



**Husqvarna®**



**R 418Ts AWD, R 422Ts AWD**

ET

LT

LV

Kasutusjuhend

Operatoriaus vadovas

Lietošanas pamācība

2-38

39-76

77-114

## Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Tehnilised andmed.....	35
Ohutus.....	7	Lisatarvikud.....	37
Kokkupanek.....	12	Hooldus.....	37
Töö.....	14	Garantii.....	37
Hooldamine.....	18	EÜ vastavusdeklaratsioon.....	38
Veaotsing.....	32	.....	0
Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine.....	33		

## Sissejuhatus

### Tarne-eelne ülevaatus ja tootenumbrid

**Märkus:** Sellele seadmele on tehtud tarne-eelne ülevaatus. Edasimüüja peab teile andma allkirjastatud tarne-eelse ülevaatuse dokumendi koopia.

Hooldustöökoja kontaktandmed:	
See kasutusjuhend kuulub toote juurde, mille tootenumber/seerianumber on:	
	/
Mootor:	
Ülekanne:	

### Toote kirjeldus

Toode on murutraktor. Edasisöidu ja tagurdamise pedaalid võimaldavad reguleerida kiirust sujuvalt. Tunniarvesti näitab seadme kasutamisele kulunud aega. Tootel on esitled, nelikvedu (AWD) ja toodet kasutatakse BioClipi süsteemiga Combi-lõikeosadega.

### Kasutusotstarve

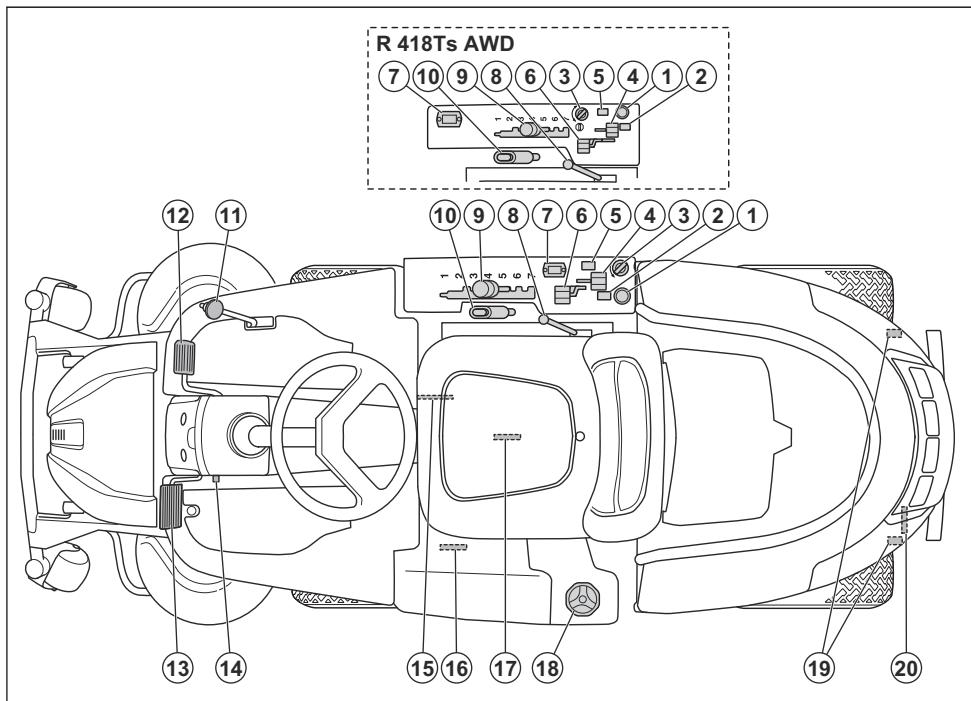
Toode on mõeldud muru niitmiseks lagedatel ja tasastel aladel elamupiirkondades ja aedades. Lisatarvikute

paigaldamisel saab toodet kasutada ka muude tööde tegemiseks. Lisateabe saamiseks olemasolevate lisatarvikute kohta võörduge Husqvarna edasimüüja poole.

### Kindlustage oma seade.

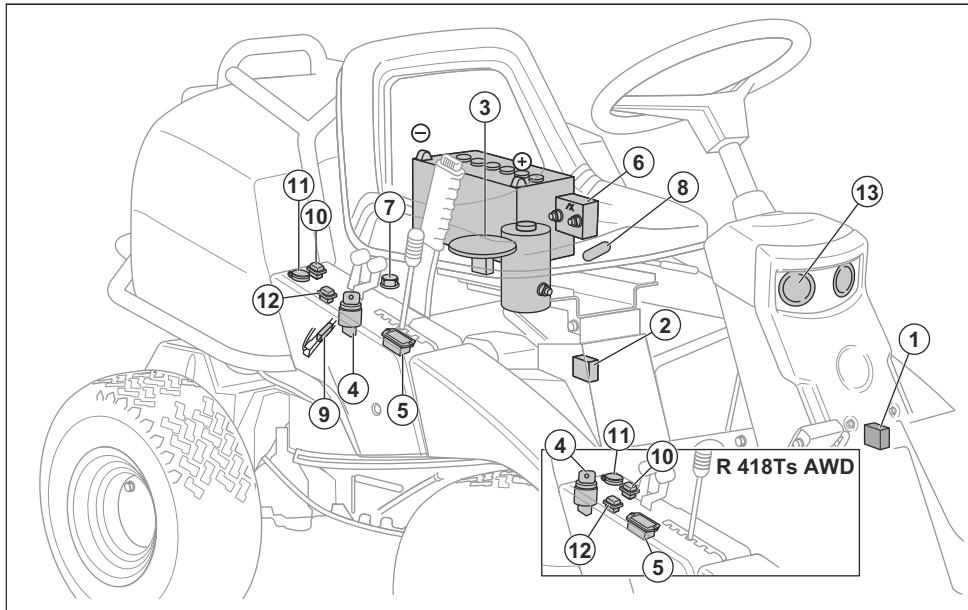
Kindlustage kindlasti oma uus seade. Küsimuste korral võörduge kindlustusseltsi poole. Soovitame sõlmida täiskindlustuslepingu, mis katab kolmandad osapooled, tulekahju, kahjustused, targuse ja hüvitamise.

## Toote tutvustus



1. 12 V pistikupesa
2. Pistikupesa lülitி
3. Süütelukk
4. Gaasihoovastik
5. Esitulede lüiliti
6. Öhuklapp
7. Tunniarvesti
8. Löikeosa hüdrotõstuki tõstehoob
9. Löikekõrguse hoob
10. Löikeosa mehaanilise tõstuki tõstehoob
11. Tagasikäigu pedaal
12. Edasikäigu pedaal
13. Seisupidur
14. Seisupiduri lukustusnupp
15. Istme reguleerimine
16. Esitelje veofunktsiooni sisse- ja väljalülitamise hoob
17. Tüübislilt
18. Kütusepaagi kork
19. Katte lukk
20. Tagatelje veofunktsiooni sisse- ja väljalülitamise hoob

## Elektrisüsteemi ülevaade



1. Aku
2. Hüdrostaatilise jõuülekande mikrolülit
3. Löikeosa mikrolülit
4. Istme mikrolülit
5. Sütelukk
6. Tunniarvesti
7. Relee
8. Mootori ühendused
9. Peakaitse, 15A
10. Kaitse, 7,5A
11. Pistikupesa lülit
12. Pistikupesa (12 V)
13. Esitulede lülit
14. Esituled

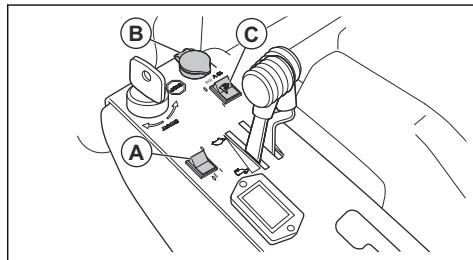
### Tunniarvesti

Tunniarvesti näitab mootori tööaega. Tunniarvesti ei registreeri aega, mil süüde on küll sisse lülitatud, kuid mootor ei tööta. Viimane arv näitab kümndiktundi (6 minutit).

### Esituled ja pistikupesa

Esituledeisse ja välja lülitamiseks vajutage toitelülitit (A).

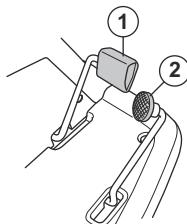
Pistikupesa (B) sisse ja välja lülitamiseks vajutage toitelülitit (C). Pistikupesa pingi on 12 V. Pistikupesa on varustatud kaitsmega, vt *Kaitsme vahetamine lk 23*.



### Edasisöidu ja tagurdamise pedaalid

Kiirust saab jätk-järgult reguleerida kahe pedaaliga. Vasapoolset pedaali (1) kasutatakse edasisuunas liikumiseks ja parempoolset pedaali (2) tagasisuunas

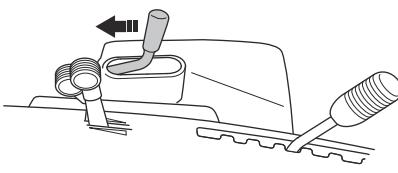
liikumiseks. Pedaalide vabastamisel pidurdatakse seadme liikumine.



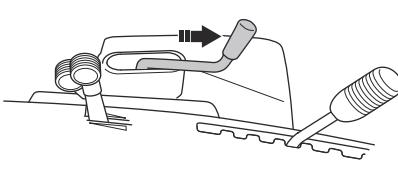
## Lõikeosa hüdrotoštuki töstehoob

Hüdrotoštuki töstehooba kasutatakse lõikeosa töstmiseks transportasendisse ja langetamiseks niitmisasendisse. Hüdrotoštuk töötab hüdrorõhuga ja töstuki kasutamiseks peab mootor töötama.

Kui töstehoob liigutatakse transportasendisse, peatub terade pöörlemine umbes 5 sekundi jooksul.



Kui töstehoob liigutatakse niitmisasendisse, hakkavad terad pöörlema.



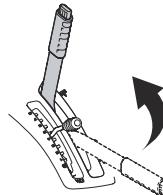
Kui peate lõikeosa töstma või langetama siis, kui mootor seisab ja hüdrorõhku pole, kasutage mehaanilise töstuki hooba.

## Lõikeosa mehaanilise töstuki töstehoob

Mehaanilise töstuki töstehoova abil töstetakse ja langetatakse lõikeosa siis, kui hüdrorõhku pole. Seda

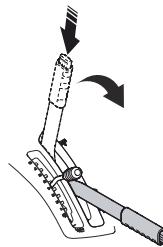
saab kasutada ka lõikeosa mehaaniliseks lukustamiseks transportasendisse.

Tõmmake töstehooba tahapoole, et tõsta lõikeosa transportasendisse. Kui mootor töötab, peatub terade pöörlemine umbes 5 sekundi jooksul.



**Märkus:** Mootori käivitamiseks peab mehaanilise töstuki töstehoob olema transportasendis.

Vajutage lukustusnuppu ja liigutage töstehooba ettepoole, et langetada lõikeosa niitmisasendisse. Kui mootor töötab, hakkavad lõiketerad pöörlema.



**Märkus:** Kui lõikeosa ei lange, on see töenäoliselt üles töstetud hüdrotoštuki töstehoovaga. Vt jaotist *Lõikeosa hüdrotoštuki töstehoob lk 5*.

## Lõikeosa

Selle toote lõikeosad on BioClipiga Combi-lõikeosad. BioClip lõikab rohu väetiseks. Combi-lõikeosa on võimalik kasutada ka ilma BioClipita. Ilma BioClipita kasutamisel paisatakse lõigatud rohi seadme taha.

## Sümbolid tootel



**HOIATUS!** Hooletu või väär käsitsemine võib põhjustada ohtlikke kehavigastusi või surma kasutajale või juuresoljale.



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



Pöörlevad lõiketerad. Mootori töötamise ajal hoidke kehaosad kattest eemal.



Hoiatus: pöörlevad osad. Hoidke kehaosad eemal.



Olge ettevaatlik – lenduvad esemed ning tagasipörkumise oht.



Kuum pind.



Mootorikatte eemaldamiseks tömmake klambrit.



Ärge kunagi kasutage seadet, kui läheduses viibiv inimesi, eriti lapsi või loomi.



Vaadake seadme taha nii enne tagurdamise alustamist kui tagurdamise ajal.



Ärge kunagi niitke nii, et söidate otse üle nõiva. Ärge niitke ala, mille kalle ületab 10°. Vt jaotist *Muru niitmise kallakutel lk 10.*



Ärge kunagi lubage seadmele kaassöitjaid.



Ümbermineku oht.



Kui lõikeosa ei ole kinnitatud, kasutage toodet väga aeglaselt.



Kui lõikeosa on kinnitatud, kasutage toodet täiskiirusel.



Niitmine ettesuunas.



Tühikäik.



Niitmine tahasuunas.



Seisupidur.



Rakendage seisupidur.



Vabastage seisupidur.



Kui mootor on külm, kasutage õhuklappi.



Hüdrostaatiline vabajooksusidur.



Toode vastab ELi kehtivatele direktiividile.



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



Kandke alati heaksidetud kõrvaklappe.



Õhuklapp



Seisake mootor.



START Käivitage mootor.



Mootori kiirus – kiire.



Mootori kiirus – aeglane.



Kütus.



Suurim lubatud etanolikogus 10%.



Löikamiskõrgus.



Lõikeosa hooldusasend.



Lõikeosa tööasend.



Lõiketerad on sisse lülitatud.



Lõiketerad on välja lülitatud.



Õlitase.



Enne seadme remontimist või hooldamist seisake mootor ja eemaldaage süüteküünla juhe.



Kontrollige mootoriõli taset.



Kontrollige ülekandeõli taset.

**Märkus:** Seadmel toodud ülejääenud sümbolid/tähised viitavad teatud kommersvaldkondade sertifitseerimisnõuetele.

## EL V



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

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

## Ohutus

### Ohutuse määratlused

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



**HOIATUS:** Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral kasutaja või kõrvalseisjate kehavigastuse või surmagaga lõppeval onnetuse ohtu.



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

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

### Üldised ohutuseeskirjad



**HOIATUS:** Seade võib lõigata küljest käsi ja jalgu ning paisata õhku esemeid. Ohutuseeskirjade eiramine võib põhjustada raske kehavigastuse või surma.



**HOIATUS:** Ärge kasutage seadet, kui lõikeosa on kahjustatud. Kahjustatud lõikeosa võib paisata õhku esemeid ja põhjustada seeläbi raskeid kehavigastusi või

surma. Kahjustatud lõiketera tuleb kohe välja vahetada.



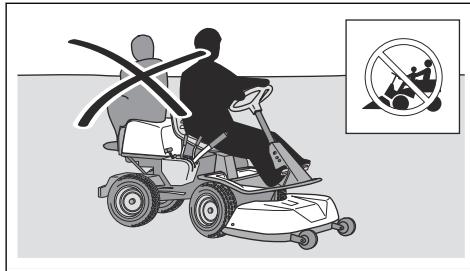
**HOIATUS:** Seade tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib väljä häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmagaga lõppevate kehavigastuste ohu vähendamiseks soovitame meditsiinilisi implantaate kasutavatel inimestel pidada enne selle seadme kasutamist nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.



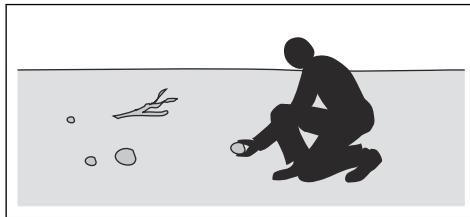
**HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Olge alati ettevaatlik ja kasutage tervet möistust. Vältige olukordi, millega te ei pruugi toime tulla. Kui päräst kasutusjuhendi läbilugemist jääb midagi ebaselgeks, konsulteerige enne seadme kasutamist asjatundjaga.
- Enne seadme käivitamist lugege hoolikalt läbi kasutusjuhend ja seadmel olevad juhised ning veenduge, et olete köigest täielikult aru saanud.
- Öppige seadet ja selle juhtseadmeid ohultult kasutama ja seadet kiirelt seiskama.

- Tehke endale täiesti selgeks ohutuskleebiste tähendus.
- Hoidke seade puhas, et kõik sildid ja kleebised oleksid hästi loetavad.
- Arvestage, et teiste isikute ja nende varaga seotud önnestuste korral kannab vastutust seadme kasutaja.
- Ärge transportige kaassöйтjaid. Seadet tohib kasutada ainult üks inimene korraga.



- Ärge jätké töötava mootoriga seadet järelevalveta. Enne seadme järelevalveta jätmist seisake alati lõiketerad, rakendage seisupidur, peatage mootor ja eemaldaage süütevöti.
- Kasutage seadet üksnes päevalguses või hea valgustuse korral. Hoiduge seadmega aukudest ja teistest maapinna ebatasasustest ohutusse kaugusesse. Olge tähelepanelik muude võimalike ohtude osas.
- Ärge kasutage seadet halva ilmaga, nt udu, vihma, niiskete või märgade töötigimuste, tugeva tuule, liigse külma ning äikesehu korral jms oludes.
- Otsige üles ja märgistage kivid ja muud fikseeritud objektid, et vältida nendele otsasöitmist.
- Puhastage maa-ala kivistest, mänguasjadest, traatidest jms esemetest, et need ei jäeks ette lõiketeradele, mis võivad need öhku paisata.



- Ärge lubage seadet käsitseda või hooldada lastel ja teistel isikotel, kellel pole selleks volitust. Kohalikes õigusaktides võib olla reguleeritud kasutaja vanus.
- Veenduge, et mootori käivitamisel, veofunktsooni sisselülitamisel ning niitmise alustamisel ei viibi seadme läheduses teisi isikuid.
- Teede lächedal niitmisel või niitmise ajal teede ületamisel jälgige ümbritsevat liiklust.
- Ärge töötage seadmega, kui te olete väsinud, viibite alkoholi, uimastavate ainete või ravimite möju all või

mis tahes muudel asjaoodel, mis võivad halvendada teie nägemist, keha valitsemist ja otsustamisvõimet.

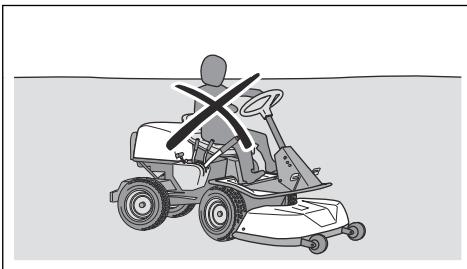
- Parkige seade alati tasasele pinnale ja lülitage mootor välja.

## Lastega seotud ohutuseeskirjad



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

- Kui te ei märka seadme lähedusse sattuvaid lapsi, võib juhtuda tösisid önnetsusi. Seade ja niitmine kui tegevus võivad lastes huvi äratada. Lapsed ei pruugi kaua püsida kohas, kus te neid viimati nägite.
- Hoidke lapsed niitmislast eemal. Veenduge, et lapsed oleksid täiskasvanu järelevalve all.
- Olge tähelepanelik ja peatage seade kohe, kui mõni laps satub töölaasse. Olge eriti ettevaatlik nurkade, põösaste, puude ja teiste vaadet varjavate objektide läheduses.
- Vaadake nii enne tagurdamise alustamist kui tagurdamise ajal seadme taha ja allapoole ning veenduge, et seadme lächedal ei viibiks väikeseid lapsi.
- Ärge lubage lapsi seadmele kaassöйтjateks. Lapsed võivad takistada seadme ohutut käsitsimist või seadmelt maha kukkuda ja saada raskeid kehavigastusi.
- Ärge lubage lastel seadet käsitseda.



## Ohutusjuhised kasutamisel



**HOIATUS:** Ärge puudutage mootorit ja heitgaasisüsteemi seadme töötamise ajal või vahetult pärast seda. Mootor ja heitgaasisüsteem muutuvad töötades väga kuumaks. Põletusvigastuste, tulekahju ja vara või lähialade kahjustamise oht. Toote kasutamise ajal hoidke eemale põösastest ja teistest objektidest.



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

- Enne tagurdamist ja selle ajal vaadake alati seadme taha ja allapoole. Olge tähelepanelik suurte ja väikeste takistuste osas.
- Enne ümber nurga keeramist aeglustage kiirust.
- Mitteniidetavate alade ületamisel peatage lõiketerad.



**ETTEVAATUST:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad ettevaatusjuhised.

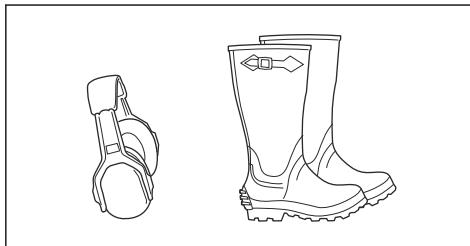
- Enne toote kasutamist puhastage mootori külma öhu õhuvõtuava rohust ja mustusest. Kui külma öhu õhuvõtuava on tökestatud, võib see mootorit kahjustada.
- Ümber kivid ja suure objektide liikuge ettevaatlukit ja jälgige, et lõiketerad ei puutuks vastu objekte.
- Töötamise ajal ärge sõitke üle objektide. Kui sõidate töötamise ajal objektist üle või selle vastu, peatage seade ning vaadake kogu seade ja eriti lõikeosa hoolikalt üle. Vajaduse korral parandage enne kävitamist.

## Isiklik kaitsevarustus



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

- Seadmega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isiklikku kaitsevarustust. Isiklik kaitsevarustus ei välista täielikult kehavigastuse ohtu, kuid vähendab õnnetusjuhtumi korral kehavigastuse raskusastet. Õige varustuse valimiseks pöörduge edasimüüja poole.
- Kasutage alati heakskiidetud körvaklappe. Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskahjustuse.
- Kandke alati kaitsejalatseid. Soovitatav on kasutada terasest ninakaitsega jalatseid. Ärge kasutage seadeid paljajalu.



- Vajaduse korral kandke kindaid, näiteks lõikeosa kinnitades, kontrollides või puhastades.
- Ärge kandke lahtisi riideid, ehteid ega muid esemeid, mis võivad liikuvate osade külge takerduda.
- Hoidke käepärast esmaabikomplekt ja tulekustuti.

## Toote ohutusseadised



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

- Ärge kunagi kasutage seadet, kui selle ohutusseadised on defektsed. Kontrollige ohutusseadiseid regulaarselt. Kui ohutusseadised on defektsed, pöörduge Husqvarna hooldustöökotta.
- Ärge muutke ohutusseadiseid. Ärge kasutage seadet, kui kaitseplaadid, kaitsekatted, ohutuslülidid või muud kaitseadised puuduvad või on defektsed.

## Süüteluku kontrollimine

- Süüteluku kontrollimiseks käivitage ja seisake mootor. Vt jaotist *Mootori käivitamine lk 15* ja jaotist *Mootori seisikamine lk 17*.
- Kontrollige, kas süütevõtme keeramisel asendisse START mootor käivitub.
- Kontrollige, kas süütevõtme keeramisel asendisse STOP mootor seisikub.

## Kaitselülit

Mootor käivitub üksnes siis, kui on täidetud järgmised tingimused.

- Lõikeosa on üles töstetud ja seisupidur rakendatud.
- Mootor peab seisikuma järgmiste tingimuste korral.
- Lõikeosa on langetatud ja kasutaja töuseb istmelt püsti.
- Lõikeosa on töstetud asendis, seisupidur ei ole rakendatud ja kasutaja töuseb istmelt püsti.

Ohutusahela kontrollimiseks proovige käivitada mootorit nii, et mõni ülaltoodud tingimustest ei oleks täidetud. Muutke tingimusi ja proovige uuesti. Tehke see kontrolltoiming iga päev.

## Kirusepiiri kontrollimine

- Vabastage pidurdamiseks edasisöödi pedaal.
- Pidurdusjöö suurendamiseks vajutage tagurdamise pedaali.
- Veenduge, et edasisöödi ja tagurdamise pedaalide liikumine poleks takistatud.
- Kontrollige, kas edasisöödi pedaali vabastamisel seade pidurdub.

## Seisupidur



**HOIATUS:** Kui seisupidur ei toimi, võib seade hakata liikuma ja põhjustada kehavigastuse või surma. Kontrollige ja reguleerige seisupidurit kindlasti korrapäraselt.

Vt jaotist *Seisupiduri kontrollimine lk 22*.

## Summuti

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

Ärge kasutage seadet, kui summuti puudub või on kahjustatud. Kahjustatud summuti töstab mürataset ja suurendab tulekahju ohtu.

Kontrollige summutit regulaarselt ning veenduge, et see oleks õigesti kinnitatud ja kahjustamata.



**ETTEVAATUST:** Seadme töötamise ajal ja vahetult pärast töötamist ning mootori tühikäigul töötamise ajal on summuti väga kuum. Tulekahju vältimiseks olge tuleohtlike materjalide ja/või aurude läheduses väga ettevaatlik.

## Kaitsekatted

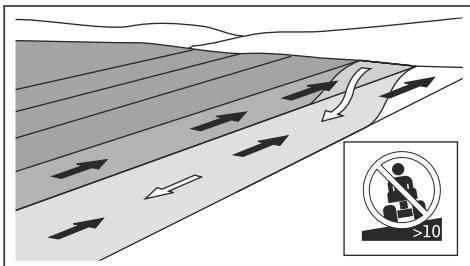
Kui kaitsekatted puuduvad või on kahjustatud, suurendab see liikuvate osade ja kuumade pindade põhjustatud kehavigastuste ohtu. Enne toote kasutamist kontrollige kaitsekatteid. Veenduge, et kõik kaitsekatted oleksid korralikult kinnitatud ning et neil poleks pragusid ega muid kahjustusi. Vahetage kahjustatud kaitsekatted välja.

## Muru niitmine kallakutel



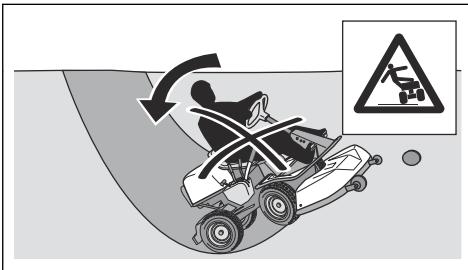
**HOIATUS:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Kallakul muru niitmine suurendab seadme üle kontrolli kaotamise ja seadme ümbermineku ohtu. See omakorda võib põhjustada kehavigastuse või surma. Kõikidel kallakutel tuleb niita väga ettevaatlikult. Kui te ei saa kallakust üles tagurdada või tunnete end ebatavaliselt, jätkke see ala niitmata.
- Eemaldage kivid, oksad jm takistused.
- Niitke kallakul üles-all, mitte küljelt-küljele.
- Ärge sõitke kallakust alla, kui lõikeosa on üles töstetud.
- Ärge liikuge seadmega alal, mille kalle ületab 10°.



- Ärge kallakul peatuge ega sõitu alustage.
- Liikuge kallakul sujuvalt ja aeglaseks.

- Ärge tehke äkilisi kiiruse- ja suunamuutusi.
- Ärge pöörake rohkem kui hädavajalik. Kallakust alla liikudes pöörake aeglaselt ja jäär-järgult. Liikuge aeglaseks. Keerake rattaid ettevaatlikult.
- Pidage silmas vagusid, auke ja kühme ning ärge sõitke neist üle. Ebatasasel pinnal on seadme ümbermineku oht suurem. Kõrge rohi võib peita takistusi.
- Ärge niitke servade, kraavidete ja kallaste läheduses. Seade võib äkitselt ümber paiskuda, kui ratsas libiseb üle järsu nõlva- või kraaviserva või kui serv järele annab. Kui seade kukub vette, võib kasutaja sattuda uppumisohtu.



- Ärge niitke märga rohtu. See on libe ning rehvad võivad kaotada haarduvuse ja seade võib hakata libisema.
- Ärge asetage seadme stabiilsuse töstmiseks oma jalga maapinnale.
- Kui seadmele on paigaldatud stabiilsust nõrgendav lisatarvik või muu objekt, sõitke väga ettevaatlikult.
- Seadme stabiilsuse suurendamiseks paigaldage rattaraskused või vastukaalud. Lisateabe saamiseks võtke ühendust edasimüüjaga. Seadme R 422Ts AWD puhul kasutage vastukaale, kuna neliveoliste (AWD) seadmete korral ei saa rattaraskusid kasutada.

## Ohutusnõuded kütuse käsitsemisel



**HOIATUS:** Olge kütuse käsitsemisel ettevaatlik. Kütus on väga tuleohtlik ning võib põhjustada kehavigastusi ja varalist kahju.



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

- Ärge täitke kütusepaaki siseruumides.
- Bensiini ja bensiiniaurud on mürgised ja väga tuleohtlikud. Olge bensiiniga ettevaatlik, et vältida kehavigastusi ja tulekahjut.
- Ärge eemaldage kütusepaagi korki ega tankige, kui mootor töötab.
- Enne tankimist laske mootoril maha jahtuda.
- Kütuse tankimise ajal ei tohi suitsetada.

- Kütust ei tohi tankida sädemete ja lahtise leegi lähedal.
- Kui kütusesüsteemis on leke, ei tohi mootorit käivitada enne, kui leke on parandatud.
- Tankimisel ärge ületage soovitatud kütusetaset. Mootori ja päikese kuumus põhjustab kütuse paisumist ja ületäidetud paagist hakkab kütust välja voolama.
- Ärge täitke üle. Kui seadme peale satub kütust, pühkige see ära ja enne mootori käivitamist oodake, kuni pind on kuivanud. Kui kütust satub rõivastele, vahetage riideid.
- Hoidke kütust üksnes heakskiidetud mahutites.
- Hoidke seadet ja kütust nii, et lekkiv kütus või kütuseaurud ei saaks põhjustada kahjusid.
- Kallake kütus heakskiidetud mahutisse õues ja lahtisest leegist eemal.

## Aku ohutus



**HOIATUS:** Kahjustatud aku võib plahvatada ja põhjustada kehavigastusi. Kui aku on deformeerunud või kahjustatud, pöörduge Husqvarna volitatud hooldustöökotta.



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

- Aku läheduses kandke kaitseprille.
- Aku läheduses ärge kandke käekelli, ehteid ega muid metallesemeid.
- Hoidke akut lastele kättesaadamus kohas.
- Laadige akut hea ventilatsiooniga ruumis.
- Tuleohlikud materjalid ja esemed peavad laetavast akust olema vähemalt 1 m kaugusel.
- Aku vahetamisel utiliseerige vana aku. Vt jaotist *Kõrvaldamine lk 34*.
- Aku või väljatada plahvatusohlikke gaase. Ärge suitsetage aku läheduses. Hoidke aku eemal lahtitest leekidest ja sädemetest.

## Ohutusjuhised hooldamisel



**HOIATUS:** Seade on raske ja võib põhjustada kehavigastusi või varalist kahju esemetele või ümbruskonnale. Ärge tehe mootori või lõikeosa hooldustöid, kui järgmised tingimused pole täidetud.

- Mootor on seisatud.
- Seade on pargitud tasasele pinnale.

- Seisupidur on rakendatud.
- Süütevöti on eemaldatud.
- Lõikeosa on lahutatud.
- Süütejuhmed on pistikute küljest eemaldatud.



**HOIATUS:** Mootori heitgaasid sisaldaavad vingugaasi: lõhnatut, mürgist ja väga ohtlikku gaasi. Ärge laske seadmel töötada suletud või ebapiisava ventilatsiooniga ruumides.



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

- Parima jööndluse ja ohutuse tagamiseks tehe seadme hooldustöid regulaarselt ja vastavalt hooldusskeemile. Vt jaotist *Hooldusskeem lk 18*.
- Elektriöögid võivad põhjustada vigastusi. Ärge puudutage juhtmeid, kui mootor töötab. Ärge tehe süütesüsteemi toimivustesti oma sõrmede abil.
- Ärge käivitage mootorit, kui kaitsekatted on eemaldatud. Liikuvad osad või kuumad pinnad võivad põhjustada kehavigastusi.
- Enne mootori lähedal hooldustööde alustamist laske seadmel maha jahtuda.
- Lõiketerad on teravad ja võivad põhjustada sisselöökide. Enne lõiketerade juures tööde alustamist mähkige need sisse või kandke kaitsekindaid.
- Puhastamiseks seadke lõikeosa alati hooldusasendisse. Ärge parkige seadet kraavi või kallaku serva lähedale, et sel moel lõikeosalle juurde pääseda.



**ETTEVAATUST:** Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad ettevaatusjuhised.

- Ärge pöörake mootorit ümber, kui süüteküunal või süütejuhe on eemaldatud.
- Veenduge, et kõik poldid ja mutrid oleksid korralikult pingutatud ning et varustus oleks heas seisundis.
- Ärge muutke regulaatorite seadistust. Kui mootori kiirus on liiga suur, võib see seadme komponente kahjustada. Mootori suurimat lubatud kiirust vt *Tehnilised andmed lk 35*.
- Seade on heaks kiidetud üksnes tootja tarnitud või soovitatud varustusega.

# Kokkupanek

## Sissejuhatus



**HOIATUS:** Veorihma pingevendru võib puruneda ja põhjustada kehavigastusi. Lõikeosa kinnitamisel või eemaldamisel kandke kaitseprille.

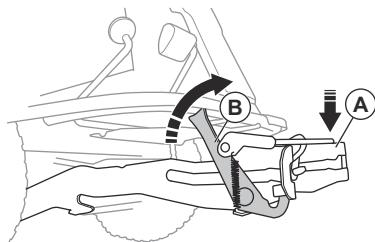
Lugege hoolikalt läbi kasutusjuhendis toodud paigaldusjuhised. Lõikeosa kinnitamise ja eemaldamise juhised on toodud ka seadme esikatte sisekülgel kinnitatud sildil.

## Lõikeosa kinnitamine

- Parkige seade tasasele pinnale.
- Rakendage seisupidur.
- Seadke lõikamiskõrguse hoob hooldusasendisse.
- Seadke lõikeosa tõstehoob niitmisasendisse.

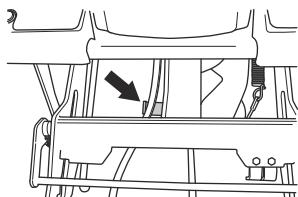


- Vajutage seadiseraam (A) alla. Tõstke seadiseraami lukk (B) vertikaalasendisse.

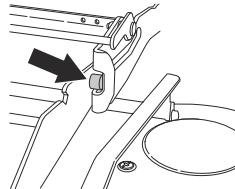


**HOIATUS:** Käsitsege lukumehhanismi ettevaatlikult, muidu võib see sõrmi vigastada. Seadke seadiseraami lukk täielikult vertikaalasendisse.

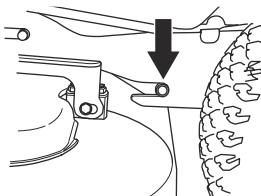
- Eemaldage veorihm ja pange see rihmahoidikusse.



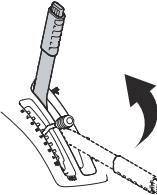
- Lükake lõikeosa seadiseraamile. Veenduge, et eesmised juhtapid läheksid seadiseraami soontesse. Seadiseraami lukk vabaneb automaatselt.



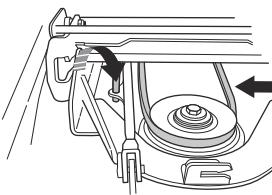
- Lükake lõikeosa sissepoole seni, kuni tagumised juhtapid puudutavad seadiseraami soonte põhja.



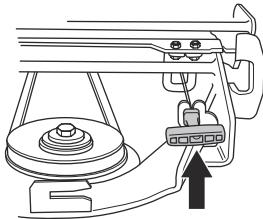
- Seadke lõikeosa tõstehoob lukustatud asendisse. Lõikeosa töuseb üles.



- Paigaldage lõikamiskõrguse tugi. Pange veorihm ümber veorataste. Veenduge, et rihm on pingutusrattast õigel pool.



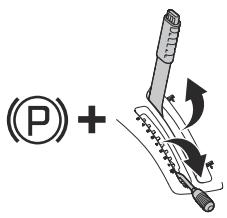
11. Pange vedru vedruhoidikusse.



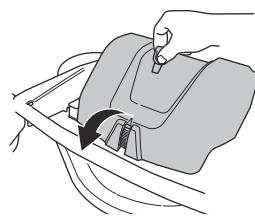
12. Paigaldage eesmine kate.

### Lõikeosa eemaldamine

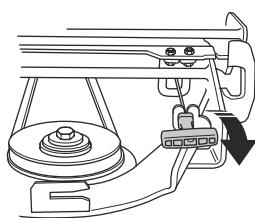
1. Parkige seade tasasele pinnale.
2. Rakendage seisupidur.
3. Seadke lõikamiskõrguse hoob hooldusasendisse.
4. Tõmmake lõikeosa töstehoob tahapoole lukustatud asendisse, et tõsta lõikeosa üles.



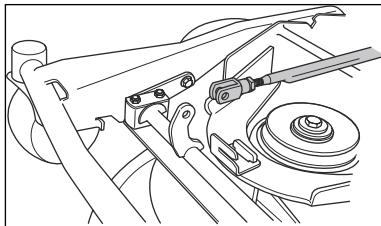
5. Vabastage süütevõtme külge kinnitatud tööriista abil eesmisel kattel olev klamber ja eemalda kate.



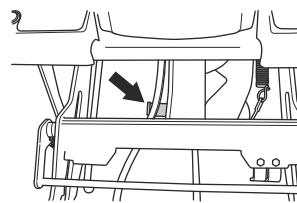
6. Tõmmake vedrukäepide vedruhoidikust välja, et vabastada veorihm pingi alt.



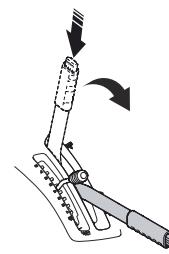
7. Tõstke lõikamiskõrguse tugi üles ja asetage hoidikusse.



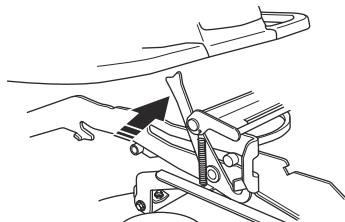
8. Eemalda veorihm ja pange see rihmahoidikusse.



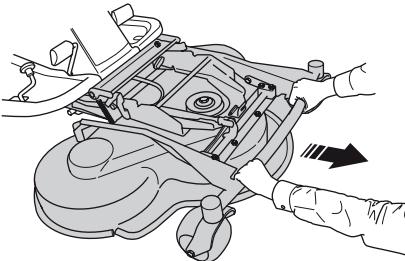
9. Langetage lõikeosa.



10. Tõstke seadiseraami lukk vertikaalasendisse.



11. Võtke lõikeosa esiservast kahe käega kinni ja tõmmake see välja.



## Töö

### Sissejuhatus



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

### Kütuse tankimine



**HOIATUS:** Bensiini on väga tuleohtlik. Olge ettevaatlik ja tankige öues (vt *Ohutusnõuded kütuse käsitlemisel lk 10*).



**HOIATUS:** Ärge toetage esemeid kütusepaagile.



**ETTEVAATUST:** Vale kütuse kasutamine võib mootorit kahjustada.

Mootor töötab pliiavaa õliga mitte segatud bensiiniga, mille oktaaniarv on vähemalt 91 RON (87 AKI). Soovitame kasutada biolagunevat alkülaatbensiini. Ärge kasutage rohkem kui 10% etanolisisaldusega bensiini.

- Enne seadme kasutamist kontrollige alati kütusetaset, vajaduse korral tankige.
- Ärge täitke kütusepaaki triiki täis. Jätke paaki vähemalt 2,5 cm ulatuses vaba ruumi.

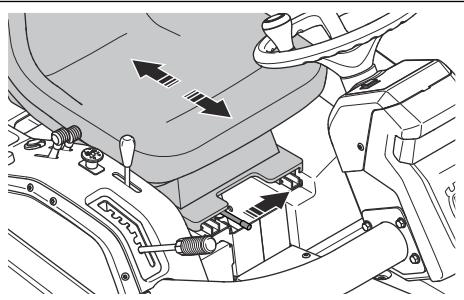
### Istme reguleerimine



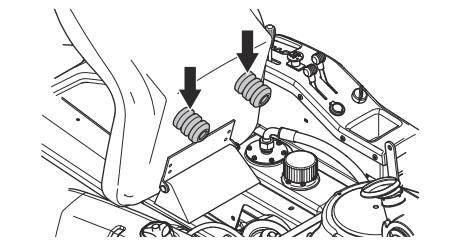
**HOIATUS:** Ärge reguleerige istet seadme kasutamise ajal.

Istet saab ettepoole kallutada. Samuti saab seda ette- ja tahapoole reguleerida.

- Istme asendi ette- või tahapoole reguleerimiseks lükake istme esiserva all asuvat kangit vasakule. Liigutage iste soovitud asendisse.



- Istme vedrustuse reguleerimiseks liigutage istme all asuvaid kummist piirkuid nii, nagu joonisel näidatud. Paigutage kaks piirkut eesosast keskele või taha.

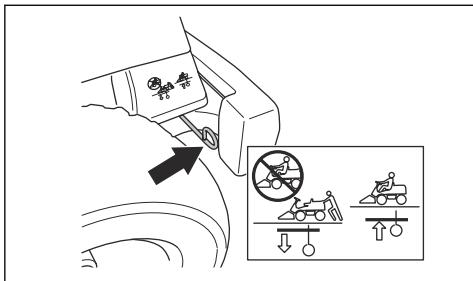


### Veosüsteemi sisse- ja väljalülitamine

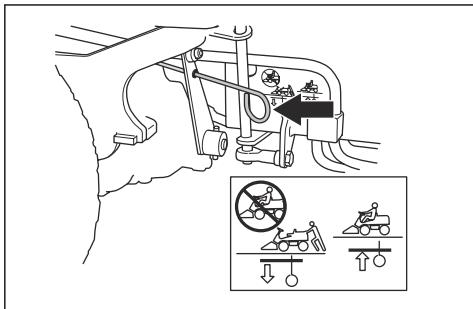
Kui seadet on vaja liigutada mittetöötava mootoriga, tuleb veosüsteem välja lülitada. Telje veofunktsiooni väljalülitamiseks tõmmake veosüsteemi hoob lõponi välja. Telje veofunktsiooni sisselülitamiseks lükake

veosüsteemi hoob lõpuni sisse. Ärge jätkte hooba keskasenditesse.

Seadmel on üks veosüsteemi hoob esitelje ja üks tagatelse jaoks. Tagatelse veosüsteemi hoob asub vasakpoolse tagaratta taga.

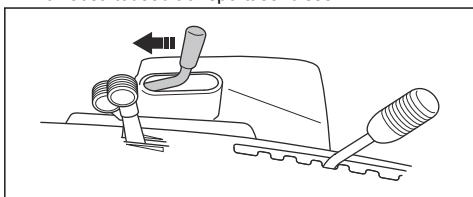


Esitelje veosüsteemi hoob asub vasakpoolse esiratta taga.



## Löikeosa töstmine

1. Tõmmake hüdrotoesti tõstehooba tahapoole. Löikeosa töuseb transportasendisse.

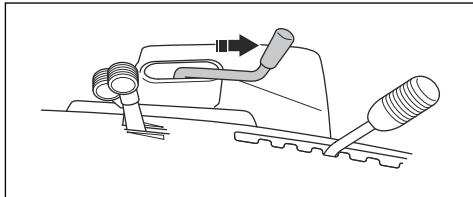


2. Vajaduse korral lukustage löikeosa mehaanilise tõstuki tõstehoova abil transportasendisse. Vt jaotist *Löikeosa mehaanilise tõstuki tõstehoob lk 5.*

## Löikeosa töötasendisse langetamine

1. Kui löikeosa on mehaanilise tõstuki tõstehoova abil transportasendisse lukustatud, siis liigutage esmalt mehaanilise tõstuki hoob niitmisasendisse.

2. Liigutage hüdrotoesti tõstehoob ettepoole, et langetada löikeosa niitmisasendisse. Löiketerad hakkavad pöörlema.

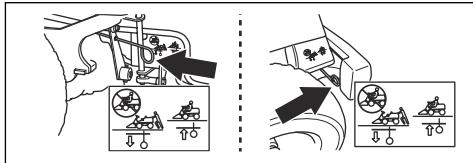


3. Hoidke hüdrotoesti tõstehooba enne vabastamist umbes ühe sekundi jooksul eesasendis. See langetab löikeosa täiesti alla.

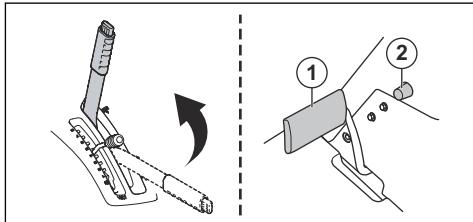
**Märkus:** Kui löikeosa ei langetata täiesti alla, jäääb see maapinnast liiga kõrgele ja ei niida rohtu, kui liigute üle kallaku serva.

## Mootori käivitamine

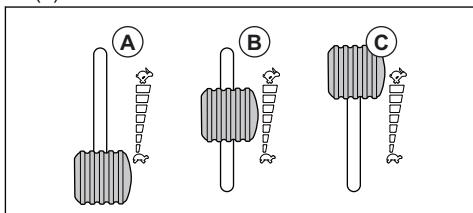
1. Veenduge, et veosüsteem oleks sisse lülitatud, vt *Veosüsteemi sisse- ja väljalülitamine lk 14.*



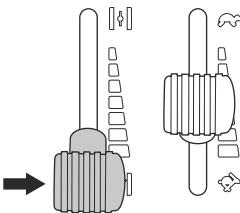
2. Tõstke löikeosa ja rakendage seisupidur.



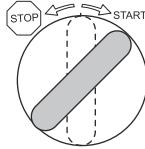
3. Liigutage gaasihoovastik keskmisesse asendisse (B).



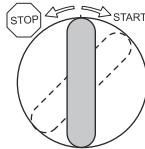
4. Kui mootor on külm, liigutage õhuklapp lõpuni taha.



5. Keerake süütevöti käivitusasendisse.

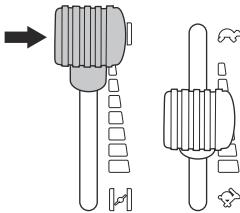


6. Kui mootor käivitub, vabastage kohe süütevöti ja laske sel liikuda tagasi neutraalasendisse.



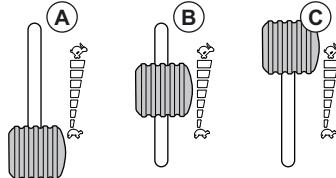
**ETTEVAATUST:** Ärge käitage käivitit korraga üle viie sekundi. Kui mootor ei käivitu, oodake enne uuesti proovimist 15 sekundit.

7. Lükake õhuklapp järk-järgult ettepoole lõppasendisse.



8. Enne suure koormuse rakendamist laske mootoril 3–5 minutit töötada poolgaasisendis.

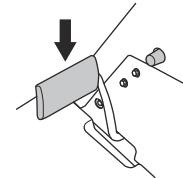
9. Lükake gaasihooavastik täisgaasi asendisse (C).



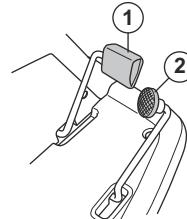
**Märkus:** Kui lõiketerad rakendatakse mootori täiskiirusel töötamise ajal, asetab see veorihmad pingre alla. Ärge andke täisgaasi enne, kui lõikeosa on langetatud niitmisasendisse.

## Seadme kasutamine

- Käivitage mootor.
- Vajutage seisupiduri pedaal alla ja siis vabastage, et vabastada seisupidur.



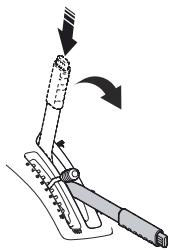
- Vajutage ettevaatlikult alla üks sõidupedaalidest. Kiirus suurenib vastavalt sellele, kui palju pedaali alla vajutatakse. Edasi sõitmiseks kasutage pedaali 1 ja tagurdamiseks pedaali 2.



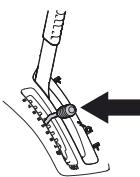
- Pidurdamiseks vabastage pedaal. Tugevamini pidurdamiseks vajutage alla vastassuuna sõidupedaal.

**Märkus:** Ärge kasutage seisupidurit tööpidurina.

- Vajutage mehaanilise töstuki hoova lukustusnuppu ja langetage lõikeosa niitmisasendisse.



- Kui lõikeosa ei lange täiesti alla või terad ei hakka pöörlema, langetage lõikeosa hüdrotöstuki hoova abil. vt jaotist Lõikeosa hüdrotöstuki töstehoob lk 5.
- Valige lõikamiskõrguse hoova abil soovitud lõikamiskõrgus (1-7).

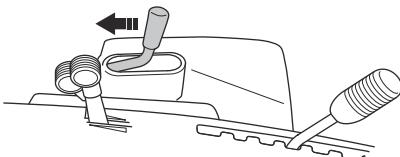


## Mootori seisamine

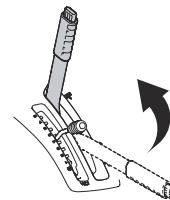


**ETTEVAATUST:** Kui seade on töötanud suurel koormusel, laske mootorigi enne seisamist töötada umbes ühe minuti tühikäigul. Ärge laske mootorigi töötada tühikäigul kauem, kuna sel juhul võivad süüteküünlate hakata kogunema süsinikuosakesed.

- Tõmmake lõikeosa hüdrotöstuki hooba tahapoole, et tõsta lõikeosa transportasendisse. Lõiketerad lõpetavad pöörlemise.

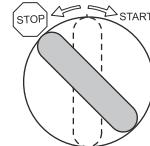


- Vajaduse korral tõmmake lõikeosa mehaanilise töstuki hooba tahapoole, et lukustada lõikeosa transportasendisse.



**Märkus:** Kui mehaanilise töstuki hoob ei ole transportasendis, siis ei saa mootorit uesti käivitada.

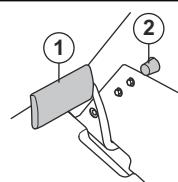
- Keerake süütevöti asendisse STOP.



- Kui seade peatub, rakendage seisupidur.

## Seisupiduri rakendamine ja vabastamine

- Vajutage seisupiduri pedaal alla (1).
- Vajutage ja hoidke lukustusnuppu (2).



- Hoidke nuppu all ja vabastage seisupiduri pedaal.
- Seisupiduri vabastamiseks vajutage uesti seisupiduri pedaali.

## Hea niitmistulemuse saavutamine

- Ärge niitke märga muru. Märja muru korral võib niitmistulemus olla kehv.
- Alustage suurema lõikamiskõrgusega ja vähendage seda jätk-järgult.
- Niitke suurel kiiruseel pöörlevate lõiketeradega (suurim lubatud mootori kiirus, vt Tehnilised andmed lk 35). Söitke seadmega edasisuunas aeglaselt. Kui rohi ei ole väga kõrge ja tihe, saab hea niitmistulemuse ka suuremal kiiruseal sõites.
- Parima niitmistulemuse saavutamiseks niitke muru sageli ja kasutage BioClipi funktsiooni.

# Hooldamine

## Sissejuhatus



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

X = juhisid on selles kasutusjuhendis.

O = juhiseid ei ole selles kasutusjuhendis. Laske hooldustööd teha volitatud hooldustöökojas.

**Märkus:** Kui tabelis on toodud rohkem kui üks intervall, kehitib lühim intervall üksnes esimesele hooldusele.

## Hooldusskeem

\* = Üldised hooldustööd, mida teeb seadme kasutaja.  
Juhiseid ei ole selles kasutusjuhendis.

### Hooldamine

	Iga päev, enne kasutamist	Üks kord nädalas	Hooldusintervall tundides			
			25	50	100	200
Veenduge, et kõik mutrid ja kruvid oleksid pingutatud.	*					
Veenduge, et poleks kütuse- ja öilekkeid.	*					
Puhastage vastavalt jaotisele. <i>Toote puhastamine lk 19</i>	X					
Puhastage lõikeosa sisepinnad lõiketerade ümbruses.	X					
Puhastage mootori ja summuti ümbrus	X					
Veenduge, et mootori külma õhu õhuvõtuava poleks tökestatud.	X					
Veenduge, et ohutusseadistel poleks defekte.	X					
Kontrollige ja testige pidureid.	*					
Kontrollige mootoriöli taset.	X					
Kontrollige ülekande ölitaset.		X				
Kontrollige juhtimistrossesse.	X					
Kontrollige lõikeosa lõiketeri.	X					
Kontrollige seisupidurit.	X					
Puhastage raamiööne sisepinnad.		X				
Määrite istmesiinid.		X				
Puhastage lõikeosa, rihmakatele alune ja lõikeosa alune.			X			
Veenduge, et rehvide rõhk oleks õige.			X	X		
Vahetage mootoriöli			X	X		
Vahetage ölifilter			X	X		
Puhastage õhufilter.			X	X		
Vahetage sisemine õhufilter.			X			X
Vahetage õhufiltril kassett.						X
Vahetage kütusefilter.			X	X		
Kontrollige esitulesid, vahetage purunenud tuled välja.			X	X		

Hooldamine	Iga päev, enne kasutamist	Üks kord nädalas	Hooldusintervall tundides			
			25	50	100	200
Kontrollige lõikeosa paralleelsust.			X	X		
Määrite rihampingutit.			X	X		
Määrite lõikeosa liigendeid ja laagreid.					X	
Määrite pedaalisüsteemi raamioönes.					X	
Määrite kette raamioönes.					X	
Määrite seisupiduri trossi.					X	
Määrite käivitusnööri.					X	
Määrite öhuklapi trossi.					X	
Määrite hüdrostaatilise jõuülekande kaablit.					X	
Kontrollige lõikeosa kiilrihma.		O				
Kontrollige ja reguleerige juhtimistrossi.		O	O			
Vahetage süüteküünal.					X	
Reguleerige seisupidurit.			O			
Kontrollige ja reguleerige öhuklapi trossi.			O			
Kontrollige ja reguleerige käivitusnööri.						O
Puhastage mootori ja ülekande jahutusribid.			O			
Kontrollige/reguleerige esi- ja tagarataste pöörlemiskiirust.					O	
Kontrollige akut.			O			
Kontrollige kütusevoolikut. Vajaduse korral asendage.					O	
Vahetage ülekande öli.		O			O	
Vahetage ülekande filter.			O		O	
Vahetage servo külgekeeratav filter.			O		O	

## Toote puastamine



**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage kõrgsurvesurit ega aurupesuseadet. Vesi võib sattuda laagrite ja elektrühenduste sisse ning põhjustada korrosiooni ja sellest tingitud seadme kahjustusi.

- Puhastage seade voolikust jooksva veega. Ärge kasutage kõrgsurvesurit.
- Ärge suunake veejuga otse elektrisüsteemi osadele ja laagritele. Puastusvahend harilikult suurendab kahjustust.
- Lõikeosa puastamiseks seadke see hooldusasendisse ja loputage veevoolikuga üle.

Puhastage seade kohe pärast kasutamist.

- Ärge puhastage kuumi pindu, näiteks mootorit, summudit ja heitgaasisüsteemi. Oodake, kuni pinnad on maha jahtunud, seejärel eemaldage rohi ja mustus.
- Enne veega puastamist puhastage harjaga. Eemaldage rohulibed ja mustus ülekande, ülekande öhuvõtuava ja mootori pealt ja ümbrusest.

- Kui seade on puhas, käivitage lõikeosa lühikeseks ajaks, et eemaldada allesjäännud vesi.



## Mootori ja summuti puastamine

Hoidke mootor ja summuti puhas rohulibiledest ja mustusest. Kütusest või ölist läbi imbunud rohulilled võivad suurendada tulekahjuhohti ja mootori ülekuumenemise ohtu. Enne puastamist laske mootoriga maha jahtuda. Puastage vee ja harja abil.

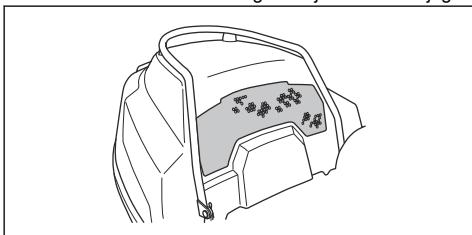
Summuti ümbruses kuivavad rohulilled kiiresti ja tekitavad tulekahjuhu. Eemaldage rohulilled harjaga või kasutage vett, kui summuti on külm.

## Mootori külma õhu õhuvõtuava puastamine, R 418Ts AWD

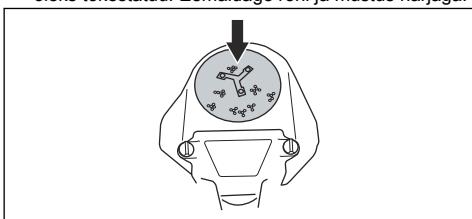


**HOIATUS:** Seisake mootor. Külma õhu õhuvõtuava pöörleb ja võib vigastada teie sõrmi.

- Veenduge, et mootori külma õhu õhuvõtuava ei oleks tökestatud. Eemaldage rohi ja mustus harjaga.



- Avage mootorikate.
- Veenduge, et mootori külma õhu õhuvõtuava ei oleks tökestatud. Eemaldage rohi ja mustus harjaga.



## Mootori külma õhu õhuvõtuava puastamine, R 422Ts AWD

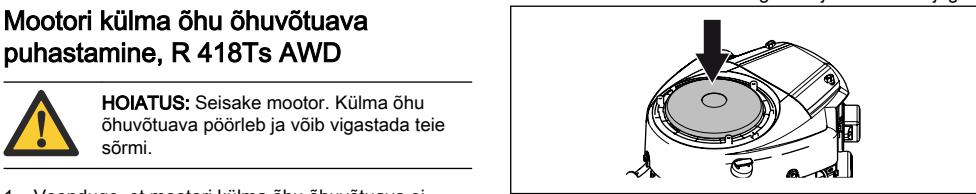


**HOIATUS:** Seisake mootor. Külma õhu õhuvõtuava pöörleb ja võib vigastada teie sõrmi.

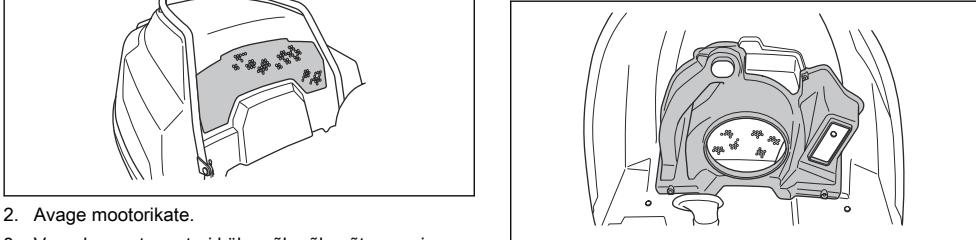
- Veenduge, et mootori külma õhu õhuvõtuava ei oleks tökestatud. Eemaldage rohi ja mustus harjaga.



- Eemaldage mootorikate.
- Veenduge, et mootori külma õhu õhuvõtuava ei oleks tökestatud. Eemaldage rohi ja mustus harjaga.



- Vaadake üle mootorikatte sisekülgel asuv õhukanal. Veenduge, et õhukanal oleks puhas ja ei hõõrdiks vastu külma õhu õhuvõtuava.

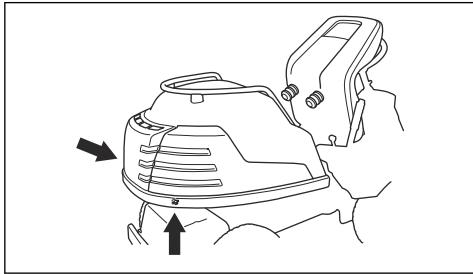


## Katete eemaldamine

### Mootorikatte avamine

- Liigutage iste täielikult ette. Vt jaotist *Istme reguleerimine lk 14*.
- Kallutage iste ette.

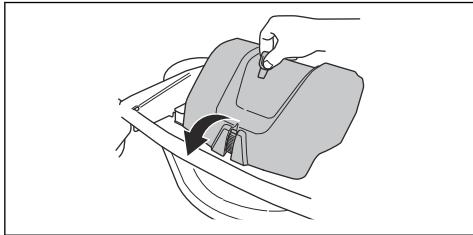
- Tõmmake mootorikatte klambreid tahapoole.  
Klambrid on mootoriraami sisepinnal.



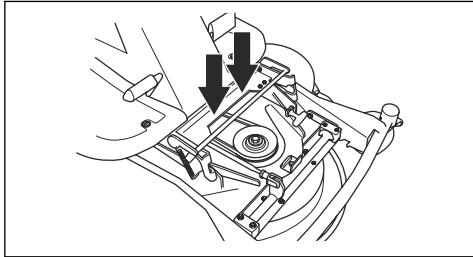
- Avage mootorikate ettesuunas.

### Esikatte eemaldamine

- Vabastage sütevõtme külge kinnitatud tööriista abil esikatelt olev klamber.



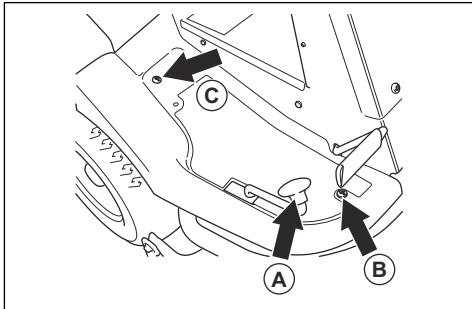
- Eemaldage eesmine kate. See on seadiseraami külge kinnitatud kahe konksuga.



### Parempoolse jalatoe plaadi eemaldamine

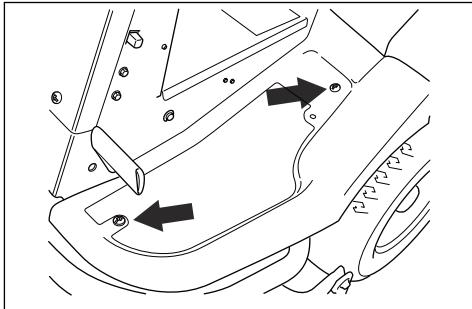
- Keerake tagasikäigu pedaalil (A) asuvat nuppu ja eemaldage see.

- Keerake lahti kaks kruvi (B ja C) ja eemaldage jalatoe plaat.



### Vasakpoolse jalatoe plaadi eemaldamine

- Keerake lahti kaks kruvi ja eemaldage jalatoe plaat.

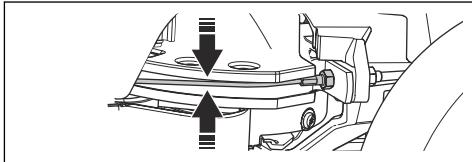


### Juhtimistrosside kontrollimine

Juhtimistrosside pingi võib aja jooksul nõrgeneda. See muudab roolisüsteemi seadistust.

Juhtimistrosside kontrollimiseks ja reguleerimiseks tehke järgmist.

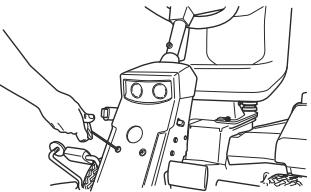
- Juhtimistrossid on õigesti reguleeritud siis, kui neid saab roolimuhvi soones käega 5 mm üles või alla liigutada.



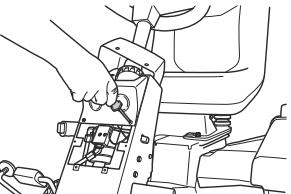
- Kui trossid on liiga lõdvad, laske neid volitatud hooldustöökjas reguleerida.

## Purunenud tule vahetamine

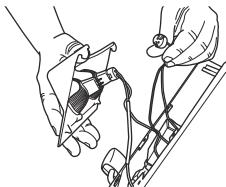
- Eemalda servokorpuse katte kaks polti ja võtke kate ära.



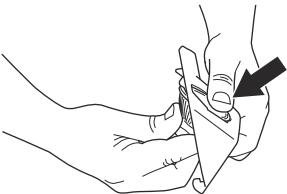
- Töstke kate üles ja keerake see ümber roolivarda.
- Eemalda tule korpuse kaks kinnituspolti ja töstke korpus välja.



- Lahutage kaablid purunenud tule küljest ja töstke tuli korpusest välja.



- Asetage uus tuli korpusesse. Hoidke pöialt tule esiosal. Kasutage jaotises *Tehnilised andmed lk 35* nimetatud lambitüüpil.



- Ühendage uue tulega kaablid.
- Asetage tule korpus tagasi, paigaldage servokorpuse katte ja keerake poldid kinni.

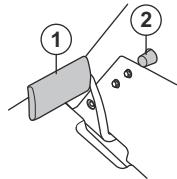
## Seisupiduri kontrollimine

- Parkige seade kõvakattega kaldus pinnale.

**Märkus:** Seisupiduri kontrollimisel ärge parkige seadet murunõlvale.

- Vajutage seisupiduri pedala alla (1).

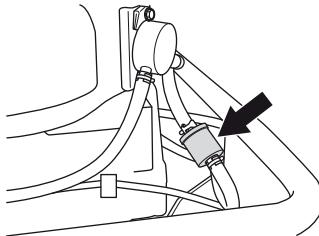
- Vajutage ja hoidke lukustusnuppu (2) ja samal ajal vabastage seisupiduri pedaal.



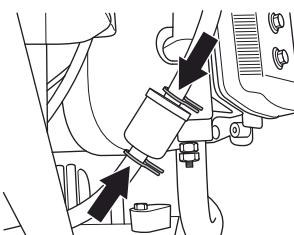
- Kui seade hakkab liikuma, laske volitatud hooldustöökjas seisupidurit reguleerida.
- Seisupiduri vabastamiseks vajutage uesti seisupiduri pedaali.

## Kütusefiltri vahetamine

- Juurdepääsuks kütusefiltrile avage mootorikate.
- Keerake lapiktangide abil vooliku klambrid kütusefiltrist eemale.
- Tõmmake kütusefilter voolikuutste küljest ära.



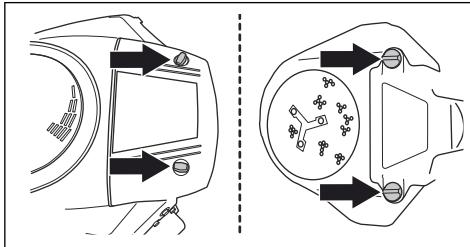
- Vajutage uus kütusefilter voolikuutste külge. Ühenduse hõlbustamiseks kandke kütusefiltri ottele pu hastusvedelikku.
- Suruge vooliku klambrid vastu kütusefiltri.



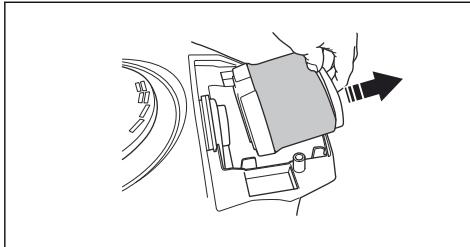
## Õhufiltrti puhastamine ja vahetamine

- Avage mootorikate.

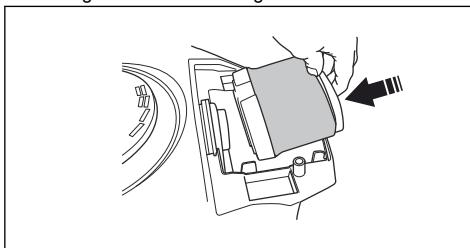
- Keerake lahti kaks nuppu, mis hoiavad õhufiltrit katet, ja eemaldage kate.



- Tõstke õhufilter välja.



- Eemaldage õhufiltrti kasseti ümbert vaatkummist filter.
- Puhastage vaatkummist filter lahja pesuvahendilahusega.
- Laske vaatkummist filtril täielikult kuivada.
- Puhastamiseks koputage paberfiltrit vastu tugevat pinda. Ärge kasutage suruõhku.
- Kui paberfilter enam puhtaks ei lähe, tuleb see asendada.
- Asetage vaatkummist filter tagasi õhufiltrti kasseti ümber.
- Asetage õhufiltrti kassett tagasi.

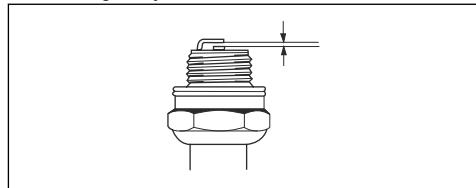


- Paigaldage õhufiltrti kate ja kinnitage nupud.

## Süüteküünla kontrollimine ja vahetamine

- Avage mootorikate.
- Eemaldage süüteküünla klemm ja puhastage süüteküünla ümbrust.
- Eemaldage süüteküünla  $\frac{3}{8}$ " (19 mm) küünlavõtmega.

- Kontrollige süüteküünalt. Vahetage süüteküünal välja, kui elektroodid on pölenud või isolatsioonikihi mõoranenud või kahjustatud. Kui süüteküünla pole kahjustusi, puhastage see terasharjaga.
- Möötke ära elektroode vahe ja veenduge, et see oleks oige. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 35*.



- Elektroode vahe reguleerimiseks painutage külgmist elektroodi.
- Asetage süüteküünal tagasi ja keerake seda käega, kuni see puudtab süüteküunla pesa.
- Pingutage süüteküünalt küünlavõtmega, kuni seib on kokku surutud.
- Kasutatud süüteküünalt pingutage  $\frac{1}{8}$  pöörde vörra ja uut süüteküünalt  $\frac{1}{4}$  pöörde vörra.



**ETTEVAATUST:** Kui süüteküünal pole korrektselt pingutatud, võib see mootorit kahjustada.

- Vahetage välja süütejuhtme klemm.

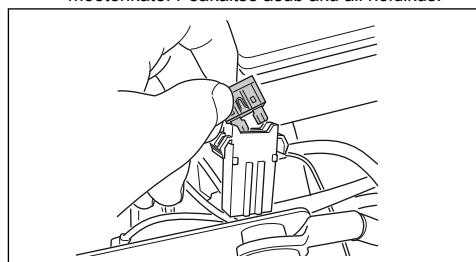


**ETTEVAATUST:** Ärge püüdke mootorit käivitada, kui süüteküünal või süütejuhe on eemaldatud.

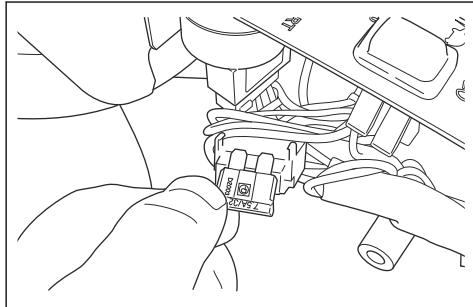
## Kaitsme vahetamine

Kaitsme läippõlemisest annab märku pölenud ühendus.

- Juurdepääsuks purunenud kaitsmele eemaldage kate.
- a) Peakaitstsme väljavahetamiseks eemaldage mootorikate. Peakaitse asubaku all hoidikus.



- b) Pistikupesa kaitsme väljavahetamiseks eemaldaage külgmine kate. Pistikupesa kaitse asub juhpaneeli all.



2. Tömmake kaitse hoidikust välja.
3. Asendage läbipõlenud kaitse uue sama tüüpi kaitsmega, vt *Tehnilised andmed lk 35*.
4. Paigaldage tagasi kõik katted.

**Märkus:** Kui peakaitse pärast vahetamist lühikese aja jooksul uesti läbi põleb, on süsteemis lühis. Enne seadme kasutamist kõrvadage süsteemist lühis. Pöörduge abi saamiseks volitatud hooldustöökotta.

## Aku laadimine

- Laadige akut, kui see on mootori käivitamiseks liiga nõrk.
- Kasutage standardset akulaadijat.



**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage laadimiskiirendit/käivitusvõimendit. See kahjustab seadme elektrisüsteemi.

- Enne mootori käivitamist ühendage alati laadija lahti.

## Mootori erakorraline käivitamine

Kui aku on mootori käivitamiseks liiga nõrk, saate erakorraliseks käivitamiseks kasutada ühendusuhtmeid. Seadmeli on negatiivse maandusega 12 V süsteem. Erakorraliseks käivitamiseks kasutataval tootel peab samuti olema negatiivse maandusega 12 V süsteem.

## Ühendusuhtmete ühendamine



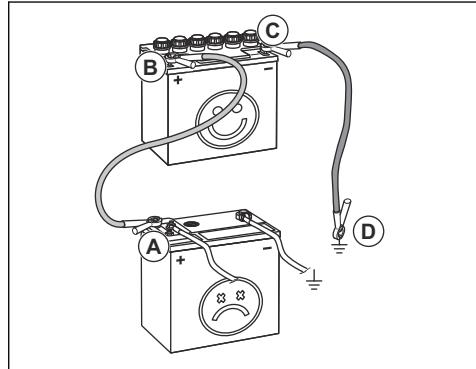
**HOIATUS:** Akust eralduvast plahvatusohlikust gaasist tingitud plahvatusohut. Ärge ühendage täielikult laetud aku miinusklemmi tühja aku miinusklemmi külge või selle vahetusse lähedusse.



**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage seadme akut teiste sõidukite käivitamiseks.

1. Eemaldaage mootorikate.

2. Eemaldaage akukorpuse kate.
3. Ühendage punase juhtme üks ots tühja aku (A) PLUSSKLEMMIGA (+).



4. Ühendage punase juhtme teine ots täielikult laetud aku (B) PLUSSKLEMMIGA (+).



**HOIATUS:** Vältige punase juhtme otste lühisesse sattumist vastu seadme raami.

5. Ühendage musta juhtme üks ots täielikult laetud aku (C) MIINUSKLEMMIGA (-).
6. Ühendage musta juhtme teine ots RAAMI MAANDUSPUNKTIGA (D) eemal kütusepaagist ja akust.
7. Paigaldage tagasi kõik katted.

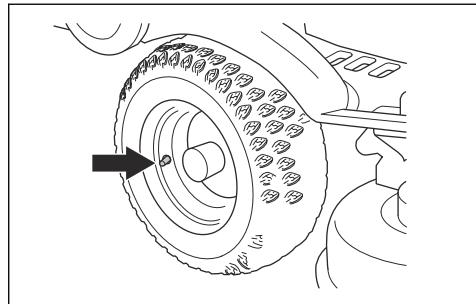
## Ühendusuhtmete eemaldamine

**Märkus:** Eemaldaage ühendusuhtmed ühendamisele vastupidises järjekorras.

1. Eemaldaage MUST juhe raami küljest.
2. Eemaldaage MUST juhe täielikult laetud aku küljest.
3. Eemaldaage PUNANE juhe mõlema aku küljest.

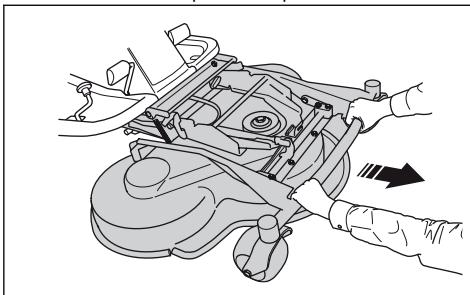
## Rehvirohk

Kõikide rataste õige rehvirohk on 60 kPa (0,6 baari / 8,5 PSI).

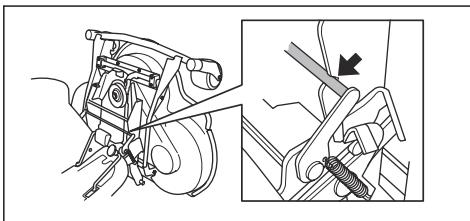


## Lõikeosa seadmine hooldusasendisse

1. Vt juhiseid 1–8 jaotises *Lõikeosa eemaldamine lk 13.*
2. Hoidke lõikeosa esiservast kahe käega kinni ja tömmake seda ettepoole kuni peatumiseni.

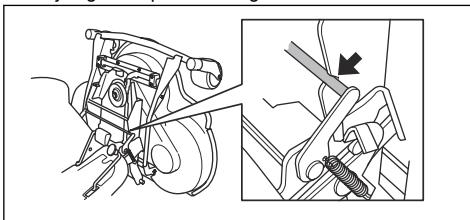


3. Töstke lõikeosa vertikaalasendisse, kuni kuulete klöpsatust. Lõikeosa lukustub automaatselt vertikaalasendisse.



## Lõikeosa seadmine niitmisasendisse

1. Hoidke lõikeosa esiservast vasaku käega kinni.
2. Vajutage lukk parema käega alla.



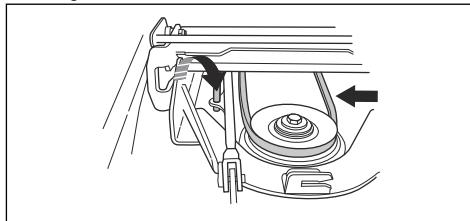
3. Keerake lõikeosa alla ja vajutage, kuni see peatub.



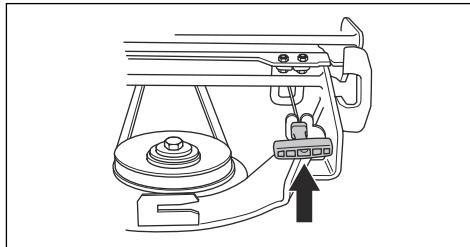
**ETTEVAATUST:** Veorihm võib lõikeosa alla kinni jäädva. Enne lõikeosa alla vajutamist tömmake rihmhoidikus elevat veorihma aasa.

4. Töstke lõikamiskõrguse tugi toehoidikust välja ja asetage avasse.

5. Pange veorihm ümber veoratta.



6. Pange vedru vedruhoidikusse.

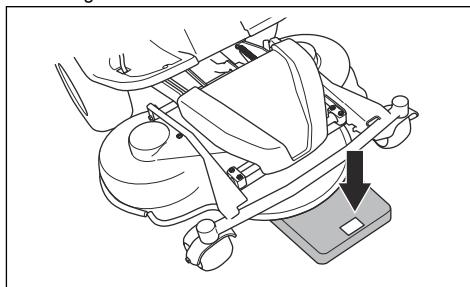


7. Paigaldage eesmine kate.
8. Seadke lõikamiskõrguse hoob asendisse 1–10.

## Lõikeosa maapinnasurve kontrollimine ja reguleerimine

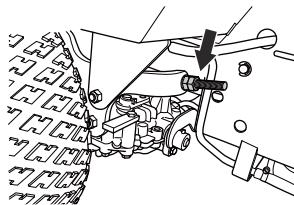
Maapinnasurve õigesti seadistamine tagab, et lõikeosa liigub mööda maapinda, kuid ei suru liiga tugevalt selle vastu.

1. Veenduge, et rõhk rehvides oleks 60 kPa (0,6 baari / 9,0 PSI).
2. Parkige seade tasasele pinnale.
3. Langetage lõikeosa niitmisasendisse.
4. Asetage lõikeosa esiserva alla vannitoakaal.



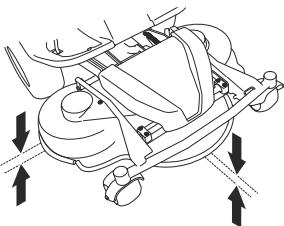
5. Asetage raami ja vannitoakaalu vahelle puidust kLOTS, et tugiratastele ei langeks mingisugust koormust.
6. Maapinnasurve reguleerimiseks keerake esirataste taga paremal ja vasakul asuvaid reguleerimiskruvisid.

- Keerake paremal või vasakul asuvaid kruvisid seni, kuni maapinnasurve vannitoakaalul on vahemikus 12–15 kg (26,5–33 naela).



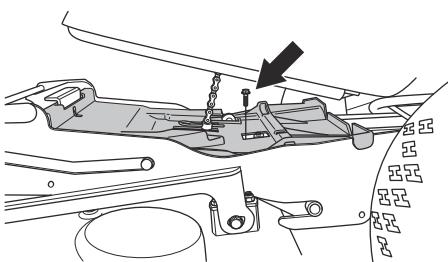
## Lõikeosa paralleelsuse kontrollimine

- Veenduge, et rõhk rehvides oleks 60 kPa (0,6 baari / 9,0 PSI).
- Parkige seade tasasele pinnale.
- Langetage lõikeosa niitmisasendisse.
- Seadke lõikamiskõrguse hoop keskmisesse asendisse.
- Mõõtke maapinna ning lõikeosa esi- ja tagaservade vaheline kaugus. Tagaserv peab olema 4–6 mm (1/5 tolli) kõrgemal kui esiserv.

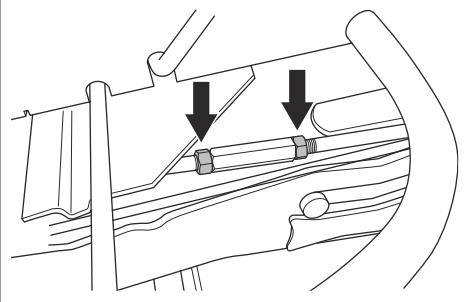


## Lõikeosa paralleelsuse reguleerimine

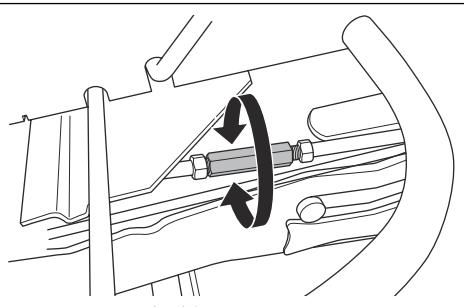
- Eemaldage eesmine kate ja parempoolne jalatoe plaat.
- Eemaldage rihmakaits kinnituskruvid ja eemaldage rihmakaits.



- Keerake lahti töstevarda mutrid.



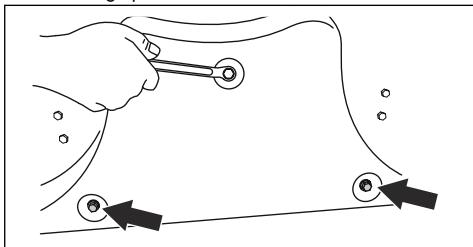
- Keerake töstevarrast, et tuge pikendada või lühendada. Pikendage tuge, kui katte tagaserva on vaja tõsta. Lühendage tuge, kui katte tagaserva on vaja langetada.



- Kui olete reguleerimise lõpetanud, keerake töstevarda mutrid uuesti kinni.
- Kontrollige paralleelsust. vt jaotist *Lõikeosa paralleelsuse kontrollimine lk 26*.
- Paigaldage rihmakaits ja keerake kruvid kinni.
- Paigaldage parempoolne jalatoe plaat ja eesmine kate.

## BioClipi pistiku eemaldamine ja paigaldamine

- Seadke lõikeosa hooldusasendisse.
- Keerake lahti kolm BioClipi pistiku kinnituskruvi ja eemaldage pistik.



- Paigaldage BioClipi pistiku kruviavadesse kolm M8x15 mm kruvi, et vältida keermete kahjustamist.

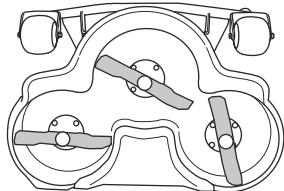
- Seadke lõikeosa niitmisasendisse.
- Paigaldage BioClipi pistik vastupidises järjekorras.

## Lõiketerade kontrollimine



**ETTEVAATUST:** Kahjustatud või öigesti tasakaalustamata lõiketerad võivad seadet kahjustada. Kahjustatud lõiketerad vahetage välja. Nüri lõiketera teritamiseks ja tasakaalustamiseks pöörduge volitatud hooldustöökotta.

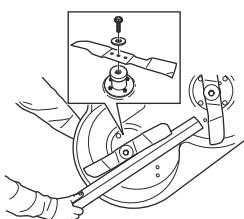
- Seadke lõikeosa hooldusasendisse.
- Vaadake, kas lõiketeradel on märke kahjustustest ja kas neid on vaja teritada.



- Keerake lõiketera poldid kinni pingutusmomendiga 45-50 Nm.

## Lõiketera vahetamine

- Seadke lõikeosa hooldusasendisse.
- Lukustage lõiketera puidust kLOTSIGA.



- Keerake lahti lõiketera polt ja eemaldage nii polt, seibid kui lõiketera.
- Paigaldage uus lõiketera nii, et nurksed otsad on suunatud lõikeosa poole.

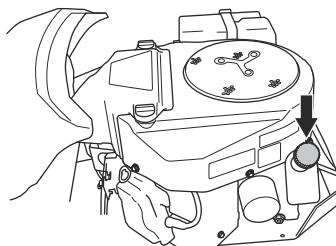


**HOIATUS:** Vale tüüpi lõiketera töttu võivad esemed lõikeosast öhku paikuda ja põhjustada raskeid kehavigastusi. Kasutage ainult jaotises *Tehnilised andmed lk 35* nimetatud lõiketeri.

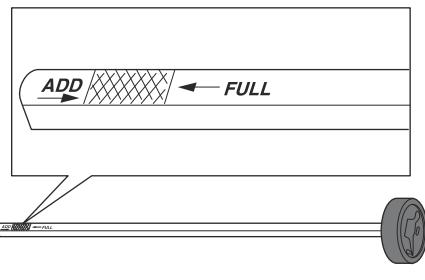
- Paigaldage lõiketera, seib ja polt. Pingutage polt pingutusmomendiga 45-50 Nm.

## Mootoriõli taseme kontrollimine, R 418Ts AWD

- Parkige seade tasasele pinnale ja seisake mootor.
- Avage mootorikate.
- Avage möötevarras ja tömmake see välja.



- Puhastage möötevarras ölist.
- Asetage möötevarras tagasi, kuid ärge seda kinni keerake.
- Tömmake möötevarras välja ja vaadake ölitaset.
- Ölitase peab jäama möötevarda märgiste vaheline. Kui tase on märgise ADD läheosal, lisage õli, kuni tase jõub märgiseni FULL.



- Lisage õli läbi ava, kus asub möötevarras. Lisage õli aeglaselt.

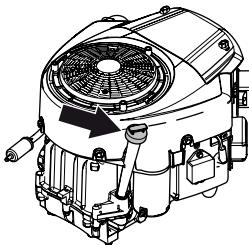
**Märkus:** Soovitatud mootoriõlisid vt *Tehnilised andmed lk 35*. Ärge segage erinevat tüüpi õlisid.

- Enne mootori käivitamist kinnitage möötevarras korralikult. Käivitage mootor ja laske sel ümbes 30 sekundit töötada tühikäigul. Seisake mootor. Oodake 30 sekundit ja kontrollige uesti ölitaset.

## Mootoriõli taseme kontrollimine, R 422Ts AWD

- Parkige seade tasasele pinnale ja seisake mootor.
- Avage mootorikate.

3. Avage mootevarras ja tömmake see välja.

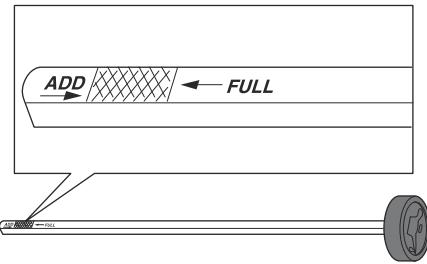


4. Puhastage mootevarras ölist.

5. Asetage mootevarras tagasi, kuid ärge seda kinni keerake.

6. Tömmake mootevarras välja ja vaadake ölitaset.

7. Ölitase peab jäama mootervaard märgiste vahel. Kui tase on märgise ADD läheosal, lisage öli, kuni tase jõuab märgiseni FULL.



8. Lisage öli läbi ava, kus asub mootevarras. Lisage öli aeglaserlt.

**Märkus:** Soovitatud mootoriölisid vt *Tehnilised andmed lk 35*. Ärge segage erinevat tüüpi ölisid.

9. Enne mootori käivitamist kinnitage mootevarras korralikult. Käivitage mootor ja laske sel umbes 30 sekundit töötada tühikäigul. Seisake mootor. Oodake 30 sekundit ja kontrollige uuesti ölitaset.

## Mootoriöli ja ölifiltrи vahetamine, R 418Ts AWD

Kui mootor on külm, käitage mootorit enne mootoriöli väljalaskmist 1-2 minutit. See teeb mootoriöli soojaks ja seda on lihtsam välja lasta.



**HOIATUS:** Ärge käitage mootorit enne mootoriöli väljastamist 1-2 minutist kauem. Mootoriöli läheb väga tuliseks ja võib põhjustada põletusvigastusi. Enne mootoriöli väljutamist laske mootoril maha jahtuda.

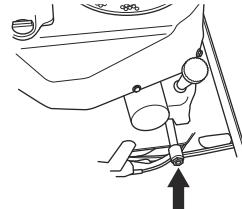


**HOIATUS:** Kui valate mootoriöli endale peale, puhastage seebi ja veega.

1. Asetage mootori vasakul küljel öli tühjenduskorgi alla kogumisanum.

2. Eemaldaage ölivarras.

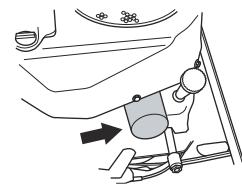
3. Eemaldaage öli tühjenduskork.



4. Laske öil anumasse voolata.

5. Pange öli tühjenduskork tagasi ja keerake kinni.

6. Eemaldamiseks keerake ölifiltrit vastupäeva.



7. Määrite uue ölifiltrti kummist tihendit kergelt uue öliga.

8. Ölifiltrti kinnitamiseks keerake seda käega päripäeva, kuni kummist tihend on õiges asendis, seejärel keerake veel poole pöörde vörra kinni.

9. Lisage uus öli vastavalt juhistele jaotises *Mootoriöli taseme kontrollimine, R 418Ts AWD lk 27*.

10. Käivitage mootor ja laske sel töötada 3 minutit tühikäigul.

11. Seisake mootor ja veenduge, et ölifilter ei leiks.

12. Kontrollige ölitaset ja lisage öli, et kompenseerida uude ölifiltrisse kogunenud ölikogust.

**Märkus:** Teavet kasutatud mootoriöli ohutu käitlemise kohta vt jaotisest *Kõrvvaldamine lk 34*.

## Mootoriöli ja ölifiltrи vahetamine, R 422Ts AWD

Kui mootor on külm, käitage mootorit enne mootoriöli väljalaskmist 1-2 minutit. See teeb mootoriöli soojaks ja seda on lihtsam välja lasta.



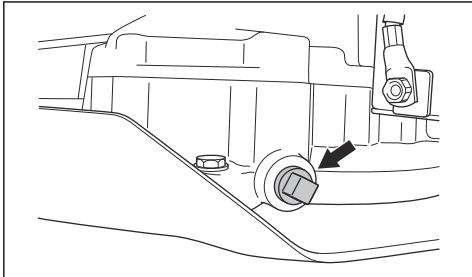
**HOIATUS:** Ärge käitage mootorit enne mootoriöli väljastamist 1-2 minutist kauem. Mootoriöli läheb väga tuliseks ja võib

põhjustada põletusvigastusi. Enne mootoriöli väljutamist laske mootoril maha jahtuda.

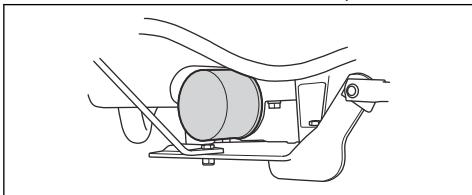


**HOIATUS:** Kui valate mootoriöli endale peale, puhastage seebi ja veega.

1. Asetage mootori vasakul küljel öli tühjenduskorgi alla kogumisanum.
2. Eemaldage ölivarras.
3. Eemaldage öli tühjenduskork.



4. Laske öil anumasse voolata.
5. Pange öli tühjenduskork tagasi ja keerake kinni.
6. Eemaldamiseks keerake ölfiltrit vastupäeva.

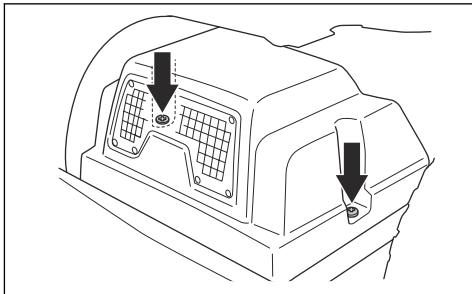


7. Määrite uue ölfiltri kummist tihendit kergelt uue öliga.
8. Ölfiltri kinnitamiseks keerake seda käega päripäeva, kuni kummist tihend on õiges asendis, seejärel keerake veel poole pöörde vörra kinni.
9. Lisage uus öli vastavalt juhistele jaotises *Mootoriöli taseme kontrollimine, R 422Ts AWD lk 27*.
10. Käivitage mootor ja laske sel töötada 3 minutit tühikäigul.
11. Seisake mootor ja veenduge, et ölifilter ei leiks.
12. Lisage öli, et komponeerida uues ölfiltris hoitavat ölikogust.

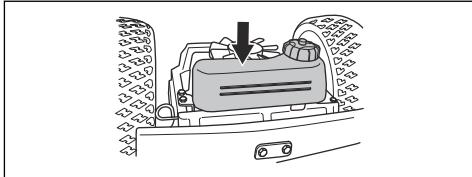
**Märkus:** Teavet kasutatud mootoriöli ohutu käitlemise kohta vt jaotisest *Körvaldamine lk 34*.

## Ülekandeöli taseme kontrollimine

1. Eemaldage kummaltki küljelt üks kruvi ja võtke ülekande kate ära.



2. Kontrollige, kas ölitase ülekande ölipaagis on paagi kahe horisontaaljoone vahel.



3. Kui tase jäab alumisest joonest madalamale, lisage öli, kuid mitte nii palju, et ölitase tõuseks ülemisest joonest kõrgemale. Soovitatud ölisid vt *Tehnilised andmed lk 35*. Kasutada tuleb sünnetelist öli.

## Määrimine, üldteave

- Määrimise ajal masina soovimatu liikumise välimiseks eemaldage süütevöti.
- Ölikannuga määrimisel kasutage mootoriöli.
- Määrdega määrimisel kasutage roostet ärahoidvat raami- või kuullaigrimääret. Pärast määrimist eemaldage soovimata määre.
- Kui kasutate seadet iga päev, määrite kaks korda nädalas.
- Ärge ajage määret veorihmadele ega rihmarataste soontesse. Määrdete sinnasattumise korral puhastage alkoholiga. Kui hõõrdumine veorihma ja rihmaratta vahel ei ole pärast alkoholiga puhastamist piisav, vahetage veorihm välja.



**ETTEVAATUST:** Ärge kasutage veorihmade puhastamiseks bensiini ega muid naftatooteid.

## Trosside määrimine

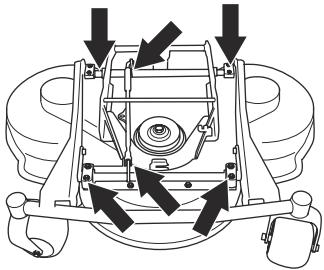
- Määrite trosside kaks otsa ja nihutage juhtseadised lõppasendisse.
- Kinnitage pärast määrimist trossidele kummikatted.
- Korpusega trosse tuleb talitlushäirete välimiseks regulaarselt määrida.
  - a) Eemaldage tross ja riputage see vertikaalselt.

- b) Määrite trossi mootoriöliga, kuni õli hakkab põhjast vabanema. Kui õli põhjast ei vabane, vahetage tross välja.

**Märkus:** Võite töita väikese kilekoti õliga ja teipida selle trossikorpuse vastu. Laske trossil üleöö vertikaalselt kotist välja rippuda.

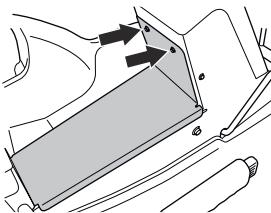
## Lõikeosa määrimine

- Eemaldage eesmine kate.
- Määrite liigendeid ja laagreid mootoriöliga.

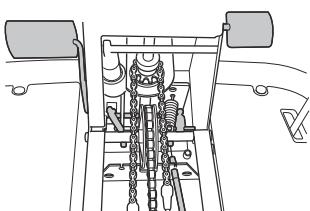


## Pedaalisüsteemi määrimine

- Keerake lahti kaks kruvi ja eemaldage raami plaat.



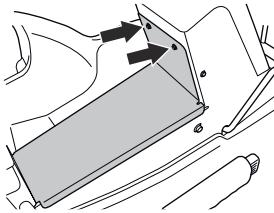
- Vajutage ja vabastage pedaale ningmäärite liikuvad osad mootoriöliga.



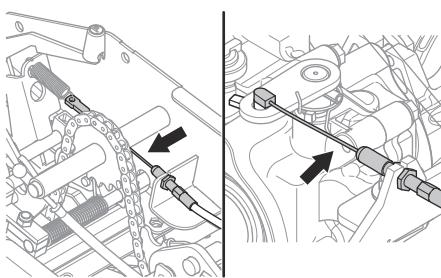
- Määrite edasi- ja tagasikäigu pedaalide trosse mootoriöliga.

## Seisupiduri trossi määrimine

- Keerake lahti kaks kruvi ja eemaldage raami plaat.



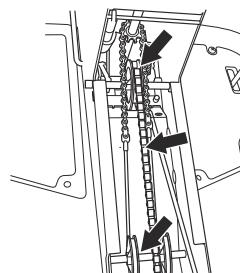
- Eemaldage vasak külgmine kate.
- Määrite seisupiduri trossi otsi mootoriöliga.



- Eemaldage seisupiduri trossi kummist korpus.
- Määrite seisupiduri trossi mootoriöliga.
- Vajutage seisupiduri pedaali kolm korda ja määrite seisupiduri trossi uuesti.
- Kinnitage vasak külgmine kate ja raami plaat.

## Kettide määrimine raamiöönes

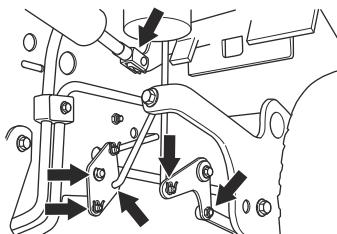
- Eemaldage kruid ja eemaldage raami plaat.
- Määrite raamiöönes olevat keti mootoriöli või piustatava ketiöliga.



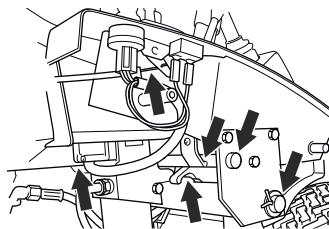
- Määrite juhtimistrossi nööriratta völli määardeinaega.

## Lõikekõrguse seadistamise liigendite ja liitmike määrimine

1. Määrite lõikekõrguse seadistamise liigendeid ja liitmikke paremapoolse esiratta taga. Määrite õliga.



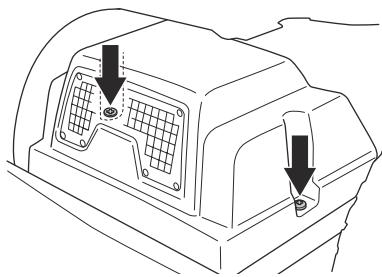
5. Määrite lõikeosa juhtseadiste liigendid, konksud ja laagrid mootoriõliga.



6. Kinnitage parempoolne kate.

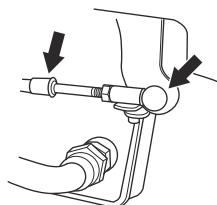
## Hüdrostaatilise jõuülekande trossi määrimine

1. Eemalda kummaltki küljelt üks kruvi ja võtke ülekande kate ära.



2. Määrite vasaku külje liigendeid ja laagreid mootoriõliga.

3. Eemalda kummikorpus ja määrite hüdrostaatilise jõuülekande trossi mootoriõliga.



4. Vajutage edasikäigu pedaali viis korda ja määrite hüdrostaatilise jõuülekande trossi uesti.

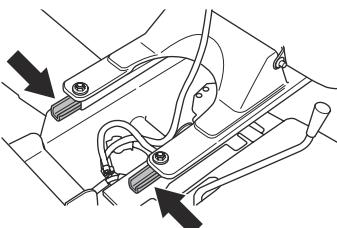
5. Kinnitage kummikorpus.

## Rihmapinguti määrimine

Rihmapingutit tuleb regulaarselt määrida hea kvaliteediga molübdeendifüldmäärdega.

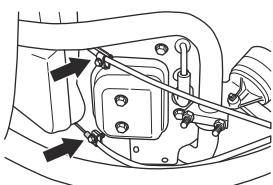
## Istmesiinide määrimine

1. Kallutage iste ette.
2. Määrite istmesiine mootoriõliga.

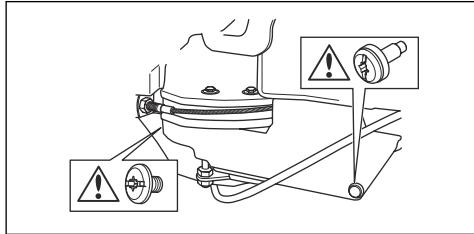


## Käivitusnööri, öhuklapi trossi ja hoovalaagrite määrimine

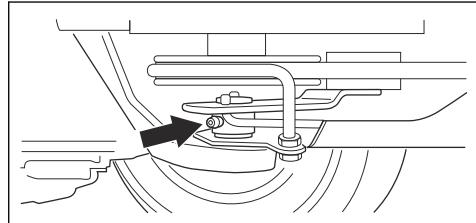
1. Eemalda parempoolne kate.
2. Avage mootorikate.
3. Määrite trosside vabu otsi, sh mootori läheosal asuvaid otsi, mootoriõliga.
4. Liigutage gaasihoovastik, öhuklapp ja lõikeosa juhtseadised löppasendisse ja määrite trosse uesti.



- Eemalda rihmakaitse kaks kinnituskruvi ning tõstke kaitse maha.



- Määrite määrdepritsiga läbi alumise rihmaratta all asuva nipli. Määrite, kuni määre surutakse nipli tagasast välja.



- Paigaldage rihmakaitse ja keerake kaks kruvi kinni.

## Veaotsing

### Törkeotsingu graafik

Kui te ei leia probleemile lahendust kasutusjuhendi abil, pöörduge Husqvarna hooldustöökoja poole.

Probleem	Põhjus
Käiviti mootor ei käita seadme mootorit.	Seisupidur pole rakendatud. Vt jaotist <i>Seisupiduri rakendamine ja vabastamine lk 17.</i> Lõikeosa töstehoob on niitmisasendis. Vt jaotist <i>Lõikeosa tööasendisse langetamine lk 15.</i> Peakaitse on läbi pölenud. Vt jaotist <i>Kaitseme vahetamine lk 23.</i> Süütelukk on defektne. Juhtme ja aku ühendus on nõrk. Vt jaotist <i>Aku ohutus lk 11.</i> Aku on tühjenenud. Vt jaotist <i>Aku laadimine lk 24.</i> Käiviti mootor on defektne.
Käiviti mootor käitab seadme mootorit, aga see ei käivitu.	Kütusepaagis pole kütust Vt jaotist <i>Kütuse tankimine lk 14.</i> Süüteküunal on defektne. Süütejuhe on defektne. Karburaatoris või kütusevoolikus on mustus.
Mootori ei tööta sujuvalt	Süüteküunal on defektne. Karburaator on valesti seadistatud. Õhufilter on ummistonud. Vt jaotist <i>Õhufilttri puhastamine ja vahetamine lk 22.</i> Kütusepaagi õhutusava on tökestatud. Karburaatoris või kütusevoolikus on mustus.
Mootoril pole võimsust	Õhufilter on ummistonud. Vt jaotist <i>Õhufilttri puhastamine ja vahetamine lk 22.</i> Süüteküunal on defektne. Karburaatoris või kütusevoolikus on mustus. Käivitusnöör on valesti reguleeritud.

Probleem	Põhjus
Ülekandel pole piisavalt võimsust	Ülekande külma õhu õhuvõtuava või jahutusribid on tökestatud. Ülekande ventilaator on kahjustatud. Ülekandes pole õli või ölitase on madal. Vt jaotist <i>Ülekandeöli taseme kontrollimine lk 29.</i>
Aku ei lae	Aku on defektne. Vt jaotist <i>Aku ohutus lk 11.</i> Akuklemmid juhtmeühendused on nõrgad. Vt jaotist <i>Aku ohutus lk 11.</i>
Seade vibreerib	Lõiketerad pole korralikult kinnitatud. Vt jaotist <i>Lõiketerade kontrollimine lk 27.</i> Üks või mitu lõiketera on tasakaalustamata. Vt jaotist <i>Lõiketerade kontrollimine lk 27.</i> Mootor pole korralikult kinnitatud.
Niitmistulemus pole rahuldav.	Lõiketerad on nürid. Vt jaotist <i>Lõiketerade kontrollimine lk 27.</i> Rohi on pikk või märg. Vt jaotist <i>Hea niitmistulemuse saavutamine lk 17.</i> Lõikeosa on viltu. Rohi on lõikeosa liikumise tökestanud. Vt jaotist <i>Toote puastamine lk 19.</i> Rehvide rõhk paremal ja vasakul poolen on erinev. Vt jaotist <i>Rehvirõhk lk 24.</i> Seadet kasutatakse liiga suurel kiirusel. Vt jaotist <i>Hea niitmistulemuse saavutamine lk 17.</i> Mootori kiirus on liiga väike. Vt jaotist <i>Hea niitmistulemuse saavutamine lk 17.</i> Veorihm libiseb.

## Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine

### Transportimine

- Seade on raske ja võib põhjustada muljumisvigastusi. Seadme sõidukile või haagisele peale- ja mahalaadimisel olge ettevaatlik.
- Seadme transportimiseks kasutage selleks ette nähtud haagist.
- Enne seadme haagisega transportimist või avalikel teedel sõitmist veenduge, et oleksite kursis kohalike kehtivate liikluskeskirjadega.

### Transporditava seadme turvaline kinnitamine haagisele



**HOIATUS:** Seisupidurist ei piisa seadme lukustumiseks transpordi ajal. Kinnitage seade tugevalt haagise külge.

Varustus: kaks heakskiidetud pingutusrihma ja neli kiilukujulist tõkiskingu.

- Rakendage seisupidur.

2. Kinnitage pingutusrihmad ümber raami või tagumise kambri.

3. Seadme kinnitamiseks pingutage rihamu haagisse taga- ja esiosa suunas.

4. Asetage tõkiskingad tagaratastesse ja taha.

### Seadme pukseerimine

Seadmel on hüdrostaatiline ülekanne. Ülekande kahjustamise vältimiseks pukseerige seadet ainult lühikesi vahemaid ja väikesel kiirusel.

Pukseerimise ajaks lahutage ülekanne. Vt jaotist *Veosüsteemi sisse- ja väljalülitamine lk 14.*

### Hoiustamine

Kui seade jäab seisma hooaja lõppedes või kauemaks kui 30 päevaks, tuleb seade hoiustamiseks ette valmistada. Kui kütus jäab kütusepaaki kauemaks kui 30 päevaks, võivad kleepuvad osakesed karburaatori ummistada. See mõjutab negatiivselt mootori tööd.

Hoiustamise ajal kleepuvate osakeste moodustumise vältimiseks lisage stabilisaatorit. Alkulaatbensiini

kasutamise korral pole stabilisaatori lisamine vajalik. Kui kasutate tavalist bensiini, ärge minge üle alkülaatbensiini kasutamisele. See võib muuta tundlikud kummist detailid kõvaks. Lisage stabilisaatorit kas kätusepaaki või hoiumahutisse. Järgige alati tootja antud segusuhteid. Pärast stabilisaatori lisamist laske mootoril vähemalt 10 minutit töötada, et stabilisaator voolaks karburaatorisse.



**HOIATUS:** Kui seadme paagis on kütust, ärge hoidke seadet siseruumis või halva ventilatsiooniga ruumis. See tekitab tõsise tuleohu, sest kütuseaur võib puituda kokku näiteks boileri, kuumaveepaagi või riidekuivati lahtise leegi, sädemete või süüteleegiga.



**HOIATUS:** Tuleohu vähendamiseks eemaldage seadmelt rohi, lehed ja muud tuleohlikud materjalid. Enne hoiule asetamist laske seadmel maha jahtuda.

- Puhastage seade, vt jaotist *Toote puastamine lk 19*. Korrosiooni vältimiseks parandage värvkatte kahjustused.
- Kontrollige, kas seadmel on kulunud või kahjustatud osi, ning keerake kinni lahtised kruvid ja mutrid.
- Eemaldage aku. Puhastage ja laadige aku ning asetage see jahedasse hoiukohta.
- Vahetage mootoriöli ja kõrvaldage läbitötatud öli kasutuselt.
- Tühjendage kätusepaak. Käivitage mootor ja laske sel töötada kuni karburaatoris kütuse lõppemiseni.

**Märkus:** Kui on lisatud stabilisaatori, siis ärge tühjendage kätusepaaki ja karburaatorit.

- Eemaldage küünlad ja kallake igasse silindrisse supilusikatais mootoriöli. Öli jaotamiseks keerake mootorivölli käsitsi ringi ja pange küünlad tagasi.
- Määridge kõiki määardenipleid, liigendeid ja telgi.
- Hoidke seadet puhtas ja kuivas kohas ning täiendavaks kaitseks katke kinni.
- Seadme hoiu- või transpordiaeigse kaitsekatte saate soetada edasimüüjalt.

## Kõrvaldamine

- Kemikaalid võivad olla ohtlikud ja need ei tohi sattuda pinnasesse. Kasutatud kemikaalid toimetage alati hoolduskeskusesse või spetsiaalsesse jäätmekogumispunkti.
- Kui seade on muutunud kasutuskõlbmatuks, toimetage see tagasi edasimüüjale või spetsiaalsesse jäätmekätluskeskusesse.
- Ölid, ölipiltrid ja akud võivad möjuda kahjulikult keskkonnale. Järgige kohalikke jäätmekätluseeskirju ja kehtivaid seadusi.
- Akut ei tohi kasutuselt kõrvaldada koos olmeprügiga.

- Toimetage aku Husqvarna hooldustöökotta või spetsiaalsesse kasutatud akude kogumispunkti.

## Tehnilised andmed

### Tehnilised andmed

	R 418Ts AWD	R 422Ts AWD
<b>Mõõtmel</b>		
Pikkus ilma lõikeosata, mm	2020	2070
Laius ilma lõikeosata, mm	900	900
Kõrgus, mm	1130	1160
Kaal ilma lõikeosata, tühjade paakidega, kg	299	327
Telgede vahe, mm	870	1000
Rataste rööpmelaius ees, mm	713	713
Rataste rööpmelaius taga, mm	710	710
Rehvimõõdud	16×6,50×8	18×7,50×8
Rehvirõhk, taga – ees, kPa / bar / PSI	60 / 0,6 / 8,5	60 / 0,6 / 8,5
Suurim kalle, kraadi °	10	10
<b>Mootor</b>		
Mark/mudel	Kawasaki / FS541V	Briggs & Stratton / 7220
Mootori nimivõimsus, kW <sup>1</sup>	10,6	12,5
Silindrimaht, cm <sup>3</sup>	603	656
Mootori suurim pöörlemiskiirus, p/min	2900 ±100	3000 ±100
Kütus, min oktaaniarv	91	91
Paagi maht, l	17	17
Öli	Klass SF, SG, SH või SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 või SAE5W-20	Klass SF, SG, SH või SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 või SAE5W-20
Ölimaht koos filtriga, l	1,9	1,9
Ölimaht ilma filtrita, l	1,7	1,7
Käiviti mootor	Elektrikäiviti 12 V	Elektrikäiviti 12 V
<b>Ülekanne</b>		
Kaubamärk	Tuff torq	Tuff torq
Mudel	KTM10SA / K664GA	KTM10DA / K664GA
Öli, klass SF-CC	SAE 10W/50 sünteetiline	SAE 10W/50 sünteetiline
Öli mahutavus, kokku, l	3.2	3.2

<sup>1</sup> Mootori näidatud võimsusklass on antud mootorimudeli järgi toodetud tüppmootori keskmine netovõimsus (kindla pöörlete arvu juures), mõõdetud vastavalt SAE standardile J1349/ISO1585. Masstoodangust tulnud mootoritel võib see väärthus pisut erineda. Seadmele paigaldatud mootori tegelik võimsus oleneb töökiirusest, keskkonnatingimustest ja muudest teguritest.

	R 418Ts AWD	R 422Ts AWD
<b>Elektrisüsteem</b>		
Tüp	12 V, negatiivse maandusega	12 V, negatiivse maandusega
Aku	12 V, 24 Ah	12 V, 24 Ah
Süüteküunal	NGK BPR4ES	EMS PLATINUM
Peakaitse, lapiku klemmiga, A	15	15
Pistikupesa kaitse, lapiku klemmiga, A	5	5
Elektroodide vahe, mm/tolli	0,75/0,030	0,75/0,030
Tuled	Halogeen, 2x12 V 20 W	Halogeen, 2x12 V 20 W
<b>Lõikeosa</b>		
Tüp	Combi 94	Combi 103
	Combi 103	Combi 112
	Combi 112	Combi 122

Lõikeosa	Combi 94	Combi 103	Combi 112	Combi 122
Lõikamislaius, mm	940	1030	1120	1220
Lõikamiskõrgus, 7 asendit, mm/tolli	25-75	25-75	25-80	25-80
Laius, mm	1030	1120	1220	1330
Kaal, kg	45	49	56	64
<b>Lõiketera</b>				
Pikkus, mm	383	383	420	454
Toote number	5795626-10	5041904-10	5041878-10	5354294-10
<b>Müratasemed</b> <sup>2</sup>				
Helitugevuse tase, dB(A)	97	97	97/98	102
Helitugevus, garanteeritud dB(A)	98	98	98/99	103
<b>Müratase</b> <sup>3</sup>				
Helirõhutase kasutaja kõrva juures, dB(A)	83	83	83	88
<b>Vibratsioonitase</b> <sup>4</sup>				

2 Müräemissioon ümbritsevasse keskkonda, mõõdetud helivõimsuse tasemena ( $L_{WA}$ ) vastavalt EÜ direktiivil 2000/14/EÜ.

3 Mürä röhutase standardi EN ISO 5395 järgi. Helirõhutaseme kohta toodud andmete statistiline dispersioon (standardhälve) on 1,2 dB (A).

4 Vibratsioonitase standardi EN ISO 5395 järgi. Vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 0,2 m/s<sup>2</sup> (roolirattal) ja 0,8 m/s<sup>2</sup> (istmel).

Lõikeosa	Combi 94	Combi 103	Combi 112	Combi 122
Rooliratta vibratsioonitase, m/s <sup>2</sup>	3,5	3,5	3,5	3,5
Istme vibratsioonitase, m/s <sup>2</sup>	0,7	0,7	0,7	0,7



**HOIATUS:** Toote jaoks mitte heaks kiidetud lõikeosa kasutamisel võivad esemed suurel kiirusel öhku paiskuda ja põhjustada raskeid

kehavigastusi. Kasutage üksnes käesolevas kasutusjuhendis määratletud tüüpi lõikeosi.

## Lisatarvikud

Selles kasutusjuhendis ei ole toodud valikuliste seadiste ja lisatarvikute hooldusjuhiseid. Vt juhiseid seadise või lisatarviku kasutusjuhendist.

## Hooldus

Kõrghooajal seadme ohutu ja parimal tasemeil töötamise tagamiseks laske seade volitatud hoolduskeskuses kord aastas üle vaadata. Seadme hooldustöid või täisülevaatust on kõige otstarbekam teha hooajavälistel ajal.

Kui tellite varuosi, lisage tellimusele seadme ostuaasta, mudel, tüüp ja seerianumber.

Kasutage ainult originaalvaruosi.

## Garantii

### Ülekande garantii

Ülekande garantii kehtib ainult juhul, kui vastavalt hooldusskeemile on tehtud kõik kohased esi- ja tagarataste põörlemiskiiruse testid. Ülekandesüsteemi kahjustuste vältimiseks laske seda reguleerida volitatud hooldustöökjas.

## EÜ vastavusdeklaratsioon

### EÜ vastavusdeklaratsioon

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Roots, tel:  
+46-36-146500, kinnitab, et **traktor-muruniidukid**

**Husqvarna R 418Ts AWD ja R 422Ts AWD**

seerianumbritega alates 2014. aastast (aastaarv on selgelt näidatud mudeli etiketil koos sellele järgneva seerianumbriga) vastavad nõuetele, mis on toodud NÖUKOGU DIREKTIIVIS:

- **2006/42/EÜ** (17. mai 2006), masinadirektiiv;
- **2014/30/EL** (26. veebruar 2014), elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv;
- **2000/14/EÜ** (8. mai 2000), müradirektiiv.

Teavet müra ja niitmislaiuse kohta vt jaotisest Tehnilised andmed.

Järgitud on järgnevaid harmoniseeritud standardeid.

**EN ISO 12100, EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-3**

Kui pole märgitud teisisi, mõeldakse ülalpool loetletud standardite all nende köige viimaseid avaldatud versioone.

Teavitatud asutus: **0404, RISE SMP Svensk**

**Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala** on esitanud vastavushindamisega seonduvad aruanded, nagu on nõutud NÖUKOGU 8. mai 2000. aasta MÜRADIREKTIIVI 2000/14/EÜ VI lisas.

Sertifikaatidel on järgmised numbrid: 01/901/268,  
01/901/269, 01/901/203

Huskvarna, 2016-02-15



Claes Losdal, aiandustoodete arendusdirektor  
(Husqvarna AB volitatud esindaja, tehnilise dokumentatsiooni vastutav juht)

# TURINYS

Ivadas.....	39	Techniniai duomenys.....	73
Sauga.....	44	Priedai.....	75
Surinkimas.....	49	Techninė priežiūra.....	75
Naudojimas.....	51	Garantija.....	75
Priežiūra.....	55	EB atitikties deklaracija.....	76
Gedimai ir jų šalinimas.....	69	.....	0
Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas.....	71		

## Ivadas

### Išankstinė patikra ir faktai apie gaminį

**Pasižymėkite:** Atlikta šio gaminio išankstinė patikra.

Įsitikinkite, kad iš prekybos atstovo gavote pasirašytą išankstinės patikros dokumento kopiją.

Techninės priežiūros atstovo kontaktinė informacija:	
Ši naudotojo instrukcija priklauso gaminui, kurio gaminio / serijos numeris:	
Variklis:	/
Transmisija:	

### Gaminio aprašas

Šis produktas yra savaeigė vejapjovė. Tiesioginės ir atbulinės eigos pedalai leidžia operatoriui tolydziai reguliuoti greitį. Valandų skaitiklis rodo, kiek valandų operatorius naudojo ši gaminį. Gaminys turi priekinius žibintus, visus varančiuosius ratus (AWD) ir naudojamas su „Combi“ pjovimo agregatais su „BioClip“.

### Naudojimas

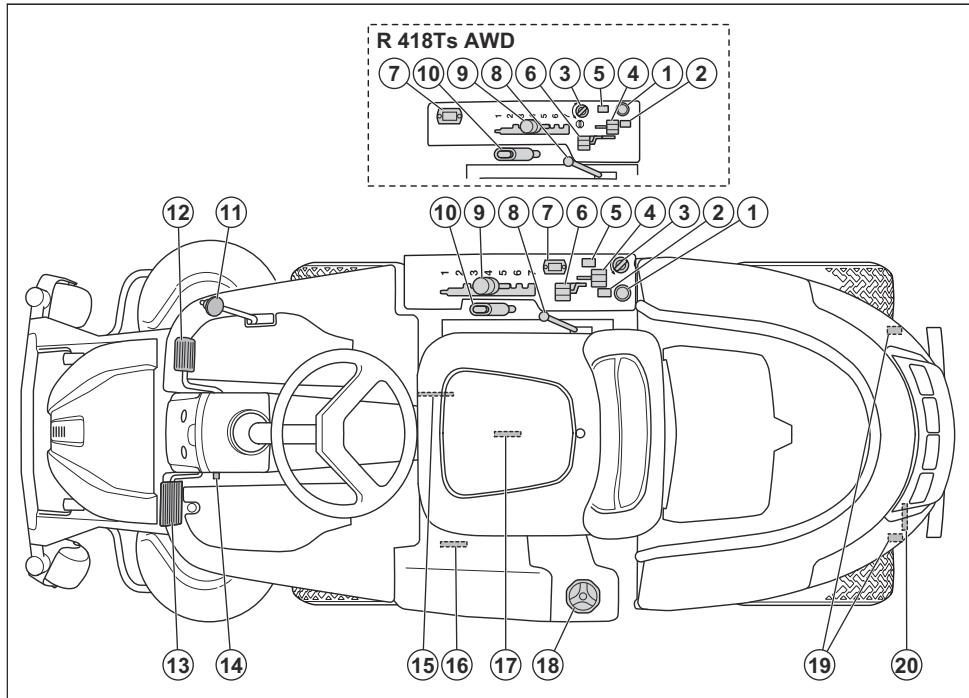
Gaminys skirtas pjauti žolę atviruose ir lygiuose plotuose, esančiuose gyvenamosiose zonose ir

soduose. Prijunkite pasirinktinį priedą, kad galėtumėte naudoti kitoms užduotims atlikti. Dėl išsamesnės informacijos apie turimus priedus prašome kreiptis į Husqvarna prekybos atstovą.

### Apdrauskite savo gaminį

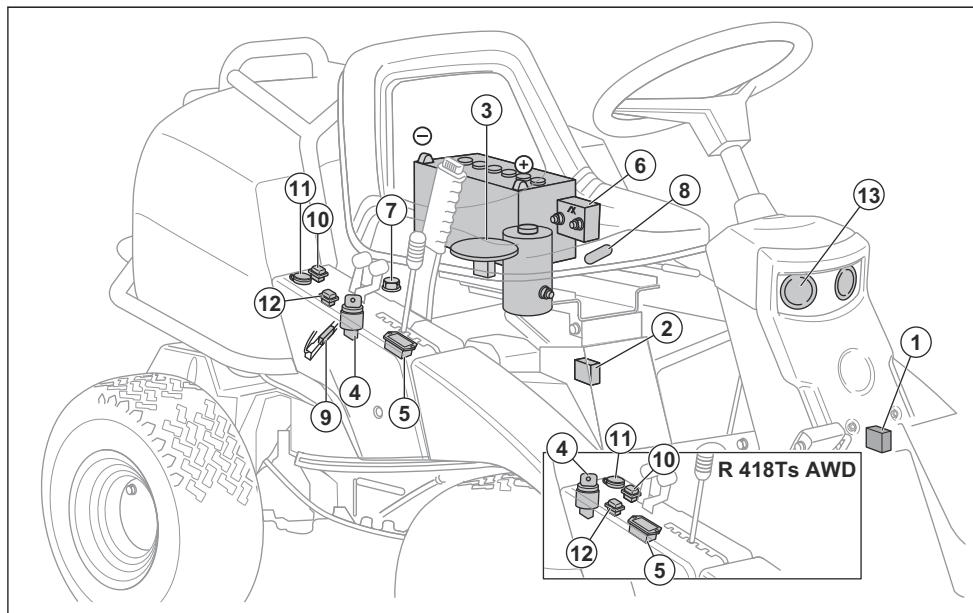
Įsitikinkite, kad jūsų naujas gaminys yra apdraustas. Jei nesate tikri, kreipkitės į draudimo bendrovę. Mes rekomenduojame apsidrausti dėl visų galimų žalų, iškaitant žalas dėl trečiųjų šalių, gaisro, gedimų, vagystės bei civilinės atsakomybės draudimą.

## Gaminio apžvalga



1. 12 V elektros lizdas
2. Maitinimo lizdo jungiklis
3. Užvedimo spynelė
4. Sklendės valdiklis
5. Prieinių žibintų jungiklis
6. Oro sklendė
7. Valandų skaitiklis
8. Pjovimo agregato hidraulinio keltuvo kėlimo svirtis
9. Pjovimo aukščio reguliavimo svirtis
10. Pjovimo agregato mechaninio keltuvo kėlimo svirtis
11. Judėjimo atgal pedalas
12. Judėjimo pirmyn pedalas
13. Stovėjimo stabdys
14. Stovėjimo stabdžio fiksavimo mygtukas
15. Sėdynės reguliavimas
16. Prieinių ašies pavaro ijjungimo arba išjungimo svirtis
17. Plokštėlė su nurodytu tipu
18. Degalų bako dangtelis
19. Dangčio užraktas
20. Galinės ašies pavaro ijjungimo arba išjungimo svirtis

## Elektros sistemos apžvalga



1. Akumulatorius
2. Hidrostatinės transmisijos mikrojungiklis
3. Pjovimo agregato mikrojungiklis
4. Sédynės mikrojungiklis
5. Užvedimo spynelė
6. Valandų skaitiklis
7. Relé
8. Variklio jungtys
9. Pagrindinis saugiklis, 15 A
10. Saugiklis, 7,5 A
11. Maitinimo lizdo jungiklis
12. Elektros lizdas (12 V)
13. Priekinių žibintų jungiklis
14. Priekiniai žibintai

### Valandų skaitiklis

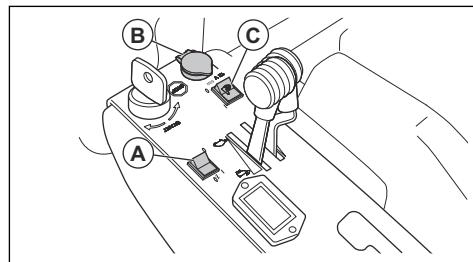
Valandų skaitiklis rodo, kiek valandų dirbo variklis. Laikas, kai degimas yra įjungtas, bet variklis yra išjungtas, nėra registruojamas. Paskutinis skaitmuo nurodo valandos dešimtiasias (6 minutės).

### Priekiniai žibintai ir maitinimo lizdas

Paspauskite maitinimo jungiklį (A), kad įjungtumėte arba išjungtumėte priekinius žibintus.

Paspauskite maitinimo jungiklį (C), kad įjungtumėte arba išjungtumėte maitinimo lizdą (B). Elektros lizdo įtampa

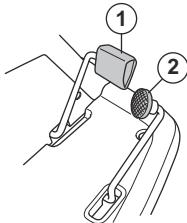
yra 12 V. Elektros lizdas turi saugiklį, žr. Norėdami pakeisti saugiklį psl. 60.



### Tiesioginės ir atbulinės eigos pedalai

Greitis laipsniškai reguliuojamas 2 pedalais. Kairysis pedalas (1) naudojamas judėti į priekį, o dešinysis

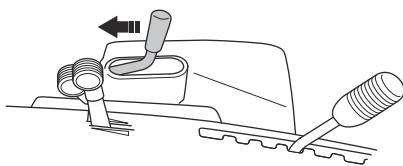
pedalas (2) – judėti atgal. Atleidus pedalus gaminys stabdomas.



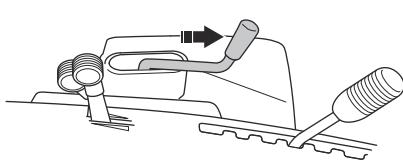
## Pjovimo agregato hidraulinio keltuvo kėlimo svirtis

Hidraulinio keltuvo kėlimo svirtis naudojama pakelti pjovimo agregatą į transportavimo padėtį ir nuleisti pjovimo agregatą i pjovimo padėtį. Hidraulinis keltuvas naudoja hidraulinės alyvos slėgi, todėl būtina užvesti variklį, kad keltuvas veiktu.

Kai kėlimo svirtis perjungiamama į transportavimo padėtį, peiliai sustabdomi per apytiksliai 5 sekundes.



Kai kėlimo svirtis perjungiamama į pjovimo padėtį, peiliai pradeda suktis.



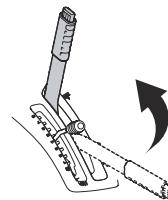
Jei reikia pakelti arba nuleisti pjovimo agregatą, kai variklis yra išjungtas, bet néra hidraulinės alyvos slėgio, naudokite mechaninio keltuvo svirtį.

## Pjovimo agregato mechaninio keltuvo kėlimo svirtis

Mechaninio keltuvo kėlimo svirtis naudojama pakelti ir nuleisti pjovimo agregatą, kai néra hidraulinės alyvos

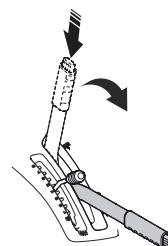
slėgio. Ja taip pat galima mechaniskai užfiksuoti pjovimo agregatą transportavimo padėtyje.

Patraukite pakėlimo svirtį atgal, kad pakeltumėte pjovimo agregatą į transportavimo padėtį. Jei variklis yra išjungtas, peiliai nustoja suktis apytiksliai po 5 sekundžių.



**Pasižymėkite:** Norint užvesti variklį, mechaninio keltuvo kėlimo svirtį būtina perjungti į transportavimo padėtį.

Paspauskite fiksavimo mygtuką ir pastumkite kėlimo svirtį pirmyn, kad nuleistumėte pjovimo agregatą į pjovimo padėtį. Jei variklis yra išjungtas, peiliai pradeda suktis.



**Pasižymėkite:** Jei pjovimo aggregatas nenusileidžia, greičiausiai jis buvo pakeltas naudojant hidraulinio keltuvo kėlimo svirtį. Žr. *Pjovimo agregato hidraulinio keltuvo kėlimo svirtis* ps. 42.

## Pjovimo aggregatas

Šiam gaminiu skirtingi pjovimo aggregatai yra Combi pjovimo aggregatai su BioClip. BioClip smulkina žolę ir paverčia ją traša. Combi pjovimo aggregatas galima naudoti be BioClip. Naudojant BioClip žolė išmetama per galinę dalį.

## Simboliai ant gaminio



**ISPĖJIMAS.** Aplaidžiai ar netinkamai naudojant gali būti rimtai ar net mirtinai sužalotas operatorius ar kitų žmonės.



Prieš naudodami, atidžiai perskaitykite naudotojo instrukciją ir įsitikinkite, kad viski gerai supratote.



Besisukančius peilius. Kai variklis yra išjungtas, laikykite atokiau nuo gaubto.



Ispėjimas: besisukančios dalys. Laikykite atokiau.



Saugokite išmetamų ir rikošetų atšokusių daiktų.



Karštas paviršius.



Patraukite gnybtą, kad nuimtumėte variklio gaubtą.



Niekada nenaudokite gaminio, jei arti yra žmonių (ypač vaikų) ar gyvūnų.



Prieš pradēdami važiuoti atbuline eiga ir ja važiuodami, žiūrėkite atgal.



Niekada nepjaukite žolės skersai šlaito.  
Nepjaukite žolės, jei šlaitas yra didesnis nei  $10^{\circ}$ . Žr. *Žolės pjovimas ant šlaito psl. 47.*



Gaminiu ar įranga niekada nevežkite keleivių.



Galima apsiversti.



Labai lėtai naudokite gaminį, jei prijungėte pjovimo agregatą.



Naudokite gaminį didžiausiu greičiu, kai prijungtas pjovimo agregatas.



Judėti į priekį.



Neutrali pavara.



Judėti atgal.



Stovėjimo stabdys.



Išjunkite stovėjimo stabdį.



Atleiskite stovėjimo stabdį.



Jei variklis šaltas, pareguliukite oro sklendę.



Hidrostatinis tuščiosios eigos krumpliaratis.



Šis įrenginys atitinka jam taikomas EB direktyvas.



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



Visada naudokite patvirtintas apsaugines ausines.



Oro sklendė



Sustabdyti variklį.

**START**

Paleisti variklį.



Variklio apsukos – didelės.



Variklio apsukos – mažos.



Degalai.



Maks. 10 % etanolio.



Pjovimo aukštis.



Pjovimo agregato techninės priežiūros padėtis.



Pjovimo agregato naudojimo padėtis.



Peiliai yra įjungti.



Peiliai yra išjungti.



Alyvos lygis.



Prieš taisydamis ar prižiūrēdami sustabdykite variklį ir atjunkite uždegimo žvakę.



Patirkinkite variklio alyvos lygi.



Patirkinkite transmisijos alyvos lygi.

**Pasižymėkite:** Kiti ant gaminio pateikti simboliai (lipdukai), skirti kitų komercinių teritorijų sertifikavimo reikalavimams.

## EU V



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

## Gaminio patikimumas

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

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

## Sauga

### Saugos ženklų reikšmės

Ispėjimai, perspėjimai ir pastabos yra skirtos atkreipti dėmesį į ypač svarbias instrukcijos dalis.



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



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

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

### Bendrieji saugos nurodymai



**PERSPĖJIMAS:** Šis gaminys gali nupjauti rankas ir kojas bei svaidyti daiktus. Jei nesilaikysite saugos nurodymų, kyla sunkių sužeidimų ar mirties pavojus.



**PERSPĖJIMAS:** Nenaudokite gaminio, kurio pjovimo įranga yra pažeista. Pažeista pjovimo įranga gali svaidyti daiktus ir sukelti sunkių arba mirtingų sužeidimų. Nedelsdami pakeiskite pažeistus peilius.



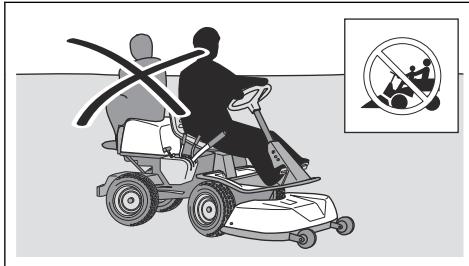
**PERSPĖJIMAS:** Šis gaminys veikdamas sukuria elektromagnetinį lauką. Tam tikromis aplinkybėmis šis laukas gali trikdysti aktyviųjų arba pasivyriųjų medicininiių implantų veiklą. Kad sumažėtų sunkių ar mirtingų sužeidimų pavojus, medicininiių implantų turintiems asmenims rekomenduojame prieš naudojant šį gaminį pasitarti su gydytoju ir implanto gamintoju.



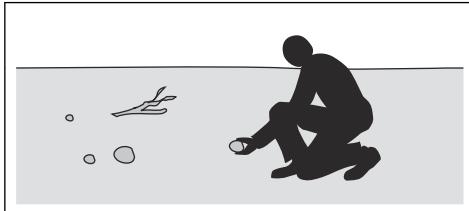
**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

• Visada elkitės atsargiai ir vadovaukitės sveiku protu. Neapsiimi kite atlikti darbų, kuriems nesate pakankamai kvalifikuotas. Jei perskaitytų naudotojo instrukciją turite abejonių dėl darbinių procedūrų, prieš pradédami darbą pasitarkite su specialistu.

- Prieš paleisdami gaminį, perskaitykite ir įsigilinkite į naudotojo instrukciją bei ant gaminio esančius nurodymus.
- Išmokite saugiai naudotis įrenginiu ir valdikliais bei greitai jį sustabdyti.
- Išsiaiškinkite saugos lipdukų reikšmes.
- Nuolat valykite gaminį, kad galėtumėte aiškiai matyti ženklus ir lipdukus.
- Atsiminkite, kad už nelaimingus atitikimus, kurių metu nukentės asmenys ar turtas, bus atsakingas naudotojas.
- Nevežkite keleivių. Gaminį gali naudoti tik vienas asmuo.



- Nepalikite gaminio, kurio variklis yra i jungtas, be priežiūros. Prieš palidami gaminį be priežiūros, būtinai sustabdykite peilius, įjunkite stovėjimo stabdį, sustabdykite variklį ir ištraukite užvedimo rakteilį.
- Gaminį naudokite tik šviesiuoju paros metu arba gerai apšviestoje vietoje. Nevažiuokite gaminiu arti duobių ir kitų grunto nelygumų. Saugokite kitų galimų pavojų.
- Gaminio niekada nenaudokite blogu oru, pavyzdžiu, kai kyla rūkas, lyja, drėgna, gali žaibuoti, taip pat drėgnose vietose, pučiant stipriam vėjui, stipriai šalant ir pan.
- Raskite ir pažymėkite akmenis ir kitus nejudančius objektus, kad neatstrenktumėte.
- Iš pjaunamo ploto surinkite visus daiktus (akmenis, žaislus, vielas ir t. t.), kurie galėtų i strigtį peiliuose ar būti iš jų išsviesti.



- Neleiskite vaikams ar kitiems su gaminiu negalintiemis dirbti asmenims jo naudoti ar atlikti priežiūros darbų. Vietos teisės aktuose gali būti nustatytas jauniausias amžius, nuo kurio galima naudoti tokius įrenginius.

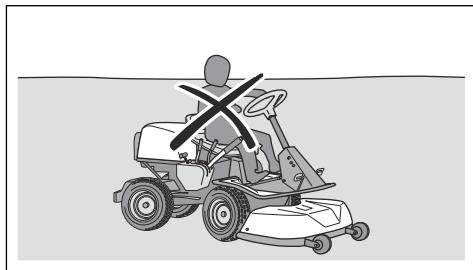
- Paleisdami variklį, i Jungdami pavarą ar pajudėdami iš vietas pasirūpinkite, kad greta nebūtų žmonių.
- Pjaudami šalia kelio arba važiuodami per kelią stebékite eismą.
- Nenaudokite gaminio, jei esate pavargęs, išgéręs alkoholio ar vartojate medikamentus, kurie gali veikti jūsų reigėjimą, budrumą, koordinaciją ar nuovoką.
- Gaminį palikite tik pastatai jį ant lygaus paviršiaus ir išjungę variklį.

## Saugos nurodymai dėl vaikų



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

- Šalia gaminio palikus vaikus be priežiūros gali ivykti sunkių nelaimių. Vaikus gali dominti gaminys ir žolės pjovimas. Tikėtina, kad vaikai nepasilikis ten, kur juos matėte paskutinį kartą.
- Vaikai turi būti atokiai nuo pjaunamos zonos. Išsitinkinkite, kad vaikus prižiūri suauges asmuo.
- Nuolat būkite budrūs ir vaikams atsidūrus darbo zonoje sustabdykite gaminį. Šalia kampų, krūmų, medžių ar kitų vaizdą užstojančių daiktų būkite itin atsargūs.
- Prieš pradédami važiuoti ir važiuodami atbulai, žiūrėkite atgal ir žemyn, ar šalia gaminio néra mažų vaikų.
- Neleiskite kartu važiuoti vaikams. Jie gali nukristi ir sunkiai susižeisti arba neleisti saugiai valdyti gaminio.
- Neleiskite vaikams valdyti gaminio.



## Saugos nurodymai dėl darbo



**PERSPÉJIMAS:** Nelieskite variklio ar išmetamosios sistemos darbo metu arba iš karto baigus darbą. Darbo metu variklis ir išmetamoji sistema labai įkaista. Sužeidimų, gaisro ir žalos turtui ar aplinkai pavojus. Naudodami gaminį venkite krūmų ir kitų objektų.



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

- Prieš pradėdami važiuoti ir važiuodami atbula eiga, visada pasižiūrėkite žemyn ir atgal. Saugokités dideliu ir mažu kliūčiu.
- Prieš pasukdami sumažinkite greitį.
- Sustabdykite peilius važiuodami virš nepjaunamų plotų.



**PASTABA:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius perspėjimus.

- Prieš naudodami gaminį nuvalykite žolę ir purvą nuo šalto oro įsiurbimo angos. Užblokavus šalto oro įsiurbimo angą galį sugesti variklis.
- Atsargiai važiuokite aplink akmenis ir kitus didesnius objektus ir stenkitės, kad peiliui nepaliestų objekty.
- Nevažiuokite per objektus. Jei plovimo metu važiuojate per objektą, sustabdykite ir patikrinkite gaminį bei plovimo agregatą. Prieikus sutaisykitės ir tik tada paleiskite iš naujo.

## Asmeninės apsauginės priemonės



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

- Naudodamai gaminį visada dėvėkite patvirtintas asmenines apsaugines priemones. Asmeninės apsauginės priemonės nepadės visiškai išvengti pavojaus susižeisti, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju mažiau nukentėsite. Leiskite prekybos astovui padėti pasirinkti tinkamą įrangą.
- Visada naudokite patvirtintas apsaugines ausines. Ilgalaikis triukšmo poveikis gali negrižtamai pakenkti klausai.
- Visada avékite apsauginius pusbačius ar batus. Rekomenduojama, kad jie turėtų plienines pirkštų apsaugas. Nenaudokite gaminio basomis.



- Kai būtina, pvz., montuojant, apžiūrint arba valant plovimo įrangą, užsimaukite pirštines.
- Nedėvėkite laisvų drabužių, nenešiokite papuošalų ar kitų detalių, kurias gali įtrauktį judančios dalyse.
- Netoliiese turi būti pirmosios pagalbos vaistinėlė ir gesintuvas.

## Gaminio apsauginės priemonės



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

- Nesinaudokite gaminiu, jei jo apsauginės priemonės yra netvarkingos. Reguliariai tikrinkite apsaugines priemones. Jei apsauginės priemonės yra pažeistos, pasitarkite su Husqvarna techninės priežiūros atstovu.
- Nemodifikuokite apsauginių priemonių. Nenaudokite gaminio, jeigu apsauginės plokštės, apsauginiai gaubtai, apsauginiai jungikliai ir kitos apsauginės priemonės yra neįrengtos arba netvarkingos.

## Norédami patikrinti užvedimo spynelę

- Norédami patikrinti užvedimo spynelę, paleiskite ir sustabdykite variklį. Žr. *Norédami paleisti variklį psl. 52* ir *Norédami sustabdyti variklį psl. 54*.
- Įsitikinkite, kad pasukus degimo raktelių į paleidimą padėti variklis yra paleidžiamas.
- Įsitikinkite, kad pasukus degimo raktelių į sustabdymo padėti variklis yra iš karto sustabdomas.

## Apsauginė elektros grandinė

Variklis gali būti paleidžiamas tik išpildžius nurodytas sąlygas:

- Plovimo agregatas yra pakeltas ir stovėjimo stabdys yra išjungtas.

Variklis turi būti sustabdomas esant toliau nurodytomis situacijoms:

- Plovimo agregatas nuleistas ir naudotojas pakyla nuo sėdynės.
- Plovimo agregatas pakeltas, stovėjimo stabdys neįjungtas ir naudotojas pakyla nuo sédynės.

Norédami patikrinti apsauginę grandinę, pabandykite paleisti variklį, kai netenkina viena iš prieš tai nurodytų sąlygų. Pakeisite sąlygas ir vėl bandykite. Šią patikrą atlikite kiekvieną dieną.

## Norédami patikrinti greičio ribotuvą

- Norédami stabdyti, atleiskite tiesioginės eigos pedala.
- Tam, kad stabdymo galia būtų didesnė, paspauskite atbulinės eigos pedala.
- Įsitikinkite, kad tiesioginės ir atbulinės eigos pedalai yra neblokuojami ir juos galima laisvai naudoti.
- Įsitikinkite, kad atleidus tiesioginės eigos pedalą gaminys yra stabdomas.

## Stovėjimo stabdys



**PERSPĖJIMAS:** Jei stovėjimo stabdys neveikia, gaminys gali pradėti judėti ir sužeisti arba padaryti kitos žalos.

Užtikrinkite, kad stovėjimo stabdys būtų reguliarai tikrinamas ir reguliuojamas.

Žr. Norédami patikrinti stovėjimo stabdį psl. 59.

## Duslintuvas

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

Nenaudokite gaminio, jei néra duslintuvo arba jis yra pažeistas. Esant pažeistam duslintuvui padidėja triukšmo lygis ir kyla gaisro pavojus.

Norédami išsitinkinti, kad duslintuvas yra tinkamai pritvirtintas ir néra pažeistas, jį tikrinkite reguliariai.



**PASTABA:** Darbo metu ir tada, kai variklis veikia tuščiaja eiga, duslintuvas labai įkaista ir kuri laiką išlieka karštas. Elkitės atsargiai su degiomis medžiagomis ir (arba) garais, kad išvengtumėte gaisro.

## Apsauginiai gaubtai

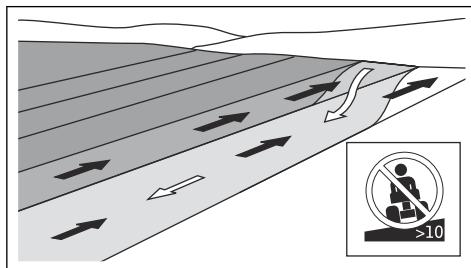
Kai apsauginių gaubtų néra arba jie yra pažeisti, kyla sužeidimų, kuriuos gali sukelti judančios dalys ir karštai paviršiai, pavojus. Prieš naudodamini gaminį patikrinkite apsauginius gaubtus. Išsitinkinkite, kad apsauginiai gaubtai yra tinkamai pritvirtinti ir yra neįskilę ar kitaip pažeisti. Pažeistus gaubtus pakeiskite.

## Žolės pjovimas ant šlaito



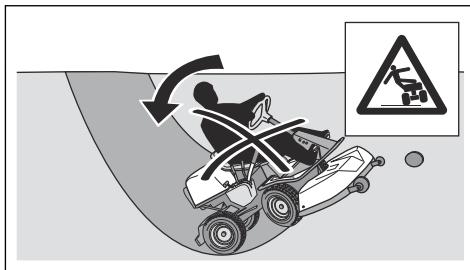
**PERSPĖJIMAS:** Prieš naudodamini gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Pjaunant žolę ant šlaito padidėja pavojus, kad nesuvaldysite gaminio ir jis apsivers. Tai gali sukelti sužeidimų arba miršt. Visus šlaitus būtina pjauti atsargiai. Jeigu negalite šlaitu važiuoti atbulomis arba nesijaučiate saugiai, šlaito nepjaukite.
- Pašalinkite akmenis, šakas ir kitas kliūties.
- Pjaudami važinėkite aukštyn ir žemyn, o ne išilgai šlaito.
- Nevažiuokite šlaitu žemyn nuleidę pjovimo agregatą.
- Nevažiuokite gaminio, jei šlaitas yra didesnis nei 10°.



- Nepaleiskite ir nesustabdykite gaminio ant šlaito.

- Šlaituose judėkite tolydziai ir létai.
- Staigiai nekeiskite greičio ar krypties.
- Nedarykite aštresnių posūkių, nei reikia. Važiuodami šlaitu žemyn, sukite létai ir palaipsniu. Važiuokite létai. Atsargiai sukite vairą.
- Saugokitės ir nevažiuokite virš vagų, duobių ir kupstų. Dirbant ant nelygios žemės padidėja pavojus, kad gaminys gali apvirsti. Aukštoje žolėje kliūties gali būti nematomos.
- Draudžiama pjauti žolę arti stačių kraštų, griovių ar pylimo. Vienam ratui nuvažiavus nuo statošiaus šlaito ar griovio krašto arba kraštui nuslinkus gaminys gali staiga apvirsti. Gaminui įkritus į vandenį kyla pavojus paskesti.



- Nepjaukite šlapios žolės. Ji yra slidi, dėl to suprastėjus padangų sukibimui gaminys gali slidinėti.
- Nestatykite pėdų ant žemės, kad gaminys būtų stabilesnis.
- Judėkite labai atsargiai, jei prie gaminio yra pritvirtintų priedų ar kitų objektų, galinčių padaryti gaminį nestabilų.
- Kad gaminys būtų stabilus, pritaisykite ratų svarmenis arba atvarus. Dėl išsamnesės informacijos prašome kreiptis į savo prekybos atstovą. Naudodam R 422Ts AWD, pritaisykite atvarus, nes AWD gaminiams ratų svarmenų naudoti negalima.

## Degalų naudojimo sauga



**PERSPĖJIMAS:** Su degalais elkitės atsargiai. Jie yra labai degūs ir gali sukelti sužeidimų bei padaryti žalos turtui.



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

- Draudžiama pilti degalus į baką patalpoje.
- Benzinas ir jo garai nuodingi ir ypač degūs. Su degalais elkitės atsargiai, kad išvengtumėte sužeidimų ar gaisro.
- Draudžiama varikliui veikiant nuimti degalų bako dangtelį arba į baką pilti degalus.
- Prieš pildami degalus leiskite varikliui atvėsti.
- Pildami degalus nerūkykite.

- Nepilkite degalų ten, kur yra kibirkščių arba atvira liepsna.
- Jei yra degalų sistemos nuotekis, nepaleiskite variklio, kol nuotekis nebus pašalintas.
- Degalų nepripilkite daugiau, nei rekomenduoojama. Dėl iš variklio sklidančio karščio ir saulės šilumos degalai plečiasi ir, jei bakas bus perpildytas, degalai gali išsilieti.
- Neperpildykite. Ant gaminio išlietus degalus nušluostykite iš prieš paleisdami variklį palaukite, kol jie išdžius. Jeigu degalų užsilejote ant drabužių, persirenkite.
- Laikykite degalus tinkamose talpyklose.
- Laikykite gaminį ir degalus taip, kad nebūtų pavojaus, kad degalų nuotekis arba garai padarys žalos.
- Degalus į tinkamą indą išleiskite lauke ir toli nuo atviros liepsnos.

## Akumuliatorių naudojimo sauga



**PERSPĖJIMAS:** Pažeistas akumuliatorius gali sprogti ir sukelti sužeidimų. Jei akumuliatorius yra deformuotas arba pažeistas, kreipkitės į patvirtintą Husqvarna techninės priežiūros atstovą.



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

- Būdami šalia akumuliatorių dėvėkite apsauginius akinius.
- Būdami šalia akumulatoriaus nenešiokite laikrodžių, juvelyrikos ar kitų metalinių objektų.
- Akumuliatorių laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Iškraukite akumuliatorių patalpoje su gera ventiliacija.
- Iškraunant akumuliatorių degios medžiagos turi būti mažiausiai 1 m atstumu nuo akumulatoriaus.
- Išmeskite panaudotus akumuliatorius. Žr. *Šalinimas* psl. 72.
- Iš akumulatoriaus gali sklisti sprogios dujos. Nerūkykite šalia akumulatoriaus. Nelaikykite akumulatoriaus šalia atviros liepsnos ir kibirkščių šaltinių.

## Priežiūros saugos instrukcijos



**PERSPĖJIMAS:** Gaminys yra sunkus, todėl gali sužeisti arba sugadinti aplinkinį turą. Nesimkite variklio arba pjovimo aggregato priežiūros darbų, kol nepatenkintos šios sąlygos:

- Variklis yra išjungtas.
- Gaminys pastatytas ant lygaus paviršiaus.
- Ijungtas stovėjimo stabdys.
- Degimo raktelis yra išimtas.
- Atjungtas pjovimo agregatas.
- Degimo kabeliai atjungti nuo žvakii.

**PERSPĖJIMAS:** Variklio išmetamosiose dujose yra anglies monoksido – nuodingų, bekvapių ir labai pavojingų dujų. Neužveskite gaminio uždarose patalpose arba nepakankamai vėdinamose patalpose.



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

- Siekdami didžiausio efektyvumo ir saugos, reguliarai atlikite gaminio techninės priežiūros darbus, kaip nurodyta techninės priežiūros grafike. Žr. *Priežiūros grafikas* psl. 55.
- Dėl elektros smūgio galite susižeisti. Varikliui veikiant nelieskite laidų. Nebandykite piirstais patikrinti, ar veikia uždegimo sistema.
- Nepaleiskite variklio, jei apsauginiai gaubtai yra nuimti. Judančios arba karštos dalys kelia didelį pavojų susižeisti.
- Prieš atlikdami darbus greta variklio leiskite gaminui atvesti.
- Peiliai aštrūs, i juos galima įsipjauti. Dirbdami su peiliais juos apvyniokite medžiaga arba mūvėkite apsaugines pirštines.
- Valydami pjovimo aggregatą visada nustatykite jo priežiūros padėtį. Nestatykite gaminio greta nuolydžio arba griovio krašto, kad pasiekumėte pjovimo aggregatą.



**PASTABA:** Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius perspėjimus.

- Išsukę žvakę ar atjungę degimo kabelį nesukite variklio veleno.
- Pasirūpinkite, kad visos veržlės ir varžtai būtų tinkamai priveržti, o įranga būtų geros būklės.
- Nereguliuokite reguliatorių. Varikliui veikiant per didelėmis apskomis, galima pažeisti jo dalis. Didžiausią leidžiamą variklio greitį žr. *Techninių duomenų* psl. 73.
- Gaminys patvirtintas naudoti tik su gamintojo pateiktą arba rekomenduojama įrangą.

# Surinkimas

## Ivadas



**PERSPĖJIMAS:** Pavaros diržo įtempimo spyruoklė gali sulūžti ir sužeisti. Prijungdami arba atjungdami pjovimo agregatą dėvėkite apsauginius akinius.

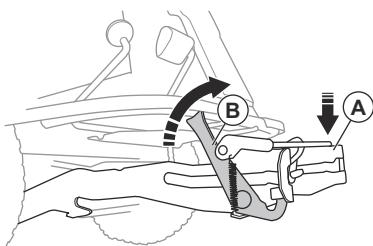
Atidžiai perskaitykite gamintojo instrukcijoje pateiktus montavimo nurodymus. Ant gaminio priekinio gaupto vidinėje pusėje esančios etiketės pavaizduota, kaip prijungti ir atjungti pjovimo agregatą.

## Norėdami prijungti pjovimo agregatą

1. Pastatykite gaminį ant lygaus paviršiaus.
2. Įjunkite stovėjimo stabdį.
3. Pjovimo aukščio reguliavimo svirtį nustatykite į techninės priežiūros padėtį.
4. Nustatykite pjovimo aggregato kėlimo svirtį į pjovimo padėtį.

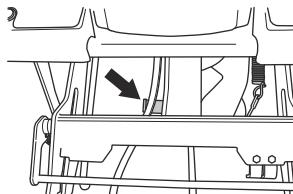


5. Nuleiskite įrangos rėmą (A). Pakelkite įrangos rėmo užraktą (B) į vertikalią padėtį.

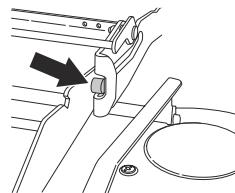


**PERSPĖJIMAS:** Jei nebūsite atidūs, fiksavimo mechanizmas gali sužeisti pirštus. Iki galio pakelkite įrangos rėmo užraktą į vertikalią padėtį.

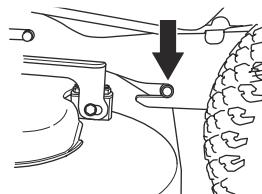
6. Nuimkite pavaros diržą ir įstatykite ji į diržo laikiklį.



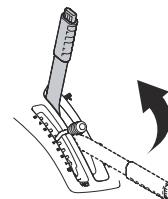
7. Įstumkite pjovimo aggregatą į įrangos rėmą. Įsitikinkite, kad įrangos rėmo įlaidos įstatytos į priekinius kreipiamuosius kaiščius. Įrangos rėmo užraktas atjungiamas automatiškai.



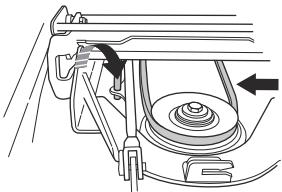
8. Spauskite pjovimo aggregatą, kol galiniai kreipiamieji kaiščiai palies įrangos rėmo įlaidų apačią.



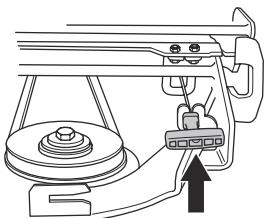
9. Nustatykite pjovimo aggregato kėlimo svirtį į fiksavimo padėtį. Pjovimo aggregatas pakyla.



10. Pritvirtinkite pjovimo aukščio fiksatorių. Uždėkite pavaros diržą ant varančiųjų ratų. Išsitikinkite, kad pavaros diržas įstatytas teisingoje įtempiklio rato pusėje.



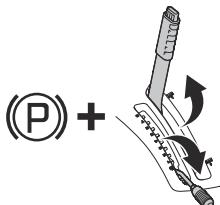
11. Įstatykite spyruoklę į spyruoklės laikiklį.



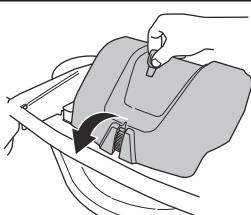
12. Pritvirtinkite priekinį gaubtą.

### Norėdami atjungti pjovimo agregatą

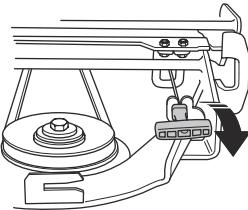
1. Pastatykite gaminį ant lygaus paviršiaus.
2. Ijunkite stovėjimo stabdį.
3. Pjovimo aukščio reguliaivimo svirtį nustatykite į techninės priežiūros padėtį.
4. Patraukite pjovimo aggregato kėlimo svirtį atgal į fiksavimo padėtį, kad pakeltumėte pjovimo aggregatą.



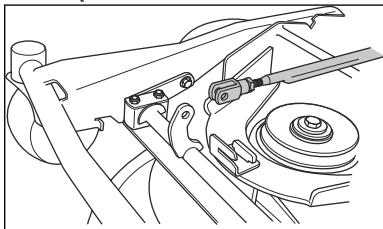
5. Naudodamiesi prie degimo raketėlio pritvirtintą įrankį atlaisvinkite priekinio gaubto fiksatorių ir nuimkite gaubtą.



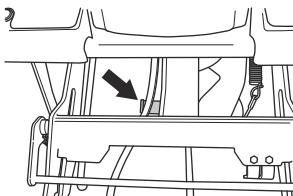
6. Ištraukite spyruokles rankenelę iš spyruoklės laikiklio, kad atlaisvintumėte pavaros diržą.



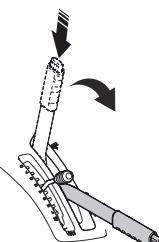
7. Pakelkite pjovimo aukščio fiksatorių ir įstatykite į laikiklį.



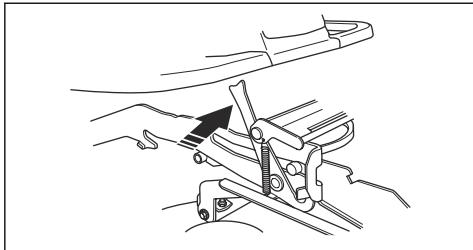
8. Nuimkite pavaros diržą ir įstatykite ji į diržo laikiklį.



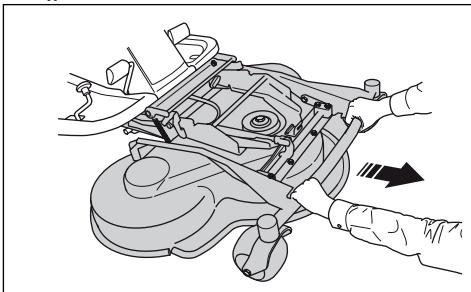
9. Nuleiskite pjovimo aggregatą.



10. Pakelkite įrangos rémo užraktą į vertikalią padėtį.



11. Laikykite pjovimo agregato priekinį kraštą 2 rankomis ir ji ištraukite.



## Naudojimas

### Ivadas



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

### Norédami pripildyti degalų



**PERSPĘJIMAS:** Benzinas labai degus. Būkite atsargūs ir pildykite lauke (žr. Degalų naudojimo sauga psl. 47).



**PERSPĘJIMAS:** Degalų bako nenaudokite kaip atramos.

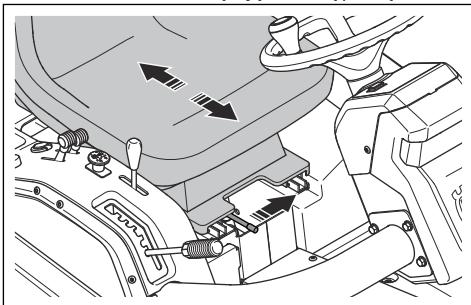


**PASTABA:** Naudojant netinkamo tipo degalus gali būti sugadintas variklis.

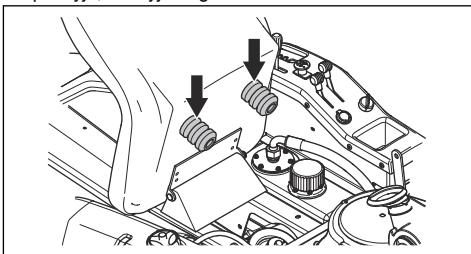
Variklis naudoja benzīnu, kurio minimalus oktaninis skaičius yra 91 RON (87 AKI), nemaišytu su alyva. Rekomenduojame naudoti biologiskai skaidų alkiliatą. Nenaudokite benzino, kuriame yra daugiau nei 10 % etanolio.

- Kiekvieną kartą prieš naudodami patikrinkite degalų lygi ir, jei reikia, papildykite.
- Nepripildykite degalų bakelio sklidinai. Palikite mažiausiai 2,5 cm tarpą.

- Norédami reguliuoti sédynę į priekį ar atgal, patraukite į kairę svirtį, esančią po sédynės priekiniu kraštu. Pastumkite sédynę į reikiamą padėtį.



- Norédami sureguliuoti sédynės spyruokles, perkelkite guminius laikiklius, esančius po sédyne, kaip nurodyta iliustracijoje. Uždékite 2 laikiklius priekyje, viduryje ar gale.



### Norédami reguliuoti sédynę



**PERSPĘJIMAS:** Nekoreguokite sédynės, kai gaminys veikia.

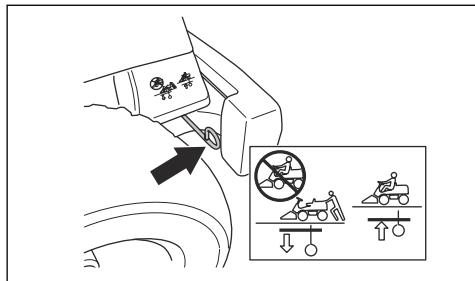
Sédynę galima palenkti į priekį. Ją galima pareguliuoti į priekį ir atgal.

### Norédami įjungti ir išjungti pavaros sistemą

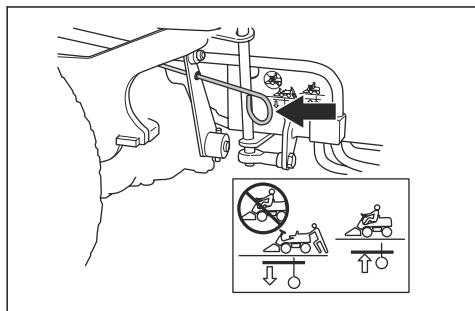
Tam, kad būtų galima judinti gaminį, kai variklis yra išjungtas, turi būti išjungta pavaros sistema. Norédami išjungti ašies pavarą, iki galo patraukite pavaros sistemos svirtį. Norédami įjungti ašies pavarą, iki galo

pastumkite pavaros sistemos svirtį. Nenustatykite kurios nors tarpinės padetės.

Gaminys turi vieną pavaros sistemos svirtį, skirtą priekinei ašiai, o kitą – galinei. Galinės ašies pavaros sistemos svirtis yra už kairiojo galinio rato.

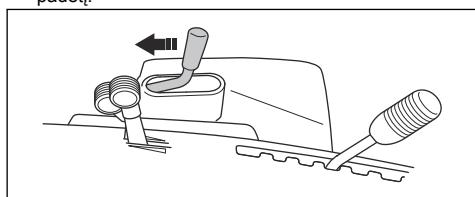


Priekinės ašies pavaros sistemos svirtis yra už kairiojo priekinio rato.



## Norėdami pakelti pjovimo agregatą

- Patraukite hidraulinio keltuvo kėlimo svirtį atgal. Pjovimo agregatas pakeliamas į transportavimo padėtį.

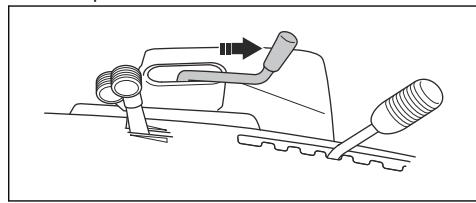


- Jei būtina, užfiksujokite pjovimo agregatą transportavimo padėtyje, naudodami mechaninio keltuvu svirtį. Žr. *Pjovimo agregato mechaninio keltuvu kėlimo svirtis* psl. 42

## Pjovimo agregato nuleidimas į naudojimo padėtį

- Jei pjovimo agregatas užfiksujamas transportavimo padėtyje, naudojant mechaninio keltuvu svirtį, pirmiausia perjunkite mechaninio keltuvu svirtį į pjovimo padėtį.

- Pastumkite hidraulinio keltuvo kėlimo svirtį pirmyn, kad nuleistumėte pjovimo aggregatą į pjovimo padėtį. Peilai pradeda suktis.

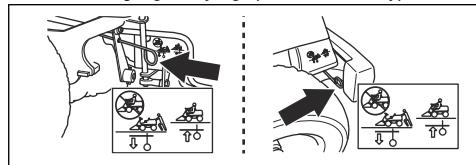


- Prieš atleisdami hidraulinio keltuvo kėlimo svirtį palaiykite ją vieną sekundę priekinėje padėtyje. Taip visiškai nuleisite pjovimo aggregatą.

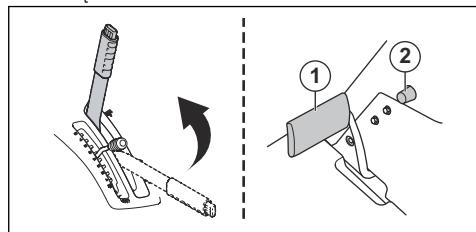
**Pasižymėkite:** Jei pjovimo aggregatas nebus visiškai nuleistas, jis pakils nuo paviršiaus ir nepjaus žolęs važiuojant šlaito kraštu.

## Norėdami paleisti variklį

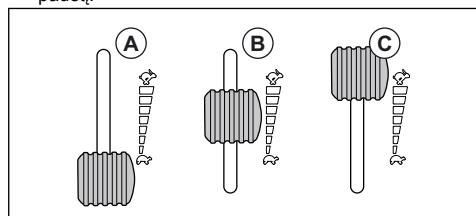
- Išsitikinkite, kad pavaros sistema yra ijjungta, žr. *Norėdami ijjungi ir išjungti pavaros sistemą* psl. 51.



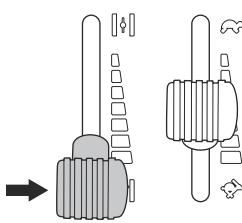
- Pakelkite pjovimo aggregatą ir ijjunkite stovėjimo stabdį.



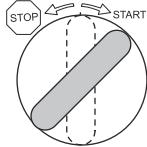
- Pastumkite akceleratoriaus svirtį (B) į vidurinę padėtį.



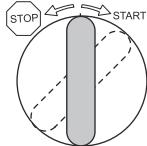
4. Jei variklis šaltas, pastumkite oro sklendės rankenėlę atgal iki galo.



5. Pasukite degimo raktelį į paleidimo padėtį.

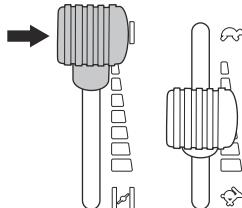


6. Paleidus variklį, iš karto atleiskite degimo raktelį į neutraliai padėtį.



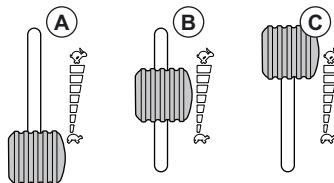
**PASTABA:** Neleiskite starteriu nepertraukiamai veikti ilgiau nei 5 sekundes. Nepavykus paleisti variklio, 15 sekundžių palaukite ir tik tada bandykite dar kartą.

7. Oro sklendės rankenėlę pamažu stumkite į priekį iki galinės padėties.



8. Leiskite varikliui veikti vidutiniu greičiu (B) 3–5 min. prieš apkraudami.

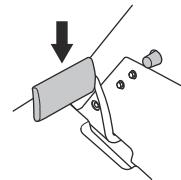
9. Iki galo atidarykite droselį (C).



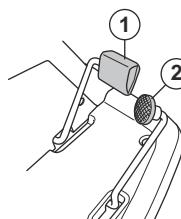
**Pasižymėkite:** Suaktyvavus peilius varikliui veikiant visu pajėgumu apkraunamai pavarų diržai. Droselį iki galo atidarykite tik nuleidę pjovimo agregatą į pjovimo padėtį.

## Gaminio naudojimas

1. Paleiskite variklį.
2. Norédami atleisti stovėjimo stabdį, paspauskite stovėjimo stabdžio pedalą ir jį atleiskite.



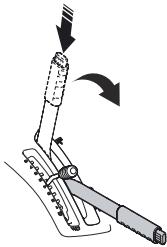
3. Atsargiai paspauskite vieną iš greičio pedalų. Kuo daugiau spaudžiamas pedalas, tuo labiau didėja greitis. Spaudžiant (1) pedalą važiuojama pirmyn, (2) – atgal.



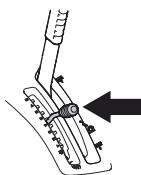
4. Norédami stabdyti, atleiskite pedalą. Norédami stabdyti stipriau, nuspauskite priešingos krypties pedalą.

**Pasižymėkite:** Nenaudokite stovėjimo stabdžio kaip darbinio stabdžio.

5. Paspauskite kėlimo svirties fiksavimo mygtuką ir nuleiskite pjovimo aggregata į pjovimo padėti.



6. Jei pjovimo aggregatas nenuleidžiamas iki galo arba peilių nepradeda suktis, nuleiskite pjovimo aggregata, naudodami hidraulinio keltuvo svirtį. Žr. *Pjovimo aggregato hidraulinio keltuvo kėlimo svirtis psl. 42*.
7. Pjovimo aukščio svirtimi nustatykite reikiama pjovimo aukštį (1–7).

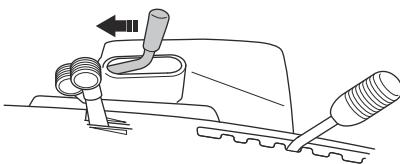


## Norédami sustabdyti variklį

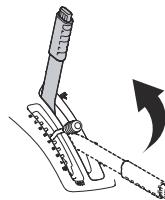


**PASTABA:** Jei gaminį naudojate sunkiam darbui, prieš išjungdami įrengini, palikite variklį veikti laisvaja eiga 1 minutę.  
Nepalikite variklį veikti laisvaja eiga ilgesnį laiką, nes uždegimo žvakė gali pasidengti angles nuosėdomis.

1. Patraukite pjovimo aggregato hidraulinio keltuvo svirtį atgal, kad pakeltumėte pjovimo aggregata į transportavimo padėtį. Peiliai sustabdomi.

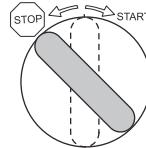


2. Jei būtina, patraukite pjovimo aggregato mechaninio keltuvo svirtį atgal, kad užfiksotumėte pjovimo aggregata transportavimo padėtyje.



**Pasižymėkite:** Jei mechaninio keltuvo svirtis nėra transportavimo padėtyje, variklio negalima užvesti iš naujo.

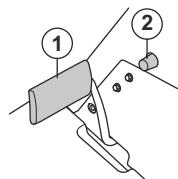
3. Pasukite degimo rakteli į sustabdymo padėtį.



4. Sustabdžius gaminį, įjunkite stovėjimo stabdį.

## Norédami įjungti ir atleisti stovėjimo stabdį

1. Nuspauskite stovėjimo stabdžio pedalą (1).
2. Paspauskite ir laikykite nuspaudę fiksavimo mygtuką (2).



3. Laikykite mygtuką nuspaustą ir atleiskite stovėjimo stabdžio pedalą.
4. Norédami atlaisvinti stovėjimo stabdį, dar kartą paspauskite stovėjimo stabdžio pedalą.

## Norédami pasiekti gerų pjovimo rezultatus

- Nepjaukite šlapios vejos. Pjaunant šlapią žolę gali būti gaunamas prastas rezultatas.
- Pradékite nustatę didelį pjovimo aukštį ir palaipsniui jį mažinkite.
- Pjaukite didžiausių greičių besisukančiais peiliais (didžiausių variklio leidžiamu greičiu, žr. *Techniniai duomenys psl. 73*). Važiuokite gaminiu į priekį nedideliu greičiu. Jei žolė yra ne per aukšta ir stora,

galite pasiekti gerų pjovimo rezultatų ir didesnių greičių.

- Norėdami gauti geriausią rezultatą, dažnai pjaukite žolę ir naudokite BioClip funkciją.

## Priežiūra

### Ivadas



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

### Priežiūros grafikas

\* = Bendrieji priežiūros darbai, kuriuos atlieka naudotojas. Nurodymai pateikti ne šioje naudotojo instrukcijoje.

X = Nurodymai pateikti šioje naudotojo instrukcijoje.

O = Nurodymai pateikti ne šioje naudotojo instrukcijoje. Techninės priežiūros darbus leiskite atlikti igaliotam techninės priežiūros atstovui.

**Pasižymėkite:** Jei lentelėje nurodytas daugiau nei vienas laiko intervałas, trumpiausias laiko intervałas taikomas tik pirmiesiams techninės priežiūros darbams.

Techninės priežiūros darbas	Kasdienė, prieš pradē- dant darbą	Savaitinė	Priežiūros intervalas valandomis			
			25	50	100	200
Patirkinkite, ar veržlės ir varžtai yra priveržti	*					
Patirkinkite, ar nėra degalų ar alyvos nuotekio	*					
Nuvalykite, kaip nurodyta <i>Norėdami valyti gaminį psl. 56</i>	X					
Nuvalykite vidinių pjovimo agregato paviršių aplink peilius	X					
Nuvalykite aplink variklį ir duslintuvą	X					
Apžiūrekite ar neužsikišusi variklio šalto oro įsiurbimo anga	X					
Įsitikinkite, kad apsauginės priemonės nėra pažeistos	X					
Patirkinkite ir išbandykite stabdžius	*					
Patirkinkite variklio alyvos lygi	X					
Patirkinkite transmisijos alyvos lygi		X				
Patirkinkite valdymo lynus	X					
Patirkinkite pjovimo agregato peilius	X					
Patirkinkite stovėjimo stabdį	X					
Nuvalykite rémo tunelio vidinius paviršius		X				
Sutepkite sédynės bégelius		X				
Nuvalykite pjovimo agregatą, po diržų gaubtais ir po pjovimo agregatu			X			
Patirkinkite, ar padangų slėgis yra tinkamas				X	X	
Pakeiskite variklio alyvą			X		X	
Pakeiskite alyvos filtra.			X		X	
Išvalykite oro filtra				X	X	
Pakeiskite vidinių oro filtra			X			X
Pakeiskite pagrindinių oro filtra						X
Degalų filtro keitimasis			X		X	

Techninės priežiūros darbas	Kasdienė, priš pradē- dant darbą	Savaitinė	Priežiūros intervalas valandomis			
			25	50	100	200
Patikrinkite priekinius žibintus, pakeiskite sugadintas lempas			X		X	
Patikrinkite pjovimo agregato lygiamą				X	X	
Sutepkite diržo reguliatoriu				X	X	
Sutepkite pjovimo agregato jungtis ir guolius						X
Sutepkite pedalų sistemą rémo tunelyje						X
Sutepkite grandines rémo tunelyje						X
Sutepkite stovėjimo stabdžio kabelį						X
Drosolio lynelio reguliavimas						X
Sutepkite oro sklendés kabelį						X
Sutepkite hidrostatinės transmisijos kabelį						X
Patikrinkite pjovimo agregato trapecinį diržą		O				
Patikrinkite ir sureguliuokite valdymo lynes			O	O		
Pakeiskite žvakę						X
Sureguliuokite stovėjimo stabdį				O		
Patikrinkite ir sureguliuokite oro sklendés kabelį				O		
Patikrinkite ir sureguliuokite akceleratoriaus trosą						O
Nuvalykite variklio ir transmisijos aušinimo plokšteles				O		
Patikrinkite ir pareguliuokite priekinių ir galinių ratų greitį					O	
Patikrinkite akumuliatorių			O			
Patikrinkite degalų žarną. Jei reikia, pakeiskite					O	
Pakeiskite transmisijos alyvą			O			O
Pakeiskite transmisijos filtrą				O		O
Pakeiskite vykdomosios pavaros prisukamą filtrą				O		O

## Norédami valyti gaminj



**PASTABA:** Nenaudokite aukšto slėgio ar garų valymo įrenginio. I guolius ar ant elektrinių jungčių patekės vanduo gali sukelti koroziją, kuri gali pažeisti gaminj.

- Gaminui valyti naudokite videntiekiejo vandenį iš žarnos. Nenaudokite aukšto slėgio srovės.
- Vandens srovės nenukreipkite į elektros dalis ar guolius. Valikliai dažniausiai kenkia paviršiams.
- Norédami valyti pjovimo aggregatą, nustatykite techninės priežiūros padėtį ir apliekite vandeniu.

Baigę naudoti iš karto nuvalykite gaminj.

- Nevalykite įkaitusių paviršių, pvz., variklio, duslintuvo ir išmetamosios sistemos. Palaukite, kol paviršiai atvés, o tada nuvalykite žolę ar purvą.
- Prieš plaudami vandeniu nuvalykite naudodamai šepetį. Pašalinkite nupjautą žolę ir purvą aplink transmisiją, transmisijos oro įsiurbimo angą ir variklį.

- Kai pjovimo agregatas bus švarus, paleiskite jį trumpam laikui, kad būtų išpūstas likęs vanduo.



### Norėdami valyti variklį ir duslintuvą

Nuo variklio ir duslintuvo pastoviai pašalinkite žolés liekanas ir purvą. Ant variklio susikaupusios žolés liekanos, į kurias išigérė degalai arba alyva, gali padidinti gaisro pavojų ir pavojų, kad variklis pernelyg iškis. Prieš valydamasi palaukite, kol variklis atvės. Nuvalykite naudodamai vandenį ir šepetį.

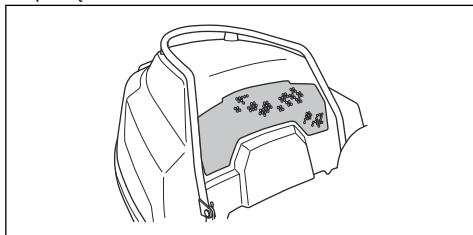
Šalia duslintuvo susikaupusios žolés liekanos greitai džiusta ir gali užsidegti. Kai duslintuvas yra šaltas, naudodamai šepetį arba vandenį pašalinkite žolę ir liekanas.

### Variklio R 418Ts AWD šalto oro įsiurbimo angos valymas

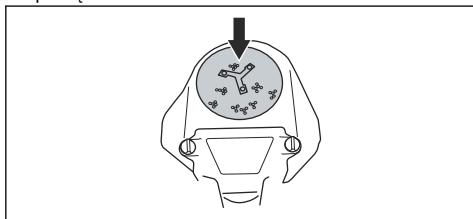


**PERSPĖJIMAS:** Sustabdykite variklį. Šalto oro įsiurbimo anga sukaus ir gali sužaloti pirštus.

- Įsitinkite, kad šalto oro įsiurbimo grotelės neužblokuotos. Naudodamai šepetį pašalinkite žolę ir purvą.



- Atidarykite variklio gaubtą.
- Įsitinkite, kad aušinimo oro įsiurbimo anga neužsikimšusi. Naudodamai šepetį pašalinkite žolę ir purvą.

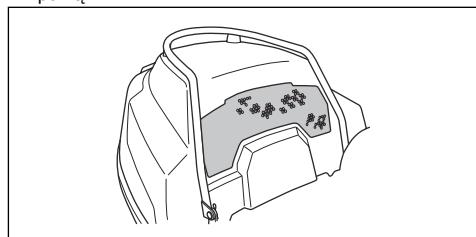


### Variklio R 422Ts AWD šalto oro įsiurbimo angos valymas

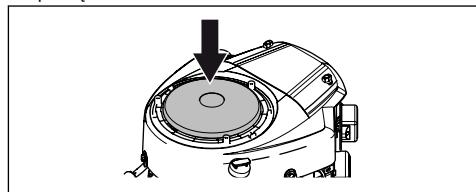


**PERSPĖJIMAS:** Sustabdykite variklį. Šalto oro įsiurbimo anga sukaus ir gali sužaloti pirštus.

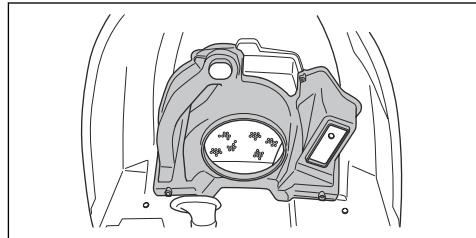
- Įsitinkite, kad šalto oro įsiurbimo grotelės neužblokuotas. Naudodamai šepetį pašalinkite žolę ir purvą.



- Nuimkite variklio gaubtą.
- Įsitinkite, kad aušinimo oro įsiurbimo anga neužsikimšusi. Naudodamai šepetį pašalinkite žolę ir purvą.



- Patikrinkite oro angą, esančią vidinėje variklio gaubto puseje. Įsitinkite, kad oro angą svari ir neliečia šalto oro įsiurbimo angos.

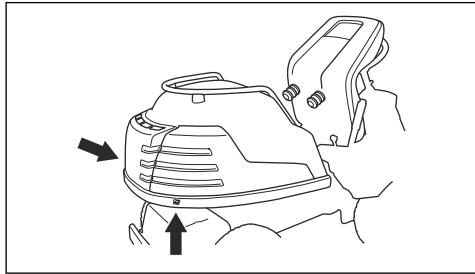


### Norėdami nuimti gaubtus

#### Variklio gaubto atidarymas

- Perkelkite sėdynę visiškai į priekį. Žr. *Norėdami reguliuoti sėdynę psl. 51*
- Atlenkite sėdynę į priekį.

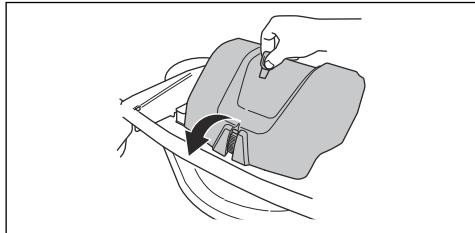
- Patraukite variklio gaubto apkabas atgal. Apkabos yra vidinėje variklio rėmo puseje.



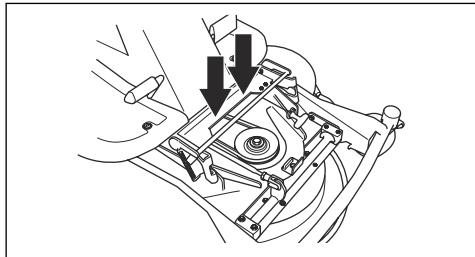
- Atidarykite variklio gaubtą pirmyn.

### Priekinio gaubto nuėmimas

- Naudodamis prie degimo raketėlio pritvirtintą įrankį atlaisvinkite priekinio gaubto fiksatorius.



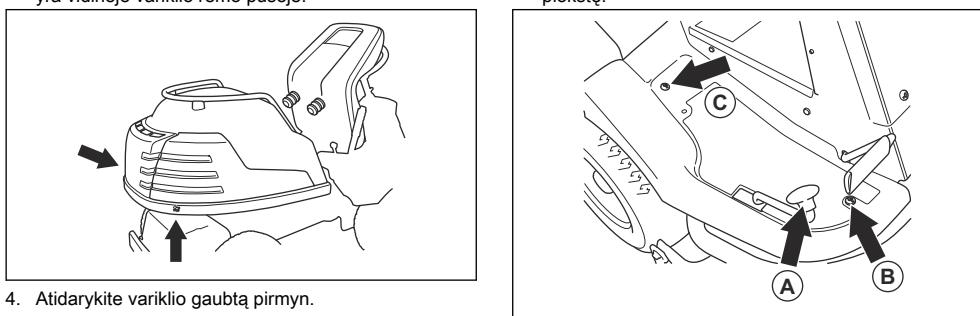
- Nuimkite priekinį gaubtą. Jis prijungtas prie įrangos rėmo 2 kabliukais.



### Norėdami nuimti dešiniąją pėdos atramos plokštę

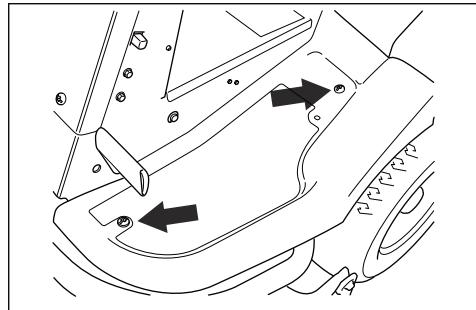
- Nusukite ir nuimkite rankenėlę, esančią ant atbulinės eigos pedalo (A).

- Išsukite 2 varžtus (B ir C) ir nuimkite pėdos atramos plokštę.



### Norėdami nuimti kairiąją pėdos atramos plokštę

- Išsukite 2 varžtus ir nuimkite pėdos atramos plokštę.

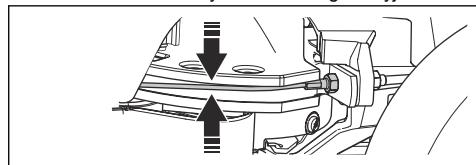


### Norėdami patikrinti valdymo lynus

Laikui bėgant valdymo lynų įtempimas gali sumažėti. Dėl to gali reikėti reguliuoti valdymo sistemą.

Patirkinkite ir sureguliuokite valdymo lynus, kaip nurodyta:

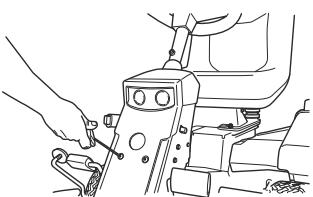
- Valdymo lynai įtempsti tinkamai, jei galite juos pakelti ar nuleisti 5 mm valdymo sistemos griovelyje.



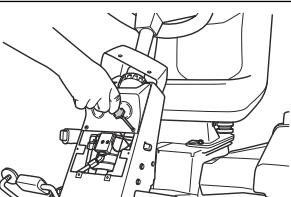
- Jei lynai per laisvi, juos turi sureguliuoti įgaliotas techninės priežiūros atstovas.

## Norédami pakeisti sudaužytą lempą

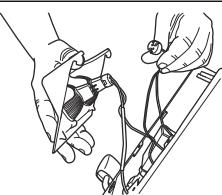
1. Atskukite 2 vairo stiprintuvu korpuso gaubto varžtus ir nuimkite gaubtą.



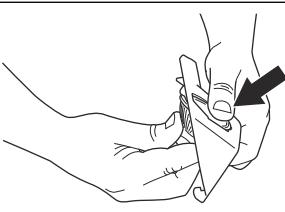
2. Nukelkite gaubtą ir apsukite aplink vairo mechanizmo veleną.
3. Atskukite lemos korpusą laikančius 2 varžtus ir ji išimkite.



4. Atjunkite laidus nuo neveikiančios lemos ir ištraukite ją iš lemos korpuso.



5. Įstatykite naują lempą į lemos korpusą. Prispauskite lemos priekį nykščiu. Naudokite tokio tipo lempą, koks nurodytas *Techniniai duomenys* psl. 73.



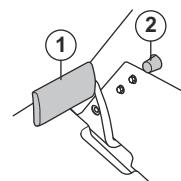
6. Prijunkite kabelius prie naujos lemos.
7. Uždėkite lemos korpusą, pritvirtinkite vairo stiprintuvu korpusą ir prisukite varžtus.

## Norédami patikrinti stovėjimo stabdį

1. Pastatykite gaminį ant kieto nuožulnaus paviršiaus.

**Pasižymėkite:** Kai tikrinate stovėjimo stabdį, nestatykite gaminio ant žole apaugusio nuožulnaus paviršiaus.

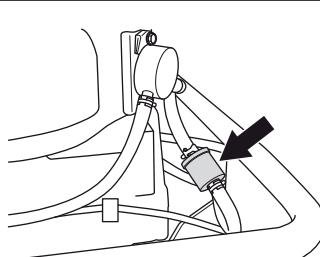
2. Nuspauskite stovėjimo stabdžio pedalą (1).
3. Paspauskite ir laikykite nuspaudę fiksavimo mygtuką (2), o tada, kol mygtukas yra nuspaustas, atleiskite stovėjimo stabdžio pedalą.



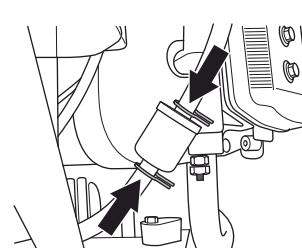
4. Jei gaminys pradeda judėti, stovėjimo stabdį turi sureguliuoti įgaliojas techninės priežiūros atstovas.
5. Dar kartą paspauskite stovėjimo stabdžio pedalą, kad atleistumėte stovėjimo stabdį.

## Norédami pakeisti degalų filtru

1. Atidarykite variklio gaubtą, kad pasiektumėte degalų filtrą.
2. Naudodamiesi reples nuimkite žarnų spaustukus nuo degalų filtro.
3. Numaukite žarnų galus nuo degalų filtro.

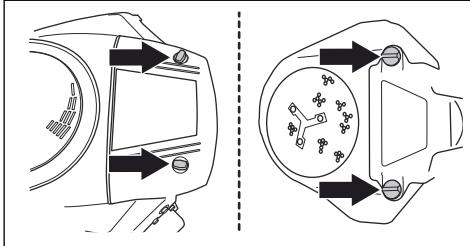


4. Užmaukite žarnų galus ant naujo degalų filtro. Degalų filtro galus patepkite skystu plovikliu, kad sujungti būtu lengviau.
5. Užspauskite žarnų spaustukus ant žarnų.

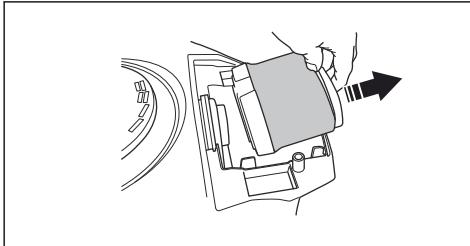


## Norėdami valyti ir pakeisti oro filtra

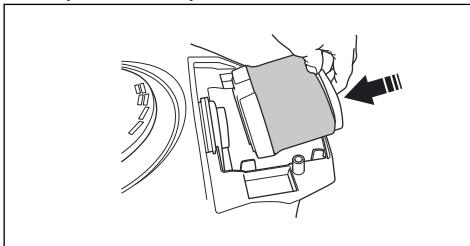
1. Atidarykite variklio gaubtą.
2. Atukite oro filtro gaubto tvirtinimo rankenėles ir nuimkite gaubtą.



3. Išimkite oro filtra.



4. Nuimkite poroloninį filtrą nuo oro filtro kasetės.
5. Išplaukite poroloninį filtrą naudodami švelnų ploviklį.
6. Palaukite, kol visiškai išdžius poroloninis filtras.
7. Trinktelėkite popierinį filtrą į kitą paviršių, kad jį išvalytumėte. Nenaudokite suspausto oro.
8. Jei popierinis filtras neišsivalo, pakeiskite jį.
9. Uždékite poroloninį filtrą ant oro filtro kasetės.
10. Vėl įdėkite oro filtrą.



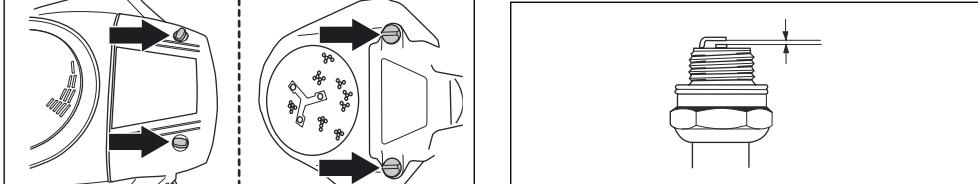
11. Pritvirtinkite oro filtro gaubtą ir priveržkite rankenėles.

## Uždegimo žvakės patikra ir keitimas

1. Atidarykite variklio gaubtą.
2. Atjunkite degimo laido jungtį ir nuvalykite plotą aplink degimo žvakę.
3.  $\frac{3}{4}$ " (19 mm) žvakų veržliarakčiu išsukite degimo žvakę.

4. Patikrinkite uždegimo žvakę. Jeigu elektrodai nudegę arba izoliacija suskilinėjusi arba pažeista, keiskite žvakę. Jeigu uždegimo žvakė nepažeista, nuvalykite ją vieliniu šepečiu.

5. Išmatuokite tarpą tarp elektrodų ir nustatykite reikiamą. Žr. Techniniai duomenys psl. 73.



6. Norėdami koreguoti tarpą tarp elektrodų, lenkite išorinį elektrodą.
7. Įstatykite uždegimo žvakę ir sukite ranka, kol ji palies žvakės lizdą.
8. Uždegimo žvakę veržkite žvakių raktu, kol bus priveržta veržlė.
9. Panaudotą uždegimo žvakę pasukite  $\frac{1}{6}$  apsisukimo, o naują žvakę –  $\frac{1}{4}$  apsisukimo.



**PASTABA:** Dėl netinkamai priveržtų žvakių gali sugesti variklis.

10. Prijunkite degimo kabelio jungtį.

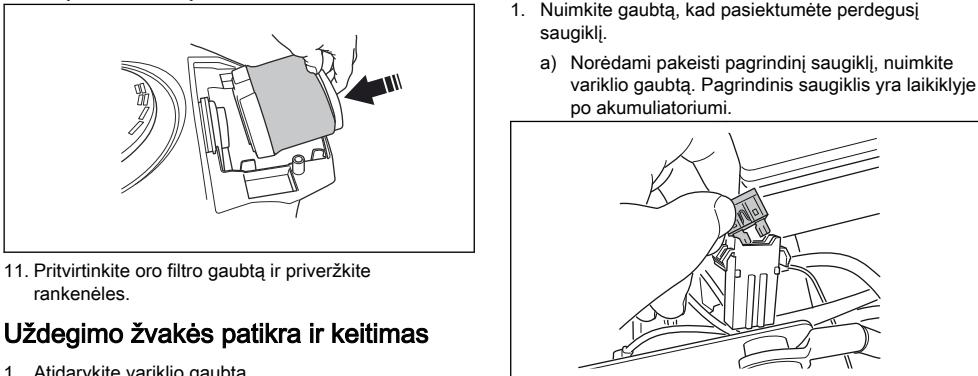


**PASTABA:** Išsukę žvakę ar atjungeę degimo kabelį nebandykite užvesti variklio.

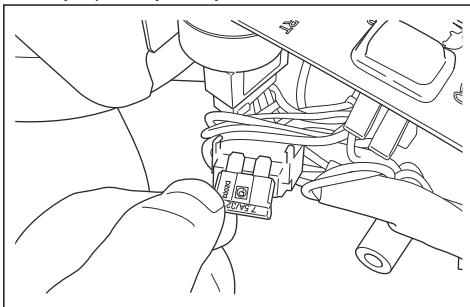
## Norėdami pakeisti saugiklį

Perdegusį saugiklį galima nustatyti pagal apdegusią jungtį.

1. Nuimkite gaubtą, kad pasiektumėte perdegusį saugiklį.
- a) Norėdami pakeisti pagrindinį saugiklį, nuimkite variklio gaubtą. Pagrindinis saugiklis yra laikiklyje po akumuliatoriumi.



- b) Norédami pakeisti maitinimo jungiklio saugiklį, nuimkite šoninį gaubtą. Maitinimo lizdo saugiklis yra po valdymo skydu.



2. Ištraukite saugiklį iš laikiklio.
3. Neveikiantį saugiklį pakeiskite tokio paties tipo nauju saugikliu, žr. *Techniniai duomenys* psl. 73.
4. Uždékite gaubtus.

**Pasižymėkite:** Jeigu netrukus perdega kitas pagrindinis saugiklis, vadinasi, yra trumpasis jungimas. Pásalinkite trumpąjį jungimą prieš naudodami gaminį. Prašome kreiptis pagalbos į įgaliotą techninės priežiūros atstovą.

## Norédami įkrauti akumuliatoriu

- Jeigu akumuliatorius nusilpo ir negali užvesti variklio, įkraukite jį.
- Naudokite iprastą akumuliatorių įkroviklį.



**PASTABA:** Nenaudokite pagalbinio įkroviklio / papildomo akumuliatoriaus. Taip gali būti pažeista gaminio elektros sistema.

- Prieš užvesdamis variklį visada atjunkite įkroviklį.

## Norédami užvesti variklį avariniu būdu.

Jei akumuliatorius išseko ir nepavyksta užvesti variklio, galima ji užvesti naudojant pagalbinius kabelius. Šis gaminys pasižymi 12 V sistema su neigiamu įžeminimu. Avariniam užvedimui naudojamas gaminys taip pat turi būti 12 V su neigiamu įžeminimu.

## Užvedimo kabelių prijungimas



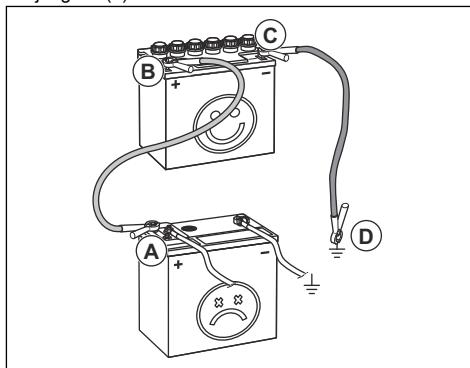
**PERSPĖJIMAS:** Sprogimo rizika dėl sprogijų duju, sklidančių iš akumuliatoriaus. Nejunkite visiškai įkrauto akumuliatoriaus neigiamo poliaus gnybtą netoli iškrauto akumuliatoriaus neigamo poliaus gnybtą.



**PASTABA:** Nenaudokite savo gaminio akumuliatoriaus kitiems automobiliams užvesti.

1. Nuimkite variklio gaubtą.

2. Nuimkite akumuliatoriaus talpyklos dangči.
3. Prijunkite vieną raudono kabelio galą prie TEIGIAMOS išsikrovusio akumuliatoriaus (A) jungties (+).



4. Prijunkite kita raudono kabelio galą prie TEIGAMOS visiškai įkrauto akumuliatoriaus (B) jungties (+).



**PERSPĒJIMAS:** Saugokitės, kad né vienu laido galu nepaliestumėte korpuso, nes ivyks trumpasis jungiklis.

5. Vieną juodo kabelio galą prijunkite prie visiškai įkrauto akumuliatoriaus (C) NEIGIAMOS (-) jungties.
6. Prijunkite kitą juodo kabelio galą prie VAŽIUOKLÉS ĮŽEMINIMO (D) jungties toliau nuo degalų bako ir akumuliatoriaus.
7. Uždékite gaubtus.

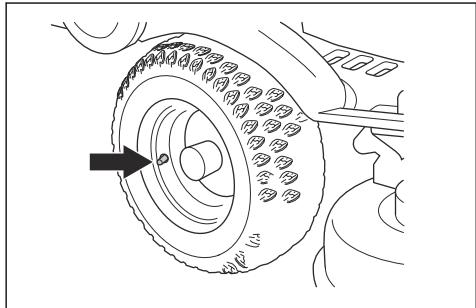
## Užvedimo kabelių atjungimas

**Pasižymėkite:** Atjunkite užvedimo kabelius atvirkštine tvarka.

1. Atjunkite JUODĄ kabelį nuo korpuso.
2. Atjunkite JUODĄ kabelį nuo visiškai įkrauto akumuliatoriaus.
3. Atjunkite RAUDONĄ kabelį nuo 2 akumuliatorių.

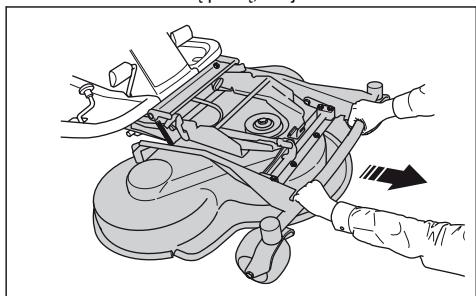
## Padangų slėgis

Tinkamas visų 4 padangų slėgis yra 60 kPa (0,6 bar / 8,5 PSI).

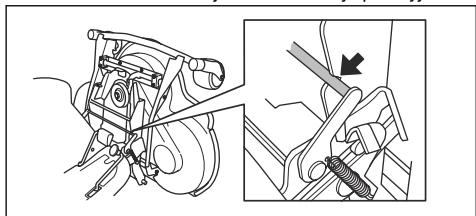


### Nustatykite pjovimo agregatą į techninės priežiūros padėtį

- Žr. 1–8 veiksmus skyriuje *Norédami atjungti pjovimo agregatą psl. 50.*
- Laikykite pjovimo aggregato priekinį kraštą dviem rankomis ir traukite į priekį, kol jis sustos.



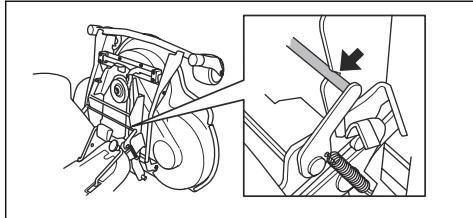
- Pakelkite pjovimo aggregatą į vertikalią padėtį, kol išgirsite spragtelėjimą. Pjovimo aggregatas automatiškai užfiksuojamas vertikalioje padėtyje.



### Norédami nustatyti pjovimo aggregatą į pjovimo padėtį

- Laikykite priekinių pjovimo aggregato kraštą kairiaja ranka.

- Dešiniaja ranga prispauskite fiksavimo įtaisą.

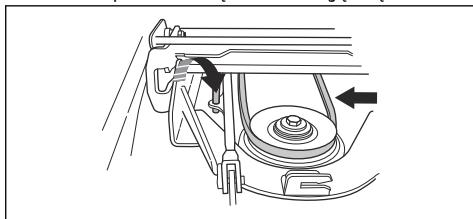


- Lenkite pjovimo aggregatą ir paspauskite, kol jis sustos.

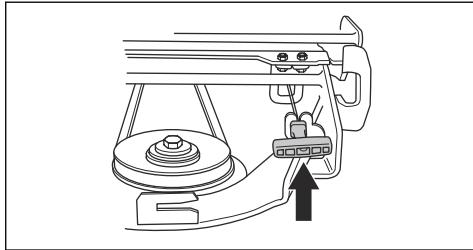


**PASTABA:** Pavaros diržas gali būti ištrauktas po pjovimo aggregatu. Prieš sulenkdamis pjovimo aggregatą, patempkite pavaros diržo kilpą diržo laikiklyje.

- Pakelkite pjovimo aukščio fiksatorių iš fiksatoriaus laikiklio ir įstatykite į angą.
- Uždėkite pavaros diržą ant varančiųjų ratų.



- Įstatykite spyruoklę į spyruoklės laikiklį.



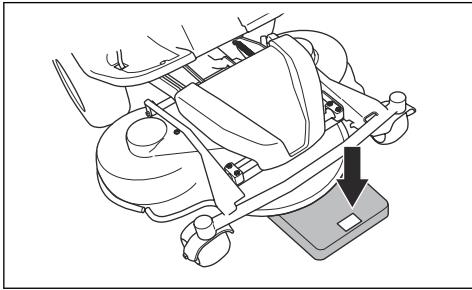
- Pritvirtinkite priekinį gaubtą.
- Pjovimo aukštį nustatykite į padėtį nuo 1 iki 10.

### Pjovimo aggregato slėgio patikra ir koregavimas

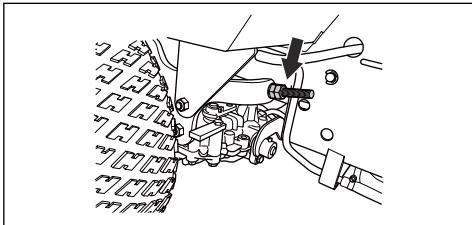
Nustačius tinkamą slėgipjovimo aggregatas juda lygiagrečiai paviršiu, tačiau nespaudžia jo per stipriais.

- Įsitinkinkite, kad oro slėgis padangose yra 60 kPa (0,6 bar / 9,0 PSI).
- Pastatykite gaminį ant lygaus paviršiaus.
- Nuleiskite pjovimo aggregatą į pjovimo padėtį.

- Po priekiniu pjovimo agregato kraštu padékite būtinės svarstyklės.

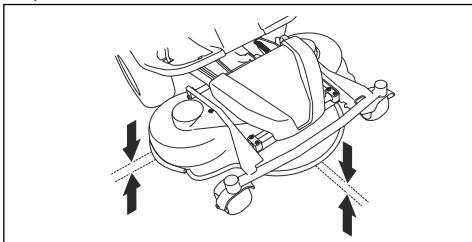


- Siekdami užtikrinti, kad atraminių ratukų neveikia joks slėgis, ištatykite medinę kaladėlę tarp korpuso ir būtinėmis svarstyklėmis.
- Norédami reguliuoti slėgi į žemę, pasukite reguliavimo varžtus už priekinių ratų, dešiniojoje ir kairiojoje pusėse.
- Pasukite varžtus į dešinę arba kairę, kol slėgis į žemę bus nuo 12 kg iki 15 kg (26,5–33 svarai), matuojant vonios svarstyklėmis.



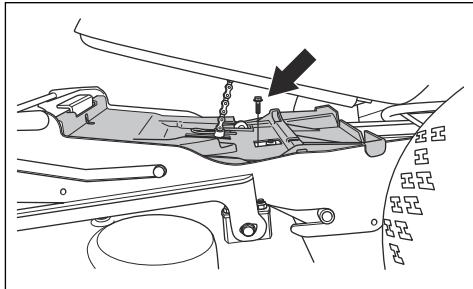
## Norédami patikrinti pjovimo agregato lygiavimą

- Išsitinkinkite, kad oro slėgis padangose yra 60 kPa (0,6 bar / 9,0 PSI).
- Pastatykite gaminį ant lygaus paviršiaus.
- Nuleiskite pjovimo agregatą į pjovimo padėtį.
- Pjovimo aukščio reguliavimo svirtį nustatykite į vidurinę padėtį.
- Išmatuokite atstumą nuo žemės iki priekinio ir galinio pjovimo agregato krašto. Išsitinkinkite, kad galinis kraštas yra 4–6 mm (1/5 col.) aukščiau negu priekinis kraštas.

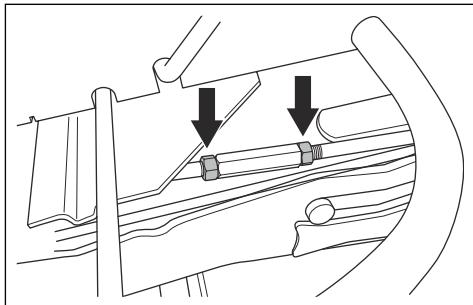


## Norédami reguliuoti pjovimo agregato lygiavimą

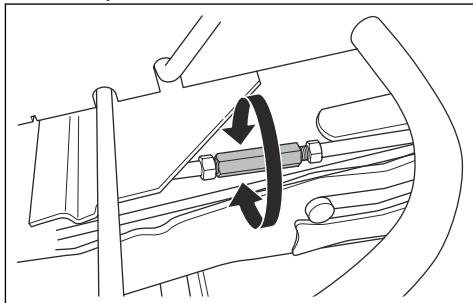
- Nuimkite priekinį gaubtą ir dešiniajā pēdos atramos plokštē.
- Atsukite diržo skydą laikančius varžtus ir nuimkite diržo skydą.



- Atlaisvinkite kėlimo ramsčio veržles.



- Pasukite kėlimo ramstį, kad paligintumėte arba sutrumpintumėte fiksatoriu. Norédami pakelti galinį gaubto kraštą, paliginkite fiksatoriu. Norédami sutrumpinti galinį gaubto kraštą, sutrumpinkite fiksatoriu.

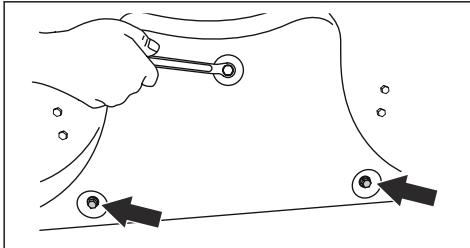


- Baigę reguliuoti, priveržkite kėlimo ramsčio veržles.
- Patirkinkite lygiagretumą. Žr. Norédami patikrinti pjovimo agregato lygiavimą psl. 63.
- Pridékite diržo skydą ir priveržkite varžtus.

- Prijunkite dešiniajā pėdos atramos plokštę ir priekinį gaubtą.

## Norėdami nuimti ir uždėti „BioClip“ kaištį

- Nustatykite pjovimo agregatą į techninės priežiūros padėtį.
- Išsukite 3 varžtus, laikančius BioClip kaištį, tada išmikite kaištį.



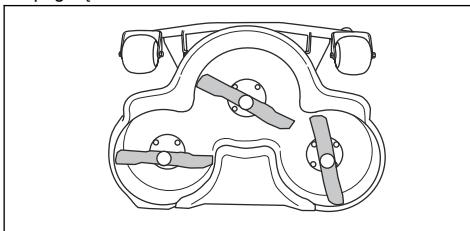
- Išstatykite 3 M8x15 mm varžtus i varžtų angas, kad apsaugotumėte BioClip kaištį nuo pažeidimų.
- Nustatykite pjovimo agregatą į pjovimo padėtį.
- BioClip kaištį išstatykite atvirkštine tvarka.

## Norėdami patikrinti peilius



**PASTABA:** Pažeisti ar netinkamai subalansuoti peiliai gali sugadinti gaminių. Pakeiskite pažeistus peilius. Atšipusių peilių turi pagalasti įgaliotas techninės priežiūros atstovas.

- Nustatykite pjovimo agregatą į techninės priežiūros padėtį.
- Pažiūrėkite, ar peiliai nėra pažeisti ir ar jų nereikia pagalasti.

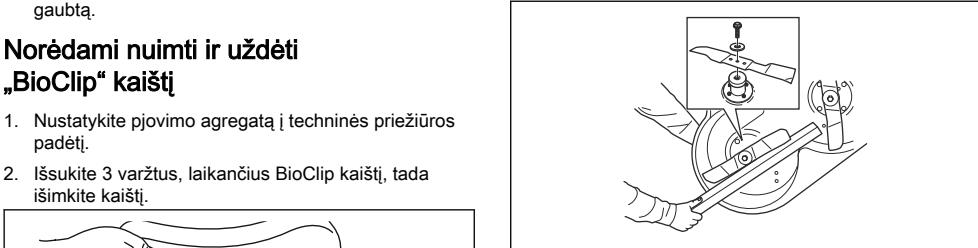


- Peilių tvirtinimo varžtus priveržkite naudodamai 45-50 Nm priveržimo momentą.

## Norėdami pakeisti peilius

- Nustatykite pjovimo agregatą į techninės priežiūros padėtį.

- Medine kaladėle užfiksuojite peilių.



- Atlaisvinkite ir išsukite peilio varžtą, nuimkite poveržlę ir peilių.
- Uždékite naują peilių taip, kad užlenkti galai būtų nukreipti į pjovimo agregatą.

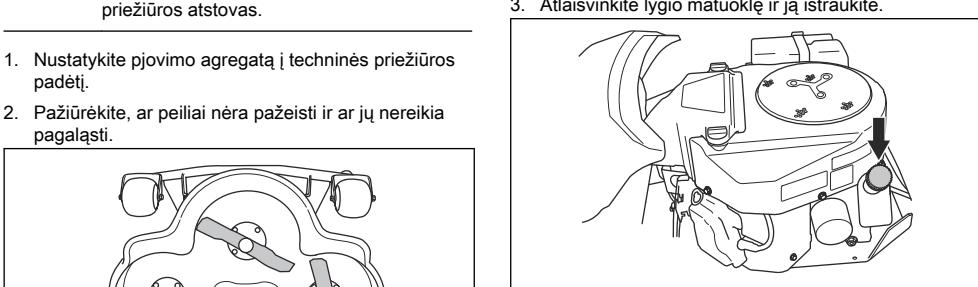


**PERSPĖJIMAS:** Naudojant netinkamo tipo peilius iš po pjovimo agregato gali būti išsviedžiami objektai, kurie gali sunkiai sužeisti. Naudokite tik *Techniniai duomenys* psl. 73 nurodytus peilius.

- Uždékite peilių, veržlę ir išstatykite varžtą. Priveržkite varžtą naudodamai 45-50 Nm priveržimo momentą.

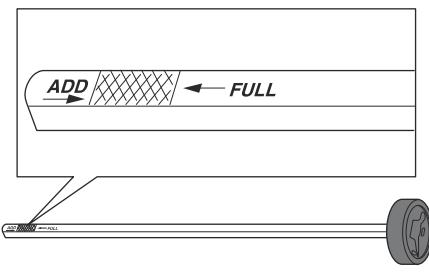
## Variklio alyvos lygio R 418Ts AWD patikra

- Pastatykite gaminį ant lygios žemės ir sustabdykite variklį.
- Atidarykite variklio gaubtą.
- Atlaisvinkite lygio matuoklę ir ją ištraukite.



- Nuvalykite alyvą nuo matuoklės.
- Iđekite matuoklę atgal. Nepriveržkite jos.
- Ištraukite alyvos lygio matuoklę ir pažiūrėkite alyvos lygi.

7. Alyvos lygis turi būti tarp matuoklės žymų. Jei lygis yra šalia žymos ADD, papildykite alyvos iki žymos FULL.



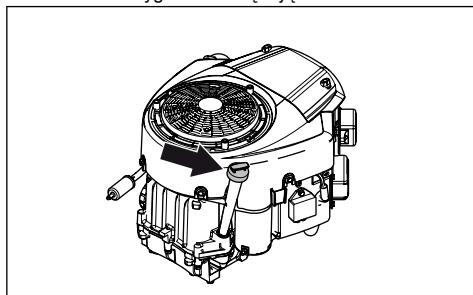
8. Alyvą pilkite pro angą, į kurią įstatoma matuoklė. Alyvą pilkite lėtai.

**Pasižymėkite:** Žr. rekomenduojamos variklio alyvos *Techniniai duomenys* psl. 73. Nemaišykite skirtingų rūšių alyvos.

9. Prieš paleisdami variklį, tinkamai priveržkite matuoklę. Paleiskite ir apie 30 sekundžių leiskite varikliui veikti tuščiąja eiga. Sustabdykite variklį. Palaukite 30 sekundžių ir dar kartą patikrinkite alyvos lygi.

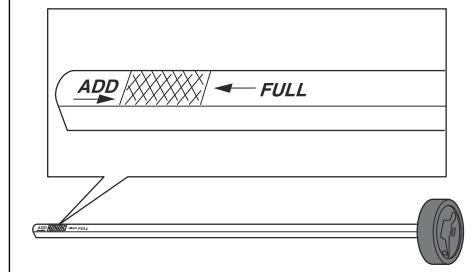
## Variklio alyvos lygio R 422Ts AWD patikra

1. Pastatytikite gaminį ant lygios žemės ir sustabdykite variklį.
2. Atidarykite variklio gaubtą.
3. Atlaisvinkite lygio matuoklę ir ją ištraukite.



4. Nuvalykite alyvą nuo matuoklės.
5. Idėkite matuoklę atgal. Nepriveržkite jos.
6. Ištraukite alyvos lygio matuoklę ir pažiūrėkite alyvos lygi.

7. Alyvos lygis turi būti tarp matuoklės žymų. Jei lygis yra šalia žymos ADD, papildykite alyvos iki žymos FULL.



8. Alyvą pilkite pro angą, į kurią įstatoma matuoklė. Alyvą pilkite lėtai.

**Pasižymėkite:** Žr. rekomenduojamos variklio alyvos *Techniniai duomenys* psl. 73. Nemaišykite skirtingų rūšių alyvos.

9. Prieš paleisdami variklį, tinkamai priveržkite matuoklę. Paleiskite ir apie 30 sekundžių leiskite varikliui veikti tuščiąja eiga. Sustabdykite variklį. Palaukite 30 sekundžių ir dar kartą patikrinkite alyvos lygi.

## Variklio alyvos ir alyvos filtro keitimas, R 418Ts AWD

Jei variklis šaltas, prieš išleisdami variklio alyvą 1–2 minutėms paleiskite variklį. Tokiu būdu variklio alyva sušils ir ją bus lengviau išleisti.



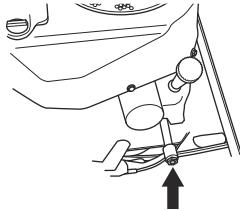
**PERSPĖJIMAS:** Neleiskite varikliui veikti ilgiau nei 1–2 minutes prieš išleisdami variklio alyvą. Variklio alyva labai įkaista ir gali nudeginti. Prieš išleisdami variklio alyvą leiskite varikliui atvėsti.



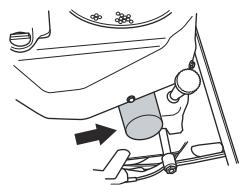
**PERSPĖJIMAS:** Jei ant kūno patektų variklio alyvos, nuvalykite ją muiliu ir vandeniu.

1. Variklio kairėje po alyvos išleidimo angos kaiščiu padékite indą.
2. Ištraukite lygio matuoklę.

### 3. Ištraukite alyvos išleidimo angos kaištį.



4. Išleiskite alyvą į indą.
5. Uždékite ir priveržkite alyvos išleidimo angos kaištį.
6. Pasukite alyvos filtrą prieš laikrodžio rodyklę, kad jį nuimtumėte.



7. Nauja alyva šiek tiek sutepkite naujo alyvos filtro guminį tarpiklį.
8. Norėdami įstatyti alyvos filtrą, ranka pasukite jį laikrodžio rodyklės kryptimi, kol guminis tarpiklis bus vietoje, o tada pasukite dar pusę apsisukimo.
9. Įpilkite naujos alyvos, kaip nurodyta *Variklio alyvos lygio R 418Ts AWD patikra* psl. 64.
10. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti tuščiaja eiga 3 minutes.
11. Sustabdykite variklį ir įsitikinkite, kad alyvos filtras nepraleidžia alyvos.
12. Patirkinkite alyvos lygi ir papildykite alyvos, kad kompensuotumėte naujajame alyvos filtre esančios alyvos kieki.

**Pasižymėkite:** Kaip saugiai išmesti panaudotą variklio alyvą, žr. *Šalinimas* psl. 72.

## Variklio alyvos ir alyvos filtro keitimas, R 422Ts AWD

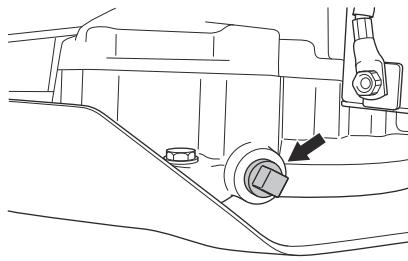
Jei variklis šaltas, prieš išleisdami variklio alyvą 1–2 minutėms paleiskite variklį. Tokiu būdu variklio alyva sušils ir ją bus lengviau išleisti.



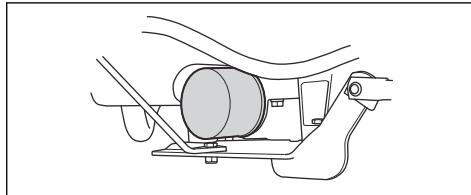
**PERSPĖJIMAS:** Neleiskite variklui veikti ilgiau nei 1–2 minutes prieš išleisdami variklio alyvą. Variklio alyva labai įkaista ir gali nudeginti. Prieš išleisdami variklio alyvą leiskite variklui atvėsti.

**PERSPĖJIMAS:** Jei ant kūno patektų variklio alyvos, nuvalykite ją muilu ir vandeniu.

1. Variklio kairėje po alyvos išleidimo angos kaiščiu padėkite indą.
2. Ištraukite lygio matuoklę.
3. Ištraukite alyvos išleidimo angos kaištį.



4. Surinkite alyvą į indą.
5. Uždékite ir priveržkite alyvos išleidimo angos kaištį.
6. Pasukite alyvos filtrą prieš laikrodžio rodyklę, kad jį nuimtumėte.

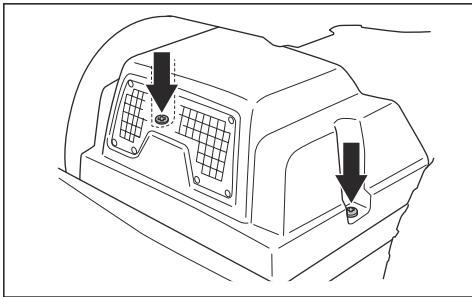


7. Nauja alyva šiek tiek sutepkite naujo alyvos filtro guminį tarpiklį.
8. Norėdami įstatyti alyvos filtrą, ranka pasukite jį laikrodžio rodyklės kryptimi, kol guminis tarpiklis bus vietoje, o tada pasukite dar pusę apsisukimo.
9. Įpilkite naujos alyvos, kaip nurodyta *Variklio alyvos lygio R 422Ts AWD patikra* psl. 65.
10. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti tuščiaja eiga 3 minutes.
11. Sustabdykite variklį ir įsitikinkite, kad alyvos filtras nepraleidžia alyvos.
12. Papildykite alyvos, kad kompensuotumėte naujajame alyvos filtre esančios alyvos kieki.

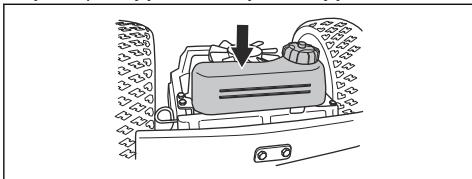
**Pasižymėkite:** Kaip saugiai išmesti panaudotą variklio alyvą, žr. *Šalinimas* psl. 72.

## Norédami patikrinti transmisijos alyvos lygi

- Atsukite du varžtus, po vieną abiejose pusėje, ir nuimkite transmisijos gaubtą.



- Įsitikinkite, kad alyvos lygis transmisijos alyvos bake yra tarp dviejų horizontalių bako linijų.



- Iplirkite variklio alyvos, jei alyvos lygis yra žemiau apatinės linijos, tačiau neperpildykite virš viršutinės linijos. Rekomenduojamas alyvas žr. *Techniniai duomenys* psl. 73. Būtina naudoti sintetinę alyvą.

## Tepimas, bendra informacija

- Ištraukite užvedimo raktelį, kad suterant įrenginys nejudėtų savaimė.
- Tepdami alyva naudokite variklio alyvą.
- Tepdami tepalais naudokite nerūdijančius važiuoklę ar rutulinius guolius. Sutepę pašalinkite nepageidaujamus tepalus.
- Tepkite 2 kartus per savaitę, jei gaminj naudojate kasdien.
- Nepilkite tepalo ant pavaros diržų ar diržo skriemuliu grīoveliu. Jei užpylėte, nuvalykite alkoholiu. Jei nuvalius alkoholiu trintis tarp pavaros diržo ir skriemulio yra nepakankama, pakeiskite pavaros diržą.



**PASTABA:** Nenaudokite benzino ar kitų naftos gaminių pavaros diržams valyti.

## Norédami sutepti lynelius

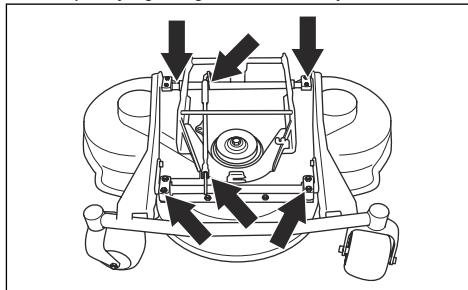
- Sutepkite 2 lynelių galus ir perkelkite valdiklius ir galines padėtis.
- Sutepę uždékite guminius apvalkalus ant lynelių.
- Lynelius su apvalkalu reikia reguliarai sutepti, kad jie tinkamai veiktu.

- Nuimkite lynelį ir pakabinkite jį vertikaliai.
- Tepkite lynelį variklio alyva, kol alyva ims varvėti nuo apačios. Jei alyva nevarva iš apačios, pakeiskite lynelį.

**Pasižymėkite:** Mažą plastiko maišelį galite pripilti alyvos ir pritvirtinti prieš lynelio apvalkalą juoste. Pakabinkite lynelį vertikaliai iš maišelio iki kitos dienos.

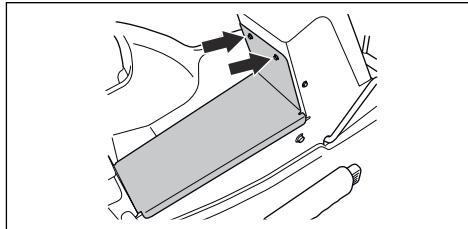
## Norédami sutepti pjovimo agregatą

- Nuimkite priekinį gaubtą.
- Sutepkite jungtis ir guolius variklio alyva.

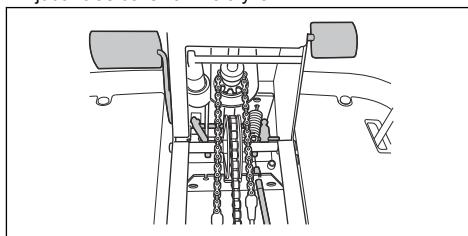


## Norédami sutepti pedalo sistemą

- Išsukite 2 varžtus ir nuimkite pédos rémo plokštę.



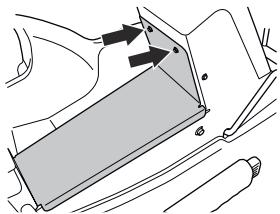
- Nuspauskite ir atleiskite pedalus ir sutepkite judančias dalis variklio alyva.



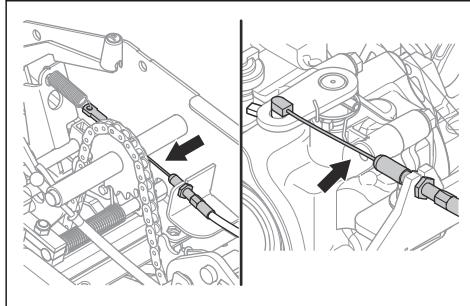
- Sutepkite variklio alyva tiesioginės ir atbulinės eigos pedalų lynelius.

## Norėdami sutepti stovėjimo stabdžio lynelį

- Išsukite 2 varžtus ir nuimkite pėdos rémo plokštę.



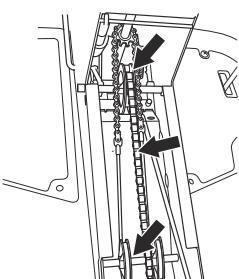
- Nuimkite kairijį šoninį gaubtą.
- Sutepkite stovėjimo stabdžio lynelio galus variklio alyva.



- Nuimkite guminį apvalkalą nuo stovėjimo stabdžio lynelio.
- Sutepkite stovėjimo stabdžio lynelį variklio alyva.
- Paspauskite stovėjimo stabdžio pedalą 3 kartus ir sutepkite stovėjimo stabdžio lynelį dar kartą.
- Uždékite kairijį šoninį gaubtą ir rémo plokštę.

## Norėdami sutepti grandines rėmo tunelyje

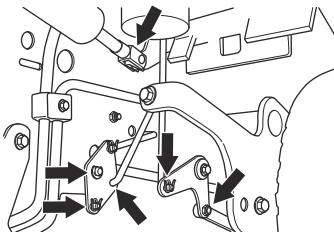
- Išsukite varžtus ir nuimkite rémo plokštę.
- Sutepkite grandinę rémo tunelyje variklio alyva arba purškiamu tepalu grandinėmis.



- Sutepkite valdymo lyno skriemulio ašių tepalu.

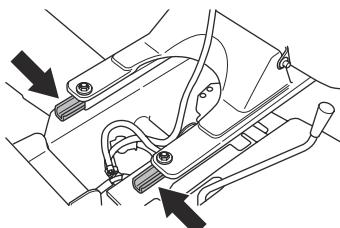
## Pjovimo aukščio reguliavimo jungčių ir sandūrų tepimas

- Pjovimo aukščio reguliavimo jungčių ir sandūras sutepkite už dešiniojo priekinio rato. Sutepkite alyva.



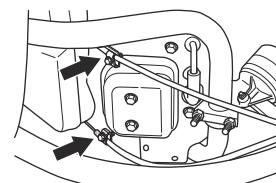
## Norėdami sutepti sėdynės bėgelius

- Atlenkite sédynę į priekį.
- Sutepkite sédynės bėgelius variklio alyva.

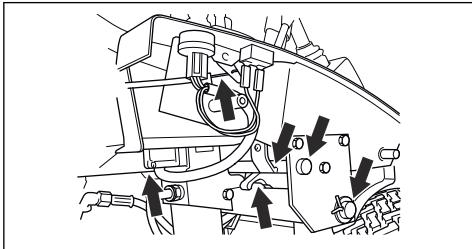


## Norėdami sutepti akceleratoriaus trosą, oro sklendės lynelį ir svirties guolius

- Nuimkite dešiniųjų šoninių gaubtų.
- Atidarykite variklio gaubtą.
- Sutepkite laisvus lynelių galus, išskaitant galus, esančius netoli variklio, variklio alyva.
- Perkelkite akceleratoriaus gaiduką, oro sklendės rankenelę ir pjovimo agregato valdiklius į galines padėties ir sutepkite lynelius dar kartą.



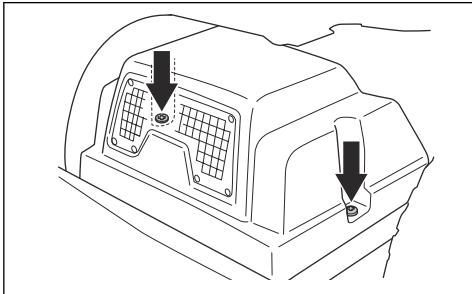
5. Sutepkite pjovimo agregato valdiklių jungtis, gaudytuvus ir guolius variklio alyva.



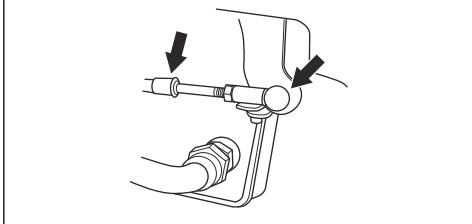
6. Uždékite dešinį šoninį gaubtą.

### Norėdami sutepti hidrostatinės transmisijos trosą

1. Atsukite du varžtus, po vieną abiejose pusėje, ir nuimkite transmisijos gaubtą.



2. Sutepkite variklio alyva kairės pusės sandūras ir guolius.
3. Nuimkite guminę movą ir sutepkite variklio alyva hidrostatinės transmisijos trosą.



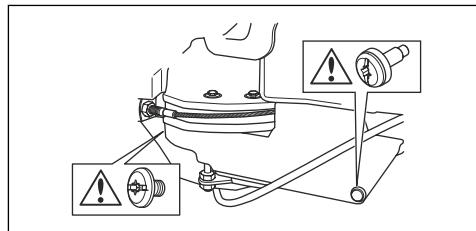
4. Paspauskite tiesioginės eigos pedalą 5 kartus ir sutepkite hidrostatinės transmisijos trosą dar kartą.

5. Uždékite guminę movą.

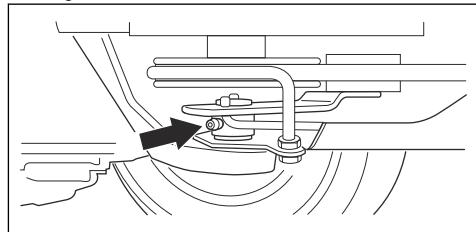
### Norėdami sutepti diržo regulatoriu

Diržo regulatoriu būtina reguliarai sutepti naudojant geros kokybės molibdeno disulfido tepalą.

1. Atsukite diržo skydą laikančius 2 varžtus ir jį nukelkite.



2. Sutepkite naudodamai tepimo švirkštą, leisdami per antgali, esantį iš dešiniosios pusės po apatiniu diržo skriemeliui. Tepkite, kol tepalai ims tekėti iš galinės antgalio dalies.



3. Pridékite diržo skydą ir priveržkite 2 varžtus.

## Gedimai ir jų šalinimas

### Trikčių šalinimo schema

Jei šioje naudotojo instrukcijoje savo problemas sprendimo nerandate, kreipkitės į Husqvarna techninės priežiūros atstovą.

<b>Problema</b>	<b>Priežastis</b>
Starterio variklis nepasuka varioklio	<p>Neįjungtas stovėjimo stabdys. Žr. <i>Norédami ijjungti ir atleisti stovėjimo stabdį psl. 54.</i></p> <p>Pjovimo agregato kėlimo svirtis yra pjovimo padėtyje. Žr. <i>Pjovimo agregato nuleidimas į naudojimo padėtį psl. 52.</i></p> <p>Perdegės pagrindinis saugiklis. Žr. <i>Norédami pakeisti saugiklį psl. 60.</i></p> <p>Užvedimo spynelė sugedusi.</p> <p>Bloga jungtis tarp kabelio ir akumulatoriaus. Žr. <i>Akumuliatorių naudojimo sauga psl. 48.</i></p> <p>Per silpnas akumulatorius. Žr. <i>Norédami ijkrauti akumuliatorių psl. 61.</i></p> <p>Sugedės starterio variklis.</p>
Starterio varikliui pasukus varikli, variklis nėra paleidžiamas	<p>Degalų bake nėra degalų. Žr. <i>Norédami priplildyti degalų psl. 51.</i></p> <p>Bloga uždegimo žvakė.</p> <p>Blogas uždegimo kabelis.</p> <p>Užterštas karbiuratorius arba degalų linija.</p>
Variklis neveikia tolydžiai	<p>Bloga uždegimo žvakė.</p> <p>Netinkamai sureguliuotas karbiuratorius.</p> <p>Užsikimšes oro filtras. Žr. <i>Norédami valyt i r pakeisti oro filtrą psl. 60.</i></p> <p>Blokuojama degalų bako ventiliacijos anga.</p> <p>Užterštas karbiuratorius arba degalų linija.</p>
Variklis nepasiekia galios	<p>Užsikimšes oro filtras. Žr. <i>Norédami valyt i r pakeisti oro filtrą psl. 60.</i></p> <p>Bloga uždegimo žvakė.</p> <p>Užterštas karbiuratorius arba degalų linija.</p> <p>Netinkamai sureguliuotas sklendės lynas.</p>
Nepakankama transmisijos galia	<p>Transmisijos aušinimo oro įsiurbimo anga arba aušinimo jungės yra blokuojamos.</p> <p>Transmisijos ventiliatorius yra pažeistas.</p> <p>Transmisijoje nėra alyvos arba alyvos lygis per žemas. Žr. <i>Norédami patikrinti transmisijos alyvos lygi psl. 67.</i></p>
Akumulatorius nekraunamas	<p>Akumulatorius sugedės. Žr. <i>Akumuliatorių naudojimo sauga psl. 48.</i></p> <p>Blogas akumulatoriaus gnybtų kabelio jungčių sujungimas. Žr. <i>Akumuliatorių naudojimo sauga psl. 48.</i></p>
Gaminys vibrusoja	<p>Peiliai yra laisvi. Žr. <i>Norédami patikrinti peilius psl. 64.</i></p> <p>Nesubalsuotas vienas ar daugiau peilių. Žr. <i>Norédami patikrinti peilius psl. 64.</i></p> <p>Variklis yra laisvas.</p>

Problema	Priežastis
Nepatenkinami pjovimo rezultatai	Peilių yra atšipė. Žr. <i>Norédami patikrinti peilius psl. 64.</i>
	Ilga arba drėgna žolė. Žr. <i>Norédami pasiekti gerų pjovimo rezultatų psl. 54.</i>
	Pakreiptas pjovimo agregatas.
	Pjovimo aggregate susidarė žolės kamštis. Žr. <i>Norédami valyti gaminį psl. 56.</i>
	Skiriasi padangų slėgis dešinėje ir kairėje pusėse. Žr. <i>Padangų slėgis psl. 62.</i>
	Gaminys naudojamas esant per dideliam greičiui. Žr. <i>Norédami pasiekti gerų pjovimo rezultatų psl. 54.</i>
	Variklio greitis per mažas. Žr. <i>Norédami pasiekti gerų pjovimo rezultatų psl. 54.</i>
	Praslysta pavaros diržas.

## Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas

### Transportavimas

- Gaminys yra sunkus ir prispaudęs gali sužeisti. Būkite atsargūs, kai keliate į transporto priemonę ar priekabą arba iš jų.
- Gaminio transportavimui naudokite patvirtintą priekabą.
- Prieš transportuodami gaminį priekaboje arba keliais turite būti susipažinę su vietinėmis kelių eismo taisyklėmis.

### Norédami transportavimui saugiai įtvirtinti gaminį priekaboje



**PERSPĖJIMAS:** Stovėjimo stabdys – nepakankama priemonė gabename gaminiu įtvirtinti. Gaminį gerai pritvirtinkite prie priekabos.

Irange: 2 patvirtinti įtempimo diržai ir 4 pleišto formos ratų kaladėlės.

- Ijunkite stovėjimo stabdį.
- Uždékite įtempimo diržus ant rémo ar galinės platformos.
- Norédami įtvirtinti gaminį, įtempkite įtempimo diržus priekabos galo ir priekio kryptimi.
- Prieš užpakalinius ratus ir už jų padékite ratų blokovimo kaladėles.

### Norédami vilkti gaminį

Gaminys turi hidrostatinę transmisiją. Tam, kad transmisija nebūtų pažeista, vilkite gaminį tik trumpus atstumus ir nedideliu greičiu.

Vilkimo metu transmisiją išjunkite. Žr. *Norédami i jungti ir išjungti pavaros sistemą psl. 51.*

### Laikymas

Pasibaigus sezonui ir kai neplanuojate naudoti ilgiau nei 30 dienų, paruoškite gaminį laikymui. Jei kuro bake laikysite kurą ilgiau nei 30 dienų, lipnios dalelės gali užkimšti karbiuratoriu. Tai neigiamai veikia variklio veikimą.

Tam, kad laikymo metu nesusidarytų lipnios dalelės, įpilkite stabilizatoriaus. Jei naudojate alkilato benziną, stabilizatoriaus pilii nereikia. Jei naudojate standartinį benziną, nekeiskite jo į alkilato benziną. Tai padarius, gali sukipteti jautrios guminės dalys. Į bake esančius arba talpykloje laikomus degalus įpilkite stabilizatoriaus. Visada laikykites gamintojo nurodyto maišymo santykio. Įpyle stabilizatoriaus leiskite varikliui veikti bent 10 minučių, kad jis patektų į karbiuratoriu.



**PERSPĖJIMAS:** Nelaikykite gaminio su bake paliku kuru patalpoje arba vietose, kuriose prasta oro cirkuliacija. Kils gaisro pavojas, jei kuro garai atsidurs netoli atviros liepsnos, kibirkščiu arba kontrolinių degikių ar lempučių, pvz., vandens šildytuvuose, karšto vandens bakuose ir drabužių džiovintuvuose.



**PERSPĖJIMAS:** Norédami sumažinti gaisro pavoju, nuo gaminio pašalinkite žolę, lapus ir kitas degias medžiagas. Prieš pastatydamis laikymui, leiskite gaminui atvėsti.

- Kaip valyti gaminį, žr. *Norédami valyti gaminį psl. 56.* Uždažykite dažų pažeidimus, kad išengtumėte korozijos.
- Apžiūrekite gaminį, ar nėra nusidėvėjusių ar sugadintų dalių, priveržkite atsileidusius varžtus ir veržles.

- Išimkite akumuliatorių. Nuvalykite jį, įkraukite ir laikykite vėsojoje vietoje.
- Pakeiskite variklio alyvą ir išmeskite panaudotą alyvą.
- Ištušinkite degalų baką. Paleiskite variklį ir leiskite jam veikti, kol karbiuratorius neleis degalų.

---

**Pasižymėkite:** Neištušinkite degalų bako ir karbiuratoriaus, jei įpylėte stabilizatoriaus.

- Išsukite degimo žvakes ir į kiekvieną cilindrą įpilkite po arbatinį šaukštelių variklio alyvos. Rankiniu būdu pasukite variklį apie variklio veleną, kad alyva pasiskirstytų, ir vėl įstatykite žvakes.
- Sutepkite visus tepimo antgalius, jungtis ir ašis.
- Gaminį pastatykite švarioje ir sausoje vietoje ir saugiai uždenkite.
- Gaminio apdangalą, skirtą apsaugai laikymo ar gabėjimo metu, galima įsigyti iš prekybos atstovo.

## Šalinimas

- Cheminės medžiagos gali būti kenksmingos, todėl jų negalima pilti ant žemės. Panaudotas chemines medžiagas visada pašalinkite techninės priežiūros centre arba numatytoje atliekų tvarkymo vietoje.
- Kai gaminis susidėvės, nusiųskite jį prekybos atstovui ar į igaliotą atliekų tvarkymo centrą.
- Alyva, alyvos filtrai ir akumulatorius gali kenkti aplinkai. Laikykitės vietinių atliekų tvarkymo reikalavimų ir galiojančių teisės aktų.
- Neišmeskite akumulatoriaus su buitinėmis atliekomis.
- Nusiųskite akumulatorių Husqvarna techninės priežiūros atstovui arba išmeskite jį panaudotą akumulatorių tvarkymo centre.

## Techniniai duomenys

### Techniniai duomenys

	R 418Ts AWD	R 422Ts AWD
<b>Matmenys</b>		
Ilgis, be pjovimo agregato, mm	2020	2070
Plotis, be pjovimo agregato, mm	900	900
Aukštis, mm	1130	1160
Svoris, be pjovimo agregato, su tuščiais bakais, kg	299	327
Ratų bazė, mm	870	1 000
Vėžės plotis priekyje, mm	713	713
Vėžės plotis gale, mm	710	710
Padangų matmenys	16 × 6,50 × 8	18 × 7,50 × 8
Padangų slėgis, priekis – galas, kPa / bar / PSI	60 / 0,6 / 8,5	60 / 0,6 / 8,5
Maks. nuolydis, laipsniai °	10	10
<b>Variklis</b>		
Gamintojas / modelis	Kawasaki / FS541V	Briggs & Stratton / 7220
Nominali variklio galia, kW <sup>5</sup>	10,6	12,5
Darbinis tūris, cm <sup>3</sup>	603	656
Maks. variklio apsukos, aps./min	2900 ±100	3000 ±100
Degalai, min. oktaninis skaičius	91	91
Bakelio talpa, l	17	17
Alyva	SF, SG, SH arba SJ klasė; SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 arba SAE5W-20	SF, SG, SH arba SJ klasė; SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 arba SAE5W-20
Alyvos tūris, įsk. filtra, l	1,9	1,9
Alyvos tūris be filtro tūris, l	1,7	1,7
Starterio variklis	Elektrinis paleidimas, 12 V	Elektrinis paleidimas, 12 V
<b>Transmisija</b>		
Gamintojas	Tuff torq	Tuff torq
Modelis	KTM10SA / K664GA	KTM10DA / K664GA
Alyva, klasė SF-CC	SAE 10W/50 sintetinė	SAE 10W/50 sintetinė
Alyvos talpa, iš viso, l	3,2	3,2

<sup>5</sup> Nurodyta variklio galia atitinka to modelio tipinės gamybos būdu pagaminto variklio vidutinę naudingąją atiduodamą galią (varikliui veikiant nurodytu greičiu), išmatuotą pagal SAE standartą J1349 / ISO1585. Masinės gamybos būdu pagamintų variklių galia gali skirtis. Faktinė gaminyje įmontuoto variklio galia priklausys nuo darbinio greičio, aplinkos sąlygų ir kitų aplinkybių.

	R 418Ts AWD	R 422Ts AWD
<b>Elektros sistema</b>		
Tipas	12 V, ižemintas neigiamas polius	12 V, ižemintas neigiamas polius
Akumuliatorius	12 V, 24 Ah	12 V, 24 Ah
Uždegimo žvakė	NGK BPR4ES	EMS PLATINUM
Pagrindinis saugiklis, plokščios jungties tipo, A	15	15
Maitinimo jungiklio saugiklis, plokščios jungties tipo, A	5	5
Tarpas tarp elektrodų, mm / col.	0,75 / 0,030	0,75 / 0,030
Lemos	Halogeninės, 2×12 V 20 W	Halogeninės, 2×12 V 20 W
<b>Pjovimo agregatas</b>		
Tipas	„Combi“ 94	„Combi“ 103
	„Combi“ 103	„Combi“ 112
	Combi 112	„Combi“ 122

Pjovimo agregatas	„Combi“ 94	„Combi“ 103	Combi 112	„Combi“ 122
Pjovimo plotis, mm	940	1030	1120	1220
Pjovimo aukštis, 7 padėtys, mm / col.	25–75	25–75	25–80	25–80
Plotis, mm	1030	1120	1220	1330
Svoris, kg	45	49	56	64
<b>Peilis</b>				
Ilgis, mm	383	383	420	454
Gaminio numeris	5795626-10	5041904-10	5041878-10	5354294-10
<b>Skleidžiamas triukšmas</b> <sup>6</sup>				
Garsos galios lygis, matuojamas dB(A)	97	97	97 / 98	102
Garantuoja triukšmo galia dB(A)	98	98	98 / 99	103
<b>Garsos lygį</b> <sup>7</sup>				
Naudotojo ausi veikiantis garsos slėgis, dB(A)	83	83	83	88
<b>Vibracijos lygis</b> <sup>8</sup>				

<sup>6</sup> L aplinką skleidžiamas triukšmas išmatuotas kaip garso galia (L<sub>WA</sub>) pagal EB direktyvą 2000/14/EB.

<sup>7</sup> Triukšmo slėgio lygis pagal EN ISO 5395. Pateikiamų triukšmo slėgio duomenų būdingoji statistinė dispersija (standartinis nuokrypis) lygi 1,2 dB(A).

<sup>8</sup> Vibracijos lygis pagal EN ISO 5395. Pateikiamo vibracijos lygio būdingoji statistinė dispersija (standartinis nuokrypis) lygi 0,2 m/s<sup>2</sup> (vairas) ir 0,8 m/s<sup>2</sup> (sėdynė).

Pjovimo agregatas	„Combi“ 94	„Combi“ 103	Combi 112	„Combi“ 122
Vairo vibracijos lygis, m/s <sup>2</sup>	3,5	3,5	3,5	3,5
Sėdynės vibracijos lygis, m/s <sup>2</sup>	0,7	0,7	0,7	0,7



**PERSPĖJIMAS:** Naudojant pjovimo agregatą, kuris nėra skirtas naudoti su gaminiu, gali būti dideliu greičiu svaidomi galintys sunkiai sužeisti objektai.

Nenaudokite kitų, nei nurodyta šioje naudotojo instrukcijoje, tipų pjovimo agregatų.

## Priedai

Pasirenkamos įrangos arba priedų priežiūros instrukcijos nepateikiamas šioje naudojimo instrukcijoje. Priedo arba įrangos instrukcijų ieškokite naudojimo instrukcijoje.

## Techninė priežiūra

Kasmet įgaliotame techninės priežiūros centre atlikite apžiūrą, kad užtikrintumėte saugų gaminio veikimą ir geriausius rezultatus sezono metu. Geriausias metas atlikti techninės priežiūros ar remonto darbus yra ne darbų sezonas.

Užsakydami atsargines dalis nurodykite informaciją apie įsigijimo metus, modelį, tipą ir serijos numerį.

Visada naudokite tik originalias atsargines dalis.

## Garantija

### Garantija transmisijai

Garantija transmisijai taikoma tik tada, jei priekinių ir galinių ratų greičio patikros buvo atliktos, kaip nurodyta priežiūros grafiuke. Siekiant apsaugoti transmisiją nuo pažeidimų, ją turi sureguliuoti patvirtintas techninės priežiūros atstovas.

## **EB atitikties deklaracija**

### **EB atitikties deklaracija**

„Husqvarna AB“, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel. +46-36-146500, patvirtina, kad **vairuojamasis robotas vejapjovė Husqvarna R 418Ts AWD ir R 422Ts AWD**, 2014 ir vėlesni serijos numeriai (metai aiškiai nurodyti firmos lentelėje su serijos numeriu), atitinka šių TARYBOS DIREKTYVŲ reikalavimus:

- 2006 m. gegužės 17 d. direktyvos **2006/42/EB** dėl mašinų;
- 2014 m. vasario 26 d. direktyvos **2014/30/ES** dėl elektromagnetinio suderinamumo;
- 2000 m. gegužės 8 d. direktyvos **2000/14/EB** dėl į aplinką skleidžiamo triukšmo.

Informacija apie skleidžiamą triukšmą ir piovimo plotį pateikiama skyriuje „Techniniai duomenys“.

Taikomi toliau išvardyti darnieji standartai.

**EN ISO 12100, EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-3**

Jei nenurodyta kitaip, taikomos naujausios paskelbtos nurodytų standartų versijos.

Notifikuotoji įstaiga: **0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala** pateikė ataskaitą dėl atitikties 2000 m. gegužės 8 d. TARYBOS DIREKTYVOS 2000/14/EB dėl į aplinką skleidžiamo triukšmo VI priedo reikalavimams įvertinimo.

Sertifikatai numeruojami taip: 01/901/268, 01/901/269, 01/901/203

Huskvarna, 2016-02-15



Claes Losdal, plėtros vadovas / sodo gaminiai  
(igaliotasis „Husqvarna AB“ atstovas, atsakingas už techninę dokumentaciją)

## Saturs

Ievads.....	77	Tehniskie dati.....	111
Drošība.....	82	Piederumi.....	113
Montāža.....	87	Apkope.....	113
Lietošana.....	89	Garantija.....	113
Tehniskā apkope.....	93	EK atbilstības deklarācija.....	114
Problēmu novēršana.....	108	.....	0
Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	109		

## Ievads

### Pirmspiegādes pārbaude un izstrādājuma numuri

**Piezīme:** Šim izstrādājumam ir veikta pirmspiegādes pārbaude. Pārliecīgieties, vai izplatītājs jums ir izsniedzis pirmspiegādes pārbaudes dokumenta kopiju.

Servisa darbnīcas kontaktinformācija:	
Šī lietotāja rokasgrāmata ir pievienota izstrādājumam ar šādu izstrādājuma numuru/sērijas numuru:	
Motors:	/
Transmisija:	

### Izstrādājuma apraksts

Izstrādājums ir rotējošs zālesplāvējs. Izmantojot braukšanai uz priekšu un atpakalgaitā paredzētos pedāļus, operators var netraucēti pielāgot atrumu. Stundu skaitītājs rāda, cik daudz stundu izstrādājums ir izmantots. Izstrādājums ir aprīkots ar priekšējiem lukturiem, pilnpiedziņu (AWD) un tiek izmantots kopā ar Combi griešanas korpusiem ar BioClip.

### Paredzētā lietošana

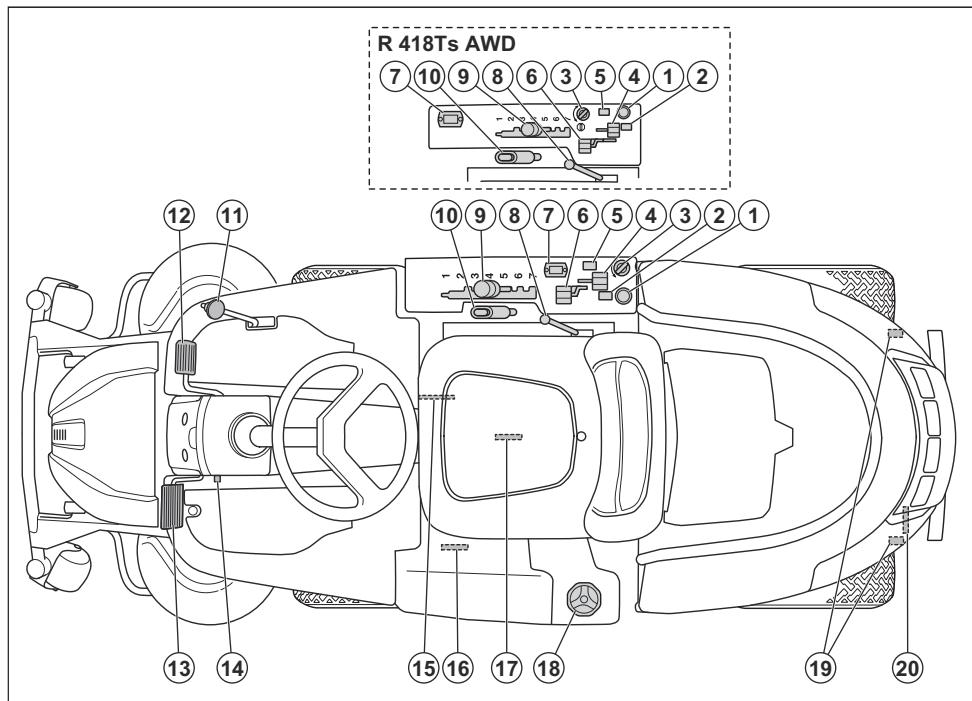
Izstrādājums ir paredzēts zāliena plaušanai atklātā teritorijā un līdzēnās vietās dzīvojamos rajonos un

dārzos. Piestipriniet papildu piederumus, lai izmantotu izstrādājumu citu darbu veikšanai. Plašākai informācijai par pieejamajiem papildu piederumiem sazinieties ar Husqvarna izplatītāju.

### Apdrošiniet izstrādājumu.

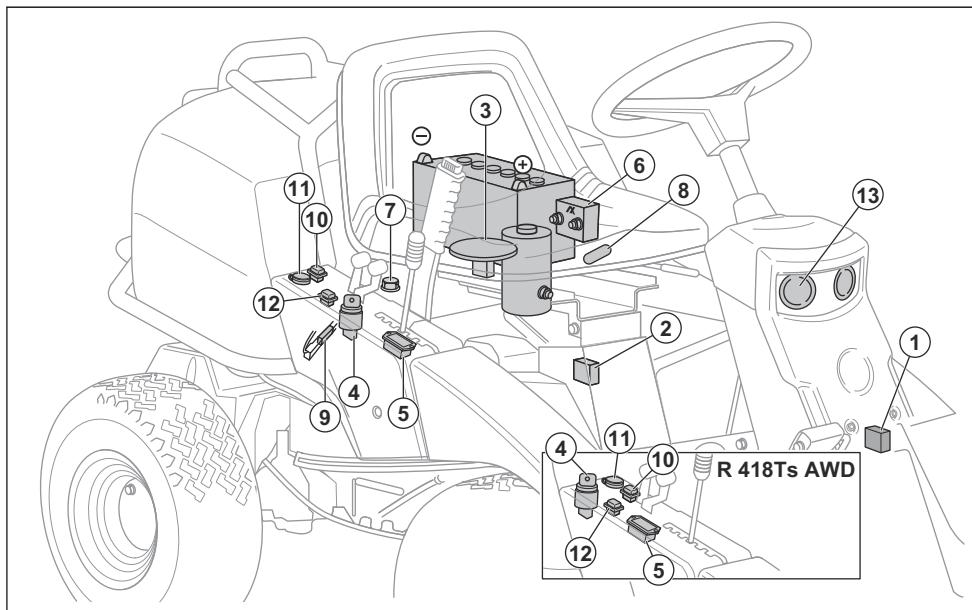
Gādājiet, lai jūsu jaunais izstrādājums būtu apdrošināts. Ja neesat par to pārliecīgāts, vērsieties pie savas apdrošināšanas kompānijas. Ir ieteicama pilnīga apdrošināšana, kas ietver gadījumus saistībā ar trešajām personām, ugunsgrēkiem, bojājumiem, zādzībām un atbildību.

## Izstrādājuma pārskats



1. Strāvas rozete, 12 V
2. Slēdzis strāvas rozetei
3. Aizdedzes atslēga
4. Droseļvārstā vadība
5. Prieķšējo lukturu slēdzis
6. Droseļvārstā vadība
7. Stundu skaīītājs
8. Griešanas korpusa hidrauliskā pacēlāja pacelšanas svira
9. Griešanas augstuma svira
10. Griešanas korpusa mehāniskā pacēlāja pacelšanas svira
11. Pedālis braukšanai atpakaļgaitā
12. Pedālis braukšanai uz prieķu
13. Stāvbremze
14. Stāvbremzi bloķējošā poga
15. Sēdeklā regulēšana
16. Prieķšējās ass piedziņas ieslēgšanas/izslēgšanas svira
17. Datu plāksnīte
18. Degvielas tvertnes vāciņš
19. Pārsega fiksators
20. Aizmugurējās ass piedziņas ieslēgšanas/izslēgšanas svira

## Elektrosistēmas pārskats



1. Akumulators
2. Hidrostatiskās transmisijas mikroslēdzis
3. Griešanas korpusa mikroslēdzis
4. Sēdekļa mikroslēdzis
5. Aizdedzes atslēga
6. Stundu skaitītājs
7. Relejs
8. Motora savienotāji
9. Galvenais drošinātājs, 15A
10. Drošinātājs, 7,5 A
11. Slēdzis strāvas rozetei
12. Strāvas rozete (12 V)
13. Priekšējo lukturu slēdzis
14. Lukturi

### Stundu skaitītājs

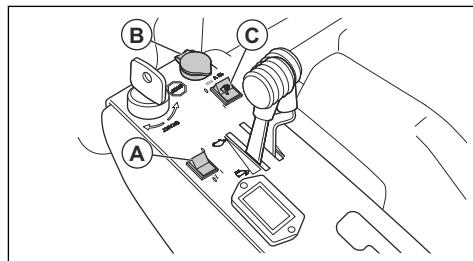
Stundu skaitītājs rāda, cik stundu motors ir darbojies. Laiks, kad aizdedze ir ieslēgta, bet motors nedarbojas, netiek reģistrēts. Pēdējais cipars rāda stundas desmitdaļas (6 minūtes).

### Priekšējie lukturi un strāvas rozete

Nospiediet barošanas slēdzi (A), lai ieslēgtu vai izslēgtu priekšējos lukturus.

Nospiediet barošanas slēdzi (C), lai ieslēgtu vai izslēgtu strāvas rozeti (B). Strāvas rozetes spriegums ir 12 V.

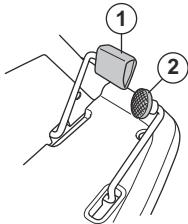
Strāvas rozete ir ar drošinātāju (sk. *Drošinātāja nomaiņa* lpp. 99).



### Pedāļi braukšanai uz priekšu un atpakalgaitā

Ātrums viegli tiek regulēts ar 2 pedāļiem. Kreisās pusēs pedālis (1) tiek izmantots kustībai uz priekšu, bet labās

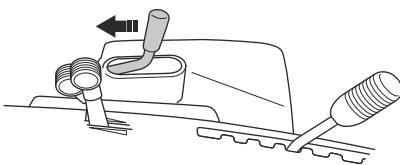
puses pedālis (2), tiek izmantots kustībai atpakaļgaitā.  
Atlaižt pedālus, ieslēdzas bremzes.



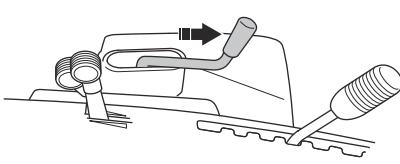
## Griešanas korpusa hidrauliskā pacēlāja pacelšanas svira

Hidrauliskā pacēlāja pacelšanas svira tiek izmantota, lai paceltu griešanas korpusu transportēšanas pozicijā un lai nolaistu griešanas korpusu plaušanas pozicijā.  
Hidrauliskajā pacēlājā tiek izmantots hidraulisks spiediens, un, lai pacēlājs darbotos, ir jāiedarbina dzinējs.

Kad pacelšanas svira tiek pārvietota transportēšanas pozicijā, asmeņi pārstāj griezties aptuveni 5 sekundēs.



Kad pacelšanas svira tiek pārvietota plaušanas pozicijā, asmeņi sāk griezties.



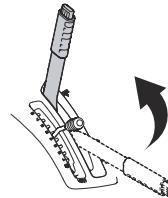
Ja ir nepieciešama pacelt vai nolaist griešanas korpusu, kad dzinējs ir izslēgts un nav hidrauliskā spiediena, izmantojiet mehāniskā pacēlāja sviru.

## Griešanas korpusa mehāniskā pacēlāja pacelšanas svira

Mehāniskā pacēlājā pacelšanas svira tiek izmantota, lai paceltu un nolaistu griešanas korpusu, kad hidraulisks spiediens nav pieejams. To var arī izmantot, lai

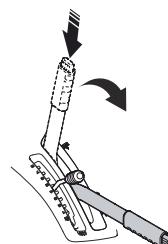
mehāniski bloķētu griešanas korpusu transportēšanas pozicijā.

Pavelciet pacelšanas sviru atpakaļ, lai paceltu griešana korpusu transportēšanas pozicijā. Ja dzinējs ir ieslēgts, asmeņi pārstāj rotēt pēc aptuveni 5 sekundēm.



**Piezīme:** Lai iedarbinātu dzinēju, mehāniskā pacēlāja pacelšanas sviru ir jābūt transportēšanas pozicijā.

Nospiediet bloķējošo pogu un pārvietojiet pacelšanas sviru uz priekšu, lai griešanas korpusu nolaistu plaušanas pozicijā. Ja dzinējs ir ieslēgts, asmeņi automātiski sāk rotēt.



**Piezīme:** Ja griešanas korpuss netiek nolaists, visticamāk, tas ir pacelts, izmantojot hidrauliskā pacēlāja pacelšanas sviru. Skatiet šeit: *Griešanas korpusa hidrauliskā pacēlāja pacelšanas svira lpp. 80.*

## Plaušanas bloks

Šā izstrādājuma plaušanas bloki ir plaušanas bloki ar BioClip funkciju. BioClip sasmalcina zāli par mēslojumu. Combi plaušanas blokus var izmantot arī bez BioClip funkcijas. Bez BioClip funkcijas zāle tiek izmesta uz aizmuguri.

## Simboli uz izstrādājuma



**BRĪDINĀJUMS!** Pavirša vai nepareiza lietošana var radīt nopietnas traumas vai nāvi lietotājam vai citām personām.



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



Rotējošie asmeņi. Netuviniet kermēna daļas pārsegam, kad dzinējs ir ieslēgts.



Brīdinājums! Rotējošas daļas. Netuviniet kermēna daļas.



Uzmanieties no mestiem un rikošetā atlecošiem priekšmetiem.



Karsta virsma



Pavelciet skavu, lai noņemtu dzinēja pārsegu.



Nekad neizmantojiet izstrādājumu, ja tuvumā atrodas citi cilvēki, īpaši bērni vai arī mājdzīvnieki.



Pirms braukšanas ar izstrādājumu atpakaļgaitā un pārvietošanās laikā skatieties atpakaļ.



Nekad neplaujiet zāli uz nogāzes. Nepļaujiet zāli uz virsmas, kuras slīpums pārsniedz 10°. Skatiet šeit: *Zāles plaušana uz nogāzēm lpp. 85.*



Nekad uz izstrādājuma vai iekārtas nepārvadājiet pasažierus.



Pastāv apgāšanās risks.



Ja nav pievienots griešanas korpuiss, darbiniet izstrādājumu ļoti lēni.



Ja griešanas korpuiss ir pievienots, darbiniet izstrādājumu pilnā ātrumā.



Kustība uz priekšu.



Neitrālais pārnesums.



Kustība atpakaļgaitā.



Stāvbremze.



Aktivizējiet stāvbremzi.



Atlaidiet stāvbremzi.



Ja dzinējs ir auksts, izmantojiet gaisa vārstu.



Hidrostatiskā brīvgaita.



Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajām EK direktīvām.



Trokšņu emisijas līmenis atbilstoši Eiropas Kopienas direktīvai. Izstrādājums izmēšu līmenis ir norādīts sadaļā "Tehniskie dati" un uz uzlīmes.



Vienmēr izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsargķieklus.



Gaisa drosele



Apstādiniet dzinēju.



Iedarbiniet dzinēju.



Dzinēja apgriezienu skaits — liels.



Dzinēja apgriezienu skaits — mazs.



Degviela.



Maksimālais etanola daudzums — 10%.



Pļaušanas augstums



Griešanas korpusa apkopes pozīcija.



Griešanas korpusa darbības pozīcija.



Asmeni ir aktivizēti.



Asmeni ir deaktivizēti.



Ellas līmenis.



Pirms veicat remontdarbus vai tehnisko apkopi, apturiet dzinēju un izņemiet aizdedzes sveces vadu.



Pārbaudiet dzinēja ellas līmeni.



Pārbaudiet transmisijas ellas līmeni.

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

## ES V



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

## 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 detaļas, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājumam tiek pievienots piederums, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājuma remonts nav veikts pilnvarotā apkopes centrā vai pie pilnvarota speciālista.

## Drošība

### Drošības definīcijas

Brīdinājumi, 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.



**IEVĒROJET:** 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:** Šis izstrādājums var nogriezt plaukstas un pēdas un mest priekšmetus. Drošības instrukciju

neievērošana var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi.



**BRĪDINĀJUMS:** Neturpiniet lietot izstrādājumu, ja ir bojāts griešanas aprikojums. Bojāts griešanas aprikojums var mest priekšmetus un izraisīt nopietnas traumas vai nāvi. Nekavējoties nomainiet bojātos asmenus.



**BRĪDINĀJUMS:** Šis izstrādājums darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Noteiktos apstākļos šis lauks var traucēt aktīvā vai pasīvā medicīniskā implantāta darbību. Lai samazinātu nopietnas traumas gūšanas vai dzīvības zaudēšanas risku, mēs iesakām personām, kam ir medicīniskie implantāti, pirms Šī izstrādājuma lietošanas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implantāta ražotāju.

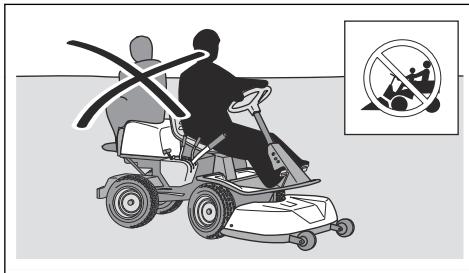


**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

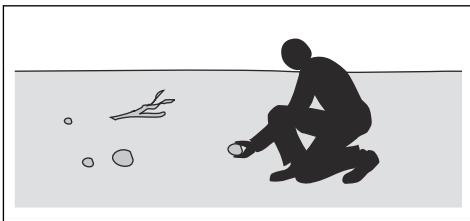
- Vienmēr rīkojieties piesardzīgi un saprātīgi. Izvairieties no situācijām, kurās nejūtieties īsti-

pārliecināts par notiekošo vai veicamajām darbībām. Ja pēc lietotāja rokasgrāmatas izlasišanas neesat pārliecināts par darbības procedūrām, pirms turpināt, sazinieties ar ekspertu.

- Pirms sākat lietot izstrādājumu, uzmanīgi izlasiet un izprotiet lietotāja rokasgrāmatu un izstrādājuma lietošanas instrukcijas.
- Uzziniet, kā droši lietot šo izstrādājumu un tā vadības ierīces, kā arī noskaidrojet, kā to ātri apturēt.
- Noskaidrojet, ko nozīmē drošības norādījumu uzlīmes.
- Lai nodrošinātu iespēju skaidri izlasīt zīmes un uzlīmes, gādājiet, lai izstrādājums būtu tīrs.
- Paturiet prātā, ka operators ir atbildīgs par negadījumiem, kuros iesaistītas citas personas.
- Nepārvadājiet pasažierus. Izstrādājumu drīkst lietot tikai viena persona.



- Neatstājiet izstrādājumu bez uzraudzības, ja motors darbojas. Pirms atstājat izstrādājumu bez uzraudzības, vienmēr apturiet asmeņus, aktivizējiet stāvbrezmi, izslēdziet motoru un izņemiet aizdedzes atslēgu.
- Izmantojet izstrādājumu tikai dienas gaismā vai laba mākslīgā apgaismojuma apstākļos. Turiet izstrādājumu drošā attālumā no bedrēm vai citiem zemes neilidzenumiem. Pārbaudiet, vai nav citu iespējamu risku.
- Nelietojiet izstrādājumu sliktos laikapstākļos, piemēram, miglā, lietus laikā, mitrās vai slāpjās vietās, stiprā vējā, lielā aukstumā, gadījumos, ja ir paredzama zibeņošana utt.
- Ievērojet un atzīmējiet akmeņus un citus nepārvietojamus objektus, lai nepieļautu sadursmi ar tiem.
- Atbrīvojiet plaušanas teritoriju no tajā esošajiem objektiem kā, piemēram, akmeņiem, rotālietām, stieplēm u.tml., kas var aizķerties aiz asmeņiem un pēc tam tikt izmesti laukā.



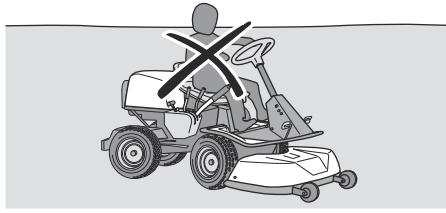
- Neļaujiet bērniem un citām personām, kas nav apstiprinātas izstrādājuma izmantošanai, lietot to vai veikt tā apkopi. Minimālais lietotāju vecums var būt noteikts ar vietējās likumdošanas aktiem.
- Pirms iedarbināt motoru, aktivizējiet piedziņu vai sākat braukt ar izstrādājumu, pārliecinieties, vai tuvumā neatrodas neviens cita persona.
- Pļaujot ceļa tuvumā vai šķērsojot ceļu, pievērsiet uzmanību satiksmei.
- Neizmantojet izstrādājumu, ja esat noguris, ja esat lietojis alkoholu vai medikamentus vai jebko, kas var negatīvi ietekmēt redzi, modribu, koordināciju vai spriestspēju.
- Vienmēr novietojiet izstrādājumu stāvēšanai uz līdzenu virsmas un izslēdziet motoru.

## Norādījumi par bērnu drošību



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

- Ja nepievēršat uzmanību bērniem, kas atrodas iekārtas tuvumā, pastāv nopietnu negadījumu risks. Izstrādājums un plaušana bērns var izraisīt lielu interesi. Loti iespējams, ka bērni vairs neatrodas vietā, kur redzējāt tos iepriekš.
- Nodrošiniet, lai bērni neatrastos plaušanas teritorijā. Pārliecinieties, vai bērni atrodas pieaugušā uzraudzībā.
- Raugieties apkārt un nekavējoties apturiet izstrādājumu, ja bērni ierodas darba zonā. Esiet īpaši piesardzīgs, atrodoties netālu no stūriem, krūmiem, kokiem vai citiem objektiem, kas aizsedz skatu.
- Pirms sākat braukt atpakaļgaitā un braukšanas laikā paskatieties uz aizmuguri un lejup, lai pārliecinātos, vai izstrādājuma tuvumā nav mazu bērnu.
- Braukšanas laikā neņemiet klēpī bērnus. Viņi var nokrist un gūt nopietnas traumas, kā arī kavēt drošu manevrēšanu.
- Neļaujiet bērniem darbināt izstrādājumu.



## Darba drošības instrukcijas



**BRĪDINĀJUMS:** Nepieskarieties dzinējam vai izplūdes sistēmai darbības laikā vai tūlīt pēc tās. Dzinējs un izplūdes sistēma darbības laikā loti stipri sakarst. Apdegumu, ugunsgrēka un kaitējuma īpašumam vai blakus esošajai teritorijai risks. Izstrādājuma lietošanas laikā turieties atstātus no krūmājiem un citiem priekšmetiem.



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

- Pirms sākat plaut atpakalgaitā un plaušanas laikā vienmēr paskatieties lejup un uz aizmuguri. Pievērsiet uzmanību lieliem un maziem šķēršļiem.
- Samaziniet ātrumu pirms pagrieziena ap stūri.
- Apturiet asmenus, kad pārvietojaties teritorijās, kurās jūs nepļaujat.



**IEVĒROJET:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās piesardzības instrukcijas.

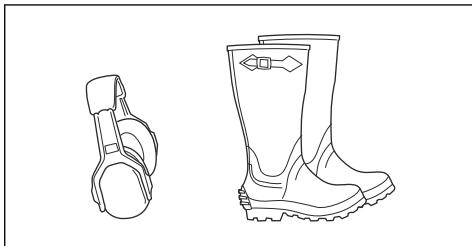
- Pirms lietojat izstrādājumu, izfīriet dzinēja aukstā gaisa ieplūdes atveri no zāles un nefīruumiem. Ja aukstā gaisa ieplūdes atvere ir nobloķēta, pastāv risks sabojāt dzinēju.
- Uzmanīgi pārvietojieties apkārt akmeņiem un citiem lieliem priekšmetiem, un gādājiet, lai asmeni neatnītas pret priekšmetiem.
- Nedarbiniet izstrādājumu pāri priekšmetiem. Ja plaušanas laikā esat uzbraucis kādam objektam vai tādu apbraucis, apstājieties un pārbaudiet izstrādājumu un plaušanas bloku. Vajadzības gadījumā veiciet remontdarbus, pirms atkal iedarbināt izstrādājumu.

## Personīgais aizsargaprīkojums



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

- Izmantojot izstrādājumu, lietojiet apstiprinātu personīgo aizsargaprīkojumu. Šāds aprīkojums nevar pilnībā novērst traumu gušanas risku, taču samazina smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Lāujiet izplašītājam pašķēzēt jums izvēlēties pareizo aprīkojumu.
- Vienmēr lietojiet apstiprinātus dzirdes aizsargķidekļus. Ilgstoša uzturēšanās troksnī var radīt nopietnu kaitējumu dzirdei.
- Vienmēr nēsājiet aizsargapavus. Ieteicami tērauda purngali. Nelietojet izstrādājumu, ja esat basām kājam.



- Izmantojiet cimdus, kad nepieciešams, piemēram, piestiprinot, pārbaudot vai tirot plaušanas bloku.
- Nevalkājiet pārāk bīrvu apģērbu, rotaslietas vai citus priekšmetus, kas varētu iekerties kustīgajās daļās.
- Gādājiet, lai tuvumā būtu pirmās pašķēzības piederumi un ugundsēšības aparāts.

## Produkta drošības ierīces



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

- Nelietojet izstrādājumu ar bojātām drošības ierīcēm. Regulāri pārbaudiet drošības ierīces. Ja drošības ierīces ir bojātas, sazinieties ar savu Husqvarna servisa pārstāvi.
- Nepārveidojet drošības ierīces. Nelietojet izstrādājumu, ja nav uzstādītais aizsargplāksnes, aizsargpārsegī, drošības slēdzi un citas aizsargierīces vai tās ir bojātas.

## Aizdedzes atslēgas pārbaude

- Lai pārbaudītu aizdedzes atslēgu, iedarbiniet un izslēdziet motoru. Skatiet sadalju *Dzinēja iedarbināšana lpp. 91* un *Dzinēja apturēšana lpp. 92*.
- Pārliecinieties, vai motors sāk darboties, pagriežot aizdedzes atslēgu pozīcijā IESLĒGT.
- Pārliecinieties, vai motors nekavējoties pārtrauc darboties, pagriežot aizdedzes atslēgu pozīcijā IZSLĒGT.

## Drošības kēde

Motoru var iedarbināt tikai tad, ja ir izpildīti šādi nosacījumi:

- plaušanas bloks ir pacelts un stāvbremze ir aktivizēta.

Motoram ir jāapstājas šādās situācijās:

- plaušanas bloks ir nolaists un operators ir piecēlies no sēdekļa;
- plaušanas bloks ir pacelts, stāvbremze nav aktivizēta un operators ir piecēlies no sēdekļa.

Lai pārbaudītu drošības kēdi, pamēģiniet iedarbināt motoru, kad kāds no iepriekš minētajiem nosacījumiem nav izpildīts. Mainiet nosacījumu izpildi un mēģiniet vēlreiz. Veiciet šo pārbaudi katru dienu.

## Ātruma ierobežotāja pārbaude

- Lai nobremzētu, atlaidiet pedāli braukšanai uz priekšu.
- Lai bremzētu vēl vairāk, nospiediet pedāli braukšanai atpakaļgaitā.
- Pārliecinieties, vai pedāļi braukšanai uz priekšu un atpakaļgaitā nav bloķēti un tos var brīvi nospiest.
- Pārliecinieties, vai izstrādājums bremzē, atlaižot pedāli braukšanai uz priekšu.

## Stāvbremze



**BRĪDINĀJUMS:** Ja stāvbremze nedarbojas, izstrādājums var sākt kustēties un radīt traumas vai bojājumus. Nodrošiniet, lai stāvbremze tiktu regulāri pārbaudīta un noregulēta.

Skatiet šeit: *Stāvbremzes pārbaude lpp. 97.*

## Slāpētājs

Slāpētājs maksimāli mazina troksni un novirza motora izplūdes gāzes prom no operatora.

Nelietojiet izstrādājumu, ja slāpētājs nav piestiprināts vai ir bojāts. Bojāts slāpētājs palielina trokšņa līmeni un aizdegšanās risku.

Regulāri pārbaudiet slāpētāju, lai pārliecinātos, ka tas ir pareizi piestiprināts un nav bojāts.



**IEVĒROJET:** Lietošanas laikā, tūlīt pēc tās un tad, kad motors darbojas tukšgaitā, slāpētājs ļoti uzkarst. Lai novērstu aizdegšanos, esiet piesardzīgs uzliesmojošu materiālu un/vai gāzu tuvumā.

## Aizsargpārsegi

Ja aizsargpārsegi nav piestiprināti vai ir bojāti, palielinās kustīgu daļu un karstu virsmu radītu traumu gūšanas risks. Pirms iedarbināt izstrādājumu, pārbaudiet aizsargpārsegus. Pārliecinieties, vai aizsargpārsegi ir

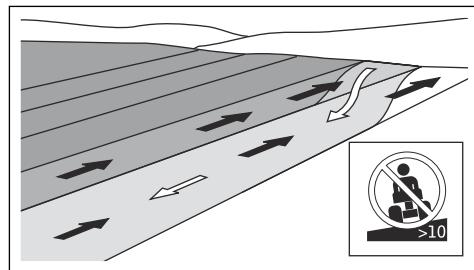
pareizi piestiprināti un tiem nav plaisu vai citu bojājumu. Nomainiet bojātos pārsegus.

## Zāles plaušana uz nogāzēm

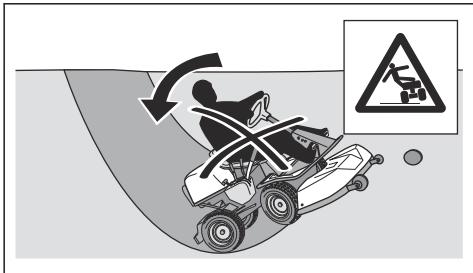


**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Plaušana uz nogāzēm palielina risku, ka varat zaudēt vadību un izstrādājums var apgāzties. Tas var izraisīt traumas vai nāvi. Uz visām nogāzēm jāplauj uzmanīgi. Ja nevarat braukt atpakaļgaitā uz nogāzes vai nejūtāties jūtāties nedrošs, neplaujiet.
- Novāciet akmenus, zarus un citus priekšmetus.
- Uz nogāzes plaujiet virzienā uz augšu un leju, nevis sānski.
- Neplaujiet uz nogāzes, ja plaušanas bloks ir pacelts.
- Neizmantojiet izstrādājumu uz virsmas, kuras slīpums pārsniedz 10°.



- Neiedarbiniet un neapturiet izstrādājumu uz nogāzes.
- Uz nogāzem pārvietojieties vienmērīgi un lēnām.
- Neveiciet pēkšņas ātruma vai virziena izmaiņas.
- Pagriezieties ne vairāk, kā nepieciešams. Virzoties lejup pa nogāzi, pagriezieties lēnām un pakāpeniski. Plaujiet ar maziem apgriezieniem. Uzmanīgi grieziet stūri.
- Uzmanīgi skatieties un, pamanot vagas, bedres un izciļus, nebrauciet tiem pāri. Uz nelīdzenas virsmas pastāv lielāks apgāšanās risks. Garā zālē var atrasties dažādi šķēršļi.
- Neplaujiet blakus malām, grāvjiem vai krastiem. Izstrādājums var pēkšni apgāzties, ja kāds no riteniem pārbrauc pāri stāvas nogāzes vai grāvja malai. Ja izstrādājums iekrīt ūdeni, pastāv noslīkšanas risks.



- Nepļaujiet slapju zāli. Tā ir slideņa, tādēļ riepas var zaudēt saķeri ar zemi un izstrādājums — sākt buksēt.
- Nelieciet kāju uz zemes, mēģinot padarīt izstrādājumu stabilāku.
- Ja ir piestiprināts piederums vai kas cits, kas var samazināt izstrādājuma stabilitāti, pārvietojieties ļoti uzmanīgi.
- Lai produkts būtu stabilāks, pievienojet riteņa svarus vai pretvarsaru. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar savu izplātnītāju. Ar R 422Ts AWD izmantojiet pretvarsaru, jo riteņa svarus nevar izmantot ar pilnpiedziņas izstrādājumiem.

## Drošības norādījumi, darbojoties ar degvielu



**BRĪDINĀJUMS:** Esiet piesardzīgs, rīkojoties ar degvielu. Tā var ļoti viegli uziessmot, radot traumas un kaitējumu īpašumam.

- Ne piepildiet degvielas tvertni iekštelpās.
- Benzīns un benzīna tvaiki ir indīgas un ļoti viegli uziessmojošas vielas. Lai novērstu traumas un aizdegšanos, ar benzīnu rīkojieties uzmanīgi.
- Neņemiet nost degvielas tvertnes vāciņu un neuzpildiet degvielas tvertni motora darbības laikā.
- Pirms degvielas tvertnes uzpildīšanas ļaujiet motoram atdzist.
- Nesmēkējiet degvielas uzpildes laikā.
- Neuzpildiet degvielu dzirksteļu vai atklātu liesmu tuvumā.
- Ja degvielas sistēmā ir no plūde, ne iedarbiniet motoru, pirms no plūde nav novēsta.
- Neuzpildiet degvielu virs ieteicamā līmeņa. Motora radītā karstuma un saules ietekmē degviela izplešas un pārplūst, ja degvielas tvertnē ir piepildīta par daudz.
- Neuzpildiet degvielas tvertni par daudz. Ja uz izstrādājuma nokļuvušas degvielas šķakatas, noslaukst tās un uzgaidiet, līdz izstrādājums ir sauss, pirms iedarbināt motoru. Ja benzīns nokļuvis uz apgērba, nomainiet to.

- Glabājiet degvielu tikai apstiprinātās tvertnēs.
- Glabājiet izstrādājumu un degvielu tā, lai nerastos degvielas no plūdes vai gāzes nodaļīta kaitējuma risks.
- Izlejiet degvielu apstiprinātā tvertnē ārpus telpām un drošā attālumā no atklātām liesmām.

## Akumulatora drošības norādes



**BRĪDINĀJUMS:** Bojāts akumulators var eksplodēt un radīt traumas. Ja akumulators ir deformējies vai ir bojāts, sazinieties ar pilnvaroto Husqvarna servisa pārstāvi.



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

- Akumulatoru tuvumā nēsājiet aizsargbrilles.
- Akumulatoru tuvumā nēsājiet pulksteni, rotaslietas vai citus metāla priekšmetus.
- Glabājiet akumulatoru bērniem nepieejamā vietā.
- Uzlādējiet akumulatoru vietā, kurā ir laba ventilācija.
- Uzlādējot akumulatoru, gādājiet, lai uziessmojoši materiāli atrastos vismaz 1 m attālumā.
- Pareizi utilizējiet nomainītos akumulatorus. Skatiet šeit: *Utilizēšana lpp. 110*.
- Akumulators var izdalīt eksplodējošas gāzes. Nesmēkējiet akumulatora tuvumā. Turiet akumulatoru atstatus no atklātas uguns un dzirkstelēm.

## Norādījumi par drošu apkopi



**BRĪDINĀJUMS:** Izstrādājums ir smags un var izraisīt traumas vai īpašuma/apkārtējās zonas bojājumus. Dzinēja vai griešanas korpusa apkopi drīkst veikt tikai ar šādiem nosacījumiem:

- motors ir izslēgts;
- izstrādājums ir novietots uz līdzennes virsmas;
- stāvbremze ir aktivizēta;
- aizdedzes atslēga ir izņemta;
- pļaušanas bloks ir atvienots;
- aizdedzes vadī ir atvienoti no svecēm.



**BRĪDINĀJUMS:** Motora gāzu izplūdes satur oglekļa monoksīdu, kas ir bezkrāsaina, indīga un ļoti bīstama gāze. Nedarbīni izstrādājumu slēgtās telpās vai vietās ar nepieciekamu gaissa plūsmu.



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

- Labākas veikspējas un drošības nolūkā regulāri veiciet izstrādājuma apkopi, kā norādīts apkopes grafikā. Skatiet šeit: *Apkopes grafiks lpp. 93.*
- Elektriskās strāvas trieciens var izraisīt traumas. Nepieskarieties kabeļiem, ja dzinējs darbojas. Nepārbaudiet aizdedzes sistēmas darbību ar pirkstiem.
- Neiedarbiniet motoru, ja aizsargpārsegai ir noņemti. Pastāv liels kušķu vai karstu daļu radītu traumu gūšanas risks.
- Pirms veicat apkopi dzinēja tuvumā, ļaujiet izstrādājumam atdzist.
- Asmeni ir ļoti asi, tāpēc var viegli sagriezties. Rīkojoties ar asmeniem, ietiniet tos aizsargmateriālā vai uzelciet aizsargcimdus.
- Lai iztīrītu griešanas korpusu, obligāti novietojiet to tehniskās apkopes pozīcijā. Nenovietojiet izstrādājumu pie grāvja vai nogāzes malas, lai varētu pieķūt griešanas korpusam.



**IEVĒROJET:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās piesardzības instrukcijas.

- Neapgrieziet dzinēju, ja ir noņemta aizdedzes svece vai aizdedzes vads.
- Pārliecinieties, vai visi uzgriežņi un bultskrūves ir pareizi pievilkti un vai aprīkojums ir labā stāvoklī.
- Neizregulējiet regulatorus. Ja dzinējs darbojas ar pārāk lieliem apgriezieniem, izstrādājuma komponenti var tikt bojāti. Sīkāku informāciju par lielāko atlauto motora apgriezienu skaitu skatiet sadalā *Tehniskie dati lpp. 111.*
- Izstrādājums ir apstiprināts lietošanai kopā tikai ar aprīkojumu, ko piedāvā vai iesaka mašīnas ražotājs.

## Montāža

### Ievads

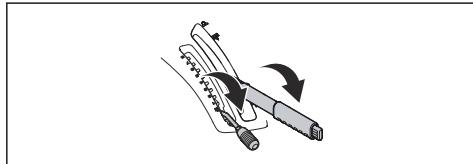


**BRĪDINĀJUMS:** Piedziņas siksna spriegojuma atspere var salūzt un izraisīt traumu. Piestiprinot vai noņemot plaušanas bloku, valkājiet aizsargcimdus.

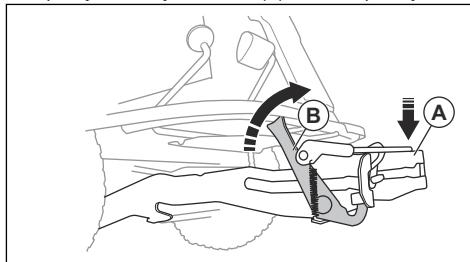
Uzmanīgi izlasiet montāžas instrukcijas lietotāja rokasgrāmatā. Kā piestiprināt un noņemt plaušanas bloku, ir parādīts arī uzlīmē izstrādājuma priekšējā pārsega iekšpusē.

### Griešanas korpusa piestiprināšana

1. Novietojiet izstrādājumu uz līdzēnas virsmas.
2. Aktivizējiet stāvbremzi.
3. Uzstādiet plaušanas augstuma sviru apkopes pozīcijā.
4. Uzstādiet griešanas korpusa pacelšanas sviru plaušanas pozīcijā.

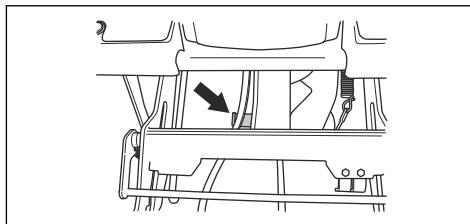


5. Nospiediet aprīkojuma rāmi (A) uz leju. Paceliet aprīkojuma rāmja fiksatoru (B) vertikālā pozīcijā.

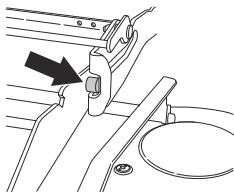


- BRĪDINĀJUMS:** Ja nebūsiet piesardzīgs ar fiksatora mehānismu, tas var savainot pirkstus. Novietojiet aprīkojuma rāmja fiksatoru pilnīgi vertikālā pozīcijā.

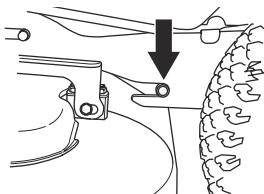
6. Noņemiet piedziņas siksnu un ievietojet to siksna tureklī.



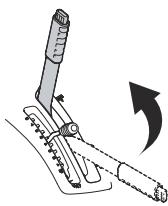
7. Iespiediet griešanas korpusu aprīkojuma rāmī. Pārliecinieties, ka priekšējā virzītāja spraudni tiek ievietoti gropēs uz aprīkojuma rāmja. Aprīkojuma rāmja fiksators tiek atlauts automātiski.



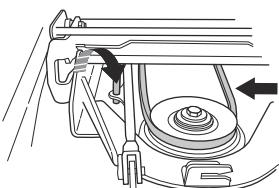
8. Iespiediet iekšā griešanas korpusu tā, lai aizmugurējā virzītāja spraudni pieskartos aprīkojuma rāmja gropju apakšām.



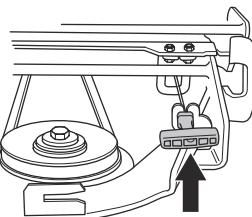
9. Uzstādiet plaušanas bloka pacelšanas sviru bloķētā pozīcijā. Plaušanas bloks tiek pacelts.



10. Pievienojet griešanas augstuma enkuru. Apliecipt piedziņas siksnu ap piedziņas riteņiem. Pārliecinieties, ka piedziņas siksna ir spiegojuma riteņa pareizajā pusē.



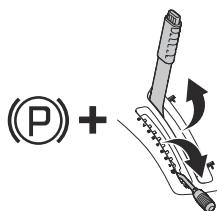
11. Levietojiet atsperi atsperes turētājā.



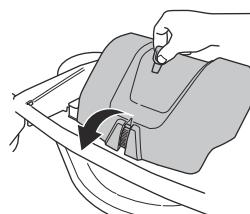
12. Piestipriniet priekšējo pārsegū.

### Griešanas korpusa noņemšana

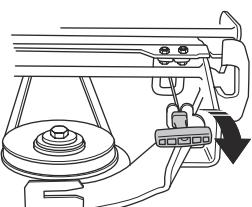
- Novietojiet izstrādājumu uz līdzennes virsmas.
- Aktivizējiet stāvbremzi.
- Uzstādiet plaušanas augstuma sviru apkopes pozīcijā.
- Pavelciet griešanas korpusa pacelšanas sviru līdz tās bloķētajai pozīcijai, lai paceltu griešanas korpusu.



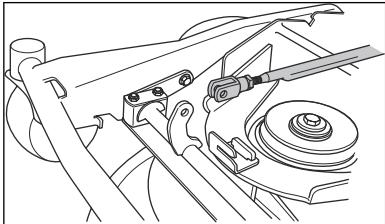
5. Izmantojot aizdedzes atslēgai pieštiprināto rīku, atbrīvojet skavu uz priekšējā pārsega un nocelit pārsegu.



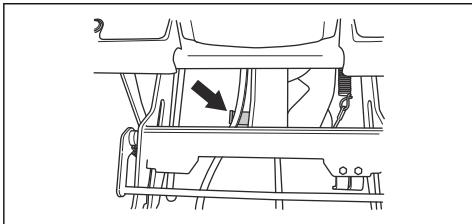
6. Izvelciet laukā atsperes rokturi no atsperes turētāja, lai samazinātu piedziņas siksna spriegojumu.



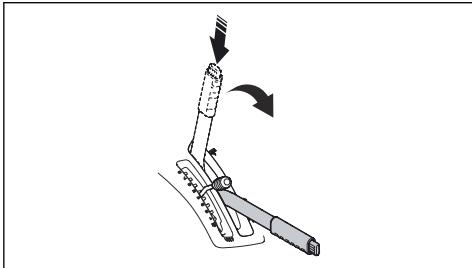
7. Paceliet pļaušanas augstuma enkuru un ielieciet to turētājā.



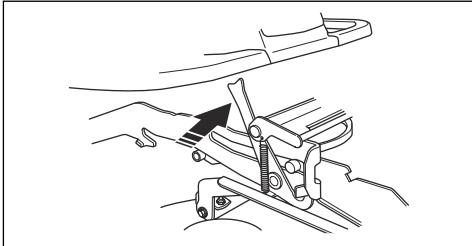
8. Nonemiet piedziņas siksnu un ievietojet to siksna tureklī.



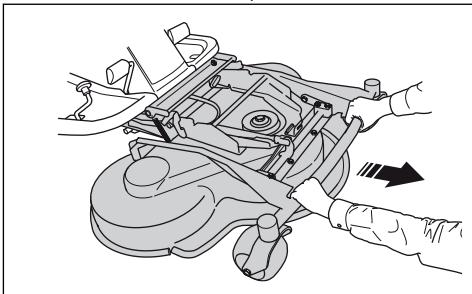
9. Nolaidiet uz leju griešanas korpusu.



10. Paceliet aprīkojuma rāmja fiksatoru vertikālā pozīcijā.



11. Satveriet griešanas korpusa priekšējo malu ar abām rokām un izvelciet to uz ārpusi.



## Ievads



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

## Degvielas uzpildīšana



**BRĪDINĀJUMS:** Benzīns ir ļoti viegli uzliesmojošs. Rīkojieties uzmanīgi un uzpildiet degvielu ārpus telpām (skatiet šeit: *Drošības norādījumi, darbojoties ar degvielu lpp. 86*).



**BRĪDINĀJUMS:** Neizmantojiet degvielas tvertni kā atbalsta vietu.



**IEVĒROJET:** Nepareiza veida degviela var sabojāt dzinēju.

Dzinējam ir nepieciešams bezsvina benzīns ar minimālo oktānskaiti 91 RON (87 AKI) bez eļjas piemaisījuma. Mēs iesakām bioloģiski noārdāmu alkilātu benzīnu. Neizmantojiet benzīnu, kurā ir vairāk nekā 10 % etanolā.

- Katru reizi pirms izstrādājuma lietošanas pārbaudiet degvielas līmeni un vajadzības gadījumā uzpildiet.
- Neuzpildiet degvielas tvertni pilnībā. Atstājiet vismaz 2,5 cm brīvu vietu.

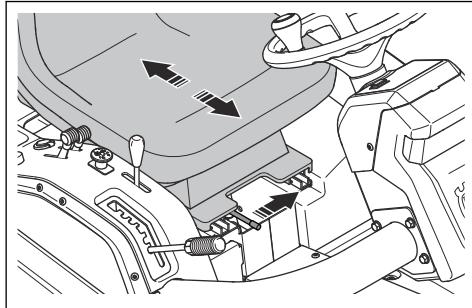
## Sēdekļa regulēšana



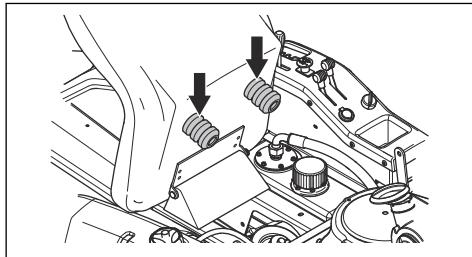
**BRĪDINĀJUMS:** Neveiciet sēdekļa regulēšanu izstrādājuma lietošanas laikā.

Sēdekli var noliekt uz priekšu. To var regulēt arī uz priekšu un atpakaļ.

- Lai veiktu sēdekļa regulēšanu uz priekšu un atpakaļ, nospiediet pa kreisi sviru zem sēdekļa priekšējās malas. Pabūdiet sēdekli uz nepieciešamo pozīciju.



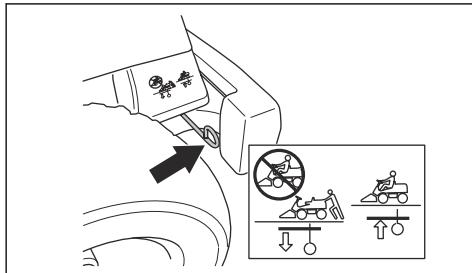
- Lai noregulētu sēdekļa atsperes, pavirziet gumijas ierobežotājus zem sēdekļa, kā attēlots. Novietojiet abus ierobežotājus priekšā, vidū vai aizmugurē.



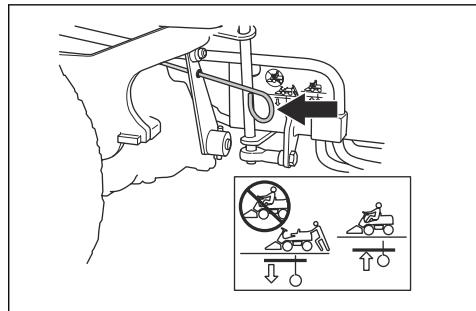
## Piedziņas sistēmas aktivizēšana un deaktivizēšana

Lai pārvietotu izstrādājumu ar izslēgtu dzinēju, piedziņas sistēmai jābūt deaktivizētai. Pilnībā izvelciet piedziņas sistēmas sviru, lai deaktivizētu piedziņu asij. Pilnībā iebūdiet piedziņas sistēmas sviru, lai aktivizētu piedziņu asij. Neizmantojiet vidus pozīcijas.

Izstrādājumam ir viena piedziņas sistēmas svira priekšējai asij un viena svira aizmugurējai asij. Piedziņas sistēmas svira aizmugurējai asij atrodas aiz kreisā aizmugurējā riteņa.

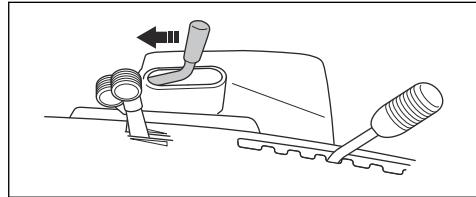


Piedziņas sistēmas svira priekšējai asij atrodas aiz kreisā priekšējā riteņa.



## Lai paceltu griešanas korpusu

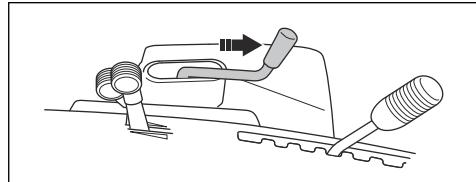
- Pavelciet hidrauliskā pacēlāja pacelšanas sviru atpakaļ. Griešanas korpuss tiek pacelts transportēšanas pozīcijā.



- Ja tas ir nepieciešams, nofiksējiet griešanas korpusu transportēšanas pozīcijā, izmantojot mehāniskā pacēlāja sviru. Skatiet šeit: *Griešanas korpusa mehāniskā pacēlāja pacelšanas svira lpp. 80.*

## Lai nolaistu griešanas korpusu darbības pozīcijā

- Ja griešanas korpuss ir fiksēts transportēšanas pozīcijā, izmantojot mehāniskā pacēlāja sviru, vispirms pārvietojiet mehāniskā pacēlāja sviru plaušanas pozīcijā.
- Pārvietojiet hidrauliskā pacēlāja pacelšanas sviru uz priekšu, lai nolaistu griešanas korpusu plaušanas pozīcijā. Asmeņi sāks griezties.

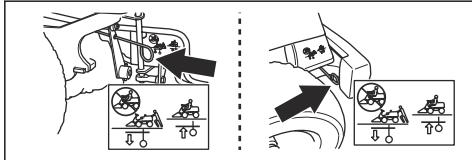


- Turiet hidrauliskā pacēlāja pacelšanas sviru pozīcijā uz priekšu vienu sekundi, pirms to atlaižat. Tā pilnībā tiek nolaists griešanas korpuss.

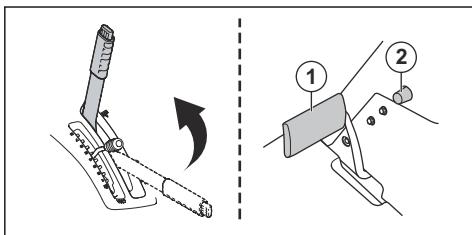
**Piezīme:** Ja griešanas korpusss netiek pilnībā nolaists, tas tiks pacelts no virsmas un negriezis zāli, ja pārvietosies pār nogāzes malu.

## Dzinēja iedarbināšana

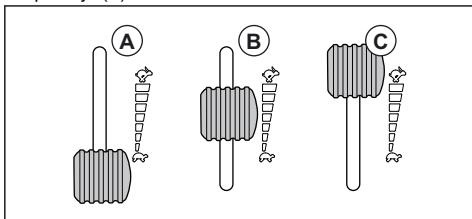
1. Pārliecinieties, vai piedzīnas sistēma ir aktivizēta (sk. *Piedzīnas sistēmas aktivizēšana un deaktivizēšana lpp. 90.*)



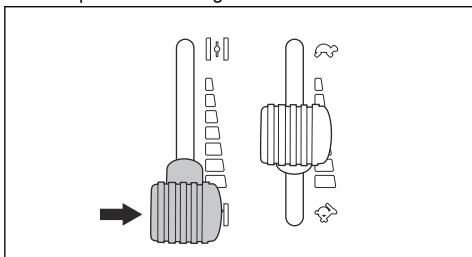
2. Paceliet griešanas korpusu un aktivizējiet stāvbremzi.



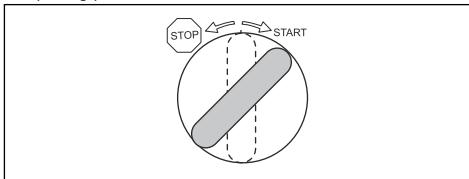
3. Pārlēdziet droseles vadības sviru vidējā pozīcijā (B).



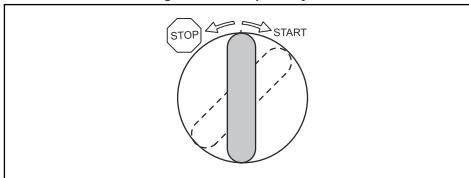
4. Ja dzinējs ir auksts, pārvietojiet gaisa vārsta vadības sviru pilnībā uz aizmuguri.



5. Pagrieziet aizdedzes atslēgu pozīcijā START (ieslēgt).

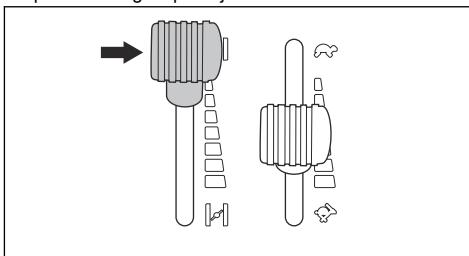


6. Kad dzinējs ir iedarbināts, nekavējoties atlaidiet aizdedzes atslēgu neitrālā pozīcijā.



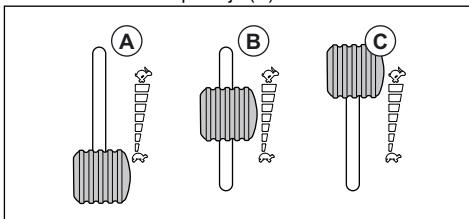
**IEVĒROJET:** Nedarbiniet starteri ilgāk par 5 sekundēm vienā reizē. Ja dzinējs nesāk darboties, uzgaidiet 15 sekundes, pirms mēģināt vēlreiz.

7. Pakāpeniski stumiet gaisa vārsta vadības sviru uz priekšu līdz gala pozīcijai.



8. Pirms lielas slodzes īaujiet dzinējam darboties ar pusvērtu droseli (B) 3–5 minūtēs.

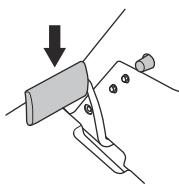
9. Ieslēdziet droseles vadības mehānismu pilnībā atvērtas droseles pozīcijā (C).



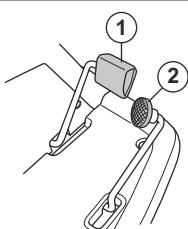
**Piezīme:** Asmeni aktivizēšana, kad dzinējs darbojas pilnā ātrumā, rada slodzi uz piedziņas siksniām. Neatveriet droseli pilnībā, līdz griešanas korpusss nav nolaists plaušanas pozīcijā.

## Izstrādājuma darbināšana

1. Iedarbiniet dzinēju.
2. Nospiediet stāvbremzes pedāli uz leju un pēc tam atlaidiet to, lai deaktivizētu stāvbremzi.



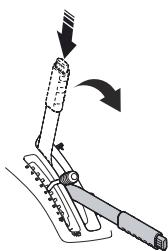
3. Uzmanīgi nospiediet vienu no ātruma pedāliem. Jo vairāk pedālis tiek nospiests, jo ātrums ir lielāks. Izmantojet pedāli (1) braukšanai uz priekšu, bet pedāli (2) — braukšanai atpakaļgaitā.



4. Atlaidiet pedāli braukšanai uz priekšu. Lai bremzētu stiprāk, nospiediet ātruma pedāli pretējā virzienā.

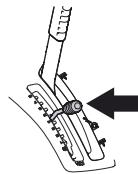
**Piezīme:** Neizmantojet stāvbremzi kā darba bremzes.

5. Nospiediet mehāniskā pacēlāja sviras bloķējošo pogu un nolaidiet griešanas korpusu pļaušanas pozīcijā.



6. Ja griešanas korpus netiek nolaists pilnībā vai asmeni nesāk griezties, nolaidiet griešanas korpusu, izmantojot hidrauliskā pacēlāja sviru. Skatiet šeit: *Griešanas korpusa hidrauliskā pacēlāja pacēšanas svira lpp. 80.*

7. Izmantojot pļaušanas augstuma sviru, izvēlieties nepieciešamo pļaušanas augstumu (1-7).

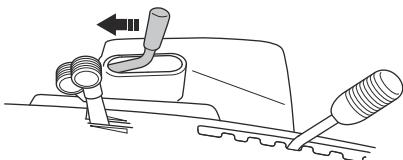


## Dzinēja apturēšana

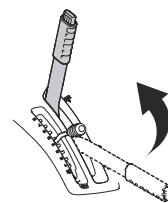


**IEVĒROJET:** Ja izstrādājumu pakļaujat lielai slodzei, laujiet dzinējam darboties tukšgaitā 1 minūti, pirms to apstādināt. Nedarbini dzinēju tukšgaitā ilgāku laiku, jo pastāv risks, ka aizdedzes svecē var uzkrāties oglekļa daļīnas.

1. Pavelciet griešanas korpusa hidrauliskā pacēlāja sviru atpakaļ, lai paceltu griešana korpusu transportēšanas pozīcijā. Asmeni pārstāj rotēt.

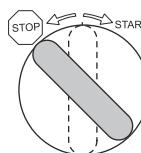


2. Ja nepieciešams, pavelciet griešanas korpusa mehāniskā pacēlāja sviru atpakaļ, lai griešanas korpusu fiksētu transportēšanas pozīcijā.



**Piezīme:** Dzinēju nevar iedarbināt atkārtoti, ja mehāniskā pacēlāja svira nav transportēšanas pozīcijā.

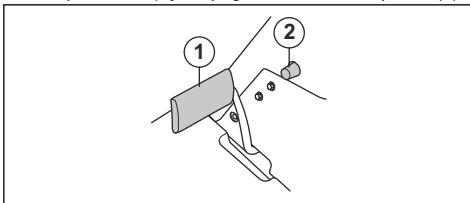
3. Pagrieziet aizdedzes atslēgu pozīcijā STOP (izslēgt).



4. Kad izstrādājums ir pārtraucis darboties, aktivizējiet stāvbremzi.

## Stāvbremzes aktivizēšana un deaktivizēšana

- Nospiediet stāvbremzes pedāli uz leju (1).
- Nospiediet bloķējošo pogu un turiet to nospiestu (2).



- Turpiniet turēt pogu nospiestu un atlaidiet stāvbremzes pedāli.

- Lai deaktivizētu stāvbremzi, nospiediet stāvbremzes pedāli vēlreiz.

## Laba plaušanas rezultāta panākšana

- Nepļaujiet slapju zālienu. Plaujot slapju zālienu, var būt sliks plaušanas rezultāts.
- Sāciet ar lielu plaušanas augstumu un pakāpeniski to samaziniet.
- Plaujiet ar asmeniem, kas rotē lielā ātrumā (lielāko atļauto dzinēja apgriezienu skaitu skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 111*). Virziet izstrādājumu uz priekšu mazā ātrumā. Ja zāle nav pārāk gara un bieza, jūs varat panākt labu plaušanas rezultātu arī lielākā ātrumā.
- Lai iegūtu vislabāko plaušanas rezultātu, plaujiet zāli bieži un izmantojiet BioClip funkciju.

## Tehniskā apkope

### Ievads



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms veicat apkopes darbības, izlasiet nodalū par drošību un pārliecībieties, vai saprotat to.

### Apkopes grafiks

\* = vispārēja apkope, ko veic lietotājs. Šajā lietotāja rokasgrāmatā instrukcijas nav sniegtas.

#### Apkope

X = šajā lietotāja rokasgrāmatā ir sniegtas instrukcijas.

O = šajā lietotāja rokasgrāmatā nav sniegtas instrukcijas. Ľaujiet apkopi veikt pilnvarotam servisa pārstāvim.

**Piezīme:** Ja tabulā ir norādīti vairāki laika intervāli, ūsākais laiks attiecas tikai uz pirmo apkopi.

Katrui dienai, pirms lietošanas	Reizi nedēļā	Apkopes intervāls stundās			
		25	50	100	200
Pārliecībieties, vai skrūves un uzgriežņi ir pievilkti	*				
Pārliecībieties, vai nav degvielas vai eļļas nooplūdes	*				
Iztīriet, kā norādīts <i>Produkta tīrīšana lpp. 95</i>	X				
Iztīriet griešanas korpusa iekšējo virsmu apkārt asmeniem	X				
Notīriet virsmas ap motoru un slāpētāju	X				
Pārliecībieties, vai dzinēja aukstā gaisa ieplūdes atvere nav bloķēta.	X				
Pārliecībieties, vai drošības ierīces nav bojātas	X				
Pārbaudiet bremzes	*				
Pārbaudiet dzinēja eļļas līmeni	X				
Pārbaudiet transmisijas eļļas līmeni		X			
Pārbaudiet stūres troses	X				
Pārbaudiet griešanas korpusa asmenus	X				
Pārbaudiet stāvbremzi	X				
Iztīriet rāmja tuneļa iekšpusi.		X			

Apkope	Katrū dienu, pirms lietoša- nas	Reizi nedē- jā	Apkopēs intervāls stundās			
			25	50	100	200
Ieeļojiet sēdeklā sliedes.		X				
Notīriet griešanas korpusu, zonu zem siksnu pārsegjiem un zem griešanas korpusa				X		
Pārliecinieties, vai riepu spiediens ir pareizs				X	X	
Nomainiet motoreļļu			X		X	
Nomainiet eļļas filtru			X		X	
Iztīriet gaisa filtru				X	X	
Nomainiet iekšējo gaisa filtru			X			X
Nomainiet gaisa filtra elementu						X
Nomainiet degvielas filtru			X		X	
Pārbaudiet lukturus, nomainiet bojātās spuldzes			X		X	
Pārbaudiet plaušanas bloka paralelītāti			X	X		
Ieeļojiet siksnes regulētāju			X	X		
Ieeļojiet griešanas korpusa savienojumus un gultņus						X
Ieeļojiet pedāļa sistēmu rāmja tunelī						X
Ieeļojiet kēdes rāmja tunelī						X
Ieeļojiet stāvbremzes trosi						X
Ieeļojiet droseles trosi						X
Ieeļojiet gaisa vārsta trosi						X
Ieeļojiet hidrostatiskās transmisijas kabeli						X
Pārbaudiet griešanas korpusa V veida siksnu			O			
Pārbaudiet un noregulējiet stūres troses			O	O		
Mainiet aizdedzes sveci						X
Noregulējiet stāvbremzi				O		
Pārbaudiet un noregulējiet gaisa vārsta trosi				O		
Pārbaudiet un noregulējiet droseles trosi						O
Notīriet dzinēja un transmisijas dzesēšanas elementus				O		
Pārbaudiet un noregulējiet priekšējo un aizmugurējo riteņu ātrumu						O
Pārbaudiet akumulatoru			O			
Pārbaudiet degvielas šķūteni Ja nepieciešams, nomainiet						O
Nomainiet transmisijas eļļu			O			O
Nomainiet transmisijas filtru			O			O

## Apkope

Nomainiet servodzinēja uzskrūvējamo filtru

Katrā dienā, pirms lietoša- nas	Reizi nedē- ja	Apkopēs intervāls stundās			
		25	50	100	200
		○		○	

## Produkta tīršana



**IEVĒROJET:** Neizmantojiet augstspiediena maizgātāju vai tvaika tīrtāju. Ūdens var ieklūt gultnos un elektriskajos savienojumos, izraisot koroziju, kas savukārt radīs izstrādājuma bojājumus.

Notīriet izstrādājumu uzreiz pēc lietošanas

- Netīriet karstās virsmas, piemēram, dzinēju, slāpētāju un izplūdes sistēmu. Uzgaidiet, līdz virsmas ir atdzisūšas, un pēc tam notīriet zāli vai netīrumus.
- Pirms tīrāt ar ūdeni, notīriet ar suku. Nonemiet noplauto zāli un netīrumus no transmisijas un ap to, no transmisijas gaisa ieplūdes atveres un no dzinēja.
- Izstrādājuma tīrīšanai izmantojiet tekošu ūdeni no šķūtenes. Neizmantojiet augstspiediena ūdens strūklu.
- Nevērsiet strūklu elektrisko sastāvdaļu vai gultņu virzienā. Tīrīšanas līdzeklis parasti palielina bojājumus.
- Lai notīrītu griešanas korpusu, novietojiet to apkopes pozīcijā un, izmantojot šķūteni, noskalojiet to.
- Kad izstrādājums ir tīrs, iedarbiniet griešanas korpusu uz ūsu brīdi, lai izpūstu atlikušo ūdeni.



### Motora un slāpētāja tīrīšana

Uzturiet motoru un slāpētāju tīrus no noplautās zāles paliekām un netīrumiem. Degvielā vai motoreļļā nonākušās zāles paliekas var palielināt aizdegšanās iespējamību un motora pārmērīgas uzkaršanas risku. Pirms tīrīšanas ļaujiet motoram atdzist. Tiriet ar ūdeni un suku.

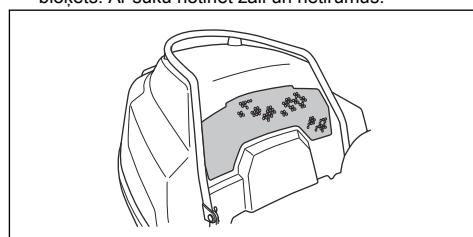
Noplautās zāles paliekas ap slāpētāju ātri izķūst, radot aizdegšanās risku. Izmantojiet suku vai notīriet zāles paliekas ar ūdeni, kad slāpētājs ir auksts.

### Dzinēja aukstā gaisa ieplūdes atveres tīrīšana, R 418Ts AWD

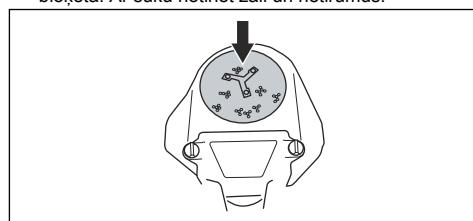


**BRĪDINĀJUMS:** Apstādiniet dzinēju. Aukstā gaisa ieplūdes atvere rotē un var savainot jūsu pirkstus.

1. Pārliecinieties, vai aukstā gaisa ieplūdes režģis nav bloķēts. Ar suku notīriet zāli un netīrumus.



2. Atveriet dzinēja pārsegū.
3. Pārliecinieties, vai aukstā gaisa ieplūdes atvere nav bloķēta. Ar suku notīriet zāli un netīrumus.

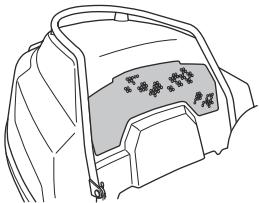


### Dzinēja aukstā gaisa ieplūdes atveres tīrīšana, R 422Ts AWD



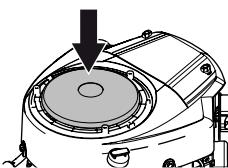
**BRĪDINĀJUMS:** Apstādiniet dzinēju. Aukstā gaisa ieplūdes atvere rotē un var savainot jūsu pirkstus.

- Pārliecinieties, vai aukstā gaisa iepļudes režīgs nav bloķēts. Ar suku notīriet zāli un netīrumus.

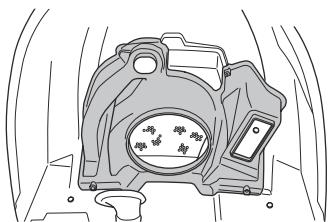


- Nonemiet dzinēja pārsegū

- Pārliecinieties, vai aukstā gaisa iepļudes atvere nav bloķēta. Ar suku notīriet zāli un netīrumus.



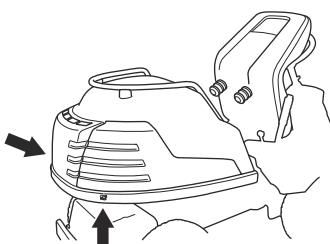
- Pārbaudiet ventilācijas kanālu, kas atrodas dzinēja pārsegā iekšpusē. Pārliecinieties, ka ventilācijas kanāls ir tīrs un neberzējas gar aukstā gaisa iepļudes atveri.



## Pārsegū noņemšana

### Dzinēja pārsegā atvēršana

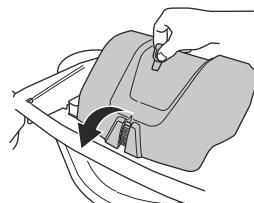
- Pārvietojiet sēdekli uz priekšu līdz galam. Skatiet šeit: *Sēdekļa regulēšana lpp. 89.*
- Nolieciet sēdekli uz priekšu.
- Pavelciet atpakaļ dzinēja pārsegā skavas. Skavas atrodas uz dzinēja rāmja iekšējās virsmas.



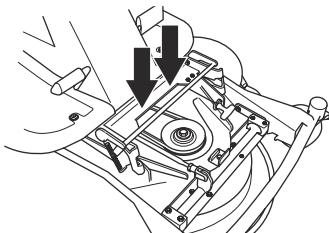
- Atveriet motora pārsegū virzienā uz priekšu.

### Priekšējā pārsegā noņemšana

- Izmantojot aizdedzes atslēgai piestiprināto rīku, atlaidiet skavu uz priekšējā pārsegā.

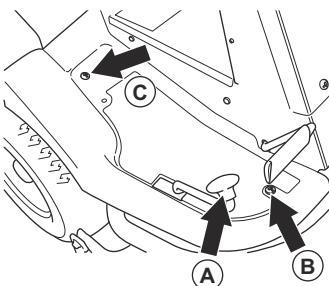


- Nonemiet priekšējo vāku. Tas ir nostiprināts pie aprikojuma rāmja ar 2 ākiem.



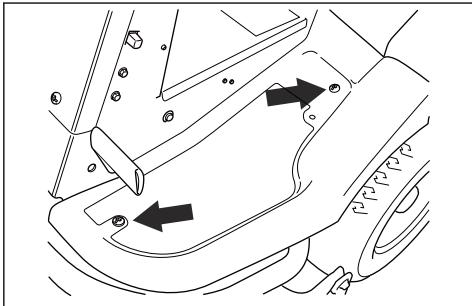
### Labā kāju balsta plāksnes noņemšana

- Pagrieziet un izņemiet pogu no atpakaļgaitas pedāla (A).
- Izskrūvējiet 2 skrūves (B un C) un nonemiet kāju balsta plāksni.



## Kreisā kāju balsta plāksnes noņemšana

- Izskrūvējiet 2 skrūves un noņemiet kāju balsta plāksni.

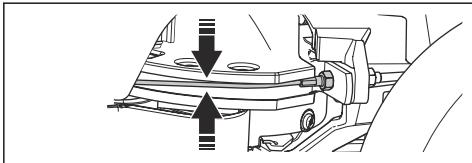


## Stūres trošu pārbaude

Laika gaitā stūres trošu spriegojums var samazināties. Līdz ar to mainīs stūres regulējums.

Pārbaudiet un noregulējiet stūri, kā aprakstīts tālāk.

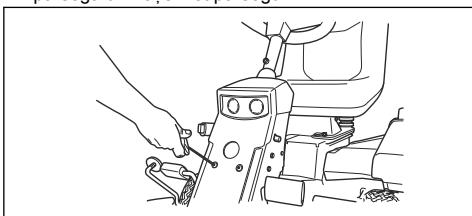
- Stūres troses ir pievilktais pareizi, ja varat tās manuāli pārvietot 5 mm uz augšu vai leju rievā stūres ieliktnī (gredzenā).



- Ja troses ir pārāk valīgas, laujiet pilnvarotam servisa pārstāvim tās noregulēt.

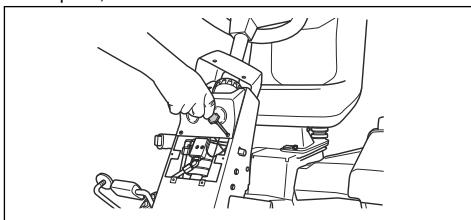
## Sasista luktura nomaiņa

- Noņemiet abas skrūves uz servodzinēja korpusa pārsega un nonemiet pārsegu.

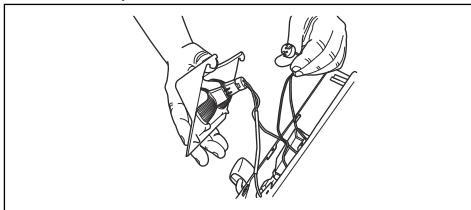


- Paceliet vāciņu un pagrieziet to ap stūres vārpstu.

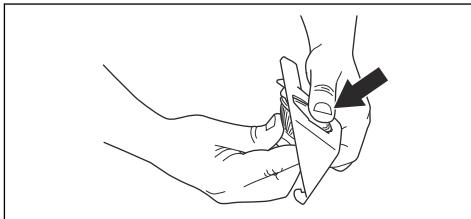
- Izņemiet abas skrūves, ar kurām piestiprināts luktura korpuiss, un izceliet to.



- Atvienojiet kabeļus no bojātā luktura un izceliet to no luktura korpusa.



- Ievietojet jauno lukturi luktura korpusā. Turiet īkšķi luktura priekšpusē. Izmantojiet luktura tipu, kas norādīts nodalā *Tehniskie dati* lpp. 111.



- Pievienojet vadus jaunajam lukturim.

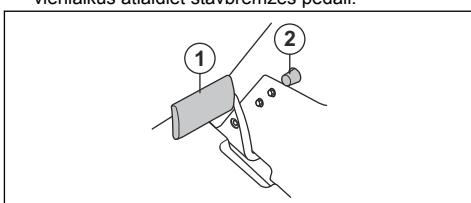
- Ievietojet luktura korpusu atpakaļ, pievienojet servodzinēja korpusa pārsegu un piegrieziet skrūves.

## Stāvbremzes pārbaude

- Novietojiet izstrādājumu uz slīpas cietas virsmas.

**Piezīme:** Pārbaudot stāvbremzi, nenovietojiet izstrādājumu uz zālainas nogāzes.

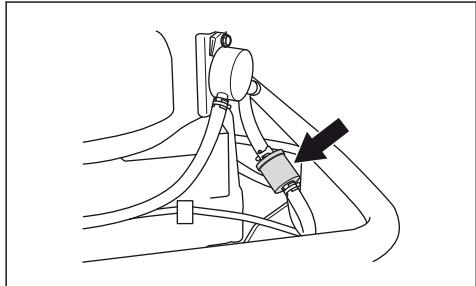
- Nospiediet stāvbremzes pedāli uz leju (1).
- Nospiediet un turiet nospiestu bloķējošo pogu (2) un vienlaikus atlaidiet stāvbremzes pedāli.



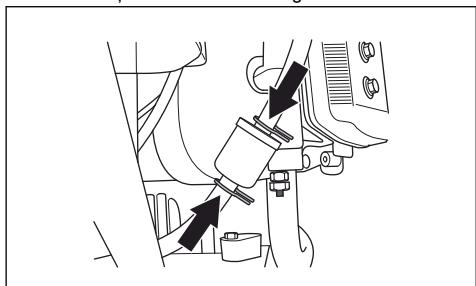
- Ja izstrādājums sāk kustēties, ļaujiet pilnvarotam servisa pārstāvim noregulēt stāvbremzi.
- Nospiediet stāvbremzes pedāli vēlreiz, lai atlaistu stāvbremzi.

## Degvielas filtra nomaiņa

- Lai piekļūtu degvielas filtram, atveriet dzinēja pārsegu.
- Ar plakanknaiblēm noņemiet šķūtenes skavas no degvielas filtra.
- Izvelciet degvielas filtru no šķūtenu galiem.

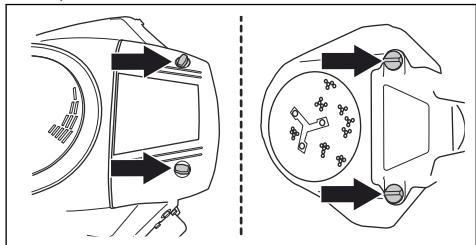


- Ievietojiet jauno degvielas filtru šķūtenu galos. Uzklājet šķidrās ziepes uz degvielas filtra galiem, lai vieglāk varētu to piestiprināt.
- Uzbīdīt šķūtenes skavas uz degvielas filtra.

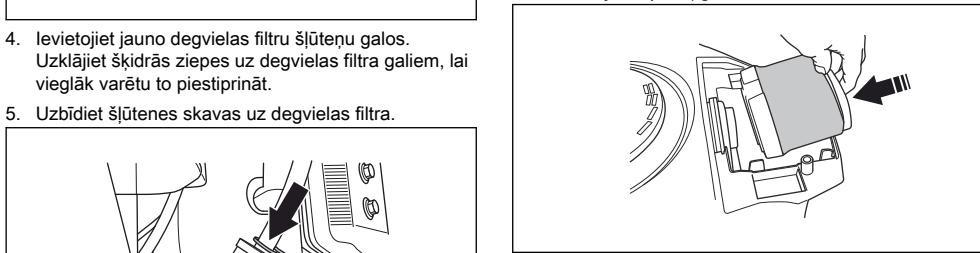


## Lai iztīriju un nomainītu gaisa filtru

- Atveriet dzinēja pārsegu.
- Atlaidiet valīgāk kloķus, kas fiksē gaisa filtra vāku, un noņemiet vāku.



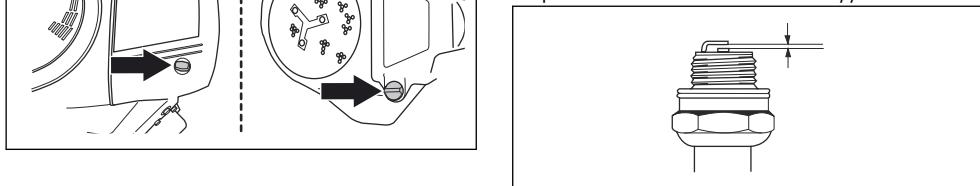
- Iznemiet gaisa filtru.
- Noņemiet putu gumijas filtru no gaisa filtra elementa.
- Notīriet putu gumijas filtru ar maigu mazgāšanas līdzekli.
- Laujiet putu gumijas filtram pilnībā nozūt.
- Padauziet papīra filtru pret cietu virsmu, lai to iztīritu. Neizmantojiet saspieso gaisu.
- Ja papīra filtrs nekļūst tīrs, nomainiet to.
- Uzlieciet putu gumijas filtru atpakaļ uz gaisa filtra elementa.
- Novietojiet atpakaļ gaisa filtra elementu.



- Piestipriniet gaisa filtra pārsegu un pievelciet kloķus.

## Aizdedzes sveces pārbaude un nomaiņa

- Atveriet dzinēja pārsegu.
- Noņemiet aizdedzes vada kurpi un notīriet vietu ap aizdedzes sveci.
- Iznemiet aizdedzes sveci ar  $\frac{3}{4}$ " (19 mm) aizdedzes sveces atslēgu.
- Pārbaudiet aizdedzes sveci. Nomainiet to, ja ir sadeguši elektrodi vai ir ieplaisājusi vai bojāta izolācija. Ja aizdedzes svece nav bojāta, notīriet to ar dzelzs suku.
- Izmēriet elektrodu atstarpi un pārliecieties, ka tā ir pareiza. Skatiet šeit: *Tehniskie dati* lpp. 111.



- Nolieciet sānu elektronu, lai regulētu elektrodū atstarpi.
- Ievietojet aizdedzes sveci atpakaļ un grieziet to ar roku, līdz tā pieskaras aizdedzes sveces ligzdai.
- Piegrieziet aizdedzes sveci ar aizdedzes sveces atslēgu, līdz paplāksne tiek saspiesta.
- Piegrieziet lietotu aizdedzes sveci vēl par  $\frac{1}{8}$  apgrieziena, bet jaunu aizdedzes sveci — par  $\frac{1}{4}$  apgrieziena.



**IEVĒROJET:** Aizdedzes sveces, kas nav pareizi piegrieztas, var sabojāt dzinēju.

- Nomainiet aizdedzes vada kurpe.

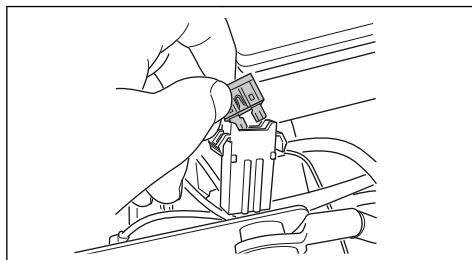


**IEVĒROJET:** Nemēģiniet iedarbināt dzinēju, ja nav izņemta aizdedzes svece vai aizdedzes vads.

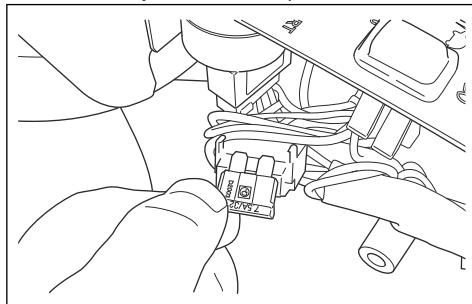
## Drošinātāja nomainīšana

Par izdegušu drošinātāju liecina sadedzis savienotājs.

- Lai pieķūtu bojātam drošinātājam, noņemiet pārsegu.
  - Lai nomainītu galveno drošinātāju, noņemiet dzinēja pārsegu. Galvenais drošinātājs ir turētājā zem akumulatora.



- Lai nomainītu strāvas rozetes drošinātāju, noņemiet sānu pārsegu. Strāvas rozetes drošinātājs ir zem vadības pults.



- Izvelciet drošinātāju no turētāja.
- Nomainiet bojāto drošinātāju ar tāda paša tipa drošinātāju, sk. *Tehniskie dati lpp. 111*.

- Uzlieciet atpakaļ pārsegus.

**Piezīme:** Ja galvenais drošinātājs atkal izdeg drīz pēc tam, kad esat to nomainījis, ir noticis īsslēgums. Novērsiet īssavienojumu, pirms atkal darbināt izstrādājumu. Laiujiel pilnvarotam servisa pārstāvim jums palīdzēt.

## Akumulatora uzlāde

- Uzlādējiet akumulatoru, ja tas ir pārāk vājš, lai iedarbinātu dzinēju.
- Izmantojiet standarta akumulatora lādētāju.



**IEVĒROJET:** Neizmantojiet papildlādētāju vai iedarbināšanas būsteru. Tas sabojās izstrādājuma elektrosistēmu.

- Vienmēr pirms dzinēja iedarbināšanas atvienojiet lādētāju.

## Dzinēja ārkārtas iedarbināšana

Ja akumulators ir pārāk vājš dzinēja iedarbināšanai, jūs varat izmantot savienotājkabeļus, lai veiktu ārkārtas iedarbināšanu. Šis izstrādājumam ir 12 V sistēma ar negatīvu zemējumu. Arī izstrādājumam, ko izmanto ārkārtas iedarbināšanai, jābūt 12 V sistēmai ar negatīvu zemējumu.

## Savienotājkabeļu savienošana

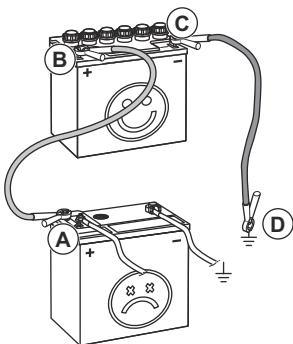
- 
- BRĪDINĀJUMS:** Pastāv eksplozijas risks, ko rada akumulatora izdalītās eksplozīvās gāzes. Nepievienojiet pilnībā uzlādētā akumulatora negatīvo polu pie vājā akumulatora negatīvās pola vai tā tuvumā.



**IEVĒROJET:** Neizmantojiet sava izstrādājuma akumulatoru citu transportlīdzekļu iedarbināšanai.

- Noņemiet dzinēja pārsegu.
- Noņemiet akumulatora nodalījuma pārsegu.

3. Vienu sarkanā vada galu pievienojet pie POZITĪVĀ akumulatora pola (+) uz vājā akumulatora (A).



4. Otru sarkanā vada galu pievienojet pie POZITĪVĀ akumulatora pola (+) uz pilnībā uzlādētā akumulatora (B).



**BRĪDINĀJUMS:** Raugiet, lai sarkanā vada galu neveido īssavienojumu pret šasiju.

5. Vienu melnā vada galu pievienojet pie NEGATĪVĀ pola (-) uz pilnībā uzlādētā akumulatora (C).
6. Otru melnā vada galu pievienojet pie pozitīvā ŠASIJAS ZEMĒJUMA (D), drošā attālumā no degvielas tvertnes un akumulatora.
7. Uzlieciet atpakaļ pārsegus.

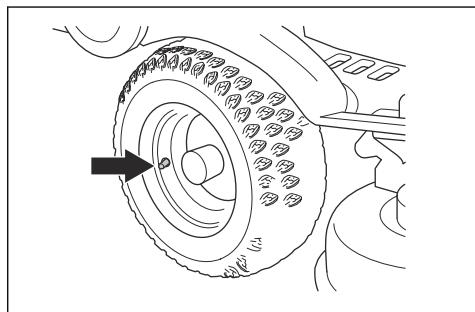
### Savienotājkabeļu noņemšana

**Piezīme:** Noņemiet savienotājkabeļus pretējā secībā tam, kā jūs tos pievienojāt.

1. Noņemiet MELNO vadu no šasijas.
2. Noņemiet MELNO vadu no pilnībā uzlādētā akumulatora.
3. Noņemiet SARKANO vadu no abiem akumulatoriem.

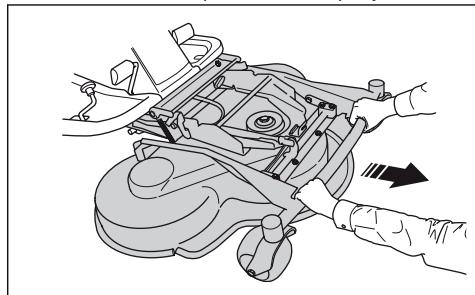
### Riepu spiediens

Pareizais riepu spiediens ir 60 kPa (0,6 bar/8,5 PSI) visās 4 riepās.

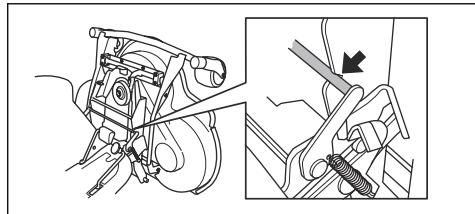


### Pļaušanas bloka novietošana apkopes pozīcijā

1. Skatiet soli 1–8 šeit: *Griešanas korpusa noņemšana lpp. 88.*
2. Satveriet pļaušanas bloka priekšējo malu ar abām rokām un velciet uz priekšu, līdz tā apstājas.



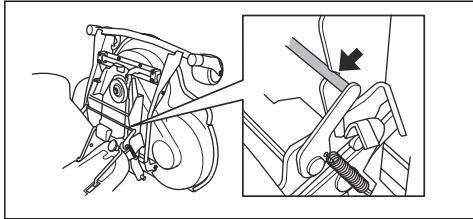
3. Celiet pļaušanas bloku līdz vertikālai pozīcijai, kamēr atskan klikšķis. Pļaušanas bloks tiek automātiski bloķēts vertikālā pozīcijā.



### Griešanas korpusa novietošana pļaušanas pozīcijā

1. Ar kreiso roku satveriet griešanas korpusa priekšējo malu.

- Ar labo roku spiediet fiksatoru uz leju.

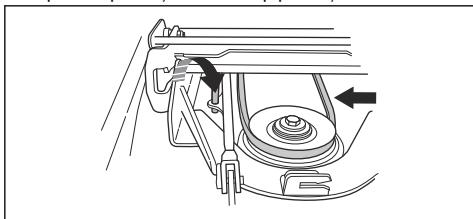


- Nolieciet griešanas korpusu uz leju un stumiet, līdz tas apstājas.

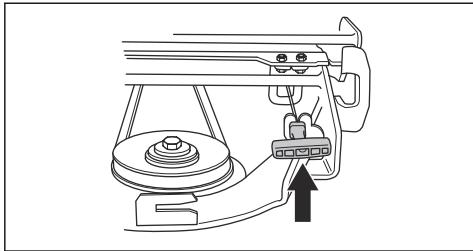


**IEVĒROJET:** Piedziņas siksna var tikt iespēta zem griešanas korpusa. Ievielciet piedziņas siksna cilpu siksna turētājā, pirms spiežat iekšā griešanas korpusu.

- Paceliet plaušanas augstuma enkuru no enkura turētāja un ievietojiet to atverē.
- Aplieciet piedziņas siksnu ap piedziņas riteni.



- Ievietojiet atsperi atsperes turētājā.



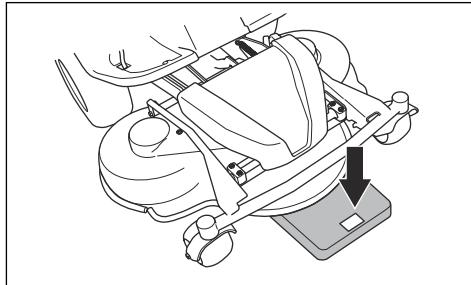
- Piestipriniet priekšējo pārsegū.
- Iestatiet griešanas augstuma sviru pozīcijā no 1 līdz 10.

## Plaušanas bloka spiediena uz zemi pārbaudišana un regulēšana

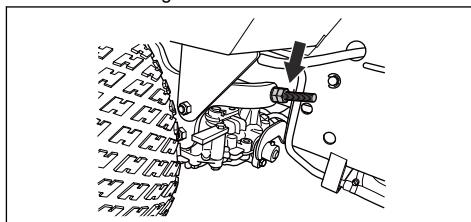
Pareizs spiediens uz zemi nodrošina, ka plaušanas bloks virzās pa virsmu, taču nespiež uz to pārāk stipri.

- Pārliecinieties, vai gaisa spiediens riepās ir 60 kPa (0,6 bar/9,0 PSI).
- Novietojiet izstrādājumu uz līdzennes virsmas.
- Nolaidiet plaušanas bloku plaušanas pozīcijā.

- Nolieciet vannas istabas svarus zem plaušanas bloka priekšējās malas.

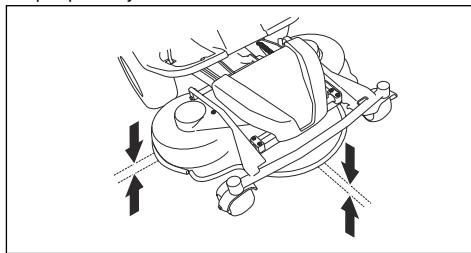


- Lai nodrošinātu, ka svars negulstas uz atbalsta riteņiem, ievietojiet koka paliktni starp rāmi un vannas istabas svariem.
- Lai regulētu spiedienu uz zemi, grieziet regulēšanas skrūves, kas atrodas aiz priekšējiem riteņiem labajā un kreisajā pusē.
- Grieziet skrūves pa labi vai kreisi, līdz spiediens uz zemi ir 12–15 kg uz vannas istabas svariem.



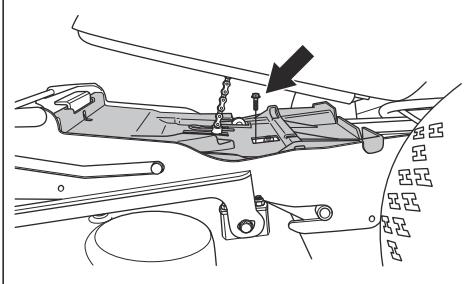
## Plaušanas bloka paralelitātes pārbaude

- Pārliecinieties, vai gaisa spiediens riepās ir 60 kPa (0,6 bar/9,0 PSI).
- Novietojiet izstrādājumu uz līdzennes virsmas.
- Nolaidiet plaušanas bloku plaušanas pozīcijā.
- Uzstādiet griešanas augstuma sviru vidējā pozīcijā.
- Izmēriet attālumu starp zemi un priekšējo, kā arī aizmugurējo plaušanas bloka malu. Gādājiet, lai aizmugurējā mala atrastos 4–6 mm (1/5") augstāk par priekšējo malu.

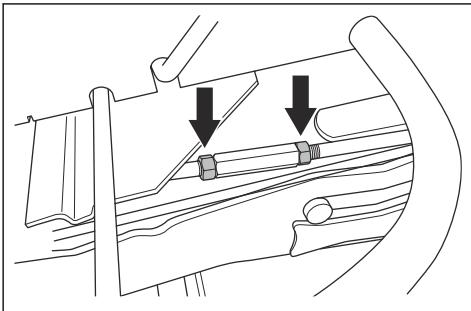


## Pļaušanas bloka paralelitātes regulēšana

1. Novērjet priekšējo vāku un labo kāju balsta plāksni.
2. Izņemiet skrūves, ar kurām piestiprināts siksna aizsargs, un novērjet siksnas aizsargu.



3. Palaidiet valīgāk uzgriežņus uz celšanas kronšteina.



4. Grieziet celšanas kronšteinu, lai pagarinātu vai saisinātu kronšteinu. Pagariniet enkuru, lai paceltu pārsega aizmugurējo malu. Saisiniet enkuru, lai nolaistu pārsega aizmugurējo malu.



5. Kad esat noreglējis, pievelciet uzgriežņus uz celšanas kronšteina.
6. Pārbaudiet paralelismu. Skatiet sadaļu *Pļaušanas bloka paralelitātes pārbaude* lpp. 101.
7. Piestipriniet siksna aizsargu un pievelciet skrūves.
8. Piestipriniet labo kāju balsta plāksni un priekšējo vāku.

## Lai ai noņemtu un uzliktu bioclip aizbāzni

1. Novietojiet pļaušanas bloku apkopes pozīcijā.
2. Izņemiet visas trīs skrūves, kas piestiprina BioClip aizbāzni, un izņemiet aizbāzni.



3. Ievietojiet trīs M8x15 mm skrūves BioClip aizbāžņa skrūvju caurumos, lai nesabojātu vītnes.
4. Novietojiet griešanas korpusu pļaušanas pozīcijā.
5. Piestipriniet BioClip aizbāzni pretējā secībā.

## Asmeņu pārbaude



**IEVĒROJIET:** Bojāti vai nepareizi balansēti asmeņi var nodarīt bojājumus izstrādājumam. Nomainiet bojātos asmeņus. Laujet pilnvarotam servisa pārstāvim pašdzēt jums uzasināt un balansēt neisos asmeņus.

1. Novietojiet pļaušanas bloku apkopes pozīcijā.
2. Apskatiet asmeņus, lai redzētu, vai tie nav bojāti un vai tie nav jāuzasina.

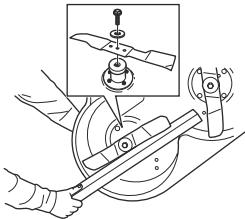


3. Pieciešķiet asmeņu bultskrūves ar 45-50 griezes momentu.

## Asmeņu nomaiņa

1. Novietojiet pļaušanas bloku apkopes pozīcijā.

- Nofiksējiet asmeni ar koka kluci.



- Atlaidiet valīgāk un iznemiet asmens skrūvi, nonemiet paplāksnes un asmeni.
- Uzlieciet jauno asmeni ar sīpajiem galiem griešanas korpusa virzienā.

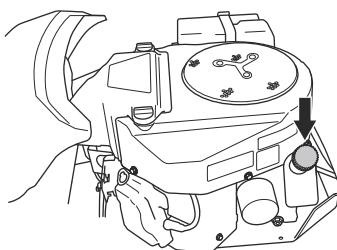


**BRĪDINĀJUMS:** Nepareiza tipa asmeni var izmest priekšmetus no griešanas korpusa apakšas un radīt smagas traumas. Izmantojiet tikai asmenus, kas norādīti nodalā *Tehniskie dati lpp. 111.*

- Piestipriniet asmeni, paplāksni un skrūvi. Pievelciet bultskrūvi ar 45-50 Nm griezes momentu.

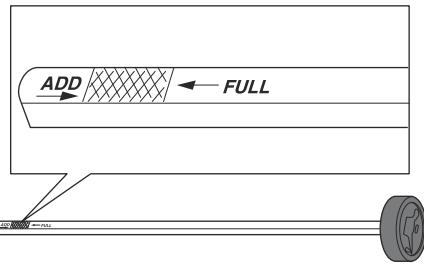
## Dzinēja eļjas līmeņa pārbaude, R 418Ts AWD

- Novietojiet izstrādājumu uz līdzzenas virsmas un izslēdziet dzinēju.
- Atveriet dzinēja pārsegu.
- Palaidiet valīgāk mērstieni un izvelciet to laukā.



- Notīriet no mērstieņa eļļu.
- Ielieciet mērstieni atpakaļ vietā. Nepievelciet to.
- Izvelciet mērstieni un nolasiet eļjas līmeni.

- Eļjas līmenim jābūt starp atzīmes līnijām uz mērstieņa. Ja līmenis ir tuvu atzīmei ADD (pievienot) ielejiet eļļu līdz atzīmei FULL (pilns).



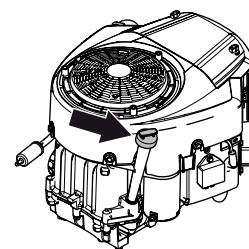
- Lejiet eļļu atverē, kas paredzēta mērstienim. Lejiet lēnām.

**Piezīme:** Sk. ieteicamās dzinēja eļjas *Tehniskie dati lpp. 111.* Nejauciet kopā dažādu veidu eļjas.

- Pieskrūvējiet mērstieni pareizi, pirms iedarbināt dzinēju. Iedarbiniet dzinēju un darbiniet tukšgaitā aptuveni 30 sekundes. Izslēdziet dzinēju. Uzgaidiet 30 sekundes un pārbaudiet eļjas līmeni vēlreiz.

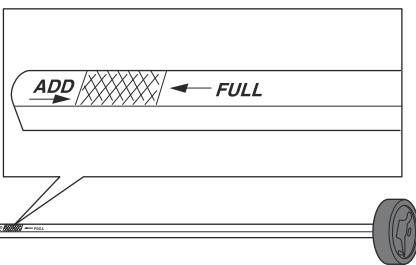
## Dzinēja eļjas līmeņa pārbaude, R 422Ts AWD

- Novietojiet izstrādājumu uz līdzzenas virsmas un izslēdziet dzinēju.
- Atveriet dzinēja pārsegu.
- Palaidiet valīgāk mērstieni un izvelciet to laukā.



- Notīriet no mērstieņa eļļu.
- Ielieciet mērstieni atpakaļ vietā. Nepievelciet to.
- Izvelciet mērstieni un nolasiet eļjas līmeni.

- Ellas līmenim jābūt starp atzīmes līnijām uz mērstienā. Ja līmenis ir tuvu atzīmei ADD (pievienot) ielejiet eļļu līdz atzīmei FULL (pilns).



- Lejiet eļļu atverē, kas paredzēta mērstienim. Lejiet lēnām.

**Piezīme:** Sk. ieteicamās dzinēja eļļas *Tehniskie dati* /pp. 111. Nejauciet kopā dažādu veidu eļļas.

- Pieskrūvējet mērstieni pareizi, pirms iedarbināt dzinēju. Iedarbiniet dzinēju un darbiniet tukšgaitā aptuveni 30 sekundes. Izslēdziet dzinēju. Izgaidiet 30 sekundes un pārbaudiet eļļas līmeni vēlreiz.

## Dzinēja eļļas un eļļas filtra nomaiņa: R 418Ts AWD

Ja dzinējs ir auksts, pirms motoreļļas noliešanas iedarbiniet dzinēju uz 1–2 minūtēm. Tādējādi motoreļļa klūs sulta un to būs vieglāk noliet.

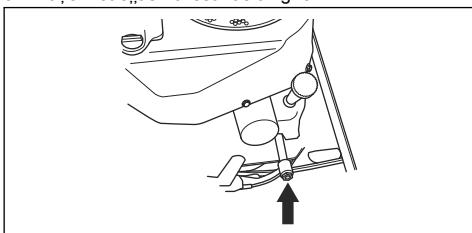


**BRĪDINĀJUMS:** Pirms motoreļļas noliešanas nedarbiniet motoru ilgāk par 1–2 minūtēm. Motoreļļa klūst ļoti karsta un var izraisīt apdegumus. Ľaujiet dzinējam atdzist, pirms nolejat dzinēja eļļu.



**BRĪDINĀJUMS:** Ja esat uzšķakstījis dzinēja eļļu uz kermēna, nomazgājiet to ar zlepēm un ūdeni.

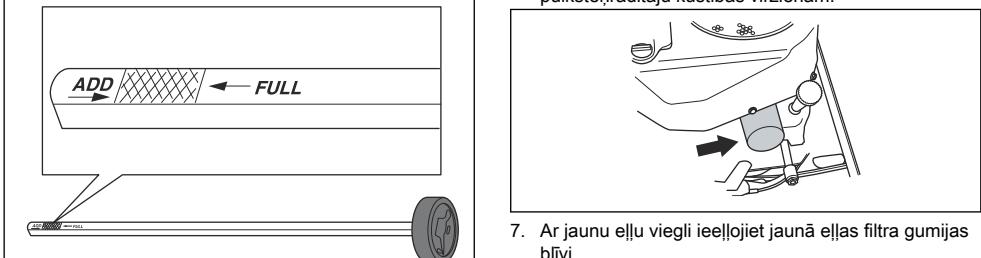
- Novietojiet trauku zem eļļas noliešanas aizgriežņa dzinēja kreisajā pusē.
- Izņemiet mērstieni.
- Noņemiet eļļas noliešanas aizgriezni.



- Izteciniet eļļu tvertnē.

- Pievienojet un piegrieziet eļļas noliešanas aizgriezni.

- Lai noņemtu eļļas filtru, grieziet to pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.



- Ar jaunu eļļu viegli ieeļlojiet jaunā eļļas filtra gumijas blīvi.
- Lai piestiprinātu eļļas filtru, ar roku grieziet to pulksteņrādītāju kustības virzienā, līdz gumijas blīve ir savā vietā, pēc tam pievelciet vēl par pusī apgriezienu.
- Uzpildiet ar jaunu eļļu, kā norādīts sadaļā *Dzinēja eļļas līmeņa pārbaude, R 418Ts AWD* /pp. 103.
- Iedarbiniet dzinēju un ļaujiet tam tukšgaitā darboties 3 minūtes.
- Izslēdziet dzinēju un pārliecinieties, vai eļļas filtram nav noplūdes.
- Veiciet eļļas līmeņa pārbaudi un iepildiet eļļu, lai kompensētu jaunajā eļļas fiitrā esošo eļļu.

**Piezīme:** Informāciju par drošu lietotas motoreļļas utilizāciju skatiet sadaļā *Utilizēšana* /pp. 110.

## Dzinēja eļļas un eļļas filtra nomaiņa: R 422Ts AWD

Ja dzinējs ir auksts, pirms motoreļļas noliešanas iedarbiniet dzinēju uz 1–2 minūtēm. Tādējādi motoreļļa klūs sulta un to būs vieglāk noliet.



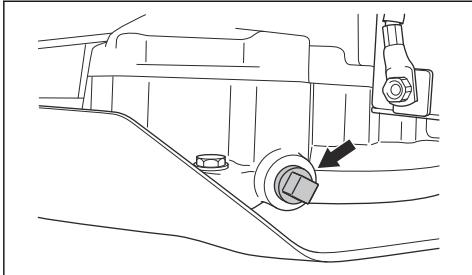
**BRĪDINĀJUMS:** Pirms motoreļļas noliešanas nedarbiniet motoru ilgāk par 1–2 minūtēm. Motoreļļa klūst ļoti karsta un var izraisīt apdegumus. Ľaujiet dzinējam atdzist, pirms nolejat dzinēja eļļu.



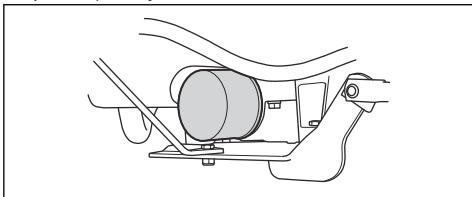
**BRĪDINĀJUMS:** Ja esat uzšķakstījis dzinēja eļļu uz kermēna, nomazgājiet to ar zlepēm un ūdeni.

- Novietojiet trauku zem eļļas noliešanas aizgriežņa dzinēja kreisajā pusē.
- Izņemiet mērstieni.

3. Nonemiet eļļas noliešanas aizgriezni.



4. Ľaujiet eļļai iztečēt traukā.  
5. Pievienojet un piegrieziet eļļas noliešanas aizgriezni.  
6. Lai nonemtu eļļas filtru, grieziet to pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.

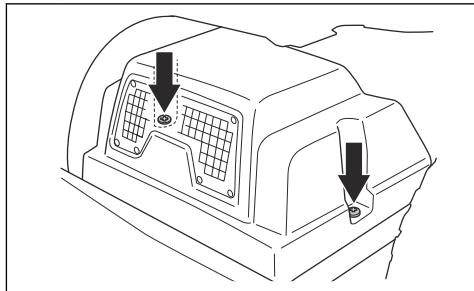


7. Ar jaunu eļļu viegli ieelļojet jaunā eļļas filtra gumijas blīvi.  
8. Lai piestiprinātu eļļas filtru, ar roku grieziet to pulksteņrādītāja kustības virzienā, līdz gumijas blīve ir savā vietā, pēc tam pievelciet vēl par pusī apgrieziena.  
9. Uzpildiet ar jaunu eļļu, kā norādīts sadaļā *Dzinēja eļļas līmena pārbaude, R 422Ts AWD lpp. 103.*  
10. Iedarbiniet dzinēju un ļaujiet tam tukšgaitā darboties 3 minūtes.  
11. Izstēdziez dzinēju un pārliecinieties, vai eļļas filtram nav noplūdes.  
12. Pielejiet vēl eļļu, lai kompensētu jaunajā eļļas filtrā esošo eļļu.

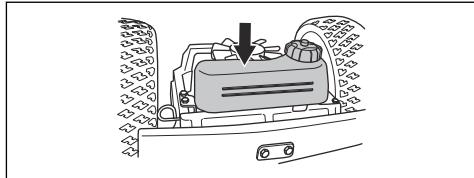
**Piezīme:** Informāciju par drošu lietotas motoreļļas utilizāciju skatiet sadaļā *Utilizēšana lpp. 110.*

## Transmisijas eļļas līmena pārbaude

1. Izņemiet abas skrūves — katru savā pusē — un nonemiet transmisijas pārsegu.



2. Pārliecinieties, vai eļļas līmenis transmisijas eļļas tvertnē ir starp abām tvertnes horizontālajām līnijām.



3. Ja eļļas līmenis ir zem apakšējās līnijas, uzpildiet ar dzinēja eļļu, bet neuzpildiet virs augšējās līnijas. Ieteicamo eļļu skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 111.* Eļļai ir jābūt sintētiskai.

## Eļļošana, vispārēja informācija

- Izņemiet atslēgu no aizdedzes, lai novērstu nejaušas kustības eļļošanas laikā.
- Izmantojet motoreļļu, ja eļļojat ar eļļas kanniņu.
- Ja eļļojat ar smērvielu, izmantojet šasijas vai lodīšu gultu smērvielu, kas novērs koroziju. Pēc eļļošanas notīriet smērvielas pārpalikumus.
- Ja darbojieties ar izstrādājumu katru dienu, veiciet eļļošanu 2 reizes nedēļā.
- Neizšķakstiet eļļu uz piedziņas siksniem vai uz siksniem skriemeliem rievām. Ja izšķakstīšana notikusi, notīriet ar alkoholu. Ja berze starp piedziņas siksnu un skriemeli pēc tīrīšanas ar alkoholu nav pietiekama, nomainiet piedziņas siksnu.



**IEVĒROJET:** Piedziņas siksniem tīrīšanai neizmantojet benzīnu vai citus naftas produktus.

## Lai eļļotu kabeljus

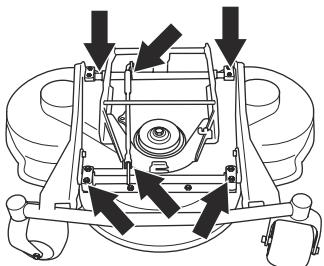
- Ieeļļojet abus kabelju galus un pārvietojiet vadības ierīces uz gala pozīcijām.
- Pēc eļļošanas atkārtoti pievienojet kabeljiem gumiju vācinus.
- Kabelji ar apvalku ir regulāri jāeļļo, lai novērstu darbības traucējumus.

- a) Noņemiet kabeli un pakariet to vertikāli.
- b) Eļļojet kabeli ar motoreļļu ar mazu bīvumu, līdz eļļa sāk spiesties laukā no apakšas. Ja eļļa no apakšas neparādās, nomainiet kabeli.

**Piezīme:** Jūs varat iepildīt eļļu mazā plastmasas maisiņā un nostiprināt maisiņu pie kabeļa apvalka ar īmēnti. Ļaujiet kabelim vertikāli karāties no maisiņa līdz nākamajai dienai.

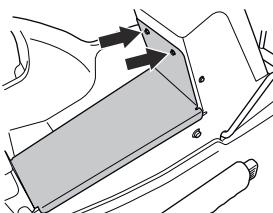
## Lai eļļotu griešanas korpusu

1. Noņemiet priekšējo vāku.
2. Eļļojet savienojumus un gultus ar motoreļļu.

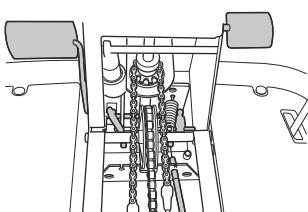


## Lai eļļotu pedāļu sistēmu

1. Izskrūvējiet 2 skrūves un noņemiet rāmja plāksni.



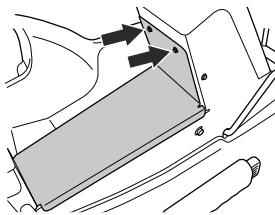
2. Nospiediet un atbrīvojet pedāļus un ieeļļojet kustīgās daļas ar motoreļļu.



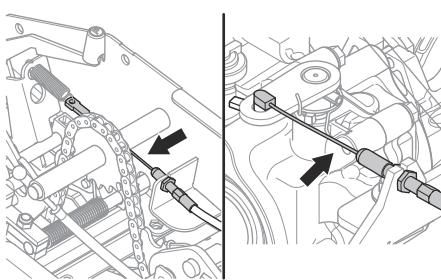
3. Ieeļļojet priekšgaitas un atpakaļgaitas pedāļu kabelus ar motoreļļu.

## Lai ieeļļotu stāvbremzes trosi

1. Izskrūvējiet 2 skrūves un noņemiet rāmja plāksni.



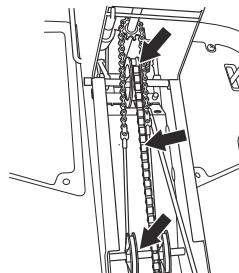
2. Noņemiet kreisās puses sānu pārsegu.
3. Ieeļļojet stāvbremzes troses galus ar motoreļļu.



4. Noņemiet gumijas apvalku no stāvbremzes troses.
5. Ieeļļojet stāvbremzes trosi ar motoreļļu.
6. Nospiediet stāvbremzes pedāli 3 reizes un vēlreiz ieeļļojet stāvbremzes trosi.
7. Pievienojiet kreisās puses pārsegu un rāmja plāksni.

## Lai ieeļļotu ķēdes rāmja tuneļā

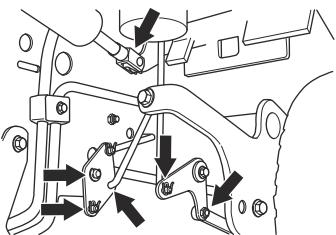
1. Izskrūvējiet skrūves un noņemiet rāmja plāksni.
2. Ieeļļojet rāmja tuneļa ķēdi ar motoreļļu vai ķēdes izsmidzināmo smērvielu.



3. Ieeļļojet stūres troses spoles asi ar smērvielu.

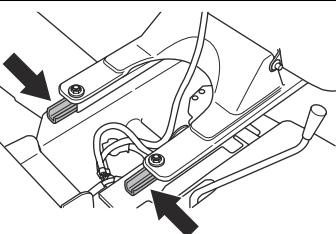
## **Posmu un savienojumu ieelpojšana griešanas augstuma regulēšanai**

1. Ieelpojiet posmus un savienojumus griešanas augstuma regulēšanai, kas atrodas aiz labā priekšējā ritena. Eelpojiet ar elju.



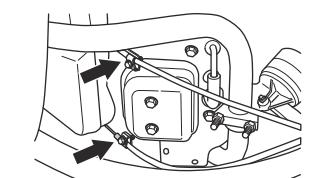
## **Lai ieelpotu sēdekļa sliedes**

1. Nolieciet sēdekli uz priekšu.
2. Ieelpojiet sēdekļa sliedes ar motorellu.

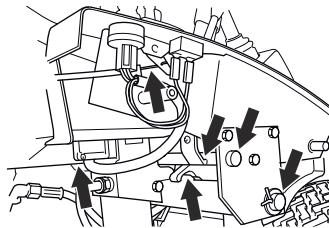


## **Lai ieelpotu droseles trosi, gaisa vārsta trosi un sviras gultņus**

1. Noņemiet labās puses pārsegū.
2. Atveriet dzinēja pārsegū.
3. Ieelpojiet brīvos trošu galus, tajā skaitā galus dzinēja tuvumā, ar motorellu.
4. Pārvietojiet droseles vadību, gaisa vārsta vadību un griešanas korpusa vadību gala pozīcijās un vēlreiz ieelpojiet troses.



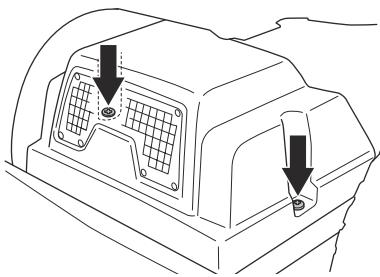
5. Ieelpojiet griešanas korpusa vadības ierīču savienojumus, atdurus un gultņus ar motorellu.



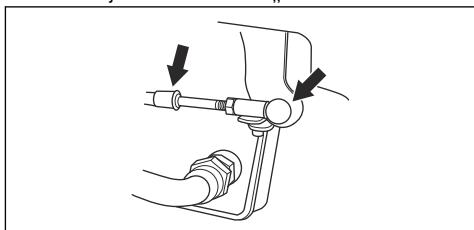
6. Uzlieciet labās puses pārsegū.

## **Lai ieelpotu hidrostatiskās transmisijas kabeli**

1. Izņemiet abas skrūves — katru savā pusē — un noņemiet transmisijas pārsegū.



2. Ieelpojiet savienojumus un gultņus kreisajā pusē ar dzinēja elju.
3. Noņemiet gumijas apvalku un ieelpojiet hidrostatiskās transmisijas kabeli ar motorellu.

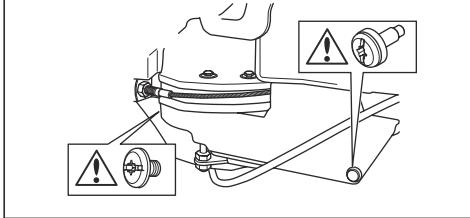


4. Nospiediet priekšgaitas pedāli 5 reizes un vēlreiz ieelpojiet hidrostatiskās transmisijas kabeli.
5. Uzlieciet gumijas apvalku.

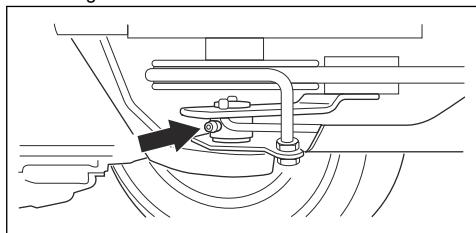
## **Siksnes regulētāja eelpošana**

Siksnes regulētājs ir regulāri jāieelpo ar augstas kvalitātes molibdēna disulfīda smērvielu.

- Izņemiet abas skrūves, ar kurām piestiprināts siksna aizsargs, un noceliet to.



- Izmantojot ziedes spiedni, ieeļojiet siksnu caur nipeļi labajā pusē zem apakšējā siksna skriemeļa. Ieeļojiet tik ilgi, kamēr smērvielas izspiežas ārā nipeļa aizmugurē.



- Piestipriniet siksna aizsargu un pievelciet abas skrūves.

## Problēmu novēršana

### Problēmu novēršanas grafiks

Ja nevarat atrast problēmu risinājumu šajā lietotāja rokasgrāmatā, sazinieties ar Husqvarna servisa pārstāvi.

Problēma	Cēlonis
Starteris negriež dzinēju	<p>Nav aktivizēta stāvbremze. Skatiet šeit: <i>Stāvbremzes aktivizēšana un deaktivizēšana</i> lpp. 93.</p> <p>Plaušanas bloka pacelšanas svira ir plaušanas pozīcijā. Skatiet šeit: <i>Lai nolaistu griešanas korpusu darbības pozīciju</i> lpp. 90.</p> <p>Ir izdedzis galvenais drošinātājs. Skatiet šeit: <i>Drošinātāja nomaiņa</i> lpp. 99.</p> <p>Ir bojāta aizdedzes atslēga.</p> <p>Slikts savienojums starp kabeli un akumulatoru. Skatiet šeit: <i>Akumulatora drošības norādes</i> lpp. 86.</p> <p>Akumulatora uzlādes līmenis ir pārāk zems. Skatiet šeit: <i>Akumulatora uzlāde</i> lpp. 99.</p> <p>Ir bojāts starteris.</p>
Kad dzinēja palaišanas režīmā dzinējs tiek pagriezts, dzinējs nesāk darboties	<p>Degvielas tvertnē nav degvielas. Skatiet šeit: <i>Degvielas uzpildīšana</i> lpp. 89.</p> <p>Ir bojāta aizdedzes svece.</p> <p>Ir bojāts aizdedzes kabelis.</p> <p>Karburatorā vai degvielas padeves caurulē ir uzkrājušies netīrumi.</p>
Dzinējs darbojas nevienmērīgi	<p>Ir bojāta aizdedzes svece.</p> <p>Karburators ir nepareizi noregulēts.</p> <p>Ir aizsprostots gaisa filtrs. Skatiet šeit: <i>Lai iztīrītu un nomainītu gaisa filtru</i> lpp. 98.</p> <p>Degvielas tvertnes ventilācija ir bloķēta.</p> <p>Karburatorā vai degvielas padeves caurulē ir uzkrājušies netīrumi.</p>

Problēma	Cālonis
Dzinējam acīmredzami nav jaudas	Ir aizsprosts gaisa filtrs. Skatiet šeit: <i>Lai iztīriju un nomainītu gaisa filtru lpp. 98.</i>
	Aizdedzes svece ir bojāta.
	Karburatorā vai degvielas padeves caurulē uzkrājušies netīrumi.
	Droseles trose nav pareizi noregulēta.
Transmisijai nav pietiekamas jaudas	Transmisijas aukstā gaisa ieplūdes atvere vai dzesēšanas atloks ir bloķēts.
	Transmisijas ventilators ir bojāts.
	Transmisijā nav eļļas vai eļļas līmenis ir pārāk zems. Skatiet šeit: <i>Transmisijas eļļas līmeņa pārbaude lpp. 105.</i>
Akumulators neuzlādējas	Akumulatora defekts. Skatiet šeit: <i>Akumulatora drošības norādes lpp. 86.</i>
	Slikts savienojums kabelju savienotājos uz akumulatora spailēm. Skatiet šeit: <i>Akumulatora drošības norādes lpp. 86.</i>
Izstrādājumā ir vibrācija	Asmeņi ir valīgi. Skatiet šeit: <i>Asmeņu pārbaude lpp. 102.</i>
	Viens vai vairāki asmeņi nav balansēti. Skatiet šeit: <i>Asmeņu pārbaude lpp. 102.</i>
	Dzinējs ir valīgs.
Neapmierinošs plaušanas rezultāts	Asmeņi ir neasi. Skatiet šeit: <i>Asmeņu pārbaude lpp. 102.</i>
	Zāle ir gara vai slapja. Skatiet šeit: <i>Laba plaušanas rezultāta panākšana lpp. 93.</i>
	Plaušanas bloks ir sašķiebts.
	Plaušanas blokā ir zāles sablīvējumi. Skatiet šeit: <i>Produktu tīrīšana lpp. 95.</i>
	Riepu spiediens labajā un kreisajā pusē ir atšķirīgs. Skatiet šeit: <i>Riepu spiediens lpp. 100.</i>
	Izstrādājums ir darbināts ar pārāk lielu apgriezienu skaitu. Skatiet šeit: <i>Laba plaušanas rezultāta panākšana lpp. 93.</i>
	Pārāk mazs dzinēja apgriezienu skaits. Skatiet šeit: <i>Laba plaušanas rezultāta panākšana lpp. 93.</i>
	Dzinēja siksna slīd.

## Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

### Transportēšana

- Izstrādājums ir smags un var izraisīt nopietnas sasniešanas traumas. Rikojieties uzmanīgi, ceļot to transportlīdzeklī vai piekabē un ceļot laukā.
- Izstrādājuma transportēšanai izmantojiet apstiprinātu piekabi.
- Pirms izstrādājuma transportēšanas piekabē vai uz ceļiem pārliecībeties, vai zināt vietējos ceļu satiksmes noteikumus.

### Izstrādājuma droša nostiprināšana piekabē transportēšanai



**BRĪDINĀJUMS:** Stāvbremzes ieslēgšana nav pietiekams faktors, lai nobloķētu izstrādājuma kustību transportēšanas laikā. Stingri piestipriniet izstrādājumu piekabei.

Aprikojums: 2 apstiprinātas spriegojuma siksnes un 4 kīlveida riteņu blokētāji.

- Aktivizējiet stāvbremzi.
- Piestipriniet spriegojuma siksnes ap rāmi vai aizmugurējo ratu.

- Lai nostiprinātu izstrādājumu, pievelciet spriegojuma siksnes virzienā uz piekabes prieķupsi un aizmuguri.
- Nolieciet riteņu blokus gan aizmugurējo riteņu prieķā, gan aiz tiem.

## Izstrādājuma vilkšana

Izstrādājumam ir hidrostikā transmisija. Lai novērstu kaitējumu transmisijai, velciet izstrādājumu tikai nelielā attālumā un nelielā ātrumā.

Velkot atvienojet transmisiju. Skatiet šeit: *Piedzīnas sistēmas aktivizēšana un deaktivizēšana lpp. 90.*

## Glabāšana

Sezonas beigās un pirms vairāk nekā 30 dienu ilgās glabāšanas sagatavojet izstrādājumu glabāšanai. Ja 30 dienas vai ilgāk degvielas tvertnē ir degviela, lipīgās daļas var bloķēt karburatoru. Tam ir negatīva ietekme uz dzinēja darbību.

Lai glabāšanas laikā novērstu lipīgās daļas, pievienojet stabilizatoru. Alkilātu benzīna izmantošanas gadījumā stabilizators nav nepieciešams. Ja izmantojat standarta benzīnu, neliecojet alkilātu benzīnu. Pretējā gadījumā jutīgas gumijas detaļas var kļūt cetas.

Pievienojet stabilizatoru degvielas tvertnē ar piepildītu benzīnu vai arī degvielas glabāšanas tvertnē. Vienmēr izmantojiet maisījuma proporcijas, ko norādījis ražotājs. Pēc stabilizatora pievienošanas darbiniet dzinēju vismaz 10 minūtes, līdz tas ieplūst karburatorā.



**BRĪDINĀJUMS:** Neglabājiet izstrādājumu ar tvertnē iepildītu degvielu iekšējpārveidošanas telpās vai slīkti vēdināmās telpās. Ja degvielas tvaiki nonāk saskarē ar atklātām liesmām, dzirkstelēm vai signāllampiņām uz ierīcēm, piemēram, uz boilera, karstā ūdens tvertnes vai drēbju žāvējamā aparāta, pastāv aizdegšanās risks.



**BRĪDINĀJUMS:** Lai samazinātu aizdegšanās risku, nošķriet no izstrādājuma zāli, lapas un citus uzliesmojošus materiālus. Pirms novietojat izstrādājumu glabāšanai, ļaujiet tam atdzist.

- Nošķriet izstrādājumu, skatiet šeit: *Produkta tīrīšana lpp. 95.* Novērsiet krāsojuma bojājumus, lai nepielautu koroziju.
- Pārbaudiet, vai izstrādājumam nav nodilušu vai bojātu detaļu, un atskrūvējiet skrūves un uzgriežņus.
- Izņemiet akumulatoru. Nošķriet to, uzlādējiet un glabāšanas laikā turiet vēsumā.
- Nomainiet dzinēja eļļu un utilizējiet veco eļļu.
- Iztukšojet degvielas tvertni. Iedarbiniet dzinēju un darbiniet to, līdz karburatorā vairs nav degvielas.

**Piezīme:** Neiztukšojet degvielas tvertni un karburatoru, ja pievienots stabilizators.

- Izņemiet sveces un ielejiet aptuveni vienu ēdamkaroti dzinēja eļļas katrā cilindrā. Manuāli pagrieziet dzinēja vārpstu, lai labāk ieeļļotu cilindrus, un ievietojet atpakaļ aizdedzes sveces.
- Ieeļļojet visus nipeļus, savienojumus un asis.
- Glabājiet izstrādājumu tīrā un sausā vietā un papildu aizsardzībai pārkājiet to.
- Pārkāļauj izstrādājuma aizsardzībai glabāšanas vai transportēšanas laikā var iegādāties pie izplatītāja.

## Utilizēšana

- Kīmiskās vielas var būt bīstamas, un tās nedrīkst atstāt zemē. Vienmēr nogādājiet izmantotās kīmikālijas uz servisa centru vai atbilstošu utilizācijas vietu.
- Kad izstrādājums ir nolietots, nogādājiet to atpakaļ izplatītājam vai atbilstošā pārstrādes vietā.
- Eļļa, eļļas filtri, degviela un akumulators var nelabvēlīgi ietekmēt vidi. Ievērojet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Neizmetiet akumulatoru kā sadzives atkritumus.
- Nogādājiet akumulatoru Husqvarna servisa pārstāvīm vai uz izmantoto akumulatoru utilizācijas vietu.

## Tehniskie dati

### Tehniskie dati

	R 418Ts AWD	R 422Ts AWD
<b>Izmēri</b>		
Garums bez griešanas korpusa, mm	2020	2070
Platums bez griešanas korpusa, mm	900	900
Augstums, mm	1130	1160
Svars bez griešanas korpusa (tukšas tvertnes), kg	299	327
Garenbāze	870	1000
Šķērsbāze, priekša, mm	713	713
Šķērsbāze, aizmugure, mm	710	710
Riepu izmēri	16×6,50×8	18×7,50×8
Riepu spiediens, aizmugure – priekša, kPa/bāri/PSI	60×0,6×8,5	60×0,6×8,5
Maksimālais gradients, grādi °	10	10
<b>Dzinējs</b>		
Zīmols/Modelis	Kawasaki/FS541V	Briggs & Stratton/7220
Dzinēja nomināljauda, kW <sup>9</sup>	10,6	12,5
Dzinēja tilpums, cm <sup>3</sup>	603	656
Dzinēja maksimālais apgriezienu skaits, r/min	2900 ±100	3000 ±100
Degviela, minimālais oktānskaitlis	91	91
Tvertnes tilpums (litros)	17	17
Elļa	Klase SF, SG, SH vai SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 vai SAE5W-20	Klase SF, SG, SH vai SJ SAE40, SAE30, SAE10W-30, SAE10W-40 vai SAE5W-20
Elļas tilpums ar filtru (litros)	1,9	1,9
Elļas tilpums bez filtriem, litri	1,7	1,7
Dzinēja palaide	Elektriskā palaide 12 V	Elektriskā palaide 12 V
<b>Transmisija</b>		
Zīmols	Tuff torq	Tuff torq
Modelis	KTM10SA/K664GA	KTM10DA/K664GA
Elļa, klase SF-CC	SAE 10W/50 sintētiskā elļa	SAE 10W/50 sintētiskā elļa
Elļas tilpums, kopā, l	3,2	3,2

<sup>9</sup> Maksimāli pielaujamā dzinēja jauda ir vidējā tipiskā ražošanas dzinēja neto jauda (pēc noteiktajiem apgr./min.) dzinēja modelim, kas mērīta pēc SAE standarta J1349/ISO1585. Vairākumam dzinēju šis lielums var atšķirties no šeit norādītā. Faktiskā izejas jauda dzinējam, kas uzstādīts gala izstrādājumam, būs atkarīga no darbības ātruma, vides apstākļiem un citiem lielumiem.

	R 418Ts AWD	R 422Ts AWD
<b>Elektrosistēma</b>		
Tips	12 V, negatīvs zemējums	12 V, negatīvs zemējums
Akumulators	12V, 24Ah	12V, 24Ah
Aizdedzes svece	NGK BPR4ES	EMS PLATINUM
Galvenais drošinātājs, plakanās kontakttaipiņas tips, A	15	15
Strāvas rozetes drošinātājs, plakanās kontakttaipiņas tips, A	5	5
Elektrodu sprauga, mm	0,75	0,75
Lukturi	Halogēna, 2×12 V, 20 W	Halogēna, 2×12 V, 20 W
<b>Griešanas korpuiss</b>		
Tips	Combi 94	Combi 103
	Combi 103	Combi 112
	Combi 112	Combi 122

Pļaušanas bloks	Combi 94	Combi 103	Combi 112	Combi 122
Pļaušanas platums, cm	940	1030	1120	1220
Griešanas augstums, 7 pozīcijas, mm/collas	25–75	25–75	25–80	25–80
Platums, mm	1030	1120	1220	1330
Svars, kg	45	49	56	64
<b>Asmens</b>				
Garums, mm	383	383	420	454
Izstrādājuma numurs	5795626-10	5041904-10	5041878-10	5354294-10
<b>Trokšņa emisija<sup>10</sup></b>				
Skaņas intensitātes līmenis, izmērītais dB (A)	97	97	97/98	102
Trokšņu līmenis, garantētais dB(A)	98	98	98/99	103
<b>Skaņas līmenis<sup>11</sup></b>				
Skaņas spiediena līmenis pie operatora auss, dB(A)	83	83	83	88
<b>Vibrācijas līmeni<sup>12</sup></b>				

10 Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtnē ir mērita kā trokšņa jauda ( $L_{WA}$ ).

11 Skaņas spiediena līmenis atbilstoši standartam EN ISO 5395. Sniegtajos datos par skaņas spiediena līmeni ir tipiska statistiskā izkliede 1.2 dB(A) (standartnovirze).

12 Vibrāciju līmenis atbilstoši standartam EN ISO 5395. Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni ir tipiska  $0,2\text{m/s}^2$  (stūres ratam) un  $0,8\text{ m/s}^2$  (sēdeklīm) statistiskā izkliede (standarta novirze).

Plaušanas bloks	Combi 94	Combi 103	Combi 112	Combi 122
Roktura vibrāciju līmenis, m/s <sup>2</sup>	3.5	3.5	3.5	3.5
Vibrāciju līmenis sēdeklī, m/s <sup>2</sup>	0,7	0,7	0,7	0,7



**BRĪDINĀJUMS:** Izmantojot griešanas korpusu, kas nav apstiprināts izstrādājumam, priekšmeti var tikt izsviesti ar lielu ātrumu, kas var radīt nopietnas

traumas. Neizmantojiet citu tipu griešanas korpusus, izņemot tos, kas norādīti šajā lietotāja rokasgrāmatā.

## Piederumi

Šajā operatora rokasgrāmatā nav iekļautas izvēles aprīkojuma vai piederumu apkopes instrukcijas. Skatiet

instrukcijas, kas attiecas uz piederumiem un aprīkojumu, operatora rokasgrāmatā.

## Apkope

Reizi gadā pārbaudiet izstrādājumu pilnvarotā servisa centrā, lai pārliecinātos, ka tas darbojas droši un aktīvās sezonas laikā ir vislabākajā stāvoklī. Labākais laiks apkopei vai izstrādājuma remontam ir neaktīvā sezona.

Nosūtot rezerves daļu pasūtījumu, norādiet pirkuma gadu, modeli, tipu un sērijas numuru.

Vienmēr izmantojiet oriģinālās rezerves daļas.

## Garantija

### Transmisijas garantija

Transmisijas garantija ir spēkā tikai tad, ja ir veiktas priekšējo un aizmugurējo riteņu rotācijas ātruma pārbaudes, kā norādīts apkopes grafikā. Lai novērstu kaitējumu transmisijas sistēmai, laujiet to regulēt pilnvarotam servisa pārstāvim.

## EK atbilstības deklarācija

### EK atbilstības deklarācija

**Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr.

Nr.: +46-36-146500, apliecina, ka **braucamo zāles**  
**pjāvēju modeļi Husqvarna R 418Ts AWD un R 422Ts**

**AWD** ar 2014. gada un jaunākiem sērijas numuriem  
(gads ir skaidri norādīts tekstā uz datu plāksnītes, un  
pēc tā norādīts sērijas numurs), atbilst PADOMES  
DIREKTĪVAS prasībām:

- 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  
trokšņu emisiju vidē".

Informācijai par trokšņu emisiju un griešanas platumu  
skatiet nodalū "Tehniskie dati".

Piemērojami šādi saskaņotie standarti:

**EN ISO 12100, EN ISO 5395-1, EN ISO 5395-3**

Ja nav norādīts citādi, ir spēkā iepriekš uzskaitīto  
standartu jaunākās publicētās versijas.

Pieteikuma iesniedzējs **0404, RISE SMP Svensk  
Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala** ir  
sniedzis ziņojumus par atbilstības novērtējumu saskanā  
ar PADOMES 2000. gada 8. maija DIREKTĪVAS  
2000/14/EK par trokšņu emisijām vidē VI pielikumu.

Sertifikātiem ir šādi numuri: 01/901/268, 01/901/269,  
01/901/203

Huskvarna, 2016-02-15



Claes Losdal, nodaļas vadītājs/dārzkopības izstrādājumi  
(Pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis, kas atbild par  
tehnisko dokumentāciju)





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

Originaaljuhend  
Originalios instrukcijos  
Lietošanas pamācība

1159790-40



2018-06-25