



 **Husqvarna**[®]



K 760 Cut-n-Break

Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Tõrkeotsing.....	25
Ohutus.....	4	Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine.....	26
Kokkupanek.....	9	Tehnilised andmed.....	27
Töö.....	10	Vastavusdeklaratsioon.....	29
Hooldamine.....	17		

Sissejuhatus

Seadme kirjeldus

Need ketaslõikurid HUSQVARNA, ja on kahetaktilise sise põlemismootoriga varustatud kaasaskantavad saaglõikurid.

Kasutusotstarve

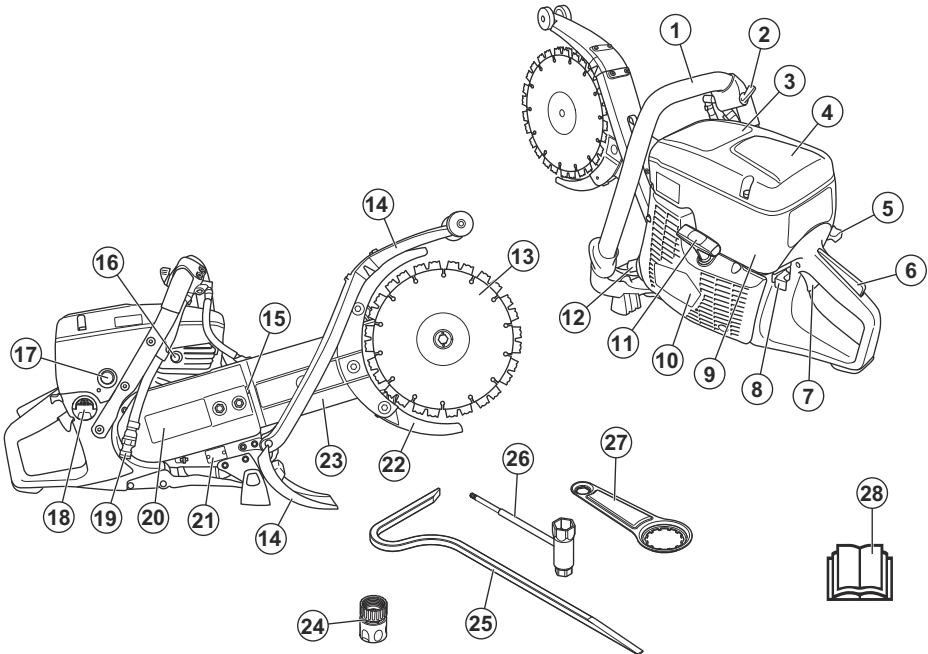
Toodet kasutatakse kõvade materjalide (nt betoon, müüritis, kivi ja teras) lõikamiseks. Ärge kasutage toodet

muude tööde tegemiseks. Toodet soovivad kasutada üksnes kogunud elukutselised kasutajad.

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

Märkus: Riiklikud/kohalikud õigusaktid võivad selle seadme kasutamist piirata.

Toote tutvustus K 760 Cut-n-Break



1. Esikäepide
2. Veekraan
3. Hoiatustähis
4. Õhufiltri kaas

5. Õhuklapi hoob koos käivitusgaasi päästikuga
6. Gaasihoovastiku sulgur
7. Gaasipäästik
8. Seiskamislüüti

9. Silindri kate
10. Starter
11. Käiviti käepide
12. Summuti
13. Lõikekettad
14. Pritsmekaitse
15. Rihmapingutaja
16. Dekompressiooniklapp
17. Öhufilter
18. Kütusepaagi kork
19. Filtriga veeühendus
20. Sidurikate
21. Andmesilt
22. Lõikekettakaitse
23. Lõikeõlg
24. Veeliitmik, GARDENA®
25. Sõrgkang
26. Kombivõti, täht
27. Laagrivõti
28. Kasutusjuhend

Sümbolid tootel



HOIATUS! Toode võib olla ohtlik ja põhjustada kasutaja või kõrvaliste isikute ohtliku kehavigastuse või surma. Olge ettevaatlik ja kasutage toodet õigesti.



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



Kandke heakskiidetud kaitsekiivrit, kõrvaklappe, silmade kaitset ja hingamisteede kaitset. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 6*.



Lõikamisel tekib tolm. Tolm võib sissehingamisel põhjustada kehavigastusi. Kandke heakskiidetud hingamiskaitset. Hoiduge heitgaaside sissehingamisest. Tagage korralik õhutus.



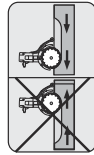
HOIATUS! Tagasilöökk võib olla ootamatu, kiire ja jõuline ning põhjustada eluohtlikke kehavigastusi. Enne toote kasutamist lugege läbi kasutusjuhendis toodud juhised ja veenduge, et need oleksid teile täielikult arusaadavad. Vt jaotist *Tagasiviskumine lk 10*.



Lõikeketta tekitatavad sädemed võivad süüdata kütuse, puidu, riided, kuiva rohu või muud tuleohtlikud materjalid.



Kasutage alati vesijahutussüsteemi.



Veenduge, et lõikate alati õiges suunas.



Veenduge, et lõikekettas ei oleks pragusid ega muid kahjustusi.



Ärge kasutage ketasaae lõikekettaid.



Öhuklapp



Kütusepump



Dekompressiooniklapp



Käivitusnööri käepide



Kasutage bensiinist ja õlist koosnevat kütusesegu.



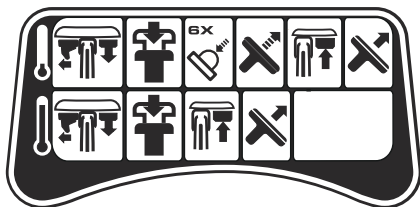
See toode vastab kehtivatele EL-i direktiividele.



Ümbrissevasse keskkonda leviv müra vastab kohaldatavatele EÜ direktiividele. Täpsemat teavet toote mürataseme kohta vt *Tehnilised andmed lk 27* ja sildit.

Märkus: Ülejäänud tootel toodud sümbolid/tähised vastavad kindlates riikides kehtivatele sertifitseerimise erinõuetele.

Käivitusjuhiste silt



Juhiseid vt *Külma mootoriga toote käivitamine lk 15* ja *Sooja mootoriga toote käivitamine lk 16*.

Euro V heitmed



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

Toote kahjustused

Me ei vastuta meie tootele tekitatud kahjude eest, kui:

- toodet on valesti parandatud;
- toote parandamisel on kasutatud osi, mis ei ole tootja poolt valmistatud või heaks kiidetud;
- tootel on kasutatud tarvikut, mis ei ole tootja poolt valmistatud või heaks kiidetud;
- toodet ei ole parandatud volitatud hoolduskeskuses või volitatud isiku poolt.

Ohutus

Ohutuse määratlused

Mõistetega „hoiatus“, „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 toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Ketaslõikur on ohtlik tööriist, kui seda hooletult või valesti kasutada, ja võib põhjustada ohtlikke või surmavaid kehavigastusi. Seepärast on väga tähtis, et loete käsitsemisõpetuse põhjalikult läbi ja saate kõikidest eeskirjadest korralikult aru. Esmakordsetel kasutajatel on soovitatav enne toote kasutamist omandada praktilised teadmised.
- Ärge tehke sellele tootele muudatusi. Tootja heakskiiduta muudatused võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma.

- Ärge kasutage toodet, kui on võimalik, et teised isikud on seadmes muudatusi teinud.
- Kasutage ainult originaaltarvikuid ja varuosad varuosi. Tootja heakskiiduta tarvikud ja varuosad võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma.
- Hoidke toode puhas. Veenduge, et märgid ja tähised oleksid selgelt loetavad.
- Ärge kunagi lubage toodet kasutada või hooldada lastel ega teistel isikutel, kes pole vastavat koolitust saanud.
- Ärge lubage kellelgi toodet kasutada enne, kui ta on lugenud kasutusjuhendit ja selle sisu endale selgeks teinud.
- Lubage ainult volitatud isikutel toodet kasutada.
- Toode tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib väli häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmaga lõppevate kehavigastuste ohtu vähendamiseks soovitame meditsiinilisi implantaate kasutaval inimestel pidada enne selle toote kasutamist nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.
- Kasutusjuhendis olev teave ei asenda erialaseid teadmisi ja oskusi. Kui teil tuleb seadmega töötamisel ette olukord, kus tunnete ennast ebakindlalt, peatage töö ja küsige asjatundja käest nõu. Pöörduge hooldusesindusse. Ärge võtke ette töid, mille tegemisel te ei tunne ennast kindlalt.

Ohutusjuhised kasutamisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Enne ketasliõikuri kasutamist peate mõistma, mis on tagasiviskumine, kuidas see tekib ja kuidas seda ära hoida. Vt jaotist *Tagasiviskumine lk 10*.
- Tehke ohutuskontrollid, hooldus- ja remonditööd selles kasutusjuhendis kirjeldatud viisil. Mõned hooldustööd tuleb lasta teha heakskiidetud hoolduskeskuses. Vt jaotist *Sissejuhatus lk 17*.
- Ärge kasutage toodet, kui see on kahjustatud.
- Ärge kasutage toodet, kui olete väsinud, haige või tarvitanud alkoholi, narkootikume või ravimeid. Nendel tingimustel võib olla soovimatu mõju teie nägemisele, tähelepanelikkusele, koordineerimisele või hinnangule.
- Ärge käivitage toodet, kui rihm ja rihmakaitse pole paigaldatud. Siduri kinnitus võib lahti tulla ja põhjustada kehavigastuse.
- Lõikeketta kasutamisel tekivad sädemed, mis võivad süüdata tuleohtlikke materjale (nt bensiin, gaas, puit, riided ja kuiv rohi).
- Ärge kunagi lõigake asbestmaterjali.

Tööala ohutus



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Ketasliõikuri ohutusvahemaa on 15 m / 50 jalga. Veenduge, et tööalas ei ole loomi ega kõrvalseisjaid.
- Ärge kasutage toodet enne, kui tööala on takistusteta ja teie keha on stabiilses asendis.
- Suhtuge tähelepanelikult inimestesse, esemetesse ja olukordadesse, mis võivad takistada toote ohutut kasutamist.
- Veenduge, et keegi ega miski ei saaks lõikeosaga kokku puutuda ega kettalt paiskuvate osadega pihta saada.
- Ärge kasutage seadet udu, vihma, tugeva tuule, külma ilma, äikesehoju ega muude halbade ilmastikuolude korral. Kui kasutate seadet halva ilmaga, võib see halvasti mõjutada teie tähelepanuvõimet. Halb ilm võib põhjustada ohtlikke töötingimusi (nt libedad pinnad).
- Veenduge toote kasutamise ajal, et mis tahes materjal ei saaks lahti tulla ja kukkuda ning põhjustada kasutajale kehavigastusi.
- Olge eriti ettevaatlik toote kasutamisel kallakul.
- Hoidke tööala puhas ja hästi valgustatud.
- Enne toote kasutamist tehke kindlaks varjatud ohtude olemasolu tööalal (nt elektrikaablid, vesi, gaasitorud ja tuleohtlikud ained). Kui toode tabab varjatud eset, seisake mootor kohe ning kontrollige toodet ja eset. Ärge jätkake toote kasutamist, kuni olete veendunud, et seda saab teha ohutult.
- Enne tünni, toru või muu mahuti lõikamist veenduge, et see ei sisaldaks tuleohtlikku või muud materjali, mis võib põhjustada tulekahju või plahvatuse.

Vibratsiooniohutus



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Tootte kasutamise ajal kandub vibratsioon tootest kasutajasse. Tootte regulaarne ja sagedane kasutamine võib tekitada kasutajale vigastusi või vigastusi tõsisemaks muuta. Vigastusi võivad kannatada sõrmed, käed, randmed, käsivarred, õlad ja/või närvid ja verevarustus või muud kehaosad. Vigastused võivad olla invaliidistavad ja/või püsivad ning need võivad nädalate, kuude või aastate jooksul järk-järgult ägeneda. Vigastusi võivad kannatada vereringesüsteem, närvsüsteem, liigesed ja muud kehaosad.
- Sümptomid võivad esineda toote kasutamise ajal või muul ajal. Kui teil on sümptomid ja jätkate toote kasutamist, võivad sümptomid ägeneda või muutuda püsivaks. Pöörduge arsti poole järgmiste või muude sümptomite esinemisel:
 - tuimus, tunnetuse kadumine, surin, torkiv tunne, valu, põletav valu, tuikamine, jäikus, kohmakus, jõu kadumine, naha värvuse või seisundi muutumine.
- Sümptomid võivad ägeneda külma temperatuuri korral. Toodet külmas keskkonnas kasutades kandke sooje riideid ning hoidke käed soojad ja kuivad.
- Nõuetekohase vibratsioonitaseme säilitamiseks hooldage ja kasutage toodet vastavalt kasutusjuhendile.
- Tootel on vibratsioonisummutussüsteem, mis vähendab käepidemelt kasutajale kanduvat vibratsiooni. Laske tootel tööd teha. Ärge lükake toodet jõuga. Hoidke toodet käepidemetest kergelt, aga nii, et saate toodet kindlalt juhtida ja ohutult kasutada. Ärge suruge käepidemeid lõppasendis rohkem kui vaja.
- Hoidke käsi ainult käepidemel või käepidemel. Hoidke kõik muud kehaosad tootest eemal.
- Kui vibratsioon muutub järsult tugevaks, seisake toode kohe. Ärge jätkake kasutamist enne, kui tugevnenud vibratsiooni põhjus on kõrvaldatud.
- Graniidi või kõva betooni lõikamine põhjustab tootes suuremat vibratsiooni kui pehme betooni lõikamine. Nüri, defektne või valet tüüpi või valesti teritatud lõikeosa suurendab vibratsioonitaset

Ohutus seoses heitgaasidega



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi, mis on lõhnatu, mürgine ja väga ohtlik gaas. Süsinikmonoksiidi sissehingamine võib surma põhjustada. Kuna vingugaas on lõhnatu ja seda pole

võimalik näha, ei saa selle olemasolu tuvastada. Üks vingugaasimürgituse sümptom on peapööritus, aga kui vingugaasi hulk või kontsentratsioon on piisavalt suur, võib inimene kaotada teadvuse ilma hoiatuse ta.

- Heitgaasid sisaldavad ka põlemata süsivesinikke, sh benseeni. Pikaajaline heitgaaside sissehingamine võib tekitada terviseprobleeme.
- Ka nähtavad ja haistatavad heitgaasid sisaldavad vingugaasi.
- Ärge kasutage sisepõlemismootoriga toodet siseruumis või ebapiisava ventilatsiooniga aladel.
- Ärge hingake sisse heitgaase.
- Tagage tööalal piisav ventilatsioon. See on väga oluline, kui kasutate toodet kraavides või muudel väikestel aladel, kuhu heitgaasid võivad kergesti koguneda.

Ohutus seoses tolmuga



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Toote kasutamisel võib paiskuda õhku tolmu. Tolm võib põhjustada tõsiseid vigastusi või püsivaid terviseprobleeme. Ränitolmu on mitmed ametiasutused ohtlike ainete hulka liigitanud. Sellised terviseprobleemid võivad olla näiteks järgmised.
 - Eluohhtlikud kopsuhaigused nagu krooniline bronhiit, silikoos ja pulmonaalne fibroos
 - Vähk
 - Sünnidefektid
 - Nahapõletik
- Kasutage sobivaid seadmeid õhus oleva tolmu ja suitsu ning töövahenditel, pindadel, riietusel ja kehaosadel oleva tolmu vähendamiseks. Sellised meetmed on näiteks tolmukogumissüsteemid ja tolmu siduvad veepihustid. Kui võimalik, vähendage tolmu hulka lähtekohas. Tagage, et seadmed oleks õigesti paigaldatud, et neid kasutataks nõuetekohaselt ja hooldatakse regulaarselt.
- Kandke heakskiidetud hingamisteede kaitset. Veenduge, et hingamisteede kaitse sobib tööalal oleva ohtliku materjali eest kaitsmiseks.
- Veenduge, et tööalal oleks piisav ventilatsioon.
- Kui võimalik, suunake toote heitgaasid kohta, kus see ei saaks paisata õhku tolmu.

Isikukaitsevahendid



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Seadmega töötamisel kasutage alati ettenähtud isikukaitsevahendeid. Isikukaitsevarustus ei välista

õnnetusi, kuid vähendab vigastuse astet. Paluge õige varustuse valimiseks nõu hooldusesindajalt.

- Kandke heakskiidetud kaitsekiivrit.
- Kandke heakskiidetud kõrvklappe. Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskahjustuse. Kui kasutate kõrvklappe, olge tähelepanelik hõigete ja hoiatussignaalide suhtes. Eemaldage kõrvklapid kohe, kui mootor on seiskunud.
- Kasutage heakskiidetud silmade kaitset, et vähendada lendavatest esemetest tulenevate vigastuste ohtu. Näomaski kasutamisel tuleb lisaks kanda ka heakskiidetud kaitseprille. Kooskõlastatud kaitseprillide all mõeldakse selliseid prille, mis vastavad standardile ANSI Z87.1 USA-s või EN 166 Euroopa Liidu riikides. Visiir peab vastama standardile EN 1731.
- Kasutage tugevaid kindaid.
- Kandke heakskiidetud hingamisteede kaitset. Lõikurite, lihvimismasinat, puuride ning muude materjalide lihvimise ja vormimise seadmete kasutamisel võib tekkida tolmu või gaase, mis sisaldavad kahjulikke keemilisi aineid. Kontrollige töödeldava materjali olemust ja kandke sobivat hingamiskaitset.
- Kasutage hästiistuvaid, vastupidavaid ja mugavaid riideid, mis annavad liikumisvabaduse. Lõikamine tekitab sädemeid, mis võivad riided põlema süüdata. HUSQVARNA soovib kanda leegilevikut aeglustavat puuvilla või tugevat teksariiet. Ärge kandke riietust, mis on valmistatud materjalidest nagu nailon, polüester või kunstiid. Süttimise korral võib selline materjal sulada ja naha külge kleepuda. Ärge kandke lühikesi pükse.
- Kandke terasest ninaosakaitse ja libisemiskindla tallaga saapaid.
- Hoidke esmaabikomplekt alati enda lähedal.



- Summutist või lõikekettast võib lenduda sädemeid. Hoidke tulekustuti alati käepärast.

Toote ohutusseadmed



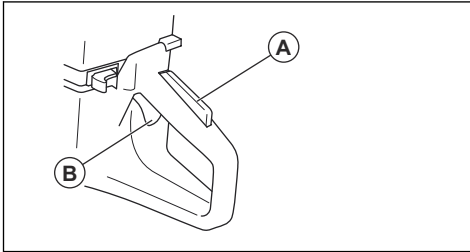
HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Ärge kasutage toodet, mille ohutusseadmed on kahjustatud või ei tööta korralikult.

- Kontrollige ohutusseadmeid regulaarselt. Kui ohutusseadmed on kahjustatud või ei tööta korralikult, pöörduge HUSQVARNA volitatud hooldustöökoja poole.
- Ärge muutke ohutusseadmeid.
- Ärge kasutage toodet, kui kaitseplaadid, kaitsekatted, ohutuslülitid või muud kaitseesemed puuduvad või on kahjustatud.

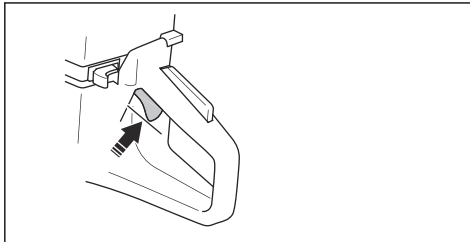
Gaasihoovastiku nupu lukk

Gaasihoovastiku nupu lukk takistab toitelüliti soovimatut sisselülitamist. Kui võtate käepidemest käega kinni ja vajutate gaasihoovastiku nupu lukku (A), siis gaasihoovastiku nupp (B) vabaneb. Käepidemest lahti lastes liiguvad gaasihoovastiku nupp ja gaasihoovastiku nupu lukk tagasi algasendisse. See funktsioon lukustab gaasihoovastiku nupu tühikäigule.

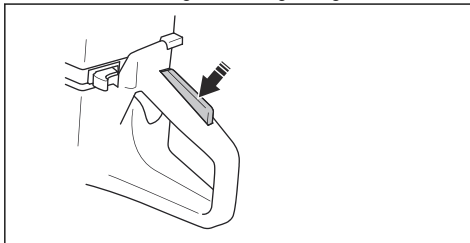


Gaasihoovastiku nupu luku kontrollimine

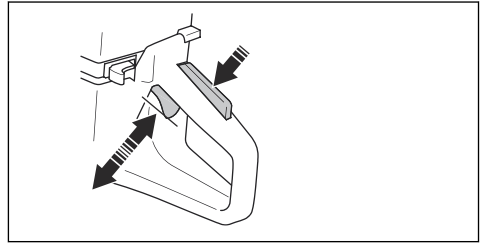
1. Veenduge, et gaasihoovastiku nupp lukustuks tühikäiguasendis, kui gaasihoovastiku nupu lukk vabastatakse.



2. Vajutage gaasihoovastiku nupu lukku ja veenduge, et vabastamisel liiguks see tagasi algasendisse.



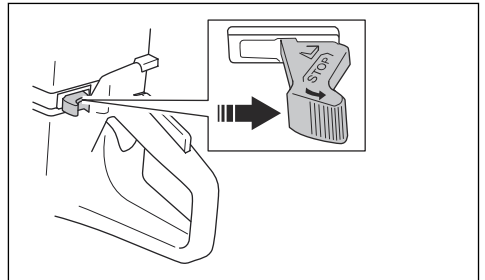
3. Veenduge, et gaasihoovastiku nupp ja gaasihoovastiku nupu lukk liiguksid takistamatult ning tagastusvedrud töötaks korralikult.



4. Käivitage seade ja rakendage täisgaas.
5. Vabastage gaasihoovastiku nupp ja veenduge, et löikeketas peatuks ja jääks paigale.
6. Kui löikeketas pöörleb tühikäigu asendis, reguleerige tühikäigu pöörete arvu. Vt jaotist *Tühikäigukiiruse reguleerimine lk 24*.

Seiskamisüliti kontrollimine

1. Käivitage mootor. Vt jaotist *Külma mootoriga toote käivitamine lk 15*
2. Vajutage seiskamisüliti asendisse STOPP. Mootor peab seiskuma.



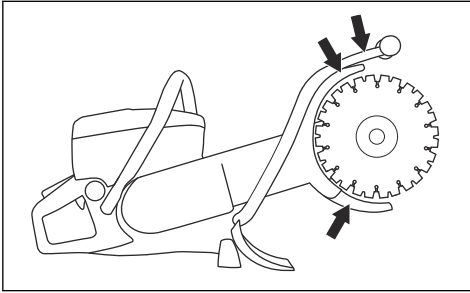
Löikeketta kaitseid / pritsmekaitse



HOIATUS: Enne toote käivitamist veenduge alati, et kaitseid on õigesti kinnitatud.

Need kaitseid on paigaldatud löikeketaste kohale ja alla. Löikeketta kaitseid hoiavad ära kehavigastused, kui

löikeketaste osad või löigatud materjali tükid paiskuvad kasutaja suunas.



Löikeketta kaitsete / pritsmekaitse kontrollimine

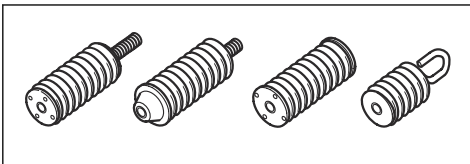
1. Kontrollige, et kaitsetel pole pragusid ega kahjustusi.
2. Kui kaitset on kahjustatud, vahetage need välja.
3. Veenduge, et löikekettad oleks õigesti paigaldatud.

Vibratsioonisummutussüsteem



HOIATUS: 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 sümptomiteks on näiteks tundetus, surin, torkiv tunne, valu, nõrkus, muutused nahavärvis või naha seisukorras. Nimetatud nähtused esinevad tavaliselt sõrmedes, käelabades ja randmetes. Külma võivad need nähud tugevned.

Seade on varustatud vibratsioonisummutussüsteemiga, mis vähendab vibratsiooni ja teeb seadme kasutamise mugavaks. Seadme vibratsioonisummutussüsteem summutab mootorit ja löikeosast toote käepidemesse kanduda võivad vibratsioone.



Graniidi või kõva betooni löikamine tekitab rohkem vibratsiooni kui pehme betooni löikamine. Vigastatud, nüri või valet tüüpi löikeosaga löigates on vibratsioon tugevam.

Vibratsioonisummutussüsteemi kontrollimine



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

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

Summuti



HOIATUS: Summuti on kasutamise ajal, pärast kasutamist ja tühikäigul töötades väga kuum. Esineb tulekahjuoht, eriti kui seadet kasutatakse kergesisüttivate materjalide ja/või aurude läheduses.



HOIATUS: Ärge kasutage seadet, kui summuti puudub või on kahjustatud. Kahjustatud summuti või selle puudumine tõstab mürataset ja suurendab tuleohtu. Hoidke tulekustutusvahendid käepärast. Kui tööpiirkonnas on vajalik sädemepüüdja võrgu kasutamine, siis ärge töötage tootega, kui sädemepüüdja võrk puudub või on katki.

Summuti ülesandeks on hoida müratase võimalikult madalal ja suunata heitgaasid kasutajast eemale. Sooja ja kuiva kliimaga piirkondades on suur tuleoht. Järgige kehtivaid kohalikke eeskirju ja hooldusjuhiseid.

Summuti kontrollimine

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

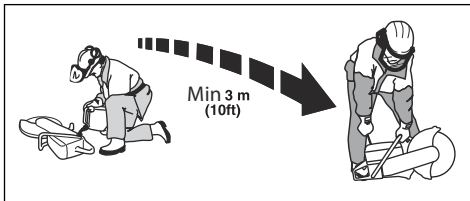
Ohutusnõuded kütuse käsitlemisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Kütus on tuleohtlik ja selle aurud plahvatusohtlikud. Olge kütusega ettevaatlik, et vältida kehavigastusi, tule- ja plahvatusohtu.
- Tankige toodet üksnes välitingimustes, kus on piisav õhuvahetus. Ärge hingake sisse kütuseauru. Kütuseaurud on mürgised ja võivad põhjustada kehavigastusi.
- Ärge eemaldage kütusepaagi korki ega tankige, kui mootor töötab.
- Enne tankimist laske mootoril maha jahtuda.
- Ärge suitsetage kütuse ega mootori läheduses.
- Ärge asetage kuumi esemeid kütuse ega mootori lähedusse.

- Kütust ei tohi tankida sädemete ja lahtise leegi lähedal.
- Enne tankimise alustamist avage aeglaselt kütusepaagi kork ja laske survel alaneda.
- Nahale sattunud kütus võib põhjustada vigastusi. Kui kütus satub nahale, puhastage piirkond seebi ja veega.
- Kui kütus satub rõivastele, siis vahetage kohe riideid.
- Pingutage kütusepaagi korki korralikult. Kui kütusepaagi kork ei ole õigesti kinni keeratud, võib see toote vibratsiooni mõjul lahti tulla ja põhjustada kütuse ja kütuseaurude lekke. Kütus ja kütuseaurud on tuleohtlikud.
- Enne toote käivitamist liigutage toode vähemalt 3 m kaugusele tankimiskohast.



- Ärge käivitage toodet, kui toote pinnale on sattunud kütust või õli. Eemaldage soovimatu kütus ja õli ning laske tootel enne mootori käivitamist kuivada.
- Kontrollige regulaarselt mootori lekkekindlust. Kui kütusesüsteemis on leke, ei tohi mootorit käivitada enne, kui leke on parandatud.

- Hoidke kütust üksnes heakskiidetud mahutites.
- Hoidke toodet ja kütust nii, et kütus või kütuseaurud ei saaks põhjustada kahjustusi, tulekahju või plahvatusi.
- Kallake kütus heakskiidetud mahutisse õues ning sädemetest ja lahtisest leegist eemal.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Veenduge, et mootor on välja lülitatud ja seiskamislüüti on asendis STOP.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 6*.
- Kui toodet regulaarselt ja õigesti ei hooldata, suureneb oht, et toode saab kahjustada ja võib kedagi vigastada.
- Hooldage toodet ainult selle kasutusjuhendi järgi. Laske kõik muud hooldustööd teha heakskiidetud hoolduskeskuses.
- Laske toodet regulaarselt hooldada HUSQVARNA heakskiiduga hooldustöökojas.
- Asendage kahjustatud, kulunud ja katkised osad.
- Kasutage alati originaalisatarkivikuid.

Kokkupanek

Lõikekettad



HOIATUS: Kasutage toote kokkupanemise ajal alati kaitsekindaid.



HOIATUS: Lõikeketas võib puruneda ja kasutajat raskelt vigastada.



HOIATUS: Kontrollige lõikeketast pragude, kadunud segmentide, moonutuste või tasakaalustamatuse suhtes enne kasutamist ja kohe pärast juhusliku eseme vastu põrkumist. Ärge kasutage kahjustatud lõikeketast. Pärast lõikeketta kontrollimist ja paigaldamist minge ise ning suunake kõrvalseisjad lõikeketta pöörlemistasandist eemale ja käituge elektritööriista ühe minuti vältel maksimumkiirusel ilma koormuseta.



HOIATUS: Lõikeketta tootja annab lõikeketta kasutamise ning õige hooldamise kohta hoiatusi ja soovitusi. Need hoiatused

on lõikekettaga kaasas. Lugege läbi lõikekettaga kaasaolevad juhised ning järgige neid.

Märkus: Kasutage kindlasti ainult Husqvarna teemantkettaid, mis on valmistatud Cut-n-Break tehnoloogia jaoks. Lõikeketastel on sisse ehitatud rihmaratas ning need sobivad käsitsi lõikamiseks.

Teemantlõikekettad



HOIATUS: Ärge kasutage plastmaterjali lõikamiseks teemantketast. Lõikamisel tekkinud soojus võib plasti sulatada ja see võib lõikeketta külge kleepuda ning põhjustada tagasilöögi.



HOIATUS: Teemantkettad muutuvad töötamise käigus väga tuliseks. Väär kasutamise tagajärjel kuumeneb ketas üle, mille tulemusena võib ketas deformeeruda, põhjustades kahjustusi ja kehavigastusi.



HOIATUS: Metallil löikamine tekitab sädemeid, mis võivad põhjustada tulekahju. Ärge kasutage toodet kergestiühtivate ainete või gaaside läheduses.

Vesijahutussüsteem



HOIATUS: Jahutage teemantkettaid kindlasti veega, et vältida ketaste liiga kuumaks muutumist. Kuumus võib teemantketast moonutada, mis võib kahjustada toodet ja kasutajat.

Kasutage töötamise ajal alati vett, et hoida teemantketaste temperatuur madal. Vesijahutussüsteem suurendab ka teemantketaste eluiga ja takistab tolmu kogunemist.

Veenduge, et veevoolik pole ummistunud.

Löikeketta vibratsioon

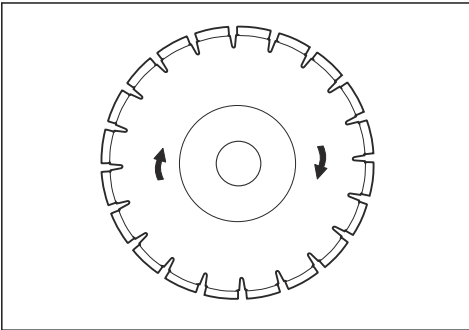


ETTEVAATUST: Kui kasutate toodet liiga suure jõuga, võib löikeketas minna liiga kuumaks, painduda ja tekitada vibratsiooni. Kasutage seadet väiksema jõuga. Kui vibratsioon püsib, vahetage löikeketas välja.

Märkus: Teemantkettaid valmistatakse erinevate kõvadustega.

Märkus: Teritage löikeketast, lõigates pehmet materjali, näiteks liivakivi või tellist.

- Töötada tohib ainult terava teemantkettaga.
- Vale survega töötamisel ja mõningate materjalide löikamisel võivad teemantkettad nüriks minna (näiteks tugeva sarrustusega betooni korral). Nüri teemantkettaga töötamisel toimub ülekuumenemine ja see põhjustab teemantketta lõikesegmentide lahtitulemise.
- Teemantkettad koosnevad terrasüdamikust, millel on tööstuslike teemantidega segmendid.
- Teemantlõikeketastega saab edukalt lõigata kiviseina, sarrustatud betooni ja muid komposiitmaterjale.
- Teemantketaste puhul on ühe löike hind väiksem, kettaid tuleb harvemini vahetada ja lõikesügavus on ühtlane.
- Metallide löikamiseks tuleb kasutada spetsiaalkettaid. Paluge õigete jalatsite valimisel müüja abi.
- Teemantlõikeketas tuleb paigaldada nii, et ta pöörleks kettal kujutatud noole suunas.



Töö

Sissejuhatus



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi ohutuspeatükk ja veenduge, et oleksite kõigest aru saanud.

Tagasiviskumine



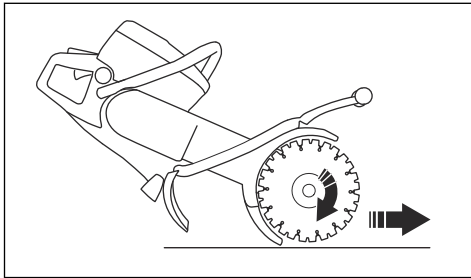
HOIATUS: Tagasilöögid on ootamatud ja väga jõulised. Ketasilõikur võib ringja liikumisega üles ja kasutaja poole tagasi viskuda, põhjustades tõsiseid või isegi surmavaid vigastusi. Enne toote kasutamist on hädavajalik endale selgeks teha, mis

põhjustab tagasilööke ning kuidas neid vältida.

Tagasilöök on äkiline liikumine ülespoole, mis võib juhtuda, kui ketas on tagasilöögisektoris kinni jäänud või pitsitatud. Tagasilöögid on tavaliselt väiksed ning mitte kuigi ohtlikud. Sellegipoolest võib tagasilöök olla ka väga jõuline ning suunata ketaslõikuri ringja liikumisega üles ja tagasi kasutaja suunas, põhjustades tõsiseid või isegi surmavaid vigastusi.

Reaktiivjõud

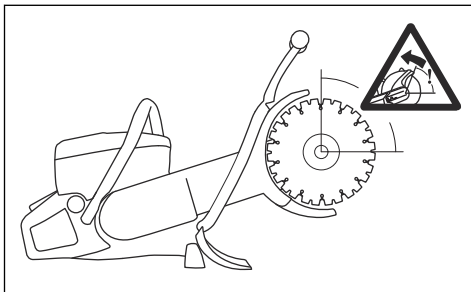
Lõikamisel on alati olemas reaktiivjõud. See jõud tõmbab seadet ketta pöörlemisele vastassuunas. Enamasti on see jõud pea täiesti olematu. Kui lõikeketas jääb kinni, on reaktiivjõud tugev ning te võite ketaslõikuri üle kontrolli kaotada.



Ärge liigutage toodet, kui lõikeosa pöörleb. Güroskoopilised jõud võivad takistada ettenähtud liikumist

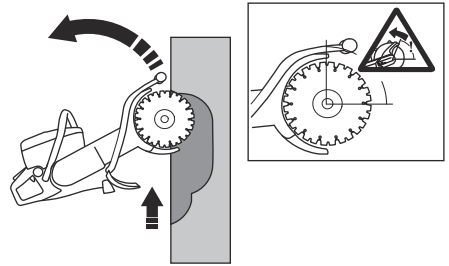
Tagasiviskumise ohusektor

Ärge kunagi kasutage lõikamiseks ketta tagasiviskumise ohusektorit. Kui lõikeketas jääb tagasiviskumise ohusektorisse kinni, suunab reaktiivjõud ketaslõikuri ringja liigutusega üles ja tagasi kasutaja suunas, põhjustades tõsiseid või isegi surmavaid vigastusi.



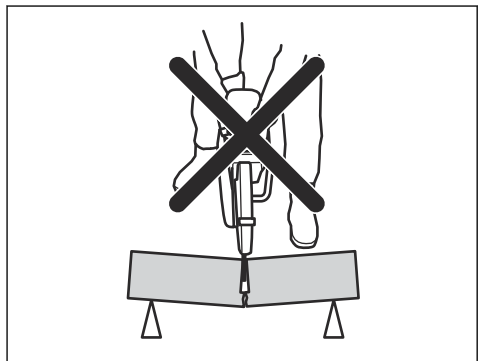
Tõusev tagasilöök

Kui lõikamisel kasutatakse tagasiviskumise ohusektorit, paneb reaktiivjõud ketta lõiget mööda ülespoole liikuma. Ärge kasutage tagasiviskumise ohusektorit. Tõusva tagasilöögi vältimiseks kasutage ketta alumist neljandikku.



Tagasilöök kinnijäämisel

Ketas võib kinni jääda, kui lõige sulgub. Kui lõiketera jääb kinni, on reaktiivjõud tugev ning te võite ketaslõikuri üle kontrolli kaotada.



Kui lõikeketas jääb tagasilöögisektoris kinni, suunab reaktiivjõud ketaslõikuri ringja liigutusega üles ja tagasi kasutaja suunas, põhjustades tõsiseid või isegi surmavaid vigastusi. Olge tähelepanelik ning jälgige lõigatava detaili võimalikku nihkumist. Kui lõigatav detail on halvasti toetatud ja liigub lõikamise ajal, võib see ketta lõikesoone kinni suruda ja põhjustada tagasilöögi.

Torude lõikamine

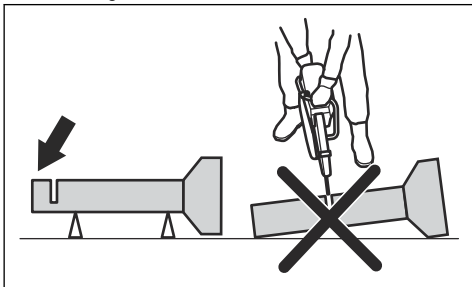


HOIATUS: Kui ketas jääb tagasiviskumise ohusektorisse kinni, on tagajärjeks tõsine tagasilöök.

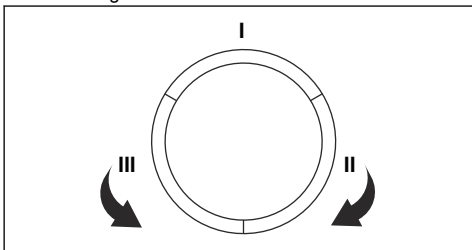
Eriti ettevaatlikult tuleb tegutseda torude lõikamisel. Kui toru pole korralikult toetatud ja lõige ei ole kogu lõikamistoimingu vältel avatud, võib ketas kinni jääda. Olge eriti tähelepanelik, kui lõikate muhvotsaga toru või lõikate toru torukraavis, sest halva toetuse korral võib toru rippuma jääda ja lõikeketta kinni suruda.

Kui torul lastakse rippu jääda ja lõikesoone kinni suruda, kiilub lõikeketas tagasiviskumise ohusektorisse kinni ning võib põhjustada tugeva tagasilöögi. Kui toru on korralikult toetatud, liigub toru ots allapoole, avades lõikesoone ja võimaldades sujuvat lõikamist.

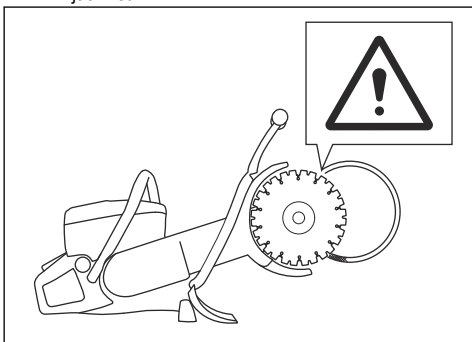
1. Kinnitage toru, et see ei saaks hakata lõikamise ajal liikuma ega veerema.



2. Tehke lõige toru sektsiooni I.



3. Kontrollige, kas lõige avaneb, et vältida ketta kinnijäämist.



4. Seejärel liiguge sektsioon II juurde ja tehke lõige sektsioonist I kuni toru alumise küljeni.
5. Seejärel liiguge sektsioon III juurde ja tehke viimane lõige, alustades ülevalt.

Tagasiviskumise vältimine



HOIATUS: Väldi olukordi, kus võib tekkida tagasiviskumine. Olge ketaslõikuri kasutamisel ettevaatlik ja veenduge, et ketas ei jää kunagi tagasiviskumise ohusektoris kinni.



HOIATUS: Ketta asetamisel olemasolevasse lõikesse olge ettevaatlik.

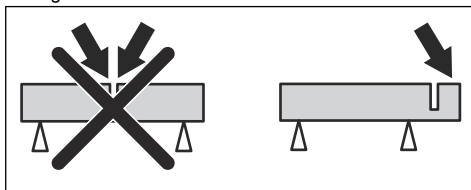


HOIATUS: Tagage, et töödeldav detail ei saaks lõikamise ajal liikuda.



HOIATUS: Tagasiviskumist ja selle ohtlike tagajärgi saab vältida ainult töötaja ise, kasutades õigeid töövõtteid.

- Toestage töödetaali alati nii, et lõige oleks lõikamise ajal avatud. Kui lõige on avatud, siis tagasiviskumist ei teki. Kui lõige sulgub ja ketas kinni jääb, on tagasiviskumise oht olemas.



Põhiline lõikamistehnika



HOIATUS: Ärge tõmmake toodet ühe külje suunas. See võib takistada lõikeketta vaba liikumist. Lõikeketas võib puruneda ja põhjustada kasutajale ning juuresviibijatele vigastusi.



HOIATUS: Ärge lihvide lõikeketta küljega. Lõikeketas võib puruneda ja põhjustada kasutajale ning juuresviibijatele vigastusi. Kasutage ainult lõikeserva.



HOIATUS: Veenduge, et lõikeketas on õigesti paigaldatud ja sellel pole märke kahjustustest.

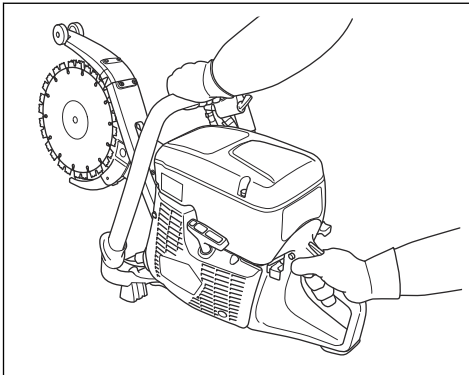


HOIATUS: Enne muu lõikekettaga tehtud varasema lõikesse lõikamist veenduge, et lõikesüvis poleks kitsam kui lõikeketas, sest see võib põhjustada lõikesüvisesse kinnikiilumise ja tagasiviskumise.

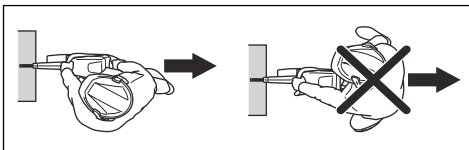


HOIATUS: Metallilõikamine tekitab sädemeid, mis võivad põhjustada tulekahju. Ärge kasutage toodet kergestisüttivate ainete või gaaside läheduses.

- Veenduge, et lõigatava materjali jaks kasutatakse õiget lõikeketast. Juhiseid vt *Lõikekettad lk 9*.
- Ärge kunagi lõigake asbestmaterjale.
- Mootori töötamise ajal hoidke end lõikekettast ohutul kaugusel.
- Pärast gaasihoovastiku nupu vabastamist jääb lõikeketas veel mõneks ajaks pöörlema. Enne toote liigutamist või mahapanemist veenduge, et lõikeketas on peatunud. Kui lõikeketas on vaja kiiresti peatada, laske lõikekettal kergelt puudutada kõva pinda.
- Ärge liigutage töötava mootoriga toodet.
- Hoidke seadet mõlema käega. Hoidke toodet tugevalt, nii et põljalad ja sõrmed on täielikult ümber isolatsiooniga plastkäepidemete. Hoidke parema käega tagumisest käepidemest ja vasema käega esikäepidemest. Kõik kasutajad peavad kasutama seda hoideviisi. Ärge kasutage ketaslõikurit ainult ühe käega.



- Seiske alati lõikekettaga paralleelselt. Ärge seiske otse lõikeketta taga. Tagasilöögi korral viskub ketaslõikur lõikeketta pöörlemistasandi suunas.

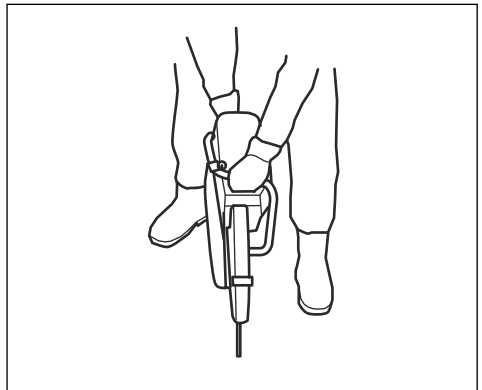


- Ärge lahkuge töötava mootoriga toote juurest. Enne toote juurest lahkumist seisake mootor ja veenduge, et seda ei saaks juhuslikult käivitada.
- Kasutage lõikeketta kaitse reguleerikäepidet, et reguleerida kaitse tagaosa töödetailliga tasa. Kaitse püüab kinni lõigatavast materjalist pärit pritsmed ja sädemed ning juhib need kasutajast eemale. Toote töötamise ajal peavad lõikeosa kaitseid olema alati paigaldatud.
- Ärge kunagi kasutage lõikamiseks ketta tagasiviskumise ohusektorit. Juhiseid vt *Tagasiviskumise ohusektor lk 11*.
- Ärge kasutage toodet enne, kui tööala on takistusteta ja teie keha on stabiilses asendis.

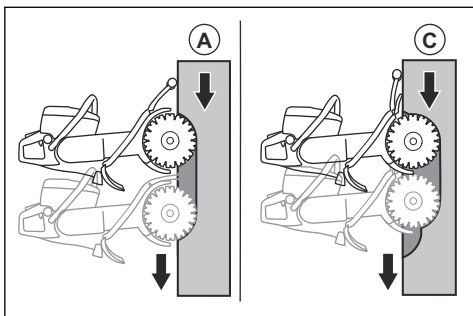
- Ärge lõigake õlgadest kõrgemal.
- Ärge lõigake redelil seistes. Kui lõikekoht jääb õlgadest kõrgemale, kasutage platvormi või tellinguid. Ärge küünitage liiga kaugele.



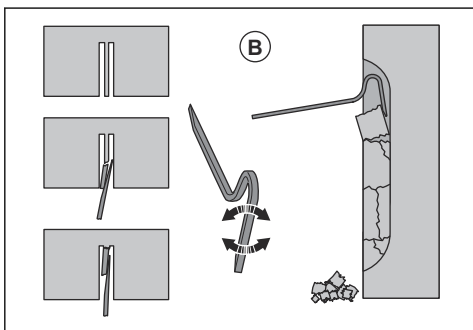
- Hoidke end töödetaillist parajale kaugusele.
- Mootori käivitamisel veenduge, et lõikeketas saaks vabalt liikuda.
- Avaldage lõikekettale kergest survest, kui lõikeketas pöörleb suurel kiirusel (täisgaas). Hoidke ketas täispööretel kuni lõikamise lõpuni.
- Laske tootel tööd teha. Ärge suruge lõikeketast alla.
- Liigutage toodet lõikekettaga ühel joonel. Ketta paindumine lõikamisel on väga ohtlik ja võib ketast kahjustada.



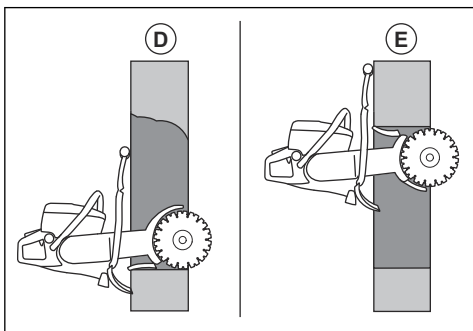
- Liigutage toodet aeglaselt edasi ja tagasi, et lõikamisel oleks kettal võimalikult väike kokkupuutepind lõigatava materjaliga. See madaldab ketta temperatuuri ja on tõhus lõikamisviis.
- Lõigake alati töödetailli ülaosast (A). Eemaldage lõikur ja murdke lõigatud materjal murdmiseks sobiva riistaga lõikesoonest ära (B).



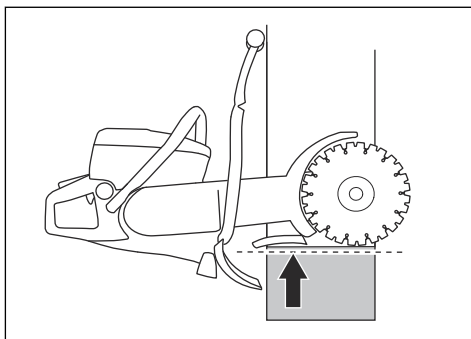
- Jätkeke samas soones lõikamist, kuid juba sügavamalt (C), ning murdke jälle vastava tööriistaga lõigatud materjal ära.



- Korrake seda töömeetodit, kuni saavutate töödetaiil vajaliku lõikesügavuse (D, E).



- Lõikeketta kaitsed on valmistatud sellise arvestusega, et nad sobivad ketaslõikuri lõikesügavusega materjalis.



Kütus

Tootel on kahetaktiline mootor.



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

Kahetaktiõli

- Parimate tulemuste ja jõudluse saavutamiseks kasutage HUSQVARNA kahetaktiõli.
- Kui HUSQVARNA kahetaktiõli pole saadaval, kasutage õhjahutusega mootoritele mõeldud kvaliteetset kahetaktiõli. Õige õli valimiseks pöörduge hooldusesindusse.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage vesijahutusega päramootoritele mõeldud kahetaktiõli, mida tuntakse ka paadimootoriõlina. Ärge kasutage neljataktilmootori õlisid.

Eelsegatud kütus

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

Bensiini ja kahetaktiõli segamine

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

Kütuse tankimine



ETTEVAATUST: Ärge kasutage bensiini, mille oktaaniarv on alla 90 RON (87 AKI). See kahjustab toodet.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage bensiini, mille etanoolisisaldus (E10) on üle 10%. See kahjustab toodet.

Märkus: Kütusetüübi vahetamise korral on mõnedes tingimustes vaja reguleerida karburaatorit.

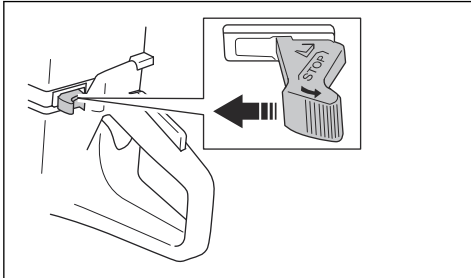
- Kui toode töötab sageli püsivalt kõrge mootori kiirusega, kasutage suurema oktaaniarvuga bensiini.
1. Surve vabastamiseks avage kütusepaagi kork aeglaselt.
 2. Lisage kütust aeglaselt kütusenõust. Mahavalgumise korral eemaldage osa kütust riidelapiga ja laske ülejäänul ära kuivada.
 3. Puhastage kütusepaagi korgi ümbrus.
 4. Pingutage kütusepaagi korki korralikult. Pingutamata kütusepaagi kork põhjustab tuleohtu.
 5. Enne käivitamist viige toode vähemalt 3 m kaugusele kohast, kus toimus kütusepaagi täitmine.

Külma mootoriga toote käivitamine

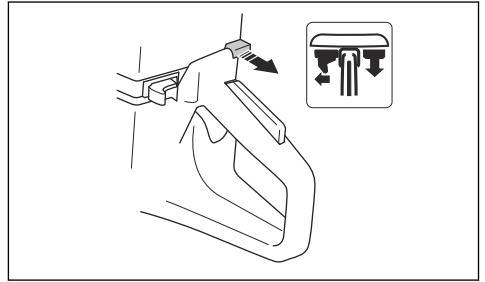


HOIATUS: Veenduge, et löikeketas saaks vabalt pöörelda. See hakkab pöörlema mootori käivitamisel.

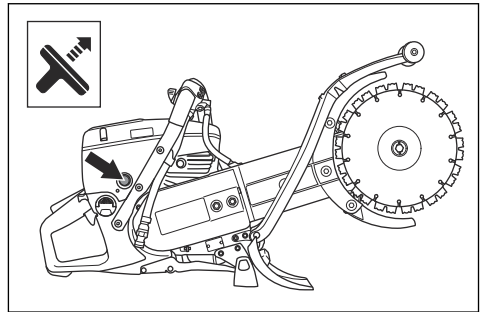
1. Veenduge, et seiskamislüliti STOP on vasakpoolses asendis.



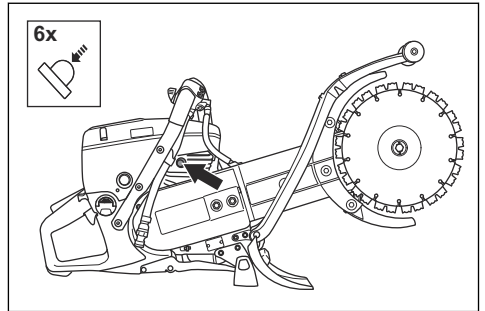
2. Tõmmake õhuklapi juhtseade täielikult avatud asendisse, et seada gaasihoovastik käivitusasendisse.



3. Vajutage dekompressiooniklappi, et vähendada silindriõhku. Pärast toote käivitumist liigub dekompressiooniklapp tagasi algasendisse.



4. Vajutage kütusepumpa 6 korda, kuni see täitub täielikult kütusega.

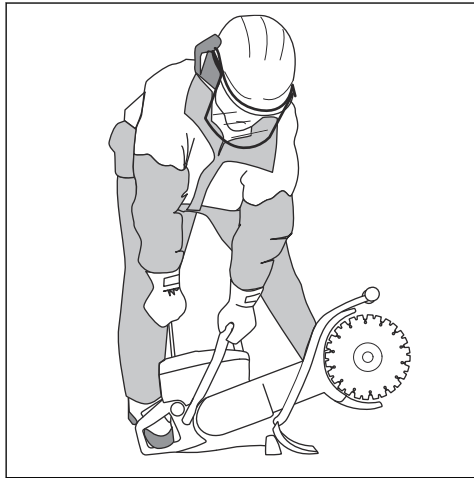


5. Hoidke vasaku käega esikäepidemest.
6. Pange parem jalg tagumise käepideme alumisele osale ja vajutage toode vastu maad.



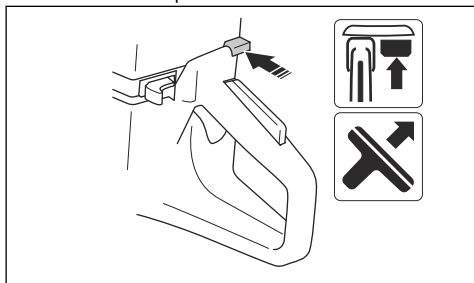
HOIATUS: Käivitusnööri ei tohi kerida kää ümber.

7. Tõmmake käivitusnööri aeglaselt parema käega, kuni tunnete takistust, kui käiviti hambad rakenduvad. Seejärel tõmmake pidevalt ja kiiresti.

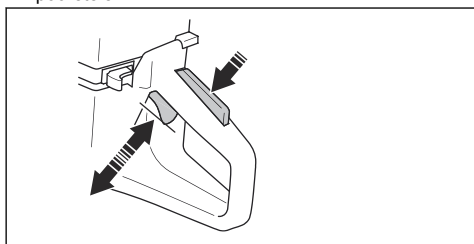


ETTEVAATUST: Ärge tõmmake käivitusnööri täies pikkuses välja ja ärge laske käivitusnööri käepidet lahti, kui see on väljatõmmatud asendis. See võib seadet kahjustada.

8. Mootori käivitamisel vajutage õhuklappi. Kui õhuklapp on välja tõmmatud, seiskub mootor mõne sekundi pärast. Kui mootor seiskub, tõmmake uuesti käivitusnööri käepidet.



9. Käivitusgaasi vabastamiseks vajutage gaasihoovastiku nuppu ja seadke toote tühikäigu pööretele.

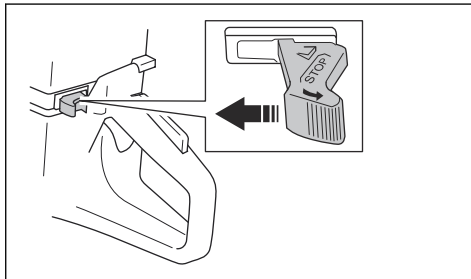


Sooja mootoriga toote käivitamine

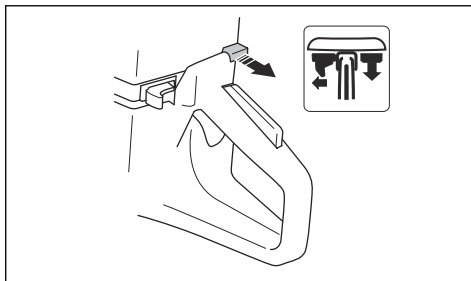


HOIATUS: Veenduge, et löikeketas saaks vabalt pöörelda. See hakkab pöörlema mootori käivitamisel.

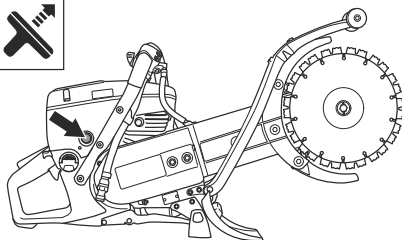
1. Veenduge, et seiskamisüliliit STOP on vasakpoolses asendis.



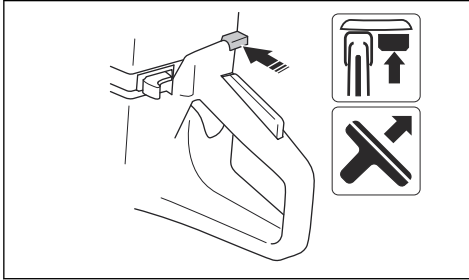
2. Tõmmake õhuklappi juhtseade täielikult avatud asendisse, et seada gaasihoovastik käivitusasendisse.



3. Vajutage dekompressiooniklappi, et vähendada silindrirõhku. Pärast toote käivitamist liigub dekompressiooniklapp tagasi algasendisse.



4. Lükake õhuklapi juhtseadet õhuklapi sulgemiseks. Gaasihoovastik jääb käivitusasendisse.

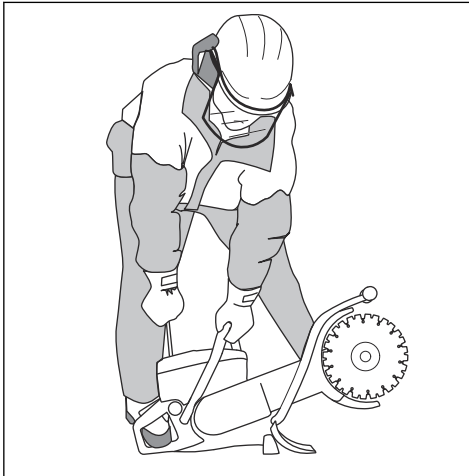


5. Hoidke vasaku käega esikäepidemest.
6. Pange parem jalg tagumise käepideme alumisele osale ja vajutage toode vastu maad.



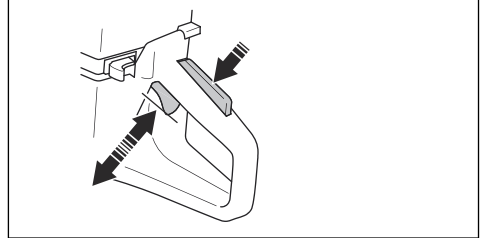
HOIATUS: Käivitusnööri ei tohi kerida käe ümber.

7. Tõmmake aeglaselt käivitusnööri, kuni tunnete takistust, kui käiviti hambad rakenduvad. Seejärel tõmmake pidevalt ja kiiresti.



ETTEVAATUST: Ärge tõmmake käivitusnööri täies pikkuses välja ja ärge laske käivitusnööri käepidet lahti, kui see on väljatõmmatud asendis. See võib seadet kahjustada.

8. Käivitusgaasi vabastamiseks vajutage gaasihoovastiku nuppu ja seadke toode tühikäigu pööretele.

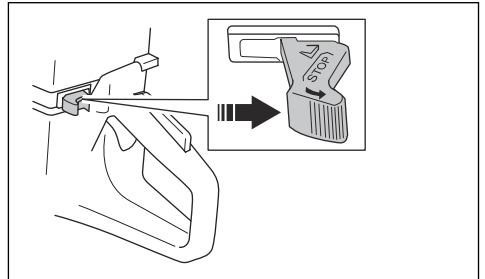


Toote seiskamine



HOIATUS: Pärast mootori seiskumist jääb löikeketas veel mõneks ajaks pöörlema. Veenduge, et löikeketas saab vabalt pöörelda kuni täieliku peatumiseni. Kui löikeketast on vaja kiiresti peatada, laske löikeketal kergelt puudutada kõva pinda. Raske kehavigastuse oht!

- Mootori seiskamiseks seadke seiskamislüliti STOP parempoolsesse asendisse.



Hooldamine

Sissejuhatus



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

Seadme hooldamiseks ja remontimiseks on vaja erioskusi. Garanteerime, et saadaval on professionaalne remondi- ja hooldusteenus. Kui edasimüüjal, kellelt toote

ostsite, pole hooldustöökoda, küsige neilt teavet lähima hooldustöökoha kohta.

Varuosade kohta küsige teavet HUSQVARNA edasimüüjalt või hooldustöökojast.

Hooldusgraafik

Hoolduskeem näitab toote hooldusvajadust. Välpade arutamisel on aluseks võetud toote igapäevane kasutamine.

	Iga päev	Üks kord nädalas	Iga kuu	Kord aastas
Puhastus	Välispidine puhastus		Süüteküünal	
	Jaheda õhu sissevõtuava		Kütusepaak	
Funktsioonide kontroll	Üldkontroll	Vibratsioonisummutussüsteem*	Kütusesüsteem	
	Kütuselekked	Summuti*	Õhufilter	
	Veevarustussüsteem	Ajamirihm	Sidur	
	Gaasihoovastiku lukustus*	Karburaator		
	Seiskamislüliti*	Starteri korpus		
	Lõikeketta kaitse ja pritsmekaitse			
	Lõikeketas**			
Vahetage välja				Kütusefilter

* Vt jaotist *Toote ohutusseedmed lk 6.*

** vt jaotist *Lõikekettad lk 9.*

Väline puhastamine

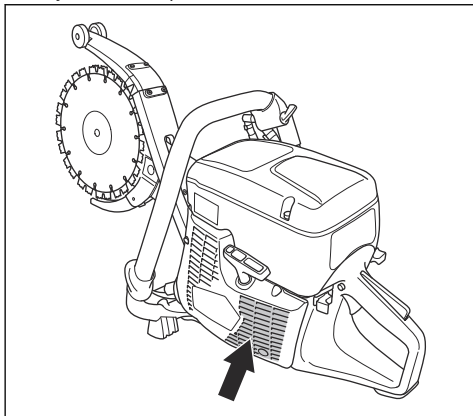
- Peske toodet väljast puhta veega pärast iga kasutuspäeva. Vajaduse korral kasutage harja.

Külma õhu sissevõtuava puhastamine



ETTEVAATUST: Määrduvad või ummistunud õhuvõtuava muudab toote liiga kuumaks. See võib kahjustada kolbi ja silindrit.

- Vajaduse korral puhasta õhuvõtuava.



- Eemaldage ummistus, mustus ja tolm harja abil.

Lõikeketaste vahetamine



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



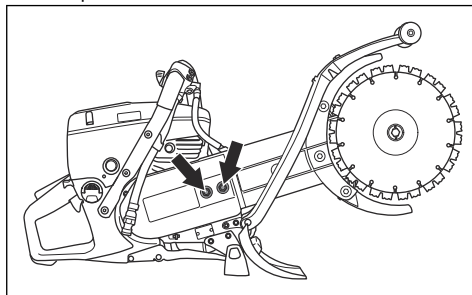
HOIATUS: Kasutage ketaste vahetamisel alati kaitsekindaid.



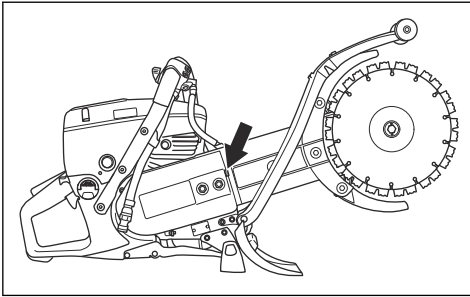
ETTEVAATUST: Vahetage alati välja ka kruvikomplekt, kui vahetate lõikekettaid

Lõikeketastele on sisse ehitatud rihmaratta pooled ja neid vahetatakse paarikaupa.

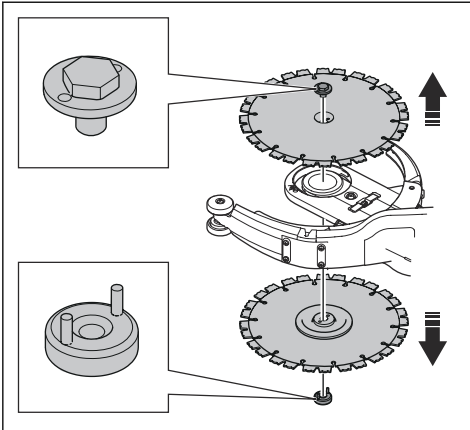
1. Keerake juhtplaadi mutreid ühe pöörde võrra vastupäeva.



2. Keerake rihmapingutuskrivi mõni ring vastupäeva.

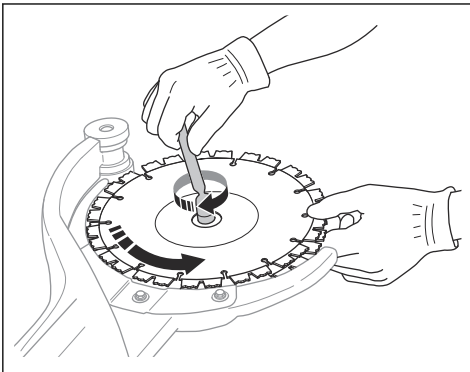


3. Võtke löikekettad ära, keerates lahti keskmutter.



4. Asetage uued löikekettad juhtplaadi mõlemale küljele. Sisestage mutri tihvtid läbi löikekettaste ja poldi seibi.

5. Keerake löikekettaid käega, kui keerate löikeketta polti kinni. Pingutage löikeketta polti kindlasti 15 Nm.



Märkus: Veenduge, et löikekettad pöörleksid, kui mutreid pingutatakse. Selle eesmärk on tagada, et rihm ei jääks integreeritud veorihma poolte vahele.

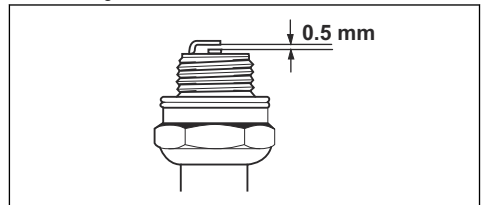
6. Pingutage veorihma. Vt jaotist *Veorihma pingsuse reguleerimine lk 21*.

Süüteküünla kontrollimine



ETTEVAATUST: Kasutage alati soovitatud tüüpi süüteküünalt. Vale tüüpi süüteküünla kasutamine võib kahjustada kolbi ja silindrit. Soovitatud süüteküünalde kohta leiate teavet siit: *Tehnilised andmed lk 27*.

- Kontrollige süüteküünalt, kui toote võimsus on väike, toode ei käivitu kergesti või ei tööta tühikäigul korralikult.
- Veenduge, et süüteküünla kate ja süüteküünla juhe ei oleks kahjustatud.
- 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 0,5 mm.



- Vajaduse korral vahetage süüteküünal välja.

Üldülevaatus läbiviimine

- Veenduge, et kõik toote mutrid ja kruvid oleksid korralikult kinni pingutatud.

Veorihma vahetamine



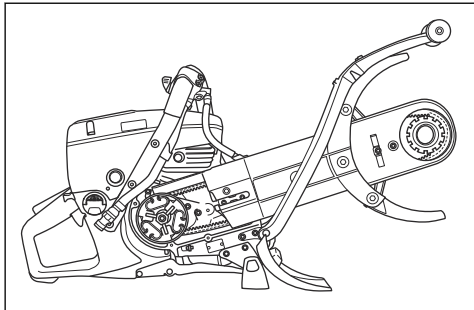
HOIATUS: Ärge käivitage toodet, kui rihmaratas ja sidur on eemaldatud.



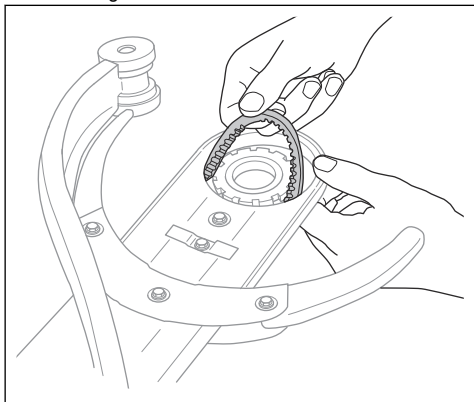
HOIATUS: Ärge käivitage toodet, kui löikeõlg või löikepea pole paigaldatud.

1. Vabastage rihm pinge alt. Vt jaotist *Veorihma pingsuse reguleerimine lk 21*.
2. Eemaldage löikekettad. Vt jaotist *Löikekettaste vahetamine lk 18*.

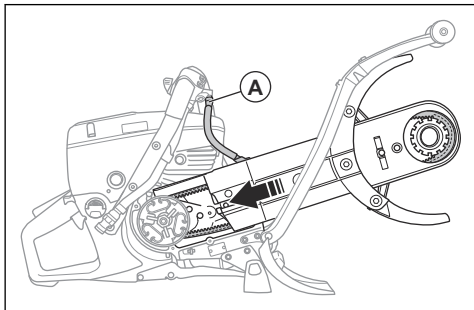
3. Eemaldage kate.



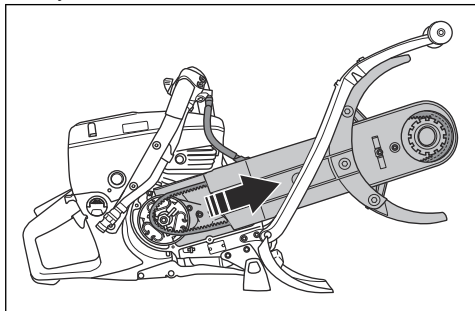
4. Eemaldage veorihm löikehoova esiosast.



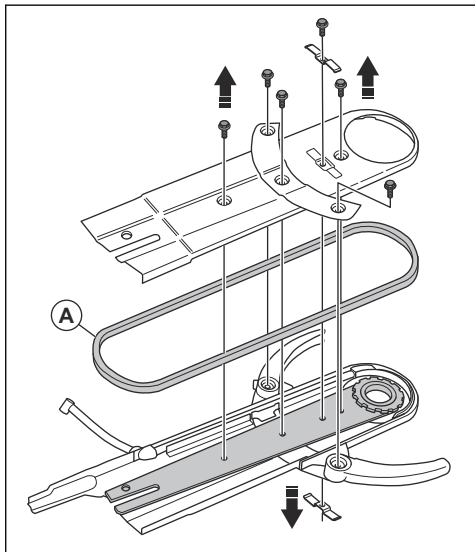
5. Vabastage veevoolik (A). Lükake juhtplaat tagasi ja võtke veorihm maha.



6. Eemaldage löikeõlg, tõmmates seda otse tootest välja.



7. Keerake lahti kuus kruvi, millega veorihma kate on kinnitatud löikeõlale.



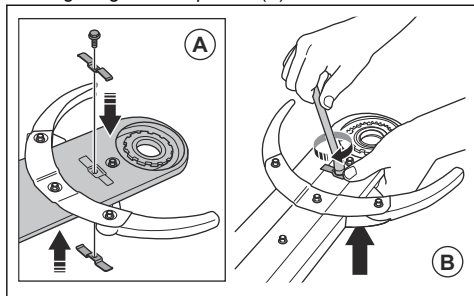
8. Eemaldage veorihm ja paigaldage uus.

9. Paigaldage löikeketta kaitse löikeõlale.

Märkus: Veenduge, et kruviavad juhtplaadil on kohakuti avadega rihmakattel.

10. Pingutage veorihma. Vt jaotist *Veorihma pingsuse reguleerimine lk 21*.

11. Paigaldage liikumispiirkud (A).

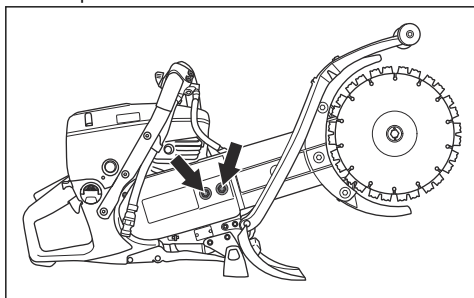


12. Paigaldage löikekettad. Vt jaotist *Lõikekettaste vahetamine lk 18.*

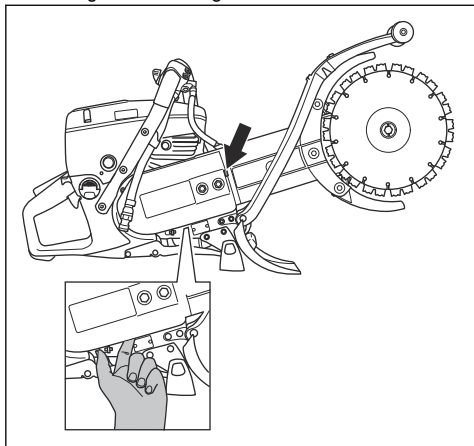
Veorihma pingsuse reguleerimine

Märkus: Reguleerige uue veorihma pingust pärast ühe või kahe paagitäie kasutamist.

1. Keerake juhtplaadi mutrid lahti ühe täisringi võrra vastupäeva.



2. Pöörake rihmapingutit päripäeva ja kontrollige ühe sõrmega veorihma reguleerimist.



Õigesti pingutatud veorihm peab painduma umbes 5 mm ulatuses.

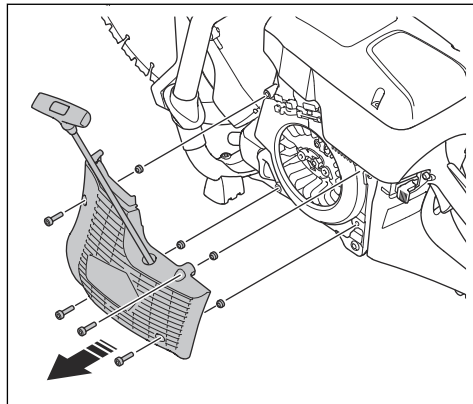
Käiviti korpus



HOIATUS: Olge alati ettevaatlik ja kasutage alati silmade kaitset, kui vahetate tagasitõmbevedru või käivitusnööri. Käiviti korpusesse keritud tagasitõmbevedru on pinges all. Tagasitõmbevedru võib välja paiskuda ja põhjustada kehavigastusi.

Käiviti korpusse eemaldamine

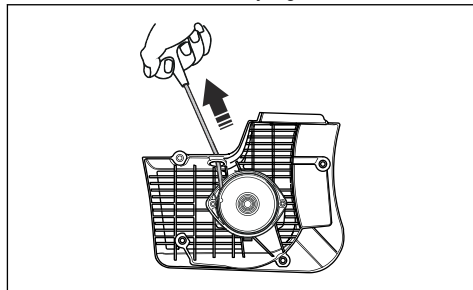
1. Keerake lahti käivitiil asuvad 4 kruvi.



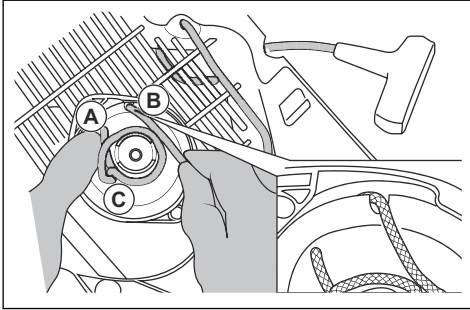
2. Eemaldage käiviti.

Kahjustatud käivitusnööri vahetamine

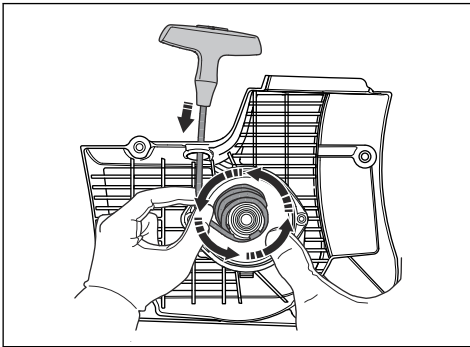
1. Tõmmake käivitusnööri välja ligikaudu 30 cm.



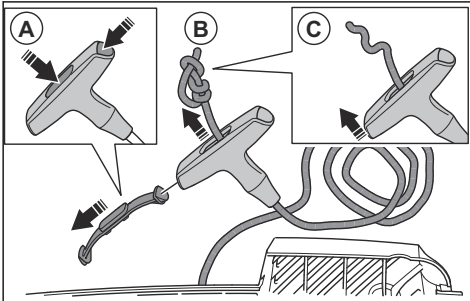
2. Hoiä käivitusnööri ratast (B) pöidlaga kinni.



3. Pane käivitusnöör läbi nöörirattal oleva sälgü (B).
4. Pane käivitusnöör ümber metallmuhvi (C).
5. Laske nöörirattal aeglaselt pöörelda ja käivitusnööri kerida end ümber metallmuhvi.

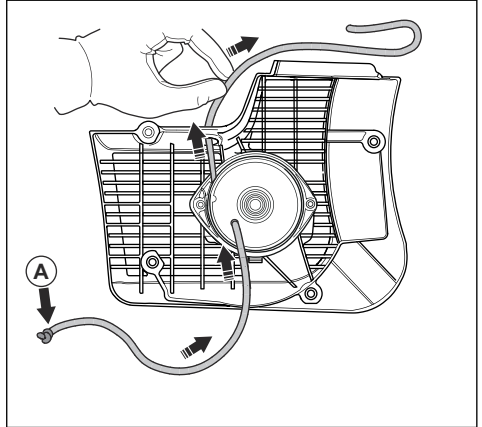


6. Eemalda käivitusnöör metallmuhvi ümbert.
7. Eemaldage käivitusnööri käepideme kate (A).

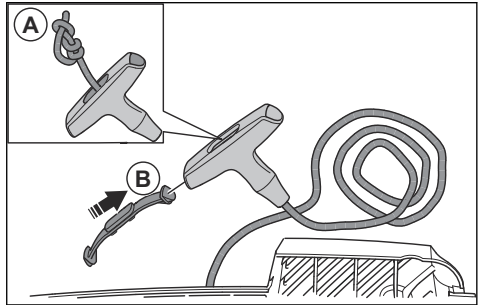


8. Tömmake käivitusnööri ülespoole läbi käepideme (B).
9. Tehke sõlm lahti.
10. Eemaldage käivitusnöör.
11. Veendu, et tagasitõmbevedru oleks puhas ja kahjustamata.

12. Pange uus käivitusnöör (A) käiviti avasse.



13. Tömmake käivitusnöör läbi käivitusnööri käepideme ja tehke käivitusnööri otsa sõlm (A).

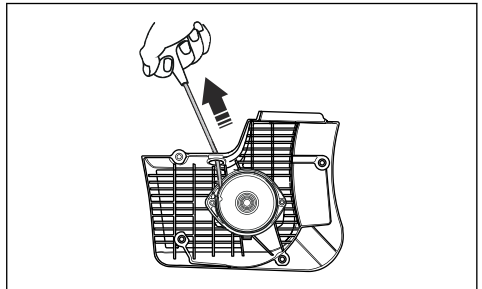


14. Paigalda käivitusnööri käepideme kate (B).

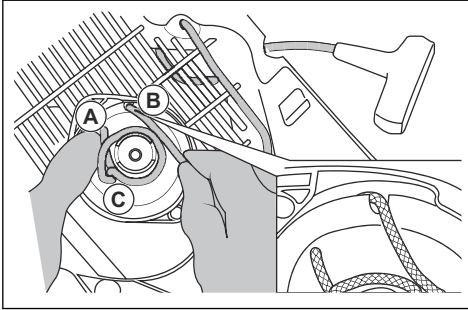
15. Reguleerige tagasitõmbevedru pingsust. Vt jaotist *Tagasitõmbevedru pingsuse reguleerimine lk 22.*

Tagasitõmbevedru pingsuse reguleerimine

1. Tömmake käivitusnöör välja.

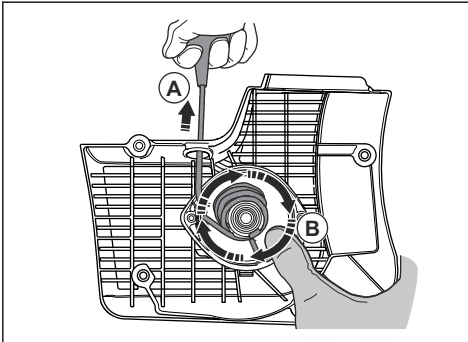


2. Hoida käivitusnööri ratast (B) pöidlaga kinni.



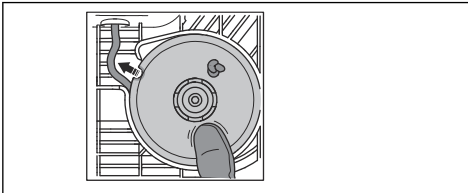
3. Pange käivitusnäär sälgust (B) läbi ja kerige ümber metallmuhi (C).

4. Tõmmake käivitusnäär välja (A).

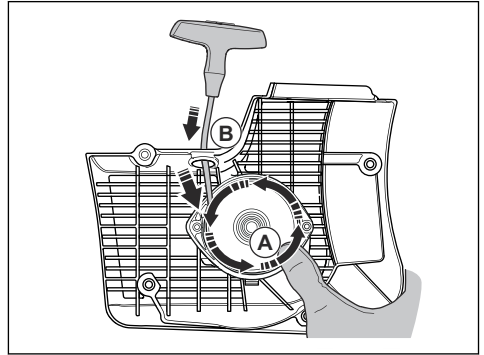


5. Pange põial nööri ratalle (B), et hoida käivitusnäär väljatõmmatuna.

6. Vabastage käivitusnäär sälgust.



7. Eemaldage põial, et vabastada nööri ratas (A) ja laske käivitusnööri (B) kerida end nööri ratalle.



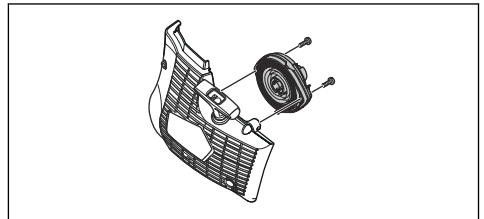
8. Tõmmake käivitusnäär täielikult välja, et veenduda selles, et tagasitõmbevedru ei oleks oma lõppasendis. Veenduge, et nööri ratas saab keerata vähemalt poole pöörde võrra, enne kui tagasitõmbevedru peatab liikumise.

Vedrukoostu eemaldamine



HOIATUS: Vedrukoostu eemaldamisel kannu alati kaitseprille. Selle toiminguga kaasneb silmavigastuse oht, eriti kui vedru on purunenud.

1. Eemalda kaks vedrukoostu kruvi.



2. Lükka kaks kinnitusdetaili kiirlukustite külge kruvikeeraja abil.

Vedrukoostu puhastamine



ETTEVAATUST: Ära eemalda koostust vedru.

1. Puhasta vedru suruõhuga.
2. Määri vedru kergelt õliga

Vedrukoostu kinnitamine

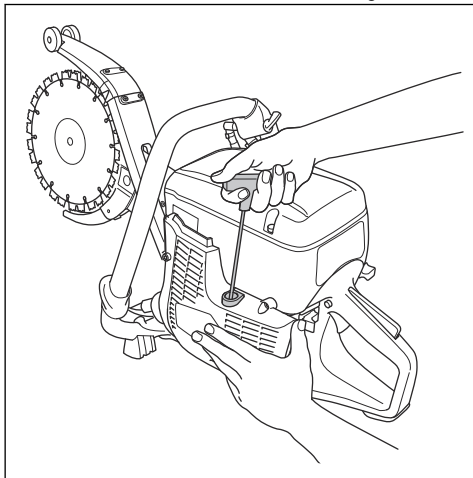
- Pange kokku jaotises *Vedrukoostu eemaldamine lk 23* kirjeldatud vastupidises järjestuses.

Käiviti paigaldamine



ETTEVAATUST: Käiviti hambad peavad olema vastu nõoiratta muhvi õiges asendis.

1. Asetage käiviti korpus vastu toodet.
2. Tõmmake käivitinöör välja ja laske aeglaselt tagasi, kuni nõoiratas ühildub käiviti hammastega.



3. Keerake kinni käiviti korpusel asuvad neli kruvi.

Karburaatori kontrollimine

Märkus: Karburaatoris on jäigad nõelad, mis tagavad, et toode saab alati õige kütuse ja õhu segu.

1. Kontrollige õhufiltrit. Vt jaotist *Õhufiltri kontrollimine lk 24*
2. Vajaduse korral vahetage õhufilter välja.
3. Kui mootori võimsus või kiirus jätkuvalt väheneb, võtke ühendust HUSQVARNA kohaliku hooldusesindusega.

Kütusesüsteemi kontrollimine

1. Veenduge, et kütusepaagi kork ja selle tihend ei ole kahjustunud.
2. Kontrollige kütusevoolikut. Kui kütusevoolik on kahjustunud, vahetage see välja.

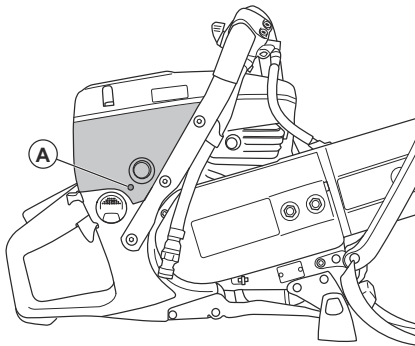
Tühikäigukiiruse reguleerimine



HOIATUS: Kui löikekettad pöörlevad tühikäigu pööretel, võtke ühendust kohaliku hooldusesindusega. Ärge kasutage toodet enne, kui tühikäigu pöörete arv on õigesti reguleeritud või parandatud.

Märkus: Soovitatud tühikäigu pöörete arvu vt siit: *Tehnilised andmed lk 27.*

1. Käivitage mootor.
2. Kontrollige tühikäigukiirust. Kui karburaator on õigesti reguleeritud, peatub löikekett mootori seadmisel tühikäigu pööretel.
3. Tühikäigu pöörete arvu reguleerimiseks kasutage T-kruvi (A).



- a) Keerake kruvi päripäeva, kuni ketas hakkab pöörlema.
- b) Keerake kruvi vastupäeva, kuni ketas lõpetab pöörlemise.

Kütusefilter

Kütusefilter on paigaldatud kütusepaaki. Kütusefilter välistab kütusepaagi saastumise kütusepaagi täitmisel. Kütusefilter tuleb välja vahetada kord aastas või sagedamini, kui see on ummistunud.



ETTEVAATUST: Ärge puhastage kütusefiltrit.

Õhufiltri kontrollimine

Märkus: Kontrollige õhufiltrit ainult siis, kui mootori võimsus väheneb.



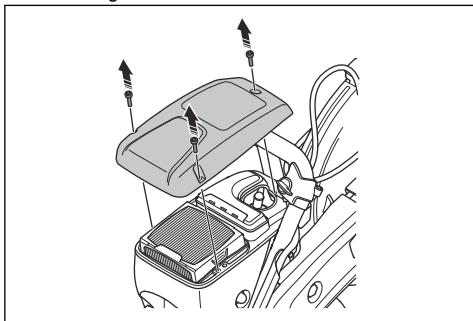
ETTEVAATUST: Olge õhufiltri eemaldamisel ettevaatlik. Karburaatori sisselaskeavasse kukkuvad osakesed võivad põhjustada kahjustuse.



HOIATUS: Kasuta õhufiltri vahetamisel heakskiidetud hingamisteede kaitset. Õhufiltris olev tolm on tervisele ohtlik.

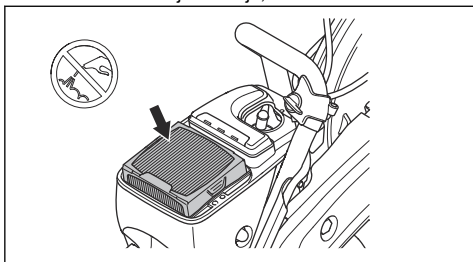
Kõrvaldage kasutatud õhufiltrid kasutuselt õigesti.

1. Eemaldage kolm õhufiltri kate kruvi.



2. Eemalda õhufiltri kate.

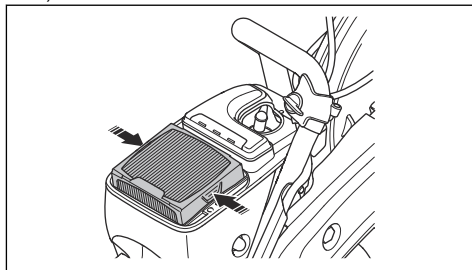
3. Kontrolli õhufiltrit ja kui vaja, vaheta.



ETTEVAATUST: Ära puhasta õhufiltrit või puhu sellele suruõhuga. See kahjustab õhufiltrit.

4. Vajaduse korral vaheta välja õhufilter.

a) Eemalda õhufilter.

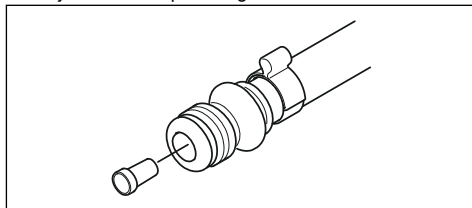


b) Paigaldage uus õhufilter.

5. Paigalda õhufiltri kate ja keera kolm kruvi kinni.

Veevarustussüsteemi kontrollimine

1. Kontrollige löikeketta kaitsel asuvaid düüse ja veenduge, et ei oleks ummistunud.
2. Vajaduse korral puhastage.
3. Kontrollige veeliitmikul asuvat filtrit. Veenduge, et see ei ole ummistunud.
4. Vajaduse korral puhastage.



5. Kontrolli voolikuid ja veendu, et need poleks kahjustatud.

Tõrkeotsing

Probleem	Põhjus	Võimalikud lahendused
Toode ei käivitu.	Käivitustoimingud on valesti tehtud.	Vt jaotist <i>Külma mootoriga toote käivitamine lk 15</i> ja <i>Sooja mootoriga toote käivitamine lk 16</i> .
	Seiskamislülitil on parempoolses asendis (STOP).	Veenduge, et seiskamislülitil (STOP) on vasakpoolses asendis.
	kütusepaagis pole kütust.	Täitke kütusepaak.
	Süüteküünlal on kahjustatud.	Vahetage süüteküünlal.
	Sidur on kahjustatud.	Pöörduge hooldustöökoja poole.
Löikeketas pöörleb mootori tühikäigul.	Tühikäigu pöörete arv on liiga suur.	Reguleerige tühikäigu pöörete arvu.
	Sidur on kahjustatud.	Pöörduge hooldustöökoja poole.

Probleem	Põhjus	Võimalikud lahendused
Lõikeketas ei pöörle, kui kasutaja lisab gaasi.	Rihm on liiga lõtv või kahjustatud.	Pingutage rihma või vahetage see uue vastu välja.
	Sidur on kahjustatud.	Pöörduge hooldustöökoja poole.
	Lõikeketas on valesti paigaldatud.	Veenduge, et lõikeketas oleks õigesti paigaldatud.
Tootel ei ole võimsust, kui kasutaja püüab lisada gaasi.	Õhufilter on ummistunud.	Kontrolli õhufiltrit. Vajaduse korral vahetage see välja.
	Kütusefilter on ummistunud.	Vahetage kütusefilter.
	Kütusepaagi vool on tõkestatud.	Pöörduge hooldustöökoja poole.
Vibratsioonitasemed on liiga kõrged.	Lõikeketas on valesti paigaldatud.	Veenduge, et lõikeketas on õigesti paigaldatud ja pole kahjustatud. Vt jaotist <i>Lõikeketaste vahetamine lk 18</i> .
	Lõikeketas on kahjustatud.	Eemaldage lõikeketas ja veenduge, et see pole kahjustunud.
	Vibratsioonisummuti on kahjustatud.	Pöörduge hooldustöökoja poole.
Toote temperatuur on liiga kõrge.	Õhuvõtuava või silindriääririkud on ummistunud.	Puhastage õhuvõtuava ja silindriääririkud.
	Veorihma pinge pole piisav.	Kontrollige rihma. Reguleerige pingsust.
	Sidur on kahjustatud.	Lõikamisel tuleb alati anda täisgaasi.
Kontrollige sidurit. Pöörduge hooldustöökoja poole.		
Mootori võimsus või kiirus väheneb.	Õhufilter on ummistunud.	Kontrolli õhufiltrit. Vt jaotist <i>Õhufiltri kontrollimine lk 24</i> .
Kasutamise ajal tekib palju tolmu. Tolmu on õhus näha.	Veevarustus või vee rõhk ei ole piisav.	Kontrollige toote veevarustust.
		Vt jaotist <i>Veevarustussüsteemi kontrollimine lk 25</i> .

Transportimine, hoiepanek ja utiliseerimine

Transportimine ja hoiepanek

- Transportimisel kinnitage toode ohutult, et ära hoida kahjustusi ja õnnetusi.
- Enne toote transportimist või ladustamist eemaldage lõikeketas.
- Hoidke toodet lukustatud kohas, kus sellele ei pääse juurde lapsed ega volitamata isikud.
- Hoidke lõikekettaid kuivas kohas, mille temperatuur ei lange alla nulli.
- Kontrollige kõiki uusi ja kasutatuid kettaid enne kokkupanekut transpordi- ja ladustamiskahjustuste suhtes.
- Puhastage ja hooldage toodet enne ladustamist. Vt jaotist *Hooldamine lk 17*.

- Eemaldage kütusepaagist kütus enne pikaajalist ladustamist.

Kõrvaldamine

- Järgige kohalike jäätmekäitluseeskirju ja kehtivaid seadusi.
- Kõrvaldage kõik kemikaalid (nt õli ja kütus) hoolduskeskuses või spetsiaalses jäätmejaamas.
- Kui toodet enam ei kasutata, toimetage see HUSQVARNA edasimüüjale või kõrvaldage see taaskasutuskeskuses.

Tehnilised andmed

Tehnilised andmed

Mootor	
Silindri maht, cm ³	74
Silindri õõs, mm	51
Tee pikkus, mm	36
Tühikäigukiirus, p/min	2700
Täielikult avatud gaas, ilma koormuseta, p/min	9300 (+/- 100)
Võimsus, kW/ p/min	3,7/9000 / 5,0/9000
Süütesüsteem	
Süütesüsteemi valmistaja	SEM
Süütesüsteemi tüüp	CD
Süüteküünel	NGK BPMR 7A
Elektroodi vahe, mm	0,5
Kütuse- ja määrimissüsteem	
Karburaatori valmistaja	Zama
Karburaatori tüüp	C3
Kütusepaagi maht	0,9
Vesijahutus	
Soovitav veesurve, baarides	0,5–10
Kaal	
Ketaslöikur ilma kütuseta (ilma löikekettata), kg	9,6
Ketaslöikur ilma kütuseta (löikekettaga), kg	11,1
Müratasemed	
Helivõimsuse tase, mõõdetud dB(A)	113
Helivõimsuse tase, garanteeritud L _{WA} dB (A) ¹	115
Ekvivalentne helirõhutase kasutaja kõrva juures, dB(A) ²	101

¹ Keskkonna müratasemed on mõõdetud helivõimsusena (L_{WA}) vastavalt direktiivile 2000/14/EC. Erinevus garanteeritud ja mõõdetud helivõimsuse vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EC alusel hõlmab garanteeritud helitugevus ka mõõdetud tulemuste dispersiooni ja kõrvalekaldeid sama toote erinevate eksemplaride vahel.

² Standardi EN ISO 19432-1 järgi arvutatakse helirõhutase ekvivalent erinevate töötingimuste erinevate helirõhutasete kaalutud dünaamilise energia summana. Esitatud andmetel toote helirõhutase ekvivalendi kohta on tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) 1 dB(A).

Ekvivalentsed vibratsioonitasemed, a_{hveq}³	
Esikäepide, m/s ²	1,9
Tagumine käepide, m/s ²	2,8
Heitgaasid (CO₂ EU V)⁴	
kahetaktimootor	711 g/kWh

Soovitavad löikeketta mõõtmised

Löikeketta läbimõõt, mm	Maksimaalne löikamisü- gavus, mm	Suurim joonkiirus, m/s	Väljuva võlli suurim pöörte- miskiirus, p/m
230	400	80	5900

Avaldus deklareeritud müra- ja vibratsiooniväärtuste kohta

Need deklareeritud väärtused on saadud laborikatsetel vastavalt nimetatud direktiivile või standarditele ja sobivad võrdlemiseks muude toodete deklareeritud väärtustega, mida on katesetatud vastavalt samale direktiivile või samadele standarditele. Need deklareeritud väärtused ei sobi riskide hindamiseks ja eri töökohtades mõõdetud väärtused võivad olla kõrgemad. Tegelikud kokkupuuteväärtused ja üksikkasutaja kogetud kahjuoht on ainulaadsed ja sõltuvad sellest, kuidas kasutaja töötab, mis materjali töötlemiseks toodet kasutatakse, samuti kokkupuuteajast ning kasutaja füüsilisest seisundist ja toote seisundist.

³ Standardi EN ISO 19432-1 järgi arvutatakse vibratsioonitaseme ekvivalent erinevate töötingimuste vibratsioonitasemete kaalutud dünaamilise energia summana. Esitatud andmetel ekvivalentse vibratsioonitaseme kohta on tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) 1m/s².

⁴ Käesolevad CO₂ mõõtetulemused on saadud laboratoorses tingimustes püsikatsetsükliis sõidukitüüpi (mootoritüüpkonda) esindava representatiiv(alg)mootori peal ning ei anna ega väljenda mingit garantiid konkreetse mootori talitluse kohta.

Vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon

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

Kirjeldus	Kaasaskantav saaglõikur
Kaubamärk	HUSQVARNA
Tüüp/mudel	K 760 Cut-n-Break
Identifitseerimine	Seerianumbrid alates 2022. aastast ja hilisemad

vastab täielikult järgmistele EÜ direktiividele ja
eeskirjadele:

Direktiiv/eeskiri	Kirjeldus
2006/42/EC	„masinadirektiiv“
2000/14/EC	„välitingimustes kasutatavate seadmete müra direktiiv“
2014/30/EU	„elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv“
2011/65/EU	„ohtlike ainete piiramise direktiiv“

ja et kohalduvad järgmised ühtlustatud standardid ja/või
tehnilised spetsifikatsioonid:

EN ISO 12100:2010 , EN ISO 19432-1:2020, EN
55012:2008+A1:2009, EN ISO 14982:2009, EN IEC
63000:2018.

SMP Svensk Maskinprovning AB on teinud vabatahtliku
hindamise nõukogu direktiivi 2000/14/EC lisa V järgi.
Lisateavet mürataseme kohta vt *Tehnilised andmed lk
27*.

Partille, 2022-04-20



Erik Silfverberg

Uurimis- ja arengudirektor, betooni saagimis- ja
puurimiseadmed

Husqvarna AB, ehitusseadmete allüksus

Tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja





www.husqvarnaconstruction.com

Originaaljuhend



1155794-63

Rev. E



2024-09-06