



Husqvarna®



EBE 350

EAC

ET	Kasutusjuhend	2-33
LT	Operatoriaus vadovas	34-67
LV	Lietošanas pamācība	68-101
RU	Руководство по эксплуатации	102-137

Sisukord

Sissejuhatus.....	2	Transportimine, hoivulepanek ja utiliseerimine.....	25
Ohutus.....	5	Tehnilised andmed	30
Töö.....	11	Müra- ja vibratsioonitasemed.....	30
Hooldamine.....	18	Vastavusdeklaratsioon.....	33
Törkeotsing.....	24		

Sissejuhatus

Omaniku vastutus

Tolmuheitmete minimeerimiseks kasutage sobivat tolmutkogurit.



HOIATUS: Betooni ja kivi töötlemine, näiteks lõikamise, lihvimise või puurimise teel ning eriti kuivtöötamise korral, toodab töödeldavast materjalist pärinevat tolmu, mis sisaldab sageli ränidioksiidi. Ränidioksiid on liiva, kvartsi, telliskivisavi, graniidi ning arvukate muude mineraalide ja kivimite põhikomponent. Liigne kokkupuude sellise tolmutuga võib põhjustada järgmisi vaevusi.

Hingamishaigused (mis mõjutavad teie hingamisvõimet), sh ränidioksiidist tingitud krooniline bronhiit, silikoos ja kopsufibroos. Need haigused võivad lõppeda surmaga;

Nahaärritus ja lööve.

Vähk vastavalt organisatsioonide NTP* ja IARC* andmetele */ National Toxicology Program (USA riiklik toksikoloogiaprogramm), International Agency for Research on Cancer (Rahvusvaheline Vähiuurimise Keskus)

Võtke tarvitusele järgmised ettevaatusabinõud.

Vältige tolmu, vine ja aurude sissehingamist ja kokkupuudet nahaga.

Kandke ise ja veenduge, et ka kõik teised läheduses viibivad inimesed kannaksid asjakohast hingamiskaitsevahendit, nt mikroskoopiliste osakeste filtriga tolmutumaski. (Vt OSHA 29 CFR osa 1926.1153)

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

- toote ohutuseeskirjadest,
- toote rakendusvaldkondadest ja kasutuspiirangutest,
- toote kasutamise ja hooldamise juhistega,

Riiklikud/kohalikud õigusaktid võivad selle seadme kasutamist piirata. Enne toote kasutamist selgitage välja, millised õigusaktid kehtivad teie töökoahas.

Toote kirjeldus

Toode on elektrimootoriga varustatud ja horisontaalseks tööks loodud, inimese juhitud terasprits. Tootel on lihvratas, mis paiskab pinnale metallist abrasiivi. Töö ajal peab toode olema ühendatud õige tolmutkoguriga.

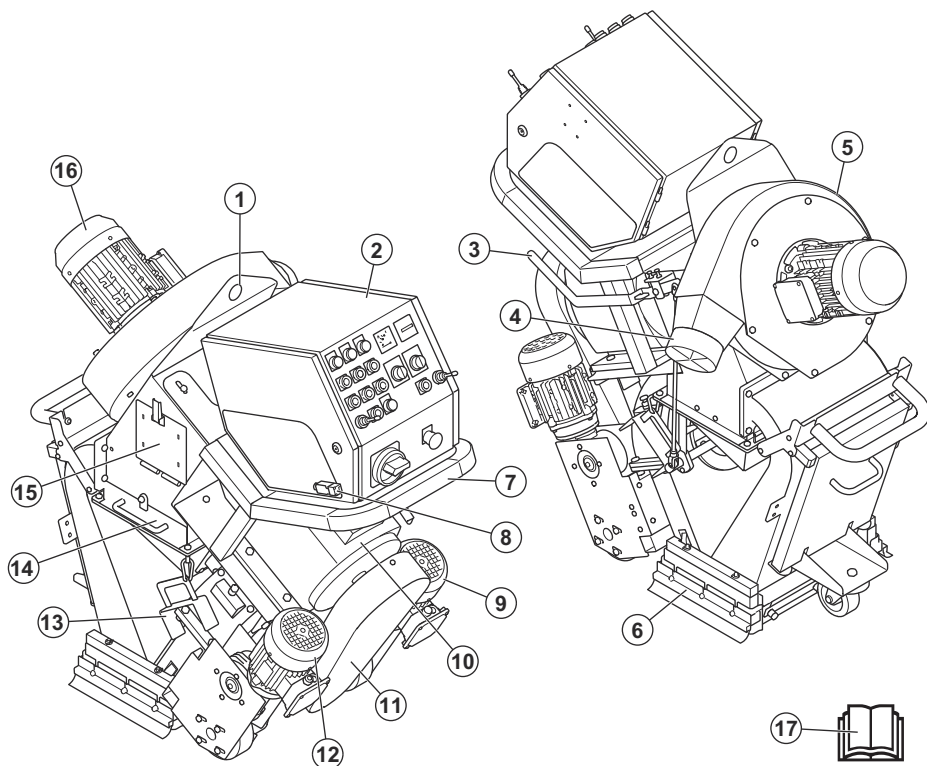
Kasutusotstarve

Toodet kasutatakse teraspindadelt värvikihtide, hermeetikute ja saaste eemaldamiseks. Kasutage toodet ainult kuivadel, külmumisvabadel horisontaalsetel pindadel.

Toodet kasutavad kommertsettevõtete kutselised töötajad.

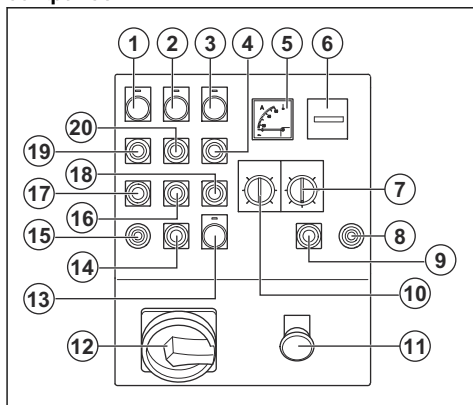
Ärge kasutage toodet muude tööde tegemiseks.

Toote tutvustus



1. Tõsteaas
2. Juhtpaneel, vt jaotist *Juhtpaneel lk 3*
3. Abrasiivmaterjali juhthoob
4. Tolmukoguri ühendus
5. Ventilaaatori üksus
6. Harjariba tihendid
7. Käepide
8. Kasutaja kohaloleku kontroll (OPC)
9. Parempoolne veomootor
10. Lihvmootor
11. V-lindi kate
12. Vasakpoolne veomootor
13. Külgtihendi hoidik
14. Eraldusalus
15. Eraldusüks
16. Ventilaaatori üksus
17. Kasutusjuhend

Juhtpaneel



1. Juhtpaneeli märgutuli
2. Ventilaaatori üksuse märgutuli

3. Lihvmootori märgutuli
4. Lihvmootori ON-nupp
5. Ampermeeter
6. Tunniarvesti
7. Potentsiomeeter suunamiseks
8. Juhtkang parempoolse veomootori jaoks
9. STOP-nupp parempoolse lihvmootori jaoks
10. Pöörete anduri moodul
11. Hädaseiskamisnupp
12. Peamine ON/OFF lüliti
13. Kontrolltuli, toiteallika märgutuli
14. STOP-nupp vasakpoolse lihvmootori jaoks
15. Juhtkang vasakpoolse veomootori jaoks
16. Ventilaaatori üksuse OFF-nupp
17. Veomootorite OFF-nupp
18. Lihvmootori OFF-nupp
19. Veomootorite ON-nupp
20. Ventilaaatori üksuse ON-nupp



Kõrgepinge.



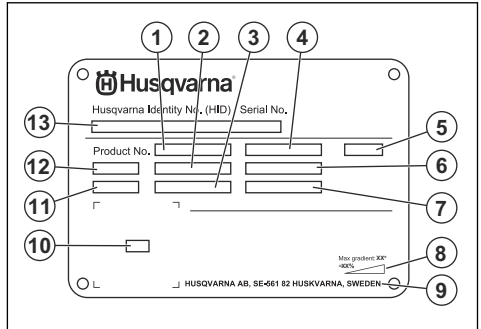
Tõstepunkt.



Toode vastab kohaldatavatele EL-i direktiivide nõuetele.

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

Andmesilt



1. Tootenumber
2. Toote kaal
3. Nimivõimsus
4. Nimipinge
5. Korpus
6. Nimivool
7. Sagedus
8. Maksimaalne kaldenurk
9. tootja
10. Skannitav kood
11. Tootmisaasta
12. Mudel
13. Seerianumber

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;

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 heakskiidetud hingamiskaitset.



Kandke heakskiidetud kõrvaklappe.



Kandke heakskiidetud kaitseprille.



Kandke heakskiidetud kaitsekindaid.



Kandke heakskiidetud turvasaapaid.

- 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 kasutamise riskide 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.
- Hoidke toode puhas. Veenduge, et märgid ja tähised oleksid selgelt loetavad.

- Ärge kasutage toodet, kui see on kahjustatud või ei tööta korralikult.
- Ärge tehke sellele tootele muudatusi.
- Ärge kasutage toodet, kui on võimalik, et teised isikud on tootes muudatanud teinud.

Ohutusjuhised kasutamisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Kasutage isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 6*.
- Liigne kokkupuude tugeva vibratsiooniga võib vereringehäiretega inimestel põhjustada vereringe- või närvikahjustusi. Pöörduge arsti poole, kui ilmnevad nähete, mis võivad olla vibratsioonist põhjustatud. Sellisteks nähtudeks on näiteks tunded, surin, torkiv tunne, valu, nõrkus, muutused nahavärvis või naha seisukorras. Nimetatud nähtused esinevad tavaliselt sõrmedes, käelabades ja randmetes.
- Ärge kasutage toodet, kui kõik kaitsekatted pole paigaldatud.
- Veenduge, et teate, kuidas hädaolukorras mootoreid kiiresti seisata.
- Enne toote juurest lahkumist seisake mootorid ja ühendage toitekaabel lahti. Veenduge, et toodet ei saaks juhuslikul käivitada.
- Veenduge, et riided, pikad juuksed või ehted ei jääks liikuvate osade vahele.
- Veenduge, et saaksite töötada ohutus ja stabiilses asendis.
- Veenduge, et poldid ja mutrid ei oleks lahti.
- Ärge tõstke ega kallutage toodet selle kasutamise ajal. Abrasiivmaterjal väljub tootest suurel kiirusel ja võib põhjustada vigastusi. Enne toote tõstmist või kallutamist lahutage selle toitekaabel alati vooluvõrgust.
- Veenduge, et eraldaja ja eraldusalus on töötamise ajal suletud.
- Ärge kasutage toodet, kui te ei saa võimaliku õnnetusjuhtumi korral abi kutsuda.
- Kasutage alati heakskiidetud lisavarustust. Lisateabe saamiseks võtke ühendust Husqvarna edasimüüjaga.
- Kui tootes tekivad vibratsioonid või toote müratase on ebaharilikult suur, seisake toode otsekohe. Lahutage toitepistik. Kontrollige toodet kahjustuste suhtes. Parandage kahjustused või laske toodet remontida heakskiidetud hooldustöökohas.
- Tolmu eemaldamiseks ühendage alati toode tolmukoguriga.

- Ärge tõmmake tolmukogurivoolikut. Toode võib ümber kukkuda ja põhjustada kehavigastusi või varalist kahju.
- Hoidke tolmukogur sisselülitatuna, kuni mootorid täielikult seiskuvad.
- Tootega töötamisel peab see alati jääma teie ette ja selle juhtraust tuleb mõlema käega kinni hoida.
- Veenduge, et juhtraual poleks mäaret ega õli.
- Veenduge, et harjariba poleks kahjustatud.
- Veenduge, et harjariba tihendid on paigaldatud õigele kõrgusele.
- Kasutage alati heakskiidetud abrasiivmaterjali. Lisateabe saamiseks võtke ühendust Husqvarna edasimüüjaga. Vt jaotist *Heakskiidetud abrasiivmaterjal lk 31*.
- Veenduge, et ventilaatori üksuse pöörlemisruund on ventilaatori üksuse kattel noolega märgitud.

- Kui vibratsioon muutub järsult tugevaks, seisake toode kohe. Ärge jätkake kasutamist enne, kui tugevnenud vibratsiooni põhjus on kõrvaldatud.

Tolmuga seotud ohutus



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised 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.
 - Eluohhtikud 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. Juhtseadmete näideteks on tolmukogumissüsteemid. 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.

Ohutus seoses müraga



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Kõrged müratasemed ja pikaajaline kokkupuude müraga võib põhjustada mürast tuleneva kuulmiskahjustuse.
- Et hoida müra miinimumtasemel, hooldage ja kasutage toodet vastavalt kasutusjuhendile.
- Toote kasutamisel kandke alati heakskiidetud kõrvaklappe.
- Kui kasutate kõrvaklappe, olge tähelepanelik hõigete 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 järgmised hoiatused.

- Tootega töötamisel tuleb kasutada ettenähtud isikukaitsevarustust. Isikukaitsevarustus ei välista

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.
- Tootel on vibratsioonisummutussüsteem, mis vähendab käepidemelt kasutajale kanduvat vibratsiooni. Laske tootel tööd teha.
- Hoidke käsi ainult käepidemel või käepidemel. Hoidke kõik muud kehaosad tootest eemal.

täielikult kehavigastuste ohtu, kuid vähendab õnnetusjuhtumi korral kehavigastuse raskusastet. Õigete isikukaitsevahendite valimiseks ja nende kasutamise kohta teabe saamiseks pöörduge edasimüüja poole.

- Kontrollige isikukaitsevahendite seisukorda regulaarselt.
- 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

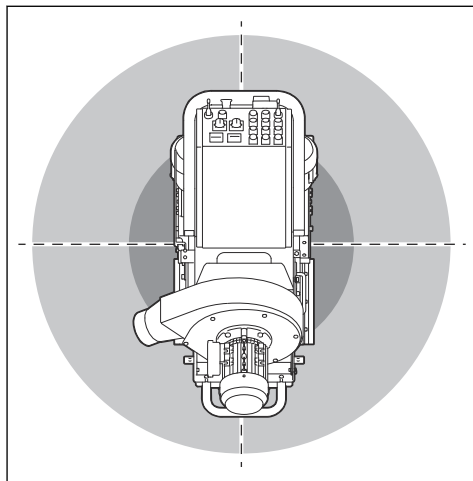
- Hoidke tulekustuti töö ajal käepärast.
- Kasutage pulberkustutit või süsihappegaaskustutit.

Tööala ohutus



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Töödeldava pinna analüüsimise eest vastutab kasutaja. Kasutaja peaks töödeldava pinna kohta saadud teabe põhjal koostama riskihinnangu ja rakendama töö tegemiseks vajalikke ettevaatusabinõusid.
- Ärge kasutage toodet udu, vihma, tugeva tuule, külma ilma, äikeseohtu ega muude halbade ilmastikuolude korral.
- Suhtuge tähelepanelikult inimestesse, esemetesse ja olukordadesse, mis võivad takistada toote ohutut kasutamist.
- Ärge kasutage toodet tule- ega plahvatusohtlikus kohas. Toode tekitab sädemeid ja süttiv materjal võib tolmu või põlemisohtlike aurude tõttu põlema minna.
- Hoidke lapsed, kõrvalised isikud ja loomad tööalast eemal ning tootest ohutule kaugusele. Ohutu kaugus on 15 m.



- Veenduge, et kõrvalised isikud ja loomad ei viibiks tööalal ning oleksid tootest ohutus kauguses.
- Veenduge, et tööalal viibiks üksnes selleks volitatud isikud.
- Hoidke tööala puhas ja täielikult valgustatud. Korralagedus või valgustamata tööalad võivad põhjustada õnnetusi.
- Enne toote kasutamist eemaldage tööalalt kruvid, poldid, traadid ja kivid.
- Veenduge, et toote töösuunas ei oleks kaableid ega voolikuid.
- Veenduge, et ebatasased pinnad (nt keevisõmblused või põrandühendused) ei oleks võimelised toodet seiskama.
- Tagage tööalal hea ventilatsioon.

Elekriohtus



HOIATUS: Elektriseadmete puhul on alati olemas elektrilöögioht. Ärge kasutage seadet halbade ilmastikuolude korral. Ärge puudutage piksekaitsmeid ja metallesemeid. Vigastuste vältimiseks kasutage toodet alati selle kasutusjuhendi järgi.



HOIATUS: Kasutage alati toitevarustusallikat, mis on varustatud rikkevoolukaitsmega (RCD). Rikkevoolukaitses vähendab elektrilöögi ohtu.



HOIATUS: Kõrgepinge. Toiteseadme sees on katmata osi. Enne elektrikliibi ukse avamist lahutage alati toitepistik.



HOIATUS: Kasutage masinal olevat väljundpistikupesa ainult juhendis kirjeldatud eesmärkidel.



ETTEVAATUST: Mootori probleemideta töötamiseks on vaja, et toote või generaatori elektritoide oleks piisav ja töötaks pidevalt. Vale pinge suurendab mootori võimsustarvet ja temperatuuri, kuni vabastatakse turvaahel. Toitekaabli mõõt peab vastama riiklike ja kohalike regulatsioonidele. Toiteallika näitajad peavad vastama toote pistikupesa ja pikendusjuhtme voolutugevusele.

Kui vooluvõrgu süsteemitahtsus on suurem, võib toote käivitamisel esineda lühike pingekadu. See võib mõjutada teiste seadmete tööd, näiteks põhjustada tulede vilkumist.

- Toitepistik peab pistikupesaga ühilduma. Ärge muutke pistikut mis tahes viisil. Ärge kasutage maandusega elektritööriistade puhul adapterpistikuid. Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.
- Vältige kehalist kokkupuudet maandatud pindadega (nt torud, radiaatorid, elektriliidid ja külmikud). Teie keha maandamise korral on elektrilöögi oht suurem.
- Veenduge, et toite-, kaitsme- ja võrgupinge vastaksid seadme mudeli etiketil märgitule.
- Seisake seade alati enne toitepistiku eemaldamist vooluvõrgust.
- Enne seadme ühendamist toiteallikaga veenduge, et käivitus-/seisakislüliti oleks asendis OFF.
- Kui lülitate seadme pikemaks ajaks välja, lahutage toitepistik.
- Ärge kasutage seadet, kui toitejuhe või toitepistik on kahjustatud. Kui toitejuhe on kahjustunud, tuleb see lasta ohu vältimiseks tootjal, tema hooldusesindusel või samaväärse kvalifikatsiooniga isikul välja vahetada. Kahjustatud toitejuhe võib põhjustada ohtlikke kehavigastusi või surma.
- Kasutage toitejuhet õigesti. Ärge kasutage toitejuhet toote teisaldamiseks, tõmbamiseks või lahtiühendamiseks. Toitejuhtme lahtiühendamiseks hoia pistikust. Ärge tõmmake toitekaablist.
- Kasutage seadet ainult kuivadel pindadel.
- Hoidke seade eemal vihma käest. Tootesse sattuv vesi suurendab elektrilöögiohtu.
- Mootorikaabli ja elektrikliki ühendamise või lahtiühendamise korral ühendage toitejuhe alati eelnevalt vooluvõrgust lahti.
- Tahtmatust termoväljalülituse lähtestamisest tuleneva ohu vältimiseks ei tohi see seade saada toidet välise lülitusseadme kaudu, nt taimerit või regulaarselt sisse ja välja lülitatava vooluahelaga ühendamise kaudu.

- Veenduge, et seadme toiteallikas saab voolu tööstuslikuks kasutamiseks mõeldud eraldi toiteseadmest.

Maandatud toote juhised



HOIATUS: Valesti tehtud ühendus võib põhjustada elektrilöögi. Kui te pole kindel, kas toode on nõuetekohaselt maandatud, rääkige kvalifitseeritud elektrikuga.

Ärge muutke tehase tehnilisele spetsifikatsioonile vastavat toitepistikut. Kui toitepistik või -kaabel on kahjustatud või tuleb asendada, pöörduge kohaliku Husqvarna hooldustöökoja poole. Järgige kohalikke määruseid ja seadusi.

Kui te ei mõista maandatud toote kohta käivaid juhiseid täielikult, rääkige kvalifitseeritud elektrikuga.

Kasutage ainult välistingimustes kasutamiseks sobivaid pikendusjuhtmeid, millel on maandatud pistik ja toote toitepistiku jaoks sobiv maandatud pistikupesa.

Toote toitekaabel ja toitepistik on maandatud. Ühendage toode alati maandatud pistikupesaga. See vähendab elektrilöögi ohtu.

Ärge kasutage tootega elektrilisi adaptereid.

Pikendusjuhtmed

- Kasutage ainult sobivate omadustega heakskiidetud pikendusjuhtmeid.
- Pikendusjuhtmel olev märgistus peab olema toote andmesildile kirjutatud väärtusega sama või sellest suurem.
- Kasutage maandatud pikendusjuhtmeid.
- Tootega õues töötamisel kasutage välistingimustes kasutamiseks sobivat pikendusjuhet. See vähendab elektrilöögi ohtu.
- Hoidke pikendusjuhtme ühendus kuivana ja maapinnast kõrgemal.
- Kaitske pikendusjuhet kuumuse, õli, teravate servade ja liikuvate osade eest. Kahjustatud juhtme puhul on elektrilöögi oht suurem.
- Veenduge, et pikendusjuhe oleksid heas seisukorras ning et sellel pole kahjustusi.
- Ärge kasutage pikendusjuhet kerasse kerituna. See võib põhjustada pikendusjuhtme ülekuumenemist.
- Veenduge, et pikendusjuhe oleks töötamise ajal tootest eemal. Sellega vältite pikendusjuhtme kahjustamist.

Toote ohutusseadmed



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

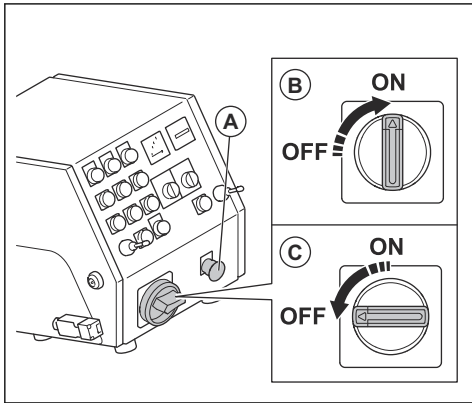
- Ärge kasutage toodet, kui ohutusseadmed on kahjustatud või ei tööta korralikult.
- Kontrollige ohutusseadmeid iga päev. Kui teie ohutusseadmed on kahjustatud või ei tööta korralikult, pöörduge Husqvarna hooldustöökoja poole.
- Ärge muutke ohutusseadmeid

ON/OFF lüüti

ON/OFF lülitit kasutatakse toote toiteallika käivitamiseks ja peatamiseks.

ON/OFF lüüti kontrollimine

1. Veendumaks, et hädaseiskamisnupp (A) on välja lülitatud, keerake hädaseiskamisnupu päripäeva.



2. Keerake ON/OFF lülitit asendisse ON (SEES) (B).
3. Veenduge, et juhpaneeli märgutuli süttiks.
4. Keerake ON/OFF lülitit asendisse OFF (VÄLJAS) (C).
5. Veenduge, et juhpaneeli märgutuli kustuks.

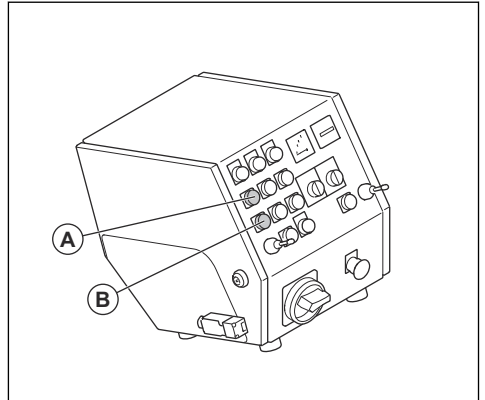
Veomootorite ON/OFF nupp

Veomootorite ON/OFF nuppe kasutatakse veomootorite käivitamiseks ja seiskamiseks. Vt jaotist *Veomootorite kontrollimine lk 9*.

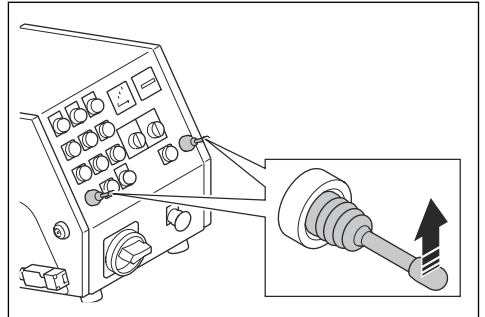
Veomootorite kontrollimine

1. Veendumaks, et hädaseiskamisnupp on välja lülitatud, keerake hädaseiskamisnupu päripäeva.
2. Seadke ON/OFF-lülitit asendisse ON (SEES).

3. Vajutage veomootorite(A) ON-nuppu.



4. Veenduge, et märgutuli süttiks.
5. Seadke kiiruseregulaator asendisse 1.
6. Lükake kaks juhtkangi ette. Veenduge, et toode liiguks töötades edasisuunas.



7. Seadke kaks juhtkangi neutraalasendisse. Veenduge, et toode on seiskunud.
8. Tõmmake kaks juhtkangi tahapoole. Veenduge, et toode liiguks töötades tagasisuunas.
9. Seadke kaks juhtkangi neutraalasendisse.
10. Vajutage veomootorite (B) OFF-nuppu.
11. Veenduge, et märgutuli kustuks.

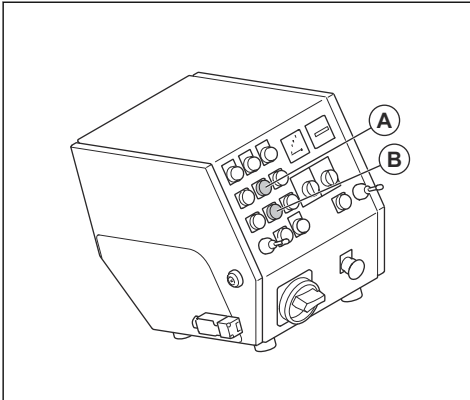
Ventilaatori üksuse ON/OFF nupud

Ventilaatori üksuse ON/OFF nuppe kasutatakse ventilaatori üksuse käivitamiseks ja seiskamiseks. Vt jaotist *Ventilaatori üksuse ON/OFF nuppude kontrollimine lk 9*.

Ventilaatori üksuse ON/OFF nuppude kontrollimine

1. Veendumaks, et hädaseiskamisnupp on välja lülitatud, keerake hädaseiskamisnupu päripäeva.
2. Seadke ON/OFF-lülitit asendisse ON (SEES).

3. Vajutage ventilaatori üksuse (A) ON-nuppu.



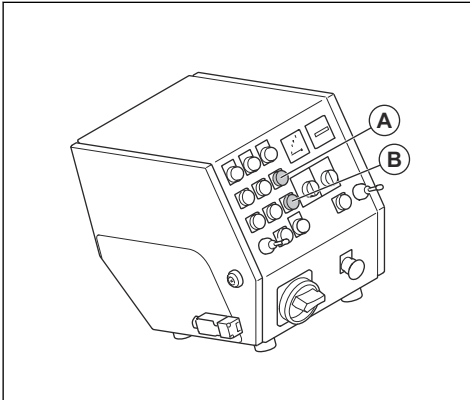
4. Veenduge, et ventilaatori üksus lülitub sisse.
5. Vajutage ventilaatori üksuse (B) OFF-nuppu.
6. Veenduge, et ventilaatori üksus lülitub välja.

Lihvmootori ON/OFF nupp

Lihvmootori ON/OFF nuppe kasutatakse lihv mootori käivitamiseks ja seiskamiseks. Vt jaotist *Lihvmootori ON/OFF nuppude kontrollimine lk 10*.

Lihvmootori ON/OFF nuppude kontrollimine

1. Veendumaks, et hädaseiskamisnupp on välja lülitatud, keerake hädaseiskamisnuppu päripäeva.
2. Seadke ON/OFF-lüliti asendisse ON (SEES).
3. Vajutage lihv mootori (A) ON-nuppu.



4. Veenduge, et lihv mootor lülitub sisse.
5. Vajutage lihv mootori (B) OFF-nuppu.
6. Veenduge, et lihv mootor seiskuks.

Ampermeeter

Ampermeeter näitab lihvimiskoomust pinnale. Maksimaalne voolutugevus on näidatud ampermeetri kohal.

Ampermeetri kontrollimine

Vt jaotist *Juhtpaneel lk 3* teabe saamiseks selle kohta, kus teie toote ampermeeter asub.

1. Käivitage toode. Vt jaotist *Toote käivitamine lk 15*.
2. Oodake, kuni ampermeeter on tühikäigu asendis.
3. Seisake toode. Vt jaotist *Toote seiskamine lk 18*.

Hädaseiskamisnupp

Hädaseiskamisnuppu kasutatakse mootorite kiireks seiskamiseks.

Hädaseiskamisnupu kontrollimine ()

Vt jaotist *Juhtpaneel lk 3* et saada teada hädaseiskamisnupu täpne asukoht.

1. Veendumaks, et hädaseiskamisnupp on välja lülitatud, keerake hädaseiskamisnuppu päripäeva.
2. Käivitage toode. Vt jaotist *Toote käivitamine lk 15*.
3. vajutage hädaseiskamisnuppu.
4. Veenduge, et mootorid seiskuks.
5. Väljalülitamiseks keerake hädaseiskamisnuppu päripäeva.

Kasutaja kohaloleku kontroll (OPC) ()

OPC rakendamise korral mootor seiskub. Vt jaotist *Juhi kohaloleku süsteemi (OPC) kontrollimine lk 10*.

Juhi kohaloleku süsteemi (OPC) kontrollimine

1. Käivitage seade. Vt jaotist *Toote käivitamine lk 15*.
2. Tõmmake OPC võti välja. Kui mootor ei seisku kolme sekundi jooksul, pöörduge volitatud Husqvarna hooldustöökotta.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Hooldage toodet ainult selle kasutusjuhendi järgi. Kõik muud hooldustööd laske teha heakskiidetud hooldustöökojas.
- Kui toodet regulaarselt ja õigesti ei hooldata, suureneb oht, et toode saab kahjustada ja võib kedagi vigastada.
- Enne hooldamist puhastage toode ohtlikust materjalist.
- Tehke toote hooldustööd tasasel stabiilsel pinnal. Veendu, et toode ei saaks liikuda.

- Ärge tehke tootel muudatusi. Tootja heakskiiduta muudatused võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma.
- Asendage kahjustatud, kulunud ja katkised osad.
- Ärge kasutage toote puhastamiseks survepesurit.
- Kasutage ainult ebemevabasisid puhastuslappe.
- Kasutage ainult originaalvaruosi ja originaalvaruosi. Tootja heakskiiduta tarvikud ja varuosad võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma.
- Pärast hooldamist kontrollige toote vibratsioonitaset. Kui see pole õige, pöörduge volitatud hooldustöökoja poole.
- Laske toodet regulaarselt hooldada volitatud hooldustöökojas.

Töö

Sissejuhatus



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

Ettevalmistused enne toote kasutamist

1. Lugege kasutusjuhend põhjalikult läbi ning veenduge, et kõik juhised oleksid täiesti arusaadavad.
2. Lugege tolmukoguri kasutusjuhend põhjalikult läbi ja veenduge, et kõik juhised oleksid täiesti arusaadavad.
3. Kui toodet kasutatakse koos toiteallikaga, lugege kindlasti selle toiteallika kasutusjuhendit ning veenduge, et juhendid oleksid teile selged.
4. Kasutage isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 6*.
5. Veenduge, et tööalal viibiks üksnes selleks volitatud isikud.
6. Hooldage iga päev. Vt jaotist *Hooldusgraafik lk 18*.
7. Veenduge, et toode oleks korralikult kokku pandud ja kahjustusteta.
8. Veenduge, et kõik poldid, kruvid ja mutrid oleksid pingutatud.
9. Veenduge, et lihvtaterad, söötetoru ja tihendid ei oleks kahjustatud ega kulunud. Vahetage osad välja, kui 75% löikeketta paksusest on kulunud.
10. Veenduge, et eraldaja ei oleks kahjustatud.
11. Veenduge, et eraldaja oleks kuni eraldusaluseni täidetud abrasiivmaterjaliga.
12. Veenduge, et harjaribatihendid on paigaldatud õigele kõrgusele. Vt jaotist *Harjaribatihendite õige kõrguse reguleerimine lk 12*.
13. Asetage toode tööalale. Veenduge, et pind oleks tasane. Kindlustage, et toote transportimine tööalale ja edasine liigutamine tööalal toimuks ohutult ja korrektselt. Vt jaotist *Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine lk 25*.
14. Paigaldage külgmised tihendid. Vt jaotist *Külgmiste tihendite paigaldamine lk 12*.

15. Ühendage tootega tolmukogur. Vt jaotist *Tolmukoguri ühendamine lk 14*.
16. Enne toote toiteallikaga ühendamist veenduge, et ON/OFF lüüti oleks asendis OFF (VÄLJAS).
17. Ühendage seade toiteallikaga. Vt jaotist *Toote ühendamine toiteallikaga lk 14*.

Abrasiivmaterjali klapp

Abrasiivmaterjali klapp juhib abrasiivmaterjali voolu lihvtateradele. Abrasiivmaterjali klapi reguleerimine on näidatud ampermeetril. Vt jaotist *Ampermeeter lk 10*.

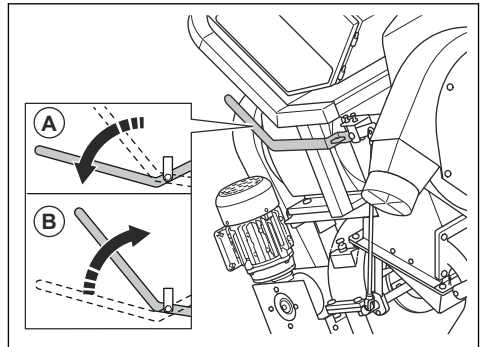
Abrasiivmaterjali klappi saate reguleerida abrasiivmaterjali juhthoovaga. Vt jaotist *Abrasiivmaterjali klapp lk 11*.

Abrasiivmaterjali klapi käitamine



ETTEVAATUST: Avage abrasiivmaterjali klapp ainult siis, kui lihvmootor töötab.

1. Klapi sulgemiseks ja abrasiivmaterjali (A) voolu peatamiseks vajutage abrasiivmaterjali juhthooba.

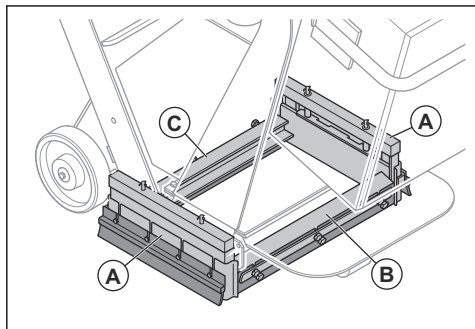


2. Klapi avamiseks ja abrasiivmaterjali (B) voolu käivitamiseks tõmmake abrasiivse materjali juhthooba.

Abrasiivmaterjali tihend

Abrasiivse materjali tihend on tihendusüsteem, millel on kaks külgmist tihendit (A), üks eesmine tihend (B) ja

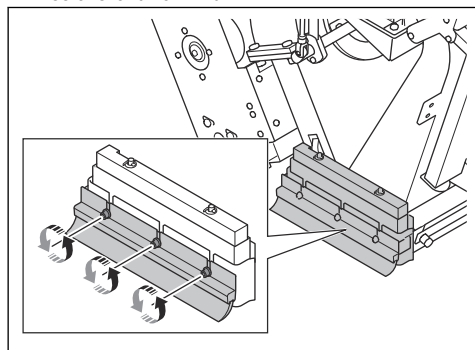
üks tagumine hari (C). Abrasiivmaterjali tihend tagab, et abrasiivmaterjal jääb töötamise ajal tootesse. Vt jaotist *Külgmiste tihendite paigaldamine lk 12* külgmiste tihendite kohta lisateabe saamiseks. Vt jaotist *Eesmistest kummitihendite vahetamine lk 23* eesmise tihendi kohta lisateabe saamiseks.



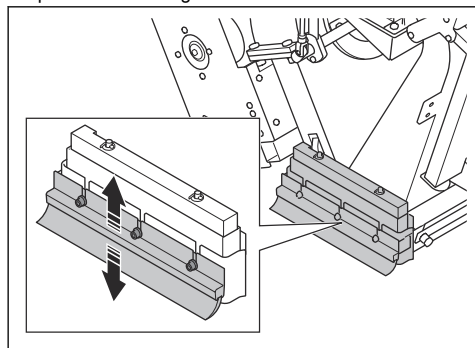
Harjaribatihendite õige kõrguse reguleerimine

Harjaribatihendid kuluvad toote kasutamisel. Harjaribatihendeid tuleb kindlate ajavahemike järel reguleerida.

1. Keerake lahti kolm kruvi.



2. Reguleerige kõrgust, kuni harjariba tihendid on pinnast 1 mm kõrgusel.



3. Keerake kinni kolm kruvi.

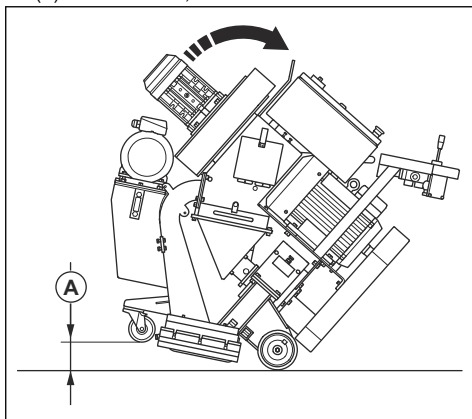
Külgmiste tihendite paigaldamine



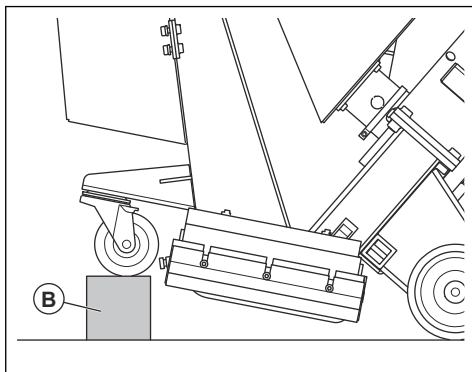
HOIATUS: Selle toimingu jaoks on vaja vähemalt kahte inimest. Üks inimene paigaldab külgmised tihendid ja üks inimene teeb kindlaks, et toode püsib paigal.

Külgmise tihendi süsteem koosneb kahest külgmisest metalltihendist, kahest külgmisest kummitihendist ja kahest külgmisest harjast. Toote pinnalt tõstmisel kukuvad metallist külgmised tihendid külgmise tihendi süsteemist välja. Enne toote kasutamist paigaldage külgmised tihendid.

1. Parkige seade tasasele pinnale.
2. Seisake toode ja laske sellel jahtuda.
3. Üks inimene kallutab toodet tahapoole, kuni kaugus (A) on 120 mm / 4,7 tolli.

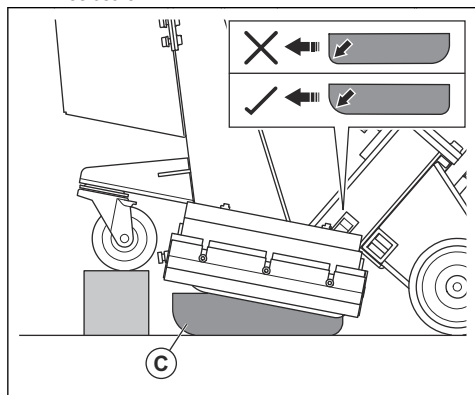


4. Teine inimene paneb puidutüki (B) esiratta alla. Puidutüki mõõtmed peavad olema 100 × 100 × 300 mm / 4 × 4 × 12 tolli.

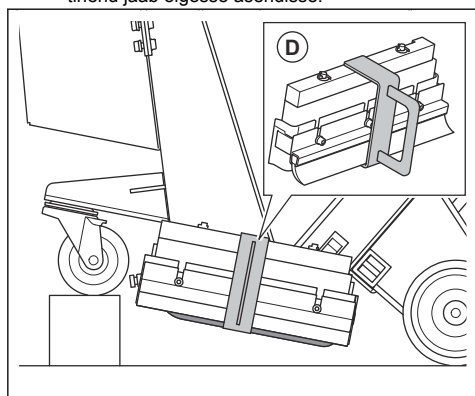


5. Samal ajal kui üks inimene vaatab tegevust, paigaldab teine külgmised tihendid külgmise tihendi karpidesse:

- a) Asetage külgmise tihend (C) toote ühel küljel asuvasse külgmise tihendi karpi. Veenduge, et külgmise tihendi ümar osa oleks suunatud toote esiosale.

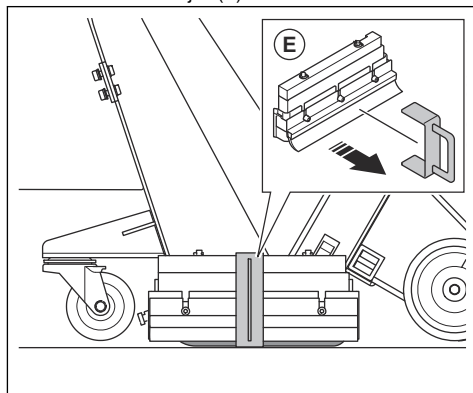


- b) Asetage külgmise tihendi hoidik (D) ümber külgmise tihendi karbi, veendumaks, et külgmise tihend jääb õigesse asendisse.



- c) Paigaldage külgmise tihend toote vastasküljel.
6. Samal ajal kui üks inimene tõstab toodet kergelt üles, eemaldab teine inimene puidutüki.
7. Inimene, kes toodet üles tõstab, laseb toote aeglaselt alla.

8. Teine inimene eemaldab külgmise tihendi hoidjad toote mõlemalt küljelt (E).

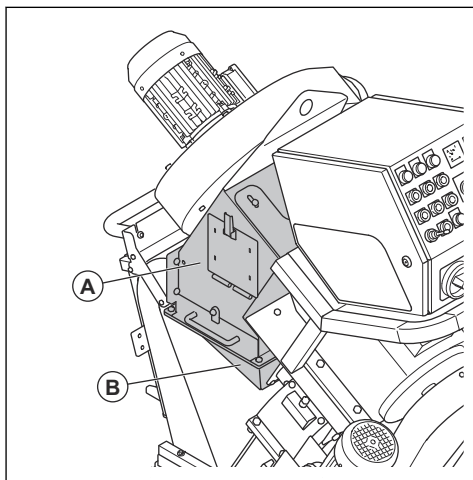


Abrasiivmaterjal

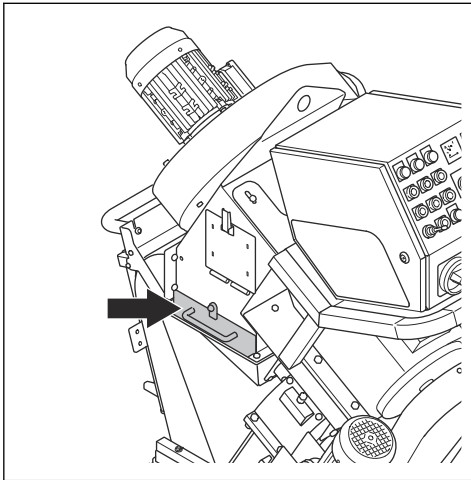
Pinnatöötuseks õige abrasiivmaterjali valimiseks pöörduge Husqvarna edasimüüja poole. Vt jaotist *Heakskiidetud abrasiivmaterjal lk 31*.

Eraldaja

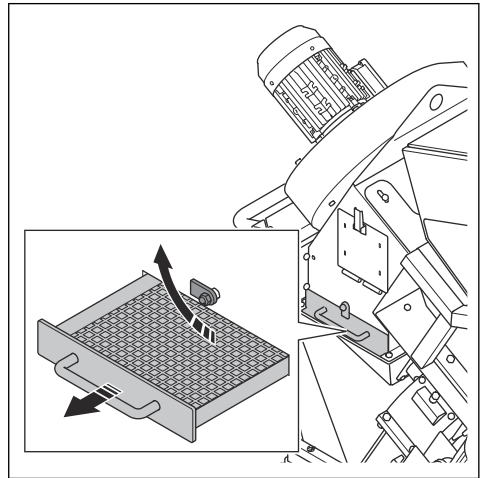
Eraldajas (A) hoitakse abrasiivmaterjali ja see varustab lihvrataterasid kolu (B) kaudu abrasiivmaterjaliga.



Eraldusalus hoiab mustuse eemal abrasiivmaterjalist ja lihvratateradest.



3. Avage eraldusalus ja eemaldage kõik saasteained, kui lisate abrasiivmaterjali või kui see on vajalik.

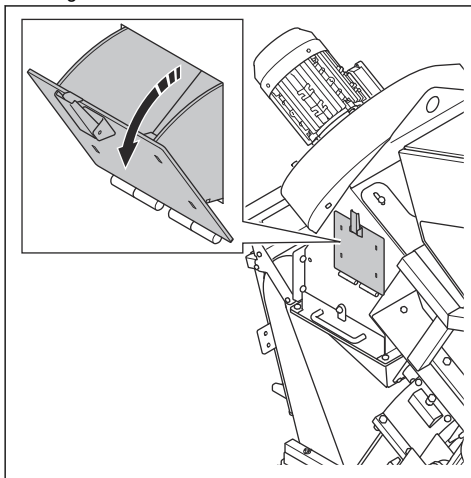


Toote täitmine abrasiivmaterjaliga



HOIATUS: Kasutage alati isikukaitsevahendeid, kui täidate toodet abrasiivmaterjaliga. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 6*.

1. Veenduge, et abrasiivmaterjali klapp on suletud. Vt jaotist *Abrasiivmaterjali klapi käitamine lk 11*.
2. Avage eraldusalus.



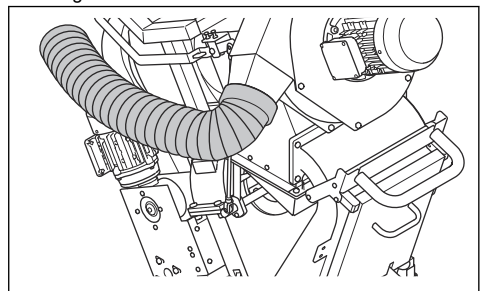
4. Täitke eraldaja abrasiivmaterjaliga kuni eraldusaluseni. Vajadusel täitke eraldaja abrasiivmaterjaliga.

Tolmukoguri ühendamine



HOIATUS: Ärge kasutage tolmu kogurit, kui tolmu kogurivoolik on kahjustatud. See suurendab tervisele kahjuliku tolmu sissehingamise ohtu. Kandke heakskiidetud hingamisteede kaitset.

1. Veenduge, et tolmu kogurivoolikule poleks kahjustusi.
2. Veenduge, et tolmu koguri filtrid oleksid puhtad ja kahjustusteta.
3. Kinnitage tolmu kogurivoolik turvaliselt ja kindlalt tolmu koguri ühenduse külge. Ühendage tolmu kogurivoolik voolikuklambrite ja tööstusliku teibiga.



Toote ühendamine toiteallikaga

1. Ühendage toote toitepistik maandatud pistikupesaga või muu toiteallikaga.

2. Veenduge, et toiteallika võrgupinge vastab toote andmesildil märgitudle.

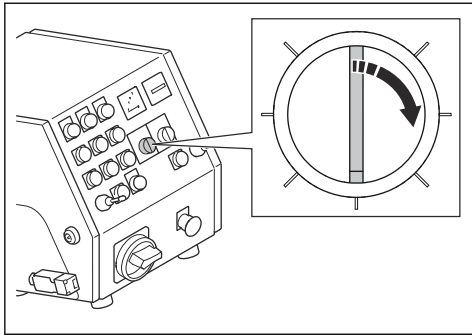
Kontrollige ventilaatori üksuse pöörlemissuunda

1. Käivitage toode. Vt jaotist *Toote käivitamine lk 15*.
2. Mõne sekundi pärast peatage toode. Vt jaotist *Toote seiskamine lk 18*.
3. Veenduge, et ventilaatori üksuse pöörlemissuund oleks õige. Õige suund on ventilaatori üksuse katte peal noolega näidatud.
4. Kui ventilaatoril ei ole õiget pöörlemissuunda, muutke toiteallika faasijärjestust.

Õige kiiruse valimine

Parima tulemuse saavutamiseks on oluline kasutada toodet õige kiirusega. Kui pinna kvaliteet pole ühtlane, reguleerige võrdse tulemuse saavutamiseks kiirust. Uurige tulemust ja vajadusel reguleerige kiirust.

- Kiiruse suurendamiseks keerake kiiruse regulaatorit päripäeva.

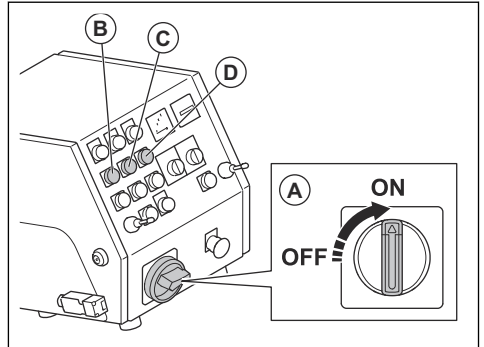


- Kiiruse vähendamiseks keerake kiiruse regulaatorit vastupäeva.

Toote käivitamine

1. Ühendage toode toiteallikaga. Vt jaotist *Toote ühendamine toiteallikaga lk 14*.
2. Ühendage tolmutukuriivoolik tootega. Vt jaotist *Tolmukoguri ühendamine lk 14*.
3. Käivitage tolmutukgur. Vaadake teavet tolmutukguri kasutusjuhendist.
4. Pange kasutaja kohaoleku kontrolli paal ümber randme.
5. Hädaseiskamisnupu väljalülitamiseks keerake hädaseiskamisnupu päripäeva.

6. Seadke ON/OFF lülitit asendisse ON (SEES) (A).



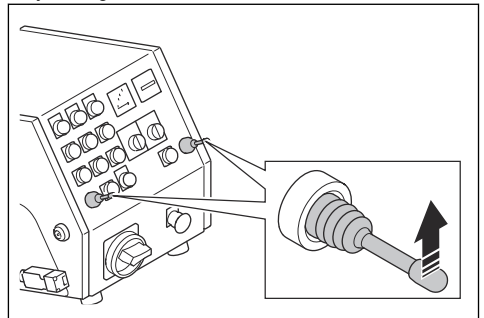
7. Käivitage veomootorid (B) ja ventilaatori üksus (C).
8. Kontrollige ventilaatori üksuse pöörlemissuunda. Vt jaotist *Kontrollige ventilaatori üksuse pöörlemissuunda lk 15*.
9. Käivitage lihvmootor (D).

Toote kasutamine



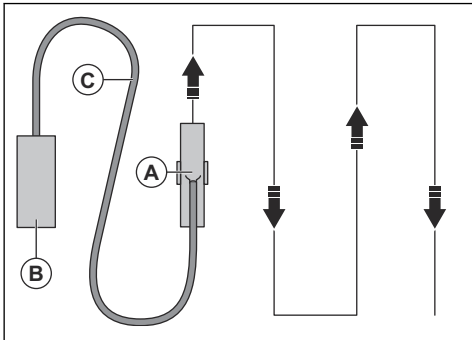
HOIATUS: Ärge tõstke ega kallutage toodet selle kasutamise ajal. Abrasiivmaterjal väljub tootest suurel kiirusel ja võib põhjustada vigastusi.

1. Veenduge, et tööpiirkond oleks turvaline. Vt jaotist *Tööala ohutus lk 7*.
2. Täitke eraldaja abrasiivmaterjaliga. Vt jaotist *Toote täitmine abrasiivmaterjaliga lk 14*.
3. Käivitage toode. Vt jaotist *Toote käivitamine lk 15*.
4. Seadke kiiruse regulaator madalaimale kiirusele.
5. Toote edasisuunas liigutamiseks lükake kaks juhtkangi ette.



6. Toote vasakule pööramiseks vajutage ja hoidke all vasakpoolse veomootori STOP-nuppu. Toote paremale pööramiseks vajutage ja hoidke all parempoolse veomootori STOP-nuppu.

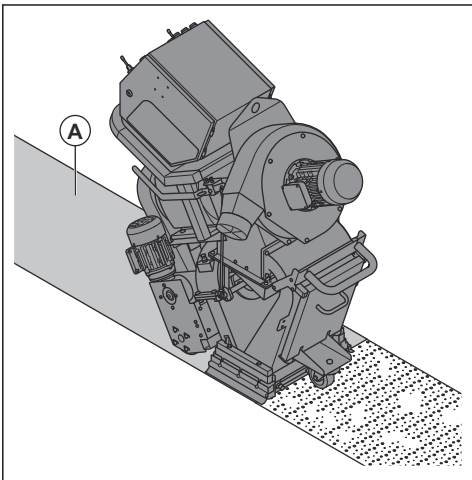
7. Klapi avamiseks tõmmake abrasiivmaterjali juhthooba. Vt jaotist *Abrasiivmaterjali klapi käitamine lk 11*.
8. 2 m pärast lükake klapi sulgemiseks abrasiivmaterjali juhthooba.
9. Seisake toode.
10. Kontrollige lihvimismustrit. Vajadusel reguleerige lihvimismustrit. Vt jaotist *Lihvimismustri seadistamine lk 16*.
11. Valige õige kiirus. Vt jaotist *Õige kiiruse valimine lk 15*.
12. Liigutage toodet (A) paralleelsetel radadel. Tolmukogur (B) tuleb ühendada tootega (A) tolmu kogurivooliku (C) abil.



13. Toote pööramiseks vasakule 360° kraadi ulatuses lükake vasakut juhtkangi tahapoole.
14. Toote pööramiseks paremale 360° kraadi ulatuses lükake paremat juhtkangi tahapoole.

Lihvimismuster

Lihvimismuster (A) märgib töödeldud pinda.



Hea tulemuse saavutamiseks peavad kokkupuutepunktid asuma lihvimismustri keskel. Kui kokkupuutepunkt on liiga vasakul või paremal, keerake kontrollkasti. Vt jaotist *Lihvimismustri seadistamine lk 16*.

Lihvimismustrit mõjutavad järgmised tegurid.

- Lihvrattaterade õige pöörlemissuund.
- Lihvrattaterade, tiiviku ja kontrollkasti kulumisaste.
- Abrasiivmaterjali suurus. Kui kasutate erineva mõõtme abrasiivmaterjali, on vaja lihvimismustrit reguleerida.
- Külgakna asukoht kontrollkastil.
- Eri tüüpi ja kõvadusastmega pind.

Lihvimismustri seadistamine

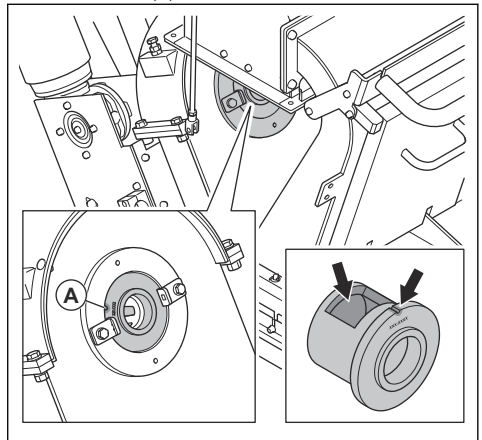


HOIATUS: Kui toode on sisse lülitatud, ärge seadistage, lödvendage ega puudutage kasti klambreid, söötetoru ega lihvrattaterasid. Lihvimismustri muutmiseks lahutage toiteallikas.

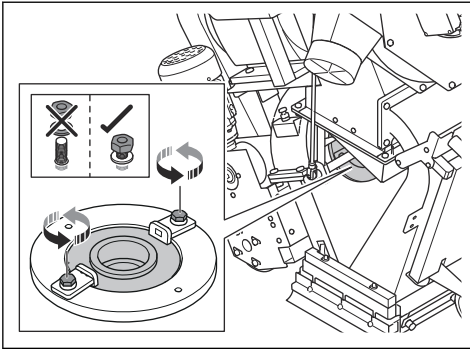


HOIATUS: Lihvimismustri seadistamisel tuleb kasutada isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 6*.

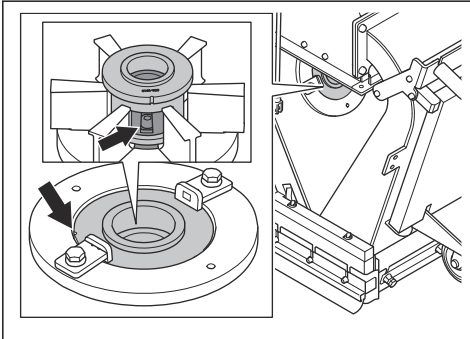
1. Avage eraldusku ja vaadake, kas kolus on abrasiivmaterjali. Kui kolus on abrasiivmaterjali, tühjendage kolu materjalist. Vt jaotist *Kolust abrasiivmaterjali eemaldamine lk 19*.
2. Lahutage toitepistik.
3. Eemaldage kolu. Vt jaotist *Kolu eemaldamine ja paigaldamine lk 19*.
4. Jätke meelde kontrollkasti asend. Kasutage juhisenähtava kontrollkastis (A) olevat sätku.



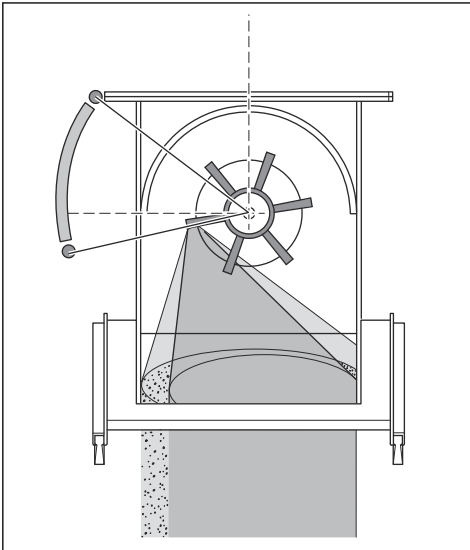
5. Keerake kasti klambrid lahti.



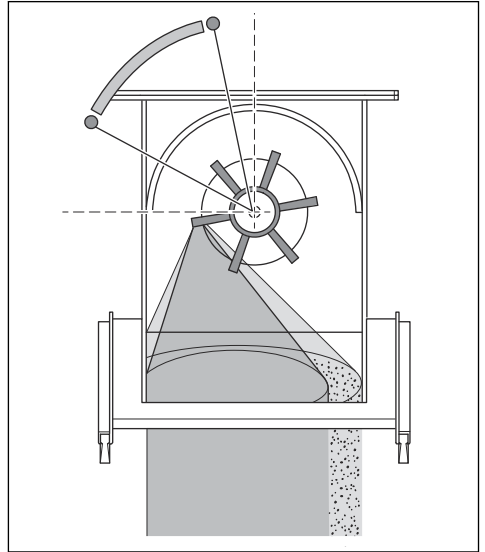
6. Kontrolligie kontrollkasti akna paiknemist.



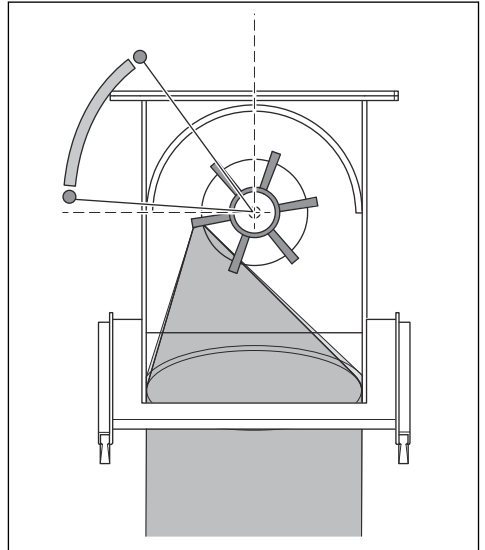
7. Keerake kontrollkasti päripäeva, kui kokkupuutepunkt jääb liialt paremale.



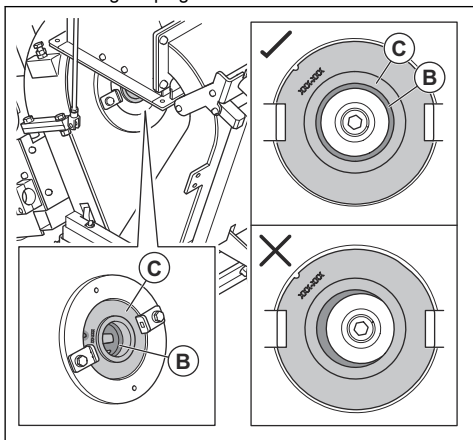
8. Keerake kontrollkasti vastupäeva, kui kokkupuutepunkt jääb liialt vasakule.



9. Veenduge, et kokkupuutepunkt rakendatakse pinnale võrdsel määral.



10. Veenduge, et tiivik (B) ja kontrollkast (C) on üksteise suhtes õigesti paigaldatud.

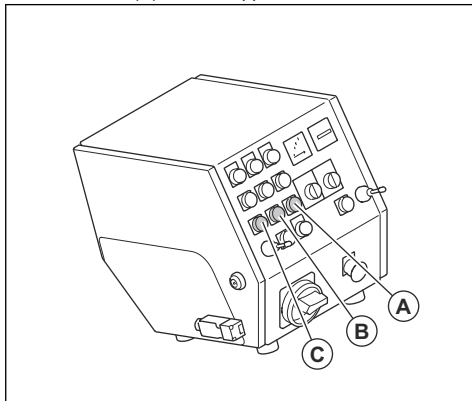


11. Keerake kinni kasti klambrid.

12. Kasutage oma käsi tiiviku ja lihvratta pööramiseks. Veenduge, et ei kostuks ebatavalisi helisid.

13. Paigaldage kolu. Vt jaotist *Kolu eemaldamine ja paigaldamine lk 19.*

2. Vajutage lihvmootori (A), ventilaatori üksuse (B) ja veomootori (C) STOP-nuppu.



3. Keerake ON/OFF lüliti asendisse OFF (VÄLJAS).

4. Lahutage toitepistik toiteallikast.

5. Seisake tolmukogur. Vaadake teavet tolmukoguri kasutusjuhendist.

Toote seiskamine

1. Sulgege abrasiivmaterjali klapp. Vt jaotist *Abrasiivmaterjali klapi käitamine lk 11.*

Hooldamine

Sissejuhatus



HOIATUS: Enne toote hooldamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav peatükk.



HOIATUS: Hoolduse ja remonttööde teostamisel tuleb kasutada isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 6.*



HOIATUS: Enne hooldustööde tegemist seisake mootorid ja lahutage toitepistik

toiteallikast. Veenduge, et kõik ajamid seisukuksid.

Toote hooldamiseks ja remontimiseks on vaja erioskusi. Tagame asjatundliku remondi- ja hooldustöö. Kui edasimüüjal, kellelt toote ostsite, pole hooldustöökoda, küsige neilt teavet lähima hooldustöökoja kohta.

Lisateavet vt www.husqvarnaconstruction.com.

Hooldusgraafik

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

X = juhiseid on selles kasutusjuhendis.

O = juhiseid ei ole selles kasutusjuhendis. Laske hooldustööd teha volitatud hooldustöökojas.

Toote üldised hooldustööd	Iga 3 tunni järel	Iga päev	12 tundi pärast hooldust	Iga 3 kuu järel	Kord aastas
Tühjendage tolmukogur.	*				
Kontrollige eraldajat ja eraldusalust.	X				

Toote üldised hooldustööd	Iga 3 tunni järel	Iga päev	12 tundi pärast hooldust	Iga 3 kuu järel	Kord aastas
Veenduge, et toitepistik ja pikendusjuhe oleksid heas seisukorras ning kahjustamata.		*			
Kontrollige elektrikomponente, kaableid ja ühendusi kulumise ning kahjustuste suhtes.		*			
Kontrollige rikkevoolukaitsme seadet (RCD).		*			
Kontrollige, et mootorid poleks määrdunud ega kahjustatud.		*			
Veenduge, et tolmukogurivoolik ei oleks kahjustatud ega ummistunud.		*			
Kontrollige kontrollkasti ja lihv-rattaterasid kulumise suhtes. Vt jaotist <i>Ettevalmistused enne toote kasutamist lk 11</i> .		X			
Puhastage toode.		X			
Kontrollige kõiki ohutusseadmeid.		X			
Kontrollige harjaribatihendeid ja eesmise kummitihendeid kulumise suhtes.		*			
Veenduge, et mutrid ja kruvid oleksid pingutatud.			*		
Kontrollige V-rihma pingsust.				X	
Tehke tootele täishooldus ja -puhastus.					O

Toote puhastamine

- Puhastage kõik vahendid pärast kasutamist. Kasutage tolmuimejat.
- Ärge kasutage toote puhastamiseks survepesurit.
- Hoidke õhuavad puhtad ja takistustest vabad, et vältida toote ülekuumenemist.

Kolust abrasiivmaterjali eemaldamine

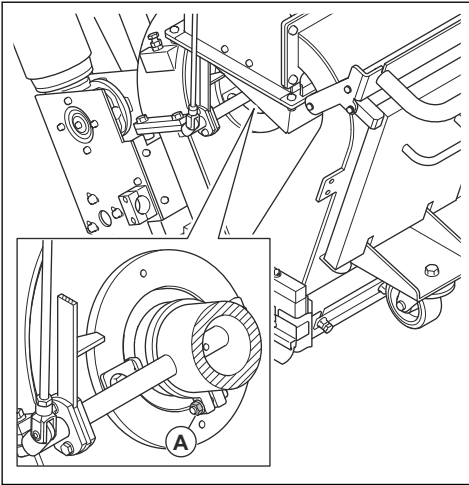
1. Käivitage toode. Vt jaotist *Toote käivitamine lk 15*.
2. Vajutage lihvmootori ON-nuppu.
3. Kui lihvmootor on saavutanud 75% maksimaalsest kiirusest, vajutage lihvmootori OFF-nuppu. Samal ajal avage abrasiivmaterjali klapp. Vt jaotist *Abrasiivmaterjali klapi käitamine lk 11*.
4. Kolme sekundi pärast sulgege abrasiivmaterjali klapp.
5. Liigutage toodet 50 cm tahapoole.

6. Avage eraldusüks ja vaadake, kas abrasiivmaterjali jäi alles. Kui kolusse jäi abrasiivmaterjali alles, korrake toimingut, kuni kolu on tühi.

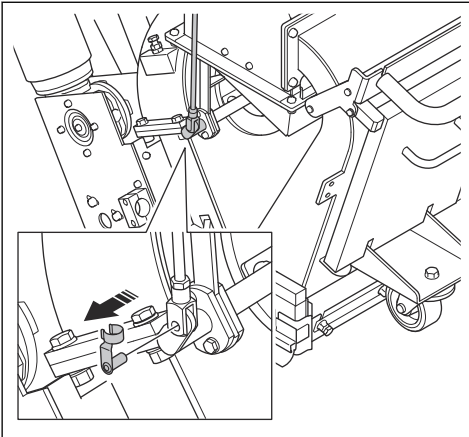
Kolu eemaldamine ja paigaldamine

1. Avage eraldusüks ja vaadake, kas kolus on abrasiivmaterjali. Kui kolus on abrasiivmaterjali, tühjendage kolu materjalist. Vt jaotist *Kolust abrasiivmaterjali eemaldamine lk 19*.
2. Lahutage toitepistik.

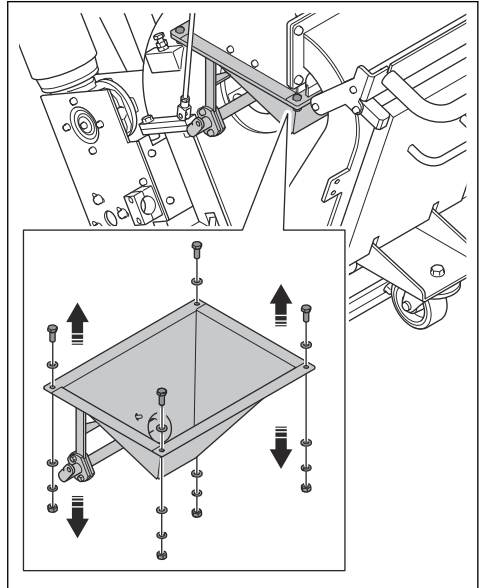
3. Keerake lahti abrasiivklapi klamber (A).



4. Keerake lahti abrasiivklapi hoob.



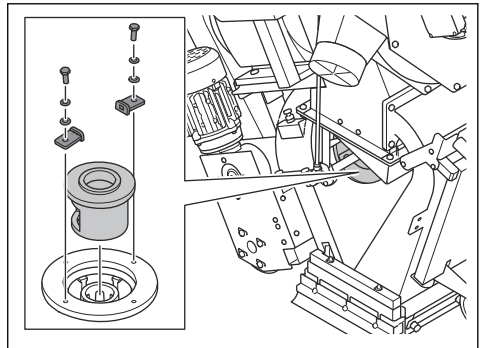
5. Eemaldage neli kruvi, kaheksa seibi, neli mutrit ja kolu.



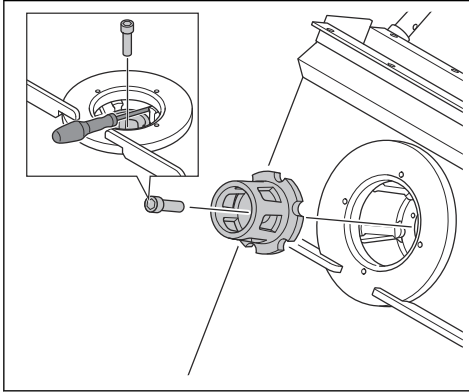
6. Paigaldage kolu vastupidises järjestuses.

Tiiviku eemaldamine

1. Avage eraldusuku ja vaadake, kas kulus on abrasiivmaterjali. Kui kulus on abrasiivmaterjali, tühjendage kolu materjalist. Vt jaotist *Kolust abrasiivmaterjali eemaldamine lk 19*.
2. Lahutage toitepistik.
3. Eemaldage kolu. Vt jaotist *Kolu eemaldamine ja paigaldamine lk 19*.
4. Eemaldage kaks kruvi, neli seibi ja kaks kasti klambrit ning seejärel kontrollkast.



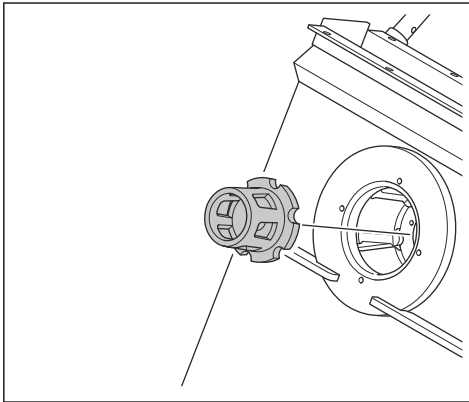
5. Pöörlemise vältimiseks pange lihvrattaterade vahele sobiv tööriist. Eemaldage polt ja visake see ära.



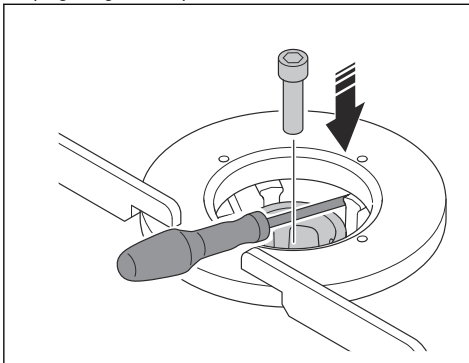
6. Eemaldage tiivik.

Tiiviku paigaldamine

1. Puhastage tiiviku poldi kruviava keermed suruõhuga.
2. Paigaldage tiivik.



3. Blokeerige lihvrattaterad sobiva tööriistaga ja paigaldage tiiviku polt.

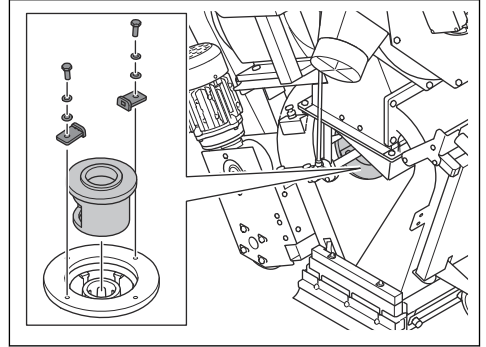


ETTEVAATUST: Kasutage alati uut polti.



ETTEVAATUST: Kui tunnete poldi paigaldamisel ebatavalist vastupanu, puhastage kruviava keermed. Ärge kasutage poldi paigaldamisel jõudu. See võib keermeid kahjustada.

4. Paigaldage kaks kruvi, neli seiби ja kaks kasti klambrit ning seejärel kontrollkast.



5. Paigaldage kolu. Vt jaotist *Kolu eemaldamine ja paigaldamine lk 19.*

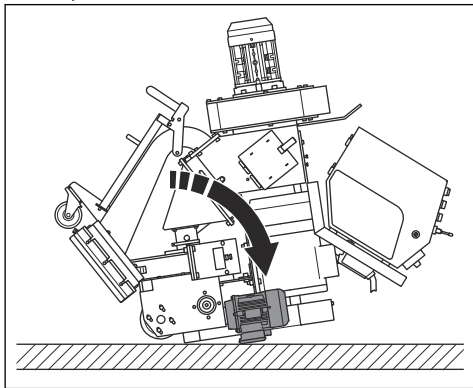
Lihvrattaterade eemaldamine



ETTEVAATUST: Lihvratta tasakaalustamatuse vältimiseks on vajalik vahetada kõik kuus lihvrattatera korruga.

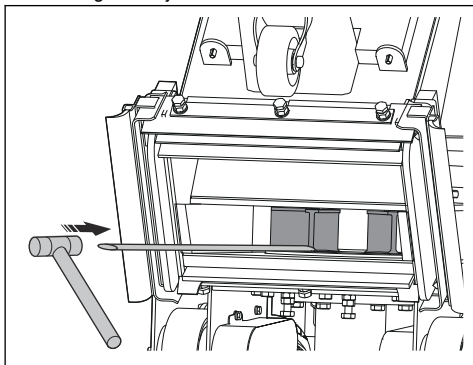
1. Eemaldage kolu. Vt jaotist *Tiiviku eemaldamine lk 20.*
2. Eemaldage kontrollkast ja tiivik. Vt jaotist *Tiiviku eemaldamine lk 20.*

3. Tõstke toote esiosa üles ja kallutage toodet tahapoole.



HOIATUS: Veenduge, et toode ei kalduks ettepoole.

4. Lihvrataterade väljalükkamiseks kasutage messingist triivi ja haamrit.



ETTEVAATUST: Suruge lihvrataterade põhja. Lihvrataterad võivad puruneda.

5. Puhastage lihvratas täielikult, veendumaks, et terad ja tiivik paigutuvad õigesti ning et vältida lihvratta tasakaalustamatust.
6. Vahetage kõik terad ja paigaldage masin vastupidises järjekorras.

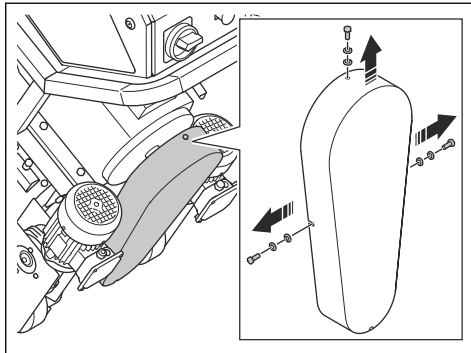
Kiilrihma pingsuse kontrollimine



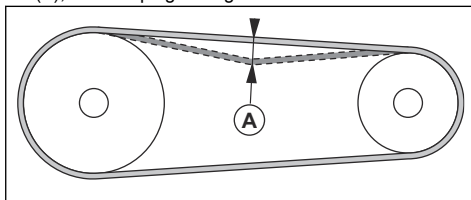
HOIATUS: Ärge kasutage toodet, kui kõik kiilrihma kaitsekate pole paigaldatud.

1. Seisake toode. Vt jaotist *Toote seiskamine lk 18*.

2. Eemaldage kolm kruvi, kuus seibi ja kiilrihma kate.



3. Kontrollige, et kiilrihm poleks kahjustunud ega kulunud.
4. Pingsuse kontrollimiseks vajutage kiilrihmale pöidlaga. Kui suudate kiilrihma vajutada 10–15 mm (A), on selle pingsus õige.



5. Reguleerige kiilrihma pingsust vastavalt vajadusele. Keerake mootori neli polti lahti ja asetage ribad mootorijala alla.
6. Vajaduse korral vahetage kiilrihm välja. Vt jaotist *Kiilrihma vahetamine lk 22*.
7. Paigaldage kiilrihma kate.

Kiilrihma vahetamine



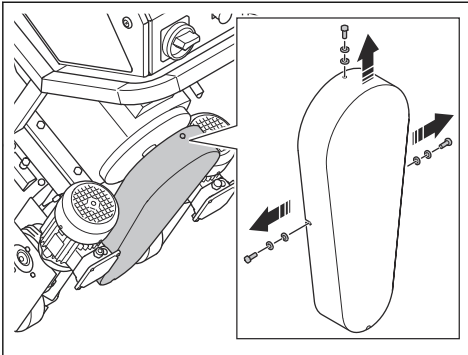
HOIATUS: Eemaldage kiilrihma kate alles siis, kui toiteallikas on lahutatud ja mootorid on täielikult seiskunud.



HOIATUS: Ärge kasutage toodet, kui kõik kiilrihma kaitsekate pole paigaldatud.

1. Seisake toode. Vt jaotist *Kiilrihma pingsuse kontrollimine lk 22*.
2. Lahutage toiteallikas.

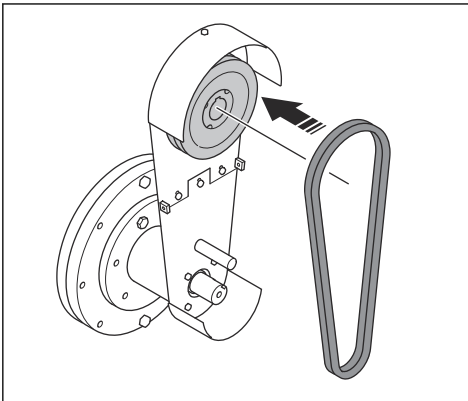
3. Eemaldage kolm kruvi, kuus seibi ja kiilrihma kate.



4. Keerake mootori neli polti lahti ja vajadusel eemaldage ribad.

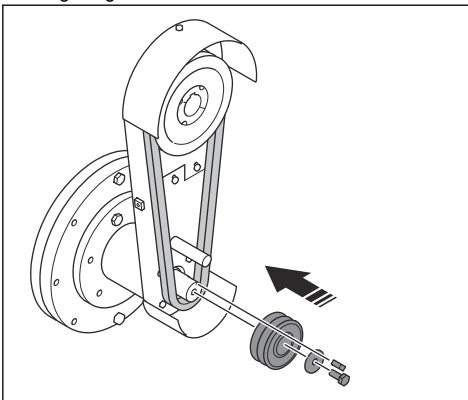
5. Eemaldage väike kiilrihmaratas ja kiilrihm.

6. Asetage uus kiilrihm suurele kiilrihmarattale.



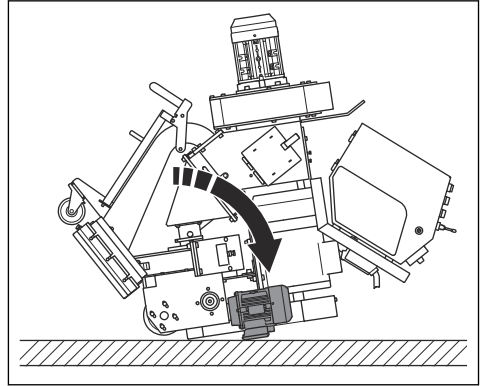
7. Asetage uus kiilrihm ümber väikese kiilrihmaratta.

8. Paigaldage väike kiilrihmaratas.



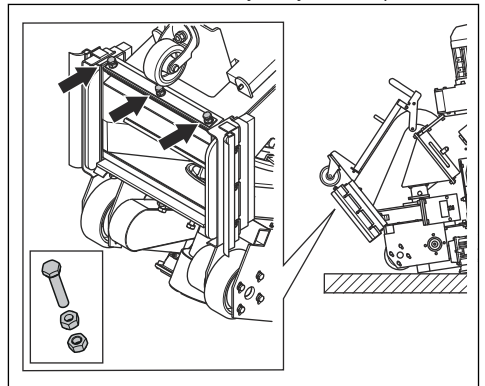
Eesmiste kummitihendite vahetamine

1. Tõstke toote esiosa üles ja kallutage toodet tahapoole.

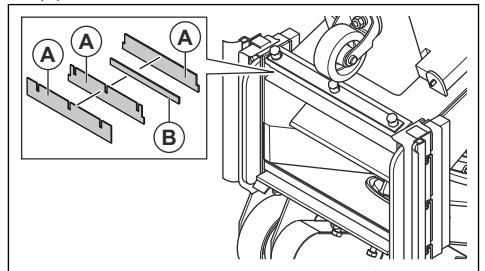


HOIATUS: Veenduge, et toode ei kalduks ettepoole.

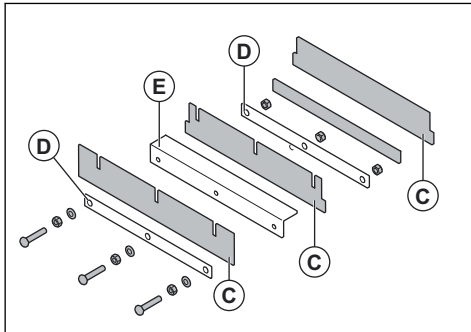
2. Keerake lahti kuus mutrit ja seejärel kolm polti.



3. Eemaldage 3 eesmist kummitihendit (A) ja metallriba (B).



4. Paigaldage uued eesmised kummitihendid (C) terasribadega (D) eesmiste kummitihendite vahele. Nurkriba (E) on osa korpusest ja see ei saa lahti tulla.



5. Paigaldage kolm polti, pingutage esmalt sisemised mutrid ja seejärel välimised mutrid.
6. Asetage esiratas pörandapinnale.

Tõrkeotsing

Probleem	Põhjus	Lahendus
Liiga tugev vibratsioon ja/või ebataavalised helid.	Lihvratata terad on kulunud või kahjustatud.	Asendage kulunud või kahjustatud osad.
	Tiivik on kulunud.	Asendage tiivik.
	Lihvratataterad ja kontrollkast ei ole õigesti joondatud.	Kontrollige lihvratataterasid ja kontrollkasti.
	Kruvid ja mutrid on lahti.	Pingutage kõiki kruvisid ja mutreid.
	Lihvmootor on kahjustatud.	Pöörduge volitatud Husqvarna hooldustöökoja poole.
	Rattad on kahjustatud.	Vahetage rattad välja.
Vähenenud või puudulik jõudlus.	Abrasiivmaterjali suunamine lihvratatateradele pole piisav.	Puhastage eraldusalus ja täitke eraldaja abrasiivmaterjaliga. Kontrollige abrasiivmaterjali klappi ja veendu-ge, et see ei oleks ummistunud.
	Abrasiivmaterjal ei sobi sellele pinnale.	Asendage abrasiivmaterjal sellele pinnale sobiva abrasiivmaterjaliga.
	Abrasiivmaterjal sisaldab võõrkehi.	Kontrollige tolmu kogurit ja tolmu kogurivoolikut.
	Lihvratataterad või kontrollkast on kulunud või kahjustatud.	Asendage lihvratataterad või kontrollkast.
	Töö alguses suunatakse pinnale liiga palju abrasiivmaterjali.	Sulgege abrasiivmaterjali klapp ja peatage toode. Alustage tööd uuesti ja avage abrasiivmaterjali klapp aeglaselt.
	Kontrollkast ei ole korralikult paigaldatud.	Seadistage kontrollkasti, et tagada parem lihvimismuster.
	Toote töökiirus on liiga suur.	Vähendage töökiirust.

Probleem	Põhjus	Lahendus
Tootest immitseb abrasiivmaterjali.	Tihendid on kahjustatud.	Kontrollige kõiki tihendeid ja vajadusel asendage need.
	Abrasiivmaterjali kvaliteet ei vasta nõuetele.	Lisateabe saamiseks võtke ühendust edasimüüjaga.
	Lihvratta terad on kulunud või kahjustatud.	Asendage lihvrattaterad.
Abrasiivmaterjal on tavalisest rohkem saastunud.	Tolmukoguri imemisvõimsus ei ole piisav.	Kontrollige tolmuogurivoolikut ja tolmuogurit.
	Tolmuogurivoolik on ummistunud või kahjustatud.	Kontrollige tolmuogurivoolikut. Veenduge, et see poleks ummistunud. Vajadusel asendage tolmuogurivoolik.
Korpuse osad on oodatust rohkem kulunud.	Abrasiivmaterjalitüüp ei ole sobiv.	Lisateabe saamiseks võtke ühendust edasimüüjaga.
	Kontrollkast ei ole korralikult paigaldatud.	Seadistage kontrollkasti, et tagada parem lihvimismuster.
	Tolmukoguri imemisvõimsus ei ole piisav.	Kontrollige tolmuogurivoolikut ja tolmuogurit.
Toode ei liigu.	Töökiirus on liiga väike.	Suurendage töökiirust.
	Juhtpaneel on kahjustatud.	Asendage juhtpaneel.
	Kiiruse reguleerimise nupp on kahjustatud.	Pöörduge volitatud Husqvarna hooldustöökoja poole.
	Kaitse on kahjustatud.	
Hüdroahel ei tööta korralikult.		
Juhtimissüsteem ei käivitu.	Mootori kaitaselüliti on sees.	Käivitage toode uuesti. Kontrollige toiteallikat.
Juhtimissüsteem seiskub töötamise ajal.	Toitekaabel on kahjustatud.	Vahetage juhe välja.
	Toote ja tolmuoguri vaheline kaabel on kahjustatud.	Vahetage juhe välja.
	Mootori kaitaselüliti on sees.	Laske volitatud elektrikul teha kontroll.
	Tolmuogur seiskub ülekoormuse tõttu.	Laske volitatud elektrikul teha kontroll.

Transportimine, hoiepanek ja utiliseerimine

Transportimine



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



ETTEVAATUST: Ärge pukseerige toodet sõiduki järel.

- Enne transportimist ühendage lahti elektrikaabel ja tolmuogurivoolik.
- Enne transportimist eemaldage abrasiivmaterjal. Vt jaotist *Kolust abrasiivmaterjali eemaldamine lk 19.*
- Katke toode transportimise ajaks mingit liiki kaitsekatega. Kaitsekate ei lase tootel transportimise ajal kokku puutuda ilmastikuoludega, nt vihm ja lumi.

Toote liigutamine kaldteest üles ja alla



HOIATUS: Olge väga ettevaatlik, kui liigutate toodet kaldteest üles ja alla. Seade on raske ja esineb vigastusohu, kui seade kukub või liigub liiga kiiresti.



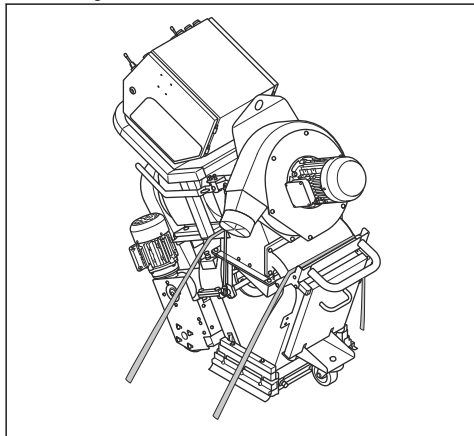
HOIATUS: Järsu kaldega kaldteedel kasutage alati vintsi. Ärge kõndige ega seiske toote all või lähedal.

- Toote viimiseks kaldteest alla liigutage toodet aeglaselt edasisuunas.
- Toote viimiseks kaldteest üles liigutage toodet aeglaselt tagasisuunas.
- Kaldteel ärge pöörake toodet rohkem kui 45° vasakule ega paremale.

Seadme kinnitamine transportsõiduki külge

Transportimise ajaks kinnitage seade, et hoida ära õnnetusi ja seadmekahjustusi. Kasutage toote transportsõiduki külge kinnitamiseks koormarihmasid.

1. Seadke toode transportivahendile.
2. Kinnitage koormarihmad toote ümber.



3. Paigaldage ja kinnitage koormarihmad transportsõiduki külge.

Toote tõstmine



HOIATUS: Veenduge, et tõsteseadmel oleks vajalikud tehnilised näitajad toote ohutuks tõstmiseks. Toote kaal on märgitud toote mudeli etiketile.

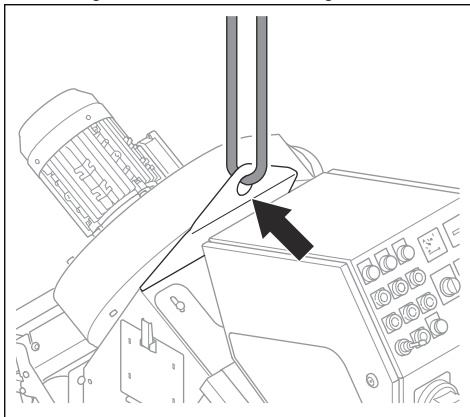


HOIATUS: Ärge kõndige ega seiske tõstetud toote all või lähedal. Hoidke kõrvalised isikud tööalast eemale.



HOIATUS: Ärge tõstke kahjustatud toodet. Veenduge, et tõsteaas oleks õigesti kinnitatud ning kahjustusteta.

1. Kinnitage tõsteseade tõsteaasa külge.

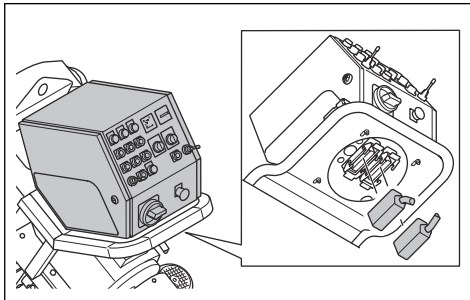


2. Tõstke toodet ohutult. Hoidke käepidemest, kuni toode maapinnalt lahti tõstetakse.

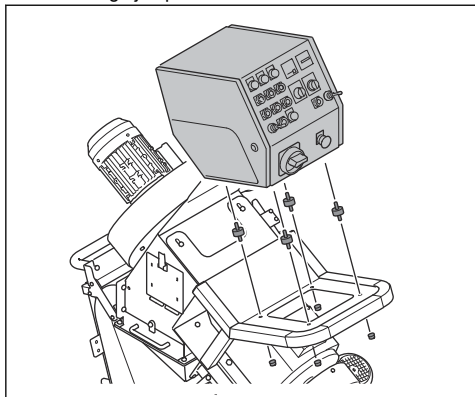
Toote demonteerimine

Toote liigutamiseks läbi väikeste läbikäikude saate toote lahti võtta.

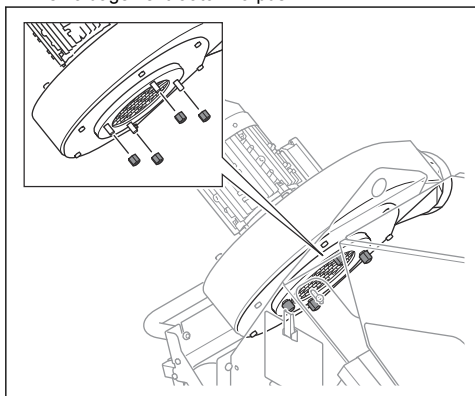
1. Avage eraldusku ja vaadake, kas kolus on abrasiivmaterjali. Kui kolus on abrasiivmaterjali, tühjendage kolu materjalist. Vt jaotist *Kolust abrasiivmaterjali eemaldamine lk 19*.
2. Lahutage toode toitest.
3. Eemaldage tolmu kogurivoolik.
4. Lõigake ära kaablisidemed, mis hoiavad kinni toitekaableid.
5. Lahutage juhtpaneeliga ühendatud kaablid.



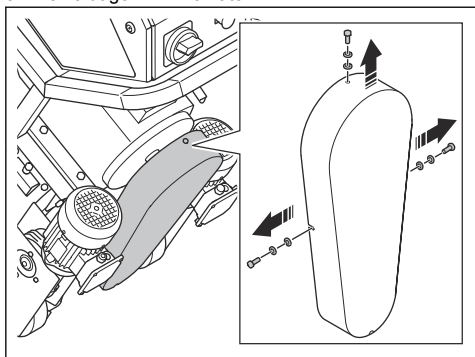
6. Eemaldage juhtpaneel.



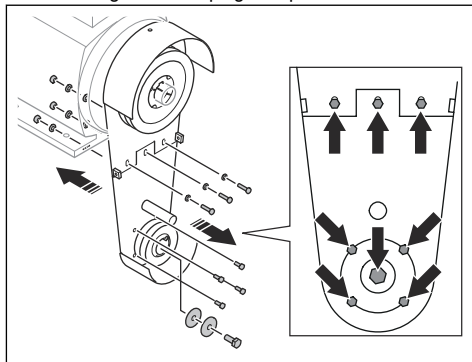
7. Eemaldage ventilaatori korpus.



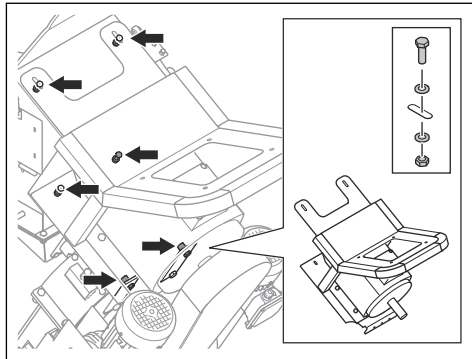
8. Eemaldage kiirihma kate.



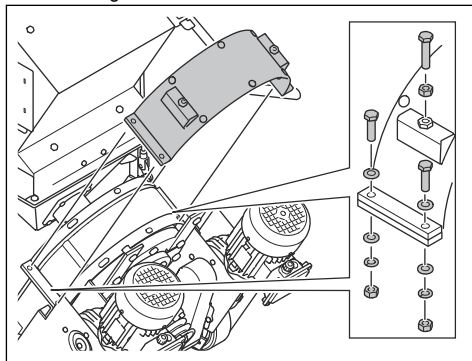
9. Eemaldage kiirihma paigaldusplaat.



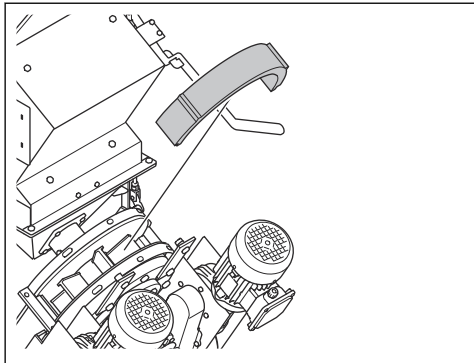
10. Eemaldage lihvmootori paigaldusplaat ja lihvmootor.



11. Eemaldage ülemise voodri kate.

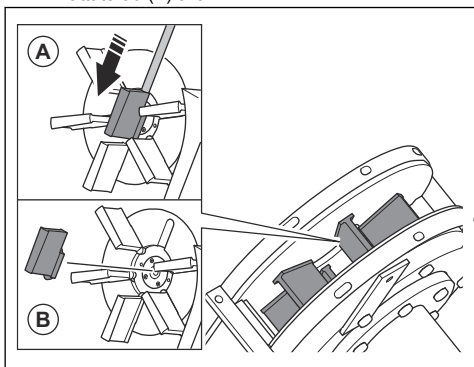


12. Eemaldage ülemine vooder.



13. Eemaldage tiivik. Vt jaotist *Lihvrattaterade eemaldamine lk 21.*

14. Kasutage messingist triivi ja haamrit, et suruda lihvrattaterad (A) alla.



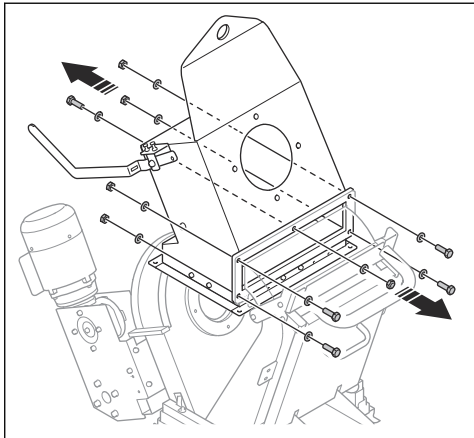
ETTEVAATUST: Suruge lihvrattaterade põhja. Lihvrattaterad võivad puruneda.

15. Eemaldage lihvrattaterad (B) ja visake need ära.

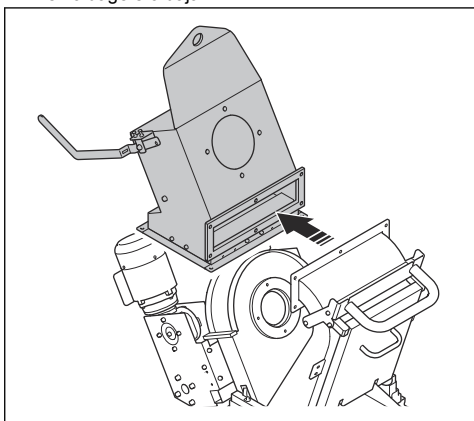


ETTEVAATUST: Lihvratta tasakaalustamatuse vältimiseks on vajalik vahetada kõik kuus lihvrattatera korraga.

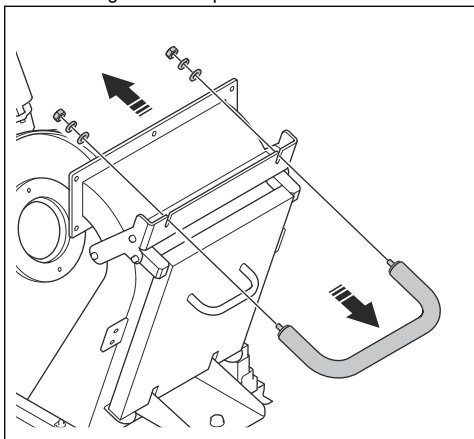
16. Eemaldage eraldaja kinnituskruid.



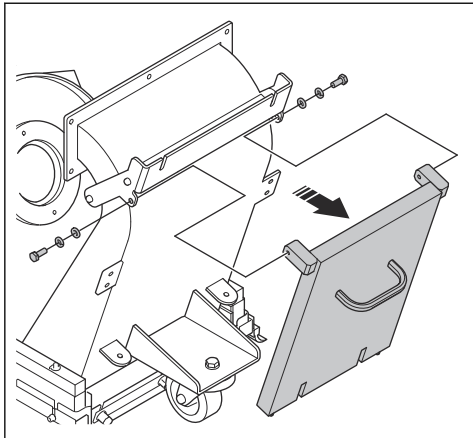
17. Eemaldage eraldaja.



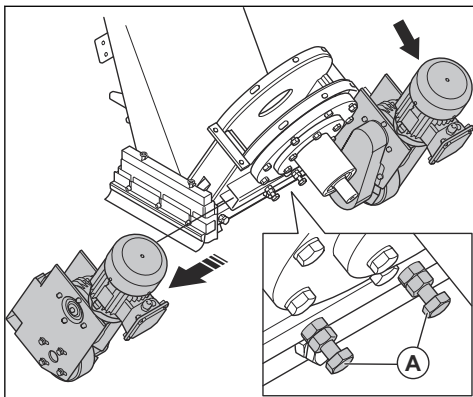
18. Eemaldage kaitsekäepide.



19. Eemalda kaitsekate.



20. Keerake lahti kaks polti (A) ja eemaldage veorattasüsteem.



21. Toote kokkupanemisel tehke toimingud vastupidises järjekorras.

Hoiustamine



ETTEVAATUST: Ärge hoiustage toodet välitingimustes. Hoidke toodet alati siseruumis.

- Hoidke toodet kuivas kohas, mis ei külmu.
- Enne toote hoiustamist puhastage toode ja tehke sellele täishooldus.
- Hoidke toodet lukustatud kohas, kus sellele ei pääse juurde lapsed ega volitamata isikud.
- Enne hoiustamist eemaldage eraldajast abrasiivmaterjal.

Toote kasutuselt kõrvaldamine

- Järgige kohalikke jäätmekäitluseeskirju ja kehtivaid seadusi.
- Kui seadet enam ei kasutata, toimetage see Husqvarna edasimüüjale või kõrvaldage see taaskasutuskeskuses.

Tehnilised andmed

	EBE 350E - 50Hz	EBE 350E - 60Hz
Nimivõimsus, W	11324	15380
Nimipinge, V	400	480/277
Nimisagedus, Hz	50	60
Voolutugevus, A	25	24,4
Kaabli pikkus, m	25	
Toitekaabli tüüp	4 × 6mm ²	4 x AWG8
Töölaius, mm	350	
Minimaalne puhastamise kalle, kraadid/%	10/18	
Liikumiskiirus, m/min	0-15	
Kaal, kg	430	
Töötemperatuur, ° C	-5-40	
Tolmuimeja vooliku ühenduse läbimõõt, mm	130	
Tolmuimeja	Lisateavet saate Husqvarna hooldusesindusest.	

Märkus: Kui toode vajab tabelis mitte toodud elektriandmeid, võtke lisateabe saamiseks ühendust Husqvarna hooldustöökojaga.

Müra- ja vibratsioonitasemed

Müratase	
Müra võimsustase, mõõdetud LWA dB (A). ¹	111
Helirõhutase kasutaja kõrva juures, LP dB (A) ²	94
Vibratsioonitasemed	
Põhikäepide, m/s ² ³	0,4
¹ Mõõdetud müravõimsustase vastavalt standardile EN ISO 3747. Mõõdetuna teraspinnal. Määramatus Kwa 2,5 dB	
² Helirõhutase vastavalt standardile EN ISO 11202. Mõõdetuna teraspinnal. Määramatus Kpa 3 dB	
³ Kaalutud efektiivne kiirendus käepidemel mõõdetuna vastavalt standardile EN ISO 20643. Mõõdetuna teraspinnal. Määramatus K 0,1 m/s ²	

Heakskiidetud abrasiivmaterjal

	Kõrge süsinikusaldusega teras, haavid				Kõrge süsinikusaldusega teras, peenkruus	
	S-330	S-390	S-460	S-550*	SG25*	SG16*
Heakskiidetud abrasiivmaterjal	S-330	S-390	S-460	S-550*	SG25*	SG16*
Mõõdud, mm	1,0	1,2	1,4	1,7	1,0	1,4
Kõvadus, HRC	45–52					
* eriotstarbelised tööd						

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

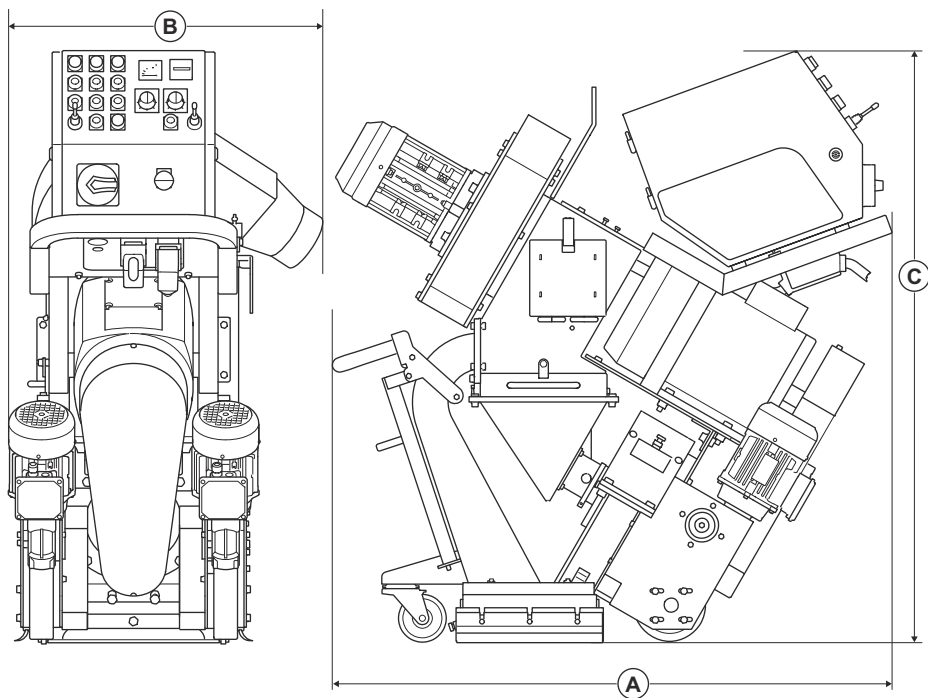
deklareeritud väärtused ei sobi riskide hindamiseks ja eri töökohtades mõõdetud väärtused võivad olla kõrgemad. Tegelikud kokkupuuteväärtused ja üksikkasutaja kogetud kahjuoht on ainulaadsed ja sõltuvad sellest, kuidas kasutaja töötab, mis materjali töötlemiseks toodet kasutatakse, samuti kokkupuuteajast ning kasutaja füüsilisest seisundist ja toote seisundist.

Pikendusjuhtmed

Kaabli pikkus	Ristlõige			
	≤ 16 A	≤ 32 A	≤ 63 A	≤ 125 A
Arvutatud GG-tüüpi eelkaitsmega ¹ :	16 A	32 A	63 A	125 A
> 20 m	1,5 mm ²	2,5 mm ²	10 mm ²	25 mm ²
20 m > 50 m	2,5 mm ²	4 mm ²	10 mm ²	25 mm ²
50 m > 75 m	4 mm ²	6 mm ²	16 mm ²	35 mm ²

¹ Siin toodust muud tüüpi või nimiväärtusega eelkaitsset kasutades tuleb ristlõiked uuesti arvutada.

Toote mõõtmed



A	Pikkus, mm	1350/53
B	Laius, mm	650/25,6
C	Kõrgus, mm	1100/43

Vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon

Meie, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ROOTSI,
tel. +46 36 146500, deklareerime omavastutusel, et
toode:

Kirjeldus	Terashaavliprits
Kaubamärk	Husqvarna
Tüüp/mudel	EBE 350
Identifitseerimine	Seerianumbrid alates 2023. aastast ja hilisemad

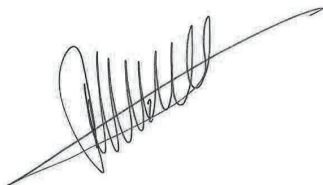
vastab täielikult järgmistele EÜ direktividele ja
eeskirjadele:

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

ja et kohalduvad järgmised standardid ja/või tehnilised
spetsifikatsioonid:

EN ISO 12100:2010

Soest, Holland, 20



René van der Grint

CS&F INFRA direktor, tootekategooria: betoonpinnad ja
-põrandad

Husqvarna AB, ehitusseadmete allüksus

Vastutab tehnilise dokumentatsiooni eest, saadaval
aadressil Nieuwegracht 9, 3763 LP Soest, Holland.



TURINYS

Ivadas.....	34	Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas.....	59
Sauga.....	37	Techniniai duomenys	64
Naudojimas.....	43	Skleidžiamas triukšmas ir vibracija.....	64
Techninė priežiūra.....	51	Atitikties deklaracija.....	67
Trikčių diagnostika ir šalinimas.....	57		

Ivadas

Savininko atsakomybė



PERSPĖJIMAS: Apdirbant betoną ir akmenį tokiais būdais kaip pjovimas, šlifavimas ar grėžimas, ypač atliekant operacijas sausuoju būdu, sukeliama dulks, gaunamos iš perdirbamos medžiagos, kur dažnai yra silicio dioksido. Kvarcas yra pagrindinė smėlio, kvarcinio smėlio, plytų molio, granito ir įvairių kitų mineralų bei uolienų sudedamoji dalis. Dėl didelio tokių dulkių kiekio poveikio gali išsivystyti šios ligos:

Kvėpavimo takų ligos (lemiančios kvėpavimo sutrikimus) dėl kvarco poveikio, įskaitant lėtinę bronchitą, silikozę, plaučių fibrozę. Šios ligos gali būti mirtinos.

Odos dirginimas ir bėrimai.

Vėžys, pagal į NTP* ir IARC* */ Nacionalinės toksikologijos programos, Tarptautinės vėžio tyrimų agentūros rezultatus.

Imkitės atsargumo priemonių:

Stenkitės neįkvėpti dulkių, dulksnos ir garų bei saugokitės, kad jų nepatektų ant odos.

Dėvėkite ir pasirūpinkite, kad visi šalia esantys asmenys dėvėtų, tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones, pvz., respiratorius nuo dulkių, skirtus filtruoti labai smulkias daleles. (Žr. OSHA 29 CFR 1926.1153 dalį)

Norėdami sumažinti dulkių emisiją, naudokite tinkamą dulkių rinktuvą.

Už tai, kad naudotojas turėtų pakankamai žinių apie saugų gaminio naudojimą, atsako gaminio savininkas arba darbdavys. Meistrai ir naudotojai privalo būti perskaitę ir supratę šią naudojimo instrukciją. Jie privalo žinoti:

- gaminio saugos nurodymus;
- gaminio taikymo sritis ir apribojimus;
- kaip gaminį naudoti ir prižiūrėti.

Nacionaliniai / vietos norminiai aktai gali apriboti šio gaminio naudojimą. Prieš pradėdami naudoti šį gaminį, sužinokite, kokie norminiai aktai yra taikomi šalyje / regione, kuriame jūs dirbate.

Gaminio aprašas

Gaminys yra pėsčiojo valdoma horizontali šratasrovė, varoma elektros varikliu. Gaminyje yra srautinio apdirbimo ratas, kuris išmeta abrazyvinę medžiagą ant paviršiaus. Eksploatavimo metu gaminys turi būti prijungtas prie tinkamo dulkių rinktuvo.

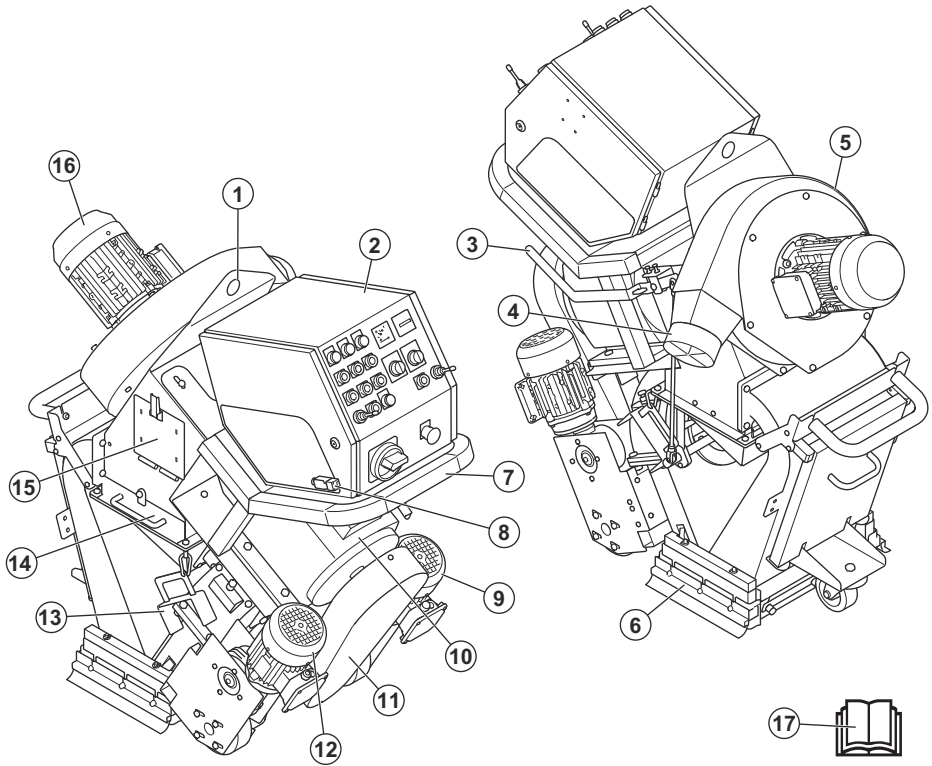
Numatytoji paskirtis

Gaminys naudojamas pašalinant dažų, sandariklių ir nešvarumų sluoksnius nuo plieninių paviršių. Gaminį naudokite tik sausiems, neapšerkšnijusiems horizontaliems paviršiams apdoroti.

Gaminys skirtas naudoti komercinius darbus atliekantiems operatoriams profesionalams.

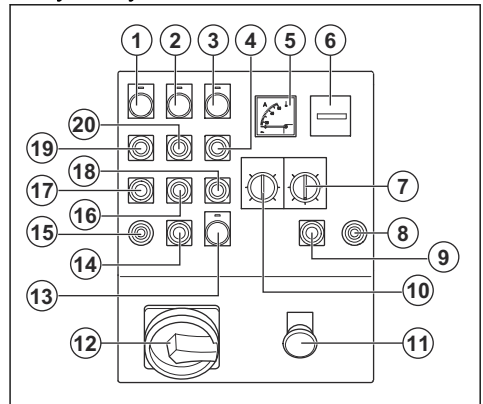
Nenaudokite gaminio kitiems darbams.

Gaminio apžvalga



1. Kėlimo kilpa
2. Valdymo skydelis, žr. *Valdymo skydelis psl. 35*
3. Abrazyvinės medžiagos valdymo svirtis
4. Dulkių rinktuvo jungtis
5. Ventiliatoriaus blokas
6. Šepečių sandarikliai
7. Rankena
8. Naudotojo buvimo valdiklis (OPC)
9. Dešinysis pavaros variklis
10. Srautinio apdirbimo įtaiso variklis
11. Trapecinio diržo gaubtas
12. Kairysis pavaros variklis
13. Šoninių sandariklių laikiklis
14. Separatoriaus dėklas
15. Separatoriaus durys
16. Ventiliatoriaus blokas
17. Naudojimo instrukcija

Valdymo skydelis



1. Valdymo skydelio indikatorius
2. Ventiliatoriaus bloko indikatorius

3. Srautinio apdirbimo įtaiso variklio indikatorius
4. Srautinio apdirbimo įtaiso variklio ON (įjungti) mygtukas
5. Ampermetras
6. Valandų skaitiklis
7. Stebėjimui skirtas potenciometas
8. Dešiniojo pavaros variklio vairalazdė
9. Dešiniojo pavaros variklio mygtukas STOP
10. Greičio valdymas
11. Avarinio stabdymo mygtukas
12. Pagrindinis jungiklis ON/OFF (įjungti / išjungti)
13. Kontrolinė lemputė, maitinimo šaltinio indikatorius
14. Kairiojo pavaros variklio mygtukas STOP
15. Kairiojo pavaros variklio vairalazdė
16. Ventilatoriaus bloko mygtukas OFF (išjungti)
17. Pavaros variklių mygtukas OFF (išjungti)
18. Srautinio apdirbimo įtaiso variklio mygtukas OFF (išjungti)
19. Srautinio apdirbimo įtaiso variklių mygtukas ON (įjungti)
20. Ventilatoriaus bloko mygtukas ON (įjungti)



Naudokite patvirtintus apsauginius batus.



Aukšta įtampa.



Užkabinimo ašos.



Šis gaminyt atitinka jam taikomas ES direktyvas.

Pasižymėkite: Kiti ant gaminio esantys simboliai (lipdukai) atitinka specialius tam tikrų rinkų sertifikavimo reikalavimus.

Simboliai ant gaminio



ĮSPĖJIMAS. Šis gaminyt gali būti pavojingas ir rimtai sužeisti arba prażudyti naudotoją arba aplinkinius. Būkite atsargūs ir tinkamai naudokite gaminį.



Prieš imdamiesi naudoti gaminį, atidžiai perskaitykite instrukcijas ir įsitinkinkite, kad jas supratote.



Naudokite patvirtintą kvėpavimo takų apsaugą.



Naudokite patvirtintas apsaugines ausines.

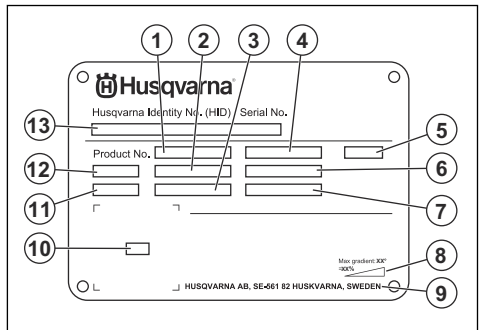


Naudokite patvirtintas akių apsaugos priemones.



Naudokite patvirtintas apsaugines pirštines.

Gaminio vardinė plokštėlė



1. Gaminio numeris
2. Gaminio svoris
3. Vardinė galia
4. Nominali įtampa
5. Laikiklis
6. Nominali srovė
7. Dažnis
8. Didžiausias nuolydžio kampas
9. Gamintojas
10. Nuskaitomas kodas
11. Pagaminimo metai
12. Modelis
13. Serijos numeris

Produkto pažeidimai

Mes neatsakome už mūsų gaminio sugadinimą, jei:

- gaminyt netinkamai suremontuotas;

- gaminys suremontuotas naudojant kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintas dalis;
- gaminys turi kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintą priedą;
- gaminys suremontuotas ne patvirtintame techninės priežiūros centre arba jį suremontavo ne patvirtintas atstovas.

Sauga

Saugos ženklų reikšmės

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



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



PASTABA: Naudojamas, kai kyla pavojus sugadinti gaminį, kitas medžiagas arba padaryti žalą aplinkai, jei nesilaikoma vadove pateiktų nurodymų.

Pasižymėkite: Naudojamas papildomai informacijai apie konkrečią situaciją pateikti.

Bendrieji saugos nurodymai



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Šis gaminys gali būti pavojingas, jei būsite neatsargūs arba gaminį naudosite netinkamai. Šis gaminys gali sunkiai ar net mirtinai sužeisti naudotoją ar aplinkinius. Prieš naudodami gaminį, privalote perskaityti ir suprasti šio naudojimo instrukcijos turinį.
- Šis gaminys neskirtas naudoti asmenims (įskaitant vaikus) su sumažėjusiais fiziniais, jutimaisiais ar protiniais gabumais arba neturintiems reikiamos patirties ir žinių.
- Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas.
- Laikykitės visų taikomų teisės aktų ir taisyklių reikalavimų.
- Naudotojas ir naudotojo darbdavys turi žinoti apie galimus pavojus darbo su gaminiumu metu ir imtis priemonių, kad jų išvengtų.
- Neleiskite kitiems naudotis gaminiumu, jei jie neperskaitė arba nesuprato naudojimo instrukcijos turinio.
- Gaminį naudokite tik tada, jei esate baigę mokymus. Visi naudotojai turi būti baigę mokymus.
- Neleiskite gaminio naudoti vaikams.
- Dirbti su gaminiumu gali tik įgalioti asmenys.

- Naudotojas yra atsakingas už visą žalą, padarytą asmenims arba jų nuosavybei.
- Nedirbkite su gaminiumu, jeigu esate pavargę, sergate arba esate apsvaigę alkoholio, narkotinių medžiagų ar vaistų.
- Visada elkitės atsargiai ir vadovaukitės sveiku protu.
- Rūpinkitės gaminio švara. Įsitinkite, kad galite aiškiai perskaityti ženklus ir lipdukus.
- Nenaudokite gaminio, jei jis yra pažeistas arba neveikia tinkamai.
- Nemodifikuokite šio gaminio.
- Nenaudokite gaminio, jei gaminį galėjo modifikuoti kiti asmenys.

Gaminio eksploatavimo saugos nurodymai



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudokite asmeninės apsaugos priemones. Žr. *Asmeninės apsauginės priemonės psl. 39*.
- Ilgalaikė vibracija gali pakenkti silpnos kraujotakos žmonių kraujotakai ir nervų sistemai. Pasireiškus per ilgą vibraciją poveikio simptomais, kreipkitės medicininės pagalbos. Pirmieji simptomai gali būti: kūno tirpimas, jautrumo praradimas, dilgčiojimas, skausmas, sumažėjusi jėga ar silpnumas, odos spalvos ar jos struktūros pakitimai. Šie simptomai dažniausiai pasireiškia pirštuose, plaštakose ir riešuose.
- Nedirbkite su šiuo gaminiumu, jei nėra įrengti visi apsauginiai gaubtai.
- Įsitinkite, kad žinote, kaip greitai sustabdyti variklius nelaimės atveju.
- Prieš nueidami nuo gaminio, išjunkite variklius ir atjunkite maitinimo laidą. Įsitinkite, kad nėra atsitiktinio paleidimo pavojaus.
- Būkite atsargūs, nes judančios dalys gali įtraukti drabužius, ilgus plaukus ir papuošalus.
- Dirbdami privalote stovėti saugiai ir stabiliai.
- Įsitinkite, kad nėra atsilaisvusių varžtų ir veržlių.
- Veikimo metu nepakelkite ir nepakreipkite gaminio. Abrazyvinė medžiaga iš gaminio sviedžiama dideliu greičiu ir gali sužaloti. Visada prieš pakeldami arba pakreipdami gaminį atjunkite maitinimo kištuką.
- Užtikrinkite, kad veikimo metu separatorius ir separatoriaus dėklas būtų uždaryti.

- Nenaudokite gaminio, jei nelaimės atveju negalėtumėte sulaukti pagalbos.
- Naudokite tik patvirtintus priedus. Dėl išsamesnės informacijos prašome kreiptis į savo „Husqvarna“ prekybos atstovą.
- Jei gaminyje pajusite vibracijas ar gaminio triukšmo lygis pasirodys neįprastai didelis, nedelsdami sustabdykite gaminį. Ištraukite maitinimo kištuką. Patikrinkite, ar gaminys neapgadintas. Pataisykite sugadintas dalis arba remonto darbus skirkite atlikti patvirtintam techninės priežiūros atstovui.
- Visada prijunkite gaminį prie dulkių rinktuvo, kad būtų ištraukiamos dulkės.
- Netraukite dulkių rinktuvo žarnos. Gaminys gali nukristi ir sužaloti jus arba sugadinti turą.
- Neišjunkite dulkių rinkiklio, kol visiškai nesustos varikliai.
- Gaminio dirbkite tik stumdami, laikydami rankomis už rankenos.
- Patikrinkite, ar ant rankenų nėra plastiško tepalo arba alyvos.
- Įsitinkinkite, ar nepažeisti šepetčių sandarikliai.
- Įsitinkinkite, kad šepetčių sandarikliai sumontuoti tinkamame aukštyje.
- Visada naudokite tik patvirtintą abrazyvinę medžiagą. Dėl išsamesnės informacijos prašome kreiptis į savo „Husqvarna“ prekybos atstovą. Žr. *Patvirtinta abrazyvinė medžiaga psl. 65.*
- Įsitinkinkite, kad ventilatoriaus blokas sukasi tinkama kryptimi. Teisingą sukimosi kryptį nurodo rodyklė ant ventilatoriaus bloko gaubto.

Apsauga nuo vibracijos



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius išpėjimus.

- Darbo su gaminiu metu naudotojai gali būti perduodama gaminyje susidaranti vibracija. Dėl reguliaraus ir dažno darbo su gaminiu gali padidėti naudotojo patiriamų sužalojimų pavojus. Gali būti sužaloti pirštai, plaštakos, riešai, dilbiai ir žastai, pečiai ir (arba) nervai bei kraujagyslės ar kitos kūno dalys. Sužalojimai gali būti sukelti nedarbingumą ir (arba) ilgalaikią, be to, gali vystytis bėgant savaitėms, mėnesiams arba metams. Galimi kraujotakos sistemos, nervų sistemos, sąnarių ir kitų kūno struktūrų sužalojimai.
- Simptomai gali atsirasti darbo su gaminiu metu arba kitu metu. Jei patiriate simptomus ir toliau tęsiate darbą su gaminiu, simptomai gali stiprėti arba tapti ilgalaikiais. Kreipkitės medicininės pagalbos, jei patiriate toliau išvardytus ar kitus simptomus:
 - tirpimas, nejautra, dilgčiojimas, skausmas, deginimas, pulsavimas, sustingimas, nerangumas, jėgos sumažėjimas, odos spalvos arba būklės pokyčiai.

- Simptomai gali tapti stipresni esant žemai temperatūrai. Kai su gaminiu dirbate šaltoje aplinkoje, dėvėkite šiltus drabužius ir saugokite rankas nuo šalčio ir drėgmes.
- Tam, kad užtikrintumėte tinkamą vibracijos lygį, atlikite gaminio priežiūros darbus ir su gaminiu dirbkite, kaip nurodyta naudojimo instrukcijoje.
- Gaminyje yra vibracijos slopinimo sistema, kuri sumažina naudotojui rankenomis perduodamą vibraciją. Leiskite darbą atlikti gaminiu.
- Rankomis lieskite tik rankeną arba rankenas. Nelieskite gaminio jokiais kitomis kūno dalimis.
- Jei gaminys pradeda stipriai vibruoti, nedelsdami sustabdykite darbą. Netęskite darbo, kol nepašalinsite didelę vibraciją sukėlusios priežasties.

Apsauga nuo dulkių



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius išpėjimus.

- Dirbant su gaminiu, ore gali pasklisti dulkės. Dulkės gali sužaloti ir sukelti ilgalaikių sveikatos problemų. Kelios institucijos yra nustačiusios, kad kvarco dulkės kelia pavojų. Tokių sveikatos problemų pavyzdžiai:
 - Tokios mirtinos plaučių ligos kaip lėtinis bronchitas, silikozė ir plaučių fibrozė
 - Vėžys
 - Apsigimimai
 - Odos uždegimas
- Naudokite tinkamas priemones, kad sumažintumėte ore esančių dulkių ir dūmų kiekį bei dulkių kiekį ant darbo įrangos, paviršių, drabužių ir kūno dalių. Dulkių surinkimo sistemos valdikių pavyzdys. Jei įmanoma, sumažinkite dulkių kiekį jų susidarymo vietoje. Užtikrinkite, kad įranga būtų tinkamai įrengta ir naudojama bei būtų reguliariai atliekami priežiūros darbai.
- Naudokite patvirtintas kvėpavimo apsaugos priemones. Įsitinkinkite, kad kvėpavimo apsaugos priemonės yra tinkamos, atsižvelgiant į darbo vietoje esančias pavojingas medžiagas.
- Užtikrinkite pakankamą oro srautą darbo vietoje.

Apsauga nuo triukšmo



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius išpėjimus.

- Dėl aukšto triukšmo lygio ir ilgalaikio triukšmo poveikio gali suprastėti klausa.
- Tam, kad užtikrintumėte kuo mažesnę triukšmo lygį, atlikite gaminio priežiūros darbus ir su gaminiu dirbkite, kaip nurodyta naudojimo instrukcijoje.
- Dirbdami su gaminiu, naudokite patvirtintas klausos apsaugos priemones.

- Kai naudojate klausos apsaugos priemones, klausykites įspėjamųjų signalų ir balsų. Sustabdykite gaminiį, nusiimkite klausos apsaugos priemones, nebent jos yra reikalingos dėl triukšmo lygio darbo vietoje.

Asmeninės apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminiį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Dirbdami su gaminiu, visada naudokite patvirtintas asmenines apsaugines priemones. Asmeninės apsauginės priemonės nepadės visiškai išvengti pavojaus susižeisti, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju mažiau nukentėsite. Prekybos atstovas padės jums pasirinkti tinkamas asmenines apsaugines priemones. Jis taip pat pasakys, kada jas reikia naudoti.
- Reguliariai tikrinkite asmeninių apsauginių priemonių būklę.
- Naudokite patvirtintas apsaugines ausines.
- Naudokite patvirtintas kvėpavimo apsaugos priemones.
- Naudokite patvirtintas akių apsaugos priemones su šoninėmis apsaugomis.
- Mūvėkite apsaugines pirštines.
- Avėkite batus su plienine pirštų apsauga ir neslystančiu padu.
- Dėvėkite patvirtintus darbinus drabužius arba tinkamus gerai priglundančius drabužius ilgomis rankovėmis ir ilgomis klešinėmis.

Gesintuvas

- Darbo metu gesintuvas visada turi būti netoliese.
- Naudokite miltelinį gesintuvą arba anglies dioksido gesintuvą.

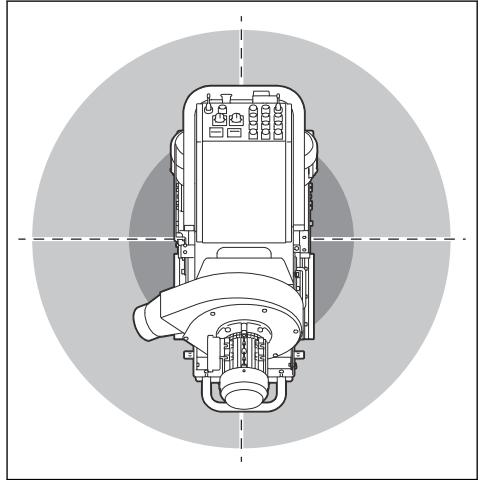
Sauga darbo vietoje



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminiį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Naudojoties privalo atlikti paviršiaus, kuris turi būti apdorojamas, analizę. Naudojoties, remdamasis gauta informacija apie apdorotiną paviršių, turi atlikti rizikos vertinimą ir imtis tinkamų atsargumo priemonių, kad darbas galėtų būti atliktas.
- Nenaudokite gaminio rūke, lyjant, pučiant stipriam vėjui, spaudžiant šalčiui, iškilus žaibo pavojui arba esant kitomis nepalankiomis oro sąlygomis.
- Saugokitės asmenų, daiktų ir tam tikrų situacijų, kurios gali neleisti saugiai naudoti gaminio.
- Draudžiama naudoti gaminiį vietose, kuriose yra gaisro ar sprogo pavojus. Gaminys sukelia kibirkštis, o degios medžiagos, susimaišiusios su dulkelėmis ar dūmais, gali užsidegti.

- Pasirūpinkite, kad darbo zonoje nebūtų vaikų, pašalinių asmenų ir gyvūnų, arba jie būtų atsitraukę nuo gaminio saugiu atstumu. Saugus atstumas yra 15 m / 49 pėd.



- Įsitinkite, kad darbo zonoje nėra pašalinių asmenų ir gyvūnų arba jie yra atsitraukę nuo gaminio saugiu atstumu.
- Įsitinkite, kad darbo vietoje yra tik įgalioti asmenys.
- Darbo vieta visada turi būti švari ir gerai apšviesta. Netvarkinga ar neapšviesta darbo zona gali būti nelaimingo atsitikimo priežastis.
- Prieš naudodami gaminiį nuo darbo zonos pašalinkite objektus, pvz., varžtus, kabelius ir akmenis.
- Pasirūpinkite, kad gaminio naudojimo kryptimi nebūtų kabelių ar žarnų.
- Pasirūpinkite, kad nelygūs paviršiai, pavyzdžiui, suvirintos siūlės arba grindų sujungimai, nestabdytų gaminio.
- Pasirūpinkite, kad darbo zona būtų pakankamai vėdinama.

Elektrosauga



PERSPĖJIMAS: Naudojant elektrinius įrenginius, visuomet išlieka elektros smūgio pavojus. Nenaudokite gaminio prastomis oro sąlygomis. Nelieskite elektros laidininkų ir metalinių objektų. Siekdami išvengti sužalojimo, gaminiį naudokite taip, kaip nurodyta šioje naudojimo instrukcijoje.



PERSPĖJIMAS: Visada naudokite maitinimo šaltinį su RCD (liekamosios srovės įtaisu). RCD sumažina elektros šoko pavojų.



PERSPĒJIMAS: Aukšta ītampa. Maitinimo bloke yra neapsaugotų daļu. Prieš atidarydami elektros dėžutės dureles, visada atjunkite maitinimo kištuką.



PERSPĒJIMAS: Gaminio kištukinį lizdą naudokite tik pagal instrukcijoje nurodytą paskirtį.



PASTABA: Kad variklis nepriekaištingai veiktų, gaminio maitinimo šaltinis ar generatorius turi būti pakankamas ir stabilus. Dėl netinkamos maitinimo įtampos didėja galios sąnaudos ir kyla variklio temperatūra, kol suveikia apsauginė grandinė. Maitinimo laido storis turi atitikti nacionalinius ir vietos teisės aktų reikalavimus. Maitinimo tinklo kištuko dydis turi atitikti elektros lizdo ir gaminio ilginamojo laido srovės stiprumą.

Jeigu maitinimo tinklo varža didesnė, paleidžiant gaminį gali įvykti trumpas įtampos sumažėjimas. Tai gali daryti įtaką kitiems gaminiais, pvz., apšvietimo reguliavimo įrenginiui.

- Maitinimo kištukas turi atitikti elektros lizdą. Niekada nebandykite koku nors būdu perdaryti kištuko. Jei naudojate įžemintus elektros įrankius, nenaudokite jokių kištukų adapterių. Jeigu kištukai nėra perdaryti ir atitinka elektros lizdus, elektros smūgio pavojus yra mažesnis.
- Nesilieskite prie elektros laidininkų paviršių, pavyzdžiui, vamzdžių, radiatorių, viryklių ir šaldytuvų. Jei kūnas taps elektros laidininku, iškyla elektros smūgio pavojus.
- Įsitikinkite, kad saugiklis, elektros tinklo galia ir įtampa atitinka ant gaminio parametru plokštelės nurodytus duomenis.
- Prieš atjungdami kištuką visada sustabdykite gaminį.
- Prieš prijungdami gaminį prie maitinimo šalinio įsitikinkite, kad įjungimo / išjungimo jungiklis yra nustatytas į padėtį „OFF“ (išjungta).
- Sustabdę gaminį ilgam laikui visada atjunkite maitinimo kištuką.
- Nenaudokite gaminio, jei pažeistas maitinimo laidas arba kištukas. Siekiant išvengti pavojų, pažeistą maitinimo laidą turi pakeisti gamintojas, techninės priežiūros atstovas ar kvalifikuotas specialistas. Pažeistas maitinimo laidas gali tapti rimtų sužeidimų ar mirties priežastimi.
- Tinkamai naudokite maitinimo laidą. Nenaudokite maitinimo laido norėdami pajudinti, patraukti ar atjungti gaminį. Maitinimo laidą traukite suėmę už kištuko. Netraukite už elektros laido.
- Gaminį naudokite tik ant sausų paviršių.
- Saugokite gaminį nuo lietaus. Į gaminį patekęs vanduo didina elektros smūgio pavojų.

- Būtinai atjunkite maitinimo laidą, jeigu norite prijungti ar atjungti variklio kabelį ir elektros dėžutę.
- Siekiant išvengti pavojaus dėl netyčinio šiluminio išjungimo nustatymo iš naujo, šio prietaiso maitinimas negali būti tiekiamas per išorinį jungiklį, pavyzdžiui, per laikmatį arba prijungiant prie grandinės, kurią reguliariai įjungia ir išjungia pagalbiniai įrenginiai.
- Įsitikinkite, kad gaminio maitinimas yra tiekiamas iš atskirų transformatorių, naudojamų tik pramoniniais tikslais.

Įžeminto gaminio instrukcijos



PERSPĒJIMAS: Netinkamai prijungus galite patirti elektros smūgį. Jeigu nežinote, ar maitinimo lizdas tinkamai įžemintas, pasitarkite su kvalifikuotu elektriku.

Nekeiskite maitinimo kištuko į kitokių parametru kištuką. Jei maitinimo kištukas arba laidas pažeistas arba juos reikia pakeisti, kreipkitės į „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovą. Laikykitės vietinių reglamentų ir įstatymų.

Jeigu iki galo nesuprantate instrukcijų apie gaminio įžeminimą, pasitarkite su patvirtintu elektriku.

Naudokite tik įžemintus lauko ilginamuosius kabelius su įžeminimo kištukais ir įžeminimo lizdu, prie kurio galima prijungti gaminio maitinimo kištuką.

Gamyje sumontuotas įžemintas maitinimo laidas ir maitinimo kištukas. Gaminį junkite tik prie įžeminto maitinimo lizdo. Tokiu būdu sumažinsite elektros smūgio pavojų.

Su gaminiu nenaudokite elektros adapterių.

Ilginamieji kabeliai

- Naudokite tik patvirtintus atitinkamų parametru ilginamuosius kabelius.
- Ant ilginamojo kabelio nurodyta vertė turi būti tokia pat arba didesnė negu vertė, nurodyta gaminio techninių duomenų plokštelėje.
- Naudokite įžemintus ilginamuosius laidus.
- Jei gaminį naudojate lauke, naudokite lauke skirtą naudoti ilginamąjį kabelį. Tokiu būdu sumažinsite elektros smūgio pavojų.
- Saugokite, kad ilginamasis kabelis nesušlaptų ir nelaikykite jo ant žemės.
- Laikykite ilginamąjį kabelį atokiai nuo šilumos šaltinių, tepalų, aštrių briaunų ar judančių dalių. Esant pažeistam kabeliui, didėja elektros smūgio pavojus.
- Įsitikinkite, kad ilginamasis kabelis yra geros būklės ir nepažeistas.

- Nenaudokite suvynioto ilginamojo kabelio. Dėl to ilginamasis kabelis gali įkaisti.
- Užtikrinkite, kad darbo metu ilginamasis kabelis negulėtų ant gaminio judėjimo kelio ir jam netrukdytų. Tokiu būdu apsaugosite ilginamąjį kabelį nuo pažeidimų.

Gaminio apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

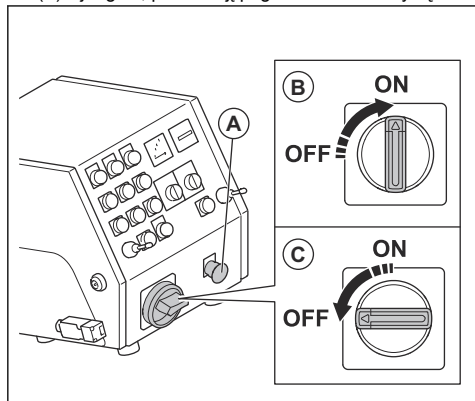
- Nenaudokite gaminio su saugos įtaisais, kurie yra pažeisti arba tinkamai neveikia.
- Kasdien tikrinkite apsaugines priemones. Jei jūsų saugos įtaisai pažeisti arba tinkamai neveikia, kreipkitės į Husqvarna techninės priežiūros atstovą.
- Nemodifikuokite apsauginių priemonių

Įjungimo / išjungimo jungiklis

Įjungimo / išjungimo jungiklis naudojamas gaminio maitinimui įjungti ir išjungti.

Jungiklio ON/OFF (įjungti / išjungti) patikra

1. Norėdami įsitikinti, kad avarinio stabdymo mygtukas (A) išjungtas, pasukite jį pagal laikrodžio rodyklę.



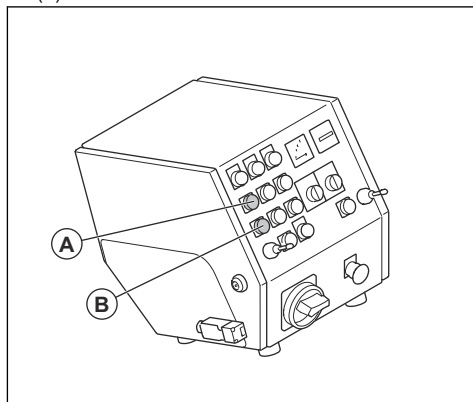
2. Pasukite jungiklį ON/OFF (įjungti / išjungti) į padėtį ON (įjungti) (B).
3. Įsitinkinkite, kad užsidega valdymo skydelio kontrolinė lemputė.
4. Pasukite jungiklį ON/OFF (įjungti / išjungti) į padėtį OFF (išjungti) (C).
5. Įsitinkinkite, kad užgesta valdymo skydelio kontrolinė lemputė.

Pavaros variklių mygtukai ON/OFF (įjungti / išjungti)

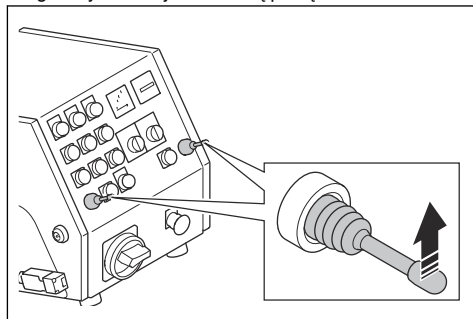
Pavaros variklių mygtukais ON/OFF (įjungti / išjungti) paleidžiami ir sustabdomi pavaros varikliai. Žr. *Pavaros diržų patikra psl. 41*.

Pavaros diržų patikra

1. Norėdami įsitikinti, kad avarinio stabdymo mygtukas išjungtas, pasukite jį pagal laikrodžio rodyklę.
2. Nustatykite ON/OFF (įjungti / išjungti) jungiklį į padėtį ON (įjungti).
3. Paspauskite pavaros variklį mygtuką ON (įjungti) (A).



4. Įsitinkinkite, kad indikatorius įsijungia.
5. Nustatykite greičio valdymą ties 1.
6. Pastumkite 2 vairalazdes į priekį. Įsitinkinkite, kad gaminys veikia judėdamas į priekį.



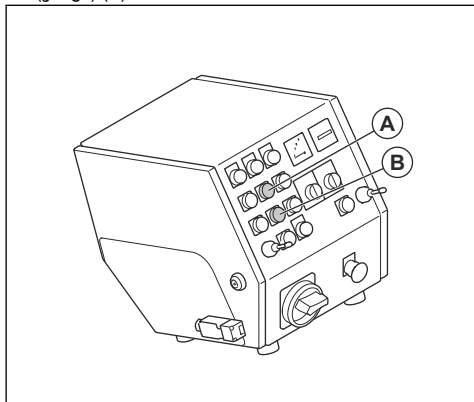
7. Nustatykite 2 vairalazdes į neutralią padėtį. Įsitinkinkite, kad gaminys sustoja.
8. Patraukite 2 vairalazdes atgal. Įsitinkinkite, kad gaminys veikia judėdamas atgal.
9. Nustatykite 2 vairalazdes į neutralią padėtį.
10. Paspauskite pavaros variklį mygtuką OFF (išjungti) (B).
11. Įsitinkinkite, kad indikatorius išsijungia.

Ventiliatoriaus bloko mygtukai ON/OFF (įjungti / išjungti)

Ventiliatoriaus bloko mygtukais ON/OFF (įjungti / išjungti) paleidžiamas ir sustabdomas ventiliatoriaus blokas. Žr. *Ventiliatoriaus bloko mygtukų ON/OFF (įjungti / išjungti) patikrinimas psl. 42*.

Ventiliatoriaus bloko mygtukų ON/OFF (įjungti / išjungti) patikrinimas

1. Norėdami įsitikinti, kad avarinio stabdymo mygtukas išjungtas, pasukite jį pagal laikrodžio rodyklę.
2. Nustatykite ON/OFF (įjungti / išjungti) jungiklį į padėtį ON (įjungti).
3. Paspauskite ventiliatoriaus bloko mygtuką ON (įjungti) (A).



4. Įsitinkinkite, kad ventiliatoriaus blokas išjungia.
5. Paspauskite ventiliatoriaus bloko mygtuką OFF (išjungti) (B).
6. Įsitinkinkite, kad ventiliatoriaus blokas sustoja.

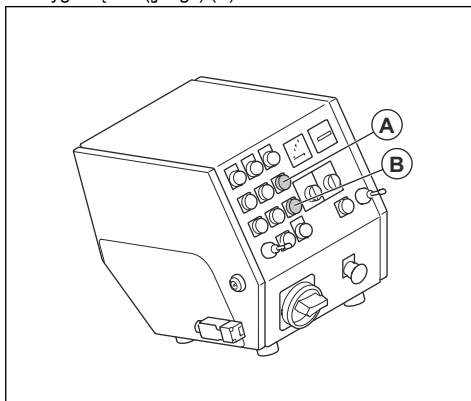
Srautinio apdėrbimo įtaiso variklio mygtukai ON/OFF (įjungti / išjungti)

Srautinio apdėrbimo įtaiso variklio mygtukais ON/OFF (įjungti / išjungti) paleidžiamas ir sustabdomas srautinio apdėrbimo įtaiso variklis. Žr. *Srautinio apdėrbimo įtaiso variklio mygtukų ON/OFF (įjungti / išjungti) patikrinimas psl. 42.*

Srautinio apdėrbimo įtaiso variklio mygtukų ON/OFF (įjungti / išjungti) patikrinimas

1. Norėdami įsitikinti, kad avarinio stabdymo mygtukas išjungtas, pasukite jį pagal laikrodžio rodyklę.
2. Nustatykite ON/OFF (įjungti / išjungti) jungiklį į padėtį ON (įjungti).

3. Spustelėkite srautinio apdėrbimo įtaiso variklio mygtuką ON (įjungti) (A).



4. Įsitinkinkite, kad srautinio apdėrbimo įtaiso variklis išjungia.
5. Paspauskite srautinio apdėrbimo įtaiso variklio mygtuką OFF (išjungti) (B).
6. Įsitinkinkite, kad srautinio apdėrbimo įtaiso variklis sustoja.

Ampermetras

Ampermetras rodo paviršiuų veikiančią smūginę apkrovą. Didžiausias srovės stiprumas rodomas virš ampermetro.

Ampermetro patikra

Žr. *Valdymo skydelis psl. 35* informaciją apie tai, kur jūsų gaminyje yra ampermetras.

1. Paleiskite gaminį. Žr. *Gaminio paleidimas psl. 47.*
2. Palaukite, kol ampermetras bus tuščiosios eigos padėtyje.
3. Sustabdykite gaminį. Žr. *Gaminio sustabdymas psl. 51.*

Avarinio stabdymo mygtukas

Avarinio stabdymo mygtukas naudojamas varikliams greitai sustabdyti.

Avarinio išjungimo mygtuko tikrinimas

Žr. *Valdymo skydelis psl. 35* jei reikia informacijos apie tai, kur jūsų gaminyje yra avarinio stabdymo mygtukas.

1. Norėdami įsitikinti, kad avarinio stabdymo mygtukas išjungtas, pasukite jį pagal laikrodžio rodyklę.
2. Paleiskite gaminį. Žr. *Gaminio paleidimas psl. 47.*
3. paspauskite avarinio išjungimo mygtuką.
4. Įsitinkinkite, kad varikliai sustoja.
5. Norėdami išjungti, pasukite avarinio stabdymo mygtuką.

Naudotojo buvimo valdiklis (OPC)

Ijungus OPC, variklis sustoja. Žr. *Naudotojo buvimo valdiklio (OPC) sistemos patikra psl. 43.*

Naudotojo buvimo valdiklio (OPC) sistemos patikra

1. Paleiskite gaminį. Žr. *Gaminio paleidimas psl. 47.*
2. Ištraukite OPC raktą. Jei variklis per 3 sekundes nesustoja, pasikonsultuokite su patvirtintu Husqvarna techninės priežiūros atstovu.

Priežiūros saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Atlikite tik naudojimo instrukcijoje nurodytus techninės priežiūros darbus. Visus kitus techninės priežiūros darbus patikėkite atlikti patvirtintam techninės priežiūros atstovui.
- Jei techninė priežiūra atliekama netinkamai ir nereguliariai, padidėja sužalojimų ir gaminio pažeidimų pavojus.

- Prieš atlikdami priežiūros darbus, nuvalykite gaminį, kad pašalintumėte pavojingas medžiagas.
- Gaminio techninę priežiūrą atlikite ant stabilaus ir lygaus paviršiaus. Įsitinkite, kad gaminys nejuda.
- Nemodifikuokite gaminio. Esant gamintojo nepatvirtintoms modifikacijoms, galima sunkiai arba mirtinai susižaloti.
- Pakeiskite pažeistas, sulūžusias arba nusidėvėjusias dalis.
- Neplaukite gaminio slėginiu plovimo aparatu.
- Naudokite tik nespūkuojančias šluostas.
- Visada naudokite originalius priedus ir atsargines dalis. Dėl gamintojo nepatvirtinti priedų ir atsarginių dalių galima sunkiai arba mirtinai susižaloti.
- Atlikę priežiūros darbus, patikrinkite gaminio vibracijos lygį. Jei jis yra per didelis, kreipkitės į patvirtintą priežiūros atstovą.
- Patvirtintas techninės priežiūros atstovas turi reguliariai atlikti gaminio techninę priežiūrą.

Naudojimas

Įvadas



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

Prieš naudodami gaminį

1. Atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją ir įsitinkite, kad viską gerai supratote.
2. Atidžiai perskaitykite dulkių rinktuvo naudojimo instrukcijas ir įsitinkite, kad viską gerai supratote.
3. Jei gaminys naudojamas kartu su maitinimo šaltiniu, įsitinkite, kad perskaitėte ir supratote to maitinimo šaltinio naudojimo instrukciją.
4. Naudokite asmeninės apsaugos priemones. Žr. *Asmeninės apsauginės priemonės psl. 39.*
5. Įsitinkite, kad darbo vietoje yra tik įgalioti asmenys.
6. Atlikite kasdienę priežiūrą. Žr. *Techninės priežiūros grafikas psl. 51.*
7. Įsitinkite, ar gaminys gerai surinktas ir nepažeistas.
8. Patikrinkite, ar priveržti visi varžtai, sraigtai ir veržlės.
9. Įsitinkite, kad srautinio apdirbimo rato diskai, tiekimo antgalis ir sandarikliai nėra pažeisti ar nusidėvėję. Pakeiskite dalis, kai dėl nusidėvėjimo disko storis sumažėjo 75 %.
10. Įsitinkite, kad separatorius nepažeistas.
11. Įsitinkite, kad separatorius yra pripildytas abrazyvinės medžiagos iki separatoriaus dėklo.

12. Įsitinkite, kad šepėčių sandarikliai sumontuoti tinkamame aukštyje. Žr. *Tinkamo šepėčių sandariklių aukščio nustatymas psl. 44.*
13. Padėkite gaminį ant darbo srities. Įsitinkite, kad paviršius yra lygus. Įsitinkite, kad gaminys į darbo zoną ir joje transportuojamas saugiai ir tinkamai. Žr. *Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas psl. 59.*
14. Sumontuokite šoninius sandariklius. Žr. *Šoninių sandariklių montavimas psl. 44.*
15. Prijunkite dulkių rinktuvą prie gaminio. Žr. *Dulkių rinktuvo prijungimas psl. 47.*
16. Prieš prijungdami gaminį prie maitinimo šaltinio įsitinkite, kad jungiklis ON/OFF (įjungti / išjungti) nustatytas į padėtį OFF (išjungti).
17. Prijunkite gaminį prie maitinimo šaltinio. Žr. *Gaminio prijungimas prie maitinimo šaltinio psl. 47.*

Abrazyvinės medžiagos vožtuvas

Abrazyvinės medžiagos vožtuvas kontroliuoja abrazyvinės medžiagos srautą į srautinio apdirbimo rato diskus. Abrazyvinės medžiagos vožtuvo reguliavimą rodo ampermetras. Žr. *Ampermetras psl. 42.*

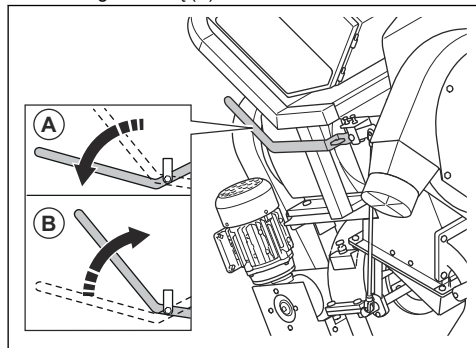
Abrazyvinės medžiagos vožtuvą galite reguliuoti abrazyvinės medžiagos valdymo svirtimi. Žr. *Abrazyvinės medžiagos vožtuvas psl. 43.*

Abrazyvinės medžiagos vožtuvo valdymas



PASTABA: Abrazyvinės medžiagos vožtuvą atidarykite tik tada, kai veikia srautinio apdirbimo įtaiso variklis.

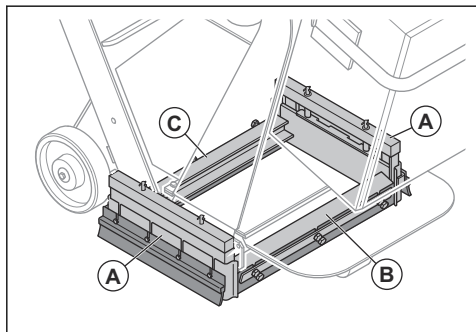
1. Pastumkite abrazyvinės medžiagos valdymo svirtį, uždarykite vožtuvą ir sustabdykite abrazyvinės medžiagos srautą (A).



2. Patraukite abrazyvinės medžiagos valdymo svirtį, atidarykite vožtuvą ir paleiskite abrazyvinės medžiagos srautą (B).

Abrazyvinės medžiagos sandariklis

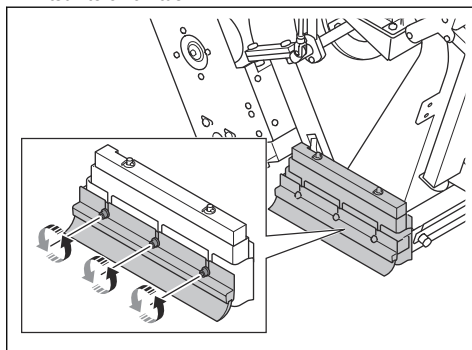
Abrazyvinės medžiagos sandariklis – tai sandariklių sistema, kurią sudaro 2 šoniniai sandarikliai (A), 1 priekinis sandariklis (B) ir 1 galinis šepetys (C). Abrazyvinės medžiagos sandariklis užtikrina, kad naudojimo metu abrazyvinė medžiaga liktų gaminyje. Žr. *Šoninių sandariklių montavimas psl. 44* dėl išsamesnės informacijos apie šoninius sandariklius. Žr. *Priekinių guminių sandariklių keitimas psl. 56* dėl išsamesnės informacijos apie priekinius sandariklius.



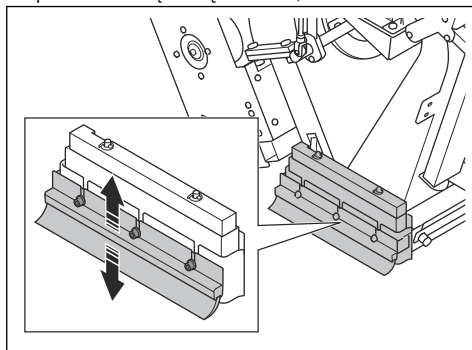
Tinkamo šepėčių sandariklių aukščio nustatymas

Naudojant gaminį nusidėvi šepėčių sandarikliai. Būtina reguliariais intervalais reguliuoti šepėčių sandariklių aukštį.

1. Atsukite 3 varžtus.



2. Sureguliuokite aukštį, kad šepėčių sandarikliai nuo paviršiaus būtų nutolę 1 mm / 0,04 in atstumu.



3. Priveržkite 3 varžtus.

Šoninių sandariklių montavimas

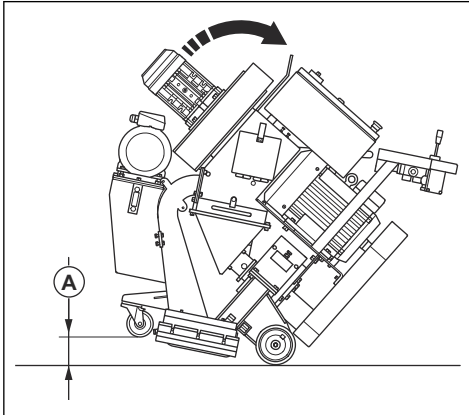


PERSPĖJIMAS: Šiai procedūrai atlikti reikia mažiausiai 2 žmonių. 1 žmogus montuoja šoninius sandariklius, ir 1 žmogus užtikrina, kad gaminyje liktų reikiamoje vietoje.

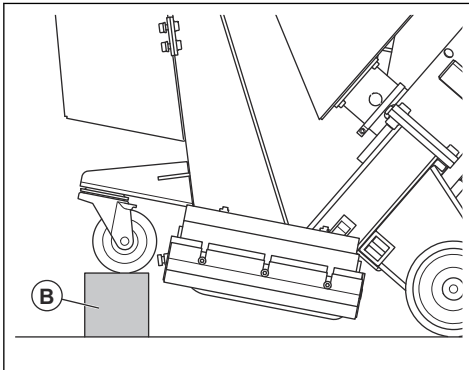
Šoninių sandariklių sistemą sudaro 2 metaliniai šoniniai sandarikliai, 2 guminiai šoniniai sandarikliai ir 2 šoniniai šepėčiai. Gaminį pakėlus nuo paviršiaus, metaliniai šoniniai sandarikliai iškrenta iš šoninės sandariklių sistemos. Prieš pradėdami naudoti gaminį sumontuokite šoninius sandariklius.

1. Pastatykite gaminį ant lygaus paviršiaus.
2. Sustabdykite gaminį ir leiskite jam atvėsti.

3. 1 žmogus pakreipia gaminį atgal, kol atstumas (A) yra 120 mm / 4,7 col.

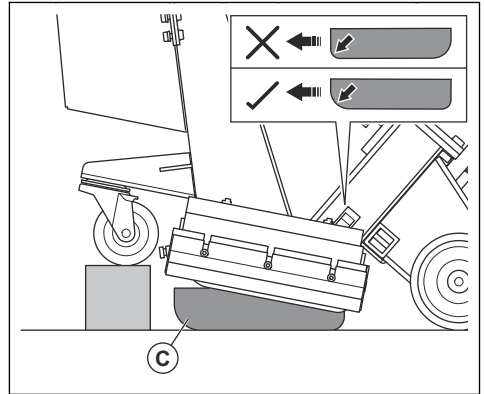


4. Antras žmogus po priekiniu ratu padeda medinę trinkelę (B). Medinės trinkelės matmenys turi būti 100×100×300 mm/4×4×12 col.

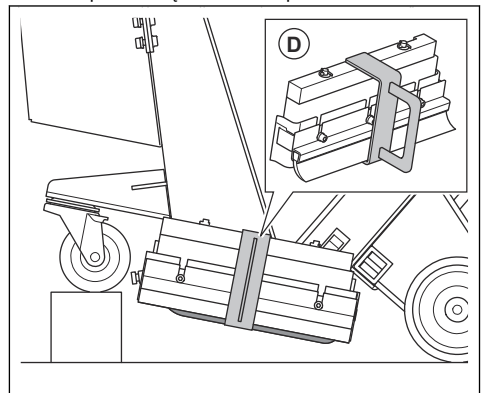


5. Kol 1 žmogus stebi procedūrą, antrasis montuoja šoninius sandariklius į šoninių sandariklių dėžes:

- a) Įdėkite šoninį sandariklį (C) į šoninio sandariklio dėžę gaminio 1 šone. Įsitikinkite, kad užapvalinta šoninio sandariklio dalis yra nukreipta į gaminio priekį.

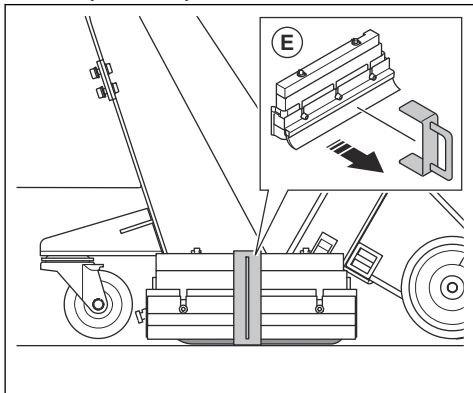


- b) Aplink šoninio sandariklio dėžę uždėkite šoninio sandariklio laikiklį (D), kad šoninis sandariklis nepasislinktų iš reikiamos padėties.



- c) Sumontuokite šoninį sandariklį priešingoje gaminio pusėje.
6. Kol vienas žmogus lengvai kilstelė gaminį, kitas ištraukia iš po jo medinę trinkelę.
7. Gaminį keliantis žmogus lėtai nuleidžia jį ant žemės.

8. Antrasis žmogus nuo abiejų gaminio (E) šonų nuima šoninių sandariklių laikiklius.

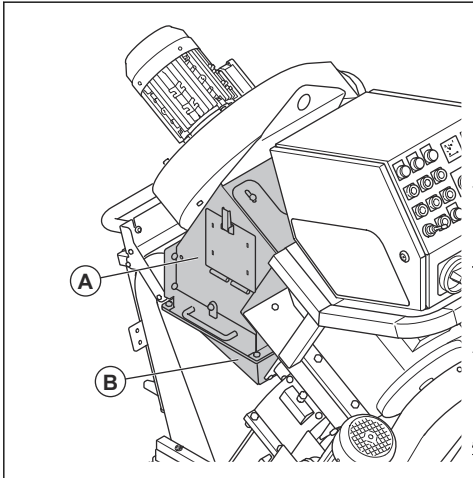


Abrazyvinės medžiagos

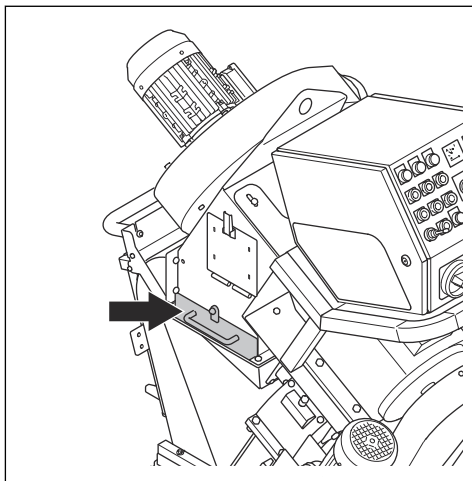
Kreipkitės į savo „Husqvarna“ prekybos atstovą, kuris padės pasirinkti paviršiaus apdorojimui tinkamą abrazyvinę medžiagą. Žr. *Patvirtinta abrazyvinė medžiaga psl. 65*.

Separatorius

Separatoriuje (A) laikoma abrazyvinė medžiaga, kuri per piltuvą (B) iš čia tiekama srautinio apdirbimo rato diskams.



Separatoriaus dėklas apsaugo, kad nešvarumai nepatektų į abrazyvinę medžiagą ir srautinio apdirbimo rato diskus.

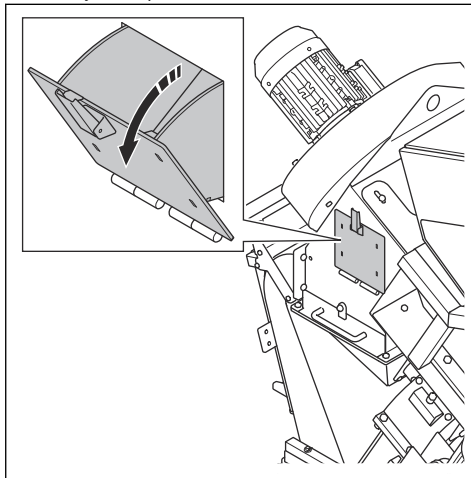


Gaminio pripildymas abrazyvine medžiaga

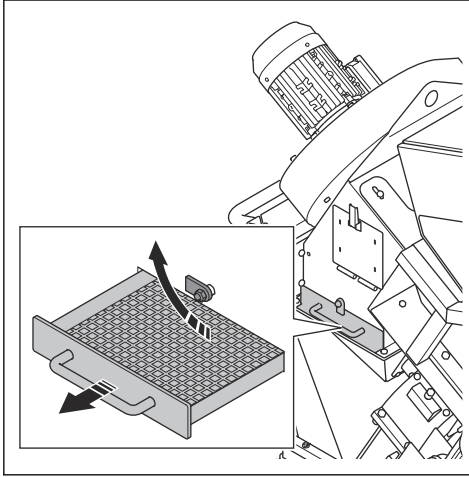


PERSPĖJIMAS: Pildydami gaminį abrazyvine medžiaga visada naudokite asmenines apsaugos priemones. Žr. *Asmeninės apsauginės priemonės psl. 39*.

1. Patikrinkite, ar abrazyvinės medžiagos vožtuvas yra uždarytas. Žr. *Abrazyvinės medžiagos vožtuvo valdymas psl. 44*.
2. Atidarykite separatoriaus duris.



3. Prieš pildami abrazyvinę medžiagą arba prireikus, atidarykite separatoriaus dėklą ir pašalinkite visus nešvarumus.



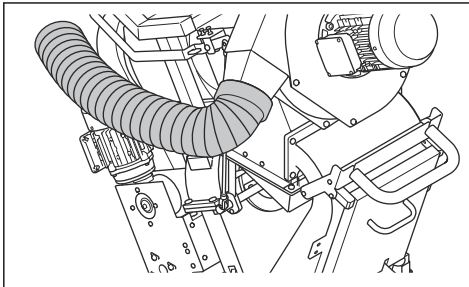
4. Pripildykite separatorių abrazyvine medžiaga iki separatoriaus dėklo. Prireikus pripildykite separatorių abrazyvine medžiaga.

Dulkių rinktuvo prijungimas



PERSPĖJIMAS: Nenaudokite dulkių rinktuvo, jei pažeista dulkių rinktuvo žarna. Padidėja rizika, kad kvėpuojate dulkėmis, kurios yra pavojingos jūsų sveikatai. Naudokite patvirtintas kvėpavimo apsaugos priemones.

1. Patikrinkite, ar nepažeistos dulkių rinktuvo žarnos.
2. Įsitinkinkite, kad dulkių rinktuvo filtri yra švarūs ir nepažeisti.
3. Saugiai pritvirtinkite dulkių rinktuvo žarną prie dulkių rinktuvo jungties. Prijunkite dulkių rinktuvo žarną naudodami žarnos spaustukus ir pramoninę juostą.



Gaminio prijungimas prie maitinimo šaltinio

1. Prijunkite gaminio maitinimo kištuką prie įžeminto maitinimo lizdo ar kito maitinimo šaltinio.
2. Įsitinkinkite, kad elektros tinklo įtampa atitinka tą, kuri yra nurodyta ant gaminio vardinės plokštelės.

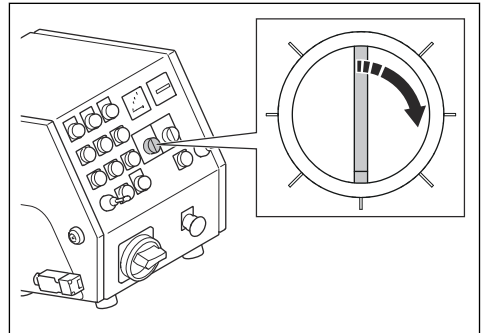
Ventiliatoriaus bloko sukimosi krypties patikra

1. Paleiskite gaminį. Žr. *Gaminio paleidimas psl. 47*.
2. Po kelių sekundžių sustabdykite gaminį. Žr. *Gaminio sustabdymas psl. 51*.
3. Įsitinkinkite, kad ventiliatoriaus blokas sukasi tinkama kryptimi. Tinkamą kryptį nurodo ant ventiliatoriaus bloko gaubto nupiešta rodyklė.
4. Jei ventiliatoriaus bloko sukimosi kryptis neteisinga, pakeiskite maitinimo šaltinio fazių seką.

Tinkamo greičio pasirinkimas

Norint pasiekti geriausių rezultatų, svarbu eksploatuoti gaminį tinkamu greičiu. Jei paviršiaus kokybė skiriasi, sureguliuokite greitį taip, kad būtų gautas vienodas rezultatas. Patikrinkite rezultatą ir, jei reikia, sureguliuokite greitį.

- Pasukite greičio reguliavimo ratuką pagal laikrodžio rodyklę, jei norite padidinti greitį.

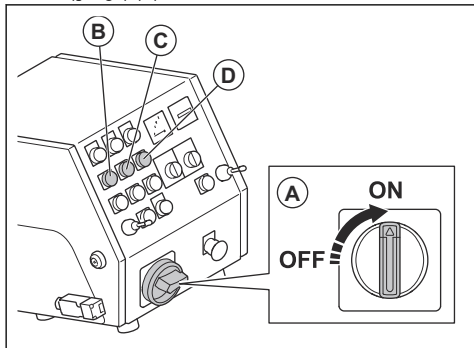


- Pasukite greičio reguliavimo ratuką prieš laikrodžio rodyklę, jei norite sumažinti greitį.

Gaminio paleidimas

1. Prijunkite gaminį prie maitinimo šaltinio. Žr. *Gaminio prijungimas prie maitinimo šaltinio psl. 47*.
2. Prie gaminio pritvirtinkite dulkių rinktuvo žarną. Žr. *Dulkių rinktuvo prijungimas psl. 47*.
3. Paleiskite dulkių rinktuvą. Žr. dulkių rinktuvo naudojimo instrukciją.
4. Operatoriaus buvimo valdiklio laidą apsisivyniokite aplink riešą.

5. Pasukite avarinio stabdymo mygtuką pagal laikrodžio rodyklę ir išjunkite avarinio stabdymo mygtuką.
6. Nustatykite ON/OFF (įjungti / išjungti) jungiklį į padėtį ON (įjungti) (A).



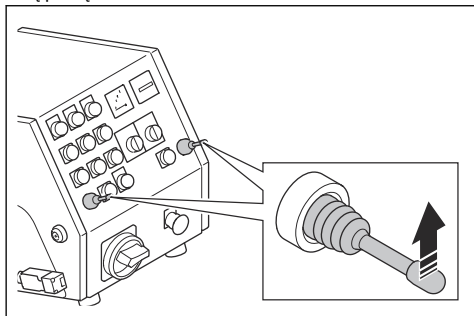
7. Paleiskite pavaro variklius (B), ventiliatoriaus bloką (C).
8. Patikrinkite ventiliatoriaus bloko sukimosi kryptį. Žr. *Ventiliatoriaus bloko sukimosi krypties patikra psl. 47.*
9. Paleiskite srautinio apdirbimo įtaiso variklį (D).

Gaminio naudojimas

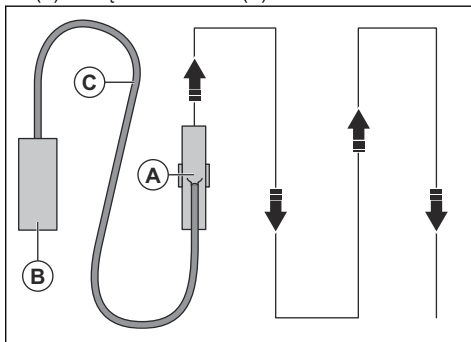


PERSPĖJIMAS: Veikimo metu nepakelkite ir nepakreipkite gaminio. Abrazyvinė medžiaga iš gaminio sviedžiama dideliu greičiu ir gali sužaloti.

1. Įsitinkinkite, ar darbo zona saugi. Žr. *Sauga darbo vietoje psl. 39.*
2. Pripildykite separatorių abrazyvine medžiaga. Žr. *Gaminio pripildymas abrazyvine medžiaga psl. 46.*
3. Paleiskite gaminį. Žr. *Gaminio paleidimas psl. 47.*
4. Nustatykite greičio valdymo ratuką į mažiausio greičio padėtį.
5. Pastumkite 2 vairalazdes į priekį, kad gaminys judėtų į priekį.



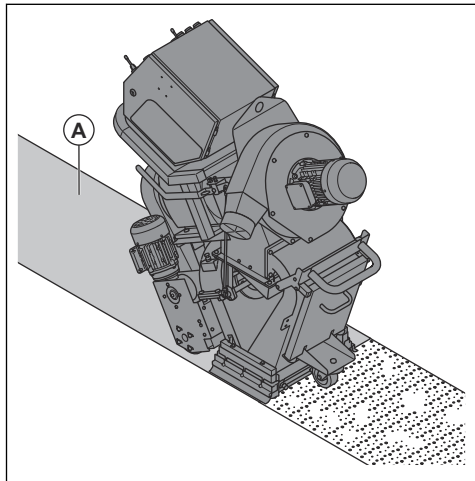
6. Paspauskite ir palaikykite kairiojo pavaro variklio mygtuką STOP, kad pasuktumėte gaminį į kairę. Paspauskite ir palaikykite dešiniojo pavaro variklio mygtuką STOP, kad pasuktumėte gaminį į dešinę.
7. Patraukite abrazyvinės medžiagos valdymo svirtį ir atidarykite vožtuvą. Žr. *Abrazyvinės medžiagos vožtuvo valdymas psl. 44.*
8. Po 2 m / 7 ft. pastumkite abrazyvinės medžiagos valdymo svirtį ir uždarykite vožtuvą.
9. Sustabdykite gaminį.
10. Patikrinkite srautu apdorojamą plotą. Jei reikia, sureguliuokite apdorojimo profilį. Žr. *Apdorojimo profilio koregavimas psl. 49.*
11. Pasirinkite tinkamą greitį. Žr. *Tinkamo greičio pasirinkimas psl. 47.*
12. Perkelkite gaminį (A) lygiagrečiomis provėžomis. Dulkių rinktuvas (B) turi būti prijungtas prie gaminio (A) dulkių rinktuvo žarna (C).



13. Pastumkite kairiąją vairalazdę atgal, kad apsuktumėte gaminį 360° į kairę.
14. Pastumkite dešiniąją vairalazdę atgal, kad apsuktumėte gaminį 360° į dešinę.

Apdorojimo profilis

Apdorojimo profilis (A) – tai apdorotas paviršius.



Siekiant gerų rezultatų, aktyvioji sritis turi būti srautu apdorojamo ploto centre. Jei pagrindinės apdirbimo srautu sritis yra per toli į kairę arba į dešinę, pasukite valdymo dėžutę. Žr. *Apdorojimo profilio koregavimas psl. 49.*

Apdorojimo profilii turi įtakos šios sąlygos:

- Srautinio apdirbimo rato diskų sukimosi kryptis yra teisinga.
- Padidėjęs srautinio apdirbimo rato diskų, sparnuotės ir valdymo dėžutės nusidėvėjimas.
- Abrazyvinės medžiagos dalelių matmenys. Jei pradodate naudoti kitokių matmenų abrazyvinę medžiagą, būtina sureguliuoti apdorojimo profilį.
- Šoninio langelio padėtis valdymo dėžuteje.
- Skirtingi paviršiaus tipai ir kietumas.

Apdorojimo profilio koregavimas

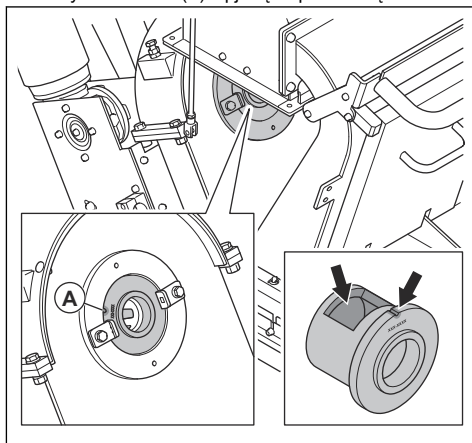


PERSPĖJIMAS: Kai gaminyb i jungtas, nereguliuokite, neatlaisvinkite ir nelieskite dėžutės spausdukų, tiekimo antgalio ir srautinio apdirbimo rato diskų. Norėdami pakoreguoti apdorojimo profilį, atjunkite maitinimo šaltinį.

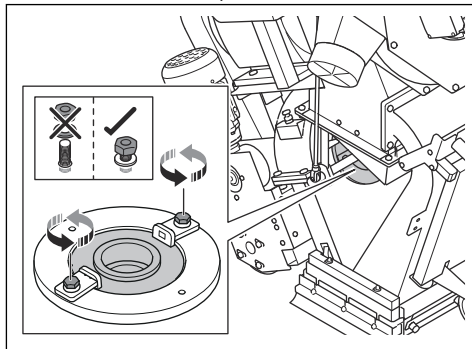


PERSPĖJIMAS: Koreguodami apdorojimo profilį dėvėkite asmenines apsaugos priemones. Žr. *Asmeninės apsauginės priemonės psl. 39.*

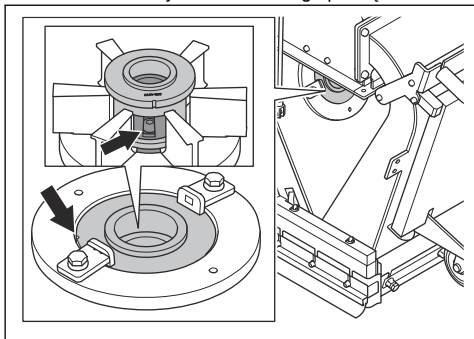
1. Atidarykite separatoriaus duris ir pažiūrėkite, ar piltuve yra abrazyvinės medžiagos. Jei piltuve yra abrazyvinės medžiagos, ištuštinkite jį. Žr. *Abrazyvinės medžiagos pašalinimas iš piltuvo psl. 52.*
2. Ištraukite maitinimo kištuką.
3. Išimkite piltuvą. Žr. *Piltuvo nuėmimas ir įstatymas psl. 53*
4. Įsidėmėkite valdymo dėžutės padėtį. Naudokite valdymo dėžutės (A) išpjovą kaip nuorodą.



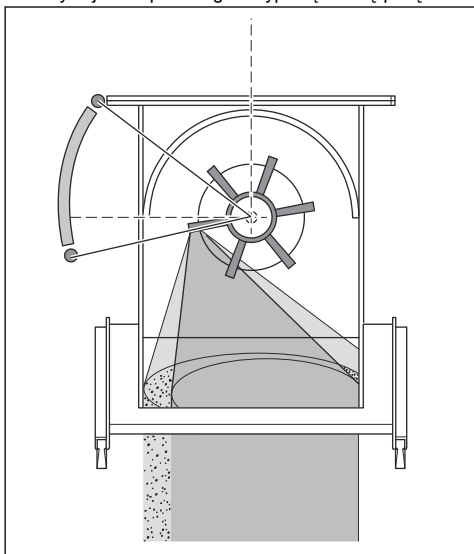
5. Atlaisvinkite dėžutės spausdukus.



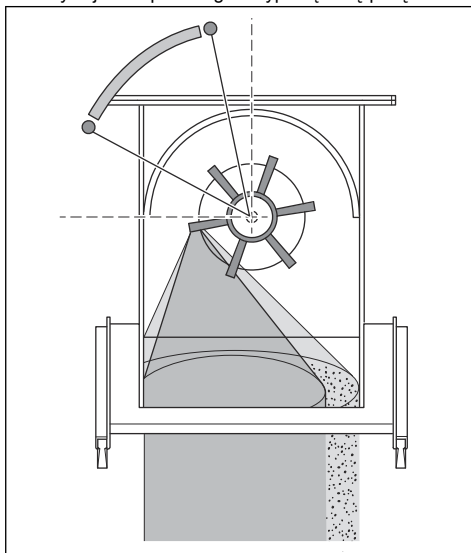
6. Patikrinkite valdymo dėžutės lango padėtį.



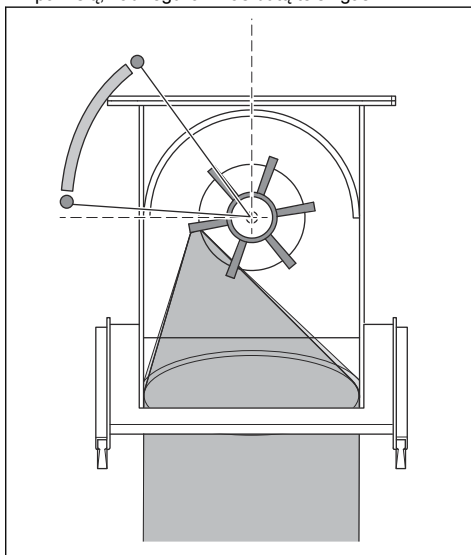
7. Pasukite valdymo dėžutę pagal laikrodžio rodyklę, jei aktyvioji sritis per daug nukrypusi į dešinę pusę.



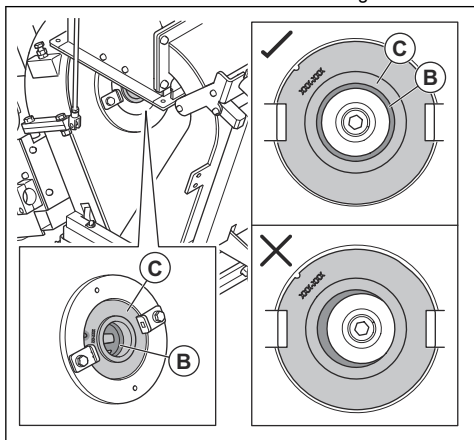
8. Pasukite valdymo dėžutę prieš laikrodžio rodyklę, jei aktyvioji sritis per daug nukrypusi į kairę pusę.



9. Įsitinkinkite, kad aktyvioji sritis tolygiai pasiektų paviršių, kad reguliavimas būtų teisingas.



10. Įsitinkinkite, ar sparnuotė (B) ir valdymo dėžutė (C) tinkamai sumontuotos viena kitos atžvilgiu.

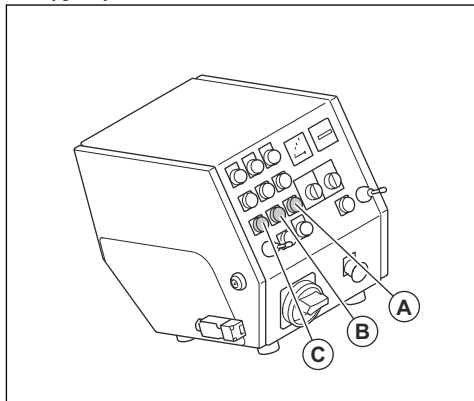


11. Priveržkite dėžutės spaustukus.
 12. Rankomis pasukite sparnuotę ir srautinio apdirbimo ratą. Paklauskite, ar nėra neįprastų garsų.
 13. Sumontuokite piltuvą. Žr. *Piltuvo nuėmimas ir įstatymas psl. 53.*

Gaminio sustabdymas

1. Uždarykite abrazyvinės medžiagos vožtuvą. Žr. *Abrazyvinės medžiagos vožtuvo valdymas psl. 44.*

2. Paspauskite srautinio apdirbimo įtaiso variklio (A), ventiliatoriaus bloko (B) ir pavaros variklio (C) mygtuką STOP.



3. Pasukite ON/OFF (įjungti / išjungti) jungiklį į padėtį OFF (išjungti).
 4. Atjunkite maitinimo kištuką nuo maitinimo šaltinio.
 5. Sustabdykite dulkių rinktuvą. Žr. dulkių rinktuvo naudojimo instrukciją.

Techninė priežiūra

Įvadas



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



PERSPĖJIMAS: Atlikdami aptarnavimo ir techninės priežiūros darbus, visada dėvėkite asmenines apsaugines priemones. Žr. *Asmeninės apsauginės priemonės psl. 39.*



PERSPĖJIMAS: Prieš atlikdami techninės priežiūros darbus, sustabdykite variklius ir atjunkite maitinimo kištuką nuo maitinimo šaltinio. Įsitinkinkite, kad visos pavaros sustoję.

Visiems gaminio techninės priežiūros ir remonto darbams reikia specialių apmokymų. Garantuojame profesionalaus remonto ir techninės priežiūros darbų pasiekiamumą. Jei jūsų pardavėjas nėra techninės priežiūros atstovas, paprašykite jo informacijos apie artimiausią techninės priežiūros atstovą.

Išsamesnės informacijos žr. www.husqvarnaconstruction.com.

Techninės priežiūros grafikas

* = bendrieji techninės priežiūros darbai, kuriuos atlieka operatorius. Nurodymai pateikti ne šioje naudojimo instrukcijoje.

X = nurodymai pateikti šioje naudojimo instrukcijoje.

O = nurodymai pateikti ne šioje naudotojo instrukcijoje. Techninės priežiūros darbus leiskite atlikti įgaliotam techninės priežiūros atstovui.

Bendroji gaminio priežiūra	Kas 3 val.	Kasdien	12 val. po techninės priežiūros	Kas 3 mėnesius	Kasmet
Ištuštinkite dulkių rinktuvą.	*				

Bendroji gaminio priežiūra	Kas 3 val.	Kasdien	12 val. po techninės priežiūros	Kas 3 mėnesius	Kasmet
Atlikite separatoriaus ir separatoriaus dėklo patikrą.	X				
Įsitikinkite, kad maitinimo kištukas ir ilginamasis laidas yra geros būklės ir nepažeisti.		*			
Patikrinkite, ar nesusidėvėję ir nepažeisti elektros komponentai, kabeliai ir jungtys.		*			
Atlikite liekamosios srovės įtaiso (RCD) patikrą.		*			
Patikrinkite, ar varikliai švarūs ir nepažeisti.		*			
Įsitikinkite, kad dulkių rinktuvo žarna nepažeista ir neužsikimšusi.		*			
Patikrinkite, ar nėra valdymo dėžutės ir srautinio apdirbimo ratų diskų nusidėvėjimo požymių. Žr. <i>Prieš naudodami gaminį psl. 43.</i>		X			
Išvalykite gaminį.		X			
Patikrinkite visas apsaugines priemones.		X			
Patikrinkite, ar šepečio sandariklis ir priekiniai guminiai sandarikliai nenusidėvėję.		*			
Patikrinkite, ar varžlės ir varžtai priveržti.			*		
Patikrinkite trapecinio diržo įtempimą.				X	
Atlikite pilną gaminio techninę priežiūrą ir valymą.					O

Gaminio valymas

- Prieš naudodami visada nuvalykite visas įrangos dalis. Naudokite dulkių siurbį.
- Gaminio neplaukite aukšto slėgio plovimo aparatu.
- Visada palaikykite oro įsiurbimo angų švarą ir valykite, kad gaminyje užtikrintumėte pakankamai nedidelę temperatūrą.

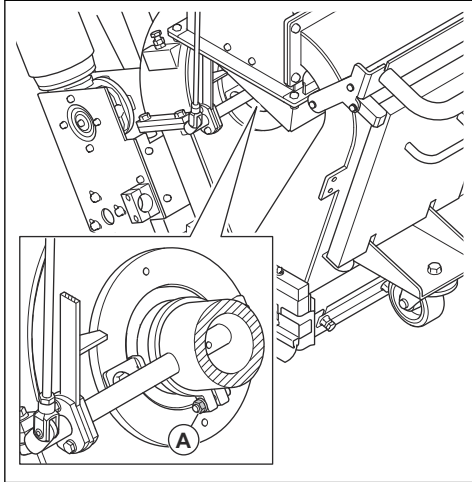
Abrazyvinės medžiagos pašalinimas iš piltuvo

1. Paleiskite gaminį. Žr. *Gaminio paleidimas psl. 47.*
2. Paspauskite srautinio apdirbimo įtaiso variklio mygtuką ON (įjungti).

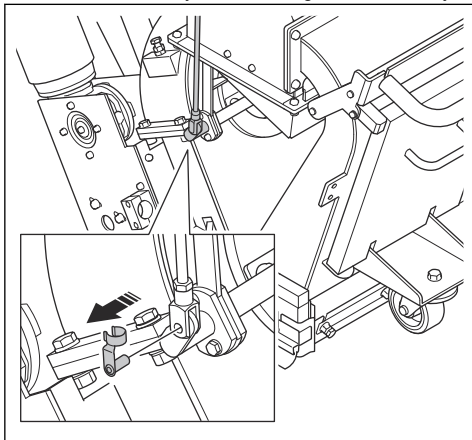
3. Paspauskite srautinio apdirbimo įtaiso variklio mygtuką OFF (išjungti), kai srautinio apdirbimo įtaiso variklis pasiekia 75 % maks. greičio. Tuo pačiu metu atidarykite abrazyvinės medžiagos vožtuvą. Žr. *Abrazyvinės medžiagos vožtuvo valdymas psl. 44.*
4. Po 3 sekundžių uždarykite abrazyvinės medžiagos vožtuvą.
5. Pavažiokite gaminiu atgal 50 cm.
6. Atidarykite separatoriaus duris ir pažiūrėkite, ar liko abrazyvinės medžiagos. Jei piltuve yra likusios abrazyvinės medžiagos, kartokite procedūrą, kol piltuvus bus tuščias.

Piltuvo nuėmimas ir įstatymas

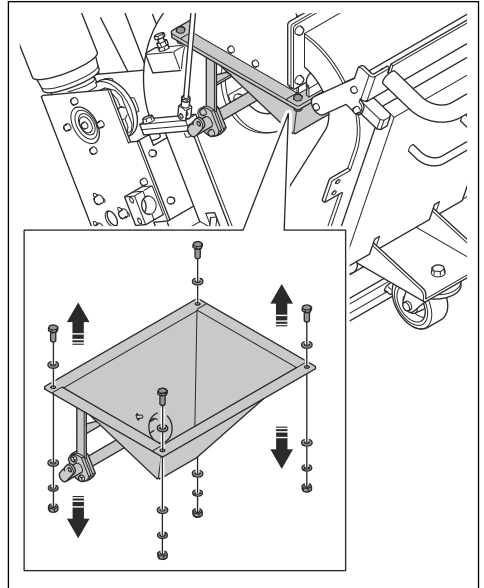
1. Atidarykite separatoriaus duris ir pažiūrėkite, ar piltuve yra abrazyvinės medžiagos. Jei piltuve yra abrazyvinės medžiagos, ištuštinkite jį. Žr. *Abrazyvinės medžiagos pašalinimas iš piltuvo psl. 52.*
2. Ištraukite maitinimo kištuką.
3. Atlaisvinkite abrazyvinės medžiagos vožtuvo spausduką (A).



4. Atlaisvinkite abrazyvinės medžiagos vožtuvo svirtį.



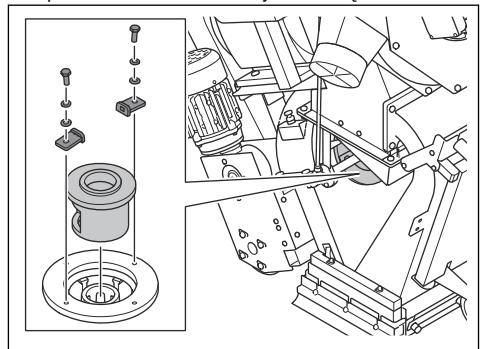
5. Išsukite 4 varžtus, 8 poveržles, 4 veržles ir išimkite piltuvą.



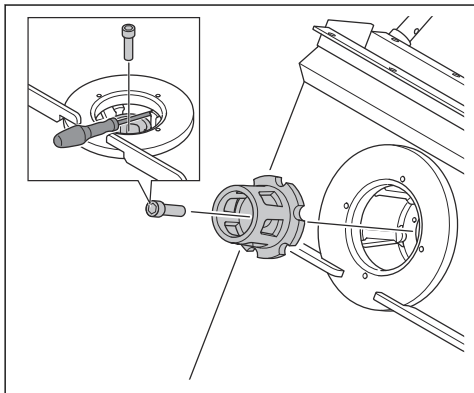
6. Piltuvą surinkite atvirkštine tvarka.

Sparnuotės nuėmimas

1. Atidarykite separatoriaus duris ir pažiūrėkite, ar piltuve yra abrazyvinės medžiagos. Jei piltuve yra abrazyvinės medžiagos, ištuštinkite jį. Žr. *Abrazyvinės medžiagos pašalinimas iš piltuvo psl. 52.*
2. Ištraukite maitinimo kištuką.
3. Išimkite piltuvą. Žr. *Piltuvo nuėmimas ir įstatymas psl. 53.*
4. Atsukite 2 veržles, 4 poveržles, 2 dėžutės spausdukus ir nuimkite valdymo dėžutę.



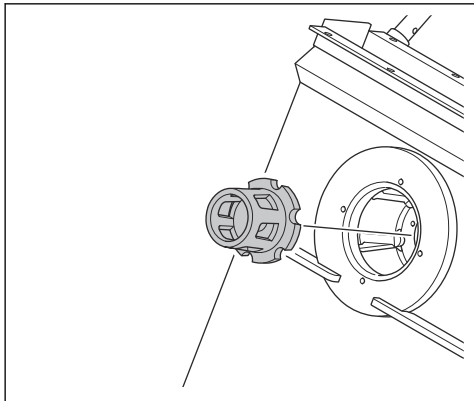
5. Į srautinio apdirbimo rato diskus įstatykite tinkamą įrankį, kad išvengtumėte sukimosi. Išsukite varžtą ir jį išmeskite.



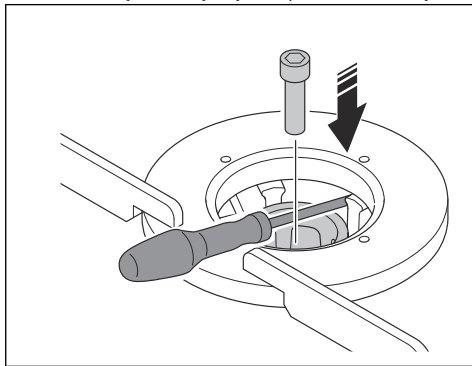
6. Išimkite sparnuotę.

Sparnuotės sumontavimas

1. Suslėgtuoju oru nuvalykite sparnuotės varžto angos sriegį.
2. Sumontuokite sparnuotę.



3. Užblokuokite srautinio apdirbimo rato diskus atitinkamu įrankiu ir įstatykite sparnuotės varžtą.

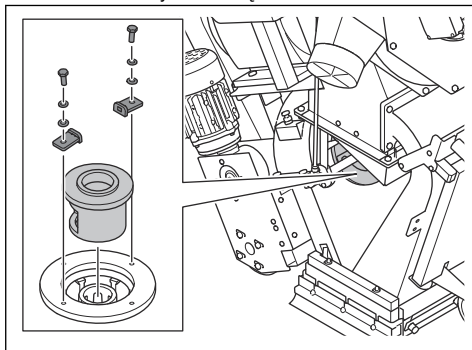


PASTABA: Visada naudokite naują varžtą.



PASTABA: Jei sukdami varžtą jaučiate neįprastą pasipriešinimą, išvalykite varžto angos sriegį. Sukdami varžtą nenaudokite jėgos. Taip galite pažeisti sriegius.

4. Įsukite 2 varžles, 4 poveržles, 2 dėžutės spaustukus ir uždėkite valdymo dėžutę.



5. Sumontuokite piltuvą. Žr. *Piltuvo nuėmimas ir įstatymas psl. 53.*

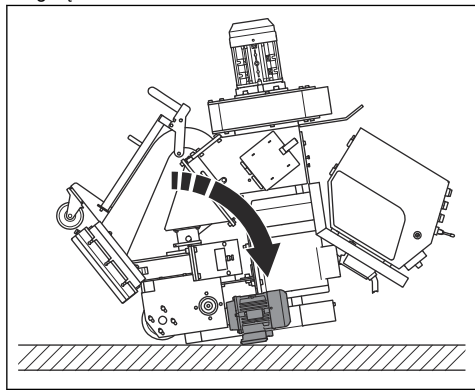
Srautinio apdirbimo ratų diskų nuėmimas



PASTABA: Siekiant išvengti srautinio apdirbimo rato disbalanso, visus 6 srautinio apdirbimo rato diskus būtina keisti vienu metu.

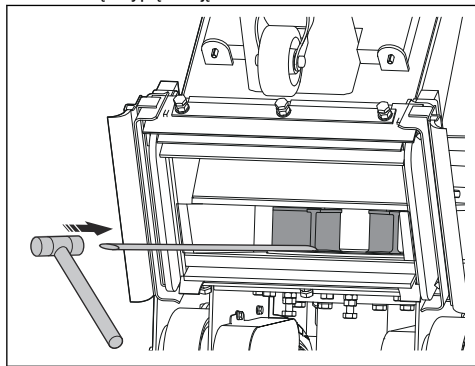
1. Išimkite piltuvą. Žr. *Sparnuotės nuėmimas psl. 53.*

- Išimkite valdymo dėžutę ir sparnuotę. Žr. *Sparnuotės nuėmimas psl. 53*.
- Pakelkite priekinę gaminio dalį ir pakreipkite gaminį į galą.



PERSPĖJIMAS: Užtikrinkite, kad gaminys nekryptų į priekį.

- Srautinio apdirbimo ratų diskams stumti naudokite žalvarinį strypą ir kūjį.



PASTABA: Stumkite srautinio apdirbimo rato diskus iš apačios. Yra rizika, kad srautinio apdirbimo rato diskai gali sulūžti.

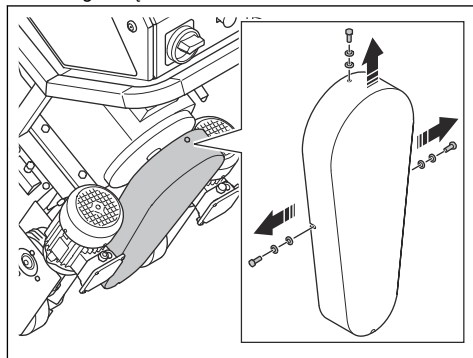
- Krupščiai nuvalykite srautinio apdirbimo ratą ir įsitikinkite, kad diskai ir sparnuotė tinkamai priglundą ir nesukels srautinio apdirbimo rato disbalanso.
- Pakeiskite visus diskus ir surinkite įrenginį atvirkštine tvarka.

Trapecinio diržo įtempimo patikrinimas

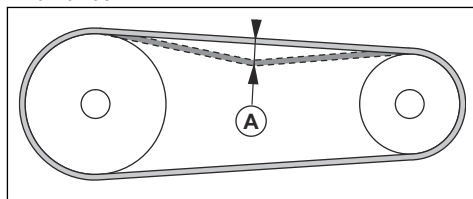


PERSPĖJIMAS: Šį gaminį naudoti draudžiama, jeigu nėra sumontuotas trapecinio diržo gaubtas.

- Sustabdykite gaminį. Žr. *Gaminio sustabdymas psl. 51*.
- Išsukite 3 varžtus, 6 poveržles ir nuimkite trapecinio diržo gaubtą.



- Patikrinkite, ar trapecinis diržas nėra pažeistas arba nusidėvėjęs.
- Patikrinkite trapecinio diržo įtempimą paspausdami jį nykščiu. Jei galite įspausti trapecinius diržus 10–15 mm atstumu (A), vadinasi, įtempimas yra tinkamas.



- Jei reikia, sureguliuokite trapecinio diržo įtempimą. Atlaisvinkite 4 variklio varžtus ir po variklio pėda pakiškite juostas.
- Jeigu būtina, pakeiskite trapecinį diržą. Žr. *Trapecinio diržo keitimas psl. 55*.
- Pritvirtinkite trapecinio diržo gaubtą.

Trapecinio diržo keitimas

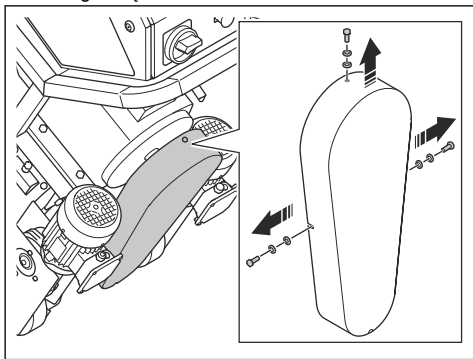


PERSPĖJIMAS: Trapecinio diržo gaubtą nuimkite tik kai maitinimo šaltinis yra atjungtas ir variklis yra visiškai sustojęs.

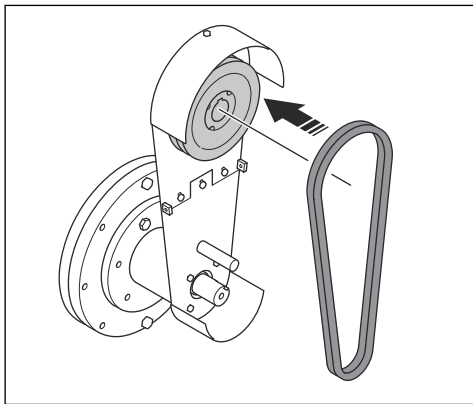


PERSPĖJIMAS: Šį gaminį naudoti draudžiama, jeigu nėra sumontuotas trapecinio diržo gaubtas.

1. Sustabdykite gaminį. Žr. *Trapecinio diržo įtempimo patikrinimas psl. 55.*
2. Atjunkite maitinimo šaltinį.
3. Išsukite 3 varžtus, 6 poveržles ir nuimkite trapecinio diržo gaubtą.

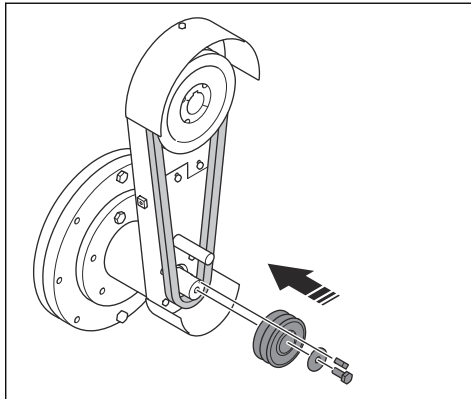


4. Jei reikia, atlaisvinkite 4 variklio varžtus ir išimkite juostas.
5. Nuimkite mažąjį trapecinio diržo skriemulį ir trapecinį diržą.
6. Uždėkite naują trapecinį diržą ant didžiojo trapecinio diržo skriemulio.



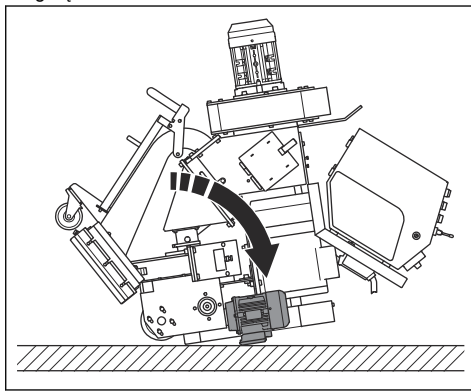
7. Uždėkite naująjį trapecinį diržą ant mažojo trapecinio diržo skriemulio.

8. Uždėkite mažąjį trapecinio diržo skriemulį.



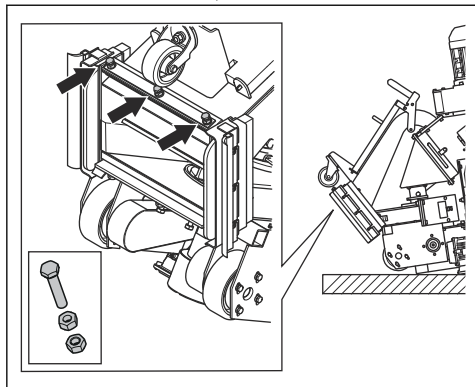
Priekinių guminių sandariklių keitimas

1. Pakelkite priekinę gaminio dalį ir pakreipkite gaminį į galą.

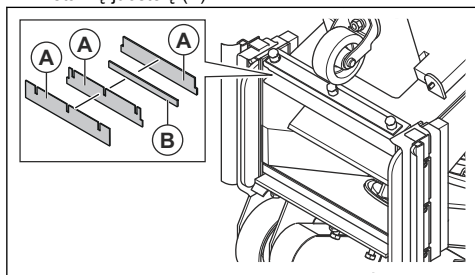


PERSPĖJIMAS: Užtikrinkite, kad gaminys nekryptų į priekį.

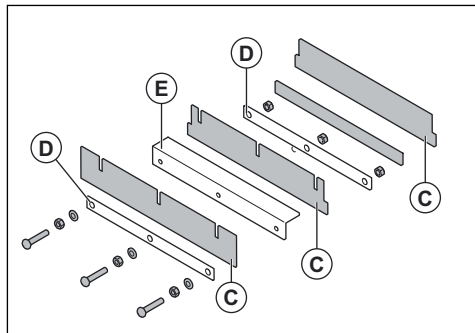
2. Atlaisvinkite 6 varžles, o tada atlaisvinkite 3 varžtus.



3. Nuimkite 3 priekinius guminius sandariklius (A) ir metalinę juostelę (B).



4. Uždėkite naujus priekinius guminius sandariklius (C) su plieno juostomis (D) tarp priekinių guminių sandariklių. Kampinė juosta (E) yra korpuso dalis ir ji nenuimama.



5. Įsukite 3 varžtus ir pirma priveržkite vidines varžles, o paskui – išorines.

6. Pastatykite priekinį ratą ant paviršiaus.

Trikčių diagnostika ir šalinimas

Problema	Priežastis	Sprendimas
Per didelė vibracija ir (arba) neįprastas garsas.	Srautinio apdirbimo rato diskai nusidėvėję arba pažeisti.	Pakeiskite susidėvėjusias ar pažeistas dalis.
	Sparnuotė yra nusidėvėjusi.	Pakeiskite sparnuotę.
	Srautinio apdirbimo rato diskai ir valdymo dėžutė sulgyuoti netinkamai.	Atlikite srautinio apdirbimo rato diskų ir valdymo dėžutės patikrą.
	Yra atsilaisvinusių varžtų ir varžlių.	Priveržkite atsilaisvinusius varžtus ir varžles.
	Pažeistas srautinio apdirbimo įtaiso variklis.	Kreipkitės į patvirtintą Husqvarna techninės priežiūros atstovą.
Ratai yra pažeisti.	Uždėkite ratus.	

Problema	Priežastis	Sprendimas
Pablogėję našumo rezultatai arba jų nėra.	Į srautinio apdirbimo rato diskus tiekama nepakankamai abrazyvinės medžiagos.	Išvalykite separatoriaus dėklą ir pripildykite separatorių abrazyvine medžiaga. Patikrinkite abrazyvinės medžiagos vožtuvą ir pažiūrėkite, ar jis nėra užsikimšęs.
	Naudojamos abrazyvinės medžiagos tipas yra netinkamas paviršiui.	Pakeiskite abrazyvinę medžiagą apdorojamam paviršiui tinkama abrazyvine medžiaga.
	Abrazyvinė medžiaga yra užteršta.	Patikrinkite dulkių rinktuvą ir dulkių rinktuvo žarną.
	Srautinio apdirbimo rato diskai arba valdymo dėžutė yra nusidėvėjusi ar pažeista.	Pakeiskite srautinio apdirbimo rato diskus arba valdymo dėžutę.
	Darbo pradžioje ant paviršiaus patenka per daug abrazyvinės medžiagos.	Uždarykite abrazyvinės medžiagos vožtuvą ir sustabdykite gaminį. Dar kartą pradėkite darbą ir lėtai atidarykite abrazyvinės medžiagos vožtuvą.
	Netinkamai sumontuota valdymo dėžutė.	Sureguliuokite valdymo dėžutę, kad nustatytumėte geresnį apdoravimo profilį.
	Gaminio darbinis greitis yra per didelis.	Sumažinkite darbinį greitį.
	Iš gaminio yra abrazyvinė medžiaga.	Sandarikliai yra pažeisti.
Abrazyvinė medžiagos kokybė nepatenkinama.		Dėl išsamesnės informacijos prašome kreiptis į savo prekybos atstovą.
Srautinio apdirbimo rato diskai nusidėvėję arba pažeisti.		Pakeiskite srautinio apdirbimo rato diskus.
Abrazyvinėje medžiagoje yra daugiau nešvarumų nei įprastai.	Nepakankama dulkių rinktuvo siurbimo galia.	Patikrinkite dulkių rinktuvo žarną ir dulkių rinktuvą.
	Dulkių rinktuvo žarna yra užsikimšusi arba pažeista.	Patikrinkite dulkių rinktuvo žarną. Patikrinkite, ar ji užsikimšusi. Jei reikia, pakeiskite dulkių rinktuvo žarną.
Korpuso dalys nusidėvėjusios labiau nei įprastai.	Naudojamos abrazyvinės medžiagos tipas yra netinkamas.	Dėl išsamesnės informacijos prašome kreiptis į savo prekybos atstovą.
	Netinkamai sumontuota valdymo dėžutė.	Sureguliuokite valdymo dėžutę, kad nustatytumėte geresnį apdoravimo profilį.
	Nepakankama dulkių rinktuvo siurbimo galia.	Patikrinkite dulkių rinktuvo žarną ir dulkių rinktuvą.
Gaminys nejuda.	Per mažas darbinis greitis.	Padidinkite darbinį greitį.
	Valdymo blokas pažeistas.	Pakeiskite valdymo bloką.
	Pažeista greičio valdymo rankenėlė.	Kreipkitės į patvirtintą Husqvarna techninės priežiūros atstovą.
	Pažeistas saugiklis.	
	Hidraulinė sistema (grandinė) veikia netinkamai.	
Valdymo sistema neįsijungia.	Suveikė variklio apsauginis jungiklis.	Vėl įjunkite gaminį. Patikrinkite maitinimo šaltinį.

Problema	Priežastis	Sprendimas
Ekspluatuojant įren- ginį valdymo sistema nustoja veikti.	Maitinimo šaltinio kabelis yra pažeistas.	Pakeiskite kabelį.
	Pažeistas kabelis tarp gaminio ir dulkių rink- tuvo.	Pakeiskite kabelį.
	Suveikė variklio apsauginis jungiklis.	Patikrinimą patikėkite kvalifikuotam elektrikui.
	Dulkių rinktuvas nustoja veikti dėl perkrovos.	Patikrinimą patikėkite kvalifikuotam elektrikui.

Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas

Gabenimas



PERSPĖJIMAS: Būkite atsargūs gabenimo metu. Gaminys yra sunkus, todėl krisdamas arba judėdamas gabenimo metu gali sužaloti arba padaryti žalos.



PASTABA: Nevilkite gaminio už transporto priemonės.

- Prieš transportavimą atjunkite elektros kabelį ir dulkių rinktuvo žarną.
- Prieš transportavimą pašalinkite abrazyvinę medžiagą. Žr. *Abrazyvinės medžiagos pašalinimas iš piltuvo psl. 52.*
- Transportuodami gaminį naudokite apsauginį uždangalą. Transportavimo metu naudojant uždangalą gaminys apsaugojamas nuo natūralių veiksnių, pvz., lietaus ar sniego.

Gaminio perkėlimas ant rampos ir nuo jos



PERSPĖJIMAS: Būkite itin atsargūs perkeldami gaminį ant rampos arba nuo jos. Gaminys yra sunkus ir krisdamas arba judėdamas per greitai gali sužaloti.



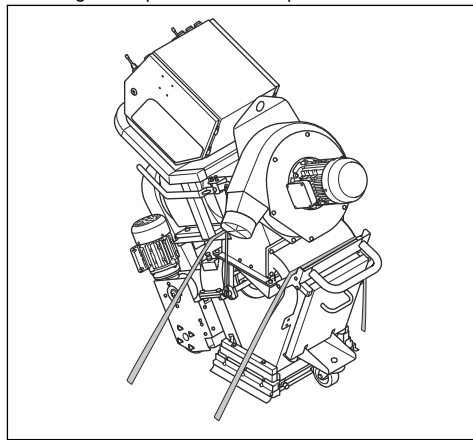
PERSPĖJIMAS: Dirbdami ant statuso šlaito rampos, visada naudokite gerę. Nevaikščiokite ir nestovėkite po gaminiu arba šalia jo.

- Norėdami nukelti gaminį nuo rampos, lėtai judėkite su gaminiu į priekį.
- Norėdami užkelti gaminį ant rampos, lėtai judėkite su gaminiu atbulomis.
- Būdami ant rampos, nesukite gaminio į kairę ar dešinę didesniu nei 45° kampui.

Gaminio pritvirtinimas prie transporto priemonės

Prieš transportuodami gaminį jį pritvirtinkite, kad išvengtumėte nelaimingų atsitikimų ar įrangos sugadinimo. Norėdami pritvirtinti gaminį prie transportavimo priemonės, naudokite tvirtinimo diržus.

1. Užkelkite gaminį ant transportavimo priemonės.
2. Prie gaminio pritvirtinkite transportavimo diržus.



3. Pritvirtinkite ir priveržkite tvirtinimo diržus prie transportavimo priemonės.

Gaminio kėlimas



PERSPĖJIMAS: Įsitinkinkite, kad kėlimo įranga atitinka reikalavimus, kad galinį būtų galima kelti saugiai. Ant gaminio esančioje vardinėje plokštelėje nurodytas gaminio svoris.

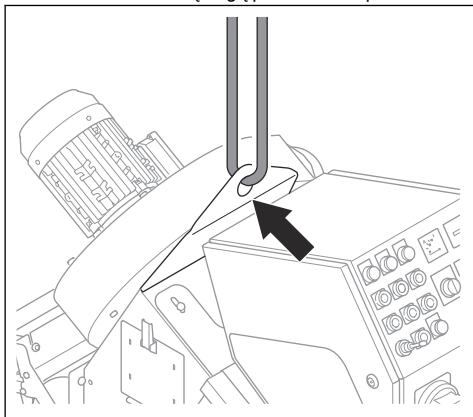


PERSPĖJIMAS: Nevaikščiokite ir nestovėkite po pakeltu gaminiu arba šalia jo. Pašaliniai asmenys turi laikytis atokiau nuo darbo zonos.



PERSPĖJIMAS: Nekelkite pažeisto gaminio. Patikrinkite, ar gerai įtaisyta ir nepažeista kėlimo kilpa.

1. Pritvirtinkite kėlimo įrangą prie kėlimo kilpos.

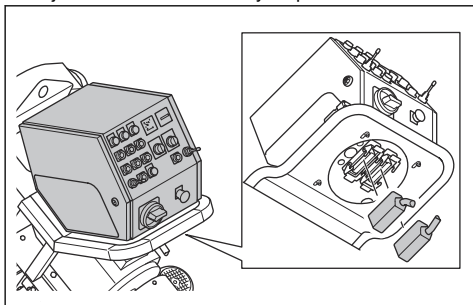


2. Saugiai pakelkite gaminį. Laikykite rankeną, kol gamins yra pakeltas nuo žemės.

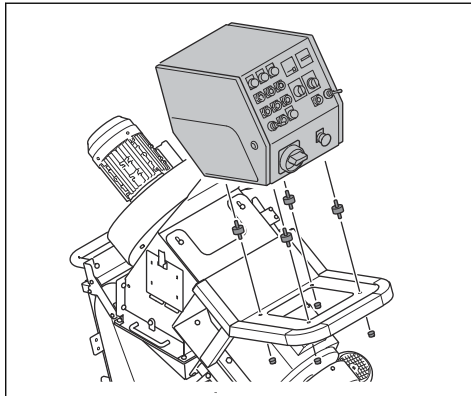
Gaminio išmontavimas

Jei gaminį reikia gabenti per nedideles angas, galite jį išmontuoti.

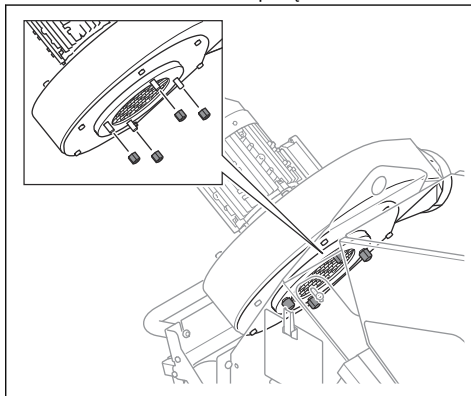
1. Atidarykite separatoriaus duris ir pažiūrėkite, ar piltuve yra abrazyvinės medžiagos. Jei piltuve yra abrazyvinės medžiagos, ištuštinkite jį. Žr. *Abrazyvinės medžiagos pašalinimas iš piltuvo psl. 52.*
2. Atjunkite gaminį nuo maitinimo šaltinio.
3. Atjunkite dulkių ištraukimo žarną.
4. Nupjaukite tvirtinimo diržus, kurie laiko maitinimo šaltinio kabelius.
5. Atjunkite kabelius nuo valdymo plokštės.



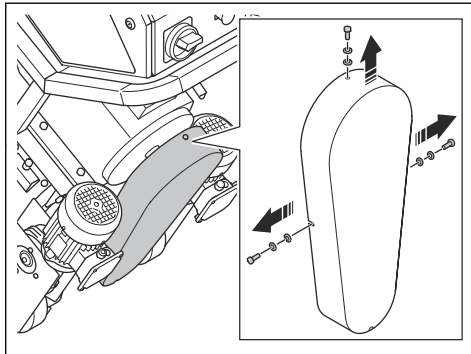
6. Nuimkite valdymo skydelį.



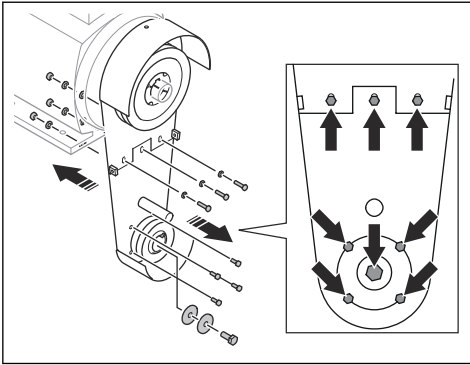
7. Nuimkite ventilatoriaus korpusą.



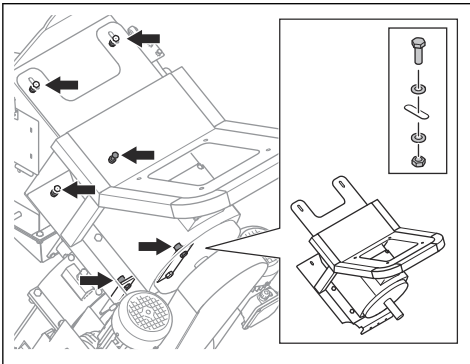
8. Nuimkite trapecinio diržo gaubtą.



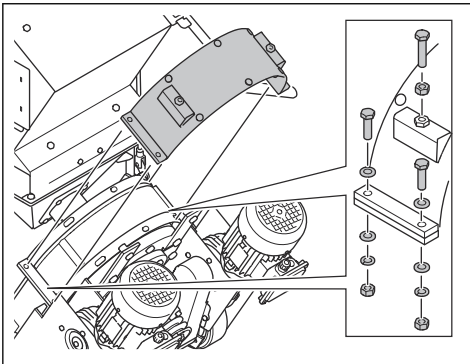
9. Nuimkite trapecinio diržo tvirtinimo plokštę.



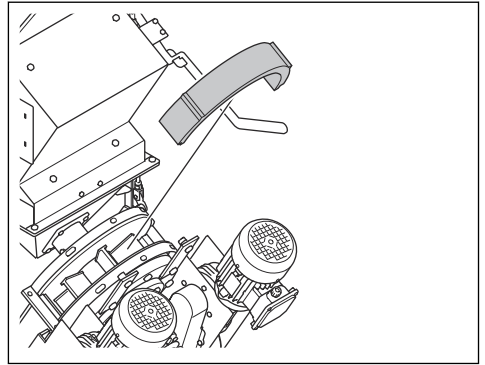
10. Nuimkite srautinio apdirbimo įtaiso variklio tvirtinimo plokštę ir srautinio apdirbimo įtaiso variklį.



11. Nuimkite viršutinį įdėklo gaubtą.

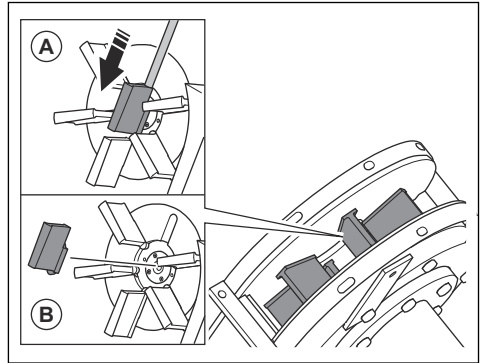


12. Nuimkite viršutinį įdėklą.



13. Išimkite sparnuotę. Žr. Srautinio apdirbimo ratų diskų nuėmimas psl. 54.

14. Norėdami nuimti srautinio apdirbimo rato diskus (A), naudokite žalvarinį strypą ir kūjį.



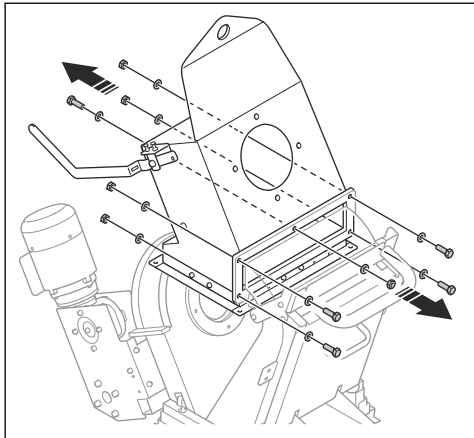
PASTABA: Stumkite srautinio apdirbimo rato diskus iš apačios. Yra rizikos, kad srautinio apdirbimo rato diskai gali sulūžti.

15. Išimkite ir išmeskite srautinio apdirbimo rato diskus (B).

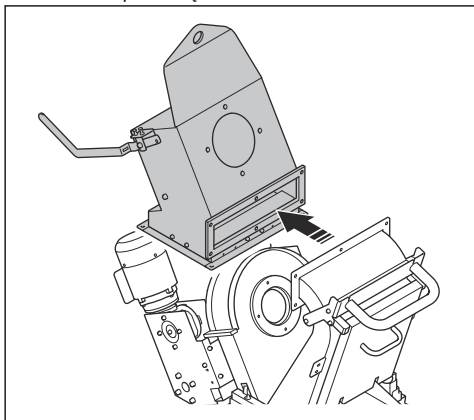


PASTABA: Siekiant išvengti srautinio apdirbimo rato disbalanso, visus 6 srautinio apdirbimo rato diskus būtina keisti vienu metu.

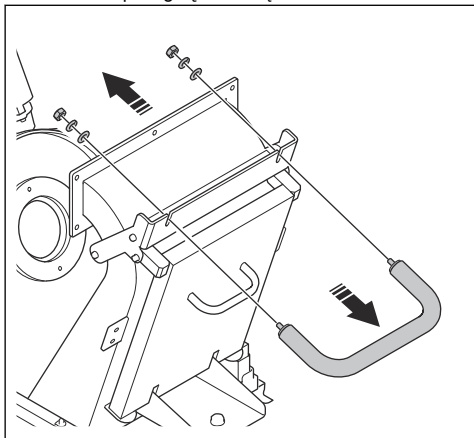
16. Išsukite separatorių laikančius varžtus.



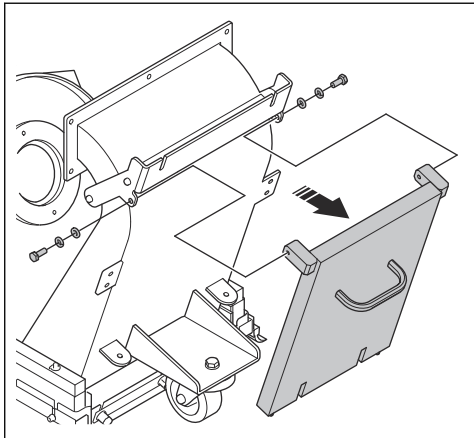
17. Išimkite separatorių.



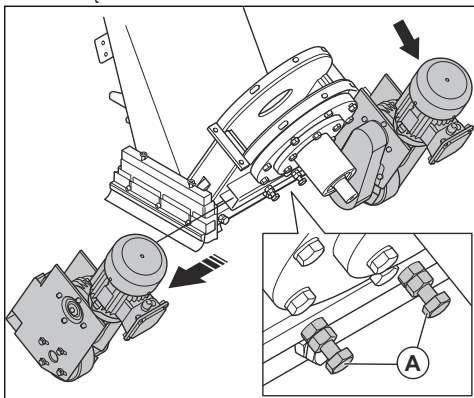
18. Nuimkite apsauginę rankeną.



19. Nuimkite apsauginį gaubtą.



20. Atlaisvinkite 2 varžtus (A) ir nuimkite varančiojo rato sistemą.



21. Gaminį surinkite atvirkštine tvarka.

Laikymas



PASTABA: Nelaikykite gaminio lauke.
Visada laikykite gaminį viduje.

- Laikykite gaminį sausoje ir neužšąlančioje vietoje.
- Prieš palikdami gaminį saugoti, išvalykite jį ir atlikite visus techninės priežiūros darbus.
- Laikykite gaminį užrakintoje patalpoje, kad jo nepasiektų vaikai arba neįgalieji asmenys.
- Prieš sandėliuodami pašalinkite iš separatoriaus abrazyvinę medžiagą.

Gaminio utilizavimas

- Laikytės vietinių atliekų tvarkymo reikalavimų ir galiojančių teisės aktų.

- Kai gaminys nebenaudojamas, nusiųskite jį Husqvarna pardavėjui arba atiduokite į perdirbimo vietą.

Techniniai duomenys

	EBE 350E - 50Hz	EBE 350E - 60Hz
Vardinė galia, W	11324	15380
Vardinė įtampa, V	400	480/277
Nominalusis dažnis, Hz	50	60
Vardinė srovė, A	25	24,4
Kabelio ilgis m / pėdos	25 / 82	
Maitinimo kabelio tipas	4×6 mm ²	4×AWG8
Darbinis plotis, mm/in	350/13,7	
Min. valymo geba, deg/%	10 / 18	
Darbinis greitis, m/min. / ft/min.	0–15/0–49	
Svoris, kg / svar.	430 / 948	
Darbinė temperatūra, °C / °F	–5–40 / 23–104	
Dulkių siurblio žarnos jungties skersmuo, mm/in.	130/5	
Dulkių trauktuvai	Jei reikia daugiau informacijos, kreipkitės į Husqvarna techninės priežiūros atstovą.	

Pasižymėkite: Jeigu jūs turite gaminio elektros specifikacijos nėra lentelėje, dėl išsamesnės

informacijos kreipkitės į Husqvarna techninės priežiūros atstovą.

Skleidžiamas triukšmas ir vibracija

Triukšmo emisija	
Garso stiprumo lygis, išmatuotas LWA dB (A), ¹	111
Naudotojo ausį veikiantis garso slėgis, LP dB (A) ²	94
Vibracijos lygiai	
Pagrindinė rankena, m/s ² ³	0,4
¹ Garso galios lygis nustatomas pagal EN ISO 3747. Išmatuotas ties plieniniu paviršiumi. Paklaida Kwa 2,5 dB	
² Garso slėgio lygis nustatomas pagal EN ISO 11202. Išmatuotas ties plieniniu paviršiumi. Paklaida KPA 3 dB.	
³ Svertinis efektyvusis pagreitis, išmatuotas ties rankena pagal EN ISO 20643. Išmatuotas ties plieniniu paviršiumi. Paklaida K 0,1 m/s ²	

Patvirtinta abrazyvinė medžiaga

	Daugiaanglio plieno šratai				Daugiaanglio plieno abrazyvas	
	S-330	S-390	S-460	S-550*	SG25*	SG16*
Patvirtinta abrazyvinė medžiaga	S-330	S-390	S-460	S-550*	SG25*	SG16*
Matmenys, mm	1,0	1,2	1,4	1,7	1,0	1,4
Kietumas, HRC	45–52					
* specialūs darbai						

Informacija apie pateiktus triukšmo ir vibracijos duomenis

Šios pateiktos reikšmės buvo gautos atliktus tyrimus laboratorijoje pagal nurodytų direktyvų arba standartų reikalavimus ir gali būti lyginamos su kitų gaminių, išbandytų pagal tų pačių direktyvų arba standartų

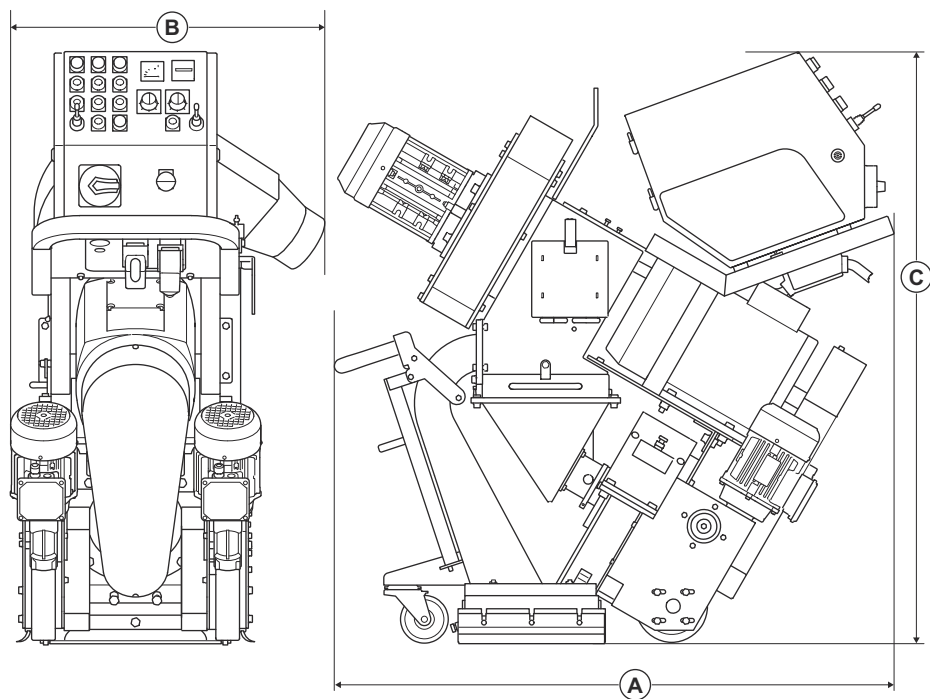
reikalavimus, reikšmėmis. Šios pateiktos reikšmės negali būti naudojamos vertinant pavojų, o konkrečiose darbo vietose išmatuotos reikšmės gali būti didesnės. Faktinės poveikio reikšmės ir konkrečiam naudotojui kylantis pavojus yra unikalūs bei priklauso nuo naudotojo darbo būdo, gaminio naudojimo, poveikio laiko, naudotojo fizinės būklės bei gaminio būklės.

Ilginamieji kabeliai

Kabelio ilgis	Skersmuo			
	≤ 16 A	≤ 32 A	≤ 63 A	≤ 125 A
Apskaičiuojamas jungiant GG įvesties saugiklius ² :	16 amperų	32 amperų	63 amperų	125 amperų
> 20 m	1,5 mm ²	2,5 mm ²	10 mm ²	25 mm ²
20 m > 50 m	2,5 mm ²	4 mm ²	10 mm ²	25 mm ²
50 m > 75 m	4 mm ²	6 mm ²	16 mm ²	35 mm ²

² Naudojant kito tipo ar matmens įvesties saugiklius, nei nurodyti, skersmenį reikia perskaičiuoti.

Gaminio matmenys



A	Ilgis, mm / col.	1350/53
B	Plotis, mm / col.	650/25,6
C	Aukštis, mm / col.	1100/43

Atitikties deklaracija

ES atitikties deklaracija

Mes, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDIJA,
tel. +46 36 146500, priisiimdami visą atsakomybę
pareiškiame, kad gaminy:

Aprašymas	Šratasrovė plienui
Gamintojas	Husqvarna
Tipas / modelis	EBE 350
Identifikacijos numeris	Serijos numeriai nuo šios datos: 2023 ir vėlesni

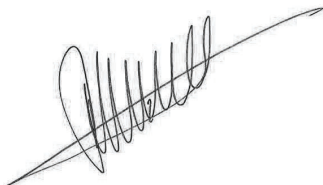
visiškai atitinka šias ES direktyvas ir reglamentus:

Direktyva / reglamentas	Aprašymas
2006/42/EB	„dėl mašinų“
2014/30/ES	„dėl elektromagnetinio suderinamumo“

ir kad taikomi toliau nurodyti standartai ir (arba)
techninės specifikacijos;

EN ISO 12100:2010

Soest, Nyderlandai, 20



René van der Grint

CS&F INFRA direktorius, gaminių kategorija – betoniniai
paviršiai ir grindys

„Husqvarna AB“, statybų padalinys

Atsakingas už techninę dokumentaciją, susisiekite
adresu Nieuwegracht 9, 3763 LP Soest, Nyderlandai.



Saturs

Ievads.....	68	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	93
Drošība.....	71	Tehniskie dati	98
Lietošana.....	77	Trokšņa un vibrācijas emisija.....	98
Apkope.....	85	Atbilstības deklarācija.....	101
Problēmu novēršana.....	91		

Ievads

Īpašnieka atbildība



BRĪDINĀJUMS: Betona un akmens apstrāde ar griešanu, malšanu vai urbšanu, īpaši sausos apstākļos, rada putekļus, ko izdala apstrādātais materiāls, kas bieži satur silīciju. Silīcijs ir smilšu, kvarca, ķieģeļu māla, granīta un daudzu citu minerālu un akmeņu galvenā sastāvdaļa. Saskare ar pārmērīgi lielu silīcija daudzumu var radīt turpmāk aprakstīto.

Elpošanas orgānu slimības (ierobežota elpošana), tostarp, hronisku bronhītu, silikozu un plaušu fibrozi. Šīs slimības var būt nāvējošas.

Ādas kairinājums un izsitumi.

Ļaundabīgs audzējs (saskaņā ar NTP* un IARC* */National Toxicology Program, International Agency for Research on Cancer (Valsts toksikoloģijas programma, Starptautiskā ļaundabīgo audzēju izpētes aģentūra).

Veiciet tālāk norādītos piesardzības pasākumus.

Izvairieties no putekļu, miglas un izgarojumu ieelpošanas un to saskares ar ādu.

Izmantojiet piemērotus elpošanas aizsarglīdzekļus, piemēram, putekļu maskas, kas aiztur mikroskopiskas daļiņas, un gādājiet, lai tās lieto arī citas personas. (Skatiet OSHA 29 CFR 1926.1153 daļu)

Lai samazinātu putekļu emisijas, izmantojiet atbilstošu putekļu savācēju.

Īpašnieks/darba devējs uzņemas atbildību par to, lai operators būtu pietiekami ziņošs par drošu produkta lietošanu. Vadītājiem un operatoriem ir pienākums izlasīt un izprast operatora rokasgrāmatu. Tiem ir jāņem vērā tālāk norādītā informācija.

- Produkta drošības instrukcijas.
- Produkta lietošanas un izmantošanas ierobežojumi.
- Produkta lietošana un uzturēšana.

Saskaņā ar valsts/vietējiem noteikumiem šā produkta lietošana var būt ierobežota. Pirms produkta lietošanas noskaidrojiet, kādi noteikumi ir spēkā vietā, kur strādājat.

Izstrādājuma apraksts

Izstrādājums ir stumjama tērauda strūkļas tīrīšanas mašīna, ko darbina elektromotors. Mašīnai ir strūkļas tīrīšanas ritenis, kas pret virsmu izsviež abrazīvu materiālu. Pirms lietot mašīnu, tas jāpievieno atbilstošam putekļu savācējam.

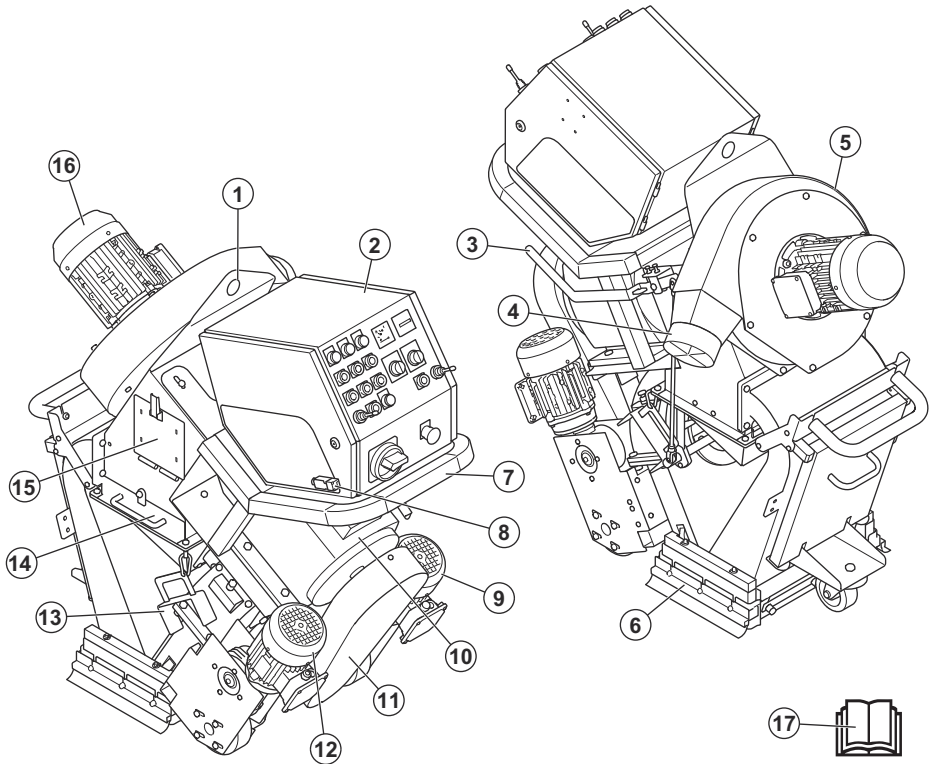
Paredzētā lietošana

Mašīnu izmanto krāsojuma, hermētiķu (blīvēšanas materiālu) un piesārņojuma kārtu noņemšanai. Lietojiet mašīnu tikai uz sausām horizontālām virsmām bez apledojuma.

Mašīna paredzēta profesionāliem operatoriem komerciālam lietojumam.

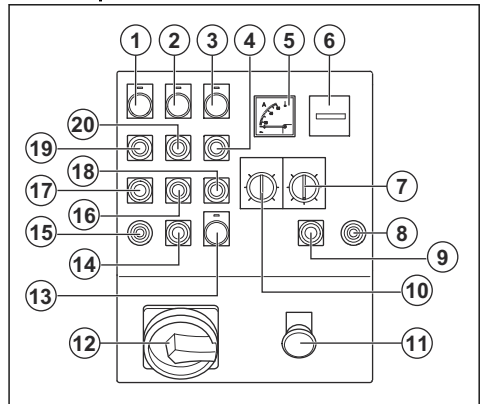
Nelietojiet mašīnu citiem uzdevumiem.

Izstrādājuma pārskats



1. Ceļšanas cilpa
2. Vadības pults, skatiet šeit: *Vadības panelis lpp. 69*
3. Abrazīvā materiāla vadības svira
4. Putekļu savācēja savienojums
5. Ventilators
6. Sukas blīves
7. Rokturis
8. Operatora klātbūtnes uzraudzības sistēma (Operator Presence Control, OPC)
9. Piedziņas motors labajā pusē
10. Strūkklas tīrīšanas motors
11. Kļūšsikas pārsegs
12. Piedziņas motors kreisajā pusē
13. Sānu blīves turētājs
14. Separatora paliktnis
15. Separatora lūka
16. Ventilators
17. Lietošanas rokasgrāmata

Vadības panelis



1. Vadības pults indikators
2. Ventilatora indikators

3. Strūkklas tīrīšanas motora indikators
4. Strūkklas tīrīšanas motora ieslēgšanas slēdzis
5. Ampērmetrs
6. Stundu skaitītājs
7. Precīzas iestatīšanas potenciometrs
8. Labās puses piedziņas motora vadības svira (kursorsvira)
9. Labās puses piedziņas motora poga STOP (Apturēt)
10. Ātruma vadība
11. Avārijas apturēšanas poga
12. Galvenais ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
13. Vadības gaismas indikators, barošanas indikators
14. Kreisās puses piedziņas motora poga STOP (Apturēt)
15. Kreisās puses piedziņas motora kursorsvira
16. Ventilatora izslēgšanas poga
17. Piedziņas motoru izslēgšanas poga
18. Strūkklas tīrīšanas motora izslēgšanas poga
19. Piedziņas motoru ieslēgšanas poga
20. Ventilatora ieslēgšanas poga



Augsts spriegums.



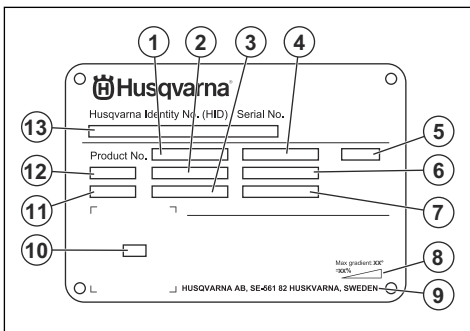
Stiprinājuma vieta celšanai.



Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajām ES direktīvām.

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

Datu plāksnīte



1. Produkta numurs
2. Produkta svars
3. Nominālā jauda
4. Nominālais spriegums
5. Korpusa
6. Nominālā strāva
7. Frekvence
8. Maksimālais slīpuma leņķis
9. ražotājs
10. Skenējams kods
11. Ražošanas gads
12. Modelis
13. Sērijas numurs

Produkta bojājumi

Mēs neatbildam par mūsu produkta bojājumiem, ja:

- ir veikts nepareizs produkta remonts;
- produkta remonts ir veikts, izmantojot detaļas, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- produktam tiek pievienots piederums, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- produkta remonts nav veikts pilnvarotā remontdarbnīcā vai pie pilnvarota speciālista.

Simboli uz izstrādājuma



BRĪDINĀJUMS. Šis izstrādājums var būt bīstams un radīt smagas vai nāvējošas traumas operatoram vai citām personām. Esiet uzmanīgi un lietojiet izstrādājumu pareizi.



Uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārlicinieties, vai izprotat norādījumus.



Lietojiet apstiprinātu respiratoru.



Izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.



Izmantojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus.



Izmantojiet apstiprinātus aizsargcimdus.



Izmantojiet apstiprinātus aizsargapavus.

Drošība

Drošības definīcijas

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



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



IEVĒROJIET: Tiek izmantota tad, ja rokasgrāmatā sniegto instrukciju neievērošanas dēļ rodas izstrādājuma, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājuma risks.

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

Vispārīgi norādījumi par drošību



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Šis produkts ir bīstams instruments, ja ar to nerīkojas uzmanīgi vai ja to lieto nepareizi. Šis produkts var izraisīt smagas vai nāvējošas traumas operatoram vai citām personām. Pirms produkta lietošanas ir jāizlasa un jāsaprot šis lietotāja rokasgrāmatas saturs.
- Šo produktu nedrīkst izmantot personas (tostarp bērni) ar samazinātām fiziskām, uztveres un garīgām spējām vai personas, kuras nepārzina ierīces lietošanu.
- Saglabājiet visus brīdinājumus un instrukcijas.
- Jāievēro visi spēkā esošie tiesību akti un noteikumi.
- Produkta lietošanas laikā operatoram un tā darba devējam jāzina un jānovērs iespējamie riski.
- Neļaujiet nevienai personai izmantot produktu, ja tā nav izlasījusi un sapratusi lietotāja rokasgrāmatas saturu.
- Neizmantojiet produktu, ja neesat apguvuši tā lietošanu. Pārliecinieties, ka visi lietotāji ir saņēmuši apmācību.
- Neļaujiet bērniem lietot šo produktu.
- Atļaujiet tikai pilnvarotām personām lietot šo produktu.
- Operators ir atbildīgs par nelaimes gadījumiem, kas rodas citām personām vai to īpašumam.

- Neizmantojiet šo produktu, ja esat noguris, slims vai esat alkohola, narkotiku vai medikamentu izraisītā reibumā.
- Vienmēr rīkojieties piesardzīgi un saprātīgi.
- Gādājiet, lai produkts ir tīrs. Pārliecinieties, ka varat skaidri izlasīt zīmes un uzlīmes.
- Nelietojiet šo produktu, ja tas ir bojāts vai nedarbojas pareizi.
- Produkta pārveidošana ir aizliegta.
- Neizmantojiet produktu, ja pastāv iespēja, ka to ir pārveidojušas citas personas.

Darba drošības norādījumi



BRĪDINĀJUMS: Pirms piekares sistēmas lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Lietojiet individuālos aizsarglīdzekļus. Skatiet šeit: *Aizsargaprīkojums lpp. 72.*
- Personām ar asinsrites traucējumiem pārmērīga atrašanās vibrācijas ietekmē var izraisīt asinsrites vai nervu sistēmas bojājumus. Ja jūtat pārmērīgas vibrācijas ietekmes simptomus, vērsieties pēc medicīniskās palīdzības. Tie var būt šādi: tirpšana, nejutīgums, tirpas, durstīšana, sāpes, vājums vai izmaiņas ādas krāsā un stāvoklī. Šie simptomi parasti ir novērojami pirkstos, rokās vai locītavās.
- Nelietojiet mašīnu, ja nav uzstādīti visi aizsargpārsegi.
- Pārliecinieties, vai zināt, kā ārkārtas situācijā ātri apturēt motorus.
- Pirms mašīnas atstāšanas apturiet motorus un atvienojiet barošanas kabeli. Parūpējieties, lai nerastos nejaušas iedarbināšanas risks.
- Uzmanieties, lai apgērbs, gari mati un rotaslietas netiktu ierautas kustīgajās daļās.
- Veicot darbu, stāviet droši un stabili.
- Pārliecinieties, vai nav vaļīgu skrūvju un uzgriežņu.
- Darbības laikā neceliet un nesasveriet mašīnu. Abrazīvais materiāls, kas tiek izvadīts no mašīnas lielā ātrumā, var radīt traumas. Pirms mašīnas celšanas vai savēršanas vienmēr atvienojiet barošanas kabeļa spraudni.
- Pārliecinieties, ka separators un separatora paliktņi darbības laikā ir aizvērti.
- Neizmantojiet mašīnu, ja negadījuma brīdī nevarēsīt saņemt palīdzību.
- Vienmēr lietojiet apstiprinātus piederumus. Plašāku informāciju jautājiet Husqvarna izplatītājam.
- Ja mašīna jūtamī vibrē vai rodas neparasti spēcīgs troksnis, nekavējoties apturiet mašīnu. Atvienojiet barošanas kabeļa kontaktspraudni. Pārbaudiet, vai mašīna nav bojāta. Novērsiet bojājumus vai ļaujiet

pilnvarotam apkopes pakalpojumu sniedzējam veikt remontu.

- Vienmēr pievienojiet mašīnu putekļu savācējam, lai notīrītu putekļus.
- Nevelciet putekļu savācēja šūteni. Izstrādājums var nokrist un izraisīt traumas vai bojājumus.
- Atstājiet putekļu savācēju ieslēgtu, līdz motori pilnībā apstājas.
- Darbiniet izstrādājumu tikai, atrodoties aiz tā un turot rokas uz roktura.
- Pārbaudiet, vai uz rokturiem nav eļļas.
- Pārliecinieties, ka suku blīves nav bojātas.
- Pārliecinieties, vai suku blīves ir uzstādītas pareizā augstumā.
- Vienmēr lietojiet apstiprinātu abrazīvo materiālu. Plašāku informāciju jautājiet Husqvarna izplatītājam. Skatiet šeit: *Apstiprināts abrazīvais materiāls lpp. 99.*
- Pārliecinieties, ka ventilatoram ir pareizs griešanās virziens. Pareizs griešanās virziens ir norādīts ar bultīņu uz ventilatora pārsega.

Drošība saistībā ar vibrācijām



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Produkta lietošanas laikā operators tiek pakļauts vibrācijai. Regulāra un bieža produkta izmantošana var izraisīt operatora traumas vai palielināt to nopietnumu. Traumas var rasties pirkstiem, plaukstām, plaukstu locītavām, rokām, pleciem un/vai nerviem, kā arī citu ķermeņa daļu asinsvadiem. Traumas var būt destruktīvas un/vai ar paliekošām sekām, kā arī pakāpeniski palielināties nedēļu, mēnešu vai gadu laikā. Traumas ir iespējamas asinsrites sistēmai, nervu sistēmai, locītavām un citām ķermeņa daļām.
- Simptomi var izpausties gan produktu lietojot, gan citā laikā. Ja jums ir parādījušies simptomi un jūs turpināt izmantot produktu, simptomi var kļūt izteiktāki un nepāriet. Meklējiet medicīnisko palīdzību, ja parādās šādi vai citi simptomi:
 - nejutīgums, sajūtu zudums, zvanišana ausīs, durošas sajūtas, sāpes, dedzinošas sajūtas, pulsējošas sajūtas, stīvums, neveiklība, spēka zudums, ādas krāsas vai stāvokļa izmaiņas.
- Aukstā laikā simptomi var pastiprināties. Kad lietojat produktu aukstumā, uzvelciet siltas drēbes, kā arī uzturiet rokas siltas un sausas.
- Lai uzturētu pareizu vibrāciju līmeni, lietojiet produktu un veiciet tā apkopi, kā norādīts lietotāja rokasgrāmatā.
- Produktam ir vibrāciju slāpēšanas sistēma, kas samazina vibrāciju, kura iet no rokturiem uz operatoru. Ļaujiet produktam veikt darbu.
- Turiet rokas tikai uz roktura vai rokturiem. Sargiet pārējās ķermeņa daļas no šī produkta.

- Ja pēkšņi rodas spēcīgas vibrācijas, nekavējoties apstādiniet produktu. Neturpiniet lietošanu, iekams spēcīgā vibrācija nav novērsta.

Aizsardzība pret putekļiem



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Lietojot produktu, gaisā var būt putekļi. Putekļi var radīt smagas traumas un neatgriezeniski sabojāt veselību. Vairākas iestādes ir atzinušas, ka silīcija dioksīda putekļi ir kaitīgi. Šie ir daži šādu veselības traucējumu piemēri:
 - nāvējošas plaušu slimības, hronisks bronhīts, silikoze un plaušu fibroze;
 - vēzis;
 - dzemdību pataloģija;
 - ādas iekaisums.
- Lietojiet pareizu aprīkojumu, lai samazinātu putekļu un izplūdes gāzu daudzumu gaisā, uz darba aprīkojuma, virsmām, drēbēm un ķermeņa daļām. Vadības ierīces ir, piemēram, putekļu savākšanas sistēmas. Kur vien iespējams samaziniet putekļu izcelšanās iespējas. Pārliecinieties, ka aprīkojums ir pareizi uzstādīts un lietots, kā arī tam ir veikta regulārā apkope.
- Izmantojiet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus. Pārliecinieties, ka elpceļu aizsarglīdzekļi ir piemēroti bīstamajiem materiāliem darbu veikšanas zonā.
- Pārliecinieties, ka darba zonā ir pietiekama gaisa plūsma.

Drošība saistībā ar trokšņiem



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot šo izstrādājumu, izlasiet zemāk izklāstītos brīdinājumus.

- Augsts trokšņa līmenis un trokšņa ilglaicīga iedarbība var radīt trokšņa izraisītu dzirdes zudumu.
- Lai maksimāli samazinātu trokšņa līmeni, izmantojiet izstrādājumu un veiciet tā apkopi, kā norādīts lietotāja rokasgrāmatā.
- Strādājot ar izstrādājumu, vienmēr izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojot dzirdes aizsarglīdzekļus, klausieties, lai sadzirdētu brīdinājuma signālus un balsis. Kad izstrādājums ir apstādināts, noņemiet dzirdes aizsarglīdzekļus, ja vien tie nav nepieciešami darbu veikšanas zonā esošā trokšņa līmeņa dēļ.

Aizsargaprīkojums



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Izmantojot produktu, vienmēr lietojiet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gūšanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Ļaujiet izplatītājam palīdzēt jums izvēlēties pareizo individuālo aizsargaprīkojumu un pastāstīt, kad tas jālieto.
- Regulāri pārbaudiet individuālā aizsargaprīkojuma stāvokli.
- Izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojiet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus.
- Lietojiet acu aizsarglīdzekļus ar sānu aizsargiem.
- Lietojiet aizsargcimdus.
- Valkājiet zābakus ar tērauda purngaliem un neslidošām pazolēm.
- Lietojiet apstiprinātu apģērbu vai līdzvērtīgu cieši piegulošu apģērbu, kam ir garas piedurknes un bikšu staras.

Ugunsdzēsamais aparāts

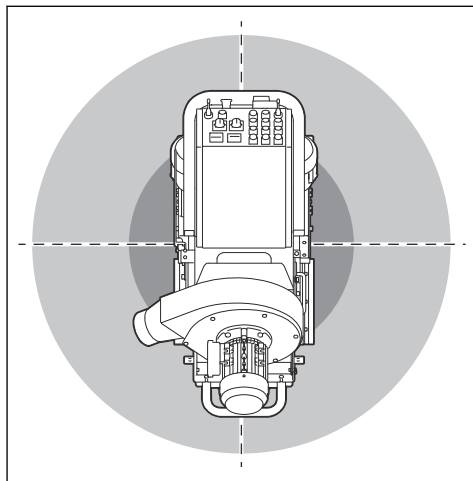
- Darba laikā turiet tuvumā ugunsdzēsamo aparātu.
- Izmantojiet pulverveida vai tipa oglekļa dioksīda ugunsdzēsamo aparātu.

Darba zonas drošība



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Lietotājam ir jāanalizē apstrādājamā virsma. Lietotājam jāveic risku novērtējums, pamatojoties uz informāciju, kas iegūta par apstrādājamo virsmu, un jāveic plānotajam darbam atbilstoši piesardzības pasākumi.
- Neizmantojiet izstrādājumu miglā, lietū, spēcīgā vējā, aukstā laikā, zibens riska gadījumā vai citos nelabvēlīgos laika apstākļos.
- Pārliedzieties, vai nav personu, priekšmetu un situāciju, kas var kavēt izstrādājuma drošu darbību.
- Neizmantojiet izstrādājumu vietās, kur pastāv ugunsgrēka vai sprādziena risks. Mašīna rada dzirksteles, un ugunsnedrošs materiāls var aizdegties kopā ar putekļiem vai dūmot.
- Parūpējieties, lai darba zonā neatrastos bērni, garāmgājēji un dzīvnieki un lai tie uzturētos drošā attālumā no izstrādājuma. Drošs attālums ir 15 m/49 pēdas.



- Gādājiet, lai darba zonā neatrastos garāmgājēji un dzīvnieki un neļaujiet tiem tuvoties mašīnai.
- Sekojiet, lai darba zonā ir tikai apstiprinātas personas.
- Gādājiet, lai darba zona būtu tīra un pilnībā apgaismota. Nekārtīgas un neapgaismotas darba vietas var izraisīt negadījumu.
- Pirms izstrādājuma lietošanas atbrīvojiet darba zonu no šķēršļiem, tai skaitā skrūvēm, vadiem un akmeņiem.
- Pārliedzieties, vai izstrādājuma darbības trajektorijā nav kabeļu un šūteņu.
- Pārbaudiet, vai mašīnu neaptur nelīdzenas virsmas, piemēram, metinātas šuves vai grīdas savienojumi.
- Pārliedzieties, vai darba zonā ir pietiekama gaisa plūsma.

Elektrodrošība



BRĪDINĀJUMS: Elektriski produkti vienmēr rada elektriskās strāvas trieciena risku. Nelietojiet produktu sliktos laikapstākļos. Nepieskarieties zibensnovēdējiem un metāla priekšmetiem. Vienmēr izmantojiet produktu atbilstoši lietotāja rokasgrāmatai, lai novērstu traumas.



BRĪDINĀJUMS: Obligāti izmantojiet barošanas bloku ar paliekošās strāvas ierīci (residual-current device — RCD). RCD lietošana samazina elektrošoka risku.



BRĪDINĀJUMS: Augsts spriegums. Barošanas blokā ir neaizsargātas daļas. Pirms elektriskā bloka durvju atvēršanas obligāti atvienojiet kontaktdakšu.



BRĪDINĀJUMS: Iekārtas kontaktligzdu izmantojiet tikai instrukcijās norādītajiem mērķiem.



IEVĒROJIET: Lai motors darbotos bez problēmām, barošanai no produkta vai generatora jābūt pietiekamai un pastāvīgai. Nepareizs spriegums palielina motora jaudas patēriņu un temperatūru, līdz nostrādā aizsargizslēgšanas ķēde. Strāvas vada parametriem jāatbilst valsts un vietējiem noteikumiem. Strāvas kontaktligzdas parametriem jāatbilst produkta elektriskās kontaktligzdas un pagarinātāja kabeļa strāvas parametriem.

Ja elektroīklam ir lielāka sistēmas pretestība, produkta ieslēgšanas brīdī var rasties sprieguma kritums. Tas var ietekmēt citu produktu darbību, piemēram, radīt spuldzīšu mirgošanu.

- Lai novērstu bīstamību netīšas termiskā izslēdzēja atiestatīšanas dēļ, šo ierīci nedrīkst aprikt ar ārēju pārslēdzējierīci, piemēram, taimeru, vai savienot ar kontūru, kuru regulāri ieslēdz un izslēdz komunālo pakalpojumu uzņēmums.
- Pārlicinieties, vai produkta barošanu nodrošina atsevišķi transformatori, kas tiek izmantoti tikai rūpnieciskā nolūkā.

Instrukcijas par produkta zemējumu



BRĪDINĀJUMS: Nepareizs savienojums var izraisīt elektriskās strāvas triecienu. Konsultējieties ar apstiprinātu elektrīku, ja neesat pārlicināts, vai kontaktligzda ir pareizi zemēta.

Nemainiet kontaktdakšu pret tādu, kas neatbilst rūpnīcas specifikācijai. Ja kontaktdakša vai barošanas kabelis ir bojāts un tas ir jānomaina, sazinieties ar Husqvarna apkopes pakalpojumu nodrošinātāju. Ievērojiet vietējos noteikumus un likumus.

Ja pilnībā neizprotat instrukcijas par zemētu produktu, konsultējieties ar apstiprinātu elektrīku.

Izmantojiet tikai sazemētu āra pagarinātāju ar sazemētām kontaktdakšām un sazemētu kontaktligzdu, kas atbilst ierīces kontaktdakšai.

Produktam ir iezemēts barošanas kabelis un kontaktdakša. Vienmēr pievienojiet produktu zemētai kontaktligzdai. Tas samazina elektriskās strāvas trieciena risku.

Neizmantojiet ar produktu elektriskos adapterus.

Pagarinātāja vadi

- Izmantojiet tikai apstiprinātus pagarinātāja vadus ar atbilstošām īpašībām.
- Nominālajai vērtībai uz pagarinātāja vada ir jābūt tādai pašai vai lielākai nekā vērtībai, kas norādīta produkta tehnisko datu plāksnītē.
- Lietojiet iezemētus pagarinātājus.
- Lietojot produktu ārpus telpām, izmantojiet lietošanai ārā piemērotu pagarinātāja vadu. Tas samazina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Pagarinātāja savienojumu uzturiet sausu un paceltu no zemes.
- Sargājiet pagarinātāja kabeli no karstuma, eļļas, asām malām un kustīgām detaļām. Bojāts kabelis palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Pārlicinieties, vai pagarinātāja vads un ir labā stāvoklī un nav bojāts.
- Nelietojiet satītu pagarinātāja vadu. Tādējādi pagarinātāja vads var pārmērīgi sakarst.

- Strāvas kontaktdakšai jāatbilst kontaktligzdai. Nekādā gadījumā nepārveidojiet kontaktspraudnī! Iezemētiem elektriskajiem darbarīkiem nedrīkst izmantot nekādus pārejas spraudņus. Oriģināli kontaktspraudņi un atbilstošas kontaktligzdas samazina elektriskās strāvas triecienu risku.
- Nepieļaujiet ķermeņa saskari ar iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītiem un ledusskapjiem. Ja ir izveidojies ķermeņa zemējums, pastāv paaugstināts elektriskās strāvas trieciena risks.
- Pārbaudiet, vai jauda, drošinātājs un tīkla spriegums ir tāds pats, kā norādīts uz produkta tehnisko datu plāksnītes.
- Vienmēr izslēdziet produktu pirms strāvas kontaktdakšas atvienošanas.
- Pirms produkta savienošanas ar barošanas avotu pārlicinieties, vai ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir pozīcijā OFF (Izslēgts).
- Ja produkts ilgstoši būs izslēgts, vienmēr atvienojiet strāvas kontaktdakšu.
- Neizmantojiet produktu, ja barošanas vads vai strāvas kontaktdakša ir bojāta. Ja barošanas vads ir bojāts, ražotājam, tā apkopes pārstāvim vai līdzvērtīgi kvalificētai personai tas ir jānomaina, lai novērstu bīstamību. Bojāts strāvas vads var izraisīt nopietnas un nāvējošas traumas.
- Lietojiet strāvas vadu pareizi. Neizmantojiet strāvas vadu, lai kustinātu, vilktu vai atvienotu produktu. Lai atvienotu strāvas vadu, velciet to aiz kontaktdakšas. Nevelciet aiz barošanas kabeļa.
- Produktu drīkst darbināt tikai uz sausām virsmām.
- Sargājiet produktu no lietus. Ūdens iekļūšana produktā palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Vienmēr atvienojiet strāvas vadu, pirms pievienojat vai atvienojat motora kabeļa un elektriskā bloka savienojumu.

- Pārlicinieties, vai pagarinātāja vads ir nolikts malā un prom no produkta. Tas pasargās pagarinātāja vadu no bojājumiem.

Produkta drošības ierīces



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

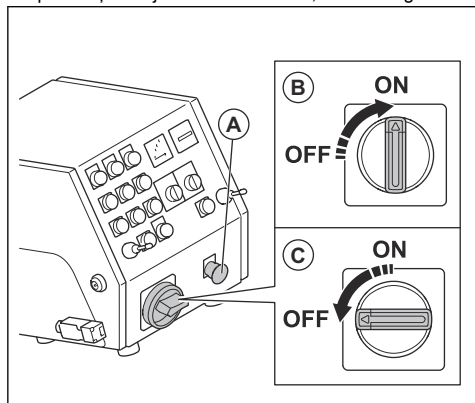
- Nelietojiet produktu, ja drošības ierīces ir bojātas vai nedarbojas pareizi.
- Katru dienu pārbaudiet drošības ierīces. Ja drošības ierīces ir bojātas vai nedarbojas pareizi, sazinieties ar Husqvarna apkopes dienesta pārstāvi.
- Nepārveidojiet drošības ierīces

Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdži

Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi izmanto, lai ieslēgtu un izslēgtu produkta strāvas padevi.

Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdža pārbaude

1. Pagrieziet avārijas apturēšanas pogu (A) pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai to izslēgtu.



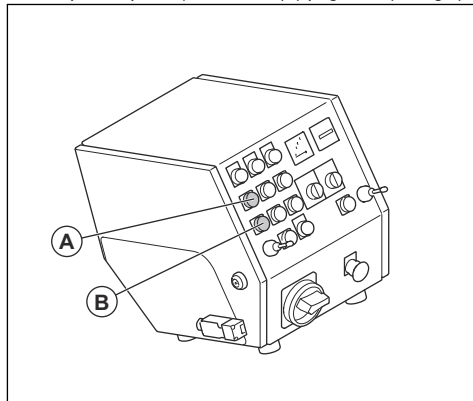
2. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi stāvoklī ON (ieslēgts).
3. Pārbaudiet, vai iedegas vadības pulsts gaismas indikators.
4. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi stāvoklī OFF (Izslēgts).
5. Pārbaudiet, vai vadības pulsts gaismas indikators izslēdzas.

Piedziņas motoru ieslēgšanas un izslēgšanas pogas

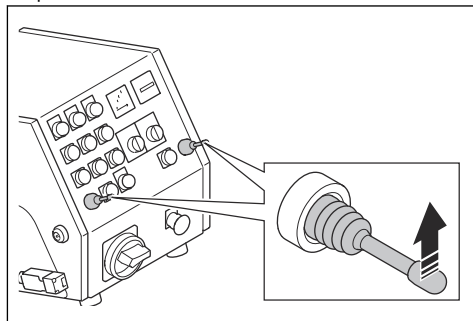
Piedziņas motoru ieslēgšanas un izslēgšanas pogas izmanto, lai ieslēgtu un apturētu piedziņas motorus. Skatiet šeit: *Piedziņas motoru pārbaude lpp. 75.*

Piedziņas motoru pārbaude

1. Pagrieziet avārijas apturēšanas pogu pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai to izslēgtu.
2. Pagrieziet ieslēgšanas un izslēgšanas slēdzi stāvoklī ON (ieslēgts).
3. Nospiediet piedziņas motoru (A) pogu ON (ieslēgts).



4. Pārbaudiet, vai iedegas indikators.
5. Iestatiet ātruma vadību uz 1.
6. Pabīdiet abas kursorsviras uz priekšu. Pārlicinieties, ka izstrādājums darbojas, virzoties uz priekšu.



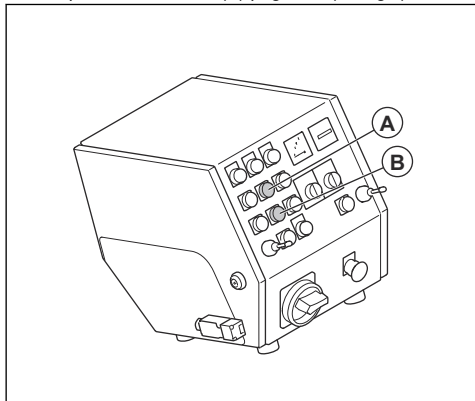
7. Iestatiet abas kursorsviras neitrālā stāvoklī. Pārlicinieties, ka izstrādājums ir pilnībā apstājies.
8. Pavelciet abas kursorsviras atpakaļ. Pārbaudiet, vai izstrādājums darbojas, virzoties atpakaļgaitā.
9. Iestatiet abas kursorsviras neitrālā stāvoklī.
10. Nospiediet piedziņas motoru (B) pogu OFF (Izslēgts).
11. Pārlicinieties, ka indikators izslēdzas.

Ventilatora ieslēgšanas un izslēgšanas pogas

Ventilatora ieslēgšanas un izslēgšanas pogas izmanto, lai ieslēgtu un apturētu ventilatoru. Skatiet šeit: *Ventilatora ieslēgšanas un izslēgšanas pogu pārbaude lpp. 76.*

Ventilatora ieslēgšanas un izslēgšanas pogu pārbaude

1. Pagrieziet avārijas apturēšanas pogu pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai to izslēgtu.
2. Pagrieziet ieslēgšanas un izslēgšanas slēdzi stāvoklī ON (ieslēgts).
3. Nospiediet ventilatora (A) pogu ON (ieslēgts).



4. Pārliecinieties, ka ventilators ieslēdzas.
5. Nospiediet ventilatora (B) pogu OFF (Izslēgts).
6. Pārliecinieties, vai ventilators tiek apturēts.

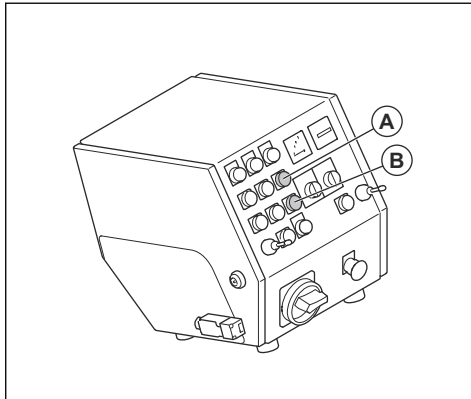
Strūkļas tīršanas motora ieslēgšanas un izslēgšanas pogas

Strūkļas tīršanas ieslēgšanas un izslēgšanas pogas izmanto, lai ieslēgtu un izslēgtu strūkļas motoru. Skatiet šeit: *Strūkļas tīršanas motoru ieslēgšanas un izslēgšanas pogu pārbaude lpp. 76.*

Strūkļas tīršanas motoru ieslēgšanas un izslēgšanas pogu pārbaude

1. Pagrieziet avārijas apturēšanas pogu pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai to izslēgtu.
2. Pagrieziet ieslēgšanas un izslēgšanas slēdzi stāvoklī ON (ieslēgts).

3. Nospiediet strūkļas motora (A) pogu ON (ieslēgts).



4. Pārbaudiet, vai strūkļas motors darbojas.
5. Nospiediet strūkļas motora (B) pogu OFF (Izslēgts).
6. Pārliecinieties, ka strūkļas motors apstājas.

Ampērmetrs

Ampērmetrs rāda strūkļas slodzi uz virsmas. Maksimālais strāvas stiprums ir norādīts virs ampērmetra.

Ampērmetra pārbaude

Skatiet šeit: *Vadības panelis lpp. 69* informāciju par to, kur atrodas jūsu produkta ampērmetrs.

1. Iedarbiniet ierīci. Skatiet šeit: *Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 81.*
2. Pagaidiet, līdz ampērmetrs ir tukšgaitas stāvoklī.
3. Apturiet ierīci. Skatiet šeit: *Mašīnas apturēšana lpp. 84.*

Avārijas apturēšanas poga

Avārijas apturēšanas poga tiek izmantota, lai ātri izslēgtu motorus.

Avārijas apturēšanas pogas pārbaude

Skatiet šeit: *Vadības panelis lpp. 69* informāciju par to, kur atrodas avārijas apturēšanas poga.

1. Pagrieziet avārijas apturēšanas pogu pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai to izslēgtu.
2. Iedarbiniet mašīnu. Skatiet šeit: *Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 81.*
3. Nospiediet avārijas apturēšanas pogu.
4. Pārliecinieties, vai motori izslēdzas.
5. Pagrieziet avārijas apturēšanas pogu pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai izslēgtu.

Operatora klātbūtnes kontrole (OPC)

Kad OPC ir aktivizēta, motors apstājas. Skatiet šeit: *Operatora klātbūtnes uzraudzības sistēmas (Operator Presence Control, OPC) pārbaude lpp. 77.*

Operatora klātbūtnes uzraudzības sistēmas (Operator Presence Control, OPC) pārbaude

1. Iedarbiniet ierīci. Skatiet: *Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 81.*
2. Izvelciet OPC atslēgu. Ja motors neapstājas 3 sekunžu laikā, sazinieties ar apstiprinātu Husqvarna apkopes pakalpojumu sniedzēju.

Drošības norādījumi par apkopi



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Veiciet tikai to apkopi, kas norādīta lietotāja rokasgrāmatā. Uzdodiet pilnvarotam apkopes pakalpojumu sniedzējam veikt visus pārējos apkopes darbus.

- Ja apkope netiek veikta pareizi un regulāri, traumu gūšanas un produkta bojājumu risks palielinās.
- Pirms apkopes noīriet produktu, lai noņemtu bīstamos materiālus.
- Veiciet produkta apkopi uz stabila, līdzena pamata. Pārbaudiet, vai produkts nevar izkustēties.
- Nepārveidojiet produktu. Ražotāja neapstiprinātas produkta izmaiņas var rādīt smagas vai nāvējošas traumas.
- Nomainiet bojātās, nodilušās un salūzušās detaļas.
- Nemazgājiet produktu ar augstspiediena mazgātāju.
- Izmantojiet tikai bezplūksnu tīrīšanas drānas.
- Vienmēr izmantojiet oriģinālos piederumus un rezerves daļas. Ražotāja neapstiprināti piederumi un rezerves daļas var radīt smagas vai nāvējošas traumas.
- Pēc apkopes veiciet produkta vibrācijas līmeņa pārbaudi. Ja tas nav pareizs, sazinieties ar pilnvarotu apkopes pārstāvi.
- Uzdodiet apkopes pārstāvim regulāri veikt produkta apkopi.

Lietošana

Ievads



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

Darbības, kas jāveic pirms piekares sistēmas lietošanas

1. Rūpīgi izlasiet lietošanas rokasgrāmatu un pārliecinieties, ka izprotat norādījumus.
2. Rūpīgi izlasiet putekļu savācēja lietošanas rokasgrāmatu un pārliecinieties, ka izprotat norādījumus.
3. Ja mašīna tiek darbināta, to savienojot ar barošanas avotu, izlasiet un izprotiet barošanas avota lietošanas rokasgrāmatu.
4. Lietojiet individuālos aizsarglīdzekļus. Skatiet šeit: *Aizsargaprīkojums lpp. 72.*
5. Sekojiet, lai darba zonā nebūtu nepiederošu personu.
6. Veiciet ikdienas tehnisko apkopi. Skatiet šeit: *Tehniskās apkopes grafiks lpp. 85.*
7. Pārbaudiet, vai piekares sistēma ir samontēta pareizi un nav bojāta.
8. Pārliecinieties, vai visas skrūves un uzgriežņi ir stingri pievilkti.

9. Pārliecinieties, ka strūkļas tīrīšanas riteņa lāpstiņas, padeves tekne un blīves nav bojātas vai nodilušas. Nomainiet daļas, kad ir nodiluši 75 % lāpstiņas biežuma.
10. Pārliecinieties, vai separators nav bojāts.
11. Pārliecinieties, vai separators ir uzpildīts ar abrazīvu materiālu līdz separatora paliktnim.
12. Pārliecinieties, ka suku blīves ir uzstādītas pareizā augstumā. Skatiet šeit: *Pareiza augstuma iestatīšana suku blīvēm lpp. 78.*
13. Novietojiet slīpmašīnu darbības vietā. Pārliecinieties, vai virsma ir līdzena. Nodrošiniet, lai mašīna tiktu droši un pareizi transportēta uz darba zonu. Skatiet šeit: *Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana lpp. 93.*
14. Uzstādiet sānu blīves. Skatiet šeit: *Sānu blīvju uzstādīšana lpp. 78.*
15. Pievienojiet mašīnu putekļu savācējam. Skatiet šeit: *Putekļu savācēja pievienošana lpp. 81.*
16. Pirms mašīnas pievienošanas barošanas avotam pārbaudiet, vai ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir stāvoklī OFF (izslēgts).
17. Pieslēdziet piekares sistēmu barošanas avotam. Skatiet šeit: *Produkta pievienošana barošanas avotam lpp. 81.*

Abrazīvā materiāla vārsts

Abrazīvā materiāla vārsts vada abrazīva materiāla plūsmu uz strūkļas riteņu lāpstiņām. Abrazīvā materiāla

vārsta iestatījums ir redzams ampēmetrā. Skatiet šeit: *Ampēmetrs lpp. 76.*

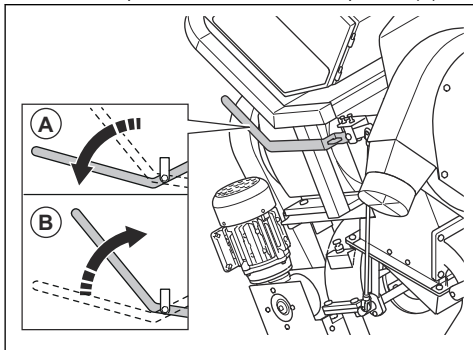
Abrazīvā materiāla vārstu var regulēt ar abrazīvā materiāla vadības sviru. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla vārsts lpp. 77.*

Abrazīvā materiāla vārsta izmantošana



IEVĒROJIET: Atveriet abrazīvā materiāla vārstu tikai tad, kad darbojas strūkļas tīrīšanas motors.

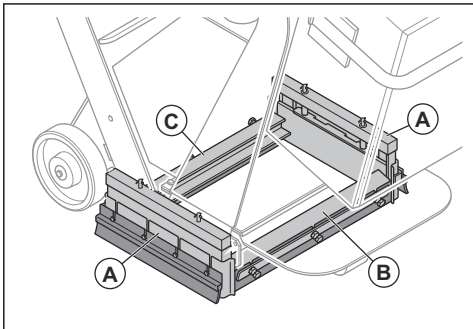
1. Bīdīet abrazīvā materiāla vadības sviru, lai aizvērtu vārstu un apturētu abrazīvā materiāla plūsmu (A).



2. Pavelciet abrazīvā materiāla vadības sviru, lai atvērtu vārstu un sāktu abrazīvā materiāla plūsmu (B).

Abrazīvā materiāla blīve

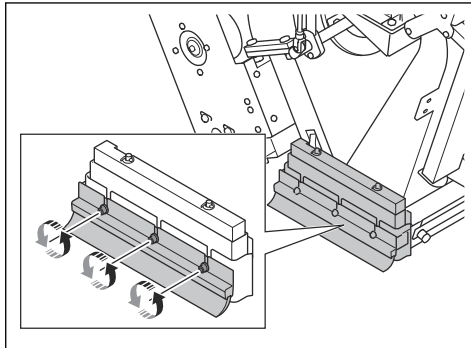
Abrazīvā materiāla blīve ir blīvēšanas sistēma ar divām sānu blīvēm (A), vienu priekšējo blīvi (B) un vienu aizmugurējo suku (C). Abrazīvā materiāla blīve nodrošina, ka abrazīvais materiāls darbības laikā neizplūst no mašīnas. Skatiet šeit: *Sānu blīvju uzstādīšana lpp. 78* lai iegūtu plašāku informāciju par sānu blīvēm. Skatiet šeit: *Priekšējo gumijas blīvju maiņa lpp. 90* lai iegūtu plašāku informāciju par priekšējo blīvi.



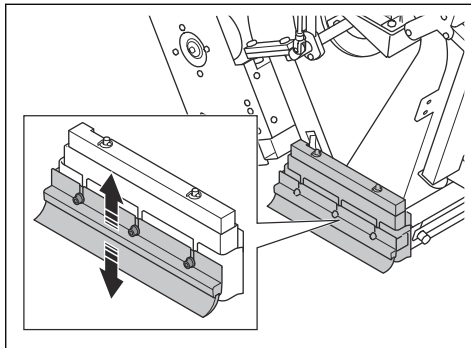
Pareiza augstuma iestatīšana sukās blīvēm

Sukas blīves, lietojot mašīnu, nodilst. Sukas blīvju augstums ir regulāri jāpielāgo.

1. Atļaidiet 3 skrūves.



2. Pārļieciniet, ka sukas blīvju augstums ir 1 mm/0,04 collas virs virsmas.



3. Pievelciet 3 skrūves.

Sānu blīvju uzstādīšana



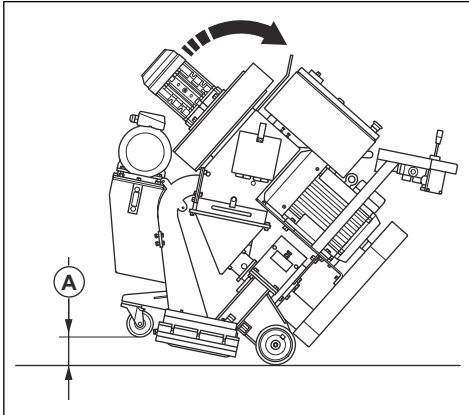
BRĪDINĀJUMS: Šīs darbības veikšanai ir nepieciešami vismaz divi darbinieki. Viens darbinieks uzstāda sānu blīves, kamēr otrs nodrošina, ka mašīna nepārvietojas.

Sānu blīvējuma sistēmu veido divas metāla sānu blīves, divas gumijas sānu blīves un divas sānu sukām.

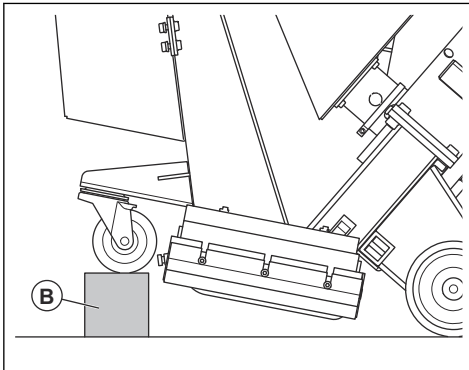
Paceļot mašīnu no virsmas, metāla sānu blīves izkrīt no sānu blīvējuma sistēmas. Uzstādiēt sānu blīves pirms mašīnas lietošanas.

1. Novietojiet mašīnu uz līdzenas virsmas.
2. Apturiet mašīnu un ļaujiet tai atdzist.

3. Viens darbinieks sasver mašīnu uz aizmuguri, līdz atstatums (A) ir 120 mm/4,7 collas.

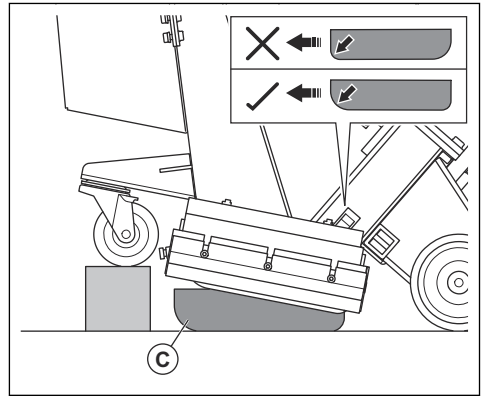


4. Otrs darbinieks paliek zem priekšējā riteņa koka kluci (B). Koka kluča izmēriem jābūt šādiem: 100 × 100 × 300 mm/4 × 4 × 12 collas.

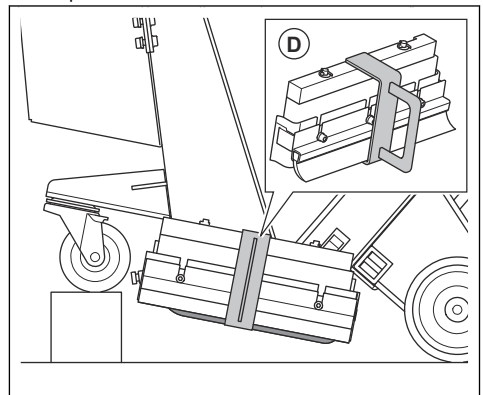


5. Kamēr viens darbinieks vēro procesu, otrs sānu blīvju kārbās uzstāda sānu blīves:

- a) Ievietojiet sānu blīvi (C) sānu blīvju kārbā mašīnas vienā pusē. Pārliecinieties, ka sānu blīves noapaļotā daļa vērsta uz mašīnas priekšpusi.

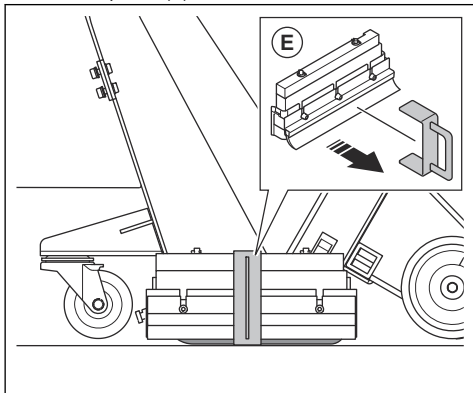


- b) Aplieciet sānu blīves turētāju (D) ap sānu blīvju kārbu, lai nodrošinātu, ka sānu blīves stāvoklis ir pareizs.



- c) Uzstādiēt sānu blīvi mašīnas pretējā pusē.
6. Kamēr viens darbinieks nedaudz paceļ mašīnu, otrs izņem koka gabalu.
7. Darbinieks, kas tur pacelto mašīnu, lēnām nolaiž to uz zemes.

8. Otrs darbinieks noņem sānu blīves turētājus abās mašīnas pusēs (E).

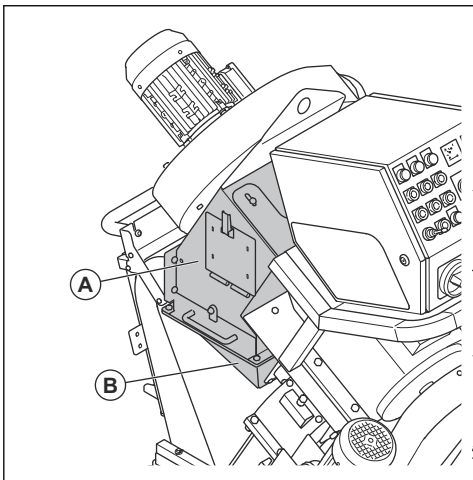


Abrazīvais materiāls

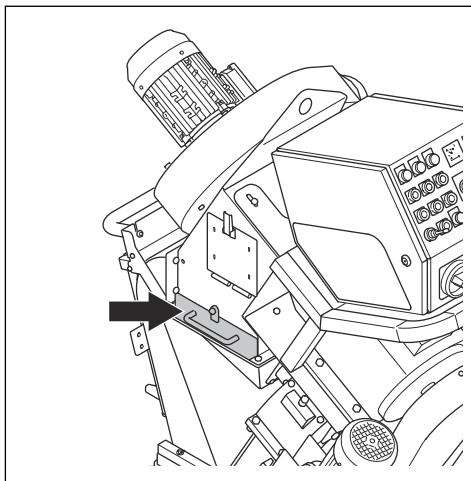
Sazinieties ar savu Husqvarna izplatītāju, lai izvēlētos piemērotu abrazīvo materiālu virsmas apstrādei. Skatiet šeit: *Apstiprināts abrazīvais materiāls lpp. 99.*

Separators

Separators (A) notur abrazīvo materiālu un piegādā to strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņām, virzot abrazīvo materiālu pa piltuvi (B).



Separators paliktnis nepieļauj abrazīva materiāla un strūklas tīrīšanas riteņu lāpstiņu piesārņojumu.

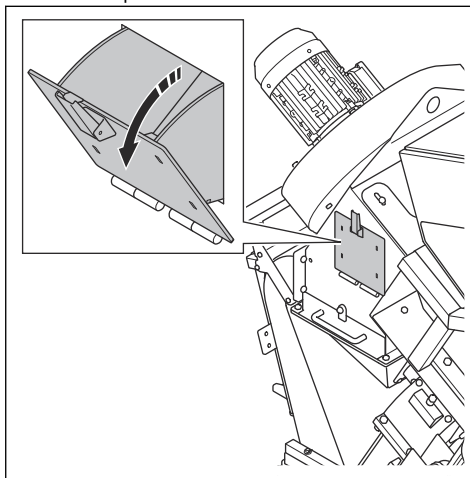


Mašīnas uzpilde ar abrazīvo materiālu

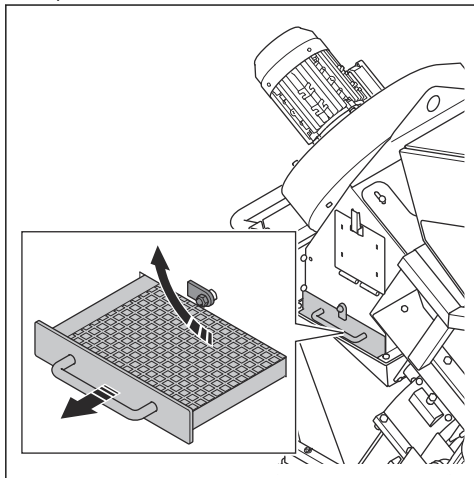


BRĪDINĀJUMS: Uzpildot mašīnu ar abrazīvo materiālu, vienmēr lietojiet individuālos aizsarglīdzekļus. Skatiet šeit: *Aizsargaprīkojums lpp. 72.*

1. Pārliecinieties, ka abrazīvā materiāla vārsts ir aizvērts. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla vārsta izmantošana lpp. 78.*
2. Atveriet separatora lūku.



3. Atveriet separatora paliktni un iztīriet piesārņojumu, kad uzpildāt abrazīvo materiālu vai kad tas ir nepieciešams.



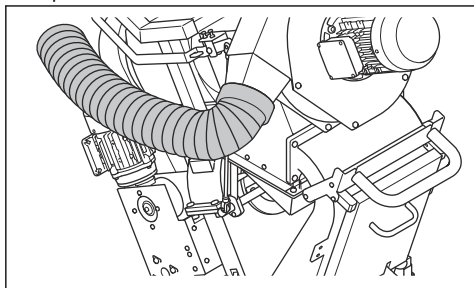
4. Uzpildiet separatoru ar abrazīvo materiālu līdz separatora paliktnim. Kad nepieciešams, uzpildiet separatoru ar abrazīvo materiālu.

Putekļu savācēja pievienošana



BRĪDINĀJUMS: Nelietojiet putekļu savācēju, ja ir bojāta putekļu savācēja šļūtene. Tas palielina risku ieelpot veselībai bīstamos putekļus. Izmantojiet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus.

1. Pārbaudiet, vai putekļu savācēja šļūtene nav bojāta.
2. Pārbaudiet, vai putekļu savācēja filtri ir tīri un nav bojāti.
3. Droši pievienojiet putekļu savācēja šļūteni putekļu savācēja savienojumam. Pievienojiet putekļu savācēja šļūteni, izmantojot šļūtenes skavas un rūpniecisko līmlenti.



Produkta pievienošana barošanas avotam

1. Savienojiet produkta strāvas kontaktdakšu ar iezemētu kontaktlīdzi vai citu barošanas avotu.
2. Pārļiecinieties, vai tīkla spriegums atbilst tam, kas norādīts produkta datu plāksnītē.

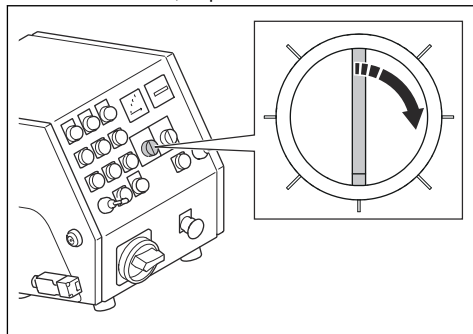
Ventilatora griešanās virziena pārbaude

1. Ieslēdziet piekaves sistēmu. Skatiet šeit: *Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 81.*
2. Pēc dažām sekundēm apturiet slīpmašīnu. Skatiet šeit: *Mašīnas apturēšana lpp. 84.*
3. Pārļiecinieties, ka ventilatoram ir pareizs griešanās virziens. Pareizu virzienu norāda bultiņa uz ventilatora pārsega.
4. Ja ventilatoram nav pareizs griešanās virziens, mainiet barošanas avota fāžu secību.

Pareiza ātruma izvēle

Lai panāktu iespējami labāku rezultātu, ir svarīgi lietot mašīnu pareizā ātrumā. Ja virsmai ir atšķirīga kvalitāte, noregulējiet ātrumu, lai rezultāts būtu vienmērīgs. Apskatiet rezultātu un noregulējiet ātrumu, ja nepieciešams.

- Grieziet ātruma vadības elementu pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai palielinātu ātrumu.

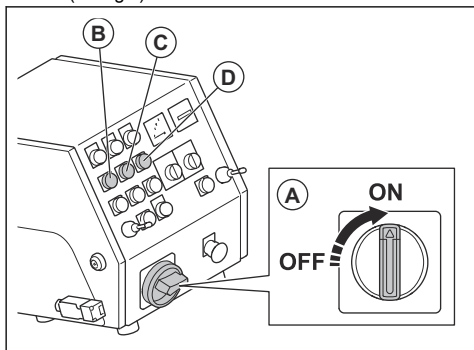


- Grieziet ātruma vadības elementu pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam, lai samazinātu ātrumu.

Izstrādājuma iedarbināšana

1. Pievienojiet mašīnu barošanas avotam. Skatiet šeit: *Produkta pievienošana barošanas avotam lpp. 81.*
2. Pievienojiet mašīnai putekļu savācēja šļūteni. Skatiet šeit: *Putekļu savācēja pievienošana lpp. 81.*
3. Ieslēdziet putekļu savācēju. Skatiet putekļu savācēja lietošanas rokasgrāmatu.
4. Operatora klātbūtnes sistēmas saiti aplieciet ap kreiso plaukstu locītavu.

- Grieziet avārijas apturēšanas pogu pulksteņrādītāju kustības virzienā, lai atslēgtu avārijas apturēšanas pogu.
- Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi stāvoklī ON (ieslēgts).



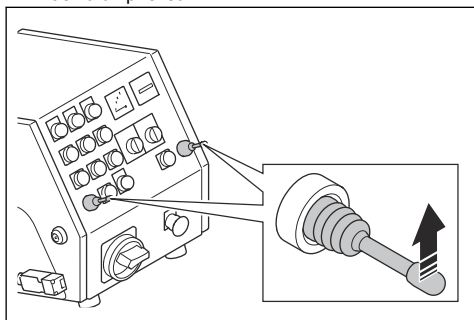
- Iedarbiniet piedziņas motorus (B) un ventilatoru (C).
- Pārbaudiet ventilatora griešanās virzienu. Skatiet šeit: *Ventilatora griešanās virziena pārbaude lpp. 81.*
- Iedarbiniet strūklas tīrīšanas motoru (D).

Mašīnas lietošana

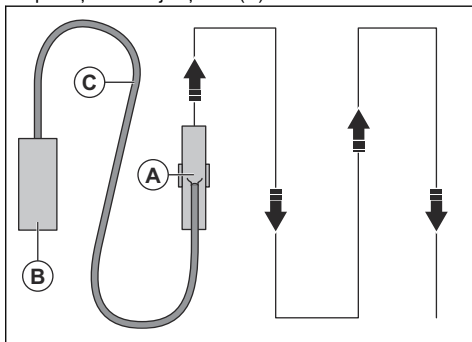


BRĪDINĀJUMS: Darbības laikā neceliet un nesasveriet mašīnu. Abrazīvais materiāls, kas tiek izvadīts no mašīnas lielā ātrumā, var radīt traumas.

- Pārliecinieties, vai darba zona ir droša. Skatiet šeit: *Darba zonas drošība lpp. 73.*
- Uzpildiet separatoru ar abrazīvo materiālu. Skatiet šeit: *Mašīnas uzpilde ar abrazīvo materiālu lpp. 80.*
- Iedarbiniet mašīnu. Skatiet šeit: *Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 81.*
- Iestatiet ātruma vadības ierīci pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam līdz mazākajam ātrumam.
- Pabīdiet abas kursorsvīras uz priekšu, lai virzītu mašīnu uz priekšu.



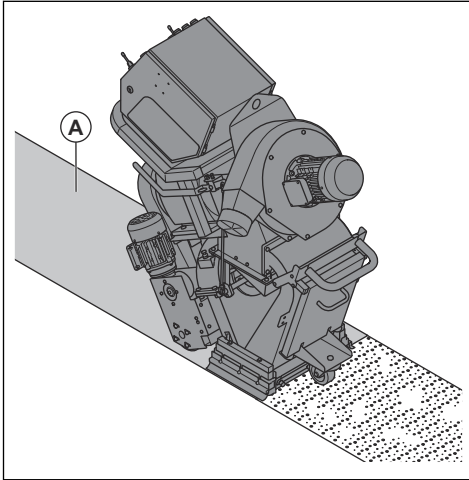
- Turiet nospiestu kreisās puses piedziņas motora pogu STOP (Apturēt), lai pagrieztu mašīnu pa kreisi. Turiet nospiestu labās puses piedziņas motora pogu STOP (Apturēt), lai pagrieztu mašīnu pa labi.
- Pavelciet abrazīvā materiāla vadības sviru, lai atvērtu vārstu. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla vārsta izmantošana lpp. 78.*
- Pēc 2 m/7 pēdām pabīdiet abrazīvā materiāla vadības sviru, lai aizvērtu vārstu.
- Apturiet mašīnu.
- Pārbaudiet strūklas rakstu. Ja nepieciešams, pielāgojiet strūklas rakstu. Skatiet šeit: *Strūklas raksta pielāgošana lpp. 83.*
- Atlasiet pareizo ātrumu. Skatiet šeit: *Pareiza ātruma izvēle lpp. 81.*
- Pārvietojiet mašīnu (A) paralēlā trajektorijā. Putekļu savācējs (B) jāsavieno ar mašīnu (A), izmantojot putekļu savācēja šļūteni (C).



- Pabīdiet kreiso kursorsvīru atpakaļ, lai pagrieztu mašīnu par 360° grādiem pa kreisi.
- Pabīdiet labo kursorsvīru atpakaļ, lai pagrieztu mašīnu par 360° grādiem pa labi.

Strūklas raksts

Strūklas raksts (A) ir aprādātā virsma.



Lai iegūtu labāku rezultātu, karstajam punktam jābūt strūklas raksta centrā. Ja karstais punkts ir pārāk tālu pa kreisi vai pa labi, pagrieziet vadības korpusu. Skatiet šeit: *Strūklas raksta pielāgošana lpp. 83.*

Strūklas rakstu ietekmē tālāk norādītie apstākļi.

- Strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņu griešanās virziens ir pareizs.
- Palielināts strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņu, lāpstiņriteņa un vadības korpusa nodilums.
- Abrazīvā materiāla izmērs. Izmantojot dažāda izmēra abrazīvo materiālu, nepieciešams noregulēt strūklas tīrīšanas rakstu.
- Vadības korpusa sānu loga novietojums.
- Dažādi virsmas veidi un cietības pakāpes.

Strūklas raksta pielāgošana



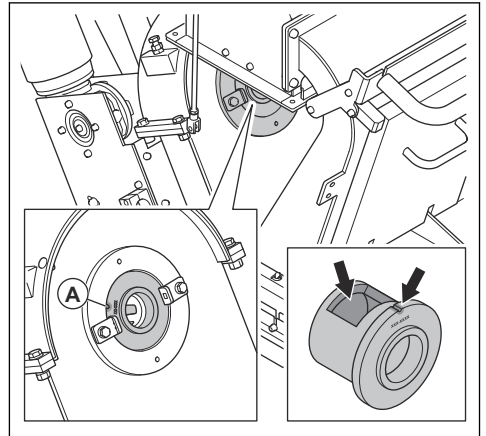
BRĪDINĀJUMS: Nepielāgojiet, neatbrīvojiet un nepieskarieties vadības korpusa skavām, padeves teknei un strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņām, kad mašīna darbojas. Pielāgojot strūklas rakstu, atvienojiet barošanas avotu.



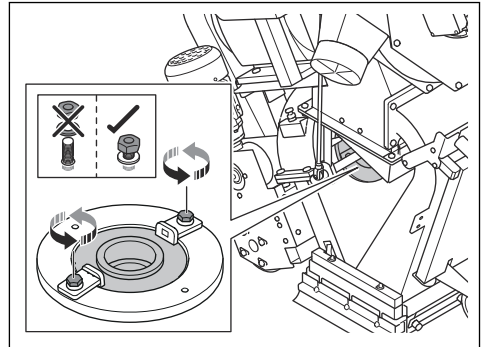
BRĪDINĀJUMS: Pielāgojot strūklas rakstu, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet šeit: *Aizsargaprīkojums lpp. 72.*

1. Atveriet separatora lūku un paskatieties, vai piltuvē ir abrazīvs materiāls. Ja piltuvē ir abrazīvs materiāls, iztukšojiet piltuvi. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla izņemšana no piltuves lpp. 86.*

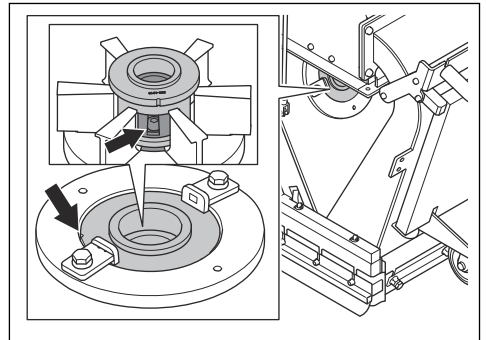
2. Atvienojiet barošanas kabeļa spraudni.
3. Noņemiet piltuvi. Skatiet šeit: *Piltuves izņemšana un uzstādīšana lpp. 86*
4. Iegaumējiet vadības korpusa atrašanās vietu. Izmantojiet iedobi vadības korpusā (A), kā atsauci.



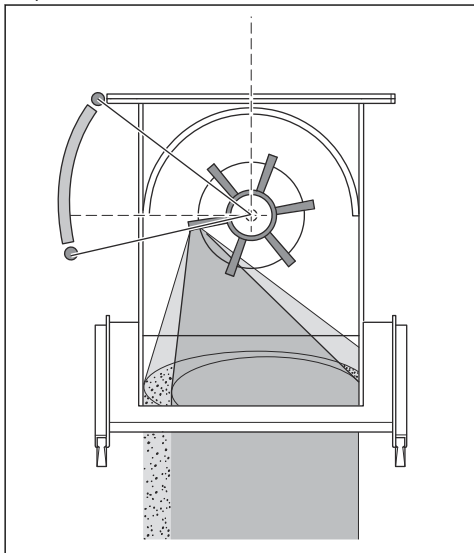
5. Atbrīvojiet korpusa skavas.



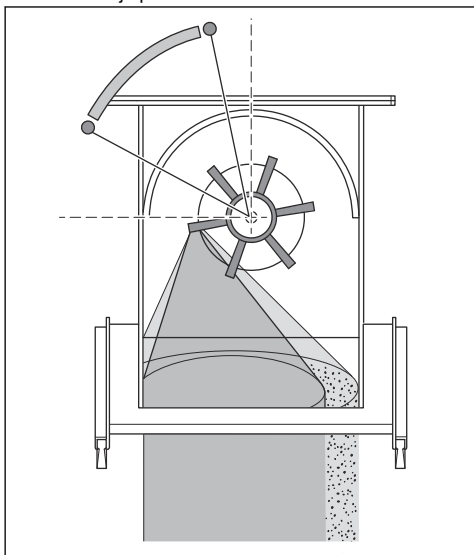
6. Pārbaudiet novietojumu vadības korpusa logā.



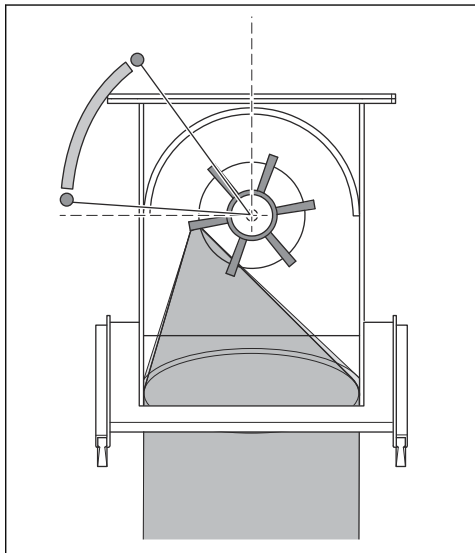
7. Griežiet vadības korpusu pulkstenrādītāju kustības virzienā, ja karstais punkts atrodas pārāk tālu labajā pusē.



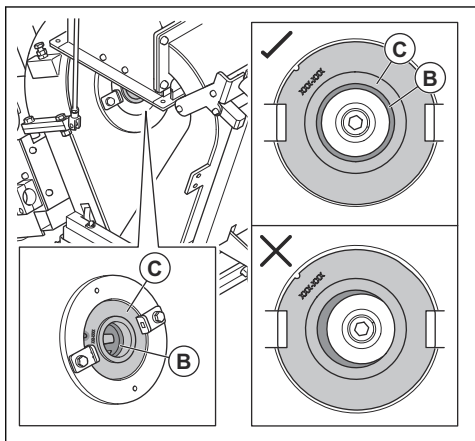
8. Griežiet vadības korpusu pretēji pulkstenrādītāju kustības virzienam, ja karstais punkts atrodas pārāk tālu kreisajā pusē.



9. Lai panāktu pareizu iestatījumu, pārbaudiet, vai apstrādes centra punkts ir vienmērīgi uzklāts uz virsmas.



10. Pārliecinieties, ka lāpstņirītēnis (B) un vadības korpus (C) ir pareizi uzstādīts attiecībā viens pret otru.

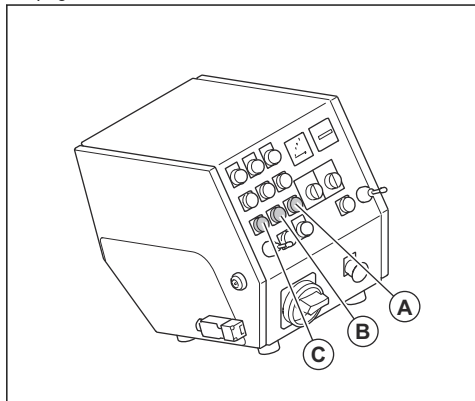


11. Pievelciet korpusa skavas.
12. Ar rokām griežiet lāpstņirītēni un strūklas tīršanas riteni. Pārbaudiet, vai nav neparastas skaņas.
13. Uzstādi piltuvi. Skatiet šeit: *Piltuves izņemšana un uzstādīšana lpp. 86.*

Mašīnas apturēšana

1. Aizveriet abrazīvā materiāla vārstu. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla vārsta izmantošana lpp. 78.*

2. Nospiediet strūkļas tīrīšanas motora (A), ventilatora (B) un piedziņas motora C) apturēšanas pogu.



3. Pagrieziet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi stāvoklī OFF (Izslēgts).
4. Atvienojiet barošanas kabeļa kontaktspraudni no barošanas avota.
5. Izslēdziet putekļu savācēju. Skatiet putekļu savācēja lietošanas rokasgrāmatu.

Apkope

Ievads



BRĪDINĀJUMS: Pirms veicat apkopi, izlasiet nodaļu par drošību un pārliecinieties, vai izprotat to.



BRĪDINĀJUMS: Veicot apkopi, lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet šeit: *Aizsargaprīkojums lpp. 72.*



BRĪDINĀJUMS: Pirms apkopes izslēdziet motorus un atvienojiet strāvas kontaktdakšu no barošanas avota. Pārliecinieties, vai visas piedziņas ir apturētas.

Lai veiktu visus produkta apkopes un remonta darbus, ir nepieciešama īpaša apmācība. Mēs garantējam profesionāla remonta un apkopes pieejamību. Ja jūsu izplatītājs nav apkopes dienesta pārstāvis, vērsieties pie izplatītāja, lai iegūtu informāciju par tuvāko apkopes dienesta pārstāvi.

Papildinformāciju skatiet šeit:
www.husqvarnaconstruction.com.

Tehniskās apkopes grafiks

* = vispārēja tehniskā apkope, ko veic lietotājs. Šajā lietošanas rokasgrāmatā norādījumi nav sniegti.

X = norādījumi ir sniegti šajā lietošanas rokasgrāmatā.

O = šajā lietošanas rokasgrāmatā norādījumi nav sniegti. Uzticiet tehniskās apkopes veikšanu pilnvarotam apkopes pakalpojumu sniedzējam.

Piekares sistēmas vispārīga tehniskā apkope	Ik pēc 3 h	Katru dienu	12 h pēc apkopes	Ik pēc 3 mēnešiem	Reizi gadā
Iztukšojiet putekļu savācēju.	*				
Pārbaudiet separatoru un separatora paliktņi.	X				
Pārliecinieties, ka barošanas kabeļa kontaktspraudnis un pagarinātājs ir labā stāvoklī un nav bojāts.		*			
Pārbaudiet, vai elektriskie komponenti, kabeli un savienojumi nav nodiluši vai bojāti.		*			

Piekares sistēmas vispārīga tehniskā apkope	Ik pēc 3 h	Katru dienu	12 h pēc ap- kopes	Ik pēc 3 mē- nešiem	Reizi gadā
Pārbaudiet atlikušās strāvas ierīci (Residual Current Device, RCD).		*			
Pārbaudiet, vai motori nav netīri un bojāti.		*			
Pārlicinieties, ka putekļu savācēja šļūtene nav bojāta un nosprostota.		*			
Pārbaudiet, vai nav nodilis vadības korpuss un strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņas. Skatiet šeit: <i>Darbības, kas jāveic pirms piekares sistēmas lietošanas lpp. 77.</i>		X			
Noīriet piekares sistēmu.		X			
Pārbaudiet visas drošības ierīces.		X			
Pārbaudiet, vai nav nodilušas sukas blīves un priekšējās gumijas blīves.		*			
Pārbaudiet, vai skrūves un uzgriežņi ir stingri pievilkti.			*		
Pārbaudiet ķīļsiksna sprieģoju- mu.				X	
Veiciet pilnīgu piekares sistē- mas apkopi un tīrīšanu.					O

Izstrādājuma tīrīšana

- Pēc lietošanas vienmēr notīriet visu aprīkojumu. Izmantojiet putekļsūcēju.
- Nemasgājiet izstrādājumu ar augstspiediena mazgātāju.
- Uzturiet gaisa atveres tīras un nenosprostotas, lai vienmēr nodrošinātu pietiekamu izstrādājuma dzesēšanu.

Abrazīvā materiāla izņemšana no piltuves

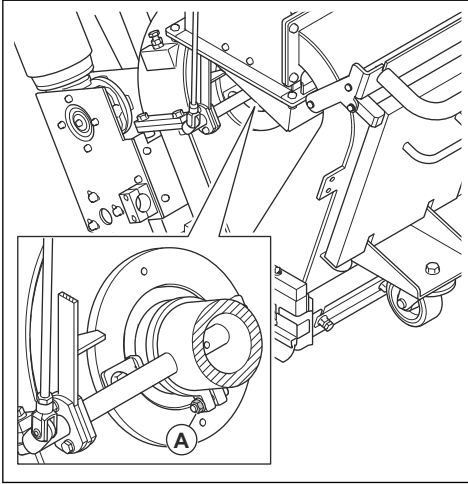
1. Iedarbiniet mašīnu. Skatiet šeit: *Izstrādājuma iedarbināšana lpp. 81.*
2. Nospiediet strūklas tīrīšanas motora slēdzi ON (ieslēgts).
3. Nospiediet strūklas tīrīšanas motora pogu OFF (izslēgts), ja strūklas tīrīšanas motors ir sasniedzis 75% no maksimālā ātruma. Vienlaikus atveriet abrazīvā materiāla vārstu. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla vārsta izmantošana lpp. 78.*
4. Pēc 3 sekundēm aizveriet abrazīvā materiāla vārstu.

5. Pabrauciet ar mašīnu 50 cm atpakaļgaitā.
6. Atveriet separatora lūku un apskatiet, vai nav palicis abrazīvais materiāls. Ja piltuvē ir palicis abrazīvais materiāls, veiciet darbības vēlreiz, līdz piltuve ir tukša.

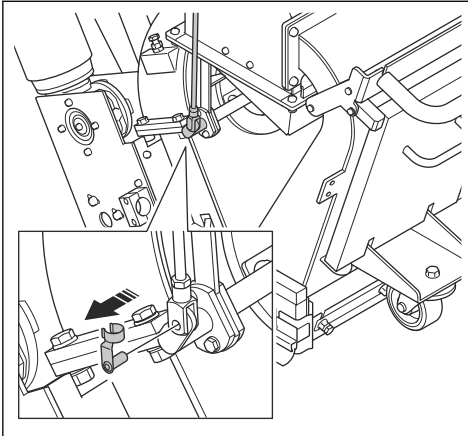
Piltuves izņemšana un uzstādīšana

1. Atveriet separatora lūku un paskatieties, vai piltuvē ir abrazīvais materiāls. Ja piltuvē ir abrazīvais materiāls, iztukšojiet piltuvi. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla izņemšana no piltuves lpp. 86.*
2. Atvienojiet barošanas kabeļa spraudni.

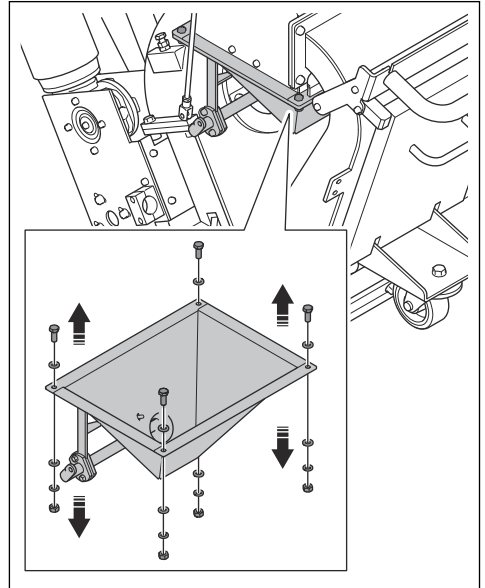
3. Atlaidiet abrazīvā vārsta skavu (A).



4. Atlaidiet abrazīvā vārsta sviru.



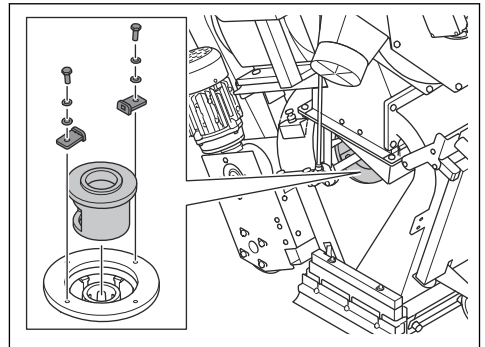
5. Izskrūvējiet 4 skrūves, noņemiet 8 paplāksnes, noskrūvējiet 4 uzgriežņus un noņemiet piltuvi.



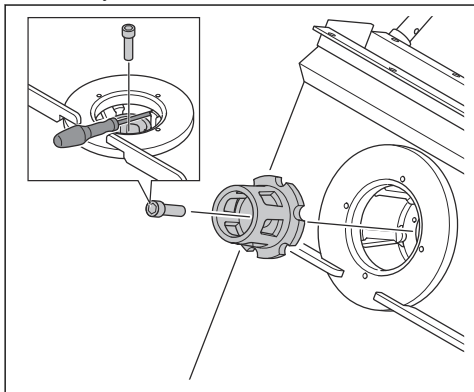
6. Uzstādiet piltuvi, veicot darbības pretējā secībā.

Lāpstīrīteņa noņemšana

1. Atveriet separatora lūku un paskatieties, vai piltuvē ir abrazīvs materiāls. Ja piltuvē ir abrazīvs materiāls, iztukšojiet piltuvi. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla izņemšana no piltuves lpp. 86.*
2. Atvienojiet barošanas kabeļa spraudni.
3. Noņemiet piltuvi. Skatiet šeit: *Piltuves izņemšana un uzstādīšana lpp. 86.*
4. Izskrūvējiet 2 skrūves, noņemiet 4 paplāksnes, 2 korpusa skavas un vadības korpusu.



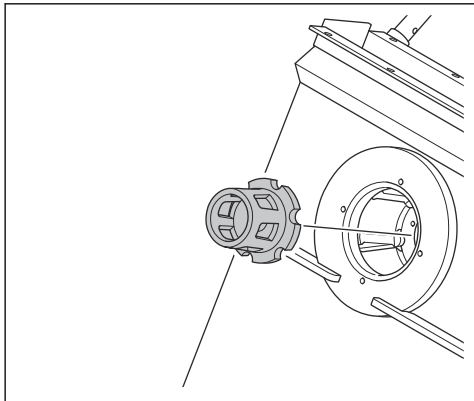
5. Ievietojiet strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņās piemērotu instrumentu, lai nepieļautu rotāciju. Izskrūvējiet skrūvi un izmetiet.



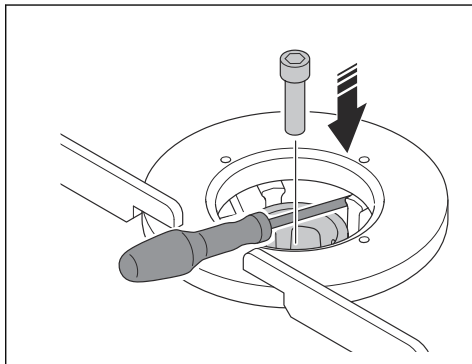
6. Noņemiet lāpstīnriteni.

Lāpstīnriteņa uzstādīšana

1. Ar saspiestu gaisu izfīriet lāpstīnriteņa skrūves atveres vītnes.
2. Uzstādiēt lāpstīnriteni.



3. Blokējiēt strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņas ar piemērotu instrumentu un uzstādiēt lāpstīnriteņa skrūvi.

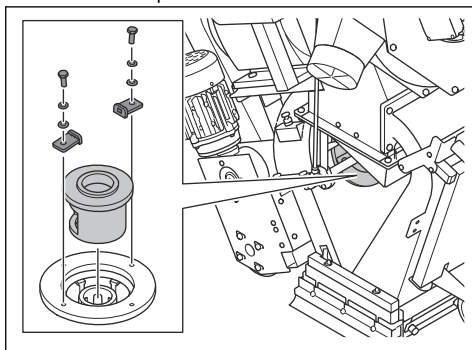


IEVĒROJIET: Vienmēr izmantojiēt jaunu skrūvi.



IEVĒROJIET: Ja, ieskrūvējiēt skrūvi, jūtat neparastu pretestību, izfīriēt skrūves atveres vītnes. Neieskrūvējiēt skrūvi ar spēku. Pretēji gadījumā var tikt bojātas vītnes.

4. Uzstādiēt 2 skrūves, 4 starpliikas, 2 korpusa skavas un vadības korpusu.



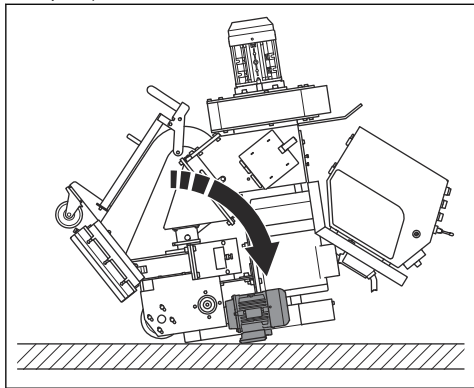
5. Uzstādiēt piltuvi. Skatiet šeit: *Piltuves izņemišana un uzstādišana lpp. 86.*

Strūklas tīrīšanas riteņa lāpstīņu noņemišana



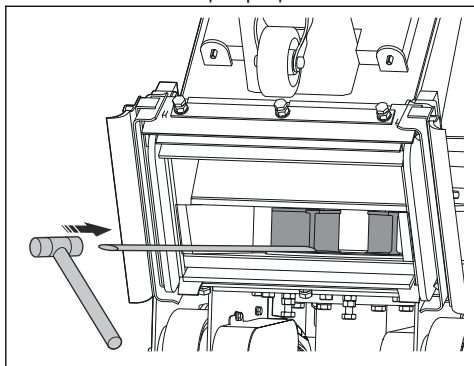
IEVĒROJIET: Lai nepieļautu strūklas tīrīšanas riteņa nefīdzsvarotību, vienlaikus nomainiēt visas 6 strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņas.

1. Noņemiet piltuvi. Skatiet šeit: *Lāpstīrīteņa noņemšana lpp. 87.*
2. Noņemiet vadības korpusu un lāpstīrīteni. Skatiet šeit: *Lāpstīrīteņa noņemšana lpp. 87.*
3. Paceliet mašīnas priekšdaļu un sasveriet mašīnu atpakaļ.



BRĪDINĀJUMS: Sekojiet, lai mašīna nesasvērtos uz priekšu.

4. Izmantojiet misiņa tapu un āmuru, lai izspiestu strūkļas tīrīšanas rīteņa lāpstiņas.



IEVĒROJIET: Bīdīet strūkļas tīrīšanas rīteņa lāpstīņu apakšdaļu. Pastāv strūkļas tīrīšanas rīteņa lāpstīņu salūšanas risks.

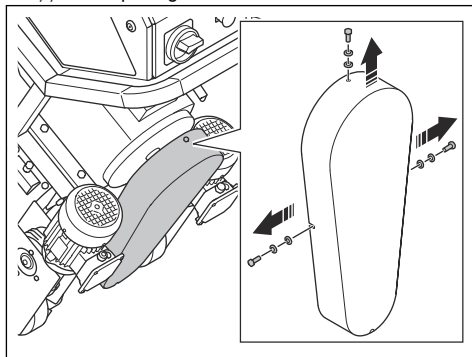
5. Pilnībā noīriet strūkļas tīrīšanas rīteni, lai pārļiecinātos, ka lāpstīņas un lāpstīrītenis fiksējas pareizi, kā arī, lai nepieļautu strūkļas tīrīšanas rīteņa nelīdzsvarotību.
6. Nomainiet visas lāpstīņas un uzstādiēt mašīnā pretējā secībā.

Ķīļsiksnu spriegojuma pārbaude

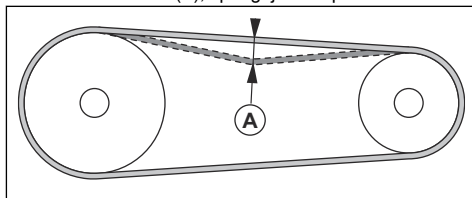


BRĪDINĀJUMS: Nelietojiet mašīnu, ja nav uzstādīts ķīļsiksņas pārsegs.

1. Apturiet mašīnu. Skatiet šeit: *Mašīnas apturēšana lpp. 84.*
2. Izskrūvējiet 3 skrūves, noņemiet 6 paplāksnes un ķīļsiksņas pārsegu.



3. Pārbaudiet, vai ķīļsiksna nav bojāta vai nodilusi.
4. Piespiediet ķīļsiksnu ar īkšķi, lai pārbaudītu spriegojumu. Ja izdodas pabīdīt ķīļsiksņas 10–15 mm attālumā (A), spriegojums ir pareizs.



5. Ja nepieciešams, regulējiet ķīļsiksņas spriegojumu. Atļaidiet 4 motora skrūves un novietojiet zem motora pamatnes sloksnes.
6. Vajadzības gadījumā nomainiet ķīļsiksnu. Skatiet šeit: *Ķīļsiksņas maiņa lpp. 89.*
7. Uzlieciet ķīļsiksņas pārsegu.

Ķīļsiksņas maiņa



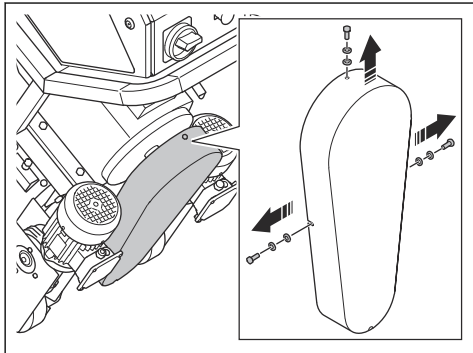
BRĪDINĀJUMS: Noņemiet ķīļsiksņas pārsegu tikai tad, kad ir atvienota barošana un motori ir pilnībā apturēti.



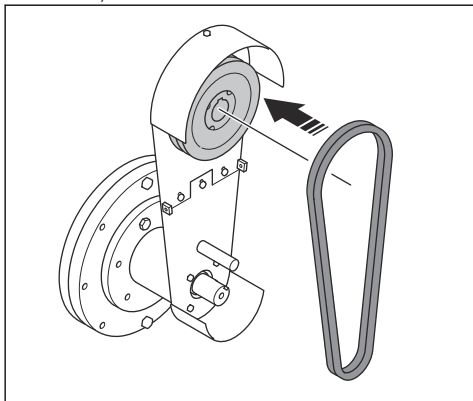
BRĪDINĀJUMS: Nelietojiet mašīnu, ja nav uzstādīts ķīļsiksņas pārsegs.

1. Apturiet mašīnu. Skatiet šeit: *Ķīļsiksnu spriegojuma pārbaude lpp. 89.*

2. Atvienojiet barošanu.
3. Izskrūvējiet 3 skrūves, noņemiet 6 paplāksnes un ķīļsikas pārsegu.

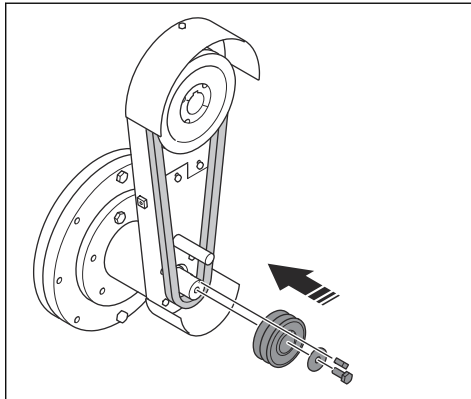


4. Atlaidiet 4 motora skrūves un noņemiet sloksnes, ja nepieciešams.
5. Noņemiet mazo ķīļsikas skrīmeli un ķīļsikas.
6. Novietojiet jauno ķīļsikas uz lielā ķīļsikas skrīmeļa.



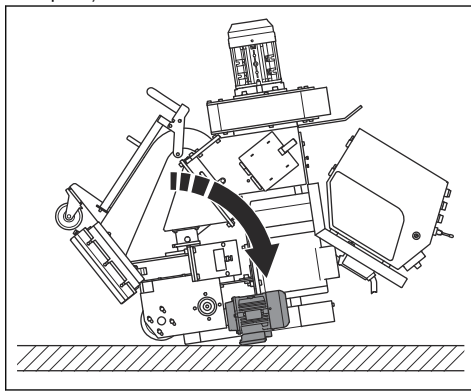
7. Aplieciet jauno ķīļsikas ap mazo ķīļsikas skrīmeli.

8. Uzstādiet mazo ķīļsikas skrīmeli.



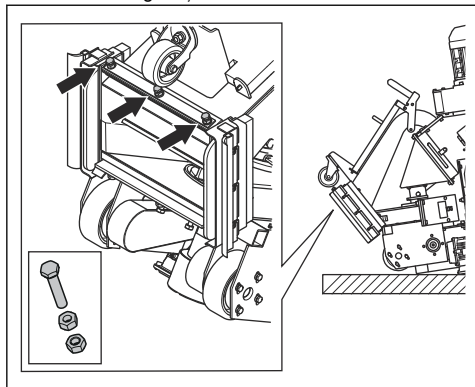
Priekšējo gumijas blīvju maiņa

1. Paceliet mašīnas priekšdaļu un sasveriet mašīnu atpakaļ.

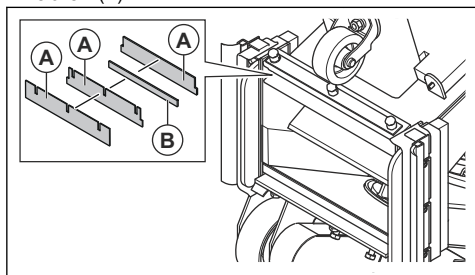


BRĪDINĀJUMS: Sekojiet, lai mašīna nesasvērtos uz priekšu.

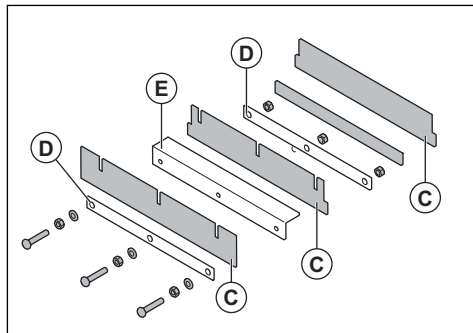
2. Atlaidiet 6 uzgriežņus un tad atlaidiet 3 skrūves.



3. Noņemiet 3 priekšējās gumijas blīves (A) un metāla sloksni (B).



4. Uzstādiet jaunas priekšējās gumijas blīves (C) ar tērauda sloksnēm (D) starp priekšējām gumijas blīvēm. Lenča sloksne (E) ir korpusa daļa, un to nevar atdalīt.



5. Ieskrūvējiet 3 skrūves, pievelciet vispirms iekšējos uzgriežņus, tad ārējos.

6. Novietojiet priekšējo riteņi uz virsmas.

Problēmu novēršana

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Pārmērīgas vibrācijas vai neraksturīgi trokšņi.	Strūklas tīrīšanas riteņu lāpstiņas ir nodilušas vai bojātas.	Nomainiet nodilušās vai bojātās daļas.
	Lāpstiņriteņi ir nolietojies.	Nomainiet lāpstiņriteņi.
	Strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņas un vadības korpusi nav salāgots pareizi.	Pārbaudiet strūklas tīrīšanas riteņa lāpstiņas un vadības korpusu.
	Skrūves un uzgriežņi ir vaļīgi.	Pievelciet visas skrūves un uzgriežņus.
	Bojāts strūklas tīrīšanas motors.	Vērsieties pilnvarotā Husqvarna apkopes dienestā.
	Riteņi ir bojāti.	Nomainiet riteņus.

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Slikta darbība vai iekārta nedarbojas.	Nepietiekama abrazīvā materiāla pievade strūkļas tīrīšanas riteņa lāpstiņām.	Notīriet separatora paliktni un uzpildiet separatoru ar abrazīvo materiālu. Pārbaudiet, vai vārstā nav abrazīvā materiāla un nav nosprostojuma.
	Šī veida abrazīvais materiāls nav atbilstošs virsmai.	Nomainiet abrazīvo materiālu pret virsmai atbilstošu abrazīvo materiālu.
	Abrazīvais materiāls ir piesārņots.	Pārbaudiet putekļu savācēju un putekļu savācēja šļūteni.
	Strūkļas tīrīšanas riteņa lāpstiņas vai vadības korpusi ir nolietojies vai bojāts.	Nomainiet strūkļas tīrīšanas riteņa lāpstiņas un/vai vadības korpusu.
	Darbības sākumā uz virsmas nokļūst pārāk liels abrazīvā materiāla daudzums.	Aizveriet abrazīvā materiāla vārstu un apturiet mašīnu. Vēlreiz sāciet darbu un lēnām atveriet abrazīvā materiāla vārstu.
	Vadības korpusi nav uzstādīti pareizi.	Noregulējiet vadības korpusu, lai iestatītu labāku strūkļas rakstu.
	Pārāk liels mašīnas darbības ātrums.	Samaziniet darba ātrumu.
No mašīnas tiek izvadīts abrazīvais materiāls.	Bojātas blīves.	Pārbaudiet visas blīves un nomainiet tās, ja nepieciešams.
	Abrazīvā materiāla kvalitāte nav apmierinoša.	Plašāku informāciju jautājiet izplatītājam.
	Strūkļas tīrīšanas riteņu lāpstiņas ir nodilušas vai bojātas.	Nomainiet strūkļas tīrīšanas riteņu lāpstiņas.
Abrazīvā materiāla piesārņojums ir lielāks nekā parasti.	Nepietiekama putekļu savācēja iesūces jauda.	Pārbaudiet putekļu savācēja šļūteni un putekļu savācēju.
	Putekļu savācēja šļūtene ir nosprostota vai bojāta.	Pārbaudiet putekļu savācēja šļūteni. Pārbaudiet, vai šļūtene nav nosprostota. Nomainiet putekļu savācēja šļūteni, ja nepieciešams.
Korpusa daļu nodilums ir lielāks nekā parasti.	Nepareizs abrazīvā materiāla veids.	Plašāku informāciju jautājiet izplatītājam.
	Vadības korpusi nav uzstādīti pareizi.	Noregulējiet vadības korpusu, lai iestatītu labāku strūkļas rakstu.
	Nepietiekama putekļu savācēja iesūces jauda.	Pārbaudiet putekļu savācēja šļūteni un putekļu savācēju.
Mašīna nepārvietojas.	Pārāk mazs darbības ātrums.	Palieliniet darba ātrumu.
	Vadības bloks ir bojāts.	Nomainiet vadības bloku.
	Ātruma vadības regulators ir bojāts.	Vērsieties pilnvarotā Husqvarna apkopes dienestā.
	Bojāts drošinātājs.	
Hidraulikas kontūrs nedarbojas pareizi.		
Vadības sistēma neieslēdzas.	Ir ieslēgts motora aizsargslēdzis.	Vēlreiz iedarbiniet mašīnu. Pārbaudiet barošanas avotu.

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Vadības sistēma apstājas darbības laikā.	Bojāts barošanas kabelis.	Nomainiet kabeli.
	Kabelis starp mašīnu un putekļu savācēju ir bojāts.	Nomainiet kabeli.
	Ir ieslēgts motora aizsargslēdzis.	Sazinieties ar kvalificētu elektriķi, lai veiktu pārbaudi.
	Putekļu savācējs apstājas pārslodzes dēļ.	Sazinieties ar kvalificētu elektriķi, lai veiktu pārbaudi.

Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

Transportēšana



BRĪDINĀJUMS: Esiet uzmanīgi transportēšanas laikā. Mašīna ir smaga un var radīt traumas vai bojājumus, ja transportēšanas laikā tā nokrīt vai pārvietojas.



IEVĒROJIET: Nevelciet mašīnu ar transportlīdzekļi.

- Pirms mašīnas transportēšanas atvienojiet barošanas kabeli un putekļu savācēja šļūteni.
- Pirms transportēšanas attīriet no abrazīvā materiāla. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla izņemšana no piltuves lpp. 86.*
- Transportēšanas laikā nodrošiniet mašīnai piemērotu aizsardzību. Aizsardzības līdzekļi palīdzēs aizsargāt mašīnu pret laikapstākļu ietekmi, piemēram, lietu un sniegu.

Izstrādājuma pārvietošana slīpumā



BRĪDINĀJUMS: Ievērojiet īpašu piesardzību, pārvietojot izstrādājumu augšup un lejup slīpumā. Izstrādājums ir smags un pastāv traumu gūšanas risks, ja tas apgāžas vai pārvietojas pārāk ātri.



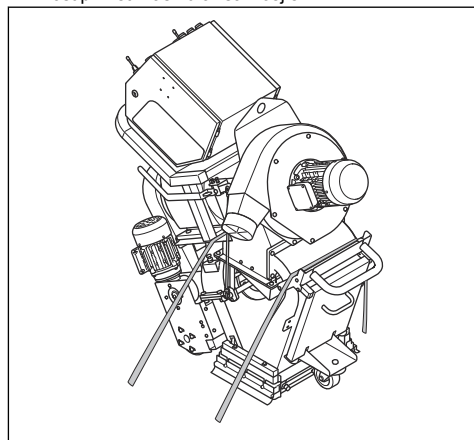
BRĪDINĀJUMS: Ja slīpums ir stāvs, vienmēr izmantojiet vinču. Nestaiģāriet un nestāviet zem izstrādājuma vai blakus tam.

- Lai pārvietotu izstrādājumu lejup pa slīpumu, lēni darbiniet to turpgaitā.
- Lai pārvietotu izstrādājumu augšup pa slīpumu, lēni darbiniet to atpakaļgaitā.
- Slīpumā negrieziet izstrādājumu pa labi vai pa kreisi vairāk kā par 45°.

Mašīnas nostiprināšana uz transportlīdzekļa

Nostipriniet mašīnu transportēšanas laikā, lai novērstu nelaimes gadījumus un mašīnas bojājumus. Izmantojiet savilcējus, lai nostiprinātu mašīnu transportēšanas transportlīdzekļi.

1. Novietojiet mašīnu transportlīdzekļi.
2. Nostipriniet mašīnu ar savilcējiem.



3. Piestipriniet un pievelciet savilcējus transportēšanas transportlīdzekļi.

Mašīnas celšana



BRĪDINĀJUMS: Pārliecinieties, ka celšanas aprīkojums ir piemērots, lai droši celtu mašīnu. Datu plāksnē uz mašīnas ir norādīts tās svars.



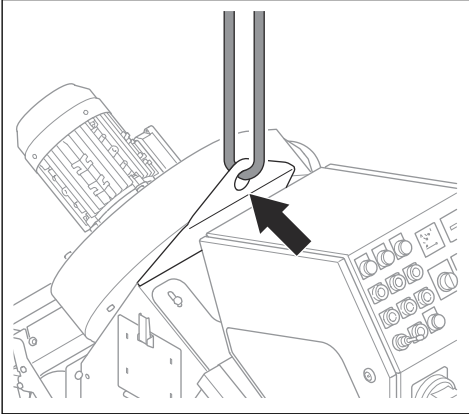
BRĪDINĀJUMS: Neejiet un nestāviet zem mašīnas vai līdzās tai. Nodrošiniet,

lai darba zonā neatrastos nepiederošas personas.



BRĪDINĀJUMS: Neceliet bojātu mašīnu. Pārbaudiet, vai ceļšanas cilpa ir pareizi uzstādīta un nav bojāta.

1. Piestipriniet ceļšanas apriņķi ceļšanas cilpai.

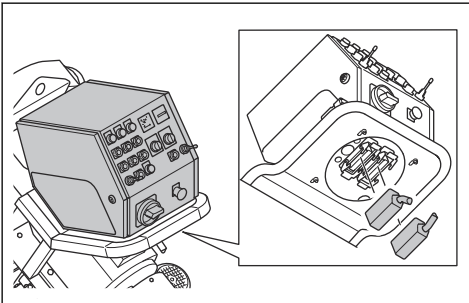


2. Celiet mašīnu droši. Turiet rokturi, līdz mašīna ir pacelta no zemes.

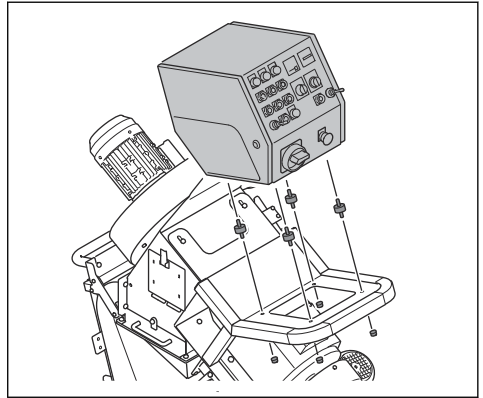
Mašīnas izjaukšana

Lai pārvietotu mašīnu caur maziem atvērumiem, to var izjaukt.

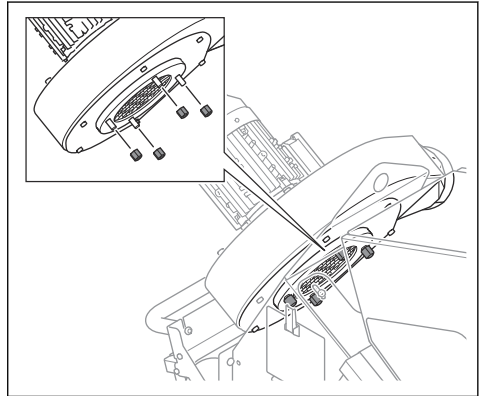
1. Atveriet separatora lūku un paskatieties, vai piltuvē ir abrazīvs materiāls. Ja piltuvē ir abrazīvs materiāls, iztukšojiet piltuvi. Skatiet šeit: *Abrazīvā materiāla izņemšana no piltuves lpp. 86.*
2. Atvienojiet mašīnu no barošanas avota.
3. Atvienojiet putekļu savācēja šļūteni.
4. Pārgrieziet savilcējus, kas notur barošanas kabelus.
5. Atvienojiet kabelus no vadības panela.



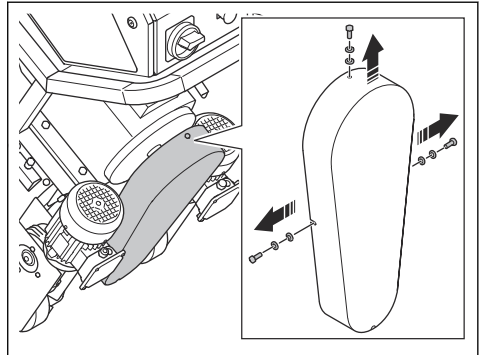
6. Noņemiet vadības paneli.



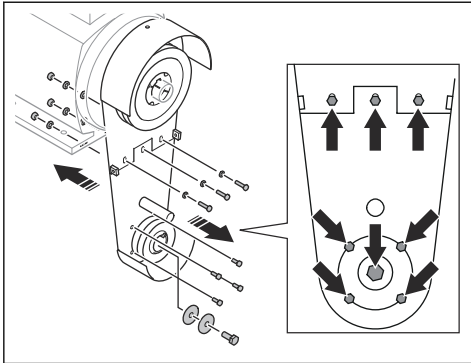
7. Noņemiet ventilatora korpusu.



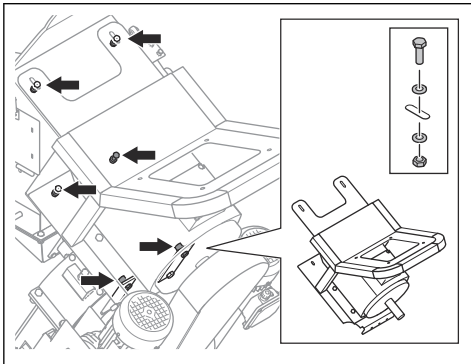
8. Noņemiet ķīļsiksas pārsegu.



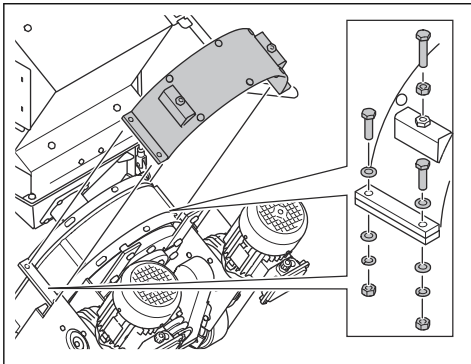
9. Noņemiet ķīšsiksna stiprinājuma plāksni.



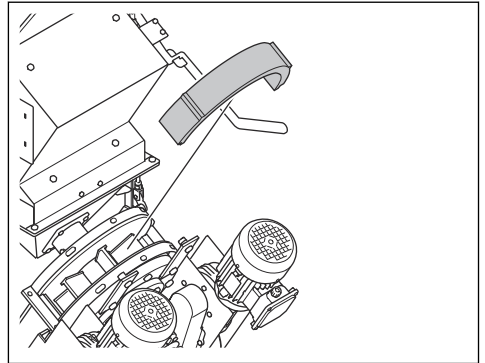
10. Noņemiet strūklas tīrīšanas motora stiprinājuma plāksni un strūklas tīrīšanas motoru.



11. Noņemiet augšējā ieliktna pārsegu.

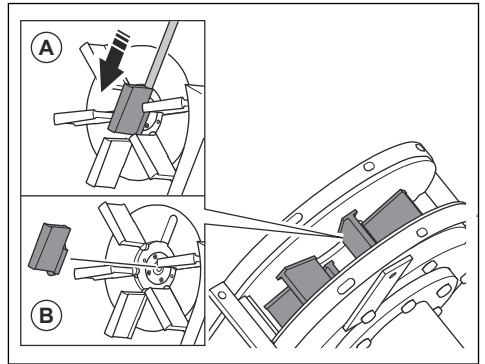


12. Noņemiet augšējo ieliktni.



13. Noņemiet lāpstīrīteni. Skatiet šeit: *Strūklas tīrīšanas riteņa lāpstīņu noņemšana lpp. 88.*

14. Izmantojiet misiņa tapu un āmuru, lai iespiestu strūklas tīrīšanas riteņa lāpstīņas (A).



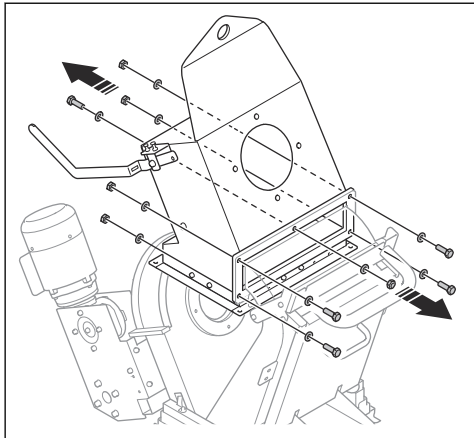
IEVĒROJIET: Bīdiet strūklas tīrīšanas riteņa lāpstīņu apakšdaļu. Pastāv strūklas tīrīšanas riteņa lāpstīņu salūšanas risks.

15. Noņemiet un izmetiet strūklas tīrīšanas riteņa lāpstīņas (B).

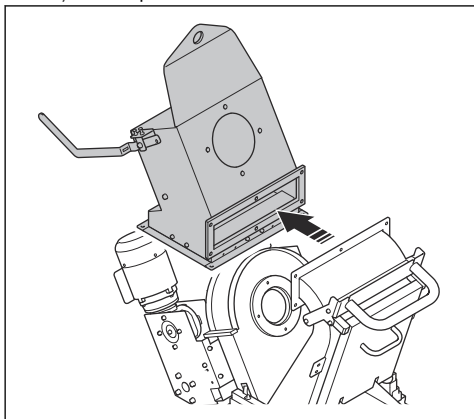


IEVĒROJIET: Lai nepieļautu strūklas tīrīšanas riteņa nelīdzsvarotību, vienlaikus nomainiet visas 6 strūklas tīrīšanas riteņa lāpstīņas.

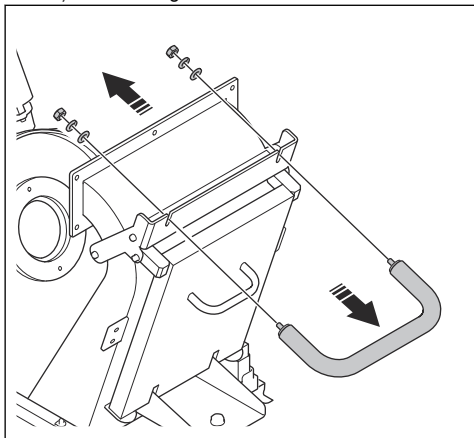
16. Izskrūvējiet skrūves, kas notur separatoru.



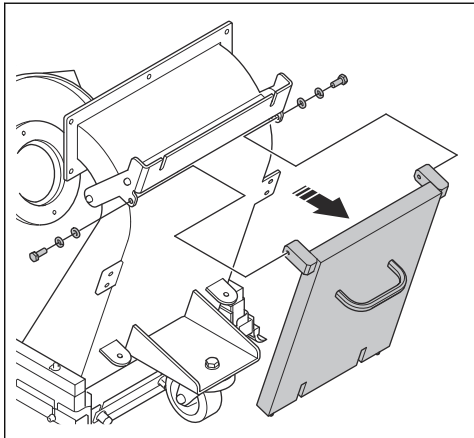
17. Noņemiet separatoru.



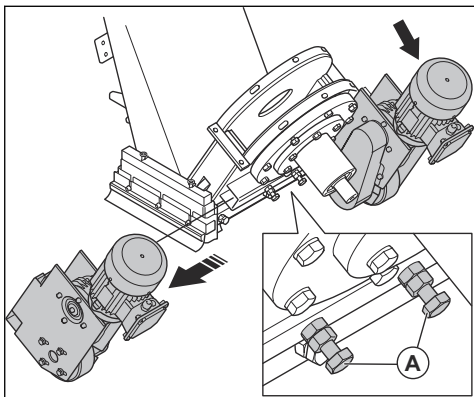
18. Noņemiet aizsargrokturi.



19. Noņemiet aizsargpārsegu.



20. Atlaidiet 2 skrūves (A) un noņemiet piedziņas riteņa sistēmu.



21. Salieciet mašīnu pretējā secībā.

Uzglabāšana



IEVĒROJIET: Nenovietojiet produktu uzglabāšanai ārpus telpām. Vienmēr turiet produktu telpās.

- Glabājiet produktu sausā un siltā vietā.
- Notīriet produktu un veiciet pilnu apkopi, pirms novietojat produktu glabāšanai.
- Glabājiet produktu norobežotā vietā, lai novērstu to, ka tam var piekļūt bērni vai personas, kam tas nav atļauts.
- Pirms uzglabāšanas atīriet separatoru no abrazīvā materiāla.

Izstrādājuma utilizēšana

- Ievērojiet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Kad izstrādājums vairs netiek izmantots, nosūtiet to Husqvarna izplatītājam vai nogādājiet to pārstrādes vietā.

Tehniskie dati

	EBE 350E - 50Hz	EBE 350E - 60Hz
Nominālā jauda, W	11324	15380
Spriegums, V	400	480/277
Nominālā frekvence, Hz	50	60
Nominālā strāva, A	25	24,4
Kabeļa garums, m/pēdas	25/82	
Barošanas kabeļa veids	4 × 6 mm ²	4 × AWG8
Darbības platums, mm/collas	350/13,7	
Minimālā kāpuma pārvarēšanas spēja tīrīšanas laikā, grādos/%	10/18	
Braukšanas ātrums, m/min vai pēdas/min	0–15/0–49	
Svars, kg/mārc.	430/948	
Darba temperatūra, °C/°F	-5–40/23–104	
Putekļu savācēja šļūtenes savienojuma diametrs, mm/collas	130/5	
Putekļu savācējs	Lai saņemtu papildinformāciju, sazinieties ar Husqvarna apkopes dienesta pārstāvi.	

Piezīme: Ja mašīnai ir nepieciešami elektrosistēmas dati, kas nav norādīti tabulā, sazinieties ar Husqvarna apkopes dienestu, lai saņemtu plašāku informāciju.

Trokšņa un vibrācijas emisija

Trokšņa emisija	
Akustiskās jaudas līmenis, izmēritais LWA dB (A). ¹	111
Skaņas spiediena līmenis pie lietotāja auss, LP dB (A) ²	94
Vibrācijas līmeņi	
Galvenais rokturis, m/s ² ³	0,4
¹ Akustiskās jaudas līmenis noteikts atbilstoši EN ISO 3747. Mērīts uz tērauda virsmas. Nenoteiktība Kwa 2,5 dB	
² Skaņas spiediena līmenis noteikts atbilstoši EN ISO 11202. Mērīts uz tērauda virsmas. Nenoteiktība kPa 3 dB.	
³ Svērtais efektīvais paātrinājums pie roktura noteikts atbilstoši EN ISO 20643. Mērīts uz tērauda virsmas. Nenoteiktība K 0,1 m/s ²	

Apstiprināts abrazīvais materiāls

	Tērauda ar lielu oglekļa saturu skrots				Tērauda ar lielu oglekļa saturu grauds	
	S-330	S-390	S-460	S-550*	SG25*	SG16*
Apstiprināts abrazīvais materiāls						
Izmērs, mm	1,0	1,2	1,4	1,7	1,0	1,4
Cietība, HRC	45–52					
* Īpašas darbības						

Paziņojums par deklarētajiem trokšņa un vibrācijas rādītājiem

Šīs vērtības tika iegūtas laboratorijas tipa pārbaudes laikā saskaņā ar minēto direktīvu vai standartu prasībām un ir piemērotas salīdzinājumam ar citu tādu izstrādājumu deklarētajām vērtībām, kuri ir pārbaudīti, izmantojot tās pašas direktīvas vai standartus. Šīs deklarētās vērtības nav piemērotas izmantošanai riska

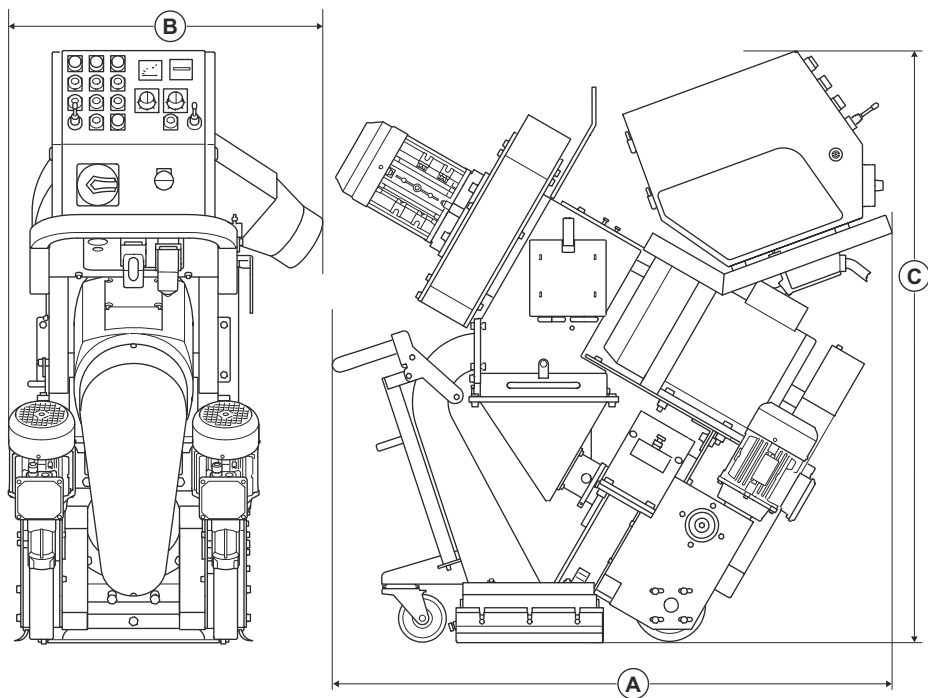
novērtēšanā, un atsevišķās darba vietās izmērītās vērtības var būt lielākas. Faktiskās iedarbības vērtības un atsevišķa lietotāja apdraudējuma risks ir unikāls katram gadījumam un var būt atkarīgs no veida, kā strādā attiecīgais lietotājs, kādam materiālam tiek izmantots izstrādājums, kā ar tā, cik liels ir iedarbības laiks vai kāds ir izstrādājuma un lietotāja fiziskais stāvoklis.

Pagarinātāja vadi

Kabeļa garums	Šķērsgriezums			
	≤ 16 A	≤ 32 A	≤ 63 A	≤ 125 A
Aprēķināts pie sākotnējā drošinātāja (GG) ³ :	16 ampēri	32 ampēri	63 ampēri	125 ampēri
> 20 m	1,5 mm ²	2,5 mm ²	10 mm ²	25 mm ²
20 m > 50 m	2,5 mm ²	4 mm ²	10 mm ²	25 mm ²
50m > 75m	4 mm ²	6 mm ²	16 mm ²	35 mm ²

³ Šķērsgriezums ir jāpārreķina, ja tiek izmantots cita veida vai izmēra sākotnējais drošinātājs.

Mašīnas izmēri



A	Garums, mm/collas	1350/53
B	Platums, mm/collas	650/25,6
C	Augstums, mm/collas	1100/43

Atbilstības deklarācija

ES atbilstības deklarācija

Mēs, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna,
ZVIEDRIJA, tālr. +46 36 146500, paziņojam, ka
uzņemamies pilnu atbildību par to, ka šis izstrādājums:

Apraksts	Tērauda skrošu strūklas tīrīšanas mašīna
Zīmols	Husqvarna
Tips/modelis	EBE 350
Identifikācija	Ar sērijas numuriem no 2023 un turpmākiem sērijas numuriem

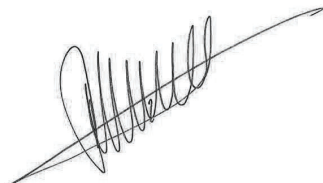
pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

Direktīva/regula	Apraksts
2006/42/EK	"par mehānismiem"
2014/30/ES	"par elektromagnētisko savietojamību"

un ir ievēroti tālāk norādītie saskaņotie standarti un/vai
tehniskās specifikācijas;

EN ISO 12100:2010

Soest, Nīderlande, 20



René van der Grints (René van der Grint)

CS&F INFRA direktors, izstrādājumu kategorija, betona
virsmas un grīdas

Husqvarna AB, celtniecības daļa

Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju; pieejams
Nieuwegracht 9, 3763 LP Soest, Nīderlande.



Содержание

Введение.....	102	Транспортировка, хранение и утилизация.....	129
Безопасность.....	105	Технические данные	134
Эксплуатация.....	112	Уровни шума и вибрации.....	134
Техническое обслуживание.....	121	Декларация о соответствии.....	137
Поиск и устранение неисправностей.....	127		

Введение

Ответственность владельца

Для снижения объемов пыли используйте подходящую систему удаления пыли.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При обработке бетона и камня такими методами, как резка, шлифовка или бурение, особенно при сухой работе, образуется пыль, часто содержащая диоксид кремния. Диоксид кремния является основным компонентом песка, кварца, кирпичной глины, гранита и многих других минералов и скальных пород. Воздействие чрезмерного количества такой пыли может привести к следующему:

Респираторные заболевания (влияет на способность дышать), включая хронический бронхит, силикоз и легочный фиброз из-за воздействия диоксида кремния. Эти заболевания могут привести к летальному исходу.

Раздражения кожи и появления сыпи.

Раковых заболеваний согласно NTP* и IARC* */ Национальная токсикологическая программа, Международное агентство по изучению рака.

Следует предпринимать следующие меры:

Избегайте вдыхания пыли, тумана и испарений и их контакта с кожей.

Весь персонал должен пользоваться соответствующими средствами защиты органов дыхания типа пылезащитной маски, предназначенной для фильтрации микроскопических частиц. (См. OSHA 29 CFR, часть 1926.1153)

Ответственность за наличие у оператора достаточного объема знаний и навыков для безопасной и эффективной работы с изделием лежит на владельце изделия или работодателе. Руководители и операторы обязаны прочитать настоящее руководство по эксплуатации и понять его содержание. Они должны знать:

- инструкции по технике безопасности при работе с изделием;
- сферы применения и ограничения для изделия;
- порядок эксплуатации и технического обслуживания изделия.

Эксплуатация данного изделия может быть ограничена государственным/местным законодательством. Перед началом работы с изделием ознакомьтесь с нормативными актами, которые действуют на месте проведения работ.

Описание изделия

Изделие представляет собой дробеструйную машину для горизонтальных стальных поверхностей с электродвигателем и пешеходным управлением. Изделие имеет рабочее колесо для метания абразива по поверхности. Во время работы изделие должно быть подключено к подходящему пылеуловителю.

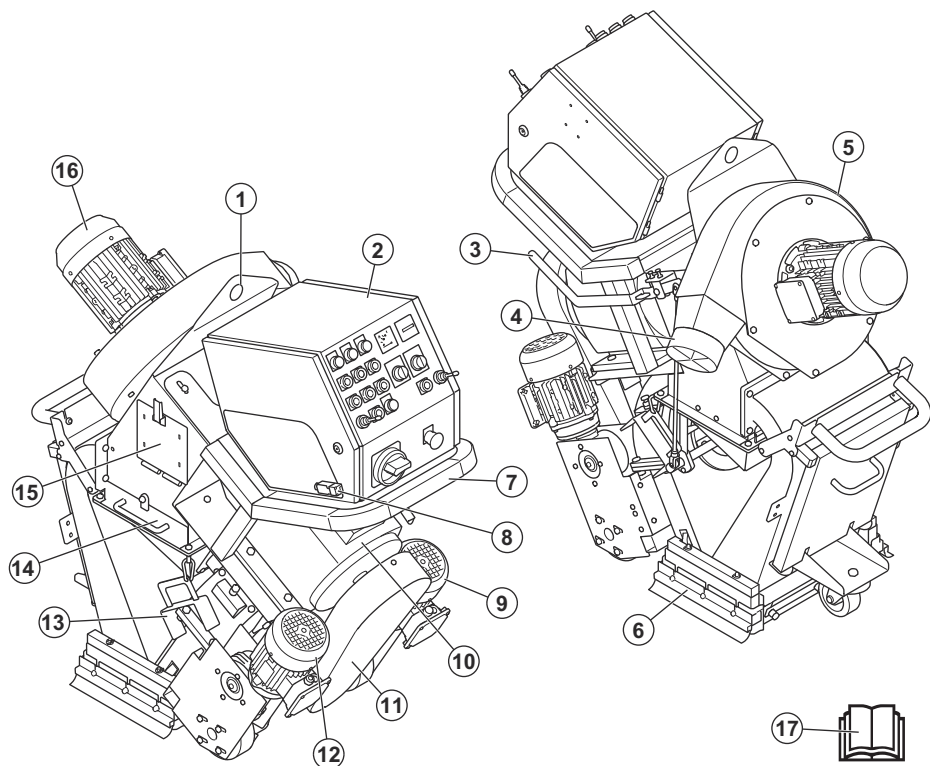
Использование по назначению

Изделие используется для удаления слоев краски, герметиков и загрязнений со стальных поверхностей. Используйте изделие только на сухих не замерзающих горизонтальных поверхностях.

Изделие предназначено для использования профессиональными операторами в коммерческих целях.

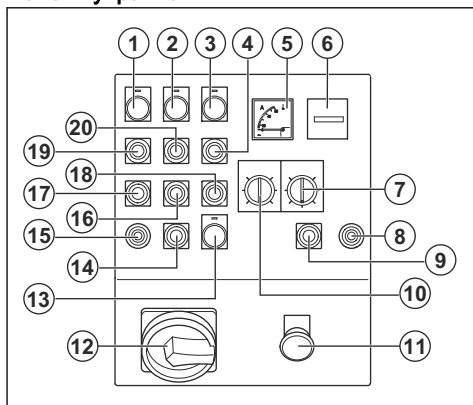
Запрещается использовать изделие для других видов работ.

Обзор изделия



1. Подъемная скоба
2. Панель управления, см. *Панель управления на стр. 103*
3. Рычаг управления подачей абразива
4. Соединение системы удаления пыли
5. Блок вентилятора
6. Уплотнения скребков
7. Рукоятка
8. Система контроля присутствия оператора (ОПС)
9. Правый приводной двигатель
10. Двигатель дробеструйной системы
11. Кожух клинового ремня
12. Левый приводной двигатель
13. Держатель бокового уплотнения
14. Поддон сепаратора
15. Дверца сепаратора
16. Блок вентилятора
17. Руководство по эксплуатации

Панель управления



1. Индикатор панели управления
2. Индикатор для блока вентилятора

3. Индикатор для двигателя дробеструйной системы
4. Кнопка включения двигателя дробеструйной системы
5. Амперметр
6. Счетчик моточасов
7. Потенциометр для отслеживания
8. Джойстик правого приводного двигателя
9. Кнопка останова "STOP" правого приводного двигателя
10. Регулятор скорости
11. Кнопка аварийного останова
12. Главный выключатель
13. Индикатор, индикатор питания
14. Кнопка останова "STOP" для левого приводного двигателя
15. Джойстик для левого приводного двигателя
16. Кнопка выключения блока вентилятора
17. Кнопка выключения приводных двигателей
18. Кнопка выключения двигателя дробеструйной системы
19. Кнопка включения приводных двигателей
20. Кнопка включения блока вентилятора



Используйте одобренные защитные ботинки.



Высокое напряжение.



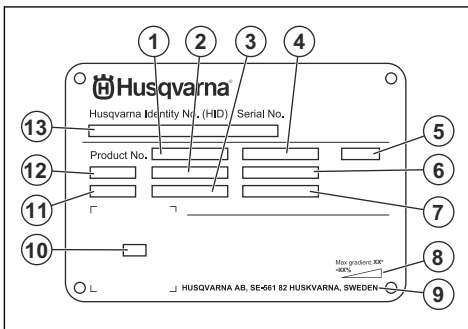
Точка подъема.



Данное изделие отвечает требованиям соответствующих директив ЕС.

Примечание: Прочие условные обозначения/наклейки на изделии указывают на его соответствие специальным требованиям сертификации, которые действуют в определенных странах.

Паспортная табличка



1. Номер изделия
2. Вес изделия
3. Номинальная мощность
4. Номинальное напряжение
5. Корпус
6. Номинальная сила тока
7. Частота
8. Максимальный угол уклона
9. Производитель
10. Сканируемый код
11. Год производства
12. Модель
13. Серийный номер

Повреждение изделия

Мы не несем ответственности за повреждение изделия в следующих случаях:

Символы на изделии



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Изделие может представлять опасность и стать причиной тяжелой травмы или смерти оператора или окружающих. Соблюдайте осторожность и правила эксплуатации изделия.



Перед началом работы с изделием внимательно прочитайте руководство и убедитесь, что понимаете приведенные здесь инструкции.



Используйте одобренные средства защиты органов дыхания.



Используйте одобренные средства защиты органов слуха.



Используйте одобренные средства защиты глаз.



Используйте одобренные защитные перчатки.

- ненадлежащий ремонт изделия;
- использование для ремонта изделия неоригинальных деталей или деталей, не одобренных производителем;
- использование неоригинальных дополнительных принадлежностей или принадлежностей, не одобренных производителем;
- ремонт изделия в неавторизованном сервисном центре или неквалифицированным специалистом.

Безопасность

Инструкции по технике безопасности

Предупреждения, предостережения и примечания используются для выделения особо важных пунктов руководства.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Используется, когда несоблюдение инструкций руководства может привести к травмам или смерти оператора или находящихся рядом посторонних лиц.



ВНИМАНИЕ: Используется, когда несоблюдение инструкций руководства может привести к повреждению изделия, других материалов или прилегающей территории.

Примечание: Используется для предоставления дополнительных сведений о конкретной ситуации.

Общие инструкции по технике безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступать к эксплуатации изделия.

- Изделие представляет опасность при небрежном или неправильном обращении. Изделие может стать причиной тяжелой травмы или смерти оператора и окружающих. Перед использованием изделия в обязательном порядке прочтите настоящее руководство по эксплуатации и убедитесь, что вы полностью понимаете его содержание.
- Изделие не предназначено для использования лицами с ограниченными физическими, умственными или сенсорными способностями, в том числе детьми, а также лицами без соответствующего опыта и знаний.
- Сохраните все предупреждения и инструкции.
- Соблюдайте все действующие законы и нормативные акты.

- Оператор и работодатель оператора должны быть осведомлены о возможных рисках и не допускать их возникновения во время эксплуатации изделия.
- Не разрешайте пользоваться изделием людям, которые не изучили и не поняли содержание данного руководства по эксплуатации.
- Перед использованием изделия в обязательном порядке пройдите соответствующую подготовку по работе с изделием. Убедитесь, что все операторы прошли подготовку.
- Не позволяйте детям использовать изделие.
- К работе с изделием допускаются только лица, имеющие соответствующее разрешение.
- Оператор несет ответственность за несчастные случаи, угрожающие другим людям или их имуществу.
- Ни в коем случае не используйте изделие, если вы устали, больны или находитесь под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарственных препаратов.
- Всегда соблюдайте осторожность и руководствуйтесь здравым смыслом.
- Содержите изделие в чистоте. Следите за тем, чтобы знаки и наклейки были легко читаемыми.
- Не используйте изделие, если оно повреждено или работает неправильно.
- Не вносите изменения в данное изделие.
- Не используйте изделие, если существует вероятность его модификации другими лицами.

Инструкции по технике безопасности во время эксплуатации



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступать к эксплуатации изделия.

- Пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. См. *Средства индивидуальной защиты на стр. 107.*
- Длительное воздействие вибрации может привести к нарушению кровообращения или расстройствам нервной системы у лиц с нарушенным кровообращением. В случае появления тревожных симптомов обратитесь

за медицинской помощью. К таким симптомам относятся онемение, потеря чувствительности, ощущение щекотки и покалывания, боли, потеря силы или слабость, изменение цвета или состояния кожи. Как правило, подобные симптомы проявляются в пальцах, руках или запястьях.

- Не используйте изделие, если не установлены все защитные кожухи.
- Убедитесь, что вы знаете, как быстро остановить двигателя в аварийной ситуации.
- Перед тем как отойти от изделия, отключите двигателя и отсоедините шнур питания. Убедитесь в отсутствии риска случайного запуска.
- Следите за тем, чтобы одежда, длинные волосы и украшения не попали в движущиеся части.
- Убедитесь, что вы занимаете устойчивое и безопасное положение во время работы.
- Убедитесь в отсутствии ослабленных болтов и гаек.
- Не поднимайте и не наклоняйте изделие во время работы. Абразив подается из изделия на высокой скорости и может стать причиной травм. Всегда отсоединяйте вилку питания перед тем, как поднять или наклонить изделие.
- Проверьте, что во время работы сепаратор и поддон сепаратора закрыты.
- Не пользуйтесь изделием, если не сможете получить помощь при несчастном случае.
- Пользуйтесь только одобренным дополнительным оборудованием. Для получения дополнительных сведений обратитесь к официальному дилеру Husqvarna.
- Если в изделии возникают вибрации или уровень шума слишком высок, немедленно выключите изделие. Отсоедините вилку питания. Проверьте изделие на наличие повреждений. Выполните ремонт повреждений или обратитесь в официальный сервисный центр проведения ремонта.
- Всегда подключайте изделие к системе удаления пыли.
- Не тяните за шланг промышленного пылесоса. Изделие может упасть, причинить серьезные травмы и материальный ущерб.
- Система удаления пыли должна оставаться включенной до полной остановки двигателей.
- При эксплуатации изделия в обязательном порядке держитесь за рукоятку обеими руками и находитесь позади изделия.
- Убедитесь в отсутствии смазки или масла на рукоятках.
- Проверьте, что уплотнители скребков не повреждены.
- Проверьте, что уплотнители скребков установлены на правильной высоте.
- Всегда используйте только одобренные абразивы. Для получения дополнительных

сведений обратитесь к официальному дилеру Husqvarna. См. *Одобренный абразив на стр. 135.*

- Проверьте правильность направления вращения блока вентилятора. Правильное направление вращения показано стрелкой на кожухе вентилятора.

Техника безопасности в отношении вибрации



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступить к эксплуатации изделия.

- Во время работы вибрация изделия передается оператору. Регулярная и частая эксплуатация изделия может быть опасна для здоровья оператора и повышать степень тяжести травм. Существует опасность травмирования пальцев, рук, запястий, плеч и других частей тела, а также повреждений нервных окончаний и кровеносных сосудов. Травмы могут вызывать слабость и/или быть хроническими, с течением времени может повышаться степень их тяжести. К возможным травмам относятся нарушения кровообращения, нервной системы, повреждения суставов и других частей тела.
- Симптомы могут проявляться во время эксплуатации изделия или в другое время. При продолжении эксплуатации изделия проявившиеся симптомы могут усилиться или стать постоянными. При возникновении приведенных ниже или иных симптомов обратитесь за медицинской помощью:
 - Онемение, потеря чувствительности, ощущение щекотки и покалывания, боль, в том числе пульсирующая, жжение, скованность движений, неповоротливость, упадок сил, изменения цвета или состояния кожных покровов.
- Симптомы могут сильнее проявляться при низких температурах. При работе с изделием в условиях низких температур надевайте теплую одежду и держите руки в тепле и сухими.
- Выполняйте техническое обслуживание и используйте изделие в соответствии с инструкциями в руководстве по эксплуатации, чтобы поддерживать допустимый уровень вибрации.
- Изделие оснащено системой амортизаторов, которая снижает вибрацию, передаваемую оператору от рукояток. Дайте изделию выполнить работу.
- Держите руками только за рукоятку(-и). Держите остальные части тела на безопасном расстоянии от изделия.
- Немедленно остановите изделие в случае резкого возникновения сильных вибраций. Не

продолжайте работу до тех пор, пока не будет устранена причина усиления вибрации.

Защита от пыли



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступать к эксплуатации изделия.

- Эксплуатация устройства может привести к увеличению количества пыли в воздухе. Пыль может стать причиной серьезных травм и хронических заболеваний. Пыль диоксида кремния признана вредным для здоровья веществом несколькими регулирующими организациями. Ниже приведены примеры возможных проблем со здоровьем:
 - Хронический бронхит, силикоз и фиброз легких со смертельным исходом
 - Рак
 - Врожденные дефекты
 - Воспаление кожи
- Используйте соответствующее оборудование для уменьшения количества пыли и паров в воздухе и количества пыли на рабочем оборудовании, поверхностях, одежде и частях тела. Примером такого оборудования являются системы удаления пыли. По возможности уменьшите количество пыли в ее источнике. Убедитесь, что оборудование установлено и используется надлежащим образом и что выполняется регулярное техническое обслуживание.
- Используйте одобренные средства защиты органов дыхания. Убедитесь, что средства защиты органов дыхания выбраны с учетом опасных материалов, присутствующих на рабочем участке.
- Убедитесь, что на рабочем участке имеется достаточная вентиляция.

Техника безопасности в отношении шума



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступать к эксплуатации изделия.

- Высокие уровни шума и длительное воздействие шума могут привести к потере слуха.
- Чтобы свести уровень шума к минимуму, выполняйте техническое обслуживание и используйте изделие в соответствии с инструкциями в руководстве по эксплуатации.
- При эксплуатации изделия пользуйтесь одобренными средствами защиты слуха.

- При использовании средств защиты слуха прислушивайтесь к предупреждающим сигналам и крикам. Снимайте средства защиты слуха после остановки изделия, за исключением случаев, когда использование этих средств обусловлено уровнем шума в рабочей зоне.

Средства индивидуальной защиты



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступать к эксплуатации изделия.

- При работе с изделием всегда используйте одобренные средства индивидуальной защиты. Средства индивидуальной защиты не могут полностью исключить риск получения травмы, но при несчастном случае они снижают тяжесть травмы. Обратитесь к дилеру за помощью в подборе надлежащих средств индивидуальной защиты и рекомендациями касательно того, когда их необходимо использовать.
- Регулярно проверяйте состояние средств индивидуальной защиты.
- Используйте одобренные средства защиты органов слуха.
- Используйте одобренные средства защиты органов дыхания.
- Используйте одобренные средства защиты глаз с боковой защитой.
- Используйте защитные перчатки.
- Надевайте обувь со стальным носком и нескользкой подошвой.
- Надевайте одобренную рабочую одежду или аналогичную плотно прилегающую одежду с длинными рукавами и брючинами.

Огнетушитель

- Во время работы держите огнетушитель в пределах досягаемости.
- Используйте порошковый или углекислотный огнетушитель.

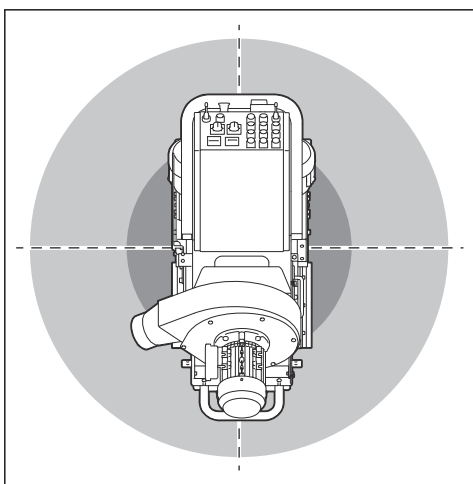
Техника безопасности на рабочем месте



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступать к эксплуатации изделия.

- Пользователь обязан предварительно оценить обрабатываемую поверхность. Пользователь должен провести оценку рисков с учетом информации о поверхности, которая будет обрабатываться, и принять надлежащие меры предосторожности для выполнения работ.

- Запрещается пользоваться изделием при тумане, дожде, сильном ветре, низких температурах, опасности удара молнии или в других неблагоприятных погодных условиях.
- Следите за возможным появлением посторонних лиц, предметов или условий, которые могут препятствовать безопасной эксплуатации изделия.
- Запрещается использовать изделие там, где существует опасность возгорания или взрыва. Изделие создает искры, и при контакте с пылью или парами возникает риск возгорания легковоспламеняющихся материалов.
- Не допускайте нахождения детей, посторонних лиц и животных в рабочей зоне. До изделия должна соблюдаться безопасная дистанция. Безопасная дистанция составляет 15 м (49 футов).



- Не допускайте нахождения посторонних лиц и животных в рабочей зоне. До изделия должна соблюдаться безопасная дистанция.
- Убедитесь, что в рабочей зоне находятся только лица, имеющие соответствующее разрешение.
- Обеспечьте чистоту и надлежащее освещение рабочей зоны. Загромождения или отсутствие освещения могут стать причиной несчастных случаев.
- Уберите все посторонние предметы (например, винты, болты, провода и камни) из рабочей зоны перед началом эксплуатации изделия.
- Убедитесь в отсутствии кабелей или шлангов на пути перемещения изделия во время работы.
- Убедитесь, что неровности, такие как сварные швы или стыки пола, не препятствуют перемещению изделия.
- Обеспечьте надлежащую вентиляцию в рабочей зоне.

Электрическая безопасность



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При работе с электроинструментами всегда существует риск поражения электрическим током. Запрещается использовать изделие при неблагоприятных погодных условиях. Не касайтесь грозных разрядников и металлических предметов. Во избежание травм всегда эксплуатируйте изделие в соответствии с инструкциями данного руководства.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Всегда используйте источник питания с УЗО (устройство защитного отключения). УЗО снижает риск поражения электрическим током.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Высокое напряжение. В блоке питания имеются незащищенные детали. Перед тем как открыть дверцу блока электрооборудования, обязательно отсоедините вилку от сетевой розетки.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Используйте гнездовой разъем на машине только в целях, указанных в инструкциях.



ВНИМАНИЕ: Получаемое от изделия или генератора питание должно быть достаточной мощности и поступать без сбоев для обеспечения надлежащей работы двигателя. Неправильное напряжение увеличивает потребление мощности и приводит к повышению температуры двигателя и, как следствие, размыканию цепи безопасности. Параметры шнура питания должны соответствовать национальным и местным нормам. Параметры сетевой розетки должны соответствовать требованиям изделия к силе тока для электрической розетки и удлинительного шнура.

Если сопротивление сети выше указанного значения, при запуске изделия могут наблюдаться кратковременные падения напряжения. Это может повлиять на работу другого электрооборудования (например, мигание освещения).

- Вилка изделия должна соответствовать розетке. Запрещается изменять конструкцию вилки. Не

пользуйтесь штепсельными переходниками при работе с заземленными электроинструментами. Отсутствие изменений в конструкции вилок и их соответствие розеткам снижает риск поражения электрическим током.

- Избегайте контакта любых частей тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Заземление тела увеличивает риск поражения электрическим током.
- Убедитесь, что напряжение питающей сети, предохранителей и электропитания соответствует значению, указанному на паспортной табличке изделия.
- Всегда отключайте изделие перед его отсоединением от сети питания.
- Перед подключением изделия к сети питания проверьте, что переключатель ВКЛ/ВЫКЛ установлен в выключенное положение.
- На период длительного отключения изделия всегда извлекайте вилку из розетки.
- Запрещается использовать изделие с поврежденным шнуром или вилкой питания. В случае повреждения шнур питания должен быть заменен производителем, специалистом по обслуживанию или другим персоналом аналогичной квалификации во избежание возникновения рисков. Поврежденный шнур питания может стать причиной тяжелой травмы и смерти.
- Пользуйтесь шнуром питания правильно. Не используйте шнур питания для перемещения изделия и не держитесь за шнур при отключении изделия от сети. При отсоединении шнура питания держитесь за вилку. Не тяните за шнур питания.
- Используйте изделие только на сухих поверхностях.
- Храните изделие в месте, защищенном от осадков. Проникновение воды в изделие повышает риск поражения электрическим током.
- Отсоединяйте шнур питания перед каждым подключением разъема кабеля двигателя к блоку электрооборудования, а также перед его отключением.
- Во избежание опасности, связанной с непреднамеренным возвратом термовыключателя, питание данного оборудования не должно осуществляться через внешнее переключающее устройство, такое как таймер, или через цепь питания, которая постоянно включается и выключается энергосистемой.
- Проверьте, что источник питания для изделия работает с отдельными трансформаторами, которые предназначены для использования только в промышленных целях.

Инструкции относительно заземления изделия



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Неправильное подключение может привести к поражению электрическим током. Если вы не уверены в правильности заземления сетевой розетки, обратитесь к сертифицированному электрику.

Не вносите каких-либо изменений в конструкцию вилки питания. Если вилка или шнур питания повреждены или подлежат замене, обратитесь в сервисный центр Husqvarna. Соблюдайте местное законодательство и нормативы.

Если вы не в полной мере поняли инструкции относительно заземления изделия, обратитесь к сертифицированному электрику.

Пользуйтесь только заземленными кабелями-удлинителями для наружной прокладки с заземляющими штекерами и розеткой с заземлением, к которой можно подключить вилку питания изделия.

Изделие оснащено заземленным шнуром и вилкой питания. Всегда подключайте изделие к заземленной сетевой розетке. Это снижает риск поражения электрическим током.

Запрещается использовать с изделием электрические переходники.

Кабели-удлинители

- Используйте только одобренные кабели-удлинители с подходящими характеристиками.
- Маркировка кабеля-удлинителя должна соответствовать значению, указанному на паспортной табличке изделия, или быть выше него.
- Используйте заземленные кабели-удлинители.
- При работе с изделием вне помещений используйте кабель-удлинитель, подходящий для работ вне помещения. Это снижает риск поражения электрическим током.
- Место соединения с кабелем-удлинителем должно было защищено от влаги и не касаться земли.
- Держите кабель-удлинитель вдали от источников тепла, масла, острых углов или подвижных деталей. Поврежденный кабель повышает риск поражения электрическим током.
- Проверьте, что кабель-удлинитель находится в хорошем состоянии и не поврежден.
- Перед использованием размотайте кабель-удлинитель. В противном случае он может перегреться.

- Проверьте, что кабель-удлиннитель не мешает перемещению оператора и изделия во время работы. Это предотвратит повреждение кабеля-удлиннителя.

Защитные устройства на изделии



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступить к эксплуатации изделия.

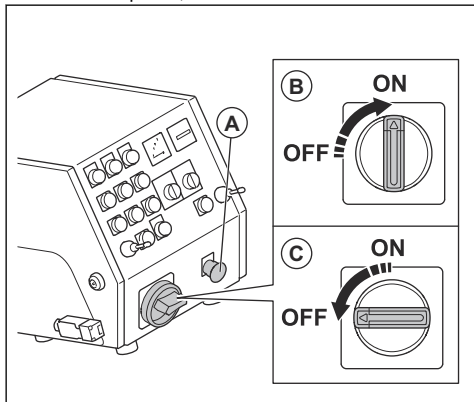
- Не используйте изделие, если защитные устройства повреждены или работают неправильно.
- Ежедневно выполняйте проверку защитных устройств. Если защитные устройства повреждены или работают неправильно, обратитесь в сервисный центр Husqvarna.
- Не вносите никаких изменений в защитные устройства

Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ

Переключатель ВКЛ/ВЫКЛ используется для включения/выключения питания изделия.

Проверка выключателя

1. Поверните кнопку аварийного останова (A) по часовой стрелке, чтобы отключить ее.



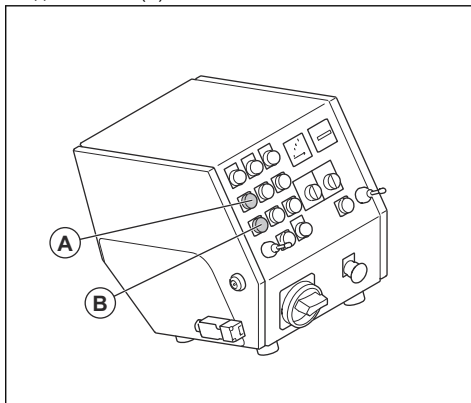
2. Переведите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение ON (ВКЛ) (B).
3. Убедитесь, что индикатор на панели управления включается.
4. Переведите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение OFF (ВЫКЛ) (C).
5. Убедитесь, что индикатор на панели управления выключается.

Кнопки ВКЛ/ВЫКЛ приводных двигателей

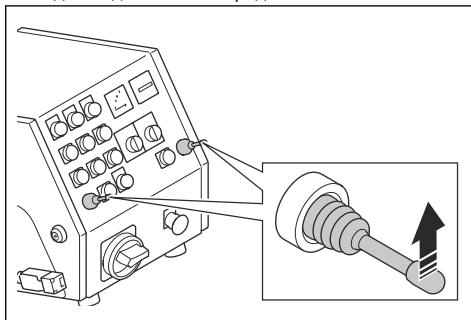
Кнопки ВКЛ/ВЫКЛ приводных двигателей используются для запуска и остановки приводных двигателей. См. Проверка приводных двигателей на стр. 110.

Проверка приводных двигателей

1. Поверните кнопку аварийного останова по часовой стрелке, чтобы отключить ее.
2. Переведите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение ON (ВКЛ).
3. Нажмите кнопку включения приводных двигателей (A).



4. Убедитесь, что индикатор загорелся.
5. Установите регулятор скорости в положение 1.
6. Нажмите 2 джойстика вперед. Убедитесь, что изделие движется вперед.



7. Переведите 2 джойстика в нейтральное положение. Убедитесь, что изделие остановилось.
8. Потяните 2 джойстика назад. Убедитесь, что изделие движется назад.
9. Переведите 2 джойстика в нейтральное положение.

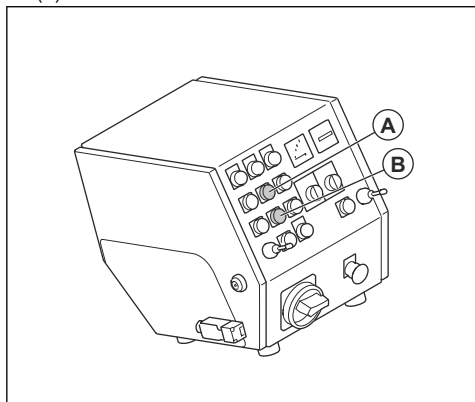
- Нажмите кнопку выключения приводных двигателей (В).
- Убедитесь, что индикатор погас.

Кнопки ВКЛ/ВЫКЛ блока вентилятора

Кнопки ВКЛ/ВЫКЛ блока вентилятора используются для запуска и остановки блока вентилятора. См. *Проверка кнопок ВКЛ/ВЫКЛ блока вентилятора на стр. 111.*

Проверка кнопок ВКЛ/ВЫКЛ блока вентилятора

- Поверните кнопку аварийного останова по часовой стрелке, чтобы отключить ее.
- Переведите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение ON (ВКЛ).
- Нажмите кнопку включения блока вентилятора (А).



- Убедитесь, что блок питания включился.
- Нажмите кнопку выключения блока вентилятора (В).
- Убедитесь, что блок вентилятора остановился.

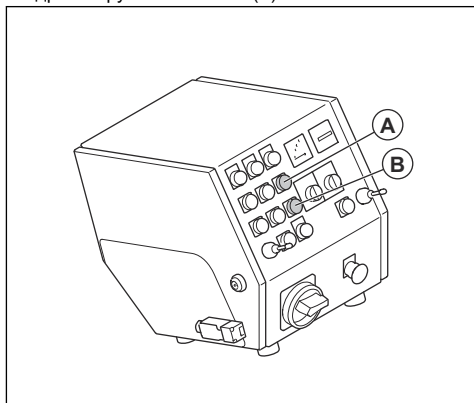
Кнопки ВКЛ/ВЫКЛ двигателя дробеструйной системы

Кнопки ВКЛ/ВЫКЛ двигателя дробеструйной системы используются для запуска и остановки двигателя дробеструйной системы. См. *Проверка кнопок ВКЛ/ВЫКЛ двигателя дробеструйной системы на стр. 111.*

Проверка кнопок ВКЛ/ВЫКЛ двигателя дробеструйной системы

- Поверните кнопку аварийного останова по часовой стрелке, чтобы отключить ее.
- Переведите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение ON (ВКЛ).

- Нажмите кнопку включения двигателя дробеструйной системы (А).



- Убедитесь, что двигатель дробеструйной системы включился.
- Нажмите кнопку выключения двигателя дробеструйной системы (В).
- Убедитесь, что двигатель дробеструйной системы остановился.

Амперметр

Амперметр показывает ударную нагрузку на поверхность. Максимальная сила тока отображается над амперметром.

Проверка амперметра

См. *Панель управления на стр. 103*, где указано расположение амперметра на изделии.

- Запустите изделие. См. *Запуск изделия на стр. 117.*
- Подождите, пока амперметр перейдет в положение холостого хода.
- Остановите изделие. См. *Остановка изделия на стр. 120.*

Кнопка аварийного останова

Кнопка аварийного останова используется для быстрой остановки двигателей.

Проверка кнопки аварийного останова

См. *Панель управления на стр. 103*, где указано расположение кнопки аварийного останова на изделии.

- Поверните кнопку аварийного останова по часовой стрелке, чтобы отключить ее.
- Запустите изделие. См. *Запуск изделия на стр. 117.*
- Нажмите кнопку аварийного останова.

4. Проверьте, что двигатели остановились.
5. Поверните кнопку аварийного останова по часовой стрелке, чтобы отключить ее.

Система контроля присутствия оператора (ОПС)

При включении системы ОПС двигатель останавливается. См. *Проверка системы контроля присутствия оператора (ОПС) на стр. 112.*

Проверка системы контроля присутствия оператора (ОПС)

1. Запустите изделие. См. *Запуск изделия на стр. 117.*
2. Извлеките ключ ОПС. Если двигатель не останавливается в течение 3 секунд, обратитесь в официальный сервисный центр Husqvarna.

Инструкции по технике безопасности во время технического обслуживания



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступить к эксплуатации изделия.

- Выполняйте техобслуживание строго в соответствии с инструкциями, приведенными в руководстве по эксплуатации. Для проведения всех других работ по обслуживанию обращайтесь в сервисный центр.

- При несоблюдении правил и сроков выполнения техобслуживания риск получения травмы или повреждения изделия возрастает.
- Перед проведением технического обслуживания очистите изделие от опасных материалов.
- Выполняйте техническое обслуживание изделия на устойчивой ровной поверхности. Убедитесь, что изделие не может перемещаться.
- Не вносите изменения в изделие. Внесение изменений, не одобренных производителем, может привести к серьезным травмам или смерти.
- Замените поврежденные, сломанные или изношенные детали.
- Не используйте мойку высокого давления для очистки изделия.
- Используйте только безворсовые чистящие салфетки.
- Используйте только оригинальные принадлежности и запасные части. Использование принадлежностей и запасных частей, не одобренных производителем, может привести к серьезным травмам или смерти.
- После технического обслуживания проверьте уровень вибрации в изделии. При наличии отклонений обратитесь в официальный сервисный центр.
- Регулярно обращайтесь в официальный сервисный центр для проведения техобслуживания изделия.

Эксплуатация

Введение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед эксплуатацией прибора необходимо внимательно изучить раздел безопасности.

Перед началом эксплуатации изделия

1. Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и убедитесь, что понимаете приведенные здесь инструкции.
2. Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации промышленного пылесоса и убедитесь, что понимаете приведенные в нем инструкции.
3. Если изделие используется с блоком питания, внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации этого блока питания.

4. Пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. См. *Средства индивидуальной защиты на стр. 107.*
5. Убедитесь, что в рабочей зоне находятся только лица, имеющие соответствующее разрешение.
6. Выполняйте ежедневное обслуживание. См. *График технического обслуживания на стр. 121.*
7. Убедитесь, что изделие правильно собрано и на нем отсутствуют повреждения.
8. Проверьте затяжку всех болтов, винтов и гаек.
9. Убедитесь, что лопасти рабочих колес, желоба подачи и уплотнения не повреждены и не изношены. Замените детали, если износ колеса по толщине составляет 75%.
10. Проверьте сепаратор на отсутствие повреждений.
11. Проверьте, что сепаратор заполнен абразивом до поддона сепаратора.

12. Убедитесь, что уплотнения скребков установлены на правильной высоте. См. *Установка уплотнений скребков на правильную высоту на стр. 113.*
13. Переместите изделие на рабочий участок. Убедитесь, что поверхность ровная. Во время транспортировки изделия в рабочую зону и перемещения по ней следите за соблюдением правил техники безопасности и прочих требований. См. *Транспортировка, хранение и утилизация на стр. 129.*
14. Установите боковые уплотнения. См. *Установка боковых уплотнений на стр. 114.*
15. Подсоедините к изделию промышленный пылесос. См. *Подсоединение системы удаления пыли на стр. 116.*
16. Перед подключением изделия к источнику питания убедитесь, что переключатель ВКЛ/ВЫКЛ установлен в положение OFF (ВЫКЛ).
17. Подключите изделие к источнику питания. См. *Подключение изделия к источнику питания на стр. 117.*

Клапан подачи абразива

Клапан подачи абразива регулирует поток абразива, поступающего на рабочие колеса. Регулировка клапана подачи абразива отображается на амперметре. См. *Амперметр на стр. 111.*

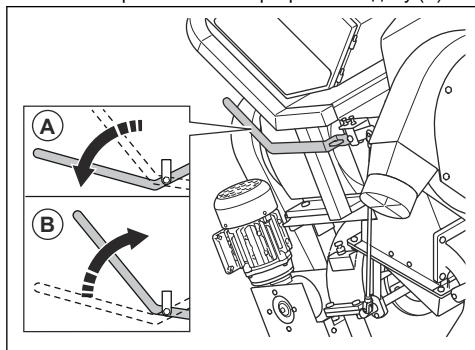
Вы можете отрегулировать клапан подачи абразива с помощью рычага управления потоком абразива. См. *Клапан подачи абразива на стр. 113.*

Управление клапаном подачи абразива



ВНИМАНИЕ: Открывайте клапан подачи абразива только во время работы двигателя дробеструйной системы.

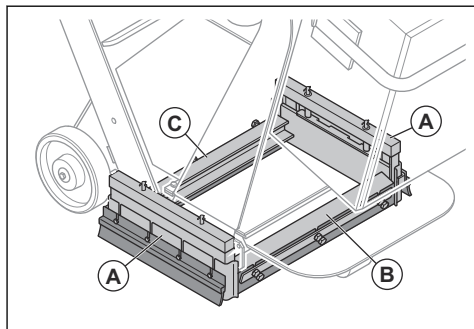
1. Нажмите рычаг управления подачей абразива, чтобы закрыть клапан и прекратить подачу (А).



2. Потяните рычаг управления подачей абразива, чтобы открыть клапан и запустить подачу (В).

Уплотнение для абразива

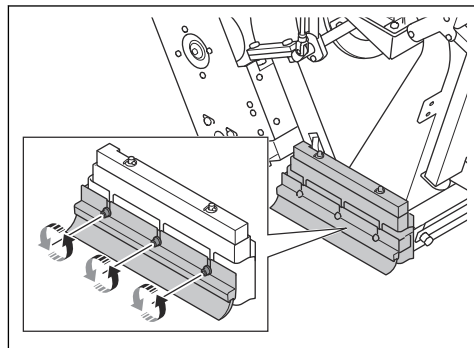
Уплотнение для абразива представляет собой систему уплотнений с 2 боковыми уплотнениями (А), 1 передним уплотнением (В) и 1 задней щеткой (С). Благодаря данному уплотнению абразив остается в изделии во время работы. См. *Установка боковых уплотнений на стр. 114* для получения дополнительной информации о боковых уплотнениях. См. *Замена передних резиновых уплотнений на стр. 126* для получения дополнительной информации о переднем уплотнении.



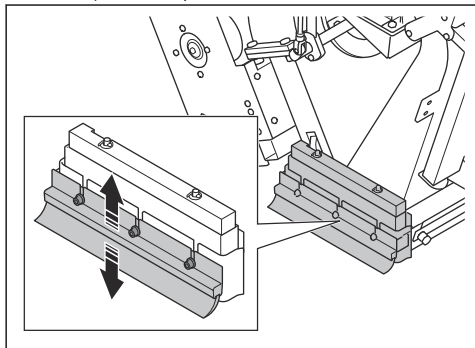
Установка уплотнений скребков на правильную высоту

При работе с изделием уплотнения скребка изнашиваются. Необходимо регулярно регулировать уплотнения скребка по высоте.

1. Ослабьте 3 винта.



2. Отрегулируйте высоту, так чтобы уплотнения скребков находились на высоте 1 мм (0,04 дюйма) над поверхностью.



3. Затяните 3 винта.

Установка боковых уплотнений

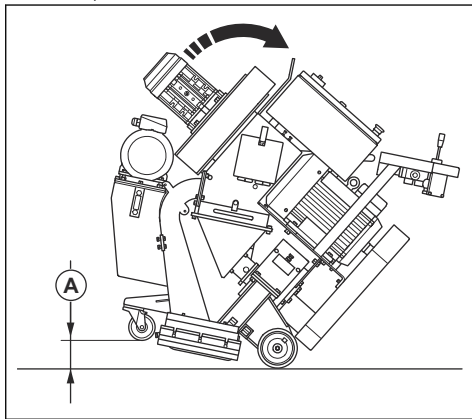


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Для выполнения этой процедуры требуется не менее 2 человек. Один человек устанавливает боковые уплотнения, второй при этом следит за тем, чтобы изделие оставалось в положении обслуживания.

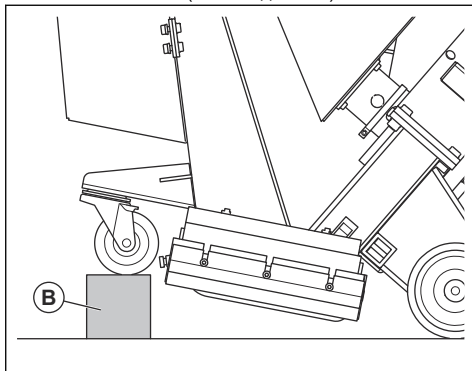
Система боковых уплотнений состоит из 2 металлических боковых уплотнений, 2 резиновых боковых уплотнения и 2 боковых щеток. Боковые металлические уплотнения выпадут из системы боковых уплотнений, если поднять изделие с поверхности. Перед началом эксплуатации изделия установите боковые уплотнения.

1. Припаркуйте изделие на ровной поверхности.
2. Остановите изделие и дайте ему остыть.

3. Один человек должен наклонить изделие назад так, чтобы расстояние (А) было 120 мм (4,7 дюйма).

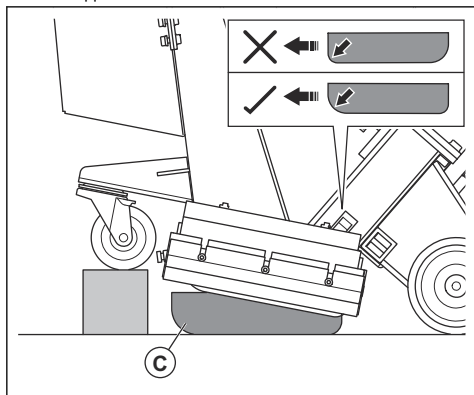


4. Второй человек должен разместить деревянный брусок (В) под передним колесом. Размеры деревянного бруска должны составлять 100×100×300 мм (4×4×12 дюймов).

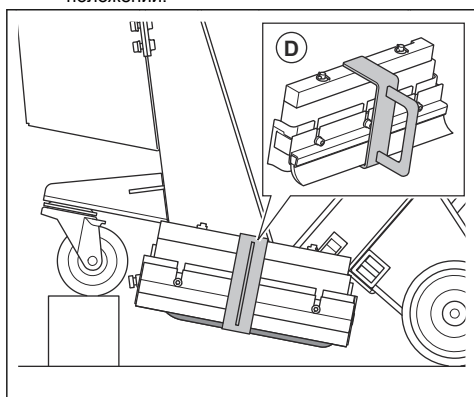


5. Пока один человек следит за процессом, второй человек должен установить боковые уплотнения в блоки боковых уплотнений:

- a) Установите боковое уплотнение (C) в блок бокового уплотнения на 1 стороне изделия. Убедитесь, что закругленная часть бокового уплотнения направлена к передней части изделия.

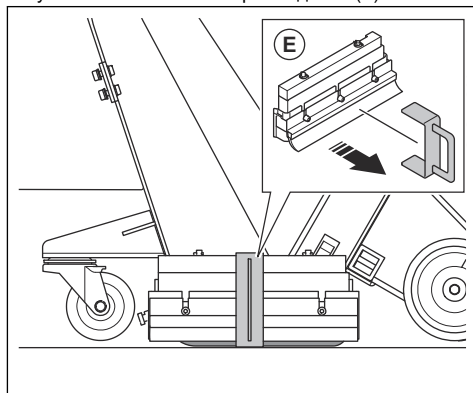


- b) Установите держатель бокового уплотнения (D) вокруг блока бокового уплотнения, чтобы боковое уплотнение оставалось в требуемом положении.



- c) Установите боковое уплотнение на противоположной стороне изделия.
6. Пока один человек приподнимает изделие, второй человек должен убрать деревянный брусок.
 7. Человек, который приподнимал изделие, должен медленно опустить его на поверхность.

8. Второй человек должен снять держатели боковых уплотнений с обеих сторон изделия (E).

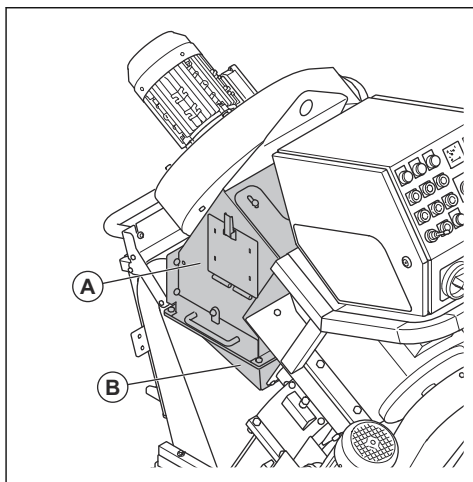


Абразив

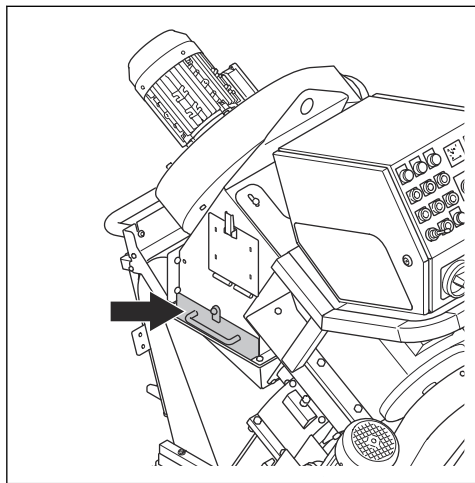
Чтобы выбрать подходящий абразив для обработки конкретной поверхности, обратитесь к дилеру Husqvarna. См. *Одобренный абразив на стр. 135.*

Сепаратор

В сепараторе (A) находится абразив, который подается на лопасти рабочего колеса через приемный контейнер (B).



Поддон сепаратора предотвращает загрязнение абразива и рабочих колес.



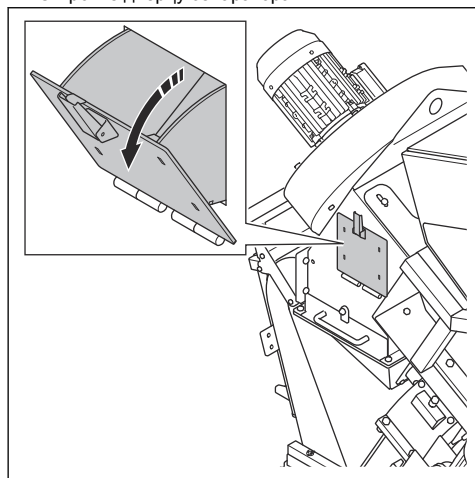
Заполнение изделия абразивом



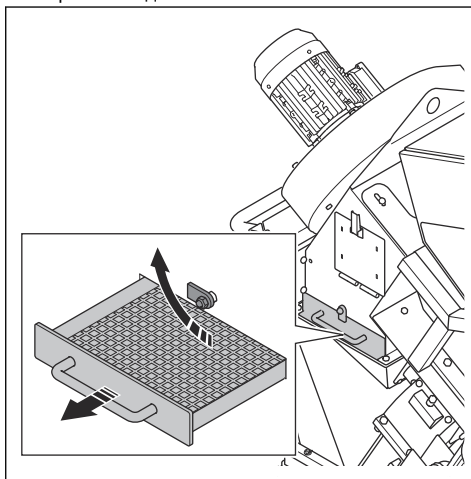
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Обязательно используйте средства индивидуальной защиты при заполнении изделия абразивом. См. Средства индивидуальной защиты на стр. 107.

1. Убедитесь, что клапан подачи абразива закрыт. См. Управление клапаном подачи абразива на стр. 113.
2. Откройте дверцу сепаратора.



3. Откройте поддон сепаратора и удалите все загрязнения при заполнении абразивом или по мере необходимости.



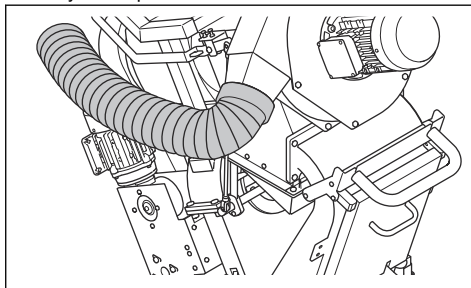
4. Заполните сепаратор абразивом до поддона сепаратора. Добавляйте абразив в сепаратор по мере необходимости.

Подсоединение системы удаления пыли



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не используйте систему удаления пыли, если шланг отвода пыли поврежден. Увеличивается вероятность вдыхания пыли, которая опасна для здоровья. Используйте одобренные средства защиты органов дыхания.

1. Осмотрите шланг системы удаления пыли на наличие повреждений.
2. Проверьте, что фильтры в системе удаления пыли чистые и не повреждены.
3. Надежно закрепите шланги системы удаления пыли на предназначенных для них соединениях. Подсоедините шланг отвода пыли с помощью хомутов и промышленной клейкой ленты.



Подключение изделия к источнику питания

1. Подключите вилку питания изделия к заземленной сетевой розетке или другому источнику питания.
2. Проверьте, что напряжение в сети соответствует значению, указанному на паспортной табличке изделия.

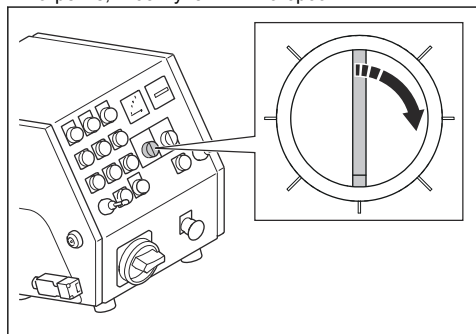
Проверка направления вращения блока вентилятора

1. Запустите изделие. См. *Запуск изделия на стр. 117.*
2. Через несколько секунд остановите изделие. См. *Остановка изделия на стр. 120.*
3. Проверьте правильность направления вращения блока вентилятора. Правильное направление показано стрелкой на крышке блока вентилятора.
4. Если направление вращения вентилятора неправильное, измените последовательность фаз источника питания.

Выбор подходящей скорости

Для достижения оптимальных результатов важно выполнять работу с подходящей скоростью движения. Если качество поверхности на разных участках отличается, отрегулируйте скорость движения для получения одинакового результата. Проверьте результат и при необходимости отрегулируйте скорость.

- Поверните регулятор скорости по часовой стрелке, чтобы увеличить скорость.

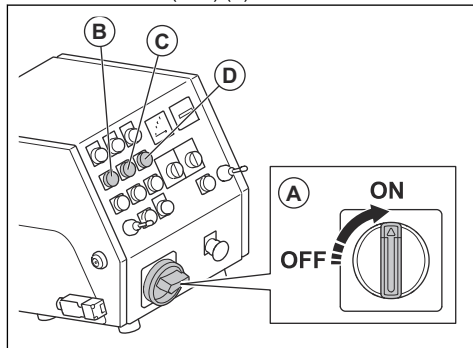


- Поверните регулятор скорости против часовой стрелки, чтобы уменьшить скорость.

Запуск изделия

1. Подсоедините изделие к источнику питания. См. *Подключение изделия к источнику питания на стр. 117.*

2. Подсоедините шланг системы удаления пыли к изделию. См. *Подсоединение системы удаления пыли на стр. 116.*
3. Запустите систему удаления пыли. См. руководство по эксплуатации системы удаления пыли.
4. Наденьте петлю шнура системы контроля присутствия оператора на левое запястье.
5. Поверните кнопку аварийного останова по часовой стрелке, чтобы вернуть ее в исходное состояние.
6. Переведите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение ON (ВКЛ) (A).



7. Запустите приводные двигатели (B) и блок вентилятора (C).
8. Проверьте направление вращения блока вентилятора. См. *Проверка направления вращения блока вентилятора на стр. 117.*
9. Запустите двигатель дробеструйной системы (D).

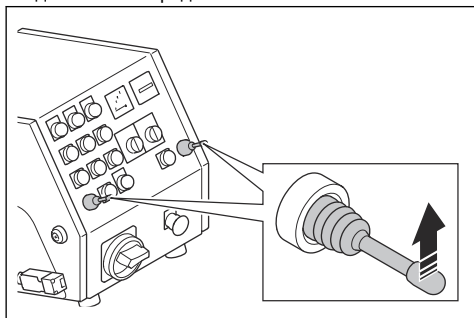
Эксплуатация изделия



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не поднимайте и не наклоняйте изделие во время работы. Абразив подается из изделия на высокой скорости и может стать причиной травм.

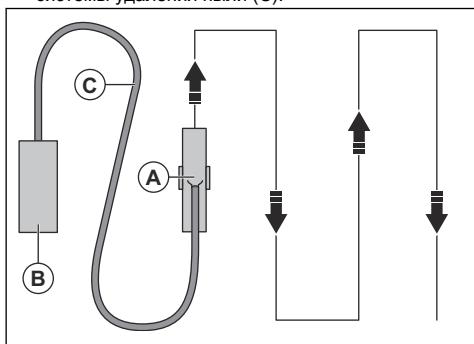
1. Проверьте, что зона проведения работ является безопасной. См. *Техника безопасности на рабочем месте на стр. 107.*
2. Добавьте абразив в сепаратор. См. *Заполнение изделия абразивом на стр. 116.*
3. Запустите изделие. См. *Запуск изделия на стр. 117.*
4. Установите регулятор скорости в положение минимальной скорости.

5. Переведите 2 джойстика вперед, чтобы изделие двигалось вперед.



6. Нажмите и удерживайте кнопку остановки "STOP" левого приводного двигателя, чтобы повернуть изделие влево. Нажмите и удерживайте кнопку остановки "STOP" правого приводного двигателя, чтобы повернуть изделие вправо.
7. Потяните рычаг управления подачей абразива, чтобы открыть клапан. См. *Управление клапаном подачи абразива на стр. 113.*
8. Через 2 м (7 футов) нажмите рычаг управления подачей абразива, чтобы закрыть клапан.
9. Остановите изделие.
10. Проверьте схему дробеструйной обработки. При необходимости отрегулируйте схему дробеструйной обработки. См. *Регулировка схемы дробеструйной обработки на стр. 118.*

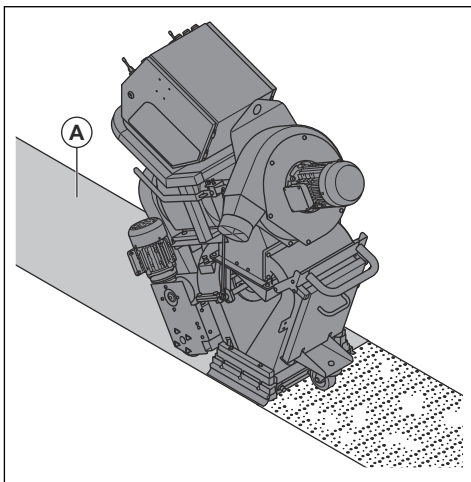
11. Выберите подходящую скорость. См. *Выбор подходящей скорости на стр. 117.*
12. Перемещайте изделие (A) по параллельным линиям. Система удаления пыли (B) должна быть подсоединена к изделию (A) с помощью шланга системы удаления пыли (C).



13. Нажмите на левый джойстик назад, чтобы повернуть изделие на 360° влево.
14. Нажмите на правый джойстик назад, чтобы повернуть изделие на 360° вправо.

Схема дробеструйной обработки

Под схемой дробеструйной обработки (A) понимается обработанная поверхность.



Для получения оптимального результата основная точка обработки должна быть в центре схемы дробеструйной обработки. Если основная точка обработки сильно смещена влево или вправо, поверните распределительную камеру. См. *Регулировка схемы дробеструйной обработки на стр. 118.*

На схему дробеструйной обработки влияют следующие условия:

- Направление вращения рабочего колеса в норме.
- Повышенный износ рабочего колеса, крыльчатки и распределительной камеры.
- Размер абразива. При изменении размеров абразива необходимо скорректировать схему дробеструйной обработки.
- Положение бокового отверстия в распределительной камере.
- Тип и твердость поверхности.

Регулировка схемы дробеструйной обработки

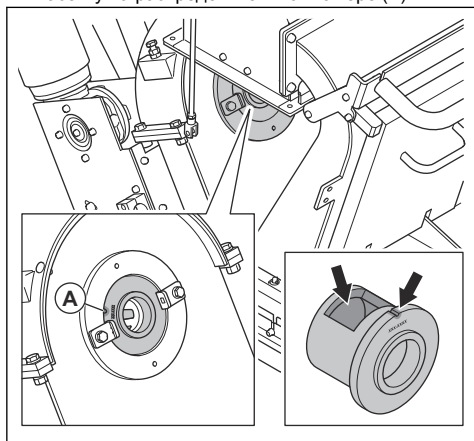


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не выполняйте регулировку, не ослабляйте и не прикасайтесь к фиксаторам распределительной камеры, желобу подачи и рабочему колесу, когда изделие включено. Перед регулировкой схемы дробеструйной обработки отключите источник питания.

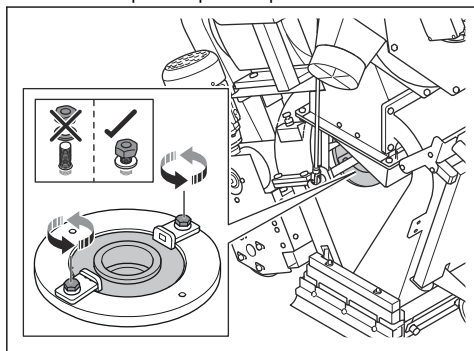


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При регулировке схемы дробеструйной обработки используйте средства индивидуальной защиты. См. Средства индивидуальной защиты на стр. 107.

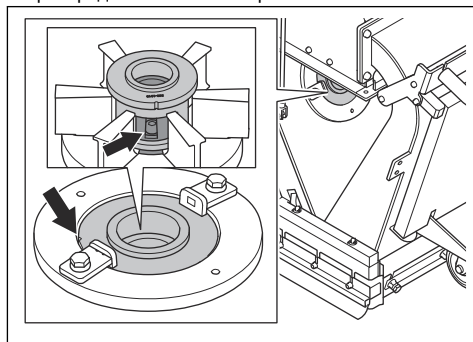
1. Откройте дверцу сепаратора и проверьте наличие абразива в приемном контейнере. Весь найденный абразив необходимо удалить. См. Удаление абразива из приемного контейнера на стр. 122.
2. Отсоедините вилку питания.
3. Снимите приемный контейнер. См. Снятие и установка приемного контейнера на стр. 122
4. Отметьте положение распределительной камеры. Для последующей сборки используйте насечку на распределительной камере (А).



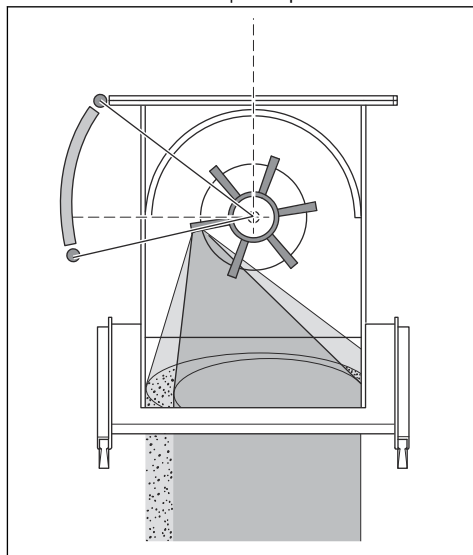
5. Ослабьте фиксаторы камеры.



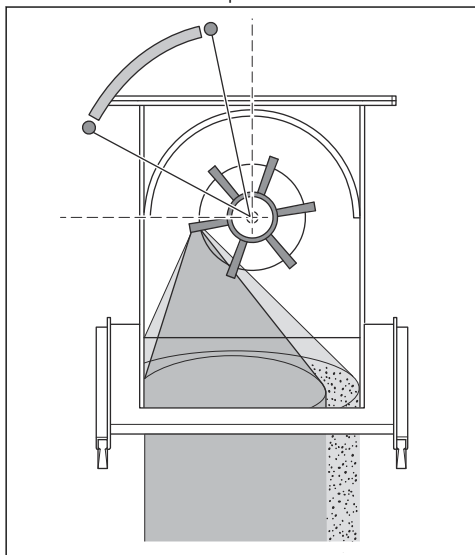
6. Проверьте положение отверстия распределительной камеры.



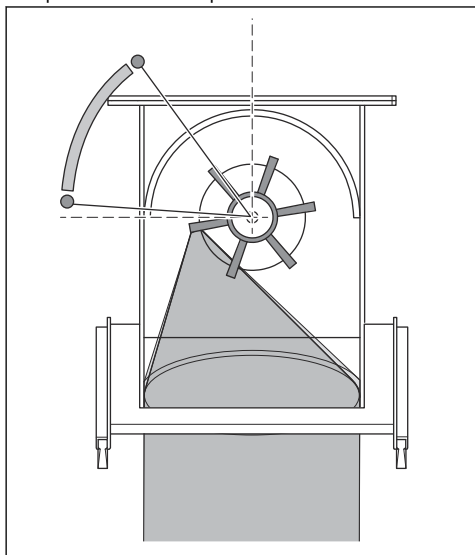
7. Поверните распределительную камеру по часовой стрелке, если основная точка обработки слишком сильно смещена вправо.



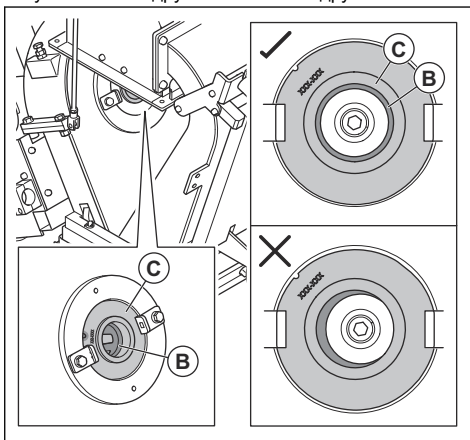
8. Поверните распределительную камеру против часовой стрелки, если основная точка обработки слишком сильно смещена влево.



9. Для правильной регулировки проследите за тем, чтобы основная точка обработки равномерно применялась к поверхности.



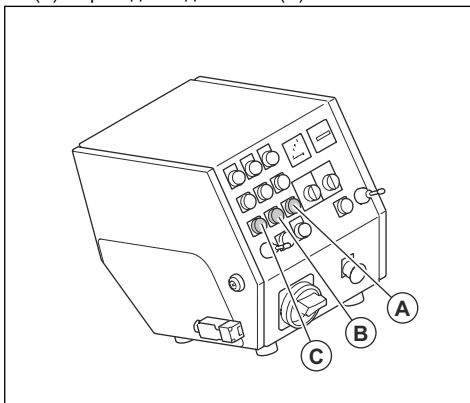
10. Убедитесь, что крыльчатка (В) и распределительная камера (С) правильно установлены друг относительно друга.



- Затяните фиксаторы камеры.
- Руками вращайте крыльчатку и рабочее колесо. Убедитесь в отсутствии необычных шумов.
- Установите приемный контейнер. См. *Снятие и установка приемного контейнера на стр. 122.*

Остановка изделия

- Закройте клапан подачи абразива. См. *Управление клапаном подачи абразива на стр. 113.*
- Нажмите на кнопку остановки двигателя дробеструйной системы (А), блока вентилятора (В) и приводного двигателя (С).



- Переверните переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение OFF (ВЫКЛ).
- Отсоедините вилку питания от источника питания.

5. Выключите систему удаления пыли. См. руководство по эксплуатации системы удаления пыли.

Техническое обслуживание

Введение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед выполнением технического обслуживания необходимо внимательно изучить и понять информацию в разделе по технике безопасности.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При выполнении сервисного и технического обслуживания изделия используйте средства индивидуальной защиты. См. Средства индивидуальной защиты на стр. 107.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед проведением технического обслуживания остановите двигатели и отсоедините вилку питания от источника питания. Проверьте, что все приводы остановлены.

Для выполнения любых работ по сервисному обслуживанию и ремонту изделия необходимо пройти специальное обучение. Мы гарантируем доступность услуг по профессиональному ремонту и сервисному обслуживанию. Если ваш дилер не предоставляет услуги сервисного обслуживания, обратитесь к нему для получения информации о ближайшем сервисном центре.

Дополнительную информацию см. в разделе www.husqvarnaconstruction.com.

График технического обслуживания

* = общее техобслуживание, выполняемое оператором. Инструкции не приведены в данном руководстве по эксплуатации.

X = инструкции приведены в данном руководстве по эксплуатации.

O = инструкции не приведены в данном руководстве по эксплуатации. Обратитесь в официальный сервисный центр для выполнения технического обслуживания.

Общее техническое обслуживание изделия	Каждые 3 ч	Ежедневно	12 ч после обслуживания	Каждые 3 месяца	Ежегодно
Опустошите промышленный пылесос.	*				
Выполните проверку сепаратора и поддона сепаратора.	X				
Убедитесь, что вилка питания и кабель-удлинитель находятся в хорошем состоянии и не повреждены.		*			
Проверьте электрические компоненты, кабели и соединения на наличие износа и повреждений.		*			
Выполните проверку устройства, управляемого остаточным током (RCD).		*			
Проверьте двигатели на отсутствие загрязнений и повреждений.		*			
Убедитесь в отсутствии засорений и повреждений шланга системы удаления пыли.		*			

Общее техническое обслуживание изделия	Каждые 3 ч	Ежедневно	12 ч после обслуживания	Каждые 3 месяца	Ежегодно
Проверьте распределительную камеру и лопасти рабочих колес на предмет износа. См. <i>Перед началом эксплуатации изделия на стр. 112.</i>		X			
Очистите изделие.		X			
Выполните проверку всех защитных устройств.		X			
Проверьте уплотнение скребка и передние резиновые уплотнения на предмет износа.		*			
Проверьте затяжку гаек и винтов.			*		
Проверьте натяжение клиновых ремней.				X	
Проведите полное обслуживание и очистку изделия.					O

Очистка изделия

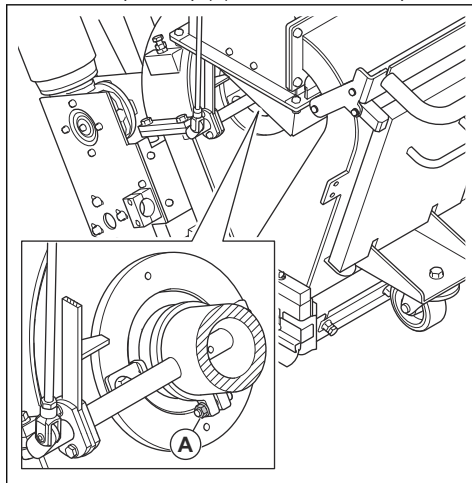
- Всегда очищайте все оборудование после использования. Используйте пылесос.
- Не используйте мойку высокого давления для очистки изделия.
- Поддерживайте воздухозаборники в чистоте, чтобы обеспечить достаточное охлаждение изделия.

Удаление абразива из приемного контейнера

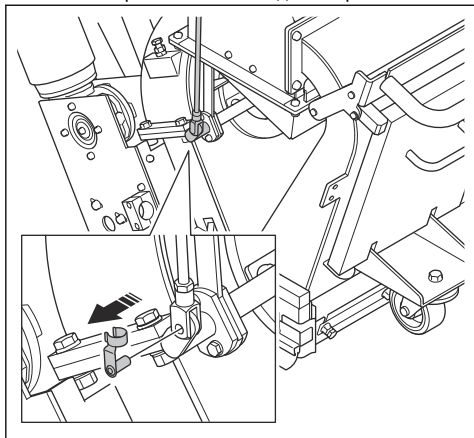
1. Запустите изделие. См. *Запуск изделия на стр. 117.*
2. Нажмите кнопку включения двигателя дробеструйной системы.
3. Нажмите кнопку выключения двигателя дробеструйной системы, когда частота его вращения составляет 75% от максимальной. В то же время откройте клапан подачи абразива. См. *Управление клапаном подачи абразива на стр. 113.*
4. Через 3 секунды закройте клапан подачи абразива.
5. Переместите изделие на 50 см назад.
6. Откройте дверцу сепаратора и проверьте наличие остатков абразива. Если в приемном контейнере присутствует абразив, повторите процедуру до опорожнения приемного контейнера.

Снятие и установка приемного контейнера

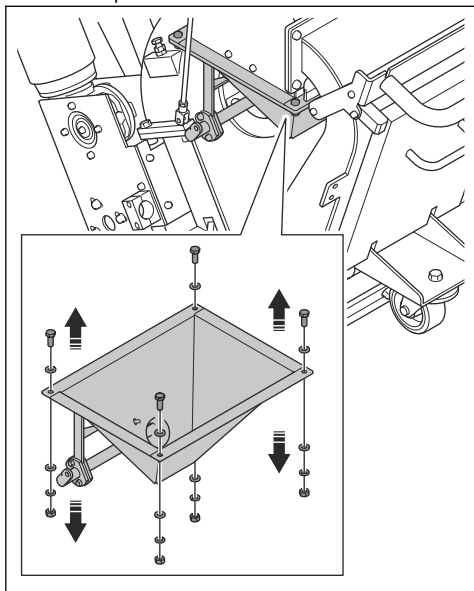
1. Откройте дверцу сепаратора и проверьте наличие абразива в приемном контейнере. Если найденный абразив необходимо удалить. См. *Удаление абразива из приемного контейнера на стр. 122.*
2. Отсоедините вилку питания.
3. Снимите фиксатор (А) клапана подачи абразива.



4. Ослабьте рычаг клапана подачи абразива.



5. Снимите 4 винта, 8 шайб, 4 гайки и приемный контейнер.

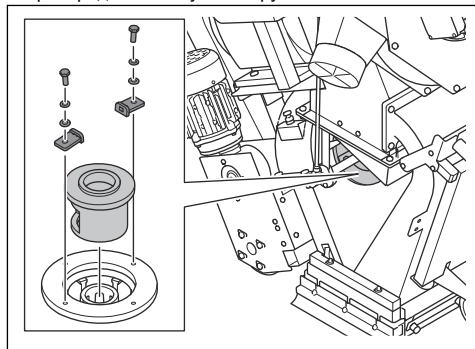


6. Установите приемный контейнер, выполнив операции в обратном порядке.

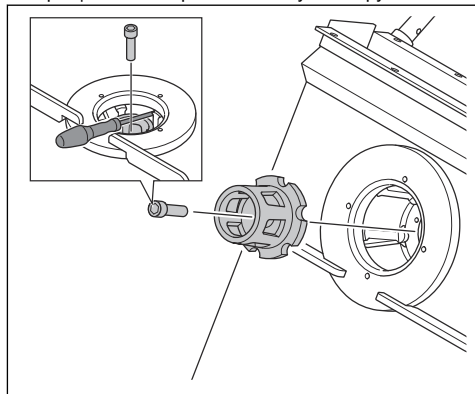
Снятие крыльчатки

1. Откройте дверцу сепаратора и проверьте наличие абразива в приемном контейнере. Весь найденный абразив необходимо удалить. См. *Удаление абразива из приемного контейнера на стр. 122.*
2. Отсоедините вилку питания.

3. Снимите приемный контейнер. См. *Снятие и установка приемного контейнера на стр. 122.*
4. Снимите 2 винта, 4 шайбы, 2 фиксатора камеры и распределительную камеру.



5. Установите подходящий инструмент на лопасти рабочего колеса, чтобы предотвратить их вращение. Выверните болт и утилизируйте его.

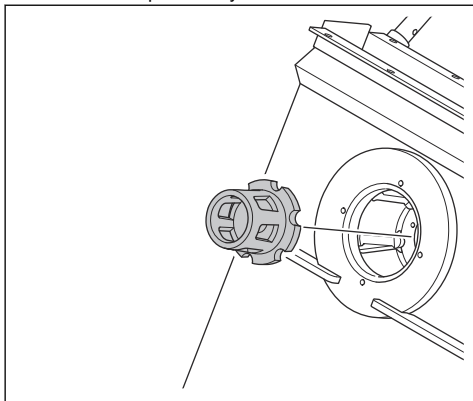


6. Снимите крыльчатку.

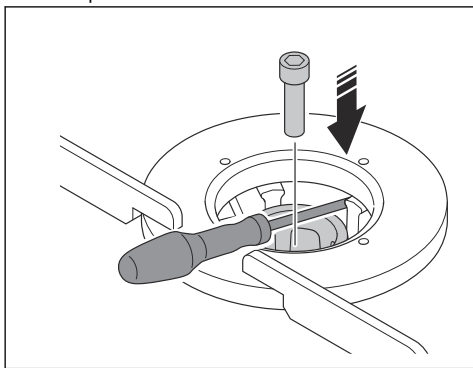
Установка крыльчатки

1. Очистите резьбу отверстия болта крыльчатки сжатым воздухом.

2. Установите крыльчатку.



3. Заблокируйте лопасти рабочего колеса с помощью подходящего инструмента и установите болт крыльчатки.

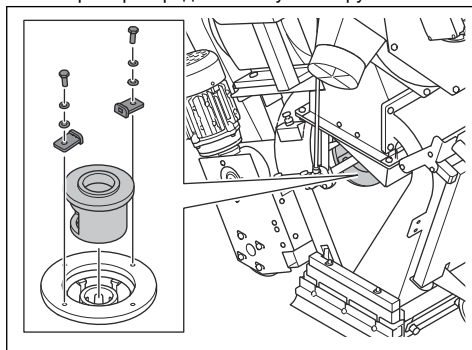


ВНИМАНИЕ: Всегда используйте новый болт.



ВНИМАНИЕ: Если при установке болта ощущается необычное сопротивление, очистите резьбу отверстия. Не прикладывайте больше усилия для установки болта. Это может привести к повреждению резьбы.

4. Установите 2 гайки, 4 шайбы, 2 фиксатора камеры и распределительную камеру.



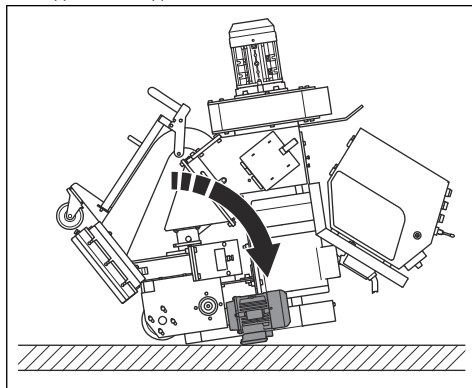
5. Установите приемный контейнер. См. *Снятие и установка приемного контейнера на стр. 122.*

Снятие рабочих колес дробеструйной системы



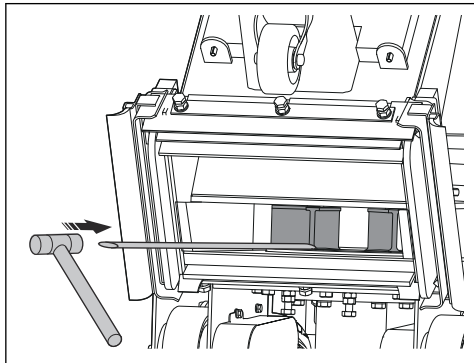
ВНИМАНИЕ: Во избежание разбалансировки рабочего колеса необходимо заменить все 6 лопастей одновременно.

1. Снимите приемный контейнер. См. *Снятие крыльчатки на стр. 123.*
2. Снимите распределительную камеру и крыльчатку. См. *Снятие крыльчатки на стр. 123.*
3. Поднимите переднюю часть изделия и отклоните изделие назад.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Убедитесь, что изделие не отклоняется вперед.

- С помощью латунной выколотки и молотка выпрессуйте лопасти рабочего колеса.



ВНИМАНИЕ: Надавите в нижней части лопастей рабочего колеса. Существует риск поломки лопастей.

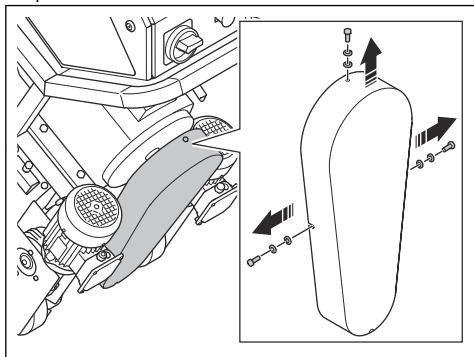
- Полностью очистите рабочее колесо, чтобы убедиться, что лопасти и крыльчатка установлены правильно, а также предотвратить разбалансировку рабочего колеса.
- Замените все лопасти и установите машину, выполнив операции в обратном порядке.

Проверка натяжения клинового ремня



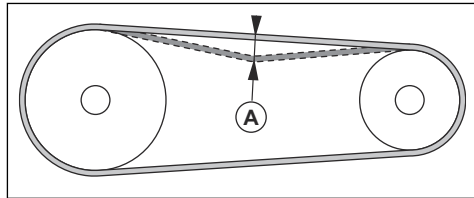
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не используйте изделие, если не установлен кожух клинового ремня.

- Остановите изделие. См. *Остановка изделия на стр. 120.*
- Снимите 3 винта, 6 шайб и кожух клинового ремня.



- Проверьте клиновой ремень на предмет износа и повреждений.

- Большим пальцем надавите на клиновой ремень, чтобы проверить натяжение. Если клиновые ремни продавливаются на 10–15 мм (А), натяжение в норме.



- При необходимости отрегулируйте натяжение клинового ремня. Отверните 4 болта двигателя и установите прокладки под опору двигателя.
- При необходимости замените клиновой ремень. См. *Замена клинового ремня на стр. 125.*
- Установите кожух клинового ремня.

Замена клинового ремня

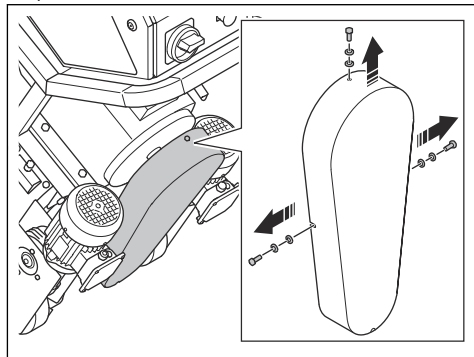


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Снимайте кожух клинового ремня только после отсоединения от источника питания и полной остановки двигателей.



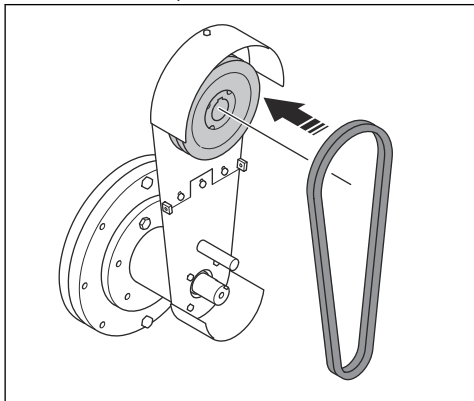
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не используйте изделие, если не установлен кожух клинового ремня.

- Остановите изделие. См. *Проверка натяжения клинового ремня на стр. 125.*
- Отсоедините питание.
- Снимите 3 гайки, 6 шайб и кожух клинового ремня.



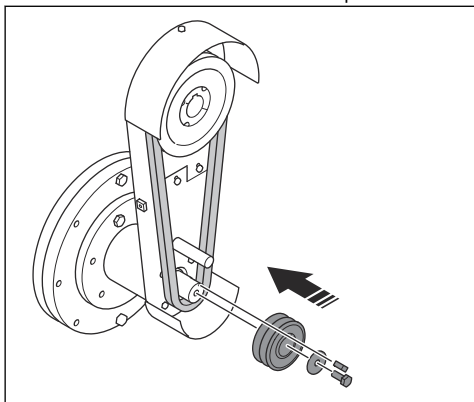
- Отверните 4 болта двигателя и снимите прокладки при необходимости.
- Снимите малый шкив клинового ремня и клиновой ремень.

6. Установите новый клиновой ремень на большой шкив клинового ремня.



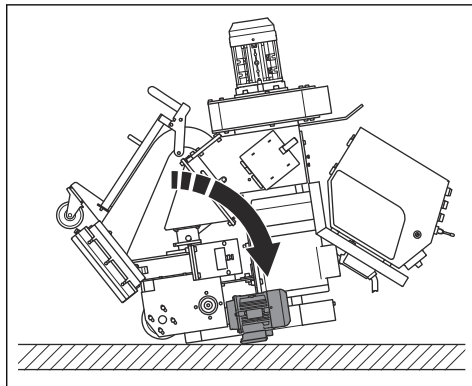
7. Установите новый клиновой ремень на малый шкив клинового ремня.

8. Установите малый шкив клинового ремня.



Замена передних резиновых уплотнений

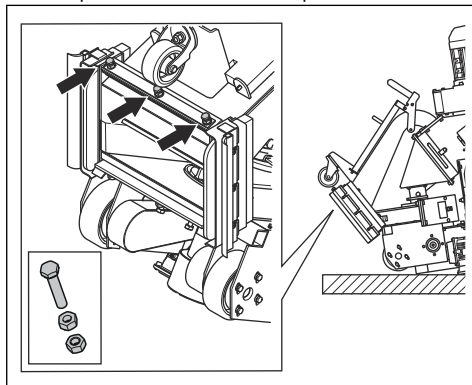
1. Поднимите переднюю часть изделия и отклоните изделие назад.



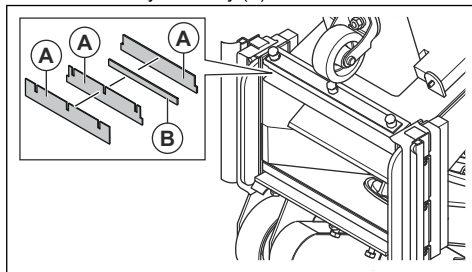
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Убедитесь, что изделие не отклоняется вперед.

2. Отверните 6 гаек и затем отверните 3 болта.

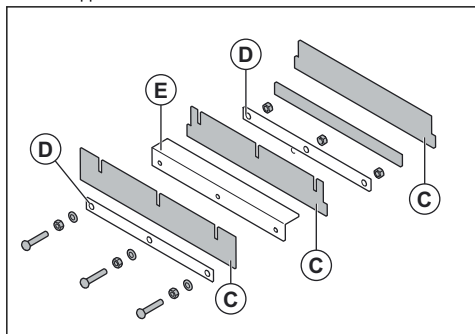


3. Снимите 3 передних резиновых уплотнения (А) и металлическую полосу (В).



4. Установите новые передние резиновые уплотнения (С) со стальными полосами (D) между передними резиновыми уплотнениями. Угловая накладка (E) является частью корпуса и не отделяется.

5. Установите 3 болта, сначала затяните внутренние гайки, а затем наружные гайки.
6. Установите переднее колесо на поверхность.



Поиск и устранение неисправностей

Проблема	Причина	Решение
Слишком сильная вибрация и/или необычные шумы.	Лопастей рабочих колес изношены или повреждены.	Замените изношенные или поврежденные детали.
	Крыльчатка изношена.	Замените крыльчатку.
	Лопастей рабочего колеса и распределительная камера не выровнены должным образом.	Выполните проверку лопастей рабочего колеса и распределительную камеру.
	Винты и гайки ослаблены.	Затяните все винты и гайки.
	Двигатели дробеструйной системы повреждены.	Обратитесь в официальный сервисный центр Husqvarna.
	Колеса повреждены.	Замените колеса.

Проблема	Причина	Решение
Работа не выполняется или выполняется со сниженной эффективностью.	На рабочие колеса подается недостаточное количество абразива.	Очистите поддон сепаратора и заполните его абразивом. Выполните проверку клапана на наличие абразивного материала и убедитесь в отсутствии засора.
	Тип абразива не подходит для поверхности.	Замените абразив на тот, что подходит для обрабатываемой поверхности.
	Абразив загрязнен.	Проверьте систему удаления пыли и шланг системы удаления пыли.
	Лопастей рабочего колеса или распределительная камера изношены или повреждены.	Замените лопасти рабочего колеса и/или распределительную камеру.
	В начале работы слишком много абразива подается на поверхность.	Закройте клапаны подачи абразива и остановите изделие. Возобновите работу и медленно откройте клапан подачи абразива.
	Распределительная камера установлена неправильно.	Отрегулируйте распределительную камеру, чтобы улучшить схему дробеструйной обработки.
	Слишком высокая скорость движения изделия.	Уменьшите рабочую скорость.
Абразив выходит из изделия.	Уплотнения повреждены.	Проверьте все уплотнения и при необходимости замените их.
	Неудовлетворительное качество абразива.	Для получения дополнительных сведений обратитесь к официальному дилеру.
	Лопастей рабочих колес изношены или повреждены.	Снимите лопасти рабочего колеса.
Абразив содержит больше загрязнений, чем обычно.	Всасывающего усилия системы удаления пыли недостаточно.	Проверьте шланг системы удаления пыли и систему удаления пыли.
	Шланг отвода пыли засорен или поврежден.	Проверьте шланг отвода пыли. Убедитесь в отсутствии засора. При необходимости замените шланг отвода пыли.
Компоненты корпуса изношены сильнее, чем обычно.	Тип абразива выбран неверно.	Для получения дополнительных сведений обратитесь к официальному дилеру.
	Распределительная камера установлена неправильно.	Отрегулируйте распределительную камеру, чтобы улучшить схему дробеструйной обработки.
	Всасывающего усилия системы удаления пыли недостаточно.	Проверьте шланг системы удаления пыли и систему удаления пыли.
Изделие не перемещается.	Слишком низкая скорость работы.	Увеличьте скорость работы.
	Блок управления поврежден.	Замените блок управления.
	Регулятор скорости поврежден.	Обратитесь в официальный сервисный центр Husqvarna.
	Предохранитель поврежден.	
Гидравлический контур работает неправильно.		

Проблема	Причина	Решение
Система управления не запускается.	Сработал защитный выключатель двигателя.	Заново запустите изделие. Проверьте подачу питания.
Система управления останавливается во время работы.	Поврежден кабель питания.	Замените шнур.
	Поврежден кабель между изделием и системой удаления пыли.	Замените шнур.
	Сработал защитный выключатель двигателя.	Поручите квалифицированному электрику выполнить проверку.
	Система удаления пыли останавливается из-за перегрузки.	Поручите квалифицированному электрику выполнить проверку.

Транспортировка, хранение и утилизация

Транспортировка

ходите и не стойте под изделием или рядом с изделием.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Соблюдайте осторожность во время транспортировки. Изделие имеет большой вес и может привести к травмам или повреждениям в случае падения или смещения во время транспортировки.



ВНИМАНИЕ: Не буксируйте изделие сзади транспортного средства.

- Перед транспортировкой отсоедините электрический кабель и шланг отвода пыли.
- Перед транспортировкой удалите абразив из изделия. См. *Удаление абразива из приемного контейнера на стр. 122.*
- На время транспортировки установите на изделие защитные приспособления. Защитные приспособления не допускают воздействия на изделие природных факторов, например, дожда и снега во время транспортировки.

Подъем изделия на рампу и спуск с нее



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Соблюдайте особую осторожность при подъеме и спуске изделия по рампе. Изделие имеет большой вес, поэтому существует риск получения травмы в случае его падения или слишком быстрого перемещения.



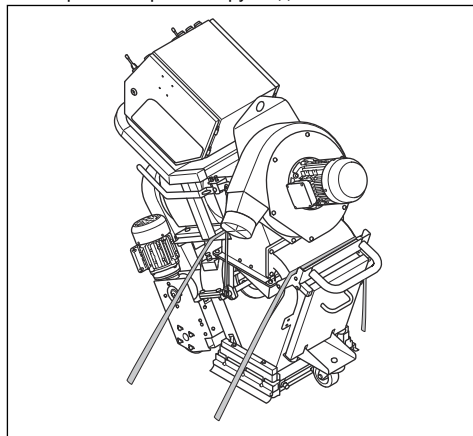
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Для перемещения по рампам с большим наклоном всегда используйте лебедку. Не

- При спуске изделия по рампе медленно перемещайте изделие передним ходом.
- При подъеме изделия по рампе медленно перемещайте изделие задним ходом.
- На рампе не поворачивайте изделие влево или вправо более чем на 45°.

Крепление изделия на транспортном средстве

На время транспортировки надежно закрепляйте изделие, чтобы не допустить несчастных случаев и повреждения оборудования. Используйте крепежные стропы, чтобы закрепить изделие на транспортном средстве при перевозке.

1. Поместите изделие на транспортное средство.
2. Закрепите стропы вокруг изделия.



3. Закрепите стропы к транспортному средству и затяните их.

Подъем изделия



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Убедитесь, что подъемное оборудование имеет подходящие технические характеристики для безопасного подъема изделия. Вес изделия указан на паспортной табличке.

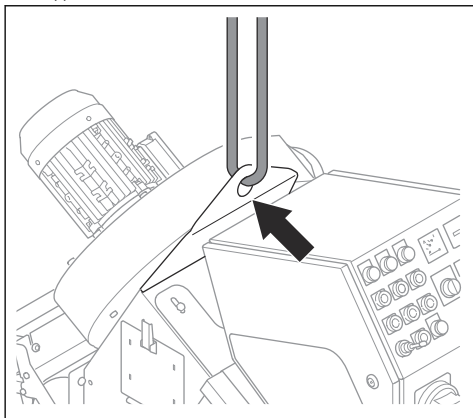


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не ходите и не стойте под поднимаемым изделием или рядом с ним. Не допускайте посторонних в рабочую зону.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не поднимайте поврежденное изделие. Убедитесь, что подъемная скоба правильно установлена и не повреждена.

1. Закрепите подъемное оборудование на подъемной скобе.



2. При подъеме изделия соблюдайте правила техники безопасности. Удерживайте рукоятку, пока изделие не поднимется с поверхности.

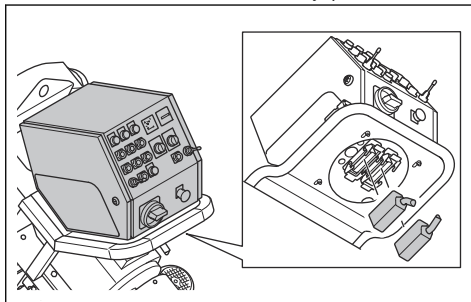
Разборка изделия

Для прохождения через узкие проемы можно разобрать изделие.

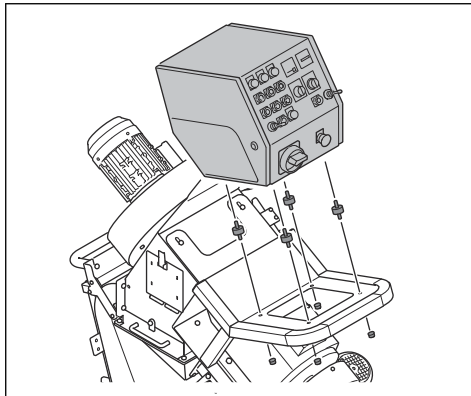
1. Откройте дверцу сепаратора и проверьте наличие абразива в приемном контейнере. Весь найденный абразив необходимо удалить. См. *Удаление абразива из приемного контейнера на стр. 122.*
2. Отсоедините изделие от источника питания.
3. Снимите шланг отвода пыли.

4. Разрежьте кабельные стяжки, удерживающие кабели питания.

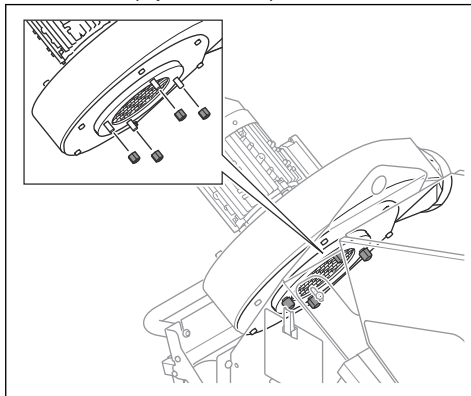
5. Отсоедините кабели от панели управления.



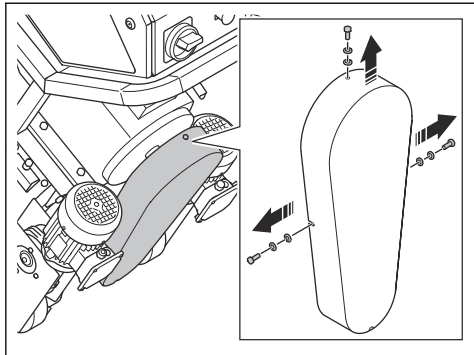
6. Снимите панель управления.



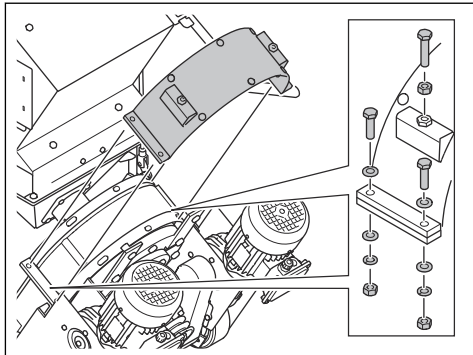
7. Снимите корпус вентилятора.



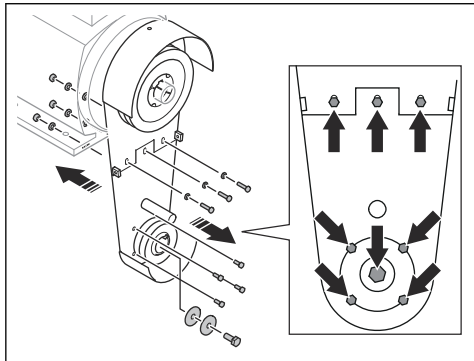
8. Снимите кожух клинового ремня.



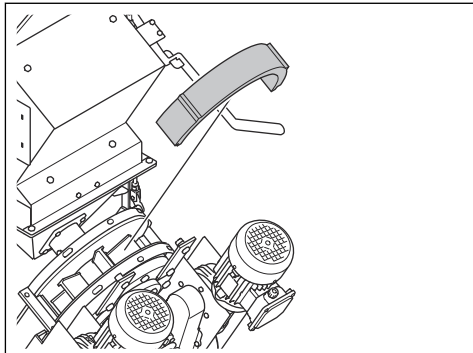
11. Снимите крышку верхней облицовки.



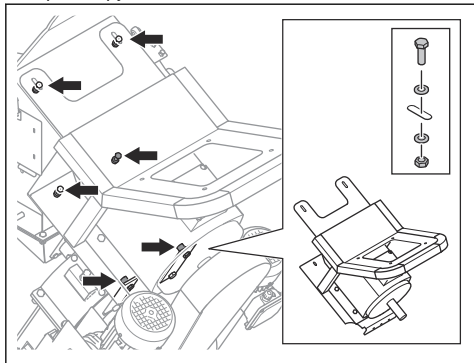
9. Снимите опорную пластину клинового ремня.



12. Снимите верхнюю облицовку.

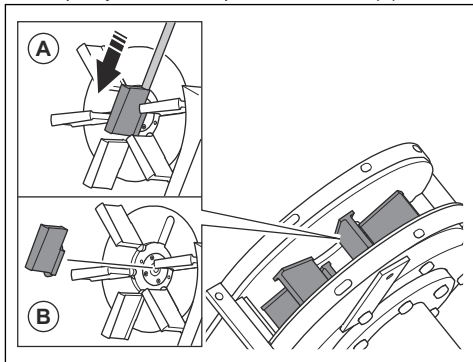


10. Снимите опорную пластину двигателя дробеструйной системы и двигатель.



13. Снимите крыльчатку. См. *Снятие рабочих колес дробеструйной системы на стр. 124.*

14. С помощью латунной выколотки и молотка напрессуйте лопасти рабочего колеса (А).



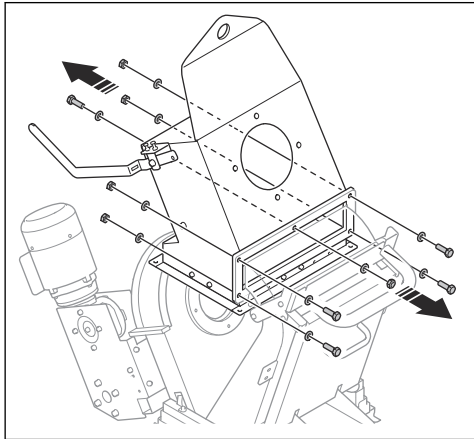
ВНИМАНИЕ: Надавите в нижней части лопастей рабочего колеса. Существует риск поломки лопастей.

15. Снимите и утилизируйте лопасти рабочего колеса (B).

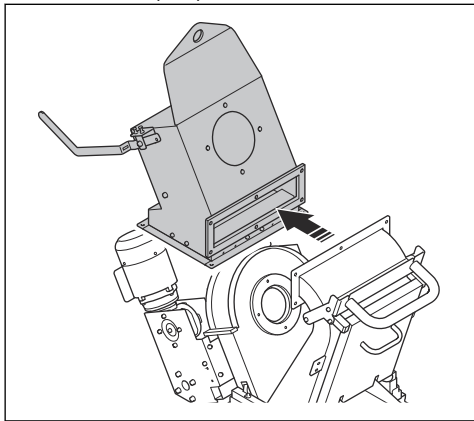


ВНИМАНИЕ: Во избежание разбалансировки рабочего колеса необходимо заменить все 6 лопастей одновременно.

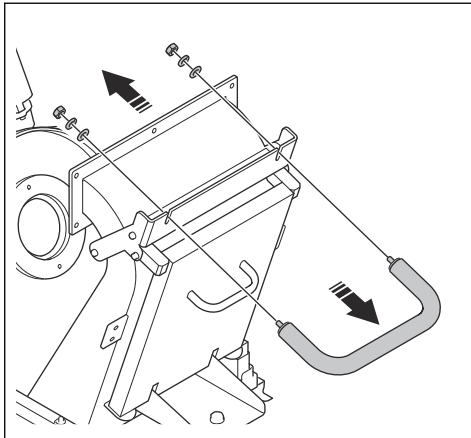
16. Отверните винты, которыми фиксируется сепаратор.



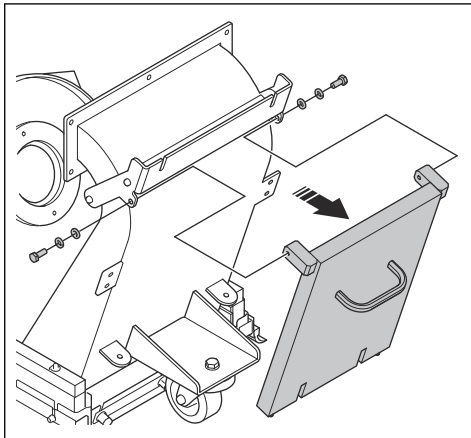
17. Снимите сепаратор.



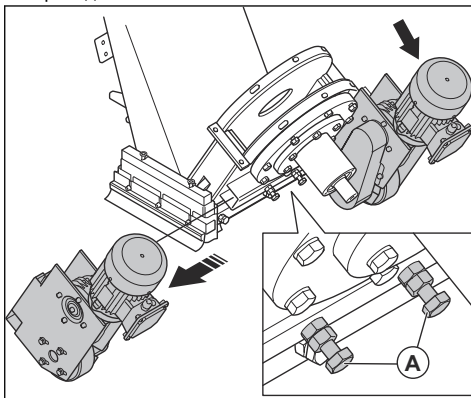
18. Снимите защитную рукоятку.



19. Снимите защитную крышку.



20. Отверните 2 болта (A) и снимите систему приводного колеса.



21. Разберите изделие, выполнив операции в обратной последовательности.

Хранение



ВНИМАНИЕ: Храните изделие только в помещении. Хранение вне помещения не допускается.

- Храните изделие в сухом и защищенном от низких температур месте.
- Перед помещением изделия на хранение очистите его от загрязнений и проведите полное обслуживание.
- Храните изделие в запечатом помещении для предотвращения доступа к изделию детей или посторонних лиц.
- Перед помещением на хранение удалите абразив из сепаратора.

Утилизация изделия

- Соблюдайте местное законодательство и действующие нормы в области переработки.
- Если изделие больше не эксплуатируется, отправьте его дилеру Husqvarna или утилизируйте в пункте переработки.

Технические данные

	EBE 350E - 50Hz	EBE 350E - 60Hz
Номинальная мощность, Вт	11 324	15 380
Номинальное напряжение, В	400	480 / 277
Номинальная частота, Гц	50	60
Номинальная сила тока, А	25	24,4
Длина кабеля, м/фут	25 / 82	
Тип кабеля питания	4×6 мм ²	4×AWG8
Ширина обработки, мм/дюйм	350 / 13,7	
Максимальный преодолеваемый уклон при очистке, град./%	10 / 18	
Скорость движения, м/мин / фут/мин	0–15/0–49	
Вес, кг / фунт	430 / 948	
Рабочая температура, °C / °F	-5–40/23–104	
Диаметр соединения шланга системы удаления пыли, мм/дюйм	130 / 5	
Пылеуловитель	Для получения дополнительной информации обратитесь к специалистам сервисного центра Husqvarna.	

Примечание: Если для вашего изделия требуются электрические характеристики, не

приведенные в таблице, обратитесь в сервисный центр Husqvarna за дополнительной информацией.

Уровни шума и вибрации

Излучение шума	
Уровень мощности звука, измеренный, LWA, дБ(А). ¹	111
Уровень звукового давления на уши оператора, LP, дБ(А) ²	94
Уровни вибрации	
Основная рукоятка, м/с ² ³	0,4
¹ Уровень мощности звука, определенный в соответствии с EN ISO 3747. Измерено на стальной поверхности. Погрешность Kwa составляет 2,5 дБ	
² Уровень шумового давления, определенный в соответствии с EN ISO 11202. Измерено на стальной поверхности. Погрешность Кра составляет 3 дБ	
³ Взвешенное эффективное ускорение, измеренное на рукоятке в соответствии с EN ISO 20643. Измерено на стальной поверхности. Погрешность K составляет 0,1 м/с ²	

Одобренный абразив

	Круглая дробь из высокоуглеродистой стали				Колотая дробь из высокоуглеродистой стали	
	S-330	S-390	S-460	S-550*	SG25*	SG16*
Одобренный абразив	S-330	S-390	S-460	S-550*	SG25*	SG16*
Размер, мм	1,0	1,2	1,4	1,7	1,0	1,4
Твердость, HRC	45–52					
* специальные работы						

Заявление об уровнях шума и вибрации

Данные заявленные значения были получены в ходе лабораторных испытаний в соответствии с указанной директивой или стандартами и могут использоваться для сравнения с заявленными значениями других изделий, прошедших испытания в соответствии с этой же директивой или стандартами.

Данные заявленные значения не подходят для

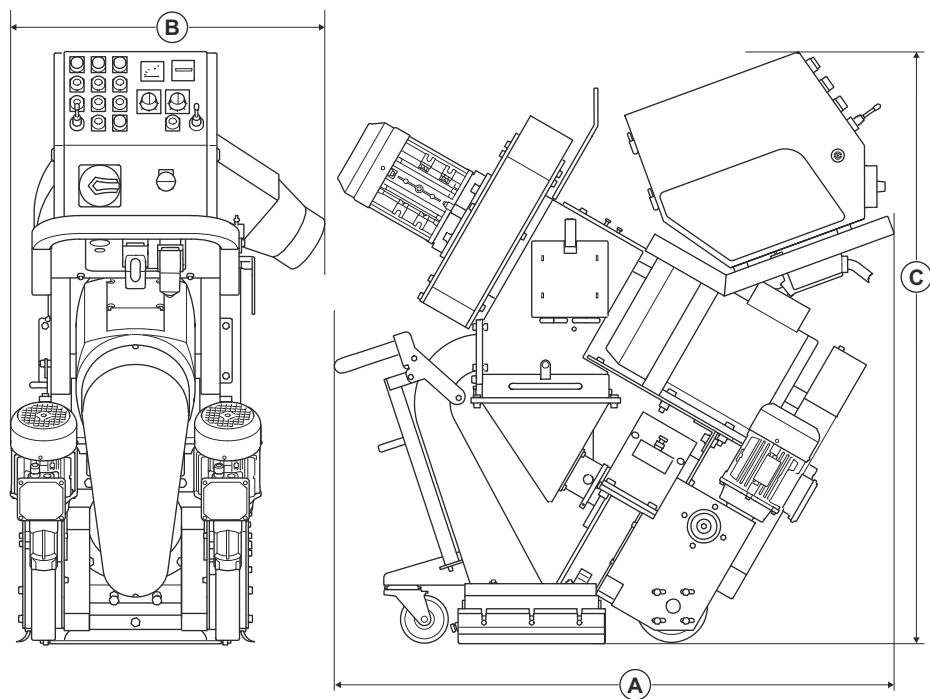
использования при оценке риска, а значения, измеренные на отдельных рабочих местах, могут быть выше. Фактические значения воздействия и риск причинения вреда отдельному пользователю являются уникальными и зависят от используемых пользователем методов работы, обрабатываемого материала, а также от длительности воздействия и физического состояния пользователя и состояния изделия.

Кабели-удлинители

Длина кабеля	Поперечное сечение			
	≤ 16 A	≤ 32 A	≤ 63 A	≤ 125 A
Рассчитано по входному предохранителю общего назначения (GG) ⁴ :	16 A	32 A	63 A	125 A
> 20 м	1,5 мм ²	2,5 мм ²	10 мм ²	25 мм ²
20 м > 50 м	2,5 мм ²	4 мм ²	10 мм ²	25 мм ²
50 м > 75 м	4 мм ²	6 мм ²	16 мм ²	35 мм ²

⁴ Поперечные сечения необходимо рассчитать заново, если используются входные предохранители типов или размеров, отличных от указанных.

Размеры изделия



A	Длина, мм / дюйм	1350/53
B	Ширина, мм / дюйм	650/25,6
C	Высота, мм / дюйм	1100/43

Декларация о соответствии

Декларация соответствия требованиям ЕС

Мы, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ШВЕЦИЯ,
тел. +46 36 146500, под свою исключительную
ответственность заявляем, что изделие:

Описание	Машина для очистки стальной дробью
Марка	Husqvarna
Тип/Модель	EBE 350
Идентификация	Серийные номера начиная с 2023 года и далее

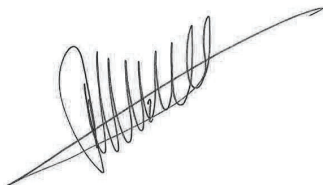
полностью соответствует следующим директивам и
нормативам ЕС:

Директива/Норматив	Описание
2006/42/ЕС	"О механическом оборудовании"
2014/30/EU	"Об электромагнитной совместимости"

а также требованиям следующих стандартов и/или
технических регламентов:

EN ISO 12100:2010

Soest, Нидерланды, 20



Рене ван дер Гринт (René van der Grint)

Директор CS&F INFRA, категория продукции —
оборудование для бетонных поверхностей и полов
Husqvarna AB, подразделение строительной техники

Ответственный за техническую документацию,
доступную по адресу Nieuwegracht 9, 3763 LP Soest,
Нидерланды.





www.husqvarnaconstruction.com

Originaaljuhend
Originalios instrukcijos
Lietošanas pamācība
Оригинальные инструкции

1143477-40 Rev. B



2023-12-27