



 **Husqvarna**[®]



CRT 36-26A

Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine.....	22
Ohutus.....	5	Tehnilised andmed.....	24
Töö.....	9	Lisatarvikud.....	26
Hooldamine.....	14	Vastavusdeklaratsioon.....	27
Törkeotsing.....	21	Kaubamärgid.....	27

Sissejuhatus

Toote kirjeldus

See toode on liikursilur, mis on mõeldud betooni silumiseks. Toode kasutab kütusena bensiini ja sellel on neljatakiline sise põlemismootor.

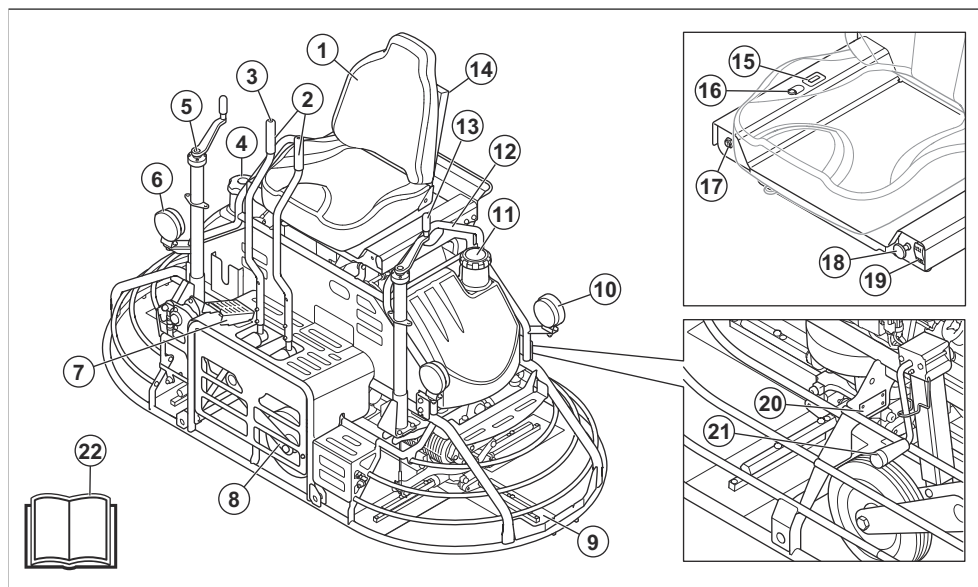
Toodet saab kasutada koos täiendava silumisplaadi tarvikuga.

Kasutusotstarve

Toode on ette nähtud ainult professionaalseks kasutuseks. Toodet kasutatakse kõveneva betooni

silumiseks ja poleerimiseks enne, kui pind on soovitud viimistluse saamiseks liiga kuiv. Toodet tohib kasutada ainult välistingimustes või ruumides, kus on piisav õhuvahetus. Ärge kasutage toodet muude tööde tegemiseks.

Toote tutvustus



1. Iste koos kasutaja kohaloleku kontrolliga
2. Roolimise juhtseadised
3. Nupp aeglustiga pihustamise juhtimiseks
4. Kütusepaagi kork
5. Parempoolse löikekera sammu juhtimine
6. Eesmine töötuli

7. Gaasihoob, jalgpedaal
8. Sisseehitatud transpordirattad
9. Lõikeketa
10. Tagumine töötuli
11. Vee- ja aeglustipaagi kork
12. Tõstepunkt, 1 mõlemal küljel

13. Vasakpoolse löiketera sammu juhtimine

14. Kasutusjuhendi tasku

15. Tunniarvesti

16. Õlirõhu märgutuli

17. Süütevõti

18. Õhuklapp

19. Töötulede lüliti

20. Andmesilt

21. Transpordiratta reguleerimishoob

22. 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 toote kasutamist lugege juhend hoolikalt läbi ja veenduge, et oleksite juhistest aru saanud.



Kandke kõrvaklappe.



Kasutage kaitseprille.



Kandke terasest ninaosakaitsmete ja libisemiskindla tallaga saapaid.



Toote läheduses on keelatud lahtine tuli, leek, süüteallikad ja suitsetamine.



Hoiatus! Kergestisüttiv materjal.



Enne kütuse tankimist seisake mootor.



Kütus: Kuni 10%-etanoolisisaldusega pliivaba bensiin.



Vigastuste oht. Veorihma lähedal töötades olge ettevaatlik.



Muljumisvigastuse oht.



Kuum pind.



Hoidke käed löiketeradest eemale.



Hoidke jalad löiketeradest eemal.



Akuhape on mürgine ja võib põhjustada korrosiooni.



Utiliseerige vanad akud vastavalt kohalikele keskkonnanäeskirjadele. Aku sisaldab elavhõbedat (Hg), kaadmiumi (Cd) või pliid (Pb).



Tõstepunkt.



Süütevõti on asendis VÄLJAS.



Süütevõti on asendis SEES.



Süütevõtme asend, käivitage mootor.



Tulede lüliti.



Õhuklapp.



Kinnituskamber.



Veepaagi täitepunkt.



Madal mootoriõli rõhk.



Kasutusjuhendi asukoht tootel.
Kasutusjuhendit tuleb hoida tootega koos.



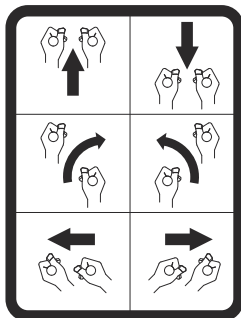
Toode vastab kohalduvate ELi direktiivide nõuetele.



Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi, mis on lõhnatu, mürgine ja väga ohtlik. Toodet tohib kasutada ainult välistingimustes või ruumides, kus on piisav õhuvahetus.

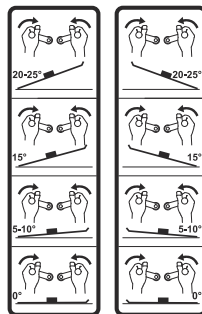
Märkus: Ülejäänud tootel toodud sümbolid/tähised vastavad kindlates riikides kehtivatele sertifitseerimise erinõuetele.

Roolimise juhtseadiste silt



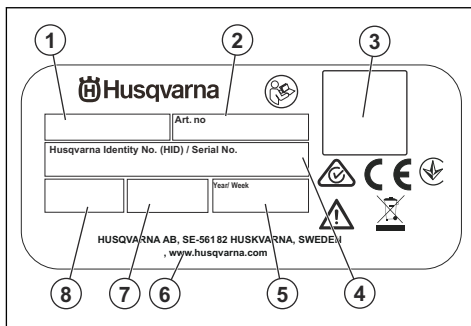
Vt jaotist *Toote liigutamine õiges töömustris lk 12.*

Lõiketera sammu silt



Vt jaotist *Lõiketera sammu reguleerimine lk 13.*

Andmesilt



1. Tootetüüp
2. Toote kood
3. QR-kood
4. Seerianumber
5. Tootmisaasta ja -nädal
6. Tootja
7. Nimivõimsus
8. Kaal

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 järgmised hoiatused.

- Toode on ohtlik, kui kasutate seda valesti või ettevaatamatult. Toode võib tekitada kasutajale või teistele raske või surmava kehavigastuse. Enne toote kasutamist lugege see kasutusjuhend hoolikalt läbi.
- Seda toodet ei tohi kasutada isikud (sh lapsed), kellel on piiratud füüsilised, sensoorsed või vaimsed võimed või puudulikud kogemused ja teadmised.
- Hoidke kõik hoiatused ja juhendid alles.
- Järgige kõiki kehtivaid seadusi ja eeskirju.
- Kasutaja ja kasutaja tööandja peavad teadma toote kasutamisega kaasnevaid riske ja neid ennetama.
- Ärge lubage kellelgi toodet kasutada enne, kui ta on lugenud kasutusjuhendit ja selle sisu endale selgeks teinud.
- Ärge kasutage toodet, kui teid pole selleks eelnevalt juhendatud. Veenduge, et kõik kasutajad saaksid vastava väljaõppe.
- Ärge lubage lastel toodet käsitseda.
- Lubage ainult volitatud isikutel toodet kasutada.
- Kasutaja vastutab teistele inimestele põhjustatud õnnetuste ja varakahjude eest.
- Ärge kasutage toodet, kui olete väsinud, haige või tarvitanud alkoholi, narkootikume või ravimeid.
- Olge alati ettevaatlik ja toimige arukalt.
- Toode tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib väli häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmaga lõppevate kehavigastuste ohu

vähendamiseks soovime meditsiinilisi implantaate kasutaval inimestel pidada enne selle toote kasutamist nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.

- Hoidke toode puhas. Veenduge, et märgid ja tähised oleksid selgelt loetavad.
- Ärge kasutage toodet, kui see on kahjustatud.
- Ärge tehke sellele tootele muudatusi.
- Ärge kasutage toodet, kui on võimalik, et teised isikud on seadmes muudatusi teinud.

Ohutusjuhised kasutamisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Veenduge, et teate, kuidas hädaolukorras mootorit kiiresti seisata.
- Kasutaja peab olema füüsiliselt piisavalt tugev toote ohutuks kasutamiseks.
- Ärge kasutage toodet, kui kõik kaitsekatted pole paigaldatud.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 7*.
- Märg betoon võib põhjustada keemilisi põletusi. Kandke kaitseriietust ja eemaldage koheselt märg betoon, kui see nahale satub.
- Enne tagurdamist ja selle ajal vaadake alati toote taha ja allapoole. Olge tähelepanelik suurte ja väikeste takistuste osas.
- Enne ümber nurga keeramist aeglustage kiirust.
- Hoidke tootega töötamise ajal lapsed, kõrvalised isikud ja loomad tööalast eemal ning tootest ohutus kauguses.
- Veenduge, et tööalal viibiks üksnes selleks volitatud isikud.
- Hoidke tööala puhas ja hästi valgustatud.
- Veenduge, et saaksite töötada ohutus ja stabiilses asendis. Püsige istmel, näoga edasisõidu suunas. Hoidke jalad juhtimisalal ja käed juhtnuppudel.
- Veenduge, et poleks ohtu teie või seadme kõrgelt kukkumiseks.
- Veenduge, et käepidemel, istmel ja jalagaasihooval poleks määrdeainet ega õli.
- Ärge kasutage toodet tule- ega plahvatusohtlikus kohas.
- Toode võib esemeid õhku paisata. Veenduge, et kõik tööalal olevad inimesed kasutavad nõuetekohaseid isikukaitsevahendeid. Eemaldage tööalalt lahtised objektid.
- Enne toote juurest lahkumist seisake mootor ja veenduge, et seda ei saaks juhuslikult käivitada.
- Veenduge, et riided, pikad juuksed või ehted ei jääks liikuvate osade vahele.

- Hoidke käed ja jalad lõiketeradest eemal.
- Ärge lööge toodet.
- Ärge kasutage toodet elektri kaablite läheduses. Toode pole elektriliselt isoleeritud, mis võib põhjustada kehavigastuse või surma.
- Enne toote kasutamist tehke kindlaks, kas tööalas on varjatud juhtmeid, kaableid ja torusid. Kui toode tabab varjatud eset, seisake mootor kohe ning kontrollige toodet ja eset. Ärge alustage toote kasutamist enne, kui olete veendunud, et seda saab teha ohutult.
- Ärge kasutage toodet, kui kaitsepuur või muud elemendid on kahjustatud.
- Veenduge, et töö ajal oleks toote peal ainult kasutaja. Ärge laske teistel inimestel töötamise ajal toote peal viibida.

Vibratsiooniohutus



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Toote kasutamise ajal kandub vibratsioon tootest kasutajasse. Toote 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. Vigastused võivad hõlmata vereringesüsteemi, närvisüsteemi, liigeseid ja muid kehaosi.
- 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.
- 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 lõppasendisse rohkem kui vaja.
- Hoidke käsi ainult käepidemedel. Hoidke kõik muud kehaosad tootest eemal.
- Kui vibratsioon muutub järsult tugevaks, seisake toode kohe. Ärge jätkake kasutamist enne, kui tugevnenud vibratsiooni põhjus on kõrvaldatud.

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.
 - Eluotlikud 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 tolmu kogumissüsteemid ja tolmu siduvad veepihustid. Kui võimalik, vähendage tolmu hulka lähtekohas. Tagage, et seadmed oleks õigesti paigaldatud, et neid kasutatakse nõuetekohaselt ja hooldatakse regulaarselt.
- Kandke heakskiidetud hingamisteede kaitset. Veenduge, et hingamisteede kaitse sobib tööalas oleva ohtliku materjali eest kaitsmiseks.
- Veenduge, et tööalas oleks piisav ventilatsioon.
- Kui võimalik, suunake toote heitgaasid kohta, kus see ei saaks paisata õhku tolmu.

Ohutus seoses heitgaasidega



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi, mis on lõhnatu, mürgine ja väga ohtlik gaas. Süsinikmonooksiidi 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 hoiatuseta.
- 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 müraga



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Kõrged müratasemed ja pikaajaline kokkupuude müraga võib põhjustada mürast tuleneva kuulmiskahjustuse.
- Et hoida müra miinimumtasemel, hooldage ja kasutage toodet vastavalt kasutusjuhendile.
- Kontrollige, et summutil poleks kahjustusi. Veenduge, et summuti oleks õigesti toote külge kinnitatud.
- Toote kasutamisel kandke alati heakskiidetud kõrvaklappe.
- Kui kasutate kõrvaklappe, olge tähelepanelik hoigete ja hoiatussignaalide suhtes. Eemaldage kõrvaklapid, kui te toote seiskate, välja arvatud siis, kui kõrvaklapid on vajalikud tööala mürataseme tõttu.

Isikukaitsevahendid



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Tootega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isikukaitsevarustust. Isikukaitsevarustus ei välista täielikult kehavigastuste ohtu, kuid vähendab õnnetusjuhtumi korral kehavigastuse raskusastet. Õige isikukaitsevarustuse valimiseks pöörduge edasimüüja poole.
- Kontrollige isikukaitsevahendite seisukorda regulaarselt.
- Kandke heakskiidetud kaitsekiivrit.
- Kandke heakskiidetud kõrvaklappe.
- Kandke heakskiidetud hingamisteede kaitset.
- Kasutage heakskiidetud küljekaitsega kaitseprille.
- Kasutage kaitsekindaid.
- Kandke terasest ninaosakaitse ja libisemiskindla tallaga saapaid.
- Kandke sobivaid tööriideid või samaväärseid liibuvaid, pikkade varrukate ja säärttega riideid.

Tulekustuti

- Hoidke tulekustuti töö ajal käepärast.
- Kasutage „ABE” klassi pulberkustutit või „BE” tüüpi süsihappegaaskustutit.

Toote ohutusseadised



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 Husqvarnahooldustöökoja poole.
- Ärge tehke muudatusi ohutusseadmetes.

Summuti

Summuti vähendab mürataset ja suunab mootori heitgaasid kasutajast eemale.

Ärge kasutage toodet, kui summuti puudub või on kahjustatud. Kahjustatud summuti või selle puudumine võib tõsta mürataset ja suurendada tulekahju ohtu.



HOIATUS: Seadme töötamise ajal ja vahetult pärast töötamist ning mootori tühikäigul töötamise ajal on summuti väga kuum. Põletusvigastuste vältimiseks ärge puudutage kuumat summutit. Tulekahju vältimiseks olge tuleohtlike materjalide ja/või aurude läheduses väga ettevaatlik. Põletusvigastuste vältimiseks kasutage kaitsekindaid.

Summuti kontrollimine

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

Kasutaja kohaloleku kontroll

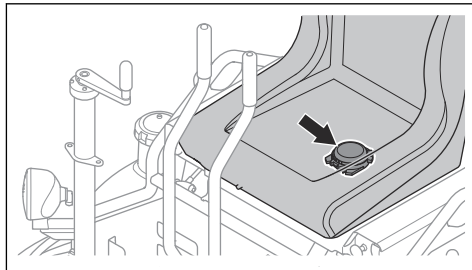
Kui kasutaja tõuseb istmelt püsti, siis rakendatakse kasutaja kohaloleku kontroll. Lõiketerade ajam peatub, kuid mootor töötab tühikäigukiirusel. Kui gaasihooba vajutada ajal, mil kasutaja ei istu istmel, siis mootor peatub.

Kontrollige kasutaja kohaloleku kontrolli süsteemi



HOIATUS: Veenduge, et kasutaja ei astuks selle kontrollimise ajal tootelt maha. Kasutaja peab olema toote peal, et see hädaolukorras kiiresti seisata.

1. Veenduge, et kasutaja kohaloleku kontrolli lüliti on õiges asendis.



2. Tõuse istmelt väheses ulatuses püsti.
3. Vajutage gaasihooba.

4. Veenduge, et mootor on seiskunud.
5. Kui kasutaja kohaloleku kontroll ei tööta korralikult, laske see volitatud hoolduskeskuses korda teha.

Süüteluku kontrollimine

- Süüteluku kontrollimiseks käivitage ja seisake mootor. Vt jaotist *Toote käivitamine lk 11* ja jaotist *Toote seiskamine lk 14*.
- Kontrollige, kas süütevõtme keeramisel asendis START mootor käivitub.
- Kontrollige, kas süütevõtme keeramisel asendis OFF mootor seiskub.

Ohutusnõuded kütuse käsitlemisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Kütus on tuleohtlik ja selle aurud plahvatusohtlikud. Olge kütusega ettevaatlik, et vältida kehavigastusi, tule- ja plahvatusohtu.
- Ärge hingake sisse kütuseauru. Kütuseaur on mürgine ja võib põhjustada kehavigastusi. Veenduge, et õhuvool oleks piisav.
- Ärge eemaldage kütusepaagi korki ega tankige, kui mootor töötab.
- Enne tankimise alustamist veenduge, et mootor oleks külm.
- Ärge tankige siseruumis. Ebapiisav õhuvool võib lämbumise või süsinikmonooksiidi mürgituse tõttu põhjustada vigastusi või surma.
- Ära suitseta 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.
- Ärge täitke kütusepaaki täielikult. Soojuse mõjul kütus paisub. Jätke kütusepaagi ülaserva vaba ruumi.
- Keerake kütusepaagi kork korralikult kinni. Kütusepaagi korgi lõtv kinnitus põhjustab tuleohtu.
- Enne toote käivitamist liigutage toode vähemalt 3 m / 10 jala kaugusele tankimiskohast.
- Ärge käivitage toodet, kui toote pinnale on sattunud kütust või mootoriõli. Eemaldage soovimatu kütus ja mootoriõli ning laske tootel enne mootori käivitamist kuivada.
- Kontrollige regulaarselt mootori lekkekindlust. Kui kütusesüsteemis on leke, ei tohi mootorit käivitada enne, kui leke on parandatud.

- Ärge kasutage mootori lekkekindluse kontrollimiseks sõrmi.
- Hoidke kütust üksnes heakskiidetud mahutites.
- Hoidke toodet ja kütust nii, et kütus või kütuseaurud ei saaks põhjustada kahjusid.
- Kallake kütus heakskiidetud mahutisse õues ning sädemetest ja lahtisest leegist eemal.

Aku ohutus



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



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Aku läheduses kandke kaitseprille.
- Aku läheduses ärge kandke käekelli, ehteid ega muid metallesemeid.
- Hoidke akut lastele kättesaamatus kohas.
- Laadige akut hea ventilatsiooniga ruumis.
- Tuleohtlikud materjalid ja esemed peavad laetavast akust olema vähemalt 1 m kaugusel.
- Aku vahetamisel utiliseerige vana aku. Vt jaotist *Utiliseerimine lk 23*.
- Aku võib väljutada plahvatusohtlikke gaase. Ärge suitsetage aku läheduses. Hoidke aku eemal lahtistest lekidest ja sädemetest.

Ohutusjuhised äärte lähedal töötamiseks



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Äärte lähedal töötades on oht, et toode võib maha kukkuda. Töötades peaks alati vähemalt 80% seadmest olema piisavalt stabiilsel pinnal, mis suudaks toote massi taluda.
- Kui toode kukub, peatage mootor enne, kui toode piisavalt stabiilselt pinnale tõstata. Kontrollige toodet, kaitseraami, kasutaja kohaloleku kontrolli, lõiketerade völli ja lõiketerasid. Enne toote kasutamist vahetage kõik kahjustatud osad välja. Vt jaotist *Toote tõstmine lk 22*.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Kui toodet regulaarselt ja õigesti ei hooldata, suureneb oht, et toode saab kahjustada ja võib kedagi vigastada.

- Kasutage isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 7*.
- Seisake mootor ja veenduge enne hooldamist, et kõik toote osad oleksid jahtunud.
- Enne hooldamist puhastage toode ohtlikust materjalist.
- Enne hooldamist ühendage lahti süüteküünla kate.
- Kulunud lõiketeradel võivad olla teravad servad. Kasutage kaitsekindaid ja olge lõiketerade ümbruses ettevaatlik.
- Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisaldada sädemeid. Ärge kasutage toodet siseruumis ega tuleohtlike materjalide ligidal.
- Ärge tehke tootel muudatusi. Tootja heakskiiduta muudatused võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma.
- Kasutage ainult originaaltarvikuid ja originaalvaruosi. Tootja heakskiiduta tarvikud ja varuosad võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma.
- Asendage kahjustatud, kulunud ja katkised osad.
- Hooldage toodet ainult selle kasutusjuhendi järgi. Laske kõik muud hooldustööd teha heakskiidetud hoolduskeskuses.
- Pärast hoolduse tegemist eemaldage enne mootori käivitamist tootelt kõik tööriistad. Lahtised või pöörlevate osade külge ühendatud tööriistad võivad õhku paiskuda ja põhjustada kehavigastusi.
- Pärast hooldust veenduge, et toote vibratsioonitase on õige. Kui vibratsioonitase pole õige, pöörduge volitatud hoolduskeskusesse.
- Laske toodet regulaarselt hooldada volitatud hoolduskeskuses.

Töö

Sissejuhatus

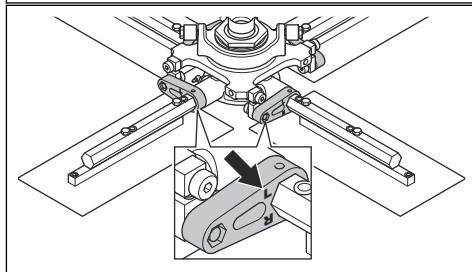
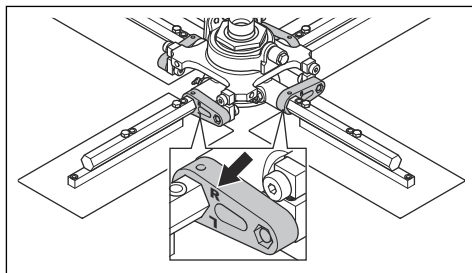


HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi ohutuspeatükk ja veenduge, et oleksite kõigest aru saanud.

Ettevalmistused enne toote kasutamist

- Lugege kasutusjuhend põhjalikult läbi ning veenduge, et kõik juhised oleksid täiesti arusaadavad.
- Lugege läbi mootori tootja tarnitud kasutusjuhend.
- Kontrollige toodet ja kõiki komponente kahjustuste suhtes. Ärge kasutage toodet, kui sellel on silmaga nähtav kahjustus.

- Veenduge, et horisontaalse lõiketera sammuhoovad on õigesti kokku pandud. Kasutaja kohalt istmelt vaadates on parempoolsel rootoril lõiketera sammuhoova ülalosas täht R. Vasakul rootoril on täht L.



- Tehke igapäevane hooldus. Vt jaotist *Hooldusgraafik lk 14*.

Uute kasutajate väljakoolitamine



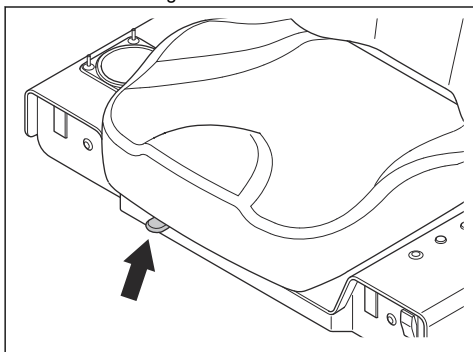
HOIATUS: Toode võib tekitada kasutajale või teistele raske või surmava kehavigastuse. Uued kasutajad peavad oskama kasutada kõiki juhtseadiseid ja õppima, kuidas toodet enne kasutamist ohutult kasutada.

1. Näidake uutele kasutajatele õiget juhiasendit istmel.
2. Näidake neile roolimise juhtseadiste funktsioone ja toote käivitamist.
3. Laske neil õppida, kuidas toodet kõval ja kergelt märjal betoonpinnal juhtida.
 - a) Suurendage löiketera sammu 6 millimeetrit.
 - b) Rooli juhtseadiste parima võimsuse saavutamiseks seadke gaasihoob maksimaalsele võimsusele.
 - c) Alustage paigal seistes ja seejärel liigutage toodet otse edasi ning tehke 180° pöördeid.

Istme reguleerimine

Reguleerige istet parema tööasendi ja ohutuma töö tagamiseks.

1. Istuge istmele.
2. Lükake istme reguleerimise hoob vasakule.



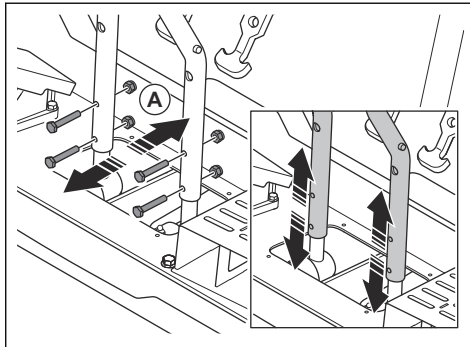
3. Liigutage iste õigesse asendisse.
4. Vabastage istme reguleerimise hoob.

Roolimise juhtseadiste asendi reguleerimine

Roolimise juhtseadiseid saab seada kolme eri asendisse. Töökäik on pikem, kui roolimise juhtseadised on ülemises asendis.

1. Seisake mootor.

2. Eemaldage neli polti ja neli mutrit (A).



3. Seadke roolimise juhtseadised ühte kolmest asendist.
4. Paigaldage neli polti ja neli mutrit.

Käigukastide sisse töötamine

- Käivitage mootor esimese 2–4 töötundi jooksul ½ gaasiga.



ETTEVAATUST: Kui kasutate mootorit sissetöötamise ajal täisgaasil, võivad käigukastid kahjustada saada.

Silumisketaste paigaldamine

Silumiskettaid saab kasutada ainult tootel, millele on paigaldatud viimistlusterad.



ETTEVAATUST: Veenduge enne toote kasutamist, et silumiskettad on õigesti paigaldatud. Valesti paigaldatud silumisketastega pole võimalik saada siledat tulemust.

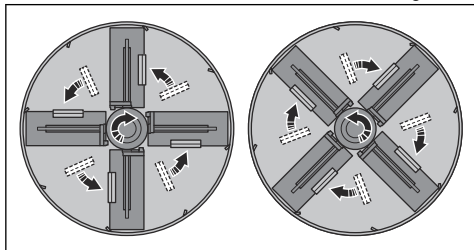


ETTEVAATUST: Eemaldage silumiskettad enne toote tõstmist. Silumiskettad võivad kukkuda ja kahjustada saada, kui tõstate toodet tõsteseadmega. Vt jaotist *Toote tõstmine lk 22*.

Õiget tüüpi silumisketaste teavet küsige Husqvarna edasimüüjalt või hooldustöökojast.

1. Seisake mootor ja eemaldage süütevõti.
2. Tõstke toodet tõsteseadmetega. Vt jaotist *Toote tõstmine lk 22*.
3. Asetage toed toote raami alla, et hoida toodet tõstmise ajal stabiilsena.
4. Joondage terakoostude keskosad silumisketaste keskosaga.
5. Määrake löiketera sammu väärtuseks 0°.

6. Pöörake vasakut silumisketast vastupäeva, kuni lõiketerad haakuvad silumisketta kronsteinidega.



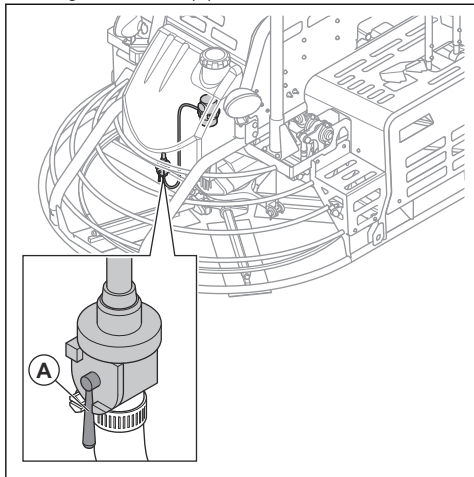
7. Pöörake paremat silumisketast päripäeva, kuni lõiketerad haakuvad silumisketta kronsteinidega.

Märkus: Parem ja vasak pool on määratud istmel istuva kasutaja suhtes.

8. Veenduge, et silumiskettad on lukustatud õigesse asendisse.
9. Suurendage lõiketera sammu vähesel määral, et lukustada lõiketerad silumisketta kronsteinidesse. Vt jaotist *Lõiketera sammu reguleerimine lk 13*.

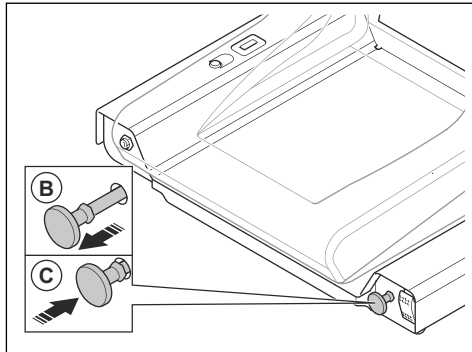
Toote käivitamine

1. Avage kütusefilter (A).



2. Istuge juhiistmele.

3. Viige õhuklapi hoob õigesse asendisse.



- a) Kui mootor on külm, sulgege õhuklapp (B).
- b) Kui mootor on soe või ümbritseva keskkonna temperatuur on kõrge, avage õhuklapp (C).
4. Keerake süütevõti käivitusasendisse ja hoidke seda selles asendis, kuni mootor käivitub.
- a) Kui mootor käivitub, vabastage kohe süütevõti.
- b) Kui mootor viie sekundi jooksul ei käivitu, vabastage süütevõti ja oodake enne uuesti proovimist kümme sekundit.
5. Enne tootega töötamist laske mootoril soojeneda.

Töörežiimid



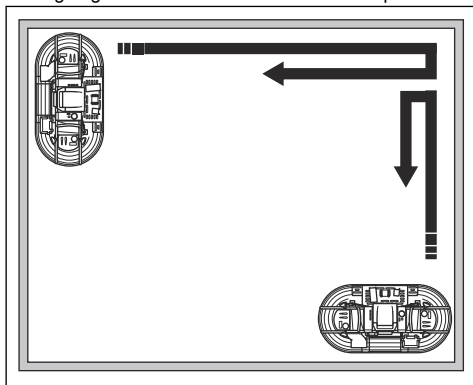
ETTEVAATUST: Vaadake betoonpind üle lahtiste kivide suhtes ja eemaldage need enne tööga alustamist. Lahtised kivid võivad jätta jäljed, mida ei saa betoonpinnalt kergesti eemaldada.

Silumistoiming eemaldab betoonpinnalt kurrud. Enne silumistoimingut veenduge, et betoonpind on piisavalt kõva. Astuge pinnale ja veenduge, et jalatsi jälje sügavus on alla 3 mm.

Kui silumistoiming on lõpetatud, siis on betoonpind ettevalmistatud tasandustoimingu jaoks. Tasandustoiminguga tõstetakse betoonpinna tihedust, et teha see siledamaks ja tugevamaks.

Toote liigutamine õiges töömustris

- Liigutage toodet otse edasi mööda betoonpinda.



- Silumistoimingu ajal toimige järgmiselt. Alustage esimest silumistõmmet 90° nurga all tasandustõmbega võrreldes, et eemaldada tasandajast jäänud ebaühtlused. Järgmised vajalikud tõmbed tuleks teha risti eelmistega, et tagada võimalikult sile põrandapind. Betoonpinna lõpus liigutage seadet küljele ja seejärel tagurpidi vastasserva suunas. Veenduge, et töödeldud tõmbel oleks kattumine. Kattuvus peab olema vähemalt pool lõiketera koostu läbimõõdust. Pöörake seadet aeglaselt ja ettevaatlikult ning ainult siis, kui töötate esemete, näiteks torude läheduses.



ETTEVAATUST: Ärge pöörake seadet silumistoimingu ajal, v.a äärmise vajaduse korral. See võib märga betooni liigutada ja põhjustada betoonpinnale mülke, auke ja kahjustusi.

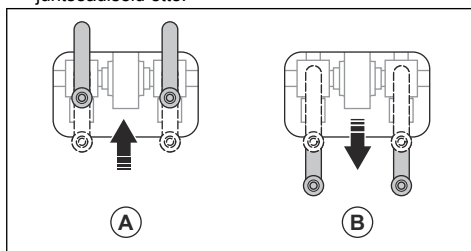
- Tasandustoimingu ajal toimige järgmiselt. Betoonpinna lõpus pöörake 180° ja liigutage toode otse edasi vastasserva suunas. Veenduge, et kattumine oleks vähemalt ½ lõiketera läbimõõdust.

Toote liigutamine roolimise juhtseadistega

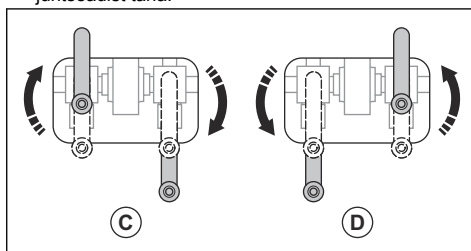


ETTEVAATUST: Ärge suruge ega tõmmake roolimise juhtseadiseid kiiresti ega liigset jõudu kasutades. See kahjustab roolimise juhtseadiseid ja võib põhjustada toote värisemist ja kahjustusi pinnale.

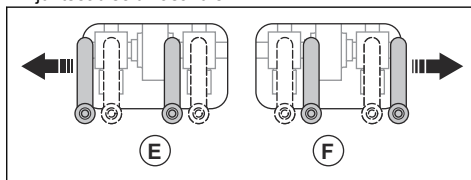
- A: Toote edasisuunas liigutamiseks lükake roolimise juhtseadiseid ette.



- B: Toote tagasisuunas liigutamiseks tõmmake roolimise juhtseadiseid taha.
- C: Päripäeva pööramiseks lükake vasakut roolimise juhtseadist ette ja tõmmake paremat roolimise juhtseadist taha.



- D: Vastupäeva pööramiseks lükake paremat roolimise juhtseadist ette ja tõmmake vasakut roolimise juhtseadist taha.
- E: Vasakule liikumiseks lükake roolimise juhtseadiseid vasakule.

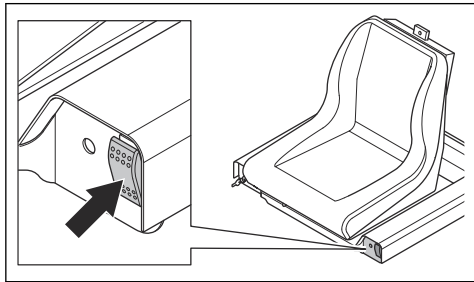


- F: Paremale liikumiseks lükake roolimise juhtseadiseid paremale.

Töötulede kasutamine

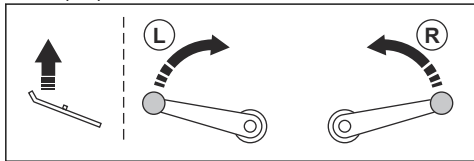
Tootel on kaks töötuld ees ja kaks töötuld taga.

- Töötuledesse- või väljalülitamiseks vajutage töötuledesse lülitit.

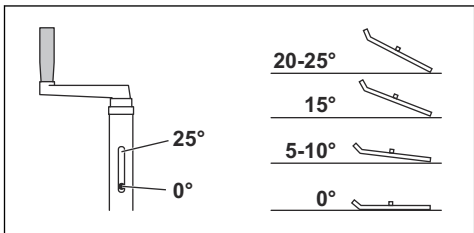
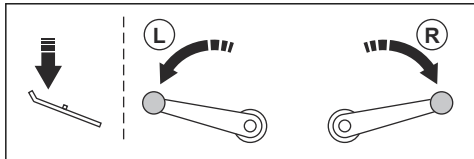


Lõiketera sammu reguleerimine

1. Määrake lõiketera samm toote vasakule küljel ja seejärel sama lõiketera samm toote paremal küljel.
 - a) Lõiketera sammu suurendamiseks keerake vasakut lõiketera sammu juhtnuppu vastupäeva ja paremat lõiketera sammu juhtnuppu päripäeva.



- b) Lõiketera sammu vähendamiseks keerake vasakut lõiketera sammu juhtnuppu päripäeva ja paremat lõiketera sammu juhtnuppu vastupäeva.



Soovituslik lõiketera samm erinevatel betoonpinna tingimustel

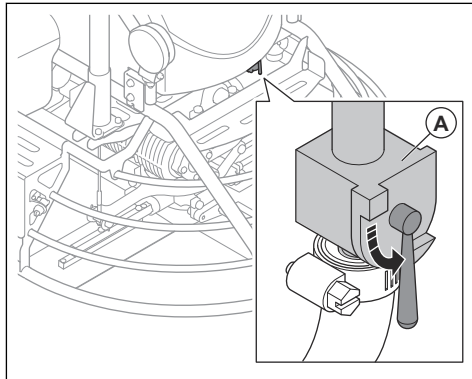
Betoonpinna tingimus	Soovituslik lõiketera samm
Märg	Tasane, 0°
Märg kuni plastiline	Väike samm, 5–10°

Betoonpinna tingimus	Soovituslik lõiketera samm
Pole täielikult kõvastunud	Keskmine samm, 15°
Kõva	Maksimaalne samm, 20–25°

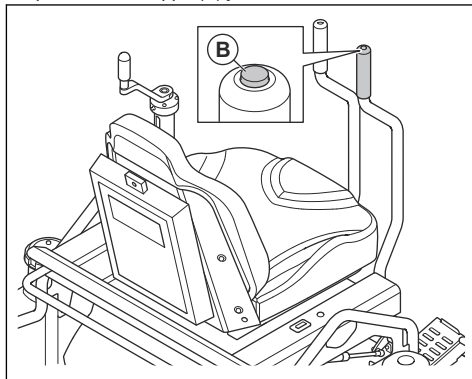
Veega ja aeglustiga pihustussüsteemi kasutamine

Aeglustiga pihustussüsteem hoiab betooni töö ajal piisavalt märjana. Enne aeglustiga pihustussüsteemi kasutamist veenduge, et ümbritseva õhu temperatuur on üle 0 °C.

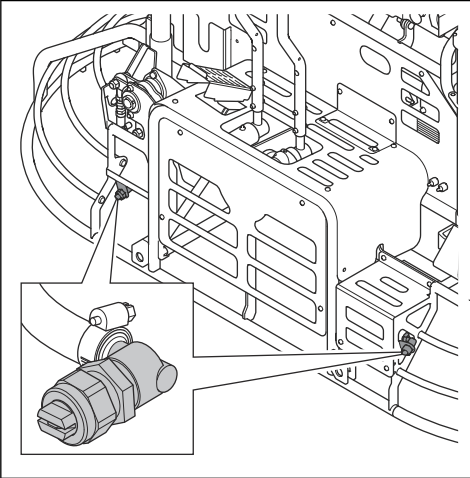
1. Täitke veepaak puhta vee või veepõhise aeglustiga.
2. Avage klapp (A).



3. Veepumba käivitamiseks vajutage aeglustiga pihustamise nuppu (B) ja hoidke seda all.



Vett või veepõhist aeglustit pihustatakse toote esiküljel olevast kahest otsakust.



Toote seiskamine

1. Seadke roolimise juhtseadised neutraalasendisse.
2. Vabastage gaasihoob.
3. Keerake süütevõti asendisse OFF (VÄLJAS). Mootor seiskub.

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 Husqvarnaedasimüüjalt või hooldustöökojast.

Hooldusgraafik

* = üldised hooldustööd, mida teeb toote kasutaja.
Juhiseid ei ole selles kasutusjuhendis.

X = juhised on selles kasutusjuhendis.

O = juhised on mootori kasutusjuhendis.

Toote üldised hooldustööd	Iga päev	Iga 20 tunni järel	Iga 50 tunni järel	Iga 300 tunni järel
Veenduge, et poleks kütuse- ega õlilekked.	*			
Puhastage toode kohe pärast selle kasutamist.	X			
Veenduge, et kõik mutrid ja poldid oleksid kinni keeratud.	*			
Kontrollige toote väliseid osi kulumise ja kahjustuste suhtes.	*			
Kontrollige, kas gaasihoob, liikumise juhtseadised ja lõiketera sammu juhtnupud saavad takistusteta liikuda.	*			
Tehke aeglustiga pihustussüsteemi lekkekontroll.	*			
Määrige teravarsi määrdeainega.	X			
Kontrollige käigukastide õlitaset.		X		
Määrige juhthoobasid.		X		

Toote üldised hooldustööd	Iga päev	Iga 20 tunni järel	Iga 50 tunni järel	Iga 300 tunni järel
Kontrollige, et kiirihmal poleks kahjustusi.			X	
Vahetage käigukastide õli.				X

Mootori hooldamine	Iga päev	Iga 100 tunni järel	Iga 200 tunni järel	Iga 300 tunni järel
Kontrollige kütusetaset.	*			
Kontrollige mootoriõli taset iga 4 töötunni järel.	X			
Puhastage õhufilter. Vajaduse korral vahetage see välja.	X			
Vahetage mootoriõli pärast esimest 20 töötundi ja seejärel sama välbaga.		O		
Kontrollige kütusefiltrit.		O		
Eemaldage süüteküünl ja puhastage see. Vajaduse korral vahetage süüteküünl välja.			O	
Vahetage õlifilter.			O	
Vahetage kütusefilter.				O
Vahetage süüteküünl.				X

Toote puhastamine



ETTEVAATUST: Kõrge rõhu all olev vesi võib kahjustada mõnda toote komponenti. Kasutage nende puhastamiseks ainult puhast ja niisket lappi.

- Kasutage kasutaja koha ning järgmiste komponentide puhastamiseks ainult puhast ja niisket lappi.
 - Iste, roolimise juhtseadised, juhtlülitid, võtmelüliti, näidikud ja gaasihoob.
 - Jalgpedaal.
 - Kaitsmed.
 - Elektrilised komponendid.
- Eemaldage toote pinnale jäänud betoon pärast iga töötoimingut, enne kui betoon jõuab kõvastuda.
- Kasutage survepesurit, et eemaldada löiketeradelt, ratastelt ning kaitserõngalt betoon ja soovimatu materjal.
- Puhastage toote korpust survepesuriga vähemalt 1 m kauguselt.
- Pihustage rummusid ja kaitserõngast betooniõli või vormimäärdega. Aine abil on toote puhastamine pärast töötoimingut lihtsam.

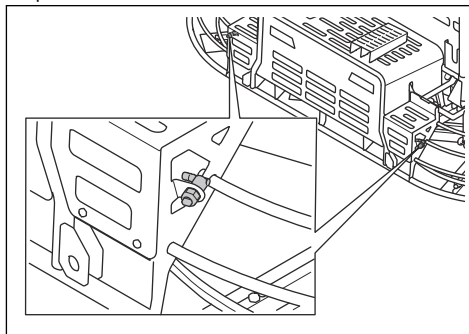


ETTEVAATUST: Ärge pihustage löiketeradele betooniõli või vormimääret.

- Pärast toote puhastamist kandke määret kõikidele määrdeniplitele. See hoiab ära määratud vee ladestumise löiketera rummu sisepindadele.

Pihustusotsakute kontrollimine

- Kontrollige pihustusotsakuid ja veenduge, et need poleks ummistunud.



- Vajadusel puhastage pihustusotsakuid ja pihustusotsakutes olevat filtrit.

3. Kahjustuste vältimiseks pingutage pihustiotsakuid ettevaatlikult.
4. Kontrollige voolikuid ja veenduge, et need poleks kahjustatud.
5. Veenduge, et pihustiotsakud pihustavad horisontaalselt.

Õhufiltri puhastamine või vahetamine



HOIATUS: Kasutage õhufiltri puhastamisel või vahetamisel heakskiidetud hingamisteede kaitset. Kõrvaldage kahjustatud õhufiltri kasutuselt õigesti. Õhufiltris oleva tolmu sissehindamine võib tervist ohustada.

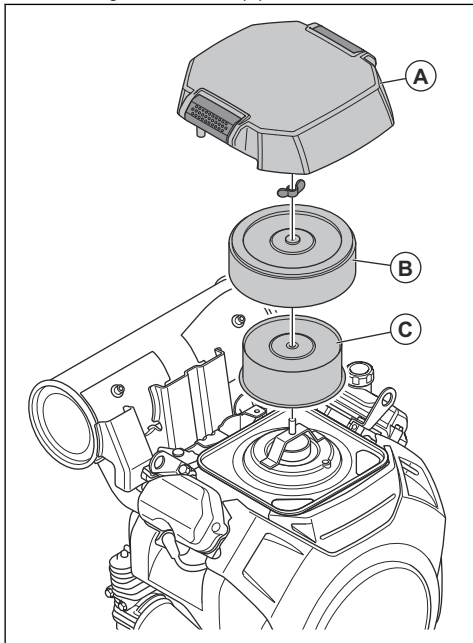


HOIATUS: Ärge puhastage õhufiltrit suruõhuga. See kahjustab õhufiltrit ja suurendab ohtliku tolmu sissehingamise ohtu.



ETTEVAATUST: Kahjustunud õhufilter või õhufiltri elemendid, mida ei saa täielikult puhastada, tuleb alati välja vahetada. On oht, et tolm satub mootorisse ja võib seda kahjustada.

1. Eemaldage õhufiltri kate (A).



2. Eemaldage vahtfiltelement (B) ja paberist filtelement (C).

3. Puhastage õhufiltri korpust harjaga.
4. Veenduge, et õhufiltri osadel poleks kahjustusi.
5. Koputage paberist filtrielementi vastu kõva pinda või kasutage osakeste eemaldamiseks tolmuimejat.



ETTEVAATUST: Ärge laske tolmuimeja otsakul puutuda vastu paberist filtrielementi pinda. Hoidke seda veidi eemal. Paberist filtrielementi pind on tundlik ja kokkupuude muude esemetega kahjustab seda.

6. Puhastage vahtfiltelement seebiveega.
7. Loputage vahtfiltelementi puhtas vees.
8. Suruge vahtfiltelement vee eemaldamiseks kokku ja laske vahtfiltelemendil täielikult kuivada.

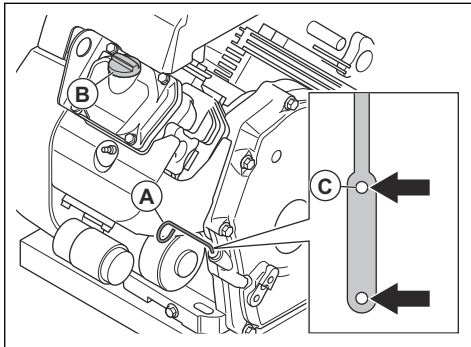


ETTEVAATUST: Ärge kandke vahtfiltelemendile õli.

9. Paigaldage õhufilter vastupidises järjestuses.

Mootoriõli taseme kontrollimine

1. Eemaldage mõõtevarras (A).



2. Puhastage õlivarras õlist ja pane tagasi.
3. Võtke õlivarras välja ja vaadake õlivarralt õlitaset. Õlitase on õige, kui see on õlimõõtevarda kahe märgi vahel.
4. Kui õlitase on madal, eemaldage õlipaagi kork (B), lisage mootoriõli ja kontrollige õlitaset uuesti. Teavet õiget tüüpi õli kohta leiate mootori kasutusjuhendist.
5. Veenduge, et õlitase ei oleks õlimõõtevarda ülemisest märgist (C) kõrgemal.
6. Paigaldage õlipaagi kork.

Mootoriõli vahetamine

Mootoriõli vahetamise kohta leiate teavet mootori kasutusjuhendist.

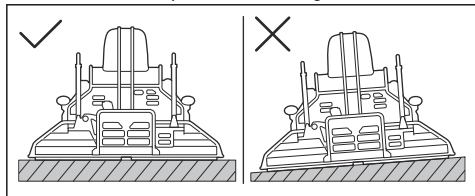
Õlifiltri vahetamine

Mootori õlifiltri vahetamise kohta leiate teavet mootori kasutusjuhendist.

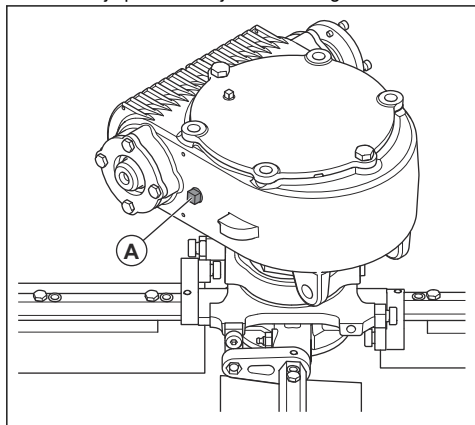
Käigukastiõli taseme kontrollimine

Tootel on kaks käigukasti. Tehke need toimingud iga käigukastiga.

1. Asetage toode ühtlasele ja tasasele pinnale nii, et löiketerad oleks paralleelselt maaga.



2. Eemaldage üks õli täitekorkidest (A). Käigukastil on vasakul ja paremal küljel õli täitekorgid.



3. Kontrollige käigukastiõli taset. Õlitase on õige, kui see on õli täitekorgi ava keermete allosas.
4. Kui õlitase on liiga madal, lisage õiget tüüpi õli juurde. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 24*.



ETTEVAATUST: Ärge lisage õli liiga palju ja ärge segage erinevat tüüpi käigukastiõlisid. Käigukast võib saada kahjustada.

5. Kuivatage käigukasti õlitäiteava keermes ja õli täitekorgi keermes.
6. Kandke õli täitekorgi keermetele LOCTITE® 565™ tüüpi õli või samaväärset õli.
7. Paigaldage õli täitekork.
8. Keerake õli täitekorgid kinni pöördemomendiga 16–20 Nm.

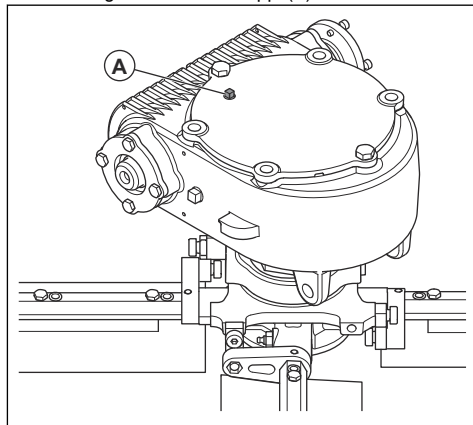
Käigukasti rõhualandusklapi kontrollimine

Tehke need toimingud iga kord, kui kontrollite käigukasti õlitaset.



ETTEVAATUST: Kui rõhualandusklapp on ummistunud, on oht, et käigukasti võllitihenditest võib lekkida õli.

1. Kontrollige rõhualandusklappi (A).

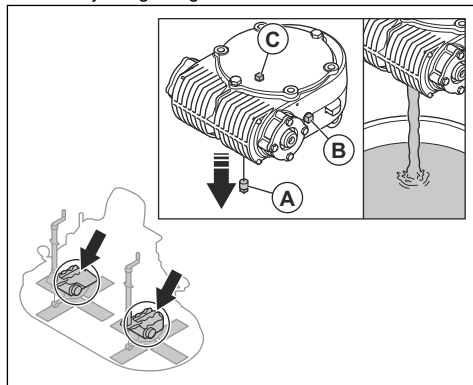


2. Kui see on ummistunud, puhastage seda.
3. Kui rõhualandusklappi ei saa puhastada, vahetage see välja.

Käigukasti õli vahetamine

Tootel on kaks käigukasti. Tehke need toimingud iga käigukastiga.

1. Asetage käigukasti alla anum mahuga vähemalt 3,8 l.
2. Käigukastist õli väljalaskmiseks toimige järgmiselt.
 - a) Eemaldage käigukastist õli tühjendus kork (A) ja tühjendage käigukast täielikult.

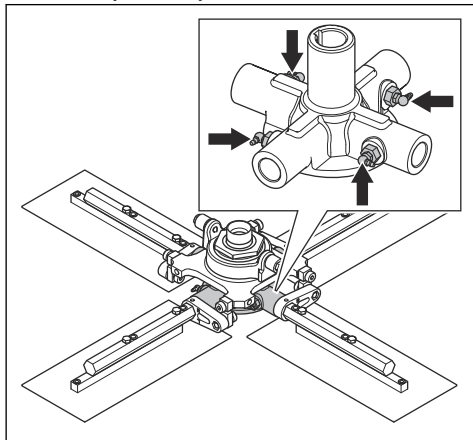


- b) Õli väljalaskmise hõlbustamiseks eemaldage käigukasti õli täitekorgid (B). Käigukastil on vasakul ja paremal küljel õli täitekorgid.
 - c) Tõstke toote tagumine osa üles, et ülejäänud õli välja voolaks.
 - d) Kui kogu õli on välja voolanud, asetage toode tagasi tasasele pinnale.
3. Kuivatage käigukasti õli tühjendusava keermed ja õli täitekorgi keermed.
 4. Kandke õli tühjenduskorgi keermetele LOCTITE® 565™ tüüpi õli või samaväärset õli.
 5. Paigaldage käigukasti (A) õli tühjenduskork.
 6. Täitke käigukast õliga, vt jaotist *Käigukastiõli taseme kontrollimine lk 17*.

Teravarte määrimine

Kasutage tavatüüpi määrdeid.

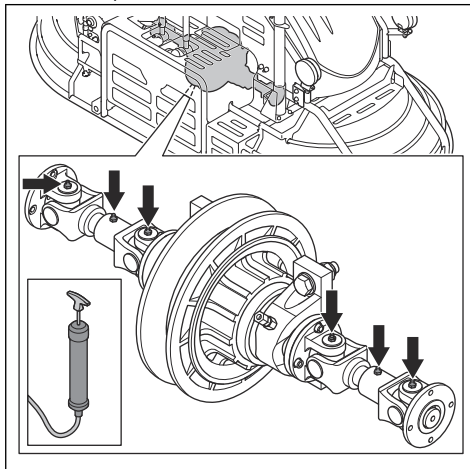
1. Asetage toode ühtlasele ja tasasele pinnale nii, et löiketerad oleks paralleelselt maaga.
2. Seisake mootor ja ühendage aku lahti.
3. Suurendage löiketera sammu maksimaalse nurgani. Nii on määrdeniplitele kergem ligi pääseda.
4. Vahetage katkised ja ummistunud määrdeniplid.
5. Suruge määret läbi määrdeniplite, kuni määre tuleb teravarte juurest välja.



Universaalliigendite määrimine

- Kasutage universaalset liigendimääret.

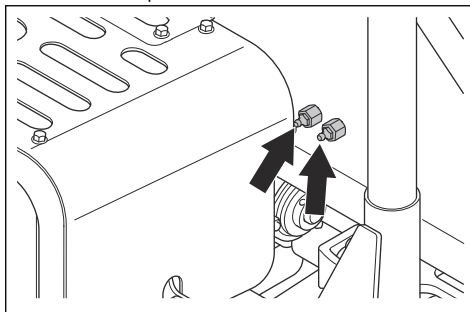
- Veosüsteemi määrimiseks suruge määre läbi määrdeniplite.



- Vahetage katkised ja ummistunud määrdeniplid.

Veosüsteemi laagrite määrimine

1. Kasutage üldmääret, vt jaotist *Tehnilised andmed lk 24*.
2. Veosüsteemi laagrite määrimiseks suruge määre läbi määrdeniplite.



3. Vahetage katkised ja ummistunud määrdeniplid.

Löiketera võllide reguleerimine



HOIATUS: Enne löiketera võllide reguleerimist peatage toode, laske mootoril jahtuda ja ühendage aku lahti.

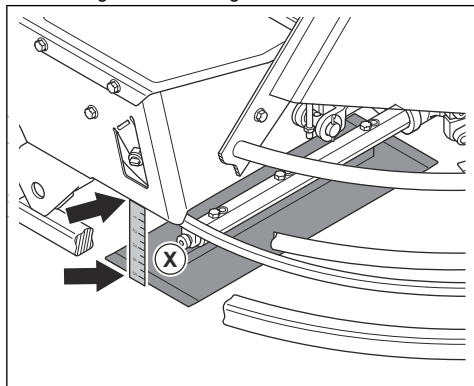


HOIATUS: Kasutage kaitsekindaid. Löiketerad võivad põhjustada löikevigastusi.

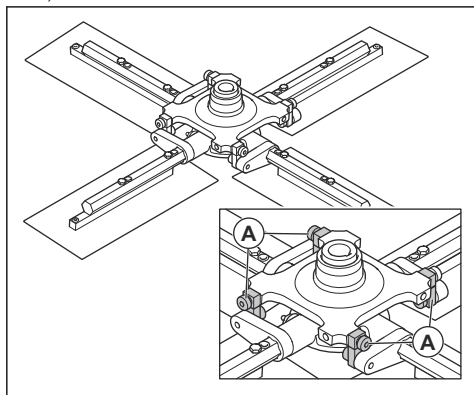
Löiketera võlle on vaja reguleerida järgmistel tingimustel.

- Paigaldatud on uus löiketera võll.

- Lõiketerade komplekt on lahti võetud.
 - Toode väriseb töötamisel.
1. Tõstke toodet tõsteseadmetega, kuni lõiketerad ei puuduta maad. Vt jaotist *Toote tõstmine lk 22*.
 2. Asetage toed toote raami alla.
 3. Seadke lõiketera samm $\frac{1}{2}$ ja täismahus lõiketera sammu vahele, ligikaudu 12° .
 4. Lõiketera võlli ja lõiketera sammu plaadi vahelises ühenduses on väike lõtk. Keerake iga lõiketera, kuni lõiketera alumine ots on lõtku madalaimas punktis.
 5. Mõõtku kaugus (X) raami ja lõiketera alumise serva vahel. Lõiketerade pööramiseks pöörake kiilrihma, et mõõta iga lõiketera kaugust.



6. Arvutage kõigi lõiketerade keskmine kaugus (X).
7. Lõdvendage või pingutage sammulülisid (A), et reguleerida iga lõiketera kaugus väärtusele (X) $\pm 1,25$ mm.



Lõiketera võllide vahetamine

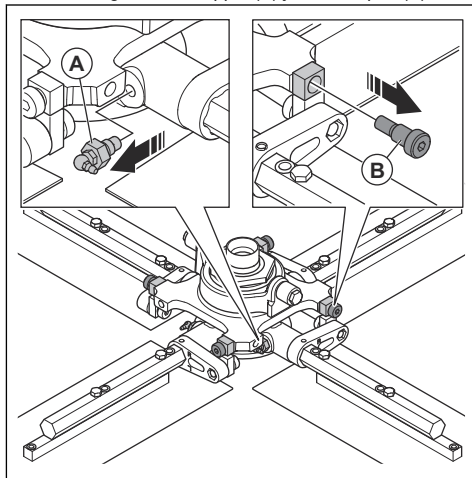


HOIATUS: Enne lõiketera võllide vahetamist peatage toode, laske mootoril jahtuda ja ühendage aku lahti.

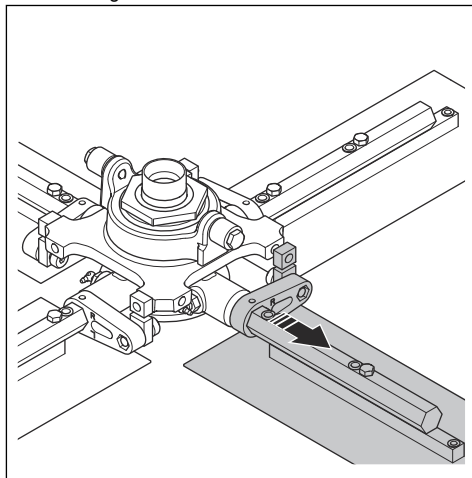


HOIATUS: Kasutage kaitsekindaid.

1. Tagage juurdepääs lõiketera koostule. Vt jaotist *Lõiketera vahetamine lk 20*
2. Eemaldage määrdenippel (A) ja kinnituspolt (B).



3. Eemaldage lõiketera hoovad.



4. Määrige kruvide keermetele määret, et järgmisel korral oleks kruvide eemaldamine lihtsam.
5. Paigaldage uus lõiketera võll seibide ja määritud kruviga.

Lõiketera vahetamine



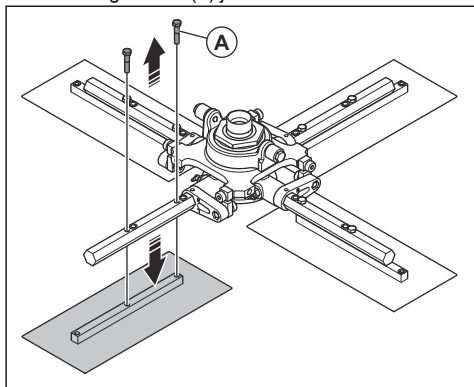
HOIATUS: Enne lõiketerade vahetamist seisake toode, laske mootoril jahtuda ja ühendage aku lahti.



HOIATUS: Kasutage kaitsekindaid.

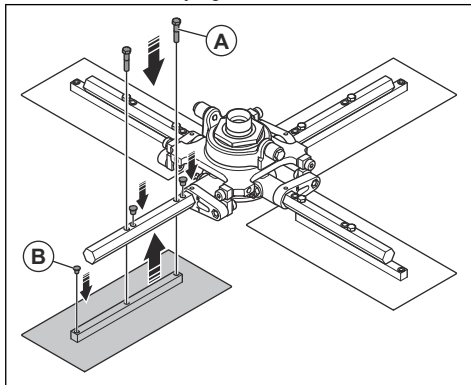
Õiget tüüpi lõiketerade teavet küsige Husqvarna edasimüüjalt või hooldustöökojast.

1. Lõiketera koostul juurdepääsu saamiseks tehke ühte järgmistest toimingutest.
 - a) Tõstke toodet tõsteseadmetega. Vt jaotist *Toote tõstmine lk 22*.
 - b) Tõstke toodet sisseehitatud transpordirataste abil. Vt jaotist *Toote liigutamine sisseehitatud transpordirataste abil lk 22*.
2. Asetage toed toote raami alla.
3. Eemaldage kruvid (A) ja lõiketera.



4. Joondage lõiketera võlli kruviaugud uue lõiketera kruviaukudega.
5. Määrige kruvide keermetele määret, et järgmisel korral oleks kruvide eemaldamine lihtsam.

6. Paigaldage uus lõiketera määritud kruvidega (A). Pöörake lõiketera jõuga 27 Nm.



7. Asetage plastkorgid (B) lõiketera ülejäänud aukudesse. See on selleks, et aukudesse ei valguks betooni, kui lõiketerad on vastupidises asendis.
8. Tehke need toimingud iga lõiketeraga.

Aku laadimine

- Kui akut pole pikemat aega kasutatud, laadige see enne kasutamist täielikult täis.
- Kasutage akulaadijat, mis reguleerib pinget automaatselt. Soovitame kasutada püsipingega 2-etapilist laadijat, mis lülitub aku täislaadimisel automaatselt tilklaadimisrežiimile. Teabe saamiseks õige akulaadija kohta pöörduge Husqvarna edasimüüja poole.
- Kui toode on talvehooajaks hoiule asetatud, tehke 1–2 korda laadimistoiming tilklaadimisrežiimis.

Mootori erakorraline käivitamine

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

Ühendusjuhtmete ühendamine

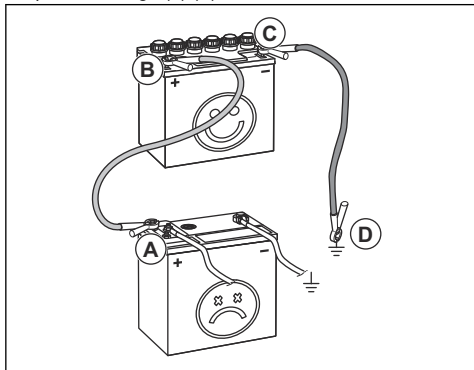


HOIATUS: Akust eralduvast plahvatusohtlikust gaasist tingitud plahvatusoht. Ärge ühendage laetud aku miinusklemmi tühja aku miinusklemmi külge või selle vahetusse lähedusse.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage seadme akut teiste sõidukite käivitamiseks.

1. Ühendage punase akujuhtme üks ots tühja aku plussklemmiga (+) (A).



2. Ühendage punase akujuhtme teine ots laetud aku plussklemmiga (+) (B).



HOIATUS: Vältige punase akujuhtme otste sattumist vastu seadme raami. See põhjustab lühise.

3. Ühendage musta akukaabli üks ots laetud aku miinusklemmi (-) (C) külge.
4. Ühendage musta akujuhtme teine ots RAAMI MAANDUSPUNKTIGA (D) eemal kütusepaagist ja akust.

Ühendusjuhtmete eemaldamine

Märkus: Eemaldage ühendusjuhtmed ühendamisele vastupidises järjekorras.

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

Tõrkeotsing

Probleem	Põhjus	Lahendus
Mootor ei käivitu.	Kütusepaak on tühi.	Täitke paak õiget tüüpi kütusega. Vt jaotist <i>Tehnilised andmed lk 24</i> .
	Akuühendused on lahti või see on põhjustanud korrosiooni.	Kontrollige akuühendusi. Puhastage akuühendused.
	Aku pole laetud.	Laadige või vahetage aku.
	Starter on kahjustatud.	Vahetage starter.
Mootor ei käivitu lihtsalt.	Kütusepaak on tühi.	Täitke paak õiget tüüpi kütusega. Vt jaotist <i>Tehnilised andmed lk 24</i> .
	Aku pole laetud.	Vahetage või laadige aku.
	Kütusefilter on ummistunud.	Vahetage kütusefilter.
	Kütuseahela rike	Kontrollige kütusevoolikuid.
Toode ei ole stabiilne ja esineb liiga palju vibratsiooni.	Üks või mitu silurseadme õlga on paindunud või kahjustatud.	Vahetage silurseadme kahjustatud õlad. Vt jaotist <i>Lõiketera võllide vahetamine lk 19</i> .
	Üks või mitu silurseadme õlga on reguleerimata.	Reguleerige silurseadme õlgu. Vt jaotist <i>Lõiketera võllide reguleerimine lk 18</i> .
	Üks või mitu silurseadme lõiketera on paindunud või kahjustatud.	Vahetage silurseadme kahjustatud lõiketerad.
Roolisüsteemi vahemik on liiga lai ja toodet pole lihtne juhtida.	Pöördlaagritel ja vardaotstel on märgata kulumisjälgi.	Kontrollige pöördelaagreid ja vardaotsi. Vahetage kahjustatud osad.

Probleem	Põhjus	Lahendus
Toode ei liigu.	Veorihm on katki.	
	Lõiketerade või ketaste põhja ja betooni pinna vahel on vaakum.	Imemise peatamiseks vahetage lõiketerade samm või kasutage roolisüsteemi.
	Käigukasti väljundvõlli võti on katki.	Vahetage kahjustatud võti.

Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine

Transportimine



HOIATUS: Olge transportimisel ettevaatlik. Toode on raske ja võib põhjustada kehavigastusi või varakahju, kui see transportimise ajal kukub või liigub.



HOIATUS: Kui täiendavad silumiskettad on paigaldatud, siis eemaldage need enne transportimist. On oht, et silumiskettad kukuvad maha ja põhjustavad vigastusi või kahjustusi.

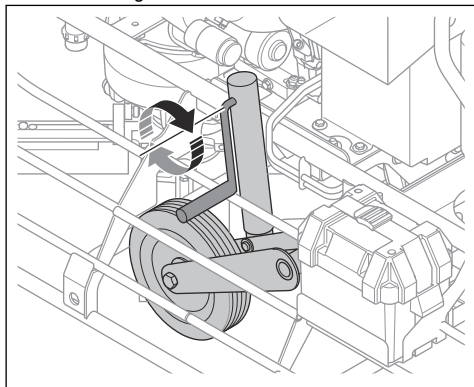
Toote liigutamiseks lühikese vahemaa puhul tõstke see üles. Pikema vahemaa puhul asetage toode transpordisõidukile.



ETTEVAATUST: Ärge pukseerige toodet sõiduki järel.

Toote liigutamine sisseehitatud transpordirastaste abil

1. Transpordirastaste langetamiseks ja toote tõstmiseks keerake toote tagaküljel olevat käepidet. Langetage transpordirastaid, kuni lõiketerad on maapinnast 76–102 mm kõrgusel.



2. Toote liigutamiseks lükake raami ülemist osa.



ETTEVAATUST: Transpordirattad on mõeldud ainult lühikeseks vahemaaks transportimiseks.

Toote tõstmine



HOIATUS: Veenduge, et tõsteseade oleks õigete mõõtmetega. Vt jaotist *Tehnilised andmed lk 24*.



HOIATUS: Ärge tõstke kahjustatud toodet. Veenduge, et tõstepunktid istme mõlemal küljel oleksid õigesti paigaldatud ega oleks kahjustatud.



HOIATUS: Ärge kasutage metallkonkse, -kette ega muid karedate servadega tõsteseadmeid, mis võivad tõstepunkte kahjustada.



HOIATUS: Ainult tõstepunktid on toote hoidmiseks piisavalt stabiilsed. Kasutage toote tõstmiseks ainult tõstepunkte. Ärge kinnitage tõsteseadet kaitseraami ega muude toote osade külge. Toode võib kukkuda ja põhjustada kehavigastusi ning kahjustusi.

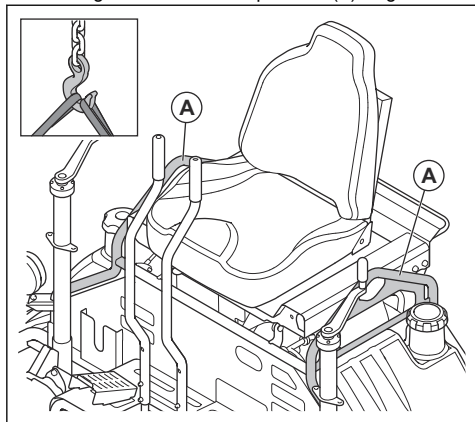


HOIATUS: Ärge kõndige ega seiske tõstetud toote all või lähedal.



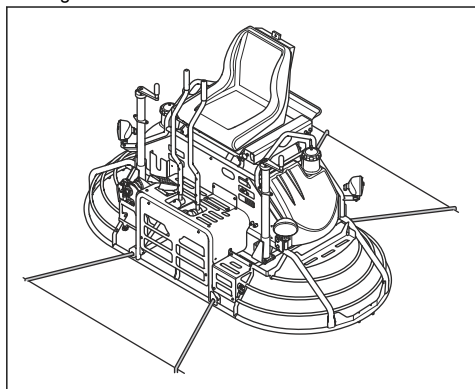
ETTEVAATUST: Enne toote tõstmist eemaldage lõiketerad. Lõiketerad võivad kukkuda ja põhjustada varalist kahju.

- Kinnitage tõsteseade tõstepunktide (A) külge.



Toote ettevalmistamine sõidukil transportimiseks

1. Kui tõstate toote transpordivahendile, vaadake jaotist *Toote tõstmine lk 22*.
2. Kui toode asetatakse haagisele, ärge kasutage toote haagise tungrauda transportimise ajal haagise keele toena.
3. Lõiketerade kahjustamise vältimiseks veenduge, et lõiketera samm on seatud väärtusele 0°.
4. Kinnitage toode kinnituspunktidest transpordisõiduki külge.



Toote ettevalmistamine pikaajaliselt hoiustamiseks

Kui toodet hoiustatakse kauem kui 30 päeva, sooritage alljärgnevad toimingud enne hoiustamist.

- Tehke vajalikud remonditööd. Korrosiooni vältimiseks parandage värvkatte kahjustused.
- Tehke hooldus. Vt jaotist *Hooldusgraafik lk 14*
- Määrige kõik liitmikud.

- Käivitage mootor, sulgege kütuseklapp ja laske mootoril töötada, kuni see seiskub.
- Valmistage toode ette pikaajaliselt hoiustamiseks. Vaadake mootori tootja loodud mootori kasutusjuhendit.
- Tühjendage kütusepaak.
- Tühjendage veepaak. Kui ümbritseva õhu temperatuur on alla külmumispunkti, võib järelejäänud vesi kahjustada aeglustiga pihustussüsteemi.
- Eemaldage aku ja laadige seda hoiustamise ajal korrapärase ajavahemike järel.
- Enne hoiule panemist puhastage toode. Puhastage kummist osad õlist ja tolmust.
- Valmistage toode ette pikaajaliselt hoiustamiseks. Vt jaotist *Toote ettevalmistamine pikaajaliseks hoiustamiseks lk 23*.
- Pange seadmele kaitsekate.
- Hoidke seadet kuivas kohas, mis ei külmu.
- Hoidke toodet lukustatud kohas, kus sellele ei pääse juurde lapsed ega volitamata isikud.

Toote ettevalmistamine pikaajaliseks hoiustamiseks

- Enne hoiule panemist puhastage õhufilter.
- Puhastage mootori jahutusribid.
- Vahetage mootoriõli.
- Tehke järgnev mootori hooldusprotseduur.
 - a) Lahutage süüteküünalde kaablid ja eemaldage süüteküünlad.
 - b) Valage süüteküünla augu kaudu igasse mootori silindrisse umbes 30 ml SAE 30W õli.
 - c) Paigaldage süüteküünlad, aga ärge ühendage süüteküünalde kaableid.
- Keerake süütevõti 2 sekundiks käivitusasendisse. See paneb mootori võlli pöörlema ja suunab õli silindritesse.
- Ühendage süüteküünla kaablid.

Utiliseerimine

- Kemikaalid võivad olla ohtlikud ja need ei tohi sattuda pinnasesse. Kasutatud kemikaalid toimetage alati hoolduskeskusesse või spetsiaalsesse jäätmekogumispunkti.
- Kui seade on muutunud kasutuskõlbmatuks, toimetage see tagasi edasimüüjale või spetsiaalsesse jäätmekäitluskeskusesse.
- Õlid, õlifiltrid ja akud võivad mõjuda kahjulikult keskkonnale. Järgige kohalikke jäätmekäitluseeskirju ja kehtivaid seadusi.
- Akut ei tohi kasutuselt kõrvaldada koos olmeprügiga.
- Toimetage aku Husqvarna hooldustöökotta või spetsiaalsesse kasutatud akude kogumispunkti.

Tehnilised andmed

Töökaal transpordirastega, EN500, kg	423,5
Mootori tootemark, tüüp	Honda, GX690
Mootori võimsus, kW kiirusel p/min ¹	16,5 kiirusel 3600
Kütusepaagi maht, l	24,6
Kütuse liik	Bensiin E10
Rootori kiirus, minimaalne/maksimaalne, p/min	25/165
Siduri tüüp	CVT
Lõiketera öla tüüp	Poltkinnitus
Lõiketera samm, °	0–25
Käigukasti tüüp	Tugevdatud
Käigukastiõli	Shell Omala S4 WE 460 või samaväärne
Käigukastiõlipaagi maht, iga käigukast, l	1,6
Vee-/aeglustipaagi maht, l	24,5
Kütusekulu, l/h	6,7
Silumisdiaameeter, mm	915
Tasandamise laius, mm	1830
Lõiketerade arv	8
Lõiketera viimistluse suurus, mm × mm	356 x 153
Lõiketera kombineeritud suurus, mm × mm	356 x 203
Lõiketera silumise suurus, mm x mm	356 x 254
EU5 CO ₂ , g/kwh	751
Müravõimsustase L _w mõõdetud, dB(A) rel 1pW ²	104,7
Helirõhutase L _p kasutaja kõrva juures, dB(A) ³	91,2
Vibratsiooniväärtus m/s ² ⁴	2,94
Käepide (vasak/parem), m/s ²	2,94/2,55
Iste, m/s ²	0,64

¹ Mootori tootja määratud. Mootori näidatud võimsusklass on vastava mootorimudeli järgi toodetud tüüpmootori keskmine netovõimsus (kindla pöörete arvu juures), mõõdetud vastavalt SAE standardile J1349/ISO1585. Masstoodangust tulnud mootoritel võib see väärtus pisut erineda. Tootele paigaldatud mootori tegelik võimsus oleneb töökiirusest, keskkonnatingimustest ja muudest teguritest.

² Mõõdetud müravõimsustase L_w kooskõlas standardiga EN 12649, EN ISO 3744. Määramatus K_{WA} 2,5 dB(A).

³ Helirõhutase L_p vastavalt standardile EN ISO 12649, EN 11201. Määramatus K_{PA} 2,5 dB(A).

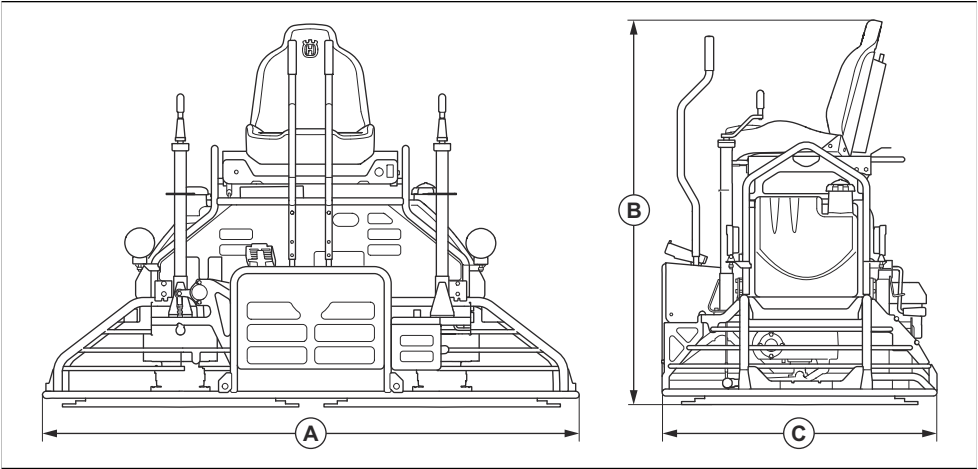
⁴ Vibratsioonitase on määratletud standardi EN 12649 järgi. Vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 1,5 m/s².

Kui soovite lisateavet või kui teil on täiendavaid küsimusi selle konkreetse mootori kohta, vt teavet mootori kasutusjuhendist või mootori tootja veebisaidilt.

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.

Toote mõõtmed



A	Pikkus, mm	2046
B	Kõrgus, mm	1459
C	Laius, mm	1044

Lisatarvikud

Tera tüüp	Kasutusotstarve	Kirjeldus
Silumisplaat	Silumise toiming	- Lame/kumer. - Kinnitatakse viimistlusketastele või kombineeritud lõiketeradele.
Kombiketas	Silumise toiming ja krohvimise toiming	- Asendab muid teratüüpe. - Võib kasutada koos silumisketastega.
Viimistlusketas	Krohvimise toiming	- Väike kuni maksimaalne lõiketera samm. - Sümmeetriline, kõigist servadest tasane.

Vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon

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

Kirjeldus	Betooni silumismasin, kellu
Kaubamärk	Husqvarna
Tüüp/mudel	CRT 36-26A
Identifitseerimine	Seerianumbrid alates 2025. aastast ja hilisemad

vastab täielikult järgmistele EÜ direktiividele ja
eeskirjadele:

Direktiiv/eeskiri	Kirjeldus
2006/42/EÜ	„masinadirektiiv“
2014/30/EL	„elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv“

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

EN ISO 12100:2010

EN 12649:2008+A1:2011

Partille, 2025-05-26

Christian Nyberg

Uurimis- ja arendusdirektor, betoonpinnad ja -põrandad

Husqvarna AB, ehitusseadmete allüksus

Tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja



Kaubamärgid

LOCTITE on ettevõttele Henkel Corporation kuuluv
kaubamärk. 545 on ettevõtte Henkel Corporation
kaubamärk.



www.husqvarnaconstruction.com

Originaaljuhend

1142158-63



2025-07-10