

Käsitsemisõpetus

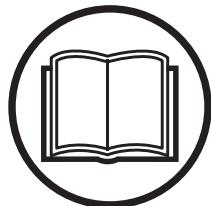
Lietošanas pamācība
Naudojimosi instrukcijos

535RX 535RXT

Loe käsitsemissõpetus põhjalikult läbi, et kõik eeskirjad oleksid täiesti arusaadavad, enne kui seadet kasutama hakkad.

Lüdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārliecinieties, ka pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratis.

Priēš naudodamī jrenginj, atidžiai perskaitykite naudojimosi instrukcijas ir īsitikinkite, ar viską gerai supratote.



EE (2-30)

LV 31-60)

LT (61-90)

SÜMBOLITE TÄHENDUS

Sümbolid

ETTEVAATUST! Puhastussaed, rõsalõikurid ja trimmerid võivad ohtlikud olla! Hooletu või väär käsisemine võib põhjustada operaatori või teiste isikute vigastamisi või hukkumist.



Löe käsitsemisõpetus põhjalikult läbi, et kõik eeskirjad oleksid täiesti arusaadavad, enne kui seadet kasutama hakkad.

Kasuta alati:

- Kaitsekiivrit, kohtades, kus on langevate esemeid oht.
- Heakskiidetud kõrvaklappe
- Heakskiidetud silmakaitsaid

Väljuva völli suurim pöörlemiskiirus, p/m



max
10500 rpm

Seade vastab EL kehtivatele direktiividile.



Väljaviskuvate ning tagasipõrkavate asjade oht.



Seadme juht on kohustatud jälgima, et inimesed ja loomad ei tuleks töö ajal lähemale kui 15 m.



Sae- või rohuteraga varustatud seadmed võivad paikuda tugevasti külgsunas, kui tera puutub kokku kövade esemetega. Tera võib lõigata ära käe või jala. Jälgi, et inimesed ja loomad oleksid seadmest alati vähemalt 15 meetri kaugusele.



Märgistusnooled, mis tähistavad piirasendeid käepideme kinnitamiseks.



Kasuta alati heakskiidetud kaitsekindaid.



Kasuta libisemiskindlaid ning tugevaid säärikuid.



Möeldud ainult mittemetallist paindlite löikeosade jaoks, nagu jõhviga trimmeripea.



Ümbrissevasesse keskkonda leviv müra vastavalt Euroopa Ühenduse direktiivile. Andmed seadme emissiooni kohta on toodud peatükis Tehnilised andmed ja etiketil.

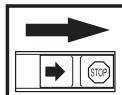


Käivitamisjuhend



Ülejäänud seadmel toodud sümbolid/tähised vastavad erinevates riikides kehtivatele sertifitseerimisnõuetele.

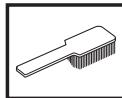
Mootori välja lülitmiseks tuleb seis kamislülitil viia asendisse "STOPP".
TÄHELEPANU! Seiskamislülitil lähev ise lähteasendisse. Et vältida seadme tahtmatut käivitamist, tuleb montereimistööde, remondi ja hoolduse ajaks võtta süütükünlalt süutepea.



Kasuta alati heakskiidetud kaitsekindaid.



Korrapäarne puhasustus vajalik.



Visuaalne kontroll.



Tuleb kasutada heakskiidetud silmakaitsaid.



SISUKORD

Sisukord

SÜMBOLITE TÄHENDUS

Sümbolid 2

SISUKORD

Sisukord 3

Enne käivitamist tuleb meeles pidada järgmist: 3

SISSEJUHATUS

Luguteed tarbija! 4

MIS ON MIS?

Millised on puhastussae osad? 5

ÜLDISED OHUTUSEESKIRJAD

Tähtis 6

Isiklik ohutusvarustus 6

Seadme ohutusvarustus 7

Lõikeseade 10

KOOSTAMINE

Juhtraua ja gaasikäepideme paigaldamine 12

Lõikeosa paigaldamine 12

Kaitsepikenduse paigaldamine 12

Terakaitsme, rohutera ja rohuna paigaldamine 13

Terakaitsme ja saetera monteerimine 13

Ülejäänuud kaitsekate ja lõikeosa paigaldamine 14

Rakmete ja puhastussae sobitamine 14

Standarddrakmed 15

Rakmed Triobalance 15

KÜTUSE KÄSITSEMINE

Ohutusnõuded kütuse käsitsemisel 17

Küttesegu 17

Tankimine 18

KÄIVITAMINE JA SEISKAMINE

Kontroll enne käivitamist 19

Käivitamine ja seisamine 19

TÖÖVÕTTED

Üldised tööeeskirjad 21

HOOLDUS

Karburaator 25

Summuti 26

Jahutussüsteem 26

Nurkreduktor 26

Öhufilter 27

Süüteküünlad 27

Hooldusskeem 28

TEHNILISED ANDMED

Tehnilised andmed 29

EÜ kinnitus vastavusest 30

Enne käivitamist tuleb meeles pidada järgmist:

Loe käsitsemisõpetus hoolikalt läbi.



ETTEVAATUST! Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskahjustuse. Sellepärast tuleb alati kanda heakskiidetud kõrvaklappe.



ETTEVAATUST! Seadme algset konstruktsiooni ei tohi muuta ilma tootja loata. Kasuta alati originaalosi. Lubamatud muudatused ja varuosad võivad põhjustada raskeid või isegi eluohtlike kehavigastusi operaatorile ja teistele.



ETTEVAATUST! Puhastussaag, vösalöikur või trimmer võivad vale või hooletu käsitsemise korral olla ohtlikud seadmed, mis võivad põhjustada operaatori või teiste isikute tõsiside vigastusi või hukkumist. Sellepärast on vaja kasutusjuhend läbi lugeda ja kõigest aru saada.

SISSEJUHATUS

Lugukeetud tarbija!

Õnnitleme teid, et olete valinud Husqvarna toote! Husqvarna ajalugu algab juba aastast 1689, kui kuningas Karl XI kä sul rajati Huskvarna jõe äärde tehas tahtpuisside valmistamiseks. Asukoht Huskvarna jõe ääres oli üsnagi loogiline, sest see võimaldas tootmiseks kasutada vee jõudu. Husqvarna tehase enam kui 300-aastase tegutsemisaja kestel on seal toodetud väga erinevaid tooteid alates puupliitidest kuni moodstate köögiseadmete, örblusmasinate, jalgrataste ja mootorratasteni välja. 1956. aastal tuli välja Husqvarna esimene mootori jõul töötav muruniiduk, kolme aasta möödudes – aastal 1959 – järgnes sellele mootorsaag. Samas valdkonnas töötab Husqvarna ka täna.

Täna on Husqvarna maaailma juhtivaid aiandus- ja metsandustoodete tootjaid, kes seab esikohale seadmete kvaliteedi ja tehnilised näitajad. Meie äriidee on toota, arendada ja turustada mootori jõul töötavaid seadmneid aianduse, metsanduse ja ehituse ning tööstuse jaoks. Husqvarna eesmärk on luua seadmeid, mis on esirinnas ja sellepäras t ongi meie seadmetele iseloomulikud mitmed kasulikud lahendused, mis tagavad seadmete ergonomilisuse, kasutajasöbralikkuse, turvalisuse, keskkonnasöbralikkuse ja töhususe.

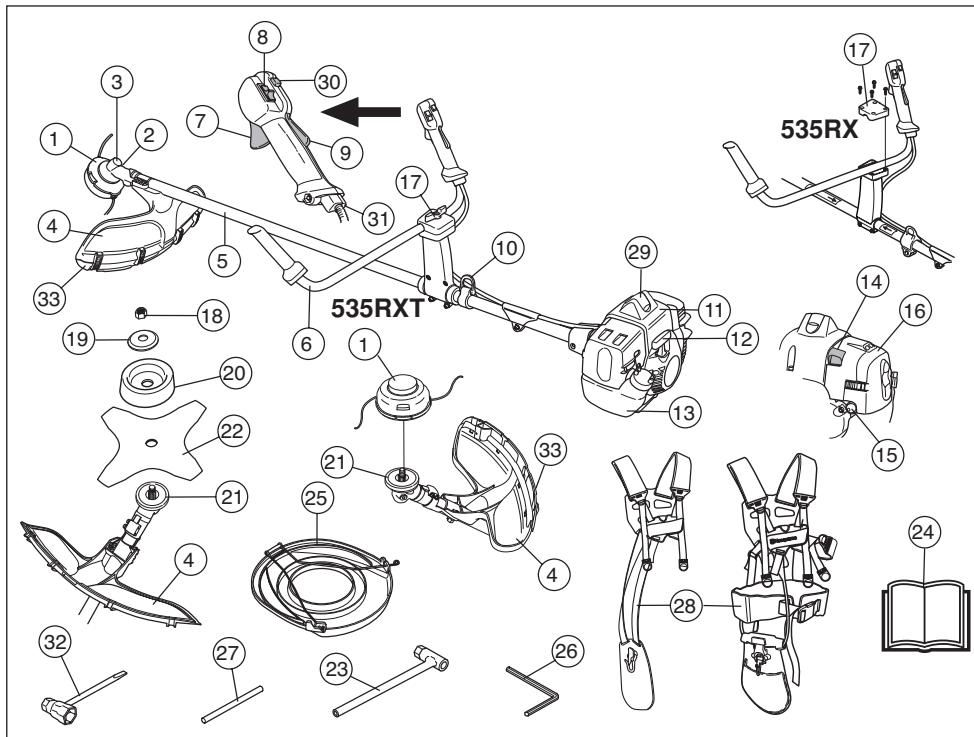
Me oleme veendunud, et te hindade kõrgelt meie toodete kvaliteeti ja tehnilisi näitajaid, ning seda ka tulevikus. Kui te ostate meie toote, on teile tagatud professionalne abi nii seadmete hooldamise kui parandamise osas. Kui seadme müüja juures pole volitatud töökoda, küsige, kus on meie lähirn volitatud töökoda.

Me loodame, et jäite oma ostuga rahule ja sellest saab teie hea abimees pikkadeks aastateks. Ärge unustage, et seadme kasutusjuhend on väärtslik abimees. See aitab teid oluliselt oma seadme tööiga pikendada, kui te järgsite neid soovitusi, mis on juhendis toodud seadme hooldamise, korrapärmise ning parandamise kohta. Kui te kord müüte selle seadme ära, andke sellelega uuele omanikule kaasa ka kasutusjuhend.

Tänane, et te valisite endale kasutamiseks Husqvarna toote!

Husqvarna AB töötab pidevalt oma toodete edasiarendamise alal ja jätab seetõttu endale õiguse teha muuhulgas muudatusi toodete kuju ja välismuse osas.

MIS ON MIS?



Millised on puhastussae osad?

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| 1 Trimmeripea | 18 Kinnitusmutter |
| 2 Määrdaine lisamine, nurkreduktor | 19 Tugiäärlik |
| 3 Nurkreduttor | 20 Tugikuppel |
| 4 Löikeosa kaitsekate | 21 Vedamisketas |
| 5 Vars | 22 Löiketera |
| 6 Juhtraud | 23 Teramutri võti |
| 7 Gaasihooavastik | 24 Käsitsensisõpetus |
| 8 Seiskamislülit | 25 Transportkaitse |
| 9 Gaasihooavastiku sulgur | 26 Sisekuuskantvõti |
| 10 Riputuskonks | 27 Splint |
| 11 Silindri kate | 28 Kanderihmad, rakmed |
| 12 Käiviti käepide | 29 Süütepea ja süüteküunal |
| 13 Kütusepaak | 30 Stardigaasinupp |
| 14 Õhuklapp | 31 Gaasivaieri seadistamine |
| 15 Kütusepump. | 32 Süüteküünla võti |
| 16 Õhufiltri kaas | 33 Kaitsepikendus |
| 17 Juhtraua reguleerimine | |

ÜLDISED OHUTUSEESKIRJAD

Tähtis

TÄHTIS!

Seade on ettenähtud ainult muru pügamiseks, rohu nüitmiseks ja/või metsa puhastamiseks.

Ainukesed tarvikud selle mootoriga kasutamiseks on peatükis Tehnilised andmed loetletud meie poolt soovitatud lõikeosad.

Ära kunagi tööta seadmega, kui oled väsinud, alkoholi tarvitanud või kui oled saanud ravimit, mis möjub su nägemisele, otsustus- või keskendumisvõimele.

Kanna isiklikku ohutusvarustust. Juhised on toodud alajaotuses Isiklik ohutusvarustus.

Ära kunagi kasuta seadet, mille ehitust on muudetud.

Ärge kunagi kasutage vigastatud seadet. Teostage ohutuskontroll ja hooldage seadet korrapäraselt, nagu käsitlemisõpetuses nöötud. Teatud hooldust tohib teha ainult vastava väljaõppe saanud spetsialist. Vt juhiseid "lõigust Hoolust".

Enne käivitamist tuleb paigaldada köik seadme katted, kaitseks ja käepidemed. Veenduge, et süütelkünlal kate ja süütejuhe oleksid kahjustamata, et ära hoida elektrilöögi ohtu.

Seadme operaator on kohustatud jälgima, et inimesed ja loomad ei tuleks töö ajal lähemale kui 15 m. Kui samas kohas töötab mitu juhti, peab ohutusvahemaa olema vähemalt kaks puu kõrgust, kuid mitte alla 15 meetri.

Tehke masinale enne kasutamist üldine ülevaatus, vt hooldusgraafikut.



ETTEVAATUST! Mootori igaugune modifitseerimine, muutmine või rikkumine tühistab toote EL-i tüübikinnituse.



ETTEVAATUST! Seade tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib väli häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Töisisi või surmaga lõppevate kahjustuste riski vähendamiseks soovitame meditsiinilisi implantaate kasutavatel inimestel pidada seadme kasutamise eel nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.



ETTEVAATUST! Kui mootor töötab suletud või halva õhutusega ruumis, võib seade põhjustada läbumbussurma või vingugaasimürgistuse.



ETTEVAATUST! Ärge laske lapsi seadme lähedale ega seadet kasutada! Kuna seadmel on vedrua seis kamisilülit ja seda saab väikesel kiiruse sel kerge vaevaga käivituskäepidemest käivitada, võib mõnikord ka laps suuta seadme käima panna. See tähendab ohtu töösiste vigastuste tekkeks. Sellepärast tuleb seadmel eemaldada süütepea, kui seade jääb valveta.

Isiklik ohutusvarustus

TÄHTIS!

Puhastussaag, võsalöökur või trimmer võivad vale või hooletu käsitsemise korral olla ohtlikud seadmed, mis võivad põhjustada operaatori või teiste isikute tösieid vigastusi või hukkumist. Sellepärast on vaja kasutusjuhend läbi lugeda ja kõigest aru saada.

Seadmega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isiklikku kaitsevarustust. Isiklik kaitsevarustus ei välista önnetusi, kuid vähendab vigastuse astet. Palu seadme müüjalt abi sobiva varustuse välimisel.



ETTEVAATUST! Kui kasutad kuulmiskaitset (kõrvaklappe), ole tähelepanelik helide, hõigete ja hoitussignaalide suhtes. Mootori seiskumisel võta kohe kõrvaklapid ära.

KIIVER

Kiivrit peab kasutama, kui tüved on kõrgemad kui 2 m.



KÕRVAKLAPID

Peab kasutama küllaldase helisummutusefektiga kõrvaklappe.



SILMAKAITSED

Alati tuleb kasutada heaksiidetud silmakaitsi. Visiiri kasutamisel tuleb lisaks kasutada kooskõlastatud kaitseprille. Kooskõlastatud kaitseprillide all mõeldakse selliseid prille, mis vastavad standardile ANSI Z87.1 USA-s või EN 166 Euroopa Liidu riikides.



KINDAD

Kindaid peab kasutama, kui selleks on vajadus, nt. lõikeosa montereimisel.



ÜLDISED OHUTUSEESKIRJAD

SÄÄRIKUD

Kandke teraskaitsega ja hästi haarduva tallaga saapaid.



RIIETUS

Riietuseks kasuta rebenemisele vastupidavat materjali ja hoidu liiga avaratest riitest, mis kergelt takerduvad okstesse ja vitsesse. Seadmega töötamisel kannata alati tugevaid pikki pükse. Ärge kannata lühikesi pükse, ehteid, lahtiseid jalatseid, ära käi paljajalut. Jälgi, et lahtised juukseid ei ulatuks õlgadeni.

ESMAABI

Kanna hoolt, et esmaabivarustus oleks alati käepärast.



Seadme ohutusvarustus

Käesolevas käsitletakse seadme ohutusvarustust, selle toimimist, kontrollimist ning põhihooldust, mis tagab ohutu töö. Peatükk Mis on mis? on näidatud detailide paiknemine seadmel.

Kui seadet ei hooldata õigesti ja korrapäraselt ja seadet ei paranda asjatundja, võib seadme tööiga lüheneda ja tekkida oht önnestuse tekkeks. Lisateabe saamiseks võta ühendust lähimasse hooldustöökojaga.

TÄHTIS! Seadme hooldus ja parandamine nõub eraldi väljaõpet. See kehtib eriti ohutusvarustuse kohta. Kui seade ei vasta allpool toodud nõuetele, vii see hoolduspunkti. Meie toodetele on tagatud professionaalne hooldus ja parandus. Kui seadme müüja ei tegela hooldusega, palu teda juhatada sind lähimasse hoolduspunkti.

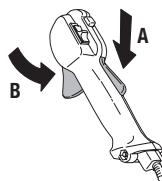


ETTEVAATUST! Ära kasuta kunagi vigase ohutusvarustusega seadet.
Ohutusvarustust tuleb käesolevas toodud eeskirjade kohaselt hooldada ja kontrollida. Vajadusel lasta seadme hooldustöökojas parandada.

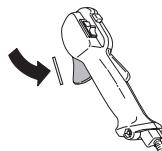
Gaasihooavastiku sulgur

Gaashooavastiku sulgur on konstrueeritud takistamaks tahtmatut gaasi andmist. Kui vajutad sulgurit (A) käepidemest haarates, vabaneb gaasihooavastik (B). Käepidemest lahti lastes lähevad nii gaasihooavastik kui sulgur tagasi algasendisse. Seda liigutust juhibad kaks iseseisvat

tagasitõmbevedru. Gaashooavastik sulgeb automaatselt tühikäigule kohe, kui lased käepiderme käest.



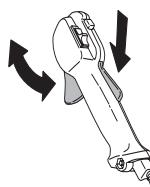
Kontrolli, kas gaasihooavastik sulgub tühikäigul, kui gaasihooavastiku sulgur läheb oma läheasendisse.



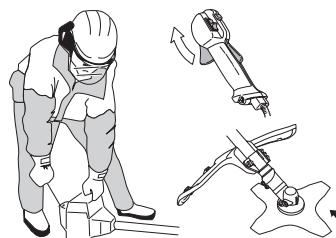
Vajuta gaasihooavastiku sulgurit ja kontrolli, kas see läheb, kui lased ta lahti, tagasi algasendisse.



Kontrolli, kas gaasihooavastik ja gaasihooavastiku sulgur liiguvalt vabalt ja kas tagasitõmbevedrud töötavad korralikult.



Vt. alajaotust Käivitamine. Käivita seade ja anna täisgaasi. Lase gaasihooavastik lahti ja kontrolli, et löikeosa jäääks täiesti seisma. Kui löikeosa pöörleb, kui gaasihooavastik on tühikäigusendis, pead kontrollima karburaatori tühikäigu reguleerimist. Vt. juhiseid alajaotuses Korrasroid.



ÜLDISED OHUTUSEESKIRJAD

Seiskamislülitி

Mootori väljalülitamiseks kasuta seiskamislülitit.

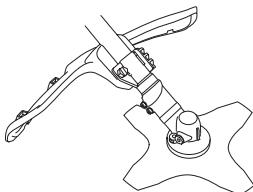


Käivita mootori ja kontrolli, kas mootor seisub, kui lükkad lülitit seiskamisendisse.

Löikeosa kaitsekate



Kaitsekate hoiab ära, et löikeseadmest ei viskuks midagi operaatori suunas. Samuti takistab see operaatorit löikeosa vastu puutumast.



Vaata, et kaitsekate oleks vigastusteta ja seal poleks pragusid. Vaheta kaitsekate välja, kui see on saanud lõöke või on pragunenud.

Kasuta ettenähtud löikeosa kaitsekatet. Vt. peatükki Tehnilised andmed.

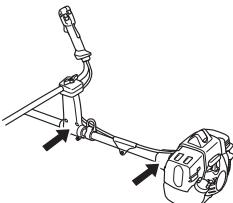


ETTEVAATUST! Löikeosa ei tohi mingil juhul kasutada, paigaldamata heakskiidetud kaitsekatet. Vt peatükki Tehnilised andmed. Vale või vigane kaitsekate võib pöhjustada inimestele tõsiseid vigastusi.

Vibratsioonismutussüsteem

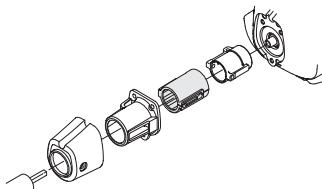


Seade on varustatud vibratsioonismutussüsteemiga, mis vähendab vibratsiooni ja teeb seadme kasutamise mugavaks.

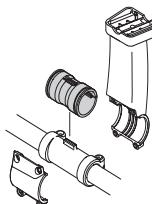


Valesti mähitud jõhvi või korras läi lõikeosa kasutamine (valet tüüpi või valesti teritatud lõikeosa, vt. juhiseid alajaotusest Tera viimine) tõstab vibratsioonitaset.

Vibratsioonismutussüsteem vähendab vibratsiooni, mis kandub käepidemesse seadme moomrist ja lõikesedmetest.



Kontrolli korrapäraselt, et amortiseerivad elemendid ei oleks pragunenud ega deformeerunud.



535RX, 535RXT

Kontrollige, et summutuseelemendid oleksid terved ja korralikult kinnitatud.

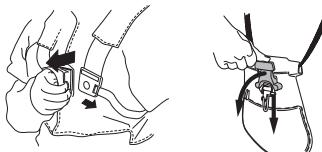


ETTEVAATUST! Tugeva vibratsiooniga töötamine võib pöhjustada vereringe- või närvkahjustusi, eriti neil, kel on vereringehäireid. Pöördu arsti poole, kui ilmneb nähte, mis võivad olla vibratsioonist pöhjustatud. Sellisteks nähtudeks on näiteks muudatused nahas või nahavärvis, surin, nöelatorked, tundetus, nõrkus, värvimutused nahal. Nimetatud nähtused esinevad tavaliselt sõrmedes, käelabades ja randmetes. Oht on suurem külma korral.

Kiirkinnitus

Esiküljel on kiirkinnitus, mis on kergelt ligipääsetav ja võimaldab mootori süttimisel või muus ohulukorras kiiresti seadmest ja rakmetest vabaneda. Vt. juhiseid alajaotuses Puhastussae ja rakmete seadistamine.

Mõnedel mudeliteel on riputuskonksu juures ka kiirkinnitus



Kontrolli, kas rakmed asetsevad õigesti. Kui rakmed ja seade on korda seadud, kontrolli kiirkinnituse töötamist.

ÜLDISED OHUTUSEESKIRJAD

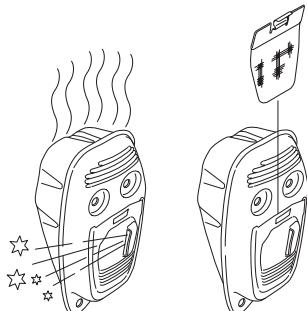
Summuti



Summuti ülesandeks on hoida minimaalset mürataset ja suunata mootori heitgaasid operaatorist eemale. Katalüsaatoriga summuti on konstrueeritud ka selleks, et vähendada kahjulike ainete hulka heitgaasides.



Sooja ja kuiva kliimaga riikides on metsatulekahju tekkimise oht suur. Seetõttu on osa summuteid varustatud sädemeid püüduva võrguga. Kontrolli, kas Sinu lõikur on sellise seadmega varustatud.

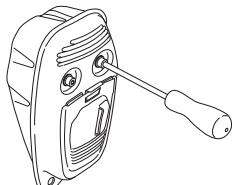


On väga oluline, et järgitaks summuti hoolduse ja kontrolli juhiseid.

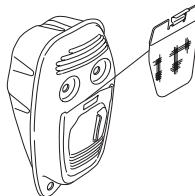
Ära kasuta kunagi vigastatud summutila seadet.



Kontrolli korrapäraselt, kas summuti on kindlalt seadme külge kinnitatud.



Kui seadmel on summuti, mis on varustatud sädemepüdjaga, peab ka seda ühtlaste ajavahemike järel puhastama. Saastunud võrguga sädemepüjdja tõttu võib mootor üle kuumeneda ja katki minna.



ETTEVAATUST! Katalüsaatorsummuti on kasutamise ajal ja ka peale seismajäämist väga kuum. See kehtib ka tühikäigu puhul. Selle puudutamine võib tekitada naha pöletust. Ole tuleohu suhtes tähelepanelik!



ETTEVAATUST! Summuti sisaldab kemikaale, mis võivad olla kantseroogeense toimega. Vältige kokkupuudet nende ainetega, kui summuti katki läheb või saab kahjustada.



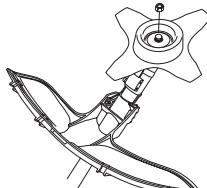
ETTEVAATUST! Mõtle selle peale:

Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisaldaada sädemaid, mis võivad tekitada tulekahju. Sellepärast ära käivita seadet kunagi ruumis sees ega tuleohltlike materjalide ligidal!

Kinnitusmutter



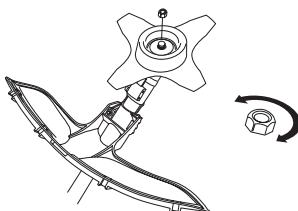
Mõnede lõikeosade kinnitamiseks kasutatakse kinnitusmutrit.



Kinnikeeramisel keeratakse mutrit lõikeosa pöörlemisele vastassuunas. Lahtikeeramiseks keeratakse mutrit lõikeosa

ÜLDISED OHUTUSEESKIRJAD

pöörlemmissuunas. (NB! Mutter on vasakkeermega.) Keerake mutter mutri võtmel abil kinni.



Kinnitusmutteri nailonlukusti ei tohi olla nii kulunud, et seda saab keerata näppudega. Lukust peab pidama vähemalt jõumomendiga 1,5 Nm. Peale umbes 10-kordset keeramist tuleb mutter välja vahetada.

Lõikeseade

Käesolev peatükk räägib õige lõikeseadme valimisest ja selle hooldamisest, et:

- Vähendada tagasiviskumise ohtu.
- Tagada seadme maksimaalne töövõiljakus.
- Pikendada lõikeseadme eluiga.

TÄHTIS!

Lõikeosa tohib kasutada ainult koos selleks ette nähtud kaitsekattega! Vt. peatükki Tehnilised andmed.

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

Jälgi, et lõiketera hambad oleksid teritatud! Järgi meie soovitusti. Vaata ka lõiketera pakendil toodud õpetust.

Hoia korralikku saeteed! Järgi meie juhiseid ja kasuta soovititud teritusmalli.



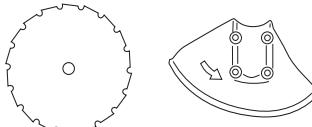
ETTEVAATUST! Lülita alati mootor välja, enne kui hakkad lõikeosaga midagi tegema. See jätkab pöörlemist ka peale seda, kui oled gaasihoovastiki lahti lasknud. Kontrolli, et lõikeosa oleks täielikult seiskenud ja võta süütékünlal juhe enne tööde alustamist lahti.



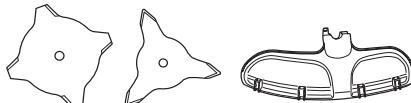
ETTEVAATUST! Vale lõikeosa või valesti teritatud lõiketera kasutamine on ohtlik ja suurendab tagasilöögi ohtu.

Lõikeseade

Saetera on möeldud kasutamiseks puitunud tüvede saagimiseks.



Rohutera ja rohunuga on möeldud jämedama rohu lõikamiseks.



Trimmeripea on möeldud rohu trimmimiseks.



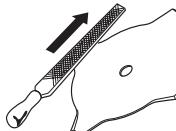
Üldised eeskirjad



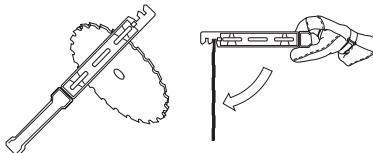
Lõikeosa tohib kasutada ainult koos selleks ette nähtud kaitsekattega! Vt. peatükki Tehnilised andmed.



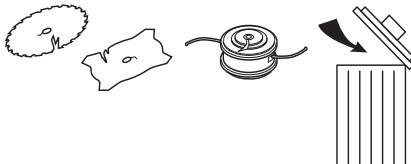
Jälgi, et lõiketera hambad oleksid teritatud! Järgi meie juhiseid ja kasuta soovititud teritusmalli. Valesti teritatud või vigastatud lõiketera on ohtlik kasutada.



Jälgige, et saetra oleks õigesti räsatud. Järgige meie juhiseid ja kasutage õiget räsamisrauda. Valesti räsatud lõiketera suurendab kinnikillumise ja tagasilöögi ohtu ning võib põhjustada kahjustuste tekke.



Kontrolli lõikeosa seisukorda, et seal poleks vigastusi või pragusid. Vigastatud või pragudega lõikeosad tuleb välja vahetada.

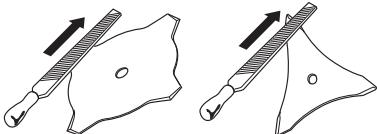


ÜLDISED OHUTUSEESKIRJAD

Rohunoa ja rohutera teritamine



- Järgi lõikeosa pakendil toodud teritamisjuhiseid. Nii lõikenuga kui ka lõiketara teritatakse lihtamevviliga.
- Terita kõiki tera otsi ühevõrra, et tera jäääks tasakaalu.



ETTEVAATUST! Tera tuleb alati vahetada uue vastu, kui see on painundunud, köver, pragunenud, murdunud või teisiti vigastatud. Ära üritka kunagi köverat tera sirgeks teha, et seda uesti kasutada. Kasuta alati ainult ettenähtud tüüpi originaalterasid.

Saetera teritamine



- Järgi lõikeosa pakendil toodud teritamisjuhiseid.
- Õigesti teritatud tera on töhusa töö eeldus ja vältib liigset tera ja puhistussae kulumist.

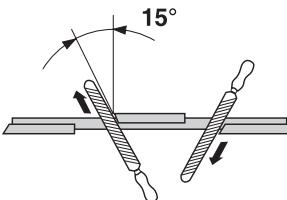


- Kanna hoolt, et sul oleks korralik tugi tera teritamisel. Kasuta 5,5 mm ümarvilli ja teritusmalli.

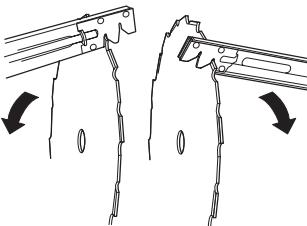


- Teritusnurk on 15°. Hambaid teritatakse järgmiselt: vaheldumisi üks paremale ja teine vasakule. Kui tera on kõvasti vastu kivi löönud, võib erandjuhtumitel olla vajalik hammaste ülemise ääre ühtlustamine lamevviliga. Seda

tuleb teha enne ümarvilli viimist. Ülemise ääre viimine peab köikidel hammastel olema ühtlane.



- Kontrolli saeteed. See peab olema 1 mm laiune.



Trimmeripea

TÄHTIS!

Jälgi, et jõhv oleks trumlile keritud ühtlaselt tugevalt, vastasel korral tekivad seadmes tervisele kahjulikud vibratsioonid.

- Kasuta ainult soovitatud trimmeripäid ja -jõhv. Need on tootja poolt järgi proovitud ja sobitatud teatud mootori suurusele. Eriti tähtis on see täisautomaatse trimmeripea korral. Kasuta ainult ettenähtud lõikeosasid. Vt. peatükki Tehnilised andmed.



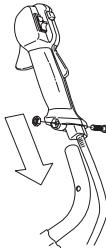
- Üldiselt nõub väiksem seade väiksemate trimmeripäid ja vastupidi. Põhjuseks on asjaolu, et mootor peab heitma jõhvi lõikuripeast radiaalselt eemale ja samas olema võimeline vastu panema lõigatava rohu takistusele.
- Tähtis on ka jõhvi pikkus. Pikem jõhvi nõub tugevaramat mootorit kui lühike, kuigi jõhv on ühesuguse läbimõõduga.
- Kontrolli, et trimmerikaitse peal asetsev nuga ei oleks vigastatud ega kadunud. See lõikab jõhvi pikuse parajaks.
- Et pikendada jõhvi eluiga, võid selle panna paariks päevaks vette. Sellega läheb jõhv sitkemaks ja vastupidavamaks.

KOOSTAMINE

Juhtraua ja gaasikäepideme paigaldamine

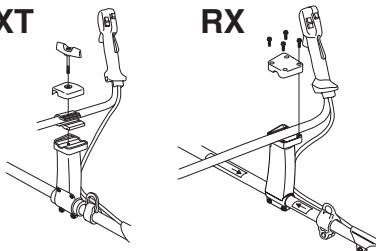


- Keera lahti kruvi gaasikäepiderne tagumisel osal.
- Pane gaasikäepide juhtraua paremale otsale (vt. joonis).



- Sobita kinnituskruvi auk gaasikäepidemel juhtraua auguga.
- Pane kruvi käepideme tagumisse osasse auku tagasi.
- Keera kruvi läbi käepideme ja juhtraua. Pinguta.

RXT



- Paigalda kinnitusdetailid vastavalt joonisele.
- Pinguta kergelt nelja kruvi. (R)
- Pane rakmed selga ja riputa seade kinnituskonksu otsa. Reguleeri kanderihmu, et rakmete ja seadmega oleks mugav töötada.
- Keera hoop kinni.

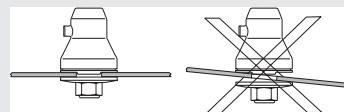


Lõikeosa paigaldamine



ETTEVAATUST!

Lõikeosa monteerimisel on äärmiselt tähtis, et vedamisketta/tugiaäriku juhtimiskese satuks õigesti lõikeosa keskauku. Valesi monteeritud lõikeosa võib põhjustada tösiseid ja/või eluohlikke vigastusi.



ETTEVAATUST! Lõikeosa ei tohi mingil juhul kasutada, paigaldamata heaksikiidetud kaitsekate. Vt peatükki Tehnilised andmed. Vale või vigane kaitsekatte võib põhjustada inimestele tösiseid vigastusi.

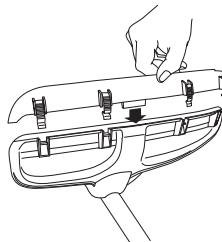
TÄHTIS! Sae- ja rohutera tohib kasutada ainult siis, kui seade on varustatud õige juhtraua, terakaitse ja rakmetega.

Kaitsepikenduse paigaldamine



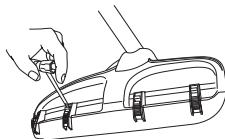
TÄHELEPANU! Kaitsepikendust tuleb kasutada alati siis, kui kasutatakse trimmeripead/plastikter ja universaalikaitsed. Kaitsepikendust tuleb eemaldada alati siis, kui kasutatakse rohutera ja universaalikaitset.

Asetage kaitsepikenduse juhik universaalikaitsesse avasse. Seejärel klöpsake kaitsepikendus nelja kiirkinniti abil kaitsepeale kohale.

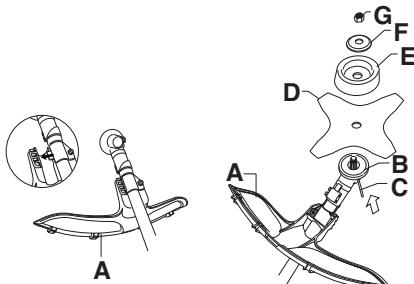


KOOSTAMINE

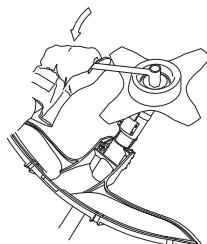
Kaitsepikendust saab lihtsalt süütekünnla võtme abil eemaldada, vt pilti.



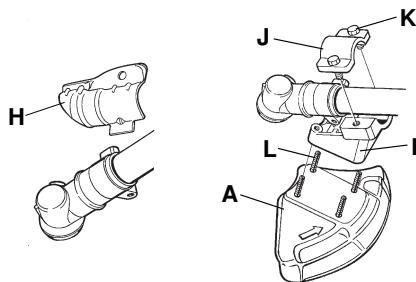
Terakaitsme, rohutera ja rohunoa paigaldamine



- Terakaitsse/kombikaitsse (A) pannakse selleks ette nähtud kohta varre ümber ja kinnitatakse kruviga. **TÄHELEPANU!** Veenduge, et kaitsepikendus oleks eemaldatud. Kasuta soovitatud terakaitset. Vt. ptk. Tehnilised andmed.
- Monteeri vedamisketas (B) väljuvale völliile.
- Vea teravölli ringi kuni üks vedamisketta aukudest ühitis reduktori auguga.
- Pane auku splint (C), et völli lukustuks.
- Pane lõiketera (D), tugikuppel (E) ning tugiäärlik (F) väljalataltuvalle völliile.
- Paigalda mutter (G). Kinnita mutter momendiga 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Kasuta alati komplekti kuuluvat toruvõtit. Hoia võtme varrest nii lähealt terakaitsesele kui võimalik. Mutter läheb kinni, kui võtit keeratakse vastu pöörlemisruudu (TÄHELEPANU! vasakkeere).

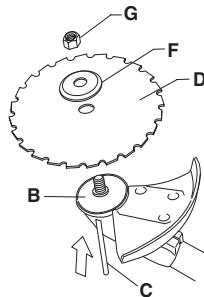


Terakaitsme ja saetera monteerimine



- Võta lahti kinnitusplaat (H). Paigalda adapter (I) ja kate (J) kahe kruviga (K), nagu näidatud joonisel. Terakaitsse (A) kinnitatakse adapteri külge 4 kruviga (L) vastavalt joonisele.

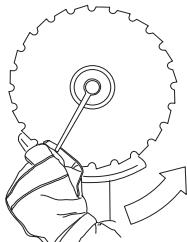
TÄHELEPANU! Kasuta soovitatud terakaitset. Vt. ptk. Tehnilised andmed.



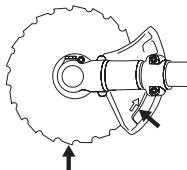
- Monteeri vedamisketas (B) väljuvale völliile.
- Vea teravölli ringi kuni üks vedamisketta aukudest ühitis reduktori auguga.
- Pane auku splint (C), et völli lukustuks.
- Aseta tera (D) ja tugiäärlik (F) väljuvale völliile.
- Paigalda mutter (G). Kinnita mutter momendiga 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Kasuta alati komplekti kuuluvat toruvõtit. Hoia võtme varrest nii lähealt terakaitsesele kui

KOOSTAMINE

võimalik. Mutter läheb kinni, kui võit keeratakse vastu pöörlemissuunda (TÄHELEPANU! vasakkeere).



- Saetera mutri lahti tegemisel ja kinnitamisel võib end saehammastega vigastada. Kanna hoolt, et käsi oleks selle töö tegemisel terakaitsegaga kaitstud. Selleks kasutu alati piisavalt pika varrega toruvõtit. Joonisel on nooltega näidatud, missuguses piirkonnas toruvõti peab töötama mutri lahti tegemise ja kinnitamise ajal.

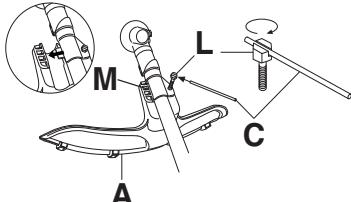


Ülejääenud kaitsekate ja lõikeosa paigaldamine

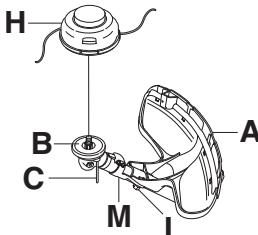


- Paigalda trimmeripeaga/plastnooga töötamiseks ettenähtud kaitsekate/kombikaitse (A). **TÄHELEPANU!** Veenduge, et kaitsepikendus oleks paigaldatud.

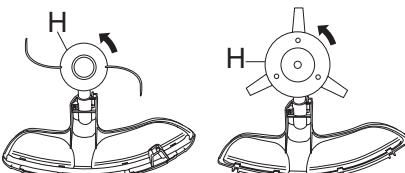
Kinnitage trimmerikaitse/kombikaitse (A) plaidihoidja (M) küljes oleva kahe konksu külge. Keerake kaitse ümber varre ja pingutage teisel pool vart kinni kruviga (L). Kasutage splinti (C). Pange splint kruvipeas olevasse avasse ja pingutage. Vt. joonist.



- Monteeri vedamisketas (B) väljuvale völliile.



- Vea teravölli ringi kuni üks vedamisketta aukudest ühhib reduktori auguga.
- Pane auku splint (C), et völli lukustuks.
- Keera trimmeripea/plastnoad (H) pöörlemissele vastupidises suunas peale.



- Demonteerimine toimub vastaspidises järjekorras.

Rakmete ja puhistussae sobitamine



ETTEVAATUST! Puhistussaega töötamiseks pead selle alati rakmete külge kinnitama. Vastasel juhul pole sul võimalik puhistussaagi ohutult liigutada, millega võid nii ennast kui teisi vigastada. Ära kunagi kasuta rakmeid, millel on kiirkinnitus katki.

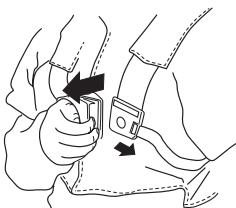
KOOSTAMINE

Standardrakmed



Kiirkinnitus

Ees on kiirkinnitus, mis on kergesti ligipääsetav ja mugav kasutada. See on ette nähtud kasutamiseks hädaolukorras, näiteks kui mootor läheb põlema ja on vaja kiiresti rakmed ja seade seljast ära võtta.



Ühtlane koormus õlgadel

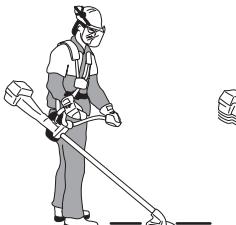
Õigesti reguleeritud rakmetega seade kergendab tööd oluliselt. Reguleeri kanderihmu, kuni leiad mugava tööasendi. Pinguta külgrihmasid nii, et raskus jaotuks ühtlaselt mõlemale õlale.



Õige kõrgus

1 Metsa puustamine

Metsapuhastamisel tuleb seadet rakmetest kanda nii, et lõikeosa oleks maapinna suhtes veidi ettepoole kaldu. Kõrgust seadistatakse rakmetel riputuskonksu rihmadesest.



2 Rohu niitmine

Rohuniitmisel kantakse seadet seljas nii, et lõikeosa oleks maapinna suhtes rõhtselt.



Rakmed Triobalance



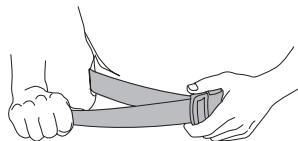
Kiirkinnitus

Tõmba punast lukustit, et seadet kiiresti rakmetest vabastada.

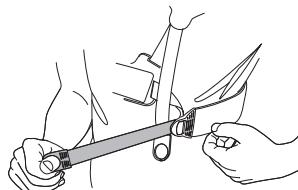


Rakmete peenseadistus

- 1 Pinguta rakmete vöörihm parajaks, et rakmed kindlalt paigal püsiksid.

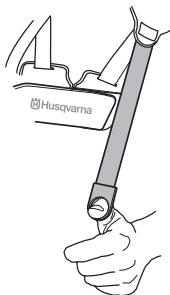


- 2 Pinguta rihma, mis on vasaku käe all ümber rinnakorvi, kuni see on paraja pingsusega.

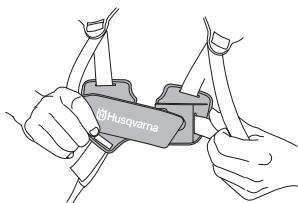


KOOSTAMINE

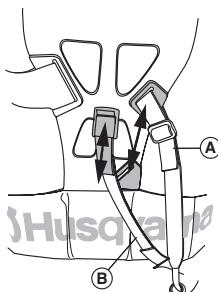
- 3 Sea ölarihmad nii, et koormus jaotuks ölgadele ühtlaselt. Tõmba rakmed riputuskonksust allapoole vedades pingule.



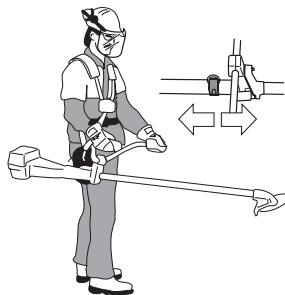
- 4 Sea kasutusjuhendi järgi riputuskonksu kõrgus standardrakmete jaoks parajaks. (Võsapuhastus)



- 5 Kui soovid riputuskonksu allapoole lasta, näiteks muru pügamiseks, tuleb riputuskonksu rihm (A) kinnitada seljal alumise kinnise külge.
6 Kui sa soovid, et suurem koormus langeks mitte õlarihmaile, vaid võõrihmale, tuleb venivat rihma (B) tugevamini pingutada.



väheneb kivisse saagimise oht, kui sul tuleb käsi juhtraua küljest lahti lasta.



2 Rohu niitmine

Lase teral olla tasakaalus mugaval lõikamiskõrgusel, s.t. maapinna läheduses.



Õige tasakaal

1 Metsa puhastamine

Seadme tasakaalustamiseks liigutatakse riputussilmust ette-või tahapoole. Mõnedel mudeliteil on riputussilmus kinnine, neil mudeliteil on riputuskonksu jaoks mitu auku. Õigesti tasakaalustatud seade ripub riputuskonksu otsas rõhtselt. Nii

KÜTUSE KÄSITSEMINÉ

Ohutusnõuded kütuse käsitsemisel

Ära käivita seadet:

- 1 Kui kütust on sattunud seadmele. Pühi see ära ja lase jäagil ära aurustada.
- 2 Kui kütust on sattunud Su kehale või riitele, vaheta riided. Pese puhtaks kehaosad, kuhu on sattunud kütust. Pese vee ja seebiga.
- 3 Kui seadmest pihkub kütust. Kontrolli korrapäraselt, et kütust ei leiks kütusepaagi korgi vahelt või voolikust.

Transport ja hoiustamine

- Ära hoia seadet ega kütust seal, kus pihkumise korral kütuseaurud võivad kokku puutuda sädemete või lahtise tulega, näit. masinate, elektrimootorite, releeide, lülitite, soojaveekatelde jt. seadmete lähehuses.
- Hoia ja transpordi kütust selleks ettenähtud nöös.
- Lase kütuse- ja õlipaak täiesti tühjaks, enne kui jätab seadme pikaks ajaks seisma. Palu lähimast bensiinijaamast abi sobiva paiga leidmisel vana kütuse ja õli jaoks.
- Enne pikemajalist hoiustamist tuleb seade korralikult puhastada ja hooldada.
- Löikeosa transportkaitse peab olema paigaldatud, kui seadet ei kasutata või see viikse teise kohta.
- Kinnitage seade transportimise ajaks.
- Et ära hoida seadme tahtmatut käivitamist, tuleb suütepea kindlasti eemaldada, kui seadmele tehakse hooldust, kui seade jääb valveta või hoiustatakse.



ETTEVAATUST! Ole ettevaatlik kütuse käsitsemisel. Välti tule-, plahvatus- ja sissehingamisohte.

Küttesegu

TÄHELEPANU! Seadmel on kahetaktimootor ja see vajab töötamiseks bensiini ja kahetaktiöli segu. Et segu oleks õige, tuleb mõõta segatava õli kogus väga täpselt. Väiksemate koguste segamisel mõjutavad ka väikesed kõrvalekalded õli koguses oluliselt segu koostist.



ETTEVAATUST! Kütus ja kütuseaurud on väga tuleohtlikud ning võivad põhjustada ohtlike kahjustusi sissehingamisel või nahale sattumisel. Oige ettevaatlik kütuse käsitsemisel ning hoolitsege selle eest, et te käsitseksite kütust hästi õhustatavas kohas.

Bensiin



TÄHELEPANU! Kasutage ainult kvaliteetset vähermallt 90 (RON) oktaanarvuga bensiini, segatult õliga. Kui teil on katalüsaatorseade, tuleb kasutada ilma pliita kvaliteetset õli ja bensiini segu (vaadake peatükki Tehnilised näitajad). Pliid sisalda bensiin rikub katalüsaatorseadet.

Kui on saadaval keskkonnasäästlikku, nn. alkülaatkütust, tuleb seda kasutada.



Võib kasutada etanolili sisaldavat kütust E10 (maks etanolisisaldus 10%). E10-st suurema etanolisisaldusega kütuse kasutamine võib põhjustada töö aeglustumise ja mootoririkkue.

- Soovituslik madalaim oktaanarv on 90 (RON). Kui te töötate 90st madalamana oktaanarvuga kütusega, tekib mootori kuumenemine. See võib mootorit kahjustada ja põhjustada tösiseid mootoririkkuid.
- Pidevalt körgetel pöörotel töötades on soovitav kasutada kõrgema oktaanarvuga bensiini.

Kahetaktiöli

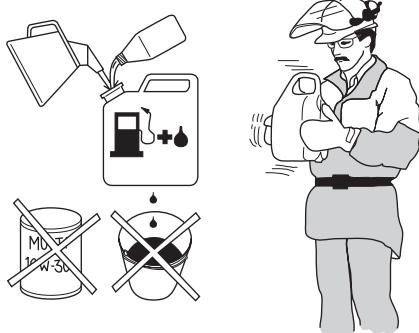
- Parima tulemuse saavutamiseks kasutage HUSQVARNA kahetaktiöli, mis on spetsiaalselt meie öhkjahutusega kahetaktimootoriga jaoks valmistatud.
- Ärge kasutage mingil juhul vesijahutusega kahetaktimootoriga jaoks toodetud õli, mille võõrkeelne nimetus on outboardoli (lühend TCW).
- Ära kasuta kunagi neljataktilise mootori õlisid.
- Madala kvaliteediga õli ja ka liiga rammus õli ja kütuse segu võivad katalüsaatorseadme tööd segada ja vähendada selle tööiga.
- Segu koostis
1:50 (2%) HUSQVARNA kahetaktiöli.
1:33 (3%) teiste õlide korral, mis on öhkjahutusega kahetaktimootoriga, klassifitseeritud JASO FB/ISO EGB jaoks.

Bensiin, liitrit	Kahetaktiöli, liitrit	
	2% (1:50)	3% (1:33)
5	0,10	0,15
10	0,20	0,30
15	0,30	0,45
20	0,40	0,60

KÜTUSE KÄSITSEMINÉ

Segamine

- Bensiini ja õli ornavaheliseks segamiseks kasuta alati puhest nõu, mis on ette nähtud bensiini jaoks.
- Esiteks vala nõusse pool segatavast bensiinist. Lisa kogu õlikogus. Segaa (loksuta) küttesegu segamini. Lisa ülejää nud bensiin.
- Segaa (loksuta) küttesegu hoolikalt enne seadme kütusepaagi täitmist.



- Ära sega rohkem kütust kui üheks kuiks vaja.
- Kui seade jäab pikemaks ajaks seisma, tuleb kütusepaak tühjendada ja puhastada.



ETTEVAATUST! Katalüsaatorsummuti on kasutamise ajal ja ka pärast seisamist väga kuum. See kehtib ka tühikäigul töötamisel. Ole tuleohu suhtes tähelepanelik, eriti tuleohtlike ainete ja/või gaaside läheduses töötamisel.

Tankimine



ETTEVAATUST! Järgnevad ettevaatusabinööd vähendavad tulekahjuhoitu:

Segage ja valage vedelikke vabas õhus, kus pole sädemeid ega leele.

Ära suitseta kütuse läheduses ega pane sinna midagi kuumaa.

Ära lisa kütust, kui mootor pole välja lülitud.

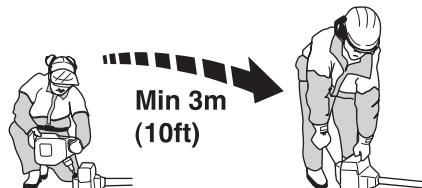
Seiska mootori ning lase sel enne tankimist mõni minut jahtuda.

Kütuse lisamisel ava kork ettevaatlikult, et ülerõhk saaks aeglaselt väheneda.

Pärast kütuse lisamist pinguta korki hoolikalt.

Enne käivitamist viige masin tankimiskohast ja kütuse ladustamiskohast eemale.

- Kasutage ületäitumise kaitsega kütusenõu.
- Kui kütust on sattunud seadmele. Pühí see ära ja lase jäagil ära aurustada.
- Pühí paagikorgi ümbrus puhtaks. Mustus kütusepaagis tekib mootori töös häireid.
- Jälgí, et kütus oleks korralikult segunenud, selleks loksuta iga kord enne kütusepaagi täitmist kütusenõud.

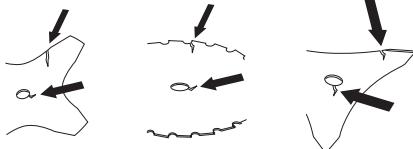


KÄIVITAMINE JA SEISKAMINE

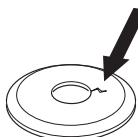
Kontroll enne käivitamist



- Kontrolli, ega lõiketara hammaste vahel või keskava juurde pole tekkinud pragusid. Tavaliselt on selliste prague põhjuseks see, et teritamisel lükatakse viliga hammaste vahel teravad nurgad või töötatakse nüri kettaga. Pragulised kettad tuleb välja vahetada.



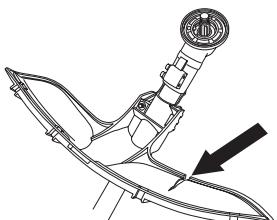
- Kontrolli, ega tugiäärkuse pole tekkinud pragusid liiga kõvast kinni keeramisest või ülekoormamisest. Praguline tugiäärk tuleb välja vahetada.



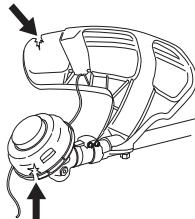
- Kontrolli, et kinnitusmutter oleks kinni. Mutter peab olema kinnitatud jõurmommendiga vähemalt 1,5 Nm. Mutri kinnitamisel peab jõumoment olema 35–50 Nm.



- Kontrolli terakaitset – kas see on terve, ega selles pole pragusid. Kui avastad, et selles on pragusid või lõögijälgi, vaheta terakaitse välja.



- Kontrolli trimmeripead ja kaitsekate, kas selles pole märgata kahjustusi. Kui on näha pragusid või vigastusi, vaheta trimmeripea ja kaitsekate välja.



- Ära kasuta seadet ilma kaitsekatteta või vigastatud kaitsekattega.
- Enne seadme käivitamist tuleb kontrollida, et kõik katted oleksid paigaldatud ja neil poleks kahjustusi.

Käivitamine ja seiskamine



ETTEVAATUST! Sidurikatte ja varre komplekt peavad olema paigaldatud enne seadme käivitamist, vastasel juhul võib sidur lahti pääseda ja tekitada kehalisi vigastusi.

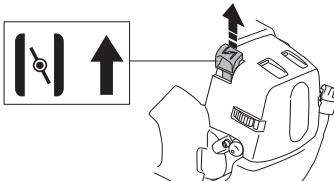
Enne käivitamist viige masin tankimiskohast ja kütuse ladustamiskohast eemale. Paiguta seade kindlale alusele. Jälgvi, et lõikeosa ei puudutaks kõrvalisi esemeid.

Jälgvi, et tööpiirkonnas ei oleks kõrvalisi isikuid, kuna vastasel korral esineb töösiste vigastuste oht. Ohutusvahemaa on 15 m.

Käivitamine

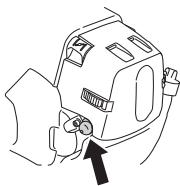


Õhuklapp: Vii õhuklapp käivitusasendisse.



KÄIVITAMINE JA SEISKAMINE

Kütusepump: Vajuta korduvalt kütusepumba kumnipöiele, et kütuks liiguks põide. Põis ei pea täiesti täis saama.



ETTEVAATUST! Kui õhuklapi regulaator on mootori käivitamisel õhuklapi- ("choke") või stardigaasiasendis, hakkab lõikeosa kohe pöörlema.

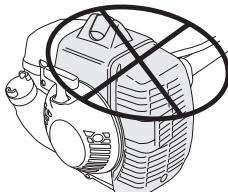
Suru seadme kere vastu maad vasaku käega (NB! mitte jalaga!). Võta starteri käepidemest kinni, tömmake käivitusnöör parema käega aeglaselt välja, kuni tunned vastupanu (starteri hambad haakuvad), soorita seejärel tugevaid ja kiireid tõmbeid. **Käivitusnööri ei tohi kerida käe ümber.**

Peale küttesegu süttimist mootoris lükka õhuklapp kohe tagasi algasendisse ja soorita uusi tõmbeid, kuni mootor käivitub. Kui mootor on käivitunud, anna kohe täisgaas ja stardigaas lülitub automaatselt välja.

TÄHELEPANU! Ära tömba käivitinööri täies pikkuses välja, ära lase käviti käepidet lahti, kui see on väljatõmmatud asendis. See võib seadmele vigastusi tekitada.

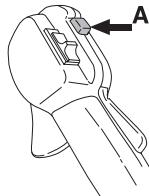


TÄHELEPANU! Ükski kehaosa ei tohi sattuda vastu märgistatud pinda. Kui süutekapsel on defektiga võib kontakti tulemuseks olla pöletushaav nahal või elektrilöök. Kasuta alati kindaid. Ära kunagi kasuta masinat, mille süutekapsel on defektiga.



Alljärgnev kehtib stardigaasilukustusega gaasikäepideme korral:

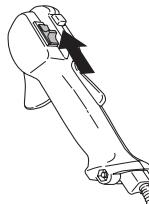
Stardigaasi andmiseks tuleb kõigepealt vajutada sisse gaasihoovastiku lukustusnupp ja gaasihoovastiku nupp, mille järel tuleb vajutada stardigaasi nupule (A). Seejärel tuleb vabastada gaasihoovastiku lukustusnupp, gaasihoovastiku nupp ja stardigaasi nupp. Sellega on stardigaas aktiveeritud. Mootori tühikäigule lülitamiseks vajutatakse sisse gaasihoovastiku lukustusnupp ja gaasihoovastiku nupp.



Seiskamine



Mootor seiskub, kui süüde välja lülitatakse.



TÄHELEPANU! Seiskamislülit läheb ise lähteasendisse. Et vältida seadme tahtmatut käivitamist, tuleb monteerimistööde, remondi ja hoolduse ajaks võtta süütekühnlalt süütepea.

TÖÖVÕTTED

Üldised tööeeskirjad

TÄHTIS!

Käesolev peatükk käsitleb põhilisi ohutuseeskirju puuhastussaag ja trimmeriga töötamisel.

Kui olukord on Sulle tundmatu, lakkä töötamast ja palu spetsialistidelt abi ja nõu. Võta ühendust edasimüüja või holduspunktiga.

Ära tee tööd, milleks Sul puudub väljaõpe või kogemused.

Enne seadme kasutamist pead teadma, mis vahе on metsa puuhastamisel, rohu niitmisel ja muru pügamisel.

Põhilised ohutuseeskirjad



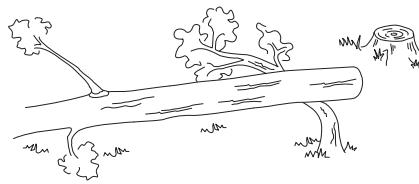
1 Vaata ringi:

- Tee kindlaks, et tööpiirkonnas ei oleks inimesi, loomi ega midagi muud, mis võiks häirida sinu kontrolli seadme üle.
- Hoolitse selle eest, et inimesed või loomad ei puudutaks lõikeosa ega saaks vigastada lõikeosast eemale paikuvate esemete poolt.
- TÄHELEPANU! Ära kasuta kunagi seadet olukordades, kus sa ei saa kutsuda abi õnnetuse korral.
- Vaadake üle tööpiirkond Kõrvaldage kõik lahtised esemed, nagu kivid, klaasikillud, naelad, traat, nõör ja muu taoline, mis võib eemale paikuda või lõikeosasse kinni jäada.
- Hoidu seadme kasutamisest halva ilmaga. Ära tööta paksu udu, kõva vihma, tuule või pakse korral. Halva ilmaga töötamine västitab ja sellega kaasnevad muid ohte, nagu libe maapind, puu ootamatult langemissuund jne.
- Veendu, et sa seisad kindlalt ja saad vabalt astuda. Vaata, et läheudes ei oleks tõkkeid, nagu juuri, kive, oksi, kraave jne., mis takistaksid sind juhul, kui peaksid olema sunnitud kiresti liikuma. Ole eriti ettevaatlik mäeküljel töötades.



- 5 Ole eriti ettevaatlik, kui lõikad pingi all olevaid puid. Pingi all olev puu võib algasendisse tagasi painduda. Kui seisad vales paigas või teed sisselõike valesesse kohta, võib puu

sind või seadet tabada, nii et kaotad kontrolli seadme üle. See võib omakorda tekita raskeid kehavigastusi.



- 6 Olge kindlal pinnal ja hoidke ennast tasakaalus. Ärge küünitage liiga kaugele. Säilitage kogu aeg kindel jalgealune ja tasakaal.
- 7 Hoidke seadet alati kahe käega kinni. Hoidke seadet endast paremal. Hoidke kõik kehaosad kuumadest pindadest eemal. Hoidke kõik kehaosad pöörlevast lõiketerast eemal.



- 8 Hoidke seadet puusa körgusel.
- 9 Lülitä mootor välja, kui viid seadet ühest paigast teise. Pikema transpordi puhul kasuta alati transportkitset.
- 10 Ära pane töötava mootoriga seadet maha, kui Sul pole head ülevaadet sellest.

Lõikamistechnika ABC

- Kasuta alati sobivat varustust.
- Kanna hoolt, et varustus oleks alati õigesti reguleeritud.
- Jälgi ohutuseeskirju.
- Korralda oma töö õigesti.
- Alusta lõikamist vaid siis, kui tera pöörleb täispööretel.
- Kasuta alati hästi teritatud terasid.
- Väldi kivisse lõikamist.
- Juhil langemissuunda (kasuta tuult).

TÖÖVÖTTED



ETTEVAATUST! Kui mootor töötab või lõikeosa pöörleb, ei tohi lõigatud materjali ära võtta ei seadme kasutaja ega keegi teine, sest see võib viia tõsist õnnetusteni.

Lülitage seade välja ja laske lõikeosal seisma jäeda, enne kui hakkate eemaldama võlli külge jääenud materjali, sest vastasel korral on oht tõsist kahjustuse tekkeks. Pärast kasutamist jääb nurkredaktor mõneks ajaks kuumaks. Puudutamisel on oht saada pöletada.



ETTEVAATUST! Hoiatus laialdi lendavate osakeste eest: kasutage alati heaks kiidetud kaitseprille ja ärge kummarduge vaatama kaitsekatte taha! Kivid ja muud esemed või osakesed võivad lennata silma ja põhjustada ohtlikke kahjustusi või isegi pimedaks jäämist.

Ära lase ligi kõrvvalisi isikuid. Lapsed, loomad ja abistajad peavad olema väljaspool ohupiirkonda, s.o vähemalt 15 m kaugusel. Seiska kohe seade, kui keegi läheneb. Ära keera ennast koos seadmega ringi, kui sa pole enne veendunud, et taga kedagi ohutsonis pole.



ETTEVAATUST! Mõnikord jäävad oksad, rohi või puud kaitse ja lõikeosa vahel kinni. Puhastamise ajaks seiska alati mootor.

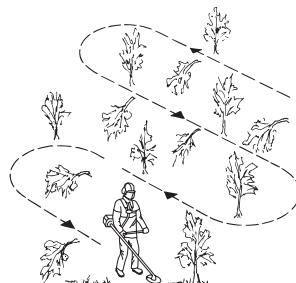
Töövõtted



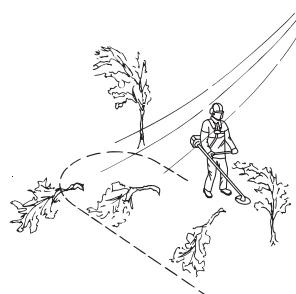
ETTEVAATUST! Rohu- või vősakettaga seade võib jõuliseelt tagasi või kõrvale lüüa, kui ketas puutub vastu liikumatut eset. Seda nimetatakse tagasilöögiks. Selline lõök võib olla nii tugev, et viib seadme ja/või operaatori tasakaalust välja ja ta kaotab kontrolli seadme üle. Tagasilöök võib tekkida täiesti ootamatult, kui lõikamistee kokku vajub või seade muul põhjusel kinni jääb. Tagasilöök võib tekkida kergesti sellises kohas, kus seadme operaatoril pole selgelt oma töörinnet näha.

Ära lõika "kella 12 ja 3" vahelise teraosaga (ülemine parempoolne sektor). Jämedamatesse tüvedesse lõikamisel võib tera pöörlemisel tagasi lüüa, kui see osa puutub vastu puud.

- Alusta tööd tööpiirkonna kergemast servast, nii et puhastatav tööpiirkond avaneb.
- Tööta süstemaatiliselt edasi-tagasi, risti üle puhastatava maaala; kata iga haardega umbes 4-5 m. Sellega kasutad kogu seadme haardeulatust mölemale poolle ja sul on kerge töötada ja ka tööpiirkond on vahelduv.



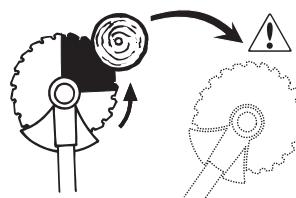
- Käigu pikkus peaks olema umbes 75 m. Vöta kütusetagavara uude tööpiirkonda kaasa.
- Kallakul peab käik kulgemäa nõlvakaldega risti. Mööda nõlva üles ja alla käia on palju raskem.
- Vali niisugune töösund, et sul ei tuleks üle kraavide või teiste tökete astuda. Sobita liikumissuund ka tuule suuna järgi, nii et puud langeksid maha tööpiirkonna puhastatud osasse.



Metsa puhastamine saeteraga



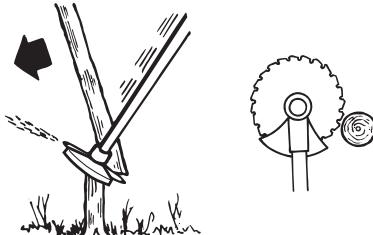
- Jämedamatesse tüvedesse lõikamisel on tagasisivise oht suurem. Välti selletöttu lõikamist terasectoriga "kella 12 ja 3" vahel.



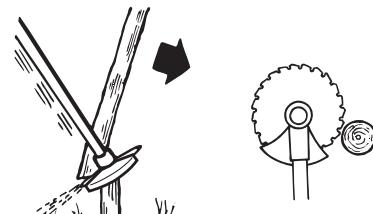
- Enne lõikamise alustamist kontrolli tööpiirkonda, maastiku, maapinna kallakut ja kas esineb kive, auke jne.

TÖÖVÕTTED

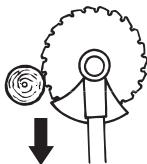
- Et puu langeks vasakule, tuleb tüve alumist osa suunata paremale pool. Kalluta tera ja lükka see kindla liigutusega paremale. Samas vajuta terakaitse vastu tüve. Tee sisselöige "kella 3 ja 5" vahelise teraosaga. Anna enne sisselöiget täisgaasi.



- Et puu langeks paremale, tuleb tüve alumist osa lükata vasakule. Kalluta tera ja lükka see viltu paremale. Tee sisselöige "kella 3 ja 5" vahelise teraosaga, nii et tera poõrlemisseund viiks tüve alumise osa vasakule.

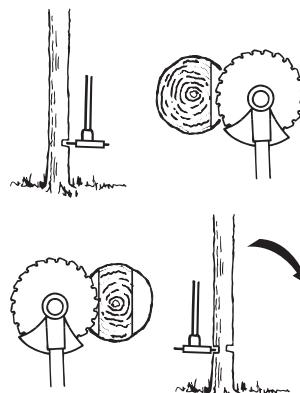


- Et puu langeks ettepoole, tuleb tüve alumist osa vedada tahapoole. Vea tera tahapoole kiire ja kindla liigutusega.



- Jämedamaid tüvesid tuleb lõigata kahelt poolt. Tee kõigepealt kindlaks puu langemissuund. Alusta lõikamist puu langemispoolt. Lõika peale seda tüvi teiselt poolt läbi. Sobita surve tüve jämedusele ja puidu kövadusele.

Peenemad tüved nõuavad suuremat surve, jämedad vaid kerget surve.

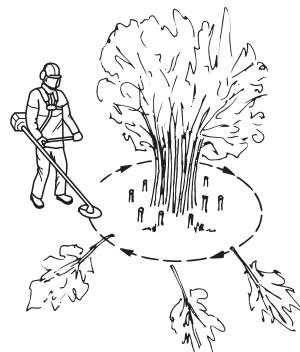


- Kui puud kasvavad väga tihedalt, sobita vastavalt oma kõndimiskirrus.
- Kui tera kiilub tüvesse kinni, ära kunagi tömba seadet lahti. Sel juhul võivad tera, nurkredaktor, vars ja vöö ning juhtraud saada raskesti vigastatud. Lase käepide lahti, võta mõlema käega varrest kinni ja tömba seade aeglaselt lahti.

Võsa lõikamine saeteraga



- Peenemate tüvede ja võsa langetamiseks. Tööta edasi-tagasi liigutustega külgsuunas.
- Katsu lõigata läbi mitu tüve ühe liigutusega.
- Suурte lehtedega oksakimpude korral puhasta kõigepealt kimbu ümbert. Seejärel hakka ettevaatlikult välimisest kihist peale, jättes alul kõrged tüükad, et seade kinni ei jäeks. Lõika seejärel tüükad parajaks. Edasi püüa teraga sisepoolse pääseda ja saagida keskelt. Kui on ikkagi raske ligi pääseda, jäta kõrgemad kännud ja lase tüvel maha langeda. Nii on kinnijäämise oht väiksem.

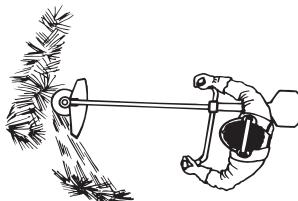


TÖÖVÖTTED

Rohulõikamine rohuteraga



- Jämedamate tüvede lõikamiseks ei tohi kasutada rohunuga või rohutera.
- Igasuguse kõrge või jämeda rohu puhul kasutatakse rohutera.
- Rohi niidetakse maha külgusuunalise edasi–tagasi liikumisega; niitmine toimub paremalt vasakule liikumisel ja vasakult paremale liikumisega jõutakse tagasi algasendisse. Töötää lõiketera vasaku poolega (kella 8 ja 12 vahel).



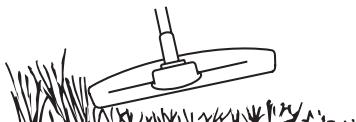
- Kui kallutada lõiketera rohu lõikamisel veidi vasakule, koguneb rohi kaarde, kergendades selle kokkukogumist, näiteks riisumist.
- Püüa töötada rütmiliselt. Seisa kindlalt, jalad harkis. Liigu algasendisse tagasivimise järel edasi ning võta uesti kindel asend.
- Lase tugikuppel vastu maad. Selle ülesanne on kaitsta lõiketera maasse tungimast.
- Vähendamaks lõigatava materjali lõiketera ümber keerdumise ohtu, pea kinni järgmistest reeglitest: 1tööta alati täisgaasiga.
2algasendisse tagasivimisel väldi kokkupuuudet äsjalõigatud materjaliga.
- Enne lõigatud materjali kokkukogumist seiska mootor, võta seade rakmetest välja ja pane maha.

Muru pügamine trimmeripeaga



Pügamine

- Hoia trimmeripea veidi kõrgemal maapinnast ja kalluta seda. Lõikav osa on jõhvi ots. Lase jõhvil töötada omas taktis. Ära kunagi sunni jõhvi lõigatavasse materjali.

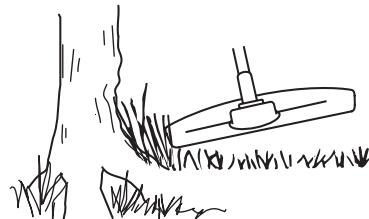


- Jõhv eemaldab kergesti rohtu ja umbrohtu seinte, aedade, puude ja peenarde äärest, aga võib ka samas vigastada puude ja põösaste tundlikku koort ning aiaposte.

- Vähendamaks taimestiku vigastusi, lühenda jõhv 10-12 cm pikkuseks ja vähenda mootori pöördeid.

Köplamine

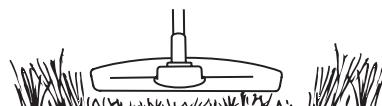
- Köplamisega eemalda kogu soovimatud taimestik. Hoia trimmeripea veidi kõrgemal maapinnast ja kalluta seda. Lase jõhvil lüüa vastu maad puude, tulpade, sammaste jms läheduses. NB.! See tehnika suurendab jõhvi kulumist.



- Töötades vastu kive, tellist, betooni, metallaedu jne, kulub jõhv kiiremene ja seda peab ette andma tihedamini, kui kokkupuutes puude ja puuaedadega.
- Pügamisel ja köplamisel tuleb gaasi vähendada (80%), et jõhv peaks kauem vastu ja trimmeripea vähem kuluks.

Lõikamine

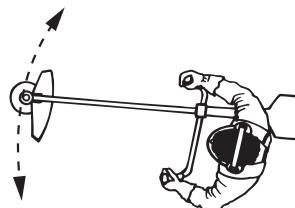
- Trimmer on ideaalne lõikamiseks paikades, kuhu tavaline niitud ligi ei pääse. Hoia lõikamisel jõhv maaga paralleelselt. Ära suru trimmeripead vastu maapinda, kuna see võib vigastada muru ja seadet.



- Välti normaalsel lõikamisel trimmeripea pidevat kontakti maapinnaga. See võib vigastada ja kulutada trimmeripead.

Pühkimine

- Pöörlevat jõhvi võib kasutada kiireks ja lihtsaks pühkimiseks. Hoia jõhv maapinnaga paralleelselt ja liiguta seadet edasi–tagasi.



- Lõikamisel ja pühkimisel pead töötama täisgaasil, et saavutada head tulermust.

HOOLDUS

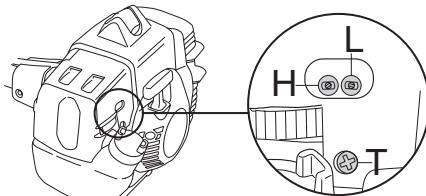
Karburaator

Sinu Husqvarna-toode on konstrueeritud ja valmistatud selliste omadustega, mis vähendavad kahjulikke heitgaase. Kui mootor on kulutanud 8–10 paaki bensiini, on mootor sisse töötatud. Selleks, et mootor töötaks parimal moel ja eraldaks peale sissetöötamisperioodi nii vähe kahjulikke heitgaase kui võimalik, lase oma müügijagendil/hooldustöökajal (kelle kästutuses on tähismeeter) karburaatorit reguleerida.

Töö



- Karburaator juhib läbi gaasiregulatoori mootori pöördeid. Karburaatoris seguneb kütus õhuga. Õhu ja kütuse segu koostist saab reguleerida. Et kasutada ära seadme maksimaalset võimsust, peab seadistus olema täpne.
- Karburaatori seadistamine tähendab seda, et mootor sobitatakse kohalikele oludele, nagu kliima, kõrgus merepinnast, bensiini koostis ja kahtaktioli tüüp.
- Karburaatoril on kolm seadistamisvõimalust:
L = Madalate pöörete suuline
H = Kõrgeate pöörete suuline
T = Tühikäigu reguleerimise kruvi



- L- ja H-suulisega saab reguleerida kütusevoolu, et see vastaks gaasihooavastiku ava läbivale õhuvoole. Kui keerata suulisi päripäeva, läheb kütusesegu lahjemaks (segusse läheb vähem kütust), kui keerata vastupäeva, läheb segu rikkamaks. Lahja segu annab kõrgema pöörete arvu ja rikas segu madalamana.
- T-kruvi reguleerib gaasihooavastiku asendit tühikäigul. Keera T-kruvi päripäeva, et tühikäigul oleks kõrgem pöörete arv ja vastupäeva, et pöörete arv oleks väiksem.

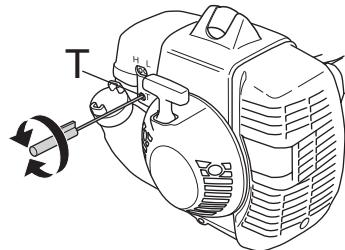
Algreguleerimine

- Katsetamisel tehases tehakse karburaatori algseadistus. Algreguleerimine annab rikkama segu kui on optimaalne ja seda tuleb säilitada seadme esimete töötundide ajal. Seejärel tuleb teha peenreguleerimine. Peenreguleerimist peab teostama vastava väljaõppega asjatundja.

TÄHELEPANU! Kui lõikeosa tühikäigul pöörleb, tuleb T-kruvi keerata vastupäeva kuni lõikeosa seiskumiseni.

Tühikäigu pöörete arvu reguleerimine

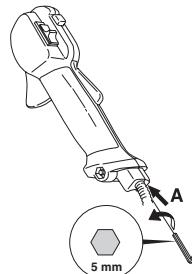
Reguleeri tühikäigu pöörete arvu tühikäigukruvi T abil, kui on vaja uuesti reguleerida. Keera kõigepealt kruvi T päripäeva, kuni lõikeosa hakkab pöörlema. Keera seejärel kruvi vastupäeva, kuni lõikeosa seisub. Tühikäigupöörded on õigesti reguleeritud, kui mootor töötab igas asendis ühtlaselt. Selle pöörete arvuni, mil lõikeosa pöörlema hakkab, peab jäätma korralik varu.



ETTEVAATUST! Kui tühikäigu pöörete arvu ei saa reguleerida, nii et lõikeosa jäeks paigale, võta ühendust teenindustöökaja/edasimüüjaga. Ära kasuta seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.

Stardigaasi pöörete seadistamine

Stardigaasi pöörete seadistamiseks kasutatakse sisekuuskantkruvi, mis paikneb stardigaasikäepideme tagumises osas juhtme läheosal. Seda 4 mm kruvi keerates seadistatakse pöörlemiskiirust suuremaks või väiksemaks.



Seadistamine toimub järgmiselt:

- Lase seadmel töötada tühikäigul.
- Vajuta stardigaasipäästikule, nagu kirjeldatud alajaotuses Käivitamine ja seiskamine.
- Kui stardigaasi pöörete arv on liiga väike (alla 4000 p/min), keeratakse kruvi A päripäeva, kuni lõikeosa hakkab pöörlema. Seejärel keeratakse kruvi A veel pool pöörat päripäeva.
- Kui stardigaasi pöörete arv on liiga suur, keeratakse kruvi A vastupäeva, kuni lõikeosa jäab seisma. Seejärel keeratakse kruvi pool pöörat päripäeva.

HOOLDUS



ETTEVAATUST! Kui tühikäigu põorete arvu ei saa reguleerida, nii et lõikeosa jäeks paigale, võta ühendust teenindustöökojaga/edasimüüjaga. Ära kasuta seadet enne, kui see on korralikult reguleeritud või parandatud.

TÄHELEPANU! Ära kunagi kasuta vigastatud summutiga seadet.



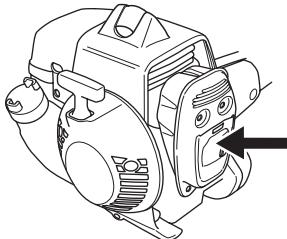
ETTEVAATUST! Katalüsaatorsummuti on kasutamise ajal ja ka peale seismajäämisit väga kuum. See kehtib ka tühikäigu puhul. Selle puudutamine võib tekitada naha põletust. Ole tuleohu suhtes tähelepanelik!

Summuti

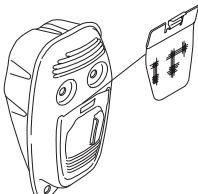


TÄHELEPANU! Teatud summutid on varustatud katalüsaatoriga. Vt. peatükki Tehnilised andmed, et kontrollida, kas sinu sael on katalüsaator.

Summuti ülesandeks on summutada müra ja suunata heitgaaside operaatorist eemale. Heitgaaside on kuumad ja võivad sisalda sädemeid, mis võivad tekitada tulekahju, kui läheudes on kergesti süttivaid esemeid.



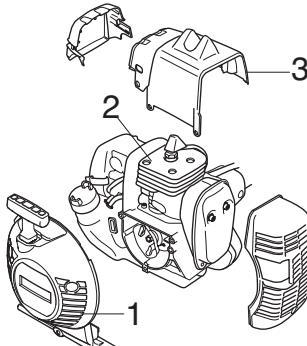
Teatud summutitüübide on varustatud erilise sädemeid püüdva vörugga. Puhasta vörku kord nädalas. Selleks on soovitatav kasutada terasharja. Katalüsaatorita summutitel tuleb vörku puhastada ja vajadusel vahetada seda kord nädalas. Katalüsaatoriga summutitel tuleb vörku kontrollida ja vajatusel kord kuus puhastada. **Vigastatud vörk tuleb ära vahetada.** Kui vörk on sageli ummistunud, võib see olla signaaliks, et katalüsaator ei tööta täisvõimsuse sel. Kontrollimiseks võta ühendust oma müügiagentiga. Kui vörk on ummistunud, kuumeneb seade üle ning tagajärjeks on silindri ja kolvi kahjustused.



Jahutussüsteem



Võimalikult madala töötemperatuuri tagamiseks on seade varustatud jahutussüsteemiga.



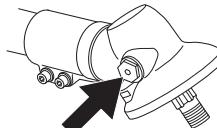
Jahutussüsteem koosneb järgnevatest osadest:

- 1 Öhu sissememisava käivitis.
- 2 Jahutusribid silindril.
- 3 Silindrikate (juhib jahutusöhü silindrisse).

Puhasta jahutussüsteemi kord nädalas harjaga, raskete töölude puhul tihedamini. Määrdunud või ummistunud jahutussüsteemi puhul kuumeneb seade üle, mis vigastab silindrit ja kolbi.

Nurkreduktor

Nurkreduktor on vabrikust tulles täidetud küllaldase määrdékogusega. Enne seadme kasutuselevõttu tuleb aga siiski kontrollida, et reduktor oleks 3/4 ulatuses määrdega täidetud. Kasuta HUSQVARNA erimääret.



Tavaliselt pole nurkreduktori määret vaja asendada, väljaarvatud remondi puhul.

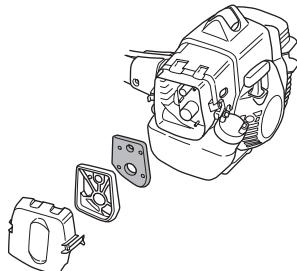
HOOLDUS

Öhufilter



Puhasta öhufiltrit korrapäraselt tolmust ja mustusest, vältimaks:

- Häireid karburaatori töös
- Käivitamisraskusi
- Võimsuse vähenemist
- Mootori osade asjatut kulunist
- Liigset kütusekulu.



Puhasta öhufiltrit peale 25 tunnist tööd, tolmusemates tööoludes tihedamini.

Öhufiltri puhastamine

Eemalda öhufiltrti kaitse ja demonteeri öhufilter. Pese öhufilter soojas seebilahuses puhtaks. Kuivata filter enne uesti paigaldamist.

Pikemat aega kasutatud öhufiltrit ei saa enam täiesti puhtaks. Sellepärast tuleb see korrapäraselt ueega asendada.

Vigastatud öhufilter tuleb kohe välja vahetada.

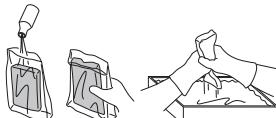
Kui seadet kasutatakse väga tolmuases kohas, tuleb filtrit õlitaada. Vt. juhiseid alajaotuses Öhufiltrti õlitamine.

Öhufiltrti õlitamine



Kasutage alati HUSQVARNA filtriõli, mille art. nr. on 531 00 92-48. Et filtriõli kataks ühtlaselt filtri, on sinna lisatud lahusit. Sellepärast ei tohi õli lasta nahale sattuda.

Pane filter kilekotti ja kalla filtrti peale õli. Mulju filtrit läbi kilekoti, et õli jaguneks ühtlaselt kogu filtrti ulatuses. Lõpuks pigista filtrist liigne õli ja kalla kilekotist välja, misjärel paigalda filter oma kohale seadmesse. Õlitamiseks ei tohi kasutada tavalist mootoriõli. See sadestub filtrist välja.



Süüteküünlad

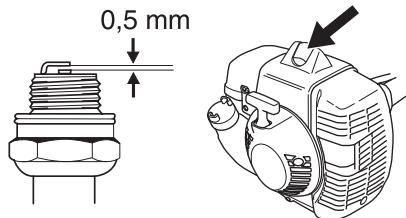


Süüteküünla töövõimet mõjutavad:

- Valesti seadistatud karburaator.
- Vale õlisegu kütuses (liiga palju või vale õli).
- Määrdunud öhufilter.

Need tegurid tekitavad setteid süüteküünla elektroodidel ja võivad põhjustada tööhäiride ning käivitusraskusi.

Väikese võimsuse, raske käivitamise või ebaütlase tühikäigu puhul kontrolli alati kõigepealt süüteküünalt, enne kui võtad ette teisi meetmeid. Puhasta must süüteküünal ja kontrolli samal ajal, kas elektroodide vahe on 0,5 mm. Vaheta süüteküünla pärast kuujalist kasutamist või vajaduse korral varem.



TÄHELEPANU! Kasuta alati soovitatud süüteküünla tüüpi! Vale süüteküünal võib vigastada kolbi või silindrit.

HOOLDUS

Hooldusskeem

Alljärgnevas on toodud seadme hooldustööde nimikiri. Enamike tööde kohta on antud ka kirjeldus osas Hooldus. Seadme kasutaja võib teha ainult selliseid hooldamis- ja korraprustöid, mida on kirjeldatud käesolevas kasutusjuhendis. Keerukamate tööde tegemiseks tuleb pöörduda volitatud töökoja poole.

Hooldus	Igapäevane hooldus	Iganädalane hooldus	Igakuine hooldus
Puhasta seade väljastpoolt.	X		
Kontrolli, et kanderihmad oleksid vigastamata.	X		
Kontrollige, et riputuskonks oleks kahjustamata.	X		
Kontrollige, et gaasihoovastiku pidur ja gaasihoovastik töötaksid ohult.	X		
Kontrolli, kas seisksamislülit toimib.	X		
Kontrolli, et käepide ja juhtraud oleksid terved ja korralikult kinnitatud.	X		
Vaata järele, et lõikeosa ei pöörleks tühikäigul.	X		
Puhasta õhufilter. Asenda vajaduse korral.	X		
Vaata, et kaitsekatte oleks vigastusteta ja seal poleks pragusid. Vaheta kaitsekatte välja, kui see on saanud lõöke vööni pragunenud.	X		
Vaata järele, kas lõikeketas (lõiketera) on tsentreeritud, korralikult teritatud ja ilma pragudeta. Kui lõikeketas (lõiketera) pole täpselt tsentreeritud, tekivad vibratsioonid, mis võivad esile kutsuda seadme kahjustusi.	X		
Kontrolli, et trimmeripea oleks vigastamata ja seal poleks pragusid. Asenda vajaduse korral trimmeripea uega.	X		
Kontrollige, et lõikeosa kinnitusmutter oleks korralikult kinni.	X		
Kontrolli, et krivid ja mutrid oleksid korralikult kinnitatud.	X		
Kontrolli, et mootorist, kütusepaagist ja -voolikustest ei pihi kutsuks kütust.	X		
Kontrolli, et lõikeketta (lõiketera) transportkaitse oleks terve ja et seda oleks võimalik korralikult kinnitada.	X		
Kontrolli starterit ja starterinööri.		X	
Kontrolli, et vibratsiooni summutajad ei oleks vigastatud.		X	
Puhasta süüteküunal väljaspoolt. Võta küunal maha ja kontrolli elektroodeid vahekaugust. Reguleeri vahekauguseks 0,5 mm või asenda süüteküunal uuega. Kontrolli, et süüteküünal oleks nn. raadiohäärite kõrvvaldaja.		X	
Puhastage seadme jahutussüsteemi.		X	
Tee summuti sädeme püüdja vörk puhtaks või vaheta välja (ei kehti katalüsaatoriga summutite puhul).		X	
Puhasta karburaatori välimine pind ja ümbrus.		X	
Kontrolli, et nurkredaktor oleks 3/4 ulatuses määardeaineega täidetud. Lisa vajadusel vastavat määret.		X	
Kontrollige, et rakmete kiirvabastus oleks vigastusteta ja töötaks.			X
Kontrollige, kas kütusefilter on puhas ja kütusevoolik terve. Vajadusel vahetage vastavad osad.			X
Kontrolli kõik juhtmed ja ühendused.			X
Kontrollige sidurit, sidurivedrusid ja -trumlit, ega neil pole kulumise jälgvi. Vajadusel pöörduge vahetamiseks volitatud töökoja poole.			X
Vaheta süüteküunal. Kontrolli, et süüteküünal oleks paigaldatud nn. raadiohäärite kõrvvaldaja.			X
Kontrolli summuti sädeme püüdja vörku ja puhasta see vajadusel (ainult katalüsaatoriga summutitel).			X

TEHNILISED ANDMED

Tehnilised andmed

Tehnilised andmed	535RX	535RXT
Mootor		
Silindri maht, cm ³	34,6	34,6
Silindri läbimõõt, mm	38,0	38,0
Käigu pikkus, mm	30,5	30,5
Pöörlemiskiirus tühikäigul, p/min	2900	2900
Soovitustlik suurim pöörlemiskiirus, p/min	11500	11500
Väljuva völli pöörlemiskiirus, p/m	8220	8220
Maks. mootori võimsus ISO 8893 järgi, kW / p/min	1,6/8400	1,6/8400
Katalüsaatoriga summuti	Jaa	Jaa
Seadistatavate pöörtega süütesüsteem	Jaa	Jaa
Süütesüsteem		
Süütekünlad	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Elektroodide vahemõõt, mm	0,5	0,5
Kütuse- / määrimissüsteem		
Bensiinipaagi maht, l	0,6	0,6
Kaal		
Seadme kaal ilma kütuse, lõikeosa ja kaitsekatteta, kg	6,1	6,7
Müraemissioon		
(vt. märkust 1)		
Müra võimsustase, dBA	111	111
Müra võimsustase, garanteeritud L _{WA} dBA	114	114
Müratase		
(vt. märkust 2)		
Equivalentne müra röhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud EN ISO 11806 ja ISO 22868 järgi, dBA:		
Muruniiduki originaalpeaga	95	95
Originaalse murulökiketeraga	95	96
Vibratsioonitase		
(vt. märkust 3)		
EN ISO 11806 ja ISO 22867 järgi mõõdetud käepidemetega ekvivalentsed vibratsioonitasemed (a _{hv,eq}), m/s ²		
Originaalse vasak- / parempoolse muruniiduki peaga	3,0/3,4	2,4/3,1
Originaalse vasak- / parempoolse murulökiketeraga	3,4/4,1	2,5/2,7

Märkus 1: ümbrissevasse keskkonda leviva müra võimsus (L_{WA}), mõõdetud vastavalt EÜ direktiivile 2000/14/EÜ. Seadme antud müratase mõõdeti enim müra tekitava originaalsaagimisseeadme kasutamisel. Erinevus tagatava ja mõõdetava mürataseme vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EÜ alusel hõlmab tagatav müratase ka mõõtmistulemuste levi ja kõrvalekalded sama mudeli eri seadmete vahel.

2. märkus: Antud andmetel seadme helirõhutaserne ekvivalenti kohta on statistiline tüüplevi 1 dB (A) (standardne kõrvalekalle).

3. märkus: Antud andmetel ekvivalentse vibratsioonitaseme kohta on statistiline tüüplevi (standardne kõrvalekalle) 1 m/s².

TEHNILISED ANDMED

Heakskiidetud lisavarustus	Tüüp	Lõikeosa kaitsekate, art. nr.
Tera/noa keskmise ava on Ø 25,4 mm		
Keermestatud teratelg M12		
Rohutera/rohunuga	Multi 255-3 (Ø 255, 3 hammast)	537 33 16-01
	Grass 255-4 (Ø 255, 4 hammast)	537 33 16-01
	Multi 275-4 (Ø 275, 4 hammast)	537 33 16-01
	Multi 300-3 (Ø 300, 3 hammast)	537 33 16-01
Saetera	Scarlet 200-22 (Ø 200, 22 hammast)	537 38 77-01
Plastnoad	Tricut Ø 300 mm (eraldi terade varuosanumber 531 01 77-15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Trimmeripea	T35, T35x (Ø 2,4 – 3,0 mm tross)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 (Ø 2,4 – 3,0 mm tross)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x (Ø 2,7 – 3,3 mm tross)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Auto 55 (Ø 2,7 – 3,3 mm tross)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II (Ø 2,4 – 3,3 mm tross)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Tugikuppel	503 89 01-02	-

EÜ kinnitus vastavusest

Käesolevaga kinnitab **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Roots, tel. +46-36-146500, et 2016. aasta seerianumbritest alates (aastaarv ja sellele järgnev seerianumber on märgitud selgelt mudeli etiketile) vastavad puhastussaed **Husqvarna 535RX ja 535RXT** järgmiste NÖUKOGU DIREKTIIVIDES toodud nöudmistele:

- **2006/42/EÜ** (17. mai 2006. a.) „mehhanismide kohta”.
- elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 26. veebruar 2014, **2014/30/EL**.
- müradirektiiv 8. maist 2000 **2000/14/EÜ**. Vastavushinnang on tehtud kooskilas lisaga V. Teave müra kohta on toodud peatükis Tehnilised andmed.

– 8. juuni 2011. a., „teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise kohta elektri- ja elektroonikaseadmetes” **2011/65/EL**.

Järgitud on alljärgnevaid standardeid:

EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012. SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Roots, teostas vabatahtlikult Husqvarna AB tüübikontrolli. Sertifikaat kannab numbrit: **SEC/09/2135** – 535RXT, **SEC/09/2134** – 535RX. SMP Svensk Maskinprovning AB on samuti kinnitanud vastavust nöökogu direktiivi 2000/14/EÜ lisale V. Sertifikaatide numbrid on:

01/164/044, 01/164/046 – 535RXT, **01/164/045, 01/164/047** – 535RX.

Huskvarna, 30. märts 2016

Per Gustafsson, Arendusdirektor (Husqvarna AB volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja.)

SIMBOLU NOZĪME

Simboli

BRĪDINĀJUMS! Meža tīrišanas zāgi, krūmgrieži un trimeri var būt bistami! Pavisā vai nepareiza lietošana var radīt bistamas traumas vai būt par nāves cēloni lietotājam vai ciemam.

Lüdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārliecinieties, ka pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratis.

Vienmēr lietojet:

- Aizsargķiveri, ja pastāv kritošu priekšmetu risks
- Atzītas aizsargaustīnas
- Apstiprinātu acu aizsargaprikojumu

Izejošās ass maksimālais ātrums, apgr./min



max
10500 rpm

Šis ražojums atbilst spēkā esošajām CE direktīvām.

Sargieties no mestiem un rikošetā attlecošiem priekšmetiem.

Mašīnas lietotājam jānodrošina, lai darba vietai tuvāk par 15 metriem neatrodas citi cilvēki vai dzīvnieki.

Mašīnas, kas aprīkotas ar zāgasmeni vai zāles asmeni, nonākot saskarē ar cietiem priekšmetiem, var strauji mainīt virzienu sānus. Asmens var amputēt rokas un kājas. Vienmēr nodrošiniet, lai citi cilvēki un dzīvnieki neatrastos darba vietai tuvāk par 15 metriem.

Bultas, kas norāda roktura stiprinājuma robežas.

Vienmēr lietojet atzītus aizsarcīmdus.

Izmantojiet neslidošus un stabilus zābakus.



Paredzēts tikai nemetāliskam, elastīgam griešanas aprikojumam, tas ir, trimera galvai ar trimera auklu.



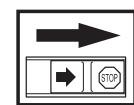
Trokšņu emisijas līmenis atbilstoši Eiropas Kopienas direktīvai. Mašīnas emisijas tiek norādītas daļā Tehniskie dati un uzlīmē.

Iedarbināšanas instrukcija



Pārējie uz mašīnas norādītie simboli/norādes atbilst noteiktu valstu sertifikācijas prasībām.

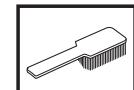
Motoru izslēdz, stop kontaktu pavirzot stop pozīciju. **UZMANĪBU!** Stop kontakts automātiski atgriežas iedarbināšanas pozīcijā. Lai izvairitos no nejaušas iedarbināšanas, aizdedzes sveces uzgalis vienmēr ir jāatvieno no aizdedzes sveces jebkurā montāžas, kontroles un/vai apkopes gadījumā.



Vienmēr lietojet atzītus aizsarcīmdus.



Nepieciešama regulāra tīrīšana.



Pārbaudit, apskatot.



Jāizmanto apstiprināts acu aizsargaprikojums.



SATURS

Saturs

SIMBOLU NOZĪME

Simboli 31

SATURS

Saturs 32

Pirms iedarbināšanas ievērojiet sekojošo: 32

IEVADS

Godājāmais klient! 33

KAS IR KAS?

Kas ir kas krūmgriezim? 34

VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Svarīgi 35

Individuālais drošības aprīkojums 35

Mašīnas drošības aprīkojums 36

Griešanas aprīkojums 39

MONTĀŽA

Stūres un akceleratora roktura montāža 42

Griešanas aprīkojuma montāža 42

Aizsara pagarinājuma uzstādīšana 42

Asmens aizsarga, zāles asmens un zāles naža
montāža 43

Asmens aizsarga un zāgasmens montāža 43

Pārējā aizsargaprīkojuma un griešanas aprīkojuma
montāža 44

Uzkabes un krūmgrieža noregulēšana 44

Standarta uzkabes siksnes 44

Uzkabes siksnes Triobalance 45

DEGVIELAS LIETOŠANA

Drošība darbā ar egvielu 47

Degviela 47

Degvielas uzpildīšana 48

IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

Pārbaude pirms iedarbināšanas 49

Iedarbināšana un apstādināšana 49

DARBA TEHNIKA

Vispārējas darba instrukcijas 51

APKOPE

Karburators 55

Trokšņa slāpētājs 56

Dzesēšanas sistēma 56

Reduktors 56

Gaisa filtrs 57

Aizdedzes svece 57

Apkopēs grafiks 58

TEHNISKIE DATI

Tehniskie dati 59

Garantija par atbilstību EK standartiem 60

Pirms iedarbināšanas ievērojiet sekojošo:

Uzmanīgi izlasit ekspluatācijas instrukciju.



BRĪDINĀJUMS! Ilgstoša uzturēšanās
troksni var radīt nopietnas dzirdes
traumas. Tapēc vienmēr lietojiet dzirdes
aizsargaušības.



BRĪDINĀJUMS! Nekādos apstākļos
nedrīkst bez razotāja atļaujas izmainīt šīs
mašīnas sākuma konstrukciju. Lietojet
oriģinālās rezerves daļas. Neatļautas
izmaiņas un/vai neatļauti piederumi var
novest pie traumām vai beigties ar
tehnikas izmantotāja un citu personu
nāvi.



BRĪDINĀJUMS! Meža tīrišanas zāgis,
krūmgriezis vai trimeris, to pavirši vai
nepareizi lietojot, var būt bīstams
darbariks, kas lietotājam vai ciemam var
radīt bīstamas traumas vai būt par nāves
cēloni. Tapēc ir joti svarīgi pirms
lietošanas izlasīt un izprast šīs instrukcijas
saturu.

Godājamais klient!

Apstiecam jūs ar izvēli, iegādājoties Husqvarna izstrādājumu! Husqvarna tradīcijām bagātā vēsture sākas 1689. gadā, kad karalis Kārlis XI atlāva Huskvarnas upes krastā atlāva uzcelt muskešu fabriku. Novietojums pie Huskvarnas upes bija logisks, jo upi varēja izmantot elektroenerģijas ieguvei. Vairāk nekā 300 gadu laikā fabrika ir ražojuusi visdažādākos izstrādājumus, sākot no malkas krāsnim līdz modernām virtuves mašinām, šujmašinām, velosipēdiem, motocikliem utt. 1956. gadā tika izlaista pirmā zālāja plaujmašina un 1959. gadā pirmais motorzāgis, kurus Husqvarna ražo joprojām.

Husqvarna šodien ir pasaulē vadošais mežu un dārzu izstrādājumu ražotājs, kura produktus raksturo kvalitāte un augsti tehniskie parametri. Biznesa idejas pamatā ir motorizētu izstrādājumu izstrādāšana, mārketingš un ražošana mežā un dārzu kā arī celtniecības vajadzībām. Husqvarna mērķis ir būt avangardā ergonomikas, ērtību, drošības un vides saudzēšanas jomās, tāpēc izstrādājumi tiek pastāvīgi uzlaboti tieši šajos aspektos.

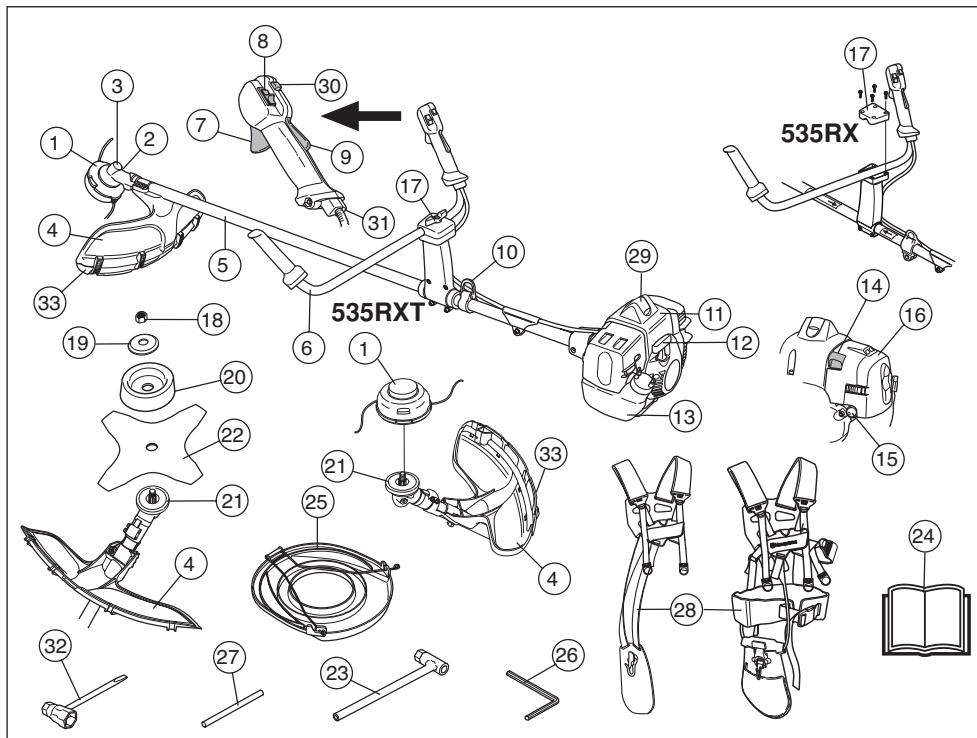
Mēs esam pārliecināti, ka jūs ar gandarījumu novērtēsiet mūsu produktu kvalitāti un tehniskās iespējas. Jebkurš mūsu izstrādājumu pirkums nodrošina jums profesionālu palīdzību, kad nepieciešams remonts un apkope. Ja preci jūs nopērkat citur nekā mūsu specializētos veikalos, uzziniet, kur atrodas tuvākā specializētā servisa darbnīca.

Mēs ceram, ka Jūs būsiet apmierināts ar iegādāto mašīnu un tā Jums izcili kalpos daudzus gadus. Atcerieties, ka šī lietošanas pamācība ir svarīgs dokuments. Ievērojot tās saturu (lietošana, serviss, apkope utt.), Jūs būtiski pagarināsiet mašīnas mūžu un tās otreiņejo vērtību. Ja jūs pārdomosiet to, nododiet lietošanas pamācību jaunajam īpašniekam.

Paldies, ka jūs lietojat Husqvarna izstrādājumu!

Husqvarna AB pastāvīgi strādā, lai pilveidotu savus izstrādājumus un tāpēc saglabā tiesības izdarīt izmaiņas, piem., izstrādājumu formā un izskatā bez iepriekšēja pazinojuma.

KAS IR KAS?



Kas ir kas krūmgriezim?

- | | |
|--|--|
| 1 Trimeras galvena | 18 Kontruzgrieznis |
| 2 Smērvielu uzpilde, reduktors | 19 Fiksācijas paplāksnis |
| 3 Reduktors | 20 Atbalsta plātnē |
| 4 Griešanas aprikojuma aizsargaprikojums | 21 Atbalsta segments |
| 5 Takelāžas stienis | 22 Asmens |
| 6 Stūre | 23 Lokāmā uzgriežņu atslēga |
| 7 Droseļvārsta regulators | 24 Lietošanas pamācība |
| 8 Stop slēdzis | 25 Transporta aizsargaprikojums |
| 9 Droseles blokators | 26 Stienātslēga |
| 10 Uzkares cilpa | 27 Fiksācijas tapa |
| 11 Cilindra vāks | 28 Uzkabes siksnes |
| 12 Startera rokturis | 29 Aizdedzes sveces uzgalis un aizdedzes svece |
| 13 Degvielas tvertne | 30 Startera pogā |
| 14 Droseļvārsts | 31 Akselerācijas trošes regulēšana |
| 15 Degvielas sūknis. | 32 Iekšdedzes dzinēja atslēga |
| 16 Gaisa filtra apvāks | 33 Aizsarga pagarinājums |
| 17 Manuālās regulēšanas skrūve | |

VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Svarīgi

SVARĪGI!

Mašīna ir paredzēta tikai zāles apgriešanai, zāles pjaušanai un/vai meža tīrīšanai.

Ar šo motora bloku jūs drīkstat lietot vienigi tos griešanas aprīkojuma piederumus, kurus iesakām nodalā Tehniskie dati.

Nekad nelietojiet mašīnu, ja esat noguris, ja esat dzēris alkoholiskus dzērienus, vai, ja lietojiet medikamentus, kas var ieteikt mērķi, prāta spējas, vai koordināciju.

Lietojiet individuālo drošības aprīkojumu. Skatīt norādījumus zem rubrikas Individuālais drošības aprīkojums.

Nekad nelietojiet mašīnu, kas ir pārveidota tā, ka tā neatbilst sākuma konstrulcijai.

Nekad nelietojiet bojātu mašīnu. levērojiet šajā rokasgrāmatā aprakstītās drošības pārbaudes, tehniskās apkopes un remonta instrukcijas. Dažus apkopes un remonta darbus drīkst veikt tikai apmācīti un kvalificēti speciālisti. Skatiet instrukcijas nodalā Apkope.

Pirms iedarbināšanas jābūt piestiprinātiem visiem pārsegumiem, aizsargiem un rokturiem. Lai izvairītos no elektriskās strāvas triecienu, nodrošiniet, lai aizdedzes sveces vāks un aizdedzes vads nebūtu bojāti.

Mašīnas lietotājam jānodrošina, lai citi cilvēki vai dzīvnieki darba laikā neatrastos darba vietā tuvāk par 15 metriem. Ja vairāki lietotāji strāda vienā darba vietā, drošības attālumam starp tiem jābūt vismaz divas reizes lielākam par koku garumu, taču ne mazākam par 15 metriem.

Pirms lietōšanas veiciet mašīnai vispārējo pārbaudi, skat. apkopes grafiku.

BRĪDINĀJUMS! Nekad neļaujiet bērniem lietot mašīnu vai būt tās tuvumā. Sakarā ar to, ka mašīna ir aprīkota ar atsperotu stop kontaktu, kas atrodas uz iedarbināšans roktura un to var iedarbināt ar mazu ātrumu un mazu spēku, arī mazi bērni noteikti apstākļos var panākt spēku, lai iedarbinātu mašīnu. Tas var izsaukt nopietnu miesas bojājumu risku. Tāpēc gadījumos, kad mašīna netiek pieskatīta, nonemiet aizdedzes sveces uzgali.

Individuālais drošības aprīkojums

SVARĪGI!

Meža tīrīšanas zāgis, krūmgriezis vai trimeris, to pavirši vai nepareizi lietojot, var būt bīstams darbariks, kas lietotājam vai ciemam var radīt bīstamas traumas vai būt par nāves cēloni. Tāpēc ir ļoti svarīgi pirms lietōšanas izlasit un izprast šīs instrukcijas.

Jebkuros mašīnas lietōšanas gadījumos ir jālieto valsts iestāžu atzīts individuālais aizsargaprikojums. Individuālais aizsargaprikojums nesamazina traumu risku, bet tikai samazina ievainojuma bīstamības pakāpi nelaimēs gadījumā. Lūdziet pārdevēja palīdzību, izvēloties nepieciešamo aprīkojumu.

BRĪDINĀJUMS! Lietojot dzirdes aizsargaušīnas, esiet vienmēr uzmanīgs, lai dzirdētu brīdinājumu signālus vai saucienus. Dzirdes aizsargaušīnas nonemiet uzreiz, kad motors apstādināts.

ĶIVERE

Valkājiet ķiveri, ja zāģējamie koki ir vairāk nekā 2 metrus gari.



AIZSARGAUŠĪNAS

Lietojiet aizsargaušīnas ar pietiekošu trokšņu slāpēšanas spēju.



ACU AIZSARGAPRĪKOJUMS

Vienmēr ir jālieto apstiprināts acu aizsargaprikojums. Atzītas aizsargbrilles jālieto arī tad, ja tiek izmantots vizieris. Atzītas aizsargbrilles ir tādas, kas atbilst ASV standarta ANSI Z87.1 vai ES valstu standarta EN 166 prasībām.



VISPĀRĒJAS DROŠIBAS INSTRUKCIJAS

CIMDI

Cimdi jālieto nepieciešamības gadījumos, piemēram, montējot griešanas aprīkojumu.



ZĀBAKI

Izmanto zābakus ar tērauda purngalu un neslidošu zoli.



APĢĒRBS

Lietojiet pret ieplisumiem izturīga auduma apģērbu un izvairieties no pārāk valīgām drēbēm, kas viegli ieķeras krūmos un zaros. Vienmēr valkājet izturīgas garās biksēs. Negreznjojiet ar rotas lietām, nevelciet šortus, sandales un nestrādājet basām kājām. Uzmanieties, lai mati nekarājas uz pleciem.

PIRMĀS PALĪDZĪBAS APTIECIŅA

Pirmās mediciniskās palīdzības aptieciņai ir vienmēr jābūt parokai.



Mašīnas drošības aprīkojums

Šajā nodalā tiek paskaidrota mašīnas drošības detalju nozīme, to funkcijas un kā tiek veikta to kontrole un apkope, lai garantētu drošības aprīkojuma nevainojamu darbību. Lai atrastu šīs detaļas jūsu mašīnā, skatiet nodalā **Kas ir kas?**

Mašīnas mūža garums var saīsināties un var pieaugt nelaimes gadījumu risks, ja pareizi netiek veikta mašīnas apkope un, ja servis un/vai remontu neveic profesionāli. Ja jums ir nepieciešama papildu informācija, sazinieties ar tuvāko servisa darbnīcu.

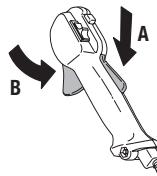
SVARĪGI! Mašīnas servisu un labošanu var veikt personas ar speciālu izglītību. Ipaši tas attiecas uz mašīnas drošības aprīkojumu. Ja mašīna neatbilst zemāk uzskaitītās kontroles prasībām, jums ir jāgriežas servisa darbnīcā. Jebkuras mūsu preces iegāde garantē profesionālas labošanas un servisa pieejamību. Ja pārdevējs, kas jums pārdeva mašīnu, nav mūsu firmas dīleris, palūdziet no viņa tuvākā specializētā servisa adresi.



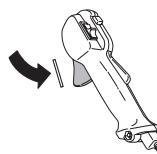
BRĪDINĀJUMS! Nekad nelietojiet mašīnu ar bojātu drošības aprīkojumu. Mašīnas drošības aprīkojums ir jākontrolē un jāuztur, pamatojoties uz šajā nodaļā izklāstīto instrukciju. Ja jūsu mašīna neatbilst kontroles prasībam, nododiet to labošanai servisa darbnīcā.

Droseles blokators

Droseles blokators ir konstrūts, lai novērstu droseles netīšu iedarbināšanu. Kad jūs nospiezēt blokatoru (A) (satverot rokturi), tas atbrīvo droseles galī (B). Kad jūs atlaizat rokturi, tad droseles galīs un Droseles blokators atgriežas savās izejas pozīcijās. Šo kustību izraisa divas atsevišķas atsperes. Šīs izkārtojums nozīmē, ka drosele automātiski ieslēdzas tukšgaitas pozīcijā, kad rokturis tiek atlaists.



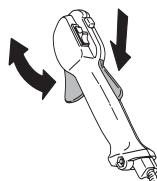
Pārliecināties, ka drosele ir nobloķēta tukšgaitā, kad droseles blokators ir savā izejas pozīcijā.



Nospiediet droseles blokatoru un pārliecinieties, ka tas atgriežas sākotnējā pozīcijā, kad to atkal palaižat.



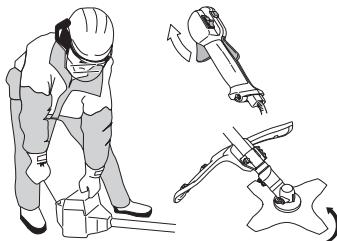
Pārbaudiet, vai drosele un Droseles blokators kustās brīvi un, ka atsperes darbojas pareizi.



Skatiet norādījumus zem rubriķas ledarbināšana. Iedarbiniet mašīnu un padodiet pilnu gāzi. Atlaidiet droseli un pārbaudiet, vai griešanas aprīkojums apstājās un paliek nekustīgs. Ja griešanas aprīkojums griežas, kad drosele ir tukšgaitas

VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

pozīcijā, tad jāpārbauda karburatora tukšgaitas noregulējums.
Skatiet norādījumus zem rubrikas Apkope.



Stop slēdzis

Lietojiet stop slēdzi, lai izslēgtu motoru.

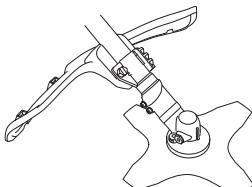


Iedarbiniet motoru un pārliecinieties, ka motors apstājas, kad stop slēdzi pārbīda uz stop pozīciju.

Griešanas aprīkojuma aizsargaprīkojums



Šis aizsargs ir paredzēts, lai novērstu darba laikā vieglu priekšmetu izsviešanu lietotāja virzienā. Aizsargs ierobežo arī lietotāja kontaktu ar griešanas aprīkojumu.



Pārbaudiet, vai aizsargaprīkojums ir nebojāts un nav ieplaisājis. Nomainiet aizsargaprīkojumu, ja tas ir cietis triecienus vai ir ieplaisājis.

Viennēr lietojet specifiskam griešanas aprīkojumam speciāli rekomendētu aizsargaprīkojumu. Skatiet nodalū Tehniskie dati.

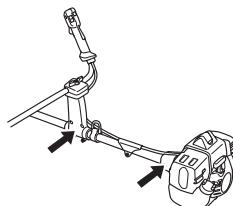


BRĪDINĀJUMS! Nekādā gadījumā nedrīkst izmantot griešanas aprīkojumu, ja nav uzstādīts atzīts aizsargaprīkojums. Skatit nodalū Tehniskie dati. Ja aizsargaprīkojums tiek uzstādīts nepareizi vai tas ir bojāts, tas var izraisīt nopietnas traumas.

Vibrāciju samazināšanas sistēma

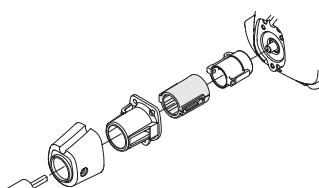


Jūsu mašīna ir apriota ar vibrāciju slāpēšanas sistēmu, kas ir konstruēta, lai mazinātu vibrācijas un padarītu darbu maksimāli vieglāku.

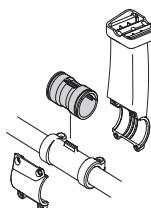


Nepareizi uztīta aukla vai neass un nepareizi uzstādīts griešanas aprīkojums (nepareizs tips vai nepareizi uzasināts, skaitā nodalū Asmens asināšana) paaugstina vibrācijas līmeni.

Vibrāciju slāpēšanas sistēma samazina vibrāciju pārvadišanu starp motora bloku/griešanas aprīkojumu un mašīnas rokturiem.



Regulāri pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas aprīkojumā nav redzamas plaissas un deformācijas.



535RX, 535RXT

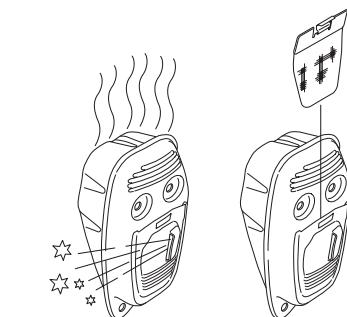
Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas elementi ir kārtībā un cieši piestiprināti.

VISPĀRĒJAS DROŠIBAS INSTRUKCIJAS



BRĪDINĀJUMS! Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrāciju ietekmē var izraisīt asinsrites vai nervu sistēmas saslimšanu. Apmeklējiet ārstu, ja jūtāt pārmērigas vibrāciju ietekmes simptomas. Tie var būt tirpšana, nejutīgums, kutināšanas izjūtas, "dūrieni", sāpes, normāla spēka pazūšana vai pavājināšanās, izmaiņas ādas krāsā un tās struktūrā. Šie simptomi parasti ir novērojami pirkstos, rokās vai locītavās. Risks ieaug pie zemām temperatūrām.

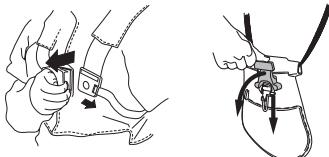
saucamo dzirksteļu uztveršanas režīgi. Pārliecinieties, vai jūsu mašinas trokšņu slāpētājam ir šads režīgs.



Ātras atvienošanas sprādze

Prieķpusē atrodas viegli pieejama ātras atvienošanas sprādze, kas garantē drošību, ja motors aizdegas vai citos gadījumos, kad nepieciešams ātri atbrīvoties no mašīnas un uzkabes. Skatit norādījumus zem rubrikas Uzkabes un meža tīrīšanas zāga regulēšanā.

Dažas uzkabes ir aprikkotas ar ātrās atvienošanas sprādzi pie āķa.



Pārbaudiet, vai uzkabes siksnes ir pareizi novietotas. Kad uzkabe un mašīna ir noregulēta, pārbaudiet, vai darbojas uzkabes ātras atvienošanas sprādze.

Trokšņa slāpētājs



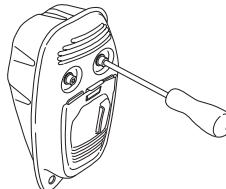
Trokšņu slāpētājs ir konstruēts, lai iespējami maksimāli mazinātu troksni un, lai novirzītu motora izplūdes gāzes prom no lietotāja. Ar katalizatoru aprikkoti klusinātājs ir paredzēts arī izplūdes gāžēs esošo kaitīgo vielu samazināšanai.



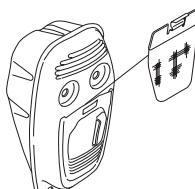
Valstīs ar siltu un sausu klimatu ugunsgrēku risks ir pašsaprotams. Tāpēc daži trokšņu slāpētāji ir aprikkoti ar tā



Regulāri pārbaudiet, vai trokšņu slāpētājs ir stingri piestiprināts mašīnai.



Ja jūsu mašīnas trokšņu slāpētājam ir dzirksteļu aizturēšanas režīgs, tas ir regulāri jātīra. Piesērējis režīgs izraisīs motora pārkāšanu un var radīt nopietrus motora bojājumus.



BRĪDINĀJUMS! Trokšņu slāpētājs ar katalizatoru ļoti sakarst darba laikā, kā arī kādi laiku pēc apstāšanās. Tas attiecas arī uz darbību tukšgaitā. Pieskaršanās tam var izraisīt ādas apdegumus. Ievērojet ugunsdrošību!

VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS



BRĪDINĀJUMS! Trokšņu slāpētājs satur kancerogēnas vielas. Ja trokšņu slāpētājs ir bojāts, izvairieties no tieša kontakta ar šīm vielām.



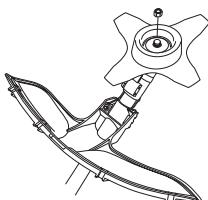
BRĪDINĀJUMS! Ievērojet, ka:

Motora izplūdes gāzes ir karstas un var saturēt dzirksteles, kas var izraisīt ugunsgrēku. Nekad nedarbiniet mašīnu telpās vai viegli uzliesmojošu materiālu tuvumā.

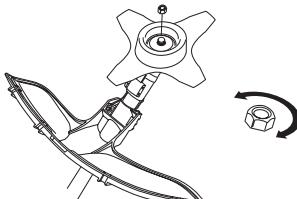
Kontruzgrieznis



Daži griešanas aprīkojuma veidi pievienošanai tiek izmantots kontruzgrieznis.



Montējot, piegrieziet uzgriezni pretēji griešanas aprīkojuma rotācijas virzienam. Demontējot, atgrieziet uzgriezni griešanas aprīkojuma rotēšanas virzienā. (IEVĒROT! Uzgriežņa vītnē ir pa kreisi.) Pievelciet uzgriezni, izmantojot šarnīra uzgriežņu atslēgu.



Kontruzgriežņa neilona dala nedrīkst būt tik nodilusi, ka to var pagriezt ar roku. Neilona daļai jāiztur vismaz 1.5 Nm. Uzgrieznis jānomaina, kad tas ir lietots apmēram 10 reizes.

Griešanas aprīkojums

Šajā nodalā tiek apskatīta griešanas aprīkojuma pareiza ekspluatācija un apkope un korekta izvēle:

- Samazina mašīnas rāvienu tendenci.
- Maksimāla griešanas efektivitāti.
- Pagarina griešanas aprīkojuma mūžu.

SVARĪGI!

Griešanas aprīkojumu lietot tikai komplektā ar mūsu ieteiktu aizsargaprīkojumu! Skatiet nodalā Tehniskie dati.

Lai pareizi uztītu trimerauklu un izvēlētos pareizi tās diametru, sekojiet griešanas aprīkojumam pievienotajiem norādījumiem.

Asmeni zobiem ir jābūt pareizi un labi uzasinātiem! Sekojiet mūsu ieteikumiem. Izlasiet arī norādījumus uz asmeni iepakojuma.

Izlociet asmeni pareizi! Sekojiet mūsu instrukcijām un lietojiet ieteikto lekālu.



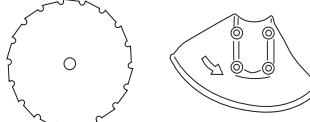
BRĪDINĀJUMS! Vienmēr apturiet motoru, pirms sākat rikoties ar kādu griešanas aprīkojumu. Tas var turpināt griezties arī pēc tam, kad drosele ir atlāsta. Pārliecinieties, ka griešanas aprīkojums ir pilnīgi apstājies un pirms darba ar griešanas aprīkojuma atvienojiet kabeli no aizdedzes sveces.



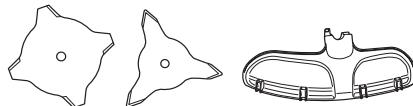
BRĪDINĀJUMS! Nepareiza griešanas aprīkojuma izvēle, kā arī nepareizi uzasināts asmens palielina atsītena risku.

Griešanas aprīkojums

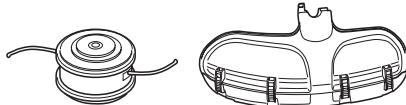
Zāgasmens ir paredzēts koksnes veida veģetācijas zāģēšanai.



Zāles asmens un zāles nazis ir paredzēts rupjas zāles plaušanai.



Trimera galva paredzēta zāles apgriešanai.



VISPĀRĒJAS DROŠIBAS INSTRUKCIJAS

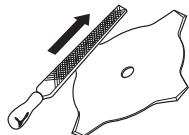
Pamatnoteikumi



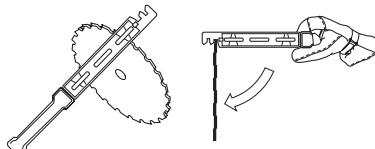
Griešanas aprikojumu lietot tikai komplektā ar mūsu ieteiktu aizsargaprikojumu! Skatiet nodalījumā Tehniskie dati.



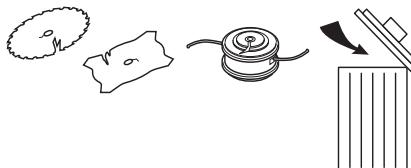
Asmeni griešanas šķautnēm ir jābūt labi un pareizi uzasinātām! Ievērojiet mūsu instrukcijas un izmantojiet ieteiktos vilēšanas šablonus. Nepareizi uzasināts vai nodilis asmens palielina nelaimes gadījumu iespēju.



Pareizi uzasiniet zāgasmeni! Sekojiet mūsu instrukcijām un lietojet ieteiktos asināšanas instrumentus. Nepareizi uzasināts asmens palielina nobloķēšanās un atsitiņa risku kā arī asmens bojājumus.



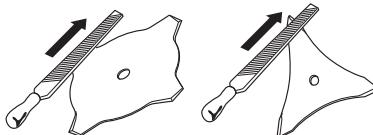
Pārbaudiet, vai griešanas aprikojums nav bojāts vai ieplaisājis. Bojāts griešanas aprikojums vienmēr ir jānomaina.



Zāles naža un zāles asmeņa asināšana



- Par pareizu asināšanu lasiet uz griešanas aprikojuma iepakojuma. Asmens un nazis tiek asināti ar parasto plakano vili.
- Visas šķautnes vilējiet vienādi, lai asmens rotējot saglabātu līdzsvaru.



BRĪDINĀJUMS! Nekad nestrādājiet ar asmeni, kas ir salieks, greizs, iesprēgājis, salauzs vai kā citādi bojāts. Nekad nemēģiniet iztaisnot greizu asmeni, lai to atkal lietotu. Izmantojiet tikai paredzētā tipa oriģinālos asmenus.

Zāgasmena asināšana

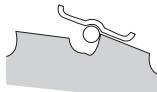


- Par pareizu asināšanu lasiet uz griešanas aprikojuma iepakojuma.

Pareizi asināts asmens ir priekšnoteikums efektivam darbam un novērš nevajadzīgu asmens un krūmgrieža nodilšanu.



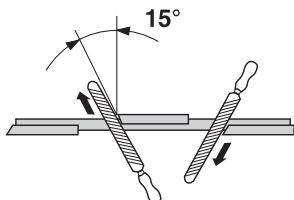
- Pārliecieties, ka asmens atrodas uz laba atbalsta, kad vilējat. Lietojiet 5,5 mm apaļo vilci ar viles rokturi.



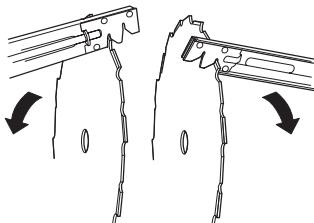
- Asināšanas leņķis ir 15°. Katru otru zobi asina pa labi un katru otru pa kreisi. Ja asmenim ir izsisti daudz robu ar akmeniem, izņēmuma gadījumos ir vajadzīgs zobi augšpusi novilēt ar plakano vilci. Tādā gadījumā to izdariet

VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

pirms zobi asināšanas ar apaļo vilī. Visu zobi augšpusēs jānovilē vienmērīgi.



- Noregulējiet izlocījumu. Tam jābūt 1 mm.



Trimera galviņa

SVARIGI!

Viennēr pārliecinieties, vai trimera aukla uz spoles ir uztīta stingri un vienmērīgi. pretejā gadījumā mašinai var rasties jūsu veselībai bīstamas vibrācijas.

- Lietojiet tikai ieteikto trimera galvu un auklu. Tās ir ražotāja pārbauditas kā piemērotas noteiktai motora jaudai. Tas ir sevišķi svarīgi, ja lietojat pilnīgi automātisku trimera galvu. Lietojiet tikai mūsu ieteikto griešanas aprīkojumu. Skatiet nodalju Tehniskie dati.



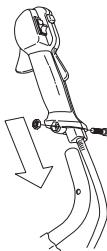
- Pamatā mazākai mašīnai nepieciešamas mazas trimera galvas un otrādi. Tas ir tādēļ, ka, griežot zāli ar auklu, motors met auklu rādiusā ap trimera galvu un arī pārvar griezamās zāles pretestību.
- Auklas garums arī ir svarīgs. Garāka aukla pieprasīs lielāku motora jaudu nekā īsa, tāda paša diametra aukla.
- Pārliecinieties, ka uz trimera aizsargaprvkojuma piestiprinātais nazis nav bojāts. To lieto, lai auklu nogrieztu pareizā garumā.
- Lai pagarinātu auklas darba mūžu, to var dažas dienas pamērcēt ūdeni. Tas padarīs auklu sikstāku un tā ilgāk kalpos.

MONTĀŽA

Stūres un akseleratora roktura montāža

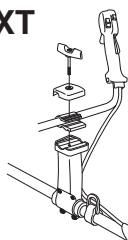


- Izskrūvējiet skrūvi, kas atrodas droseles roktura aizmugurē.
- Levadiet droseles rokturi stūres labajā pusē (skatīt attēlā).

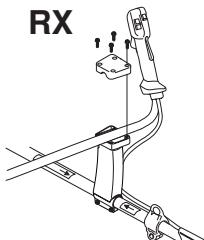


- Pielaiķojiet piestiprināšanas skrūves caurumu rokturi ar caurumu stūre.
- Atkal ielieciet skrūvi roktura aizmugures daļā.
- Ieskrūvējiet skrūvi cauri rokturim un stūrei. Piegrieziet to.

RXT



RX



- Stiprinājuma detalas piermontējiet kā redzams zīmējumā.
- Visas četras skrūves viegli pievelciet. (R)
- Uzvelciet uzkabi un iekariet mašīnu āki. Noregulējiet tā, ka mašīna atrodas ērtā darba pozīcijā, kad tā ir iekārtā uzkabē.
- Piegrieziet fiksatoru.

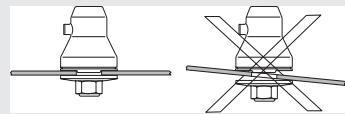


Griešanas aprīkojuma montāža



BRĪDINĀJUMS!

Uztādot griešanas aprīkojumu ir joti būtiski, lai atbalsta segmenta/fiksācijas paplākšņa vadības detaļu ievedotos tieši griešanas aprīkojuma centra caurumā. Nepareizi piestiprināts griešanas aprīkojums var izraisīt nopietnas un dzīvībai bīstamas traumas.



BRĪDINĀJUMS! Nekādā gadījumā nedrīkst izmantot griešanas aprīkojumu, ja nav uzstādīts atzīts aizsargaprīkojums. Skatīt nodalījumā Tehniskie dati. Ja aizsargaprīkojums tiek uzstādīts nepareizi vai tas ir bojāts, tas var izraisīt nopietnas traumas.

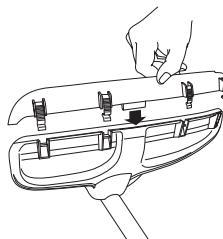
SVARĪGI! Lai strādātu ar zāgāsmeni vai zāles asmeni, mašinai jābūt apriktai ar atbilstošu stūri, asmens aizsargu un uzkabi.

Aizsarga pagarinājuma uzstādīšana



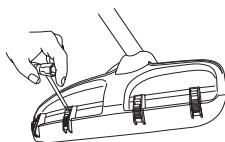
UZMANĪBU! Aizsarga pagarinājums ir jāuzstāda katru reizi, kad tiek izmantota trimera galva/plastrmasas asmeni un kombinētais aizsargs. Aizsarga pagarinājums ir jānoņem katru reizi, kad tiek izmantots zāles plāvēja asmenis un kombinētais aizsargs.

Ievietojet aizsarga pagarinājuma vadotni kombinētā aizsarga atverē. Pēc tam iespiediet aizsarga pagarinājumu tam paredzētajā vietā uz aizsarga, izmantojot četrus ātos aizslēgus.

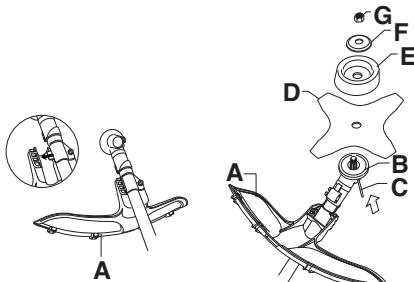


MONTĀŽA

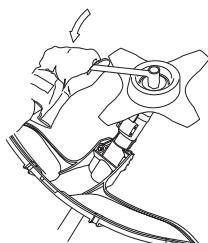
Aizsarga pagarinājums ir viegli nonemams ar aizdedzes sveces uzgriežņu atslēgas palīdzību, skatiet attēlu.



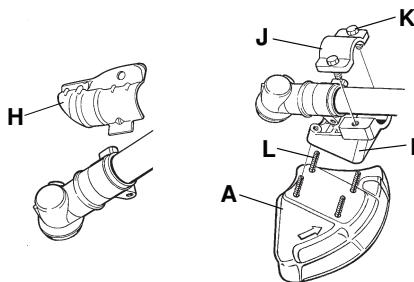
Asmens aizsarga, zāles asmens un zāles naža montāža



- Asmens aizsargs/kombiaizsargs (A) ir ieāķējams cieši takelājas stieņa stiprinājumā un nostiprināms ar vienu skrūvi. **UZMANĪBU!** Pārliecieties, ka ir nonemts aizsarga pagarinājums.
Lietojiet ieteikto asmens aizsargu. Skatīt nodauju Tehniskie dati.
- Uzlieciet atbalsta segmentu (B) uz izejošās ass.
- Grieziet asmens asi, kamēr viens no atbalsta segmenta caurumiem sakrīt ar attiecīgu caurumu karteri.
- Ielicet fiksācijas tapu (C) caurumā, lai noslēgtu asi.
- Novietojet asmeni (D), atbalsta bļodiņu (E) un fiksācijas paplāksni (F) uz izejošās ass.
- Piemontējiet uzgriezni (G). Piegrieziet uzgriezni ar 35–50 Nm (3,5–5,0 kpm). Lietojiet uzgriežņu atslēgu no darbarūku komplekta. Satveriet atslēgas rokturi iespējamī tuvu asmens aizsargam. Uzgriezni piegriež, atslēgu griezot pretēji rotācijas virzienam (**UZMANĪBU!** kreisā vitne).

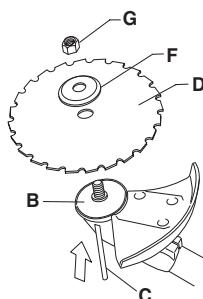


Asmens aizsarga un zāgasmens montāža



- Demontējiet stiprinājuma plātni (H). Piemontējiet adapteru (I) un virsliku (J) ar divām skrūvēm (K) kā redzams attēlā. Asmens aizsargs (A) tiek piemontēts ar 4 skrūvēm (L) pret adapteru kā redzams attēlā.

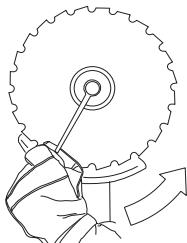
UZMANĪBU! Lietojiet ieteikto asmens aizsargu. Skatīt nodauju Tehniskie dati.



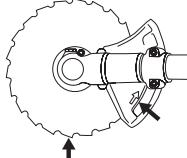
- Uzlieciet atbalsta segmentu (B) uz izejošās ass.
- Grieziet asmens asi, kamēr viens no atbalsta segmenta caurumiem sakrīt ar attiecīgu caurumu karteri.
- Ielicet fiksācijas tapu (C) caurumā, lai noslēgtu asi.
- Uzlieciet asmeni (D) un fiksācijas paplāksni (F) uz izejošās ass.
- Piemontējiet uzgriezni (G). Piegrieziet uzgriezni ar 35–50 Nm (3,5–5,0 kpm). Lietojiet uzgriežņu atslēgu no darbarūku komplekta. Satveriet atslēgas rokturi iespējamī tuvu asmens aizsargam. Uzgriezni piegriež, atslēgu griezot pretēji rotācijas virzienam (**UZMANĪBU!** kreisā vitne).

MONTĀŽA

griežot pretēji rotācijas virzienam (UZMANĪBU! kreisā vītnē).



- Piegriežot un atsvabinot zāgasmens uzgriezni, pastāv iespēja ievainot rokas ar zāgasmens zobiem. Vienmēr turiet rokas tā, ka tās sargā asmens aizsargs. Vienmēr izmantojiet atslēgu ar garu kātu. Attēlā ir redzams, kur jātūr uzgriežņu atslēga, atgriežot un piegriežot uzgriezni.

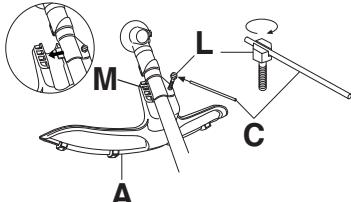


Pārējā aizsargaprīkojuma un griešanas aprīkojuma montāža

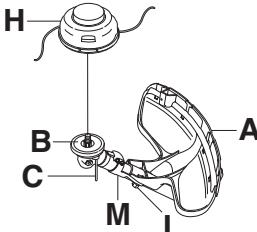


- Piemontējiet trimera aizsargu/kombiaizsargu (A), kas paredzēts darbam ar trimera galvu/plastmasas nažiem. **UZMANĪBU!** Pārliecinieties, ka ir uzstādīts aizsarga pagarinājums.

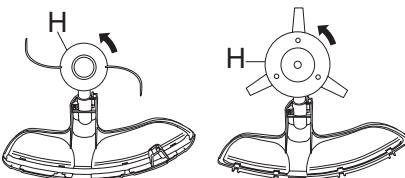
Trimera aizsargu/kombinēto aizsargu (A) uzāķējiet uz turētāja (M) abiem ākiem. Aplieci aizsargu ap takelāžas stieni un piegrieziet ar skrūvi (L) takelāžas stieņa otrā pusē. Izmantojiet šķelttapu (C). Ielieci šķelttapu skrūves galvinā un piegrieziet. Skatīt attēlu.



- Uzlieciet atbalsta segmentu (B) uz izejošās ass.



- Grieziet asmens asi, kamēr viens no atbalsta segmenta caurumiem sakrīt ar attiecīgu caurumu karteri.
- Ieliciet fiksācijas tapu (C) caurumā, lai noslēgtu asi.
- Uzskrūvējiet trimera galvu/plastmasas nažus (H) pretēji tās griešanās virzienam.



- Demontāža notiek apgrieztā secībā.

Uzkabes un krūmgrieža noregulēšana



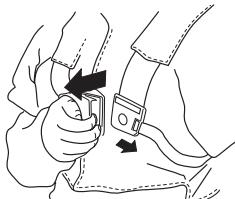
BRĪDINĀJUMS! Strādājot ar krūmgriezi, vienmēr turiet to iekārtu uzkabē. Ja to nedarīsit, jūs nespēsiet droši vadīt krūmgriezi un jūs varat ievainot sevi vai citus. Nekad nelietojiet uzkabi ar bojātu ātras atvienošanas sprādzi.

Standarta uzkabes siksnes



Ātras atvienošanas sprādze

Priekšpusē ir pieejama ātri un viegli sasniedzama uzkabes ātras atvienošanas sprādze. Izmantojiet to, ja aizdegas motors vai gadās kāda cita avārijas situācija, kad nepieciešams ātri atbrivoties no uzkabes un mašīnas.



MONTĀŽA

Vienāda slodze uz pleciem

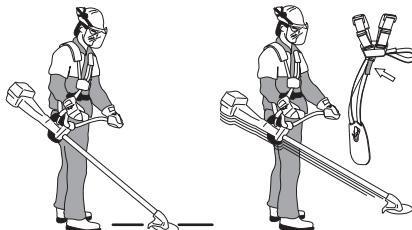
Labi noregulejta uzkabe un mašīna ievērojami veicina ērtu strādāšanu. Noregulejiet uzkabi labākai darba stājai. Nospriegojiet sānu siksnes tā, ka slodze ir vienādi sadalīta uz abiem pleciem.



Pareizais augstums

1 Meža tīrīšana

Meža tīrīšanas darbos mašīna ir jāpārnēsā uzkabē, lai griešanas aprīkojums ir nedaudz paliecies uz priekšu attiecība pret zemes līmeni. Augstumu regulejiet ar uzkares āķa siksnu, kas atrodas pie uzkabes.



2 Zāles plaušana

Griežot zāli, mašīna ir jāpārnēsā uzkabē, lai griešanas aprīkojums ir nedaudz paliecies uz priekšu attiecība pret zemes līmeni.



Uzkabes siksnes Triobalance



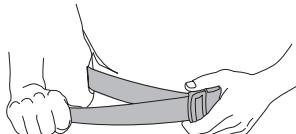
Ātras atvienošanas sprādze

Lai atbrīvotu mašīnu no uzkabes siksniem, atvāziet sarkano fiksatoru.

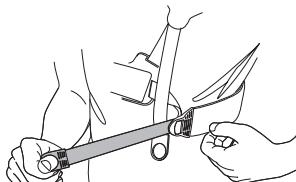


Uzkabes siksnu regulēšana

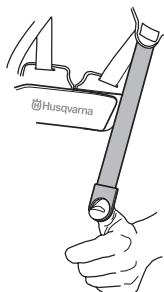
1 Savelciet gurnu siksnu, lai tā stabili pieguļ.



2 Savelciet siksnu, kas apjōž krūšu kurvi zem kreisās rokas, lai tā viegli pieguļ kermēniem.

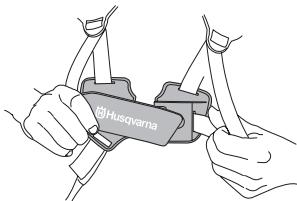


3 Pierugulējet plecu siksnu, lai tā nodrošina vienmērīgu smaguma slodzi uz pleciem. Lai noslogotu siksnu, pavelciet uzkares āķi uz leju.

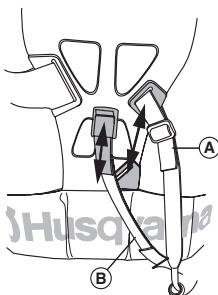


MONTĀŽA

- 4 Pieregulejiet uzkares āķa augstumu kā aprakstītis standarta uzkabes siksnu instrukcijā. (Meža tīrišana)



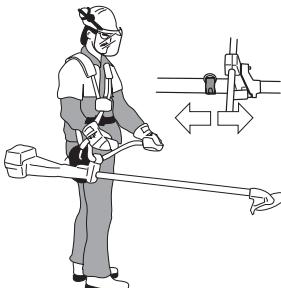
- 5 Ja vēlaties pazemināt uzkares āķi, piemēram, zāles plaušanai, uzkares āķa siksna (A) ir jāpārvieto uz zemāko stiprinājuma vietu muguras plātē.
6 Lai slodzi no plecu siksņām pārvietotu uz gurnu siksnu, var stingrāk savilkst elastīgo siksnu (B).



Pareiza nobalansēšana

1 Meža tīrišana

Mašina tiek balansēta, pārvietojot uzkares cilpu uz priekšu un atpakaļ. Dažiem modeļiem uzkares cilpa ir fiksēta, taču tādos gadījumos tai ir vairāki caurumi priekš uzkares āķa. Mašinai ir pareizs līdzsvars, kad tā brīvi karājas taisnā lenķi uzkares āķi. Tādā veidā samazinas risks, ka, atlaižot stūri, jūs iezāgēsiet akmenos.



2 Zāles plaušana

Nobalansējet asmeni ērtā griešanas augstumā, resp., tuvu zemei.



DEGVIELAS LIETOŠANA

Drošība darbā ar egvielu

Nekad nedarbiniet mašīnu:

- Ja uz tā ir uzlījusi degviela. Saslaukiet izlijušo un ļaujiet degvielas atlikumiņiem izgardot.
- Ja jūs esat aplējuši sevi vai savas drēbes ar degvielu, pārģērbieties. Normazgājet tās kermenja daļas, kas bija kontaktā ar degvielu. Izmantojiet ziepes un ūdeni.
- Ja mašīnai parmanat degvielas sūci. Regulāri pārbaudiet, vai degvielas tvertnes vāku un degvielas vadīs nav sūces.

Transports un uzglabāšana

- Uzglabājet un pārvadājet mašīnu un degvielu tā, ka nekāda noplūde vai garainji never nonākt kontaktā ar dzirkstelēm vai atklātu liesmu, piemēram, no elektriskām mašīnām, elektriskiem motoriem, elektrokontaktiem/strāvas slēdziem vai apkures katliem.
- Vienmēr glabājet un pārvadājet degvielu tikai speciāli šiem nolūkiem atzītās tvertnēs.
- Pirms noliekat mašīnu glabāties uz ilgāku laiku, izteciniet visu degvielu. Noskaidrojiet tuvākajā DUS, kur ir atļautas vietas pārpalkušas degvielas izgāšanai.
- Raugiet, lai pirms novietošanas ilgstošā uzglabāšanā mašīna ir labi noritīta un tai ir veikts pilnīgs serviss.
- Kad pārvadājat vai uzglabājat mašīnu, vienmēr uzlieciet vietas aprikojuma transportēšanas aizsargu.
- Aparātu var droši pārvadāt transportēšanas laikā.
- Lai izvairītos ne nejaušas motora iedarbināšanas, aizdedzes sveces uzgalis vienmēr ir jāņoņem ilgstošas glabāšanas gadījumos, reizēs, kad tā netiek pieskatīta un visos servisa gadījumos.



BRĪDINĀJUMS! Esiet ļoti uzmanīgs, apeiroties ar degvielu. Atcerieties, ka pastāv aizdegšanās, eksplozijas un garaiņu ieelpošanas risks.

Degviela

UZMANĪBU! Iekārta ir aprikota ar divtaktu dzinēju un tā ir jādarbina ar benzīnu un divtaktu dzinējiem piemērotas eļjas maisiju. Ľoti svarīgi ir noteikt precīzu eļjas daudzumu, lai iegūtu pareizu maisiju. Maisot nelielu degvielas daudzumu, pat nelielas neprecīzitātes var būtiski ieteikmēt maisiju sastādījumu attiecības.



BRĪDINĀJUMS! Degviela un degvielas tvaiki ir ļoti ugunsbīstami un var izraisīt nopietnas traumas gan ieelpojot, gan, nokļūstot uz ādas. Tāpēc esiet ļoti uzmanīgs, rīkojoties ar degvielu un darbā ar degvielu nodrošiniet labu ventilāciju.

Benzīns



UZMANĪBU! Degvielai vienmēr izmantojiet kvalitatīvu benzīnu ar oktānskaiti ne mazāku par 90 RON), kas sajaukts ar eļlu. Ja jūsu mašīna ir aprikoa ar katalizatoru (skatīt rubriku "Techniskie dati"), vienmēr ir jālieto kvalitatīvs bezsvīna benzīna maisijums ar eļlu. Benzīns ar svīnu bojā katalizatoru.

Ja ir pieejams videi saudzīgais, tā saucamais alkilāta benzīns, jālieto ir tas.



Degviela ar etanolu maisijumu, E10 var izmantot (maks. 10% etanolu maisijuma). Izmantojot maisijumus ar augstāku etanolu koncentrāciju nekā tas ir E10, rodas pārmērigi liess degmaisijums, kas var izraisīt bojājumus dzinējā.

- Ieteicamais zemākais oktāna skaitlis ir 90 (RON). Ja izmantojat benzīnu ar zemāku oktāna skaiti par 90, motors var sākt detonēt. Tas palieina motora temperatūru, kas, savukārt, var izraisīt smagas motora avārijas.
- Ja jūs nepārtraukti strādājat ar augstiem apgrēzieniem, ir ieteicams lietot degvielu ar augstāku oktānskaiti.

Divtaktu eļļa

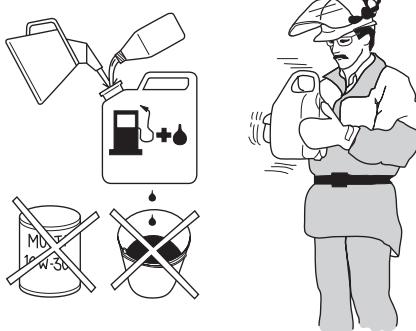
- Lai iegūtu vislabāko rezultātu un spējas, izmantojiet HUSQVARNA divtaktu motoreļļu, kas ir speciāli radīta mūsu divtaktu motoriem ar gaisa dzesēšanas sistēmas.
- Nekad neizmantojiet divtaktu eļļu, kas paredzēta üdens dzesēšanas sistēmas motoriem, tā saucamo outboardoīl (sauc par TCW).
- Nelietojet eļļu, kas paredzēta četrtraktu motoriem.
- Zema eļjas kvalitāte vai pārāk treknas eļjas/degvielas maisijums vai sabojāt katalizatoru un samazināt tā darba mūžu.
- Maisijuma proporcijas
1:50 (2%) ar HUSQVARNA divtaktu eļļu.
1:33 (3%) ar citām eļjām, kas izstrādātas ar gaisu dzesējamību divtaktu motoriem, klasificētiem priekš JASO FB/ISO EGB.

Benzīns, litros	Divtaktu eļļa, litros	
	2% (1:50)	3% (1:33)
5	0,10	0,15
10	0,20	0,30
15	0,30	0,45
20	0,40	0,60

DEGVIELAS LIETOŠANA

Degvielas sajaukšana

- Maisiet benzīnu un eļļu tirā traukā, kas ir paredzēts degvielām.
- Ilejiet pusī vajadzīgā benzīna daudzuma. Tad pielejiet visu daudzumu eļļas. Samaisiet (sakratiet) degvielas maisijumu. Tad pielejiet atlikušo benzīnu.
- Pirms iepildišanas mašīnas tvertnē pamatīgi samaisiet (sakratiet) degvielas maisijumu.



- Degvielas daudzumu sagatavojet ne vairāk kā viena mēneša lietosanai.
- Ja mašīna netiek lietota ilgāku laiku, iztukšojet un iztīriet degvielas tvertni.

BRĪDINĀJUMS! Katalizatora trokšņu slāpētājs ir joti karsts gan darbības laikā, gan arī pēc izslēgšanas. Tas attiecas arī uz darbību tukšgaitā. Esiet uzmanīgs un sevišķi ievērojet ugunsdrošību, kad darbojaties tuvu viegli uzliesmojošām vielām un/vai gāzēm.

Degvielas uzpildīšana



BRĪDINĀJUMS! Sekojošie uzmanības pasākumi mazinās aizdegšanās risku:

Sajauciet un iepildiet degvielu ārpus telpām, nedarriet to dzirksteļu vai liesmu tuvumā.

Nesmēķējet un neturiet siltus priekšmetus degvielas tuvumā.

Vienmēr izslēdziet motoru, pirms degvielas uzpildīšanas.

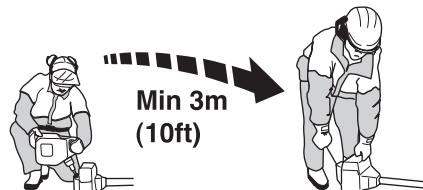
Pirms degvielas uzpildīšanas izslēdziet motoru un laujiet tam dažas minūtes atdzist.

Atveriet degvielas tvertnes vāku lēnam, lai iespējamais spiediens tiek samazināts lēnam.

Pēc degvielas uzpildīšanas rūpīgi noslēdziet degvielas tvertnes vāku.

Pirms iedarbināšanas vienmēr pārvietojiet mašīnu projām no degvielas uzpildīšanas vietas un avota.

- Lietojiet degvielas tvertni ar aizsargaprikojumu pret pāplūšanu.
- Ja uz tā ir uzlījusi degviela. Saslaukiet izlijušo un laujiet degvielas atlikumiem izgarot.
- Notiriet ap degvielas tvertnes vāku. Netirumi, kas nonāk tvertnē var izraisīt traucējumus darbā.
- Pārliecinieties, ka degviela ir labi samaisita, sakratot degvielas trauku pirms uzpildīšanas.



IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

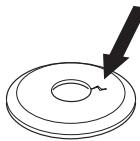
Pārbaude pirms iedarbināšanas



- Pārbaudiet, vai asmens zobos vai pie asmens centra nav plaisu. Parasti plaisas veidojas, ja vilējot zobos tiek ievilēti asi stūriši vai ari ja asmens zobi nav pietiekami asi. Asmens ar ieplaisājumiem ir jāizmet metāla atkritumos.



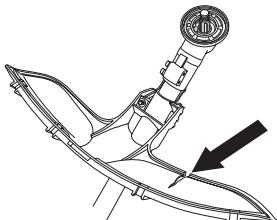
- Pārbaudiet fiksācijas paplāksni, vai tajā nav radušās plaisas no pārāk stingras skrūves pievilkšanas vai nolietošanās. Fiksācijas paplāksni ar plaisājumiem izmetiet metāla atkritumos.



- Pārbaudiet, lai kontruzgrieznis nav valīgs. Pievilkšanas momentam ir jābūt vismaz 1,5 Nm. Kontruzgriežņa griezes momentam ir jābūt 35–50 Nm.

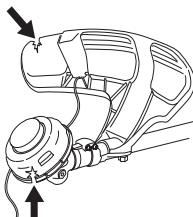


- Pārbaudiet, vai asmens aizsargaprikojums nav bojāts un ir bez ieplaisājumiem. Asmens aizsargaprikojumu, kas bijis pakļauts sitieniem vai ieplaisājumiem, nomainiet.



- Pārbaudiet trimergalviņu un trimera aizsargaprikojumu, vai tie nav bojāti un ar ieplaisājumiem. Trimera galviņu vai

trimera aizsargaprikojumu, kas bijuši pakļauti sitieniem vai ieplaisājumiem, nomainiet.



- Nekad nelietojiet mašīnu bez aizsargaprikojuma vai ar defektīvu aizsargaprikojumu.
- Pirms mašīnas iedarbināšanas visiem vākiem ir jābūt pareizi piemontētiem un bez defektiem.

Iedarbināšana un apstādināšana



BRĪDINĀJUMS! Pirms mašīnas iedarbināšanas ir pilnīgi jāpiestiprina sajūga vāks ar takelāzas stieni, citādi sajūgs var atdalīties un izraisīt ievainojumus.

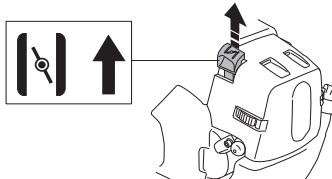
Pirms iedarbināšanas vienmēr pārvietojiet mašīnu projām no degvielas uzpildīšanas vietas un avota. Novietojiet mašīnu uz cietas virsmas. Pārliecinieties, lai griešanas aprīkojums nebūtu saskarē kādu priekšmetu.

Pārliecinieties, lai darba vidē neatrastos nepiederoši, citādi pastāv nopietnu traumu risks. Drošības attālums ir 15 metri.

Iedarbināšana

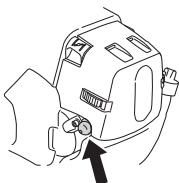


Gaisa vārsts: Iestādīt gaisa vārstu "choke" pozīcijā.



IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

Degvielas sūknis: Pies piediet degvielas sūknā gumijas sūknīti vairākas reizes līdz sūknītis ir piepildīts ar degvielu. Sūknītum nav jābūt pilnīgi pilnam ar benzīnu.



BRĪDINĀJUMS! Gadijumos, kad motoru iedarbina ar droseļvārstu choke vai iedarbināšanas pozīcijā, griešanas aprīkojums sāks rotēt uzreiz.

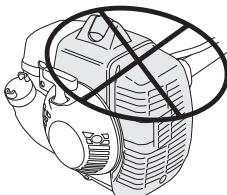
Pieturiet ar kreiso roku mašinas korpusu stingri pie zemes (IEVĒROT! Ne ar kāju palīdzību!). Sāvveriet startera rokturi ar labo roku un lēnām izvelciet startera auklu, kamēr jūtat pretestību (startera sakeri), un tad raujiet auklu strauji un spēcīgi. **Nekad nesatīniet startera auklu ap roku.**

Kad motora aizdedze iedarbojas, nekavējoties atvelciet atpakaļ droseļvārstu un atkārtojet auklas rāvienu, līdz motors sāk darboties. Kad motors iedarbojas, ātri padodiet lielāku akselerāciju un droseles starta akselerators automātiski izslēgsies.

UZMANĪBU! Startera auklu neizvelciet pilnīgi līdz galam un arī nelaidiet to valā no pilnīgi izvilkta stāvokļa. Tā var sabojāt mašīnu.

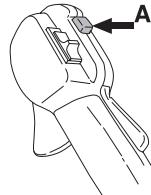


UZMANĪBU! Ievērojiet, lai neviena jūsu kermenā dala nesaskartos ar iezīmēto laukumu. Ja patrona ir bojāta, kontakta rezultātā var rasties ādas apdegumi vai arī elektrisks trieciens. Vienmēr lietojiet cimdus. Nekad neizmantojiet ierīci ar bojātu patronu.



Uz akseleratora rokturi ar startera blokatoru attiecas:

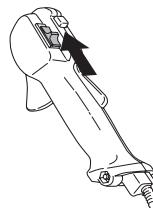
Iedarbināšanas pozīcijas stāvoklis tiek sasniegti vispirms iespiežot droseles blokatoru un droseli un tād iespiežot startera pogu (A). Pēc tam atlaidiet valā droseles blokatoru un droseli un pēc tam arī startera pogu. Iedarbināšanas funkcija tagad ir aktivizēta. Lai pārietu uz motora darbu brīvgaitā, ies piediet droseles blokatoru un droseli.



Apstādināšana



Motoru aptur, izslēdzot aizdedzi.



UZMANĪBU! Stop kontakts automātiski atgriežas iedarbināšanas pozīcijā. Lai izvairītos no nejaūšas iedarbināšanas, aizdedzes sveces uzugalis vienmēr ir jāatvieno no aizdedzes sveces jebkurā montāžas, kontroles un/vai apkopes gadījumā.

DARBA TEHNIKA

Vispārējas darba instrukcijas

SVARĪGI!

Šajā nodalā tiek apskatīti elementārie drošības noteikumi darbam ar krūmgriezi un trimeri.

Ja nonākāt situācijā, kur jums nav skaidrs, kā rikoties turpmāk, prasiet speciālista padomu. Sazinieties ar jūsu dileri vai servisa darbnīcu.

Izvairieties no tādās lietošanas, kurai jūs neuzskatāt sevi par pietiekoši kvalificētu.

Pirms lietošanas jums ir jāizprot atšķirības starp meža tiršanu, zāles plaušanu un zāles apgrēšanu.

Drošības pamatnoteikumi



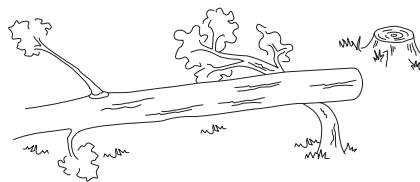
1 Uzmaniet apkārtni:

- Lai pārliecīnātos, ka tuvumā nav cilvēku, dzīvnieku, vai priekšmetu, kas var ietekmēt jūsu kontroli pār mašīnu.
- Lai nodrošinātu, ka ne cilvēki, ne dzīvnieki vai cits nenonāk kontaktā ar griešanas aprīkojumu vai atsevišķiem priekšmetiem, ko izmēt griešanas aprīkojums.
- UZMANĪBU! Nekad nelietojiet mašīnu, ja nav iespējams pasaukt palīdzību nelaimes gadījumā.
- 2 Pārbaudiet darba zonu. Novāciet visus citus priekšmetus, piemēram, akmenus, stikla lauskas, nagļus, metāla paliekas, striķus un citus, kas var gadīties ceļā vai iesprūst griešanas ierīcē.
- 3 Nelietojiet zāļu sliktos laika apstāklos. Piemēram biezā miglā, stiprā lietus gāzē, stiprā vejā, lielā aukstumā utt. Darbs sliktos laika apstāklos ir nogurdinošs un saistīts ar bīstamiem riskiem, kā slidenu zemi, neprognozējamu koku krišanas virzienu, utt.
- 4 Raugiet, lai jūs varat droši pārvietoties un stāvēt. Apskaties, vai jums apkārt nav kādi šķēršļi, kas var traucēt pēķšņu nepieciešamību pārvietoties (saknes, akmeni, zari, bedres, utt.). Esiet sevišķi uzmanīgs, strādājot uz slīpas virsmas.



- 5 Esiet sevišķi uzmanīgs, zāģējot nospriegotus kokus. Nospriegots koks var atlēkt atpakaļ savā sākotnējā stāvokli gan pirms, gan pēc tā pārzāgēšanas. Ja jūs pats stāvat

nepareizi vai, ja zāģējat nepareizā vietā, koks var trāpit jums vai mašīnai tā, ka jūs zaudējat kontroli. Abi gadījumi var izraisīt nopietrus ievainojumus.



- 6 Stāvēt stabilā līdzsvarā un uz droša pamata kājām. Nepārcētieties. Viemēr ieturiet atbilstošu stāju un centieties saglabāt līdzsvaru.
- 7 Mašīnu vienmēr turiet ar abām rokām. Turiet mašīnu sava ķermenā labajā sānu pusē. Raugiet, lai ķermeņa daļas neatrastos karstu virsmu tuvumā. Visām ķermeņa daļām ir jābūt drošā attālumā no griešanas ierīces.



- 8 Turiet griešanas ierīci zem vidukļa līnijas.
- 9 Izslēdziet motoru, pirms pārvietojieties. Ja pārvietojaties lielākā attālumā, kā ari transportēšanas gadījumos, lietojet trimera transportēšanas aizsargaprikojumu.
- 10 Nekad nelieciet mašīnu zemē ar ieslēgtu motoru, ja jūs nevarat to paturēt savā redzes lokā.

Krūmu griešanas un meža tiršanas ābece

- Vienmēr lietojet pareizu aprīkojumu.
- Aprīkojumam vienmēr ir jābūt labi noregulētam.
- Vadieties pēc drošības instrukcijām.
- Labi organizējiet darbu.
- Asmenim saskaroties ar objektu ir jāgriežas ar maksimālo jaudu.
- Vienmēr lietojet asu asmeni.
- Izvairieties no akmeniem.
- Vadiet koku krišanas virzienu (izmantojiet vēju).

DARBA TEHNika



BRIDINĀJUMS! Ne lietotājs, ne kāds cits nedrīkst novākt nogriezto materiālu motora un griešanas aprīkojuma darbības laikā, jo tas var izraisīt nopietnas traumas.

Apstādiniet motoru un griešanas aprīkojumu pirms jūs noņemiet materiālu, kas aptinies ap asi, jo pretējā gadījumā var rasties nopietnas traumas. Darba laikā un īsu bridi pēc darba reduktors var būt karsts. Pastāv apdegumu risks kontakta ar to gadījumā.



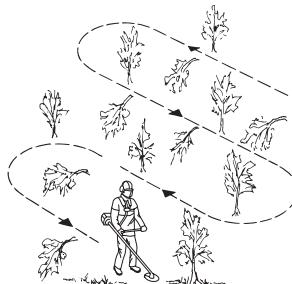
BRIDINĀJUMS! Uzmanieties no izsviestiem priekšmetiem. Vienmēr lietojiet apstiprinātus acu aizsargus. Nekad nepārliecieties zem griešanas aprīkojuma aizsarga. Akmeni, netirumi utt, var tikt izsviesti un trāpīt acis un izraisīt aklumu vai citas nopietnas traumas.

Nepiederošus turiet pa gabalu. Bērni, dzīvnieki un palīgi nedrīkst atrasties tuvāk darba vietai par 15 metriem. Ja kāds tuvojas, nekavējoties apstādiniet mašīnu. Nekad neizdariet pagriezienu ar mašīnu, pirms neesat paskatījies atpakaļ, ka drošības zonā neviens neatrodas.

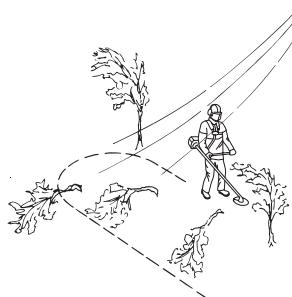


BRIDINĀJUMS! Dažreiz starp aizsargaprīkojumu un griešanas aprīkojumu iekeras zāle, zari vai koka gabali. Lai veiktu tirīšanu, vienmēr apstādiniet motoru.

- Pēc tam sāciet no tā gala, kas liekas vieglākais, un izzāgējet labu sākuma laukumu tirīšanas darbiem.
- Strādājiet sistēmatiski uz priekšu un atpakaļ šķēršām pāri un katrā reize nemiņiet darba platumu apm. 4–5 m. Tādejādi tiek izmantots pilns mašīnas darbības rādiuss abos virzienos un lietotājam rodas viegla un dažāda darba telpa.



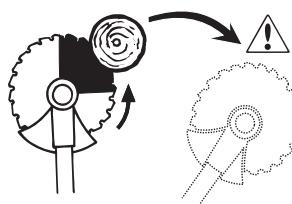
- Izcirtumajoslai jābūt apmēram 75 m garai. Pārceliet degvielas iepildes punktu līdz ar darba vietas maiņu.
- Uz slīpas virsmas, izcirtumam jāeit perpendikulāri pret slīpumu. Ir vieglāk strādāt gar slīpu virsmu nekā pret kalnu vai no kalna uz leju.
- Izcirtumu jāplāno tā, lai izvairītos no grāvjiem un citiem šķēršļiem. Piemērojiet ari izcirtuma ceļu vēja apstākliem, lai nogrieztie stumbri krit izcirtumā, nevis neizcīstā dajā.



Meža tirīšana ar zāgasmeni



- Rāvienu risks ir lielāks, ja griežat biezākus stumbrus. Tādējādējāties lietot to asmens daļu, kas atrodas starp pulksten 12 un 3.



Darba metodes



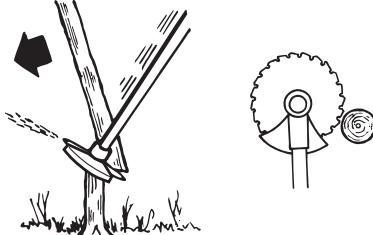
BRIDINĀJUMS! Ar zāla vai zāles asmeni apriņotām mašinām, var notikt spēcīgs sviediens uz sāniem, ja asmens nonāk kontaktā ar fiksētiem objektiem. To sauc par atsītienu. Asmens atsītiens var būt pietiekami spēcīgs, lai liktu mašīnai un/ vai operatoram spējīgi pagriezties jebkurā virzienā un, iespējams, zaudēt kontroli pār mašīnu. Asmens atsītiens var notikt bez brīdinājuma, ja mašīna aizkeras, iespīrust vai sapinas. Asmens atsītiens visdrīzāk var atgādīties vietās, kur ir slikti pārredzams zāžējamais vai plaujamais materiāls.

Izvairieties griezt ar asmens daļu, kas atrodas starp pulksten 12 un 3 uz asmens. Sakarā ar asmens griešanās ātrumu, šīs asmens daļas lietošana var izraisīt rāvienus, brīdi, kad asmens pieskaras resnākiem stumbriem.

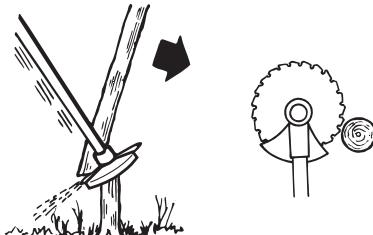
- Pirms sāciet darbu ar krūmgriezi, apskatiet tirāmo platību, apvidus stāvokli, slīpumu, akmeni un bedru atrāšanās vietas, utt.

DARBA TEHNIKA

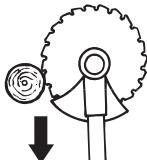
- Lai gāztu pa kreisi, koka stumbra lejasgals ir jāzāgē pa labi. Sasveriet asmeni un virziet to ar noteiktu kustību pa labi un diagonāli uz leju. Vienlaikus spiediet asmens aizsargu pret stumbru. Zāģējiet ar asmens dāļu starp pulksten 3 un 5. Zāģējiet ar pilnu jaudu.



- Lai gāztu pa labi, koka stumbra lejasgals ir jāzāgē pa kreisi. Sasveriet asmeni un virziet to ar noteiktu vēzienu pa labi un diagonāli uz augšu. Zāģējiet ar asmens dāļu starp pulksten 3 un 5 tā, ka asmens griešanās nes stumbra apakšējo dāļu pa kreisi.

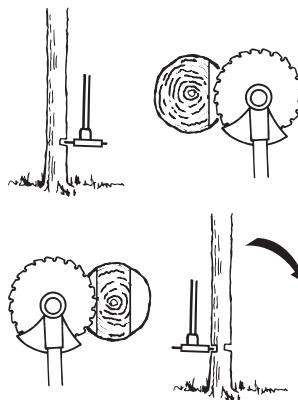


- Lai koku gāztu uz priekšu, stumbra lejas gals ir jāvelk atpakaļ. Velciet asmeni atpakaļ ar strauju, noteiktu kustību.



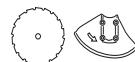
- Biezus stumbris jāzāgē no abām pusēm. Izdomājiet, kurā virzienā gāzisiet stumbru. Vispirms, iezāgējiet pusē, uz kuru gāzisiet. Tad zāģējiet no otras puses, lai stumbru nogāztu. Lietojiet spiedienu atkarībā no stumbra lieluma

un koka cietuma pakāpes. Sikākiem stumbriem vajadzigs lielāks spiediens, lieliem stumbriem – mazāks.

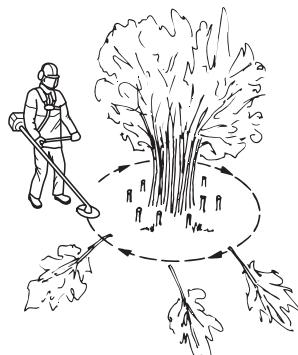


- Ja krūmu stumbri ir cieši kopā, cirsmas joslu piemērojiet šim apstāklim.
- Ja asmens ieķeras stumbrā, nevelciet to nekad ārā ar spēku. Tā var bojāt asmeni, transmisiju, takelāzas stieni vai stūri. Atlaidiet rokturus, satveriet takelāzas stieni ar abām rokām un lēnām atbrīvojiet mašīnu.

Krūmu griešana ar zāgasmeni



- Tievus stumbrus un dzinurus nopļauj. Strādājiet šūpojot mašīnu no sāna uz sānu.
- Centieties noplaut vārakus stumbrus ar vienu vēzienu.
- Apgrīzot lapu krūmus, vispirms izgrieziet zarus apkārt krūmam. Sāciet, apzāgējot augstākos zarus krūmāja āpusē, lai tie nenobloķētu asmeni. Pēc tam nozāgējiet celmus līdz vēlamajam augstumam. Pēc tam pacentieties tikt ar asmeni līdz krūmāja centram un zāgēt no turienes. Ja ir grūtības pieklūt, apgrīziet garākos zarus, un ļaujiet tiem nogāzties. Tas samazinās iespēja ieķilēt asmeni.

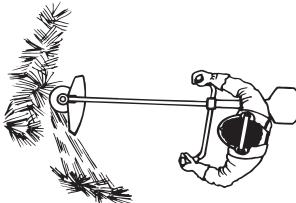


DARBA TEHNika

Zāles plaušana ar zāles asmeni



- Zāles asmenus un zāles nažus nedrīkst izmantot koka struktūras stumbru griešanai.
- Visa veida garas vai rupjas zāles griešanai ir jāizmanto zāles asmens.
- Zāle jāplauj ar svārstam līdzigu sānisku kustību, no labās puses uz kreiso zāļe tiks nogriezta, un no kreisās uz labo, atgriežoties sākuma stāvokli. Sekojiet, lai asmens strādā kreiso malu (starp plkst. 8 un 12).



- Ja plaujot, asmeni sagāž nedaudz pa kreisi, zāle sagulsies vālā, kas atvieglos tās savāšanu, piemēram, ar grābekli.
- Centieties strādāt ritmiski. Stāviet stabili ar izplēstām kājām. Pēc atgriešanās sākuma stāvokli pavirzieties nedaudz uz priekšu un atkal ieņemiet stabili stāvokli.
- Ľaujiet, lai atbalsta blodiņa viegli atspiežas pie zemes. Tas ir, lai pasargātu asmeni no saskares ar zemi.
- Lai materiāls neaptitos ap asmeni, ievērojet šos norādījumus:

1 Vienmēr darbiniet motoru ar pilnu gāzi.

2 Atpakalnejošās kustības laikā izvairieties no nogrieztā materiāla.

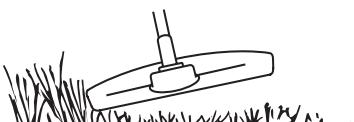
- Pirms savākt nogriezto materiālu, apstādiniet motoru, atrīvojiet agregātu no uzkabes un novietojiet mašīnu uz zemes.

Zāles apgriešana ar trimera galviņu



Apgriešana

- Turiet trimera galvu mazliet virs zemes, sasvērtu nedaudz lenki. Auklas gals ir tas, kas griež. Lai aukla strādā pati. Nespediet to nekad ar varu griežamajā materiālā.

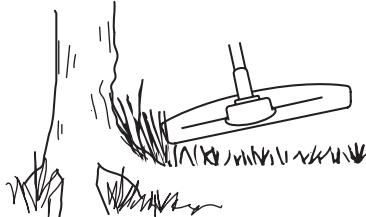


- Aukla nogriež nepāraugušu zāli un nezāles, kas aug cieši pie sienām, sētām, kokiem un dobēm, bet tā arī var ievainot koku un krūmu mizu un iebojāt sētas stabus.

- Lai samazinātu augu ievainošanas risku, saīsiniet auklu par 10–12 cm un samaziniet motora ātrumu.

Augsnes noskrāpēšana

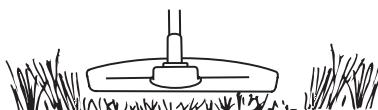
- Augsnes noskrāpēšanas metode palīdz notīrt no augnes visu nevēlamo veģetāciju. Turiet trimerra galvu mazliet virs zemes un sasveriet to. Ľaujiet auklas galam sisties pie zemes ap kokiem, stabiem, dārza statujām, utt. IEVĒROT! Šī metode paātrina auklas nodilšanu.



- Aukla nodilst ātrāk un tā biežāk jāpavilk uz priekšu, ja ir strādāts pie akmeniem, kieģeliem, betona virsmām, metāla sētām nekā, ja strādāts vietās, kur aukla atsitas pret kokiem vai koka sētām.
- Kad jūs apgriežat zāli vai skrāpējat veģetāciju (80%), lai pagarinātu auklas darba mūžu un mazinātu trimera galvas nodilšanu, nestrādājiet ar pilnu jaudu.

Plaušana

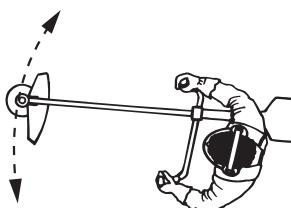
- Trimeris ir piemērots plaušanai vietās, kas nav pieejamas ar parasto zāļāja plaujmašīnu. Turiet auklu paralēli zemei. Nespediet trimera galvu pie zemes, jo tas var sabojāt gan zāļāju, gan pašu darba rīku.



- Neļaujiet trimergalvai nepārtrauktī pieskarties zemei normālās plaušanas gaitā. Pastāvīga pieskaršanās zemei var izraisīt bojājumus un sekmēt trimera galvas nodilšanu.

Aizvākšana

- Rotējošās auklas ventilatora efekts var tik izmantots vienkāršai un ātrai nogrieztās zāles aizslaučšanai. Turiet auklu paralēli un virs virsmas, kuru vēlaties notīrt un virziet trimeri uz priekšu un atpakaļ.



- Plaujot un aizvācot nopļauto zāli, lai panāktu labākos rezultātos, lietojiet pilnu droseles jaudu.

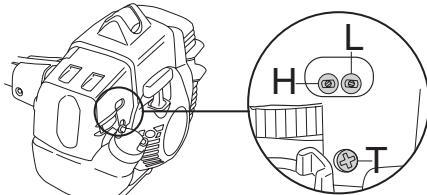
Karburators

Jūsu Husqvarna izstrādājums konstruēts un veidots, pamatojoties uz specifikācijām, lai samazinātu kaitīgo gāzu izplūdi. Kad izlietotas 8 līdz 10 tvertnes degvielas, var uzskaņīt, ka mīnītās degvielas pārbaudēs ir iekļautas. Lai pārliecīnātos, ka tas darbojas nevainojami un izdala iespējamī maz kaitīgo izplūdes gāzu arī pēc iebraukšanas laika, palūdziet, lai firmas veikala vai servisa darbnīcas pārstāvis (kura rīcībā ir tahometrs) noregulē jūsu karburatoru.

Darbība



- Karburators regulē motora ātrumu ar droseles palīdzību. Gaiss un degviela samaisīs karburatorā. Gaisa/degvielas maijumu var noregulēt. Lai mašīna darbotos ar maksimālu efektivitāti, maijuma regulēšanai ir jābūt pareizi.
- Karburatora noregulēšana nozīmē, ka motoru piemēro vietējiem apstākliem, piem., klimatam, augstumam, benzīna un divtakts eļjas tipam.
- Karburatoram ir trīs regulēšanas iespējas:
L = Zema ātruma skrūve.
H = Liela ātruma skrūve
T = Tukšgaitas regulēšanas skrūve



- Degvielas daudzumu gaisa plūsmai, kuru pievada atverot droseli, noregulē ar L un H skrūvēm. Ja tās griež pulkstenrāditāju virzienā, tad gaisa/degvielas proporcija kļūst plānāka (mazāk degvielas), un ja tās griež pretēji pulkstenrāditāju virzienā, maijums kļūst bagātāks (vairāk degvielas). Plānāks maijums nodrošina lielāku apgriezienu skaitu, bagātāks mazāku.
- T skrūve regule ī tukšgaitas ātrumu. Ja T skrūvi griež pulkstenrāditāju virzienā, tas pāatrīna tukšgaitu; pretēji pulkstenrāditāju virzienā to palēnina.

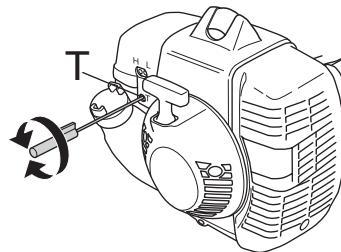
Pamatnoregulēšana

- Karburators ir iestādīts pamatnoregulējumā, kad topārbauda fabrikā. Pamatnoregulējums ir treknāks nekā optimālais noregulējums, kas jāsaglabā, kamēr mašīna darbojas pirmās darba stundas. Pēc tam karburators jāpieregulē. To paveic speciāli izglītots un kompetents speciālists.

UZMANĪBU! Gadījumā, ja griešanas pierederumi brīvgaitā rotē, nepieciešams T skrūvi pagriezt pretēji pulkstena rāditāja virzienam, līdz griešanas aprīkojums apstājas.

Brīvgaitas apgriezienu skaita regulēšana

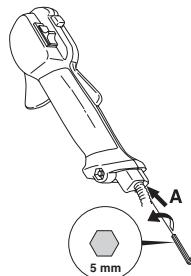
Pieregulējiet brīvgaitas apgriezienu skaitu ar brīvgaitas skrūves T palīdzību, ja pārregulēšana ir nepieciešama. Vispirms grieziet T skrūvi pulkstena rāditāju kustības virzienā, līdz griešanas aprīkojums sāk rotēt. Pēc tam pagrieziet skrūvi pretēji pulkstena rāditāju kustības virzienam, līdz griešanas aprīkojumu rotācija izbeidzas. Ideāls brīvgaitas apgriezienu skaits ir sasniedzis tikai tad, ja motors vienmērīgi darbojas visos stāvokļos. Jābūt diezgan lielai regulēšanas atstarpei, līdz griešanas aprīkojums sāk rotēt.



BRĪDINĀJUMS! Ja brīvgaitas apgriezienu skaitu nav iespējams noregulēt tā, ka griešanas aprīkojums nerotē, nepieciešams griezties pie jūsu dilerla/ servisa darbnīcā. Nekad neizmantojiet mašīnu pirms tā nav precizi pieregulēta vai salabota.

Starta akseleratora apgriezienu skaita regulēšana

Lai nodrošinātu pareizu starta akseleratora apgriezienu skaitu, pie akseleratora roktura aizmugures, pie kabeliem dajās atrodas regulēšanas skrūve. Ar šo skrūvi (sešu šķautņu 4 mm, kas paredzēta stieņatslēgai) starta akseleratora apgriezienu skaitu var paaugstināt vai pazemināt.



Dariet sekojoši:

- Padarbiniet mašīnu brīvgaitā.
- Nospiediet starta akseleratora blokatoru saskaņā ar instrukciju zem rubrikas ledarbināšana un apstādināšana.
- Ja starta akseleratora apgriezienu skaits ir par zemu (zems 4000 apgr. minūtē), regulēšanas skrūve A ir jāgriež pulkstena rāditāja virzienā līdz sāk rotēt griešanas

APKOPE

aprīkojums. Pēc tam grieziet A pulksteņa rādītāja virzienā vēl par 1/2 apgriezienu.

- 4 Ja starta akseleratora apgriezienu skaits ir par lielu, regulēšanas skrūve A ir jāgriež pretēji pulksteņa rādītāja virzienam līdz griešanas aprīkojums vairs nerotē. Pēc tam pagrieziet skrūvi A par 1/2 apgriezienu pulkstena rādītāja virzienā.

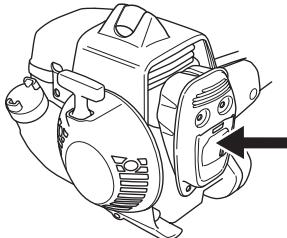
BRĪDINĀJUMS! Ja brīvgaitas apgriezienu skaitu nav iespējams noregulēt tā, ka griešanas aprīkojums nerotē, nepieciešams griesties pie jūsu dilera/ servisa darbnīcā. Nekad neizmantojiet mašīnu pirms tā nav precīzi pieregulēta vai salabota.

Trokšņa slāpētājs

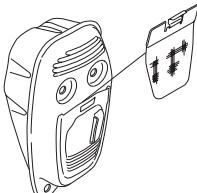


UZMANĪBU! Daži trokšņu slāpētāji ir apriktoti ar katalizatoru. Lai pārliecīnatos vai jūsu mašīnai ir iebūvēts katalizators, skatiet nodalju Tehniskie dati.

Trokšņu slāpētājs ir konstruēts, lai mazinātu trokšņu līmeni un lai novirzītu izdedzū gāzes prom no lietotāja. Izdedzū gāzes ir karstas un var saturēt dzirksteles, kas var izraisīt ugunsgrēku, ja tās skar sausus, viegli degošu vielu.



Daži trokšņu slāpētāji ir apriktoti ar speciālu dzirkstelju uztveršanas režīgi. Ja jūsu mašīna ir apriktota ar šāda veida slāpētāju, ieteicams tīrīt režīgi vismaz vienu reizi nedēļā. To dara ar metāla birsti. Trokšņu slāpētājiem bez katalizatora dzirkstelju uztveršanas režīgs ir jātira vai jāmaina reizi nedēļā. Trokšņu slāpētājiem ar katalizatoru režīgs ir jāpārbauda un, ja nepieciešams, jātira reizi mēnesi. **Ja režīgs ir bojāts, tas jāmaina.** Ja režīgs bieži ir aizsērējis, tas liecina, ka katalizatora funkcijas ir pazeminātas. Sazinieties ar jūsu dileri, lai to pārbauditu. Piesērējis režīgs pārkarsē mašīnu, kā rezultātā rodas cilindra un virzula bojājumi.



UZMANĪBU! Nekad nelietojiet mašīnu ar sliktas kvalitātes trokšņu slāpētāju.

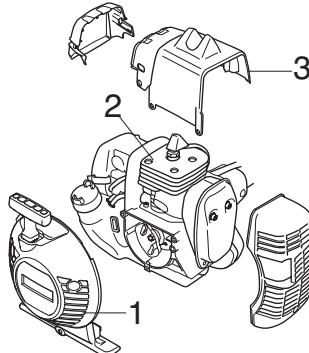


BRĪDINĀJUMS! Trokšņu slāpētājs ar katalizatoru ļoti sakarst darba laikā, kā arī kādu laiku pēc apstāšanās. Tas attiecas arī uz darbību tuksgaitā. Pieskaršanās tam var izraisīt ādas apdegumus. Ievērojet ugunsdrošību!

Dzesēšanas sistēma



Mašīna ir apriktota ar dzesēšanas sistēmu, lai nodošinātu maksimālu zemu motora temperatūru darba laikā.



Dzesēšana sistēma sastāv no:

- 1 Gaisa iesūšanas sprauslas starterī.
- 2 Dzesināšanas spārniniem uz cilindra.
- 3 Cilindra pārsega (piegādā vēsu gaisu cilindram).

Triet dzesināšanas sistēmu ar birsti reizi nedēļā vai biežāk smagākos darba apstāklos. Netīra vai piesērējusi dzesināšanas sistēma izraisīta mašīnas pārkarsu, kas, savukārt, bojā virzuli un cilindrus.

Reduktors

Reduktors jau rūpnicā ir piepildīts ar atbilstošo smērvielas daudzumu. Pirms uzsākt mašīnas lietošanu, pārliecīnieties, vai reduktors līdz 3/4 ir piepildīts ar smērvielu. Izmantojiet ipāšo HUSQVARNA speciālo smērvielu.



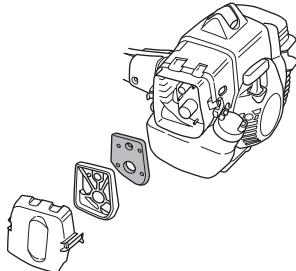
Parasti reduktora smērviela nav jāmaina, izņemot gadījumus, ja reduktors jālabo.

Gaisa filtrs



Gaisa filtrs regulāri jāaizvieto no putekļiem un netirumiem, lai novērstu:

- Kaburatora sabojāšanos
- Iedarbināšanas grūtības
- Jaudas samazināšanos
- Motora detaļu nevajadzīgu nodiļšanu
- Nenormāli lielu degvielas patēriņu.



Triet filtro pēc 25 darba stundām vai biežāk, ja darbs notiek sevišķi puteklainā vidē.

Gaisa filtra tīršana

Nomontējiet gaisa filtra vāku un izņemiet gaisa filtru. Mazgājiet tīrā, karstā ziepju ūdeni. Izķāvējiet filtru pirms atliekat atpakaļ.

Gaisa filtrs, kas lietots ilgāku laiku, nav pilnīgi iztīrāms. Tādēļ tas jānovomaina ar jaunu filtru. **Vienmēr novainiet bojātu gaisa filtru.**

Ja mašīna tiek lietota putekainos apstāklos, gaisa filtrs ir jāievēro. Skatiet norādījumus zem rubrikas Gaisa filtra ieelpošana.

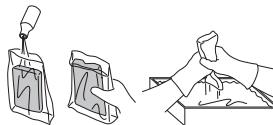
Gaisa filtra ieelpošana



Vienmēr lietojet tikai HUSQVARNA filtru eļļu, art. nr. 531 00 92-48. Filtra eļļa satur šķidinātājus, kas nodrošina, ka eļļa vienmērīgi sadalās pa visu filtru. Tāpēc izvairieties, ka eļļa nopluz uz kermeņa daļām.

Ielieciet filtru plastmasas maisinā un uzlejiet tam eļļu. Saspaidiet maisinu, lai eļļa vienmērīgi aptver visu filtru. Izņemiet filtru no maisīna un pirms filtra atlīkšanas vietā

mašīnā, nokratiet eļļas pārpalkumus no filtrā. Nekad neizmantojet motoreļļu. Tā ļoti ātri izsūcas cauri filtram un nogulsnējas apakšā.



Aizdedzes svece

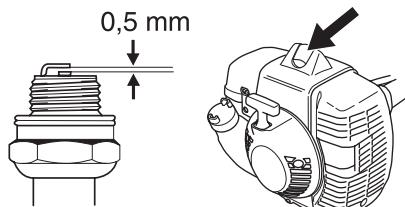


Aizdedzes sveces stāvokli ietekmē sekjošais:

- Nepareiza karburatora noregulēšana.
- Nepareizs degvielas maisījums (pārāk daudz vai nepareizas markas eļļa).
- Netīrs gaisa filtrs.

Šie faktori izraisa nogulsnējumus uz elektrodiem, kas var radīt darbības traucējumus un iedarbināšanas grūtības.

Ja mašīnai ir zema jauda, ja to grūti iedarbināt, vai tas darbojas slīkti tuksējaitā, vispirms pārbaudiet aizdedzes sveci. Ja svece ir netīra, notīriet to un pārbaudiet vai atstarpe starp elektrodiem ir 0,5 mm. Svece ir jānovomaina, ja tā ir lietota vairāk nekā mēnesi, vai arī, ja nepieciešams, ātrāk.



UZMANĪBU! Vienmēr lietojet ieteikto sveces tipu! Nepareiza svece var nopietni bojāt virzuli/cilindru.

APKOPE

Apkopes grafiks

Zemāk ir redzams mašīnas apkopes pasākumu saraksts. Lielākā daļa no produktiem ir aprakstīti nodalā Apkope. Lietotājs drīkst veikt tikai tādus apkopes un servisa darbus, kas aprakstīti šajā lietošanas pamācībā. Plašāka mēroga iejaukšanās ir pielaujama speciālizētā darbnīcā.

Apkope	Ikdienas apkope	Nedēļas apkope	Ikmēneša apkope
Notīriet mašīnas virsmu.	X		
Pārbaudiet, vai uzkabes siksnes nav bojātas.	X		
Pārbaudiet vai pakabināmā cilpa nav bojāta.	X		
Pārbaudiet, vai droši darbojas akseleratora blokators un akselerators.	X		
Pārbaudiet, vai stopslēdzis darbojās.	X		
Pārbaudiet, vai rokturis un stūre ir kārtībā un cieši piestiprināti.	X		
Pārbaudiet, vai griešanas aprikojums tukšgaitā nerotē.	X		
Iztīriet gaisa filtru. Ja nepieciešams, nomainiet.	X		
Pārbaudiet, vai aizsargaprikojums ir nebojāts un nav ieplaisājis. Nomainiet aizsargaprikojumu, ja tas ir cietis triecienus vai ir ieplaisājis.	X		
Pārbaudiet, vai asmens ir nocentrēts, ir labi ass, un nav ieplisis. Nenocentrēts asmens var radīt vibrācijas, kas var radīt mašīnai bojājumus.	X		
Pārbaudiet, vai trimera galva nav bojāta un nav iepļususi. Nomainiet trimera galvu, ja nepieciešams.	X		
Pārbaudiet vai griešanas aprikojuma fiksējošais uzgrieznis ir pareizi pievilkts.	X		
Pārbaudiet, vai skrūves un uzgriežņi ir piegriezti.	X		
Pārbaudiet, vai nav manāma degvielas noplūde no motora, tvertnes vai degvielas vadiem.	X		
Pārbaudiet, vai asmens transporta aizsargs nav bojāts un, ka tas ir stingri uzliekams.	X		
Pārbaudiet starteri un tā auklu.		X	
Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas iekārtas nav bojātas.		X	
Notīriet aizdedzes sveces ārpusi. Izņemiet sveci un pārbaudiet svečvada uzgala elektrodu atstarpi. Noregulējiet atstarpi līdz 0,5 mm vai nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, lai aizdedzes svecei būtu tā saucamais radio traucējumu novērsējs.		X	
Iztīriet mašīnas dzesēšanas sistēmu.		X	
Iztīriet vai nomainiet trokšņu slāpētāja dzirksteļu uztveršanas rezģi (tikai trokšņu slāpētājiem bez katalizatora).		X	
Notīriet karburatoru no ārpuses un tā apkaimi.		X	
Pārbaudiet, vai 3/4 reduktora ir piepildīts ar smērvielu. Ja nepieciešams, piepildiet ar speciālo smērvielu.		X	
Pārbaudiet, vai siksnes drošības atvienotājmehānisms nav bojāts un darbojas.			X
Pārbaudiet vai degvielas filtrs nav piesārnots un vai degvielas vadā nav ieplaisājumu vai citu defektu. Ja nepieciešams, nomainiet.			X
Pārbaudiet visus kabelus un savienojumus.			X
Pārbaudiet sajūga, sajūga atsperes un sajūga cilindra nodiluma līmeni. Ja nepieciešams nomainiet tos speciālizētā darbnīcā.			X
Nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, lai aizdedzes svecei būtu tā saucamais radio traucējumu novērsējs.			X
Pārbaudiet un iztīriet trokšņu slāpētāja dzirksteļu uztveršanas rezģi (trokšņu slāpētājiem ar katalizatoru).			X

TEHNISKIE DATI

Tehniskie dati

Tehniskie dati	535RX	535RXT
Motors		
Cilindra tilpums, cm ³	34,6	34,6
Cilindra diametrs, mm	38,0	38,0
Šķūtenes garums, mm	30,5	30,5
Brīvgaitas apgrīzienu skaits, apgr./min	2900	2900
Ieteicamais maksimālais apgrīzienu skaits, r/min	11500	11500
Izejošās ass ātrums, apgr./min.	8220	8220
Maks. motora jauda saskaņā ar ISO 8893, kW/ apgr./min.	1,6/8400	1,6/8400
Trokšņu slāpētājs ar katalizatoru	Jā	Jā
Aizdedzes sistēma ar apgr. skaita regulēšanu	Jā	Jā
Aizdedzes sistēma		
Aizdedzes svece	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Elektrodu attālums, mm	0,5	0,5
Degvielas/eļļošanas sistēma		
Benzīna tvertnes tilpums, litri	0,6	0,6
Svars		
Svars bez degvielas, griešanas aprīkojuma, un aizsarga, kg	6,1	6,7
Trokšņa emisijas		
(skatit piezīmi.1)		
Skājas jaudas līmenis, mērīts dB(A)	111	111
Skājas jaudas līmenis, garantēts L _{WA} dB(A)	114	114
Trokšņa līmeni		
(skatit 2. piezīmi)		
Ekvivalenti skājas spiediena līmenis pie lietotāja auss. mērīts atbilstoši standartiem EN ISO 11806 un ISO 22868, dB(A):		
Aprikots ar trimmera galvu (oriģināls)	95	95
Aprikots ar zāles asmeni (oriģināls)	95	96
Vibrāciju līmenis		
(skatit 3. piezīmi)		
Ekvivalenti vibrāciju līmeni ($a_{hv,eq}$) ar rokturi, ko mēra saskaņā ar EN ISO 11806 un ISO 22867, m/s ²		
Aprikots ar trimmera galvu (oriģināls), pa kreisi / pa labi	3,0/3,4	2,4/3,1
Aprikots ar zāles asmeni (oriģināls), pa kreisi / pa labi	3,4/4,1	2,5/2,7

Piezīme 1: Trokšņa emisija apkārtnē ir mērīta kā trokšņa jauda (L_{WA}) saskaņā ar EK direktīvu 2000/14/EK. Aparāta skājas intensitātes līmenis ir izmērīts ar piestiprinātu oriģinālu griezni, kas veic darbu augstākajā līmenī. Atšķiriba starp garantēto un izmērīto skājas intensitāti ir tāda, ka mērījumu rezultātā garantētajai skājas intensitātei ir ari izkliede un novirzes starp dažādiem tā paša modeļa aparātiem, kas atbilst Direktivai 2000/14/EK.

Piezīme Nr. 2: Sniegtajos datos par ekvivalentu trokšņa spiediena līmeni, aparātam ir tipiska statistiskā 1 dB (A) izkliede (standartnovirze).

Piezīme Nr. 3: Sniegtajos datos par ekvivalentu vibrācijas līmeni ir tipiska 1 m/s² statistiskā izkliede (standarta novirze).

TEHNISKIE DATI

Apstiprināti piederumi	Tips	Griešanas aprikojuma aizsargaprikojums, Art. nr.
Asmenū/nažu centra caurums Ø 25,4 mm		
Vītnota asmens ass M12		
Zāles asmens/zāles nazis	Multi 255-3 (Ø 255 3-zobu)	537 33 16-01
	Grass 255-4 (Ø 255 4-zobu)	537 33 16-01
	Multi 275-4 (Ø 275 4-zobu)	537 33 16-01
	Multi 300-3 (Ø 300 3-zobu)	537 33 16-01
Zāgasmens	Scarlet 200-22 (Ø 200 22-zobu)	537 38 77-01
Plastmasas nazis	Tricut Ø 300 mm (Atsevišķiem asmeniem ir detajas numurs 531 01 77- 15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Trimera galviņa	T35, T35x (Ø 2,4 – 3,0 mm vads)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	S35 (Ø 2,4 – 3,0 mm vads)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	T45x (Ø 2,7 – 3,3 mm vads)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Auto 55 (Ø 2,7 – 3,3 mm vads)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
	Trimmy S II (Ø 2,4 – 3,3 mm vads)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Atbalsta plātne	503 89 01-02	-

Garantija par atbilstību EK standartiem

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tel. +46-36-146500 ar šo apliecinā, ka meža tirišanas zāģi **Husqvarna 535RX un 535RXT** sākot ar 2016. gada sērijas numuriem un turpmāk (gada skaitlis, kam seko sērijas numurs, tiek norādīts uz ierices uzlīmes) atbilst PADOMES DIREKTĪVAS nosacījumiem:

- 2006. gada 17. maijs, Direktīva **2006/42/EK**, "par mašīnu tehniku".
- 2014. g. 26. februāris "par elektromagnētisko saderību" **2014/30/ES**.
- 2000. g. 8. maija "par trokšņu emisiju apkārtnei" **2000/14/EK**. Atbilstības novērtēšana saskaņā ar V pielikumu. Informāciju par trokšņu emisijām skatīt nodalā Tehniskie dati.

- 2011. gada 8. jūnija Direktīva **2011/65/ES** par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtas.

zmantoti sekojoši standarti:

EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012. Brivprātigu tipa kontroli Husqvarna AB uzdevumā ir veikusi SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Zviedrija. Sertifikātu numuri: **SEC/09/2135** – 535RXT, **SEC/09/2134** – 535RX. SMP Svensk Maskinprovning AB ir ari apstiprinājis līgumu saskaņā ar Padomes Direktīvas 2000/14/EK V pielikumu. Sertifikātu numuri:

01/164/044, 01/164/046 – 535RXT, 01/164/045, 01/164/047 – 535RX.

Huskvarna, 2016.g. 30. marts.



Per Gustafsson, Nodalas vadītājs (Pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis ir atbildīgs par tehnisko dokumentāciju.)

SUTARTINIAI ŽENKLAI

Simboliai

PERSPĒJIMAS! Valymo pjūklai, krūmapjovės ir žoliapjovės gali būti pavojingi! Dėl neapdarios ar neteisingos eksploatacijos naudotojas ar kiti asmenys gali rimbai ar net mirtinai susižeisti.



Prieš naudodami įrenginį, atidžiai perskaitykite operatoriaus vadovą ir jisitinkite, ar viską gerai supratote.



Visada dėvėkite:

- Apsauginių šalmų ten, kur gali būti krentančių daiktų
- Pripažintas apsaugines ausines
- Pripažintą akių apsaugą



Maksimalus darbinio veleno apsisukimai, r/min



Šis gaminys atitinka galiojančius Europos (CE) reikalavimus.



Perspējimas dėl išmetamų ir rikošetų atšokusių daiktų.



Dirbant šiuo įrenginiu naudotojas turi žiūrėti, kad kiti žmonės ar gyvuliai neprieity arčiau nei 15 m atstumu.



Kai pjovimo geležtė ar žolės pjovimo geležtė atsimuša iš kietų daiktų, įrenginį gali stagių atrasti iš šalij. Geležtė galėtų sužeisti, kad gali tekti amputuoti rankas ir kojas. Niekada neleiskite žmonių ir gyvuliu arčiau kaip 15 metru atstumu iki įrenginio.



Rodyklių atžymos, nurodančios ribas rankenų tvirtinimo detailei montuoti.



Visada mūvėkite pripažintas apsaugines prištines.



Avékite tvirtus gumininius batus rantytu padu.



Skirta tik nemetalinei, lanksčiai pjovimo įrangai, t.y., žoliapjovės galvutei su pjovimo lyneliu.



Triukšmo emisija į aplinką pagal Europos Bendrijos direktyvą. Įrenginio emisija pateikiama skyriuje "Techniniai duomenys" ir ant lipduko.

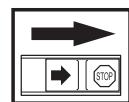


Užvedimo instrukcija



Kiti ant įrenginio pateikti simboliai (lipdukai) skirti specialiemis kai kurių rinkų sertifikavimo reikalavimams.

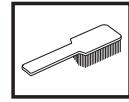
Variklis išjungiamas "Stop" rankenėle pastūmuis j "Stop" padet. **PASTABA!** "Stop" rankenėlė automatiškai grižta į "Start" padet. Norint išvengti atsitiktinio užvedimo, atliekant montavimo, patikros ir/arba priežiūros darbus būtina visada nuo uždegimo žvakės nuimti žvakės antgali.



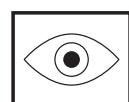
Visada mūvėkite pripažintas apsaugines prištines.



Būtina nuolatinė priežiūra.



Patirkinkite vizualiai.



Turi būti nešiojama pripažinta akių apsauga.



TURINYS

Turinys

SUTARTINIAI ŽENKLAI

Simboliai 61

TURINYS

Turinys 62

Prieš užvedant atkreipkite dėmesj: 62

IVADAS

Gerbiamas kliente! 63

KAS YRA KAS?

Valymo pjūklo dalys 64

BENDRI SAUGUMO REIKALAVIMAI

Svarbu 65

Asmens saugos priemonės 65

Įrenginio apsauginės dalys 66

Pjovimo įranga 69

SURINKIMAS

Valdymo rankenos ir akceleratoriaus rankenélės montavimas 72

Pjovimo įrangos montavimas 72

Papildomos apsaugos montavimas 72

Geležtės apsaugos, žolės pjovimo geležtės bei žolės peilio montavimas 73

Geležtės apsaugos ir pjovimo geležtės montavimas 73

Kitos apsaugos priemonių ir pjovimo įrangos montavimas 74

Laikymo diržų ir valymo pjūklo tvirtinimo reguliavimas 75

Standartinis diržas 75

Triobalance diržas 75

DEGALAI

Saugumo reikalavimai kurui 77

Degalų sumaišymas 77

Degalų pripilimas 78

JUNGIMAS IR IŠJUNGIMAS

Patikrinimas prieš užvedant 79

Ijungimas ir išjungimas 79

PAGRINDINIAI DARBO

Bendrosios darbo instrukcijos 81

PRIEŽIŪRA

Karburiatorius 85

Duslintuvas 86

Ausiinimo sistema 86

Kampinė pavara 86

Oro filtras 87

Žvakė 87

Priežiūros grafikas 88

TECHNINIAI DUOMENYS

Techniniai duomenys 89

EB patvirtinimas dėl atitikimo 90

Prieš užvedant atkreipkite dėmesj:

Atidžiai perskaitykite naudojimosi instrukcijas.



PERSPĖJIMAS! Ilgalais triukšmo poveikis gali nesugrąžinamai pakenkti klausai.
Todėl visada naudokite pripažintas apsaugines ausines.



PERSPĖJIMAS! Be gamintojo leidimo jokiui būdu negalima keisti įrenginio konstrukcijos. Visada naudokite originalias atsargines dalis. Nesuderinti konstrukcijos pakeitimai bei nepritaikyti detalės gali sukelti rimtus kūno sužalojimus ir net miršt.



PERSPĖJIMAS! Neatsargiai ar neteisingai naudojamas valymo pjūklas, krūmapjovė ar žoliapjovė galiapti pavojingais įrankiais, galinčiais sunkiai ar net lemtingai sužeisti naudotoją ar kitus.
Todėl ypač svarbu perskaityti ir suprasti šias naudojimosi instrukcijas.

Gerbiamas kliente!

Sveikiname pasirinkus Husqvarna produktą! Husqvarna tradicijos prasideda 1689 metais, kai karalius Karlas XI ant Husqvarna upelio kranto leido pastatyti fabriką, kuriame buvo pradėtos gaminti muškietos. Ši vieta prie Husqvarna upelio buvo logiška, nes upelis buvo naudojamas hidroenergijai gaminti ir tokiu būdu tarnavo kaip hidroelektrinė. Per tą daugiau nei 300 metų Husqvarna fabriko gyvavimo epochą buvo pagaminta begalė produkty – nuo malkinių krosnių iki modernios virtuvinės įrangos, siuvimo mašinų, dviračių, motociklų ir t. t. 1956 m. rinkai buvo pristatyta pirmoji motorinė vejapajovė, o 1959 m. motorinis pjūklas – veiklos sritys, kuriose Husqvarna specializuojasi šiandien.

Husqvarna – viena iš pasaulyje pirmaujančių miško ir sodo produkto gamintojų šiuo metu, kur didžiausias prioritetas teikiamas kokybei ir darbinėms charakteristikoms. Verslo idėja – kurti, gaminti ir realizuoti morinius produktus miško ir sodo priežiūrai bei statyby ir kompleksus pramonei. Taip pat Husqvarna siekia pirmauti ergonomikos, patogumo naudotojui, saugumo ir ekologiško masyrmo srityse, todėl buvo sukurta visa eilė subtilybių siekiant tobulinti produktus šiose srityse.

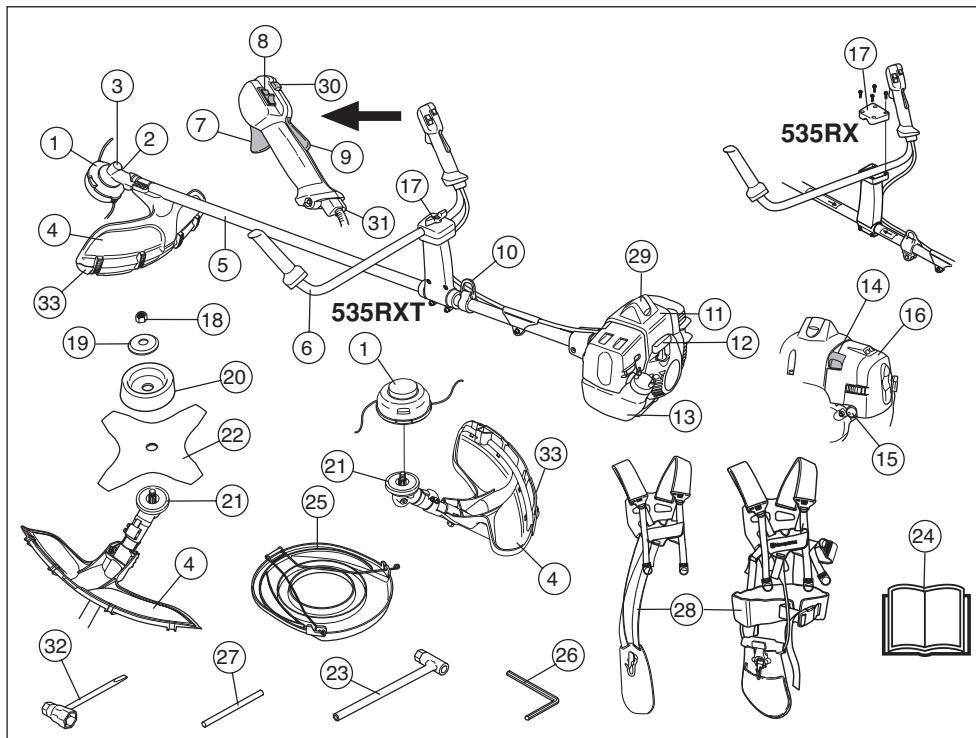
Mes įsitikinė, jog Jūs ir tolimoje ateityje su pasitenkinimu vertinsite mūsų produkto kokybę bei darbines charakteristikas. Įsigiję nors vieną mūsų produktą, Jums bus suteikta profesionali remonto ir techninio aptarnavimo pagalba, jei kas nors atsitiktų. Jei įrenginį pirkote ne iš mūsų licencijuotų prekybos atstovų, pasiteiraukite jų, kur yra artimiausios techninio aptarnavimo dirbtuvės.

Mes tikimės, jog Jūs liksite patenkinti savo įrenginiu, kuris išliks Jūsų palydovu ir tolimoje ateityje. Atsiminkite, jog šios naudojimosi instrukcijos yra vertingas dokumentas. Laikydamiies jų turinio (naudojimas, tech. aptarnavimas, priežiūra ir t. t.), Jūs žymiai prailginsite įrenginio ilgaamžiškumą bei jo panaudojimo vertę. Jei Jūs sumanysite parduoti įrenginį, naujajam savininkui neužmirškite perduoti naudojimosi instrukciją.

Dėkojame, kad naudojate Husqvarna produktą!

Husqvarna AB nuolat siekia tobulinti savo produktus, pasilikdama sau teisę keisti jų formą ir išvaizdą be išankstinio išpėjimo.

KAS YRA KAS?



Valymo pjūklo dalyų

- | | |
|---|--|
| 1 Žoliapjovės galvutė | 18 Tvirtinimo veržlė |
| 2 Tepimo angos karnčtis, kampinė pavara | 19 Atraminis flanšas |
| 3 Kampinė pavara | 20 Atraminis gaubtas |
| 4 Pjovimo įrangos apsauga | 21 Vėrantysis diskas |
| 5 Stovas | 22 Geležtė |
| 6 Valdymo rankena | 23 Mechaninis raktas |
| 7 Akceleratoriaus gaidukas | 24 Naudojimosi instrukcijos |
| 8 Išjungiklis | 25 Apsauginis déklas |
| 9 Akceleratoriaus gaiduko blokatorius | 26 Šešiakampis raktas |
| 10 Tvirtinimo kilpa | 27 Fiksavimo smeinė |
| 11 Cilindro dangtelis | 28 Nešimo diržas |
| 12 Starterio rankenėlė | 29 Žvakės antgalis ir uždegimo žvakė |
| 13 Kuro bakas | 30 Akseleratoriaus įjungimo mygtukas |
| 14 Oro sklendė | 31 Akseleratoriaus vielos reguliavimas |
| 15 Kuro siurblys. | 32 Degimo žvakės raktas |
| 16 Oro filtro dangtelis | 33 Papildoma apsauga |
| 17 Rankenų reguliavimo varžtas | |

BENDRI SAUGUMO REIKALAVIMAI

Svarbu

SVARBU!

Irenginys yra skirtas tik žolei pjauti, žolei valyti ir / arba miškui valyti.

Prie irenginio variklio Jūs galite naudoti tik skyriuje Techniniai duomenys rekomenduojamą pjovimo įranga.

Niekada nenaudokite irenginio, jei esate pavarge, jei vartojote alkoholi ar vaistus, kurie gali turėti įtakos jūsų regėjimui, nuvokai ar koordinacijai.

Dėvėkite asmens saugos priemones. Žr. poskyrį "Asmens saugos priemonės".

Niekada nenaudokite irenginio, kurio konstrukcija yra modifikuota, lyginant su gamyklos standartu.

Niekada nenaudokite techniškai netvarkingo irenginio. Reguliariai atlikinėkite patikras ir vykdykite techninės priežiūros nurodymus, pateiktus šiamme vadove. Kai kurias techninės priežiūros procedūras gali atlikti tik apmokyti ir kvalifikuoti specialistai, žr. nurodymus skyriuje "Techninė priežiūra".

Prieš įjungiant aparata būtina sumontuoti visus dangčius, apsaugus ir rankenas. Patirkinkite, ar nepažeistas uždegimo žvakės dangtelis ir uždegimo laidas, kad išvengtumėte elektros smūgio.

Naudotojas turi žiūrėti, kad žmonės ar gyvuliai dirbant šiuo irenginiu neprieit arčiau nei 15 m atstumu. Kai darbo vietoje dirba keli naudotojai, turi būti išlaikomas ne mažesnis kaip dvigubas medžio aukščio saugus atstumas, bet ne mažiau nei 15 m.

Prieš pjaudami atlikite bendrają irenginio apžiūrą. žr. priežiūros grafika.



PERSPĖJIMAS! Variklio modifikavimas panaikina šio produkto ES tipo patvirtinimą.



PERSPĖJIMAS! Dirbdamas šis irenginys sukuria elektromagnetinių laukų. Susidarius tam tikroms sąlygoms, šis laukas gali sutrikdyti aktyviųjų arba pasyviųjų medicinininių implantų veikimą. Siekiant sumažinti sunkaus arba mirtingo sužalojimo riziką, mes rekomenduojame asmenims, turintiems medicinininių implantų, prieš naudojant šį irenginį pasikonsultuoti su savo gydytoju ir medicininio implanto gamintoju.



PERSPĖJIMAS! Kai irenginio variklis dirba uždaroe patalpoje ar prastai védinamoje vietoje, galima uždusti arba mirtinai apsinuoduti anglies monoksidu.



PERSPĖJIMAS! Niekada neleiskite vaikams naudoti irenginį ar būti arti jo. Kadangi irenginys turi spyruokliuojančią "Stop" rankenę ir ją galima užvesti vos patraukus starterio rankenę, net maži vaikai prie tam tikrų aplinkybių gali savo jégomis užvesti irenginį. Tai reiškia, jog išskyla pavojus sunkiai sužeisti. Todėl nuimkite žvakės antgalį, kai irenginys lieka be priežiūros.

Asmens saugos priemonės

SVARBU!

Neatsargiai ar neteisingai naudojamas valymo pjūklas, krūmapjovė ar žoliapjovė galiapti pavojingais įrankiais, galinčiais sunkiai ar net lemtingai sužeisti naudotoją ar kitus. Todėl ypač svarbu perskaityti ir suprasti šias naudojimosi instrukcijas.

Naudodamai irenginį, visada dėvėkite patvirtintasasmens saugos priemones. Asmens saugos priemonės nepašalina sužeidimo rizikos, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju mažiau nukentėsite. Paprašykite pardavėjo išrinkti Jums tinkamiausias priemones.



PERSPĖJIMAS! Naudojant apsaugines ausines, būkite atidus dėl įspėjamųjų signalų ar garsų. Išjungus variklį, visadas nusiimkite apsaugines ausines.

ŠALMAS

Šalmas turi būti dedamas, kai pjaunami kamienai yra aukštesni nei 2 metrai.



APSAUGINĖS AUSINĖS

Nešiokite pakankamomis garso slopinimo savybėmis pasižyminti apsaugines ausines.



AKIŲ APSAUGA

Visada nešiokite akių apsaugą. Jei naudojamas apsauginis skydelis, turi būti nešiojami ir pripažinti apsauginiaiakiniai. Pripažinti apsauginiaiakiniai yra tie, kurie atitinka ANSI Z87.1 JAV arba EN 166 ES šalims standartą.



BENDRI SAUGUMO REIKALAVIMAI

PIRŠTINĖS

Prieikus mūvėkite pirštines, pvz., tvirtinant pjovimo įrangą.



GUMINIAI BATAI

Avėkite aulinius batus plieniniu pirštų gaubteliu ir rantytu padu.



APRANGA

Dėvėkite iš stiprios medžiagos pagamintą darbinę aprangą ir venkite plevėsuojančių skvernu, kurie gali užkibti ant krūmokšnių bei šakų. Visada vilkėkite patvarias ilgas kelnes. Nenešiokite papuošalų, trumpų kelnų, ar sandalų ir nevaikščiokite basomis. Žiurėkite, kad plaukai nekrystų žemiau pečių.

PIRMOSIOS PAGALBOS VAISTINELĖ

Netoli ese visada turėkite pirmosios pagalbos vaistinelę.



Įrenginio apsauginės dalys

Šiame skyriuje pasakojama apie įvairius įrenginio saugos elementus, aiškinama, kaip jie veikia, patariama, kaip juos prizūrėti ir tvarstyti, jei norite, kad pjūklas dirbtų gerai ir saugiai. Žr. skyrių Kas yra kas?, jei norite pamatyti, kur kokia detalė yra Jūsų įrenginyje.

Įrenginio tarnavimo laikas gali sutrumpėti, o nelaimingu atsitikimų pavojus gali padidėti, jei įrenginys nebus tinkamai prizūrimas, o aptarnavimas ir/arba remonto darbai nebus atliekami profesionaliai. Jei Jums reikia papildomos informacijos, kreipkitės į artimiausias aptarnavimo dirbtuvės.

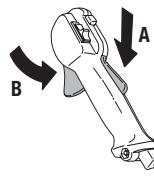
SVARBU! Įrenginio priežiūra ir taisymas reikalauja specialaus pasirengimo. Tai ypač liečia įrenginio apsauginę įrangą. Jei Jūsų įrenginys neatitiks nors vieno iš žemiau pateiktų kontrolės reikalavimų, kreipkitės į sertifikuotą remonto dirbtuvę. Perkant mūsų produktus, mes garantuojame profesionaly aptarnavimą ir priežiūrą. Jei įrenginio pardavėjas neatlieka aptarnavimo, paprašykite jo duoti artimiausios remonto dirbtuvės adresą.



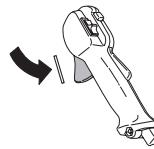
PERSPĖJIMAS! Niekada nesinaudokite įrenginiu, jei jo apsauginė įranga yra netvarkinga. Jo apsauginė įranga turi būti tikrinama ir prižiūrima taip, kaip yra aprašyta šiame skyrelyje. Jei Jūsų įrenginys neatitiks nors vieno kontrolės reikalavimo, kreipkitės į remonto dirbtuvę.

Akseleratoriaus gaiduko blokatorius

Akseleratoriaus gaiduko blokatorius skirtas apsaugoti šį gaiduką nuo netycinio paspaudimo. Paspaudus apsaugos užraktą (A) (tai įvyksta automatiškai, kai Jūs suspaudžiate pjūklė rankeną), šis leidžia valdyti akseleratoriaus gaiduką (B). Kai paleisite rankeną, akseleratoriaus gaidukas ir jo apsaugos blokatorius grįš į pradinę padėtį. Ši judejų kontroliuoja dvi specialios spruoklės. Nedirbant pjūklui akseleratoriaus gaidukas automatiškai užsiblokuoja laisvos eigos padėtyje.



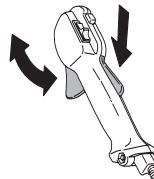
Patikrinkite, ar akseleratoriaus gaidukas užsifiksavęs laisvosios eigos padėtyje, kai jo blokatorius atleistas.



Paspauskite gaiduko blokatorių ir patikrinkite, ar jis grižta į savo pirminę padėtį jų atleidus.

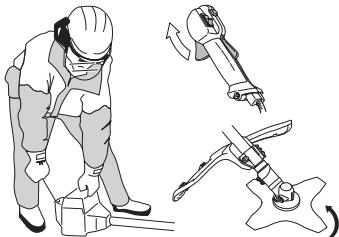


Patikrinkite, ar akseleratoriaus gaidukas ir jo blokatorius laisvai juda ir ar tinkamai veikia jų grįžties spruoklės.



BENDRI SAUGUMO REIKALAVIMAI

Žr. nuorodas įjungimas. Užveskite įrenginį ir stipriai spūstelkite akseleratoriaus gaiduką. Atleiskite akseleratorių ir patikrinkite, ar piovimo įrangos sustoja ir daugiau nejuda. Jei piovimo įrangos sukas esant laisvai eigai, patikrinkite karbiuratoriaus laisvosios eigos nustatymus. Žr. nuorodas Priežiūra.



Išjungiklis

Išjungiklij spauskite, kai norite išjungti variklį.

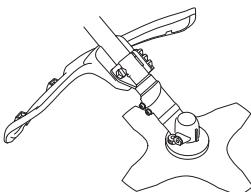


Užveskite variklį ir patikrinkite, ar jis sustoja nuspaudus išjungiklij.

Piovimo įrangos apsauga



Šis skydas yra skirtas apsaugoti naudotoją nuo link jo lekiančių skiedrų. Skydas taip pat neleidžia naudotojui netycia prisiliesti prie piovimo įrangos.



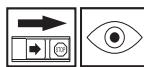
Patikrinkite, ar apsauginis skydas nepažeistas ir nejskiles. Smūgio deformuotą ar įskilusį apsauginį skydą pakeiskite.

Specifinei piovimo įrangai visada naudokite tik rekomenduojamą apsaugą. Žr. skyrių Techniniai duomenys.

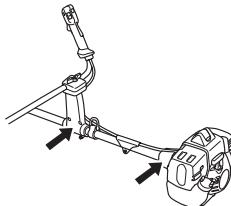


PERSPĘJIMAS! Jokiomis sąlygomis nenaudokite piovimo įrangos, jei neįrengta pripažinta apsauga. Žr. skyrių Techniniai duomenys. Jei sumontuota netinkama ar netvarkinga apsauga, gali būti sunkių sužeidimų priežastimi.

Vibracijos slopinimo sistema

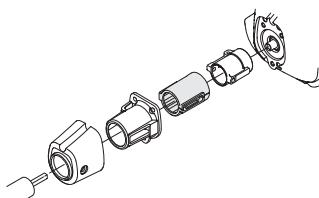


Jūsų įrenginyje sumontuota vibracijos slopinimo sistema, dėl ko mažėja vibracija ir lengviau dirbt.

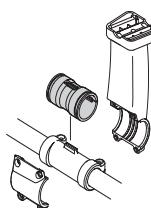


Neteisingai suvynioto lynelio ar atšipusios, netinkamos piovimo įrangos (netinkamo tipo ar netinkamai pagaląstos, žr. nuorodas Geležtés galandymas) naudojimas padidina vibraciją.

Įrenginio vibracijos slopinimo sistema mažina vibraciją, kuri iš variklio ar piovimo įrangos perduodama į rankenas.



Reguliariai tikrinkite antivibracinės sistemos detalės: jos turi būti nepažeistos ir nedeformuotos.



535RX, 535RXT

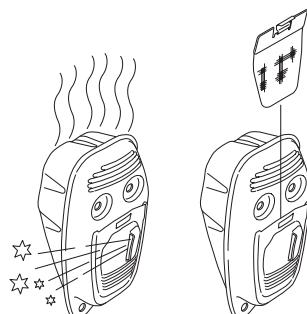
Patikrinkite, ar antivibracinės sistemos detalės yra sveikos ir gerai pritvirtintos.

BENDRI SAUGUMO REIKALAVIMAI



PERSPĖJIMAS! Ilgalaikė vibracija gali pakentti silpnesnės sveikatos žmonių krauso apytakai ir nervų sistemai. Pajutę somatininius negalavimo požymius, kreipkitės į gydytoją. Pirmieji simptomai gali būti: kūno tirpimas, jautrumo praradimas, peršėjimas, smelkimas, skausmas, sumažėjusi jėga ar silpumas, odos spalvos ar jos struktūros pakitimai. Šie simptomai paprastai pasirodo ant pirštų, rankų ar riešų. Rizika padidėja esant žemai temperatūrai.

pritvirtinio taip vadinamus kirbirkštis sulaikančius tinklelius. Patikrinkite, ar Jūsų duslintuvas turi tokį tinkleli.

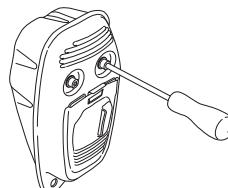


Kai naudojate duslintuvą, labai svarbu laikytis kontrolės, priežiūros ir taisymo instrukcijų.

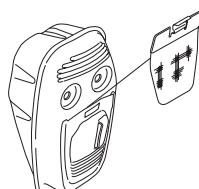
Niekada nenaudokite iрenginio su netvarkingu duslintuvu.



Reguliariai tikrinkite, ar duslintuvas yra saugiai pritvirtintas prie iрenginio.



Jei jūsų iрenginio duslintuvas turi kibirkščių sulaikymo tinkleli, pastarajį reikia nuolat valyti. Užsikimšus tinkleliui, gali perkasti ir rimtai sugesti variklis.

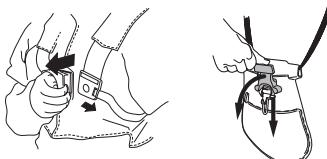


PERSPĖJIMAS! Duslintuvas su katalizatoriumi būna labai karštas dirbant ir baigus darbą. Tas pats galioja ir dirbant laisvaja eiga. Prisilietus galima apdeginti odą. Stebekite, kad nekiiltų gaisro pavojus!

Greito atsegimo mechanizmas

Kaip saugumo priemonė, priekyje yra lengvai prieinamas greito atsegimo mechanizmas, jei užsidegtu variklis ar esant kitai situacijai, kai reikia greitai nusimesti iрenginį ir diržų sistemą. Žr. nuorodas Laikymo diržu ir valymo pjūklo tvirtinimo reguliavimas.

Kai kurie laikymo diržai turi ir greito atsegimo mechanizmą prie tvirtinimo kablio.



Patikrinkite, ar laikymo diržai yra tinkamai sureguliuoti. Kai laikymo diržai ir iрenginys yra sureguliuoti, patikrinkite, ar veikia laikymo diržų greito atsegimo mechanizmas.

Duslintuvas



Duslintuvas iki minimumo sumažina triukšmą ir tolyn nuo naudotojo nukreipia variklio išmetamiasias dujas. Duslintuvas su katalizatoriumi skirtas sumažinti kenksmingų medžiagų kiekį išmetamose dujose.



Karšto ir sauso klimato šalyse yra didelė rizika kilti gaisrams. Todėl ant kai kurių duslintuvų ripų mūsų konstruktoriai

BENDRI SAUGUMO REIKALAVIMAI



PERSPĘJIMAS! Duslintuvu viduje yra chemikalai, kurie gali turėti kancerogeninių medžiagų. Venkite kontakto su šiais elementais, jei duslintuvas yra pažeistas.



PERSPĘJIMAS! Atsiminkite, kad:

Variklio išmetamosios dujos yra karštos, jos gali kibirkščiuoti ir sukelti gaisrą. Niekumet nebandykite paleisti įrenginio uždaroje patalpose ar netoli ese degių medžiagų!

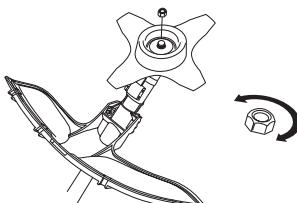
Tvirtinimo veržlė



Kai kurių tipų pjovimo įrangai tvirtinimui naudojama tvirtinimo veržlė.



Tvirtinant, veržlę sukite prieš pjovimo įrangos sukimosi kryptį. Nuimant, veržlę sukite pjovimo įrangos sukimosi kryptimi. (PASTABA! Veržlė turi kairinjų sriegi.) Uždedamu veržliarakčiu užveržkite veržlę.



Tvirtinamosios veržlės plastmasinis žiedas negali būti nusidėvėjus taip, kad jis būtų galima sukti pirštais. Žiedas turi išlaikyti ne mažiau kaip 1.5 Nm. Veržlė turi būti pakesta maždaug per 10 prisukimų.

Pjovimo įranga

Šiame skyrelyje rašoma, kaip pasirinkti ir prižiūrėti pjovimo įrangą, jei norite:

- Sumazinti įrenginio atatrankos pavojų.
- Išgauti maksimalią pjovimo jėgą.
- Prailginti pjovimo įrangos tarnavimo laiką.

SVARBU!

Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsų rekomenduojama apsauga! Žr. skyrių Techniniai duomenys.

Žiūrėkite į pjovimo įrangos nuorodas tam, kad galėtumėte tinkamai idėti pjovimo lynelį bei parinkti tinkamą lynelio skersmenį.

Geležtés pjovimo ašmenys turi būti gerai ir teisingai pagalsta! Laikykites mūsų rekomendacijų. Taip pat perskaitykite instrukciją ant pjovimo geležtés įpakavimo.

Teisingai atlikite išklaipymą! Laikykites mūsų instrukcijų ir naudokite rekomenduojamą dildės šablono.



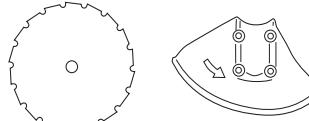
PERSPĘJIMAS! Prieš pradédami bet ką dirbtį su pjovimo įranga visada pirmiausia išjunkite variklį. Net atleidus akseleratoriaus gaiduką, ji kurį laiką dar sukas. Prieš pradédami dirbtį prie šios įrangos įsitikinkite, ar pjovimo įranga visiškai sustojo, nuo žvakės nuimkite laidą.



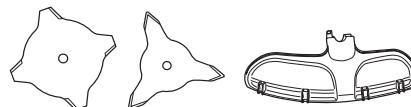
PERSPĘJIMAS! Netinkama pjovimo įranga arba neteisingai pagalsta geležtė padidina atatrankos smūgių pavojų.

Pjovimo įranga

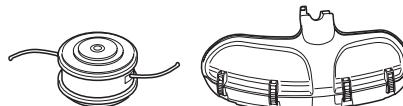
Pjovimo geležtė yra pritaikyta sumedėjusių augalų pjovimui.



Žolės pjovimo geležtė ir žolės pjovimo peilis yra skirti stambesnės žolės valymui.



Žoliapjoves galvutė yra skirta žolės pjovimui.



BENDRI SAUGUMO REIKALAVIMAI

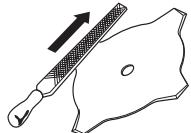
Esmiňės taisyklės



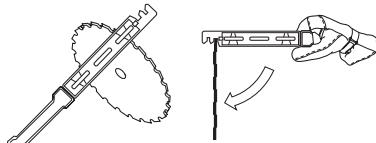
Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsų rekomenduojama apsauga. Žr. skyrių Techniniai duomenys.



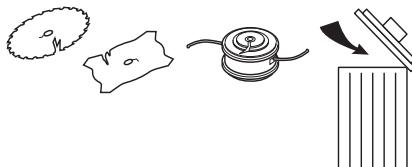
Geležtės pjovimo ašmenys turi būti gerai ir teisingai pagalasti! Laikykites mūsų instrukcijų ir naudokite rekomenduojamą dildę ir šablona. Blogai pagalasta ar sugadinta geležtė padidina nelaimingų atsitiktinumų pavojų.



Teisingai išklaipykite pjovimo geležtę! Laikykites mūsų instrukcijų ir naudokite rekomenduojamus klapymo įrankius. Dėl blogai išklaipytos pjovimo geležtės padidėja ištigimo, atatrankos smūgio bei pjovimo geležtės pažeidimo pavojus.



Tikrinkite, ar pjovimo įranga nepažeista ir nejskilusi. Pažeista pjovimo įranga turi būti nedelsiant pakeista.

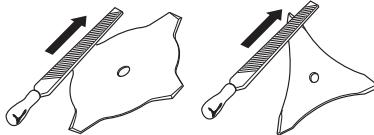


Žolės pjovimo peilio bei žolės pjovimo geležtės galandymas



• Norédami teisingai pagalasti, žiūrėkite į pjovimo įrangos įpkavimą. Pjovimo geležtė ir peilis galandami paprasta plokščia dildė.

- Vienodai galaskite visas briaunas, kad būtu išlaikyta pusiausvyra.



PERSPĖJIMAS! Visada išmeskite sulenkta, kreivą, jtrūkiusią, suskilusią ar kitaip pažeistą geležtę. Niekada nesisenkite ištiesinti ir vėl naudoti geležtęs. Naudokite tik originalias nurodyto tipo geležtęs.

Pjovimo geležtės galandymas

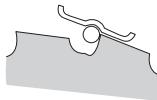


- Norédami teisingai pagalasti, žiūrėkite į pjovimo įrangos įpkavimą.

Teisingai pagalsta geležtė užtikrina efektyvų darbą ir padeda išvengti betikslio geležtės ir valymo pjūklo dėvėjimosi.



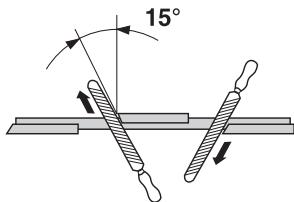
- Atsiminkite, kad galandant reikia geležtę gerai atremti. Naudokite 5,5 mm apskritą dildę su rankenėle.



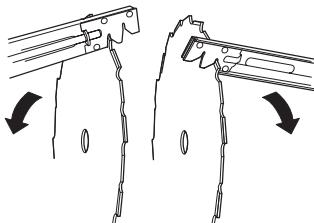
- Galandymo kampus 15° . Kas antras dantis galandas j dešinę pusę, o tarpiniai dantys – j kairę. Jei geležtė yra stipriai apdažyta į akmenį, viršutinę dantų briauna išimtinais atvejais gali tekti palyginti plokščia dilde. Tuo atveju pirmiausia naudokite plokščią dildę, o vėliau –

BENDRI SAUGUMO REIKALAVIMAI

apskritą. Viršutinė visų dantų briauna turi būti galandama vienodai.



- Sureguliukite išklaiypimą. Jis turi būti 1 mm.



Žoliapjovės galvutė

SVARBU!

Visada įsitikinkite, kad žoliapjovės lynelis būtų tamprai ir tolygi užvyniotas ant būgnelio, priešingu atveju įreginyje atsiras sveikatai žalinga vibracija.

- Naudokite tiktais siūlomo tipo žoliapjovės galvutes ir žoliapjovės lyneli. Šie produktai yra išbandyti gamintojo ir parinkti pagal atitinkamo variklio galingumą. Tai ypač svarbu, kai naudojama pilnai automatizuota žoliapjovės galvutė. Naudokite tik mūsų rekomenduojamą pjovimo įrangą. Žr. skyrių. Techniniai duomenys.



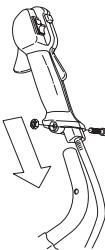
- Paprastai mažesniams pjovimo įrenginiui reikia mažesnių galvučių ir atvirkštiai. Taip yra todėl, kad žoliapjovės galvutę ir iš jos išsikišusį lynelį variklis turi sukti tam tikra jėga ir nustatyti spinduliu bei įveikti pjaunamos žolės pasipriešinimą.
- Taip pat svarbus ir lynelio ilgis. Ilgesniams lyneliui sukti reikia stipresnio variklio nei to paties storio trumpesniams lyneliui.
- Patirkrinkite, ar nepažeistas prie apsauginio žoliapjovės skydelio prityvirtintas peilis. Jis naudojamas nupjauti lynelį reikiamo ilgio.
- Jei norite pailginti lynelio tarnavimo laiką, kelioms paroms pamerkite ji į vandenį. Lynelis taps atsparesnis ir ilgiau laikys.

SURINKIMAS

Valdymo rankenos ir akceleratoriaus rankenėlės montavimas

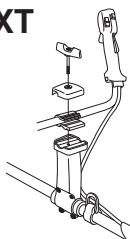


- Atsukite varžtą esantį akseleratoriaus rankenėlės galinėje dalyje.
- Užmaukite akseleratoriaus rankenėlę ant dešinės valdymo rankenos dalies (žr. paveikslėli).

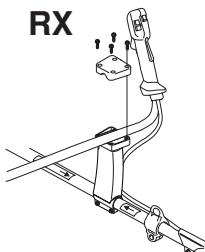


- Atitaiykite tvirtinančiam varžtui skirtą skylę rankenėlėje su skyle valdymo rankenoje.
- Tvirtinant varžtą įstatykite į rankenėlės galinėje dalyje esančią skylę.
- Varžtą įsukite per rankenėlę ir valdymo rankeną.
Priveržkite.

RXT



RX



- Surinkite tvirtinimo detales, kaip parodyta paveikslėlyje.
- Lengvai priveržkite keturiais varžtais. (R)
- Užsidėkite laikymo diržus ir pakabinkite įrenginį ant pakabos kabliuko. Sureguliuokite taip, kad įrenginiu būtų patogu dirbti jam kabant laikymo diržuose.

- Priveržkite tvirtinimo rankenėlę.

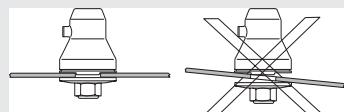


Pjovimo įrangos montavimas



PERSPĖJIMAS!

Montuojant pjovimo įrangą labai svarbu, kad varantysis diskas/atraminio flanšo reguliuojanti dalis pataikytų tiksliai į pjovimo įrangos centro angą. Neteisingai surinka pjovimo įrangos gali būti sunkių ir/ ar lemtingų sužeidimų priežastimi.



PERSPĖJIMAS! Jokioms salygomis nenaudokite pjovimo įrangos, jei neįrengta pripažinta apsauga. Žr. skyrių Techniniai duomenys. Jei sumontuota netinkama ar netvarkinga apsauga, gali būti sunkių sužeidimų priežastimi.

SVARBU! Pjovimo arba žolės pjovimo geležtes galima naudoti, jei įrenginys turi tinkamą valdymo rankeną, geležtės apsaugą ir laikymo diržus.

Papildomos apsaugos montavimas

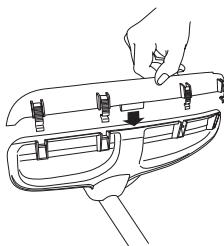


PASTABA! Papildomą apsaugą reikia sumontuoti visada, kai ruošiamasi dirbti naudojant žoliapjovės galvutę/plastikinius peilius ir derinamają apsaugą. Papildomą apsaugą visada reikia nuimti prieš pradedant darbą, kurio metu bus naudojamas žolės pjovimo peilis ir derinamoji apsauga.

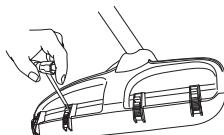
Kreipiamąją papildomos apsaugos detalę ikiškite į derinamosios apsaugos angą. Tada papildomą apsaugą

SURINKIMAS

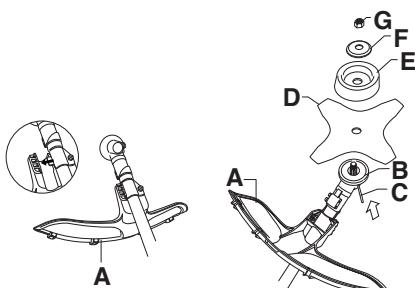
spauskite į apsaugą su keturiais sparčiaisiais fiksatoriais tol, kol pasigirs spragtelėjimas.



Papildomą apsaugą nesunkiai galima nuirti naudojant žvakės raktą. žr. iliustraciją.



Geležtės apsaugos, žolės piovimo geležtės bei žolės peilio montavimas

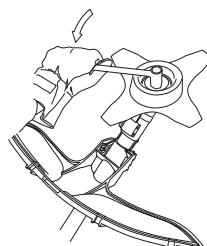


- Geležtės apsauga/derinamoji apsaugos įranga (A) prikabinama prie atramos ant stovo ir priveržiama vienu varžtu. **PASTABA!** Išsitikinkite, kad papildoma apsauga nuimta.

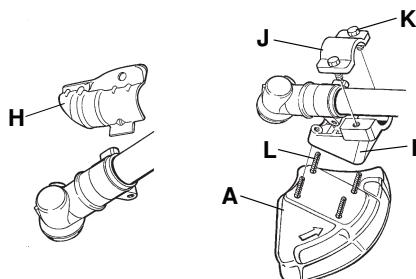
Naudokite rekomenduojamą geležtės apsaugą. Žr. skyrių Techniniai duomenys.

- Varantijų diską (B) pritvirtinkite prie darbinio veleno.
- Sukite darbinį veleną tol, kol viena iš varančiojo disko angų atsistos ties skyle pavarų dėžėje.
- I angą įkiškite fiksavimo smeigę (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.
- Geležtę (D), atraminį gaubtą (E) ir atraminį flanšą (F) uždėkite ant darbinio veleno.

- Uždėkite veržlę (G). Veržlės prisukimo momentas yra 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Naudokite uždedamą veržliaraktį iš įrankių rinkinio. Rakto rankeną laikykite kiek galima arčiau geležtės apsaugos. Veržlė priveržiama sukant rakta priežoliapjovės sukimosi kryptį (PASTABA! kairinis sriegis).

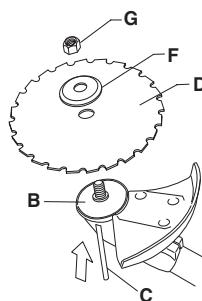


Geležtės apsaugos ir piovimo geležtės montavimas



- Nuimkite tvirtinimo plokštę (H). Pritvirtinkite adapterį (I) ir surinkimo detalę (J) dvierų varžtais (K), kaip parodyta paveikslėlyje. Geležtės apsauga (A) tvirtinama 4 varžtais (L) prie adapterio, kaip parodyta paveikslėlyje.

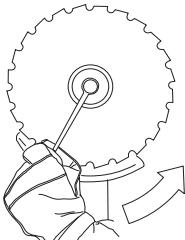
PASTABA! Naudokite rekomenduojamą geležtės apsaugą. Žr. skyrių Techniniai duomenys.



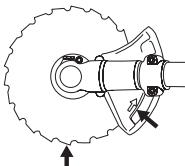
- Varantijų diską (B) pritvirtinkite prie darbinio veleno.

SURINKIMAS

- Sukite darbinį veleną tol, kol viena iš varančiojo disko angų atsistos ties skyle pavarų dėžėje.
- Į angą įkiškite fiksavimo smeigę (C), kad ji gerai pritvirtintų veleną.
- Ant darbinio veleno uždékite geležtę (D) ir atraminį flanšą (F).
- Uždékite veržlę (G). Veržlės prisukimo momentas yra 35–50 Nm (3,5–5 kpm). Naudokite uždedamą veržliaraktį iš įrankių rinkinio. Rako rankeną laikykite kiek galima arčiau geležtės apsaugos. Veržlė priveržiamą sukant raktą prieš žoliapjovės sukimosi kryptį (PASTABA! kairinis sriegis).



- Atsukant ir veržiant pjovimo geležtės veržlę pjovimo geležtės ašmenys gali sužeisti. Todėl ranką visada laikykite prie geležtės apsaugos atliekant šį darbą. Visada naudokite uždedamą veržliaraktį pakankamai ilgą arankena. Paveikslėlyje parodyta vieta, kur derėtu laikyti uždedamą veržliaraktį atsukant ar veržiant veržlę.



Kitos apsaugos priemonių ir pjovimo įrangos montavimas

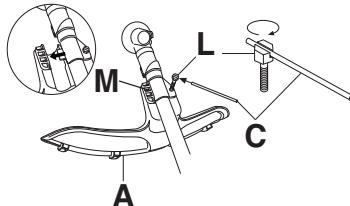


- Pritisinkite darbui su žoliapjovės galvutė/plastikiniuose peiliuose skirtą žoliapjovės apsaugą/derinamosios apsaugos įrangą (A). **PASTABA!** Įsitikinkite, kad sumontuota papildoma apsauga.

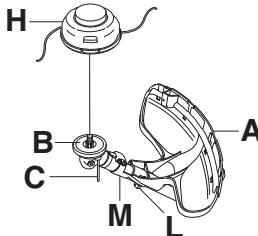
Žoliapjovės apsauginių gaubta/derinamaja apsaugą (A) užkabinkite ant abiejų plokštės laikiklio (M) kabliukų.

Apsaugą palenkite prie veleno ir priveržkite varžtū (L) priešingoje veleno pusėje. Naudokite fiksavimo smeigę

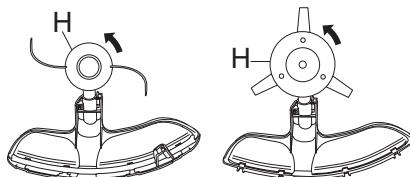
- (C). Fiksavimo smeigę įstatykite į varžto griovelį ir priveržkite. Žr. pav.



- Varantijų diską (B) pritvirtinkite prie darbinio veleno.



- Sukite darbinį veleną tol, kol viena iš varančiojo disko angų atsistos ties skyle pavarų dėžėje.
- Į angą įkiškite fiksavimo smeigę (C), kad ji gerai pritvirtintų veleną.
- Sukite žoliapjovės galvutę/plastikinius peilius (H) prieš sukimosi kryptį.



- Norėdami nuimti žoliapjovės galvutę, vykdykite nurodymus atvirkštine tvarka.

SURINKIMAS

Laikymo diržų ir valymo pjūklo tvirtinimo reguliaivimas



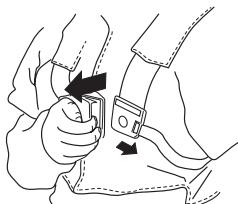
PERSPĒJIMAS! Dirbdami valymo pjūklu, visada jį pritvirtinkite prie laikymo diržų. Kitu atveju Jums bus sunku saugiai valyti valymo pjūklą, ir galite sužeisti save arba kitus. Niekada nenaudokite laikymo diržų su sugedusiu greito atsegimo mechanizmu.

Standartinis diržas



Greito atsegimo mechanizmas

Priekyje yra lengvai prieinamas greito atsegimo mechanizmas. Pasinaudokite juo, jei užsidegtų variklis ar esant kitai avarinei situacijai, kai reikia greitai išsilaisvinti nuo laikymo diržų ir įrenginio.



Tolygi pečių apkrova

Gerai sureguliuota diržų sistema ir subalansuotai pritvirtintas įrenginys žymiai palengvina darbą. Sureguliuokite laikymo diržus taip, kad būtų patogu dirbti. Šoninius dirželius įtempkite taip, kad svoris būtų vienodai pasiskirstytas abiem pečiams.

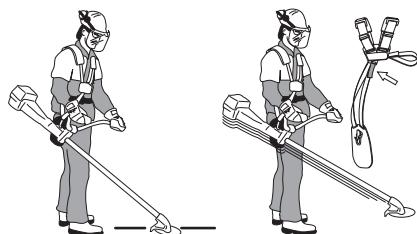


Teisingas aukštis

1 Miško valymas

Valant mišką, įrenginj reikia laikyti laikymo diržuose taip, kad plovimo įranga būtų šiek tiek palinkusi į priekį lyginant su

žemės paviršiumi. Aukštį reguliuokite tvirtinimo kablio dirželiu priklausančiu laikymo diržams.



2 Žolės valymas

Valant žolę, įrenginj reikia laikyti laikymo diržuose, kad plovimo įranga būtų lygiagrečiai žemės paviršiui.



Triobalance diržas



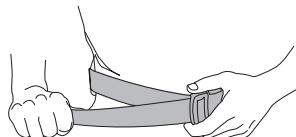
Greito atsegimo mechanizmas

Atlenkite raudoną strektę ir atkabinkite įrenginj nuo diržo.



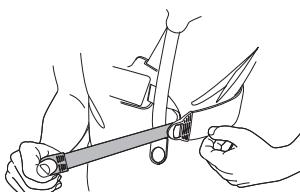
Diržo reguliaivimas

1 Patempkite juosmens diržą tiek, kad jis laikytusi tvirtai.

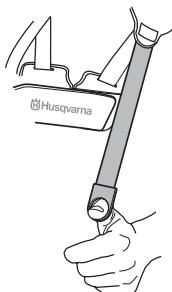


SURINKIMAS

- 2 Diržą, einantį per krūtinę po kairiaja ranka, patempkite tiek, kad jis lengvai priglustum prie kūno.



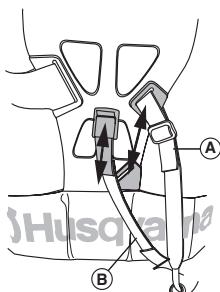
- 3 Pečių diržą sureguliuokite taip, kad pečiai gautų vienodą apkrovą. Pakabos kabliuką patraukite apačion ir įtempkite diržą.



- 4 Pakabos kabliuko aukštį sureguliuokite pagal standartinio diržo instrukciją (Miško retinimas)



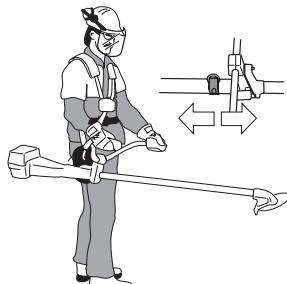
- 5 Jei norite pakabos kabliuką nuleisti žemiau, pvz., tvarkydami žolę, pakabos kabliuko diržą (A) perkabinkite ant žemesnio laikiklio, esančio nugaras plokštelėje.
6 Jei norite perkelti daugiau apkrovos nuo pečių diržų ant jusomsens diržo, reikia smarkiai įtempti tamprųjį diržą (B).



Teisingas balansas

1 Miško valymas

Irenginys subalansuojamas pastumiant irenginio pakabinimo žiedą pirmyn arba atgal. Kai kuriuose modeliuose pakabinimo žiedas yra pritvirtintas, tačiau šiame modelyje tvirtinimo kabliui yra skirta keletas skylių. Tinkamas balansas yra tada, jei irenginys tvirtinimo kablyje kabo laisvai horizontalioje padėtyje. Tokiu būdu, jei Jums reikėtų paleisti valdymo rankeną, sumažėja pavojus kliudyti gruntu.



2 Žolės valymas

Stenkiteis, kad geležtė būtų tinkamame pjovimo aukštyste, t. y. arti žemės.



DEGALAI

Saugumo reikalavimai kurui

Niekada nebandykite užvesti iрenginio:

- 1 Jei ant jo užpilėte degalų. Pirmiausia viskā švariai nušluostykite ir kuro likučiams leiskite išgaruoti.
- 2 Jei Jūs apsipilėte degalais ar apipilėte drabužius, persirenkite. Nuplaukite tas kūno dalis, ant kurių pateko degalai. Plaukite muiliu ir vandeniu.
- 3 Jei degalai varva iš iрenginio. Reguliariai tikrinkite, ar néra pratekėjimų pro degalų bakelio dangtelį ir sistemos žarneles.

Gabenimas ir laikymas

- Iрengini ir degalus laikykite ir gabenkite taip, kad degalai nevarvėtū ir negaruočia netoli kibirkščių ar atviros liepsnos šaltinių, pavyzdžiu, elektros iрenginių, elektrinių variklių, elektros relij bei jungiklių ar šilumos katilų.
- Degalus visada laikykite ir gabenkite tik patvirtintose ir tam skirtose talpykllose.
- Jei iрenginiu nesiruošiate dirbti ilgesnį laiką, ištuštinkite degalų baką. Artimiausioje degelinėje paklauskite, kur išplisti nereikalingus degalus.
- Jei iрenginiu nesiruošiate naudotis ilgesniu laiku tarpą, užtikrinkite, kad jis būtų gerai išvalytas ir jam atliktas pilnas aptarnavimas.
- Iрengini transportuokite ar laikykite visada pritvirtinę apsauginių pjovimo iрangos déklą.
- Gabendami iрenginių pritvirtinkite.
- Norint išvengti atsitiktinio variklio užvedimo, būtina visada nuimti žvakės antgalį, jei iрenginys bus ilgą laiką nenaudomas. Lieka be priežiūros bei atliekant visus techninės priežiūros darbus.



PERSPĘJIMAS! Bükite atsargus su kuru. Saugokites atviros liepsnos, sprogimų ir nekvépuokite degalų garais.

Degalų sumaišymas

PASTABA! Iрenginyje sumontuotas dvitaktis variklis, kuris dirba naudodamas benzino ir dvitakčio variklio alyvos mišinį. Labai svarbu tiksliai išmatuoti jmaisomos alyvos kieki, kad būtų gautas tinkamas mišinys. Maišant nedidelius degalų kiekius net nedidelė paklaida gali turėti didelės įtakos mišinio santykui.



PERSPĘJIMAS! Degalai ir degalų garai yra labai degūs ir gali rūmtai sužeisti juos įkvėpus ir jiems liečiantis su oda. Todėl bükite atsargūs dirbdami su degalais, užtikrinkite gerą oro ventiliaciją.

Benzinas



PASTABA! Mišiniui visada naudokite kokybišką alyva maišytą benziną, kurio oktaninis skaičius yra ne mažesnis kaip 90 (RON). Jei Jūsu iрenginyje yra katalizatorius (žr. skyrelį „Techniniai duomenys“), visada turi būti naudojamas kokybiškas alyva maišytas benzinas. Benzinas su švino priėdais gadinā katalizatorių.

Jei rinkoje yra ekologiško benzino, taip vadinamo alkilato benzino, reikia naudoti jį.



Gali būti naudojamu etanolio sumaišyti degalai E10 (iki 10 % etanolio). Jeigu etanolio koncentracija didesnė už E10, mišinys bus per liesas ir gali sugadinti variklį.

- Žemiausias rekomenduojamas oktaninis skaičius turi būti 90 (RON). Jei naudojate mažesnį nei 90 oktaninio skaičiaus benzina, variklis gali pradėti detonuoti. Dėl to variklis pernelygi įkaista ir galite rūmtai jį sugadinti.
- Kai nuolat dirbate naudodami didelius variklio sūkius, siūlome naudoti dar didesnį oktaninio skaičiaus benziną.

Dvitakčių variklių alyva

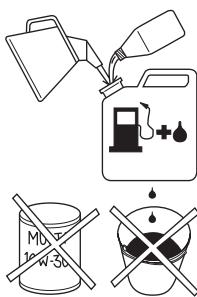
- Norédami pasiekti geriausią rezultatą ir darbines charakteristikas, naudokite HUSQVARNA dvitakčių variklių alyvą, kuri yra specialiai sukurti mūsų oru aušinamieems dvitakčiam varikliams.
- Niekada nenaudokite alyvos, skirtos vandeniu aušinamieems varikliams, vadinančios alyvos pakabinamieems varikliams (TCW).
- Niekada nenaudokite alyvos, skirtos keturtakčiam varikliams.
- Blogos kokybės alyva ar per riebus alyvos / kuro mišinys gali pakentti katalizatoriaus funkcijai ir sutrumpinti jo tarnavimo laiką.
- Mišinio santykis 1:50 (2%) su HUSQVARNA dvitakte alyva.
- 1:33 (3 %) su JASO FB klasės arba ISO EGB standartą atitinkančiomis alyvomis, skirtomis oru aušinamieems dvitakčiam varikliams.

Benzinas, litrai	Dvitaktė alyva, litrai	
	2% (1:50)	3% (1:33)
5	0,10	0,15
10	0,20	0,30
15	0,30	0,45
20	0,40	0,60

DEGALAI

Sumaišymas

- Benziną ir alyvą visada maišykite švariame degalamis skirtame bakelyje.
- Visada pirmiausiai supilkite pusę numatomo naudoti benzino. Tada supilkite visą reikalingą alyvos kiekį. Išmaišykite (suplakite) degalų mišinį. Supilkite likusią benzino dalį.
- Gerai išmaišykite (suplakite) degalų mišinį, prieš pildami jį į įrenginio bakelį.



- Vienu kartu neruoškite didesnio negu vieno mėnesio poreikio mišinio kieko.
- Jei kurį laiką įrenginio nenaudojate, ištuštinkite ir išvalykite kuro baką.



PERSPÉJIMAS! Darbo metu ir po darbo katalizatoriaus duslintuvas būna labai įkačės. Taip atsitinka ir darbo laisvajā eiga metu. Saugokitės, kad nesukeltumėte gaisro, ypač jei dirbate arti degių medžiagų ir/ar duju.

Degalų priplimas



PERSPÉJIMAS! Šios saugumo priemonės sumažins gaisro pavojų:

Kurą maišykite ir pilstykite lauke, toliau nuo liepsnos ar kibirkščių šaltinių.

Arti kuro nerūkykite ir nestatykite šiltu daiktų.

Prieš užpildami kurą, visada išjunkite variklį.

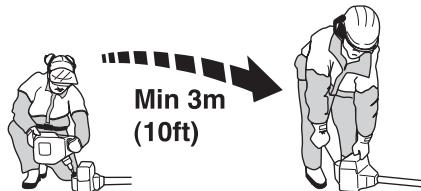
Prieš pildami degalus visuomet sustabdyskite variklį ir leiskite jam keletą minučių atvesti.

Pildami degalus, iš lėto atsukite degalų bakelio dangtelį tam, kad palaiapsnui išsilygintų bet koks bakelyje susidaręs garų viršlėgis.

Supylę degalus, kruopščiai užsukite degalų bakelio dangtelį.

Prieš užvesdami įrenginį visada patraukite jį toliau nuo kuro pildymo vienos ir kuro talpos.

- Naudokite degalų baką su apsauga nuo perpylimo.
- Jei ant jo užpylete degalų. Pirmausiai viską švariai nušluostykite ir kuro likučiams leiskite išgaruoti.
- Nušluostykite kuro bako dangtelį. J kuro baką patekė nešvarumai kenkia eksplotacijai.
- Prieš užpildami degalus, gerai suplakite kanistrą ir išmaišykite kuro mišinį.

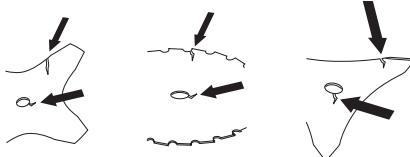


IJUNGIMAS IR IŠJUNGIMAS

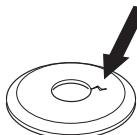
Patikrinimas prieš užvedant



- Apžiūrėkite geležtę ir įsitikinkite, ar nėra iškilę jos ašmenys ar prie centro angos. Dažniausiai jtrūkimai atsiranda dėl to, jog galantard ašmenų apacioje susiformuoja ašturus kampai arba dažnai naudojama geležtė atsipliusais ašmenimis. Geležtę su jtrūkimais išmeskite.



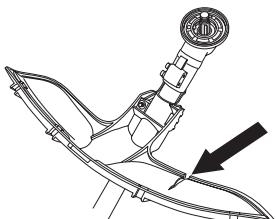
- Patikrinkite, ar nuo ilgalaikio naudojimo ar nuo per stipraus priveržimo nėra iškielę atraminis flanšas. Pakeskite atraminį flanšą, jei pastebėjote jtrūkimus.



- Patikrinkite, ar tvirtinimo veržlė neprarado veržiamosios jėgos. Veržlė turi išlaikyti nors 1.5 Nm sukimosi momentą. Tvirtinamą veržlę reikia veržti 35–50 Nm jėga.

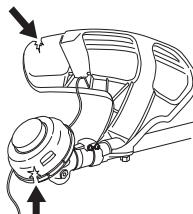


- Patikrinkite, ar geležtės apsauga nėra pažeista ar jtrūkusi. Pakeskite geležtės apsaugą, jei ji yra deformuota ar jtrūkusi.



- Patikrinkite, ar žoliapjovės galvutė ir žoliapjovės apsauginis skydas nėra pažeisti ir nejtrūkė. Pakeskite žoliapjovės

galvutę ar žoliapjovės apsauginį skydą, jei jie yra deformuoti ar jtrūkė.



- Niekada nenaudokite įrenginio be apsauginio skydo ar su netvarkinga apsauga.
- Prieš užvedant įrenginį visi dangteliai turi būti teisingai pritvirtinti ir nedeformuoti.

Ijungimas ir išjungimas



PERSPĖJIMAS! Prieš užvesdami įrenginį, prie stovo turi būti pritvirtintas sukomplektuotas sankabos dangtelis, nes priešingu atveju sankabos būgnelis gali nukristi ir rimtai sužeisti.

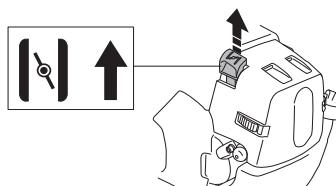
Prieš užvesdami įrenginį visada patraukite įjtoliau nuo kuro pildymo vietas ir kuro talpos. Įrenginį padėkite ant tviro pagrindo. Stebékite, kad pjovimo įranga nieko neužkabintų.

Stebékite, kad pašaliniai asmenys nepatektų į darbo zoną, nes atsiras sunkių sužeidimų pavojus. Saugus atstumas yra 15 m.

Užvedimas

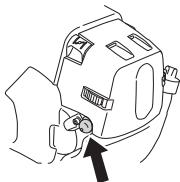


Sklendė: Nustatykite sklendės reguliatorių į sklendės padėtį.



IJUNGIMAS IR IŠJUNGIMAS

Kuro siurblys: Keletą kartų nuspauskite kuro siurblio guminę pūslelę, kol kuras užpildys pūslelę. Pūslelės nereikia pilnai pripildyti.



PERSPĖJIMAS! Variklio paleidimo metu, patraukus oro sklendę ar esant dideliems laisvos eigos sūkiams, iškart pradeda suktis plovimo įranga.

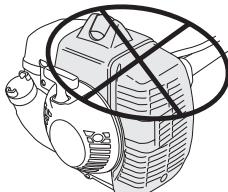
Kaire ranka spauskite irenginio korpusą prie žemės (PASTABA! Ne koja!). Paimkite paleidimo rankenelę, dešine ranka lėtai traukite paleidimo trosą, kol pajusite pasipriešinimą (paleidimo dantys susikabins), tada patraukite greitai ir stipriai. **Niekada nevyniokite starterio lynelio sau ant rankos.**

Kai variklis pradeda vestis, tuo pat gražinkite oro sklendę į pradinę padėtį. Kartokite šį veiksmą tol, kol variklis nepradės veikti. Varikliui užsivedus, spūstelėkite akseleratorių, o variklio sklendę automatiškai prisivers.

PASTABA! Staigiai nepaleiskite pilnai ištrauktos starterio rankenėlės. Tai gali pakentti irenginiui.

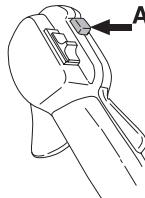


PASTABA! Stebékite, kad né viena jūsų kuno dalis nesiliestų su pažymėtu plotu. Jei patronas sugedės, kontakto su juo metu gali atsirasti odos nudegimų arba kilti elektros smūgio pavojus. Visada mūvėkite pirštines. Niekada nesinaudokite prietaisu, kurio patronas yra sugedęs.



Akseleratoriaus rankenélei su akseleratoriaus išjungimo užraktu:

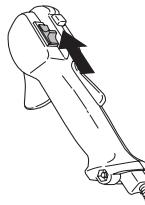
Dideli laisvos eigos sūkiai gaunami pirmiausiai nuspaudus akseleratoriaus gaiduko užraktą ir akseleratoriaus gaiduką, o po to ir akseleratoriaus išjungimo mygtuką (A). Atleiskite akseleratoriaus gaiduko užraktą ir akseleratoriaus gaiduką, o vėliau ir akseleratoriaus išjungimo mygtuką. Tokiu būdu aktyvuojasi dideli laisvos eigos sūkių funkcija. Tam, kad variklis vėl veiktu laisvają eiga, nuspauskite akseleratoriaus gaiduko užraktą ir akseleratoriaus gaiduką.



Išjungimas



Variklis sustabdomas, išjungus degimą.



PASTABA! "Stop" rankenelė automatiškai gržta į "Start" padėtį. Norint išvengti atsitiktinio užvedimo, atliekant montavimo, patikros ir/arba priežiūros darbus būtina visada nuo uždegimo žvakės nuimti žvakės antgali.

PAGRINDINIAI DARBO

Bendrosios darbo instrukcijos

SVARABA!

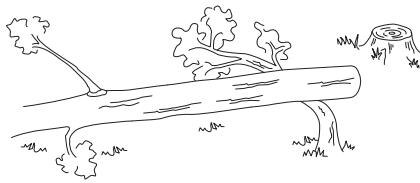
Šiame skyreljeje aprašomos pagrindinės saugumo taisyklės dirbant valymo pjūklu ir žoliapjove.

Jei tam tikroje situacijoje nežinosite kaip pasiegti, pasiklauskite spacialisto. Kreipkitės į pardavėją ar aptarnavimo dirbtuvės.

Nedirbkite darbo, kurio nemokate ar jauciatis nepakankamai kvalifikotas.

Prieš naudodami iрenginį, Jūs turite suprasti skirtumą tarp miško valymo, žolės valymo bei žolės pjovimo.

gali kliudyti Jus ar iрenginį taip, kad Jūs neteksite pusiausvyros. Abiem atvejais galite sunkiai susižeisti.



6 Tvirtai laikykite pusiausvyrą ir tvirtai remkitės į žemę kojornis. Per placiai neužsimokite. Visada tvirtai stovėkite ant kojų ir laikykite pusiausvyrą.

7 Iрengini visada laikykite abejomis rankomis. Iрengini laikykite dešinėje kuno puseje. Jokia kuno dalimi nesilieskite prie jkaitusių paviršių. Kol pjovimo įtaisas sukas, laikykites nuo jo saugiu atstumu.



Esmiňs saugumo taisyklės



1 Apsidairykite aplink:

- Ar šalia nėra žmonių, gyvulių ar kt., kas galėtų trukdyti jūsų darbui šiuo iрenginiu.
- Išsitinkinkite, ar iрenginio pjovimo įranga ir nuo pjovimo įrangos lekiančios skiedros nesužeis kitų žmonių, gyvulių ar kitų.
- PASTABA! Niekada nenaudokite iрenginio, jei nelaimės atveju nebūtų kaip iškvesti pagalbą.
- 2 Patirkrinkite darbo vietą. Pašalinkite visus palaidus daiktus, pavyzdžius, akmenis, stiklo šukes, viniš, plieninę vielą, virvės galiukus ir pan., kurie gali būti išmetami arba įsipinti į pjovimo įranga.
- 3 Nenaudokite pjūklo boglu oru. Pavyzdžiu, esant tirštam rūkui, smarkiai lyjant pučiant stipriam vėjui, per didelius šalčius ir t. t. Darbas per šalčius vargina, be to, dažnai padidina rizikos faktorius, pvz., aplėdėjusi žemę, nenuspėjama medžio kritimo kryptis ir pan.
- 4 Apžiūrėkite, ar jūsų darbo vietoje nėra kliūčių. Pavyzdžiu, išsiikišusių šaknų, akmenų, šakų, griovių, jei kartais tektų greitai pasitraukti. Labai atsargiai dirbkite ant stačių šliaitų.



- 5 Ypač atsargus būkite pjaunant įsitempusius medžius. Įtemptas medis gali netikėtai sugrižti į pirminę padėti pries ar po pjovimo. Jei Jūs stovėsite iš neteisingos pusės ir netinkamai parinksite pjovimo vietą, atšokdamas medis

8 Pjovimo įrangą laikykite žemiau juosmens.

9 Pernešant į kitą darbo vietą, variklis turi būti išjungtas. Jei pernešate tolėliau ar transportuojate, pritrūktinkite apsauginį dėklą.

10 Neišjungę variklio niekada nedėkite iрenginio ant žemės, jei Jūs jo nematote.

Valymo ABC

- Visada naudokite reikiama įrangą.
- Įranga visada turi būti gerai sureguliuota.
- Laikykites saugumo instrukcijų.
- Gerai organizuokite darbą.
- Naudodamis geležę variklį visada akseleruokite pilnu pajėgumu.
- Visada naudokite gerai išgalastas geležtes.
- Venkite akmenų.
- Pasirinkite medžių nuleidimo kryptį (išnaudokite vėją).

PAGRINDINIAI DARBO



PERSPÉJIMAS! Nei naudotojas, nei kas nors kitas neturi teisés bandyti pašalinti nupjautą medžiągą tuo metu, kai variklis ar pjovimo įranga sukas, kadangi tai gali salygoti rimtus sužeidimus.

Norédami pašalinti aplink geležtés ašį apsvyniojusią medžiągą, sustabdykite variklį ir pjovimo įrangą, nes atsiranda sužeidimų pavojus. Pabaigus dirbtį, kampinė pavara kurį laiką gali būti iškaitusi. Todėl nesilieskite, nes yra pavojus nusideginti.



PERSPÉJIMAS! Perspējimas dėl išmetamų daiktų. Visada naudokite pripažintus apsauginius aukinius. Niekada nesilenkite virš pjovimo įrango apsaugos. Akmens, šiukslių ir t. t. gali pataikyti į akis ir apakinti ar sukelti rimtas traumas.

Neprisileiskite artyn pašalinu. Vaikai, gyvuliai, stebétøjai ir padéjøjai turi būti nutole saugiu 15 m atstumu. Tuoj pat sustabdykite iрengini, jei kas nors artinsi. Niekada nesuskinkite su iрenginiu prieš tai neįsitikinę, ar už Jūsų nieko néra.



PERSPÉJIMAS! Kartais tarp apsaugos ir pjovimo įrango užstringa šakos ar žolę. Tokiu atveju visada sustabdykite variklį ir išvalykite.

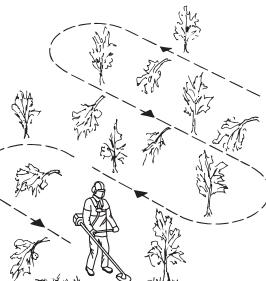
Darbo metodai



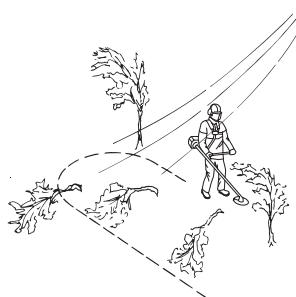
PERSPÉJIMAS! Aparatai, kuriuose jtaisyti pjaunamieji diskai arba žolés pjovimo jtaisai, gali būti stipriai atmesti į šoną, diskui arba jtaisui prisilietus prie nejudančio daiko. Tai vadinama pjaunamojo jtaiso atšokimu. Atšokimas gali būti toks stiprus, kad aparatas ir/arba operatorius bus nustumtas bet kuria kryptimi ir operatorius gali nesuvaldyti aparato. Pjaunamasis jtaisas gali atšokti staiga ir netiketai, jei aparatas susiliecia su netiketa kliūtimi, įstringa arba užstringa. Atšokimo tikimybë didesnė ten, kur sunku matyti pjaunamą medžiągą.

Venkite pjauti geležtés ašmenų dalimi pagal laikrodžio ciferblatą esančia tarp 12 ir 3 val. Pjaunant storesnius kamienus, dël geležtés sukimosi šioje zonoje greičio geležtę galii atmesti atatrankos jéga.

- Dirbkite sistemingai, eidami pirmyn ir atgal visoje zonoje, kiekvienas mostas turi apimti 4-5 m. darbo pločio juostą. Tada naudotojas maksimaliai išnaudoja iрenginio darbininę zoną į abi puses.



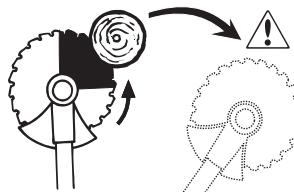
- Darbinés zonas ilgis į vieną pusę neturėtu viršyti 75 m. Kadangi darbas tèsiasi, degalų baką perkelkite arčiau.
- Dirbant nuokalnėje ar ant šlaito, darbiné zona turėtu nusidriekti tinkamu nuolydžiu kampu. Daug lengviau eiti išilgai šlaito negu aukštyn ir žemyn.
- Darbinés zonas krypti pasirinkite taip, kad kuo mažiau tektų žengti per griovius ir kitas kliūties. Rinkdamiesi judėjimo kelią atsižvelkite į vėjo kryptį, kad valomi kamienai kristų į jau išvalytą plotą.



Miško valymas pjovimo geležte



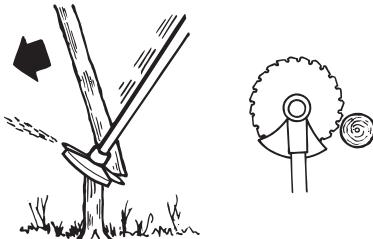
- Dirbant su storesniais kamienais padidėja atatrankos pavojus. Todėl venkite pjauti geležtés ašmenų dalimi pagal laikrodžio ciferblatą esančia tarp 12 ir 3 val.



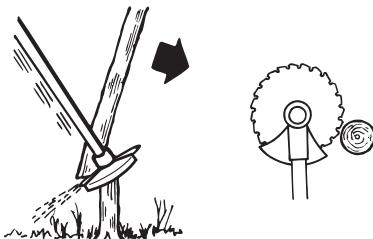
- Prieš pradédami valymą, gerai apžiūrėkite valymo vietovę, gruntu, šlaito statumą, ar aplink néra akmenų, duobių ir kt.
- Po to pradékite dirbtį lengviausiai prieinamoje pusėje ir paruoškite erdvę tolesniams valymo darbui.

PAGRINDINIAI DARBO

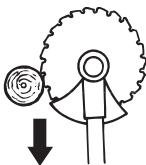
- Tam, kad medis virstų kairėn, apatinę kamieno dalį reikia paslinkti dešinėn. Palenkite geležtę ir tvirtu judesiu stumkite ją įstrižai žemyn į dešinę pusę. Tuo pačiu metu geležtės apsauga stumkite kamieną. Naudokite geležtės ašmenų dalį pagal laikrodžio ciferblatą esančią tarp 3 ir 5 val. Kai pjaunate geležtę, variklį akseleruokite pilnu pajėgumu.



- Tam, kad medis virstų dešinėn, apatinę kamieno dalį reikia paslinkti kairėn. Palenkite geležtę ir tvirtu judesiu stumkite ją įstrižai aukštyn į dešinę pusę. Naudokite geležtės ašmenų dalį pagal laikrodžio ciferblatą esančią tarp 3 ir 5 val. taip, kad geležtės sukimosi judesys apatinę kamieno dalį stumtų kairėn.

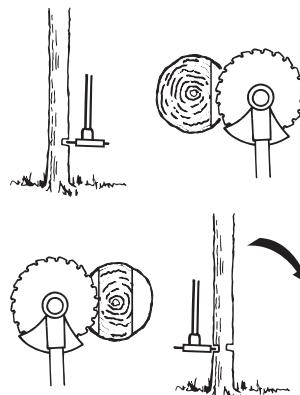


- Tam, kad medis virstų pirmyn, apatinę kamieno dalį reikia truksteli atgal. Staigiu ir tvirtu judesiu patraukite geležtę atgal.



- Storesnius kamienus, t. y. pjaunamus kamienus, reikia pjauti iš dviejų pusių. Pirmiausia nuspreškite, i kuria pusę nuleisite kamieną. Ipjaukite pirmiausiai tą pusę. Tada kamieną pilnai nupjaukite iš kitos pusės. Geležtės spaudimo jėgą pasirinkite pagal kamieno storį ir medžio

kietumą. Plonesniems kamienams reikia stipresnio spaudimo, o dideliems kamienams mažesnio.

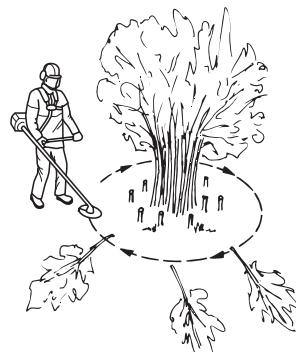


- Jei medžiai auga labai tankiai, atsižvelkite į tai parinkdami geležtés sukimosi greitį.
- Jei geležtė įstrigs kamienė, niekada netraukite jrenginio staigiu judesiui. Tokiu atveju galite sugadinti geležtę, kampinę pavarą, stovą ar valdymo rankeną. Paleiskite rankenas, ir abejomis rankomis tvirtai suėmė už stovo, iš lėto išlaivskvinkite jrenginį.

Krūmų valymas pjovimo geležte



- Ploni stiebai ir ugliai nukertami. Dirbkite horizontaliai švytuojant į šonus.
- Stenkite vienpjovimo judesiui nupjauti keletą stiebų.
- Ties tankia lapija pirmiausia valykite aplink esančias šakeles. Pradékite pjauti arčiau esančius aukštus stiebelius norint išvengti geležtės užsikirtimo. Po to nukirkite stiebus reikalango aukštčio. Tada pabandykite pjauti centrinę dalį judédami į išorę. Jei vis dar sunku bus prieiti, kirkite aukštésnius stiebus ir leiskite jiems nukristi. Tokiu būdu sumažėja geležtės užsikirtimo pavojus.

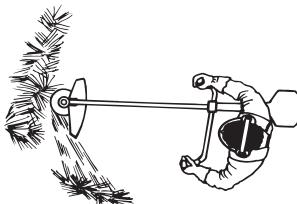


PAGRINDINIAI DARBO

Žolės valymas žolės pjovimo geležte



- Žolės pjovimo geležčiu ir žolės pjovimo peilių negalima naudoti pjaunant sumedėjusias šaknies.
- Pjaunant visų rūšių aukštą ar stambią žolę naudojama žolės pjovimo geležtė.
- Žolę pjaunama švytavimo į šonus judesi, kur sukimasis iš dešinės į kairę yra valymo judesys, o iš kairės į dešinę – gržimo judesys. Dirbkite kaire geležtės puse (tarp 8-os ir 12-os valandos).



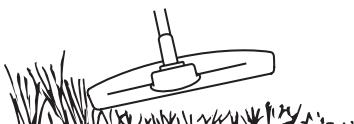
- Jei žolės valymo metu geležtė šiek tiek pakreipiama kairėn pusēn, žolę sуглuba į pradalgę ir tai palengvina, pvz., žolęs sugrėbina.
- Stenkite dirbtį ritmingai. Stovėkite stabiliai, pėdas šiek tiek pasukę išorėn. Ženkite į priekį po gržimo judesnio ir vėl atsistokite stabiliai.
- Leiskite atraminiam gaubtui lengvai braukti per žemės paviršių. Jis apsaugo geležtę nuo žemės.
- Sumažinkite pašalinimui daikto strigimo aplink geležtę pavojų laikydami šių taisyklių:
1Visada dirbkite varikli paleidę visu greičiu.
2Venkite užkabinti nupjautą žolę gržtamuoju judesiu.
- Norédami surinkti nupjautą žolę, sustabdyskite varikli, atsekitė diržą ir padékite iрenginiј ant žemės.

Žolės pjovimas žoliapiovės galvute



Pjovimas

- Kampe palenkta žoliapiovės galvutę laikykite prie pat žemės. Žolę pjauna pats lynelio galas. Leiskite lyneliui laisvai dirbti savo žingsniu. Nespauskite lynelio į dar nenupjautą zoną.

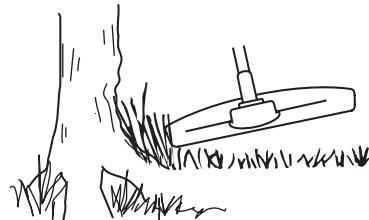


- Lynelis lengvai ir gražiai nupjuna žolę ir piktžoles prie sienų, tvoros ir medžių bei gélynu, tačiau gali pažeisti ploną medelijų ir krūmų žievę ar tvoros stulpelius.

- Augmenijos pakenkimo pavoju sumažinsite, jei sutrumpinsite lynelį iki 10–12 cm ir sumažinsite variklio greitį.

Skutimas

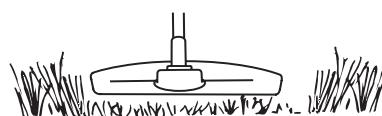
- Skutant pašalinama visa nereikalinga augmenija. Kampu pasuktą žoliapiovės galvutę laikykite prie pat žemės. Leiskite lynelio galui pasiekti žernę aplink medžius, stulpelius, statulą ir pan. PASTABA! Ši technika padidina lynelio susidėvimo greitį.



- Dirbant aplink akmenis, plytas, betoną, palei metalines tvoras lynelis déviasi greičiau negu skutant žolę prie medžių ir medinių tvorų.
- Pjaudami ir skusdami žolę pilnai neakseleruokite (80%) – tuomet lėčiau dévésis lynelis ir žoliapiovės galvutė.

Kirpimas

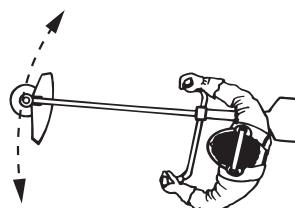
- Žoliapiovė puikiai pasieka visas vietas ir nupjauna žolę ten, kur sunku prieti įprasta vejapjove. Pjaudami žolę lynelį laikykite lygiagrečiai žemės paviršiui. Stenkite nespausti žoliapiovės galvutės prie žemės, nes galite sugadinti vejų ir įrankį.



- Pjaudami stenkite, kad žoliapiovės galvutė kuo rečiau liestų žemę. Prięsingu atveju žoliapiovės galvutė gali greitai sugesti ir susidėvėti.

Šlavinėjimas

- Besisukančio lynelio ventiliatorinė funkcija gali būti panaudojama greitam ir paprastam valymui. Lyneli laikykite lygiagrečiai tam ploto paviršiui, kuris bus šlavinėjamas ir judinkite įrankį pirmyn ir atgal.



- Pjaunant ir šlavinėjant geriausių rezultatų pasieksite pilnai akseleruodami varikli.

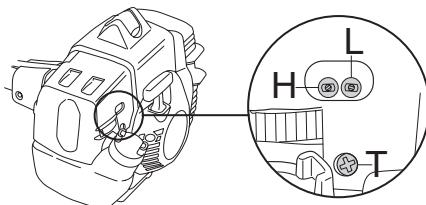
Karbiuratorius

Jūsų Husqvarna produktas suprojektuotas ir pagamintas laikantis specifikacijų, kurios sumažina kenksmingų išmetamų dujų kiekį. Sunaudojus 8–10 bakus kuro, variklis laikomas ivažinėtu. Siekdamai, kad jis veiktu kuo gėriau ir kiek įmanoma mažiau išleistų kenksmingų išmetamų dujų, po ivažinėjimo laikotarpio, leiskite savo pardavėjui/remonto dirbtuvii personalui (kurie turi tachometrą) pareguliuoti Jūsų karbiuratorius.

Veikimas



- Karbiuratorius reguliuoja variklio greitį akseleratoriaus pagalba. Karbiuratoriuje kuras sumaišomas su oru. Kuro ir oro mišinių galima reguliuoti. Tik teisingas nustatymas leidžia pasiekti maksimalų įrenginio darbo našumą.
- Karbiatoriaus reguliavimasis leidžia pritaikyti variklio darbą prie vietinių veikimo sąlygų, t.y. klimato, aukščio, kuro ir naudojanos dvitaktės alyvos rūšies.
- Karbiuratorius turi tris reguliavimo galimybes:
L = Žemų apsisukimų reguliavimo varžtas
H = Aukštų apsisukimų reguliavimo varžtas
T = Laisvosios eigos apsisukimų reguliavimo varžtas



- Kuro kiekis valdomas, atidarant droselio sklendę ir reguliuojamas L ir H varžtais. Jeigu juos suksite pagal laikrodžio rodyklę, oro ir kuro santykis didės (liesesnis mišinys), o jei juos suksite prieš laikrodžio rodyklę, santykis mažės (riebesnis mišinys). Liesesnis mišinys salygoja aukštesnį variklio apsisukimą, o riebesnis – žemesnį.
- Varžtas T reguliuoja laisvosios eigos apskas. Jeigu varžta T suksite pagal laikrodžio rodyklę, laisvieji apsisukimai didės, jei prieš laikrodžio rodyklę – mažės.

Pradinis suregulavimas

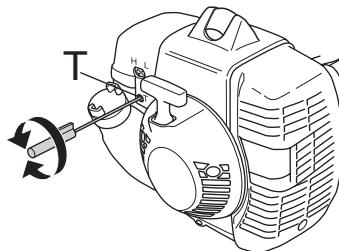
- Išbandant gamykloje, karbiuratorius yra sureguliuojamas. Pradiniu nustatymu gaunamas riebesnis už optimalų mišinys ir tokis turi būti išlaikomas pirmąsias įrenginio eksploatacijos valandas. Po to karbiuratorui reikia galutinai sureguliuoti. Tikslų reguliavimą turi atliki aptmokytas, patyręs asmuo.

PASTABA! Jei plovimo įranga suka laisva eiga, T varžtas sukamas prieš laikrodžio rodyklę tol, kol plovimo įranga sustos.

Tuščios eigos greičio reguliavimas

Reguliuokite laisvos eigos apsisukimų skaičių varžtu T, jei reikėtų papildomai reguliuoti. Pirmiausia laisvos eigos varžą T pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kol plovimo įranga pradeda suktis.

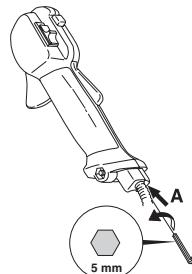
Tada sukite varžą prieš laikrodžio rodyklę tol, kol plovimo įranga sustos. Laisvos eigos greitis bus teisingai sureguliuotas tuomet, kai variklis veiks tolygiai visose padėtyse. Turėtų būti nemažas skirtumas iki tokios apsisukimų skaičiaus padėties, kai plovimo įranga pradeda suktis.



PERSPĖJIMAS! Jei laisvos eigos sūkių skaičiaus negalima sureguliuoti taip, kad plovimo įranga sustotų, kreipkitės į pardavėją/remonto dirbtuvės. Nenaudokite įrenginio tol, kol jis nėra tinkamai nustatytas ar pataisytas.

Startinio greičio sūkių reguliavimas

Norint pasiekti teisingus startinio greičio sūkius, užpakalinėje akseleratoriaus rankenėlės dalyje šalia laidų yra regulatorius. Šiuo varžtu (4 mm šešiakampis) startinio greičio sūkius galima padidinti arba sumažinti.



Darykite taip:

- Įrenginio variklis tegul sukasi laisvaja eiga.
- Nuspauskite startinio greičio užraktą pagal pateiktą instrukciją Užvedimas ir išjungimas.
- Jei startinis greitis yra per žemas (iki 4000 r/min), reguliavimo varžą A sukite pagal laikrodžio rodyklę, kol plovimo įranga pradės suktis. Po to pasukite A dar 1/2 sūkio pagal laikrodžio rodyklę.
- Jei startinio greičio sūkių yra per aukštę, reguliavimo varžą A sukite prieš laikrodžio rodyklę, kol plovimo įranga sustos. Po to reguliavimo varžą A pasukite 1/2 sūkio pagal laikrodžio rodyklę.

PRIEŽIŪRA



PERSPĖJIMAS! Jei laisvos eigos sūkių skaičiaus negalima sureguliuoti taip, kad pjovimo įranga sustoty, kreipkitės į pardavėja/remonto dirbtuvės.
Nenaudokite įrenginio tol, kol jis nėra tinkamai nustatytas ar pataisytas.



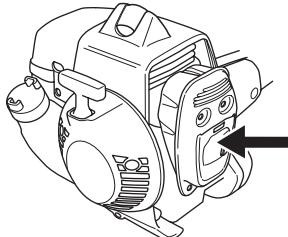
PERSPĖJIMAS! Duslintuvas su katalizatoriumi būna labai karštas dirbant ir baigus darbą. Tas pats galioja ir dirbant laisvajā eiga. Prisilietus galima apdeginti odą. Stebékite, kad nekiiltų gaisro pavoju!

Duslintuvas



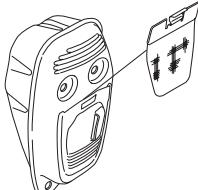
PASTABA! Kai kuriuose duslintuvuose yra įrengti katalizatoriai. Žr. skyrių Techniniai duomenys, jei norite sužinoti, ar Jūsų įrenginyje yra įrengtas katalizatorius.

Duslintuvas sumazina garso lygi ir tolyn nuo naudotojo nukreipia išmetamąsių dujas. Išmetamosios dujos yra karštos, jose gali būti kibirkščiai, kurios, patekusios ant sausų ir degių medžiagų, gali sukelti gaisrą.



Kai kurie duslintuvai turi specialius tinklelius kibirkštims sulaikyti. Jeigu jūsų įrenginyje įtaisyta tokio tipo duslintuvas, būtina mažiausiai kartą per savaitę išvalyti jo tinkleli. Valymui naudokite plieninį šepetį. Duslintuve be katalizatoriaus tinklas turėtų būti valomas ir net keičiamas kartą per savaitę.

Duslintuvo su katalizatoriumi tinklas turi būti tikrinamas bei valomas kartą per mėnesi. **Pažeistas tinklas turi būti keičiamas.** Jei tinklas dažnai užsikimša, gali reikšti, kad blogai veikia katalizatorius. Kreipkitės į pardavėjā dėl patikrinimo. Užsikimšus tinklui perkaista variklis, gali būti pažeistas cilindras ir stūmoklis.

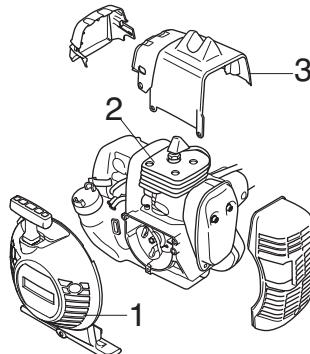


PASTABA! Niekada nenaudokite įrenginio su netvarkingu duslintuvu.

Aušinimo sistema



Siekiant žemiausios galimos variklio darbinės temperatūros, įrenginys turi aušinimo sistemą.



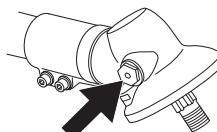
Aušinimo sistemą sudaro:

- 1 Oro padavimo skylė starteryje.
- 2 Aušinimo flanšai ant cilindro.
- 3 Cilindro gaubtas (paduoda šaltą orą link cilindro).

Kartą per savaitę ar dažniau, priklausymai nuo sąlygu, šepečiu išvalykite aušinimo sistemą. Jei aušinimo sistema užtersta ar užsikimšusi, įrenginys perkais, o tai gali sugadinti cilindrą ir stūmoklį.

Kampinė pavara

Kampinė pavara yra pakankamai gerai sutepta gamykloje. Tačiau prieš pradėdami naudoti įrenginį reikėtų patikrinti, ar pavara yra pripildyta tepalo 3/4 jos tūrio. Naudokite specialų HUSQVARNA tepala.



Paprastai tepalo nereikia keisti, nebent, kai kampinė pavara remontuojama.

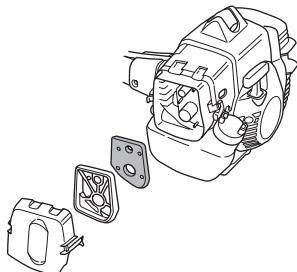
PRIEŽIŪRA

Oro filtras



Oro filtras turi būti reguliarai valomas nuo dulkių ir purvo, siekiant išvengti:

- Karbiuratoriaus veikimo sutrikimų
- Užvedimo problemų
- Galingumo sumažėjimo
- Bereikalingo variklio detalijų dėvėjimosi
- Per didelio kuro sunaudojimo.



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

Oro filtro valymas

Atskirkite oro filtro dangtelį ir išimkite filtrą. Plaukite švariamę šiltame vandenye su muiliu. Prieš tvirtinant filtrą gerai ji išdžiovinkite.

Ilgiau naudotas oro filtras pilnai nebeišsivalo. Todėl jį reikia reguliarai pakeisti nauju. **Pažeistas oro filtras turi būti iškarto pakeičiamas.**

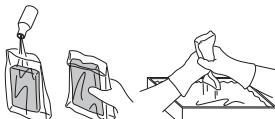
Jei įrenginys naudojamas dulkėtoje aplinkoje, oro filtras turi būti išstumas. Žr. nuorodas Oro filtro tepimas.

Oro filtro tepimas



Visada naudokite tik HUSQVARNA filtru alyvą, art. nr. 531 00 92-48. Filtrų alyvoje yra tirpiklio, kuris padeda alyvai tolygiai pasiskirstyti filtre. Todėl venkite kontakto su oda.

Iđekite filtrą į plastikinį maišelį ir pilkite alyvą. Paspaudykite maišelį, kad tepalas vienodai pasiskirstytų. Ištraukite filtrą iš maišelio ir nuvalykite alyvos perteikių, prieš ijdėdami filtrą į įrenginį. Niekada nenaudokite iprastos variklių alyvos. Ji gana greitai nuteka per filtrą ir susirenka apačioje.



Žvakė

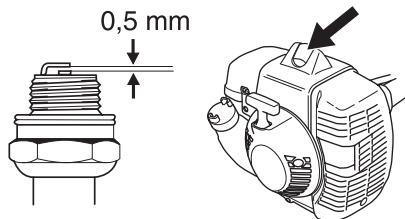


Žvakės veikimui įtakos turi:

- Neteisingai sureguliuotas karbiuratorius.
- Netinkamas kuro mišinys (per daug ar ne tos rūšies alyva).
- Nešvarus oro filtras.

Dėl šių priežasčių ant žvakės elektrodų susidaro apnašos, kurios salygoja veikimo sutrikimus ir problemas užvedimo metu.

Jeigu įrenginys neturi galios, sunku ji užvesti ar jis trūkioja paleistas laisva eiga, visada pirmiausiai patikrinkite žvakę. Jeigu žvakė nešvari, išvalykite ją ir patikrinkite tarpelį tarp elektrodų, kuris turi būti 0,5 mm. Žvakę reikia pakeisti maždaug po mėnesio darbo arba dar anksčiau.



PASTABA! Visada naudokite rekomenduojamo tipo žvakes! Netinkamo tipo žvakė gali smarkiai sugadinti stūmoklį ir cilindrą.

PRIEŽIŪRA

Priežiūros grafikas

Žemiau pateiktas įrenginio priežiūros darbų sąrašas. Daugelis punktų yra aprašyti skyrellyje "Priežiūra". Naudotojas gali atlikti tik tokius priežiūros ir techninio aptarnavimo darbus, kurie aprašyti šiose naudojimosi instrukcijose. Labiau sudėtingesnius darbus turi atlikti licencijuotos techninio aptarnavimo dirbtuvės.

Priežiūra	Kiekvieną dieną	Kiekvieną savaitę	Kiekvieną mėnesį
Išvalykite įrenginį išoriškai.	X		
Patirkinkite, ar diržas nėra pažeistas.	X		
Patirkinkite, ar nėra pažeistas pakabinimo žiedas.	X		
Patirkinkite, ar akceleratoriaus gaiduko užraktas ir akceleratoriaus gaidukas veikia saugiai.	X		
Patirkinkite, ar veikia stop mygtukas.	X		
Patirkinkite, ar rankena ir valdymo rankena yra nedeformuotos ir gerai pritvirtintos.	X		
Patirkinkite, ar varikliui sukantis laisvajā eiga, nesisuka pjovimo įranga.	X		
Išvalykite oro filtru. Jei reikia, pakeiskite.	X		
Patirkinkite, ar apsauginis skydas nepažeistas ir nejskilęs. Smūgio deformuotą ar įskilusį apsauginį skydą pakeiskite.	X		
Patirkinkite, ar geležtė gerai išcentruota, išgalasta ir nejskilusi. Blogai išcentruota geležtė sukelia vibraciją, kuri gali sugadinti įrenginį.	X		
Patirkinkite, ar nedeformuota ir nejskilusi žoliaplovės galvutė. Jei reikia, pakeiskite žoliaplovės galvutę.	X		
Patirkinkite, ar pjovimo įrangos tvirtinimo veržlė yra tinkamai priveržta.	X		
Patirkinkite, ar veržlės ir varžtai yra priveržtii.	X		
Patirkinkite, ar nėra kuro nutekėjimo iš variklio, bako ar kuro žarnelių.	X		
Žiūrékite, ar nesugadintas apsauginis geležtės dėklas, ir ar jis gerai užsideda.	X		
Patirkinkite starterį ir jo trosą.		X	
Patirkinkite, ar nenusidėvėjusios ir neįtrūkusios antivibracinės sistemos detales.		X	
Išvalykite žvakę iš išorės. Išimkite ją ir patirkinkite tarpą tarp elektrodų. Padarykite, kad tarpelis būtų 0.5 mm arba pakeiskite žvakę. Žiūrékite, ar žvakė turi taip vadinamą radijo trukdžių slopinimą.		X	
Išvalykite įrenginio aušinimo sistemą.		X	
Išvalykite arba pakeiskite duslintuvu kibirkščių sulaikymo tinklelj (taikoma tik duslintuvui be katalizatoriumi).		X	
Išvalykite karbiuratorių išoriškai ir jo aplinkinę zoną.		X	
Patirkinkite, ar kampinė pavara yra užpiltta 3/4 alyvos. Jei trūksta, papildykite specialiu tepalu.		X	
Patirkinkite, ar diržo apsauginis atlaisvinimo įtaisas nesugadintas ir veikia.			X
Patirkinkite, ar neužterštas kuro filtras, o kuro žarnelė nesutrūkusi ar kitaip pažeista. Jei reikia, pakeiskite.			X
Patirkinkite visus laidus ir jungtis.			X
Patirkinkite, ar nesusidėvėjusi sankaba, sankabos sprytioklės ir sankabos būgnelis. Jei reikia, pakeiskite licencijuotose techninio aptarnavimo dirbtuvėse.			X
Pakeiskite žvakę. Žiūrékite, ar žvakė turi taip vadinamą radijo trukdžių slopinimą.			X
Patirkinkite ir išvalykite duslintuvu kibirkščių sulaikymo tinklelj (taikoma tik duslintuvui su katalizatoriumi).			X

TECHNINIAI DUOMENYS

Techniniai duomenys

Techniniai duomenys	535RX	535RXT
Variklis		
Cilindro tūris, cm ³	34,6	34,6
Cilindro diametras, mm	38,0	38,0
Stūmoklio eiga, mm	30,5	30,5
Laisvosios eigos apsisukimai, aps./min	2900	2900
Rekomenduojamas maks. greitis, aps./min	11500	11500
Darbinio veleno greitis, r/min	8220	8220
Maks. variklio galia pagal ISO 8893, kW / aps./min	1,6/8400	1,6/8400
Duslintuvas su katalizatorium	Taip	Taip
Apsisukimu skaičiumi reguliuojama degimo sistema	Taip	Taip
Degimo sistema		
Žvakė	Champion RCJ 6Y	Champion RCJ 6Y
Tarpas tarp elektrodų, mm	0,5	0,5
Kuro / tepimo sistema		
Benzino bakelio tūris, litrai	0,6	0,6
Svoris		
Svoris be kuro, piovimo įrankių ir apsaugos, kg	6,1	6,7
Triukšmo emisijos		
(žr. pastabą 1)		
Garso stiprumo lygis, išmatuotas dB(A)	111	111
Garso stiprumo lygis, garantuotas L _{WA} dB(A)	114	114
Garso lygiai		
(žr. 2 pastabą)		
Tolygus garso spaudimo lygis ties naudotojo ausimis išmatuotas pagal EN ISO 11806 ir ISO 22868, dB(A):		
Su originalia žoliapjovės galvute	95	95
Su originaliu žolės piovimo peiliu	95	96
Vibracijos lygiai		
(žr. 3 pastabą)		
Ekvivalentiški rankenų vibracijos lygiai (a _{hv,eq}), išmatuoti pagal EN ISO 11806 ir ISO 22867, m/s ²		
Su originalia kairiaja / dešiniaja žoliapjovės galvute	3,0/3,4	2,4/3,1
Su originaliu kairiuoju / dešiniuoju žolės piovimo peiliu	3,4/4,1	2,5/2,7

1 pastaba: Triukšmo emisija į aplinką išmatuota kaip garso stiprumas (L_{WA}) pagal EB direktyvą 2000/14/EG. Pateiktas įrenginio garso stiprumo lygis buvo išmatuotas naudojant didžiausią garsą sukeliantį originalų piovimo įtaisą. Skirtumas tarp garantuojamojo ir matuojamojo garso stiprumo yra tas, kad pagal Direktyvą 2000/14/EB garantuojamas garso stiprumas apima ir matavimo rezultatų skliaidą bei nukrypimus tarp skirtinų to pačio modelio įrenginių.

2 pastaba. Pateikti duomenys apie ekvivalentišką įrenginio triukšmo slėgio lygį turi 1 dB (A) tipišką statistinę skliaidą (standartinį nuokrypi).

3 pastaba. Pateikti ekvivalentiško vibracijos lygio duomenys turi 1 m/s² tipišką statistinę skliaidą (standartinį nuokrypi).

TECHNINIAI DUOMENYS

Pripažinti priedai	Tipas	Pjovimo įrangos apsauginis skydas, Art. nr.
Centrinė kiaurymė geležtėse/peiliuose Ø 25,4 mm		
Įsriegta geležtės ašis M12		
Žolės pjovimo geležtė/žolės pjovimo peilis	Multi 255-3 (Ø 255 3 dantys) Grass 255-4 (Ø 255 4 dantys) Multi 275-4 (Ø 275 4 dantys) Multi 300-3 (Ø 300 3 dantys)	537 33 16-01 537 33 16-01 537 33 16-01 537 33 16-01
Pjovimo geležtė	Scarlet 200-22 (Ø 200 22 dantys)	537 38 77-01
Plastikiniai peiliai	Tricut Ø 300 mm (atskirų peilių dalies numeris 531 01 77-15)	537 33 16-01 / 537 34 94-01
Žoliapjovės galvutė	T35, T35x (Ø 2,4 – 3,0 mm lynelis) S35 (Ø 2,4 – 3,0 mm lynelis) T45x (Ø 2,7 – 3,3 mm lynelis) Auto 55 (Ø 2,7 – 3,3 mm lynelis) Trimmy S II (Ø 2,4 – 3,3 mm lynelis)	537 33 16-01 / 537 34 94-01 537 33 16-01 / 537 34 94-01
Atraminis gaubtas	503 89 01-02	-

EB atitikties patvirtinimas

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel.: +46-36-146500, šiuo patvirtina, kad 2016 m. bei vėlesnių serijų numeriu valymo pjūklai **Husqvarna 535RX ir 535RXT** (metai nurodomi aiškiu tekstu ant tipo plokštėlės, po to nurodomas serijos numeris) atitinka taisykles šioje TARYBOS DIREKTYVOJE:

- 2006 m. gegužės 17 g. direktyva **2006/42/EB** "dėl mašinų".
- 2014 m. vasario 26 d. direktyva **2014/30/EU** "dėl elektromagnetinio sunderinamumo".
- 2000 m. gegužės 8 d. direktyva **2000/14/EB** "dėl triukšmo emisijų į aplinką". Atitiktis įvertinta pagal V priedą. Dėl informacijos apie triukšmo emisijas žr. skyrių "Techniniai duomenys".
- 2011 m. birželio 8 d. Direktyvos **2011/65/ES** dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangos aprūpino.

Taikyti šie standartai:

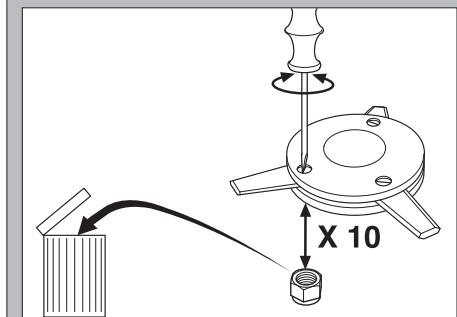
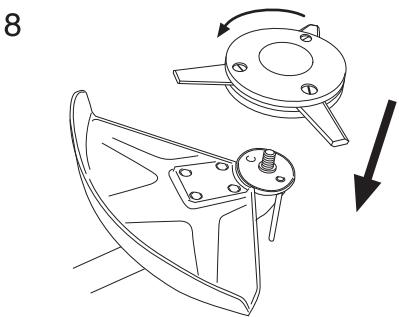
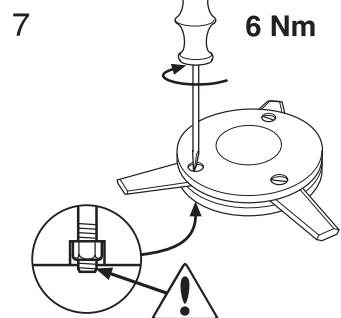
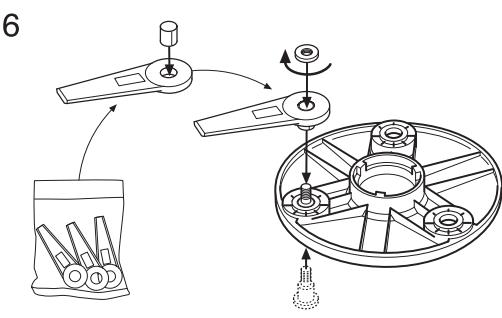
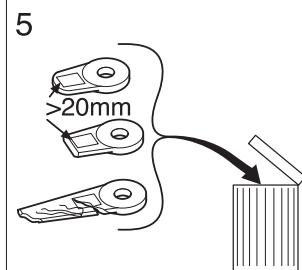
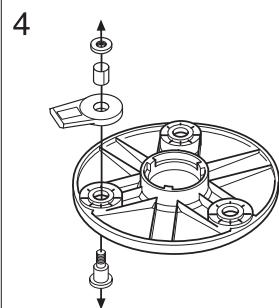
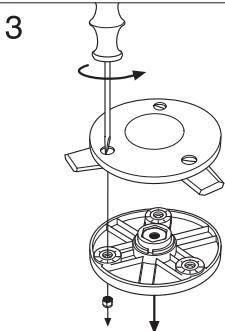
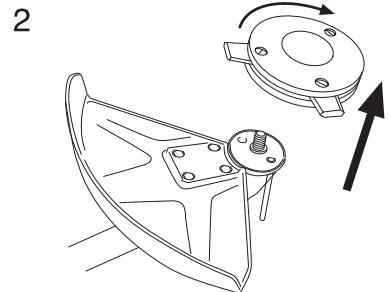
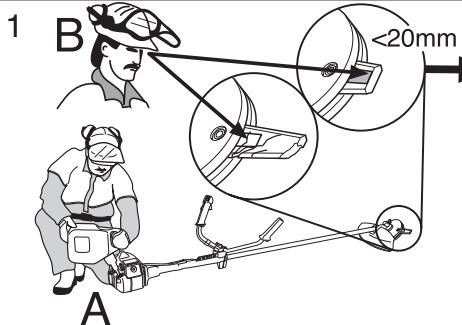
EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012. SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švedija, atliko savanorišką tipo kontrolę Husqvarna AB prašymu. Sertifikatų numeriai: **SEC/09/2135** – 535RXT, **SEC/09/2134** – 535RX. Bendrovė SMP Svensk Maskinprovning AB "taip pat patvirtino atitiktį Europos Tarybos 2000/14/EB direktyvos V priedui. Sertifikatų numeriai:

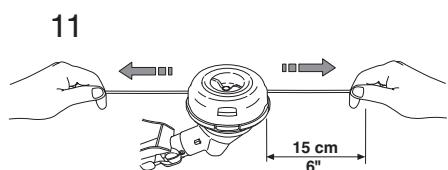
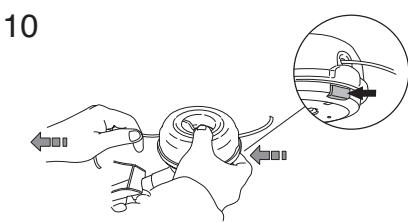
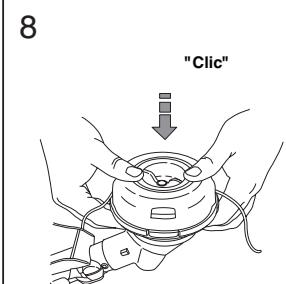
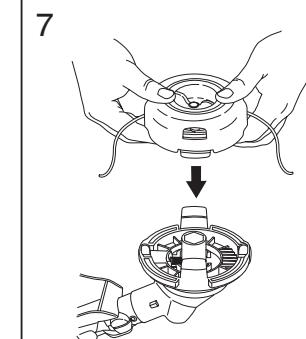
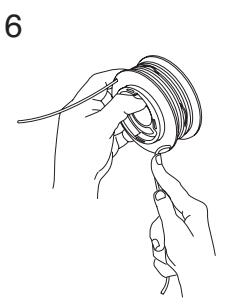
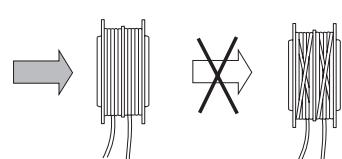
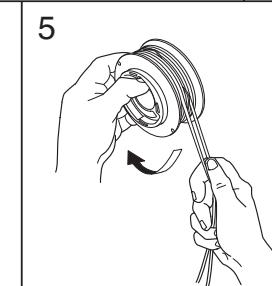
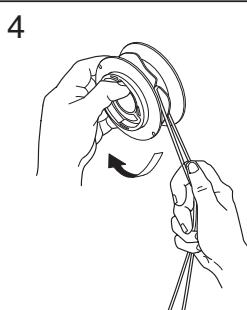
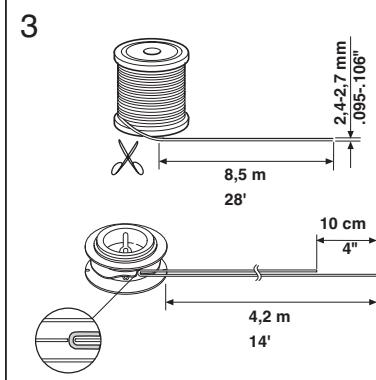
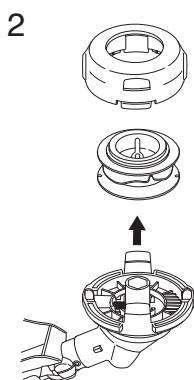
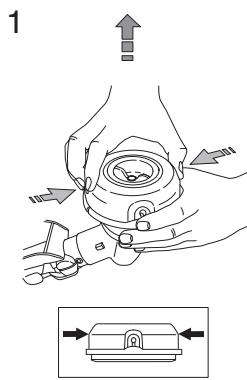
01/164/044, 01/164/046 – 535RXT, **01/164/045, 01/164/047** – 535RX.

Huskvarna, 2016 m. kovo 30 d.

Per Gustafsson, Vystymo vadovas (Igaliotas Husqvarna AB atstovas ir atsakingas už techninę dokumentaciją.)

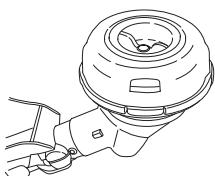
Tri Cut



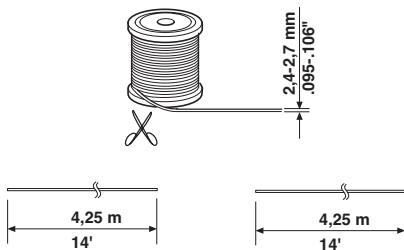


S35

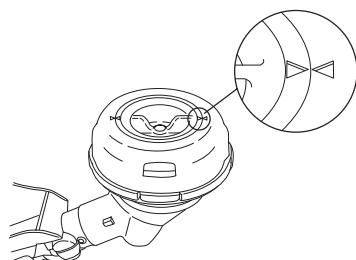
1



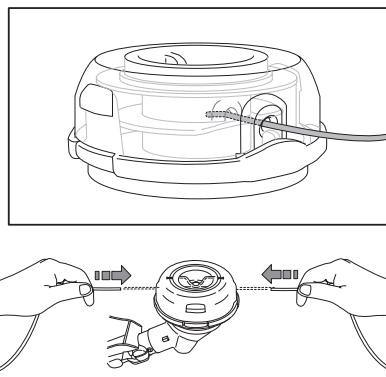
2



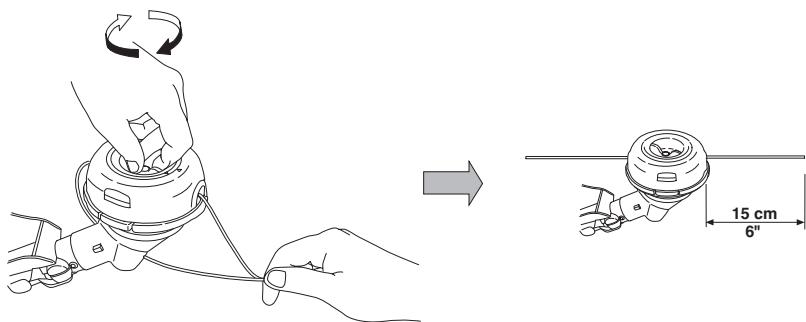
3



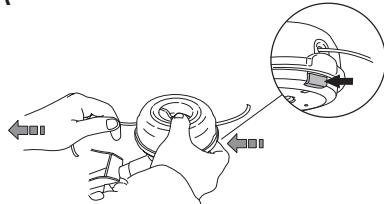
4



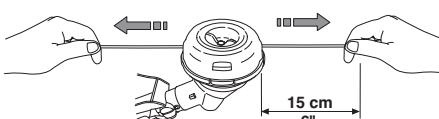
5



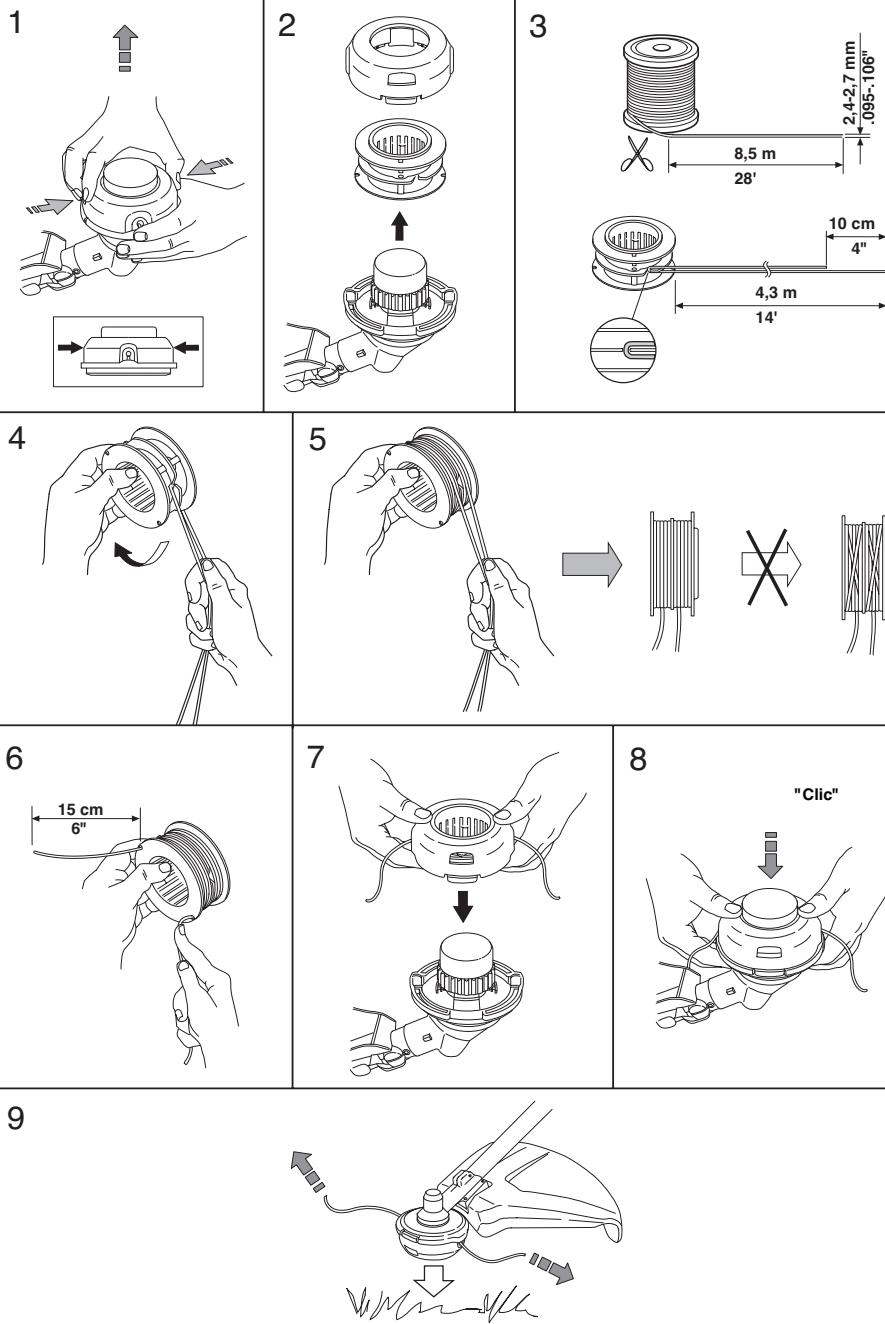
A



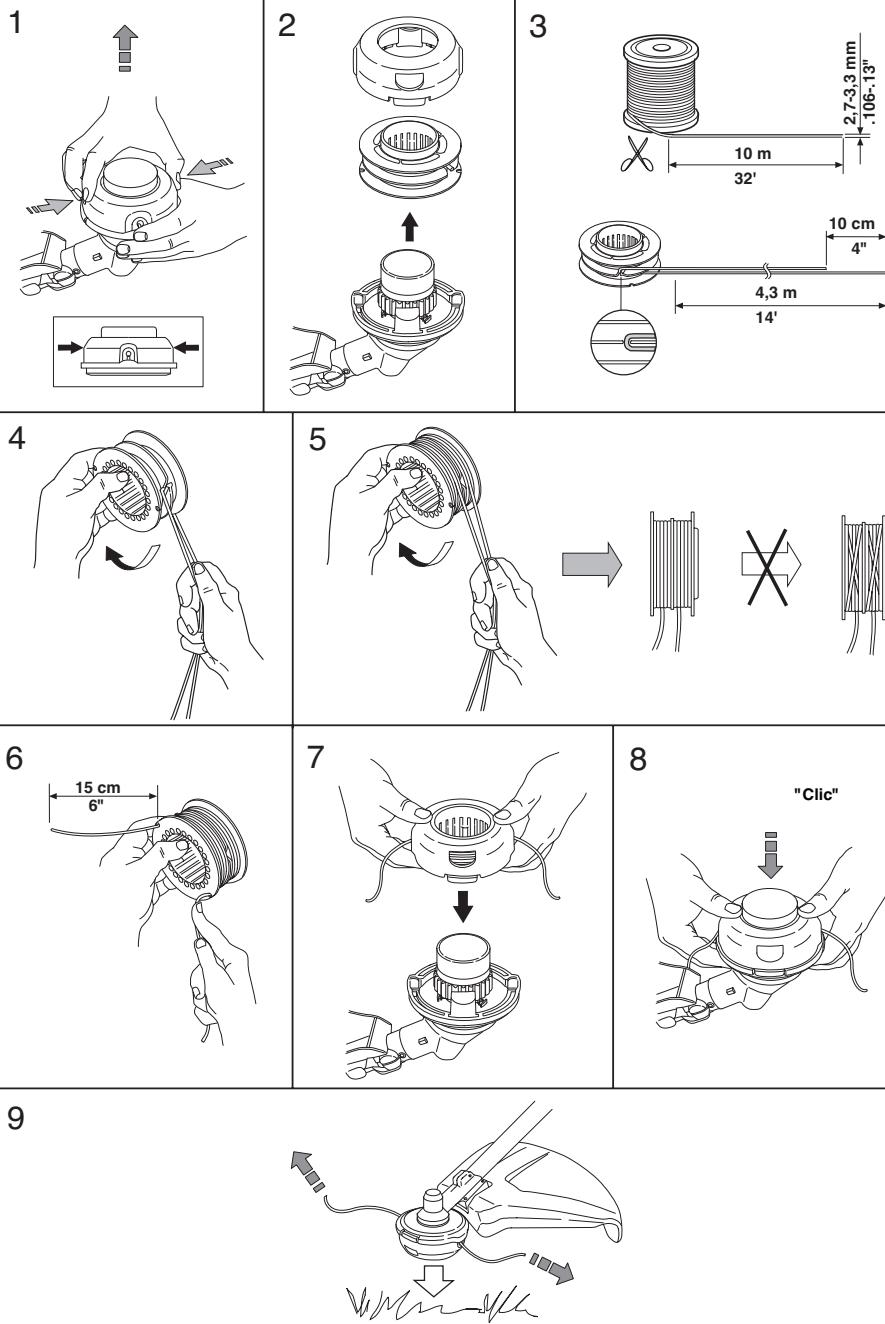
B



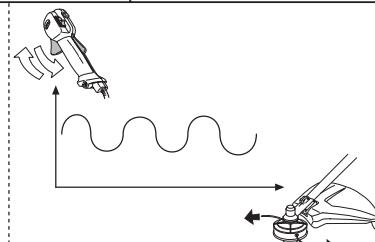
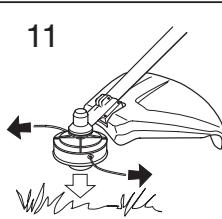
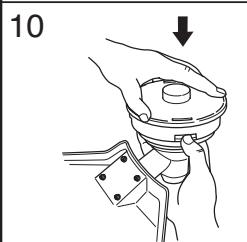
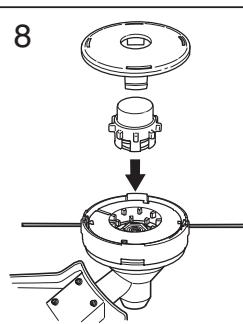
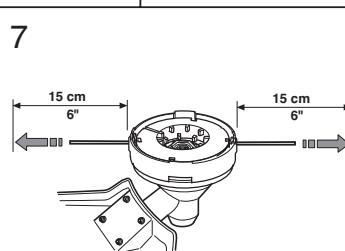
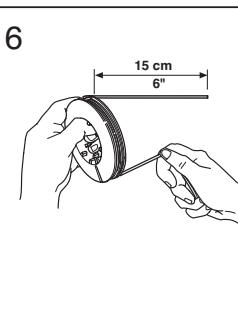
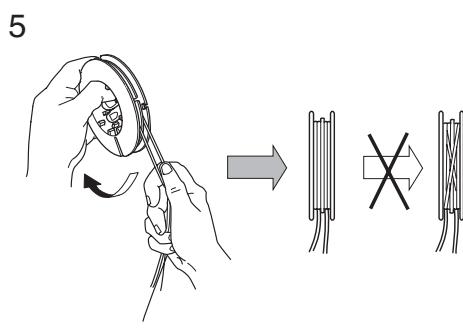
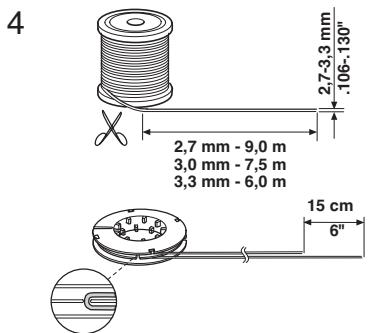
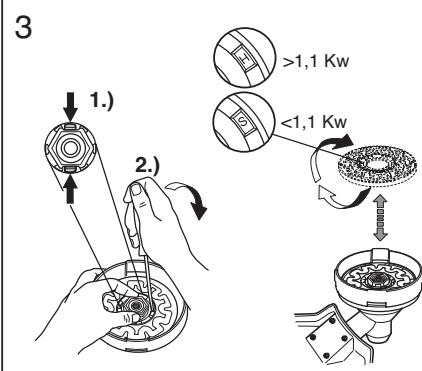
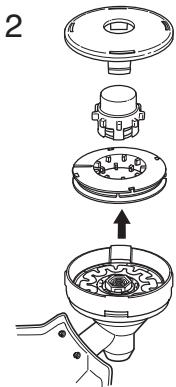
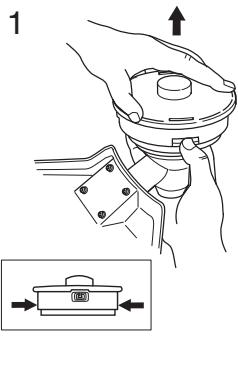
T35, T35x



T45, T45x



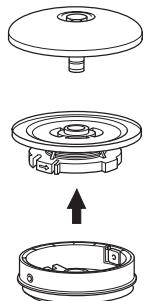
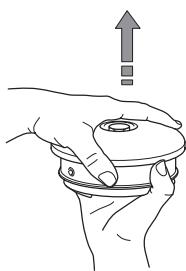
Auto 55



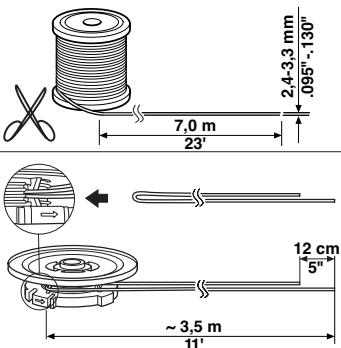
Trimmy SII



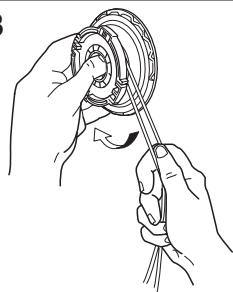
1



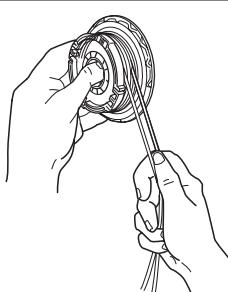
2



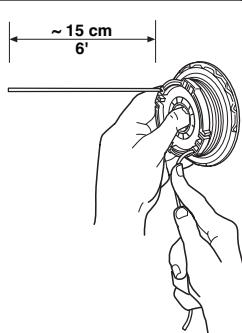
3



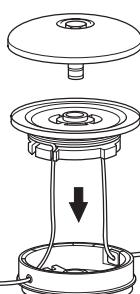
4



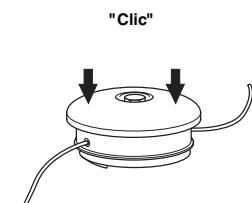
5



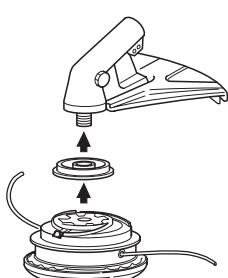
6



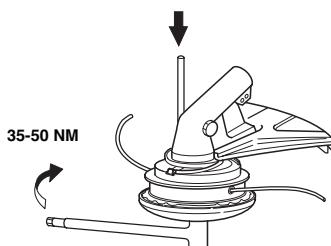
7



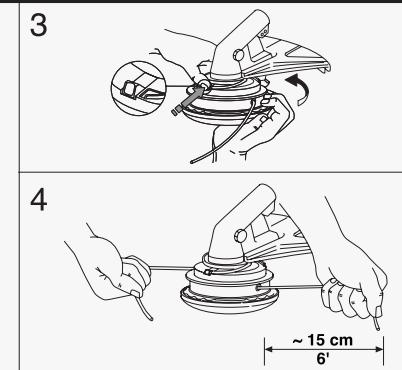
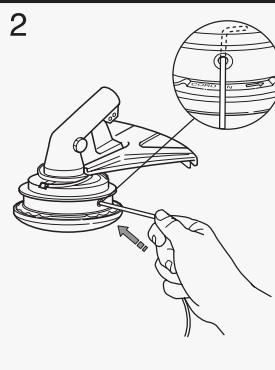
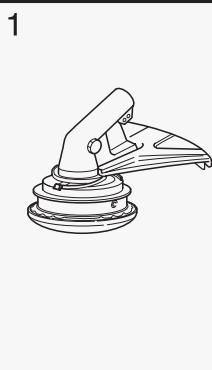
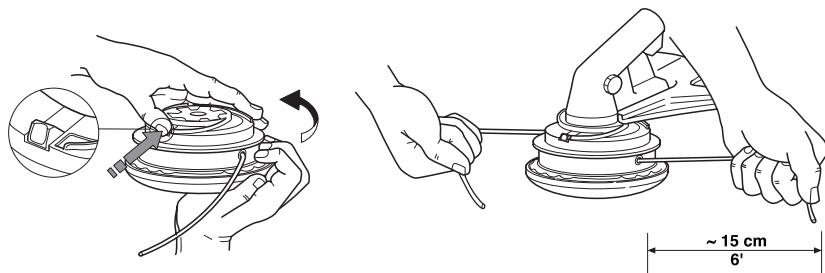
8



9



Trimmy SII



**Originaaljuhend
Instrukcijas oriģinālvalodā
Originalios instrukcijos**

1156004-40



2018-10-02