

Käsitsemisõpetus
K 3000 Vac



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

Estonian

SÜMBOLITE TÄHENDUS

Sümbolid seadmel:

ETTEVAATUST! Vääral või hooletul kasutamisel võib seade olla ohtlik, põhjustada raskeid vigastusi või kasutaja ja teiste inimeste surma.

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

Kasuta alati:

- Heakskiidetud kaitsekiivrit
- Heakskiidetud kõrvaklappe
- Kaitseprillid või näokaitse

Seade vastab EL kehtivatele direktiividele.

ETTEVAATUST! Lõikamisel tekib tolm, mida on ohtlik sisse hingata. Kasutage alati heaks kiidetud hingamiskaitset. Jälgige, et ventilatsioon oleks korralik.

ETTEVAATUST! Ketasilõikurist tulevad lõikamisel sädemed, mis võivad süüdata põlema kergesti süttivaid aineid, nagu bensiin, puit, kuiv rohi jmt.

ETTEVAATUST! Tagasilöögid võivad olla äkilised, kiired ja ohtlikud ning võivad põhjustada eluohtlikke vigastusi. Enne seadme kasutamist lugege kasutusjuhend läbi ja mõistke selle sisu.

Keskkonnavaline märgistus. Tootel või selle pakendil olevad sümbolid näitavad, et seda toodet ei tohi käidelda olmejäätmena. Toode tuleb elektri- ja elektroonikajäätmete ümbertöötlemiseks viia vastavasse jäätmekäitluspunkti.

Selle toote õige kõrvaldamisega aitate kaasa kahjulike keskkonnamõjude ja võimalike inimestele tekkivate kahjude vältimisele.

Lisateavet selle toote ümbertöötlemise kohta saate oma omavalitsusest, jäätmekäitlusfirmast või kauplusest, kust toote ostsite.

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



Hoiatustasemetega selgitus

Hoiatused jagunevad kolmele tasemele.

ETTEVAATUST!



ETTEVAATUST! Näitab ohtlikku kehavigastust või kasutaja surma põhjustavat või lähedalolevaid objekte kahjustavat ohtu, kui kasutusjuhendis toodud juhiseid eiratakse.

ETTEVAATUST!



ETTEVAATUST! Näitab vigastuste ohtu kasutajale või ohtu lähedalolevatele objektidele, kui kasutusjuhendis toodud juhiseid eiratakse.

MÄRKUS!

MÄRKUS! Näitab lähedalolevate objektide või seadme kahjustamise ohtu, kui kasutusjuhendis toodud juhiseid eiratakse.

Sisukord

SÜMBOLITE TÄHENDUS

Sümbolid seadmel:	2
Hoiatustasemete selgitus	2

SISUKORD

Sisukord	3
----------------	---

ESITLUS

Lugupeetud tarbijal	4
Seadme omadused	4

ESITLUS

Lõikuri osad	5
--------------------	---

SEADME OHUTUSVARUSTUS

Üldised näpunäited	6
Lüliti	6
Lüliti sulgur	6
Lõikeketta kate	6

LÕIKEKETTAD

Üldised näpunäited	7
Lihvimiskettad	7
Teemantlõikekettad	8
Transport ja hoiustamine	8

KOKKUPANEK JA REGULEERIMINE

Üldised näpunäited	9
Veovõlli ja äärikute kontroll	9
Puksi kontrollimine	9
Lõikeketta pööremissuuna kontrollimine	9
Lõikeketta paigaldamine	9
Lõikeketta kate	9
Vaakumtarvik	10

KÄITAMINE

Kaitsevahendid	11
Üldised ohutuseeskirjad	11
Põhiline lõikamistehnika	13
Transport ja hoiustamine	15

KÄIVITAMINE JA SEISKAMINE

Enne käivitamist	16
Käivitamine	16
Seiskamine	16

HOOLDUS

Üldised näpunäited	17
Hoolduskeem	17
Puhastamine	18
Seadme töö kontrollimine	18

TEHNILISED ANDMED

Lõikeosa	21
Kaablite soovituslikud mõõtmed	21
EÜ kinnitus vastavusest	22

Lugupeetud tarbija!

Täname Husqvarna toote kasutamise eest!

Me loodame, et jäite oma ostuga rahule ja sellest saab teie hea abimees pikkaajaks aastateks. Kui olete ostnud mõne meie toote, siis pakume teile professionaalset abi remontimisel ja hooldamisel. Kui seadme müüja ei ole üks volitatud edasimüüjatest, küsige talt lähima teenindustöökoja aadressi.

Käesolev kasutusjuhend on oluline dokument. Jälgige, et kasutusjuhend oleks töökohal alati käepärast. See aitab teid oluliselt oma seadme tööiga pikendada, kui te järgite neid soovitusi, mis on juhendis toodud seadme hooldamise, korrastamise ning parandamise kohta. Kui te kord müüte selle seadme ära, andke sellega uuele omanikule kaasa ka kasutusjuhend.

Rohkem kui 300 aastat uuendusi

Husqvarna ajalugu algab juba aastast 1689, kui Rootsi kuninga Karl XI käsul rajati Husqvarna jõe äärde tehas musketite valmistamiseks. Juba tollal pandi alus tehnoloogiatele, millel põhineb mitmete kogu maailmas populaarsete toodete arendamine sellistes tootekategooriates nagu jahirelvad, jalgrattad, mootorrattad, kodumasinad, õmblusmasinad ning välitöödel vajalikud seadmed.

Husqvarna on maailma juhtiv metsatöö-, pargihooldus- ning muru- ja aiahooldusseadmete tootja. Samuti toodetakse lõikeseadmeid ning teemanttööriistu ehitus- ja kivitööstuse tarvis.

Kasutaja vastutus

Seadme omanik või töandja on kohustatud veenduma, et kasutajal on piisavad teadmised seadme ohutuks kasutamiseks. Juhendajad ja kasutajad peavad kasutusjuhendi läbi lugema ning sellest aru saama. Nad peavad olema teadlikud:

- seadme ohutuseeskirjadest,
- seadme kasutusvõimalustest ja -piirangutest,
- seadme kasutus- ja hooldusvõtetest.

Selle seadme kasutamine võib olla reguleeritud riiklike seadustega. Enne seadme kasutamist uurige välja, millised seadused kehtivad Teie töökoha asupaigas.

Tootja tingimused

Kõik selles kasutamishendis toodud andmed ja teave on kehtiv trükkitoimetamise kuupäeva seisuga.

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

Seadme omadused

Husqvarna tooted teevad eriliiks sellised väärtused nagu kvaliteet, töökindlus, uuenduslik tehnoloogia, edumeelsed tehnilised lahendused ning keskkonnasäästlikkus.

Mõned seadme ainulaadsetest omadustest on nimetatud allpool.

Elgard™

Elgard™ on elektrooniline ülekoormuskaitse, mis kaitseb mootorit. Kaitse hoiab masinat ja pikendab selle tööiga. Elgard™-i abiga annab masin teada, kui maksimumkoormus läheneb.

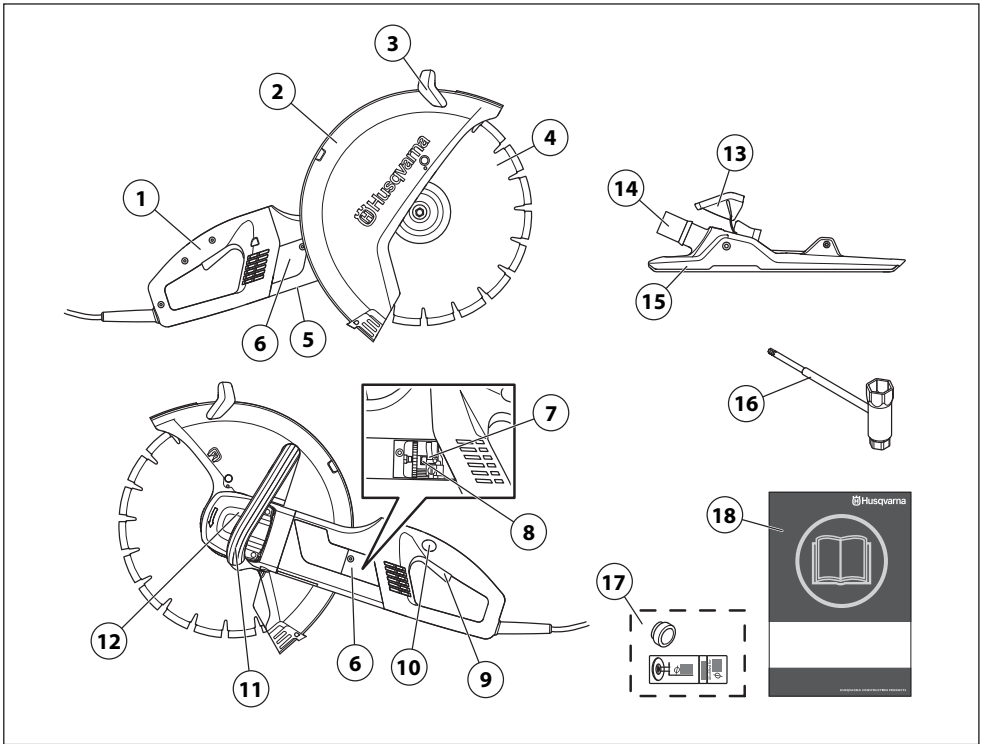
Softstart™

Softstart™ on elektrooniline voolutugevuse piiraja, mis muudab käivitumise sujuvamaks.

Vaakumtarvik

Vaakumtarvikut saab lihtsalt ühendada masina ja vaakumpuhasti / tolmukogujaga, võimaldades kuivloikuse korral hõlpsalt toimu eemaldada.

ESITLUS



Lõikuri osad

- | | | | |
|---|-----------------------------|----|-------------------------|
| 1 | Tagumine käepide | 10 | Lüliti sulgur |
| 2 | Lõikeketta kate 14" | 11 | Esikäepide |
| 3 | Kaitseks justeerimiskäepide | 12 | Võlli lukustamine |
| 4 | Lõikeketas | 13 | Lukustusosa |
| 5 | Tüübisilt | 14 | Ühendamine tolmuimejaga |
| 6 | Hooldusluuk | 15 | Vaakumtarvik |
| 7 | Harja hoidja. | 16 | Kombivõti |
| 8 | Harjad. | 17 | Puks + hoiatustähis |
| 9 | Lüliti | 18 | Käsitsemisõpetus |

SEADME OHUTUSVARUSTUS

Üldised näpunäited



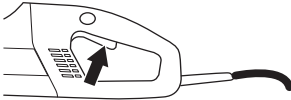
ETTEVAATUST! Ära kunagi kasuta seadet, mille ohutusvarustus on puudulik. Vajadusel lasta seadme hooldustöökojas parandada.

Juhusliku käivitumise vältimiseks tuleb käesolevas peatükis kirjeldatud toiminguid sooritada siis, kui mootor on välja lülitatud ja toitekaabel pistmikust eemaldatud, v.a juhul, kui on märgitud teisiti.

Käesolevas käsitletakse seadme ohutusvarustust, selle toimimist, kontrollimist ning põhihooldust, mis tagab ohutu töö.

Lüliti

Lülitist käivitatakse ja seisatakse seadet.



Lüliti kontroll

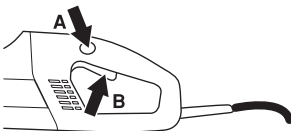
- Käivitage seade, laske lüliti vabaks ja jälgige, kas mootor ning lõikeketas jäävad seisma.



- Katkise lüliti peab vahetama volitatud hoolduskeskuse töötaja.

Lüliti sulgur

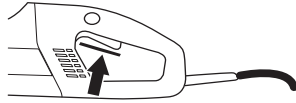
Lüliti sulgur on konstrueeritud selleks, et ta hoiaks ära lüliti juhuslikku aktiveerimist. Kui sulgur (A) on alla vajutatud, lahutatakse lüliti (B).



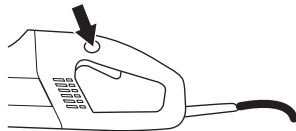
Sulgur on allavajutatud asendis nii kaua, kuni lüliti on alla vajutatud. Kui käepide vabaks lasta, lähevad lüliti ja lüliti sulgur lähteasendisse. Selleks on seadmel kaks sõltumatut tagasitõmbevedrusüsteemi. Seade jääb seisma ja lüliti lukustub.

Lüliti sulguri kontroll

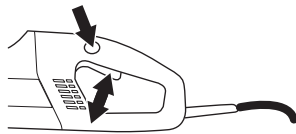
- Kontrollige, kas lüliti on lukustatud, kui lüliti sulgur on lähteasendis.



- Vajutage lüliti sulgur alla ja kontrollige, kas ta läheb tagasi lähteasendisse, kui te ta vabaks lasete.



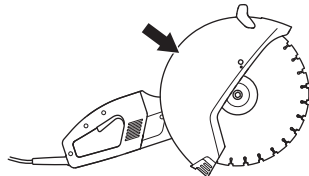
- Kontrollige, kas lüliti ja lüliti sulgur liiguvad kergelt ja kas nende tagasitõmbevedrusüsteemid töötavad korralikult.



- Käivitage seade, laske lüliti vabaks ja jälgige, kas mootor ning lõikeketas jäävad seisma.

Lõikeketta kate

Kaitse on lõikeketta peal ja selle ülesandeks on kaitsta töötajat lõikamisel tekkivate osakeste eest.



Lõikeketta kaitsekatte kontroll



ETTEVAATUST! Enne seadme käivitamist tuleb alati kontrollida, et kaitse oleks õigesti paigaldatud. Kontrollige, kas lõikeketas on terve ja õigesti paigaldatud. Kahjustatud lõikeketta kasutamine võib põhjustada õnnetuse. Juhised on toodud Koostamist käsitlevas alajaotuses.

- Kontrollige, kas kaitse on kahjustamata ja kas sellel pole pragusid või deformatsioone.

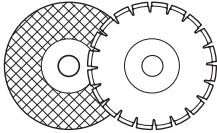
LÕIKEKETTAD

Üldised näpunäited



ETTEVAATUST! Lõikeketas võib puruneda ja kasutajat raskelt vigastada.

- Toodetakse kaheksaguseid lõikekettaid – abrasiivkettaid ja teemantlõikekettaid.



- Kõrgekvaliteediliste ketaste kasutamine on tavaliselt kõige soodsam majanduslikus mõttes. Kehvema kvaliteediga kettad lõikavad halvemini ja nende tööiga on lühem, see põhjustab lõikeühiku hinna tõusu.
- Jälgige, et lõikekettaga kasutataks õiget puksi. Vaadake juhiseid osast "Lõikeketta paigaldamine".

Sobivad lõiketerad

Lõikekettad	K 3000 ilma vaakumtarvikuta	K 3000 vaakumtarvikuta
Lihvimiskettad	Jaa	Ei
Teemant-lõikekettad	Jaa	Jaa
Hammasketas	Ei	Ei

Erinevatele materjalide sobivad lõiketerad



ETTEVAATUST! Kasuta lõikeketast ainult nende materjalide lõikamiseks, mille jaoks see on ette nähtud.

Plastiku lõikamine teemantlõikekettaga võib põhjustada tagasilööki, kui plastmass sulab lõikamisel tekkiva soojuste toimele. Ärge kunagi lõigake plastmaterjale teemantkettaga!

Metalli lõikamine tekitab sädemeid, mis võivad põhjustada tulekahju. Ärge kasutage seadet kergesti süttivate ainete või gaaside läheduses.

Vaakumtarvikuga ei ole lubatud lõigata metalli.

Järgige lõikekettaga kaasa antud juhiseid selle kohta, milleks ketast sobib kasutada. Kahtluse korral võtke ühendust lõikeketta müüjaga.

	Betoon	Metall	Plastik	Malm
Lihvimiskettad*	X	X*	X	X
Teemant-lõikekettad	X	X**	----	X**

* Ainult vaakumtarvikuga.

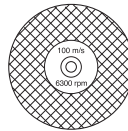
** Ainult spetsiaalkettad. Ainult vaakumtarvikuga.

Käes hoitavad suure kiirusega töötavad seadmed.



ETTEVAATUST! Ärge kasutage lõikeketast, millele on kantud väiksem pöörlemiskiirus kui ketaslõikuril. Meie lõikekettad on ette nähtud kasutamiseks suure kiirusega töötavate kaasaskantavate lõikuritega.

- Meie lõikekettad on ette nähtud kasutamiseks suure kiirusega töötavates kaasaskantavates lõikurites.
- Lõikekettal antud pöörete arv peab olema sama suur kui seadmel või sellest suurem. Ärge kasutage lõikeketast, mis vastab väiksemale pöörete arvule kui ketaslõikur.



Ketta vibreerumine

- Kui kettale liiga kõvasti suruda, võib ketas minna loperguseks ja hakata vibreerima.
- Närgemal survele ei teki vibratsiooni. Vastasel korral vahetage ketast.

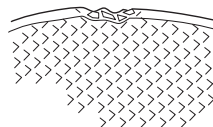
Lihvimiskettad



ETTEVAATUST! Ärge kasutage abrasiivkettaid koos veega. Abrasiivketaste niiskumine või märgumine vähendab nende tugevust, mille tulemusena suureneb ketta purunemise oht.

MÄRKUS! Vaakumtarvikuga ei ole lubatud lõigata abrasiivketastega. Abrasiivketaste kasutamine põhjustab vaakumtarviku ebaloomulikke kulumist.

- Lõikav keha koosneb orgaanilise sideainega ühendatud lihvosakestest. "Tugevdatud" lõikekettad on ehitatud tekstiil- või kiudainega tugevdatud alusele, mis hoiab ketast katki minemast suurimatel pööretel töötamisel.
- Lihvimisketta töömudused sõltuvad sellest, millisest materjalist ja kui suurtest osakestest on ketas valmistatud ning milliste omadustega on abrasiivosakesi liitev sideaine.
- Veenduge, et kettal poleks pragusid või muid kahjustusi.



LÕIKEKETTAD

- Ketta kontrollimiseks hoidke seda ühe sõrme peal ja lööge õrnalt selle pihhta kruvikeerajaga või muu taolise esemega. Löögil peab tekkima selge kõlav heli. Kui ketas ei helise, on see kahjustatud.



Erinevatele materjalide sobivad abrasiivsed lõikekettad

Ketta tüüp	Materjal
Betooni lõikeketas	Betoon, asfalt, kivi, müüritis, malm, alumiinium, vask, valgevask, juhtmed, kummi, plast jne.
Metalli lõikeketas	Teras, rauasulamid ja teised kõvad metallid.

Teemantlõikekettad

Üldised näpunäited

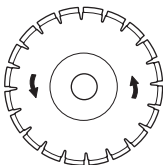


ETTEVAATUST! Plastiku lõikamine teemantlõikekettaga võib põhjustada tagasilööki, kui plastmass sulab lõikamisel tekkiva soojuste toimele.

Teemantlõikeketerad muutuvad kasutamisel väga kuumaks. Väära kasutamise tagajärjel kuumeneb ketas üle, mille tulemusena võib ketas deformeeruda, põhjustades kahjustusi ja vigastusi.

Metalli lõikamine tekitab sädemeid, mis võivad põhjustada tulekahju. Ärge kasutage seadet kergestiisüttivate ainete või gaaside läheduses. Vaakumtarvikuga ei ole lubatud lõigata metalli.

- Teemantkettad koosnevad terasest alusest, millel on tööstuslike teemantidega segmendid.
- Teemantketaste puhul on ühe lõike hind väiksem, kettaid tuleb harvemini vahetada ja lõikesügavus on ühtlane.
- Teemantlõikeketas peab olema nii paigaldatud, et ta pöörleb noolega kettal näidatud suunas.



Teemantkettad mitmesuguste materjalide töötlemiseks

- Teemantlõikeketastega saab edukalt lõigata kiviseina, sarrustatud betooni ja muid komposiitmaterjale.
- Teemantkettaid valmistatakse erinevate kõvadustega.
- Metallide lõikamiseks tuleb kasutada spetsiaalkettaid. Paluge õigete jalatsite valimisel müüja abi.

Teemantketta teritamine

- Töötada tohib ainult terava teemantkettaga.
- Vale survega töötamisel ja mõningate materjalide lõikamisel võivad teemantkettad nüriks minna (näiteks tugeva sarrustusega betooni korral). Nüri teemantkettaga töötamisel tekib ülekuumenemine ja see põhjustab lõikesegmentide lahtitulemist.
- Ketta teritamiseks lõigake mingit pehmet ainet, näiteks liivakivi või tellist.

Teemantkettad kuivlõikuseks.

- Kuivlõikuseks kasutatavaid teemantkettaid saab kasutada nii vesijahutusega kui ka ilma.
- Kuival lõigates tõstke lõikeketera lõikesoonest iga 30–60 sekundit järel välja ja laske sel 10 sekundit õhus pöörlelda – nii jahtub lõikeketera maha. Kui vesijahutust ei kasutata, võib lõikeketas üle kuumeneda.

Teemantkettad märglõikuseks

MÄRKUS! Vaakumtarvikuga ei tohi teha märglõikust. Märg betoonimuda vähendab tuntavalt vaakumtarviku imuvõimsust.

- Märglõikuseks ettenähtud teemantkettaid tuleb veega jahutada. Kui vesijahutust ei kasutata, võib lõikeketas üle kuumeneda.
- Vesijahutus jahutab lõikeketast ja pikendab selle tööiga, vähendades samas ka tolmude teket.

Transport ja hoiustamine

- Ketaslõikuri hoiustamisel ja veol peab lõikeketas olema ära võetud. Ketas võetakse alati peale tööd ketaslõikurilt maha ja hoiustatakse hoolikalt.
- Lõikekettaid hoiustatakse kuivas kohas ja hoitakse külma eest. Eriti ettevaatlikult tuleb käsitada lihvimiskettaid. Lihvimiskettad ladustatakse tasasele ja kindlale rõhthpinnale. Kui abrasiivketast hoiustatakse niiskelt, võib see kaotada tasakaalu ja seetõttu võivad tekkida kahjustused.
- Vaadake alati üle uued kettad, et neil poleks ladustamise või vedude kahjustusi.

Üldised näpunäited



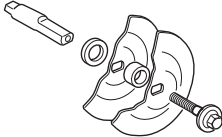
ETTEVAATUST! Enne puhastamist, osade paigaldamist või hooldust tuleb toitejuhe lahti ühendada.

Husqvarna lõikekettad on heaks kiidetud kasutamiseks käes hoitavate lõikuritega.

Veovõlli ja äärikute kontroll

Lõikeketta vahetamise ajal on vaja kontrollida ka äärikute ja veovõlli seisundit.

- Kontrollige, et veovõlli keere oleks terve.
- Kontrollige, et lõikeketta ja äärikute kontaktpinnad oleksid kahjustamata, õiges mõõdus, puhtad ja liiguksid õigesti veovõllil.



Ärge kasutage äärikuid, kui nad pole kahjustusteta, sirged, puhtad, kui nende servad pole terved. Ärge kasutage korraga erinevate mõõtudega äärikuid.

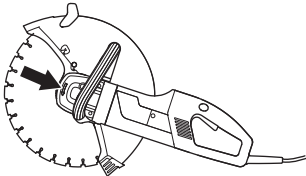
Puksi kontrollimine

Seadme kinnitamiseks lõikeketta keskvasse kasutatakse pukse. Seade tarnitakse koos kahe erinevas suuruses püksiga, 20 mm (25/32") ja 25,4 mm (1").

- Kontrollige, et seadme spindli varrel olev püks vastab lõikeketta keskava suurusele. Lõikekettale on kantud keskava läbimõõdu tähtis.

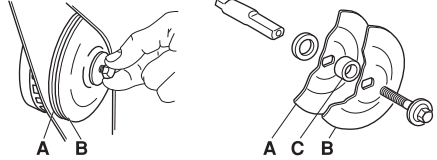
Lõikeketta pöörlemissuuna kontrollimine

- Teemantlõikekettas peab olema nii paigaldatud, et ta pöörleb noolega kettal näidatud suunas. Seadmel on nool, mis näitab selle telje pöörlemissuunda, millele ketas on paigaldatud.

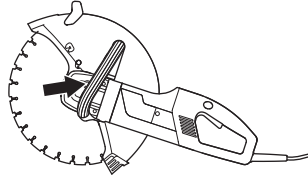


Lõikeketta paigaldamine

- Lõikeketas pannakse puksile (C) sisemise ääriku (A) ja välimise ääriku (B) vahele. Äärikut keeratakse võllil, et leida asend, milles ta sobib võllile.



- Lõikeketta/võlli lukustamiseks vajutage lukustamisnupule, mis on seadme tagaosas. Nupp toimib vedruja ja läheb lähteasendisse, kui see lahti lasta.



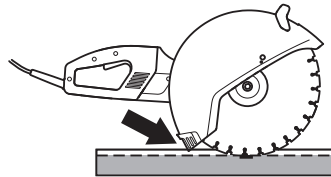
- Lõikeketta kinnituskrugi pingutatakse jõumomendiga 15–25 Nm.

Lõikeketta kate

Lõikeosa kaitse paigaldatakse nii, et selle tagumine ots puudutaks lõigatavat materjali. Siis koonduvad lõikamisel tekkivad sädemed ja osakesed kaitse alla ega lenda kasutaja suunas.

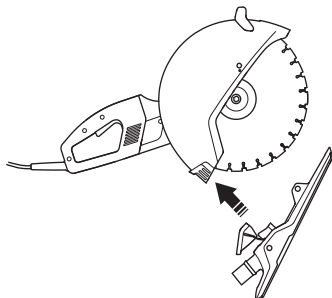
Lõikeketta kaitse on hõõrdlukustuv.

- Suruge kaitsme otsad vastu tööelementi või reguleerige kaitset reguleerimiskäepidemega. Kaitse peab olema alati paigaldatud oma kohale.

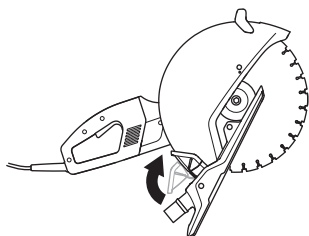


Vaakumtarvik

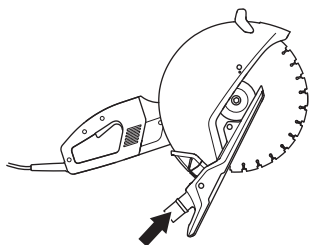
- Libistage vaakumtarvik lõikeketta kaitsekatte taga olevatesse õnarustesse.



- Veenduge, et lukustusosa jääb katte kõrva peale. Lükake lukustusosa üles ja suruge see vastu kaitsekattet.



- Ühendage vaakumpuhasti masinaga.



- Soovitav tolmukoguja on Husqvarna DC 3300, DC 5500 või sarnane.

KÄITAMINE

Kaitsevahendid

Üldised näpunäited

Ära kasuta kunagi seadet olukordades, kus sa ei saa kutsuda abi õnnetuse korral.

Isiklik ohutusvarustus

Seadmega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isiklikku kaitsevõrustus. Isiklik kaitsevõrustus ei välista õnnetusi, kuid vähendab vigastuse astet. Palu seadme müüjal abi sobiva varustuse valimisel.



ETTEVAATUST! Lõikurite, lihvimismasinade, 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.

Pikaajaline müra võib tekitada püsiva kuulmiskahjustuse. Sellepärast tuleb alati kanda heakskiidetud kõrvaklappe. Kui kasutate kuulmiskaitset (kõrvaklappe), ole tähelepanelik helide, hõigete ja hoiatussignaalide suhtes. Mootori seiskumisel võta kohe kõrvaklapid ära.

Kasuta alati:

- Heakskiidetud kaitsekiivrit
- Kõrvaklapid
- Heakskiidetud silmakaitseid. Visiiri kasutamisel tuleb lisaks kasutada kooskõlastatud kaitseprille. Kooskõlastatud kaitseprillide all mõeldakse selliseid prille, mis vastavad standardile ANSI Z87.1 USA-s või EN 166 Euroopa Liidu riikides. Visiir peab vastama standardile EN 1731.
- Hingamiskaitse
- Tugevad kindad, millega on kerge esemeid haarata.
- Hästiistuv vastupidav rõivastus, mis on mugav ja avar.
- Teraskaitsega mittelibisevad kaitsesaapad.

Muud kaitsevahendid



ETTEVAATUST! Seadmega töötamisel võib lennata sädemeid, mis võivad põhjustada tulekahju. Hoidke alati tulekustutusvahendit käepärast.

- Tulekustuti
- Esmaabikomplekt

Üldised ohutuseeskirjad



ETTEVAATUST! Loe läbi kõik ohutusteated ja kõik eeskirjad. Hoiatuste ja eeskirjade mitte täitmine võib lõppeda elektrilöögi, tulekahju ja/või raskete vigastustega.

Säilita kõik hoiatused tuleviku tarbeks.

Ohutusteades esinev termin "elektritööriist" viitab elektrivõrgus toimiva (juhtmega) elektritööriistale või akutoitega (juhtmata) elektritööriistale.

Tööplatsi ohutus

- Hoi tööplats puhas ja hästi valgustatud. Õnnetused kipuvad juhtuma laokil asjade ja halva valguse korral.
- Ära kasuta elektritööriistu plahvatusohtlikes tingimustes nagu kergesti süttivate vedelike, gaaside või tolmu juuresolekul. Elektritööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad süüdata tolmu või tahma.
- Hoi lapsed ja kõrvalseisjad elektritööriista kasutamisel eemal. Tähelepanu hajumine võib põhjustada kontrolli kadumist.
- Väldi kasutamist halbade ilmastikuolude korral. Halbadeks ilmastikuoludeks on tihe udu, tugev tuul, tugev pakane jmt. Külma ilmaga töötamine on väga väsitav ja sellega kaasneb muid ohte, nagu libe maapind.
- Veenduge, et töötamise ajal midagi alla ei kuku. Olge eriti ettevaatlik, kui teil tuleb töötada kaldpinnal.



ETTEVAATUST! Lõikuri ohutusraadius on 15 meetrit. Seadme kasutaja vastutab selle eest, et sellesse raadiusesse ei satuks kõrvalisi inimesi või loomi. Ärge lülitage lõikeseadet sisse, kui tööpiirkond pole vaba ja kui teil pole kindlat jalgealust.

Elektriohutus

- Elektritööriistade pistikud peavad sobima kontakti. Ära modifitseeri pistikut mingil viisil. Ära kasuta adapterpistikuid maandatud elektritööriistade puhul. Modifitseerimata pistikud ja sobilikud kontaktid vähendavad elektrilöögi ohtu.
- Väldi kokkupuudet maandatud pindadega nagu torud, radiaatorid, pliidid või külmkapid. Elektrilöögi oht on suurem, kui su keha on maandatud.
- Ärge hoidke elektritööriista vihma käes. Tööriista pääsenud vesi suurendab elektrilöögi saamise ohtu.
- Ära kahjusta juhet. Ära kunagi kasuta juhet tööriista tassimiseks, tirimiseks või kontaktist eemaldamiseks. Hoi juhe eemal kuumusest, õlist, teravatest äärtest või liikuvatest osadest. Kahjustatud või sassis juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
- Elektritööriistaga õues töötades, kasuta väliskasutuseks sobivat pikendusjuhet. See vähendab elektrilöögi ohtu.

KÄITAMINE

- Veenduge, et toitejuhe ja pikendusjuhe oleksid terved ja korras. Ärge kasutage seadet, kui selle toitejuhe on kahjustatud, laske seade volitatud hooldustöökogas korda teha.
- Ära kasuta kokkurullitud pikendusjuhett, sest see põhjustab ülekuumenemist.
- Pikendusjuhtmete kasutamisel kasutage ainult sertifitseeritud ja piisava pikkusega juhtmeid. Lisateavet vaadake jaoitise "Tehnilised andmed" alajaotusest "Kaablite soovituslikud mõõtmed". Alamõõduline kaabel toob kaasa seadme väiksema võimsuse ja ülekuumenemise ohtu.
- Seade ühendatakse ainult maandatud toitepesasse. Veenduge, et vooluvõrgu pinget on sama suur, kui seadme etiketil toodud pinget.
- Jälgige, et toitejuhe jääks teie selja taha, et see töötamisel ei saaks juhuslikult kahjustatud.



ETTEVAATUST! Ärge peske masinat veega, sest vesi võib elektrisüsteemi või mootorisse tungida ning masinat kahjustada või tekitada lühise.

Isiklik ohutus

- Ole tähelepanelik, jälgige, mis sa teed ning kasuta kainet mõistust tööriistaga töötades. Ära kasuta elektritööriista, kui oled väsinud või narkootikumide, alkoholi või ravimite mõju all. Hetkeline tähelepanu hajumine võib põhjustada raskeid vigastusi.
- Kasuta isiklikku ohutusvarustust. Kasuta alati silmakaitseid. Ohutusvarustuse nagu tolmu maski, libisemiskindlate ohutusjalatsite, kiivri või kuulmiskaitse õige kasutamine vähendab isiklike vigastusi.
- Välti tööriista tahtmatut käivitumist. Jälgige, et lüliti oleks välja lülitatud, enne kui ühendate toiteallikaga või/ja akuga, tõstad üles või tassid seadet. Tööriista tassimine sõrm lüliti või sisselülitatud olekus seadme vooluvõrku lülitamine on ebatavaline.
- Enne masina käivitamist eemalda reguleerimisvõtmed või -kangid. Tööriista pöörleva osa külge jäetud võtmed ja kangid võivad põhjustada kehavigastusi.
- Ära pinguta üle. Jälgige alati, et oleks kindel jalgealune ja tasakaal. See tagab ettearvatamatutes olukordades parema kontrolli tööriista üle.
- Kanna vastavaid rõivaid. Ära kanna liigselt avaraid riideid või ehteid. Jälgige, et juuksed, riided või kindad ei satuks liikuvate osade lähedusse. Avarad riided, pikad ehted või juuksed võivad liikuvate osade külge kinni jääda.
- Kui seadmed on varustatud tolmu väljatõmbe- ja kogumisvahenditega, jälgige, et need oleks korralikult kinnitatud ja õigesti kasutatud. Tolmukogumine vähendab tolmu seotud ohte.
- Hoidke end löikeketastest eemal, kui seadme mootor on sisse lülitatud.

Elektritööriista kasutamine ja hooldamine

- Ära forsseeri tööriistu. Kasuta töö jaoks ettenähtud tööriista. Õige tööriist teeb töö ettenähtud kiiruse paremini ja turvalisemalt.
- Ära kasuta tööriista, kui seda ei saa lüliti sisse/välja lülitada. Tööriist, mida ei saa lüliti abil juhtida, on ohtlik ning tuleb remontida.
- Enne elektritööriista modifitseerimist, tarvikute vahetamist või selle hoiustamist tuleb see toiteallikast või aku küljest lahti ühendada. Sellised preventiivsed ohutusmeetmed aitavad ära hoida seadme iseseislikku käivitumist.
- Hoida mittekasutatavaid elektritööriistu lastele või seadmega või nende eeskirjadega mitte kursis olevatele inimestele kättesaamatus kohas. Elektritööriistad on treenimata kasutaja kätes ohtlikud.
- Hooldise elektritööriistade eest. Jälgige, et liikuvatel osadel ei esineks eritelgusust või paindeid, et osad poleks katki või mingis muus olukorras, mis võiks seadme tööd mõjutada. Kui tööriist on viga saanud, tuleb see enne kasutamist ära parandada. Halvasti hoitud tööriistu kasutades on juhtunud palju õnnetusi.
- Hoida löiketööriista teravad ja puhtad. Õigesti hooldatud teravate löikeäärtega löiketööriistad ei kiilu nii kergesti kinni ning on lihtsamini käsitsesetavad.
- Kasuta elektritööriista, tarvikuid ja sissepandavaid terasid nende eeskirjade kohaselt, võttes arvesse töötingimused ja töö iseloomu. Tööriistade mitteotstarbeline kasutamine võib kaasa tuua ohtlike olukordi.
- Ära kunagi kasuta seadet, mille ehitust on muudetud.
- Veenduge, et tööpiirkonnas ega löigatavas materjalis ei kulge torusid ega elektrijuhtmeid.
- Kontrollige alati ja märgistage, kuidas gaasitorud jooksevad. Gaasitorude läheduses lõikamine on alati ohtlik. Hooldise, et lõikamisel ei tekiks sädeid, mis võivad tekitada plahvatusohtlikke olukordi. Olge tööde läbiviimisel keskendunud ja fookuseeritud. Hoolimatus võib lõppeda tõsiste vigastuste või isegi surmaga.
- Kui seade töötab, peab löikeosa kaitse alati olema oma kohal.

Hooldamine

- Hoolda oma elektritööriista kvalifitseeritud remontija juures, kasutades ainult identseid asenduosasid. See tagab elektritööriista ohutuse.

Toimige alati arukalt.

Kõiki olukordi, mis võivad seadme käitamisel ette tulla, ei ole võimalik kirjeldada. Olge alati ettevaatlik ja lähtuge tervest mõistusest. Kui satute ebatavalisena tunduvasse olukorda, lõpetage töö ning otsige asjatundlikku abi. Pöörduge edasimüüja, hoolduskeskuse või kogunud kasutaja poole. Ärge üritage teha midagi, milles te ei ole kindel!

KÄITAMINE

Põhiline lõikamistehnika



ETTEVAATUST! Ära kalluta ketasilõikurit, sest ketas võib kinni jääda või puruneda ja põhjustada raske õnnetuse.

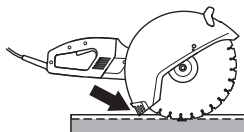
Jälgige, et te juhtumisi ei lõikaks ketta küljega, see kahjustab kettast kindlasti. Ketas võib murduda ja põhjustada raske õnnetuse. Kasutage ainult lõikavat osa.

Plastiku lõikamine teemantlõikekettaga võib põhjustada tagasilööki, kui plastmass sulab lõikamisel tekkiva soojuste toimel. Ärge kunagi lõigake plastmaterjale teemantkettaga!

Metalli lõikamine tekitab sädemeid, mis võivad põhjustada tulekahju. Ärge kasutage seadet kergestisüttivate ainete või gaaside läheduses.

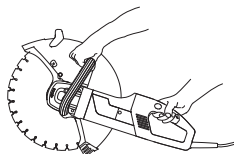
Vaakumarvikuaga ei ole lubatud lõigata metalli.

- Seade on konstrueeritud ja ette nähtud lõikamiseks abrasiiv- või teemantkettastega, mis on mõeldud suurekiiruseliste käsiseadmetega kasutamiseks. Seadmega ei tohi kasutada ühtki teist liiki tera ning seadmega ei tohi teha ühtki teistsugust lõikust.
- Kontrollige, et lõikeketas on terve ja õigesti paigaldatud. Vaadake juhiseid peatükkides "Lõikekettad" ning "Kokkupanek ja reguleerimine".
- Kontrollige, et antud rakenduse jaoks kasutatakse õiget lõikekettast. Vaadake juhiseid peatükkidest „Lõikekettad“.
- Ärge kunagi lõigake asbestmaterjale!
- Hoiduge töötava mootori korral lõikekettast eemale.
- Mitte kunagi ärge jätke töötava mootoriga seadet järelevalveta.
- Ärge liigutage seadet, kui lõikeosa pöörleb.
- Lõikeosa kaitse paigaldatakse nii, et selle tagumine ots puudutaks lõigatavat materjali. Siis koonduvad lõikamisel tekkivad sädemed ja osakesed kaitse alla ega lenda kasutaja suunas. Kui seade töötab, peab lõikeosa olema kaitsega kaetud.



- Ärge kunagi kasutage lõikamiseks ketta tagasilöögisektorit. Vaadake juhiseid peatükist „Tagasilöök“.
- Olge kindlal pinnal ja hoidke ennast tasakaalus.
- Ärge kunagi lõigake õlgadest kõrgemal.

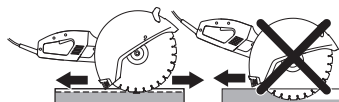
- Mitte kunagi ei tohi saagida redelilt. Kõrgustes töötades kasutage platvormi või tellinguid.
- Hoidke lõikurit mõlema käega kindlalt kinni. Hoidke nii, et põidlad ja sõrmed oleksid käepidemete ümber.



- Hoidke lõigatavat eset parajal kaugusel.
- Kontrollige, et käivitamisel lõikeketas millegi vastu ei puutuks.
- Alustage lõikamist ettevaatlikult, kui lõikeketta pöörlemiskiirus on suur (täisgaas). Hoidke seade täispöoretel, kuni lõige on tehtud.
- Laske seadmel töötada ilma lõikekettast surumata või sundimata.
- Liigutage seadet otse edasi, et lõikeketas liiguks materjalsse otse. Ketta paindumine lõikamisel on väga ohtlik ja võib ketta lõhkuda.



- Liigutage lõikekettast aeglaselt edasi ja tagasi, et lõikamisel oleks kettal võimalikult väike kokkupuutepind lõigatava materjaliga. See hoiab lõikeketta temperatuuri all ega laseta ketast üle kuumeneda, mistõttu ketas lõikab tõhusamalt.



Tolmu eemaldamine

Vaakumarvikut saab lihtsalt ühendada masina ja vaakumpuhasti / tolmu kogujaga, võimaldades kuivlõikuse korral hõlpsalt tolmu eemaldada.

Lõikamisel tekkiva tolmu kogus on suurem lõigatavast materjalist. Pehmed materjalid tekitavad rohkem tolmu. Kohandage lõikekiirust, nii et vaakumliisand suudab kogu tekkiva tolmu ära imeda.

KÄITAMINE

Sujuv käivitus ja ülekoormuskaitse

Seade on varustatud elektrooniliselt juhitava sujuva käivitusega ja ülekoormuskaitsega.

Kui seadet koormatakse üle teatud taseme, hakkab mootor pulseerima. Mootori normaalne tööütm taastub pärast koormuse vähendamist ja lõikamine võib jätkuda.

Kui lõikamist jätkatakse pulseeriva mootoriga, siis katkestab elektroonika teatud aja pärast toitevoolu. Mida suurem on koormus, seda kiiremini toimub väljalülitamine.

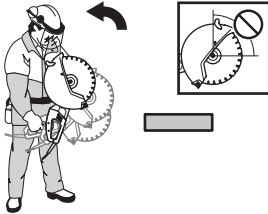
Elektroonika katkestab löikeketta kinnikiilumisel toitevoolu viivitamatult.

Tagasiviskumine



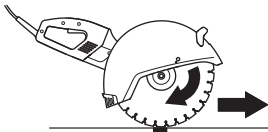
ETTEVAATUST! Tagasilöögid on ootamatud ja väga jõulised. Ketaslõikuri võib ringja liikumisega üles ja kasutaja poole tagasi viskuda, põhjustades tõsiseid või isegi surmavaid vigastusi. Enne seadme kasutamist on oluline teada, mis tagasilööki põhjustab ning kuidas seda vältida.

Tagasilöök on äkiline liikumine ülespoole, mis võib juhtuda, kui ketas on tagasilöögisektoris kinni jäänud või pitsitatud. Tagasilöögid on tavaliselt väikesed 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

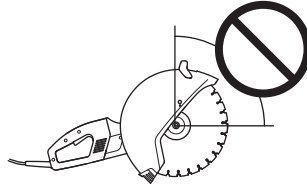
Lõikamisel on alati olemas reaktiivjõud. See jõud tõmbab seadet ketta pöörlemise vastassuunas. Enamasti on see jõud tähtsusetu.



Kui löikeketera jääb kinni, on reaktiivjõud tugev ning te võite ketaslõikuri üle kontrolli kaotada.

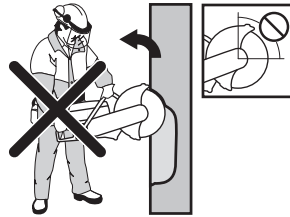
Tagasilöögisektor

Ärge kunagi kasutage lõikamiseks ketta tagasilöögisektorit. Kui löikeketera jääb tagasilöögisektoris kinni, suunab reaktiivjõud ketaslõikuri ringja liigutusega üles ja tagasi kasutaja suunas, põhjustades tõsiseid või isegi surmavaid vigastusi.



Tõusev tagasilöök

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



Tagasilöök kinnijäämisel

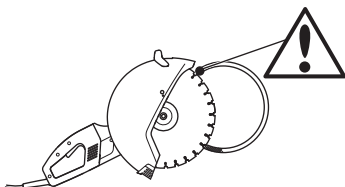
Ketas võib kinni jääda, kui lõige sulgub. Kui löikeketera jääb kinni, on reaktiivjõud tugev ning te võite ketaslõikuri üle kontrolli kaotada.



Kui löikeketera jääb tagasilöögisektoris kinni, suunab reaktiivjõud ketaslõikuri ringja liigutusega üles ja tagasi kasutaja suunas, põhjustades tõsiseid või isegi surmavaid vigastusi.

Kinnijäämine torude lõikamisel

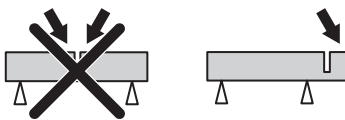
Eriti ettevaatlikult tuleb tegutseda torude lõikamisel. Kui toru ei ole korralikult toestatud ning lõiget ei hoita avatuna kogu lõikamise jooksul, võib ketta tagasilöögisektor kinni jääda ning põhjustada tugeva tagasilöögi.



Tagasilöögi vältimine

Tagasilööki on lihtne vältida.

Töödeldav detail tuleb alati toestada nii, et lõige jääb lõikamisel avatuks. Kui lõige on avatud, siis tagasilööki ei teki. Kui lõige sulgub ning ketta kinni jääb, on tagasilöögihoht alati olemas.



Olemasolevasse soonde ketta suunamisel olge eriti ettevaatlik.

Olge tähelepanelik ja jälgige, ega lõigatav ese ei nihku või ei juhtu midagi muud, mis võiks lõikesoone ketta kinni kiiluda.

Transport ja hoiustamine

- Vedamiseks kinnitage seadme osad alati kindlalt, et vältida vedamise käigus võimalikke kahjustusi ja õnnetusi.
- Lõiketerade vedamise ning hoidmise kohta vt peatükki „Lõikekettad“.
- Kütuse vedamise ja hoidmise kohta vt peatükki „Kütuse käsitlemine“.
- Hoidke seadet suletud ruumis, lastele ning kõrvalistele isikutele kättesaamatus kohas.

KÄIVITAMINE JA SEISKAMINE

Enne käivitamist



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

Kanna isiklikku ohutusvarustust. Juhised on toodud alajaotuses Isiklik ohutusvarustus.

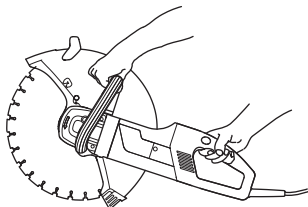
Jälgi, et tööpiirkonnas ei oleks kõrvalisi isikuid, kuna vastasel korral esineb tõsiste vigastuste oht.

Veenduge, et vooluvõrgu pinge on sama suur, kui seadme etiketil toodud pinge.

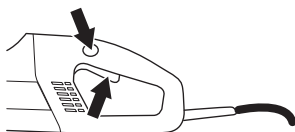
- Hooldage iga päev. Vaadake juhiseid peatükist „Hooldus“.

Käivitamine

- Võtke esikäepidemest vasaku käega kinni.
- Hoidke tagakäepidemest parema käega kinni.



- Vajutage alla lüliti sulgur parema käe põidlaga ja vajutage lülitile.



- Laske seadmel ilma koormuseta ja turvaliselt töötada vähemalt 30 sekundit.

Seiskamine



ETTEVAATUST! Lõikeketas pöörleb veel kuni minuti jooksul pärast mootori seiskumist. (Lõikeketas pöörleb vabakäiguga.) Tagage lõikeketta vaba pöörlemine, kuni see täielikult peatub. Hooletus võib põhjustada raskeid kehavigastusi.

Mootor jääb seisma, kui lüliti üles lasta.



Üldised näpunäited



ETTEVAATUST! Seadme kasutaja võib teha ainult selliseid hooldamis- ja korrastustöid, mida on kirjeldatud käesolevas kasutusjuhendis. Keerukamate tööde tegemiseks tuleb pöörduda volitatud töökoja poole.

Seadme kontrollimise ajal peab seade olema välja lülitatud ja toitejuhe vooluvõrgust lahti ühendatud.

Kanna isiklikku ohutusvarustust. Juhised on toodud alajaotuses Isiklik ohutusvarustus.

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

- Laske Husqvarna edasimüüjal regulaarselt oma saagi kontrollida ning teha hädavajalikke seadistusi ja remonti.

Hoolduskeem

Hoolduskeemil on näha, millised seadme osad hooldust vajavad ning milliste vaheaegade tagant hooldustöid tuleb teha. Vaheajad on arvatud eeldusel, et seadet kasutatakse iga päev, ning need võivad vastavalt kasutussagedusele erineda.

*Vaadake juhiseid peatükist „Seadme ohutusvarustus“.

** vaadake juhiseid peatükkidest „Lõikekettad“ ja „Kokkupanek ja reguleerimine“.

	Igapäevane hooldus	Iganädalane hooldus / 40 tunni tagant	Iga 4 kuu tagant
Puhastamine	Välispidine puhastus		
	Jahutusõhu sissepääsuava		
	Vaakumtarvik		
Seadme töö kontrollimine	Üldkontroll	Harjad.	
	Lüliti*		
	Lüliti sulgur*		
	Lõikeketta kate*		
	Lõikeketas**		
Vaheta			Nurkreduktori määre

Puhastamine

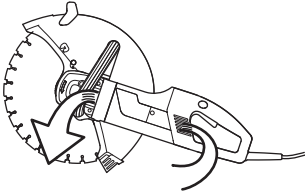
Välispidine puhastus



ETTEVAATUST! Seade ei ole varustatud lekkevoolukaitsega. Ärge peske masinat veega, sest vesi võib elektrisüsteemi või mootorisse tungida ning masinat kahjustada või tekitada lühise.

Jahutusõhu sissepääsuava

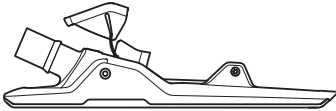
Mootorit jahutab võimas tiivik. Jahutusõhk siseneb läbi võre, mis paikneb tagakäepideme juures, läheb mööda staatorist ja rootorist ja väljub läbi mootorikorpuse esiosa.



- Korraliku jahutuse tagamiseks peavad õhuavad olema puhtad ja vabad, sellepärast tuleb seadet korrapäraselt suruõhuga puhastada.

Vaakumtarvik

- Puhastage vaakumtarvik kogunenud tolmust.



Seadme töö kontrollimine

Üldkontroll



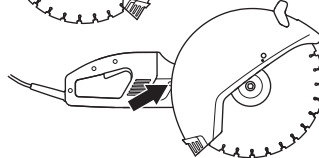
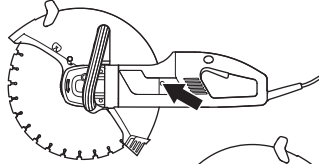
ETTEVAATUST! Ärge kunagi kasutage kahjustatud kaableid. See võib põhjustada tõsiseid, kas surmaga lõppevaid õnnetusi.

- Veenduge, et toitejuhe ja pikendusjuhe oleksid terved ja korras. Ärge kasutage seadet, kui selle toitejuhe on kahjustatud, laske seade volitatud hooldustöökohas korda teha.
- Kontrolli, et kruvid ja mutrid oleksid korralikult kinnitatud.

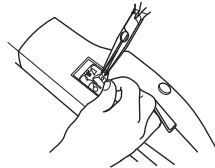
Harjad

Kulunud, deformeerunud või pragunenud harjade korral tuleb harjad vahetada. Harjade vahetamisel vahetatakse korraga kõik harjad.

- Vaateluugid võetakse ära, milleks keeratakse lahti kinnituskruvid.



- Keerake lahti juhe, mis läheb harjade külge. Tõstke üles vedru ja võtke seejärel harjad hoidjatest.



- Puhta pintsliga puhastatakse harjade hoidjad.
- Tolm puhutakse ettevaatlikult ära.
- Paigaldatakse uued harjad, mille juures kontrollitakse, et nad libiseksid kergelt oma kohale hoidjates.
- Laske vedrud alla ja kinnitage juhe.
- Uusi harju lastakse töötada tühikäigul umbes 40 minutit.

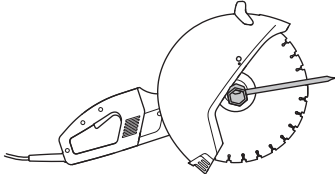
Nurkreduktori määre

Ülekandesõlme ei tohi üleni määrdega täita. Seadme töötamisel tekkiva soojuse mõjul määre paisub. Kui ülekandesõlm on täielikult määrdega täidetud, võivad tihendid kahjustuda ja määre hakata pihkuma.

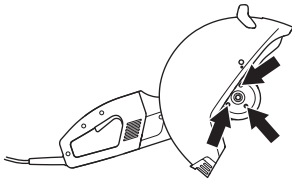
Käigukasti läheb 90 g määret. Kasutage kõrgekvaliteedilist hammasajamimääret.

Määre vahetamiseks käigukastis tuleb lahti võtta järgmised osad:

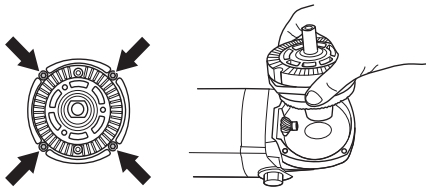
- Äärikud, mille vahel on löikeketas.



- Tihendusrõngas
- Kaitse tugiäärik



- Löikeketta kate
- Neli polti, mis hoiavad katet. Seejärel tõstetakse käigukastist välja kate koos käigusõlmega.



- Pühkige endine määre ära ja pange asemele kõrgekvaliteediline hammasajamimääre. Käigukasti läheb 90 g määret.

MÄRKUS! Olge ettevaatlik, et tihendeid mitte kahjustada. Nad on nii tihendid kui ka distantskettad, mis tagavad õiged vahekaugused käigukastis.

TEHNILISED ANDMED

K 3000 Vac

Mootor

Kaitseklass	I
Maanduse-võiga kaitseüliiti	Ei

Nimipinge, V

Europe	230
Great Britain	110
USA / Canada / Japan	100-120
Austraalia	230

Nimivõimsus, W

Europe	2700/12 A
Great Britain	2200/20 A
USA / Canada / Japan	15 A, 50-60 Hz
Austraalia	2300/10 A

Kaal

Masin koos kaablipakiga, ilma lõikeketta ja vaakumtarvikuta, kg (lbs)	7,4
Vaakumtarvik, kg (lbs)	1

Vesijahutus

Lõikekera jahutamise veega	Ei
----------------------------	----

Müraemissioon (vt. märkust 1)

Müra võimsustase, dBA	104
Müra võimsustase, garanteeritud dBA	105

Müratase (vt. märkust 2)

Mürarõhutase kasutaja kõrva juures, dB (A)	95
--	----

Vibratsioonitase (vt. märkust 3)

Esikäepide, m/s^2	3,5
Tagumine käepide, m/s^2	3,5

1. märkus: Müraemissioon ümbritsevasse keskkonda, mõõdetud helivõimsuse tasemena (L_{WA}) vastavalt standardile EN 60745-2-3.

2. märkus: Helirõhutase standardi EN 60745-2-3 järgi. Helirõhutaseme kohta toodud andmete statistiline dispersioon (standardhälve) on 1,0 dB (A).

3. märkus: Vibratsioonitase standard EN 60745-2-3 järgi. Vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 1 m/s^2 .

TEHNILISED ANDMED

Lõikeosa

Lõikeketas, mm/tolli	350/14
Suurim joonkiirus, m/s	100
Lõiketera maks. kiirus, p/min.	4500
Maks. lõikesügavus, mm (tolli)	125 (4 59/64)
Maks. lõikesügavus koos vaakumtarvikuga, mm (tolli)	119 (4 11/16)

Kaablite soovituslikud mõõtmed

Kaabli pindala	1,5 mm ²	2,5 mm ²
Sisendpinge 100–120 V	20 m	40 m
Sisendpinge 220–240 V	30 m	50 m

TEHNILISED ANDMED

EÜ kinnitus vastavusest

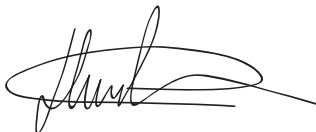
(Kehtib vaid Euroopas)

Husqvarna AB, SE-433 81 Göteborg, Rootsi, tel: +46-31-949000, kinnitab käesolevaga, et **Husqvarna K 3000 Vac** aasta 2010 seerianumbritest alates (aastaarv on selgelt tähistatud tüübisildil koos sellele järgneva seerianumbriga) vastab nõuetele NÕUKOGU DIREKTIIVIS

- 2006/42/EÜ (17. mai 2006. a) „mehhanismide kohta“
- elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv 15. detsember 2004, **2004/108/EMÜ**.
- 12. detsember 2006 „elektriseadmete kohta“ **2006/95/EÜ**.

Järgitud on alljärgnevaid standardeid: EN ISO 12100:2003, EN 55014-1:2006, EN 55014-2/A1:2001, EN 61000-3-2:2006, EN 61000-3-3/A1/A2:2005, EN 60745-1:2009, IEC 60745-2-22:2009.

Gothenburg, 29. detsember 2010



Henric Andersson

Asedirektor, ketaslõikurite ja ehituskaupade sektori juhataja

Husqvarna AB

(Husqvarna AB volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja.)

1154167-63
Originaaljuhend



2011-01-16