



 **Husqvarna**<sup>®</sup>



**LFV 80, LFV 100**

LV

Lietošanas pamācība

2-23

## Saturs

Ievads.....	2	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	15
Drošība.....	4	Piederumi.....	16
Lietošana.....	9	Tehniskie dati.....	18
Apkope.....	11	Atbilstības deklarācija.....	21

## Ievads

### Izstrādājuma apraksts

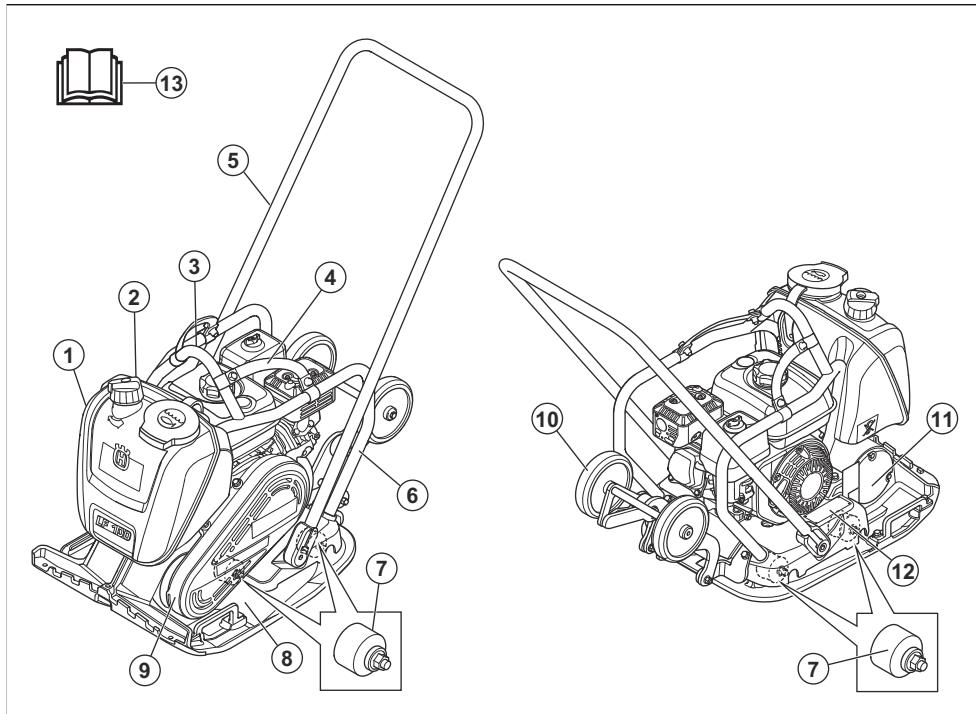
Izstrādājums ir stumjams uz priekšu vērstas plāksnes bīvētājs ar iekšdedzes dzinēju. Izstrādājums tiek izmantots plānu līdz vidēji biezai granulāras augsnē slāņu bīvēšanai. Izmantojot papildu ūdens tvertni, izstrādājumu var izmantot arī asfalta bīvēšanai.

ceļu, ietvju un stāvvietu remontam un uzturēšanai. Ar papildu bruģēšanas komplektu izstrādājumu var izmantot arī bruģēšanai. Nelietojiet izstrādājumu citiem uzdevumiem.

### Paredzētā lietošana

Izstrādājums ir paredzēts tikai profesionālai izmantošanai. Izmantojiet izstrādājumu piebraucamo

### Pārskats par izstrādājumu LFV 80, LFV 100

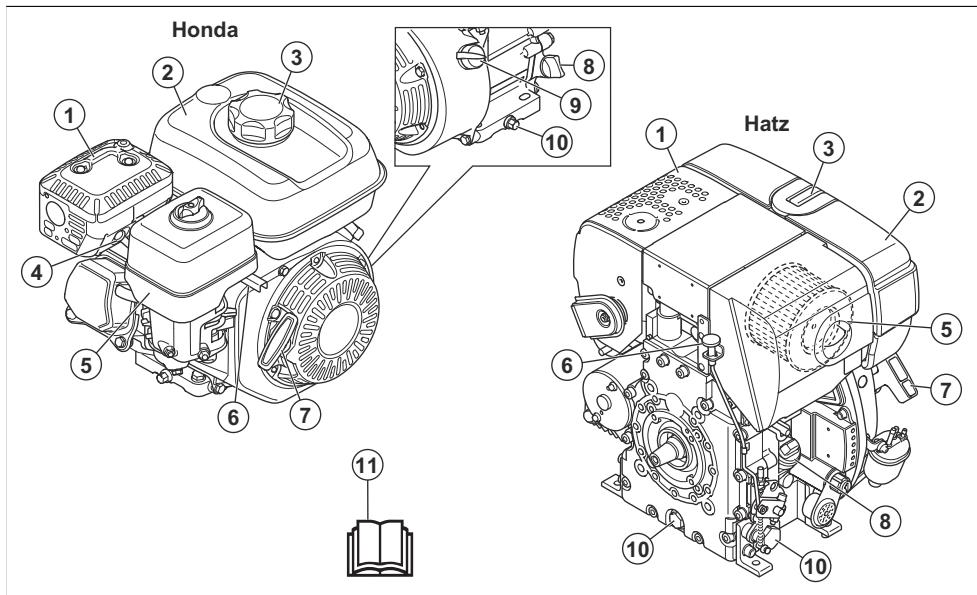


1. Ūdens tvertne (papildpiederums)
2. Ūdens vārsts
3. Pacelšanas punkts

4. Siksnes (papildpiederums)
5. Rokturis
6. Drošības rāmis

- 7. Vibrāciju slāpēšanas ierīces
- 8. Apakšējā pamatne
- 9. Kīlīksnas pārsegs
- 10. Transportēšanas riteņi (papildpiederums)
- 11. Ekscentriskais elements
- 12. Datu plāksnīte
- 13. Lietotāja rokasgrāmata

## Pārskats par dzinēju



1. Slāpētājs
2. Degvielas tvertne
3. Degvielas tvertnes vāciņš
4. Aizdedzes svece
5. Gaisa filtrs
6. Droseļvārsta vadība
7. Startera auklas rokturis
8. Eļjas tvertne/mērstienis
9. Dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis
10. Dzinēja eļjas noliešanas atveres aizgrieznis
11. Lietotāja rokasgrāmata



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



Bezsvina benzīns ar maksimāli 10% etanola.



Tikai dīzeldegviela ar īpaši zemu sēra saturu



Izmantojet dzirdes aizsarglīdzekļus.

## Simboli uz izstrādājuma



**BRĪDINĀJUMS.** Esiet uzmanīgi un lietojet 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.



Traumu risks. Esiet piesardzīgs piedziņas siksna tuvumā.



Karsta virsma.



Raugieties, lai nepieskartos ar rokām šai plātībai.



Celšanas punkts uz drošības rāmja.



Nepiestipriniet celšanas aprīkojumu šajā punktā. (L)



Trošņu emisijas iedarbība uz apkārtējo vidi atbilstoši EK direktīvai. Produkta izplūde ir norādīta šeit: *Pazīpojums par deklarētājiem trošņa un vibrācijas rādītājiem lpp. 19* un uz etiketes.



Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajām EK direktīvām.



Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajiem AK noteikumiem.

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

## Datu plāksnīte

	Husqvarna <sup>®</sup>	Husqvarna AB 561 82 Husqvarna Sweden	HI CE
Type		Operating mass kg	Rated power kW
Art.No.		Ser.No.	Year of Mfg
1	2	3	4
		5	6
		7	
			Made in Bulgaria

- Izstrādājuma veids:
- Izstrādājuma numurs
- Izstrādājuma svars
- Sērijas numurs
- Ražotājs
- Nominālā jauda
- 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 detaļas, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājumam tiek pievienots piederusums, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājuma remonts nav veikts pilnvarotā remontdarbnīcā vai pie pilnvarota speciālista.

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

## 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 izklāstītos brīdinājumus.

• Šis izstrādājums ir bīstams instruments, ja ar to nerīkojas 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 būdinājumus un instrukcijas.
- Jāievēro 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.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja neesat apguvuši tā lietosanu. Pārliecīnieties, 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 izstrādājums darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Zināmos apstākļos šīs lauks var traucēt aktīvo vai pasīvo medicīnisko implantu darbību. 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 fīrs. Pārliecīnieties, ka varat skaidri izlasīt zīmes un uzlīmes.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja tas ir bojāts.
- Izstrādājuma pārveidošana ir aizliegta.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja pastāv iespēja, ka to ir pārveidojušas citas personas.

## Darba drošības norādījumi



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Pārliecīnieties, vai zināt, kā ārkārtas situācijā ātri apturēt dzinēju.
- Operatoram ir jābūt pietiekamam fiziskajam spēkam, kas ir nepieciešams, lai droši darbinātu šo izstrādājumu.
- Nelietojet izstrādājumu, ja nav uzstādīti visi aizsargājošie pārsegī.
- Lietojet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet šeit: *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 6.*
- Gādājiet, lai darba zonā atrodas tikai piederošas personas.
- Gādājiet, lai darba vieta būtu tīra un apgaismota.
- Darba laikā stāviet droši un stabili.
- Pārliecīnieties, vai visas izstrādājuma daļas ir atdzisušas, pirms tām pieskaraties.

- Pārbaudiet, vai uz roktura nav smērvielas vai eļjas.
- Neizmantojiet izstrādājumu vietās, kur pastāv ugunsgrēka vai sprādziena risks.
- Izstrādājums var izsviest priekšmetus lielā ātrumā. Pārliecīnieties, vai visas personas darba veikšanas vietā izmanto apstiprinātu individuālo drošības aprīkojumu. Noņemiet no darba veikšanas vietas nenostiprinātus priekšmetus.
- Pirms atstājat izstrādājumu, apturiet tā dzinēju un pārliecīnieties, vai nepastāv nejaušas iedarbināšanās risks.
- Nodrošiniet, lai apģērbs, gari mati un rotaslietas netiku ierautas kustīgajās daļās.
- Nesēdiet uz izstrādājuma.
- Nesitiet pa izstrādājumu.
- Vienmēr vadiet izstrādājumu no aizmugures, ar abām rokām turot rokturi.
- Nelietojet izstrādājumu elektrisko kabeļu tuvumā. Šīm izstrādājumam nav elektriskās izolācijas, un var tikt izraisītas traumas vai nāve.
- Pirms izstrādājuma lietošanas noskaidrojiet, vai darba zonā nav kādi paslēpti vadi, kabeli un caurules. Ja izstrādājums uzsit pa paslēptu priekšmetu, nekavējties apturiet dzinēju un izpētiet izstrādājumu un priekšmetu. Nesāciet atkal lietot izstrādājumu, kamēr neesat pārliecīnājies, ka to var droši darīt.
- Nepieskarieties apakšējai plāksnei, kad darbināt izstrādājumu, vai pēc dzinēja darbības apturēšanas. Apakšējai plāksnei ir karsta. Karsti objekti var radīt apdegumus.

## 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 ķermēja daļu asinsvadiem. Traumas var būt destruktīvas un/vai ar paliekošām sekām, kā arī pakāpeniski palielināties nedēļu, mēnesu vai gadu laikā. Traumas ir iespējamas asinsrites sistēmai, nervu sistēmai, locītavām un citām ķermēja daļām.
- Simptomi var izpauštis izstrādājuma lietošanas vai citā laikā. Ja jums ir parādījušies simptomi un jūs turpināt lietot izstrādājumu, simptomi var palielināties un klūt paliekoši. Meklējiet medicīnisko pašidzību, ja parādās šādi vai savādāki simptomi:
  - nejūtīgums, sajūtu zudums, zvanīšana ausīs, durošas sajūtas, sāpes, dedzinošas sajūtas, pulsējošas sajūtas, stīvums, 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 lietotāja rokasgrāmatā.
- Izstrādājumam ir vibrāciju slāpēšanas sistēma, kas samazina vibrāciju, kura iet no rokturiem uz operatoru. Ľaujiet izstrādājumam paveikt darbu. Nes piediet uz to ar spēku. Turiet izstrādājuma rokturus nesaspindzinoties, taču pārliecinieties, ka kontrolējat un vadāt to drošā veidā. Nes piediet rokturus iekšā pret gala atdurēm vairāk nekā nepieciešams.
- Turiet rokas tikai uz roktura vai rokturiem. Sargiet pārējās ķermeņa daļas no šī izstrādājuma.
- Ja pēkšņi 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 būdinājumus.

- Lietojot izstrādājumu, gaisā var tikt sacelti putekļi. Tie var izraisīt nopietnas traumas un nenovēršamas veselības problēmas. Vairākās iestādes ir noteikušas, ka silīcija dioksīda putekļi ir kaitīgi. Tādu veselības problēmu piemēri ir šādi:
  - neārstējamas plaušu slimības, hronisks bronhīts, silīko un plaušu fibroze;
  - vēzis;
  - dzemdību pataloģija;
  - ādas iekaisums.
- Lietojiet pareizu aprīkojumu, lai samazinātu putekļu un izplūdes gāžu 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 izceļšanās iespējas. Pārliecinieties, vai aprīkojums ir pareizi uzstādīts un lietots, kā arī ir veikta regulārā apkope.
- Izmantojiet apstiprinātus elpcelu aizsarglīdzekļus. Pārliecinieties, vai elpcelu aizsarglīdzekļi ir piemēroti bīstamajiem materiāliem darbu veikšanas zonā.
- Pārliecinieties, 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 būdinājumus.

- Dzinēja izplūdes gāzes satur oglekla monoksīdu, kas ir bezkrāsaina, indīga un ļoti bīstama gāze. Oglekla monoksīda ieelpošana var izraisīt nāvi. Tā kā oglekla monoksīds ir bezkrāsains un to nevar redzēt, to nevar arī sajust. Oglekla monoksīda saindēšanās simptoms ir reibonis, taču pastāv iespēja, ka persona zaudē samanu bez jebkāda būdinājuma, ja oglekla monoksīda daudzums vai koncentrācija ir pietiekama.
- Arī izplūdes gāzes satur nesadegušus oglūdeņražus, tostarp benzolu. Ilgstoša putekļu ieelpošana var izraisīt veselības problēmas.
- Redzamās vai saožamās izplūdes gāzes satur arī oglekla monoksīdu.
- Nelietojiet izstrādājumu ar iekšdedzes dzinēju telpās vai vietās, kur nav pietiekama gaisa plūsma.
- Neieelpojet izplūdes gāzes.
- Pārliecinieties, vai darba zonā ir pietiekama gaisa plūsma. Tas ir ļoti svarīgi, kad strādājat ar izstrādājumu tranšejās vai citās šaurās darbu veikšanas vietas, kur izplūdes gāzes var viegli uzkrāties.

## Drošība saistībā ar trokšņiem



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

- Augsts trokšņa līmenis un trokšņa ilglīcīga iedarbība var radīt trokšņa izraisītu dzirdes zudumu.
- Lai maksimālu 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.
- Izmantojiet dzirdes aizsarglīdzekļus, klausieties, lai sadzīrdētu būdinājuma signālus un balsis. Kad izstrādājums ir apstādināts, nonemiet dzirdes aizsarglīdzekļus, ja vien tie nav nepieciešami darbu veikšanas zonā esošā trokšņa līmeņa dēļ.

## Individuālie aizsarglīdzekļi



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

- Izmantojiet izstrādājumu, vienmēr lietojiet apstiprinātus individuālos aizsarglīdzekļus. Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gūšanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Ľaujiet izplatītājam pašķērēt jums izvēlēties pareizo individuālo aizsargaprikojumu.
- Regulāri pārbaudiet individuālā aizsargaprikojuma stāvokli.

- Izmantojet apstiprinātu aizsargķiveri.
- Izmantojet apstiprinātus dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Izmantojet apstiprinātus elpceļu aizsarglīdzekļus.
- Lietojet acu aizsarglīdzekļus ar sānu aizsargiem.
- Lietojet aizsargcimdus.
- Velciet zābakus ar tērauda purngaliem un neslidošām pazolēm.
- Lietojet apstiprinātu apgērbu vai līdzvērtīgu cieši piegūļošu apgērbu, kam ir garas piedurknes un bikšu stari.

### **Ugunsdzēšamais aparāts**

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

### **Izstrādājuma drošības ierīces**



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Nelietojet izstrādājumu kopā 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.

### **Slāpētājs**

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

Nelietojet izstrādājumu, ja slāpētājs nav piestiprināts vai ir bojāts. Bojāts slāpētājs palielinātrokšņa līmeni un aizdegšanās risku.



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

### **Trokšņa slāpētāja pārbaude**

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

### **Dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis (Honda)**

Dzinēju var iedarbināt tikai tad, ja dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis ir iestatīts ieslēgtā pozīcijā. Dzinējs pārtrauc darboties, kad iestatāt dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi izslēgtā pozīcijā.

### **Dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēžņa pārbaude**

1. Iedarbiniet dzinēju. Skatiet šeit: *Izstrādājuma iedarbināšana (Honda) lpp. 9.*

2. Iestatiet dzinēja ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi izslēgtā pozīcijā. Dzinējs apstājas.

### **Drošības rāmis**

Drošības rāmis pasargā izstrādājumu no bojājumiem, ja tas nokrit. Rokturis un pacelšanas vieta ir daļa no drošības rāmja.

### **Drošības rāmja pārbaude**

- Pārliecinieties, vai drošības rāmim nav plaisas 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 nepieļautu operatora traumas un izstrādājuma bojājumus.

### **Vibrāciju slāpēšanas elementu pārbaude**

Ir 4 vibrāciju slāpēšanas elementi: 2 atrodas izstrādājuma kreisajā pusē, un 2 — labajā pusē.

- 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 izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Degviela ir viegli uzliesmojošs šķidrums, bet tā izgarojumi ir sprādzienīstami. Esiet uzmanīgs ar degvielu, lai nepieļautu traumas, ugunsgrēku un sprādzienu.
- Neievēpojiet 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 pārliecināties, vai dzinējs ir atdzīsis.
- Neuzpildiet degvielu telpās. Nepietiekama gaisa plūsma var izraisīt veselības apdraudējumu vai nāvi, nosmokot vai saindējoties ar oglekļa monoksīdu (tvana gāzi).
- Nesmēkējiet 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 izlādiet spiedienu.
- Uz ādas degviela var radīt traumas. Ja degviela ir nonākusi uz ādas, izmantojet ziepes un ūdeni, lai to nomazgātu.
- Ja degviela ir nokļuvusi uz apģērba, nekavējoties pārģērbieties.
- 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.
- Nelietojet izstrādājumu, ja uz tā ir degviela vai motoreļļa. Pirms motora iedarbināšanas noturiet nevēlamo degvielu un motoreļļu, kā arī ļaujet izstrādājumam izčūt.
- Regulāri pārbaudiet, vai motoram nav radusies sūce. Ja degvielas sistēmā ir noplūde, neiedarbīniet motoru, pirms noplūde nav novērsta.
- Nelietojet pirkstus, lai noteiktu motora noplūdi.
- Glabājiet degvielu tikai apstiprinātās tvertnēs.
- Kad izstrādājums un degviela tiek uzglabāti, pārliecīnieties, vai degviela un tās izgarojumi nevar izraisīt bojājumus.
- Izlejet degvielu apstiprinātā tvertnē ārpus telpām un drošā attālumā no dzirkstelēm un liesmām.

## Drošības norādījumi darbam uz slīpām virsmām



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet turpmāk izklāstītos 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°.
- Pārliecīnieties, vai darba zona ir droša. Slapja un mīksta zeme samazina izstrādājuma drošu darbibu. Esiet ļoti piesardzīgs uz nogāzēm un nelīdzēnām virsmām.
- Pārliecīnieties, vai visas personas darba zonā atrodas augstāk par izstrādājumu uz nogāzes.
- Uz nogāzes strādājiet virzienā uz augšu un leju, nevis sānski.
- Nenovietojiet izstrādājumu uz nogāzes. Ja jums ir jānovieto izstrādājums uz nogāzes, pārliecīnieties, vai tas nevar apgāzties. Pastāv traumu un bojājumu risks.

## Drošības norādījumi darbam malu tuvumā



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet turpmāk izklāstītos brīdinājumus.

- Pastāv risks, ka produkts var apgāzties, kad jūs to darbināt malas tuvumā. Vienmēr gādājet, lai vismaz  $\frac{1}{3}$  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. 15.*

## Norādījumi par drošu apkopi



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

- Ja apkope netiek veikta pareizi un regulāri, traumu gūšanas risks un bojājumu izstrādājumam risks palielinās.
- Lietojet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 6.*
- Apturiet dzinēju un pirms apkopes veikšanas pārliecīnieties, vai visas izstrādājuma daļas ir atdzisūšas.
- Pirms apkopes noturiet izstrādājumu, lai nonemtu bīstamos materiālus.
- Pirms apkopes darbu veikšanas atvienojiet aizdedzes sveces uzgali.
- Dzinēja izplūdes gāzes ir karstas, un tajās var būt dzirkstes. Nelietojet izstrādājumu telpās vai viegli uzsiesmojošu materiālu tuvumā.
- Nepārveidojiet 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.
- Nomainīt bojātās, nodilušās un salūzušās detaļas.
- Veiciet tikai to apkopi, kas norādīta lietotāja rokasgrāmatā. Visu pārējo apkopi laujiet veikt pilnvarotam remonta un apkopes centram.
- Pēc apkopes pirms dzinēja iedarbināšanas nonemiet visus instrumentus no izstrādājuma. Nepiestiprināti vai rotējošām daļām piestiprināti instrumenti var tikt izsviesti un radīt traumas.
- Pēc apkopes veiciet izstrādājuma vibrācijas līmeņa pārbaudi. Ja tas nav pareizs, sazinieties ar pilnvarotu remonta un apkopes centru.
- Laujiet pilnvarotam remonta un apkopes centram regulāri veikt izstrādājuma apkopi.

# Lietošana

## Ievads



**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 ikdienas apkopi. Skatiet šeit: *Apkopes grafiks /pp. 11.*

## Ūdens tvertne

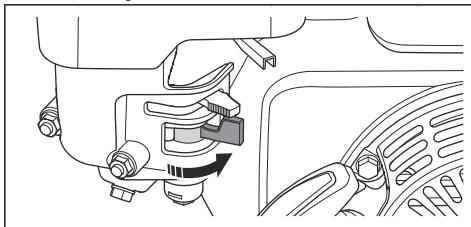
Izstrādājumam LFV 80, LFV 100 ir papildu ūdens tvertne asfalta bļīvēšanai.



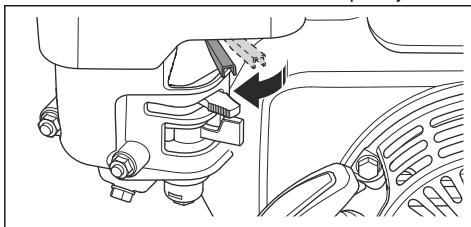
**IEVĒROJET:** Nelejet ūdens tvertnē cītus šķidrumus — tikai ūdeni. Citi šķidrumi var nodařit bojājumus izstrādājumam un kaitēt videi.

## Izstrādājuma iedarbināšana (Honda)

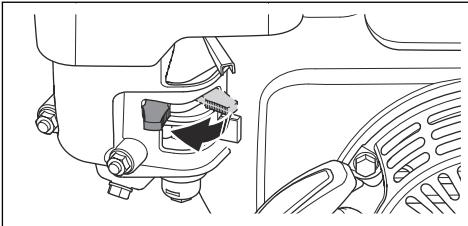
- Atveriet degvielas vārstu.



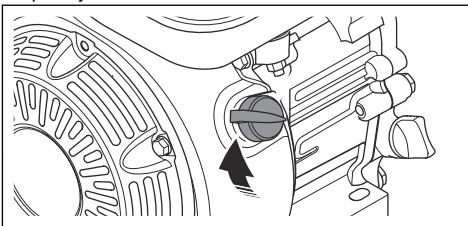
- Uzstādiet droseles vadību  $\frac{1}{3}$  droseles pozīcijā.



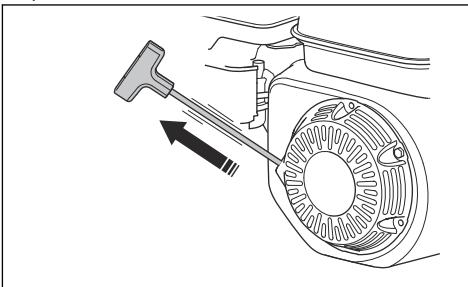
- Iestatiet gaisa vārsta vadības ierīci pareizā pozīcijā.



- Ja dzinējs ir auksts, aizveriet gaisa vārsta vadības ierīci.
  - Ja dzinējs ir silts vai apkārtējā temperatūra ir augsta, atveriet gaisa vārsta vadības ierīci.
- Iestatiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi ieslēgtā pozīcijā.

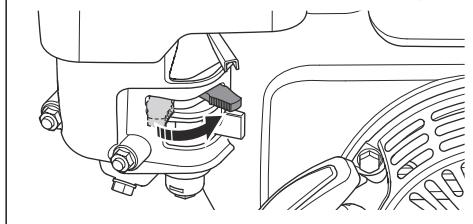


- Lēni velciet startera auklas rokturi, līdz sajūtat pretestību.



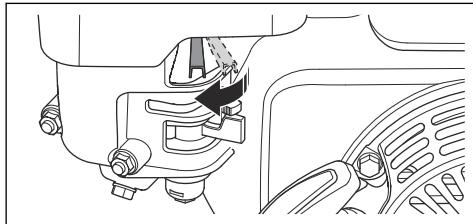
- Atlaidiet startera auklas rokturi, lai startera aukla atgrieztos atpakaļ.
- Velciet startera auklas rokturi, līdz dzinējs sāk darboties.

- Pakāpeniski atveriet gaisa vārsta vadības ierīci, līdz tā ir pilnībā atvērta.



9. Ľaujiet dzinējam darboties tukšgaitā 2–3 minūtes.

- Uzstādīt droseles vadību pilnībā atvērtas droseles pozīcijā.

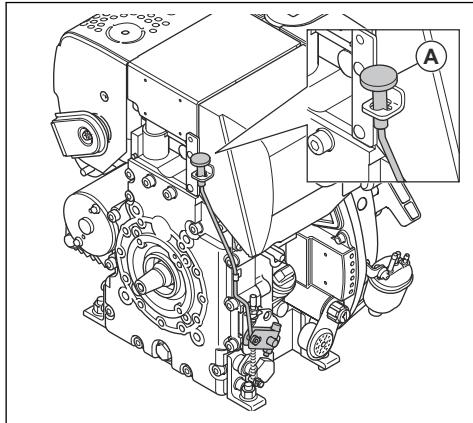


## Izstrādājuma izslēgšana

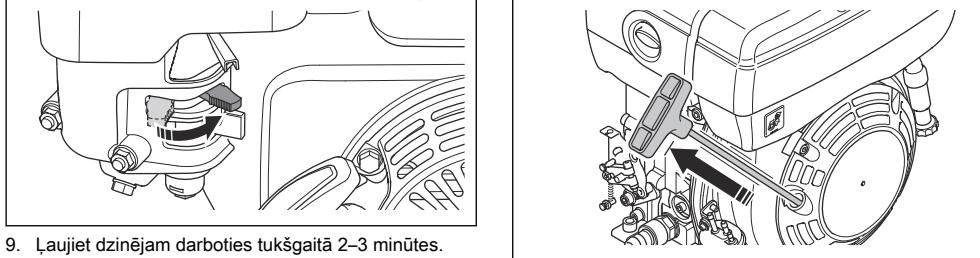
- Iestatiet droseles vadības ierīci tukšgaitas pozīcijā.
- Iestatiet ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzi izslēgtā pozīcijā. Dzinējs apstājas.
- Pārslēdziet degvielas vārstu izslēgtā pozīcijā.

## Izstrādājuma iedarbināšana (Hatz)

- Uzstādīt droseles vadību (A) līdz pusei atvērtas droseles pozīcijā.

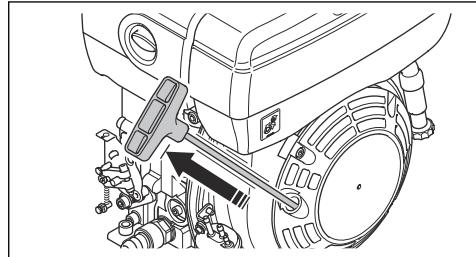


- Lēni velciet startera auklas rokturi, līdz sajūtat pretestību.



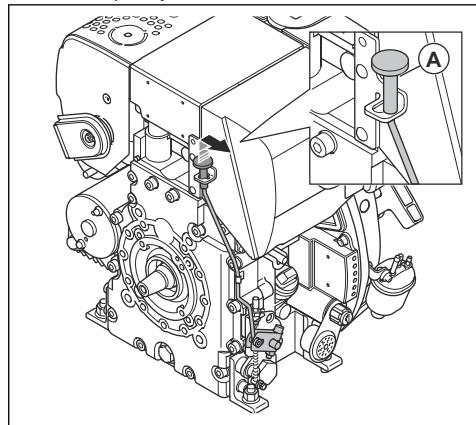
- Atlaidiet startera auklas rokturi, lai startera aukla atgrieztos atpakaļ.

- Ar labo roku strauji paraujiet startera auklu, līdz dzinējs sāk darboties.



5. Ľaujiet dzinējam darboties tukšgaitā 2–3 minūtes.

- Uzstādīt droseles vadību (A) pilnībā atvērtas droseles pozīcijā.



## Kas ir jādara, ja dzinēju nevar iedarbināt?

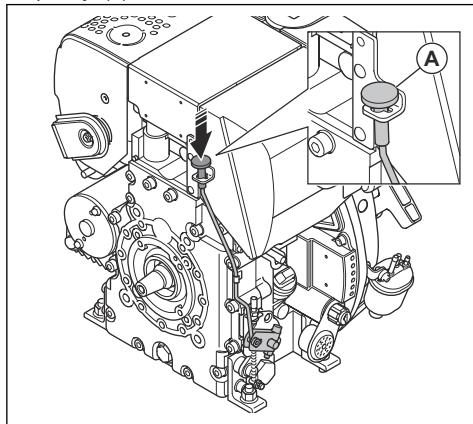
Ja dzinēju nevar iedarbināt un parādās balti dūmi, izpildiet tālāk minēto procedūru.

- Iestatiet droseles vadības ierīci apstādināšanas pozīcijā.
- 5 reizes lēnām velciet un atlaidiet startera auklas rokturi.

3. Vēlreiz izpildiet iedarbināšanas procedūru.

## Izstrādājuma izslēgšana (Hatz)

- Iestatiet droseles vadības ierīci apstādināšanas pozīcijā (A).



## Izstrādājuma darbināšana



**IEVĒROJET:** Vienmēr darbiniet izstrādājumu virzienā uz priekšu un pilnībā atvērtas droseles pozīcijā. Mazāks dzinēja ātrums un kustība virzienā uz aizmuguri novērš ekscentriskā elementa pareizu darbību un var radīt bojājumus izstrādājumam.



**IEVĒROJET:** Nes piediet izstrādājumu uz leju. Pārāk liels spiediens var izraisīt neapmierinošus rezultātus.

3. Lai mainītu virzienu, apgrieziet izstrādājumu apkārt.

- a) Lai pagrieztu šo izstrādājumu ar minimālu pagrieziena rādiusu, paceliet rokturi 90 grādu leņķi. Izmantojet šo funkciju mazās platībās un vietās, kur zemsedze nav līdzsena.

## Apkope

### Ievads



**BRĪDINĀJUMS:** Pirms kedes zāģa apkopes veikšanas izlasiet un izprotiet sadāļu par drošības pasākumiem.

X = norādījumi ir sniegti šajā lietotāja rokasgrāmatā.

O = skatiet norādījumus dzinēja ražotāja piegādātāji lietotāja rokasgrāmatā.

### Apkopes grafiks

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

Izstrādājuma vispārējā apkope	Pirms lietošanas, ik pēc 10 h	Reizi nedēļā, ik pēc 100 h
Pārliecinieties, vai nav degvielas vai eļļas nooplūdes.	*	
Notīriet izstrādājumu.	X	
Pārliecinieties, vai skrūves un uzgriežņi ir pievilkti.	*	
Pārbaudiet, vai droseles vadībai un gaisa vārstā vadības ierīcei nav bojājumu.	*	

Izstrādājuma vispārējā apkope	Pirms lietošanas, ik pēc 10 h	Reizi nedēļā, ik pēc 100 h
Pārbaudiet, vai droseļvārsta vadības ierīce un gaisa vārsta vadības ierīce var vienmērīgi pārvietoties.	*	
Ieeļojiet vadības ierīces un savienojumus.	*	
Pārbaudiet, vai vibrāciju slāpēšanas elementi nav bojāti.		X
Pārbaudiet kīlsiksnas nospriegojumu un to, vai nav bojājumu. Pēc vajadzības noregulējet vai nomainiet kīlsiksnu.		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 eļjas līmeni.	X			
Notīriet dzinēja dzesēšanas ribas.	O			
Pārbaudiet gaisa filtru. Vajadzības gadījumā iztīriet gaisa filtru.	X	X		
Iztīriet gaisa filtru.			X	
Nomainiet gaisa filtru.				X
Nomainiet dzinēja eļju.		X	X	X
Pārbaudiet dzinēja ātrumu.		O	O	O
Pārbaudiet un iztīriet aizdedzes sveci. Ja nepieciešams, nomainiet aizdedzes sveci.			O	
Nomainiet aizdedzes sveci.				O
Notīriet karburatora degvielas vārstu.			O	O
Iztīriet trokšņa slāpētāja dzirkstelju uztvērēja rezģi.			O	O
Noregulējet gaisa ieplūdes un izplūdes vārstu galvu atvērumu.				O
Noteciniet degvielu un iztīriet degvielas tvertni un degvielas filtru.			O	O
Iztīriet un noregulējet karburatoru.				O
Nomainiet degvielas filtru.				O

Dzinēja apkope, Hatz	Pirms lietošanas, ik pēc 10 h	Pēc pirmajām 20 h	Ik pēc 250 h	Reizi gadā, ik pēc 500 h
Pārbaudiet degvielas un dzinēja eļjas līmeni.	X			
Notīriet dzinēja dzesēšanas ribas.	O		O	O

Dzinēja apkope, Hatz	Pirms lietošanas, ik pēc 10 h	Pēc pirmajām 20 h	Ik pēc 250 h	Reizi gadā, ik pēc 500 h
Izviriet gaisa filtru.	X	X		
Nomainiet gaisa filtru.			X	X
Nomainiet dzinēja eļļu.		X	X	X
Pārbaudiet dzinēja ātrumu.		O	O	O
Izviriet trokšņa slāpētāja dzirksteļu uztvērēja režgi.			O	O
Noregulējet gaisa ieplūdes un izplūdes vārstu galvu atvērumu.	O	O	O	O
Izviriet 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

## Vispārējās pārbaudes veikšana

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

## Izstrādājuma tīrišana

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



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

- Notīriet smērvielu un eļļu no roktura.

## Dzinēja eļļas līmena pārbaude

- Noņemiet eļļas tvertnes vāciņu un mērstieni.
- Notīriet no mērstieņa eļļu.
- Pilnībā ievietojeti mērstieni atpakaļ eļļas tvertnē.
- Izņemiet mērstieni.
- Pārbaudiet eļļas līmeni uz mērstieņa.
- Ja eļļas līmenis ir pārāk zems, uzpildiet dzinēja eļļu un pārbaudiet eļļas līmeni vēlreiz. Informāciju par pareizo eļļas veidu skatiet šeit: *Pārskats par dzinēju /pp. 3* vai dzinēja lietotāja rokasgrāmatā.

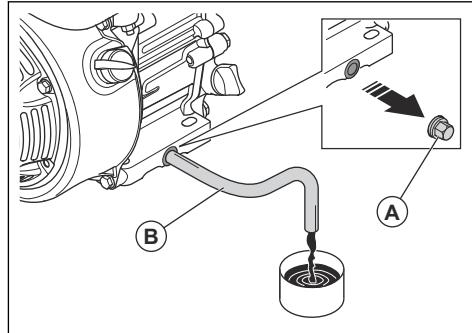
## Dzinēja eļļas maiņa

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



**BRĪDINĀJUMS:** Uzreiz pēc dzinēja izslēgšanas dzinēja eļļa ir ļoti karsta. Iaujiet dzinējam atdzist, pirms nolejat dzinēja eļļu. Ja esat uzšķakstījis dzinēja eļļu uz ādas, nomazgājiet to ar ziepēm un ūdeni.

- Novietojiet trauku zem dzinēja eļļas noliešanas aizgriežņa.
- Izņemiet eļļas noliešanas atveres aizgriezni (A) un pievienojet šķūteni (B).



- Sasveriet izstrādājumu un ļaujiet eļļai satecēt traukā.
- Noņemiet šķūteni.
- Uzstādiet eļļas noliešanas atveres aizgriezni un pievelciet to.
- Iepildiet jaunu dzinēja eļļu. Informāciju par pareizo eļļas veidu skatiet šeit: *Tehniskie dati /pp. 18* vai dzinēja lietotāja rokasgrāmatā.
- Pārbaudiet dzinēja eļļas līmeni.

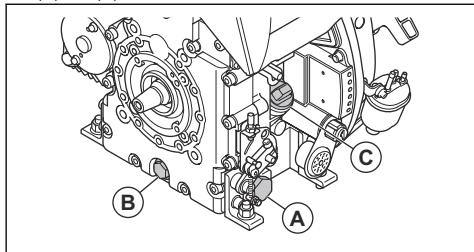
## Dzinēja eļļas maiņa

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



**BRĪDINĀJUMS:** Uzreiz pēc dzinēja izslēgšanas dzinēja eļļa ir ļoti karsta. Ľaujiet dzinējam atdzist, pirms nolejat dzinēja eļļu. Ja esat uzšķakstījis dzinēja eļļu uz ādas, nomazgājiet to ar zlepēm un ūdeni.

1. Novietojiet trauku zem eļļas noliešanas aizgriežnā (A) vai (B).



2. Izņemiet eļļas noliešanas atveres aizgriezni (A) vai (B) un pievienojet šķūteni.
3. Sasveriet izstrādājumu un ļaujiet eļļai satecēt traukā.
4. Noņemiet šķūteni.
5. Uzstādīt eļļas noliešanas atveres aizgriezni un pievieniet to.
6. Izņemiet eļļas līmena dzīlumāmēru (C) un piepildiet tvertni ar jaunu dzinēja eļļu. Informāciju par pareizo eļļas veidu skatiet dzinēja lietotāja rokasgrāmatā.
7. Pārbaudiet dzinēja eļļas līmeni.

## Gaisa filtrs



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



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

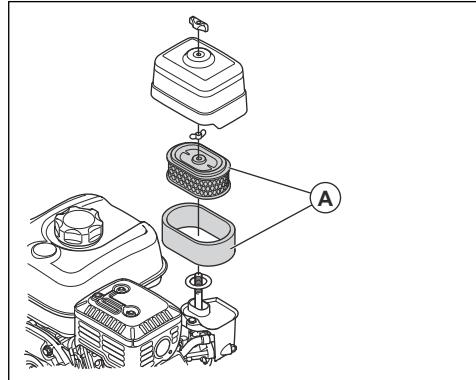
## Gaisa filtra tīrīšana un maiņa (Honda)



**BRĪDINĀJUMS:** Netīriet gaisa filtru ar saspiesti gaisu. Tas var izraisīt gaisa filtra bojājumus, kā arī palielinās risks, ka jūs varat ieelpot bīstamus 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 putekļsūcēju, lai iztīrtu daļinās.



**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 putuplasta filtru ar ziepījūdens šķidumu.
7. Noskalojiet putuplasta filtru tīrā ūdenī.
8. Saspiediet filtra putu materiāla elementu, lai izspiestu ūdeni, un ļaujiet 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.

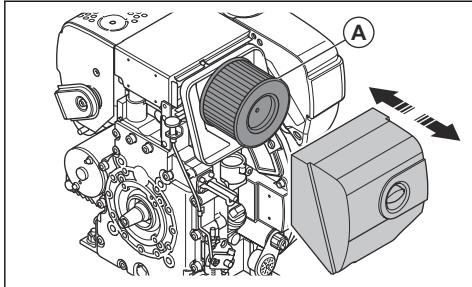
## Gaisa filtra tīrīšana un maiņa (Hatz)



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

1. Pagrieziet gaisa filtra pārsega pogu un noņemiet gaisa filtra pārsegu.

## 2. Noņemiet gaisa filtru (A).



3. Ar suku iztīriet gaisa filtra korpusu.
4. Pārbaudiet, vai gaisa filtram nav bojājumu.
5. Pasitiet gaisa filtru pret cietu virsmu vai izmantojiet putekļsūcēju, lai iztīrtu daļas.



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

6. Uzstādīet gaisa filtru, veicot darbības apgrieztā secībā.

## Kīlsksnas pārbaude



**BRĪDINĀJUMS:** Nelietojiet izstrādājumu, ja nav uzstādīts kīlsksnas pārsegs.

## Transportēšana



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

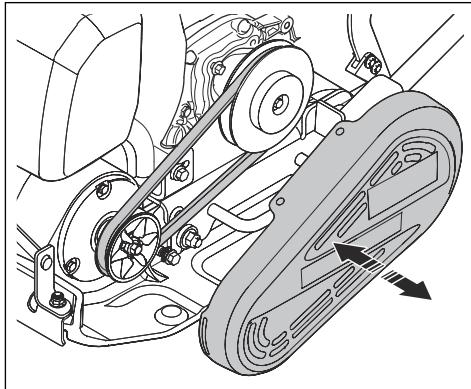
Transportēšanas riteņi ļauj manuāli pārvietot izstrādājumu nelielu attālumu. Garākām distancēm paceliet izstrādājumu, lai pārvietotu to, vai novietojiet uz transportlīdzekļa.



**IEVĒROJET:** Nevelciet izstrādājumu ar transportlīdzekli.

## 1. Apturiet dzinēju.

2. Noņemiet kīlsksnas pārsegu.



3. Pārbaudiet, vai kīlsksna nav bojāta vai nodilusi. Vajadzības gadījumā nomainiet kīlsksnu.
4. Pārbaudiet kīlsksnas spriegojumu.
5. Ja spriegojums nav pietiekams, veiciet tālāk norādītās darbības.
  - a) Palaidiet valīgāk 4 skrūves, ar kurām dzinējs ir piestiprināts pie apakšējās plātnes.
  - b) Pārvietojiet dzinēju uz aizmuguri.
  - c) Pārliecinieties, ka vai kīlsksnas skriemeļi ir salāgoti, un pievelciet visas 4 skrūves.
6. Uzlieciet kīlsksnas pārsegu.

## Izstrādājuma pacelšana



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

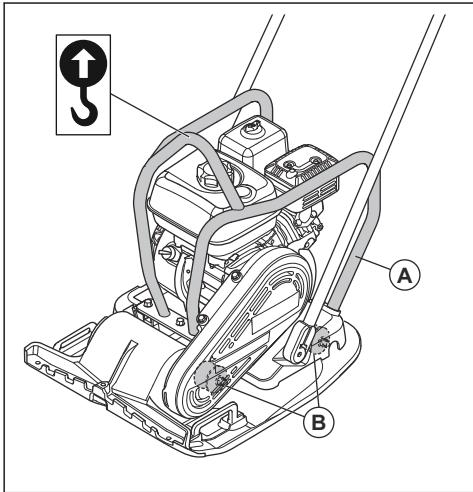


**BRĪDINĀJUMS:** Nestaigājet un nestāviet zem vai blakus paceltam izstrādājumam.



**IEVĒROJET:** Neizmantojiet metāla ākus, kēdes vai citu celšanas aprīkojumu ar raupjām malām, kas var sabojāt drošības rāmi.

- Piestipriniet celšanas aprīkojumu drošības rāmim pacelšanas vietā. Uzlīmē uz izstrādājuma ir norādīta pareizā pozīcija.

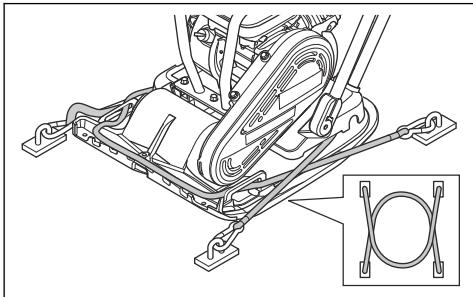


**BRĪDINĀJUMS:** Neceliet bojātu izstrādājumu. Pārliecinieties, vai drošības rāmis (A) un vibrāciju slāpēšanas ierīces (B) ir pareizi uzstādītas un nav bojātas.

- Paceliet izstrādājumu.

### Izstrādājuma nostiprināšana uz transportlīdzekļa, izmantojot kravu stiprināšanas siksnes

- Uzstādiet 2 siksnes ap pamatnes plāksni.



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

### Glabāšana

- Pirms izstrādājuma novietošanas glabāšanai uz ilgāku laiku periodu izlejet visu degvielu no tvertnes. Utilizējiet degvielu atbilstošā utilizēšanas vietā.
- Pirms uzglabāšanas notrieti izstrādājumu. Notrieti eļļu un putekļus no gumijas daļām.
- Pirms glabāšanas iztīriet gaisa filtru.
- Uzmanīgi velciet startera auklas rokturi, līdz ir jūtama neliela pretestība. Tādējādi tiek aizvērti vārsti un mitrums nenokļūst dzinēja cilindrā.
- Uzstādiet 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 atlauts.

### Utilizēšana

- Levērojiet vietējās pārstrādes prasības un piemērojamos noteikumus.
- Utilizējiet visas ķimikālijas, piemēram, dzinēja eļļu vai degvielu, servisa centrā vai piemērojamā utilizācijas vietā.
- Kad izstrādājums vairs netiek izmantots, nosūtiet to Husqvarna izplatītājam vai nogādājiet to pārstrādes vietā.

## Piederumi

Piederums	LFV 80	LFV 100
Transportēšanas riteņu komplekts, daļas numurs	594 20 49-01	

Piederums	LFV 80	LFV 100
Ūdens tvertne, daļas numurs	596 39 29-02	
Autokrāvējs, daļas numurs	595 50 31-01	
Zemas vibrācijas rokturis, daļas numurs	594 20 50-01	
Bloku bruģēšanas komplekts, daļas numurs	594 86 81-01	594 86 82-01

## Tehniskie dati

### Tehniskie dati

Tehniskie dati	LFV 80	LFV 100	
	Honda	Honda	Hatz
Neto svars, kg/mārciņas	80/176,4	91/200,6	101/222,7
Darba svars (EN500 ar eļļu un ½ degvielas), kg/mārciņas	81,4/179,5	92,4/203,7	102,4/225,8
Dzinēja zīmols, tips	Honda, GX160	Honda, GX160	Hatz, 1B20
Dzinēja jauda, kW/ZS pie apgr./min <sup>1</sup>	3,6/4,8 pie 3600	3,6/4,8 pie 3600	3,2/4,3 pie 3100
Vibrācijas frekvence, Hz/apgriezeni minūtē	95/5700	95/5700	95/5700
Amplitūda, mm/collas	1,27/0,05	0,91/0,04	0,91/0,04
Centrbēdzes spēks, kN/mārc. uz pēdu	19,4/4361	16,7/3754	16,7/3754
Darba ātrums, m/min vai pēdas/min.	33 vai 108,2	25 vai 82	25 vai 82
Maksimālais sasvērums, grādi/%	20/36	20/36	25/47
Degvielas tvertnes tilpums, l/kvartas	3,1/3,3	3,1/3,3	3,6/3,8
Dzinēja eļļas tilpums*, l/kvartas	0,6/0,63	0,6/0,63	0,9/0,95
Degvielas patēriņš, l/h vai kvartas/h	1,21 vai 1,28	1,21 vai 1,28	0,57 vai 0,6
Ūdens tvertne asfaltam l/galoni (papildaprīkojums)	13/3,4	13/3,4	13/3,4
Degviela*	Bezsvina benzīns, maksimāli 10% etanola	Bezsvina benzīns, maksimāli 10% etanola	Tikai dīzeldegviela ar īpaši zemu sēra saturu
Dzinēja eļļa*	SAE 10W-30, API klase SJ	SAE 10W-30, API klase SJ	SAE 10W-30, ACEA — B3/E4
<b>Trokšņa un vibrācijas emisija</b>			
Skaņas jaudas līmenis, izmērītais dB (A)	103	103	103
Akustiskās jaudas līmenis, garantētais ( $L_{WA}$ dB(A)) <sup>2</sup>	105	105	104
Skaņas spiediena līmenis pie operatora auss, $L_P$ , dB (A) <sup>3</sup>	90	91	91

<sup>1</sup> 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 citiem lielumiem.

<sup>2</sup> 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 līmena mērījumu rezultāts ietver arī izklīdi mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā pašā modela ierīcēm atbilstoši direktīvai 2000/14/EK.

<sup>3</sup> Skaņas spiediena līmenis  $L_P$  atbilstoši standartam EN ISO 11201, EN 500-4. Pielaida  $K_{PA}$  2,5 dB (A).

Tehniskie dati	LFV 80	LFV 100	
	Honda	Honda	Hatz
Vibrācijas līmenis, $a_{hv}$ , m/s <sup>2</sup> , standarta rokturis <sup>4</sup>	7	8	7

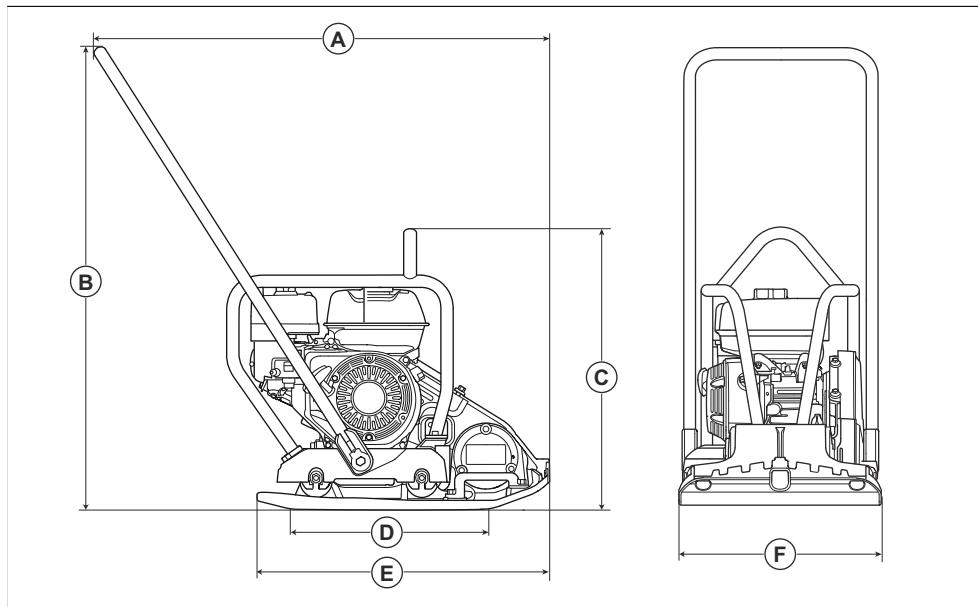
\* = lai iegūtu plašāku informāciju un attbildes uz jautājumiem par šo konkrēto dzinēju, skatiet dzinēja rokasgrāmatu vai dzinēja izgatavotāja īmekļa vietni.

## 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 atsevišķas darba vietas izmērītās vērtības var būt lielakas. 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.

## Izstrādājuma izmēri



<sup>4</sup> Vibrācijas līmenis atbilstoši standartam EN 500-4. Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni tipiska statistiskā izkliede ir  $1,5 \text{ m/s}^2$  (standarta novirze).

LFV 80	<b>A</b>	Garums kopā ar rokturi, mm/collas.	926/36,5	<b>D</b>	Pamatnes plāksnes saskares laukums, m <sup>2</sup> (kvadrātpēda)	0,116/1,25
	<b>B</b>	Roktura augstums, mm/collas	942/37,1	<b>E</b>	Apakšējās plāksnes garums, mm/collas.	570/22,4
	<b>C</b>	Augstums pie drošības rāmja celšanas stiprinājuma, mm/collas	598/23,5	<b>F</b>	Platums, mm/collas	420/16,5

LFV 100	<b>Honda</b>	<b>A</b>	Garums kopā ar rokturi, mm/collas.	926/36,5	<b>D</b>	Pamatnes plāksnes saskares laukums, m <sup>2</sup> (kvadrātpēda)	0,153/1,64
		<b>B</b>	Roktura augstums, mm/collas	942/37,1	<b>E</b>	Apakšējās plāksnes garums, mm/collas.	595/23,3
		<b>C</b>	Augstums pie drošības rāmja celšanas stiprinājuma, mm/collas	598/23,5	<b>F</b>	Platums, mm/collas	500/19,6
	<b>Hatz</b>	<b>A</b>	Garums kopā ar rokturi, mm/collas.	955/37,6	<b>D</b>	Pamatnes plāksnes saskares laukums, m <sup>2</sup> (kvadrātpēda)	0,153/1,64
		<b>B</b>	Roktura augstums, mm/collas	923/36,4	<b>E</b>	Apakšējās plāksnes garums, mm/collas.	595/23,3
		<b>C</b>	Augstums pie drošības rāmja celšanas stiprinājuma, mm/collas	695/27,4	<b>F</b>	Platums, mm/collas	500/19,6

## 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	Uz priekšu vērstas plāksnes bīrvēšanas mašīna
Zīmols	Husqvarna
Tips/modelis	LFV 80
Identifikācija	Ar sērijas numuriem no 2022 un turpmākiem sērijas numuriem

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

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

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



EN ISO 12100:2010

EN 500-1:2006+A1:2009

EN 500-4:2011

Pilnvarotā iestāde: 0404, RISE SMP Svensk  
Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala,  
Sweden, ir apstiprinājusi atbilstību Eiropas Padomes  
direktīvai 2000/14/EK, atbilstības izvērtēšanas kārtībai:  
VI pielikums.

Lai iegūtu informāciju par trokšņa izplūdi, skatiet  
nodalā *Tehniskie dati lpp. 18.*

Partille, 2022-12-21

Martins Hubers (Martin Huber)

Izpētes un attīstības direktors, Betona virsmu un grīdu  
nodaļa

Husqvarna AB, Celtniecības daļa

Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju

## EK atbilstības deklarācija

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

<b>Apraksts</b>	<b>Uz priekšu vērstas plāksnes blīvēšanas mašīna</b>
<b>Zīmols</b>	Husqvarna
<b>Tips/modelis</b>	LFV 100 (Honda)
<b>Identifikācija</b>	Ar sērijas numuriem no 2022 un turpmākiem sērijas numuriem

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

<b>Direktīva/regula</b>	<b>Apraksts</b>
2006/42/EK	"par mehānismiem"
2000/14/EK	"par trokšņa emisiju vidē"
2014/30/ES	"par elektromagnētisko savietojamību"

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

EN ISO 12100:2010

EN 500-1:2006+A1:2009

EN 500-4:2011

Pilnvarotā iestāde: 0404, RISE SMP Svensk  
Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala,  
Sweden, ir apstiprinājusi atbilstību Eiropas Padomes  
direktīvai 2000/14/EK, atbilstības izvērtēšanas kārtībai:  
VI pielikums.

Lai iegūtu informāciju par trokšņa izplūdi, skatiet nodalā  
*Tehniskie dati lpp. 18.*

Partille, 2022-12-21



Martins Hubers (Martin Huber)

Izpētes un attīstības direktors, Betona virsmu un grīdu  
nodalā

Husqvarna AB, Celtniecības daļa

Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju



## EK atbilstības deklarācija

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

Apraksts	Uz priekšu vērstas plāksnes bīrvēšanas mašīna
Zīmols	Husqvarna
Tips/modelis	LFV 100 (Hatz)
Identifikācija	Ar sērijas numuriem no 2022 un turpmākiem sērijas numuriem

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

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

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

EN ISO 12100:2010

EN 500-1:2006+A1:2009

EN 500-4:2011

Pilnvarotā iestāde: 0404, RISE SMP Svensk  
Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala,  
Sweden, ir apstiprinājusi atbilstību Eiropas Padomes  
direktīvai 2000/14/EK, atbilstības izvērtēšanas kārtībai:  
VI pielikums.

Lai iegūtu informāciju par trokšņa izplūdi, skatiet nodaļu  
*Tehniskie dati lpp. 18.*

Partille, 2022-12-21



Martins Hubers (Martin Huber)

Izpētes un attīstības direktors, Betona virsmu un grīdu  
nodaļa

Husqvarna AB, Celtniecības daļa

Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju





[www.husqvarnaconstruction.com](http://www.husqvarnaconstruction.com)

Lietošanas pamācība



1142121-64 Rev. B



2023-03-06