

# SIMBOLU NOZĪME

## <nosupersub>Simboli uz iekārtas un/vai rokasgrāmatā:

**BRĪDINĀJUMS!** Meža tīršanas zāgi, krūmgriezi un trimeri var būt bistami! Pavisā vai nepareiza lietošana var radīt bistarnas traumas vai būt par nāves cēloni lietotājam vai ciemam. Ir joti svarīgi, lai jūs izlasītu un saprastu operatora rokasgrāmatas saturu.



Lūdzu izlasiet šo lietošanas pamācību uzmanīgi un pārliecinieties, ka pirms mašīnas lietošanas esat visu sapratis.



Vienmēr lietojiet:

Aizsargķiveri, ja pastāv kritošu priekšmetu risks

- Atzītas aizsargaustības
- Apstiprinātu acu aizsargaprikojumu



Izejošās ass maksimālais ātrums, apgr./min



Šis ražojums atbilst spēkā esošajām CE direktīvām.



Sargieties no mestiem un rikošetā atlecošiem priekšmetiem.



Mašīnas lietotājam jānodrošina, lai darba vietai tuvāk par 15 metriem neatrodas citi cilvēki vai dzīvnieki.



Vienmēr lietojiet atzītus aizsargcimdus.



Izmantojiet nesliidošus un stabilus zābakus.



Paredzēts tikai nemetāliskam, elastīgam griešanas aprikojumam, tas ir, trimera galvai ar trimera auklu.

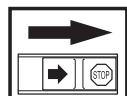


Trokšņu emisijas līmenis atbilstoši Eiropas Kopienas direktīvai. Mašīnas emisijas tiek norādītas daļā Tehniskie dati un uzlīmē.



**Pārējie uz mašīnas norādītie simboli/norādes atbilst noteiktu valstu sertifikācijas prasībām.**

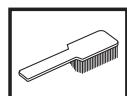
Motoru izslēdz, stop kontaktu pavirzot stop pozīcijā. **UZMANĪBU!** Stop kontakti automātiski atgriežas iedarbināšanas pozīcijā. Lai izvairītos no nejaušas iedarbināšanas, aizdedzēs sveces uzgalis vienmēr ir jāatvieno no aizdedzēs sveces jebkurā montāžas, kontroles un/vai apkopes gadījumā.



Vienmēr lietojiet atzītus aizsargcimdus.



Nepieciešama regulāra tīršana.



Pārbaudit, apskatot.



# SATURS

## Saturs

### SIMBOLU NOZĪME

<nosupersub>Simboli uz iekārtas un/vai rokasgrāmatā: ..... 273

### SATURS

Saturs ..... 274

Pirms iedarbināšanas ievērojet sekojošo: ..... 274

### IEVADS

Godājamais klient! ..... 275

### KAS IR KAS?

Kas ir kas trimerim? ..... 276

### VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Svarīgi ..... 277

Individuālais drošības aprīkojums ..... 277

Mašīnas drošības aprīkojums ..... 278

Griešanas aprīkojums ..... 280

### MONTĀŽA

Cilpveidīgā roktura montāža ..... 281

Trīmera aizsarga un trīmera galvīņas montāža ..... 281

Saliekamā takelāžas stieņa montāža un demontāža .. 281

### DEGVIELAS LIETOŠANA

Drošība darbā ar egvielu ..... 283

Degviela ..... 283

Degvielas uzpildīšana ..... 284

### IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

Pārbaude pirms iedarbināšanas ..... 285

Iedarbināšana un apstādināšana ..... 285

### DARBA TEHNIKA

Vispārējas darba instrukcijas ..... 286

### APKOPE

Karburators ..... 288

Trokšņa slāpētājs ..... 288

Dzesēšanas sistēma ..... 289

Aizdedzes svece ..... 289

Izjaucamais takelāžas stienis ..... 289

Gaisa filtrs ..... 290

Apkopes grafiks ..... 291

### TEHNISKIE DATI

Tehniskie dati ..... 292

Garantija par atbilstību EK standartiem ..... 294

## Pirms iedarbināšanas ievērojet sekojošo:

Uzmanīgi izlas iekļaušanas instrukciju.



**BRĪDINĀJUMS!** Ilgstoša uzturēšanās troksni var radīt nopietnas dzirdes traumas. Tapēc vienmēr lietojiet dzirdes aizsargaušības.



**BRĪDINĀJUMS!** Nekādos apstāklos nedrīkst bez razotāja atļaujas izmaiņīt šīs mašīnas sākuma konstrukciju. Lietojiet oriģinālās rezerves daļas. Neatļautas izmaiņas un/vai neatļauti piederumi var novest pie traumām vai beigties ar tehnikas izmantošāja un citu personu nāvi.



**BRĪDINĀJUMS!** Meža tīrišanas zāģis, krūmgriezis vai trimeris, to pavirsī vai nepareizi lietojot, var būt bīstams darbarķis, kas lietotajam vai citiem var radīt bīstamas traumas vai būt par nāves cēloni. Tapēc ir joti svarīgi pirms lietošanas izlasīt un izprast šīs instrukcijas saturu.

## Godājamais klient!

Apsveicam jūs ar izvēli, iegādājoties Husqvarna izstrādājumu! Husqvarna tradīcijām bagātā vēsture sākas 1689. gadā, kad karalis Kārlis XI atlāva Huskvarnas upes krastā atlāva uzcelt muskešu fabriku. Novietojums pie Huskvarnas upes bija logisks, jo upi varēja izmantot elektroenerģijas ieguvei. Vairāk nekā 300 gadu laikā fabrika ir ražojuši visdažādākos izstrādājumus, sākot no malkas krāsnim līdz modernām virtuves mašīnām, šujmašīnām, velosipēdiem, motocikliem utt. 1956. gadā tika izlaista pirmā zālāja plaujmašīna un 1959. gadā pirmais motorzāgis, kurus Husqvarna ražo joprojām.

Husqvarna šodien ir pasaulē vadošais mežu un dārzu izstrādājumu ražotājs, kura produktus raksturo kvalitāte un augsti tehniskie parametri. Biznesa idejas pamatā ir motorizētu izstrādājumu izstrādāšana, mārketingš un ražošana mežā un dārzu kā arī celtniecības vajadzībām. Husqvarna mērķis ir būt avangardā ergonomikas, ērtību, drošības un vides saudzēšanas jomās, tāpēc izstrādājumi tiek pastāvīgi uzlaboti tieši šajos aspektos.

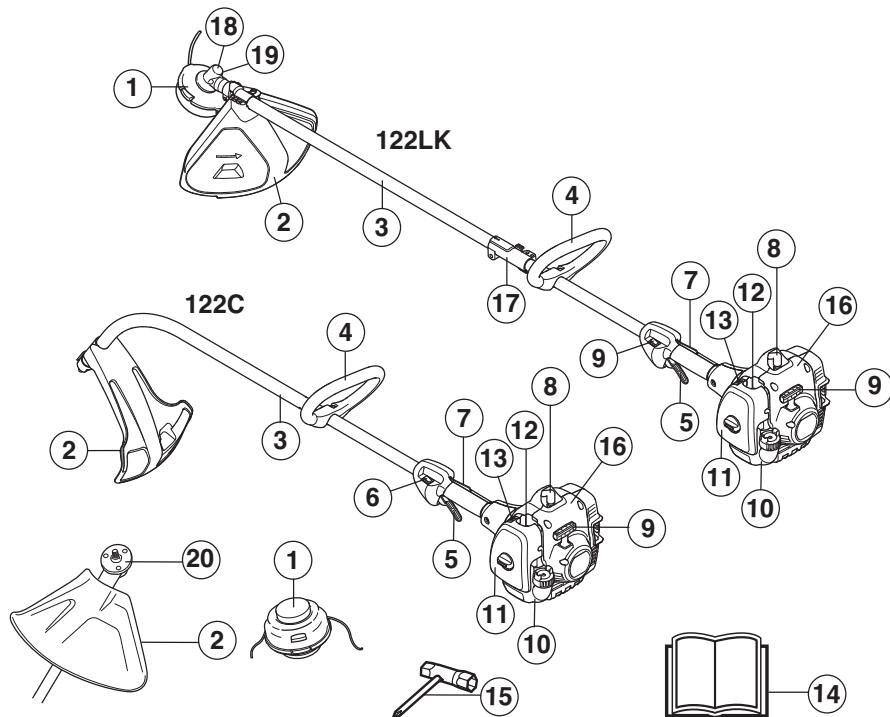
Mēs esam pārliecināti, ka jūs ar gandarījumu novērtēsiet mūsu produktu kvalitāti un tehniskās iespējas. Jebkurš mūsu izstrādājumu pirkums nodrošina jums profesionālu palīdzību, kad nepieciešams remonts un apkope. Ja preci jūs nopērkat citur nekā mūsu specializētos veikalos, uzziniet, kur atrodas tuvākā specializētā servisa darbnīca.

Mēs ceram, ka Jūs būsiet apmierināts ar iegādāto mašīnu un tā Jums izcili kalpos daudzus gadus. Atcerieties, ka šī lietošanas pamācība ir svarīgs dokuments. Ievērojot tās saturu (lietošana, serviss, apkope utt.), Jūs būtiski pagarināsiet mašīnas mūžu un tās otreiņejo vērtību. Ja jūs pārdomiet to, nododiet lietošanas pamācību jaunajam ipašniekam.

Paldies, ka jūs lietojat Husqvarna izstrādājumu!

Husqvarna AB pastāvīgi strādā, lai pilveidotu savus izstrādājumus un tāpēc saglabā tiesības izdarīt izmaiņas, piem., izstrādājumu formā un izskatā bez iepriekšēja paziņojuma.

## KAS IR KAS?



### Kas ir kas trimerim?

- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| 1 Trimmera galvenā                            | 11 Gaisa filtra vāks            |
| 2 Griešanas aprīkojuma aizsargaprīkojums      | 12 Degvielas sūknis.            |
| 3 Takelāžas stienis                           | 13 Drosēlvārsts                 |
| 4 Cilpeida rokturis                           | 14 Lietošanas pamācība          |
| 5 Drosēlvārsta regulators                     | 15 Kombinētā atslēga            |
| 6 Stop slēdzis                                | 16 Starteris                    |
| 7 Droseles blokators                          | 17 Takelāžas stieņa savienojums |
| 8 Aizdedzes sveces uzgalis un aizdedzes svece | 18 Reduktors                    |
| 9 Starteris                                   | 19 Smērvielu uzpilde, reduktors |
| 10 Degvielas tvertne                          | 20 Atbalsta segments            |

# VISPĀRĒJAS DROŠIBAS INSTRUKCIJAS

## Svarīgi

### SVARĪGI!

Mašīna ir konstrūēta tikai zāles apgriešanai.

Ar šo motoru bloku jūs drīkst lietot vienīgi tos griešanas aprīkojuma piederumus, kurus iesakām nodalā Tehniskie dati.

Nekad nelietojiet mašīnu, ja esat noguris, ja esat dzēris alkoholiskus dzērienus, vai, ja lietojiet medikamentus, kas var ietekmet redzi, prāta spējas, vai koordināciju.

Lietojiet individuālo drošības aprīkojumu. Skatit norādījumus zem rubrikas Individuālais drošības aprīkojums.

Nekad nelietojiet mašīnu, kas ir pārveidota tā, ka tā neatbilst sākuma konstrūcijai.

Nekad nelietojiet bojātu mašīnu. levērojiet šajā rokasgrāmatā aprakstītās drošības pārbaudes, tehniskās apkopes un remonta instrukcijas. Dažus apkopes un remonta darbus drīkst veikt tikai apmācīti un kvalificēti speciālisti. Skatiet instrukcijas nodalā Apkope.

Pirms iedarbināšanas jābūt piestiprinātiem visiem pārsegumiem, aizsargiem un rokturiem. Lai izvairītos no elektriskās strāvas trieciena, nodrošiniet, lai aizdedzes sveces vāks un aizdedzes vads nebūtu bojāti.

Mašīnas lietotājam jānodrošina, lai citi cilvēki vai dzīvnieki darba laikā neatrastos darba vietā tuvāk par 15 metriem. Ja vairāki lietotāji strādā vienā darba vietā, drošības attālumam starp tiem jābūt ne mazākam par 15 metriem.

Pirms lietosānas veiciet mašīnai vispārējo pārbaudi, skat. apkopes grafiku.



**BRĪDINĀJUMS!** Šis aparāts darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Pie nosacītiem apstākļiem šis lauks var traucēt aktīvā vai pasīvā medicīniskā implanta darbību. Lai mazinātu risku gūt nopietnus vai dzīvībai bīstamus ievainojumus, personām ar medicīnisko implantu iesakām pirms aparāta ekspluatācijas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implanta ražotāju.



**BRĪDINĀJUMS!** Darbinot motoru slēgtā vai slikti ventilētā telpā, var iestāties nāve nosmotok vai saindējoties ar oglēkla monoksidu.



**BRĪDINĀJUMS!** Nekad neļaujiet bērniem lietot mašīnu vai būt tās tuvumā. Sakarā ar to, ka mašīna ir aprīkota ar atsperton stop kontaktu, kas atrodas uz iedarbināšanas roktura un to var iedarbināt ar mazu ātrumu un mazu spēku, arī mazi bērni noteiktos apstākļos var panākt spēku, lai iedarbinātu mašīnu. Tas var izsaukt nopietnu miesas bojājumu risku. Tāpēc gadījumos, kad mašīna netiek pieskatīta, nonemiet aizdedzes sveces uzgali.

## Individuālais drošības aprīkojums

### SVARĪGI!

Nepareizas vai neuzmanīgas lietošanas gadījumā zāles trimeris var būt bīstams un operatoram vai citām personām var radīt smagas vai nāvējošas traumas. Ir ļoti svariģi, lai jūs izslisītu un izprastu šī operatora rokasgrāmatas saturu.

Jebkuros mašīnas lietošanas gadījumos ir jālieto valsts iestāžu atzīts individuālais aizsargaprīkojums. Individuālais aizsargaprīkojums nesamazina traumu risku, bet tikai samazina ievainojuma bīstamības pakāpi nelaimes gadījumā. Lūdziet pārdevēja pašidzību, izvēloties nepieciešamo aprīkojumu.



**BRĪDINĀJUMS!** Lietojot dzirdes aizsargaušības, esiet vienmēr uzmanīgs, lai dzirdētu brīdinājumu signālus vai saucienus. Dzirdes aizsargaušījas nonemiet uzreiz, kad motors apstādināts.

### KIVERE

Aizsargķiveri, ja pastāv krītošu priekšmetu risks



### AIZSARGAUŠĪBAS

Lietojiet aizsargaušības ar pietiekošu trokšņu slāpēšanas spēju.



### ACU AIZSARGAPRĪKOJUMS

Vienmēr ir jālieto apstiprināts acu aizsargaprīkojums. Atzītas aizsargbrilles jālieto ari tad, ja tiek izmantots vizieris. Atzītas aizsargbrilles ir tādas, kas atbilst ASV standarta ANSI Z87.1 vai ES valstu standarta EN 166 prasībām.



### CIMDI

Cimdi jālieto nepieciešamības gadījumos, piemēram, montējot griešanas aprīkojumu.



# VISPĀRĒJAS DROŠIBAS INSTRUKCIJAS

## ZĀBAKI

Izmantojiet neslidošus un stabilus zābakus.



## APGĒRBS

Lietojiet pret ieplūsumiem izturīga auduma apgērbu un izvairieties no pārāk valīgām drēbēm, kas viegli iekeras krūmos un zaros. Vienmēr Valkājiet izturīgas garās bīkses.

Negreznjojeties ar rotas lietām, nevelciet šortus, sandales un nestrādājiet basām kājām. Uzmanieties, lai mati nekarājas uz pleciem.

## PIRMĀS PALĪDZĪBAS APTIECĪNA

Pirmās medicīniskās palīdzības aptieciņai ir vienmēr jābūt pa rokai.



## Mašīnas drošības aprīkojums

Šajā nodalā tiek paskaidrota mašīnas drošības detaļu nozīme, to funkcijas un kā tiek veikta to kontrole un apkope, lai garantētu drošības aprīkojuma nevainojamu darbību. Lai atrastu šīs detaļas jūsu mašīnā, skatiet nodalā Kas ir kas?

Mašīnas mūža garums var saīsināties un var pieaugt nelaimes gadījumu risks, ja pareizi netiek veikta mašīnas apkope un, ja servisu un/vai remontu neveic profesionāli. Ja jums ir nepieciešama papildu informācija, sazinieties ar tuvāko servisa darbnīcu.

### SVARĪGI!

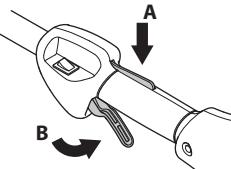
Mašīnas servisu un labošanu var veikt personas ar speciālu izglītību. Ipaši tas attiecas uz mašīnas drošības aprīkojumu. Ja mašīna neatbilst zemāk uzskaitītās kontroles prasībām, jums ir jāgriežas servisa darbnīcā. Jebkuras mūsu preces iegāde garantē profesionālas labošanas un servisa pieejamību. Ja pārdevējs, kas jums pārdeva mašīnu, nav mūsu firmas dileris, palūdziet no viņa tuvākā specializētā servisa adresi.



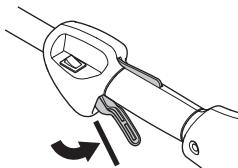
**BRĪDINĀJUMS! Nekad nelietojiet mašīnu ar bojātu drošības aprīkojumu. Mašīnas drošības aprīkojums ir jākontrolē un jāuztur, pamatojoties uz šajā nodalā izklāstīto instrukciju. Ja jūsu mašīna neatbilst kontroles prasībam, nododiet to labošanai servisa darbnīcā.**

## Droseles blokators

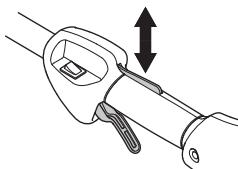
Droseles blokators ir konstrūts, lai novērstu droseles netīšu iedarbināšanu. Kad jūs nospiežat blokatoru (A) (satverot rokturi), tas atbrīvo droseles gaili (B). Kad jūs atlaižat rokturi, tad droseles gailis un Droseles blokators atgriežas savās izejās pozīcijās. Šo kustību izraisa divas atsevišķas atsperes. Šīs izkārtojums nozīmē, ka drosele automātiski ieslēdzas tukšgaitas pozīcijā, kad rokturis tiek atlaists.



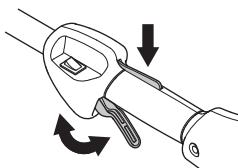
Pārliecināties, ka drosele ir nobloķēta tukšgaitā, kad droseles blokators ir savā izejas pozīcijā.



Nospiediet droseles blokatoru un pārliecinieties, ka tas atgriežas sākotnējā pozīcijā, kad to atkal palaižat.



Pārbaudiet, vai drosele un Droseles blokators kustās brīvi un, ka atsperes darbojas pareizi.

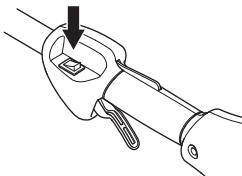


Skatiet norādījumus zem rubrikas ledarbināšana. Iedarbiniet mašīnu un padodiet pilnu gāzi. Atlaidiet droseli un pārbaudiet, vai griešanas aprīkojums apstājās un paliek nekustīgs. Ja griešanas aprīkojums griežas, kad drosele ir tukšgaitas pozīcijā, tad jāpārbauda karburatora tukšgaitas noregulējums. Skatiet norādījumus zem rubrikas Apkope.

# VISPĀRĒJAS DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

## Stop slēdzis

Lietojiet stop slēdzi, lai izslēgtu motoru.

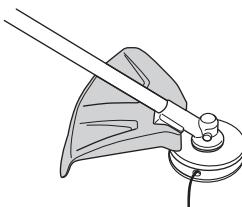


Iedarbiniet motoru un pārliecinieties, ka motors apstājas, kad stop slēdzi pārbida uz stop pozīciju.

## Griešanas aprīkojuma aizsargaprikojums



Šīs aizsargs ir paredzēts, lai novērstu darba laikā vieglu priekšmetu izsviešanu lietotāja virzienā. Aizsargs ierobežo arī lietotāja kontaktu ar griešanas aprīkojumu.



Pārbaudiet, vai aizsargaprikojums ir nebojāts un nav ieplaisājis. Nomainiet aizsargaprikojumu, ja tas ir cietis triecienus vai ir ieplaisājis.

Viennēr lietojet specifiskam griešanas aprīkojumam speciāli rekomendētu aizsargaprikojumu. Skatiet nodalā Tehniskie dati.

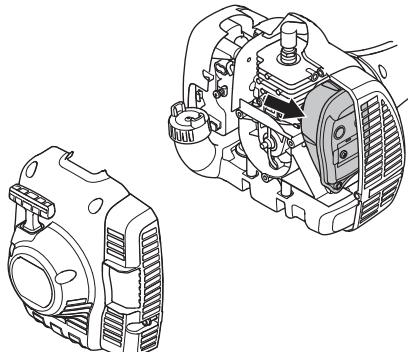


**BRĪDINĀJUMS!** Nekādā gadījumā nedrīkst izmantot griešanas aprīkojumu, ja nav uzstādīts atzīts aizsargaprikojums. Skatit nodalā Tehniskie dati. Ja aizsargaprikojums tiek uzstādīts nepareizi vai tas ir bojāts, tas var izraisīt nopietnas traumas.

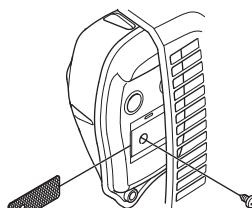
## Trokšņa slāpētājs



Trokšņu slāpētājs ir konstrūts, lai iespējami maksimāli mazinātu troksni un, lai novirzītu motora izplūdes gāzes prom no lietotāja. Ar katalizatoru aprikoštais klusinātājs ir paredzēts arī izplūdes gāzes esošo kaitīgo vielu samazināšanai.



Valstis ar siltu un sausu klimatu ugunsgrēku risks ir pāssaprotams. Tāpēc dāzi trokšņu slāpētāji ir apriktoti ar tā saucamo dzirksteļu uztveršanas režīgi. Pārliecinieties, vai jūsu mašīnas trokšņu slāpētājam ir šāds režīgs.



Trokšņu slāpētāja ekspluatācijā joti svarīgi ir sekot kontroles, apkopes un servisa instrukcijām.

Nekad nelietojiet mašīnu ar bojātu trokšņu slāpētāju.

Regulāri pārbaudiet, vai trokšņu slāpētājs ir stingri piestiprināts mašīnai.

Ja jūsu mašīnas trokšņu slāpētājam ir dzirksteļu aizturēšanas režījs, tas ir regulāri jātira. Piesērējis režījs izraisīs motora pārkāšanu un var radīt nopietnus motora bojājumus.



**BRĪDINĀJUMS!** Trokšņu slāpētājs ar katalizatoru joti sakarst darba laikā, kā arī kādu laiku pēc apstāšanās. Tas attiecas arī uz darbību tukšgaitā. Pieskaršanās tam var izraisīt ādas apdegumus. Ievērojiet ugunsdrošību!

# VISPĀRĒJAS DROŠIBAS INSTRUKCIJAS



**BRĪDINĀJUMS!** Trokšņu slāpētājs satur kancerogēnas vielas. Ja trokšņu slāpētājs ir bojāts, izvairieties no tieša kontakta ar šīm vielām.



**BRĪDINĀJUMS!** Ievērojiet, ka:

Motora izplūdes gāzes ir karstas un var saturēt dzirksteles, kas var izraisīt ugunsgrēku. Nekad nedarbiniet mašīnu telpās vai viegli uzliesmojošu materiālu tuvumā.

## Griešanas aprīkojums

Šajā nodaļā tiek apskatīta griešanas aprīkojuma pareiza ekspluatācija un apkope un korekta izvēle:

- Maksimāla griešanas efektivitāti.
- Pagarina griešanas aprīkojuma mūžu.



**SVARĪGI!**

Griešanas aprīkojumu lietot tikai komplektā ar mūsu ieteiktu aizsargaprīkojumu! Skatiet nodalju Tehniskie dati.

Lai pareizi uztītu trimeraauku un izvēlētos pareizu tās diametru, sekojiet griešanas aprīkojumam pievienotajiem norādījumiem.



**BRĪDINĀJUMS!** Vienmēr apturiet motoru, pirms sākat rīkoties ar kādu griešanas aprīkojumu. Tas var turpināt griezties arī pēc tam, kad drosele ir atlaista.

Pārliecinieties, ka griešanas aprīkojums ir pilnīgi apstājies un pirms darba ar griešanas aprīkojuma atvienojiet kabeli no aizdedzes sveces.



**BRĪDINĀJUMS!** Bojāts griešanas aprīkojums palielina nelaimes gadījumu risku.

## Trimera galviņa

**SVARĪGI!**

Vienmēr pārliecinieties, vai trimera aukla uz spoles ir uztīta stingri un vienmērīgi, pretejā gadījumā mašīnai var rasties jūsu veselībai bīstamas vibrācijas.

- Lietojiet tikai ieteikto trimera galvu un auklu. Tās ir ražotāja pārbaudītās kā piemērotas noteiktai motora jaudai. Tas ir sevišķi svarīgi, ja lietojat pilnīgi automātisku trimera galvu. Lietojiet tikai mūsu ieteikto griešanas aprīkojumu. Skatiet nodalju Tehniskie dati.



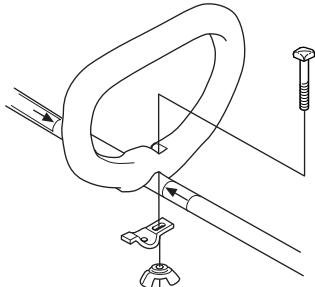
- Pamatā mazākai mašīnai nepieciešamas mazas trimera galvas un otrādi. Tas ir tādēļ, ka, griezot zāli ar auklu, motors met auklu rādiusā ap trimera galvu un arī pārvar griežamās zāles pretestību.
- Auklas garums arī ir svarīgs. Garāka aukla pieprasītais lielāku motora jaudu nekā īsa, tāda paša diametra aukla.
- Pārliecinieties, ka uz trimera aizsargaprīkojuma piestiprinātais nazis nav bojāts. To lieto, lai auklu nogrieztu pareizā garumā.
- Lai pagarinātu auklas darba mūžu, to var dažas dienas pamērcēt ūdeni. Tas padarīs auklu sīkstāku un tā ilgāk kalpos.

# MONTĀŽA

## Cilpveidīgā roktura montāža



- Uzspiediet cilpveida rokturi uz takelāžas stieņa. Ievērojiet, ka cilpveida rokturis ir jāmonta starp bulti apzīmējumiem uz takelāžas stieņa.

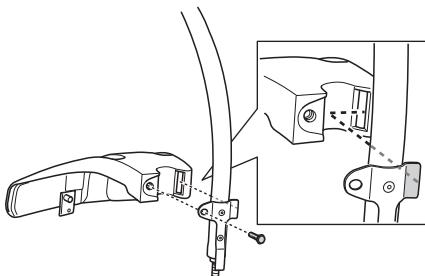


- Piemontējiet tapu, starpliku un spārniņu uzgriezni kā rādīts zīmējumā. Pievelciet spārniņu uzgriezni.

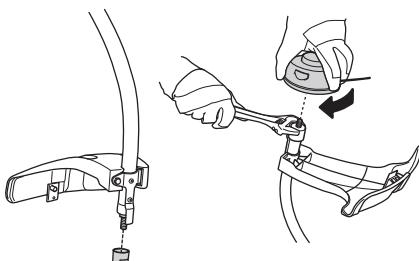
## Trimera aizsarga un trimera galviņas montāža



- Piestipriniet aizsargu kā redzams attēlā. Pievelciet stipri.

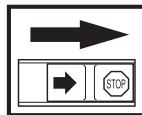


- Uzmanīt putekļu aizsargu uz ass. Skrūvēm ir jābūt aizsarga aptvertām.



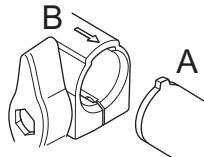
- Pieturiet putekļu aizsargu ar atslēgu, lai novērstu ass griēšanos.
- Uzvelciet trimmergalviņu uz ass.

## Saliekamā takelāžas stieņa montāža un demontāža (122LK)

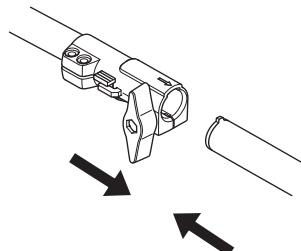


### Montāža:

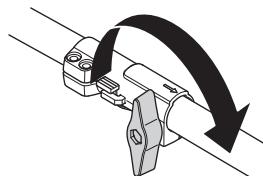
- Pagriežot kloķi, atbrīvojet savienojumu.
- Savietojet kāta caurules (A) izcilni ar bultiņu uz savienojuma (B).



- Stumiet kāta cauruli savienojumā, līdz tā ar klikšķi nofiksējas vietā.



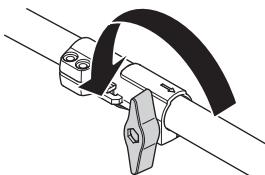
Pirms lietošanas cieši aizskrūvējiet kloķi.



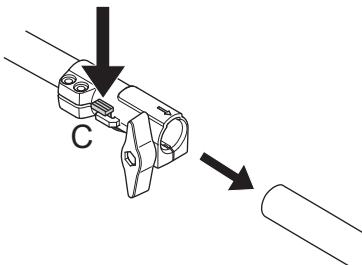
# MONTĀŽA

## Demontāža:

- Pagriežot kloki (vismaz 3 reizes), atbrīvojiet savienojumu.



- Nospiediet un turiet pogu (C). Stingri turot dzinēja galu, velciet kātu taisni laukā no savienojuma.



# DEGVIELAS LIETOŠANA

## Drošība darbā ar egvielu

Nekad nedarbiniet mašīnu:

- Ja uz tā ir uzlījusi degviela. Saslaukiet izlijušo un ļaujiet degvielas atlikumiem izgārot.
- Ja jūs esat aplējuši sevi vai savas drēbes ar degvielu, pārgērbieties. Normazgājet tās kermenā daļas, kas bija kontaktā ar degvielu. Izmantojiet ziepes un ūdeni.
- Ja mašīnai parmanat degvielas sūci. Regulāri pārbaudiet, vai degvielas tvertnes vākā un degvielas vadīs nav sūces. Noplūdes gadījumā sazinieties ar tehniskās apkalpes dienesta pārstāvi.

## Transports un uzglabāšana

- Uzglabājiet un pārvadājiet mašīnu un degvielu tā, ka nekāda noplūde vai garaini never nonākt kontaktā ar dzirkstelēm vai atklātu liesmu, piemēram, no elektriskām mašīnām, elektriskiem motoriem, elektrokontaktiem/strāvas slēdziem vai apkures katliem.
- Vienmēr glabājiet un pārvadājiet degvielu tikai speciāli šiem nolūkiem atzītās tvertnēs.
- Pirms noliekat mašīnu glabāties uz ilgāku laiku, izteciniet visu degvielu. Noskaidrojiet tuvākajā DUS, kur ir atļautas vietas pārpalkušas degvielas izgāšanai.
- Raugiet, lai pirms novietošanas ilgstošā uzglabāšanā mašīna ir labi notīrīta un tai ir veikts pilnīgs serviss.
- Kad pārvadājat vai uzglabājat mašīnu, vienmēr uzlieciet griešanas aprīkojuma transportēšanas aizsargu.
- Aparātu var droši pārvadāt transportēšanas laikā.
- Lai izvairītos ne nejaušas motora iedarbināšanas, aizdedzes sveces uzgalis vienmēr ir jāņonēm ilgstošās glabāšanas gadījumos, reizēs, kad tā netiek pieskatīta un visos servisa gadījumos.



**BRĪDINĀJUMS!** Esiet ļoti uzmanīgs, apeižoties ar degvielu. Atcerieties, ka pastāv aizdegšanās, eksplozijas un garaiņu ieelpošanas risks.

## Degviela

**UZMANĪBU!** Iekārtā ir aprikojota ar divtaktu dzinēju un tā ir jādarbina ar benzīna un divtaktu dzinējiem piemērotas eļļas maisijumu. Ľoti svarīgi ir noteikt precīzi eļļas daudzumu, lai iegūtu pareizu maisijumu. Maisot nelielu degvielas daudzumu, pat nelielas neprecīzitātes var būtiski ietekmēt maisijuma sastāvdajā attiecības.



**BRĪDINĀJUMS!** Degviela un degvielas tvaiki ir ļoti ugunsbīstami un var izraisīt nopietnas traumas gan ieelpojot, gan, nokļūstot uz ādas. Tāpēc esiet ļoti uzmanīgs, rīkojoties ar degvielu un darbā ar degvielu nodrošiniet labu ventilāciju.

## Benzīns



**UZMANĪBU!** Degvielai vienmēr izmantojiet kvalitatīvu benzīnu ar oktānskaiti ne mazāku par 90 RON), kas sajauks ar eļļu. Ja jūsu mašīna ir aprīkota ar katalizatoru (skatīt rubriku "Tehniskie dati"), vienmēr ir jālieto kvalitatīvs bezsvīna benzīna maisijums ar eļļu. Benzīns ar svīnu bojā katalizatoru.

Ja ir pieejams videi saudzīgais, tā saucamais alkilāta benzīns, jālieto ir tas.



Degviela ar etanolu maisijumu, E10 var izmantot (maks. 10% etanola maisijuma). Izmantojot maisijumus ar augstāku etanola koncentrāciju nekā tas ir E10, rodas pārmērigi liess degmaisijums, kas var izraisīt bojājumus dzinējā.

- Ieteicamais zemākais oktāna skaitlis ir 90 (RON). Ja izmantojat benzīnu ar zemāku oktāna skaiti par 90, motors var sākt detonēt. Tas palīselina motora temperatūru, kas, savukārt, var izraisīt smagas motora avārijas.
- Ja jūs nepārraukti strādājat ar augstiem apgriezieniem, ir ieteicams lietot degvielu ar augstāku oktānskaiti.

## Divtaktu eļļa

- Lai iegūtu vislabāko rezultātu un spējas, izmantojiet HUSQVARNA divtaktu motorellu, kas ir speciāli radīta mūsu divtaktu motoriem ar gaisa dzesēšanas sistēmas.
- Nekad neizmantojiet divtaktu eļļu, kas paredzēta üdens dzesēšanas sistēmas motoriem, tā saucamo outboardoīl (sauc par TCW).
- Nelietojet eļļu, kas paredzēta četrtraktu motoriem.
- Zema eļļas kvalitāte vai pārāk treknas eļļas/degvielas maisijums vai sabojāt katalizatoru un samazināt tā darba mūžu.

### Maisijuma proporcijas

1:50 (2%) ar HUSQVARNA divtaktu eļļu.

1:33 (3%) ar citām eļļām, kas izstrādātas ar gaisu dzesēšanai divtaktu motoriem, klasificētiem priekš JASO FB/ISO EGB.

Benzīns, litros	Divtaktu eļļa, litros	
	2% (1:50)	3% (1:33)
5	0,10	0,15
10	0,20	0,30
15	0,30	0,45
20	0,40	0,60

# DEGVIELAS LIETOŠANA

## Degvielas sajaukšana

- Maisiet benzīnu un eļļu tirā traukā, kas ir paredzēts degvielām.
- Ielejiet pusī vajadzīgā benzīna daudzuma. Tad pielejiet visu daudzumu eļļas. Samaisiet (sakratiet) degvielas maisijumu. Tad pielejiet atlikušo benzīnu.
- Pirms iepildišanas mašīnas tvertnē pamatīgi samaisiet (sakratiet) degvielas maisijumu.



- Degvielas daudzumu sagatavojet ne vairāk kā viena mēneša lietosanai.
- Ja mašīna netiek lietota ilgāku laiku, iztukšojet un iztīriet degvielas tvertni.

**BRĪDINĀJUMS!** Katalizatora trokšņu slāpētājs ir ļoti karsts gan darbības laikā, gan arī pēc izslēgšanas. Tas attiecas arī uz darbību tukšgaitā. Esiet uzmanīgs un sevišķi ievērojet ugunsdrošību, kad darbojaties tuvu viegli uzliesmojošām vielām un/vai gāzēm.

## Degvielas uzpildišana



**BRĪDINĀJUMS!** Sekojošie uzmanības pasākumi mazinās aizdegšanās risku:

Sajauciet un iepildiet degvielu ārpus telpām, nedariet to dzirksteļu vai liesmu tuvumā.

Nesmēķējet un neturiet siltus priekšmetus degvielas tuvumā.

Vienmēr izslēdziet motoru, pirms degvielas uzpildišanas.

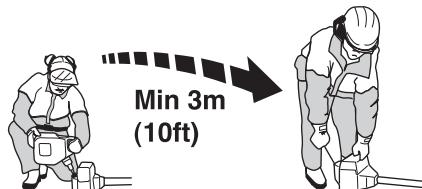
Pirms degvielas uzpildišanas izslēdziet motoru un ļaujiet tam dažas minūtes atdzist.

Atveriet degvielas tvertnes vāku lēnam, lai iespējamais spiediens tiek samazināts lēnam.

Pēc degvielas uzpildišanas rūpīgi noslēdziet degvielas tvertnes vāku.

Pirms iedarbināšanas vienmēr pārvietojiet mašīnu projām no degvielas uzpildišanas vietas un avota.

- Lietojiet degvielas tvertni ar aizsargaprikojumu pret pāplūšanu.
- Ja uz tā ir uzlījusi degviela. Saslaukiet izlijušo un ļaujiet degvielas atlīkumiem izgarot.
- Notiriet ap degvielas tvertnes vāku. Netirumi, kas nonāk tvertnē var izraisīt traucējumus darbā.
- Pārliecieties, ka degviela ir labi samaisīta, sakratot degvielas trauku pirms uzpildišanas.

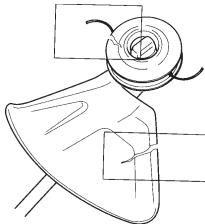


# IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

## Pārbaude pirms iedarbināšanas



- Pārbaudiet trimergalviņu un trimera aizsargaprikojumu, vai tie nav bojāti un ar ieplaisājumiem. Trimera galviņu vai trimera aizsargaprikojumu, kas bijuši paklauti sitieniem vai ieplaisājumiem, nomainiet.



- Nekad nelietojiet mašīnu bez aizsargaprikojuma vai ar defektīvu aizsargaprikojumu.
- Pirms mašīnas iedarbināšanas visiem vākiem ir jābūt pareizi piemontētiem un bez defektiem.

## Iedarbināšana un apstādināšana



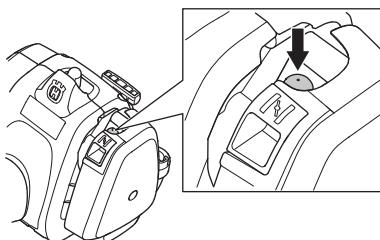
**BRĪDINĀJUMS!** Pirms mašīnas iedarbināšanas ir pilnīgi jāpiestiprina sajūga vāks ar takelāžas stieni, citādi sajūgs var atdalīties un izraisīt ievainojumus.

Pirms iedarbināšanas vienmēr pārvietojiet mašīnu projām no degvielas uzpildīšanas vietas un avota. Novietojiet mašīnu uz cietas virsmas. Pārliecinieties, lai griešanas aprikojums nebūtu saskarē kādu priekšmetu.

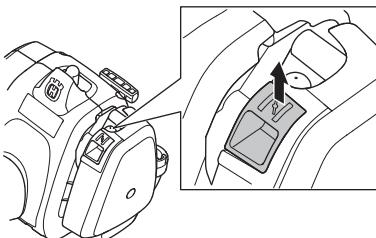
Pārliecinieties, lai darba vidē neatrastos nepiederoši, citādi pastāv nopietnu traumu risks. Drošības attālums ir 15 metri.

## Iedarbināšana

**Degvielas sūknis:** Piespiediet degvielas sūkņa gumijas sūknīti vairākas reizes līdz sūknītis ir piepildīts ar degvielu. Sūknītī nav jābūt pilnīgi pilnam ar benzīnu.



**Gaisa vārsts:** Iestādiet gaisa vārstu "choke" pozicijā.



**BRĪDINĀJUMS!** Gadījumos, kad motoru iedarbina ar droseļvārstu gaisa vārsts pozicijā, griešanas aprīkojums sāks uzreiz rotēt.

Pieturiet ar kreiso roku mašīnas korpusu stingri pie zemes (IEVĒROT! Ne ar kāju palīdzību!). Satveriet startera rokturi ar labo roku un lēnām izvelciet startera auklu, kamēr jūtāt pretestību (startera sākeri), un tad raujiet auklu strauji un spēcīgi. **Nekad nesatiniet startera auklu ap roku.**

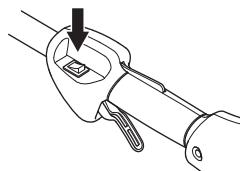
Kad motora aizdedze iedarbojas, nekavējoties atvelciet atpakaļ droseļvārstu un atķartojiet auklas rāvienu, līdz motors sāk darboties. Kad motors iedarbojas, ātri padodiet lielāku akselerāciju un droseles starta akselerators automātiski izslēgsies.

**UZMANĪBU!** Startera auklu neizvelciet pilnīgi līdz galam un ari nelaiđiet to valā no pilnīgi izvilkta stāvokļa. Tā var sabojāt mašīnu.



## Apstādināšana

Motoru aptur, izslēdzot aizdedzi.



**UZMANĪBU!** Stop kontakts automātiski atgriezās iedarbināšanas pozicijā. Lai izvairītos no nejausās iedarbināšanas, aizdedzes sveces uzgalis vienmēr ir jātavino no aizdedzes sveces jebkurā montāžas, kontroles un/vai apkopes gadījumā.

# DARBA TEHNika

## Vispārējas darba instrukcijas

### SVARĪGI!

Šajā nodalījā aprakstām pamatdrošības noteikumus darbā ar trimieri.

Ja nonākat situācijā, kur jums nav skaidrs, kā rikoties turpmāk, prasiet speciālista padomu. Sazinieties ar jūsu dileri vai servisa darbnīcu.

Izvairieties no tādas lietošanas, kurai jūs neuzskatāt sevi par pietiekoši kvalificētu.

Pirms lietošanas jums ir jāizprot atšķirības starp meža tiršanu, zāles plaušanu un zāles apgrīešanu.

## Drošības pamatnoteikumi



### 1 Uzmaniet apkārti:

- Lai pārliecītās, ka tuvumā nav cilvēku, dzīvnieku, vai priekšmetu, kas var ietekmēt jūsu kontroli pār mašīnu.
- Lai nodrošinātu, ka ne cilvēki, ne dzīvnieki vai cits nenonāk kontaktā ar griešanas aprikojumu vai atsevišķiem priekšmetiem, ko izmet griešanas aprikojums.
- UZMANĪBU! Nekad nelietojet mašīnu, ja nav iespējams pasaukt palīdzību nelaimes gadījumā.
- Pārbaudiet darba zonu. Novāciet visus citus priekšmetus, piemēram, akmenis, stikla lauskas, naglas, metāla paliekas, striķus un citus, kas var gadīties celā vai iesprūst griešanas ierīcē.
- Nelietojet zāgi sliktos laika apstāklos. Piemēram biezā miglā, stiprā lietus gāzē, stiprā vējā, lielā aukstumā utt. Darbs sliktos laika apstākjos ir nogurdinošs un saistīts ar bilstamiem riskiem, kā slidenu zemi.
- Raugiet, lai jūs varat droši pārvietoties un stāvēt.



- 5 Stāviet stabilā līdzsvarā un uz drošā pamata kājām. Nepārcentieties. Vienmēr ieturiet atbilstošu stāju un centieties saglabāt līdzsvaru.

- 6 Mašīnu vienmēr turiet ar abām rokām. Turiet mašīnu sava kermenā labajā sānu pusē.



- 7 Turiet griešanas ierīci zem vidukļa līnijas.

- 8 Pārvietojot mašīnu, motors jāizslēdz.

- 9 Nekad nelieciet mašīnu zemē ar ieslēgtu motoru, ja jūs nevarat to paturēt savā redzes lokā.



**BRĪDINĀJUMS!** Ne lietotājs, ne kāds cits nedrīkst novākt nogriezto materiālu motora un griešanas aprikojuma darbības laikā, jo tas var izraisīt nopietnas traumas.

Apstādīniet motoru un griešanas aprikojumu pirms jūs noņemiet materiālu, kas aptinies ap asi, jo pretējā gadījumā var rasties nopietnas traumas. Darba laikā un īsu brīdi pēc darba reduktors var būt karsts. Pastāv apdegumu risks kontakta ar to gadījumā.



**BRĪDINĀJUMS!** Uzmanieties no izsviestiem priekšmetiem. Vienmēr lietojet apstiprinātus acu aizsargus. Nekad nepārliecieties zem griešanas aprikojuma aizsarga. Akmeņi, netirumi utt, var tikt izsviesti un trāpīt acīs un izraisīt aklumu vai citas nopietnas traumas.

Nepiederošus turiet pa gabalu. Bērni, dzīvnieki un palīgi nedrīkst atrasties tuvāk darba vietai par 15 metriem. Ja kāds tuvojas, nekavējoties apstādīniet mašīnu. Nekad neizdariet pagriezienu ar mašīnu, pirms neesat paskatījies atpakaļ, ka drošības zonā neviens neatrodas.

# DARBA TEHNIKA

## Pamatā darba tehnika

Pēc katra darba momenta samaziniet motora jaudu uz tukšgaitas ātrumu. Motora darbināšana ilgāku laiku ar pilnu jaudu bez motora noslogojuma var smagi sabojāt motoru.



**BRĪDINĀJUMS!** Dažreiz starp aizsargapriekšumu un griešanas apriekšumu ieķeras zāle, zari vai koka gabali. Lai veiktu tīrīšanu, vienmēr apstādiniet motoru.

## Zāles apgriešana ar trimera galviņu



### Apgriešana

- Turiet trimera galvu mazliet virs zemes, sasvērtu nedaudz lenki. Auklas gals ir tas, kas griež. Lai aukla strādā pati. Nes piediet to nekad ar varu griežamajā materiālā.



- Aukla nogriež nepāraugušu zāli un nezāles, kas aug cieši pie sienām, sētām, kokiem un dobēm, bet tā arī var ievainot koku un krūmu mizu un iebojāt sētas stabus.
- Lai samazinātu augu ievainošanas risku, saisiniet auklu par 10-12 cm un samaziniet motora ātrumu.

### Augsnes noskrāpēšana

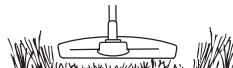
- Augsnes noskrāpēšanas metode palidz notirīt no augsnē visu nevēlamo vegetāciju. Turiet trimerra galvu mazliet virs zemes un sasvieriet to. Laujiet auklas galam sīsties pie zemes ap kokiem, stabiem, dārza statujām, utt. IEVĒROT! Šī metode paātrina auklas nodišanu.



- Aukla nodilst ātrāk un tā biežāk jāpavelk uz priekšu, ja ir strādāts pie akmeniem, kieģeljiem, betona virsmām, metāla sētām nekā, ja strādāts vietās, kur aukla atsitas pret kokiem vai koka sētām.
- Kad jūs apgriežat zāli vai skrāpējat vegetāciju (80%), lai pagarinātu auklas darba mūžu un mazinātu trimera galvas nodišanu, nestrādājiet ar pilnu jaudu.

## Plaušana

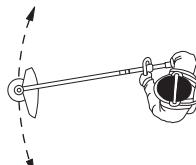
- Trimers ir piemērots plaušanai vietās, kas nav pieejamas ar parasto zālāja plaujmašīnu. Turiet auklu paralēli zemei. Nes piediet trimera galvu pie zemes, jo tas var sabojāt gan zālāju, gan pašu darba rīku.



- Neļaujiet trimergalvai nepātraukt pieskarties zemei normālās plaušanas gaitā. Pastāvīga pieskaršanās zemei var izraisīt bojājumus un sekmēt trimera galvas nodišanu.

## Aizvākšana

- Rotējošās auklas ventilatora efekts var tik izmantots vienkāršai un ātrai nogrieztās zāles aizslaucīšanai. Turiet auklu paralēli un virs virsmas, kuru vēlaties notirīt un virziet trimeri uz priekšu un atpakaļ.



- Plaujot un aizvācot nopļauto zāli, lai panāktu labākos rezultātus, lietojiet pilnu droseles jaudu.

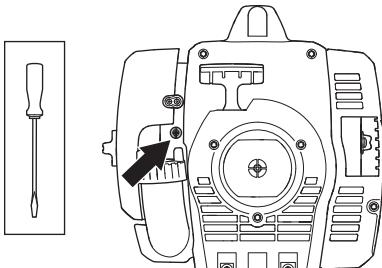
**SVARIĜI!** Lai nezaudētu līdzsvaru un izvairītos no vibrācijām rokturos, trimerra galviņas pārsegis ir jātira vienmēr, kad aukla tiek uzpildīta no jauna. Turklat pārbaudiet, vai nav jātira arī citas galviņas daļas.

## Karburators

### Brīvgaitas apgriezienu skaita regulēšana

Pirms tiek uzsākti jebkādi pierugēšanas darbi, jāpārbauda gaisa filtra tiriba un jāpārliecinās, vai gaisa filtra vāciņš ir savā vietā.

Pierugējiet brīvgaitas apgriezienu skaitu ar brīvgaitas skrūves T palidzību, ja pārregulēšana ir nepieciešama. Vispirms grieziet T skrūvi pulkstenā rādītāju kustības virzienā, līdz griešanas aprīkojums sāk rotēt. Pēc tam pagrieziet skrūvi pretēji pulkstenā rādītāju kustības virzienam, līdz griešanas aprīkojuma rotācija izbeidzas. Ideāls brīvgaitas apgriezienu skaits ir sasniegts tikai tad, ja motors vienmērīgi darbojas visos stāvokļos. Jābūt diezgan lielai regulēšanas atstarpei, līdz griešanas aprīkojums sāk rotēt.



Ieteicams brīvgaitas apgriezienu skaits: Skatīt nodalā Tehniskie dati.



**BRĪDINĀJUMS!** Ja brīvgaitas apgriezienu skaitu nav iespējams noregulēt tā, ka griešanas aprīkojums nerotē, nepieciešams griezties pie jūsu dilerā/ servisa darbnīcā. Nekad neizmantojiet mašīnu pirms tā nav precīzi pierugēta vai salabota.

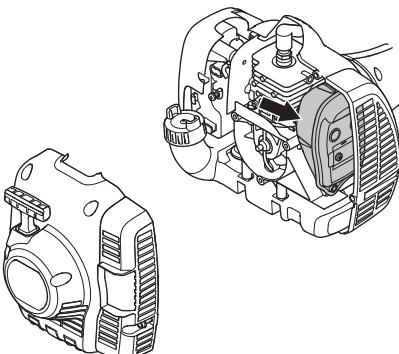
## Trokšņa slāpētājs



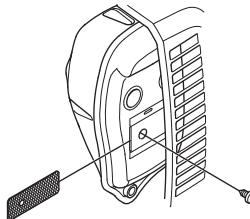
**UZMANĪBU!** Daži trokšņu slāpētāji ir apriktoti ar katalizatoru. Lai pārliecinātos vai jūsu mašinai ir iebūvēts katalizators, skatiet nodalā Tehniskie dati.

Trokšņu slāpētājs ir konstruēts, lai mazinātu trokšņu līmeni un lai novirzītu izdedžu gāzes prom no lietotāja. Izdedžu gāzes ir

karstas un var saturēt dzirksteles, kas var izraisīt ugunsgrēku, ja tās skar sausu, viegli degošu vielu.



Daži trokšņu slāpētāji ir apriktoti ar speciālu dzirksteļu uztveršanas režīgi. Ja jūsu mašīna ir apriktota ar šāda veida slāpētāju, ieteicams tīrit režīgi vismaz vienu reizi nedēļā. To dara ar metāla birsti. Trokšņu slāpētājiem bez katalizatora dzirksteļu uztveršanas režīgs ir jātira vai jāmaina reizi nedēļā. Trokšņu slāpētājiem ar katalizatoru režīgs ir jāpārbauda un, ja nepieciešams, jātira reizi mēnesi. **Ja režīgs ir bojāts, tas jānomaina.** Ja režīgs bieži ir aizsērejis, tas liecina, ka katalizatora funkcijas ir pazeminātas. Sazinieties ar jūsu dileri, lai to pārbaudītu. Piesērējis režīgs pārkarsē mašīnu, kā rezultātā rodas cilindra un virzula bojājumi.



**UZMANĪBU!** Nekad nelietojiet mašīnu ar sliktas kvalitātes trokšņu slāpētāju.

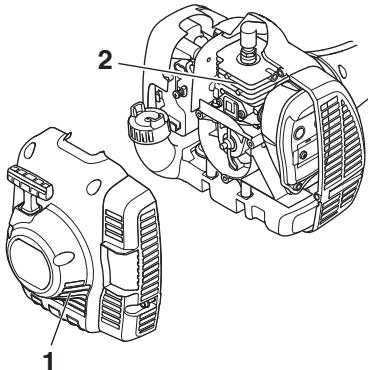


**BRĪDINĀJUMS!** Trokšņu slāpētājs ar katalizatoru ļoti sakarst darba laikā, kā arī kādu laiku pēc apstāšanās. Tas attiecas arī uz darbību tukšgaitā. Pieskaršanās tam var izraisīt ādas apdegumus. Ievērojiet ugunsdrošību!

## Dzesēšanas sistēma



Mašīna ir apriota ar dzesēšanas sistēmu, lai nodrošinātu maksimālu zemu motora temperatūru darba laikā.



Dzesēšana sistēma sastāv no:

- 1 Gaisa iesūkšanas sprauslas starteri.
- 2 Dzesināšanas spārniņiem uz cilindra.

Tiriet dzesināšanas sistēmu ar birsti reizi nedēļā vai biežāk smagākos darba apstākļos. Netira vai piesērējusi dzesināšanas sistēma izraisīt mašīnas pārkāšanu, kas, savukārt, bojā virzuli un cilindru.

## Aizdedzes svece



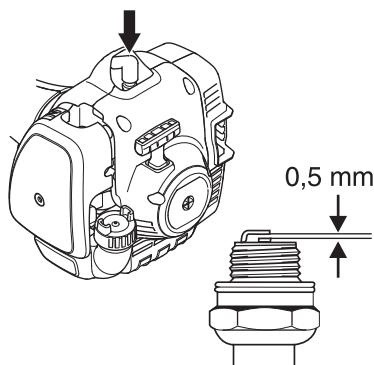
Aizdedzes sveces stāvokli ietekmē sekotās:

- Nepareiza karburatora noregulēšana.
- Nepareizs degvielas maiņojums (pārāk daudz vai nepareizas markas eļļa).
- Netirs gaisa filtrs.

Šie faktori izraisīt nogulsnējumus uz elektrodiem, kas var radīt darbības traucējumus un iedarbināšanas grūtības.

Ja mašīnai ir zema jauda, ja to grūti iedarbināt, vai tas darbojas slīkti tukšgaitā, vispirms pārbaudiet aizdedzes sveci. Ja svece ir netira, notiriet to un pārbaudiet vai atstarpe starp

elektrodiem ir 0,5 mm. Svece ir jānomaina, ja tā ir lietota vairāk nekā mēnesi, vai arī, ja nepieciešams, ātrāk.

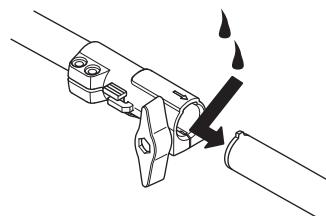


**UZMANĪBU!** Vienmēr lietojet ieteikto sveces tipu! Nepareiza svece var nopietni bojāt virzuli/cilindru. Pārbaudiet, vai aizdedzes svecei ir tā saucamais radio traucējumu novērsējs. Lai uzzinātu vairāk, jautājiet izplatītājam vai Husqvarna darbiniekiem.

## Izjaucamais takelāžas stiens

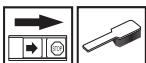


Apakšējā takelāžas stiena dzinējass apakšējā dalā jāieejlo ar ziedi ik pēc 30 darba stundām. Ja tā netiks regulāri eljēta, tad ir iespējams, ka dzinējass galī (ķīla savienojumi) izjaucamajiem modeļiem var iestrēgt.



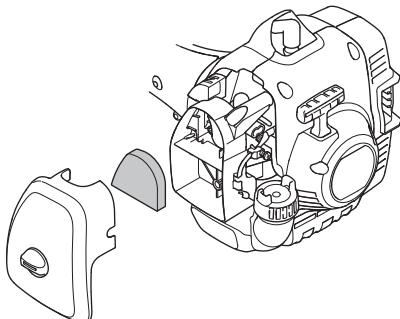
# APKOPE

## Gaisa filtrs



Gaisa filtrs regulāri jāattīra no putekļiem un netirumiem, lai novērstu:

- Kaburatora sabojāšanos
- Iedarbināšanas grūtības
- Jaudas samazināšanos
- Motora detaļu nevajadzīgu nodiļšanu
- Nenormāli lielu degvielas patēriņu.



Tiriet filtru pēc 25 darba stundām vai biežāk, ja darbs notiek sevišķi putekļainā vidē.

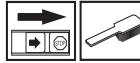
## Gaisa filtra tīrīšana

Nomontējiet gaisa filtra vāku un iznemiet gaisa filtru. Mazgājiet tīrā, karstā ziepījūdenī. Izķāvējiet filtru pirms atliekat atpakaļ.

Gaisa filtrs, kas lietots ilgāku laiku, nav pilnīgi iztīrāms. Tādēļ tas jānomaina ar jaunu filtru. **Vienmēr nomainiet bojātu gaisa filtru.**

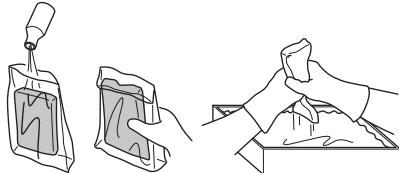
Ja mašīna tiek lietota putekļainos apstākļos, gaisa filtrs ir jāieņem. Skatiet norādījumus zem rubrikas Gaisa filtra ieeļošana.

## Gaisa filtra ieeļošana



Vienmēr lietojiet tikai HUSQVARNA filtru eļļu, art. nr. 531 00 92-48. Filtra eļļa satur šķidinātājus, kas nodrošina, ka eļļa vienmērīgi sadalās pa visu filtru. Tāpēc izvairieties, ka eļļa noplil uz kermena daļām.

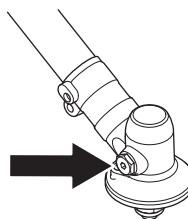
Ieliciet filtru plastmasas maisiņā un uzlejiet tam eļļu. Saspaidiet maisiņu, lai eļļa vienmērīgi aptver visu filtru. Izņemiet filtru no maisiņa un pirms filtra atlīšanas vietā mašinā, nokratiet eļjas pārpakumus no filtrā. Nekad neizmantojiet motoreļļu. Tā joti ātri izsūcas cauri filtram un nogulsnejās apakšā.



## Reduktors



Reduktors jau rūpnicā ir piepildīts ar atbilstošo smērvielas daudzumu. Pirms uzsākt mašīnas lietošanu, pārliecinieties, vai reduktors līdz 3/4 ir piepildīts ar smērvielu. Izmantojiet ipāšo HUSQVARNA speciālo smērvielu.



Parasti reduktora smērvielā nav jāmaina, izņemot gadījumus, ja reduktors jālabo.

## Apkopes grafiks

Zemāk ir redzams mašīnas apkopes pasākumu saraksts. Lielākā daļa no produktiem ir aprakstīti nodalā Apkope. Lietotājs drīkst veikt tikai tādus apkopes un servisa darbus, kas aprakstīti šajā lietošanas pamācībā. Plašāka mēroga iejaušanās ir pielāujama specjalizētā darbnīcā.

Apkope	Ikdiens apkope	Nedējas apkope	Ikmēneša apkope
Notiriet mašīnas virsmu.	X		
Pārbaudiet, vai droši darbojas akseleratora blokators un akselerators.	X		
Pārbaudiet, vai stopslēdzis darbojās.	X		
Pārbaudiet, vai griešanas aprīkojums tukšgaitā nerotē.	X		
Iztīriet gaisa filtru. Ja nepieciešams, nomainiet.	X		
Pārbaudiet, vai aizsargapriņķums ir nebojāts un nav iepļaisājis. Nomainiet aizsargapriņķumu, ja tas ir cietis triecienus vai ir iepļaisājis.	X		
Pārbaudiet, vai trimera galva nav bojāta un nav iepļisusi. Nomainiet trimera galvu, ja nepieciešams.	X		
Pārbaudiet, vai skrūves un uzgriežņi ir piegriezti.	X		
Pārbaudiet, vai nav manāma degvielas noplūde no motora, tvertnes vai degvielas vadiem.	X		
Pārbaudiet starteri un tā auklu.		X	
Tiriet aizdedzes sveces ārpusi. Nonemiet sveci un pārbaudiet elektrotu atstarpi. Noregulējet atstarpi līdz 0.5 mm vai nomainiet aizdedzes sveci.		X	
Iztīriet mašīnas dzesēšanas sistēmu.		X	
Iztīriet vai nomainiet trokšņu slāpētāja dzirkstelju uztveršanas režīgi (tikai trokšņu slāpētājiem bez katalizatora).		X	
Notiriet karburatoru no ārpuses un tā apkaimi.		X	
Pārbaudiet, vai 3/4 reduktora ir piepildīts ar smērvielu. Ja nepieciešams, piepildiet ar speciālo smērvielu.		X	
Pārbaudiet vai degvielas filtrs nav piesārnots un vai degvielas vadā nav iepļaisājumu vai citu defektu. Ja nepieciešams, nomainiet.			X
Pārbaudiet visus kabelus un savienojumus.			X
Pārbaudiet sajūga, sajūga atsperes un sajūga cilindra nodiluma līmeni. Ja nepieciešams nomainiet tos specjalizētā darbnīcā.			X
Nomainiet aizdedzes sveci.			X

Lai uzzinātu vairāk, jautājiet izplatītājam vai Husqvarna darbiniekiem.

# TEHNISKIE DATI

## Tehniskie dati

	122C	122LK
<b>Motors</b>		
Cilindra tilpums, cm <sup>3</sup>	21,7	21,7
Cilindra diametrs, mm	32,0	32,0
Šķūtenes garums, mm	27	27
Brīvgaitas apgriezienu skaits, apgr./min	2900	2900
Ieteicamais maksimālais apgriezienu skaits, r/min	7200	9100
Izejošās ass ātrums, apgr./min.	7200	6232
Maks. motora jauda saskaņā ar ISO 8893, kW / apgr./min. 0,6/7800	0,6/7800	
Trokšņu slāpētājs ar katalizatoru	Jā	Jā
Aizdedzes sistēma ar apgr. skaita regulēšanu	Nē	Nē
<b>Aizdedzes sistēma</b>		
Aizdedzes svece	NGK CMR6A	NGK CMR6A
Elektroodu attālums, mm	0,5	0,5
<b>Degvielas/eļļošanas sistēma</b>		
Benzīna tvertnes tilpums, litri	0,3	0,3
<b>Svars</b>		
Svars bez degvielas, griešanas aprikojuma, un aizsarga, kg	4,4	4,8
<b>Trokšņa emisijas</b>		
(skatīt piezīmi.1)		
Skaņas jaudas līmenis, mērīts dB(A)	102	104
Skaņas jaudas līmenis, garantēts L <sub>WA</sub> dB(A)	104	108
<b>Trokšņa līmeņi</b>		
(skatīt 2. piezīmi)		
Ekvivalenti skanas spiediena līmenis pie lietotāja auss, mērīts atbilstoši standartiem EN ISO 11806 un ISO 22868, 88 dB(A):	90	
<b>Vibrāciju līmenis</b>		
(skatīt 3. piezīmi)		
Ekvivalenti vibrāciju līmeni ( $a_{hv,eq}$ ) ar rokturi, ko mēra saskaņā ar EN ISO 11806 un ISO 22867, m/s <sup>2</sup>		
Aprīkots ar trimmera galvu (oriģināls), pa kreisi / pa labi	5,0/3,6	3,6/3,5

Piezīme 1: Trokšņa emisija apkārtnē ir mērita kā trokšņa jauda ( $L_{WA}$ ) saskaņā ar EK direktīvu 2000/14/EK. Aparāta skanas intensitātes līmenis ir izmērīts ar piestiprinātu oriģinālu griezni, kas veic darbu augstākajā līmeni. Atšķirība starp garantēto un izmērīto skanas intensitāti ir tāda, ka mērījumu rezultātā garantētajai skanas intensitātei ir ari izkliede un novirzes starp dažādiem tā paša modeļa aparātiem, kas atbilst Direktīvai 2000/14/EK.

Piezīme Nr. 2: Sniegtajos datos par ekvivalentu trokšņa spiediena līmeni, aparātam ir tipiska statistiskā 1 dB (A) izkliede (standartnovirze).

Piezīme Nr. 3: Sniegtajos datos par ekvivalentu vibrācijas līmeni ir tipiska 1 m/s<sup>2</sup> statistiskā izkliede (standarta novirze).

## TEHNISKIE DATI

<b>122LK</b>		
<b>Apstiprināti piederumi</b>	<b>Tips</b>	<b>Griešanas aprīkojuma aizsargaprīkojums, Art. nr.</b>
Vītnota asmens ass M10		
Trimera galviņa	T25 (Ø 2,0 – 2,7 mm vads)	574 19 87-01
<b>122C</b>		
<b>Apstiprināti piederumi</b>	<b>Tips</b>	<b>Griešanas aprīkojuma aizsargaprīkojums, Art. nr.</b>
Vītnota asmens ass 3/8 R		
Trimera galviņa	T25 (Ø 2,0 – 2,7 mm vads)	574 47 95-01
	T25C (Ø 2,0 – 2,7 mm vads)	574 47 95-01

Tālāk uzskaņitājiem modeļiem ir ieteicami šādi piederumi.

<b>Apstiprināti piederumi</b>	<b>Art. Nr.</b>	<b>Izmanto sekojošiem modeļiem</b>
Birste ar aprīkojuma stieni SR600	537 19 67-01	122LK
Dzīvžogu grieznes ar aprīkojuma stieni HA 850	537 19 66-06	122LK
Āpmāju griezējs ar aprīkojuma stieni	537 19 69-01	122LK
Zāgis ar aprīkojuma stieni PA 1100	537 18 33-16	122LK
Zāgis bez aprīkojuma stiena PA	537 18 33-11	122LK
Kultivatora uzmava ar ekipējuma stieni CA 150	537 42 54-01	122LK
Trimera papildaprīkojums ar ekipējuma stieni TA 850	537 35 35-01	122LK

<b>Apstiprināti piederumi</b>	<b>Art. Nr.</b>	<b>Izmanto sekojošiem modeļiem</b>
Kultivators CAC	952 71 19-07	122LK
Malu griezējs EAC	952 71 19-08	122LK
Augstgriezis PAC	952 71 19-10	122LK
Pūtējs BAC	952 71 19-11	122LK

## TEHNISKIE DATI

### Garantija par atbilstību EK standartiem (Attiecas vienīgi uz Eiropu)

Mēs, Husqvarna AB, SE – 561 82 Husqvarna, Zviedrija, tel.Nr.: +46-36-146500 ar šo apliecinām, ka zāles trimeri **Husqvarna 122C un 122LK**, sākot ar 2010. gada sērijas numuriem un turpmāk (gada skaitlis, kam seko sērijas numurs, tiek norādīts uz ierices uzlimes), atbilst PADOMES DIREKTĪVAS prasībām:

- 2006. gada 17 maijs, Direktiva 2006/42/EK, "par mašīnu tehniku"
- 2004. g. 15. decembris "par elektromagnētisko saderību" **2004/108/EEC**.
- 2000. g. 8. maija "par trokšņu emisiju apkārtnē" **2000/14/EK**. Atbilstības novērtēšana saskaņā ar V pielikumu. Informāciju par trokšņu emisijām skatīt nodajā Tehniskie dati.

Izmantoti sekojoši standarti:

**EN ISO 12100:2010, EN ISO 11806-1:2011, ISO 14982:1998, CISPR 12:2007**

Brīvprātīgu tipa kontroli Husqvarna AB uzdevumā ir veikusi SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, Zviedrija. Sertifikātu numuri: 122C – **SEC/10/2271**, 122LK – **SEC/10/2272**

Turklāt ir apstiprināta atbilstība Padomes Direktīvas 2000/14/EK V pielikuma noteikumiem. Sertifikāta numurs: 122C – **01/164/068**, 122LK – **01/164/067**

Husqvarna, 2013. gada 31. jūlijs



Per Gustafsson, Nodajas vadītājs (Pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis ir atbildīgs par tehnisko dokumentāciju.)