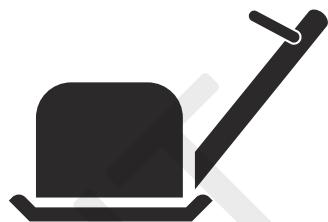




Husqvarna®



LG 400

LV

Lietošanas pamācība

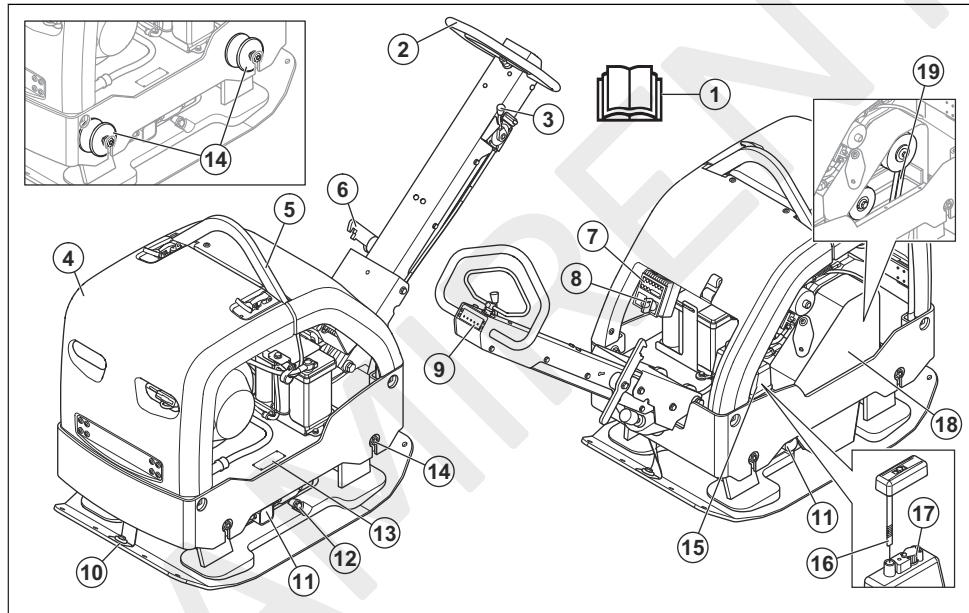
2-25

Saturs

Ievads.....	2	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	20
Drošība.....	5	Tehniskie dati.....	22
Lietošana.....	10	EK atbilstības deklarācija.....	25
Apkope.....	13		

Ievads

Izstrādājuma pārskats

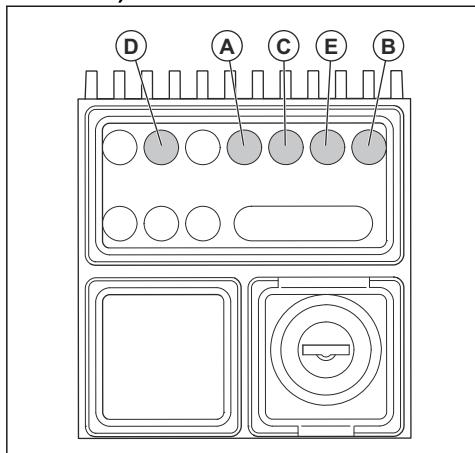


1. Lietošanas rokasgrāmata
2. Rokturis
3. Droseles vadības svira
4. Drošības rāmis
5. Celšanas cilpa
6. Roktura bloķēšanas svira
7. LED indikatori
8. Aizdedzes atslēga
9. Blīvēšanas indikators
10. Drošības siksna
11. Ekscentriskais elements
12. Ekscentriskā elementa eļļas aizgrieznis
13. Datu plāksnīte
14. Vibrāciju slāpēšanas ierīces

Piezīme: 6 vibrāciju slāpēšanas ierīces atrodas arī starp rokturi un dzinēja plāksni. Skatiet šeit: *Vibrāciju slāpēšanas elementu pārbaude lpp. 8.*

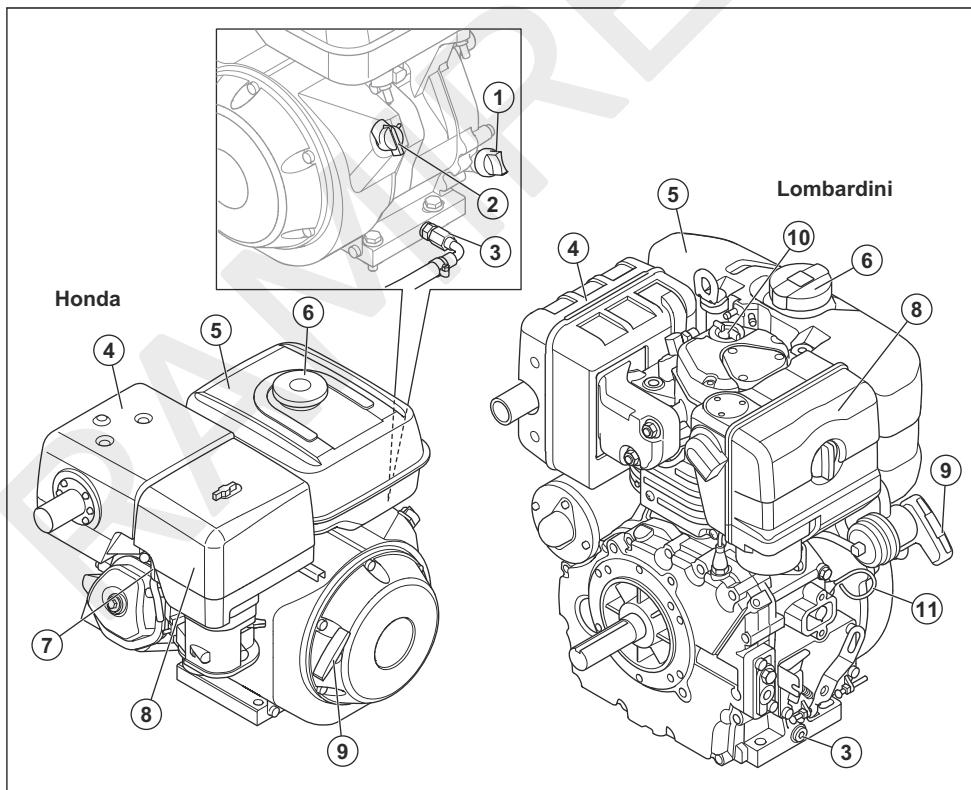
15. Hidrauliskās eļļas tvertne
16. Hidrauliskās eļļas mērstienis
17. Izlīdzinātāja filtrs
18. Kīlsiksna pārsegs
19. Kīlsiksna

Gaismas diodes indikatoru pārskats (LG 400, Lombardini)



- A: Darbības indikators. Šī gaismas diode iedegas, kad darbojas dzinējs.
- B: Akumulatora uzlādes klūdas indikators. Šī gaismas diode iedegas, kad akumulators netiek uzlādēts pareizi.
- C: Eļļas spiediens. Šī gaismas diode iedegas, kad eļļas spiediens ir pārāk zems.
- D: Dzinēja temperatūra. Šī gaismas diode iedegas, kad dzinējs ir pārāk sakarsis. Netiek izmantots.
- E: Gaisa filtrs. Šī gaismas diode iedegas, kad ir aizsērējis gaisa filtrs. Netiek izmantots.

Pārskats par dzinēju



1. Eļļas tvertnes vāciņš un mērstienis

2. Dzinēja iesl./izsl. slēdzis

3. Dzinēja eļjas noliešanas atveres aizgrieznis
4. Slāpētājs
5. Degvielas tvertne
6. Degvielas tvertnes vāciņš
7. Aizdedzes svece
8. Gaisa filtrs
9. Startera auklas rokturis
10. Eļjas tvertnes vāciņš
11. Mērstienis

Izstrādājuma apraksts

Šis izstrādājums ir stumjams reversīvas plāksnes blīvētājs vidēji biezu un biezu granulāras augsnes slāņu blīvēšanai.

Paredzētā lietošana

Izstrādājums ir paredzēts tikai profesionālai izmantošanai. Izmantojet izstrādājumu piebraucamo ceļu, ietvju un stāvvietu remontam un uzturēšanai. Ar papildu bruģēšanas komplektu izstrādājumu var izmantot arī bruģēšanai. Nelietojet izstrādājumu citiem uzdevumiem.

Simboli uz izstrādājuma

-  Esiet uzmanīgs un lietojiet izstrādājumu pareizi. Šis izstrādājums var izraisīt smagas vai nāvējošas traumas operatoram vai citām personām.
-  Uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinieties, vai izprotat norādījumus.
-  Uzmanīgi izlasiet šo rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinieties, vai izprotat norādījumus.
-  Izmantojet dzirdes aizsarglīdzekļus.
-  Izmantojet aizsargapavus.
-  Degviela: bezsvina benzīns ar maksimāli 10% etanola.
-  Tikai dīzeļdegviela ar īpaši zemu sēra saturu.



Manuāla iedarbināšana.



Elektriska iedarbināšana.



Hidrauliskās eļjas līmenis.



Vibrāciju iedarbināšana. Simbols apzīmē drošes vadības sviras pozīciju.



Traumu risks. Esiet piesardzīgs piedziņas siksna tuvumā.



Pastāv traumu gūšanas risks, ja rokturis uzkrīt lietotājam. Bloķējet rokturi paceltā pozīcijā.



Karsta virsma.



Celšanas punkts uz drošības rāmja.



Trokšņu emisijas iedarbība uz apkārtējo vidi atbilstoši EK direktīvai. Izstrādājuma trokšņu emisija ir norādīta sadalā *Tehniskie dati lpp. 22* un uz uzlīmes.

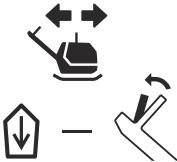


Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajām EK direktīvām.



Stumiet izstrādājumu uz priekšu.

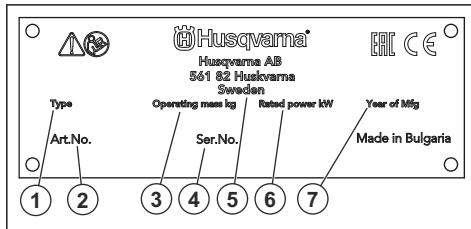




Velciet izstrādājumu atpakaļ.

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

Datu plāksnīte



1. Izstrādājuma veids:
2. Izstrādājuma numurs
3. Izstrādājuma svars
4. Sērijas numurs
5. Ražotājs
6. Nominālā jauda
7. Ražošanas gads

Atbildība par izstrādājuma kvalitāti

Saskaņā ar likumiem par izstrādājuma kvalitāti mēs neuzņemamies atbildību par bojājumiem, ko radījis mūsu izstrādājums, ja:

- ir veikts nepareizs izstrādājuma remonts;
- izstrādājuma remonts ir veikts, izmantojot detaljas, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājumam tiek pievienots piederums, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājuma remonts nav veikts pilnvarotā remontdarbnīcā vai pie pilnvarota speciālista.

Drošība

Drošības definīcijas

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



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



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

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

Vispārīgi norādījumi par drošību



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Šis izstrādājums ir bīstams rīks, ja ar to neīkojas uzmanīgi vai ja to lieto nepareizi. Šis izstrādājums var izraisīt smagas vai nāvējošas traumas operatoram vai citām personām. Pirms izstrādājuma

lietošanas ir jāizlasa un jāsaprot šīs lietotāja rokasgrāmatas saturs.

- Saglabājiet visus brīdinājumus un instrukcijas.
- Jāievē visi spēkā esošie tiesību akti un noteikumi.
- Izstrādājuma lietošanas laikā operatoram un tā darba devējam jāzina un jānovērš iespējamie riski.
- Neļaujiet nevienai personai izmantot izstrādājumu, ja tā nav izlasījusi un sapratus lietotāja rokasgrāmatas saturu.
- Nedarbiniet izstrādājumu, ja neesat saņēmis apmācību. Pārliecinieties, ka visi lietotāji ir saņēmuši apmācību.
- Neļaujiet bērniem lietot šo izstrādājumu.
- Atļaujiet tikai pilnvarotām personām lietot šo izstrādājumu.
- Operators ir atbildīgs par nelaimes gadījumiem, kas rodas citām personām vai to īpašumam.
- Neizmantojiet šo izstrādājumu, ja esat noguris, slims vai esat alkohola, narkotiku vai medikamentu izraisītā reibumā.
- Vienmēr rīkojieties piesardzīgi un saprātīgi.
- Šīs izstrādājumus darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Noteiktos apstākļos šīs lauks var traucēt aktīvo vai pasīvo medicīnisko implantu darbībai. Lai samazinātu nopietnu vai nāvējošu traumu risku, mēs iesakām personām, kam ir medicīniskie implanti, pirms šī izstrādājuma lietošanas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implanta izgatavotāju.
- Gādājiet, lai izstrādājums ir tīrs. Pārliecinieties, ka varat skaidri izlasīt zīmes un uzlīmes.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja tas ir bojāts.

- Izstrādājuma pārveidošana ir aizliegta.
- Neizmantojet izstrādājumu, ja pastāv iespēja, ka to ir pārveidojušas citas personas.

Darba drošības norādījumi



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

- Pārliecinieties, vai zināt, kā ārkārtas situācijā ātri apturēt dzinēju.
- Operatoram ir jābūt pietiekamam fiziskajam spēkai, kas neviešams, lai droši vadītu šo izstrādājumu.
- Nelietojet izstrādājumu, ja nav uzstādīti visi aizsargājošie pārsegī.
- Lietojet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet šeit: *Individuālie aizsargādzekļi lpp. 7.*
- Pārliecinieties, vai darba zonā atrodas tikai piederošas personas.
- Gādājet, lai darba veikšanas vieta būtu tīra un apgaismota.
- Pārliecinieties, ka esat droši un stabilā pozīcijā darbības laikā.
- Pārliecinieties, ka ne jums, ne izstrādājumam nepastāv risks nokrist no augstuma.
- Pārbaudiet, vai uz roktura nav eljas.
- Neizmantojet izstrādājumu vietās, kur pastāv ugunsgrēka vai sprādziena risks.
- Izstrādājums var izsviest priekšmetus lielā ātrumā. Pārliecinieties, vai visas personas darba veikšanas vieta izmanto apstiprinātu individuālo drošības aprīkojumu. Noņemiet no darba veikšanas vietas nenostiprinātus priekšmetus.
- Pirms atlājat izstrādājumu, apturiet tā dzinēju un pārliecinieties, vai nepastāv nejaušas iedarbināšanās risks.
- Nodrošiniet, lai apģērbs, gari mati un rotaslietas netiku ierautas kustīgajās daļās.
- Nesēdiet uz izstrādājuma.
- Nesietiet pa izstrādājumu.
- Vienmēr vadiet izstrādājumu no aizmugures, ar abāmas rokāmas turot uz roktura.
- Nelietojet izstrādājumu elektrisko kabeļu tuvumā. Šim izstrādājumam nav elektriskās izolācijas, un var tikt izraisītas traumas vai nāve.
- Pirms izstrādājuma lietošanas noskaidrojiet, vai darba zonā nav kādi paslēpti vadi, kabelji un caurules. Ja izstrādājums uzsit pa paslēptu priekšmetu, nekavējoties apturiet dzinēju un izpētiet izstrādājumu un priekšmetu. Nesāciet atlēt izstrādājumu, kamēr neesat pārliecinājies, ka to var droši darīt.

Drošība saistībā ar vibrācijām



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

- Izstrādājuma lietošanas laikā no tā uz operatoru iet vibrācija. Regulāra un bieža izstrādājuma izmantošana var izraisīt operatora traumas vai palielināt to nopietnumu. Traumas var rasties pirkstiem, plaukstām, plaukstas locītavām, rokām, pleciem un/vai nerviem, kā arī citu ķermenē daļu asinsvadīem. Traumas var būt destruktīvas un/vai ar paliekošām sekām, kā arī pakāpeniski palielināties nedēļu, mēnešu vai gadu laikā. Traumas ir iespējamās asinsrites sistēmai, nervu sistēmai, locītavām un citām ķermenē daļām.
- Simptomi var izpausties izstrādājuma lietošanas vai citā laikā. Ja jums ir parādījušies simptomi un jūs turpināt lietot izstrādājumu, simptomi var palielināties un kļūt paliekoši. Meklējet medicīnisko palīdzību, ja parādās šādi vai savādāki simptomi:
 - nejūtīgums, sajūtu zudums, zvanīšana ausīs, durošas sajūtas, sāpes, dedzinošas sajūtas, pulsēšošas sajūtas, stūvums, neveiklība, spēka zudums, ādas krāsas vai stāvokļa izmaiņas.
- Aukstā laikā simptomi var pastiprināties. Kad lietojat izstrādājumu aukstā vidē, izmantojet siltas drēbes, kā arī turiet rokas siltumā un sausumā.
- Lai uzturētu pareizu vibrāciju līmeni, lietojiet izstrādājumu un veiciet tā apkopi, kā norādīts lietojāt rokasgrāmatā.
- Izstrādājumam virāciju slāpēšanas sistēma, kas samazina vibrāciju, kura iet no rokturiem uz operatoru. Laijiet izstrādājumam paveikt darbu. Nespieliet uz to ar spēku. Turiet izstrādājuma rokturus nesaspindzinoties, taču pārliecinieties, ka kontrolējat un vadāt to drošā veidā. Nespieliet rokturus iekšā pret gala atdurēm vairāk nekā nepieciešams.
- Turiet rokas tikai uz roktura vai rokturiem. Sargiet pārējās ķermenē daļas no šī izstrādājuma.
- Ja pēkšni rodas spēcīgas vibrācijas, nekavējoties apstādiniet izstrādājumu. Neturpiniet lietošanu, kamēr palielināto vibrāciju iemesls nav novērts.

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 silīcīja dioksīda putekļi ir kaitīgi. Tādu veselības problēmu piemēri ir šādi:
 - neārstējamas plaušu slimības, hronisks bronhīts, silīkoze un plaušu fibrose;

- vēzis;
- dzemību pataloģija;
- ādas iekaisums.
- Lietojet pareizu aprīkojumu, lai samazinātu putekļu un izplūdes gāžu daudzumu gaisā, uz darba aprīkojuma, virsmām, drēbēm un kermenā dalām. Sāda aprīkojuma piemēri ir putekļu savāšanas sistēmas un ūdens smidzinātāji, kas nelauj rasties putekļiem. Kur vien iespējams samaziniet putekļu izcelšanās iespējas. Pārliecīnieties, vai aprīkojums ir pareizi uzstādīts un lietots, kā arī ir veikta regulārā apkope.
- Izmantojet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus. Pārliecīnieties, vai elpceļu aizsarglīdzekļi ir piemēroti bīstamajiem materiāliem darbu veikšanas zonā.
- Pārliecīnieties, vai darba zonā ir pietiekama gaisa plūsma.
- Ja tas nav iespējams, pavirziet 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 āri sajust. Oglekļa monoksīda saindēšanās simptoms ir reibonis, taču pastāv iespēja, ka persona zaudē samānu bez jebkāda brīdinājuma, ja oglekļa monoksīda daudzums vai koncentrācija ir pietiekama.
- Āri izplūdes gāzes satur nesadegušus oglūdeņražus, tostarp benzolu. Ilgstoša putekļu ieelpošana var izraisīt veselības problēmas.
- Redzamās vai saožamās izplūdes gāzes satur arī oglekļa monoksīdu.
- Nelietojet izstrādājumu ar iekšdedzes dzinēju telpās vai vietās, kur nav pietiekama gaisa plūsma.
- Neieelpojiet izplūdes gāzes.
- Pārliecīnieties, vai darba zonā ir pietiekama gaisa plūsma. Tas ir ļoti svarīgi, kad strādājat ar izstrādājumu tranšejās vai citās šaurās darbu veikšanas vietās, kur izplūdes gāzes var viegli uzkārtēties.

Drošība saistībā ar trokšņiem



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

- Augsts trokšņa līmenis un trokšņa ilglaičīga iedarbība var radīt trokšņa izraisītu dzirdes zudumu.

- Lai maksimāli samazinātu trokšņa līmeni, izmantojiet izstrādājumu un veiciet tā apkopi, kā norādīts lietotāja rokasgrāmatā.
- Pārbaudiet, vai slāpētājs nav bojāts vai ar defektiem. Pārbaudiet, vai trokšņa slāpētājs ir pareizi piestiprināts izstrādājumam.
- 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.

Individuālie aizsarglīdzekļi



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

- Izmantojot izstrādājumu, vienmēr lietojet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gušanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Laujiet izplatītājam palīdzēt jums izvēlēties pareizo individuālo aizsargapārkojumu.
- Regulāri pārbaudiet individuālā aizsargapārkojuma stāvokli.
- Izmantojiet apstiprinātu aizsargķiveri.
- Izmantojiet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojiet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus.
- Lietojet acu aizsarglīdzekļus ar sānu aizsargiem.
- Lietojet aizsargcimdus.
- Velciet zābakus ar tērauda purngaliem un neslidošām pazolēm.
- Lietojet apstiprinātu apģērbu vai līdzvērtīgu cieši pieguļošu apģērbu, kam ir garas piedurknnes un bikšu starī.

Ugunsdzēšamais aparāts

- Darba laikā turiet tuvumā ugunsdzēšamo aparātu.
- Izmantojiet "ABE" klasses pulverveida vai "BE" tipa olgekļa dioksīda ugunsdzēšamo aparātu.

Izstrādājuma drošības ierīces



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

- Nelietojet izstrādājumu ar bojātām drošības ierīcēm.
- Regulāri pārbaudiet drošības ierīces. Ja drošības ierīces ir bojātas, sazinieties ar savu Husqvarna servisa pārstāvi.

Dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (Honda)

Dzinēju var iedarbināt tikai tad, ja dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir iestāts ieslēgtā pozīcijā. Dzinējs pātrauc darboties, kad iestatīt dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi izslēgtā pozīcijā. Dzinējs apstājas.

Dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēža pārbaude

1. Iedarbiniet dzinēju. Skatiet šeit: *Izstrādājuma iedarbināšana un apturēšana lpp. 10.*
2. Iestatīt dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi izslēgtā pozīcijā. Dzinējs apstājas.

Slāpētājs

Slāpētājs maksimāli mazina troksni un novirza motora izplūdes gāzes pāri no operatora.

Nelietojiet izstrādājumu, ja slāpētājs nav piestiprināts vai ir bojāts. Bojāts slāpētājs palielina troksna līmeni un aizdegšanās risku.



BRĪDINĀJUMS: Lietošanas laikā, tūlīt pēc tās un tad, kad dzinējs darbojas tukšgaitā, slāpētājs loti uzkarst. Lai novērstu aizdegšanos, esiet piesardzīgs uzielsmojošu materiālu un/vai gāzu tuvumā.

Troksņa slāpētāja pārbaude

- Regulāri pārbaudiet slāpētāju, lai pārliecinātos, ka tas ir pareizi piestiprināts un nav bojāts.

Drošības rāmis

Drošības rāmis pasargā izstrādājumu no bojājumiem, ja tas nokrīt.

Drošības rāmja pārbaude

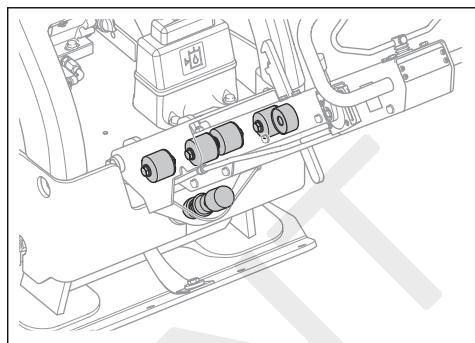
- Pārliecinieties, vai drošības rāmim nav plāsas vai citi bojājumi.
- Pārbaudiet, vai drošības rāmis ir pareizi piestiprināts izstrādājumam.

Vibrāciju slāpēšanas ierīces

Vibrāciju slāpēšanas ierīces samazina vibrāciju izstrādājumā. Vibrāciju slāpēšanas ierīces samazina bīstamo vibrāciju, lai nepielautu operatora traumas un izstrādājuma bojājumus.

Vibrāciju slāpēšanas elementu pārbaude

Izstrādājumam ir 10 vibrāciju slāpēšanas ierīces: 2 katrā izstrādājuma pusē un 6 starp rokturi un dzinēja plāksni.



- Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas elementi ir pareizi pievienoti.
- Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas elementi nav bojāti vai nodiluši.
- Ja vibrāciju slāpēšanas elementi ir bojāti, tie ir jānomaina.

Drošības norādījumi, rīkojoties ar degvielu



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

- Degviela ir viegli uzielsmojošs šķidrums, bet tā izgarojumi ir sprādzienbīstami. Esiet uzmanīgs ar degvielu, lai nepielautu 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 tvertnes uzpildīšanas ļaujiet dzinējam atdzist.
- Neuzpildiet degvielu telpās. Nepietiekama gaisa plūsma var izraisīt savainojumus vai nāvi, nosmokt vai saindējoties ar ogļekļa monoksīdu (tvana gāzi).
- Nesmēkējiet degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nenovietojiet karstus priekšmetus degvielas vai dzinēja 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 pārģērbeties.

- Nepiepildiet degvielas tvertni pilnībā. Siltuma ietekmē degviela izplešas. Atstājiet degvielas tvertnes augšdaļu tukšu.
- Pilnībā piegrieziet 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.
- Nelietojet izstrādājumu, ja uz tā ir degviela vai dzinēja eļļa. Pirms dzinēja iedarbināšanas notiņiet nevēlamo degvielu un dzinēja eļļu, kā arī ļaujiet izstrādājumam izžūt.
- Regulāri pārbaudiet, vai dzinējam nav radusies sūce. Ja degvielas sistēmā ir noplūde, neiedarbiniet dzinēju, pirms noplūde nav novērsta.
- Nelietojet pirkstus, lai noteiktu dzinēja noplūdi.
- Glabājiet degvielu tikai apstiprinātās tvertēnēs.
- Kad izstrādājums un degviela tiek uzglabāti, pārliecinieties, vai degviela un tās izgarojumi nevar izraisīt bojājumus.
- Izlejiet degvielu apstiprinātā tvertēnē ārpus telpām un drošā attālumā no dzirkstelēm un liesmām.

Akumulatora drošības norādes



BRĪDINĀJUMS: Bojāts akumulators var eksplodēt un radīt traumas. Ja akumulators ir deformējies vai ir bojāts, sazinieties ar pilnvaroto Husqvarna servisa pārstāvi.



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

- Akumulatoru tuvumā nēsājiet aizsargbrilles.
- Akumulatoru tuvumā nenēsājiet pulksteni, rotaslietas vai citus metāla priekšmetus.
- Glabājiet akumulatoru bērniem nepieejamā vietā.
- Uzlādējiet akumulatoru vietā, kurā ir laba ventilācija.
- Uzlādējot akumulatoru, gādājiet, lai uziņesmojoši materiāli atrastos vismaz 1 m attālumā.
- Pareizi utilizējiet nomainītos akumulatorus. Skatiet šeit: *Izplēšana lpp. 21.*
- Akumulators var izdalīt eksplodējošas gāzes. Nesmēķējiet akumulatora tuvumā. Turiet akumulatoru atstatus no atklātas uguns un dzirkstelēm.

Drošības norādījumi darbam uz slīpām virsmām



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet turpmāk izklāstītās brīdinājumus.

- Neizmantojet izstrādājumu uz virsmas, kuras slīpums pārsniedz 20°. Mīksta zeme, vibrācijas un

- darbības ātrums var izraisīt izstrādājuma apgāšanos uz virsmas, kuras slīpums ir mazāks par 20°.
- Pārliecinieties, vai darba zona ir droša. Slapja un mīksta zeme samazina izstrādājuma drošu darbību. Eset joti piesardzīgs uz nogāzēm un nelīdenām virsmām.
- Pārliecinieties, vai visas personas darba zonā atrodas augstāk par izstrādājumu uz nogāzes.
- Uz nogāzēs strādājiet virzienā uz augšu un leju, nevis sānski.
- Nenovietojiet izstrādājumu uz nogāzes. Ja jums ir jānovieto izstrādājums uz nogāzes, pārliecinieties, vai tas nevar apgāzties. Pastāv traumu un bojājumu risks.

Drošības norādījumi darbam malu tuvumā



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet turpmāk izklāstītās brīdinājumus.

- Pastāv risks, ka produkts var apgāzties, kad jūs to darbināt malas tuvumā. Vienmēr gādājiet, lai vismaz ¾ izstrādājuma atrastos uz virsmas, kas ir pietiekami stabila, lai noturētu izstrādājuma svaru.
- Ja izstrādājums apgāžas, izslēdziet dzinēju, pirms novietojat izstrādājumu atpakaļ uz pietiekami stabilas virsmas. Skatiet šeit: *Izstrādājuma pacelšana lpp. 20.*

Norādījumi par drošu apkopi



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

- Ja apkope netiek veikta pareizi un regulāri, traumu gūšanas risks un bojājumu izstrādājumam risks palielinās.
- Lietojet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 7.*
- Apturiet dzinēju un pirms apkopes veikšanas pārliecinieties, vai visas izstrādājuma daļas ir atdzīsus.
- Pirms apkopes notiņiet izstrādājumu, lai nonemtu bīstamos materiālus.
- Pirms apkopes darbu veikšanas atvienojiet aizdedzes sveces uzugali.
- Dzinēja izplūdes gāzes ir karstas, un tajās var būt dzirkstelēs. Nelietojet izstrādājumu telpās vai viegli uziņesmojošu materiālu tuvumā.
- Nepārveidojet izstrādājumu. Ražotāja neapstiprinātās izstrādājuma izmaiņas var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi.
- Vienmēr izmantojet oriģinālos piederumus un rezerves daļas. Ražotāja neapstiprināti piederumi un rezerves daļas var izraisīt nopietnas vai nāvējošas traumas.
- Nomainiet bojātās, nodilušās un salūzušās daļas.

- Veiciet tikai to apkopi, kas norādīta lietotāja rokasgrāmatā. Visu pārējo apkopi ļaujiet veikt pilnvarotam remonta un apkopes centram.
- Pēc apkopes pirms dzinēja iedarbināšanas nonemiet visus instrumentus no izstrādājuma. Nepiestiprināti vai rotējošām daļām piestiprināti instrumenti var tikt izsviestai un radīt traumas.

Lietošana

levads



BRĪDINĀJUMS: Pirms produkta lietošanas izlasiet un izprotiet drošības norādījumus.

Darbības, kas jāveic pirms izstrādājuma iedarbināšanas

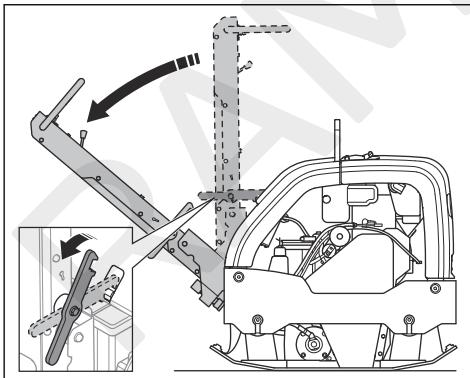
- Uzmanīgi izlasiet lietotāja rokasgrāmatu un pārliecinieties, vai izprotat instrukcijas.
- Izlasiet dzinēja izgatavotāja nodrošināto dzinēja rokasgrāmatu.
- Veiciet ikdiens apkopi. Skatiet šeit: *Apkopes grafiks /pp. 13.*

Roktura novietošana darba pozīcijā



BRĪDINĀJUMS: Mainot roktura pozīciju, turiet to stingri. Pastāv traumu gūšanas risks, ja rokturis uzkrīt lietotājam.

1. Turiet rokturi.
2. Atlaidiet bloķēšanas sviru un uzmanīgi nolaidiet rokturi zemāk.



- Pēc apkopes veiciet izstrādājuma vibrācijas līmeņa pārbaudi. Ja tas nav pareizs, sazinieties ar pilnvarotu remonta un apkopes centru.
- ļaujiet pilnvarotam remonta un apkopes centram regulāri veikt izstrādājuma apkopi.

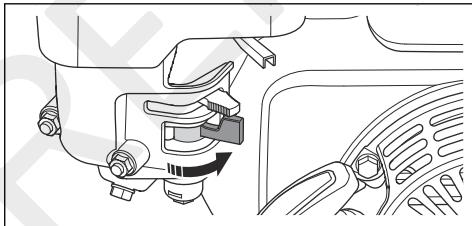
Izstrādājuma iedarbināšana un apturēšana



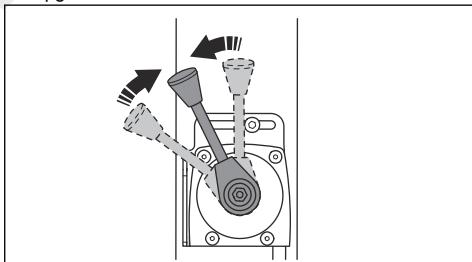
BRĪDINĀJUMS: Rūpējieties, lai izstrādājuma iedarbināšanas brīdī jūsu kājas atrastos pieteikami tālu no tā. Brīdī, kad tiek iedarbināts dzinējs, hidrauliskā sistēma var izraisīt pēkšņu izstrādājuma kustību.

Izstrādājuma iedarbināšana (LG 400, Honda)

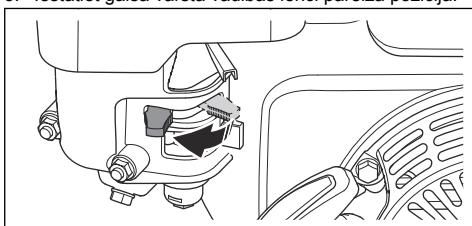
1. Atveriet degvielas vārstu.



2. Uzstādīt droseles vadības sviru uz brīvgaitas apgriezienu skaitu.

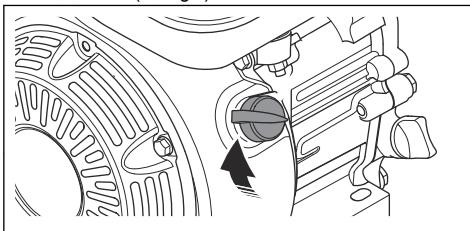


3. Iestatiet gaisa vārsta vadības ierīci pareizā pozīcijā.

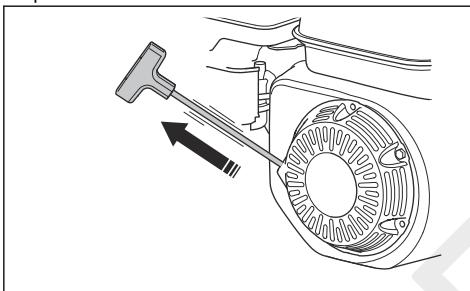


a) Ja dzinējs ir auksts, aizveriet gaisa vārstu.

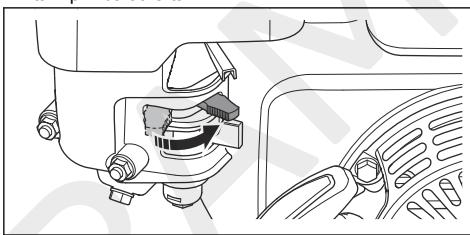
- b) Ja dzinējs ir silts vai apkārtējā temperatūra ir augsta, atveriet gaisa vārsta vadības ierīci.
4. Iestatiet dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi stāvoklī ON (Izslēgts).



5. Lēni velciet startera auklas rokturi, līdz sajūtat pretestību.

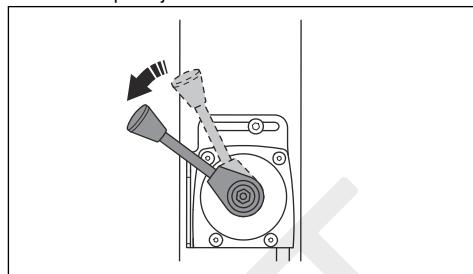


6. Atlaidiet startera auklas rokturi, lai startera aukla atgrieztos atpakaļ.
7. Velciet startera auklas rokturi, līdz dzinējs sāk darboties.
8. Pakāpeniski atveriet gaisa vārsta vadības ierīci, līdz tā ir pilnībā atvērta.



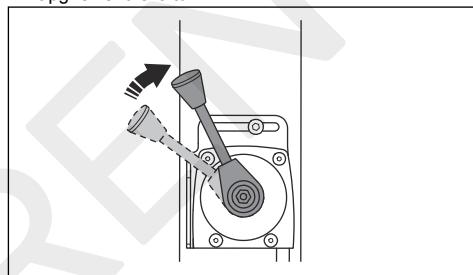
9. Ľaujiet dzinējam darboties tukšgaitā 2–3 minūtes.

10. Uzstādiet droseles vadības sviru pilnībā atvērtas droseles pozīcijā.



Izstrādājuma izslēgšana (Honda)

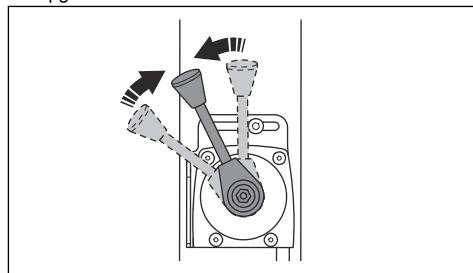
1. Uzstādiet droseles vadības sviru uz brīvgaitas apgriezienu skaitu.



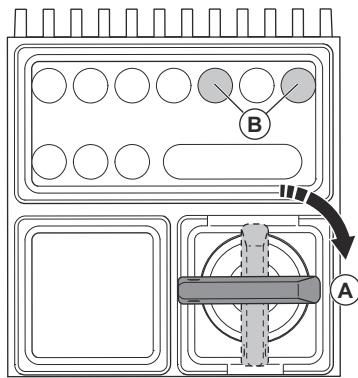
2. Ľaujiet dzinējam darboties tukšgaitā 2–3 minūtes.
3. Iestatiet dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi stāvoklī OFF (Izslēgts). Dzinējs apstājas.
4. Pārvietojet degvielas vārstu pozīcijā OFF (Izslēgts).

Izstrādājuma iedarbināšana (LG 400, Lombardini)

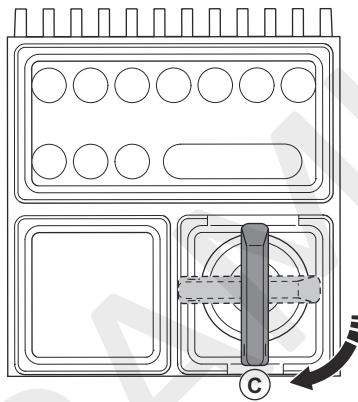
1. Uzstādiet droseles vadības sviru uz brīvgaitas apgriezienu skaitu.



2. Pagrieziet aizdedzes atslēgu aizdedzes pozīcijā (A). Iedegas akumulatora uzlādes līmena un eļļas spiediena indikatori (B).



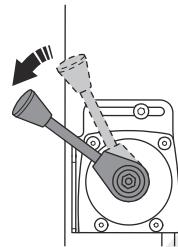
3. Pagrieziet aizdedzes atslēgu iedarbināšanas pozīcijā (C).



- a) Kad dzinējs ir iedarbināts, nekavējoties atlaidiet aizdedzes atslēgu. Aizdedzes atslēga pārslēdzas neitrālā stāvoklī.
- b) Ja dzinēju neizdodas iedarbināt 10 sekunžu laikā, atlaidiet aizdedzes atslēgu un nogaidiet 5 sekundes, pirms mēģināt vēlreiz.

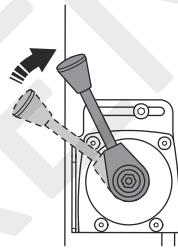
4. Ļaujiet dzinējam darboties tukšgaitā 2–3 minūtes.

5. Uzstādiet droseles vadību pilnībā atvērtas droseles pozīcijā.

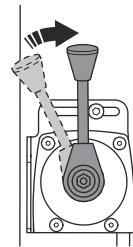


Izstrādājuma izslēgšana (LG 400, Lombardini)

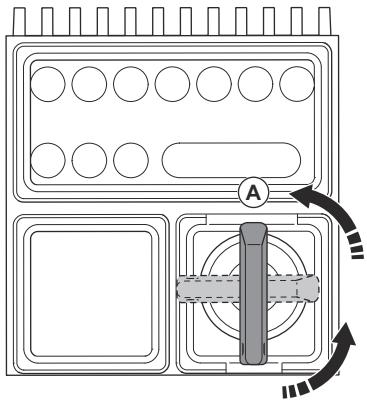
1. Novietojiet izstrādājumu uz līdzenas virsmas.
2. Uzstādiet droseles vadības sviru uz brīvgaitas apgriezienu skaitu.



3. Ļaujiet dzinējam darboties tukšgaitā 2–3 minūtes.
4. Iestatiet droseles vadības sviru apstādināšanas pozīcijā.

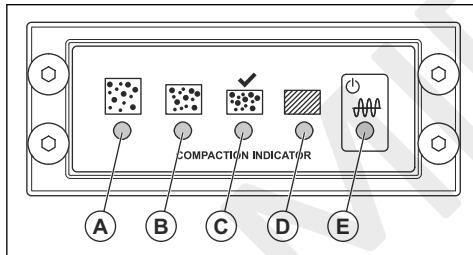


5. Pagrieziet aizdedzes atslēgu apturēšanas stāvoklī (A).



6. Izņemiet aizdedzes atslēgu, lai novērstu nejaušu iedarbināšanu.

Bīvēšanas indikators (papildaprīkojums)



- A: Dzeltenš LED indikators. Bīvēšanas pakāpe ir 0-30%.
- B: Dzeltenš LED indikators. Bīvēšanas pakāpe ir 30-60%.
- C: Zalš LED indikators. Bīvēšanas pakāpe ir 60-90%.
- C un D: Zalš un sarkans LED indikators. Ja šie LED indikatori mirgo, zemes virsmai ir maksimālais izstrādājumam atbilstošais bīvums.

- D: Sarkans LED indikators. Blīvēšanas pakāpe ir 90-100%.



IEVĒROJET: Neizmantojet izstrādājumu, ja LED indikators (D) nepārtrauktī deg sarkanā krāsā. Tas izraisa izstrādājuma nodilumu.

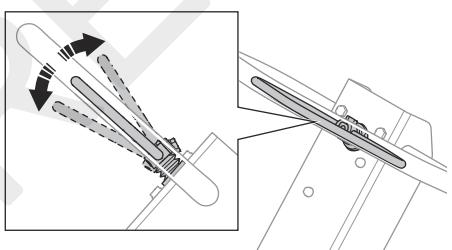
- E: Zalš vai sarkans. Barošanas bloka indikators.

Pagriežot aizdedzes atslēgu, sākas bīvēšanas indikatora kalibrēšana. Ieslēdzas visi LED indikatori no (A) līdz (E). Pēc aptuveni četrām sekundēm, LED indikators (E) pārslēdzas no sarkanā uz zalu un LED indikatori no (A) līdz (D) nodziest. Tad, kad LED indikatori no (A) līdz (D) ir nodziusuši un LED indikators (E) ir zalš, izstrādājumu drīkst iedarbināt.

Izstrādājuma darbināšana

Izstrādājumam darbojoties, droseles vadības svirai vienmēr jābūt uzstādīti pilnībā atvērtas droseles pozīcijā.

- Lai izstrādājumu stumtu uz priekšu, pārvietojiet darbības vadības sviru pilnībā uz priekšu un pēc tam atlaidiet to.



- Lai izstrādājumu vilktu atpakaļ, pārvietojiet darbības vadības sviru pilnībā uz aizmuguri un pēc tam atlaidiet to.
- Lai apturētu izstrādājuma kustību, ar nelielām kustībām pārvietojiet darbības vadības sviru pretējā virzienā, līdz izstrādājums ir apstājies.
- Lai mainītu virzīnu, apgrieziet izstrādājumu pretējā virzienā, izmantojot rokturi.

Apkope

Ievads



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

Apkopes grafiks

* = vispārēja apkope, ko veic lietotājs. Šajā lietotāja rokasgrāmatā instrukcijas nav sniegtas.

X = norādījumi ir sniegti šajā lietotāja rokasgrāmatā.

O = skatiet norādījumus dzinēja ražotāja piegādātajā lietotāja rokasgrāmatā.

Izstrādājuma vispārējā apkope	Pirms lietošanas, ik pēc 10 h	Reizi nedēļā, ik pēc 100 h	Reizi mēnesī, ik pēc 250 h	Reizi gadā, ik pēc 500 h
Pārliecinieties, vai nav degvielas vai eļļas noplūdes.	*			
Notīriet izstrādājumu.	X			
Pārliecinieties, vai skrūves un uzgriežņi ir pievilkti.	*			
Pārbaudiet, vai kustības uz priekšu un atpakaļ vadības svirai, droseles vadības svirai un gaisa vārsta vadības svirai nav bojājumu.	*			
Pārbaudiet, vai kustības uz priekšu un atpakaļ svira, droseles vadības svira un gaisa vārsta vadības svira var neatraucēti kustēties.	*			
Ieeļļojet vadības ierīces un savienojumus.	*			
Pārbaudiet, vai drošības siksniņam nav bojājumu. Ja nepieciešams, nomainiet.	X			
Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas elementi nav bojāti.		X	X	X
Pārbaudiet kīlsiksnas nospriegojumu un to, vai nav bojājumu. Pēc vajadzības noregulējiet vai nomainiet kīlsiksnu.		X	X	X
Pārbaudiet visas gumijas šķūtenes un gumijas elementus, lai pārliecinātos, vai tiem nav bojājumu. Ja nepieciešams, nomainiet.			X	
Pārbaudiet hidrauliskās eļļas līmeni.			X	
Pārbaudiet akumulatora spailes.			*	
Nomainiet eļļu ekscentriskajā elementā.				X
Nomainiet hidraulisko eļļu.				X

Dzinēja apkope, Honda	Pirms lietošanas, ik pēc 10 h	Pēc pirmajām 20 h	Reizi nedēļā, ik pēc 100 h	Reizi gadā, ik pēc 300 h
Pārbaudiet degvielas un dzinēja eļļas līmeni.	X			
Notīriet dzinēja dzesēšanas ribas.	O			
Pārbaudiet gaisa filtru. Vajadzības gadījumā iztīriet gaisa filtru.	X	X		
Iztīriet gaisa filtru.			X	
Pārbaudiet gaisa filtra noplūdes vārstu. Attiecas tikai uz dzinējiem, kuriem ir ciklona priekštīrītājs.	O			
Nomainiet dzinēja eļļu.		X	X	X
Nomainiet gaisa filtru.				X
Pārbaudiet dzinēja ātrumu.		O	O	O

Dzinēja apkope, Honda	Pirms lietošanas, ik pēc 10 h	Pēc pirmajām 20 h	Reizi nedēļā, ik pēc 100 h	Reizi gadā, ik pēc 300 h
Pārbaudiet un iztīriet aizdedzes sveci. Ja nepieciešams, nomainiet aizdedzes sveci.			O	
Nomainiet aizdedzes sveci.				O
Notīriet karburatora degvielas vārstu.			O	O
Iztīriet trokšņa slāpētāja dzirkstelū uztvērēja režģi.			O	O
Noregulējiet gaisa ieplūdes un izplūdes vārstu galvu atvērumu.		O		O
Noteciniet degvielu un iztīriet degvielas tvertni un degvielas filtru.				O
Iztīriet un noregulējiet karburatoru.				O
Nomainiet degvielas filtru.				O

Dzinēja apkope, Lombardini	Pirms lietošanas, ik pēc 10 h	Pēc pirmajām 20 h	Ik pēc 250 h	Reizi gadā, ik pēc 500 h
Pārbaudiet degvielas un dzinēja eļļas līmeni.	X			
Notīriet dzinēja dzesēšanas ribas.	O		O	O
Iztīriet gaisa filtru.	X	X		
Nomainiet gaisa filtru.			X	X
Pārbaudiet gaisa filtra noplūdes vārstu. Attiecas tikai uz dzinējiem, kuriem ir ciklona priekšķirtītājs.	O			
Nomainiet dzinēja eļļu.		X	X	X
Pārbaudiet dzinēja ātrumu.		O	O	O
Iztīriet trokšņa slāpētāja dzirkstelū uztvērēja režģi.			O	O
Noregulējiet gaisa ieplūdes un izplūdes vārstu galvu atvērumu.		O	O	O
Iztīriet eļļas filtru.				O
Pārbaudiet degvielas iesmidzināšanas sūknī.			O	O
Pārbaudiet degvielas iesmidzināšanas sprauslu.			O	O
Izvadiet ūdeni no degvielas sistēmas.				O
Nomainiet degvielas filtru.				O

Izstrādājuma tīrišana

nepieciešams, lai degvielas tvertnes vāciņa ventilācijas caurumā neiekļūtu ūdens.



IEVĒROJET: Pirms izstrādājuma tīrišanas uz degvielas tvertnes vāciņu uzstādījet cieši pievilktu plastmasas maisiņu. Tas ir

- Izstrādājuma tīrišanai izmantojiet tekošu ūdeni no šķūtenes vai augstspiediena mazgātāju.



IEVĒROJET: Nevirziet ūdens strūklu tieši pret degvielas tvertnes vāciņu, elektriskajām komponentēm vai dzinēju.

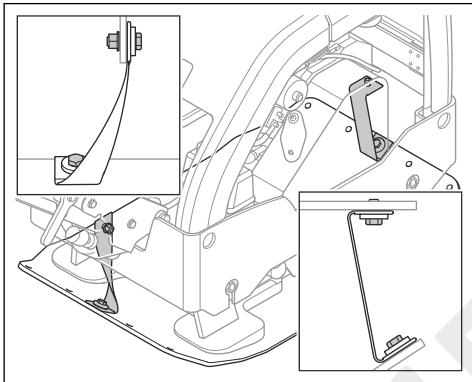
- Notīriet smērvielu un eļļu no roktura.

Vispārējās pārbaudes veikšana

- Pārliecinieties, vai visi uzgriežņi un skrūves uz izstrādājuma ir pareizi pievilkti.

Drošības siksnu pārbaude

1. Pārbaudiet izstrādājuma priekšpusē un aizmugurē esošās drošības siksnes.



2. Pārbaudiet drošības siksnu skrūves un uzgriežņus.
3. Nomainiet bojātas drošības siksnes.
4. Nomainiet bojātus uzgriežņus un skrūves.
5. Pievelciet valīgas skrūves un uzgriežņus.

Dzinēja eļļas līmena pārbaude

1. Noņemiet eļļas tvertnes vāciņu un mērstieni.
2. Notīriet no mērstiena eļļu.
3. Pilnībā ievietojet mērsteni atpakaļ eļļas tvertnē.
4. Izņemiet mērsteni.
5. Pārbaudiet eļļas līmeni uz mērstieņa.
6. Ja eļļas līmenis ir pārāk zems, uzpildiet dzinēja eļļu un pārbaudiet eļļas līmeni vēlreiz. Informāciju par pareizo eļļas veidu skatiet šeit: *Tehniskie dati* lpp. 22 vai dzinēja lietotāja rokasgrāmatā.

Dzinēja eļļas maiņa

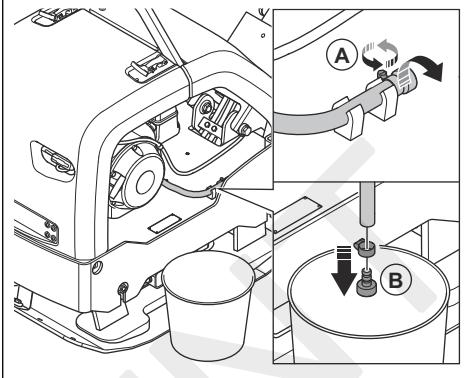
Ja dzinējs ir auksts, pirms motoreļļas noliešanas iedarbiniet dzinēju uz 1–2 minūtēm. Tādējādi dzinēja eļļa kļūs siltā un to būs vieglāk noliet.



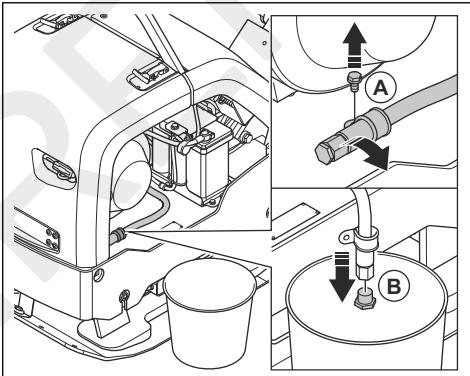
BRĪDINĀJUMS: Uzreiz pēc dzinēja izslēgšanas dzinēja eļļa ir joti karsta. Ľaujiet dzinējam atdzist, pirms notejat dzinēja eļļu. Ja esat uzsākstījis dzinēja eļļu uz ādas, nomazgājiet to ar zlepēm un ūdeni.

1. Atlaidiet valīgā skrūvi (A), lai eļļas noliešanas šķūteni nonemtu no turētāja.

- a) (LG 400, Honda):

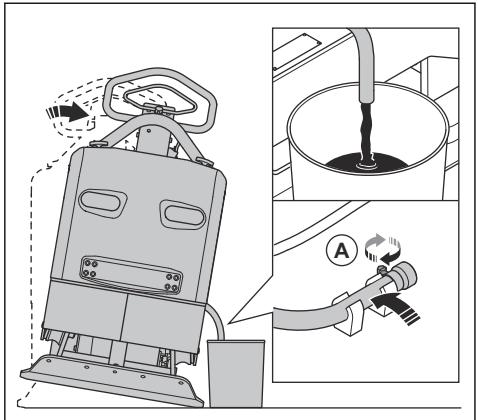


- b) (LG 400, Lombardini):

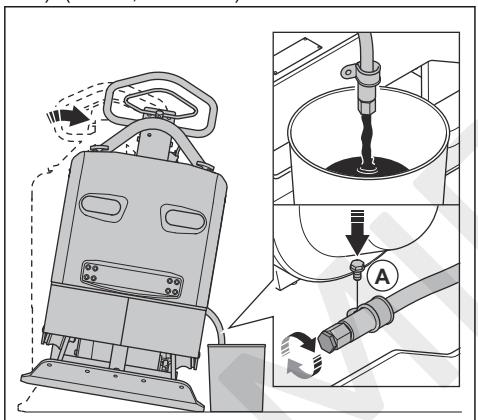


2. Novietojiet trauku zem eļļas noliešanas šķūtenes.
3. Noņemiet eļļas noliešanas aizgriezni (B) no eļļas noliešanas šķūtenes gala.
4. Sasveriet izstrādājumu un ļaujiet dzinēja eļļai satecēt traukā.
5. Uzstādiet eļļas noliešanas atveres aizgriezni un pievelciet to.
6. Novietojiet eļļas noliešanas šķūteni turētāja un pievelciet skrūvi (A).

a) (LG 400, Honda):



b) (LG 400, Lombardini):



7. Iepildiet jaunu dzinēja eļļu. Informāciju par pareizo dzinēja eļļas veidu skatiet dzinēja lietotāja rokasgrāmatā.
8. Pārbaudiet dzinēja eļļas līmeni.

Gaisa filtrs



BRĪDINĀJUMS: Kad tīrāt vai maināt gaisa filtru, izmantojiet apstiprinātus elpcelus aizsarglīdzekļus. Atbrīvojieties no gaisa filtriem pareizā veidā. Gaisa filtra putekļi ir bilstami jūsu veselībai.



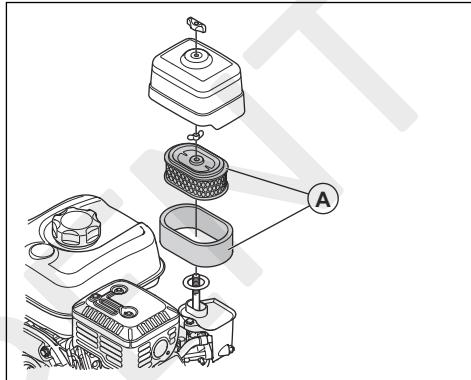
IEVĒROJET: Vienmēr nomainiet bojāto gaisa filtru, jo pretējā gadījumā putekļi var iekļūt dzinējā un izraisīt tā bojājumus.

Gaisa filtra tīršana un maiņa (LG 400, Honda)



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

1. Pagrieziet gaisa filtra pārsega pogu un noņemiet gaisa filtra pārsegu.
2. Noņemiet papīra filtra elementu un putuplasta filtru (A).



3. Ar suku iztīriet gaisa filtra korpusu.
4. Pārbaudiet, vai gaisa filtra elementiem nav bojājumu.
5. Pasitiet papīra filtra elementu pret cietu virsmu vai izmantojiet puteklsūcēju, lai iztīrītu daļas.



IEVĒROJET: Neļaujiet puteklsūcēja sprauslai pieskarties papīra filtra elementa virsmai. Uzturiet nelielu attālumu. Ja priekšmeti pieskaras papīra filtra elementam, tā juīgā virsma tiek sabojāta.

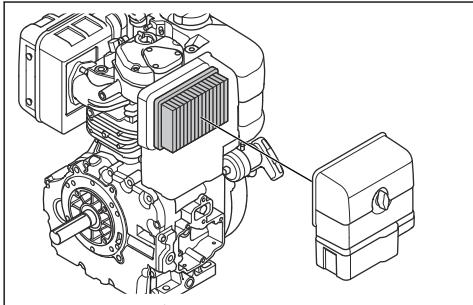
6. Iztīriet putuplasta filtru ar ziepjūdens šķidumu.
7. Noskalojiet putuplasta filtru tīrā ūdenī.
8. Saspiediet filtra putu materiāla elementu, lai izspiestu ūdeni, un laujiet filtra putu materiāla elementam pilnībā izžūt.
9. Ieeļojet putuplasta filtru ar dzinēja eļļu.
10. Uzspiediet ar tīru drānu uz putuplasta filtra, lai noņemtu lieko eļļu.
11. Uzstādīt gaisa filtru, veicot darbības apgrieztā secībā.

Gaisa filtra tīršana un maiņa (LG 400, Lombardini)



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

- Pagrieziet gaisa filtra pārsega pogu un noņemiet gaisa filtra pārsegu.
- Izņemiet gaisa filtru.



- Ar suku iztīriet gaisa filtra korpusu.
- Pārbaudiet, vai gaisa filtram nav bojājumu.
- Pasietiet gaisa filtru pret cietu virsmu vai izmantojet putekļsūcēju, lai iztīritu daļīnas.



IEVĒROJET: Neļaujiet putekļsūcēja sprauslai pieskarties papīra filtra elementa virsmai. Uzturiet nelielu attālumu. Ja prieķšmeti pieskaras papīra filtra elementam, tā jutīgā virsma tiek sabojata.

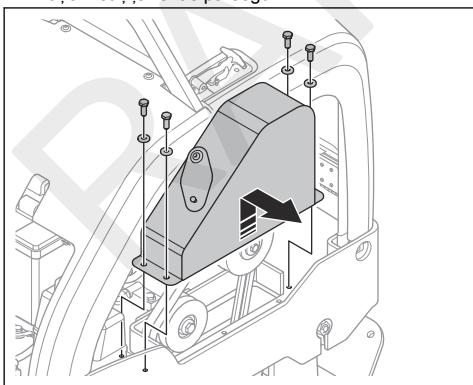
- Uzstādīet gaisa filtru, veicot darbības apgrieztā secībā.

Kīlsiksnas pārbaude

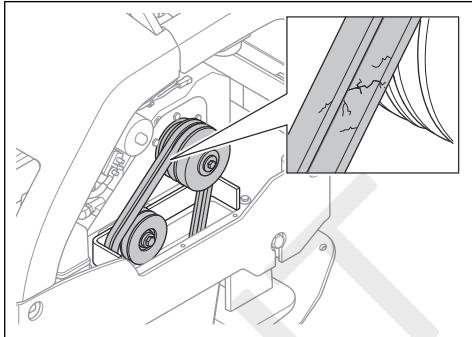


BRĪDINĀJUMS: Nelietojet izstrādājumu, ja nav uzstādīts kīlsiksnas pārsegs.

- Apturiet dzinēju.
- Noņemiet kīlsiksnas pārsegu.

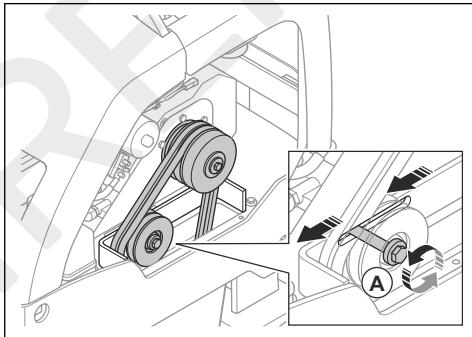


- Pārbaudiet, vai kīlsiksnas nav bojāta vai nodilusi. Vajadzības gadījumā nomainiet kīlsiksnu.



- Pārbaudiet kīlsiksnas spriegojumu.
- Ja kīlsiksnas spriegojums nav pietiekams, veiciet tālāk norādītās darbības.

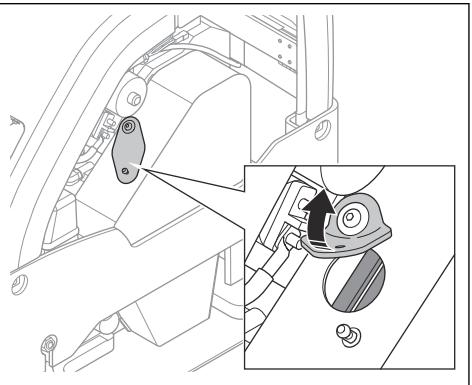
- Atskrūvējiet valīgāk skrūvi uz siksna spriegotāja (A).



- Pabīdīet siksna spriegotāju uz aizmuguri.
- Pievelciet siksna spriegotāja skrūvi.

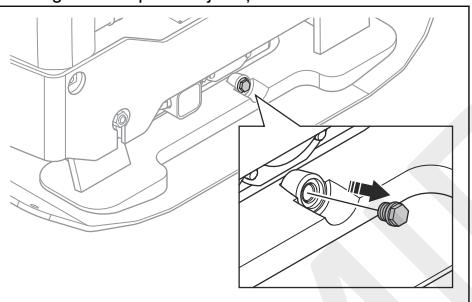
- Uzlieciet kīlsiksnas pārsegu.

Piezīme: Kīlsiksnas pārsegā ir pārbaudes atvere, ko var izmantot, lai pārbaudītu spriegojumu. Lai pārbauditu, vai kīlsiksnas nav bojāta, ir jānoņem kīlsiksnas pārsegs.

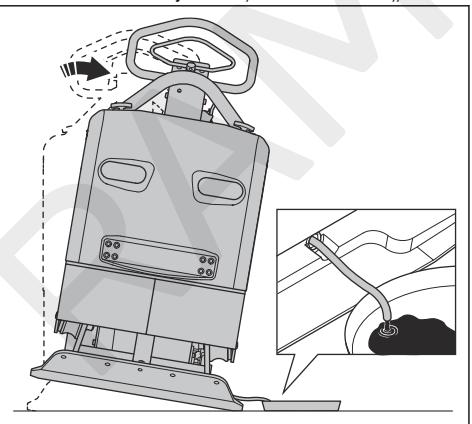


Ekscentriskā elementa eļļas maiņa

- Izņemiet ekscentra elementa eļļas izliešanas aizgriezni un pievienojiet šķūteni.



- Sasveriet izstrādājumu sānus un izteciniet eļļu.



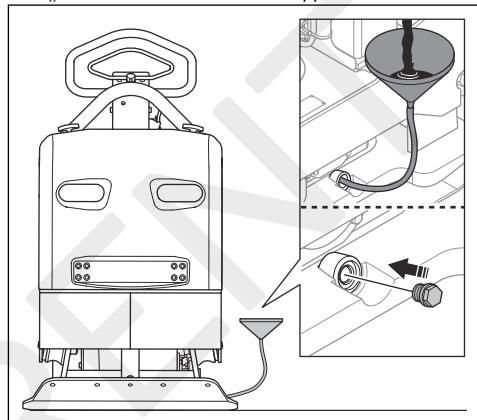
Piezīme: Eļļas izvadīšanai no ekscentriskā elementa var izmantot arī manuālu drenāžas sūkni.

- Notīriet virsmas ap eļļas noliešanas aizgriežņa atveri, kā arī atveres vītnes un eļļas noliešanas aizgriezni. Ja nepieciešams, izmantojiet sausus drānu un piemērotu šķīdinātāju.



IEVĒROJET: Eļļas noliešanas aizgriežņa un apkārt esošo virsmu tīršanai nedrīkst izmantot ūdeni.

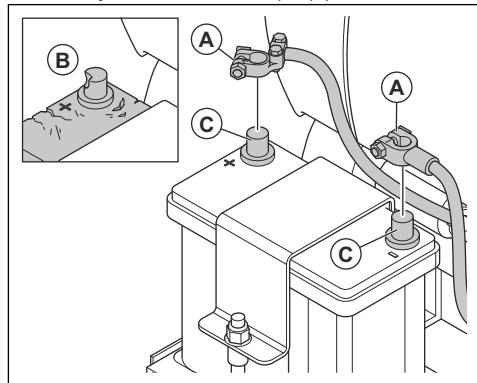
- Piepildiet ekscentrisko elementu ar atbilstoša tipa eļļu. Skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 22.*



- Uzlieciet eļļas noliešanas aizgriezni.

Akumulatora pārbaude

- Atvienojiet akumulatora kabeļus (A).



- Pārbaudiet, vai akumulatoram nav bojājumu (B). Ja akumulators ir bojāts, nomainiet to.
- Notīriet akumulatora spailes (C).
- Pievienojiet akumulatora kabeļus.

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 izplatītajam.
- Ziemas sezonā, kad izstrādājums ir novietots glabāšanai, 1–2 reizes veiciet papilduzlādi.

Hidrauliskā sistēma

Hidraulisko šķūtenu pārbaude

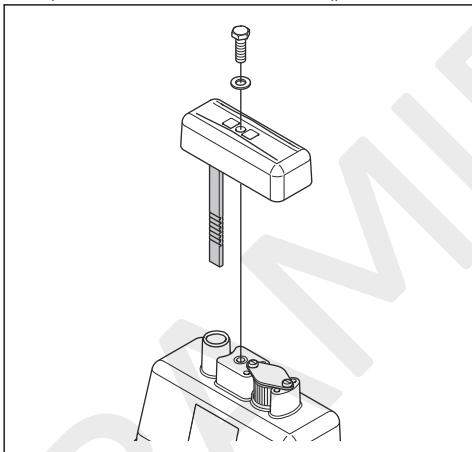
- Regulāri pārbaudiet hidrauliskās šķūtenes. Nomainiet nolietotas vai bojātas hidrauliskās šķūtenes.



BRĪDINĀJUMS: Hidrauliskā eļļa ir bīstama. Ar laiku hidraulisko šķūtenu gumija nolietojas. Nolietotas vai bojātas hidrauliskās šķūtenes var saplīst, un hidrauliskā eļļa var radīt traumas. Ja nevarat noteikt, vai hidrauliskās šķūtenes ir nolietotas, vienmēr nomainiet tās.

Hidrauliskās eļļas līmena pārbaude

- Izņemiet mērstieni no hidrauliskās eļļas tvertnes.



Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

Transportēšana



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

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

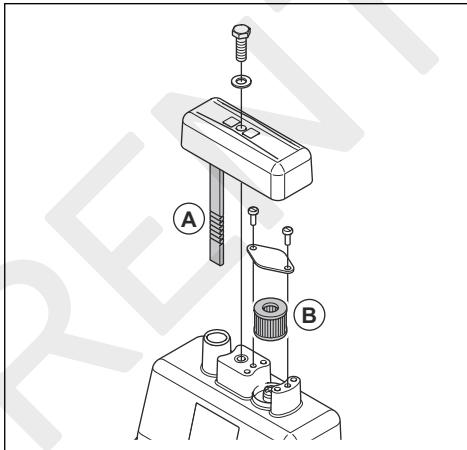
- Pārbaudiet hidrauliskās eļļas līmeni uz mērstieņa.
- Ja hidrauliskās eļļas līmenis ir pārāk zems, lūdziet pilnvarotam apkopes centram pārbaudīt, vai hidrauliskājā sistēmā nav noplūdes.

Hidrauliskās eļļas maiņa



BRĪDINĀJUMS: Pastāv risks gūt apdegumus. Hidrauliskā eļļa izstrādājuma darbības laikā klūst karsta. Pirms hidrauliskās eļļas maiņas laujiet izstrādājumam atdzist.

- Izņemiet mērstieni (A) no hidrauliskās eļļas tvertnes.



- Izmantojiet eļļas drenāžas sūknī, lai izvadītu hidraulisko eļļu no hidrauliskās eļļas tvertnes.
- Notiriet hidrauliskās eļļas tvertnes atveri.
- Nomainiet spiediena izlīdzinātāja filtru (B).
- Uzpildiet atbilstoša tipa hidraulisko eļļu. Skatiet šeit: *Tehniskie dati / pp. 22.*
- Ieliciet mērstieni hidrauliskās eļļas tvertnē.



IEVĒROJET: Nevelciet izstrādājumu ar transportlīdzekli.

Izstrādājuma pacelšana



BRĪDINĀJUMS: Pārliecieties, vai celšanas aprīkojumam ir pareizas specifikācijas, lai izstrādājumu varētu droši pacelt. Datu plāksnītē uz izstrādājuma ir norādīts tā svars.

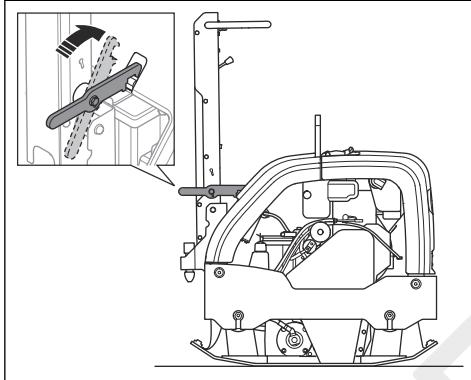


BRĪDINĀJUMS: Neceliet bojātu izstrādājumu. Pārliecinieties, vai pacelšanas cilpa, vibrāciju slāpēšanas ierīces un drošības siksnes ir pareizi uzstādītās un nav bojātas.

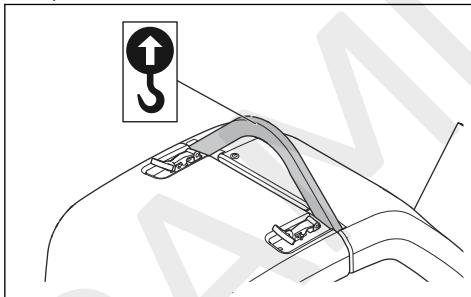


BRĪDINĀJUMS: Nestaigājet un nestāviet zem vai blakus paceltam izstrādājumam.

1. Fiksējiet rokturi paceltā pozīcijā.



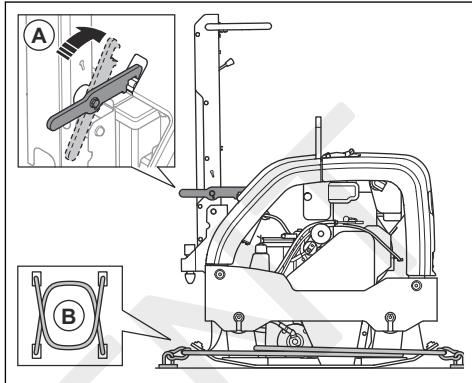
2. Piestipriniet pacelšanas aprikojumu pacelšanas cilpai.



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

Izstrādājuma nostiprināšana uz transportlīdzekļa, izmantojot kravu stiprināšanas siksnes

1. Fiksējiet rokturi paceltā pozīcijā (A).



2. Uzstādiet 2 siksnes (B) ap apakšējo plāksni.

- Uzstādiet 1 siksnu ap apakšējas plāksnes priekšdaļu un piestipriniet pie transportlīdzekļa.
- Uzstādiet 1 siksnu ap apakšējas plāksnes aizmugurējo daļu un piestipriniet pie transportlīdzekļa.

Glabāšana

- Pirms izstrādājuma novietošanas glabāšanai uz ilgāku laika periodu izlejiet visu degvielu no tvertnes. Utilizējiet degvielu atbilstošā utilizēšanas vietā.
- Pilnībā uzlādējiet akumulatoru, pirms novietojot to ilgstošai glabāšanai. Tukšs akumulators sasalst aptuveni -7 °C/19 °F temperatūrā. Pilnībā uzlādēts akumulators sasalst aptuveni -67 °C/89 °F temperatūrā.
- Pirms uzglabāšanas notīriet izstrādājumu. Notīriet eļļu un puteklus no gumijas daļām.
- Pirms glabāšanas iztīriet gaisa filtru.
- Uzmanīgi velciet startera auklas rokturi, līdz ir jūtama neliela pretestība.
- Uzstādīt aizsargājošo pārsegū uz izstrādājuma.
- Glabājiet izstrādājumu sausā vietā, kurā temperatūra nepazeminās zem 0°C.
- Glabājiet izstrādājumu norobežotā vietā, lai novērstu to, ka tam var piekļūt bērni vai personas, kam tas nav atlāauts.

Utilizēšana

- Kīmiskās vielas var būt bīstamas, un tās nedrīkst atstāt zemē. Vienmēr nogādājiet izmantotās kīmikālijas uz servisa centru vai atbilstošu utilizācijas vietu.
- Kad izstrādājums ir nolietots, nogādājiet to atpakaļ izplašītājam vai atbilstošā pārstrādes vietā.

- Eļļa, eļļas filtri, degviela un akumulators var nelabvēlgi ietekmēt vidi. Ievērojet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Neizmetiet akumulatoru kā sadzīves atkritumus.
- Nogādājiet akumulatoru Husqvarna servisa pārstāvīm vai uz izmantoto akumulatoru utilizācijas vietu.

Tehniskie dati

Tehniskie dati

	Honda	Lombardini-Kohler
Neto svars, kg/mārciņas	396/873,1	434/956,8
Darba svars (EN500 ar eļļu un $\frac{1}{2}$ degvielas), kg/mārciņas	398/877,5	436/956,8
Dzinēja zīmols, tips	Honda, GX 390	Lombardini-Kohler, KD15-440
Dzinēja jauda, kW/ZS pie apgr./min ¹	8,2/11 pie 3100	7,2/9,7 pie 3100
Vibrācijas frekvence, Hz/apgriezeni minūtē	60/3600	60/3600
Amplitūda, mm/collas	1,8/0,07	1,8/0,07
Centrbēdzes spēks, kN/mārc. uz pēdu	52/11690	52/11690
Darba ātrums, m/min vai pēdas/min.	25 vai 82	25 vai 82
Maksimālais sasvērums, grādi/%	20/35	20/35
Akumulatora spriegums, V	–	12
Akumulatora ietilpība, Ah	–	38
Degvielas tvertnes tilpums, l/kvartas	6,1/6,4	4,3/4,5
Dzinēja eļļas tilpums*, l/kvartas	1,1/1,16	1,2/1,3
Hidraulikas eļļas tvertnes tilpums, l/kv	1,0/1,06	1,0/1,06
Ekscentriskais elements, l/kvartas	0,75/0,79	0,75/0,79
Dzinēja eļļa*	SAE 15W-40, API CI-4	SAE 15W-40, API CI-4
Ekscentriskā elementa eļļa	SAE 15W-40, API CI-4	SAE 15W-40, API CI-4
Hidrauliskā eļļa	Shell Tellus S3 V 32	Shell Tellus S3 V 32
Bioloģiskā hidrauliskā eļļa (pēc izvēles)	Shell Naturelle HF-E 32	Shell Naturelle HF-E 32
Degviela*	Bezsvina benzīns, maksimāli 10% etanola	Tikai dīzeļdegviela ar īpaši zemu sēra saturu
Degvielas patēriņš, l/h vai kvartas/h	–	1,7/1,80

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

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. Vairākumam dzinēju šis lielums var atšķirties no šeit norādītā. Faktiskā izejas jauda dzinējam, kas uzstādīts gala izstrādājumam, būs atkarīga no darbības ātruma, vides apstākļiem un citemi lielumiem.

Trokšņa un vibrācijas emisija	Honda	Lombardini
Skaņas jaudas līmenis, izmērītais dB (A)	106	107
Akustiskās jaudas līmenis, garantētais (L_{WA} dB(A)) ²	108	108
Skaņas spiediena līmenis pie operatora auss, L_P , dB (A) ³	95	93
Vibrācijas līmenis, a_{hv} , m/s ² ⁴	2.5	2.1

Paziņojums par deklarētajiem trokšņa un vibrācijas rādītājiem

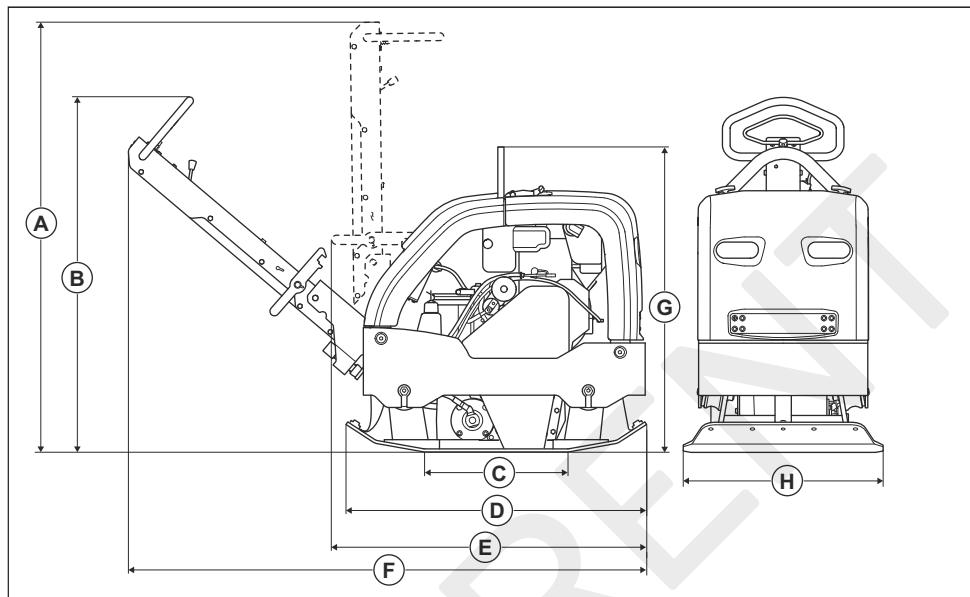
Šīs vērtības tika iegūtas laboratorijas tipa pārbaudes laikā saskaņā ar minēto direktīvu vai standartu prasībām un ir piemērotas salīdzinājumam ar citu tādu izstrādājumu deklarētajām vērtībām, kuri ir pārbaudīti, izmantojot tās pašas direktīvas vai standartus. Šīs deklarētās vērtības nav piemērotas izmantošanai riska novērtēšanā, un atsevišķas 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, kādām materiālam tiek izmantots izstrādājums, kā ar tā, cik liels ir iedarbības laiks vai kāds ir izstrādājuma un lietotāja fiziskais stāvoklis.

² Trokšņa emisija apkārtējā vidē ir mērīta kā skaņas jauda (L_{WA}) atbilstoši standartam EN ISO 3744 saskaņā ar EK Direktīvu 2000/14/EK. Atšķirība starp garantēto un izmērīto skaņas jaudas līmeni ir tāda, ka garantētā skaņas intensitātes līmeņa mērījumu rezultāts ietver arī izkliei mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā paša modeļa ierīcēm atbilstoši direktīvai 2000/14/EK.

³ Skaņas spiediena līmenis L_P atbilstoši standartam EN ISO 11201, EN 500-4. Pielaide K_{PA} 3,0 dB (A).

⁴ Vibrācijas līmenis atbilstoši standartam EN 500-4. Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni tipiskā statistiskā izkliede ir 1,5 m/s² (standarta novirze).

Izstrādājuma izmēri



A	Roktura augstums, transportēšanas pozīcija, mm/collas	1390/54,6	E	Garums ar nolocītu rokturi, mm/collas	980/38,5
B	Roktura augstums, darba pozīcija, mm/collas	1150/45,2	F	Garums kopā ar rokturi, mm/collas	1690/66,4
C	Apakšējās plāksnes saskares laukums, m ² /kvadrātpēdas	0,28/3,01	G	Augstums, mm/collas	990/38,9
D	Apakšējās plāksnes garums, mm/collas	967/37,4	H	Platums, mm/collas	650/25,5

EK atbilstības deklarācija

EK atbilstības deklarācija

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

Apraksts	Reversīvas plāksnes bīvēšanas iekārta
Zīmols	Husqvarna
Tips/modelis	LG 400
Identifikācija	Ar sērijas numuriem no 2019 un turpmākiem sērijas numuriem

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

Direktīva/regula	Apraksts
2014/30/ES	"par elektromagnētisko savietojamību"
2006/42/EK	"par iekārtām"
2000/14/EK	"par trokšņa emisiju vidē"

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

EN 500-1+A1:2009

EN 500-4:2011

Pilnvarotā iestāde 0038, Lloyd's Register Verification
Limited, 71 Fenchurch Street, London, EC3M 4BS, UK,
ir sertificējusi atbilstību Padomes Direktīvas 2000/14/EK,
VIII pielikuma, sadaļas „Pilna kvalitātes nodrošināšana”
prasībām.

Lai iegūtu informāciju par trokšņa emisiju, skatiet sadaļu
Tehniskie dati lpp. 22.

Partille, 2020-02-25



Martins Hubers (Martin Huber)

Izpētes un attīstības direktors, Betona virsmu un grīdu
nodaļa

Husqvarna AB, Celtniecības daļa

Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju

RAMIRENT

RAMIRENT



www.husqvarnacp.com

Lietošanas pamācība

1140391-64



2020-03-25