



Husqvarna®



524LK

ET	Kasutusjuhend
LT	Operatoriaus vadovas
LV	Lietošanas pamācība

2-24
25-47
48-70

Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Veaotsing.....	20
Ohutus.....	4	Transportimine ja hoiustamine.....	20
Ohutusjuhised hooldamisel.....	10	Tehnilised andmed.....	21
Kokkupanek.....	11	Lisavarustus.....	22
Töö.....	12	EÜ vastavusdeklaratsioon.....	24
Hooldamine.....	15		

Sissejuhatus

Toote kirjeldus

See toode on sisepõlemismootoriga murutrimmer.

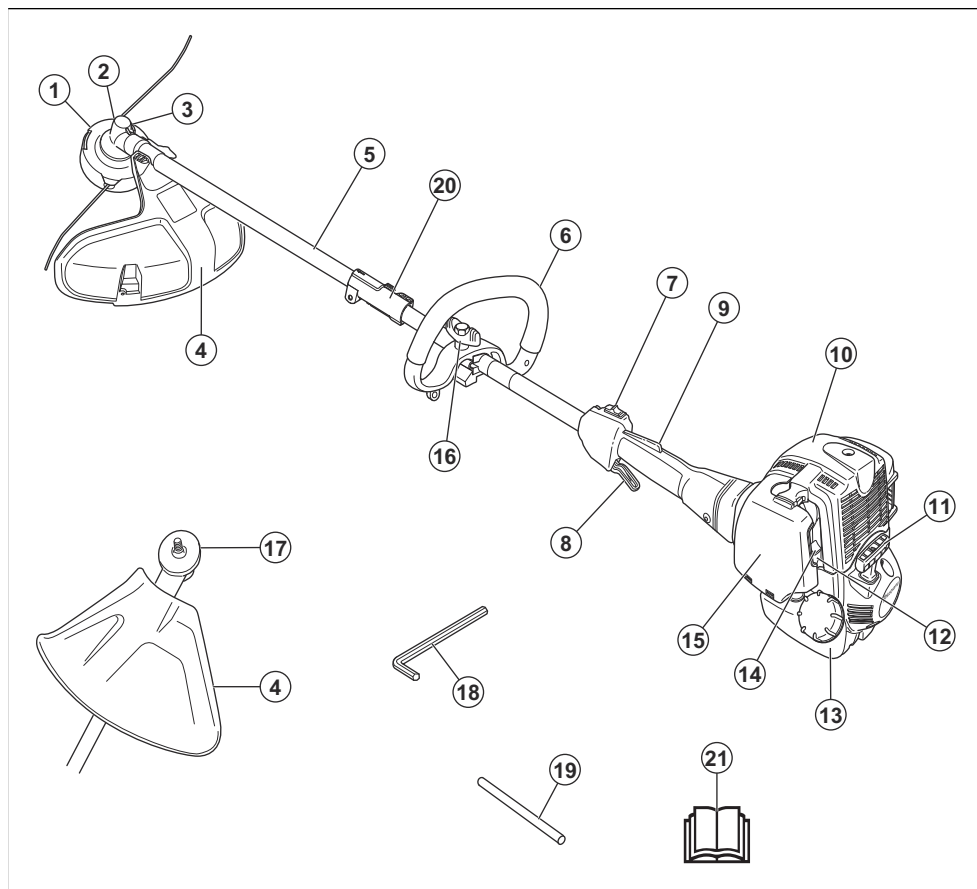
Me teeme pidevalt tööd, et tõsta teie ohutust ja tõhusust töötamisel. Lisateabe saamiseks võtke ühendust hooldusesindusega.

Kasutusotstarve

Toodet kasutatakse trimmeripeaga muru pügamiseks. Ärge kasutage toodet muul otstarbel kui muru pügamiseks, rohu niitmiseks ja metsa puhastamiseks.

Märkus: Riiklikud õigusaktid võivad selle toote kasutamist piirata.

Seadme tutvustus



1. Trimmeripea
2. Koonusreduktor
3. Määrdeaine täitekork
4. Lõikeosa kaitse
5. Vars
6. Silmuskäepide
7. Seiskamislüliti
8. Gaasihoovastiku nupp
9. Gaasihoovastiku nupu lukk
10. Silindri kate
11. Käivitusnööri käepide
12. Kütusepump
13. Kütusepaak
14. Õhuklapp
15. Õhufiltri kaas
16. Juhtraua reguleerimine

17. Vedamisketas
18. Kuuskantvõti
19. Splint
20. Varre kinnitus
21. Kasutusjuhend

Sümbolid tootel



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



Enne seadme kasutamist lugege kasutusjuhend hoolikalt läbi ja veenduge, et oleksite juhistest aru saanud.



See toode vastab kehtivatele EÜ direktiividele.



Kohtades, kus sulle võib peale kukkuda esemeid, kasuta kaitsekiivrit. Kanna heakskiidetud kõrvaklappe. Kanna heakskiidetud kaitseprille.



Kanna heakskiidetud kaitsekindaid.



Kanna vastupidavaid libisemiskindlaid jalanõusid.



Seade võib esemeid õhku paisata ja see võib põhjustada vigastuse.



Väljuva vooli suurim kiirus.



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



Kasutage ainult elastset jõhvi. Ärge kasutage muru pügamiseks metallist lõikeosa.



Nooled tähistavad käepideme piirasendeid.



Kütusepump.



Õhuklapp.



Kütus.



Kesklinna paisatava müra tase vastab Euroopa direktiivi 2000/14/EÜ ja Uus Lõuna-Walesi seaduse „Protection of the Environment Operations (Noise control) Regulation 2017” nõuetele. Mürataseme andmed on toodud seadme sildil ja peatükis *Tehnilised andmed*.

aaaannxxxx

Mudeli etikett näitab seerianumbrit. **aaaa** on tootmis-aasta, **nn** on tootmis-nädal.

Märkus: Ülejäänud seadmel toodud sümbolid/tähised vastavad teatud riikides kehtivatele sertifitseerimisnõuetele.

Ohutus

Ohutuse määratlused

Mõistetega „hoiatus”, „ettevaatus” ja „märkus” juhitakse tähelepanu eriti olulistele kohtadele kasutusjuhendis.



HOIATUS: Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral kasutaja või kõrvalseisjate kehavigastuse või surmaga lõppeva õnnetuse ohtu.



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

Märkus: Tähistab antud olukorras vajalikku lisateavet.

Üldised ohutuseeskirjad



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Puhastussaa, võsaloikur või trimmer võivad olla vale või hooletu käsitlemise korral ohtlikud ja põhjustada kasutajale või teistele isikutele raskeid või eluohtlikke vigastusi. Väga tähtis on, et loeksite selle kasutusjuhendi hoolikalt läbi.

- Seadme algset konstruktsiooni ei tohi muuta ilma tootja loata. Ärge kunagi kasutage seadet, mille ehitust on muudetud. Lubamatud muudatused ja varuosad võivad põhjustada kasutaja ja teiste isikute raskeid või isegi eluohtlikke kehavigastusi.
- Summuti sisaldab kemikaale, mis võivad olla kantseroogene toimega. Vältige kokkupuudet nende ainetega, kui summuti katki läheb või saab kahjustada.
- Seade tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib väli häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmaga lõppevate kahjustuste ohu vähendamiseks soovitate meditsiinilisi implantaate kasutavatel inimestel pidada enne selle toote kasutamist nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.

Ohutusjuhised kasutamisel



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Enne seadme kasutamist peate teadma, mis vahe on metsa puhastamisel, rohu niitmisel ja muru pügamisel.
- Kui olukord on teile tundmatu, katkestage töö ja paluge spetsialistidelt abi ja nõu. Võta ühendust edasimüüja või hoolduspunktiga. Ärge tehke tööd, milleks teil puudub väljaõpe või kogemused.
- Ärge kunagi kasutage kahjustatud seadet. Teostage ohutuskontroll ja hooldage seadet korrapäraselt, nagu käsitlemisõpetuses nõutud. Teatud hooldustoiminguid tohib teha ainult vastava väljaõppe saanud spetsialist. Vt jaotist *Hooldamine lk 15*.
- Enne käivitamist tuleb paigaldada kõik seadme katted, kaitsed ja käepidemed. Veenduge, et süüteküünla kate ja süütejuhe oleksid kahjustamata, et ära hoida elektrilöögi ohtu.
- Ärge töötage seadmega, kui te olete väsinud, ravimite või alkoholi mõju all, ms võivad mõjutada teie otsustamisvõimet, nägemist ja keha valitsemist.
- Hoiduge masina kasutamisest halva ilmaga, nt tihe udu, tugev vihm, tugev tuul või suur külm. Halva ilmaga töötamine väsitab ja sellega kaasneb muid ohte, nagu libe maapind, pikselööök, puu ootamatu langemissuund jne.
- Ainukesed tarvikud selle mootoriga kasutamiseks on meie soovitatud lõikeosad. Vt jaotist *Lisavarustus lk 22*.
- Ärge laske lapsi seadme lähedale ega seadet kasutada! Kuna seadmel on vedruga käivitus- ja seisakamislüliti ning seda saab väikesel kiirusel kerge vaevaga käivituskäepidemest käivitada, võib mõnikord ka laps suuta seadme käima panna. See tähendab raskete vigastuste tekke ohtu. Sellepärast tuleb seadmelt eemaldada süütepea, kui seade jääb valveta.
- Kui mootor töötab suletud või halva õhutusega ruumis, võib see põhjustada lämbumissurma või vingugaasimürgistuse.
- Sidurikatte ja varre komplekt peavad olema paigaldatud enne seadme käivitamist, vastasel juhul võib sidur lahti pääseda ja tekitada kehalisi vigastusi.
- Veenduge, et inimesed ja loomad ei oleks töö ajal lähemal kui 15 m. Kui samas kohas töötab mitu juhti, peab ohutusvahemaa olema vähemalt 15 m. Vastasel juhul on raskete vigastuste tekke oht. Seisake seade kohe, kui keegi läheneb. Ära keera ennast koos seadmega ringi, kui sa pole enne veendunud, et taga kedagi ohutsoonis pole.
- Veenduge, et inimesed, loomad või kõrvalised esemed ei mõjutaks teie kontrolli toote üle ega puutuks kokku lõikeosaga või lõikeosast väljapaiskuvate lahtiste esemetega. Ärge kasutage kunagi seadet olukordades, kus te 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 paiskuda või lõikeosasse kinni jääda.
- Veenduge, et saate turvaliselt seista ja liikuda. Vaadake, et läheduses ei oleks tõkkeid, nagu juuri, kive, oksid, kraave jms, mis oleksid takistuseks juhul, kui tuleb kiiresti eemalduda. Olge eriti ettevaatlik mäeküljel töötades.

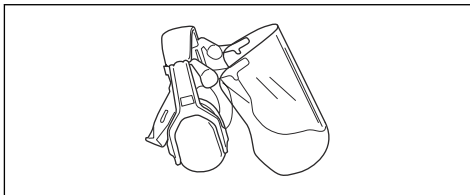


- Olge kindlal pinnal ja hoidke ennast tasakaalus. Ärge küünitage liiga kaugele.
- Hoidke seadet alati kahe käega. Hoidke seadet endast paremal.
- Hoidke seadet puusa kõrgusel.
- Lülitage mootor välja, kui viite seadet ühest paigast teise. Pikema transpordi puhul kasutage alati transportkaitset.
- Ära pane töötava mootoriga seadet maha, kui Sul pole head ülevaadet sellest.
- Lülitage mootor välja ja laske lõikeosal seisma jääda, enne kui hakkate eemaldama tera völli ümber keerunud materjali. Kui mootor töötab või lõikeosa pöörleb, ei tohi lõigatud materjali ära võtta ei seadme kasutaja ega keegi teine, sest see võib põhjustada raskeid õnnetusi. Pärast kasutamist jääb

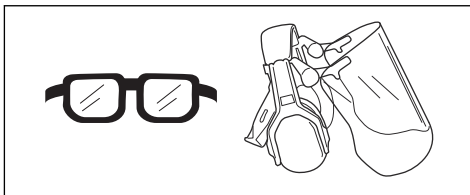
nurkreduktor mõneks ajaks kuumaks. Puudutamisel on oht saada põletada.

- Hoiduge eemalepaiskuvate esemete eest. Kasutage alati heaks kiidetud kaitseprille. Ärge kummarduge vaatama kaitsekatte taha! Kivid ja muud esemed või osakesed võivad lennata silma ja põhjustada ohtlikke kahjustusi või isegi pimedaksjäämist.
- Mõnikord jäävad oksad, rohi või puud kaitse ja löikeosa vahele kinni. Enne toote liigutamist seiske mootor.
- Vähendage pööreid tühikäigule peale iga tööoperatsiooni. Kui mootor töötab täiskäigul pikemat aega ilma koormuseta, võib tekkida raskeid mootorikahjustusi.
- Kui kasutate kuulmiskaitset, olge tähelepanelik hõigete ja hoiatussignaali suhtes. Eemaldage kõrvaklapid kohe, kui mootor on seiskunud.
- Tugeva vibratsiooniga töötamine võib põhjustada vereringe- või närvikahjustusi, eriti neil, kel on vereringehäireid. Pöörduge arsti poole, kui ilmneb nähte, mis võivad olla vibratsioonist põhjustatud. Sellisteks nähtudeks on näiteks tundetus, surin, torkiv tunne, valu, nõrkus, muutused nahavärvis või naha seisukorras. Nimetatud nähtused esinevad tavaliselt sõrmedes, käelabades ja randmetes.
- Ära kunagi kasuta masinat, mille süütekapsel on defektiga.
- Ärge kunagi kasutage seadet, kui selle summuti on defektne.
- Hoidke kõik kehaosad pöörlevast löikeosast ja summutist eemal.
- Ärge kunagi kasutage vigastatud summutiga seadet.
- Ärge kunagi käivitage ega kasutage toodet siseroomides, kergestisüttivate materjalide lähedal või piisava ventilatsioonita kohtades. Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi, mis on lõhnatu, mürgine ja väga ohtlik. Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisaldada sädemeid, mis võivad tekitada tulekahju.

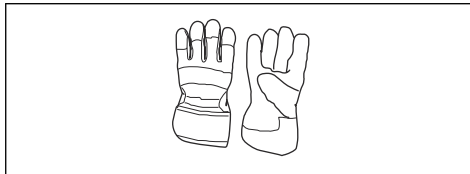
- Kandke alati sobiva summutusvõimega kuulmiskaitsemeid. Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskahjustuse.



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



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



- Kandke terasest varbakatete ja libisemist takistavate taldadega kaitseasaapaid.



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

Isikukaitsevahendid



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

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

- Hoidke esmaabikomplekt käepärast.



Toote ohutusseadised



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

Selles alalõigus kirjeldatakse masina turvavarustust, selle otstarvet ning kuidas läbi viia kontrollid ja hooldust, tagamaks masina nõuetekohane töö Peatükist *Seadme tutvustus lk 3* näete, kus nad teie seadmel paiknevad.

Kui seadet ei hooldata õigesti ja korrapäraselt ning seadet ei paranda asjatundja, võib seadme tööiga lüheneda ja tekkida õnnetuste oht. Kui vajate täiendavat infot, pöörduge lähimasse teeninduskeskust.



HOIATUS: Ärge kasutage seadet, kui selle turvavarustus pole täiesti korras. Ohutusvarustust tuleb käesolevas lõigus toodud eeskirjade kohaselt hooldada ja kontrollida. Kui seade ei vasta ohutusnõuetele, laske see parandada hooldustöökojas.

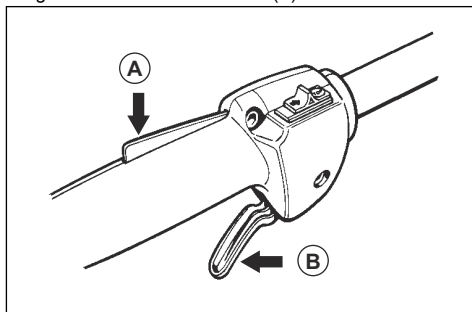


ETTEVAATUST: Seadme hooldus ja parandamine nõuab eraldi väljaõpet. Eriti oluline on see seadme ohutusvarustuse puhul. Kui seade ei vasta allpool toodud nõuetele, vii see hoolduspunkti. Meie toodetele on tagatud professionaalne hooldus ja parandus. Kui seadme müüja ei tegele hooldusega, paluge teda juhatada teid lähimasse hoolduspunkti.

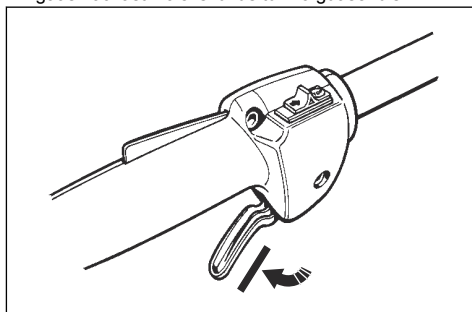
Gaasihoovastiku nupu luku kontrollimine

Gaasihoovastiku nupu lukk takistab gaasihoovastiku soovimatut käitamist.

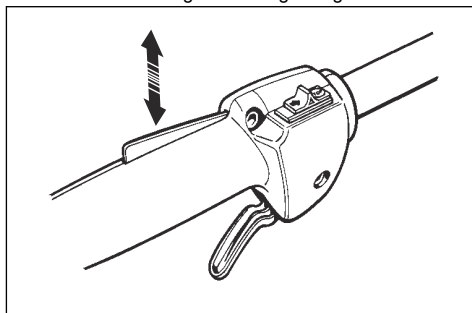
1. Vajuta gaasipäästiku lukku (A) ja veendu, et gaasihoob oleks vabastatud (B).



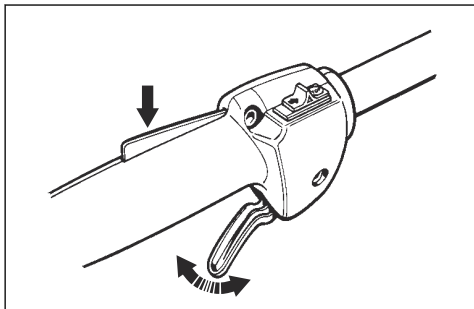
2. Vabasta gaasihoovastiku nupu lukust ja veendu, et gaasihoovastik oleks lukus tühikäiguasendis.



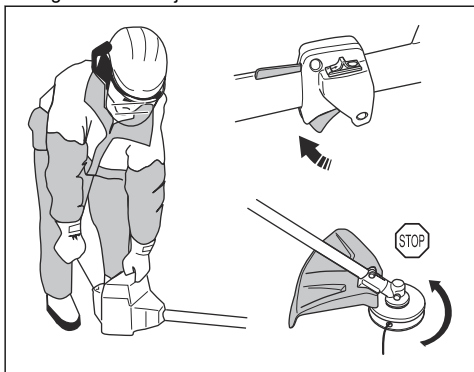
3. Vajutage gaasihoovastiku nupu sulgurit ja veenduge, et vabastamisel liiguks see tagasi algasendisse.



4. Veendu, et gaasihoovastik ja gaasihoovastiku nupu lukk liiguksid takistamatult ning tagastusvedrud töötaks korralikult.

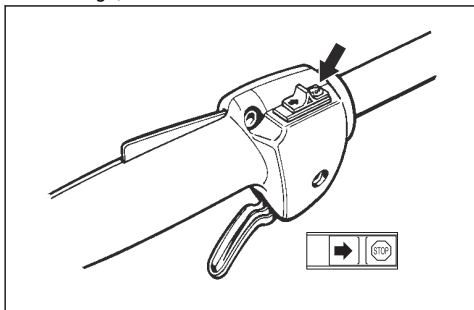


5. Käivitage seade ja rakendage täisgaas. Vt jaotist *Toote käivitamine lk 14*.
6. Vabasta gaasihoovastik ja veendu, et lõikeosa peatuks. Kui lõikeosa pöörleb, kui gaasihoovastik on tühikäiguasendis, pead kontrollima karburaatori reguleerimist. Vt jaotist *Hooldamine lk 15*.



Seiskamislüliti kontrollimine

1. Käivitage mootor.
2. Liigutage seiskamislüliti seiskamisasendisse ja veenduge, et mootor seiskuks.



Lõikeosa kaitsme kontrollimine

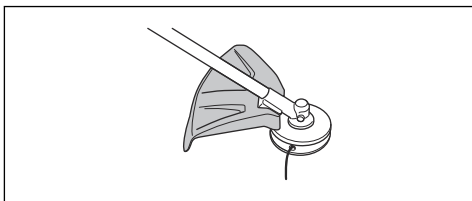


HOIATUS: Ärge kasutage lõikeosa ilma heakskiidetud ja õigesti kinnitatud lõikeosa kaitsmeta. Vt jaotist *Lisavarustus lk 22*.



HOIATUS: Kasutage alati lõikeosa kaitsekate, mis on ette nähtud teie kasutatavale lõikeosale. Vale või katkine kaitsekate võib seadme kasutajale põhjustada raskeid vigastusi. Vt jaotist #

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



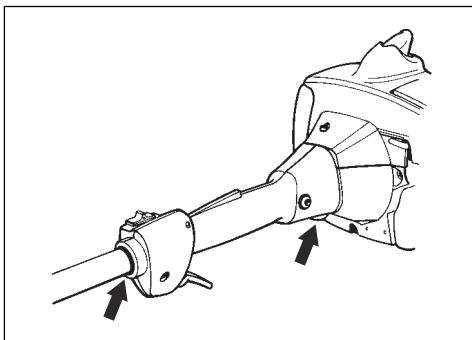
1. Otsige kahjustusi, näiteks pragusid.
2. Kui lõikeosa kaitse on kahjustunud, vahetage see välja.

Vibratsioonisummutussüsteemi kontrollimine



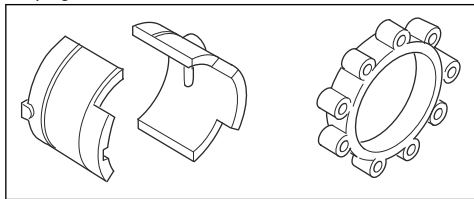
HOIATUS: Valesti keritud jõhvi või vale lõikeosa kasutamine tõstab vibratsioonitaset.

Vibratsioonisummutussüsteem vähendab vibratsiooni käepidemetes miinimumini, mis muudab seadme kasutamise lihtsamaks. Vibratsioonisummutussüsteem vähendab vibratsiooni mootori ja võlli vahel.

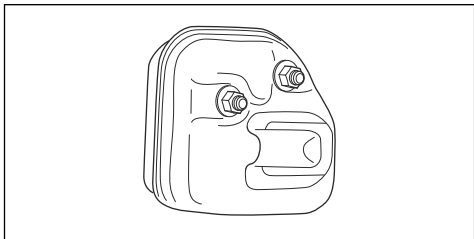


1. Seisake mootor.
2. Otsige deformatsioone ja kahjustusi, näiteks pragusid.

3. Veenduge, et vibratsioonisummutajad oleksid õigesti paigaldatud.

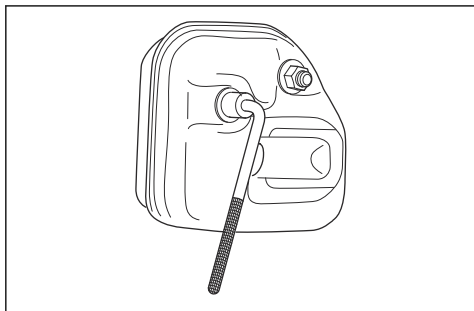


Summuti kontrollimine



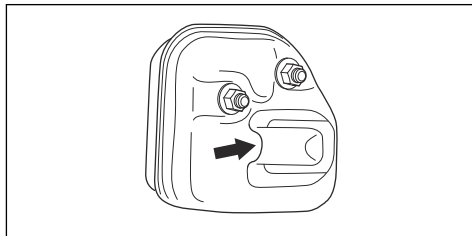
Summuti ülesandeks on hoida müratase võimalikult madalal ja suunata mootori heitgaasid kasutajast eemale.

- Otsige kahjustusi ja deformatsioone.
- Veenduge, et summuti oleks õigesti seadme külge kinnitatud.



- Kui teie toote summutil on sädemepüüdur, vaadake see üle. Kui sädemepüüdur on kahjustatud, vahetage see välja.
 - a) Kui sädemepüüdur on blokeeritud, puhastage see. Ummistunud sädemepüüduri tõttu muutub mootor liiga kuumaks ning see võib mootorit kahjustada.

- b) Veenduge, et sädemepüüduri võrk oleks õigesti kinnitatud.



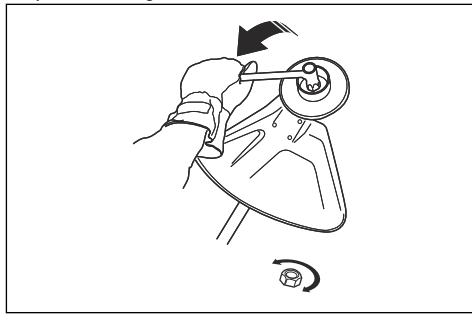
Lukustusmutri kinnitamine ja eemaldamine



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

Lukustusmutrit kasutatakse teatud tüüpi löikeosade lukustamiseks. Lukustusmutter on vasakkeermega.

- Kinnikeeramiseks keera mutrit löikeosa pöörlemisele vastassuunas.
- Lukustusmutri eemaldamiseks keera lukustusmutrit löikeosa pöörlemissuunas.
- Kasuta lukustusmutri vabastamiseks ja pingutamiseks pika varrega padrunvõtit. Joonisel olev nool näitab ala, kus saate ohutult padrunvõtmega töötada.



HOIATUS: Lukustusmutri lahti ja kinnikeeramisel võib end teraga vigastada. Veenduge alati, et löiketera kaitse takistab teie käe vigastamist.

Märkus: Veendu, et sa ei saa lukustusmutrit käsitsi keerata. Kui nailonlukusti takistus ei ole vähemal 1,5 Nm, vaheta lukustusmutter välja. Pärast mutri ligikaudu kümnekordset kinnikeeramist tuleb see välja vahetada.

Löikeosa

Valige õige löikeosa ja hooldage löikeosa selleks, et:

- tagada seadme maksimaalne jõudlus;

- pikendada lõikeosa tööiga.



HOIATUS: Lõikeosa tohib kasutada ainult koos selleks ette nähtud kaitsekattega! Vt jaotist *Lisavarustus lk 22*. Lõikeosa kasutusjuhendist leiate teavet trimmerijõhvi õige paigaldamise ja õige läbimõõduga trimmerijõhvi valimise kohta.



HOIATUS: Defektne lõikeosa võib suurendada õnnetuste ohtu.

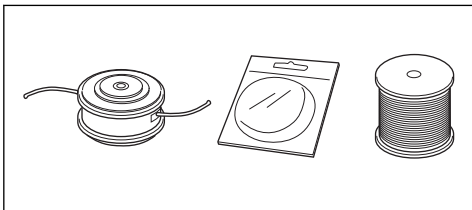


HOIATUS: Enne lõikeosa kallal töötamist lülitage alati välja mootor. Pärast gaasi vabastamist pöörleb see edasi. Veenduge, et lõikeosa oleks täielikult seiskunud ja ühendage süüteküünla kate enne töö alustamist süüteküünla küljest lahti.

Trimmeripea



HOIATUS: Kahjuliku vibratsiooni ärahoidmiseks veenduge alati, et trimmijõhv oleks keritud trumlile ühtlaselt ja tugevalt.



- Kasutage ainult soovitatud trimmipäid ja -jõhve.
- Kasutage ainult soovitatud lõikeosa.
- Väiksemad seadmed nõuavad väiksemaid trimmipäid ja vastupidi.
- Tähtis on jõhvi pikkus. Sama läbimõõduga pikem jõhv nõuab võimsamat mootorit kui lühike jõhv.
- Kontrollige, et trimmerikaitse peal asetsev nuga ei oleks kahjustatud ega kadunud. Nuga lõikab trimmijõhvi, et selle pikkus oleks õige.

- Trimmijõhvi tööea pikendamiseks leotage seda enne kasutamist paar päeva vees.

Ohutusnõuded kütuse käsitsemisel



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Ärge kunagi käivitage seadet, kui olete sellele kütust loksutanud. Pühkige see ära ja laske jäägil aurustuda.
- Ärge kunagi käivitage seadet, kui kütust on sattunud teie nahale või riietele. Vahetage riided ja peske puhtaks kehaosad, kuhu on sattunud kütust. Peske vee ja seebiga.
- Ärge kunagi käivitage seadet, kui sellest lekib kütust. Kontrollige korrapäraselt, et kütust ei leikiks kütusepaagi korki vahelt või voolikust.
- Kütuse lisamisel asetage seade alati tasasele pinnale ja veenduge, et lõikeosa ei puutuks millegagi kokku.
- Olge ettevaatlik kütuse käsitsemisel. Vältige tule-, plahvatus- ja sissehingamisohte.
- Olge ettevaatlik kütuse käsitsemisel ning hoolitsege selle eest, et käsitseksite kütust hästi õhutatavas kohas. Kütus ja kütuseaurud on väga tuleohtlikud ning võivad põhjustada ohtlikke kahjustusi sissehingamisel või nahale sattumisel.
- Segage ja valage vedelikke vabas õhus, kus pole sädemeid ega leeki.
- Ärge suitsetage kütuse läheduses ega pange sinna midagi kuuma.
- Enne kütuse lisamist seisake alati mootor ja laske sellel mõni minut jahtuda.
- Kütuse lisamisel avage kork ettevaatlikult, et ülerõhk saaks aeglaselt väheneda.
- Pärast kütuse lisamist keerake kütusepaagi kork korralikult kinni.
- Pühkige kütusepaagi korki ümbrus puhtaks. Mustus kütusepaagis tekitab mootori töös häireid.
- Enne käivitamist viige masin tankimiskohast ja kütuse ladustamiskohast eemale.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Lülita alati mootor välja, enne kui hakkad lõikeosaga midagi tegema. See jätkab pöörlemist ka peale seda, kui olete gaasihoovastiku vabastanud. Veenduge, et lõikeosa on täielikult seiskunud ning ühendage süütejuhe enne tööde alustamist süüteküünla küljest lahti.



HOIATUS: Vale lõikeosa võib suurendada õnnetuste ohtu.



HOIATUS: Jälgi, et jõhv oleks trumlile keritud ühtlaselt tugevalt, vastasel korral

tekivad seadmes tervisele kahjulikud vibratsioonid.

- Lõikeosasid tohib kasutada ainult meie soovitatud kaitsekatetega! Vt jaotist *Lisavarustus lk 22*.

Kokkupanek

Sissejuhatus



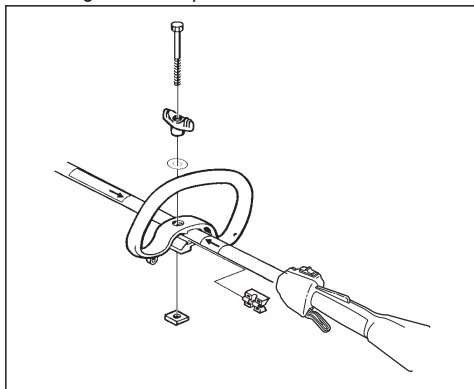
HOIATUS: Enne seadme kokkupanemist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.



HOIATUS: Enne seadme kokkupanemist eemaldage süüteküünala juhe süüteküünla küljest.

Silmuskäepideme paigaldamine

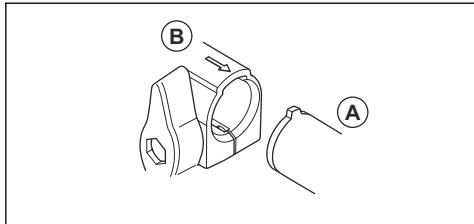
1. Asetage silmuskäepide kõigile noolte vahele.



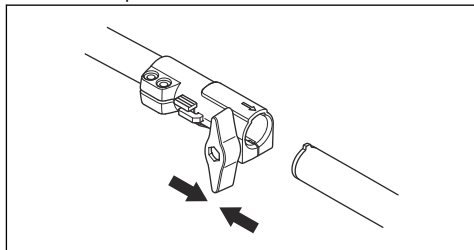
2. Asetage vahetükk silmuskäepideme pesasse.
3. Paigaldage mutter, nupp ja kruvi. Ärge keerake neid täiesti kinni.
4. Reguleerige toode õigesse tööasendisse.
5. Keerake nupp kinni.

Lahtivõetava varre paigaldamine

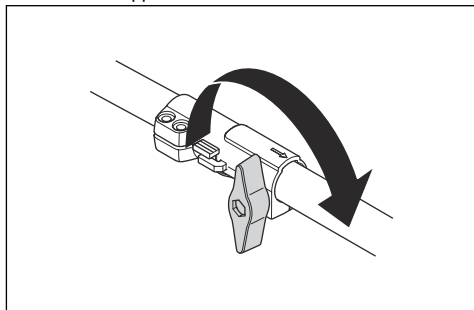
1. Keerake nuppu, et avada varre liitmik.
2. Joondage lõikeosa (A) tähistus ühendusülilil (B) oleva noolega.



3. Lükake vars ettevaatlikult ühendusülilisse, kuni kuulete klõpsatust.

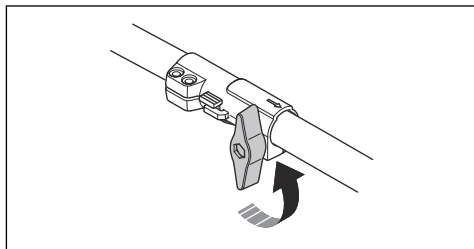


4. Keerake nupp korralikult kinni.



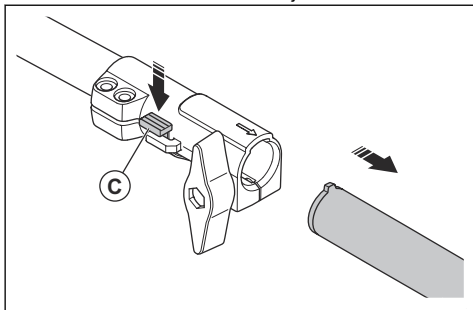
Lahtivõetava varre eemaldamine

1. Keerake liitmiku vabastamiseks nuppu 3 pööret või rohkem.



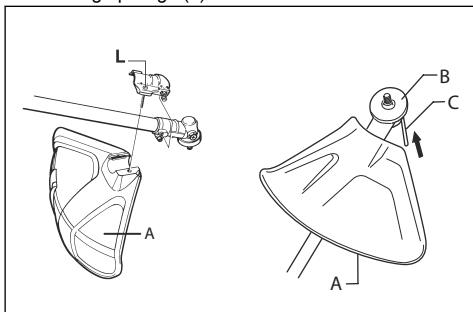
2. Vajutage nupule (C) ja hoidke seda all.
3. Hoidke sellest varre otsast, mille külge mootor on kinnitatud, tugevasti kinni.

4. Tõmmake vars otse sidurist välja.

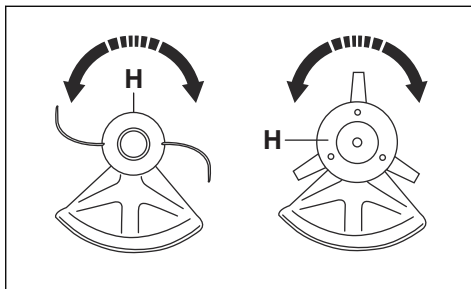


Lõikeosa kaitse ja trimmeripea paigaldamine

1. Paigaldage trimmeripeaga kasutamiseks sobiv õige lõikeosa kaitse (A). Vt jaotist *Lisavarustus lk 22*.
2. Asetage lõikeosa kaitsekate varrel olevale toele.
3. Kinnitage poldiga (L).



4. Paigaldage väljuvale võlliile veoketas (B).
5. Pöörake väljuvat võlli, kuni üks veoketta avadest satub kohakuti ülekande avaga.
6. Pange auku splint (C), et võll lukustuks.
7. Keerake trimmeripea / platterade (H) pöörlmise vastassuunas.



Töö

Sissejuhatus

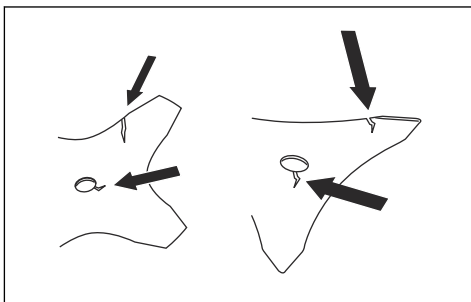


HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.

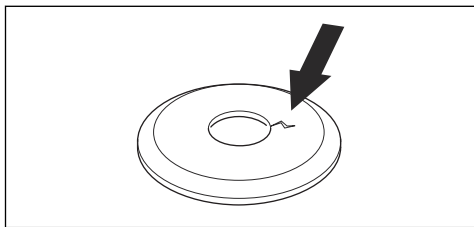
Enne toote kasutamist

- Uurige tööala ja veenduge, et tunnete maastikku, maapinna kallakut, ja teate, kas leidub takistusi, nagu kivid, oksad ja kraavid.
- Vaadake seade täielikult üle.
- Teostage selles juhendis toodud ohutuskontrollid ja hooldus.
- Veenduge, et kõik katted, kaitsmed, käepidemed ja lõikevarustus oleks õigesti kinnitatud ega oleks kahjustatud.

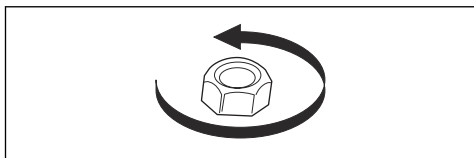
- Veenduge, et rohuteri hammastel ega tera keskosas ei oleks mõrasid. Kahjustatud lõiketega vahetage välja.



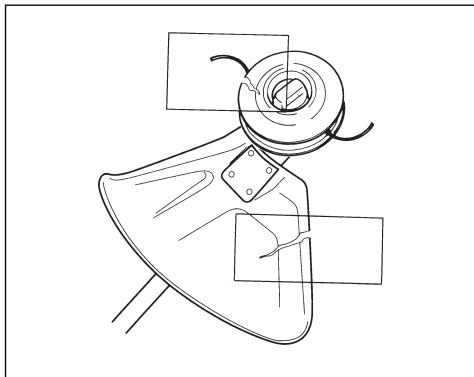
- Kontrollige, et tugiäärikul ei oleks mõrasid. Kahjustatud tugiäärik tuleb välja vahetada.



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



- Kontrollige, et trimmeripeal ega trimmerikaitsmel ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kui trimmipea või trimmerikaits on saanud löögi või kui nendes on mõrasid, vahetage need välja.



Kütus

Tootel on neljataktiline mootor.



ETTEVAATUST: Vale kütuse kasutamine võib mootorit kahjustada.

Bensiin

- Parima jõudluse saavutamiseks ja mootori tööea pikendamiseks kasuta Husqvarna 4-taktilist kütust. Husqvarna 4-taktiline kütus ei lähe halvaks ega oksüdeeru, mis aitab hoida hooldusvälbad minimaalsena.

- Kui Husqvarna 4-taktilist kütust pole saada, kasuta kuni 10%-etanoolisisaldusega hea kvaliteediga etüleerimata bensiini.



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

Neljataktili

- Enne toote käivitamist kontrolli mootori õlitaset. Liiga madal mootori õlitase võib mootorit kahjustada. Vt jaotist *Mootoriõli taseme kontrollimine lk 15*.
- Uue toote puhul vaheta mootoriõli pärast esimest kuud või pärast esimest 10 töötundi.
- Kasuta parima jõudluse ja mootori tööea saavutamiseks Husqvarna 4-taktilise mootori õli. Õige mootoriõli valimiseks pea nõu ametliku hooldustöökojaga.
- Kui Husqvarna 4-taktilist mootoriõli pole saada, kasuta heakvaliteedilist 4-taktilist mootoriõli, millel on minimaalne API SG hinne. Soovitav viskoossusklass on SAE 10W-40. Õige õli valimiseks pea nõu ametliku hooldustöökojaga.



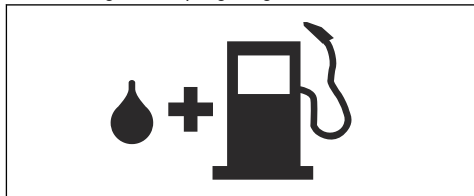
ETTEVAATUST: Ära kasuta kahetaktimootori õlisid.

Kütusepaagi täitmine



HOIATUS: Ohutuse tagamiseks järgige tegevusjuhiseid.

1. Seisake mootor ja laske mootoril maha jahtuda.
2. Puhastage kütusepaagi korki ümbrus.



3. Surve vabastamiseks avage kütusepaagi kork aeglaselt.
4. Täitke kütusepaak.



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

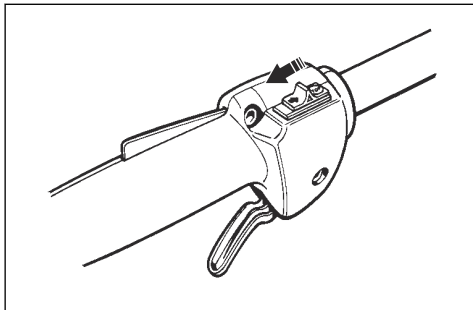
5. Pingutage kütusepaagi korki korralikult.
6. Eemaldage mahavalgunud kütus tootelt ja selle ümbrusest.

7. Enne mootori käivitamist viige seade tankimiskohast ja kütusenõust vähemalt kolme meetri kaugusele.

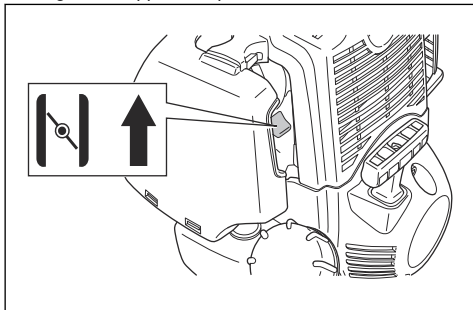
Märkus: Kütusepaagi asukoha leidmiseks oma seadmel vt *Seadme tutvustus lk 3*.

Toote käivitamine

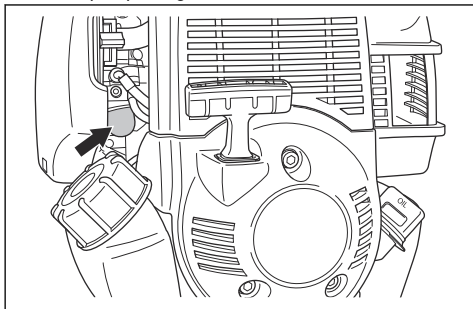
1. Vii seiskamislüliti käivitusasendisse.



2. Viige õhuklapp õhuklapi asendisse.

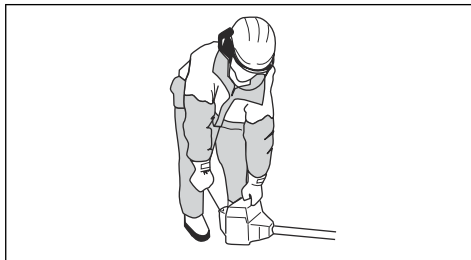


3. Vajuta korduvalt kütusepumpa, kuni kütus hakkab kütusepumpa valguma.



4. Hoidke seadet maapinna lähedal.

5. Tõmmake parema käega aeglaselt käivitusnööri, kuni tunnete takistust.



HOIATUS: Käivitusnööri ei tohi kerida käe ümber.



ETTEVAATUST: Ärge tõmmake käivitusnööri lõpuni välja ja ärge laske käivitusnööri käest lahti. See võib seadet kahjustada.

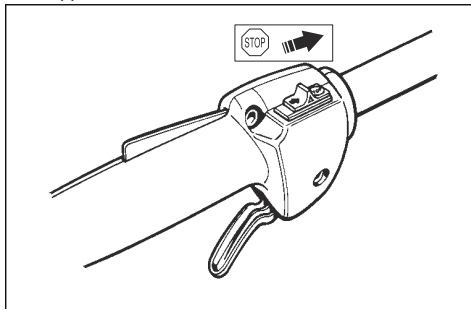
6. Tõmmake starteri käivitusnööri käepidet kiiresti ja jõuga, kuni kuulete mootori käivitumist.
7. Vii õhuklapp tööasendisse.



HOIATUS: Hoidke kehaosad süüteküünla piibust eemal. Põletusvigastuste oht. Ära kunagi kasutage seadet, kui süüteküünla piip on kahjustatud. Elektrilöögioht!

Toote seiskamine

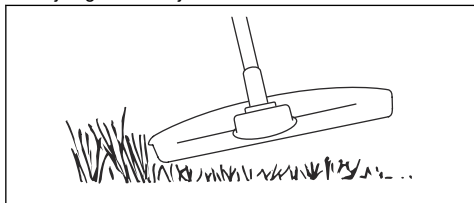
- Mootori seiskamiseks viige seiskamislüliti stoppasendisse.



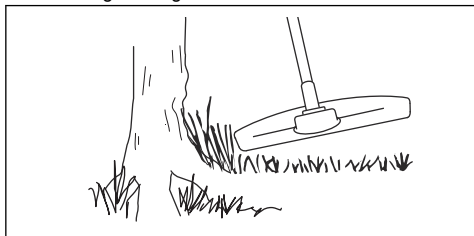
Muru pügamine trimmipeaga

Muru pügamine

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

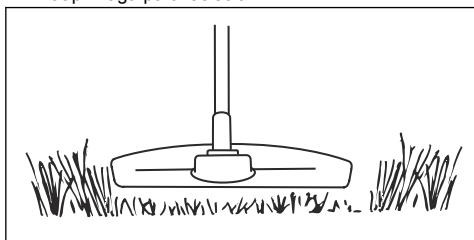


2. Lühendage trimmerijõhvi pikkust 10–12 cm (4–4,75 tolli).
3. Taimede kahjustamise ohu vähendamiseks vähendage mootori kiirust.
4. Esemete või rajatiste lähedal asuva muru pügamisel rakendage 80% gaasi.

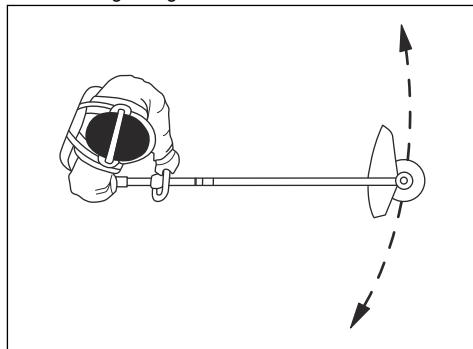


Rohu lõikamine

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



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



Muru eemalepühkimine

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

1. Hoidke trimmeripead ja jõhvi maapinna kohal maapinnaga paralleelselt.
2. Rakendage täisgaasi.
3. Liigutage trimmipead küljelt küljele ja pühkige muru.



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

Hooldamine

Sissejuhatus

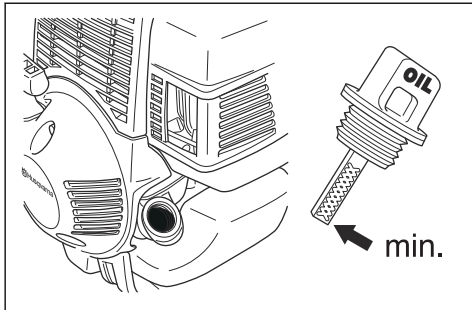


HOIATUS: Enne seadme hooldamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.

Mootoriõli taseme kontrollimine

1. Seisake mootor ja laske mootoril maha jahtuda.
2. Asetage toode tasasele pinnale.

3. Pühi õli täitekorgi ümbrus puhtaks.

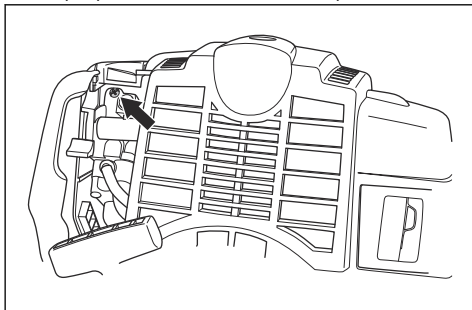


4. Eemaldage õli täitekork.
5. Eemalda õli täitekorgile kinnitatud mõõtevardalt.
6. Pane õli täitekork tagasi õli täiekorgi kaelale. Ära selles etapis õli täitekorki lõpuni kinni keera.
7. Tõmba õli täitekork välja ja vaata mõõtevardalt õlitaset.
8. Kui õlitase on liiga madal, lisa mootorõli, kuni õli on täitekorgi kaela ääreni. Kasutage ainult soovitatud mootorõli. Vt jaotist *Nejajaktiõli lk 13*.
9. Pane õli täitekork tagasi ja keera kinni.

Tühikäigu pöörete arvu reguleerimine

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

1. Enne tühikäigu pöörete arvu reguleerimist veenduge, et õhufilter oleks puhas ja õhufiltri kate asuks oma kohal.
2. Reguleerige tühikäigupöörete arvu tühikäigupöörete reguleerimiskruviga T, mis kannab tähist „T”.
- a) Keerake tühikäigupöörete reguleerimiskruvi T päripäeva, kuni lõikeosa hakkab pöörlema.



- b) Keerake tühikäigupöörete reguleerimiskruvi T vastupäeva, kuni lõikeosa peatub.



HOIATUS: Kui lõikeosa tühikäigu pöörlemissageduse reguleerimisel ei seisku, pöörduge oma hooldusesinduse poole. Ärge kasutage seadet enne, kui

see on korralikult reguleeritud või parandatud.

3. Tühikäigu pöörete arv on õige siis, kui mootor töötab igas asendis ühtlaselt. Tühikäigu pöörete arv peab jääma allapoole lõikeosa pöörlema hakkamise kiirusest.

Märkus: Teavet soovitatava tühikäigu pöörete arvu kohta vt jaotisest #.

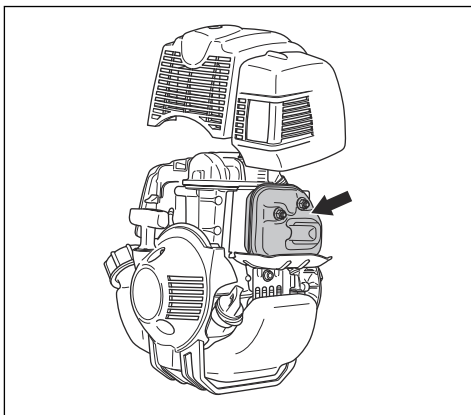
Süüteküünla hooldamine



HOIATUS: Summuti vähendab müra ja suunab mootori heitgaasid kasutajast eemale. Heitgaasid on kuumad ja neis võib olla sädemeid. Kuivale ja tuleohtlikule materjalile suunamise korral võivad need põhjustada tulekahju.

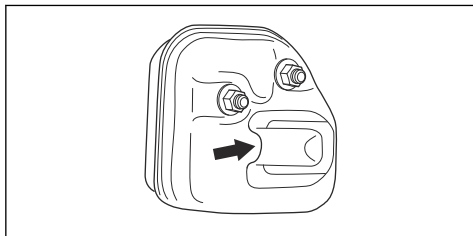


HOIATUS: Katalüsaatoriga summutid lähevad töötamise ajal kuumaks. Esineb põletus- ja tuleoht. See kehtib ka tühikäigu puhul. Teie seadmel katalüsaatori olemasolu väljaselgitamiseks vt #.



1. Seisake mootor ja laske summutil maha jahtuda.
2. Eemaldage summuti kate.
3. Kui toote summutil on sädemepüüdur, tee järgmist.
 - a) Tee visuaalne kontroll. Kui sädemepüüdur on kahjustatud, vahetage see välja.

- b) Kui sädemepüüdur on blokeeritud, puhastage see. Puhasta iganädalaselt, kui tootel on katalüüsmuundur. Puhasta igakuiselt, kui tootel ei ole katalüüsmuundurit.



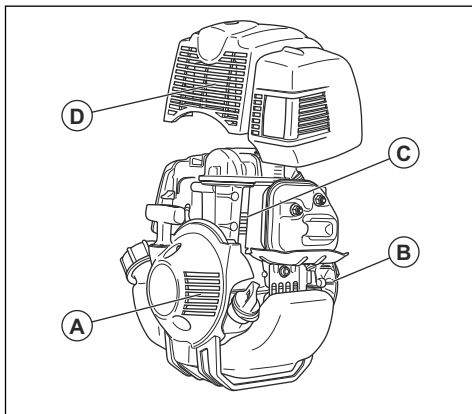
ETTEVAATUST: Ummistunud sädemepüüduri tõttu muutub mootor liiga kuumaks ning see võib mootorit kahjustada.



ETTEVAATUST: Kui sädemepüüdurvõrk ummistub sageli, võib see olla märk sellest, et katalüsaatori jõudlus on vähenenud. Summuti kontrollimiseks võtke ühendust hooldusesindusega. Ummistunud sädemepüüdurvõrk põhjustab ülekuumenemist, mille tagajärjeks on silindri ja kolvi kahjustused.

Jahutussüsteemi puhastamine

Jahutussüsteemi osad on käiviti õhu sissevõtuava (A), hooratta ribad (B), silindri jahutusribid (C) ja silindri kate (D).



1. Puhastage jahutussüsteemi harjaga kord nädalas, vajaduse korral tihedamini.
2. Veenduge, et jahutussüsteem poleks määrdunud ega ummistunud.



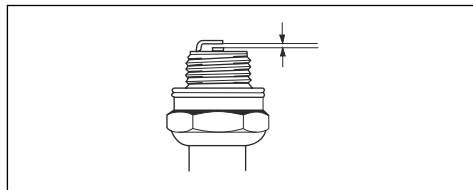
ETTEVAATUST: Määrdunud või ummistunud jahutussüsteemi korral kuumeneb toode üle ning võib kahjustada saada.

Süüteküünla kontrollimine



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

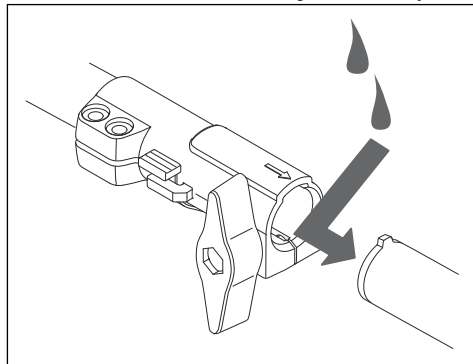
- Kontrollige süüteküünalt, kui mootori võimsus on madal, mootor ei käivitu kergesti või ei tööta tühikäigul korralikult.
- Süüteküünla elektroodidele võõrainete kogunemise ohu vähendamiseks täitke järgmisi juhiseid.
 - a) Veenduge, et tühikäigu pöörete arv on õigesti seadistatud.
 - b) Veenduge, et kütusesegu oleks õige.
 - c) Veenduge, et õhufilter oleks puhas.
- Kui süüteküünal on määrdunud, puhastage see ja kontrollige, kas elektroodide vahe on õige, vt jaotist #.



- Vajaduse korral vahetage süüteküünal välja.

Lahtivõetava varre määrimine

- Kandke määret veovõlli otsale iga 30 töötunni järel.

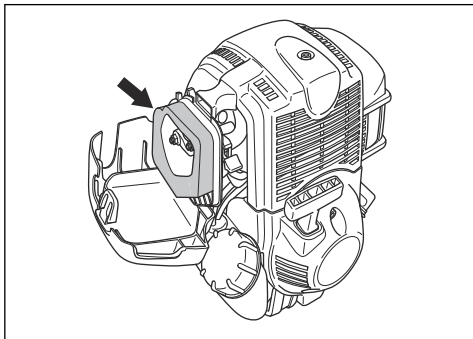


Õhufiltri puhastamine

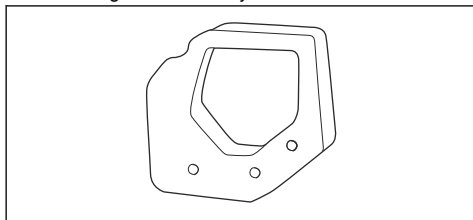


ETTEVAATUST: Kahjustatud, väga määrdunud või kütusest läbi imunud õhufilter tuleb alati välja vahetada.

Pikemat aega kasutatud õhufiltrit ei saa enam täiesti puhtaks. Vahetage õhufiltrit regulaarselt, vigane õhufilter vahetage alati välja.



1. Surveklapi sulgemiseks seadke õhuklapi hoob üles.
2. Eemaldage õhufiltri kate ja õhufilter.



3. Puhastage õhufilter sooja seebiveega.
4. Puhastage õhufiltri kate sisepind. Kasuta suruõhku või harja.
5. Kontrolli kummitihendi pinna seisukorda. Vaheta filtrit, kui kummitihend on kahjustatud.
6. Enne tagasi paigaldamist veendu, et õhufilter oleks kuiv.

Õli kandmine vahtplastist õhufiltrile



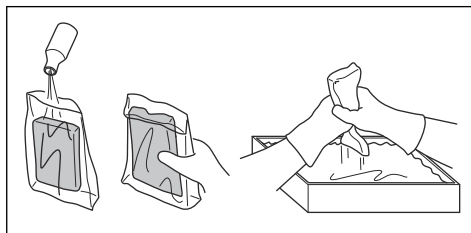
ETTEVAATUST: Kasutage alati Husqvarna spetsiaalset filtriõli. Ärge kasutage teist tüüpi õlisid.



HOIATUS: Pange kätte kaitsekindad. Õhufiltri õli võib põhjustada nahaärritust.

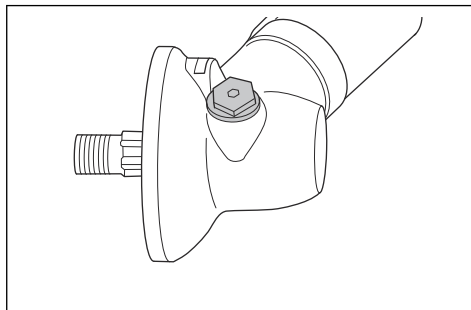
1. Asetage vahtplastist õhufilter kilekotti.
2. Asetage õli kilekotti.
3. Vajutage kilekotti, et õli kanduks ühtlaselt kogu vahtplastist õhufiltrile.

4. Suruge liigne õli vahtplastist õhufiltrist välja, kui see on veel kilekotis.

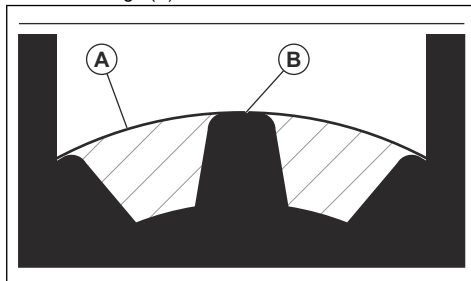


Nurkreduktori määramine

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



4. Vaata määrdekordi avasse ja pööra veovõlli. Määrde tase (A) peab olema võrdsel tasemel hammasratta hammastega (B).



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



ETTEVAATUST: Määrde vale kogus võib reduktorit kahjustada.

6. Paigalda määrdekork.



HOIATUS: Tehke üksnes käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud hooldustöid.

Käesolevas kasutusjuhendis mitte kirjeldatud hooldustööde tegemiseks pöörduge hooldusesindusse.

Hooldamine	Üks kord päevas	Üks kord nädalas	Iga kuu
Puhasta välispinnad.	X		
Veenduge, et gaasihoovastiku nupu lukusti ja gaasihoovastiku nupp töötaksid õigesti.	X		
Kontrollige, kas seiskamislüliti töötab õigesti.	X		
Veenduge, et löikeosa ei pöörleks tühikäigul.	X		
Puhasta õhufilter. Vajaduse korral vaheta välja õhufilter.	X		
Kontrollige löikeosakaitset kahjustuste ja mõrade suhtes. Kui kaitset tabab löök või kaitse saab kahjustada, vahetage kaitse välja.	X		
Kontrollige, et trimmipeal ei oleks kahjustusi ega mõrasid. Kui trimmeripea on kahjustatud, vahetage see välja.	X		
Veenduge, et mutrid ja kruvid oleksid pingutatud.	X		
Kontrolli, et mootorist, kütusepaagist ega kütusetorudest ei lekiks kütust.	X		
Puhasta jahutussüsteem.		X	
Kontrolli, kas starter ja käivitusnõör on terved.		X	
Kontrollige vibratsioonisummutusosi kahjustuste ja mõrade suhtes.		X	
Puhastage süüteküünla välispinnad. Võtke küünal maha ja kontrollige elektroodide vahekaugust. Reguleerige elektroodide vahe õigeks (vt jaotist <i>Tehnilised andmed lk 21</i>) või vahetage süüteküünal välja. Veenduge, et süüteküünal on raadiohäirete kaitse.		X	
Puhastage karburaatori välispinnad ja ümbrus.		X	
Veendu, et nurkreduktor on reduktorimäärdega õigesti täidetud, vt <i>Nurkreduktori määramine lk 18</i> . Kui mitte, siis kasuta Husqvarna reduktorimääret.		X	
Tee summuti sädemepüüdja võrk puhtaks või vaheta välja (ei kehti katalüsaatoriga summutite puhul).		X	X
Kontrollige, kas kütusefilter on puhas ja kütusevoolik terve. Vajaduse korral vaheta osad välja.			X
Kontrollige kõiki kaableid ja ühendusi.			X
Kui sidur, sidurivedrud või siduriketas vajab väljavahetamist, pöörduge hooldusesindusse.			X
Vaheta süüteküünal. Veenduge, et süüteküünal on raadiohäirete kaitse.			X

Veaotsing

Mootor ei käivitu

Kontrollige	Võimalik põhjus	Toiming
Seiskamislüliti.	Seiskamislüliti on seiskamisasendis.	Viige pealüliti ON asendisse.
Starterikutsikad.	Starterikutsikad ei saa vabalt liikuda.	Eemaldage starterikate ja puhastage starterikutsikate ümbrus.
		Pöörduge abi saamiseks volitatud hooldustöökotta.
Kütusepaak.	Vale kütusetüüp.	Tühjendage kütusepaak ja täitke õige kütusega.
Süüteküünal.	Süüteküünal on määrdunud või märg.	Veenduge, et süüteküünal on kuiv ja puhas.
	Süüteküünla elektrodide vahe on vale.	Puhastage süüteküünal. Veenduge, et elektrodide vahe oleks õige. Veenduge, et süüteküünal on raadiohäirete kaitse.
		Vaadake õiget elektroodi vahet tehnilistest andmetest.
	Süüteküünal on lahti.	Keerake süüteküünal kinni.

Mootor käivitub, kuid seejärel seiskub

Kontrollige	Võimalik põhjus	Toiming
Kütusepaak.	Vale kütusetüüp.	Tühjendage kütusepaak ja täitke õige kütusega.
Õhufilter	Õhufilter on ummistunud.	Puhastage õhufilter.

Transportimine ja hoiustamine

Transportimine ja hoiustamine

- Enne toote hoiukohta panekut laske sellel alati jahtuda.
- Toote ja kütuse transportimisel ning hoiustamisel veenduge, et puuduvad lekked ja aurud. Elektriseadmetest või boileritest pärit sädemed ja lahtine leek võivad põhjustada tulekahju.
- Kütuse transportimiseks ja hoiustamiseks kasutage heakskiidetud mahuteid.
- Enne transportimist või pikemaks ajaks hoiulepanemist tühjendage kütusepaak. Kõrvaldage kütus spetsiaalses jäätmejaamas.

- Transporti ja hoiulepaneku ajaks kinnitage transportkaitse.
- Eemaldage süüteküünla kate süüteküünalt.
- Kinnitage seade transporti ajaks. Veenduge, et see ei pääseks liikuma.
- Enne pikaks ajaks hoiulepanekut puhastage ja hooldage toode.

Tehnilised andmed

Tehnilised andmed

	524LK
Mootor	
Silindrimaht, cm ³	25
Pöörlemiskiirus tühikäigul, p/min	3100
Mootori max võimsus ISO 8893 järgi, kW/hj @ p/min	0,7/7000
Katalüsaatoriga summuti	Ei
Väljuva vooli pöörlemiskiirus, p/m	8300
Süütesüsteem	
Süüteküünal	NGK CMR5H
Elektroodide vahe, mm	0,6
Kütuse- ja määrimissüsteem	
Kütusepaagi maht, l/cm ³	0,55/550
Mass	
Kaal, kg	5,4
Müraemissioon ¹	
Helitugevuse tase, dB(A)	106
Müravõimsustase, garanteeritud L _{WA} dB(A)	107
Müratase ²	
Ekvivalentne helirõhutase kasutaja kõrva juures, mõõdetud EN/ISO 11806 ja ISO 22868 järgi, dB(A):	
Originaaltrimmipeaga	97
Vibratsiooniitase ³	
Käepidemete ekvivalentsed vibratsiooniitased (a _{h_{veq}}), mõõdetud EN ISO 11806 ja ISO 22867 järgi, m/s ²	
Originaalse eesmise/tagumise trimmeripeaga	8,5/6,5

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

² Esitatud andmetel on seadme helirõhutase ekvivalendil tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) 1 dB(A).

³ Ekvivalentse vibratsiooniitase kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 1 m/s².

Lisavarustus

Lisavarustus

Koos määratletud elektriliste peadega kasutatavad lisatarvikud vastavad standardile „ANSI B175.3-2013 Grass Trimmers and Brushcutters - Safety Requirements” (rohutrimmerite ja võsalõikurite

ohutusnõuded). Neid kombinatsioone on hinnanud ka Underwriters Laboratories Inc. (UL) ning need kuuluvad UL-i heakskiidu saanud toodete nimekirja.

524LK		
Heakskiidetud lisavarustus	Tüüp	Lõikeosakaitse, tootenr
Teravõlli keere M10		
Plastnoad	Kolmtera Ø 255 mm (eraldi terade varuosanumber 531 01 77-15)	588 54037-01/ 58811 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Kolmtera Ø 300 mm (eraldi terade varuosanumber 531 01 77-15)	588 54 37-01
Trimmeripea	Trimmy Fix (Ø 2,4 mm jõhv)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Superauto II (Ø 2,4-2,7 mm jõhv)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T55x (Ø 2,4-3,0 mm jõhv)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 50397 71-01
	T25 (Ø 2,0–2,7 mm jõhv)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T55x (Ø 2,4-3,0 mm jõhv)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T55x (Ø 2,0-3,3 mm jõhv)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01

Lisatarvikuid soovitatakse kasutada koos määratletud elektriliste peadega ning Rootsi Masinate Testimise

Instituudi katsete põhjal vastavad need kohalduvatele ISO- ja EN-tüüpi ohutusnõuete standarditele.

Heakskiidetud lisaseadmed	Järgmistele mudelitele
Harjakomplekt SR600-2	524LK
Hekilõikurseade HAC	524LK
Hekilõikurseade HAC	524LK
Servalõikurseade EAC	524LK
Saagimisseade PA1100	524LK

Heakskiidetud lisaseadmed	Järgmistele mudelitele
Trimmer TA850	524LK
Pikendusseade EX850	524LK
Kultivaatorseade CAC	524LK
Puhurseade BAC	524LK
Harjaseade BR600	524LK
Samblaeemaldusseade DT600	524LK
Võsalõikur BCA850-24	524LK
Saagimisseade PAX1100	524LK
Saagimisseade PAX730	524LK

EÜ vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Rootsi, tel: +46-36-146500, kinnitab, et võsalõikurid **Husqvarna 524LK** seerianumbritega alates 2016 ja edasi (aastaarv ja sellele järgnev seerianumber on selgelt märgitud mudeli andmesildile) vastavad järgmise NÕUKOGU DIREKTIIVI nõuetele:

- **2006/42/EÜ** (17. mai 2006), masinadirektiiv;
- **2014/30/EL** (26. veebruar 2014), elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv;
- **2000/14/EÜ** (8. mai 2000), müradirektiiv; Vastavushindamine vastavalt lisale V. Teavet müra kohta vt *Tehnilised andmed lk 21*.
- 8. juuni 2011. a., „elektri- ja elektroonikaseadmetes teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise direktiiv” **2011/65/EL**.

Rakendatud on järgmisi standardeid:

EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Rootsi teostas vabatahtlikult Husqvarna AB nimel tüübikontrolli. Serdi number on **SEC/09/2168**.

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB on samuti kinnitanud vastavust Nõukogu direktiivi 2000/14/EÜ lisale V. Sertifikaadi number on: **01/164/037**.

Huskvarna, 30.03.2016



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

TURINYS

Įvadas.....	25	Gedimai ir jų šalinimas.....	43
Sauga.....	27	Gabenimas ir laikymas.....	43
Priežiūros saugos instrukcijos.....	33	Techniniai duomenys.....	44
Surinkimas.....	34	Priedai.....	45
Naudojimas.....	35	EB atitikties deklaracija.....	47
Techninė priežiūra.....	38		

Įvadas

Gaminio aprašas

Gaminys yra žoliapjovė su vidaus degimo varikliu.

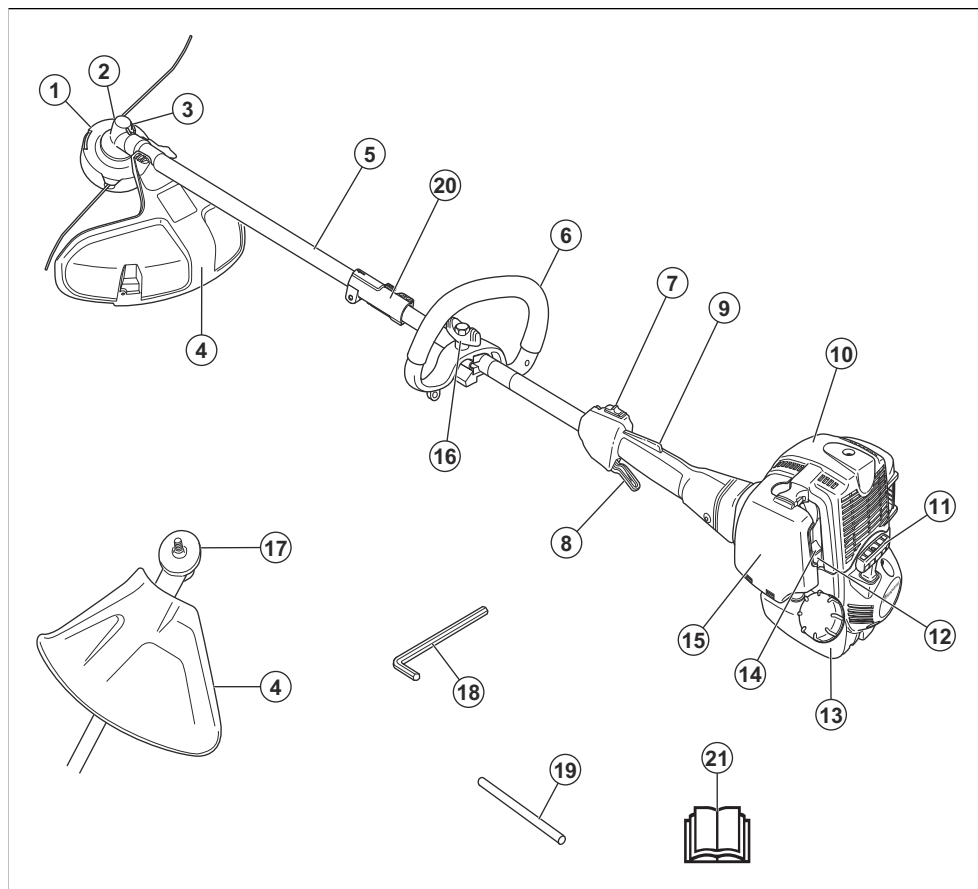
Nuolat stengiamės padidinti jūsų saugumą ir eksploatacijos efektyvumą. Dėl išsamesnės informacijos prašome kreiptis į savo techninės priežiūros atstovą.

Naudojimas

Gaminys naudojamas su žoliapjovės galvute žolei pjauti. Nenaudokite gaminio kitiems darbams, išskyrus žolės pjovimą ir žolės valymą.

Pasižymėkite: Nacionaliniai įstatymai gali nustatyti apribojimus šio produkto naudojimui.

Gaminio apžvalga



1. Žoliapjovės galvutė
2. Kampinė pavarą
3. Tepalo filtro dangtelis
4. Pjovimo įtaiso apsauginis elementas
5. Velenas
6. Kilpinė rankena
7. Stabdymo jungiklis
8. Akceleratoriaus gaidukas
9. Akceleratoriaus gaiduko fiksatorius
10. Cilindro dangtelis
11. Starterio virvės rankena
12. Oro šalinimo siurbliukas
13. Kuro bakelis
14. Oro sklendė
15. Oro filtro dangtelis
16. Rankenų reguliavimo varžtas

17. Varantysis diskas
18. Šešiabriaunis raktas
19. Fiksavimo smeigė
20. Veleno mova
21. Naudojimo instrukcija

Simboliai ant gaminio



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



Prieš naudodami gaminį atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją ir įsitikinkite, kad instrukcijas suprantate.



Šis gaminys atitinka taikomas ES direktyvas.



Vietose, kur ant jūsų gali užkristi daiktų, dėvėkite apsauginį šalną. Naudokite patvirtintas apsaugines ausines. Naudokite patvirtintas akių apsaugos priemones.



Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines.



Avėkite patvarius, neslystančius batus.



Iš įrenginio gali išskrieti pašaliniai objektai, kurie gali sužeisti.



Didžiausias galios atidavimo veleno greitis.



Naudodami įrenginį laikykitės ne mažesniu kaip 15 m atstumu nuo žmonių ir gyvūnų.



Naudokite tik lankstų pjaunamąjį valą. Nenaudokite metalinės pjovimo įrangos žolei pjauti.



Rodyklės vaizduoja rankenos padėties ribas.



Oro šalinimo siurbliukas.



Oro sklendė.



Degalai.



Triukšmo emisija į aplinką atitinka Europos direktyvą 2000/14/EB ir Naujojo Pietų Velso įstatymą „2017 m. aplinkos apsaugos (triukšmo kontrolės) reglamentas“. Triukšmo emisijos duomenys nurodyti įrenginio etiketėje ir skyriuje *Techniniai duomenys*.

yyyywwxxxx

Nominalių parametrų plokštelėje nurodytas serijos numeris. **yyyy** yra pagaminimo metai, **ww** yra pagaminimo savaitė.

Pasižymėkite: Kiti ant gaminio pateikti simboliai (lipdukai), skirti kai kurių rinkų sertifikavimo reikalavimams.

Sauga

Saugos ženklų reikšmės

Įspėjimai, perspėjimai ir pastabos yra skirtos atkreipti dėmesį į ypač svarbias vadovo dalis.



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



PASTABA: Naudojamas, kai kyla pavojus sugadinti gaminį, kitas medžiagas

arba padaryti žalą aplinkai, jei nesilaikoma vadove pateiktų nurodymų.

Pasižymėkite: Naudojamas papildomai informacijai apie konkrečią situaciją pateikti.

Bendrieji saugos nurodymai



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Neatsargiai ar neteisingai naudojamas valymo pjūklas, krūmapjovė ar žoliapjovė gali tapti pavojingais įrankiais, galinčiais sunkiai ar mirtinai sužeisti naudotoją ar kitus. Todėl ypač svarbu perskaityti ir suprasti šias naudojimo instrukcijas.
- Be gamintojo leidimo jokių atveju negalima keisti originalios gaminio konstrukcijos. Niekada nenaudokite gaminio, kurio konstrukcija yra modifikuota, lyginant su gamyklos standartu, ir visuomet naudokite originalius priedus. Nesuderinti konstrukcijos pakeitimai bei nepritaisytos detalės gali sukelti rimtus kūno sužalojimus ir net mirtį.
- Duslintuvo viduje yra chemikalai, kurie gali turėti kancerogeninių medžiagų. Venkite kontakto su šiais elementais, jei duslintuvas yra pažeistas.
- Šis gaminys veikdamas sukuria elektromagnetinį lauką. Tam tikromis aplinkybėmis šis laukas gali trikdyti aktyviųjų arba pasyviųjų medicininių implantų veiklą. Kad sumažėtų sunkaus ar netgi mirtino sužeidimo pavojus, medicininių implantų turintiems asmenims rekomenduojame prieš naudojant šį gaminį pasitarti su gydytoju ir implanto gamintoju.

Naudojimo saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius perspėjimus.

- Prieš naudodami įrenginį, turite suprasti skirtumą tarp žolės valymo ir žolės pjovimo.
- Jei tam tikroje situacijoje nežinosite kaip pasielgti, teiraukitės specialisto. Kreipkitės į pardavėją ar aptarnavimo dirbtuves. Nedirbkite darbo, kurio nemokate ar jaučiatės nepakankamai kvalifikuotas.
- Niekada nenaudokite techniškai netvarkingo gaminio. Vykdykite šiame vadove nurodytas tikrinimo, techninės priežiūros ir remonto procedūras. Kai kuriuos techninės priežiūros darbus gali atlikti tik apmokyti ir kvalifikuoti specialistai. Žr. *Techninė priežiūra psl. 38*.
- Prieš įjungiant gaminį būtina sumontuoti visus dangčius, apsaugas ir rankenas. Patikrinkite, ar nepažeistas uždegimo žvakės dangtelis ir uždegimo laidas, kad išvengtumėte elektros smūgio.
- Niekada nedirbkite gaminio, jei esate pavargęs, išgėręs alkoholio ar vartojate medikamentus, kurie gali veikti Jūsų regėjimą, nuovoką ar koordinaciją.
- Nenaudokite gaminio prastomis oro sąlygomis, pavyzdžiui, tirštame rūke, lyjant, pučiant stipriam vėjui, stipriai šalant ir pan. Darbas blogu oru vargina ir dažnai atsiranda kitų pavojų, pvz., apledėjusi žemė, nenuspėjama medžio kritimo kryptis ir pan.
- Prie įrenginio variklio galite naudoti tik rekomenduojamą pjovimo įrangą. Žr. *Priedai psl. 45*.
- Niekada neleiskite vaikams naudoti gaminio ar būti arti jo. Gaminys turi spyruoklinį įjungimo / išjungimo jungiklį ir jį galima užvesti vos patraukus starterio rankenėlę, todėl net maži vaikai prie tam tikrų

aplinkybių gali savo jėgomis užvesti gaminį. Tai reiškia, jog iškyla pavojus sunkiai susižeisti. Todėl nuimkite žvakės antgalį, kai gaminys lieka be priežiūros.

- Varikliui dirbant uždaroje arba blogai vėdinamoje patalpoje, galima uždusti arba apsinuodyti anglies monoksidu.
- Prieš paleidžiant gaminį, prie stovo turi būti pritvirtintas sukomplektuotas sankabos dangtelis, nes priešingu atveju sankabos būgnelis gali nukristi ir rimtai sužeisti.
- Užtikrinkite, kad dirbant prie jūsų arčiau nei 15 metrų neprisiartintų žmonės ar gyvūnai. Kai toje pačioje darbo vietoje dirba keli naudotojai, saugus atstumas yra 15 m. Antraip kyla pavojus rimtai susižeisti. Kai nors priartėjus, nedelsdami sustabdykite gaminį. Niekada nesisukinėkite su gaminio prieš tai neįsitikinę, ar už jūsų nieko nėra.
- Užtikrinkite, kad žmonės, gyvuliai ar kiti objektai nepaveiks jūsų pjovimo įtaiso valdymo ir jų nepasieks pjovimo įtaisas arba pjovimo įtaiso sviesti palaidi objektai. Niekada nenaudokite gaminio, jei nelaimės atveju nebūtų kaip iškviešti pagalbą.
- Visuomet patikrinkite darbo vietą. Pašalinkite visus palaidus daiktus, pavyzdžiui, akmenis, stiklo šukes, vinis, plieninę vielą, virvės galiukus ir pan., kurie gali būti išmetami arba įsipinti į pjovimo įrangą.
- Įsitikinkite, kad galite laisvai stovėti ir judėti. Apžiūrėkite, ar jūsų darbo vietoje nėra kliūčių, pavyzdžiui, išsikišusių medžių šaknų, akmenų, šakų, griovių, jei kartais teks greitai pasitraukti. Labai atsargiai dirbkite ant stačių šlaitų.



- Visuomet tvirtai laikykite pusiausvyrą ir tvirtai remkitės į žemę kojomis. Per plačiai neužsimokite.
- Gaminį visada laikykite abiem rankomis. Gaminį laikykite dešinėje kūno pusėje.
- Pjovimo įtaisą laikykite žemiau juosmens.
- Pernešdami į kitą darbo vietą, variklį išjunkite. Jei pernešate toliau ar transportuojate, pritvirtinkite transportavimui skirtą apsauginį elementą.
- Neišjungę variklio niekada nedėkite gaminio ant žemės, jei jo nematote.
- Norėdami pašalinti aplink geležtės ašį apsviniojusią medžiagą, sustabdykite variklį ir pjovimo įrangą. Jei gaminio naudotojas, nei kas nors kitas neturi teisės

bandyti pašalinti nupjautą medžiagą tuo metu, kai variklis ar pjovimo įranga sukasi, kadangi tai gali sukelti rimtų sužeidimų. Pabaigus dirbti, kampinė pavora kurį laiką gali būti įkaitusi. Todėl nesilieskite, nes yra pavojus nusideginti.

- Saugokitės į orą pakeliamų daiktų. Visada naudokite pripažintus apsauginius akinius. Niekada nesilenkite virš pjovimo įrangos apsaugos. Akmenukai, šiukšlės ir pan. gali pataikyti į akis ir apakinti ar sunkiai jas sužaloti.
- Kartais tarp apsaugos ir pjovimo įrangos užstringa šakos ar žolė. Prieš valydami gaminį visuomet išjunkite variklį.
- Padirbus kurį laiką atleiskite akceleratoriaus gaiduką, kad variklis suktųsi laisva eiga. Ilgalais variklio darbas pilnu pajėgumu be apkrovimo gali rimtai pakenkti varikliui.
- Jeigu dėvite apsaugines ausines, būkite atidūs, kad išgirstumėte galimus įspėjamuosius signalus ar šūksnius. Išjungus variklį, visada nusiimkite apsaugines ausines.
- Ilgalaike vibracija gali pakenkti silpnesnės sveikatos žmonių kraujo apytakai ir nervų sistemai. Pajutę somatinius negalavimo požymius, kreipkitės į gydytoją. Pirmieji simptomai gali būti: kūno tirpimas, jautrumo praradimas, dilgčiojimas, skausmas, sumažėjusi jėga ar silpnumas, odos spalvos ar jos struktūros pakitimai. Šie simptomai dažniausiai pasireiškia pirštuose, plaštakose ir rankų sąnariuose.
- Niekada nenaudokite gaminio, kurio uždegimo žvakės antgalis yra sugedęs.
- Jeigu duslintuvus sugadintas, įrenginio nenaudokite.
- Nesilieskite prie besisukančio pjovimo įtaiso ir karštų paviršių.
- Nekuomet nenaudokite gaminio su pažeistu duslintuvu.
- Todėl niekada neužveskite įrenginio uždaroje patalpoje, netoli degių medžiagų arba vietoje, kur nėra pakankamos ventilacijos. Variklio išmetamosios dujos yra anglies monoksido – nuodingų, bekvapių ir labai pavojingų dujų. Variklio išmetamosios dujos yra karštos, jos gali kibirkščiuoti ir sukelti gaisrą.

Asmeninės apsauginės priemonės



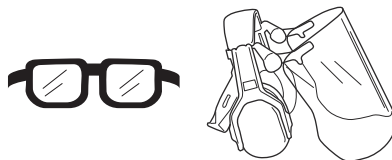
PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudodami įrenginį būtinai dėvėkite patvirtintas asmenines apsaugines priemones. Asmeninės apsauginės priemonės nepadės visiškai išvengti pavojaus susižeisti, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju mažiau nukentėsite. Leiskite prekybos atstovui padėti pasirinkti tinkamą įrangą.
- Naudokite pakankamomis garso slopinimo savybėmis pasižyminčias patvirtintas apsaugines

ausines. Ilgalais triukšmo poveikis gali nesugrąžinamai pakenkti klausai.



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



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

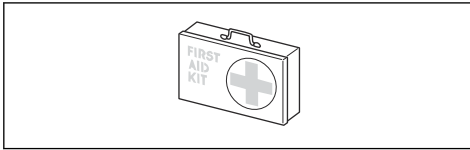


- Avėkite apsauginius batus su plieninėmis nosimis ir neslystančiais padais.



- Vilkėkite iš stiprios medžiagos pagamintus drabužius. Būtinai mūvėkite tvirtas, ilgas kelnes, vilkėkite aprangą ilgomis rankovėmis. Nevilkėkite laisvų drabužių, kurie gali užkibti už krūmokšnių ir šakų. Nenešioti papuošalų, trumpų kelnų ar atvirų batų ir nevaikščiokite basomis. Saugiai susisiekite plaukus aukščiau pečių.

- Netoliese turi būti pirmosios pagalbos vaistinė.



Gaminio apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

Šiame skyriuje aprašytos gaminio saugos priemonės, jų paskirtis ir patarimai, kaip atlikti patikros ir priežiūros darbus, siekiant užtikrinti tinkamą gaminio veikimą. Žr. instrukcijas skyriuje *Gaminio apžvalga psl. 26* ir sužinokite, kioje vietoje tos dalys yra gaminyje.

Gaminio tarnavimo laikas gali sutrumpėti, o nelaimingų atsitikimų pavojus gali padidėti, jei gaminys nebus tinkamai prižiūrimas, o aptarnavimas ir (arba) remonto darbai nebus atliekami profesionaliai. Prireikus daugiau informacijos, prašome kreiptis į artimiausią techninės priežiūros atstovą.



PERSPĖJIMAS: Niekada nenaudokite gaminio, kurio apsauginės dalys yra pažeistos. Gaminio saugos įrangą turi būti tikrinama ir prižiūrima taip, kaip yra aprašyta šiame skyrelyje. Jei gaminys neatitinka bet kurio iš šių kontrolinių reikalavimų, kreipkitės į savo techninės priežiūros atstovą dėl gaminio remonto.

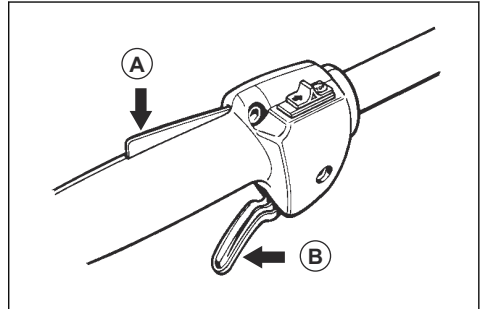


PASTABA: Įrenginio techninė priežiūra ir taisymas reikalauja specialaus pasirėngimo. Tai ypač susiję su įrenginio saugos įranga. Jei jūsų įrenginys neatitiks nors vieno iš žemiau pateiktų kontrolės reikalavimų, kreipkitės į sertifikuotą remonto dirbtuvę. Mes garantuojame profesionalų aptarnavimą ir priežiūrą. Jei įrenginio pardavėjas neatlieka aptarnavimo, paprašykite jo duoti artimiausios remonto dirbtuvės adresą.

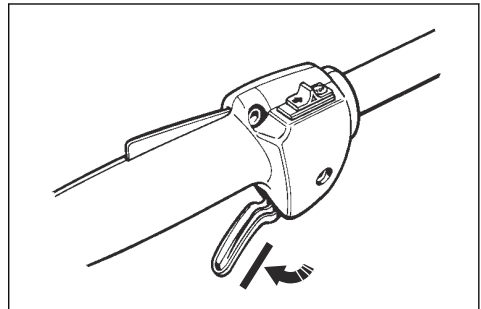
Akceleratoriaus gaiduko fiksatoriaus patikra

Akceleratoriaus gaiduko fiksatorius neleidžia netyčia jo įjungti.

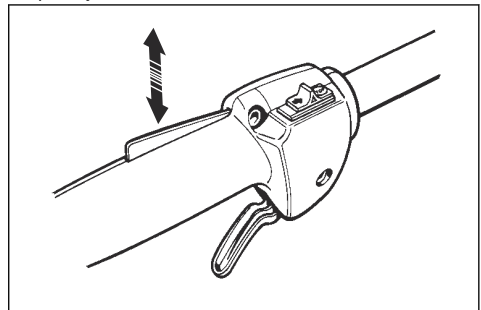
1. Paspauskite akceleratoriaus gaiduko fiksatorių (A) ir įsitikinkite, kad akceleratoriaus gaidukas atlaisvintas (B).



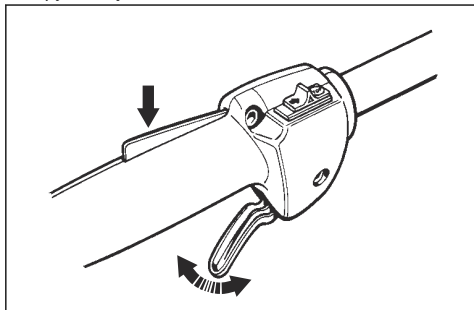
2. Atleiskite akceleratoriaus gaiduko fiksatorių ir įsitikinkite, kad akceleratoriaus gaidukas užfiksuotas greičio tuščiąja eiga padėtyje.



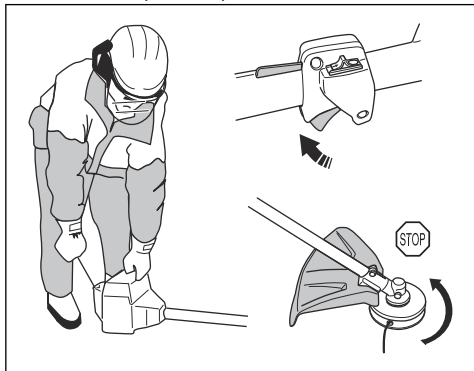
3. Paspauskite akceleratoriaus gaiduko fiksatorių ir patikrinkite, ar atleidus jis grįžta į savo pradinę padėtį.



- Patikrinkite, ar akceleratoriaus gaidukas ir jo fiksatorius juda laisvai ir ar tinkamai veikia jų spyruoklių sistema.

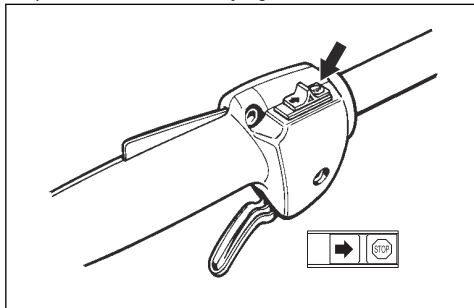


- Paleiskite gaminį ir stipriai spustelėkite akceleratorių. Žr. *Gaminio paleidimas psl. 37*.
- Atleiskite akceleratoriaus gaiduką ir patikrinkite, ar pjovimo įtaisas sustoja. Jei pjovimo įtaisas sukasi akceleratoriui esant tuščiosios eigos padėtyje, patikrinkite, ar tinkamai sureguliuotas karbiuratorius. Žr. *Techninė priežiūra psl. 38*.



Stabdymo jungiklio patikra

- Užveskite variklį.
- Perjunkite stabdymo jungiklį į stabdymo padėtį ir patikrinkite, ar variklis išjungiamas.



Pjovimo įtaiso apsaugo patikra

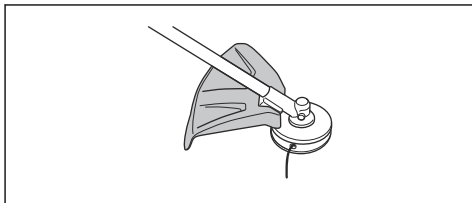


PERSPĖJIMAS: Nenaudokite pjovimo įtaiso be patvirtinto ir tinkamai uždėto pjovimo įtaiso apsaugo. Žr. *Priedai psl. 45*.



PERSPĖJIMAS: Visuomet naudokite rekomenduojamą pjovimo įtaiso apsaugą. Jei sumontuota netinkama ar netvarkinga pjovimo įtaiso apsauga, tai gali būti sunkių sužeidimų priežastimi. Žr. #

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



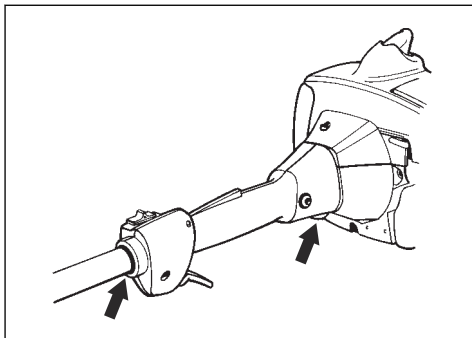
- Apžiūrėkite, ar apsauga nesugadinta, pavyzdžiui, neįskilusi.
- Jeigu pjovimo įtaiso apsauga sugadinta, ją pakeiskite.

Vibracijos slopinimo sistemos patikra



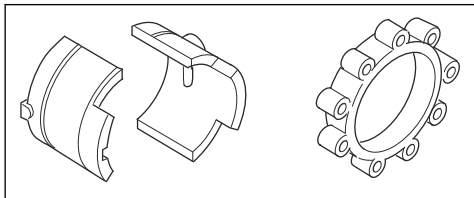
PERSPĖJIMAS: Neteisingai suvynioto lynelio ar netinkamos pjovimo įrangos naudojimas padidina vibraciją.

Vibracijos slopinimo sistema mažina rankenų vibraciją, kad būtų lengviau dirbti. Vibracijos slopinimo sistema sumažina vibraciją tarp variklio ir pjovimo įrangos.

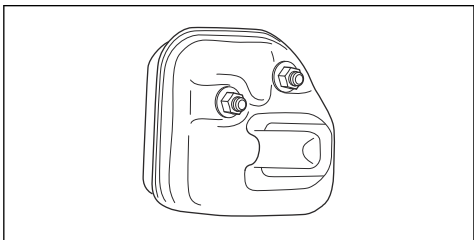


- Išjunkite variklį.
- Apžiūrėkite, ar sistema nedeformuota ir nesugadinta, pavyzdžiui, neįskilusi.

3. Patikrinkite, ar tinkamai prijungti vibracijos slopinimo elementai.

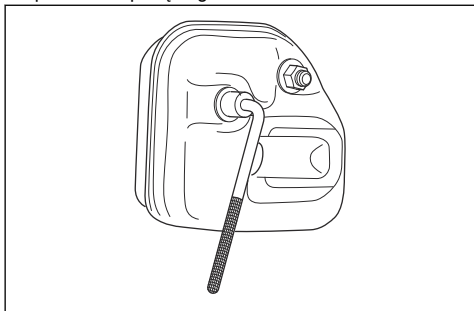


Duslintuvo patikra



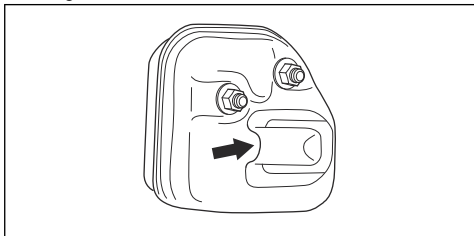
Duslintuvą iki minimumo sumažina triukšmo lygį ir nukreipia nuo naudotojo variklio išmetamąsias dujas.

- Apžiūrėkite, ar duslintuvą nesugadintas ir nedeformuotas.
- Pasirūpinkite, kad duslintuvą būtų tinkamai pritvirtintas prie įrenginio.



- Jeigu jūsų įrenginio duslintuve yra kibirkščių gesinimo tinklelis, jį apžiūrėkite. Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis pažeistas, jį pakeiskite.
 - a) Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis užsikimšęs, jį išvalykite. Užsikimšus kibirkščių gesinimo tinklui variklis perkaista, todėl gali būti sugadintas variklis.

- b) Patikrinkite, ar tinkamai pritvirtintas kibirkščių gesinimo tinklelis.



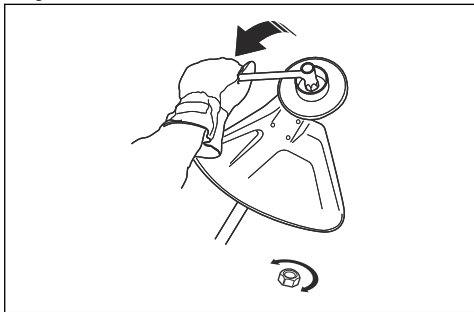
Antveržlės tvirtinimas ir nuėmimas



PERSPĖJIMAS: Išjunkite variklį, mėvėkite apsaugines pirštines ir saugokitės pjovimo įtaiso aštrių briaunų.

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

- Tvirtindami fiksimą veržlę sukite prieš pjovimo įtaiso sukimosi kryptį.
- Nuimdami fiksimą veržlę sukite pjovimo įtaiso sukimosi kryptimi.
- Norėdami atlaisvinti arba priveržti fiksimą veržlę, naudokite raktą su galvute ilgu kotu. Paveiksle rodyklė rodo sritį, kurioje galima naudoti raktą su galvute.



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

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

Pjovimo įranga

Pasirinkite tinkamą pjovimo įrangą ir atlikite pjovimo įrangos priežiūros darbus, kad:

- išgautumėte maksimalią pjovimo jėgą;
- prailgintumėte pjovimo įrangos eksploataavimo trukmę.



PERSPĖJIMAS: Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsų rekomenduojama apsauga! Žr. *Priedai psl. 45* Žiūrėkite pjovimo įrangos instrukcijas tam, kad galėtumėte tinkamai įdėti pjovimo lyną bei parinkti tinkamą žoliapjovės lyno skersmenį.



PERSPĖJIMAS: Pažeista pjovimo įranga padidina nelaimingų atsitikimų pavojų.

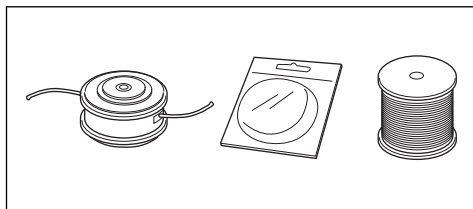


PERSPĖJIMAS: Prieš pradėdami dirbti su pjovimo įtaisu visada išjunkite variklį. Jis sukasi net ir atleidus akceleratorių. Prieš pradėdami dirbti prie šio įtaiso įsitikinkite, kad pjovimo įtaisas visiškai sustojo, ir atjunkite uždegimo žvakės antgalį.

Žoliapjovės galvutė



PERSPĖJIMAS: Siekiant išvengti pavojingos vibracijos, visuomet įsitikinkite, kad žoliapjovės lynos standžiai ir tolygiai apvyniotas apie būgną.



- Naudokite tik tai rekomenduojamas žoliapjovės galvutes ir žoliapjovės lynes.
- Naudokite tik rekomenduojamus pjovimo įtaisuus.
- Mažesniems įrenginiams reikia mažesnių žoliapjovės galvučių ir atvirkščiai.

- Taip pat svarbus žoliapjovės lyno ilgis. Ilgesniam lynui sukti reikia stipresnio variklio nei to paties storio trumpesniam lynui.
- Patikrinkite, ar nepažeistas prie apsauginio žoliapjovės skydelio pritvirtintas peilis. Jis nupjauna reikiamo ilgio žoliapjovės lyną.
- Prieš naudodami žoliapjovės lyną, pamirkykite jį porą dienų vandenyje, kad prailgėtų jo eksploataavimo laikas.

Degalų naudojimo sauga



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Niekuomet nepaleiskite gaminio, jei jis aptaškytas degalais. Pirmiausia viską švariai nušluostykite ir leiskite išgaruoti degalų likučiams.
- Niekuomet nepaleiskite gaminio, jei ant jo išsiliejo degalų. Persirenkite ir nuplaukite tas kūno dalis, ant kurių užlašėjo degalų. Naudokite muilą ir vandenį.
- Niekuomet nepaleiskite gaminio, jei iš jo teka degalai. Reguliariai tikrinkite degalų bako dangtelio ir degalų žarnelių sandarumą.
- Visuomet padėkite gaminį ant lygaus paviršiaus ir įsitikinkite, kad pjovimo įtaisas prie nieko nesilies, kol pilsite degalus.
- Būkite atsargus su degalais. Visuomet atminkite atviros liepsnos, sprogimų ir degalų garų įkvėpimo keliamą riziką.
- Būkite atsargūs dirbdami su degalais ir užtikrinkite gerą ventiliaciją. Degalai ir degalų garai yra labai degūs ir gali rimtai sužeisti juos įkvėpus ir jiems liečiantis su oda.
- Kurą maišykite ir pilstykite lauke, toliau nuo liepsnos ar kibirkščių šaltinių.
- Arti degalų nerūkykite ir nestatykite karštų daiktų.
- Prieš pildami degalus, visuomet išjunkite variklį ir leiskite jam keletą minučių atvėsti.
- Pildami degalus, lėtai atsukite degalų įpylimo angos dangtelį tam, kad palaipsniui išsilygintų galintis bake susidaryti garų spaudimas.
- Įpylę degalų, gerai užsukite degalų įpylimo angos dangtelį.
- Nuvalykite plotą aplink kuro įpylimo angos dangtelį. Į kuro baką patekę nešvarumai kenkia eksploatacijai.
- Prieš paleisdami gaminį visada patraukite jį 3 metrus (10 pėdų) nuo degalų pildymo vietos ir degalų talpos.

Priežiūros saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš pradėdami bet ką dirbti su pjovimo įtaisu visada išjunkite variklį. Net ir atleidus akceleratorių, pjovimo įtaisas kurį laiką dar sukasi. Prieš pradėdami dirbti prie šio įtaiso įsitikinkite, kad pjovimo

įtaisas visiškai sustojo, ir nuo uždegimo žvakės nuimkite laidą.



PERSPĖJIMAS: Netvarkinga pjovimo įrangą padidina nelaimingų atsitikimų pavojų.



PERSPĖJIMAS: Visada įsitinkite, kad žoliapjovės lynelis būtų tampriai ir

tolygiai užvyniotas ant būgnelio, priešingu atveju gaminys pavojingai sveikatai vibruos.

- Pjovimo įrangą naudokite tik su mūsų rekomenduojamomis apsaugos priemonėmis. žr. *Priedai psl. 45.*

Surinkimas

Įvadas



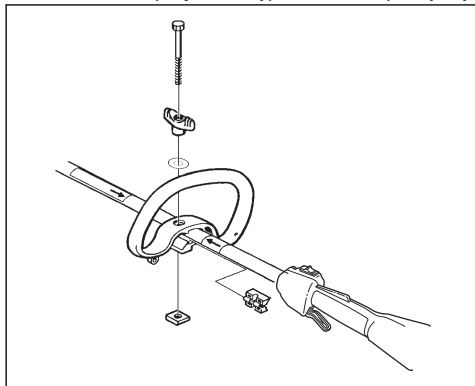
PERSPĖJIMAS: Prieš surinkdami įrenginį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.



PERSPĖJIMAS: Prieš surinkdami gaminį nuo uždegimo žvakės nuimkite dangtelį.

Kilpinės rankenos tvirtinimas

1. Pritvirtinkite kilpinę rankeną prie veleno tarp rodyklių.

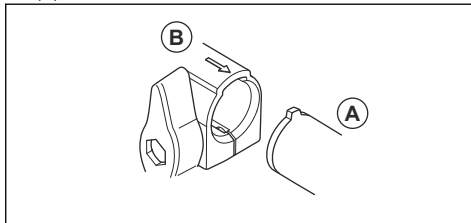


2. Įstatykite tarpiklį į kilpinę rankeną.
3. Prisukite varžlę, rankenėlę ir varžtą. Nepriveržkite iki galo.
4. Nustatykite patogią veikimo padėtį.
5. Priveržkite tvirtinimo rankenėlę.

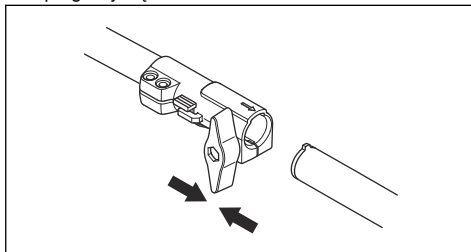
Dviejų dalių veleno surinkimas

1. Pasukite rankenėlę, kad atlaisvintumėte movą.

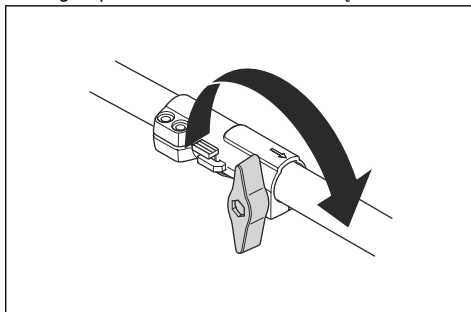
2. Sulygiuokite pjovimo įtaisą (A) su strėle ant movos (B).



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

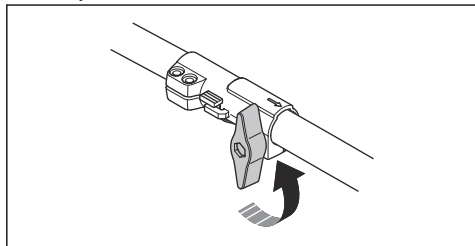


4. Iki galo priveržkite tvirtinimo rankenėlę.

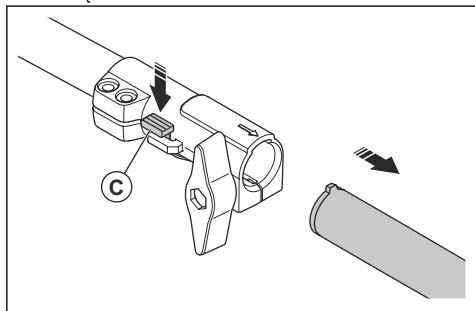


Dviejų dalių veleno išrinkimas

1. Pasukite rankenėlę 3 kartus, kad atlaisvintumėte movą.



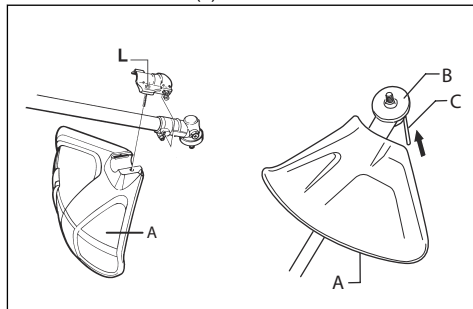
2. Paspauskite ir laikykite nuspaudę mygtuką (C).
3. Tvirtai laikykite už veleno galo, prie kurio prijungtas variklis.
4. Priedą traukite iš movos tiesiai.



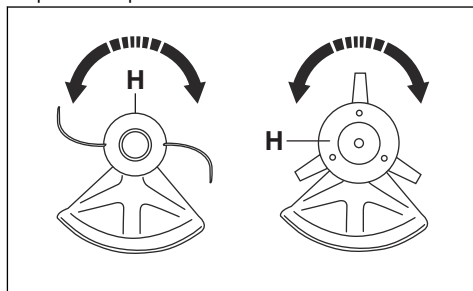
Pjovimo įtaiso apsaugos ir žoliapjovės galvutės surinkimas

1. Prijunkite tinkamą žoliapjovės galvutės pjovimo apsaugą (A). žr. *Priedai psl. 45*.
2. Uždėkite pjovimo įtaiso apsaugą ant veleno atramos.

3. Pritvirtinkite varžtą (L).



4. Varantįjį diską (B) pritvirtinkite prie galios atidavimo veleno.
5. Sukite galios atidavimo veleną tol, kol viena iš varančiojo disko angų atsistos ties skyle pavaros korpuse.
6. Į angą įkiškite fiksavimo kaištį (C), kad jis gerai pritvirtintų veleną.
7. Sukite žoliapjovės galvutę / plastikinius peilius (H) priešinga kryptimi nei sukasi žoliapjovės galvutė / plastikiniai peiliai.



Naudojimas

Įvadas



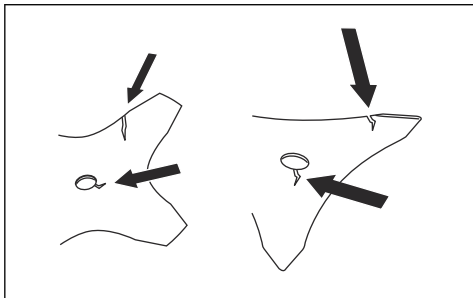
PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

- Pasirūpinkite, kad visi dangčiai, apsaugai, rankenos ir pjovimo įranga būtų tinkamai pritvirtinti ir nesugadinti.

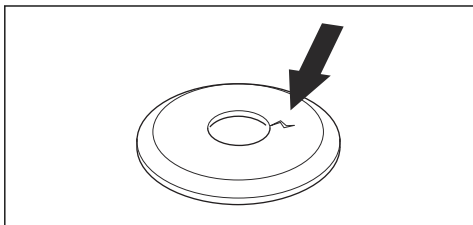
Veiksmai prieš naudojant įrenginį

- Patikrinkite darbo zoną, kad išsiaiškintumėte reljefo pobūdį, grunto nuolydį ir galimas kliūtis, pavyzdžiui, akmenis, šakas ir griovius.
- Atlikite įrenginio nuodugnią patikrą.
- Atlikite šioje instrukcijoje aprašytas saugos patikras, priežiūros ir techninės priežiūros procedūras.

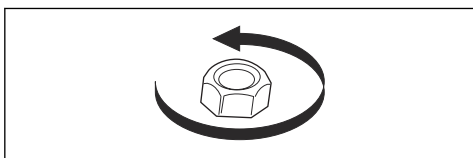
- Įsitikinkite, kad žolės disko dantys arba geležtės centrinė anga neištrūkusi. Sugadintą geležtę pakeiskite.



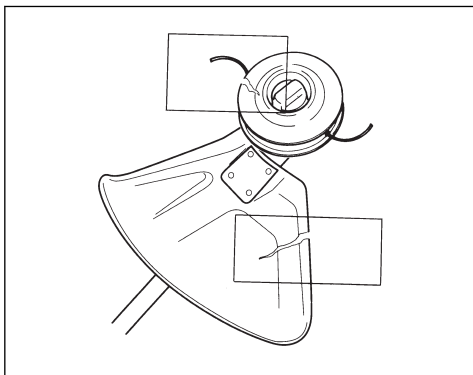
- Patikrinkite, ar neištrūkusi atraminė jungė. Sugadintą atraminę jungę pakeiskite.



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



- Patikrinkite, ar nesugadinta ir neįskilusi žoliapjovės galvutė ir žoliapjovės apsauga. Sugadintą arba įskilusią žoliapjovės galvutę ir apsaugą pakeiskite.



Degalai

Šis gaminys turi keturtaktį variklį.



PASTABA: Naudojant netinkamo tipo degalus gali būti sugadintas variklis.

Benzinas

- Naudokite Husqvarna keturtaktių variklių degalus, kad užtikrintumėte geriausius rezultatus ir prailgintumėte variklio naudojimo trukmę. Husqvarna keturtaktių variklių degalų kokybė nesuprastėja ir jie nesioksiduoja, todėl techninės priežiūros intervalai yra minimalūs.
- Jei Husqvarna keturtaktių variklių degalai neprieinami, naudokite geros kokybės bešvinį benziną, kuriame yra ne daugiau nei 10 % etanolio.



PASTABA: Nenaudokite benzino, kurio oktaninis skaičius yra mažesnis nei 90 RON/87 AKI. Naudojant žemesnio oktaninio skaičiaus degalus gali nesklaidžiai veikti variklis, tai pažeis variklį.

Keturtaktių variklių alyva

- Prieš paleidami gaminį patikrinkite variklio alyvos lygį. Per mažas variklio alyvos lygis gali pažeisti variklį. Žr. *Variklio alyvos lygio patikra psl. 38*.
- Jei gaminys naujas, variklio alyvą pakeiskite po pirmojo mėnesio arba pirmųjų 10 eksploatacijos valandų.
- Naudokite Husqvarna keturtaktių variklių alyvą, kad užtikrintumėte geriausius rezultatus ir variklio naudojimo trukmę. Norėdami pasirinkti tinkamą variklio alyvą, pasikonsultuokite su patvirtintu techninės priežiūros atstovu.
- Jei Husqvarna keturtaktių variklių alyva neprieinama, naudokite geros kokybės keturtaktių variklių alyvą, pasižymintį minimaliu API SG įvertinimu. Rekomenduojama klampumo klasė yra SAE 10W-40. Norėdami pasirinkti tinkamą alyvą, pasikonsultuokite su patvirtintu techninės priežiūros atstovu.



PASTABA: Nenaudokite alyvos, skirtos dvitaktiams varikliams.

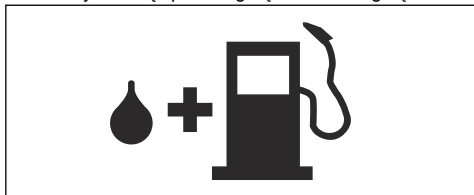
Kuro bakelio užpildymas



PERSPĖJIMAS: Laikykitės procedūrų, kurios skirtos užtikrinti jūsų saugą.

1. Išjunkite variklį ir palaukite, kol jis atvės.

2. Nuvalykite sritį aplink degalų bakelio dangtelį.



3. Lėtai nuimkite kuro bakelio dangtelį, kad išleistumėte slėgį.
4. Užpildykite degalų bakelį.



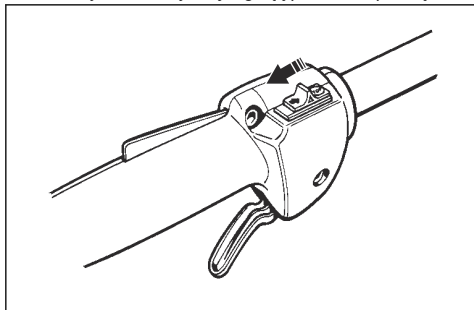
PASTABA: Degalų bakelio neperpildykite. Degalams įkaitus šie plečiasi.

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

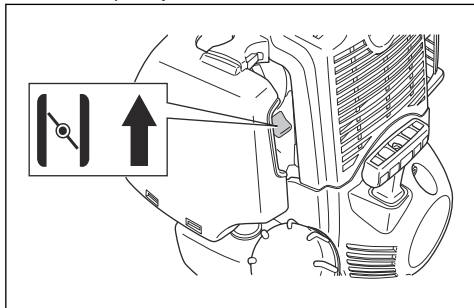
Pasižymėkite: Norėdami sužinoti, kur yra kuro bakelis jūsų gaminyje, žr. *Gaminio apžvalga psl. 26*.

Gaminio paleidimas

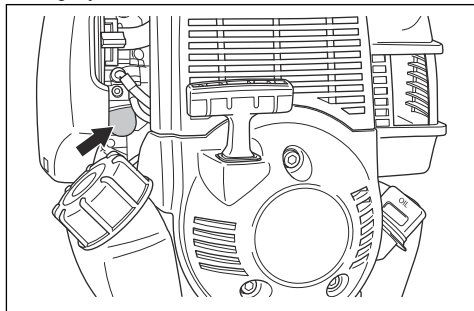
1. Nustatykite stabdymo jungiklį į paleidimo padėtį.



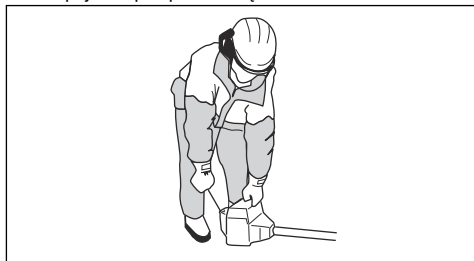
2. Nustatykite oro sklendės rankenėlę į uždarytos oro sklendės padėtį.



3. Paspauskite oro valymo siurbliuką, kol jis užsipildys degalų.



4. Laikykitės gaminį prie žemės.
5. Lėtai traukite starterio virvės rankenėlę dešine ranka, kol pajusite pasipriešinimą.



PERSPĖJIMAS: Nevyniokite starterio virvės sau ant rankos.



PASTABA: Netraukite starterio virvės iki galo ir nepaleiskite jos rankenėlės. Antraip galima sugadinti gaminį.

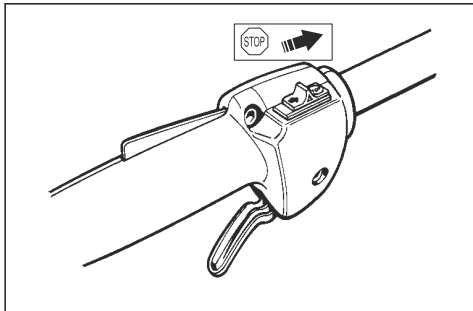
6. Greitai ir tvirtai patraukite starterio virvės rankenėlę, kol užsives variklis.
7. Nustatykite oro sklendės rankenėlę į naudojimo padėtį.



PERSPĖJIMAS: Laikykitės atokiau nuo uždegimo žvakės antgalio. Pavojus nudegti. Nenaudokite gaminio, kurio uždegimo žvakės antgalis yra pažeistas. Elektros smūgio pavojus.

Gaminio sustabdymas

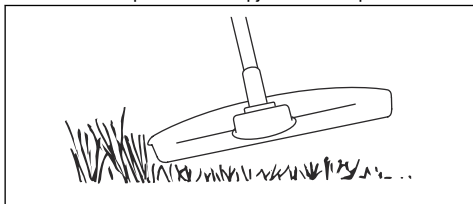
- Pastumkite stabdymo jungiklį į stabdymo padėtį, kad sustabdytumėte variklį.



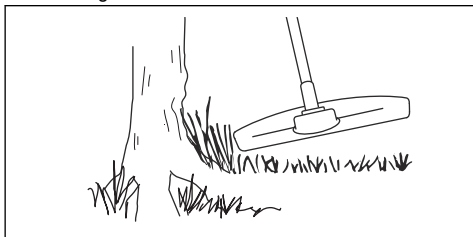
Žolės pjovimas žoliapjovės galvute

Žolės trumpinimas

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

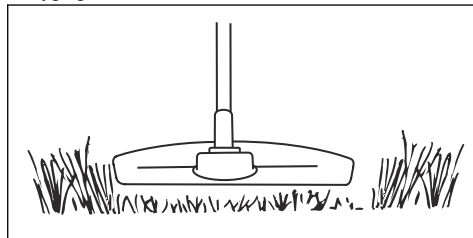


2. Sutrumpinkite žoliapjovės linelį 10–12 cm / 4–4,75 col.
3. Sumažinkite variklio apsakas, kad sumažintumėte augalams keliamą pavojų.
4. Pjudami žolę greta kitų objektų, naudokite 80 % variklio galios.

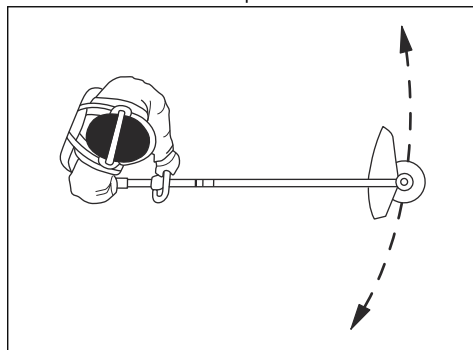


Žolės pjovimas

1. Pjudami žolę stenkitės pjovimo lynelį laikyti lygiagrečiai žemei.



2. Nespauskite žoliapjovės galvutės prie žemės. Antraip galima sugadinti gaminį.
3. Pjudami žolę judinkite įrenginį iš vienos pusės į kitą. Naudokite maksimalias apsakas.



Žolės šlavimas

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

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



PERSPĖJIMAS: Kaskart dėdami naują žoliapjovės lyną nuvalykite žoliapjovės galvutę, kad ji neišsibalansuotų ir neviruotų rankenos. Be to, patikrinkite ir prireikus valykite kitas žoliapjovės galvutės dalis.

Techninė priežiūra

Įvadas

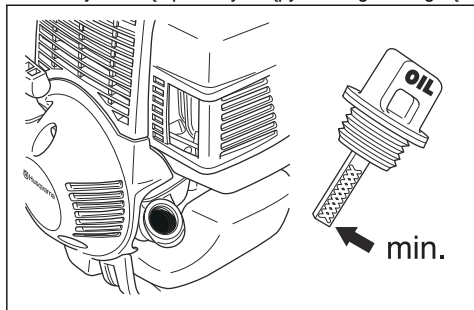


PERSPĖJIMAS: Prieš atlikdami priežiūros darbus perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

Variklio alyvos lygio patikra

1. Išjunkite variklį ir palaukite, kol jis atvės.
2. Pastatykite gaminį ant lygaus paviršiaus.

3. Nuvalykite sritį aplink alyvos įpylimo angos dangtelį.

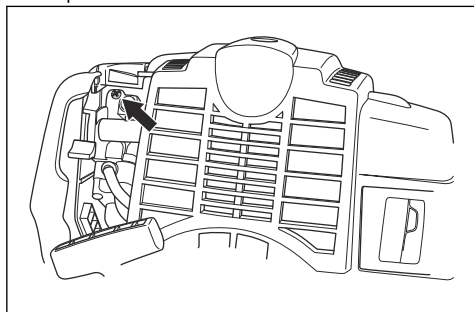


4. Nuimkite alyvos įpylimo angos dangtelį.
5. Nuvalykite alyvą nuo alyvos lygio matuoklio, esančio ant alyvos įpylimo dangtelio.
6. Vėl uždėkite alyvos įpylimo angos dangtelį ant alyvos piltuvo kaklelio. Atlikdami šį veiksmą, neperveržkite alyvos įpylimo angos dangtelio.
7. Nuimkite alyvos įpylimo angos dangtelį ir nustatykite alyvos lygį ant alyvos lygio matuoklio.
8. Jei alyvos lygis per mažas, įpilkite variklio alyvos, kol alyvos bus ties alyvos piltuvo kaklelio kraštu. Naudokite tik rekomenduojamą variklių alyvą. Žr. *Keturtakčių variklių alyva psl. 36*.
9. Uždėkite alyvos įpylimo angos dangtelį ir jį iki galo priveržkite.

Greičio tuščiaja eiga reguliavimas

Jūsų Husqvarna gaminyje pagamintas pagal pavojingus išmetamuosius teršalus mažinančias specifikacijas.

1. Prieš reguliuodami greitį tuščiaja eiga įsitinkinkite, kad oro filtras švarus, o oro filtro dangtelis pritvirtintas.
2. Reguluokite greitį tuščiaja eiga greičio tuščiaja eiga varžtu T, kurį nurodo žymė „T“.
- a) Pirmiausia greičio tuščiaja eiga varžtą T pasukite pagal laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas pradės sukis.



- b) Greičio laisvąja eiga varžtą (T) sukite prieš laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įtaisas sustos.



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

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

Pasižymėkite: Rekomenduojamo greičio tuščiaja eiga ieškokite #.

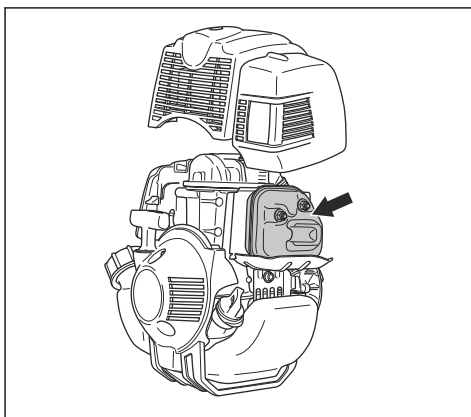
Duslintuvo priežiūra



PERSPĖJIMAS: Duslintuvus mažina triukšmo lygį ir nukreipia išmetamąsias dujas nuo naudotojo. Išmetamosios dujos yra karštos ir gali kibirkščiuoti. Nukreipus į sausas ar degias medžiagas gali kilti gaisras.

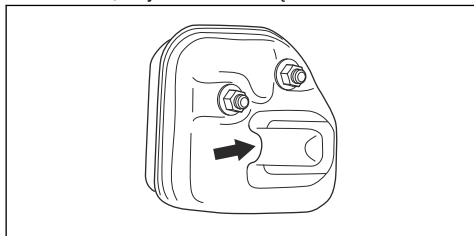


PERSPĖJIMAS: Duslintuvai su katalizatoriais eksploatuojant labai stipriai įkaista. Nudegimo arba gaisro pavojus. Tai vyksta ir dirbant tuščiaja eiga. Norėdami patikrinti, ar gaminyje sumontuotas katalizatorius, žr. #.



1. Išjunkite variklį ir palaukite, kol atvės duslintuvas.
2. Nuimkite duslintuvo gaubtą.
3. Jeigu jūsų gaminio duslintuve yra kibirkščių gesinimo tinklis, atlikite toliau nurodytus veiksmus.
- a) Apžiūrėkite Jeigu kibirkščių gesinimo tinklis pažeistas, jį pakeiskite.

- b) Jeigu kibirkščių gesinimo tinklelis užsikimšęs, jį išvalykite. Jei gaminys turi katalizatorių, kas savaitę išvalykite. Jei gaminys katalizatoriaus neturi, valykite kas mėnesį.



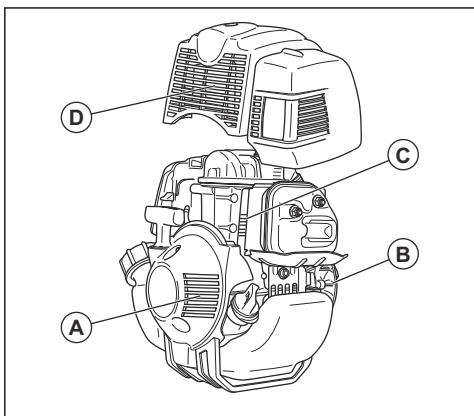
PASTABA: Užsikimšus kibirkščių gesinimo tinkleliui variklis perkaista, todėl gali būti sugadintas variklis.



PASTABA: Jei kibirkščių gesinimo tinklelis dažnai užsikemša, tai gali reikšti, kad blogai veikia katalizatorius. Dėl duslintuvo patikrinimo kreipkitės į techninės priežiūros atstovą. Dėl užsikimšusio kibirkščių gesinimo tinklelio įrenginys gali perkaisti ir pažeisti cilindrą bei stūmoklį.

Aušinimo sistemos valymas

Aušinimo sistemos dalys – starterio oro įsiurbimo anga (A), plokštelės ant smagračio (B), aušinimo plokštelės ant cilindro (C) ir cilindro dangtelis (D).



1. Kartą per savaitę ar dažniau, jei būtina, šepetėliu išvalykite aušinimo sistemą.
2. Patikrinkite, ar aušinimo sistema neužteršta ir neužsikimšusi.



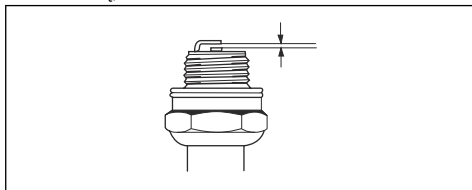
PASTABA: Jei aušinimo sistema nešvari ar užsikimšusi, gaminys gali perkaisti ir dėl to sugesti.

Uždegimo žvakės tikrinimas



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

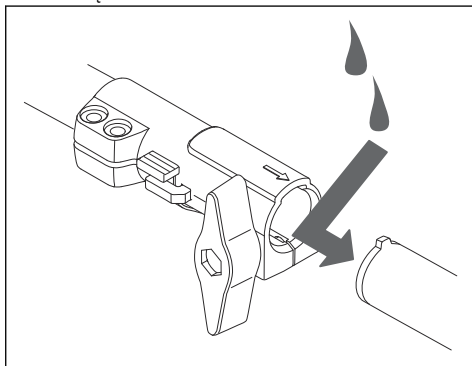
- Patikrinkite uždegimo žvakę, jei variklio galingumas mažas, jį sunku paleisti arba jis netinkamai veikia tuščiaja eiga.
- Norėdami sumažinti pašalinių medžiagų atsiradimą ant uždegimo žvakės elektrodų, laikykitės šių instrukcijų:
 - a) Įsitikinkite, kad tinkamai sureguliuotas greitis tuščiaja eiga.
 - b) Įsitikinkite, kad naudojate tinkamą kuro mišinį.
 - c) Patikrinkite, ar oro filtras yra švarus.
- Jeigu uždegimo žvakę purvina, nuvalykite ją ir patikrinkite, ar nustatytas tinkamas tarpas tarp elektrodų, žr. #.



- Esant reikalui pakeiskite uždegimo žvakę.

Dviejų dalių veleno sutepimas

- Suteptą varančiojo veleno galą kas 30 darbo valandų.

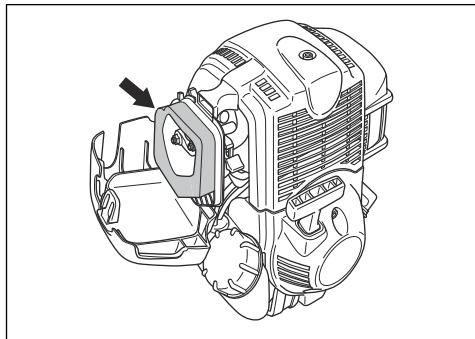


Oro filtro valymas

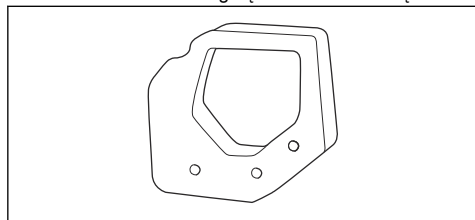


PASTABA: Pažeistą, labai purviną arba permirkusį oro filtrą reikia pakeisti.

Ilgai naudoto oro filtro negalima iki galo išvalyti. Reguliariai keiskite oro filtrą ir visuomet pakeiskite sugadintą oro filtrą.



1. Pastumkite oro sklendės svirtį į viršų, kad uždarytumėte oro sklendę.
2. Nuimkite oro filtro dangtelį ir išimkite oro filtrą.



3. Išplaukite oro filtrą šiltame muiluotame vandenyje.
4. Nuvalykite oro filtro dangčio vidinį paviršių. Valykite oru arba šepetėliu.
5. Patikrinkite guminio sandariklio paviršių. Pakeiskite filtrą ant guminio tarpiklio, jei jis pažeistas.
6. Prieš montuodami filtrą, palaukite, kol jis išdžius.

Porolono oro filtro tepimas alyva



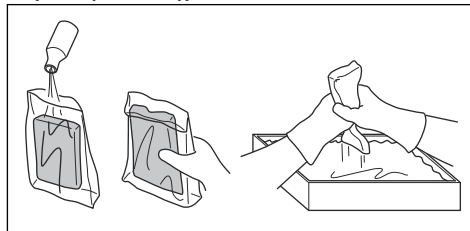
PASTABA: Visada naudokite Husqvarna specialią oro filtrų alyvą. Nenaudokite kitų rūšių alyvos.



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

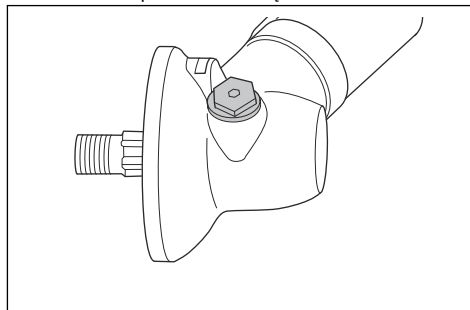
1. Įdėkite porolono oro filtrą į plastikinį maišelį.
2. Įpilkite alyvos į plastikinį maišelį.
3. Trinkite plastikinį maišelį, kad alyva tolygiai pasiskirstytų ant porolono oro filtro.

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

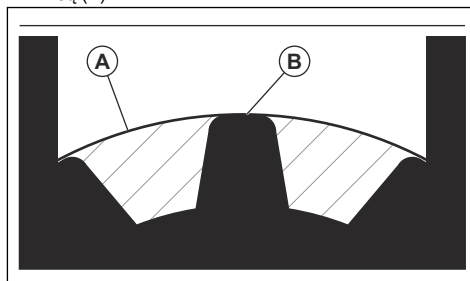


Kampinės pavaros tepimas

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



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



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



PASTABA: Dėl netinkamo tepalo kiekio galite pažeisti kampinę pavarą.

6. Įstatykite sutepimo taško kaištį.

Techninės priežiūros grafikas



PERSPĖJIMAS: Atlikite tik tokius priežiūros ir techninės priežiūros darbus, kurie pateikti šiame operatoriaus vadove. Jei

reikia priežiūros arba aptarnavimo darbų, kurie nenurodyti šioje naudojimo instrukcijoje, kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.

Techninė priežiūra	Kasdien	Savaitinė	Kas mėnesį
Nuvalykite išorinį paviršių.	X		
Įsitikinkite, kad akceleratoriaus gaiduko fiksatorius ir akceleratoriaus gaidukas veikia tinkamai.	X		
Patikrinkite, ar tinkamai veikia stabdymo jungiklis.	X		
Įsitikinkite, kad varikliui veikiant tuščiaja eiga pjovimo įtaisas nesisuka.	X		
Išvalykite oro filtrą. Jeigu jis vis tiek nešvarus, oro filtrą pakeiskite.	X		
Apžiūrėkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi pjovimo įtaiso apsauga. Pakeiskite peilio apsaugą, jei ji sulenкта ar pažeista.	X		
Patikrinkite, ar nesugadinta ir neįtrūkusi žoliapjovės galvutė. Pakeiskite žoliapjovės galvutę, jei ji pažeista.	X		
Patikrinkite, ar gerai priveržtos veržlės ir varžtai.	X		
Patikrinkite variklį, degalų bakelį ir degalų žarnes, ar nėra nuotėkio.	X		
Išvalykite aušinimo sistemą.		X	
Patikrinkite, ar nesugadintas starteris ir starterio virvė.		X	
Apžiūrėkite, ar nesugadinti ir neįtrūkę vibracijos slopinimo elementai.		X	
Nuvalykite uždegimo žvakės išorinį paviršių. Išimkite ir patikrinkite tarpą tarp elektrodų. Nustatykite tinkamą tarpą tarp elektrodų (žr. <i>Techniniai duomenys psl. 44</i>) arba pakeiskite uždegimo žvakę. Įsitikinkite, kad degimo žvakėje yra slopintuvas.		X	
Išvalykite karbiuratoriaus dalis ir plotą aplink jį.		X	
Būtinai patikrinkite, ar kampinė pavarą tinkamai pripildyta tepalo, žr. <i>Kampinės pavaros tepimas psl. 41</i> . Priešingu atveju naudokite „Husqvarna“ kampinių pavarų tepalą.		X	
Išvalykite arba pakeiskite duslintuvo kibirkščių sulaikymo tinklėlį (taikoma tik duslintuvui be katalizatoriumi).		X	X
Patikrinkite, ar neužterštas degalų filtras, o degalų žarnelė nesutrūkusi ar kitaip pažeista. Jei reikia, pakeiskite reikiamas dalis.			X
Patikrinkite visus laidus ir jungtis.			X
Jei reikia pakeisti sankabą, sankabos spyruokles ar sankabos būgnelį, kreipkitės į techninės priežiūros atstovą.			X
Pakeiskite uždegimo žvakę. Įsitikinkite, kad degimo žvakėje yra slopintuvas.			X

Gedimai ir jų šalinimas

Nepavyksta užvesti variklio

Tikrinkite toliau išvardytus dalykus	Galima priežastis	Veiksmai
Stabdymo jungiklis.	Stabdymo jungiklis perjungtas į stabdymo padėtį.	Stabdymo jungiklį nustatykite į paleidimo padėtį.
Starterio strektės.	Starterio strektės negali laisvai judėti.	Nuimkite starterio dangtelį ir išvalykite plotą aplink starterio strektes.
		Kreipkitės pagalbos į įgaliotą techninės priežiūros atstovą.
Degalų bakelis.	Netinkama degalų rūšis.	Ištuštinkite degalų bakelį ir pripilkite tinkamų degalų.
Uždegimo žvakė.	Uždegimo žvakė nešvari arba drėgna.	Pasirūpinkite, kad degimo žvakė būtų sausa ir švari.
	Netinkamas tarpas tarp uždegimo žvakės elektrodų.	Išvalykite žvakę. Patikrinkite, ar tarpas tarp elektrodų yra tinkamas. Pasirūpinkite, kad degimo žvakėje būtų slopintuvas.
		Informacijos apie tinkamą tarpą tarp elektrodų rasite techniniuose duomenyse.
	Atsileidusi uždegimo žvakė.	Priveržkite uždegimo žvakę.

Variklis užsiveda, tačiau vėl užgęsta.

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

Gabenimas ir laikymas

Gabenimas ir laikymas

- Prieš pastatydami saugoti, visuomet leiskite gaminiiui atvėsti.
- Norėdami laikyti ir transportuoti gaminį ir kurą, įsitikinkite, kad jis neprateka ir neskleidžia išmetamųjų dujų. Žiežirbos arba atvira ugnis, pvz., elektriniai įrenginiai arba džiovintuvai, gali sukelti gaisrą.
- Laikydami ir transportuodami kurą visada naudokite patvirtintus konteinerius.
- Prieš palikdami gaminį saugoti ilgesniam laikui, išpilkite kurą. Kurą išpilkite tinkamoje šalinimo vietoje.
- Gabendami arba laikydami uždėkite gabenimo apsaugą.
- Nuimkite uždegimo žvakės antgalį nuo uždegimo žvakės.
- Gabendami pritvirtinkite įrenginį. Pasirūpinkite, kad jis negalėtų pajudėti.
- Prieš padėdami laikyti ilgesniam laikui, įrenginį išvalykite ir atlikite techninę priežiūrą

Techniniai duomenys

Techniniai duomenys

	524LK
Variklis	
Cilindro darbinis tūris, cm ³	25
Greitis tuščiaja eiga, aps./min.	3100
Maks. variklio galia pagal ISO 8893, kW/AG esant aps./min.	0,7 /7000
Duslintuvas su katalizatoriumi	Ne
Galios atidavimo veleno greitis, aps./min	8300
Uždegimo sistema	
Uždegimo žvakė	NGK CMR5H
Tarpas tarp elektrodų, mm	0,6
Degalų ir tepimo sistema	
Kuro bakelio talpa, l / cm ³	0,55 /550
Svoris	
Svoris, kg	5,4
Skleidžiamas triukšmas ⁴	
Garso galios lygis, matuojamas dB (A)	106
Garso galios lygis, garantuojamas L _{WA} dB(A)	107
Garso lygiai ⁵	
Ekvivalentinis garso slėgio lygis naudotojo ausyse, išmatuotas pagal EN ISO 11806 ir ISO 22868, dB(A):	
Su originalia žoliapjovės galvute	97
Vibracijos lygis ⁶	
Ekvivalentiški rankenų vibracijos lygiai (a _{hv,eq}), išmatuoti pagal EN ISO 11806 ir ISO 22867, m/s ²	
Sumontuota žoliapjovės galvutė (originalas), priekis / galas	8,5 /6,5

⁴ Triukšmo emisijos aplinkoje, išmatuotos kaip garso galia (L_{WA}) pagal EB direktyvą 2000/14/ EB. Pateiktas įrenginio garso stiprumo lygis buvo išmatuotas naudojant didžiausią garsą sukeliantį originalų pjovimo įtaisą. Skirtumas tarp garantuojamosios ir matuojamosios garso galios yra tas, kad pagal Direktyvą 2000/14/EB garantuojamoji garso galia apima ir matavimo rezultatų sklaidą bei nukrypimus tarp skirtingų to paties modelio įrenginių.

⁵ Pateiktuose duomenyse apie ekvivalentinį gaminio garso slėgio lygį tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis) yra 1 dB (A).

⁶ Pateiktuose atitinkamo vibracijos lygio duomenyse yra 1 m/s² tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

Priedai

Priedai

Su nurodytomis įrenginių galvutėmis naudojami priedai įvertinti pagal ANSI B175.3-2013 žoliapjovių ir krūmapjovių standarto saugos reikalavimus. Šiuos

įrenginių derinius įvertino „Underwriters Laboratories Inc.“ („UL“), todėl jie įtraukti į „UL“ sąrašus.

524LK		
Patvirtinti priedai	Tipas	Pjovimo įtaisų apsauga, įrenginio Nr.
Įsriegta geležtės ašis M10		
Plastikiniai peiliai	Tricut Ø 255 mm (atskirų peilių dalies numeris 531 01 77-15)	588 54037-01 / 58811 79-01 503 93 42-01 / 503 97 71-01
	Tricut Ø 300 mm (atskirų peilių dalies numeris 531 01 77-15)	588 54 37-01
Žoliapjovės galvutė	Trimmy Fix (Ø 2,4 mm lynelis)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-01 / 503 97 71-01
	Superauto II (Ø 2,4-2,7 mm lynelis)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-01 / 503 97 71-01
	S35 (Ø 2,4-3,0 mm lynelis)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 50397 71-01
	T25 (Ø 2,0–2,7 mm lynas)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-01 / 503 97 71-01
	T35, T35x (Ø 2,4-3,0 mm lynelis)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-01 / 503 97 71-01
	Lydinys (Ø 2,0-3,3 mm lynelis)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-01 / 503 97 71-01

Švedijos mašinų bandymų institutas atliko šių priedų atitikties atitinkamiems ISO ir EN standartų saugos

reikalavimams vertinimą, ir juos rekomenduojama naudoti kartu su nurodytomis įrenginių galvutėmis.

Patvirtinti priedai	Naudojami
Šepečio priedas SR600-2	524LK
Gyvatvorių žirklių priedas HA110	524LK
Gyvatvorių žirklių priedas HA850	524LK
Pakraščių lyginimo įrenginio priedas EA850	524LK
Pjūklo priedas PA1100	524LK

Patvirtinti priedai	Naudojami
Žoliapjovės priedas TA850	524LK
Pailginimo priedas EX850	524LK
Priedas kultivatoriams CA230	524LK
Pūstuvo priedas BA101	524LK
Šepečio su šeriais priedas BR600	524LK
Skarifikatoriaus priedas DT600	524LK
Krūmapjovės priedas BCA850-24	524LK
Pjūklo priedas PAX1100	524LK
Pjūklo priedas PAX730	524LK

EB atitikties deklaracija

EB atitikties deklaracija

„Husqvarna AB“, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel. +46--36-146500, patvirtina, kad krūmapjovė **Husqvarna 524LK**, kurios serijos numerių data yra nuo 2016 m. (metai aiškiai nurodyti ant vardinių parametrų plokštelės, po jų – serijos numeris), atitinka šių TARYBOS DIREKTYVŲ reikalavimus:

- 2006 m. gegužės 17 d. direktyvos **2006/42/EB** dėl mašinų;
- 2014 m. vasario 26 d. direktyvos **2014/30/ES** dėl elektromagnetinio suderinamumo;
- 2000 m. gegužės 8 d. Direktyvos **2000/14/EB** dėl į aplinką skleidžiamo triukšmo. Atitikties įvertinimas remiantis V priedu. Daugiau informacijos apie triukšmo emisiją žr. sk. „*Techniniai duomenys psl. 44*“.
- 2011 m. birželio 8 d. Direktyvos **2011/65/ES** dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo.

Taikyti šie standartai:

**EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011,
ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012**

„RISE SMP Svensk Maskinprovning AB“, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Švedija, atliko savanorišką tipo kontrolę „Husqvarna AB“ prašymu. Sertifikatui suteiktas numeris: **SEC/09/2168**.

Bendrovė „RISE SMP Svensk Maskinprovning AB“ taip pat patvirtino atitiktį Europos Tarybos 2000/14/EB direktyvos V priedui. Sertifikato numeris: **01/164/037**.

Huskvarna, 2016-03-30



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

Saturs

Ievads.....	48	Problēmu novēršana.....	66
Drošība.....	50	Pārvadāšana un uzglabāšana.....	66
Norādījumi par drošu apkopi.....	56	Tehniskie dati.....	67
Montāža.....	57	Piederumi.....	68
Lietošana.....	58	EK atbilstības deklarācija.....	70
Apkope.....	61		

Ievads

Izstrādājuma apraksts

Izstrādājums ir zāles trimersis ar iekšdedzes dzinēju.

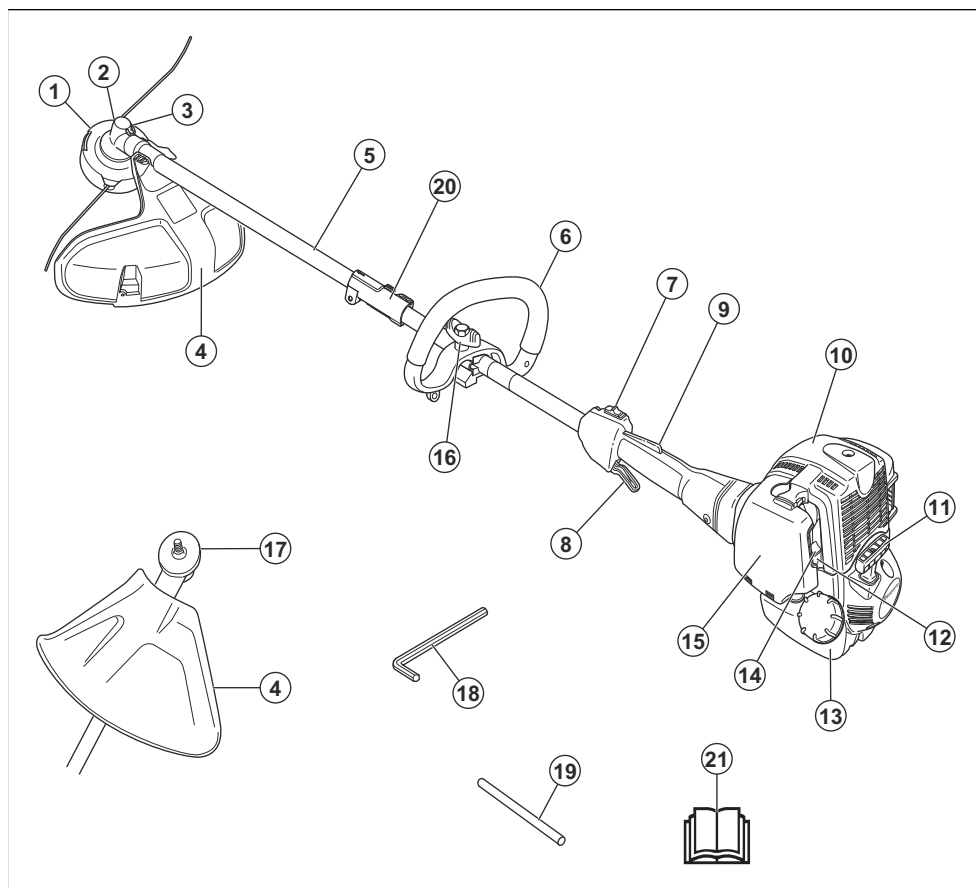
Mēs nepārtraukti strādājam, lai uzlabotu jūsu drošību un efektivitāti, darbojoties ar šo ierīci. Lai iegūtu plašāku informāciju, sazinieties ar apkopes sniedzēju.

Paredzētā lietošana

Izstrādājums jāizmanto ar trimera galvu zāles pļaušanai. Neizmantojiet izstrādājumu citiem uzdevumiem, izņemot zāles apgriešanu un pļaušanu.

Piezīme: Šī ķēdes zāģa lietošanu var ierobežot valsts normatīvie akti.

Izstrādājuma pārskats



1. Trimeris galva
2. Konisko zobratu reduktors
3. Smērvielas uzpildes vietas vāciņš
4. Griešanas ierīces aizsargs
5. Kāts
6. Cilpas rokturis
7. Apturēšanas slēdzis
8. Droseles mēlīte
9. Droseles mēlītes bloķētājs
10. Cilindra pārsegs
11. Startera auklas rokturis
12. Gaisa izspiešanas pūslītis
13. Degvielas tvertne
14. Droseļvārsta vadība
15. Gaisa filtra vāks
16. Roktura regulēšana

17. Piedziņas disks
18. Sešstūra atslēga
19. Fiksācijas tapa
20. Stieņa savienojums
21. Lietošanas rokasgrāmata

Simboli uz produkta



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



Rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms šā produkta lietošanas pārliecinieties, vai izprotat norādījumus.



Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajām EK direktīvām.



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



Izmantojiet apstiprinātus aizsargcimdus.



Velciet darba apavus ar neslidošām zolēm.



Izstrādājums var izsviest objektus, kas var radīt traumas.



Dzenamās vārpstas maksimālais ātrums.



Izstrādājuma lietošanas laikā ievērojiet minimālo attālumu — 15 m — no cilvēkiem un dzīvniekiem.



Izmantojiet tikai elastīgu griešanas auklu. Nelietojiet metāla griešanas aprīkojumu zāles plaušanai.



Bultiņas norāda roktura pozīcijas ierobežojumu.



Gaisa izspiešanas pūslītis.



Gaisa vārsts.



Degviela.



Trokšņa izplūde vidē atbilstoši Eiropas Direktīvai 2000/14/EK un Jaundienvēlības tiesību aktam "Darba vides aizsardzības (trokšņa kontroles) regula (2017)". Trokšņa izplūdes dati ir atrodami uz iekārtas etiķetes un nodaļā *Tehniskie dati*

yyyywwxxxx

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

Piezīme: Pārējie uz produkta norādītie simboli/norādes atbilst noteiktu valstu sertifikācijas prasībām.

Drošība

Drošības definīcijas

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



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



IEVĒROJIET: Tiek izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegta instrukciju

neievērošanas dēļ rodas izstrādājuma, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājuma risks.

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

Vispārīgi norādījumi par drošību



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

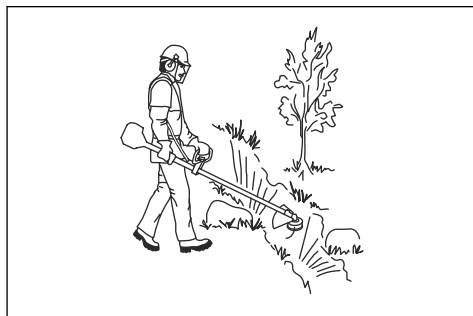
- Meža tīrīšanas zāģis, krūmgriezis vai trimēris, to paviņš vai nepareizi lietojot, var kļūt bīstams; tas lietotājam vai citiem var radīt smagas vai nāvējošas traumas. Tāpēc ir ļoti svarīgi pirms lietošanas izlasīt un izprast šīs rokasgrāmatas saturu.
- Nekādā gadījumā bez ražotāja atļaujas nedrīkst mainīt šī izstrādājuma konstrukciju. Nekad nelietojiet izstrādājumu, kura sākotnējai specifikācija ir pārveidota, un vienmēr izmantojiet tikai oriģinālos piederumus. Neatļautas izmaiņas un/vai neatļauti piederumi var radīt smagas vai nāvējošas traumas izstrādājuma lietotājam un citiem.
- Trokšņa slāpētāja iekšpusē ir ķīmikālijas, kas var būt kancerogēnas. Ja trokšņa slāpētājs ir bojāts, izvairieties no tieša kontakta ar šīm vielām.
- Šis izstrādājums darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Noteiktos apstākļos šis lauks var traucēt aktīvā vai pasīvā medicīniskā implantāta darbību. Lai samazinātu risku nokļūt apstākļos, kad var tikt gūtas smagas vai letālas traumas, mēs iesakām personām, kurām ir medicīniskie implantāti, pirms šī izstrādājuma lietošanas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implantāta ražotāju.

Norādījumi par drošu darbu



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

- Pirms lietošanas jums ir jāizprot atšķirības starp zāles plaušanu un zāles apgriešanu.
- Ja nonākat situācijā, kurā jums nav skaidrs, kā rīkoties, lūdziet speciālista padomu. Sazinieties ar izplatītāju vai apkopes darbnīcu. Izvairieties no tādiem lietošanas paņēmieniem, kuri jums nav pa spēkam.
- Nekad nelietojiet bojātu izstrādājumu. Ievērojiet šajā rokasgrāmatā aprakstītās drošības pārbaudes, tehniskās apkopes un remonta instrukcijas. Dažus apkopes un remonta darbus drīkst veikt tikai apmācīti un kvalificēti speciālisti. Skatiet šeit: *Apkope lpp. 61*.
- Pirms iedarbināt izstrādājumu, pārbaudiet, vai ir uzstādīti visi pārsegi, aizsargi un rokturi. Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena, pārbaudiet, vai aizdedzes sveces uzmava un aizdedzes vads nav bojāts.
- Nekādā gadījumā neizmantojiet izstrādājumu, ja esat noguris, lietojis alkoholu, vielas vai medikamentus, kas var ietekmēt redzi, modrību, koordināciju vai spriestspēju.
- Neizmantojiet izstrādājumu sliktos laikapstākļos, piemēram, biežā miglā, stiprā lietū, spēcīgā vējā, lielā aukstumā utt. Darbs sliktos laikapstākļos ir nogurdinošs, un bieži rada papildu traumu riskus, piemēram, ar ledu klāta zeme, neprognozējams koku krišanas virziens, utt.
- Ar izstrādājumu, kurā ir šāds dzinējs, drīkst lietot tikai mūsu ieteiktās griešanas ierīces jeb piederumus. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 68*.
- Nekad neļaujiet bērniem lietot šo izstrādājumu vai uzturēties tā tuvumā. Tā kā šis izstrādājums ir aprīkots ar iedarbināšanas/apturēšanas slēdzi ar atsperes mehānismu, kas atrodas uz startera roktura un to var iedarbināt ar neliela ātruma un spēka kustību, arī mazi bērni noteiktos apstākļos var pielikt pietiekamu spēku, lai iedarbinātu izstrādājumu. Tas var radīt smagu traumu. Tāpēc gadījumos, kad izstrādājums netiek pieskatīts, noņemiet aizdedzes sveces uzmavu.
- Darbinot dzinēju slēgtā vai slikti vēdināmā telpā, var iestāties nāve nosmokot vai saindējoties ar oglekļa monoksīdu (tvana gāzi).
- Pirms izstrādājuma iedarbināšanas ir jāuzstāda pilnībā sajūga pārsegs un stienis, citādi sajūgs var atdalīties un radīt traumas.
- Strādājot sekojiet, lai neviens cilvēks vai dzīvnieks netuvojas darba vietai tuvāk par 15 metriem. Ja viens otra tuvumā strādā vairāki operatori, drošības attālumam ir jābūt vismaz 15 m. Pretējā gadījumā pastāv risks gūt nopietnas traumas. Ja kāds tuvojas, nekavējoties apturiet izstrādājumu. Nekad nevēžājat izstrādājumu, pirms neesat paskatījis atpakaļ un pārliecinājies, ka drošības zonā neviena nav.
- Nodrošiniet, lai cilvēki, dzīvnieki un citi apstākļi neietekmē izstrādājuma vadību, un tie nesaskaras ar griešanas ierīci vai nestāv ceļā priekšmetiem, ko var izsviest griešanas ierīce. Nelietojiet izstrādājumu, ja nav iespējams izsaukt palīdzību, notiekot nelaimes gadījumam.
- Vienmēr pārbaudiet darba zonu. Novāciet visus citus nenostiprinātus priekšmetus, piemēram, akmeņus, stikla lauskas, naglas, metāla stiepi, auklas u. c., kas var tikt izsviestas, vai aptīties ap griešanas ierīci.
- Pārliecinieties, vai varat droši pārvietoties un stāvēt. Pārbaudiet, vai tuvumā nav šķēršļu (saknes, akmeņi, zari, bedres utt.), kas var traucēt, ja piepeši nepieciešams pārvietoties. Ievērojiet īpašu piesardzību, strādājot nogāzēs.



- Vienmēr turiet līdzsvaru un stāviet stabili. Nesniedzieties pārāk tālu.
- Vienmēr turiet izstrādājumu ar abām rokām. Turiet izstrādājumu ķermeņa labajā pusē.

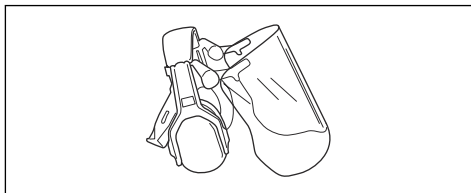
- Turiet griešanas ierīci zemāk par vidukli.
- Izslēdziet dzinēju pirms pārvietošanās uz citu vietu. Pirms aprikojuma pārvietošanas jebkurā attālumā uzstādiēt pārvadāšanas aizsargu.
- Nekad nelieciet zemē izstrādājumu ar darbojošos dzinēju, ja nevarat to uzraudzīt.
- Apturiet dzinēju un griešanas ierīci pirms noņemt materiālu, kas aptinies ap asmens vārpstu. Ne izstrādājuma lietotājs, nedz arī kāds cits nedrīkst izņemt nogrieztu materiālu, kad darbojas dzinējs vai griešanas griešanas ierīce, jo var tikt radītas smagas traumas. Koniskais pārnese zobrāts darba laikā var sakarst un neatdzist vēl kādu laiku arī pēc izstrādājuma izslēgšanas. Tam pieskaroties, var apdedzināties.
- Sargieties no izsviesti priekšmetiem. Vienmēr lietojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus. Nekad neliecieties pāri griešanas ierīces aizsargam. Akmeņi, gruži u.c. var tikt izsviesti, trāpot acīs un izraisot aklumu vai smagas traumas.
- Dažreiz starp aizsargu un griešanas ierīci var iekerties zari vai zāle. Pirms izstrādājuma tīrīšanas vienmēr izslēdziet tā dzinēju.
- Pēc katras darbības vienmēr samaziniet dzinēja jaudu līdz tukšgaitas ātrumam. Dzinēja darbināšana ilgāku laiku ar pilnu jaudu bez slodzes var radīt būtiskus dzinēja bojājumus.
- Lietojot dzirdes aizsarglīdzekļus, vienmēr uzmanīgi klausieties, lai sadzirdētu brīdinājumu signālus vai saucienus. Kad dzinējs apstājas, vienmēr noņemiet dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrācijas ietekmē var negatīvi ietekmēt asinsriti vai nervu sistēmu. Ja jūtat pārmērīgas vibrāciju ietekmes simptomus, apmeklējiet ārstu. Tie var būt šādi: tirpšana, nejutīgums, tirpas, dursīšana, sāpes, vājums vai izmaiņas ādas krāsā un stāvoklī. Šie simptomi parasti ir novērojami pirkstos, rokās vai locītavās.
- Neizmantojiet izstrādājumu ar bojātu aizdedzes sveces uzmvau.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja ir bojāts trokšņa slāpētājs.
- Netuviniet ķermeņa daļas rotējošai griešanas ierīcei un karstām virsmām.
- Nelietojiet izstrādājumu ar bojātu trokšņa slāpētāju
- Nekad neiedarbiniet un nelietojiet izstrādājumu telpās, līdzās ātri uzliesmojošiem materiāliem vai slikti vēdināmās vietās. Dzinēja izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu, kas ir indīga un ļoti bīstama gāze. Turklāt motora izplūdes gāzes ir karstas un var saturēt dzirksteles, kas var izraisīt aizdegšanos.

Individuālie aizsarglīdzekļi

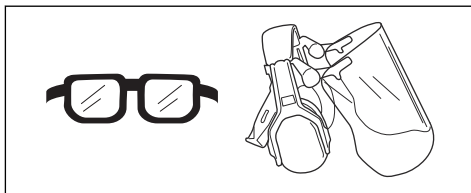


BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

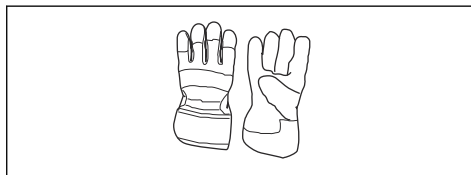
- Izmantojot izstrādājumu, vienmēr lietojiet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gūšanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Ļaujiet izplatītajam palīdzēt jums izvēlēties pareizo aprikojumu.
- Lietojiet tādus dzirdes aizsarglīdzekļus, kas nodrošina pietiekamu trokšņa slāpēšanu. Ilgstoša uzturēšanās troksnī var radīt būtiskus dzirdes bojājumus.



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



- Vajadzības gadījumā izmantojiet cimdus, piemēram, piestiprinot, pārbaudot vai tīrot griešanas ierīci.



- Lietojiet aizsargapavus ar tērauda purngaliem un neslīdošām zolēm.



- Lietojiet izturīga auduma apģērbu. Vienmēr valkājiet biezas, garas bikses un apģērbu ar garām piedurknēm. Nevalkājiet vaļīgu apģērbu, kas viegli var iekerties krūmos un zaros. Nenēsājiē rotaslietas,

nevelciet šortus, sandales un nestrādājiet basām kājām. Sakārtojiet matus droši virs pleciem.

- Gādājiet, lai tuvumā būtu pirmās palīdzības piederumi.



Izstrādājuma drošības ierīces



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

Šajā sadaļā ir izskaidrota izstrādājuma drošības aprīkojuma nozīme, tā mērķis un veidi, kā tiek veikta tā pārbaude un apkope, lai garantētu drošības aprīkojuma pareizu darbību. Lai noskaidrotu, kurā izstrādājuma vietā atrodas šīs daļas, skatiet norādījumus sadaļā *Izstrādājuma pārskats lpp. 49*.

Šī izstrādājuma darbmūžs var saīsināties un var palielināties nelaimes gadījumu risks, ja izstrādājuma apkope netiek veikta pareizi un ja apkope un/vai remonts netiek veikts profesionāli. Ja nepieciešama papildu informācija, lūdzu, sazinieties ar tuvāko izplatītāju, kas nodrošina apkopi.



BRĪDINĀJUMS: Nekādā gadījumā nelietojiet izstrādājumu ar bojātu drošības aprīkojumu. Izstrādājuma drošības aprīkojums ir jāpārbauda un jāuztur, pamatojoties uz šajā nodaļā izklāstīto informāciju. Ja izstrādājums neatbilst iepriekš aprakstīto pārbaudu prasībām, sazinieties ar apkopes pakalpojumu nodrošinātāju. Jebkura mūsu izstrādājuma iegāde garantē profesionāla remonta un apkopes pieejamību. Ja mazumtirgotājs, pie kura iegādājāties izstrādājumu, nav apkopi veicošs izplatītājs, uzziniet no viņa tuvākā apkopes veicēja adresi.

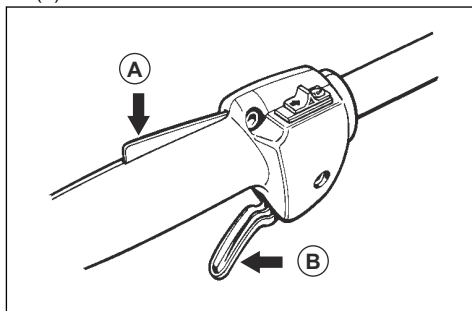


IEVĒROJIET: Izstrādājuma apkopi un remontu drīkst veikt tikai īpaši apmācīti tehniķi. Tas jo īpaši attiecas uz izstrādājuma drošības aprīkojumu. Ja izstrādājums neatbilst zemāk aprakstīto pārbaudu prasībām, sazinieties ar apkopes pakalpojumu nodrošinātāju. Jebkura mūsu izstrādājuma iegāde garantē profesionāla remonta un apkopes pieejamību. Ja mazumtirgotājs, pie kura iegādājāties izstrādājumu, nav apkopi veicošs izplatītājs, uzziniet no viņa tuvākā apkopes veicēja adresi.

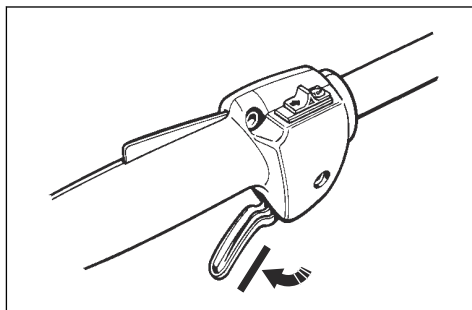
Drošes mēlītes bloķētāja pārbaude

Drošes mēlītes bloķētājs novērš nejaušu drošes vadības darbību.

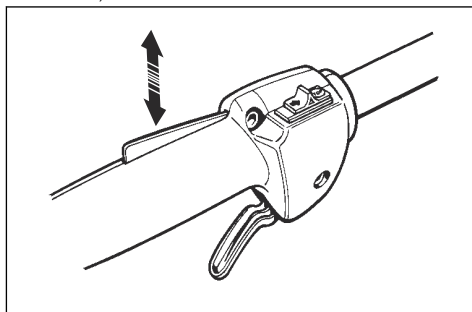
1. Nospiediet drošes mēlītes bloķētāju (A) un pārbaudiet, vai drošes vadības ierīce tiek atlaista (B).



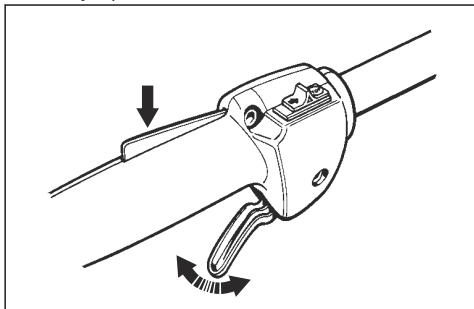
2. Atlaidiet drošes mēlītes bloķētāju un pārbaudiet, vai drošes vadības ierīce ir bloķēta brīvsgaitas ātrumā.



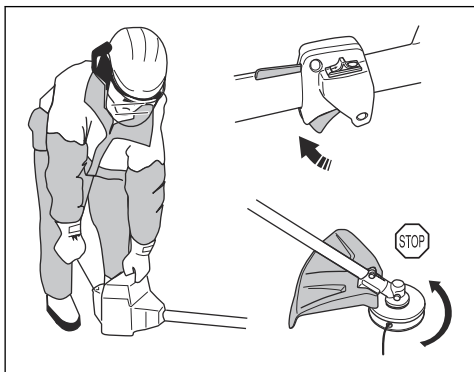
3. Nospiediet uz leju drošes mēlītes bloķēšanas mehānismu un pārbaudiet, vai tas ieņem sākotnējo stāvokli, kad to atlaiž.



4. Pārbaudiet, vai droseles vadības ierīce un droseles mēlītes bloķētājs kustas brīvi un atgriežas atsperes darbības pareizi.

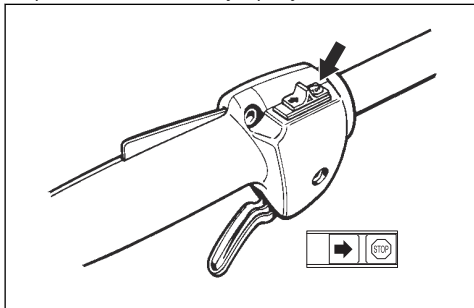


5. Iedarbiniet izstrādājumu ar pilnībā atvērtu droseli. Skatiet šeit: *Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 60.*
6. Atlaidiet droseles vadības ierīci un pārbaudiet, vai griešanas ierīce apstājas. Ja griešanas ierīce griežas, kad drosele ir brīvgaits pozīcijā, pārbaudiet karburatora regulējumu. Skatiet šeit: *Apkope lpp. 61.*



Apturēšanas slēdža pārbaude

1. Iedarbiniet dzinēju.
2. Pārvietojiet slēdzi izslēgšanas stāvoklī un pārlicinieties, ka dzinējs apstājas.



Griešanas ierīces aizsarga pārbaude

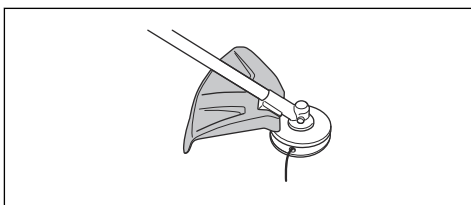


BRĪDINĀJUMS: Nelietojiet griešanas ierīci, ja tai nav pareizi uzstādīts apstiprināts griešanas ierīces aizsargs. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 68.*



BRĪDINĀJUMS: Izmantojamai griešanas ierīcei vienmēr lietojiet ieteicamo griešanas ierīces aizsargu. Ja griešanas ierīces aizsargs ir uzstādīts nepareizi vai ir bojāts, var tikt radīta smaga trauma. Skatiet šeit: #

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



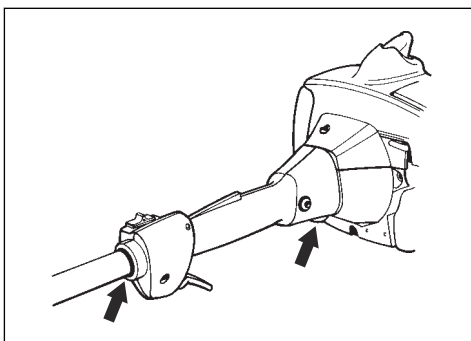
1. Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu, piemēram, plaisu.
2. Ja griešanas ierīces aizsargs ir bojāts, nomainiet to.

Vibrāciju slāpēšanas sistēmas pārbaude



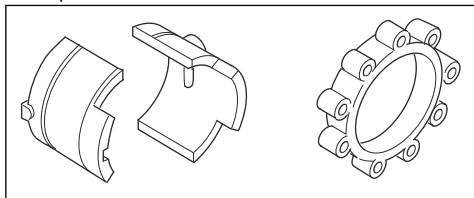
BRĪDINĀJUMS: Nepareizi uzfita aukla vai bojāta griešanas ierīce palielina vibrāciju līmeni.

Vibrāciju slāpēšanas sistēma līdz minimumam samazina vibrāciju rokturos, tādējādi atvieglojot darbu. Vibrāciju slāpēšanas sistēma samazina vibrācijas starp dzinēju un vārpstu.

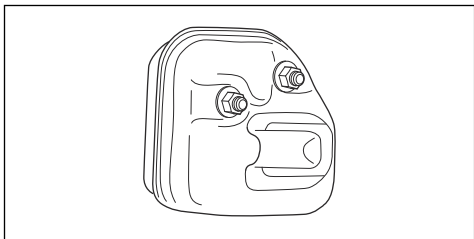


1. Apturiet dzinēju.

2. Vizuāli pārbaudiet, vai nav deformācijas un bojājumu, piemēram, plaisu.
3. Pārbaudiet, vai ir pareizi pievienoti vibrāciju slāpēšanas elementi.

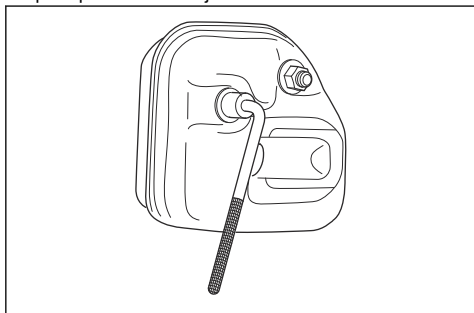


Slāpētāja pārbaude



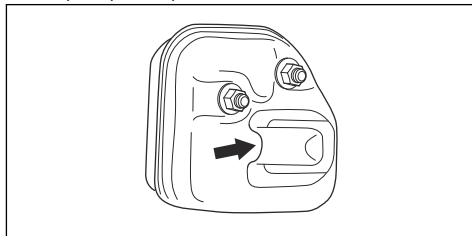
Trokšņa slāpētājs nodrošina minimālu troksni un novirza dzinēja izplūdes gāzes prom no operatora.

- Vizuāli pārbaudiet, vai nav bojājumu un deformācijas.
- Pārbaudiet, vai trokšņa slāpētājs ir pareizi piestiprināts izstrādājumam.



- Ja trokšņa slāpētājam ir dzirksteļu uztvērēja siets, veiciet tā apskati. Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir bojāts, nomainiet to.
 - a) Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir aizsērējis, izīrīet to. Ja dzirksteļu aizturēšanas siets ir nosprostots, dzinējs pārāk uzkarst, tādējādi to sabojājot.

- b) Pārbaudiet, vai dzirksteļu uztvērēja siets ir piestiprināts pareizi.



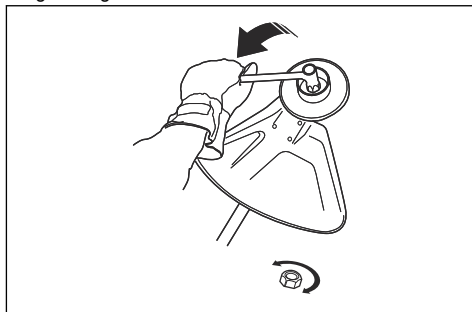
Pretuzgriežņa piestiprināšana un noņemšana



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

Pretuzgriezni izmanto dažu veidu griešanas ierīču piestiprināšanai. Pretuzgriežnim ir kreisās puses vītne.

- Lai piestiprinātu, pievelciet pretuzgriezni pretēji griešanas ierīces griešanās virzienam.
- Lai noņemtu pretuzgriezni, atskrūvējiet to griešanas ierīces rotēšanas virzienā.
- Lai atskrūvētu vai pievilktu pretuzgriezni, izmantojiet mucīņu atslēgu ar garu kātu. Bulta attēlā rāda laukumu, kurā varat droši darboties ar ārējo galatslēgu.



BRĪDINĀJUMS: Palaizot valīgāk un pievelkot pretuzgriezni, pastāv iespēja savainoties ar asmeni. Veicot šo darbību, vienmēr pārliecinieties, vai asmeņu aizsargs pasargā no rokas savainošanas.

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

Griešanas ierīce

Atlasiet pareizu griešanas aprīkojumu un veiciet griešanas aprīkojuma apkopi, lai:

- panāktu maksimāla griešanas efektivitāti;
- palielinātu griešanas aprīkojuma darbību.



BRĪDINĀJUMS: Griešanas aprīkojumu lietot tikai komplektā ar mūsu ieteiktu aizsargaprīkojumu! Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 68*. Lai pareizi uzfītu trimera auklu un izvēlētos pareizu tās diametru, skatiet griešanas ierīcei pievienotos norādījumus.



BRĪDINĀJUMS: Defektīva griešanas ierīce var palielināt negadījumu risku.

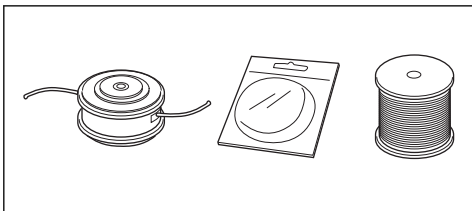


BRĪDINĀJUMS: Vienmēr apturiet dzinēju, pirms sākat apkopt griešanas ierīci. Tas turpina griezties pēc tam, kad atlaižat drošeli. Pārliecinieties, vai griešanas ierīce ir pilnībā apstājusies, un pirms apkopes atvienojiet aizdedzes sveci uzgali.

Trimera galva



BRĪDINĀJUMS: Obligāti pārliecinieties, vai trimera aukla ir stingri un vienmērīgi uzfīta uz spoles, lai novērstu kaitīgas vibrācijas.



- Lietojiet tikai ieteiktās trimera galvas un trimera auklas.
- Lietojiet tikai ieteiktās griešanas ierīces.
- Mazāka izmēra iekārtām ir nepieciešamas mazas trimera galvas un otrādi.
- Svarīgs ir auklas garums. Garākai auklai ir nepieciešama lielāka motora jauda nekā īsai tāda paša diametra auklai.

- Pārliecinieties, vai uz trimera aizsarga piestiprinātais griezējs nav bojāts. Tas sagriež auklu pareizajā garumā.
- Pirms lietošanas uz dažām dienām iemērciet trimera auklu ūdenī, lai paildzinātu tās darbību.

Drošības norādījumi, rīkojoties ar degvielu



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

- Nekādā gadījumā neiedarbiniet izstrādājumu, ja uz tā ir izlieta degviela. Satīriet izlijušo degvielu; ļaujiet atlikušajai izgarot.
- Nekad neiedarbiniet izstrādājumu, ja no tā noplūst degviela. Pārgērbieties un nomazgājiet tās ķermeņa daļas, kas bijušas saskarē ar degvielu. Izmantojiet ziepes un ūdeni.
- Nekad neiedarbiniet izstrādājumu, ja tajā ir degvielas noplūde. Regulāri pārbaudiet, vai no degvielas tvertnes vāciņa un degvielas caurulvadiem nenoplūst degviela.
- Novietojiet izstrādājumu uz līmeniskas virsmas un pārbaudiet, vai griešanas ierīce, kamēr papildināt degvielu, nevar saskarties ar kādu objektu.
- Esiet ļoti uzmanīgi, rīkojoties ar degvielu. Nemiet vērā, ka pastāv aizdegšanās, sprādziena un garaiņu ieelpošanas risks.
- Rīkojieties ar degvielu uzmanīgi un nodrošiniet pietiekamu ventilāciju. Degviela un degvielas tvaiki ir īpaši ugunsdroši un var radīt smagas traumas, gan ieelpojot, gan nokļūstot saskarē ar ādu.
- Sajauciet un iepildiet degvielu ārpus telpām, kur nav dzirksteļu vai liesmas.
- Nesmēķējiet un neturiet karstus priekšmetus degvielas tuvumā.
- Pirms degvielas uzpildes vienmēr izslēdziet dzinēju un ļaujiet tam dažas minūtes atdzist.
- Uzpildot degvielu, atveriet degvielas tvertnes vāciņu lēnām, lai lēni izlaistu spiedienu.
- Pēc uzpildes kārtīgi pievelciet degvielas tvertnes vāciņu.
- Notīriet ap degvielas tvertnes vāciņu. Tvertnes piesārņojums var izraisīt darbības traucējumus.
- Pirms iedarbināšanas vienmēr pārvietojiet izstrādājumu projām no degvielas uzpildīšanas vietas un avota (10 pēdas jeb 3 metrus).

Norādījumi par drošu apkopi



BRĪDINĀJUMS: Vienmēr apturiet dzinēju, pirms sākat apkopt griešanas ierīci. Griešanas ierīce var turpināt griezties arī pēc

tam, kad drosele ir atlaista. Pārliecinieties, vai griešanas ierīce ir pilnībā apstājusies, un pirms apkopes atvienojiet aizdedzes sveci.



BRĪDINĀJUMS: Bojāta griešanas ierīce var palielināt negadījumu rašanās risku.



BRĪDINĀJUMS: Pārļiecinieties, vai trimera aukla uz spoles ir uztīta stingri un

vienmērīgi, pretējā gadījumā izstrādājums radīs kaitīgu vibrāciju.

- Griešanas ierīci lietojiet tikai kopā ar mūsu ieteiktajiem aizsargiem. Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 68.*

Montāža

Ievads



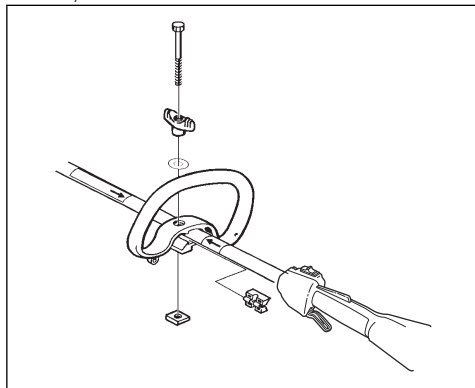
BRĪDINĀJUMS: Pirms montējat izstrādājumu, izlasiet nodaļu par drošību un pārļiecinieties, vai saprotat to.



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

Cilpas roktura montāža

1. Piestipriniet cilpas rokturi uz stieņa vietā starp bultīņām.

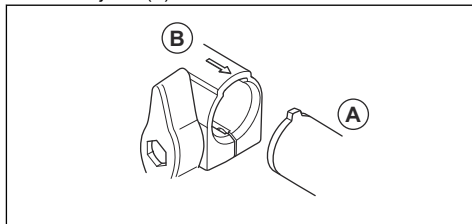


2. Ievietojiet starplika cilpas roktura atverē.
3. Uzstādiet uzgriezni, kloķi un skrūvi. Nepievelciet pilnībā.
4. Novietojiet izstrādājumu piemērotā darba pozīcijā.
5. Pievelciet fiksatoru.

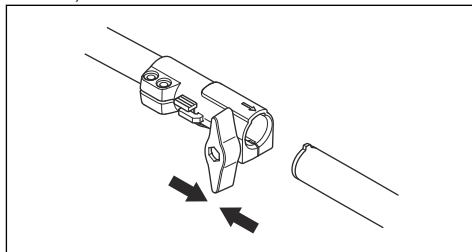
Dīvdalīgā stieņa montāža

1. Pagrieziet rokturi, lai atlaistu savienojumu.

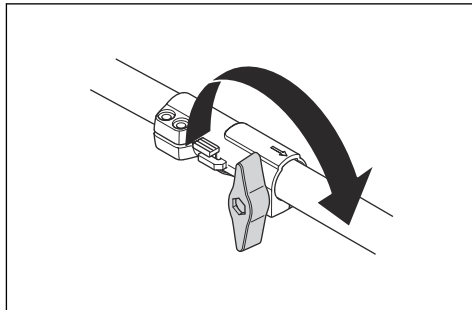
2. Salāgojiet griešanas ierīces (A) izcilni ar bultīņu uz savienojuma (B).



3. Uzmanīgi iebīdiet vārpstu savienojumā, līdz atskan klikšķis.

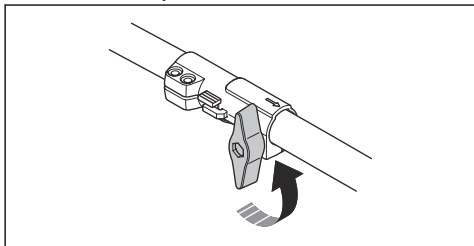


4. Pilnībā pievelciet rokturi.

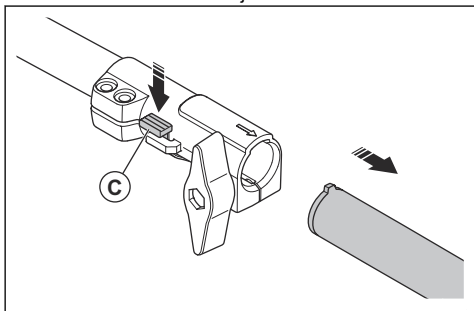


Divdaļīgās vārpstas izjaukšana

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



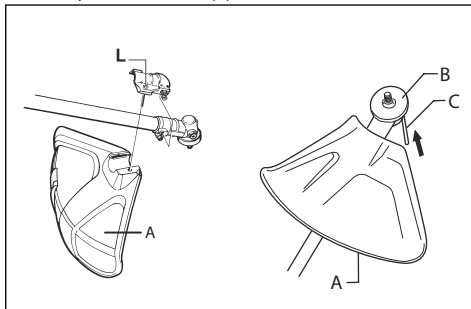
2. Turiet nospiestu pogu (C).
3. Turiet cieši vārpstas galu, pie kura ir piestiprināts dzinējs.
4. Izvelciet ierīci no savienojuma.



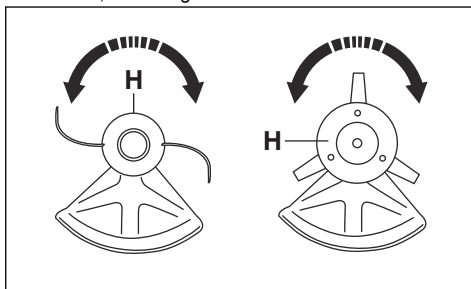
Griešanas ierīces aizsarga un trimera galvas uzstādīšana

1. Trimera galvai piestipriniet pareizu griešanas ierīces aizsargu (A). Skatiet šeit: *Piederumi lpp. 68*.

2. Novietojiet griešanas ierīces aizsargu uz stienā stiprinājuma.
3. Nostipriniet ar skrūvi (L).



4. Uz dzenamās vārpstas uzstādiat piedziņas disku (B).
5. Grieziēt dzenamo vārpstu, līdz viena no piedziņas diska atverēm salāgojas ar atbilstošu atveri zobratu korpusā.
6. Lai fiksētu vārpstu, ievietojiet atverē fiksācijas tapu (C).
7. Pagrieziet trimera galvu/plastmasas asmeņus (H) virzienā, kādā tie griežas.



Lietošana

Ievads

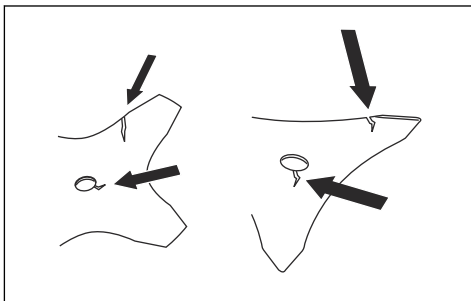


BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat darbu ar produktu, izlasiet nodaļu par drošību un pārliecinieties, vai saprotat to.

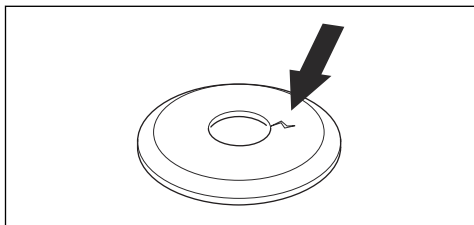
Pirms izstrādājuma darbināšanas

- Pārbaudiet darba zonu, lai pārliecinātos, ka zināt virsmas veidu, zemes stiprumu un to, vai ir šķēršļi, piemēram, akmeņi, zari un grāvji.
- Veiciet rūpīgu izstrādājuma pārbaudi.
- Veiciet drošības pārbaudes, apkopi un remontu, kas ir aprakstīts šajā rokasgrāmatā.
- Pārliecinieties, ka visi pārsegi, aizsargi, rokturi un griešanas aprīkojums ir pareizi piestiprināti un nav bojāti.

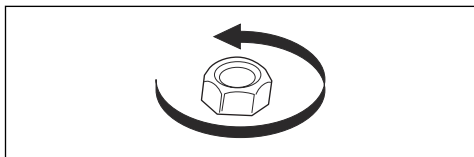
- Pārliecinieties, ka zāles asmens zobu apakšpusē vai pie asmens centrālās atveres nav plaisu. Ja asmens ir bojāts, nomainiet to.



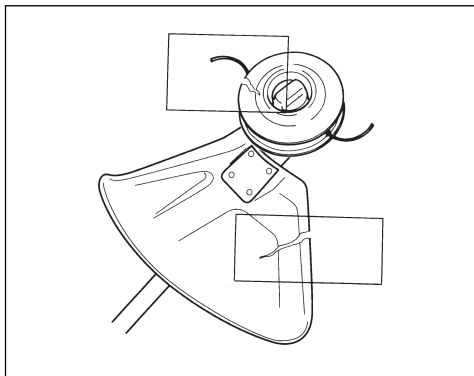
- Pārbaudiet, vai balsta atlokā nav plaisu. Ja balsta atloks ir bojāts, nomainiet to.



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



- Pārbaudiet, vai trimera galva un griešanas ierīces aizsargs nav bojāti vai ieplaisājuši. Nomainiet trimera galvu un griešanas ierīces aizsargu, ja tie ir saņēmuši sitieni vai tajos ir plaisas.



Degviela

Šim izstrādājumam ir četrtaktu dzinējs.



IEVĒROJIET: Nepareiza veida degviela var sabojāt dzinēju.

Benzīns

- Lai nodrošinātu optimālu veikspēju un pagarinātu motora darbību, izmantojiet Husqvarna četrtaktu dzinējiem paredzētu degvielu. Husqvarna Četrtaktu dzinējiem paredzētā degviela nekļūst nederīga lietošanai un neoksidējas, un tādēļ ir nepieciešami tikai minimāli tehniskās apkopes intervāli.

- Ja Husqvarna četrtaktu dzinējiem paredzētā degviela nav pieejama, izmantojiet labas kvalitātes bezsvina benzīnu, kas satur ne vairāk kā 10% etanola.



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

4 taktu eļļa

- Pirms iedarbināt izstrādājumu, pārbaudiet motora eļļas līmeni. Pārāk zema motora eļļas līmeņa gadījumā var tikt izraisīti motora bojājumi. Skatiet: *Dzinēja eļļas līmeņa pārbaude lpp. 61*.
- Uzsākot jauna izstrādājuma ekspluatāciju, nomainiet motora eļļu pēc pirmā mēneša vai pirmajām 10 darbināšanas stundām.
- Lai nodrošinātu optimālu motora veikspēju un darbību ilgumu, izmantojiet Husqvarna četrtaktu motoriem paredzētu eļļu. Lai izvēlētos atbilstošu motoreļļu, vērsieties pie apstiprināta servisa aģenta.
- Ja Husqvarna četrtaktu motoriem paredzētā eļļa nav pieejama, izmantojiet labas kvalitātes četrtaktu motoriem paredzētu eļļu ar minimālu API SG rādītāju. Ieteicamā viskozitātes kategorija ir SAE 10W-40. Lai izvēlētos atbilstošu eļļu, vērsieties pie apstiprināta servisa aģenta.



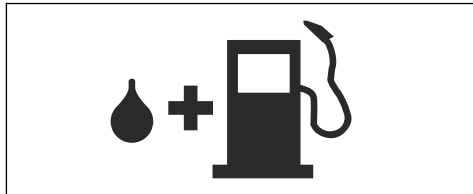
IEVĒROJIET: Nelietojiet divtaktu dzinējiem paredzētu eļļu.

Degvielas tvertnes uzpilde



BRĪDINĀJUMS: Drošības nolūkā ievērojiet tālāk norādīto procedūru.

1. Apturiet dzinēja darbību un ļaujiet tam atdzist.
2. Satīriet ap degvielas tvertnes vāciņu.



3. Degvielas tvertnes vāciņu atveriet lēnām, lai samazinātu spiedienu.
4. Uzpildiet degvielas tvertni.



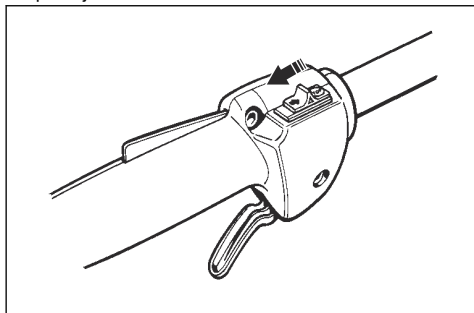
IEVĒROJIET: Pārļiecinieties, ka degvielas tvertnē nav pārāk daudz degvielas. Uzkarstot degviela izplešas.

5. Rūpīgi pievelciet degvielas tvertnes vāciņu.
6. Notīriet degvielu, kas izlīdusi uz izstrādājuma un ap to.
7. Pirms izstrādājuma iedarbināšanas pārvietojiet to vismaz 3 m/10 pēdu attālumā no degvielas uzpildīšanas vietas un degvielas avota.

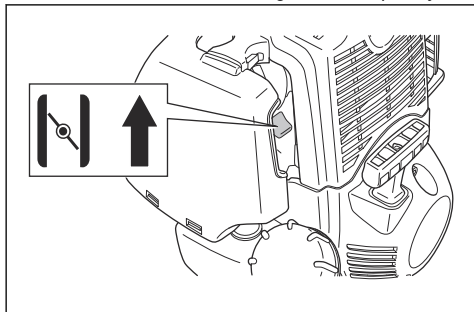
Piezīme: Informāciju par to, kur atrodas konkrētā izstrādājuma degvielas tvertne, sk. *Izstrādājuma pārskats lpp. 49.*

Izstrādājuma iedarbināšana

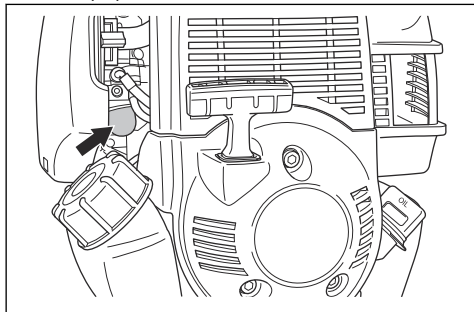
1. Pārslēdziet apturēšanas slēdzi iedarbināšanas pozīcijā



2. Gaisa vārsta vadību iestatiet gaisa vārsta pozīcijā.



3. Saspieties atgaisošanas sūkņa balonu, līdz degviela sāk to piepildīt.



4. Turiet izstrādājumu pie zemes.
5. Ar labo roku lēni velciet startera auklas rokturi, līdz ir jūtama pretestība.



BRĪDINĀJUMS: Netiniet startera auklu ap roku.



IEVĒROJIET: Neizvelciet startera auklu līdz galam un neatļaidiet startera auklas rokturi. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.

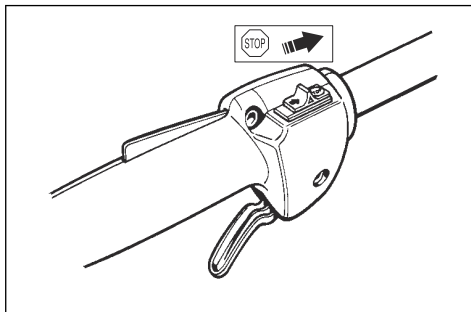
6. Ātri un spēcīgi pavelciet startera auklas rokturi, līdz dzinējs tiek iedarbināts.
7. Gaisa vārsta vadību iestatiet darbības pozīcijā.



BRĪDINĀJUMS: Nepieļaujiet ķermeņa nonākšanu saskarē ar aizdedzes sveces uzgali. Apdegumu risks! Neizmantojiet izstrādājumu ar bojātu aizdedzes sveces uzgali. Elektriskās strāvas trieciena risks.

Izstrādājuma izslēgšana

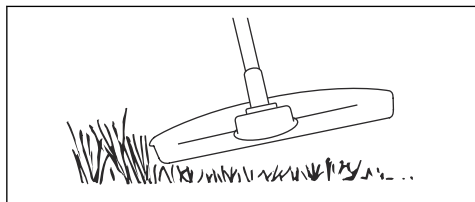
- Pārbidiet apturēšanas slēdzi dzinēja apturēšanas stāvoklī.



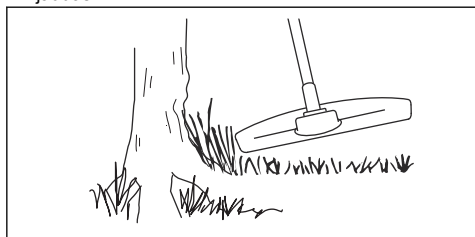
Zāles griešana, izmantojot trimera galvu

Zāles apgriešana

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

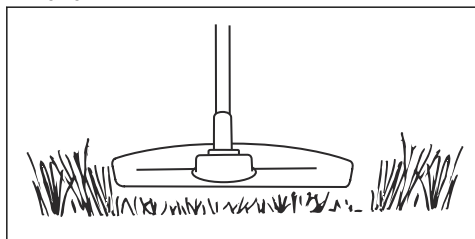


2. Saīsiniet trimera auklu par 10–12 cm/4–4,75 collām.
3. Samaziniet dzinēja apgriezīgu skaitu, lai samazinātu augiem nodarīta kaitējuma risku.
4. Veicot griešanu objektu tuvumā, izmantojiet 80% jaudas.

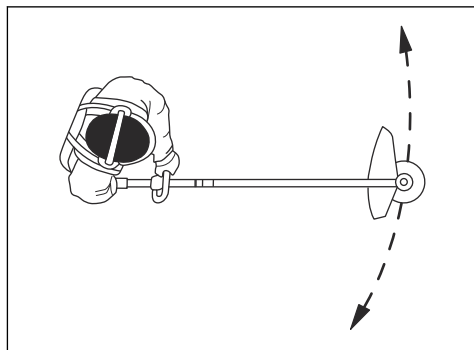


Zāles griešana

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



2. Nespiediet trimera galvu pret zemi. Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.
3. Griežot zāli, virziet izstrādājumu horizontālā virzienā no vienas puses uz otru. Izmantojiet maksimālo ātrumu.



Zāles aizslaucīšana

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

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



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

Apkope

Ievads

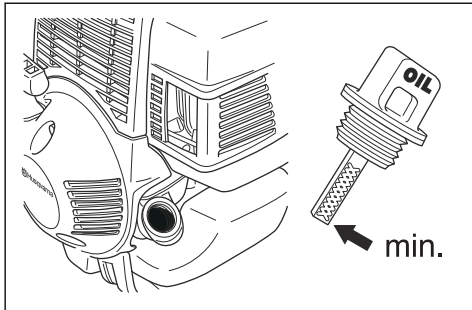


BRĪDINĀJUMS: Pirms veicat apkopes darbības, izlasiet nodaļu par drošību un pārliecinieties, vai saprotat to.

Dzinēja eļļas līmeņa pārbaude

1. Apturiet dzinēja darbību un ļaujiet tam atdzist.
2. Novietojiet izstrādājumu uz līdzenas virsmas.

3. Notīriet zonu ap eļļas uzpildes vāciņu.

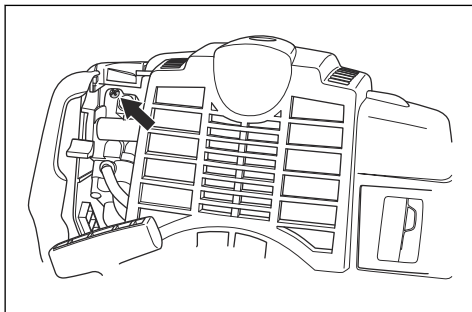


4. Noņemiet eļļas uzpildes vāciņu.
5. Notīriet eļļu no mērstieņa, kas piestiprināts eļļas uzpildes vāciņam.
6. Ievietojiet eļļas uzpildes vāciņu atpakaļ eļļas uzpildes kakliņā. Šajā darbībā nepievelciet eļļas uzpildes vāciņu.
7. Izvelciet ārā eļļas uzpildes vāciņu un skatiet eļļas līmeni uz mērstieņa.
8. Ja eļļas līmenis ir zems, iepildiet dzinēja eļļu, līdz eļļas uzpildes kakliņa malai. Izmantojiet tikai rekomendēto motoreļļu. Skatiet: *4 taktu eļļa lpp. 59*.
9. Uzstādiet eļļas uzpildes vāciņu un pilnībā pievelciet to.

Tukšgaitas apgriezienu skaita regulēšana

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

1. Pirms tukšgaitas apgriezienu skaita regulēšanas pārliecinieties, vai gaisa filtrs ir tīrs un ir piestiprināts gaisa filtra pārsegā.
2. Regulējiet tukšgaitas apgriezienu skaitu ar tukšgaitas regulēšanas skrūvi T, kas apzīmēta ar "T".
 - a) Vispirms griežiet tukšgaitas regulēšanas skrūvi T pulksteņrādītāja kustības virzienā, līdz griešanas ierīce sāk kustēties.



- b) Griežiet tukšgaitas regulēšanas skrūvi T pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, līdz griešanas ierīce apstājas.



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

3. Tukšgaitas apgriezienu skaits ir pareizs, ja dzinējs vienmērīgi darbojas visos režīmos. Tukšgaitas apgriezienu skaitam ir jābūt mazākam par to, pie kura griešanas ierīce sāk rotēt.

Piezīme: Ieteicamo brīvgaitas apgriezienu skaitu skatiet šeit: #.

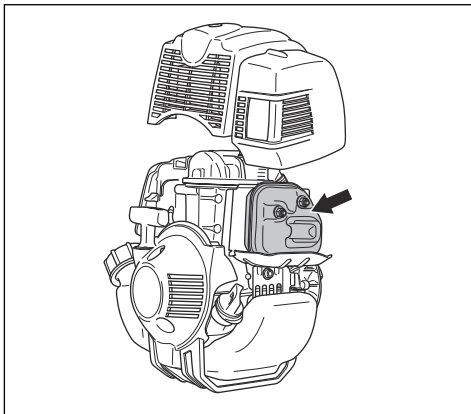
Trokšņa slāpētāja apkope



BRĪDINĀJUMS: Slāpētājs samazina trokšņa līmeni un novirza izplūdes gāzes prom no operatora. Izplūdes gāzes ir karstas un tajās var būt dzirksteles. Tāpēc, ja tās tiek vērstas pret sausu un viegli uzliesmojošu materiālu, pastāv aizdegšanās risks.

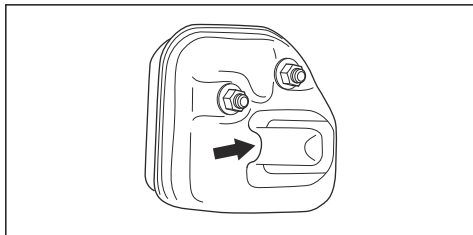


BRĪDINĀJUMS: Slāpētāji ar katalītiskiem neitralizatoriem lietošanas laikā kļūst karsti. Pastāv apdegumu vai aizdegšanās risks. Tas attiecas arī uz tukšgaitas režīmu. Lai pārbaudītu, vai jūsu izstrādājumam ir katalītiskais neitralizators, skatiet šeit: #.



1. Apturiet dzinēja darbību un ļaujiet slāpētājam atdzist.
2. Noņemiet slāpētāja pārsegu.
3. Ja trokšņa slāpētājam ir dzirksteļu uztvērēja siets, veiciet tālāk norādītās darbības.
 - a) Veiciet vizuālo pārbaudi. Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir bojāts, nomainiet to.

- b) Ja dzirksteļu uztvērēja siets ir aizsērējis, iztīriet to. Ja jūsu izstrādājumam ir katalītiskais neitralizators, veiciet tīrīšanu reizi nedēļā. Ja jūsu izstrādājums nav aprīkots ar katalītisko neitralizatoru, veiciet tīrīšanu reizi mēnesī.



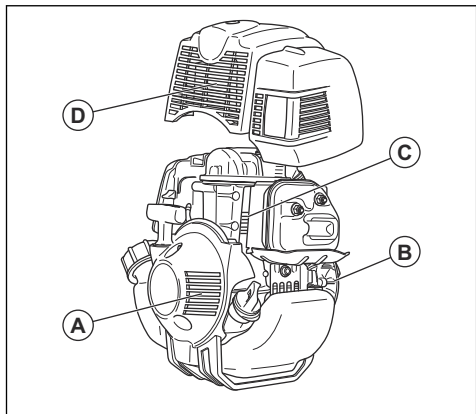
IEVĒROJIET: Ja dzirksteļu aizturēšanas siets ir nosprostots, dzinējs pārāk uzkarst, tādējādi to sabojājot.



IEVĒROJIET: Ja dzirksteļu uztvērēja siets bieži aizsērē, iespējams, ir pasliktinājusies katalītiskā neitralizatora darbība. Lai pārbaudītu slāpētāju, sazinieties ar izplatītāju, kas nodrošina apkopi. Aizsērējis dzirksteļu uztvērēja siets izraisa pārkaršanu, kas savukārt rada cilindra un virzuļa bojājumus.

Dzesēšanas sistēmas tīrīšana

Dzesēšana sistēmā ietilpst gaisa iepļūdes kanāls starterī (A), ribas uz spārara (V), dzesēšanas ribas uz cilindra (C) un cilindra pārsegs (D).



1. Tīriet dzesēšanas sistēmu ar suku katru nedēļu vai biežāk, ja nepieciešams.
2. Pārļiecinieties, vai dzesēšanas sistēma nav netīra vai aizsērējusi.



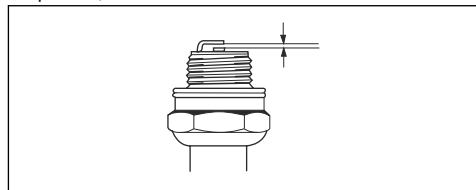
IEVĒROJIET: Netīra vai aizsērējusi dzesēšanas sistēma izraisa izstrādājuma pārkaršanu, kas var sabojāt izstrādājumu.

Aizdedzes sveces pārbaude



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

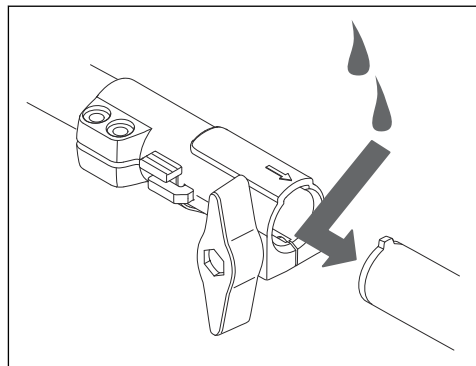
- Pārbaudiet aizdedzes sveci, ja dzinējam nepietiek jaudas, dzinēju nevar viegli iedarbināt vai arī tas nedarbojas pareizi tukšgaitā.
- Lai samazinātu nevēlamu materiālu uzkrāšanos uz aizdedzes sveces elektrodiem, ievērojiet turpmākos norādījumus.
 - a) Pārļiecinieties, vai tukšgaitas apgriezienu skaits ir noregulēts pareizi.
 - b) Pārļiecinieties, vai degvielas maisījums ir atbilstošs.
 - c) Pārļiecinieties, vai gaisa filtrs ir tīrs.
- Ja aizdedzes svece ir netīra, notīriet to un pārbaudiet, vai atstatums starp elektrodiem ir pareizs; skatiet šeit: #.



- Ja nepieciešams, nomainiet aizdedzes sveci.

Divdaļīgā aprīkojuma stienņa ieeļļošana

- Ieeļļojiet aprīkojuma stienņa galu pēc katrām 30 darba stundām.

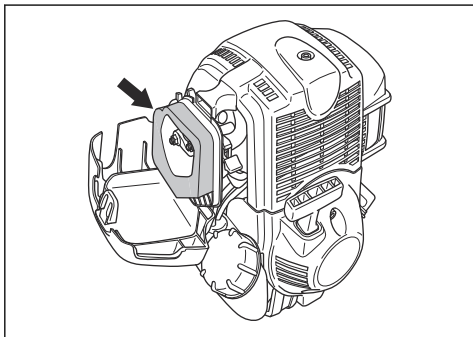


Gaisa filtra tīrīšana

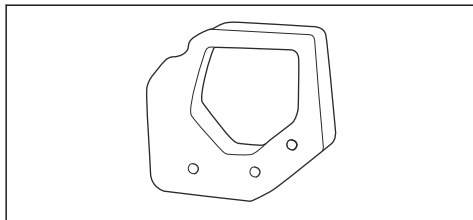


IEVĒROJIET: Bojāts, ļoti netīrs vai ar degvielu piesūcies gaisa filtrs vienmēr ir jāmaina.

Gaisa filtru, kas ir izmantots ilgu laiku, nevar iztīrīt pilnībā. Mainiet gaisa filtru regulāri un vienmēr nomainiet bojātu gaisa filtru.



1. Pārbīdīet droseļvārsta sviru uz augšu, lai aizvērtu droseļvārstu.
2. Noņemiet gaisa filtra pārsegu un izņemiet gaisa filtru.



3. Iztīriet gaisa filtru ar siltu ziepūdeni.
4. Notīriet gaisa filtra vāka iekšējo virsmu. Izmantojiet gaisu vai suku.
5. Pārbaudiet gumijas blīvējuma virsmu. Ja gumijas blīvējums ir bojāts, nomainiet filtru.
6. Pirms filtra uzstādīšanas nodrošiniet, lai tas būtu sauss.

Putuplasta gaisa filtra eļļošana



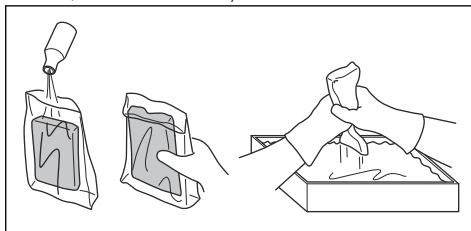
IEVĒROJIET: Vienmēr lietojiet tikai Husqvarna īpašo gaisa filtru eļļu. Neizmantojiet citu veidu eļļas.



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

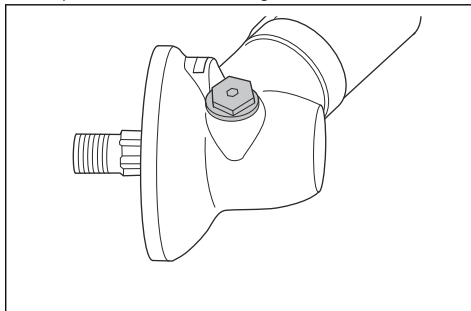
1. Ievietojiet putuplasta gaisa filtru plastmasas maisiņā.

2. Ielejiet eļļu plastmasas maisiņā.
3. Paberzējiet plastmasas maisiņu plaukstās, lai eļļa tiek vienmēri uzklāta uz putuplasta gaisa filtra.
4. Izspiediet eļļas pārpalikumu no putuplasta gaisa filtra, kamēr tas ir maisiņā.

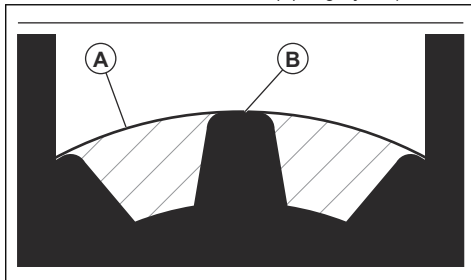


Konisko zobratu reduktora eļļošana

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



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



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



IEVĒROJIET: Neatbilstošs smērvielas daudzums var radīt konisko zobratu reduktora bojājumu.

6. Uzstādiet smērvielas noslēgu.

Apkopes grafiks



BRĪDINĀJUMS: Veiciet tikai lietotāja rokasgrāmatā norādītos uzturēšanas un apkopes darbus. Par apkopes un uzturēšanas darbiem, kas nav norādīti lietotāja rokasgrāmatā, sazinieties ar apkopes sniedzēju.

Apkope	Katru dienu	Reizi nedēļā	Reizi mēnesī
Notīriet ārējo virsmu.	X		
Pārļiecinieties, vai droseles mēlītes bloķētājs un droseles mēlīte darbojas pareizi.	X		
Pārbaudiet, vai apturēšanas slēdzis darbojas pareizi.	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīce negriežas, dzinējam darbojoties tukšgaitā.	X		
Iztīriet gaisa filtru. Nomainiet gaisa filtru, ja nepieciešams.	X		
Pārbaudiet, vai griešanas ierīces aizsargs nav bojāts vai iekļāvies. Ja aizsargs ir iekļāvis vai bojāts, nomainiet to.	X		
Pārbaudiet, vai trimera galvā nav bojājumu vai plaisu. Nomainiet trimera galvu, ja tā ir bojāta.	X		
Pārļiecinieties, vai skrūves un uzgriežņi ir stingri pievilkti.	X		
Pārbaudiet, vai dzinējā, degvielas tvertnē un degvielas caurulēs nav noplūdes.	X		
Iztīriet dzesēšanas sistēmu.		X	
Pārbaudiet, vai nav bojāts starteris un startera aukla.		X	
Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas elementi nav bojāti vai iekļāvies.		X	
Notīriet aizdedzes sveces ārpusi. Izņemiet sveci un pārbaudiet atstatumu starp elektrodēm. Noregulējiet pareizu elektrodu atstarpi (skatiet šeit: <i>Tehniskie dati lpp. 67</i>) vai nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir aprīkota ar slāpētāju.		X	
Notīriet karburatora ārējo virsmu un zonu ap to.		X	
Pārbaudiet, vai konisko zobratu reduktors ir atbilstoši piepildīts ar smērvielu, skatiet šeit: <i>Konisko zobratu reduktora eļļošana lpp. 64</i> . Ja tā nav, lietojiet Husqvarna konisko zobratu reduktora smērvielu.		X	
Iztīriet vai nomainiet trokšņa slāpētāja dzirksteļu uztvērēja sietu (tikai trokšņa slāpētājiem bez katalītiskā neitralizatora).		X	X
Pārbaudiet, vai degvielas filtrs nav piesārņots un degvielas cauruļvadā nav plaisu vai citu bojājumu. Nomainiet daļas, ja nepieciešams.			X
Pārbaudiet visus kabelus un savienojumus.			X
Sazinieties ar apkopes sniedzēju, ja nepieciešams nomainīt sajūgu, sajūga atspere vai sajūga cilindru.			X
Nomainiet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir aprīkota ar slāpētāju.			X

Problēmu novēršana

Dzinējs neiedarbojas

Kas jāpārbauda	Iespējamais iemesls	Darbības
Apturēšanas slēdzis.	Apturēšanas slēdzis ir apturēšanas stāvoklī.	Pārslēdziet apturēšanas slēdzi iedarbināšanas stāvoklī.
Startera sprūdi.	Startera sprūdi nevar brīvi kustēties.	Noņemiet startera pārsegu un notīriet ap startera sprūdiem.
		Ļaujiet pilnvarotam apkopes pārstāvim jums palīdzēt.
Degvielas tvertne.	Nepiemērota degviela.	Iztukšojiet degvielas tvertni un uzpildiet ar piemērotu degvielu.
Aizdedzes svece.	Aizdedzes svece ir nefīra vai mitra.	Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir sausa un tīra.
	Attālums starp aizdedzes sveces elektrodiem nav pareizs.	Notīriet aizdedzes sveci. Pārbaudiet, vai aizdedzes sveces elektrodi atstarpe ir pareiza. Pārbaudiet, vai aizdedzes svece ir aprīkota ar slāpētāju.
	Aizdedzes svece ir vaļīga.	Informāciju par pareizo elektrodi atstarpi skatiet tehnisko datu sadaļā. Pievelciet aizdedzes sveci.

Dzinējs sāk darboties, taču tad apstājas

Kas jāpārbauda	Iespējamais iemesls	Darbības
Degvielas tvertne.	Nepiemērota degviela.	Iztukšojiet degvielas tvertni un uzpildiet ar piemērotu degvielu.
Gaisa filtrs.	Aizsērējis gaisa filtrs.	Iztīriet gaisa filtru.

Pārvadāšana un uzglabāšana

Pārvadāšana un uzglabāšana

- Pirms izstrādājuma novietošanas glabāšanai vienmēr ļaujiet tam atdzist.
- Attiecībā uz izstrādājuma un degvielas glabāšanu un transportēšanu pārliecinieties, vai nav noplūdes vai tvaiku. Dzirksteles vai atklātas liesmas, ko rada, piemēram, elektroierīces vai tvaika katli, var izraisīt ugunsgrēku.
- Vienmēr izmantojiet apstiprinātas tvertnes degvielas glabāšanai un transportēšanai.

- Pirms transportēšanas vai ilgstošas uzglabāšanas iztukšojiet tvertni. Utilizējiet degvielu atbilstošā utilizēšanas vietā.
- Transportēšanas un glabāšanas laikā piestipriniet transportēšanas aizsargu.
- Noņemiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces.
- Transportēšanas laikā nostipriniet izstrādājumu. Pārliecinieties, ka tas nevar kustēties.
- Pirms ilgstošas glabāšanas notīriet izstrādājumu un saremontējiet to.

Tehniskie dati

Tehniskie dati

	524LK
Dzinējs	
Cilindra darba tilpums, cm ³	25
Tukšgaitas apgriezienu skaits, apgr./min	3100
Maksimālā dzinēja jauda saskaņā ar ISO 8893, kW/hp pie apgr./min	0,7/7000
Trokšņu slāpētājs ar katalizatoru	Nē
Dzenamās vārpstas apgriezienu skaits, apgr./min	8300
Aizdedzes sistēma	
Aizdedzes svece	NGK CMR5H
Atstatums starp elektrodiem, mm	0,6
Degvielas sistēma un eļļošanas sistēma	
Degvielas tvertnes tilpums, l/cm ³	0,55/550
Svars	
Svars, kg	5.4
Trokšņa emisija ⁷	
Skaņas jaudas līmenis, izmērītais dB (A)	106
Skaņas intensitātes līmenis, garantēts L _{WA} dB(A)	107
Skaņas līmeņi ⁸	
Līdzvērtīgs skaņas spiediena līmenis pie lietotāja auss, mērīts atbilstoši standartam EN ISO 11806 un ISO 22868, dB(A):	
Aprīkots ar trimera galvu (oriģināls)	97
Vibrācijas līmeņi ⁹	
Līdzvērtīgi vibrācijas līmeņi (a _{hV,eq}) pie rokturiem mērīti atbilstoši standartam EN ISO 11806 un ISO 22867, m/s ² :	
Aprīkojumā iekļauta priekšējā/aizmugurējā trimera galviņa (oriģinālā).	8,5/6,5

⁷ Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtņē ir mērīta kā trokšņa jauda (L_{WA}). Novērotais ierīces skaņas jaudas līmenis ir izmērīts ar pievienotu oriģinālo griešanas ierīci, kas rada augstāko līmeni. Atšķirība starp garantēto un izmērīto skaņas jaudas līmeni ir tāda, ka garantētā skaņas intensitātes līmeņa mērījumu rezultāts ietver arī izkliedi mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā paša modeļa ierīcēm atbilstoši direktīvai 2000/14/EK.

⁸ Sniegtajos datos par ekvivalenta skaņas spiediena līmeni ierīcei ir tipiska statistiskā 1 dB (A) izkliede (standartnovirze).

⁹ Sniegtajos datos par ekvivalentu vibrācijas līmeni ir tipiska 1 m/s² statistiskā izkliede (standarta novirze).

Piederumi

Piederumi

Piederumi, ko izmanto kopā ar norādītajām instrumentgalvām, ir saņemusi novērtējumu saskaņā ar ANSI B175.3-2013 zāles trimmeru un krūmgriežu lietošanas drošības prasībām. Šādu kombināciju

izmantošana ir saņemusi "Underwriters Laboratories Inc." (UL) novērtējumu un tādējādi ir iekļauta UL sarakstā.

524LK		
Apstiprinātie piederumi	Tips	Griešanas ierīces aizsargs, art. nr.
Asmens ass vītne M10		
Plastmasas asmeņi	Trīs asmeņu griezējs Ø 255 mm (at-sevišķiem asmeņiem ir detaļas numurs 531 01 77-15)	588 54037-01/58811 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Trīs asmeņu griezējs Ø 300 mm (at-sevišķiem asmeņiem ir detaļas numurs 531 01 77-15)	588 54 37-01
Trimera galva	Trimmy Fix (Ø 2,4 mm aukla)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Superauto II (Ø 2,4-2,7 mm aukla)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	S35 (Ø 2,4-3,0 mm aukla)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02/50397 71-01
	T25 (auklas Ø: 2,0–2,7 mm)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	T35, T35x (Ø 2,4-3,0 mm aukla)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01
	Sakausējums (Ø 2,0-3,3 mm aukla)	588 54 37-01 / 588 11 79-01 503 93 42-02 / 503 97 71-01

Piederumus ieteicams lietot kopā ar norādītajām instrumentgalvām, un Zviedrijas Mehānismu un iekārtu

pārbaudes institūts ir tos novērtējis atbilstoši ISO un EN drošības prasību standartiem.

Apstiprinātās palīgierīces	Izmanto sekojošiem modeļiem
Tīrās slaucīšanas palīgierīce SR600-2	524LK
Dzīvžogu šķēru palīgierīce HA110	524LK
Dzīvžogu šķēru palīgierīce HA850	524LK
Apmaļu griezēja palīgierīce EA850	524LK

Apstiprinātās palīgierīces	Izmanto sekojošiem modeļiem
Zāga palīgierīce PA1100	524LK
Trimeru palīgierīce TA850	524LK
Pagarinājuma palīgierīce EX850	524LK
Kultivatora palīgierīce CA230	524LK
Pūtēja palīgierīce BA101	524LK
Saru sukas palīgierīce BR600	524LK
Skarifikatora palīgierīce DT600	524LK
Krūmgrieža palīgierīce BCA850-24	524LK
Zāga palīgierīce PAX1100	524LK
Zāga palīgierīce PAX730	524LK

EK atbilstības deklarācija

EK atbilstības deklarācija

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr. nr.: +46-36-146500 apliecina, ka krūmgrieži **Husqvarna 524LK** ar sērijas numuriem, sākot no 2016 (gada un nedēļas skaitlis, kam seko sērijas numurs, ir skaidri norādīts uz datu plāksnītes), atbilst prasībām, kas noteiktas šajā PADOMES DIREKTĪVĀ:

- 2006. gada 17. maijs, Direktīva **2006/42/EK**, "par mašīnu tehniku"
- 2014. gada 26. februāra direktīva **2014/30/ES** "par elektromagnētisko saderību"
- 2000. gada 8. maija direktīva **2000/14/EK** "par trokšņa emisiju vidē". Atbilstības novērtējums saskaņā ar V pielikumu. Informāciju par trokšņa emisiju skatiet sadaļā *Tehniskie dati lpp. 67*.
- 2011. gada 8. jūnija Direktīva **2011/65/ES** par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās.

Ir piemēroti šādi standarti:

EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007, EN 50581:2012

Brīvprātīgu tipa kontroli Husqvarna AB uzdevumā ir veicis RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Zviedrija. Sertifikāta numurs: **SEC/09/2168**

RISE SMP Svensk Maskinprovning AB ir arī apstiprinājis līgumu saskaņā ar Padomes Direktīvas 2000/14/EK V pielikumu. Sertifikāta numurs: **01/164/037**.

Huskvarna, 2016. gada 30. marts



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



www.husqvarna.com

Originalaaijuhend
Originalios instrukcijos
Lietošanas pamācība

114246840



2021-03-25