



Husqvarna[®]



CRT 36-26A

Saturs

Ievads.....	2	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	23
Drošība.....	5	Tehniskie dati.....	25
Lietošana.....	9	Piederumi.....	27
Apkope.....	14	Atbilstības deklarācija.....	28
Problēmu novēršana.....	22	Preču zīmes.....	28

Ievads

Izstrādājuma apraksts

Šis izstrādājums ir braucamais līdzinātājs, kas ir betona līdzināšanas mašīna. Tas kā degvielu izmanto benzīnu, tam ir četraktu iekšdedzes dzinējs.

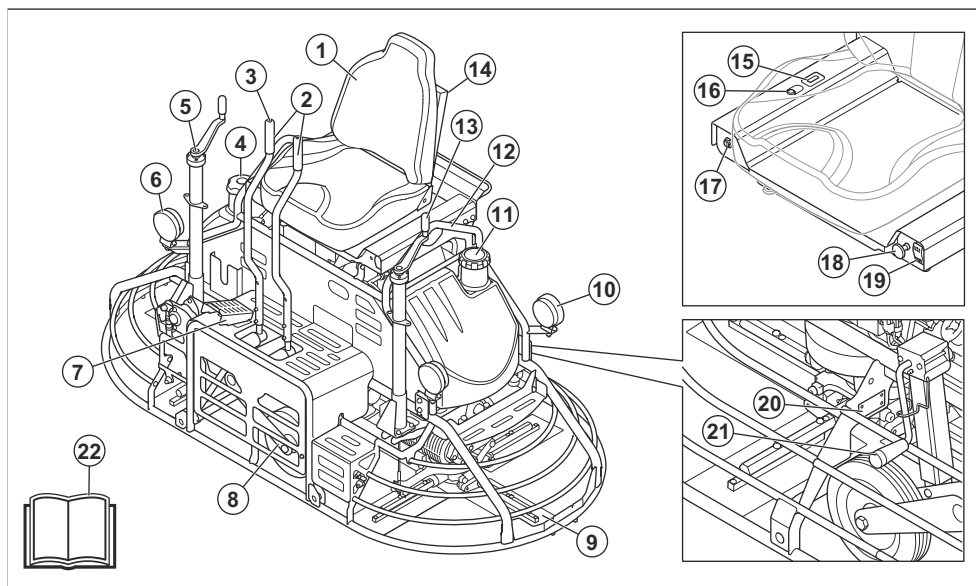
Betona līdzināšanas mašīnu var izmantot ar papildu piederumu: peldošo disku.

Paredzētā lietošana

Izstrādājums ir paredzēts tikai profesionālai izmantošanai. Izstrādājums tiek izmantots, lai

noīdinātu un nopolētu betonu tā sacietēšanas laikā, kamēr betona virsma vēl nav par sausu, lai panāktu vēlamo apdari. Izstrādājumu drīkst izmantot tikai ārpus telpām vai vietās ar pietiekamu gaisa plūsmu. Nelietojiet izstrādājumu citiem uzdevumiem.

Betona līdzināšanas mašīnas pārskats



1. Sēdekis ar operatora klātbūtnes vadību
2. Stūres vadības ierīces
3. Kavētāja smidzināšanas vadības poga
4. Degvielas tvertnes vāciņš
5. Labās puses asmens slīpuma vadība
6. Priekšējā darba gaisma

7. Droseles vadība, kājas pedālis
8. Iebūvēti transportēšanas riteņi
9. Asmens
10. Aizmugurējā darba gaisma
11. Ūdens un kavētāja tvertnes vāciņš
12. Stiprinājuma vieta celšanai, 1 katrā pusē

13. Kreisās puses asmens slīpuma vadība
14. Kabata lietotāja rokasgrāmatai
15. Stundu skaitītājs
16. Eļļas spiediena indikators
17. Aizdedzes atslēga
18. Gaisa vārsts
19. Darba gaismas slēdzis
20. Datu plāksnīte
21. Transportēšanas riteņu regulēšanas svira
22. Lietotāja rokasgrāmata

Simboli uz betona līdzināšanas mašīnas



BRĪDINĀJUMS! Šī betona līdzināšanas mašīna var būt bīstama un radīt smagas vai nāvējošas traumas operatoram vai apkārtējiem. Esiet uzmanīgi un lietojiet betona līdzināšanas mašīnu pareizi.



Rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un pirms betona līdzināšanas mašīnas lietošanas pārlicinieties, ka izprotat norādījumus.



Izmantojiet dzirdes aizsarglīdzekļus.



Izmantojiet acu aizsarglīdzekļus.



Velciet zābakus ar tērauda purngaliem un neslidošām pazolēm.



Betona līdzināšanas mašīnas tuvumā nedrīkst būt atklātas liesmas, uguns, aizdegšanās avotu; nesmēķējiet mašīnas tuvumā.



Brīdinājums. Ugunsnedrošs materiāls.



Pirms degvielas uzpildes apturiet dzinēju.



Degviela: Bezsvina benzīns ar maksimāli 10% etanola.



Traumu risks. Esiet piesardzīgi piedziņas siksas tuvumā.



Trieciena traumu gūšanas risks.



Karsta virsma.



Netuviniet rokas asmeņiem.



Turiet kājas drošā attālumā no asmeņiem.



Akumulatora skābe ir indīga un var izraisīt koroziju.



Atbrīvojieties no izlietotajiem akumulatoriem saskaņā ar vietējiem vides aizsardzības noteikumiem. Akumulators satur dzīvsudrabu (Hg), kadmiju (Cd) vai svinu (Pb).



Stiprinājuma vieta celšanai.



Aizdedzes atslēga stāvoklī OFF (Izslēgts).



Aizdedzes atslēga stāvoklī ON (Ieslēgts).



Aizdedzes atslēga ievietota, iedarbiniet dzinēju.



Gaismas slēdzis.



Gaisa vārsts.



Savilcēja kronšteins.



Ūdens tvertnes uzpildes vieta.



Zems dzinēja eļļas spiediens.



Lietotāja rokasgrāmatas atrašanās vieta mašīnā. Lietotāja rokasgrāmatai jābūt mašīnā.



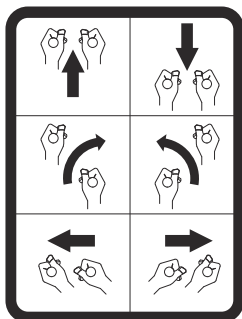
Šis izstrādājums atbilst spēkā esošām EK direktīvām.



Dzinēja izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu, kas ir indīga un ļoti bīstama gāze bez aromāta. Betona līdzināšanas mašīnu drīkst izmantot tikai ārpus telpām vai vietās ar pietiekamu gaisa plūsmu.

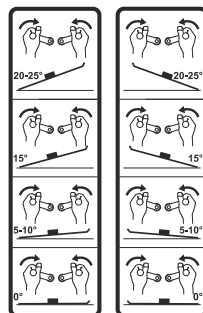
Piezīme: Pārējie uz betona līdzināšanas mašīnas norādītie simboli/informācijas plāksnes atbilst konkrētu valstu sertifikācijas prasībām.

Stūrēšanas sistēmas vadības uzlīme



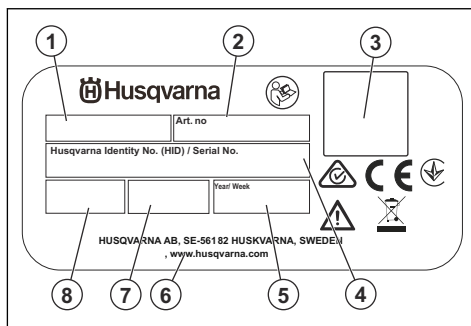
Skatiet šeit: *Betona līdzināšanas mašīnas lietošana pareizā darba režīmā lpp. 12.*

Asmens slīpuma uzlīme



Skatiet šeit: *Asmens leņķa regulēšana lpp. 13.*

Datu plāksnīte



1. Izstrādājuma veids
2. Izstrādājuma numurs
3. QR kods
4. Sērijas numurs
5. Ražošanas gads un nedēļa
6. Ražotājs
7. Nominālā jauda
8. Svars

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.

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 nepazīna ierīces lietošanu.
- Saglabāji 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.
- Šis produkts darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Zināms apstākļos šis lauks var traucēt aktīvo vai pasīvo medicīnisko implantu darbību. Lai samazinātu nopietnu vai nāvējošu traumu risku, mēs iesakām personām, kam ir medicīniskie implantī, pirms šī produkta lietošanas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implanta izgatavotāju.
- Gādāji, lai produkts ir tīrs. Pārliecinieties, ka varat skaidri izlasīt zīmes un uzlīmes.
- Neizmantojiet produktu, ja tas ir bojāts.
- Produkta pārveidošana ir aizliegta.
- Neizmantojiet produktu, ja pastāv iespēja, ka to ir pārveidojušas citas personas.

Darba drošības norādījumi



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Pārliecinieties, vai zināt, kā ārkārtas situācijā ātri apturēt motoru.
- Operatoram ir jābūt pietiekami spēcīgam, lai droši darbinātu izstrādājumu.
- Nelietojiet izstrādājumu, ja nav uzstādīti visi aizsargpārsegi.
- Lietojiet individuālos aizsarglīdzekļus. Skatiet šeit: *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 7.*
- Mitrs betons var izraisīt ķīmiskus apdegumus. Uzvelciet aizsargapģērbu un gadījumā, ja mitrs betons nokļūst uz ādas, nekavējoties notīriet to.
- Pirms sākat plaut atpakaļgaitā un plaušanas laikā vienmēr paskatieties lejup un uz aizmuguri. Pievērsiet uzmanību lieliem un maziem šķēršļiem.
- Samaziniet ātrumu, pirms apbraukt stūrus.
- Darbības laikā raugieties, lai darba zonā nebūtu bērnu, garāmgājēju un dzīvnieku un tie būtu drošā attālumā no izstrādājuma.
- Pārliecinieties, ka darba zonā atrodas tikai piederējošas personas.
- Gādāji, lai darba vieta būtu tīra un apgaismota.
- Veicot darbu, stāviet droši un stabili. Sēdiet sēdekļī virzienā uz priekšu. Turiet kājas uz vadības bloka un rokas uz vadības ierīcēm.
- Pārliecinieties, ka ne jūs, ne izstrādājums nevar nokrist, strādājot augstumā.
- Pārbaudiet, vai uz roktura, sēdekļa un drosesles vadības sviras kājas pedāļa nav smērvielas vai eļļas.
- Neizmantojiet izstrādājumu vietās, kur pastāv aizdegšanās vai sprādziena draudi.

- Izstrādājums var izsviest priekšmetus lielā ātrumā. Pārliecinieties, vai visas personas darba veikšanas vietā izmanto apstiprinātu individuālo drošības aprīkojumu. Nenemiet no darba veikšanas vietas nenostiprinātus priekšmetus.
- Pirms atstāt izstrādājumu, apturiet tā motoru un pārliecinieties, ka nepastāv nejaušas iedarbināšanās risks.
- Nodrošiniet, lai apgērbs, gari mati un rotaslietas netiktu ierautas kustīgajās daļās.
- Turiet rokas un kājas drošā attālumā no asmeņiem.
- Nepakļaujiet izstrādājumu triecieniem.
- Nelietojiet izstrādājumu elektrisko kabeļu tuvumā. Šim izstrādājumam nav elektriskās izolācijas, tādējādi var rasties traumas vai pat nāvējošas traumas.
- Pirms izstrādājuma lietošanas noskaidrojiet, vai darba zonā nav kādi paslēpti vadi, kabeļi un caurules. Ja izstrādājums trāpa paslēptam priekšmetam, nekavējoties apturiet motoru un pārbaudiet izstrādājumu un priekšmetu. Nesāciet lietot izstrādājumu, iekams neesat pārliecināti, ka to var droši darīt.
- Nedarbiniet izstrādājumu, ja ir bojāts aizsargrežģis vai citi elementi.
- Pārliecinieties, ka darbības laikā pie izstrādājuma atrodas tikai operators. Neļaujiet citām personām atrasties pie izstrādājuma darbības laikā.

Drošība saistībā ar vibrācijām



BRĪDINĀJUMS: Pirms betona līdzināšanas mašīnas lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Betona līdzināšanas mašīnas lietošanas laikā operators tiek pakļauts vibrācijai. Regulāra un bieža betona līdzināšanas mašīnas izmantošana var radīt traumu operatoram vai paaugstināt tās smaguma līmeni. Traumas var rasties pirkstiem, plaukstām, plaukstas 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, lietojot betona līdzināšanas mašīnu, gan citā brīdī. Ja konstatējat simptomus, tomēr turpināt izmantot mašīnu, 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. Lietojot betona līdzināšanas mašīnu zemā temperatūrā, uzvelciet siltas drēbes; rokām jābūt siltām un sausām.

- Lai uzturētu pareizu vibrāciju līmeni, lietojiet mašīnu un veiciet tā apkopi, kā norādīts lietotāja rokasgrāmatā.
- Ļaujiet betona līdzināšanas mašīnai darboties. Negrūdiert ar spēku. Turiet betona līdzināšanas mašīnas rokturus nesasprindzinoties, taču pārliecinieties, ka kontrolējat un vadāt to droši. Nespiediet rokturus gala atduros vairāk, nekā nepieciešams.
- Turiet rokas tikai uz rokturiem. Netuviniet pārējās ķermeņa daļas mašīnai.
- Ja pēkšņi rodas spēcīga vibrācija, nekavējoties apturiet mašīnu. Neturpiniet lietošanu, iekams spēcīga vibrācija nav novērsta.

Drošība saistībā ar putekļiem



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

- Lietojot izstrādājumu, gaisā var tikt sacelti putekļi. Tie var izraisīt nopietnas traumas un nenovēršamas veselības problēmas. Vairākas iestādes ir noteikušas, ka silīcija dioksīda putekļi ir kaitīgi. Tādu veselības problēmu piemēri ir šādi:
 - neārstējamas plaušu slimības, hronisks bronhīts, silikozs 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. Šāda aprīkojuma piemēri ir putekļu savākšanas sistēmas un ūdens smidzinātāji, kas neļauj rasties putekļiem. Kur vien iespējams samaziniet putekļu izcelšanās iespējas. Pārliecinieties, vai aprīkojums ir pareizi uzstādīts un lietots, kā arī ir veikta regulārā apkope.
- Izmantojiet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus. Pārliecinieties, vai elpceļu aizsarglīdzekļi ir piemēroti bīstamajiem materiāliem darbu veikšanas zonā.
- Pārliecinieties, vai darba zonā ir pietiekama gaisa plūsma.
- Ja tas nav iespējams, virziet izstrādājuma izplūdes cauruli tādā virzienā, kur tā nevar izraisīt putekļu rašanos gaisā.

Drošība saistībā ar izplūdes gāzēm



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

- Dzinēja izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu, kas ir bezkrāsaina, indīga un ļoti bīstama gāze. Oglekļa monoksīda ieelpošana var izraisīt nāvi. Tā kā oglekļa monoksīds ir bezkrāsains un to nevar redzēt, to

nevar arī sajaukt. Oglekļa monoksīda saindēšanās simptomi ir reibonis, taču pastāv iespēja, ka persona zaudē samaņu bez jebkāda brīdinājuma, ja oglekļa monoksīda daudzums vai koncentrācija ir pietiekama.

- Arī izplūdes gāzes satur nesadeģušus oglekļa dioksīdus, tostarp benzolu. Ilgstoša putekļu ieelpošana var izraisīt veselības problēmas.
- Redzamās vai saucamās izplūdes gāzes satur arī oglekļa monoksīdu.
- Nelietojiet izstrādājumu ar iekšdedzes dzinēju telpās vai vietās, kur nav pietiekama gaisa plūsma.
- Neieelpojiet izplūdes gāzes.
- Pārliedzinieties, vai darba zonā ir pietiekama gaisa plūsma. Tas ir ļoti svarīgi, kad strādājat ar izstrādājumu tranšējās vai citās šaurās darbu veikšanas vietās, kur izplūdes gāzes var viegli uzkrāties.

Drošība saistībā ar trokšņiem



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Augsts trokšņa līmenis un trokšņa ilglaicīga iedarbība var radīt trokšņa izraisītu dzirdes zudumu.
- Lai maksimāli samazinātu trokšņa līmeni, izmantojiet produktu un veiciet tā apkopi, kā norādīts lietotāja rokasgrāmatā.
- Pārbaudiet, vai nav bojāts trokšņa slāpētājs. Pārliedzinieties, ka trokšņa slāpētājs ir pareizi pieslēgtas produktam.
- Strādājot ar produktu, vienmēr izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojot dzirdes aizsarglīdzekļus, klausieties, lai sadzirdētu brīdinājuma signālus un balsis. Kad produkts ir apturēts, noņemiet dzirdes aizsarglīdzekļus, ja vien tie nav nepieciešami darbu zonā esošā trokšņa līmeņa dēļ.

Individuālie aizsarglīdzekļi



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

- Izmantojot izstrādājumu, vienmēr lietojiet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gūšanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Ļaujiet izplatītajam palīdzēt jums izvēlēties pareizo individuālo aizsargaprīkojumu.
- Regulāri pārbaudiet individuālā aizsargaprīkojuma stāvokli.
- Izmantojiet apstiprinātu aizsargķiveri.
- Izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojiet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus.

- Lietojiet acu aizsarglīdzekļus ar sānu aizsargiem.
- Lietojiet aizsargcimdus.
- Velciet zābakus ar tērauda purngaliem un neslidošām pazolēm.
- Lietojiet apstiprinātu apģērbu vai līdzvērtīgu cieši pieguļošu apģērbu, kam ir garas piedurknes un bikšu stari.

Ugunsdzēsamais aparāts

- Darba laikā turiet tuvumā ugunsdzēsamo aparātu.
- Izmantojiet "ABE" klases pulverveida vai "BE" tipa oglekļa dioksīda ugunsdzēsamo aparātu.

Zāles plāvēja drošības ierīces



BRĪDINĀJUMS: Pirms zāles plāvēja lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Nelietojiet zāles plāvēju ar drošības ierīcēm, kas ir bojātas vai nedarbojas pareizi.
- Regulāri pārbaudiet drošības ierīces. Ja drošības ierīces ir bojātas vai nedarbojas pareizi, sazinieties ar Husqvarna apkopes dienesta pārstāvi.
- Nepārveidojiet drošības ierīces.

Trokšņa slāpētājs

Trokšņa slāpētājs samazina trokšņa līmeni un novirza izplūdes gāzes no operatora.

Nelietojiet izstrādājumu, ja nav trokšņa slāpētāja vai tas ir bojāts. Ja trokšņa slāpētāja nav vai tas ir bojāts, tiek paaugstināts trokšņa līmenis un aizdegšanās risks.



BRĪDINĀJUMS: Lietošanas laikā, tūlīt pēc tās un tad, kad dzinējs darbojas tukšgaitā, trokšņa slāpētājs būtiski sakarst. Lai neapdedzinātos, nepieskarieties karstam trokšņa slāpētājam. Lai nepieļautu aizdegšanos, esiet piesardzīgi uzliesmojošu materiālu un/vai gāzu tuvumā. Lietojiet aizsargcimdus, lai nepieļautu apdegumus.

Trokšņa slāpētāja pārbaude

- Regulāri pārbaudiet slāpētāju, lai pārliedzinātos, ka tas ir pareizi pieslēgtas un nav bojāts.

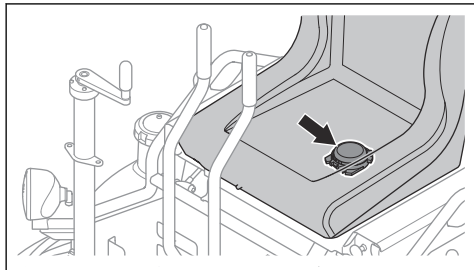
Operatora klātbūtnes vadība

OPC tiek ieslēgts, kad operators pieceļas no sēdekļa. Asmeņu piedziņa apstājas, bet dzinējs darbojas tukšgaitā. Ja droses vadības svira tiek nospiesta, kad operators neatrodas sēdekli, dzinējs tiks apturēts.



BRĪDINĀJUMS: Nodrošiniet, lai šīs pārbaudes laikā operators neatstāj mašīnu. Operatoram jābūt mašīnā, lai avārijas gadījumā to ātri apturētu.

1. Pārliecinieties, ka operatora klātbūtnes kontroles slēdzis ir pozīcijā.



2. Paceliet nelielā attālumā no sēdekļa.
3. Nospiediet droseles vadības sviru.
4. Pārliecinieties, ka dzinējs ir apstājies.
5. Ja operatora klātbūtnes kontrole nedarbojas pareizi, ļaujiet to salabot apstiprinātām apkopes dienestam.

Aizdedzes atslēgas pārbaude

- Lai pārbaudītu aizdedzes atslēgu, iedarbiniet un izslēdziet dzinēju. Skatiet sadaļu *Betona līdzināšanas mašīnas ieslēgšana lpp. 11* un *Betona līdzināšanas mašīnas apturēšana lpp. 14*.
- Pārliecinieties, vai dzinējs sāk darboties, pagriežot aizdedzes atslēgu pozīcijā IESLĒGT.
- Pārliecinieties, ka dzinējs nekavējoties pārtrauc darboties, kad pagriežat aizdedzes atslēgu pozīcijā IZSLĒGT.

Drošības norādījumi, rīkojoties ar degvielu



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Degviela ir viegli uzliesmojošs šķidrums, bet tā izgarojumi ir sprādzienbīstami. Esiet uzmanīgs ar degvielu, lai nepieļautu traumas, ugunsgrēku un sprādzienu.
- Neieelpojiet degvielas izgarojumus. Degvielas izgarojumi ir indīgi un var izraisīt traumas. Gādājiet, lai gaisa plūsma būtu pietiekama.
- Neņemiet nost degvielas tvertnes vāciņu un neuzpildiet degvielas tvertni dzinēja darbības laikā.
- Pirms degvielas uzpildes pārliecinieties, vai dzinējs ir atdzisis.
- Neuzpildiet degvielu telpās. Nepietiekama gaisa plūsma var izraisīt veselības apdraudējumu vai nāvi,

nosmokot vai saindējoties ar oglekļa monoksīdu (tvaņa gāzi).

- Nesmēķējiet degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nenovietojiet karstus priekšmetus degvielas vai motora tuvumā.
- Neuzpildiet degvielu dzirksteļu vai liesmu tuvumā.
- Pirms uzpildes lēni atveriet degvielas tvertnes vāciņu un uzmanīgi izlaidiet spiedienu.
- Uz ādas degviela var radīt traumas. Ja degviela ir nonākusi uz ādas, izmantojiet ziepes un ūdeni, lai to nomazgātu.
- Ja degviela ir nokļuvusi uz apģērba, nekavējoties pārgērbieties.
- Nepiepildiet degvielas tvertni pilnībā. Siltuma ietekmē degviela izplešas. Atstājiet degvielas tvertnes augšdaļu tukšu.
- Pilnībā aizskrūvējiet degvielas tvertnes vāciņu. Ja degvielas tvertnes vāciņš nav piegriezts, pastāv aizdegšanās risks.
- Pirms izstrādājuma iedarbināšanas pārvietojiet to vismaz 3 m (10 pēdas) lielā attālumā no vietas, kur veicāt degvielas uzpildi.
- Nelietojiet izstrādājumu, ja uz tā ir degviela vai motoreļļa. Pirms motora iedarbināšanas notifyiet nevēlamo degvielu un motoreļļu, kā arī ļaujiet izstrādājumam izžūt.
- Regulāri pārbaudiet, vai motoram nav radusies sūce. Ja degvielas sistēmā ir noplūde, neiedarbiniet motoru, pirms noplūde nav novērsta.
- Nelietojiet pirkstus, lai noteiktu motora noplūdi.
- Glabājiet degvielu tikai apstiprinātās tvertnēs.
- Kad izstrādājums un degviela tiek uzglabāti, pārliecinieties, vai degviela un tās izgarojumi nevar izraisīt bojājumus.
- Izlejiet degvielu apstiprinātā tvertnē ārpus telpām un drošā attālumā no dzirkstelēm un liesmām.

Akumulatora drošība



BRĪDINĀJUMS: Bojāts akumulators var uzsprāgt un radīt traumas. Ja akumulators ir deformēts vai bojāts, sazinieties ar Husqvarna apkopes dienesta pārstāvi.



BRĪDINĀJUMS: Pirms betona līdzināšanas mašīnas lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Akumulatoru tuvumā nēsājiet aizsargbrilles.
- Akumulatoru tuvumā nenēsājiet pulksteni, rotaslietas vai citus metāla priekšmetus.
- Uzglabājiet akumulatoru bērniem nepieejamā vietā.
- Uzlādējiet akumulatoru vietā, kurā ir laba ventilācija.
- Uzlādējot akumulatoru, gādājiet, lai ugunsdrošī materiāli atrastos vismaz 1 m/6,5 pēdu attālumā.

- Pareizi utilizējiet vecos akumulatorus. Skatiet šeit: *Utilizācija lpp. 24.*
- Akumulators var izdalīt sprādzienbīstamas gāzes. Nesmēķējiet akumulatora tuvumā. Turiet akumulatoru atstātus no atklātas liesmas un dzirkstelēm.

Drošības norādījumi darbam malū tuvmā



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Pastāv risks, ka izstrādājums var apgāzties, kad jūs to darbināt malas tuvmā. Vienmēr gādājiet, lai vismaz 80 % izstrādājuma atrastos uz virsmas, kas ir pietiekami stabila, lai noturētu izstrādājuma svaru.
- Ja izstrādājums apgāžas, izslēdziet dzinēju, pirms tā pārcelšanas un novietošanas atpakaļ uz pietiekami stabilas virsmas. Pārbaudiet izstrādājumu, drošības rāmi, operatora klātbūtnes kontroli (OPC), asmeņu vārpstas un asmeņus. Pirms izstrādājuma lietošanas nomainiet visas bojātās detaļas. Skatiet šeit: *Mašīnas celšana lpp. 23.*

Drošības norādījumi par tehnisko apkopi



BRĪDINĀJUMS: Pirms betona līdzināšanas mašīnas lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Ja tehniskā apkope netiek veikta pareizi un regulāri, traumu gūšanas un betona līdzināšanas mašīnas bojājumu risks paaugstinās.
- Lietojiet individuālos aizsarglīdzekļus. Skatiet šeit: *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 7.*

- Apturiet dzinēju un pirms apkopes veikšanas pārlicinieties, ka visas betona līdzināšanas mašīnas daļas ir atdzisušas.
- Pirms betona līdzināšanas mašīnas tehniskās apkopes noīriet no tās visus bīstamos materiālus.
- Pirms apkopes darbu veikšanas atvienojiet aizdedzes sveces uzgali.
- Nodilušiem asmeņiem var būt asas malas. Lietojiet aizsargcimdus un asmeņu tuvmā esiet piesardzīgi.
- Dzinēja izplūdes gāzes ir karstas, un tajās var būt dzirksteles. Nelietojiet betona līdzināšanas mašīnu telpās vai ugunsnedrošu materiālu tuvmā.
- Nepārveidojiet mašīnu. Ražotāja neapstiprināta apgaismojuma sistēmas pārveidošana var radīt smagas vai nāvējošas traumas.
- Vienmēr izmantojiet oriģinālos piederumus un rezerves daļas. Ražotāja neapstiprināti piederumi un rezerves daļas var radīt smagas vai nāvējošas traumas.
- Nomainiet bojātās, nodilušās un salūzušās detaļas.
- Veiciet tikai tādu tehnisko apkopi, kas norādīta lietotāja rokasgrāmatā. Visu pārējo apkopi uzticiet apstiprinātam apkopes dienestam.
- Pēc apkopes un pirms dzinēja iedarbināšanas noņemiet visus instrumentus no betona līdzināšanas mašīnas. Nepiestiprināti vai rotējošām daļām piestiprināti instrumenti var tikt izsviesti un radīt traumas.
- Pēc apkopes pārlicinieties, ka betona līdzināšanas mašīnas vibrācijas līmenis ir atbilstošs. Ja vibrācijas līmenis nav pareizs, sazinieties ar apstiprinātu apkopes dienestu.
- Uzticiet betona līdzināšanas mašīnas apkopi apstiprinātam apkopes dienestam.

Lietošana

Ievads

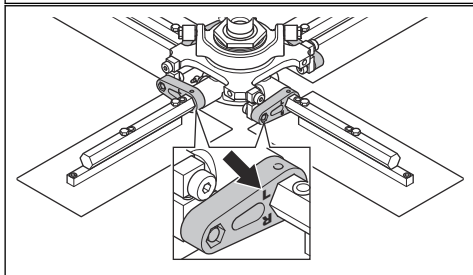
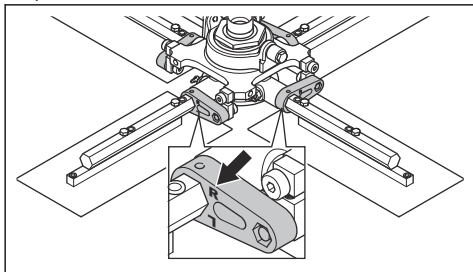


BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.

Darbības, kas jāveic pirms betona līdzināšanas mašīnas lietošanas

- Rūpīgi izlasiet lietotāja rokasgrāmatu un pārlicinieties, ka izprotat norādījumus.
- Izlasiet dzinēja ražotāja nodrošināto dzinēja rokasgrāmatu.
- Pārbaudiet, vai betona līdzināšanas mašīnai un visiem komponentiem nav bojājumu. Nedarbiniet betona līdzināšanas mašīnu, ja tai ir redzami bojājumi.

- Pārļiecinieties, ka horizontālie asmens slīpuma savienojumi ir veikti pareizi. No operatora sēdekļa puses redzamā asmens slīpuma savienojuma augšpusē esošajam rotoram ir burts R. Kreisās puses rotoram ir burts L.



- Veiciet ikdienas apkopi. Skatiet šeit: *Tehniskās apkopes grafiks lpp. 14.*

Apmācīt jaunus izstrādājuma operatorus



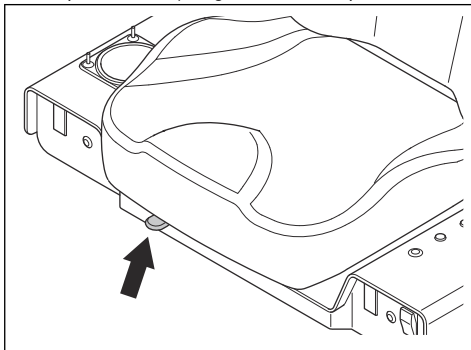
BRĪDINĀJUMS: Šis izstrādājums var radīt smagas vai nāvējošas traumas operatoram vai citiem. Jaunajiem operatoriem ir jāzina visas vadības ierīces un pirms lietošanas jāiemācās droši lietot izstrādājumu.

1. Parādiet jauniešiem pareizo operatora pozīciju sēdekļī.
2. Parādiet viņiem stūres vadības ierīču funkcijas un izstrādājuma palaišanu.
3. Ļaujiet viņiem apgūt, kā stūrēt izstrādājumu uz cietas un nedaudz mitras betona virsmas.
 - a) Palieliniet asmens slīpumu līdz 6 mm/¼ collas.
 - b) Iestatiet drošes vadības sviru uz maksimālo jaudu, lai nodrošinātu vislabāko stūres sistēmas vadību.
 - c) Sāciet nekustīgi un pēc tam virziet izstrādājumu taisni uz priekšu, un veiciet 180° pagrieziena.

Sēdekļa regulēšana

Noregulējiet sēdekli labākai darba pozīcijai un drošākai darbībai.

1. Apsēdieties sēdekļī.
2. Nospiediet sēdekļa regulēšanas sviru pa kreisi.

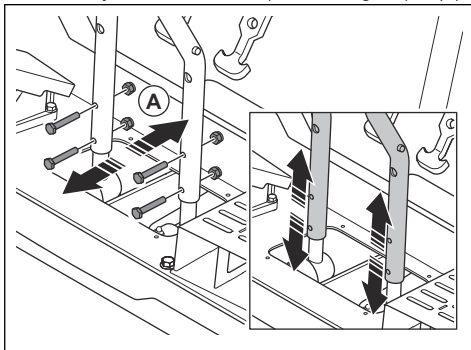


3. Pārvietojiet sēdekli pareizā pozīcijā.
4. Atļaidiet sēdekļa regulēšanas sviru.

Pielāgojiet stūres vadības ierīču pozīcijas

Ir 3 stūres vadības ierīču stāvokļi. Gājiens ir garāks, kad stūres vadības ierīces ir augšējā stāvoklī.

1. Apturiet dzinēju.
2. Izskrūvējiet 4 skrūves un noņemiet 4 uzgriežņus (A).



3. Iestatiet stūres vadības ierīces kādā no 3 stāvokļiem.
4. Uzstādiet 4 skrūves un 4 uzgriežņus.

Pārnesumkārbu piestrādes veikšana

- Pirmajās 2-4 darbības stundās darbiniet dzinēju ar ½ droševārstu.



IEVĒROJIET: Ja dzinēju piestrādes laikā darbināt ar pilnu droševārstu, pastāv pārnesumkārbu bojājumu risks.

Peldošo disku uzstādīšana

Peldošos diskus var izmantot tikai mašīnai, kurā ir uzstādīti apstrādes asmeņi.



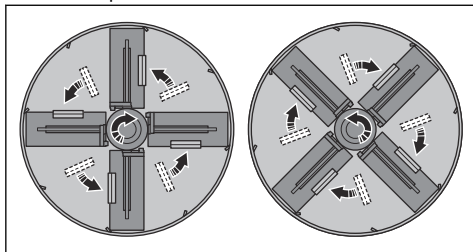
IEVĒROJIET: Pirms betona līdzināšanas mašīnas lietošanas pārliecinieties, ka peldošie diski ir uzstādīti pareizi. Nepareizi uzstādīti peldošie diski nenodrošina vienmērīgu rezultātu.



IEVĒROJIET: Noņemiet peldošos diskus pirms mašīnas celšanas. Peldošie diski var nokrist un tikt bojāti, ceļot mašīnu ar celšanas aprīkojumu. Skatiet šeit: *Mašīnas celšana lpp. 23*.

Lai iegādātos pareizos peldošos diskus, sazinieties ar Husqvarna izplatītāju vai apkopes dienesta pārstāvi.

1. Apturiet dzinēju un izņemiet aizdedzes atslēgu.
2. Paceliet betona līdzināšanas mašīnu ar celšanas aprīkojumu. Skatiet šeit: *Mašīnas celšana lpp. 23*.
3. Novietojiet balstus zem betona līdzināšanas mašīnas rāmja, lai mašīna būtu stabila pēc tās pacelšanas.
4. Izlīdziniet asmens mezglu centru ar peldošo disku centru.
5. Iestatiet asmens slīpumu uz 0°.
6. Grieziet kreisās puses peldošo disku pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam, līdz asmeņi tiek nofiksēti peldošā diska kronšteinos.



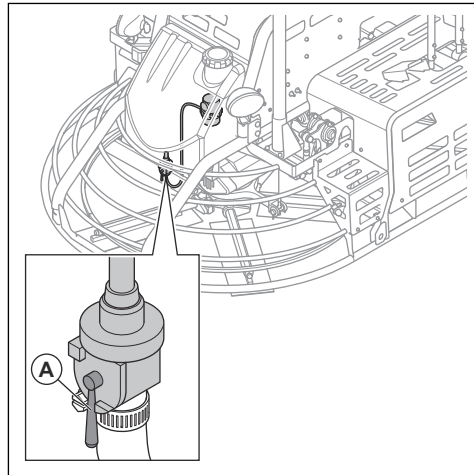
7. Grieziet labās puses peldošo disku pulksteņrādītāju kustības virzienā, līdz asmeņi tiek nofiksēti peldošā diska kronšteinos.

Piezīme: Labās un kreisās puses diska: kā redzams no operatora sēdekļa.

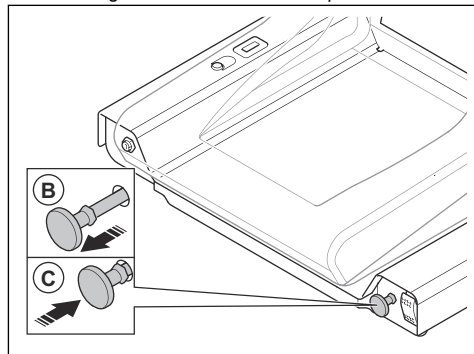
8. Pārliecinieties, ka peldošie diski ir fiksēti pareizajā pozīcijā.
9. Nelielā attālumā palieliniet asmens slīpumu, lai bloķētu asmeņus peldošā diska kronšteinos. Skatiet šeit: *Asmens leņķa regulēšana lpp. 13*.

Betona līdzināšanas mašīnas ieslēgšana

1. Atveriet (A) degvielas filtru.



2. Apsēdieties operatora sēdekļī.
3. Iestatiet gaisa vārsta vadības ierīci pareizā stāvoklī.



- a) Ja dzinējs ir auksts, aizveriet gaisa vārstu (B).
 - b) Ja dzinējs ir silts vai apkārtējā temperatūra ir augsta, atveriet gaisa vārstu (C).
4. Pagrieziet aizdedzes atslēgu iedarbināšanas stāvoklī un turiet to šajā pozīcijā, kamēr dzinējs tiek iedarbināts.
 - a) Kad dzinējs iedarbināts, nekavējoties atlaidiet aizdedzes atslēgu.
 - b) Ja dzinēju neizdodas iedarbināt 5 sekunžu laikā, atlaidiet aizdedzes atslēgu un uzgaidiet 10 sekundes, pirms mēģināt vēlreiz.
 5. Pirms betona līdzināšanas mašīnas lietošanas ļaujiet dzinējam iesilt.

Darba režīmi



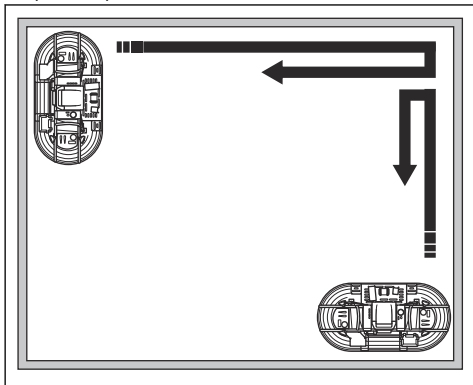
IEVĒROJIET: Pirms darba sākšanas meklējiet betona virsmā vaļīgus akmentņus un noņemiet tos. Vaļīgi akmentņi var atstāt pēdas, ko ir grūti noņemt no betona virsmas.

Izmantojot peldošo darba režīmu, tiek noņemti iespaidumi betona virsmā. Pirms peldošās darbības pārliecinieties, ka betona virsma ir pietiekami cieta. Uzkāpiet uz virsmas un pārliecinieties, ka apavu nospieduma dziļums ir mazāks nekā 3 mm/0,12 collas.

Kad peldošā darbība tiek pabeigta, betona virsma tiek sagatavota līdzināšanas darbībai. Līdzināšanas darbība palielina betona virsmas blīvumu, kā arī padara to gludu un cietu.

Betona līdzināšanas mašīnas lietošana pareizā darba režīmā

- Pārvietojiet betona līdzināšanas mašīnu taisni uz priekšu, pāri betona virsmai.



- Peldošās darbības laikā: Sāciet pirmo peldošo gājieni 90° leņķī no izlīdzināšanas gājiena, lai novērstu izlīdzinātāja atstātās nepilnības. Vienmēr šķērsojiet dažus nākamos gājienu, kas nepieciešami, lai iegūtu līdzenu virsmu. Betona virsmas beigās pārvietojiet betona līdzināšanas mašīnu uz sāniem un pēc tam virziet atpakaļgaitā uz pretējo galu. Nodrošiniet, lai tiktu ievērots jau apstrādātās vietas pārklājums. Pārklājumam jābūt vismaz pusei no asmens mezgla diametra. Lēni un uzmanīgi pagrieziet betona līdzināšanas mašīnu un tikai tad, ja mašīnu darbināt, piemēram, cauruļu tuvumā.



IEVĒROJIET: Necentieties ar betona līdzināšanas mašīnu apgriezties peldošā režīma darbības laikā, ja vien tas nav absolūti nepieciešams. Citādi mitrais betons var tikt pārvietots un betona virsmā var rasties iespaidumi, caurumi un bojājumi.

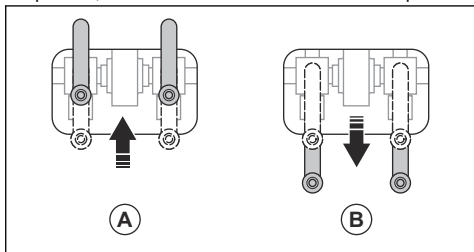
- Līdzināšanas laikā: Betona virsmas galā pagrieziet par 180° un virziet mašīnu taisni uz priekšu uz pretējo galu. Pārliecinieties, ka pārklāšanās ir vismaz 1/2 no asmens mezgla diametra.

Betona līdzināšanas mašīnas pārvietošana ar stūrēšanas vadības ierīcēm

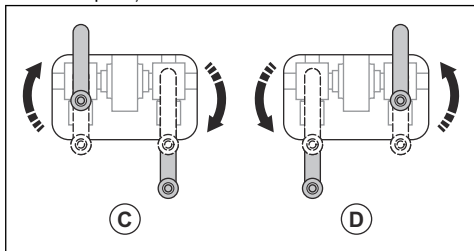


IEVĒROJIET: Nespiediet vai nevelciet stūrēšanas vadības ierīces ātri vai ar spēku. Citādi var rasties stūrēšanas vadības ierīču bojājumi un betona līdzināšanas mašīna var sākt kratīties, bojājot virsmu.

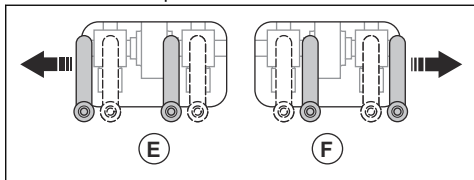
- A: Lai betona līdzināšanas mašīnu pārvietotu uz priekšu, bīdīet stūrēšanas vadības ierīces uz priekšu.



- B: Lai betona līdzināšanas mašīnu pārvietotu atpakaļ, velciet stūrēšanas vadības ierīces atpakaļ.
- C: Lai pagrieztos pulkstenrādītāju kustības virzienā, bīdīet kreisās puses stūrēšanas vadības ierīci uz priekšu un velciet labās puses stūrēšanas vadības ierīci atpakaļ.



- D: Lai pagrieztos pretēji pulkstenrādītāju kustības virzienam, bīdīet labās puses stūrēšanas vadības ierīci uz priekšu un velciet kreisās puses stūrēšanas vadības ierīci atpakaļ.
- E: Lai pārvietotos pa kreisi, nospiediet stūrēšanas vadības ierīces pa kreisi.

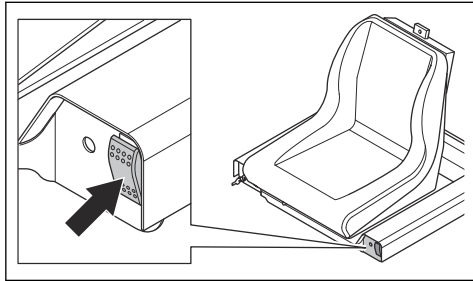


- F: Lai pārvietotos pa labi, nospiediet stūrēšanas vadības ierīces pa labi.

Darba gaismu izmantošana

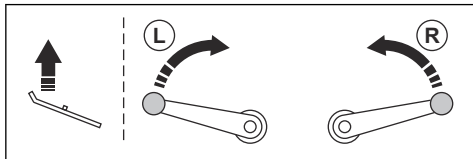
Betona līdzināšanas mašīnai ir 2 darba gaismas priekšā un 2 darba gaismas aizmugurē.

- Nospiediet darba gaismas slēdži, lai ieslēgtu vai izslēgtu darba gaismas.

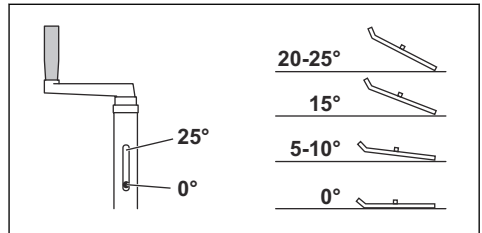
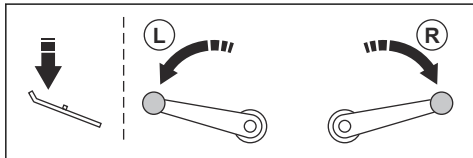


Asmens leņķa regulēšana

- Iestatiet asmens slīpumu izstrādājuma kreisajā pusē un pēc tam iestatiet to pašu asmens slīpumu mašīnas labajā pusē.
 - Lai palielinātu asmens slīpumu, pagrieziet kreisās puses asmens slīpuma vadību pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam un labās puses asmens slīpuma vadību pulksteņrādītāju kustības virzienā.



- Lai samazinātu asmens slīpumu, pagrieziet kreisās puses asmens slīpuma vadību pulksteņrādītāju kustības virzienā un labās puses asmens slīpuma vadību pretēji pulksteņrādītāju kustības virzienam.



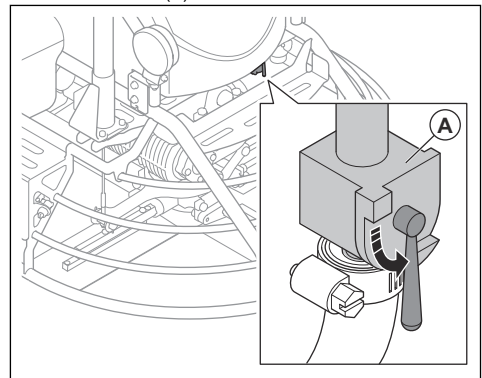
Ieteicamais asmens slīpums dažādos betona virsmas stāvokļos

Betona virsmas stāvoklis	Ieteicamais asmens slīpums
Mitrs	Līdzens, 0°
Mitrs līdz plastisks	Mazs slīpums, 5-10°
Nav pilnībā sacietējis	Mērens slīpums, 15°
Ciets	Maksimālais slīpums, 20-25°

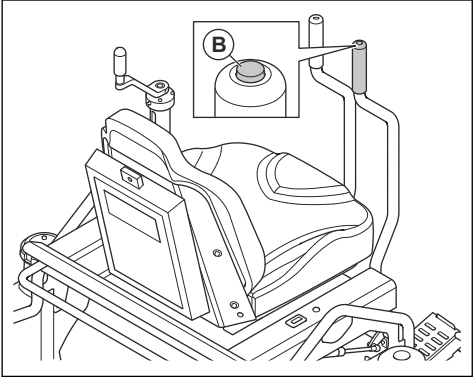
Ūdens un kavētāja smidzināšanas sistēmas izmantošana

Kavētāja smidzināšanas sistēma nodrošina betonu pietiekami mitru līdzināšanas laikā. Pirms kavētāja smidzināšanas sistēmas lietošanas pārliecinieties, ka apkārtējās vides temperatūra ir augstāka par 0 °C/32 °F.

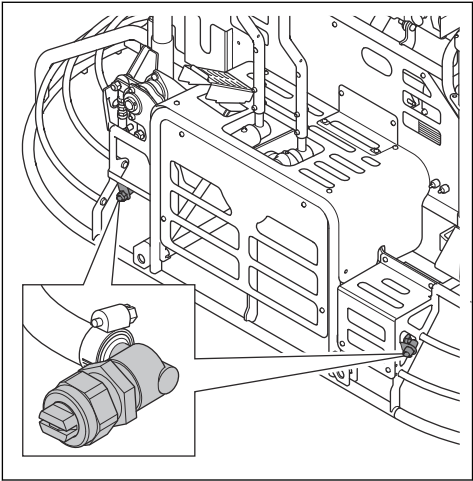
- Piepildiet ūdens tvertni ar tīru ūdeni vai uz ūdens bāzes izgatavotu kavētāju.
- Atveriet vārstu (A).



3. Nospiediet un turiet kavētāja smidzināšanas sistēmas vadības ierīci (B), lai iedarbinātu ūdens sūkni.



Ūdens vai ūdens bāzes kavētāja smidzinātājs no 2 sprauslām mašīnas priekšpusē.



Betona līdzināšanas mašīnas apturēšana

1. Novietojiet stūrēšanas vadības ierīces neitrālā stāvoklī.
2. Atlaidiet droses vadības sviru.
3. Pagrieziet aizdedzes atslēgu stāvoklī OFF (Izslēgts). Dzinējs apstājas.

Apkope

Ievads



BRĪDINĀJUMS: Pirms ķēdes zāga apkopes veikšanas izlasiet un izprotiet sadaļu par drošības pasākumiem.

Lai veiktu visus izstrādājuma apkopes un remonta darbus, ir nepieciešama īpaša apmācība. Mēs nodrošinām profesionāla remonta un apkopes pieejamību. Ja jūsu izplatītājs nav servisa pārstāvis, vērsieties pie viņa, lai iegūtu informāciju par tuvāko servisa pārstāvi.

Lai iegādātos rezerves daļas, sazinieties ar Husqvarna izplatītāju vai servisa pārstāvi.

Tehniskās apkopes grafiks

* = vispārēja tehniskā apkope, ko veic lietotājs. Šajā lietošanas rokasgrāmatā norādījumi nav sniegti.
X = norādījumi ir sniegti šajā lietošanas rokasgrāmatā.
O = norādījumus skatiet dzinēja rokasgrāmatā.

Vispārīga mašīnas tehniskā apkope	Katru dienu	Ik pēc 20 h	Ik pēc 50 h	Ik pēc 300 h
Pārbaudiet, vai nav degvielas vai eļļas noplūdes.	*			
Pēc katras lietošanas reizes uzreiz notīriet mašīnu.	X			
Pārliecinieties, vai skrūves un uzgriežņi ir pievilkti.	*			
Pārbaudiet mašīnas ārējo daļu nodilumu un bojājumus.	*			
Pārliecinieties, ka droses vadības svira, stūrēšanas vadības ierīces un asmens slīpuma vadības ierīces var pārvietoties vienmērīgi.	*			

Vispārīga mašīnas tehniskā apkope	Katru dienu	Ik pēc 20 h	Ik pēc 50 h	Ik pēc 300 h
Veiciet kavētāja smidzināšanas sistēmas noplūdes pārbaudi.	*			
Ieeļļojiet asmens vārpstas.	X			
Pārbaudiet eļļas līmeni pārnesumkārbās.		X		
Ieeļļojiet vadības savienojumus.		X		
Pārbaudiet, vai ķīļsiksna nav bojāta.			X	
Nomainiet eļļu pārnesumkārbās.				X

Dzinēja apkope	Katru dienu	Ik pēc 100 h	Ik pēc 200 h	Ik pēc 300 h
Pārbaudiet degvielas līmeni.	*			
Pārbaudiet dzinēja eļļas līmeni ik pēc 4 darba stundām.	X			
Iztīriet gaisa filtru. Ja nepieciešams, nomainiet.	X			
Nomainiet dzinēja eļļu pēc pirmajām 20 darba stundām, pēc tam, izmantojot šo intervālu.		O		
Pārbaudiet degvielas filtru.		O		
Pārbaudiet un iztīriet aizdedzes sveci. Ja nepieciešams, nomainiet aizdedzes sveci.			O	
Nomainiet eļļas filtru.			O	
Nomainiet degvielas filtru.				O
Nomainiet aizdedzes sveci.				X

Mašīnas tīrīšana



IEVĒROJIET: Augsts ūdens spiediens var atsevišķas dažas mašīnas sastāvdaļas. Mašīnas tīrīšanai izmantojiet tikai tīru un mitru drānu.

- Izmantojiet tikai tīru un mitru drānu, lai notīrītu operatora vietu un šos komponentus:
 - Sēdekļis, stūrēšanas vadības ierīces, vadības slēdži, atslēgas slēdzis, indikatori un droseles vadības svira.
 - Kājas pedālis.
 - Drošinātāji.
 - Elektrosistēmas komponenti.
- Pēc katras darbināšanas notify no mašīnas virsmām betonu, pirms tas sacietē.
- Izmantojiet augstspiediena mazgātāju, lai notīrītu betonu un nevēlamus materiālus no asmeņiem, riteņiem un aizsarggredzena.
- No vismaz 1 m/3 pēdu attāluma notify mašīnas korpusu ar augstspiediena mazgātāju.

- Apsmidziniet rumbas un aizsarggredzenu ar betona veidošanas eļļu vai betona atbrīvošanas līdzekli. Tādējādi tiek atvieglota mašīnas tīrīšana pēc nākamās lietošanas.

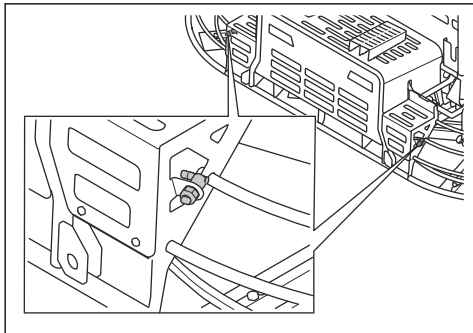


IEVĒROJIET: Nesmidziniet uz asmeņiem betona eļļu vai betona atbrīvošanas līdzekli.

- Pēc mašīnas tīrīšanas iepildiet smērvielu visos eļļošanas nipeļos. Tas neļauj netīram ūdenim palikt asmens rumbas iekšējās virsmās.

Smidzināšanas sprauslu pārbaude

1. Pārbaudiet smidzināšanas sprauslas un pārliecinieties, ka tās nav nosprostotas.



2. Ja nepieciešams, notīriet smidzināšanas sprauslas un filtru smidzināšanas sprauslās.
3. Uzmanīgi pievelciet smidzināšanas sprauslas, lai nepieļautu bojājumus.
4. Pārbaudiet šļūtenes un pārliecinieties, ka tās nav bojātas.
5. Pārliecinieties, ka smidzināšanas sprauslas smidzina horizontāli.

Gaisa filtra tīrīšana un maiņa



BRĪDINĀJUMS: Kad tīrīt vai maināt gaisa filtru, izmantojiet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus. Atbrīvojieties no bojātiem gaisa filtriem pareizi. Gaisa filtra putekļu ieelpošana var būt bīstama jūsu veselībai.

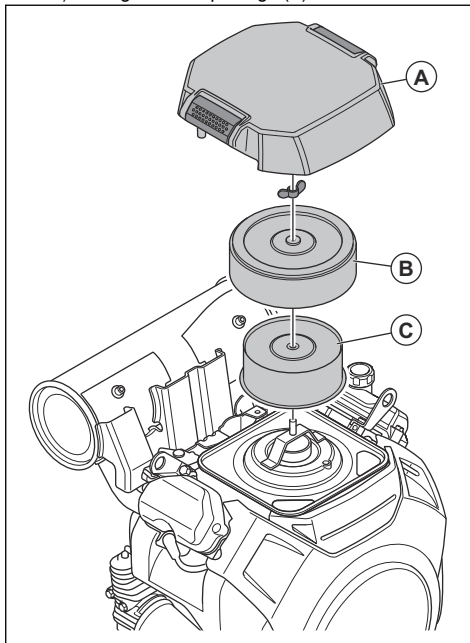


BRĪDINĀJUMS: Netīriet gaisa filtru ar saspiestu gaisu. Tas var izraisīt gaisa filtra bojājumus, kā arī palielinās risks, ka jūs varat ieelpot bīstamus putekļus.



IEVĒROJIET: Vienmēr nomainiet bojātu gaisa filtru vai tad, ja gaisa filtra elementus nevar pilnībā iztīrīt. Pastāv risks, ka putekļi iekļūs dzinējā un radīs bojājumus.

1. Noņemiet gaisa filtra pārsegu (A).



2. Izņemiet putu filtra elementu (B) un papīra filtra elementu (C).
3. Ar suku iztīriet gaisa filtra korpusu.
4. Pārbaudiet, vai gaisa filtra elementi nav bojājumu.
5. Pasīti papīra filtra elementu pret cietu virsmu vai izmantojiet putekļsūcēju, lai iztīrītu daļiņas.



IEVĒROJIET: Neļaujiet putekļsūcēja sprauslai pieskarties papīra filtra elementa virsmai. Uzturiet nelielu attālumu. Ja priekšmeti pieskaras papīra filtra elementam, tā jutīgā virsma tiek sabojāta.

6. Iztīriet putu filtra elementu ar ziepju šķīdumu.
7. Noskalojiet putu filtra elementu tīrā ūdenī.
8. Saspiediet putu filtra elementu, lai izspiestu ūdeni, un ļaujiet putuplasta filtra elementam pilnībā izžūt.

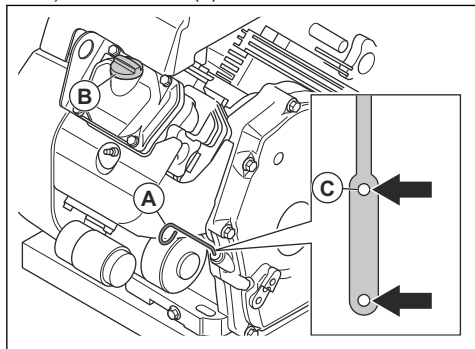


IEVĒROJIET: Neuzklājiet eļļu uz putu filtra elementa.

9. Uzstādiet gaisa filtru, veicot darbības pretējā secībā.

Dzinēja eļļas līmeņa pārbaude

1. Izņemiet mērstieni (A).



2. Notīriet no mērstieņa eļļu un ievietojiet mērstieni atpakaļ.
3. Izņemiet mērstieni un pārbaudiet eļļas līmeni uz tā. Eļļas līmenis ir pareizs, ja tas ir starp 2 atzīmēm uz mērstieņa.
4. Ja eļļas līmenis ir zems, noņemiet eļļas tvertnes vāciņu (B), iepildiet dzinēja eļļu un pārbaudiet eļļas līmeni vēlreiz. Informāciju par pareizo eļļas veidu skatiet dzinēja rokasgrāmatā.
5. Pārļiecinieties, vai eļļas līmenis nav virs augšējās atzīmes (C) uz mērstieņa.
6. Uzlieciet eļļas tvertnes vāciņu.

Dzinēja eļļas maiņa

Informāciju par dzinēja eļļas filtra nomaiņu skatiet dzinēja lietotāja rokasgrāmatā.

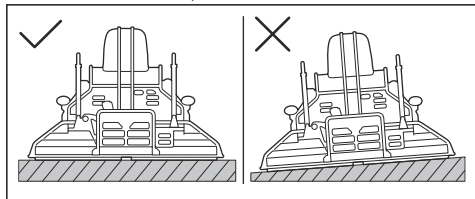
Eļļas filtra maiņa

Informāciju par dzinēja eļļas filtra nomaiņu skatiet dzinēja lietotāja rokasgrāmatā.

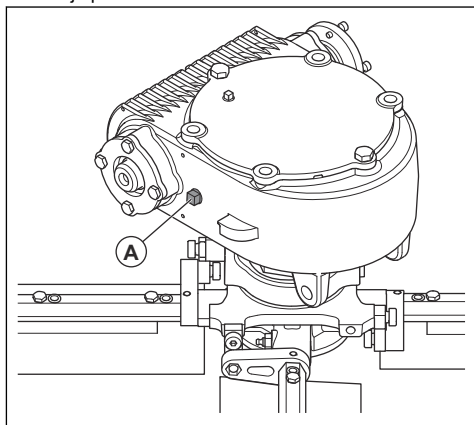
Pārnesumkārbas eļļas līmeņa pārbaude

Mašīnai ir 2 pārnesumkārbas. Veiciet šīs darbības katrai pārnesumkārbai.

1. Novietojiet mašīnu uz plakanas, līmeniskas virsmas ar līdzīgiem asmeņiem.



2. Izņemiet vienu no eļļas uzpildes aizbāžņiem (A). Pārnesumkārbai ir eļļas uzpildes aizbāžņi kreisajā un labajā pusē.



3. Pārbaudiet pārnesumkārbas eļļas līmeni. Eļļas līmenis ir pareizs, ja tas atrodas eļļas uzpildes aizbāžņa atveres vītņū apakšā.
4. Ja eļļas līmenis ir pārāk zems, uzpildiet ar pareiza veida eļļu. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 25*.



IEVĒROJIET: Neiepildiet pārāk daudz un nesajauciet dažāda veida pārnesumkārbas eļļas. Var tikt bojāta pārnesumkārbā.

5. Nosusiniet pārnesumkārbas eļļas iepildīšanas atveres vītņus un eļļas uzpildes aizbāžņa vītņus.
6. Uzklājiet LOCTITE® 565™ vai līdzvērtīgu eļļas uzpildes aizbāžņa vītņiem.
7. Ievietojiet eļļas uzpildes aizbāžni.
8. Pievelciet eļļas uzpildes aizbāžņus līdz 16–20 Nm/12–15 mārc. uz pēdu.

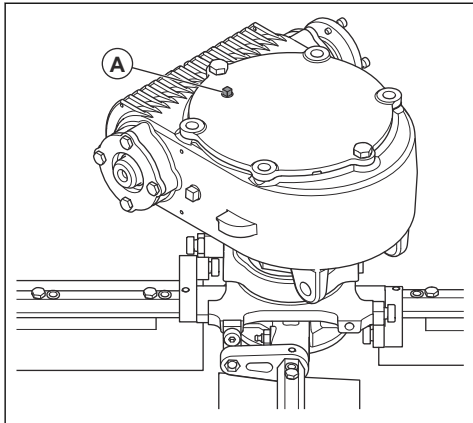
Pārbaudīt pārnesumkārbas spiediena samazināšanas vārstu

Veiciet šo procedūru katru reizi, kad pārbaudāt eļļas līmeni pārnesumkārbā.



IEVĒROJIET: Ja spiediena samazināšanas vārsts ir aizsērējis, pastāv eļļas noplūdes risks no pārnesumkārbas vārpstas blīvēm.

1. Pārbaudiet spiediena samazināšanas vārstu (A).

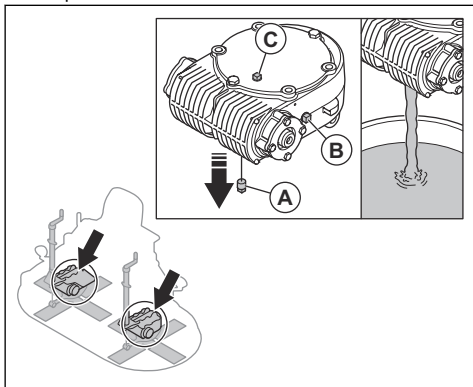


2. Ja tas ir aizsērējis, notīriet ar suku.
3. Ja spiediena samazināšanas vārstu nevar notīrīt, nomainiet to.

Elļas maiņa pārnēsūmkārbā

Mašīnai ir 2 pārnēsūmkārbas. Veiciet šīs darbības katrai pārnēsūmkārbai.

1. Novietojiet vismaz 3,8 l/4,0 kvartu tvertni zem pārnēsūmkārbas.
2. Veiciet zemāk norādītās darbības, lai iztecīnātu elļu no pārnēsūmkārbas.
 - a) Izņemiet elļas iztecīnāšanas aizbāzni (A) no pārnēsūmkārbas un pilnībā iztukšojiet pārnēsūmkārbu.



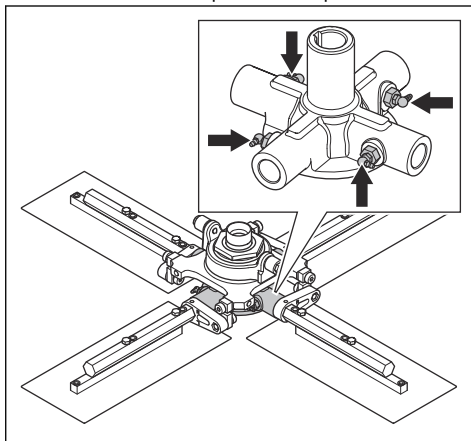
- b) Izņemiet pārnēsūmkārbas elļas uzpildes aizbāžņus (B), lai atvieglotu elļas iztecīnāšanu. Pārnēsūmkārbai ir elļas uzpildes aizbāžņi kreisajā un labajā pusē.
- c) Paceliet mašīnas aizmuguri, lai iztecīnātu atlikušo elļu.
- d) Kad elļa ir iztecīnāta, novietojiet mašīnu atpakaļ uz līdzenas virsmas.

3. Nosusiniet pārnēsūmkārbas elļas iztecīnāšanas atveres vītņus un elļas iztecīnāšanas aizbāžņa vītņus.
4. Uzklājiet LOCTITE® 565™ vai līdzvērtīgu smērvielu elļas iztecīnāšanas aizbāžņa vītņiem.
5. Ievietojiet pārnēsūmkārbas (A) elļas iztecīnāšanas aizbāžni.
6. Uzpildiet pārnēsūmkārbu ar elļu; skatiet šeit:
Pārnēsūmkārbas elļas līmeņa pārbaude lpp. 17.

Asmens vārpstu elļošana

Izmantojiet universālo smērvielu.

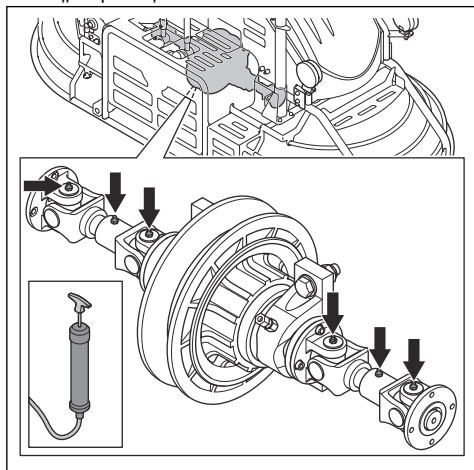
1. Novietojiet mašīnu uz plakanas, līmeniskas virsmas ar līdzeniem asmeņiem.
2. Apturiet dzinēju un atvienojiet akumulatoru.
3. Palieliniet asmens slīpumu līdz maksimālajam leņķim. Tādējādi ir vieglāk piekļūt elļošanas nipelēm.
4. Nomainiet salūzušos vai nosprostotos elļošanas nipeļus.
5. Spiediet smērvielu caur smērvielas nipelēm, līdz smērvielā iznāk ārā ap asmens vārpstām.



Ielēļojiet kardāna savienojumus

- Izmantojiet kardāna savienojumu smērvielu.

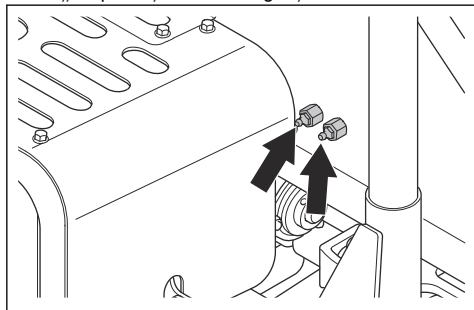
- Izspiediet smērvielu caur eļļošanas nipeļiem, lai ieeļļotu piedziņas sistēmu.



- Nomainiet salūzušos vai nosprostotos eļļošanas nipeļus.

Ieeļļot piedziņas sistēmas gultņus

1. Izmantojiet universālo smērvielu, skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 25.*
2. Izspiediet smērvielu caur eļļošanas nipeļiem, lai ieeļļotu piedziņas sistēmas gultņus.



3. Nomainiet salūzušos vai nosprostotos eļļošanas nipeļus.

Asmeņu vārpstu regulēšana



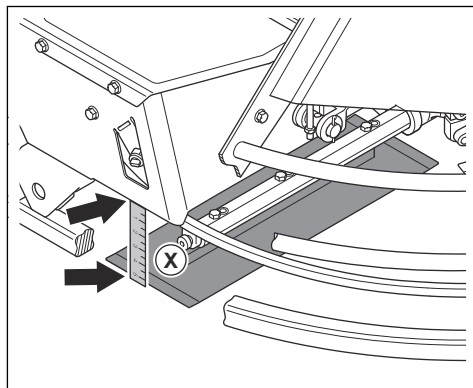
BRĪDINĀJUMS: Pirms asmeņu vārpstu regulēšanas apturiet mašīnu, ļaujiet dzinējam atdzist un atvienojiet akumulatoru.



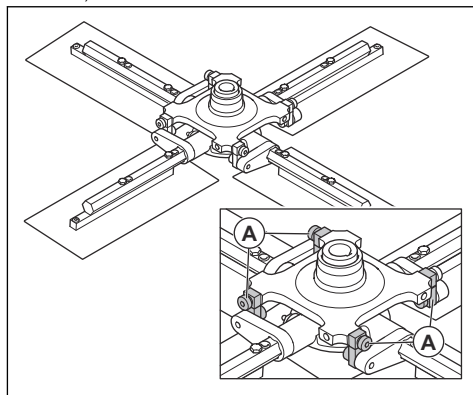
BRĪDINĀJUMS: Lietojiet aizsargcimdus. Asmeņi var radīt traumas.

Asmeņu vārpstas ir jāpielāgo šādos apstākļos:

- Ir uzstādīta jauna asmens vārpsta.
 - Asmens mezgls ir izjaukts.
 - Darbības laikā mašīna kratās.
1. Paceliet mašīnu ar celšanas aprīkojumu, līdz asmeņi nepieskaras zemei. Skatiet šeit: *Mašīnas celšana lpp. 23.*
 2. Novietojiet balstus zem mašīnas rāmja.
 3. Iestatiet asmens slīpumu no $\frac{1}{2}$ līdz pilnam asmens slīpumam, aptuveni 12° .
 4. Savienojumā starp asmens vārpstu un asmens slīpuma plāksni ir neliela kustības brīvība. Pagriežiet katru asmeni, līdz asmens apakšējais gals atrodas kustības brīvības zemākajā punktā.
 5. Izmēriet attālumu (X) starp rāmi un asmens apakšējo malu. Pagriežiet ķīļsiksnu, lai pagrieztu asmeņus un izmēritu attālumu katram asmenim.



6. Aprēķiniet vidējo attālumu (X) visiem asmeņiem.
7. Atbrīvojiet vai pievelciet slīpuma saites (A), lai noregulētu attālumu katram asmenim uz (X) $\pm 1,25$ mm/0,050 collas.



Asmens vārpstas maiņa

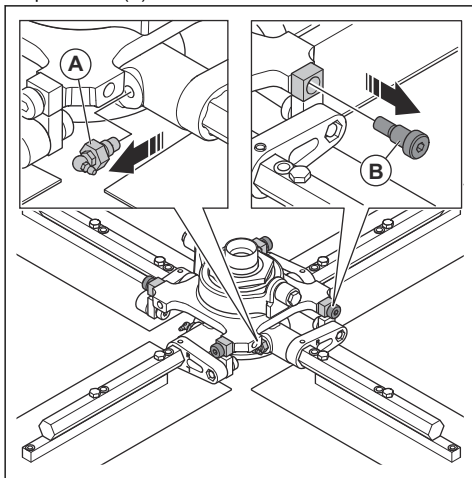


BRĪDINĀJUMS: Pirms asmeņu vārpstu maiņas apturiet mašīnu, ļaujiet dzinējam atdzist un atvienojiet akumulatoru.

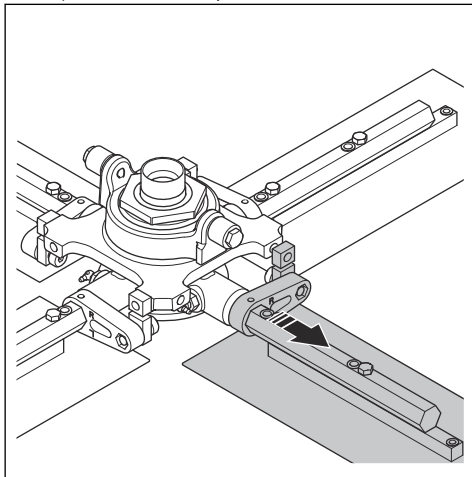


BRĪDINĀJUMS: Lietojiet aizsargcimdus.

1. Piekļūstiet asmeņu mezglaam. Skatiet šeit: *Asmeņu maiņa lpp. 20.*
2. Noņemiet eļļošanas nipelī (A) un izskrūvējiet plecskrūvi (B).



3. Noņemiet asmens vārpstu.



4. Uzklājiet smērvielu uz skrūvju vītņiem, lai nākamajā reizē skrūves varētu vieglāk izskrūvēt.

5. Uztādiēiet jauno asmens vārpstu ar paplāksnēm un ieeļļoto skrūvi.

Asmeņu maiņa



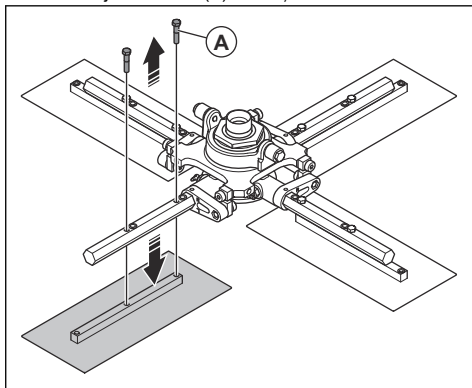
BRĪDINĀJUMS: Pirms asmeņu nomaiņas apturiet mašīnu, ļaujiet dzinējam atdzist un atvienojiet akumulatoru.



BRĪDINĀJUMS: Uzvelciet aizsargcimdus.

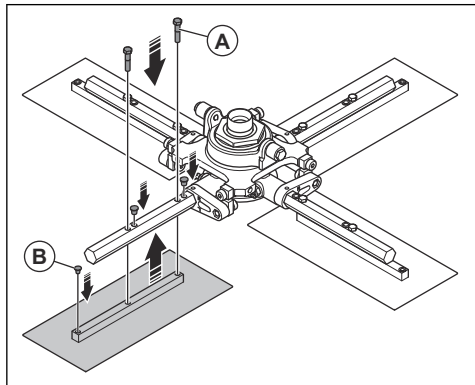
Lai uzzinātu informāciju par pareizajiem asmeņiem, sazinieties ar Husqvarna izplatītāju vai apkopes dienesta pārstāvi.

1. Veiciet vienu no darbībām, lai piekļūtu asmeņu mezglaam:
 - a) Paceliet betona līdzināšanas mašīnu ar celšanas aprīkojumu. Skatiet šeit: *Mašīnas celšana lpp. 23.*
 - b) Paceliet mašīnu ar iebūvētajiem transportēšanas riteņiem. Skatiet šeit: *Mašīnas pārvietošana uz iebūvētajiem transportēšanas riteņiem lpp. 23.*
2. Novietojiet balstus zem mašīnas rāmja.
3. Izskrūvējiet skrūves (A) un noņemiet asmeni.



4. Salāgojiet asmeņu vārpstas skrūvju atveres ar jaunā asmens skrūvju atverēm.
5. Uzklājiet smērvielu uz skrūvju vītņiem, lai nākamajā reizē skrūves varētu vieglāk izskrūvēt.

6. Uzstādiet jauno asmeni ar ieeļļotajām skrūvēm (A).
Pievelciet skrūves līdz 27 Nm/19,9 lb-ft.



7. Ievietojiet plastmasas aizbāžņus (B) asmeņu atlikušajās atverēs. Tas ir nepieciešams, lai nodrošinātu, ka atveres netiek piepildītas ar betonu, kad asmeņi ir virzienmaiņas stāvoklī.
8. Veiciet šīs darbības katram asmenim.

Akumulatora uzlāde

- Ja akumulators ilgāku laiku nav lietots, tas pirms lietošanas ir pilnībā jāuzlādē.
- Izmantojiet akumulatora lādētāju, kas automātiski regulē spriegumu. Ieteicams izmantot divpakāpju lādētāju ar nemainīgu spriegumu, kas automātiski samazinās līdz papilduzlādei, kad akumulators ir pilnībā uzlādēts. Informāciju par piemērotu akumulatora lādētāju lūdziet Husqvarna izplatītājam.
- Ziemas sezonā, kad izstrādājums ir novietots glabāšanai, 1–2 reizes veiciet papilduzlādi.

Dzinēja ārkārtas iedarbināšana

Ja akumulators ir pārāk vājš dzinēja iedarbināšanai, jūs varat izmantot savienotājkabeļus, lai veiktu ārkārtas iedarbināšanu. Šis izstrādājumam ir 12 V sistēma ar negatīvu zemejumu. Arī izstrādājumam, ko izmanto ārkārtas iedarbināšanai, jābūt 12 V sistēmai ar negatīvu zemejumu.

Savienotājkabeļu savienošana



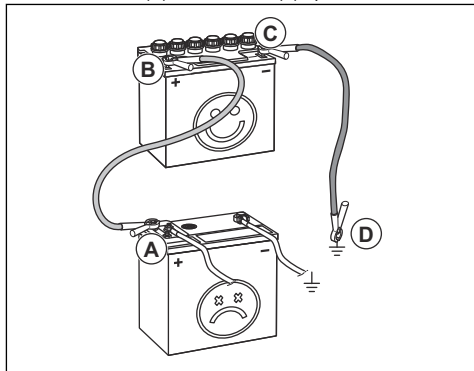
BRĪDINĀJUMS: Pastāv sprādziena risks, ko rada akumulatora izdalītās eksplozīvās gāzes. Nepievienojiet uzlādētā

akumulatora negatīvo spaili pie vājā akumulatora negatīvās spaiļes vai tā tuvumā.



IEVĒROJIET: Neizmantojiet savu izstrādājuma akumulatoru citu transportlīdzekļu iedarbināšanai.

1. Vienu sarkanā kabeļa galu pievienojiet pie vājā akumulatora (A) POZITĪVĀS (+) spaiļes.



2. Otru sarkanā kabeļa galu pievienojiet pie uzlādētā akumulatora POZITĪVĀS (+) spaiļes (B).



BRĪDINĀJUMS: Nodrošiniet, lai sarkanā akumulatora kabeļa gali nepieskartos šasijai. Tas izveidotu īssavienojumu.

3. Vienu melnā kabeļa galu pievienojiet pie uzlādētā akumulatora NEGATĪVĀS (-) spaiļes (C).
4. Otru melnā kabeļa galu pievienojiet pie pozitīvā ŠASIJAS ZEMĒJUMA (D), drošā attālumā no degvielas tvertnes un akumulatora.

Savienotājkabeļu noņemšana

Piezīme: Noņemiet savienotājkabeļus pretējā secībā tam, kā jūs tos pievienojāt.

- Noņemiet MELNO vadu no šasijas.
- Noņemiet MELNO vadu no pilnībā uzlādētā akumulatora.
- Noņemiet SARKANO vadu no abiem akumulatoriem.

Problēmu novēršana

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Nevar iedarbināt dzinēju.	Degvielas tvertne ir tukša.	Uzpildiet tvertni ar atbilstoša veida degvielu. Skatiet šeit: <i>Tehniskie dati lpp. 25.</i>
	Akumulatora savienojumi ir vaļīgi vai tas ir izraisījis koroziju	Pārbaudiet akumulatora savienojumus. Notīriet akumulatora savienojumus.
	Akumulators nav uzlādēts.	Uzlādējiet vai nomainiet akumulatoru.
	Starteris ir bojāts.	Nomainiet starteri.
Dzinēja iedarbināšana ir apgrūtināta.	Degvielas tvertne ir tukša.	Uzpildiet tvertni ar atbilstoša veida degvielu. Skatiet šeit: <i>Tehniskie dati lpp. 25.</i>
	Akumulators nav uzlādēts.	Nomainiet vai uzlādējiet akumulatoru.
	Aizsērējis degvielas filtrs.	Nomainiet degvielas filtru.
	Degvielas kontūra kļūme.	Pārbaudiet degvielas vadus.
Mašīna nav stabila un tai ir pārāk liela vibrācija.	Viena vai vairākas spēka līdzinātāja sviras ir saliekas vai bojātas.	Nomainiet bojātās spēka līdzinātāja sviras. Skatiet šeit: <i>Asmens vārpstas maiņa lpp. 20.</i>
	Viena vai vairākas spēka līdzinātāja sviras nav noregulētas.	Noregulējiet spēka līdzinātāja sviras. Skatiet šeit: <i>Asmeņu vārpstu regulēšana lpp. 19.</i>
	Viens vai vairāki spēka līdzinātāja asmeņi ir saliekti vai bojāti.	Nomainiet bojātos spēka līdzinātāja asmeņus.
Stūrēšanas vadības sistēmas darbības diapazons ir pārāk plašs, un mašīna nav viegli vadāma.	Ir nodiluši šarnīra gultņi un stieņu gali.	Pārbaudiet šarnīra gultņus un stieņa galus. Nomainiet bojātās daļas.
Mašīna nepārvietojas.	Piedziņas siksna ir bojāta.	
	Starp asmeņu vai pamatslāņa apakšu un betona virsmu ir vakuums.	Nomainiet asmeņu slīpumu vai darbiniet stūres vadības sistēmu, lai apturētu iesūkšanu.
	Pārnesumkārbas izejas vārpstas atslēga ir bojāta.	Nomainiet bojāto atslēgu.

Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

Transportēšana



BRĪDINĀJUMS: Esiet uzmanīgi transportēšanas laikā. Izstrādājums ir smags un var radīt traumas vai bojājumus, ja transportēšanas laikā tas nokrīt vai pārvietojas.



BRĪDINĀJUMS: Ja ir uzstādīti papildu peldošie diski, ņemiet tos pirms transportēšanas. Pastāv risks, ka peldošie diski var nokrist un izraisīt savainojumus vai bojājumus.

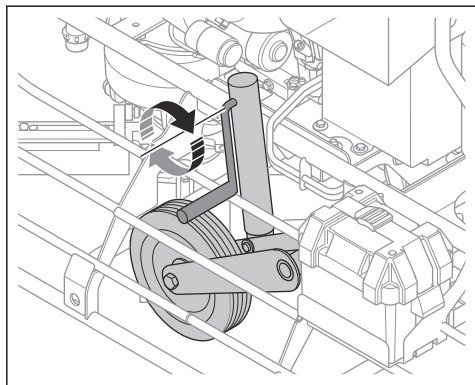
Paceliet mašīnu, lai to pārvietotu nelielos attālumos. Lai to pārvietotu lielākos attālumos, ievietojiet mašīnu pārvadāšanas transportlīdzeklī.



IEVĒROJIET: Nevelciet izstrādājumu aiz transportlīdzekļa.

Mašīnas pārvietošana uz iebūvētajiem transportēšanas riteņiem

1. Pagrieziet rokturi mašīnas aizmugurē, lai nolaistu transportēšanas riteņus un paceltu mašīnu. Nolaideiet transportēšanas riteņus, līdz asmeņi ir 76–102 mm/3–4 collas virs zemes.



2. Lai pārvietotu mašīnu, pabīdīt rāmja augšdaļu.



IEVĒROJIET: Transportēšanas riteņus var izmantot mašīnas pārvietošanai nelielā attālumā.

Mašīnas celšana



BRĪDINĀJUMS: Pārbaudiet, vai celšanas aprikojums ir atbilstoša izmēra. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 25*.



BRĪDINĀJUMS: Neceliet bojātu mašīnu. Pārliecinieties, ka pacelšanas vietas katrā sēdekļa pusē ir pareizi uzstādītas un nav bojātas.



BRĪDINĀJUMS: Neizmantojiet metāla ākus, ķēdes vai citu celšanas aprikojumu ar raupjām malām, kas var sabojāt pacelšanas vietas.



BRĪDINĀJUMS: Tikai celšanas vietas ir pietiekami stabilas, lai noturētu mašīnu. Izmantojiet celšanas vietas, lai paceltu mašīnu. Nepievienojiet celšanas aprikojumu aizsargrāmim vai citām mašīnas daļām. Mašīna var nokrist un radīt traumas vai bojājumus.

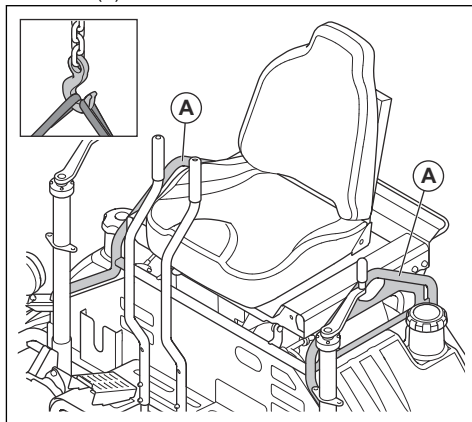


BRĪDINĀJUMS: Nestāviet zem mašīnas vai līdzās tai.



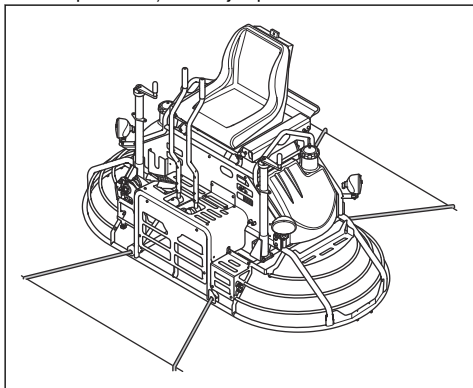
IEVĒROJIET: Pirms mašīnas celšanas ņemiet asmeņus. Asmeņi var nokrist un radīt bojājumus.

- Piestipriniet celšanas aprikojumu celšanas vietām (A).



Mašīnas sagatavošana transportēšanai transportlīdzeklī

1. Ja ieceļat mašīnu transportēšanas transportlīdzeklī, skatiet šeit: *Mašīnas celšana lpp. 23*.
2. Ja mašīna ir novietota piekabē, transportēšanas laikā neizmantojiet mašīnas piekabes domkratu kā atbalstu piekabes izvirzījumam.
3. Pārliecinieties, ka asmens slīpums ir iestatīts uz 0°, lai novērstu asmeņu bojājumus.
4. Nostipriniet mašīnu transportēšanas transportlīdzeklī fiksācijas punktus.



Mašīnas sagatavošana ilgstošai uzglabāšanai

Pirms mašīna tiks uzglabāta ilgāk par 30 dienām, rīkojieties, kā aprakstīts turpmāk.

- Veiciet nepieciešamos remontdarbus. Novērsiet krāsojuma bojājumus, lai nepieļautu koroziju.
- Veiciet apkopi. Skatiet šeit: *Tehniskās apkopes grafiks lpp. 14*.
- Ieeļļojiet visus piederumus.
- Iedarbiniet dzinēju, aizveriet degvielas vārstu un ļaujiet dzinējam darboties, līdz tas apstājas.
- Dzinēja sagatavošana ilgstošai uzglabāšanai. Skatiet dzinēja ražotāja sniegto dzinēja lietotāja rokasgrāmatu.
- Iztukšojiet degvielas tvertni.
- Iztukšojiet ūdens tvertni. Ja apkārtējās vides temperatūra ir zemāka par sasalšanas punktu, atlikušais ūdens var izraisīt kavētāja smidzināšanas sistēmas bojājumus.
- Uzglabāšanas laikā izņemiet akumulatoru un regulāri uzlādējiet to.
- Pirms mašīnas uzglabāšanas notīriet to. Notīriet eļļu un putekļus no gumijas daļām.
- Dzinēja sagatavošana ilgstošai uzglabāšanai. Skatiet šeit: *Dzinēja sagatavošana ilgstošai uzglabāšanai lpp. 24*.
- Uzstādiet uz mašīnas aizsargpārsegu.

- Uzglabājiet mašīnu sausā un siltā vietā.
- Uzglabājiet mašīnu norobežotā vietā, lai tai nevarētu piekļūt bērni vai nepiederošas personas.

Dzinēja sagatavošana ilgstošai uzglabāšanai

- Pirms uzglabāšanas iztīriet gaisa filtru.
- Notīriet dzinēja dzesēšanas ribas.
- Nomainiet dzinēja eļļu.
- Veiciet šādas dzinēja apkopes darbības:
 - a) Atvienojiet aizdedzes sveces kabelus un noņemiet aizdedzes sveces.
 - b) Iepildiet aptuveni 30 ml/1 unci SAE 30W eļļas katrā dzinēja cilindrā caur aizdedzes sveces atveri.
 - c) Uzstādiet aizdedzes sveces, taču nepievienojiet aizdedzes sveces kabelus.
- Pagrieziat aizdedzes atslēgu iedarbināšanas stāvoklī uz 2 sekundēm. Tas izraisa dzinēja vārpstas griešanos, un eļļa nonāk cilindros.
- Pievienojiet aizdedzes sveces kabelus.

Utilizācija

- Ķīmiskās vielas var būt bīstamas, un tās nedrīkst atstāt zemē. Vienmēr nogādājiet izmantotās ķīmikālijas uz servisa centru vai atbilstošu utilizācijas vietu.
- Kad izstrādājums ir nolietots, nogādājiet to atpakaļ izplatītājam vai atbilstošā pārstrādes vietā.
- Eļļa, eļļas filtri, degviela un akumulators var nelabvēlīgi ietekmēt vidi. Ievērojiet konkrētās valsts pārstrādes prasības un spēkā esošos noteikumus.
- Neizmetiet akumulatoru kā sadzīves atkritumus.
- Nogādājiet akumulatoru Husqvarna apkopes dienesta pārstāvim vai uz izmantoto akumulatoru utilizācijas vietu.

Tehniskie dati

Darba svars ar transportēšanas riteņiem, EN500, kg/lb	423,5/932,5
Dzinēja zīmols, tips	Honda, GX690
Dzinēja jauda, kW/ZS ar apgr./min ¹	16,5/22,1 ar 3600
Degvielas tvertnes tilpums, l/kvartas	24,6/26
Degvielas veids	Benzīns E10
Rotora apgriezienu skaits minimālais/maksimums, apgr./min	25/165
Sajūga veids	Nepārtraukti mainīga transmisija (CVT)
Asmens sviras veids	Pieskrūvējams
Asmens slīpums, °	0–25
Pārnesumkārbas veids	Lielas slodzes
Pārnesumkārbas eļļa	Shell Omala S4 WE 460 vai līdzvērtīga
Pārnesumkārbas eļļas tilpums, katra pārnesumkārbā, l/kvartas	1,6/1,7
Ūdens/kavētāja tvertnes tilpums, l/kvartas	24,5/25,8
Degvielas patēriņš, l/h vai kvartas/h	6,7 vai 7
Līdzināšanas diametrs, mm/collas	915/36
Apstrādes platums, mm/collas	1830/72
Asmeņu daudzums	8
Apstrādes asmens izmērs, mm×mm/collas×collas	356×153/14×6
Asmens kombinācijas izmērs, mm×mm/collas×collas	356×203/14×8
Asmens izmērs peldošajā režīmā, mm×mm/collas×collas	356×254/14×10
EU5 CO2, g/kwh	751
Skaņas jaudas līmenis L _w izmērītais, dB(A) rel 1pW ²	104,7
Skaņas spiediena līmenis L _p pie operatora auss, dB(A) ³	91,2
Kopējā vērtība, m/s ² ⁴	2,94
Rokturis, kreisā/labā puse, m/s ²	2,94/2,55
Sēdeklis, m/s ²	0,64

¹ Atbilstoši dzinēja izgatavotāja specifikācijām. Maksimāli pieļaujamā dzinēja jauda ir vidējā tipiskā ražošanas dzinēja neto jauda (pēc noteiktajiem apgr./min.) dzinēja modelim, kas mērīta pēc SAE standarta J1349/ISO1585. Vairumam dzinēju šī vērtība var atšķirties no šeit norādītās. Faktiskā izejas jauda dzinējam, kas uzstādīts izstrādājumā, būs atkarīga no darbības ātruma, vides apstākļiem un citiem raksturlielumiem.

² Izmērītais skaņas jaudas līmenis L_w atbilstoši EN 12649, EN ISO 3744. Pielaide K_{WA} 2,5 dB(A).

³ Skaņas spiediena līmenis L_p atbilstoši standartam EN 12649, EN ISO 11201. Pielaide K_{pA} 2,5 dB(A).

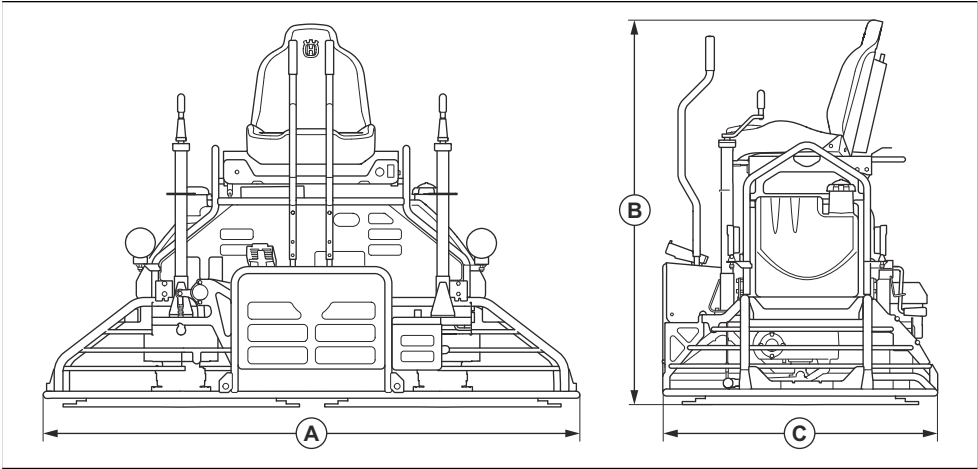
⁴ Vibrācijas vērtība noteikta atbilstoši standartam EN 12649. Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni tipiska statistiskā izkliede ir 1,5 m/s² (standarta novirze).

Lai iegūtu plašāku informāciju un atbildes uz jautājumiem par šo konkrēto dzinēju, skatiet dzinēja rokasgrāmatu vai dzinēja izgatavotāja tīmekļa vietni.

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.

Mašīnas izmēri



A	Garums, mm/collas	2046/80,1
B	Augstums, mm/collas	1459/56,8
C	Platums, mm/collas	1044/41,1

Piederumi

Asmens tips	Paredzētā lietošana	Apraksts
Peldošais disks	Peldošā darbība	- Plakans/izliekts. - Pievienots uz noslēdzošās apstrādes asmeņiem vai kombinētajiem asmeņiem.
Kombinētais asmens	Peldošā darbība un izlīdzināšanas darbība	- Aizstāj citus asmeņu tipus. - Var lietot kopā ar peldošiem asmeņiem.
Gala apstrādes asmens	Izlīdzināšanas darbība	- No maza līdz maksimālajam asmens stipumam. - Simetriski, plakani uz visām malām.

Atbilstības deklarācija

ES atbilstības deklarācija

Mēs, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija,
tālr. +46-36-146500, ar pilnu atbildību apliecinām, ka šis
izstrādājums:

Apraksts	Betona līdzināšanas ierīce, līdzinātājs
Zīmols	Husqvarna
Tips/modelis	CRT 36-26A
Identifikācija	Ar sērijas numuriem no 2025 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

EN 12649:2008+A1:2011

Partille, 2025-05-26

Christian Nyberg

Izpētes un attīstības direktors, Betona virsmu un grīdu
nodaļa

Husqvarna AB, Celtniecības nodaļa

Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju



Preču zīmes

LOCTITE ir Henkel Corporation reģistrēta preču zīme.
545 ir Henkel Corporation preču zīme.



www.husqvarnaconstruction.com

Lietošanas pamācība



1142158-64



2025-07-10