir vėl atsistokite stabiliai.
6. Leiskite atraminiam gaubtui lengvai braukti per žemės paviršių. Jis apsaugo peilių nuo žemės.
7. Jei visada dirbsite didžiausiomis apskukomis ir grįžtamuoju judesiu nekabinosite jau nupjautos medžiagos, aplink peilių apsiūlys mažiau medžiagos.
8. Norédami surinkti nupjautą žolę, sustabdykite variklį, atsekitė diržą ir padékite įrenginį ant žemės.

## Žolės pjovimas

- Pjaudami žolę stenkite pjovimo lynelį laikytį lygiagrečiai žemei.



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



## Žolės šlavimas

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

- Laikykite žoliapjovės galvutę ir žoliapjovėslyną lygiagrečius žemės paviršiui ir aukščiau jo.
- Iki galio nuspauskite akceleratorių.
- Judinkite žoliapjovės galvutę iš vienos pusės į kitą ir taip šluokite žolę.



**PERSPĖJIMAS:** Kaskart dėdami naują žoliapjovėslyną nuvalykite žoliapjovės galvutę, kad ji neišsibalansuotų ir nevibroutų rankenos. Be to, patirkinkite 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, išimkite uždegimo žvakės antgalį iš uždegimo žvakės prieš atlikdami produkto priežiūrą.

### Priežiūros grafikas

Techninės priežiūros darbas	Kasdien	Savaitinė	Kiekvienu mėnesį
Nuvalykite išorinį paviršių.	X		
Patirkinkite, ar nesugadinti diržai.	X		
Patirkinkite, ar pakabos žiedas nepažeistas.	X		
Patirkinkite akceleratoriaus gaiduko fiksatoriją ir akceleratoriaus gaiduką. Žr. Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra psl. 33.	X		
Įsitikinkite, kad varikliui veikiant tuščiąja eiga pjovimo įtaisas nesisuka.	X		

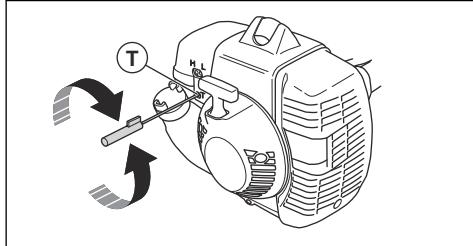
Techninės priežiūros darbas	Kasdien	Savaitinė	Kiekvienną mėnesį
Patikrinkite stabdymo jungiklį. Žr. <i>Stabdymo jungiklio patikra psl. 33.</i>	X		
Apžiūrėkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi pjovimo įtaiso apsauga.	X		
Įsitikinkite, kad žolės pjovimo peilis yra sulygiotas su centru. Įsitikinkite, kad žolės pjovimo peilis yra aštrus ir ar nepažeisti ašmenys ar vidurinė skylė.	X		
Patikrinkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi žoliaplovės galvutė. Jei pažeista, pakeiskite.	X		
Patikrinkite, ar nesugadinta ir tinkamai pritvirtinta rankenėlė ir valdymo rankena.	X		
Jeigu pjovimo įtaisas naudojamas su atraminiu gaubtu, iki galo priveržkite fiksavimo varžtą.	X		
Jeigu pjovimo įtaisas tvirtinamas antveržle, iki galo priveržkite antveržlę.	X		
Patikrinkite, ar nesugadinta gabenimo apsauga ir įsitikinkite, kad ją galima tinkamai uždėti.	X		
Patikrinkite variklį, degalų bakelį ir degalų žarneles, ar néra nuotekio.	X		
Išvalykite oro filtra. Jei reikia, pakeiskite.	X		
Priveržkite veržles ir varžtus.	X		
Patikrinkite, ar neužterštas kuro filtras, neįtrūkusi ir kitaip nesugadinta kuro žarnelė. Jei reikia, pakeiskite.	X		
Patikrinkite visus laidus ir jungtis.	X		
Patikrinkite, ar nesugadintas starteris ir starterio virvė.		X	
Apžiūrėkite, ar nesugadinti ir neįtrūkė vibracijos slopinimo elementai.		X	
Patikrinkite uždegimo žvakę. Žr. <i>Žvakės patikra psl. 50.</i>		X	
Išvalykite ausinimo sistemą.		X	
Pasirūpinkite, kad $\frac{3}{4}$ kampinės pavaros būtų pripildyta tepalo.		X	
Išvalykite karbiuratoriaus išorinį paviršių ir plotą aplink jį.		X	
Išvalykite žvakę. Išimkite uždegimo žvakę ir patikrinkite tarpą tarp elektrodų. Sureguliuokite tarpą tarp elektrodų iki 0,5 mm arba, jei reikia, pakeiskite uždegimo žvakę. Įsitikinkite, kad uždegimo žvakėje yra slopintuvas.		X	
Išvalykite arba pakeiskite duslintuvu kibirkščių gesinimo tinklelių.		X	
Patikrinkite, ar nesusidėvėjusi sankaba, sankabos spyruoklės ir sankabos būgnelis. Jei reikia, pakeiskite.			X
Pakeiskite uždegimo žvakę. Įsitikinkite, kad uždegimo žvakėje yra slopintuvas.			X
Sutepkite varantijų veleną. <sup>5</sup>			X
Įsitikinkite, kad diržo apsauginis atlaisvinimo įtaisas nesugadintas ir veikia tinkamai.			X
Patikrinkite arba išvalykite duslintuvu kibirkščių gesinimo tinklelių.			X

<sup>5</sup> Kartą per 6 mėnesius.

## Greičio tuščiaja eiga reguliavimas

Jūsų Husqvarna gaminys pagamintas pagal pavojungus išmetamuosius teršalus mažinančias specifikacijas.

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



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

Greičio tuščiaja eiga yra tinkamas, kai variklis tolygiai veikia visose padėtyse. Greičio tuščiaja eiga turi būti mažesnis nei greitis, kuriam esant pradeda suktis pjovimo įtaisas.

**Pasižymėkite:** Rekomenduojamo greičio tuščiaja eiga ieškokite *Techninių duomenys* psl. 52.

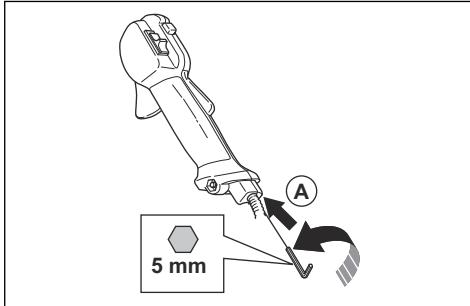


**PERSPĖJIMAS:** Jeigu pjovimo įtaisas nesustoja, kai sureguliuojate greitį tuščiaja eiga, kreipkитесь į techninės priežiūros atstovą. Nenaudokite įrenginio, kol jis nėra tinkamai sureguliuotas arba sutaisytas.

## Norėdami sureguliuoti akceleratoriaus greitį įjungimo metu,

1. nustatykite greitį tuščiaja eiga.
2. Nuspauskite akceleratoriaus įjungimo užraktą. žr. *Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra* psl. 33.

3. Jei akceleratorius greitis įjungimo metu yra mažesnis nei 4000 aps./min., reguliavimo varžtą (A) sukitė tol, kol sukas pjovimo įtaisas. Pasukite reguliavimo varžtą dar 1/2 pasukimo.



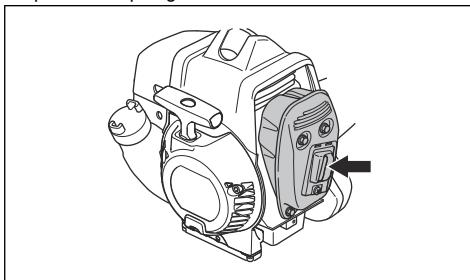
4. Jei pradinio greičio sūkiai yra per aukštį, reguliavimo varžtą (A) sukitė prieš laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas sustos. Pasukite reguliavimo varžtą dar 1/2 pasukimo.

## Duslintuvu patikra

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

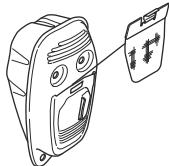
**PERSPĖJIMAS:** Nenaudokite gaminio, jeigu ant duslintuvu nėra kibirkščių gesinimo tinklelio arba jis pažeistas.

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



3. Jei jūsų gaminyje yra specialus kibirkščių slopintuvu ekranas, kas savaitę valykite kibirkščių slopintuvu ekraną.

#### 4. Pakeiskite pažeistą kibirkščių slopintuvu ekraną.



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

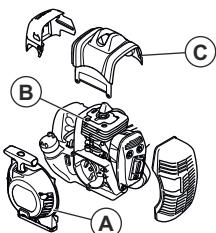
### Aušinimo sistemos valymas



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

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

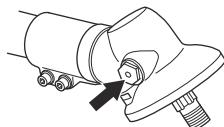
1. Kartą per savaitę ar dažniau, jei būtina, šepetėliu išvalykite aušinimo sistemą.



2. Patikrinkite, ar aušinimo sistema neužtersta ir neužsikimšusi.

### Kampinė pavara

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



Tepalą kampinėje pavaroje keičia jūsų techninės priežiūros atstovas.

### Oro filtras

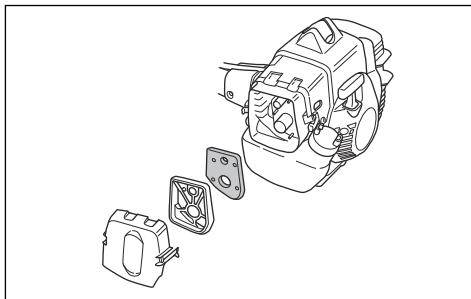
Išvalykite dulkes ir purvą iš oro filtro ir palaikykite jo svarą, kad išvengtumėte:

- Karbiuratoriaus veikimo sutrikimų.
- Užvedimo problemų.
- Galingumo sumažėjimo.
- Bereikalingo variklio detalių dėvėjimosi.
- Per didelių degalų sąnaudų.

Oro filtru valykite kas 25 valandas arba dažniau, jei darbo vieta yra neįprastai dulkėta.

### 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 filtru valykite kas 25 valandas arba dažniau, jei dirbate yra neįprastai dulkėtoje vietoje.

### Norédami sutepti alyva oro filtrą



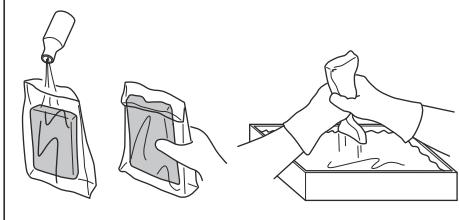
**PASTABA:** Visada naudokite Husqvarna specialią oro filtro alyvą. Nenaudokite kitų rūšių alyvos.



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

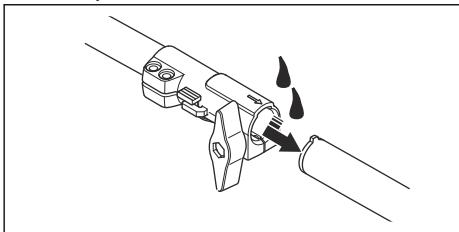
1. Iđekite oro filtrą į plastikinį maišelį.
2. Iplikite alyvos į plastikinį maišelį.
3. Trinkite plastikinį maišelį, kad alyva tolygiai pasiskirstytų ant oro filtro.

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



### Norédami sutepti dviųjų dalių veleną,

- sutepkite varančiojo veleno galą kas 30 darbo valandų.

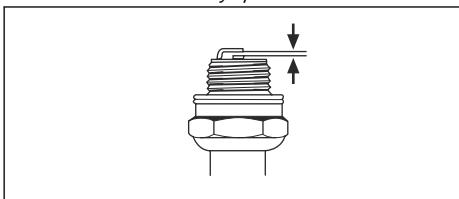


### Žvakės patikra



**PASTABA:** Naudokite rekomenduojamą uždegimo žvakę. Žr. *Techniniai duomenys* psl. 52. Netinkama uždegimo žvakė gali sugadinti gaminį.

- Jeigu gaminį sudėtinga paleisti ar eksplloatuoti arba gaminys veikia netinkamai tuščiąja eiga, patirkinkite, ar neužtersta uždegimo žvakė. Norédami sumažinti pašalinį medžiagų atsiradimą ant uždegimo žvakės elektrodų, atlikite šiuos veiksnius:
  - įsitinkinkite, kad tinkamai sureguliuotas greitis tuščiąja eiga.
  - įsitinkinkite, kad naudojate tinkamą kuro mišinį.
  - patirkinkite, ar oro filtras yra švarus.
- Jei uždegimo žvakė nešvari, nuvalykite ją.
- Patirkinkite, ar tarpas tarp elektrodų yra tinkamas. Žr. *Techniniai duomenys* psl. 52.



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

### Pjūklo disko galandimas

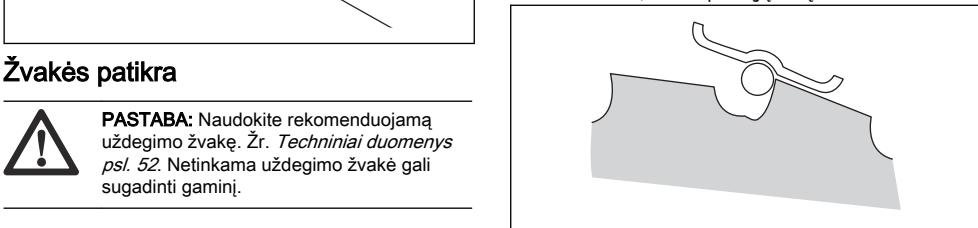


**PERSPĖJIMAS:** Išjunkite variklį. Mūvėkite apsaugines pirštines.

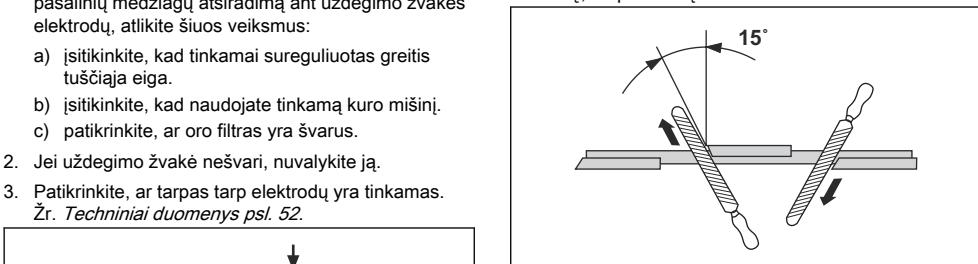
- Kad tinkamai pagalastumėte pjūklo diską, žr. su juo pateiktą instrukciją.
- Galasdami pasirūpinkite, kad įrenginys ir pjūklo diskas būtų gerai atremti.



- Naudokite 5,5 mm apvaliąją dildę su rankenėle.



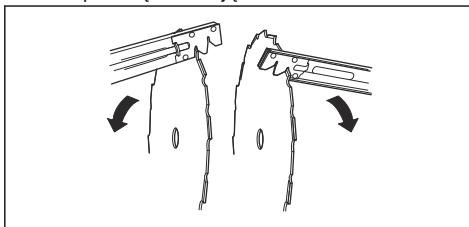
- Laikykite dildę 15° kampu.
- Vieną pjūklo disko dantį galaskite į dešinę, kitą – į kairę, žr. paveikslą.



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

- Kad pjūklo diskas būtų subalansuotas, vienodai pagalaškite visas briaunas.

- Rekomenduojamu prapjovos nustatymo įrankiu nustatykite 1 mm pjūklo disco prapjovą. Žr. su pjūklo disco pateiktą instrukciją.



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

## Gedimai ir jų šalinimas

**Variklis užsiveda, tačiau vėl užgėsta.**

Produkto dalys, kurias reikia patikrinti	Galima priežastis	Veikmas
Degalų bakelis	Netinkama degalų rūšis.	Ištušinkite degalų bakelį ir pripilkite tinkamų degalų.
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 igaliotą techninės priežiūros atstovą.
Degalų bakelis.	Netinkama degalų rūšis.	Ištušinkite degalų bakelį ir pripilkite tinkamų degalų.

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

## Gabenimas ir laikymas

- Norėdami laikyti ir transportuoti gaminį kurą, įsitikinkite, kad jis neprateka ir neskleidžia išmetamuju duju. Žiežirbos arba atvira ugnis, pvz., elektriniai įrenginiai arba džiovintuvai, gali sukelti gaisrą.
- Laikydamis ir transportuodamis kurą visada naudokite patvirtintus konteinerius.
- Ištušinkite degalų ir grandinės alyvos bakelius prieš transportavimą arba ilgalaičių sandėliavimą. Degalus ir grandinės alyvą išpilkite tinkamoje šalinimo vietoje.
- Naudokite produkto transportavimo apsauga, kad išvengtumėte sužalojimų ar produkto sugadinimo. Nejudanti pjūklo grandinė taip pat gali rintai sužaloti.
- Nuimkite uždegimo žvakės antgalį nuo uždegimo žvakės ir išjunkite grandinės stabdį.
- Gabendami saugiai pritvirtinkite įrenginį.

## Techniniai duomenys

	135R	336FR	336RK
<b>Variklis</b>			
Cilindro darbinis tūris, cm <sup>3</sup>	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
<b>Uždegimo sistema</b>			
Uždegimo žvakė	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Tarpas tarp elektrodų, mm	0,5	0,5	0,5
<b>Degalų ir tepimo sistema</b>			
Kuro bakelio talpa, l/cm <sup>3</sup>	0,6 / 600	0,6 / 600	0,6 / 600
<b>Svoris</b>			

	135R	336FR	336RK
Svoris, kg	6,8	7,0	7,4
<b>Skleidžiamas triukšmas<sup>6</sup></b>			
Garso galios lygis, matuojamas dB(A)	112	112	112
Garso galios lygis, garantuojamas L <sub>WA</sub> dB (A)	113	113	113
<b>Garso lygiai<sup>7</sup></b>			
Ekvivalentinis garso slėgio lygis naudotojo ausyse, išmatuotas pagal EN ISO 11806 ir ISO 22868, dB(A)			
Su originalia žoliapjovės galvute	97	98	98
Su originaliu žolės pjovimo peiliu	98	98	98
Su originaliu pjūklo disku	-	97	97
<b>Vibracijos lygis<sup>8</sup></b>			
Ekvivalentiški rankenų vibracijos lygiai ( $a_{hv,eq}$ ), išmatuoti pagal EN ISO 11806 ir ISO 22867, m/s <sup>2</sup>			
Su originalia žoliapjovės galvute, kairėje / dešinėje	2,4 / 2,1	2,3 / 2,2	3,5 / 5,0
Su originaliu žolės 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

Patvirtinti priedai	Prieto tipas	Pjovimo įtaisų apsaugas, gaminio Nr.
Centrinė kiaurymė geležtėse/peiliuose <:hr><:fc 4>U<:/fc> 25,4 mm		
M12 sriegio galios atidavimo velenas		

<sup>6</sup> Triukšmas, skleidžiamas į aplinką, išmatuotas kaip garso galia (L<sub>WA</sub>) pagal EB direktyvą 2000/14/EB. Pateiktas įrenginio garso stiprumo lygis buvo išmatuotas naudojant didžiausią garsą sukeliantį 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 sklaidą bei nukrypimus tarp skirtingu to paties modelio įrenginių.

<sup>7</sup> Pateiktuose duomenyse apie ekvivalentinį įrenginio garso slėgio lygi yra 1 dB (A) tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

<sup>8</sup> Pateiktuose atitinkamo vibracijos lygio duomenyse yra 1 m/s<sup>2</sup> tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

<b>Patvirtinti priedai</b>	<b>Priedo tipas</b>	<b>Pjovimo įtaisų apsaugas, gaminio Nr.</b>
Žolės pjovimo peilis / žolės pjovimo įtaisas	Multi 255-3 (Ø 255, 3 dantys)	537 33 16-01
	Grass 255-4 (<:fc 4>U<:/fc> 255 4 dantys)	537 33 16-01
	Multi 275-4 (<:fc 4>U<:/fc> 275 4 dantys)	537 33 16-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 dantys)	537 33 16-01
Pjūklo diskas	Scarlet 200-22 (<:fc 4>U<:/fc> 200 22 dantys)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Plastiniai peiliniai	Tricut Ø 300 mm (atskirų peilių dalies numeris 531 01 77-15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Žoliapjovės galvutė	T35, T35x (Ø 2,4–3,0 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 (Ø 2,4–3,0 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x (Ø 2,7–3,3 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Auto 55 (Ø 2,7–3,3 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II (Ø 2,7–3,3 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Lydinus (Ø 2,0–3,3 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Atraminis gaubtas	503 89 01-02	

Šiuos priedus rekomenduojama naudoti su toliau išvardytais modeliais.

<b>Priedai</b>	<b>Art. Nr.</b>	<b>Naudojami</b>
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 TA 850	967 11 31-01	336RK

## EB atitikties deklaracija

### EB atitikties deklaracija

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Husqvarna, Švedija, tel: +46-36-146500, patvirtina, kad krūmapjovės **135R, 336FR, 336RK**, kurių serijos numeriai yra 2016 ir vėlesni (metai aiškiai nurodyti ant vardinių parametru plokštelių, po jų – serijos numeris), atitinka šių TARYBOS DIREKTYVŲ reikalavimus:

- 2006 m. gegužės 17 d. įrengimų direktyvos **2006/42/EB**.
- 2014 m. vasario 26 d. direktyva **2014/30/ES** dėl elektromagnetinio suderinamumo.
- 2000 m. gegužės 8 d. direktyvos **2000/14/EB** dėl i aplinką skleidžiamo triukšmo. Atitikties įvertinimas remiantis V priedu. Daugiau informacijos apie triukšmo emisiją žr. skyriuje „*Techniniai duomenys psl. 52*“.

Taikyti šie standartai:

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

Bendrovė „SMP Svensk Maskinprovning AB“, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švedija, atliko savanorišką tipo kontrolę „Husqvarna AB“ prašymu. Sertifikatų numeriai:

**SEC/11/2288 - 135R, SEC/11/2289 - 336FR, SEC/11/2289 - 336RK**

Bendrovė „RISE SMP Svensk Maskinprovning AB“ taip pat patvirtino atitiktį Europos Tarybos 2000/14/EB direktyvos V priedui. Sertifikato numeris:

**01/164/069 - 135R, 01/164/069 - 336FR, 01/164/078 - 336RK**

Huskvarna March 30, 2016



Per Gustafsson, plėtros vadovas (igaliotasis Husqvarna AB atstovas, atsakingas už techninę dokumentaciją).

# Saturs

Ievads.....	56	Problēmu novēršana.....	78
Drošība.....	58	Pārvadāšana un uzglabāšana.....	79
Montāža.....	64	Tehniskie dati.....	79
Lietošana.....	68	Piederumi.....	81
Apkope.....	74	EK atbilstības deklarācija.....	82

## Ievads

### Izstrādājuma apraksts

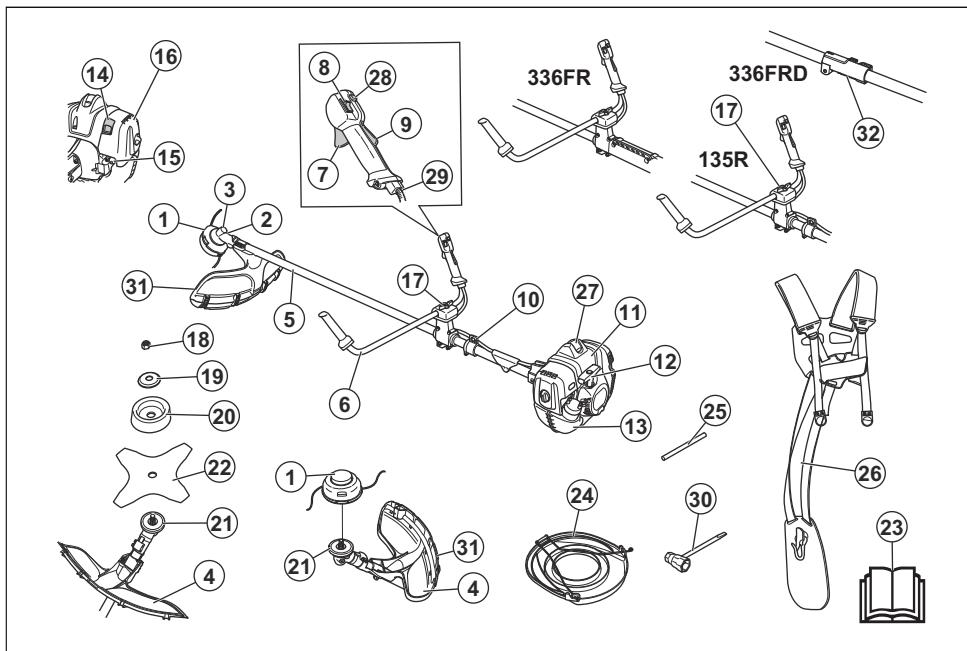
Izstrādājums ir krūmgriezis ar iekšdedzes dzinēju.

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 veģetāciju.

### Izstrādājuma pārskats



1. Trimmer head
2. Smērvielu uzpildes vāciņš, reduktors
3. Konisko zobratu reduktors
4. Griešanas ierīces aizsargs
5. Vārpsta
6. Roktura stienis

7. Droseles mēlīte
8. Apturēšanas slēdzis
9. Droseles mēlītes bloķētājs
10. Uzkares cilpa
11. Cilindra pārsegsts
12. Startera auklas rokturis
13. Degvielas tvertnē
14. Droseļvārsta vadība
15. Degvielas sūknis
16. Gaisa filtra vāks
17. Roktura regulēšana
18. Pretuzgrieznis
19. Fiksācijas paplāksnis
20. Atbalsta plātnē
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 troses regulēšana
30. Kombinētā uzgriežņu atslēga
31. Aizsarga pagarinējums
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, izlasi un ievērojet visas drošības instrukcijas lietošanas rokasgrāmatā.



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



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



Dzenamās vārpstas maksimālais ātrums.



Šis izstrādājums atbilst piemērojamo EK direktyvu prasībām.



Izstrādājums var izsviest objektus, kas var radīt traumas.



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



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



Bultiņas norāda roktura stāvokļa ierobežojumu.



Izmantojiet apstiprinātus aizsargcimdus.



Velciet darba apavus ar neslīdošām zolēm.



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



Gaisa izspiešanas pūslītis.



Gaisa vārsts.



Trokšņa emisijas līmenis vidē attiecas uz Eiropas Kopienas direktīvu. Izstrādājuma emisiju līmenis ir norādīts sadaļā Tehniskie dati un uz uzlīmes.

yyyywwxxxx

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

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

## Atbildība par izstrādājuma kvalitāti

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

- ir veikts nepareizs izstrādājuma remonts;

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

## Drošība

### Drošības definīcijas

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



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



**IEVĒROJIET:** Tieki izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegtā 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 tīršanas zāģis, krūmgriezis vai trimeris, to pavirši vai nepareizi lietojot, var kļūt bīstams; tas lietotājam vai ciemam var radīt smagas vai nāvējošas traumas. Tāpēc ir ļoti svarīgi pirms lietotāšanas 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 ciemam.
- Trokšņa slāpētāja iekšpusē ir ķimikālijas, kas var būt kancerogēnas. Ja trokšņa slāpētājs ir bojāts, izvairieties no tiešā kontakta ar šīm vielām.
- Šīs izstrādājums darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Noteiktos apstākļos šīs lauks var traucēt aktīvā vai pasīvā medicīniskā implantāta darbību. Lai samazinātu risku nokļūt apstākļos, kad var tikt gūtas smagas vai letālās traumas, mēs iesakām personām, kurām ir medicīniskie implantāti, pirms šī izstrādājuma lietotāšanas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implantāta ražotāju.

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

### Norādījumi par drošu uzstādīšanu



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms izstrādājuma lietotāšanas izlasiet, izprotiet un ievērojet šīs instrukcijas.

- Pirms izstrādājuma montāžas noņemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces.
- Izmantojiet apstiprinātus aizsargcimdos.
- Kad izmantojat zāģa asmeni vai zāles asmeni, pārliecības, ka izstrādājumam ir piestiprināts pareizais rokturis, asmens aizsargs un uzkabe.
- Bojāts vai nepareizs aizsargs var radīt traumu. Neizmantojiet griešanas ierīci, kam nav piestiprināts apstiprināts aizsargs.
- Pirms iedarbināt izstrādājumu, pareizi piestipriniet sajūga pārsegū un vārpstu, lai neļautu sajūgam nokrist.
- Pirms iedarbināt dzinēju, pārliecīties, ka pārsegū un vārpstu esat piemontējis pareizi.
- Piedziņas diskam un balsta atlokiem ir jābūt pareizi savienotiem griešanas ierīces centrālajā atverē. Griešanas ierīce, kas nav piestiprināta pareizi, var izraisīt traumu vai nāvi.
- Lai izstrādājumu darbinātu droši un novērstu traumas operatoram vai citām personām, izstrādājums vienmēr ir pareizi jāpiestiprina uzkabei.

### Darba drošības norādījumi



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

- Nekad nelietojiet uzkabi ar bojātu ātras atvienošanas sprādzi. Strādājot ar krūmgriezi, tam vienmēr jābūt droši piestiprinātam pie siksnes. Ja to nedarīsit, jūs nevarēsīt vadīt krūmgriezi un varat ievainot sevi vai cietus.
- Vienmēr turiet izstrādājumu ar abām rokām. Turiet izstrādājumu kermēna labajā pusē. Turiet griešanas ierīci zem vidukļa līnijas. Piestipriniet izstrādājumu pie uzkabes piekares gredzena. Raugties, lai kermēna daļas neatrastos karstu virsmu tuvumā. Visām kermēna daļām ir jābūt drošā attālumā no griešanas ierīces.
- Pirms izstrādājuma lietotāšanas apgūstiet un izprotiet atšķirības starp meža tīršanu, zāles plaušanu un zāles apgrēšanu.
- Nekādā gadījumā nelietojiet izstrādājumu, kas ir pārveidots neatbilstoši sākotnējai specifikācijai.

- Nekad nelietojet bojātu izstrādājumu. Ievērojet 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. 74.*
- Lietojet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet šeit: *Personīgais aizsargaprikojums lpp. 60.*
- Nelietojet izstrādājumu 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 u.c. iemeslu dēļ.
- Esiet sevišķi uzmanīgs, zāģējot nospriegotus kokus. Nospriegots koks var atlēkt atpakaļ savā sākotnējā stāvoklī gan pirms, gan pēc Tā pārzāģēšanas. Ja jūs pats stāvāt nepareizi vai zāģējat nepareizā vietā, koks var trāpīt jums vai izstrādājumam un tādējādi likt zaudēt kontroli pār izstrādājumu. Abi gadījumi var izraisīt nopietrus ievainojumus.
- Ar izstrādājumu, kurā ir šāds dzinējs, drīkst lietot tikai mūsu ieteiktās griešanas ierīces jeb piederumus. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 79.*
- Sargieties no izsviestiem priekšmetiem. Vienmēr lietojet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus. Nekad nepārliecieties pār griešanas ierīces aizsargu. Akmeni, nefrumi u.c. var tikt izsviesti un trāpīt acīs un tādējādi izraisīt aklumu vai citas nopietnas traumas.
- Nekad neizmantojet izstrādājumu, ja esat noguruši, lietojuši alkoholu vai medicīniskus preparātus, kas var ietekmēt redzi, spriestspēju un koordināciju.
- Ilgstoša uzturēšanās troksni var radīt pastāvīgu dzirdes zudumu. Vienmēr izmantojet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojot dzirdes aizsarglīdzekļus, klausieties brīdinājuma signālos un skaļās balsīs. Līdzko dzinējs apstājas, vienmēr nonemiet dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Pirms lietošanas veiciet vispārēju izstrādājuma pārbaudi. Skatiet šeit: *Pirms izstrādājuma darbināšanas lpp. 68.*
- Nekad nelietojet izstrādājumu, ja tas ir pārveidots vai bojāts.
- Lai izvairītos no elektriskās strāvas triecienu, nodrošiniet, lai aizdedzes sveces uzgalis un aizdedzes vads nebūtu bojāti.
- Pārlūkojiet darba zonu, lai pārliecinātos, ka personas, dzīvnieki vai objekti nevar negatīvi ietekmēt izstrādājuma drošu darbību.
- Pārlūkojiet darba zonu, lai pārliecinātos, ka personas vai dzīvnieki nepieskaras griešanas ierīcei vai tos neskar griešanas ierīces izsviestie objekti.
- Pārbaudiet darba zonu. Novāciet visus citus priekšmetus, piemēram, akmeņus, stikla lauskas, naglas, metāla paliekas, striķus un citus, kas var gadīties celā vai iesprūst griešanas ierīcē.
- Nelietojet izstrādājumu situācijā vai vietā, kur nevarat saņemt pašīzību, ja notiek negadījums.
- Nelietojet izstrādājumu bez aizsarga.
- Pārliecinieties, ka darba laikā personas vai dzīvnieki atrodas vismaz 15 m attālumā. Kad griežaties apkārt ar izstrādājumu, vienmēr skatieties uz aizmuguri. Nekavējoties apturiet izstrādājumu, ja persona vai dzīvnieks ienāl 15 m drošības zonā. Ja vienā teritorijā strādā vairāk nekā viens operators, ievērojiet drošības attālumu, kas ir vismaz 2 reizes lielāks var koka augstumu, un vismaz 15 m/ 50 pēdas.
- Pārliecinieties, ka varat droši pārvietoties un droši stāvēt. Pārbaudiet teritoriju sev apkārt, lai konstatētu tādus šķēršļus kā saknes, akmeņus, zarus un grāvju. Esiet uzmanīgs, strādājot uz nogāzēm.
- Nesniedzieties pārāk tālu. Vienmēr saglabājiet stabili pēdu stāvokli un labu līdzsvaru.
- Pirms iedarbināt izstrādājumu, novietojet to uz līdzienas virsmas vismaz 3 m attālumā no degvielas avota un vietas, kur uzpildīt degvielu. Pārliecinieties, ka tuvumā nav objektu, kas pieskartos griešanas ierīcei.
- Ja griešanas ierīce rotē brīvgaitā, laujiet servisa pārstāvim to noregulēt. Nelietojet izstrādājumu, kamēr tas nav noregulēts vai saremontēts.
- Uzmanieties no izsviestiem objektiem. Vienmēr izmantojet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus un turieties atstātus no griešanas ierīces aizsarga. Akmeni un citi mazi objekti var tikt iemesti jūsu acīs, un tas var izraisīt aklumu vai citas traumas.
- Nekad nelieciņiet izstrādājumu zemē ar ieslēgtu dzinēju, ja jūs nevarat to paturēt savā redzes lokā.
- Nenonemiet sagriezto materiālu un nelaujiet citām personām nonemt sagriezto materiālu, kamēr dzinējs darbojas vai griešanas aprikojums rotē, jo tas var izraisīt nopietnas traumas.
- Koniskais pārnesuma zobrajs darba laikā var sakarst un neatdzīst vēl kādu laiku arī pēc izstrādājuma izslēšanas. Tam pieskaroties, var apdedzināties.
- Pirms nonemati materiālu, kas ir aptinies ap asmens sārpstu vai iesprūdis starp aizsargu un griešanas ierīci, vienmēr apturiet dzinēju un pārliecinieties, ka griešanas ierīce nerotē. Griešanas ierīce var turpināt griezties arī pēc tam, kad drosele ir atlauta. Pārliecinieties, vai griešanas ierīce ir pilnībā apstājusies, un pirms apkopes atvienojet aizdedzes sveci uzgali.
- Esiet uzmanīgs, nonemot materiālu no griešanas aprikojuma. Koniskais zobrajs darba laikā sakarst un var radīt apdegumus.
- Dzinēja izplūdes gāzes ir karstas, un tajās var būt dzirksteles. Ugunsgrēka risks. Esiet piesardzīgs sausa un uzliesmojoša materiāla tuvumā.
- Apturiet dzinēju, pirms pārejat uz jaunu darba zonu. Pirms pāvietojat iekārtu, vienmēr piestipriniet transportēšanas aizsargu.
- Nekad nelietojet izstrādājumu telpās vai vietās, kur nav atbilstošas ventilācijas. Izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu – indīgu un īoti bīstamu gāzi bez

smaržas, kas var izraisīti nāvi, nosmokot vai saindējoties ar oglekļa monoksīdu.

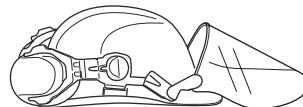
- Nekad neļaujiet bērniem lietot šo izstrādājumu vai uzturēties tā tuvumā. Tā kā šis izstrādājums ir apriņķots ar apturēšanas slēdzi ar atsperes mehānismu, kas atrodas uz startera roktura, un to var iedarbināt ar nelielu ātruma un spēka kustību, arī mazi bēri noteiktos apstāklos var pielikti pietiekamu spēku, lai iedarbinātu izstrādājumu. Tas var radīt smagu traumu. Tāpēc gadījumos, kad izstrādājums netiek pieskaņīts, noņemiet aizdedzes sveces uzmanu.
- Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrāciju ietekmē var izraisīt asinsrites vai nervu sistēmas saslimšanu. Ja jūtat pārmērīgas vibrācijas ietekmes simptomus, sazinieties ar ārstu. Tie var būt 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 situācijā, kurā nezināt, kā rīkoties, lūdziet padomu speciālistam. Sazinieties ar izplatītāju vai apkopes darbīcu.
- Izvairieties no lietošanas paņēmieniem, kurus nepārvaldāt.
- Nelietojet izstrādājumu, ja nav iespējams izsaukt pašdzībū nelaimes gadījumā.
- Nepareiza griešanas aprīkojuma izvēle, kā arī nepareizi uzāsnātās asmens palielina atsīteņu risku.
- Ar zāga vai zāles asmeni aprīkotiem izstrādājumiem, var notikti spēcīgs sviediens uz sāniem, asmenim nonākot kontaktā ar fiksētiem objektiem. Šādu situāciju sauc par asmens grūdienu. Asmens grūdiens var būt pietiekami spēcīgs, lai liktu izstrādājumam un/vai operatoram spēji pagriezties jebkurā virzienā un, iespējams, zaudēt vadību pār izstrādājumu. Asmens grūdiens var notikt bez iepriekšēja brīdinājuma, ja asmens aizķeras, iesprūst vai ieķeras. Asmens grūdiens visdrīzāk var notikt vietās, kur ir slikti pārredzama plaujamā vieta.
- Izvairieties griezt ar asmens daļu, kas atrodas starp pulksten 12 un 3 uz asmens. Asmens griešanās ātrumu dēļ šīs asmens daļas lietošana var izraisīt grūdienus brīdi, kad asmens pieskaras resnākiem stumbriem.
- Slāpētāji, kas aprīkoti ar katalizatoriem, darba laikā ļoti sakarst, kā arī ir karsti vēl kādu laiku pēc apturēšanas. Tas attiecas arī uz darbību ar tukšgaitas apgrēzienu skaitu. Pieskaršanās šīm daļām var izraisīt ādas apdegumus. Atcerieties par aizdegšanās risku!
- Griešanas ierīci lietojiet tikai kopā ar mūsu ieteiktajiem aizsargiem. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 81.*

## Personīgais aizsargaprīkojums

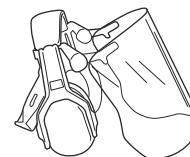


**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

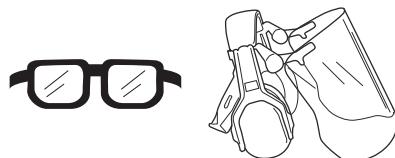
- Izmantojot izstrādājumu, vienmēr lietojiet apstiprinātu personīgo aizsargaprīkojumu. Šāds aprīkojums nevar pilnībā novērst trauma gūšanas risku, taču samazina smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Laiuļiet izplatītājam pašdzībē jums izvēlēties pareizo aprīkojumu.
- Lietojet kiveri, ja koki darba zonā ir garāki par 2 m.



- Izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.



- Izmantojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus. Atzītas aizsargbrilles ir jālieto arī tad, ja tiek izmantots vizieris. Atzītas aizsargbrilles ir tādas, kas atbilst ASV standarta ANSI Z87.1 ASV vai standarta EN 166 ES valstīs prasībām.



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



- Lietojiet aizsargapavus ar tērauda purngaliem un neslidošām zolēm.



- Lietojiet izturīga auduma apģērbu. Vienmēr Valkājiet biezas, garas bikses un apģērbu ar garām piedurknēm. Nevalkājiet valīgu apģērbu, kas viegli var ieķerties krūmos un zaros. Nenēsājiet rotaslietas, nevelciet šortus, sandales un nestrādājiet basām kājām. Sakārtojiet matus droši virs pleciem.
- Gādājiet, lai tuvumā būtu pirmās pašdzības piederumi.



## Produkta drošības ierīces

Informāciju par to, kur atrodamas drošības ierīces, skatiet šeit: *Produkta drošības ierīces lpp. 61*.

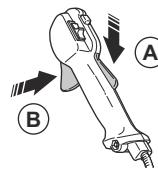


**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

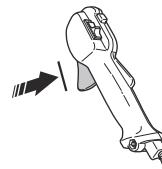
- Nelietojiet izstrādājumu, ja ir bojātas drošības ierīces. Regulāri pārbaudiet drošības ierīces un veiciet to apkopi. Ja drošības ierīces ir bojātas, sazinieties ar savu Husqvarna servisa pārstāvi.
- Nepārveidojiet drošības ierīces. Nelietojiet izstrādājumu, ja nav uzstādīti aizsargpārseggi, drošības slēdzi un citas aizsargierīces vai tās ir bojātas.
- Visiem izstrādājuma, jo īpaši drošības ierīci, apkopes un remonta darbiem ir vajadzīga īpaša apmācība. Ja drošības ierīces ierīces neatbilst lietotāja rokasgrāmatā sniegtu pārbaužu prasībām, jums jāvēršas pie servisa pārstāvja pēc pašdzības. Mēs garantējam, ka ir pieejams profesionāls remonts un apkope. Ja jūsu izplatītājs nav servisa pārstāvis, vērsieties pie viņa, lai iegūtu informāciju par tuvāko servisa pārstāvi.
- Nelietojiet griešanas ierīci, ja tai nav pareizi uzstādīts apstiprināts griešanas ierīces aizsargs. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 79*.

## Droseles mēlītes bloķētāja pārbaude

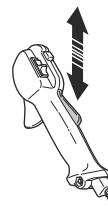
- Nospiediet droseles mēlītes bloķētāju (A). Pārliecieties, ka droseles mēlīte (B) tiek atlaista.



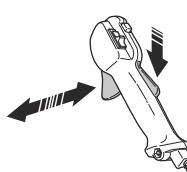
- Atlaidiet droseles mēlītes bloķētāju (A). Pārliecieties, ka droseles mēlīte (B) ir nobloķēta tukšgaitas pozīcijā.



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



- Iedarbiniet izstrādājumu ar pilnībā atvērtu droseli. Skatiet šeit: *Izstrādājuma pārskats lpp. 56*.



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

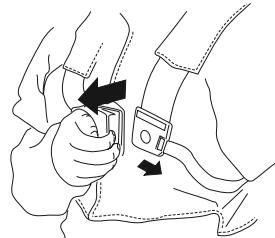
## Apturēšanas slēdža pārbaude

- Iedarbiniet dzinēju.

2. Pārvietojiet slēdzi izslēgšanas stāvoklī un pārliecinieties, ka dzinējs apstājas.



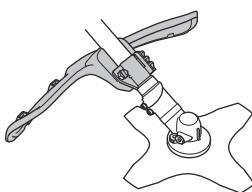
3. Atvienojet un piestipriniet ātrās atvienošanas mehānismu, lai pārbaudītu, vai tas darbojas pareizi.



### Griešanas ierīces aizsarga pārbaude

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

1. Apstādiniet dzinēju.
2. Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu, piemēram, plaisu.



3. Ja griešanas ierīces aizsargs ir bojāts, normainiet to.

### Vibrāciju slāpēšanas sistēmas pārbaude



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

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

### Ātrās atvienošanas mehānisma pārbaude



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

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

1. Apstādiniet dzinēju.
2. Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu, piemēram, plaisu.

### Slāpētāja pārbaude



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



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

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

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

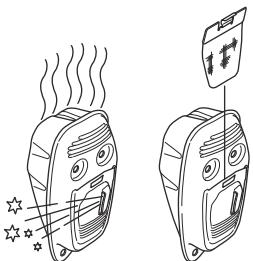
**Piezīme:** Slāpētāja iekšējās virsmas satur ķīmiskas vielas, kas var izraisīt vēzi. Esiet piesardzīgs, lai nepieskartos šiem elementiem, ja slāpētājs ir bojāts.

3. Pārbaudiet, vai slāpētājs ir pareizi piestiprināts izstrādājumam.



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

Ievērojiet piesardzību un nepieskarieties griešanas ierīcei.



- a) Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir bojāts, nomainiet to.
- b) Ja dzirkstelu uztvērēja siets ir aizsērējis, iztīriet to. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet *Trokšņa slāpētāja pārbaude lpp. 76.*



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

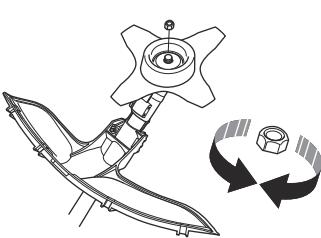
#### Preuzgriežņa piestiprināšana un noņemšana



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

Preuzgriežni izmanto dažu veidu griešanas ierīču piestiprināšanai. Preuzgrieznim ir kreisās puses vītnē.

- Lai pievienotu preuzgriezni, grieziet preuzgriezni pretēji griešanās virzienam.



- Lai noņemtu preuzgriezni, noņemiet to griešanās virzienā.
- Lai palaistu valīgāk vai pievilktu preuzgriezni, izmantojiet ārējo galatslēgu ar garu kātu.



**BRĪDINĀJUMS:** Palaižot valīgāk un pievelkot preuzgriezni, pastāv iespēja savainoties ar griešanās aprīkojumu.

**Piezīme:** Pārbaudiet, vai pretuzgriezni nevar pagriezt ar pirkstiem. Nomainiet pretuzgriezni pēc aptuveni desmitās uzlikšanas reizes. Pretuzgrieznis ir jānomaina, kad tas ir uzlikts aptuveni 10 reizes.

#### Griešanas ierīce



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

- Regulāri veiciet apkopi. Laujiet pilnvarotam apkopes centram regulāri pārbaudīt griešanas ierīci, lai veiktu regulešanu vai remontu.
  - Tiks uzlabota griešanas ierīces darbība.
  - Tiks pagarināts griešanas ierīces darbmūžs.
  - Tiks samazināts negadījumu risks.
- Izmantojiet tikai apstiprinātu griešanas ierīces aizsargu. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 79.*
- Neizmantojiet bojātu griešanas ierīci.

#### Zāles trimmera galva

- Pārliecīnieties, vai zāles trimmera aukla ir stingri un vienmērīgi pievilkta ap ciliendru, lai mazinātu vibrāciju.
- Izmantojiet tikai apstiprinātas zāles trimmera galvas un zāles trimmera auklas. Skatiet šeit: *Zāles apgriešana lpp. 73.*
- Izmantojiet pareiza garuma zāles trimmera auklu. Gara zāles trimmera aukla patēri vairāk motora jaudas, nekā īsa zāles trimmera aukla.
- Pārliecīnieties, 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 darbmūžs.
- Lai pareizi uztītu trimmera auklu un izvēlētos pareizu tās diametru, ievērojiet 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 ļaujiet izstrādājumam nožūt. Notīriet no izstrādājuma nevēlamo degvielu.
- Ja degviela ir nokļuvusi uz apģērba, nekavējoties pārgērbieties.
- Nelaujiet degvielai nonākt uz ķermena, jo tā var izraisīt savainojumus. Ja degviela ir nonākusi uz ķermena, izmantojet ziepes un ūdeni, lai to nomazgātu.
- Neiedarbiniet dzinēju, ja uz izstrādājuma vai jūsu ķermēna ir izlījusi eļļa vai degviela.
- Nelietojet izstrādājumu, ja dzinējā ir sūce. Regulāri pārbaudiet, vai dzinējam nav radusas sūce.
- Rīkojoties ar degvielu, esiet uzmanīgs. Degviela ir viegli uzziesmojoša, tās tvaiki ir sprādzienbīstami, un var izraisīt savainojumus vai nāvi.
- Neieelpojiet degvielas tvaikus, jo tie var izraisīt savainojumus. Pārliecīnieties, vai gaisa plūsma ir pietiekama.
- Nesmēķejiet degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nenovietojet siltus objektus degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nepievienojet degvielu dzinēja darbības laikā.
- Pirms degvielas uzpildes pārliecīnieties, vai dzinējs ir atdzis.
- Pirms uzpildes lēni atveriet degvielas tvertnes vāciņu un uzmanīgi izlādīt spiedienu.
- Neveiciet dzinēja degvielas uzpildi telpās. Nepieliekama gaisa plūsma var izraisīt savainojumus vai nāvi, nosmokot vai saindējoties ar oglekļa monoksīdu (tvana gāzi).
- 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.
- Pārliecīnieties, vai, pārvietojot izstrādājumu vai degvielas tvertni, nerodas sūce.
- Nenovietojet izstrādājumu vai degvielas tvertni vietā, kur ir atklāta uguns, dzirksteles vai signāllampiņas. Pārliecīnieties, 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 iznemiet aizdedzes sveces, lai nodrošinātu, ka dzinējs nejauši neieslēdzas.

## Norādījumi par drošu apkopi



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

- Apturiet dzinēju, pārliecīnieties, vai griešanas ierīce apstājas, un ļaujiet 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. Nepārveidojet izstrādājumu. Vienmēr izmantojet oriģinālos piederumus.
- Ja apkope netiek veikta pareizi un regulāri, palielinās traumu gūšanas risks un bojājumu izstrādājumam risks.
- Veiciet tikai to apkopi, kas ir ieteikta šajā lietotāja rokasgrāmatā. Ľaujiet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim veikt visu pārējo apkopi.
- Laujiet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim regulāri veikt izstrādājuma apkopi.
- Nomainiet bojātās, nodilušās un salūzušās detaļas.

## Montāža

### Ievelads



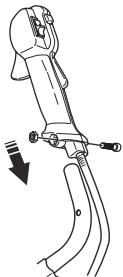
**BRĪDINĀJUMS:** Pirms montējat izstrādājumu, izlasiet nodoju par drošību un pārliecīnieties, vai saprotat to.



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

## Droseles roktura montāža

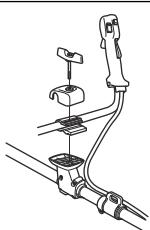
- Izskrūvējiet skrūvi aiz droseles roktura.



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

## Roktura montāža

- Noņemiet fiksatoru un piestipriniet rokturi, kā parādīts attēlā.



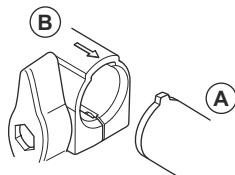
- Cieši pievelciet fiksatoru.
- Uzvelciet uzkabi un iekariet izstrādājumu no apturēšanas punkta.
- Noregulējiet rokturi, lai novietotu izstrādājumu piemērotā darba pozīcijā.



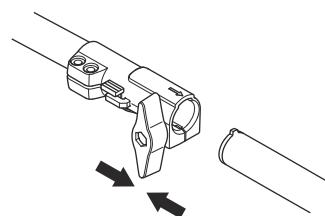
- Pilnībā pievelciet rokturi.

## Divdaļīgā stieņa montāža

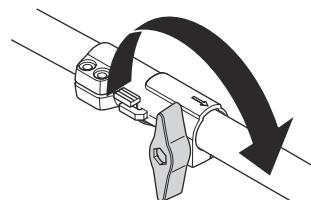
- Pagrieziet rokturi, lai atlaustu savienojumu.
- Salāgojiet griešanas ierīces (A) izcilni ar bultiņu uz savienojuma (B).



- Uzmanīgi iebīdiet vārpstu savienojumā, līdz atskan klikšķis.

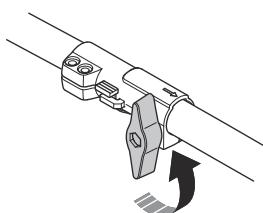


- Pilnībā pievelciet rokturi.



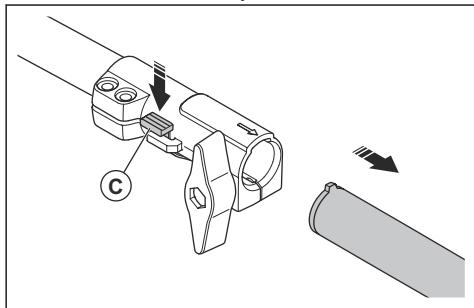
## Divdaļīgās vārpstas izjaukšana

- Pagrieziet rokturi trīs apgriezenus vai vairāk, lai atlaustu savienojumu.



- Turiet nospiestu pogu (C).

- Turiet cieši vārpstas galu, pie kura ir piestiprināts dzinējs.
- Izvelciet ierīci no savienojuma.



## Griešanas aprīkojuma montāža

Griešanas aprīkojumā ietilpst griešanas ierīce un griešanas ierīces aizsargs.



**BRĪDINĀJUMS:** Lietojiet aizsargcimdus.



**BRĪDINĀJUMS:** Vienmēr izmantojiet griešanas ierīces aizsaru, kas ir ieteikts attiecīgajai griešanas ierīcei. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 79.*



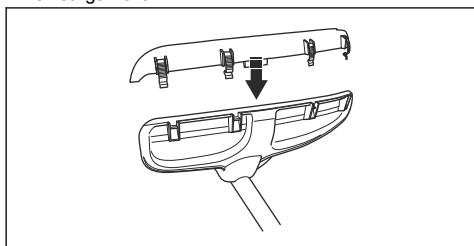
**BRĪDINĀJUMS:** Nepareizi piestiprināta griešanas ierīce var izraisīt traumas vai nāvi.

## Aizsarga pagarinājuma piestiprināšana



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

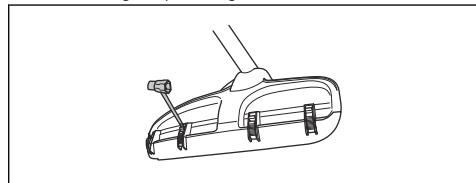
- Ievietojiet aizsarga pagarinājumu griešanas ierīces aizsara rievā.



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

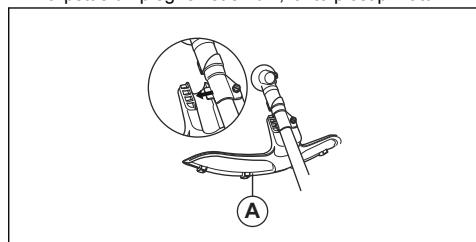
## Aizsarga pagarinājuma noņemšana

- Atbrīvojet fiksācijas ākus, izmantojot aizdedzes veces uzgriežņu atslēgu.

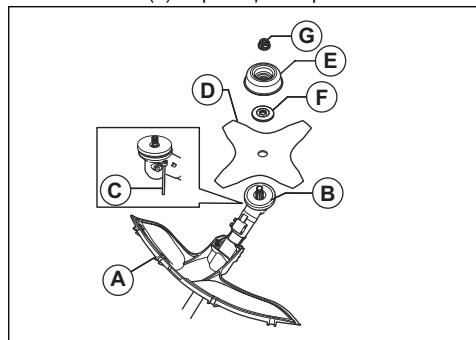


## Zāles asmens un zāles asmens aizsarga/kombinētā aizsarga piestiprināšana

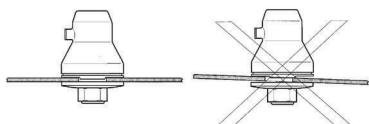
- Novietojiet aizsaru/kombinēto aizsaru (A) uz vārpstas un piegrieziet skrūvi, lai to piestiprinātu.



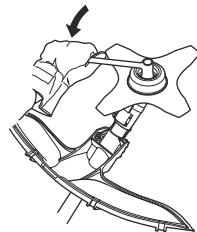
- Pārliecinieties, ka aizsara pagarinājums ir noņemts.
- Grieziet piedziņas vārpstu, līdz viena no piedziņas diska atverēm (B) savietojas ar atbilstošo atveri zobražtu korpusā.
- Lai novērstu vārpstu, ievietojiet atverē fiksācijas tapu (C).
- Novietojiet zāles asmeni (D), balsta cilindru (E) un balsta atluku (F) uz piedziņas vārpstas.



- Pārliecinieties, vai piedzīnas disks un balsta atloks pareizi ir savienots atverē zāles asmeņa centrā.



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

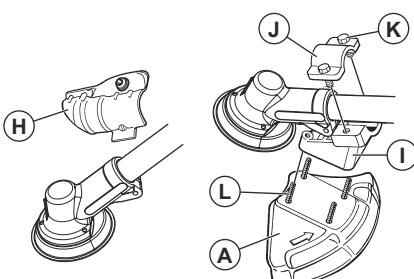


### Asmens aizsarga uzstādīšana



**IEVĒROJET:** Izmantojiet tikai apstiprinātu asmeni aizsargu. Skatiet *Piederumi lpp. 81*

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

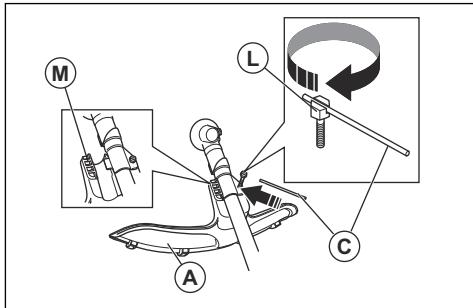


### Aizsarga un trimera galvas/plastmasas asmeni montāža

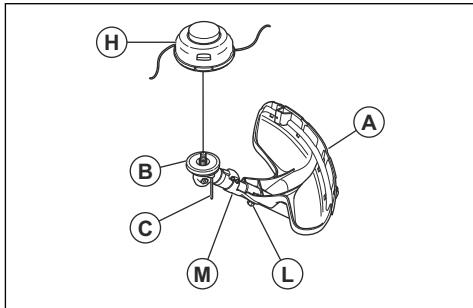


**IEVĒROJET:** Pārliecinieties, ka aizsarga pagarinājums ir uzstādīts.

- Uzstādījet trimera aizsargu/griešanas ierīces aizsargu (A), kas paredzēts darbam ar trimera galvu/ plastmasas asmeniem.
- Uzkariet trimera aizsargu/griešanas ierīces aizsargu (A) uz turētāja (M) abiem ākiem.
- Aplieciet aizsargu ap takelāžas stieni un piegrieziel ar skrūvi (L) takelāžas stieņa otrā pusē. Izmantojiet š:31>elptapu (C).
- Ielieciel škelptapu skrūves galviņas gropē un piegrieziel.

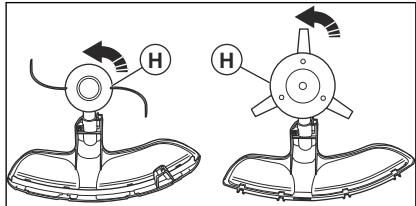


- Uz dzenamās vārpstas uzstādījet piedzīnas disku (B).



- Grieziel dzenamo vārpstu, līdz viena no piedzīnas diska atverēm salāgojas ar atbilstošo atveri zobrattu korpusā.
- Lai fiksētu vārpstu, ievietojiet atverē fiksācijas tapu (C).

8. Uzstādīt trimera galvu/plastmasas asmeņus (H) pretēji pulkstenrādītāja kustības virzienam.

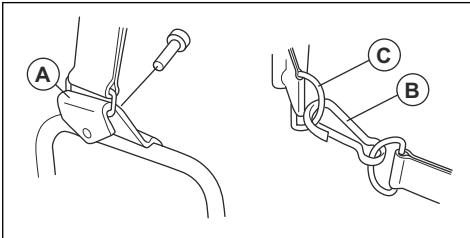


9. Lai domēntētu trimera galvu/plastmasas asmeņus, izpildīt norādēs pretejā secībā.

### Pleca uzkabes uzstādīšana

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

2. Pievienojet pleca siksnes āķi (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

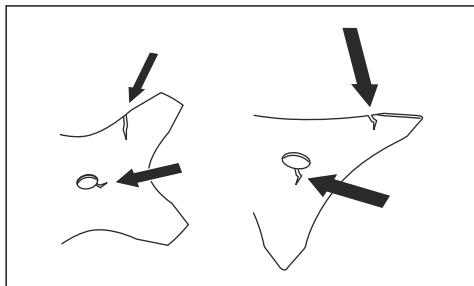
### Ievelads



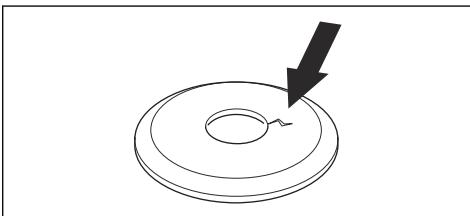
**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat darbu ar produktu, izlasiet nodalju par drošību un pārliecinieties, vai saprotat to.

### Pirms izstrādājuma darbināšanas

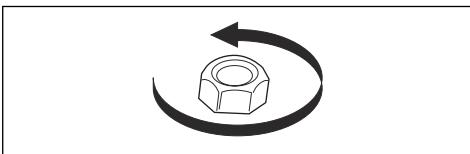
- Pārbaudiet darba zonu, lai pārliecinātos, ka zināt virsmas veidu, zemes slīpumu un to, vai ir šķēršļi, piemēram, akmeņi, zari un grāvji.
- Veiciet rūpīgu izstrādājuma pārbaudi.
- Veiciet drošības pārbaudes, apkopi un remontu, kas ir aprakstīts šajā rokasgrāmatā.
- Pārliecinieties, ka visi pārsegī,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



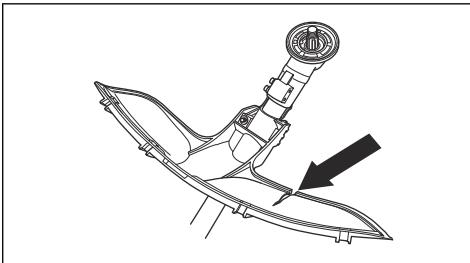
- Pārbaudiet, vai balsta atlokā nav plaisu. Ja balsta atloks ir bojāts, nomainiet to.



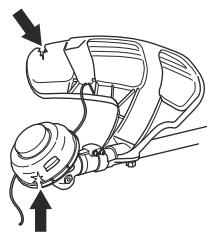
- Pārliecinieties, ka pretuzgriezni nevar noskrūvēt ar roku. Ja varat to noskrūvēt ar roku, tas pietiekami nefiksē griešanas ierīci, un jums tas ir jānomaina.



- Pārbaudiet, vai asmens aizsargs nav bojāts vai ieplaisājis. Nomainiet asmens aizsargu, ja tas ir saņēmis sitienu 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 sītienu vai tajos ir plaisas.



## Degviela

Šim izstrādājumam ir divtaktu dzinējs.



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

### Iepriekš sajaukta degviela

- Lai uzlabotu veikspēju un pagarinātu motora darbmūžu, izmantojiet Husqvarna iepriekš sajauktu labas kvalitātes alkilātu degvielu. Šī degviela satur mazāk kīmisku vielu, salīdzinot ar parasto degvielu, tādējādi tiek samazināts kaifīgo izplūdes gāzu apjoms. Izmantojot šo degvielu, attiekvielu līmenis pēc sadegšanas ir zemāks, kas saglabā tūris motora komponentus.

### Degvielas sajaukšana

#### Benzīns

- Izmantojiet labas kvalitātes bezsvina benzīnu ar maksimālo etanola 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.

- Darbam ar ilgstoši augstu apgrēzienu skaitu minūtē ieteicams izmantot benzīnu ar augstāku oktānskaitli.

#### Divtaktu eļļa

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



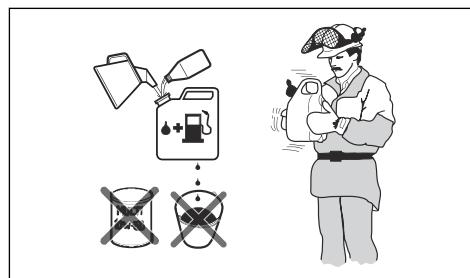
**IEVĒROJET:** Nelietojet divtaktu dzinēja eļļu, kas paredzēta ar ūdeni dzesējamiem piekarināmiem dzinējiem; šādu eļļu dēvē arī par piekarināmu dzinēju eļļu. Nelietojet četraktu dzinējiem paredzētu eļļu.

#### Benzīna un divtaktu dzinēja eļļas sagatavošana

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



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



- Iepildiet pusi benzīna daudzuma tūrā degvielas tvertnē.
- Pievienojiet visu daudzumu eļļas.
- Sakratiet degvielas maisījumu.
- Pievienojiet tvertnē pārējo benzīna daudzumu.
- Rūpīgi sakratiet degvielas maisījumu.



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

## Degvielas tvernes uzpilde

- Satīriet ap degvielas tvernes vāciņu.



- Sakratiet tverni un pārbaudiet, vai degviela ir pilnībā sajaukusies ar eļļu.
- Nopemiet degvielas tvernes vāciņu un piepildiet degvielas tverni.
- Rūpīgi pievelciet degvielas tvernes vāciņu.
- 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 tverne, sk. *Ievads lpp. 56.*

## Stiprinājuma (drošības jostas) regulēšana



**BRĪDINĀJUMS:** Izstrādājumam vienmēr jābūt pareizi pievienotam stiprinājumam. Nelietojiet defektiu stiprinājumu.

- Uzlieciet drošības jostu.
- Pievienojiet izstrādājumu stiprinājumam.
- Noregulējiet uzkabi labākajā darba stāvoklī.
- Noregulējiet sānu siksnais tā, lai izstrādājuma svars balsītos vienādi uz abiem pleciem.

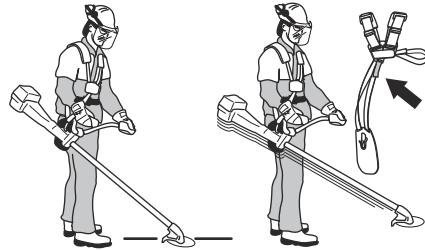


- Regulējiet uzkabi, līdz griešanas ierīce ir paralēli zemei.
- Ļaujiet, lai griešanas ierīce viegli atspiežas pret zemi. Noregulējiet stiprinājuma skavu, lai pareizi līdzvarotu izstrādājumu.

## Sagatavošanās meža tīrīšanai

- Meža tīrīšanas laikā nodrošiniet izstrādājumam atbalstu, izmantojot uzkabi.

- Turiet izstrādājumu, kā parādīts attēlā.



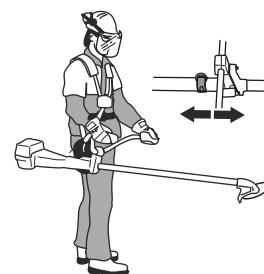
- Izmantojiet uzkabes siksnu, lai regulētu atbalsta āķa augstumu.

## Sagatavošanās zāles plaušanai

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

## Pareizs izstrādājuma līdzsvars

Meža tīrīšanai izstrādājums ir pareizi līdzvarots, ja tas brīvi karājas horizontāli no apturēšanas punkta. Ja izstrādājums ir pareizi līdzvarots, samazinās risks, ka tas atsīsies pret akmeniem, kad atlaidīsiet rokturi.



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

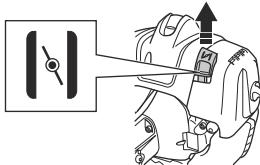


## Dzinēja iedarbināšana



**BRĪDINĀJUMS:** Kad iedarbināt izstrādājumu, ievērojiet vismaz 15 m/50 pēdu attālumu no cilvēkiem vai dzīvniekiem. Pastāv risks, ka griešanas aprikojums sāks kustēties.

1. Pārslēdziet apturēšanas slēdzi iedarbināšanas stāvoklī
2. Gaisa vārsta vadību iestatiet gaisa vārsta pozīcijā.



3. Būdiet gaisa caurplūdes pūslīti, līdz tas sāk piepildīties ar degvielu.



**Piezīme:** Atgaisošanas sūkņa balons nav obligāti jāuzpilda līdz galam.

4. Ar kreiso roku piespiediet izstrādājumu pie zemes. Nekāpiet uz izstrādājuma ar kājām.



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



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

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

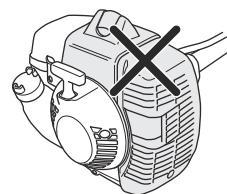


**IEVĒROJET:** Neizvelciet startera auklu līdz galam un neatlaidiet startera auklas rokturi. Atlaidiet startera aukla lēnām, lai nepieļautu izstrādājuma bojājumus.

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

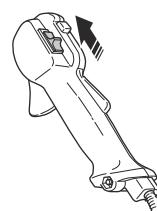


**BRĪDINĀJUMS:** Neizmantojet izstrādājumu ar bojātu aizdedzes sveces uzugali, lai nepieļautu elektriskās strāvas triecienu.



## Dzinēja apturēšana

- Ieslēdziet apturēšanas slēdzi pozīcijā STOP (apturēt).



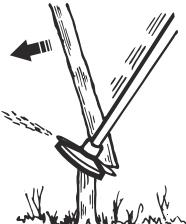
## Meža tīrišana, izmantojot zāģa asmeni

### Koka gāšana pa kreisi

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

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

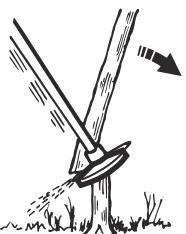
3. Nolieciet zāģa asmeni un stumiet to ar spēku diognāli uz leju pa labi. Vienlaikus stumiet koku ar asmens aizsargu.



### Koka gāšana pa labi

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

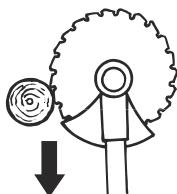
1. Pilnībā izmantojiet droseli.
2. Novietojiet zāģa asmeni pret koku, kā parādīts attēlā.
3. Nolieciet zāģa asmeni un stumiet to ar spēku diognāli uz augšu pa labi. Vienlaikus stumiet koku ar asmens aizsargu.



### Koka gāšana uz priekšu

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

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

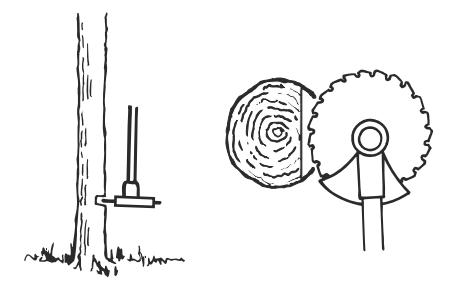


### Lielu koku gāšana

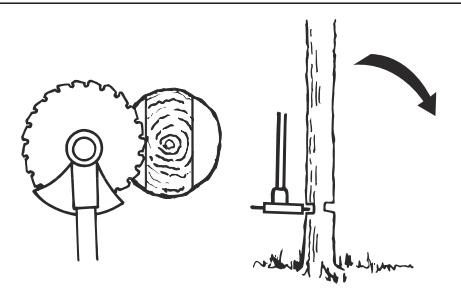
Lieli koki ir jāzāgē no 2 pusēm.

1. Pārbaudiet, kurā virzienā koks krītis.
2. Pilnībā izmantojiet droseli.

3. Pirmo griezenu veiciet tajā koka pusē, uz kuru tas krītis.



4. Zāgējiet cauri kokam no otras puses.



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

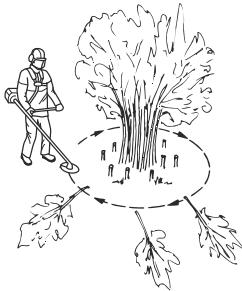
**Piezīme:** Izmantojiet lielāku zāgēšanas spiedienu, lai nogāztu mazus kokus. Izmantojiet mazāku zāgēšanas spiedienu, lai nogāztu lielus kokus.

### Krūmu griešana, izmantojot zāģa asmeni

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

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

- Tievu koku grupu griešana

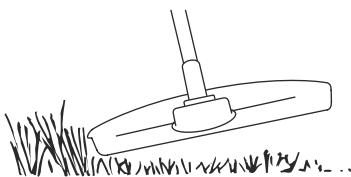


- Nogrieziet ārējos kokus lielākā augstumā.
- Nogrieziet ārējos kokus pareizajā augstumā.
- Grieziet no vidus. Ja nevarat pieklūt vidum, grieziet ārējos kokus lielākā augstumā un ļaujiet tiem nokrist. Tas samazina risku, ka zāga asmens var iestrēgt.

## Zāles griešana, izmantojot trimera galvu

### Zāles apgriešana

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



- Saīsiniet trimera auklu par 10–12 cm/4–4,75 collām.
- Samaziniet dzinēja apgriezienu skaitu, lai samazinātu augiem nodarīta kaitējuma risku.
- Veicot griešanu objektu tuvumā, izmantojet 80% jaudas.



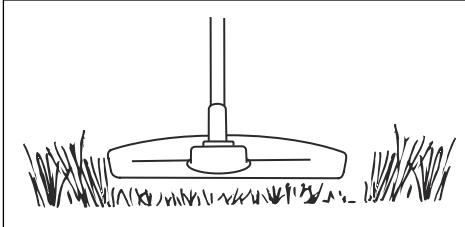
### Zāles griešana ar zāles asmeni

- Zāles asmenus un zāles griežejus nedrīkst izmantot koka stumbru griešanai.
- Visu veidu garas vai rupjas zāles griešanai ir jāizmanto zāles asmens.

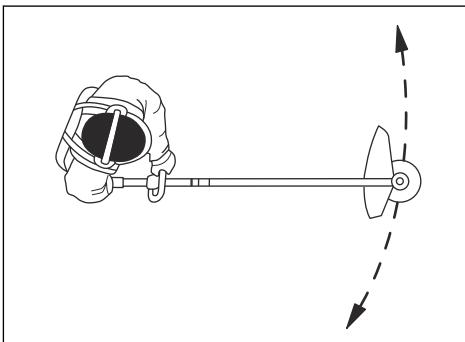
- Zāle ir jāgriež ar sānisku kustību no labās puses uz kreiso (plaušanas gājiens) un no kreisās uz labo (atgriezoties sākumstāvoklī). Sekojiet, lai asmens veiku plaušanu ar kreiso malu (sektors starp nosacītās pulksteņa ciparnīcas 8 un 12).
- Ja plaujot, asmens tiek sasvērts pa kreisi, zāle sagulas vālā, kas atvieglo tās savākšanu, piemēram, ar grābekli.
- Centieties strādāt ritmiski. Stāviet stabili ar izplestām kājām. Pēc atgriešanās sākumstāvoklī pavirzieties nedaudz uz priekšu un atkal ienemiet stabili stāvokli.
- Ľaujiet, lai balsta blōdiņa viegli atspiežas pret zemi. Tas aizsargā asmeni pret saskari ar zemi.
- Samaziniet materiāla aptīšanās iespēju ap asmeni, vienmēr strādājot ar maksimāli atvērtu droseli un izvairoties no materiāla griešanas, veicot atgriešanās kustību.
- Pirms nogrieztā materiāla savākšanas apturiet dzinēju, atvienojiet trimeri no uzkabes un novietojiet uz zemes.

### Zāles griešana

- Veicot zāles griešanu, trimera auklai jābūt paralēli zemei.



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



## Zāles aizslaucīšana

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 izmantojet droseli.
3. Virziet trimmera galvu no vienas puses uz otru un aizslaukiet zāli.



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

## Apkope

### Ievads



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



**IEVĒROJET:** Lai nepielautu nejaušu iedarbināšanu, izņemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces, pirms veicat izstrādājuma apkopi.

### Apkopes grafiks

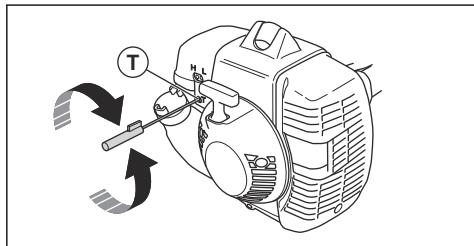
Apkope	Katrū dienu	Reizi ne- dējā	Reizi mē- nesī
Notiņiet ārējo virsmu.	X		
Pārbaudiet, vai uzkabē nav bojājumu.	X		
Pārbaudiet, vai piekares gredzens nav bojāts.	X		
Pārbaudiet droseles mēlītes bloķētāju un droseles mēlīti. Skatiet šeit: <i>Droseles mēlītes bloķētāja pārbaude lpp. 61.</i>	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīce negriežas, dzinējam darbojoties tukšgaitā.	X		
Pārbaudiet apturēšanas slēdzi. Skatiet šeit: <i>Apturēšanas slēžāja pārbaude lpp. 61.</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 bojāti.	X		
Pārbaudiet, vai trimera galvā nav bojājumu vai plaisu. 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		
Pārbaudiet, vai dzinējā, degvielas tvertnē un degvielas caurulēs nav noplūdes.	X		
Iztīriet gaisa filtru. Ja nepieciešams, nomainiet.	X		
Pievilciet uzgriežņus un skrūves.	X		
Pārbaudiet, vai degvielas filtrs nav piesārņots un vai degvielas šķūtenē nav ieplaisājumu vai citu defektu. Ja nepieciešams, nomainiet.	X		

Apkope	Katrudienu	Reizi nedēļā	Reizi mēnesī
Pārbaudiet visus kabeļus 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. 77.</i>		X	
Iztīriet dzesēšanas sistēmu.		X	
Pārliecinieties, vai konisko zobratru reduktors ir līdz $\frac{3}{4}$ piepildīts ar smērvielu.		X	
Noņīriet karburatora ārējo virsmu un ap to esošo laukumu.		X	
Noņīriet aizdedzes sveci. Iznemiet aizdedzes sveci un pārbaudiet atstatumu starp elektrodiem. Noregulejiet 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 dzirkstelu aizturēšanas 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
Ieeļojet piedziņas vārpstu. <sup>9</sup>			X
Pārbaudiet, vai drošības atlaišanas mehānisms uz stiprinājuma siksniņam nav bojāts un darbojas pareizi.			X
Pārbaudiet un iztīriet trokšņu slāpētāja dzirkstelu aizturēšanas sietu.			X

## Tukšgaitas apgriezienu skaita regulēšana

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

1. Pārbaudiet gaisa filtra tīribu un pārliecinieties, vai gaisa filtra vāciņš ir piestiprināts izstrādājumam.
2. Vispirms grieziet tukšgaitas regulēšanas skrūvi (T) pulkstenērādītāja kustības virzienā, līdz griešanas ierīce sāk kustēties.



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

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. 79.*



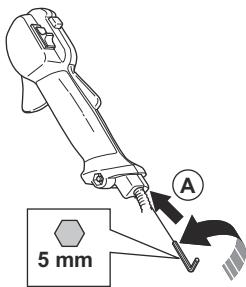
**BRĪDINĀJUMS:** Ja griešanas ierīce neapstājas, regulējot tukšgaitas apgriezenus, sazinieties ar tuvāko izplatītāju, kas nodrošina apkopi. Nelietojiet izstrādājumu, kamēr tas nav pareizi noregulēts vai saremontēts.

## Starta droseles ātruma regulēšana

1. Ieslēdziet brīvgaitas apgriezienu skaitu.
2. Nospiediet starta droseles fiksatoru. Skatiet šeit: *Droseles mēlītes bloķētāja pārbaude lpp. 61.*

<sup>9</sup> Ik pēc sešiem mēnešiem.

- 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 apgrieziena.



- 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 apgrieziena.

## Trokšņa slāpētāja pārbaude

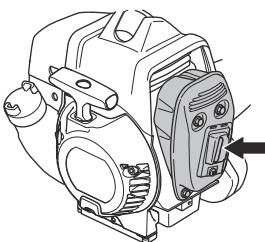


**BRĪDINĀJUMS:** Nekad nelietojiet izstrādājumu ar bojātu slāpētāju vai slāpētāju sliktā stāvoklī.



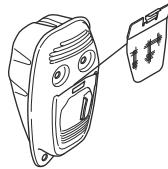
**BRĪDINĀJUMS:** Nelietojiet izstrādājumu, ja uz slāpētāja nav dzirksteļu uztvērēja sieta vai tas ir bojāts.

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



- Ja izstrādājumam ir īpašs dzirksteļu uztvērēja siets, tīriet dzirksteļu uztvērēja sietu reizi nedēļā.

- Nomainiet bojāto dzirksteļu uztvērēja sietu.



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

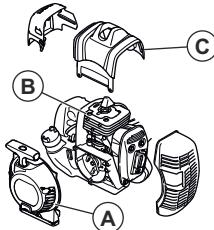
## Dzesēšanas sistēmas tīrīšana



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

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

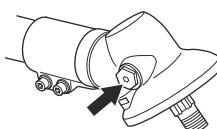
- Tīriet dzesēšanas sistēmu ar suku katru nedēļu vai biežāk, ja nepieciešams.



- Pārliecieties, vai dzesēšanas sistēma nav netīra vai aizsērējusi.

## Konisko zobratru reduktors

Konisko zobratru reduktors jau rūpīcā ir uzpildīts ar atbilstošu smērvielas daudzumu. Pirms lietot izstrādājumu, tomēr pārliecieties, vai koniskais zobrats ir par 3/4 piepildīts ar smērvielu. Lietojiet īpašo Husqvarna smērvielu.



Koniskā zobratru reduktora smērvielas maiņu veic apkopes pārstāvniecībā.

## Gaisa filtrs

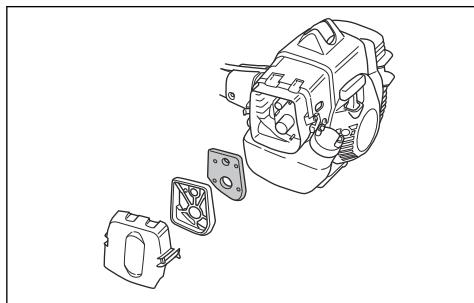
Izšķiet gaisa filtrā esošos putekļus un netūrumus, lai nepieļautu;

- karburatora darbības traucējumus;
- iedarbināšanas problēmas;
- dzinēja jaudas samazināšanos;
- nevajadzīgu dzinēja detaļu nolietošanos;
- pārmērīgu degvielas patēriņu.

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

### Gaisa filtra tīrīšana

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



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

### Gaisa filtra ieeļlošana



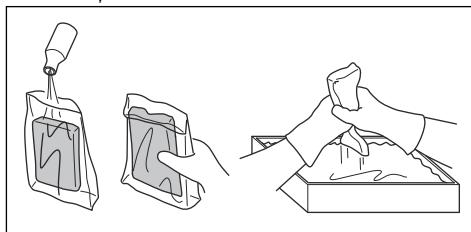
**IEVĒROJET:** Lietojiet tikai Husqvarna speciālo gaisa filtro eļļu. Neizmantojiet citu veidu eļļas.



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

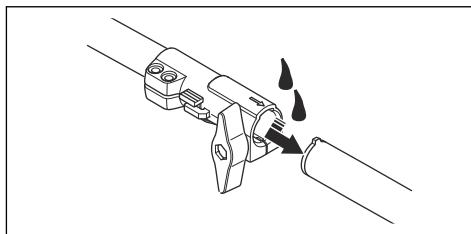
1. Ievietojet gaisa filtru plastmasas maisiņā.
2. Ileļjet eļļu plastmasas maisiņā.
3. Paberžējiet plastmasas maisiņu plaukstās, lai eļļa tiek vienmērīgi uzklāta uz gaisa filtra.

4. Izspiediet eļļas pārpalikumu no gaisa filtra, kamēr tas ir maisiņā.



### Divdaļīgās vārpstas ieeļlošana

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

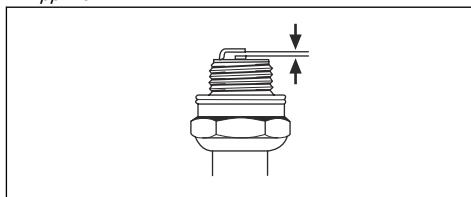


### Aizdedzes sveces pārbaude



**IEVĒROJET:** Izmantojiet ieteikto aizdedzes sveces tipu. Sk. *Tehniskie dati* lpp. 79. Nepareiza aizdedzes svece var radīt izstrādājuma bojājumus.

1. 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 uzkāršanos uz aizdedzes sveces elektrodiem, veiciet tālāk aprakstītās darbības.
  - a) pārliecinieties, vai tukšgaitas apgriezienu skaits ir pareizi noregulēts;
  - b) pārliecinieties, vai degvielas maisījums ir pareizs;
  - c) pārliecinieties, vai gaisa filters ir tīrs.
2. Ja aizdedzes svece ir nefīra, notīriet to.
3. Pārbaudiet, vai attālums starp aizdedzes sveces elektrodiem ir pareizs. Skatiet šeit: *Tehniskie dati* lpp. 79.



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

## Zāga kēdes asināšana

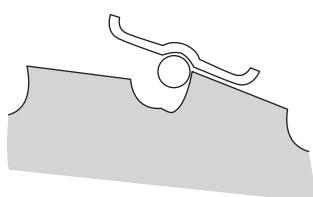


**BRĪDINĀJUMS:** Apstādiniet dzinēju. Lietojiet aizsargcimdus.

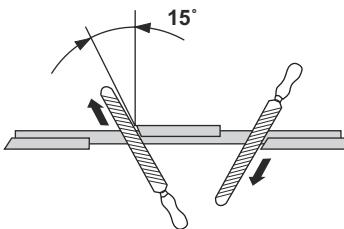
- Lai pareizi uzasinātu asmeni, skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.
- Kad asināt, pārliecieties, ka izstrādājumam un asmenim ir pietiekams atbalsts.



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

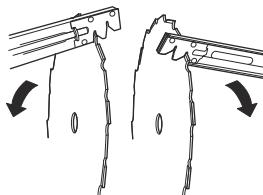


- Turiet vilī 15° leņķī.
- Asiniet vienu zāga asmens zobu pa labi un nākamo zobu pa kreisi, skatiet attēlu.



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

- Lai nodrošinātu asmens līdzsvaru, visas malas uzasiniet vienādi.
- Noregulējiet asmens zobu izvērsumu uz 1 mm (0,04 collām), izmantojot ieteikto iestatīšanas instrumentu. Skatiet asmenim pievienotās instrukcijas.



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

## Problēmu novēršana

### Dzinējs sāk darboties, taču tad apstājas

Pārbaudāmā kēdes zāga detaļa	Iespējamais iemesls	Veicamās darbības
Degvielas tvertne	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.	Iztīt 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 never brīvi kustēties.	Noņemiet startera pārsegū un notīriet ap startera sprūdiem. Izaujiet pilnvarotam apkopes pārstāvim jums pašīdzēt.
Degvielas tvertne.	Nepiemērota degviela.	Iztukšojet degvielas tvertni un uzpildiet ar piemērotu degvielu.
Aizdedzes svece.	Aizdedzes svece ir netīra vai mitra.	Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir sausa un tīra.
	Attālums starp aizdedzes sveces elektrodiem nav pareizs.	Notīriet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes sveces elektrodu atstarpe ir pareiza. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir aprīkota ar slāpētāju. Informāciju par pareizo elektrodu atstarpi skatiet tehnisko datu sadaļā.
	Aizdedzes svece ir valīga.	Pievelciet aizdedzes sveci.

## 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 zāģa, lai novērstu traumas vai kēdes zāģa bojājumus. Zāģa 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.

## Tehniskie dati

	135R	336FR	336RK
<b>Dzinējs</b>			
Cilindra darba tilpums, cm <sup>3</sup>	34,6	34,6	34,6
Brīvgaitas apgriezienu skaits, apgr./min.	2900	2900	2900
Dzenamās vārpstas apgriezienu skaits, apgr./min	8220	8220	8220

	135R	336FR	336RK
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
<b>Aizdedzes sistēma</b>			
Aizdedzes svece	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Atstarpe starp elektrodiem, mm	0,5	0,5	0,5
<b>Degvielas un eļļošanas sistēma</b>			
Degvielas tvertnes tilpums, l/cm <sup>3</sup>	0,6/600	0,6/600	0,6/600
<b>Svars</b>			
Svars, kg	6,8	7,0	7,4
<b>Trokšņa emisija<sup>10</sup></b>			
Skaņas intensitātes līmenis, izmērītais dB (A)	112	112	112
Akustiskās jaudas līmenis, garantētais (L <sub>WA</sub> dB(A))	113	113	113
<b>Skaņas līmeni<sup>11</sup></b>			
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 zāga asmeni (oriģināls)	-	97	97
<b>Vibrācijas līmeni<sup>12</sup></b>			
Ekvivalenti vibrāciju līmeni ( $a_{hv,eq}$ ) pie rokturiem, mēriti atbilstoši standartiem EN ISO 11806 un ISO 22867, m/s <sup>2</sup>			
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

<sup>10</sup> Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtnei ir mērita kā trokšņa jauda (L<sub>WA</sub>). 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 līmeņa mērījumu rezultāts ietver arī izklieci mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā paša modeļa ierīcēm atbilstoši direktīvai 2000/14/EK.

<sup>11</sup> Sniegtajos datos par ekvivalenta skaņas spiediena līmeni ierīcei ir tipiska statistiskā 1 dB(A) izkliede (standarta novirze).

<sup>12</sup> Sniegtajos datos par ekvivalentu vibrācijas līmeni ir tipiska 1 m/s<sup>2</sup> statistiskā izkliede (standarta novirze).

	135R	336FR	336RK
Apriķots ar zāģa asmeni (oriģināls), pa kreisi / pa labi	-	3,7/2,7	3,4/3,0

## Piederumi

Apstiprinātie piederumi	Piederumu veids	Griešanas ierīces aizsargs, art. nr.
Asmenū/griežņu centrālā atvere, Ø 25,4 mm		
Vītnota asmens ass M12		
Zāles asmens/zāles griezējs	Multi 255-3 (Ø 255 3 zobi)	537 33 16-01
	Zāles asmens 255-4 (Ø 255, 4 zobi)	537 33 16-01
	Multi 275-4 (Ø 275 4 zobi)	537 33 16-01
	Multi 300-3 (Ø 300 3 zobi)	537 33 16-01
Zāģa asmens	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 zobi)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Plastmasas naži	Trīs asmenū griezējs Ø 300 mm (Atsevišķiem asmeniem ir detaļas numurs 531 01 77-15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Trimera galva	T35, T35x (Ø 2,4 - 3,0 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 (Ø 2,4 - 3,0 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x (Ø 2,7 - 3,3 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Auto 55 (Ø 2,7 - 3,3 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II (Ø 2,4 - 3,3 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Sakausējums (Ø 2,0 - 3,3 mm aukla)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Balsta uzlika	503 89 01-02	

Tālāk uzskaitītajiem modeļiem ir ieteicami šādi piederumi.

Paīgierīce	Art. Nr.	Izmanto sekojošiem modeļiem
Krūmgrieža papildierīce ar BCA 850 vārpstu.	967 02 67-01	336RK
Tirīšanas zāģa paīgierīce ar CSA 850 vārpstu.	967 02 69-01	336RK
Trimera papildaprīkojums ar ekipēju-ma stieni GTA 850	967 11 31-01	336RK

---

## EK atbilstības deklarācija

---

### EK atbilstības deklarācija

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Husqvarna, Zviedrija, tālr: +46-36-146500 apliecina, ka krūmgrieži **135R, 336FR**, **336RK** ar sērijas numuriem, sākot no 2016 (gada un nedēļas skaitlis, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītēs), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā PADOMES DIREKTĪVĀ:

- 2006. gada 17. maijs, Direktīva **2006/42/EK**, "par mašīnu tehniku".
- 2014. gada 26. februāra direktīva **2014/30/ES** "par elektromagnētisko saderību".
- 2000. gada 8. maija direktīva **2000/14/EK** "par trokšņa emisiju vidē". Atbilstības novērtējums saskaņā ar V pielikumu. Informāciju par trokšņa emisiju skatiet sadalā *Tehniskie dati lpp. 79.*

Iz piemēroti šādi standarti:

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

Brīvprātīgu pārbaudi Husqvarna AB uzdevumā ir veicis uzņēmums SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Zviedrija. Sertifikātu numuri:

**SEC/11/2288 - 135R, SEC/11/2289 - 336FR, SEC/11/2289 - 336RK**

SMP Svensk Maskinprovning AB ir arī apstiprinājis līgumu saskaņā ar Padomes Direktīvas 2000/14/EK V pielikumu. Sertifikāta numurs:

**01/164/069 - 135R, 01/164/069 - 336FR, 01/164/078 - 336RK**

Husqvarna March 30, 2016



Pērs Gustavsons (Per Gustafsson), izstrādes nodaļas vadītājs (pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis, kas atbild par tehnisko dokumentāciju)





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

Originaaljuhend  
Originalios instrukcijos  
Lietošanas pamācība

1155638-40



2019-10-08