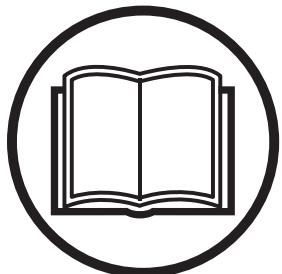


Lietošanas pamācība

**P520 D**  
**P525 D**

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



**Latvian**

# SIMBOLU NOZĪME

## Simboli

Šie simboli atrodas gan uz pašgājējas plaujmašīnas, gan arī lietošanas pamācībā.

**BRĪDINĀJUMS!** Pavirša vai nepareiza lietošana var radīt bīstamas traumas vai būt par nāves cēloni lietotājam vai citiem.

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

Vienmēr lietojiet:

- Atzītas aizsargaustīnās

Šis ražojums atbilst spēkā esošajām CE direktīvām.

Ātrs

Lēnām

Izslēdziet dzinēju.

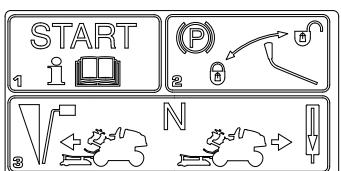
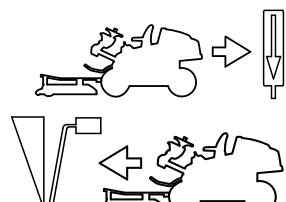
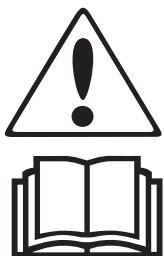
Degviela

Eļļas spiediens

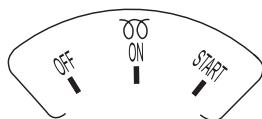
Uz aizmuguri

Uz priekšu

Iedarbināšanas instrukcija



Aizdedze



Stāvbremze



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

Jūgvārpstas (PTO) pieslēgšana



Jūgvārpstas (PTO) atslēgšana



Brīdinājums: rotējošas daļas. Turiet rokas un kājas drošā attālumā.



Uzmanieties, lai jūsu rokas un citas ķermenē daļas netiek saspieistas starp siksnu un siksnas skriemeli.



Rotējoši naži Neturiet roku vai kāju zem vāka, kad dzinējs ir ieslēgts



Nekad nebrauciet krusteniski pa nogāzēm



Nekad neizmanotojies pašgājējpļaujmašīnu, ja tuvumā uzturas cilvēki, īpaši bērni vai mājdzīvnieki.



Nekad nepārvadājiet pasažierus uz pašgājējpļaujmašīnas un tā korpusa daļām



# SIMBOLU NOZĪME

Bez griezējasmeņa brauciet ļoti uzmanīgi.



Saspiešanas traumu risks!



Saspiešanas risks – starp pacelšanas svirām un pamatlāksni.



Ja rāmis ir uzlocīts uz augšu, izmantojet drošības jostu.



Ja rāmis tiek nolocīts uz leju, drošības jostu NEDRĪKST izmantot.



## Brīdinājuma līmenu skaidrojums

Brīdinājumus iedala trijos līmenos.

### BRĪDINĀJUMS!



**BRĪDINĀJUMS!** Lieto tad, ja, neievērojot rokasgrāmatas instrukcijas, operatoram draud nopietna savainojuma vai nāves risks vai iespējams kaitējums apkārtējai videi.

### SVARĪGI!

**SVARĪGI!** Lieto tad, ja, neievērojot rokasgrāmatas instrukcijas, operatoram draud savainojuma risks vai iespējams kaitējums apkārtējai videi.

### UZMANĪBU!

**UZMANĪBU!** Lieto tad, ja, neievērojot rokasgrāmatas instrukcijas, rodas bojājuma risks materiāliem vai iekārtām.

# SATURS

## Saturs

### SIMBOLU NOZĪME

Simboli .....	2
Brīdinājuma līmenu skaidrojums .....	3

### SATURS

Saturs .....	4
--------------	---

### APKOPES ŽURNĀLS

Piegāds pakalpojumi .....	5
Pēc pirmajām 25 stundām .....	5

### PREZENTĀCIJA

Godājamais klient! .....	6
Braukšana un transportēšana pa sabiedriskajiem ceļiem. ....	6
Vilkšana .....	6
Lietošana .....	6
Apdrošiniet savu pašgājējpļaujmašīnu .....	6
Augsts apkalošanas līmenis .....	7

### KAS IR KAS?

Kas ir kas šajā mehānismā? .....	8
----------------------------------	---

### MEHĀNISMA DROŠĪBAS IEKĀRTAS

Vispārēji .....	9
Aizdedzes atslēga .....	9
Drošības ļķede .....	9
Ātruma regulators .....	10
Stāvbremze .....	10
ROPS (Pretapgāšanās aizsardzības sistēma) .....	10
Drošības josta .....	11
Trokšņa slāpētājs .....	11
Aizsargvāki .....	11

### MONTĀZA UN UZSTĀDĪŠANA

Drošība montāzas un uzstādīšanas laikā .....	12
Plaušanas agregāts .....	12
Griešanas agregāta montāža. ....	12
Plaušanas agregāta demontāža .....	13
Sēdeklja regulēšana .....	14
Celšanas sistēmas papildiestatījumi .....	14

### DEGVIELAS LIETOŠANA

Vispārēji .....	15
Degviela .....	15
Ziemas degviela .....	15
Degvielas uzpildīšana .....	15
Transports un uzglabāšana .....	15

### IEDARBINĀŠANA

Vispārējas drošības instrukcijas .....	16
Individuālais drošības aprīkojums .....	16
Vēl viens aizsargaprīkojums .....	16
Darba drošība .....	17
Kontrolmērinstrumentu panelis .....	17
Braukšana ar pašgājējpļaujmašīnu .....	18
Gaismas un strāvas rozete. ....	20
Transports un uzglabāšana .....	20
Transportēšana ar izslegtu motoru .....	21
Pārplūdes vārsti .....	21

### IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

Pirms iedarbināšanas .....	22
Dzinēja iedarbināšana .....	22
Dzinēja iedarbināšana ar vāju akumulatoru. ....	23
Bremzēšana .....	23
Dzinēja apstādināšana .....	24

### APKOPE UN APKALPE

Kopšanas shēma .....	25
Vispārēji .....	26
Tirišana .....	26
Dzinēja gaisa dzesēšanas sistēmas pārbaude .....	26
Radiatora šunu tirišana .....	26
Gaisa filtra tirišana .....	26
Motora un slāpētāja tirišana .....	27
Pašgājējpļaujmašīnas aizsargkorpusa demontāža .....	27
Sūknī un alternatora siksnes regulēšana .....	28
Nomainiet sūknī un alternatora siksnu .....	28
Pievienot apstāšanās bremzes .....	28
Gaismas spuldžu nomaiņa .....	28
Galvenais drošinātājs .....	28
Plaušanas agregāta servisa pozīcija .....	29
Plaušanas augstuma un slīpuma leņķa regulēšana. ....	30
Plaušanas agregāta siksnu maiņa .....	31
Nažu pārbaude .....	31
Nažu maiņa .....	31
BioClip tapas atvienošana .....	32
Jūgvārpstas siksnu regulēšana .....	32
Nomainiet jūgvārpstas siksns .....	32
Nomainiet dzesētāju. ....	33
Trokšņa slāpētāja pārbaude .....	33
Pārbaudiet spiedienu riepās .....	34
Pārbaudiet akumulatoru .....	34
Degvielas filtra maiņa .....	34
Gaisa filtra maiņa .....	34
Griezējmezgla konisko zobrastu reduktors .....	35
Pārbaudiet eļļas līmeni motorā .....	35
Motoreļļas maiņa .....	35
Eļļas filtra maiņa .....	36
Pārbaudiet hidraulisko sistēmu eļļas līmeni .....	36
Pārbaudiet eļļas līmeni transmisijas pārnesumkārbās .....	36
<b>ELĻOŠANA</b>	
Eļļošanas grafiks .....	37
Vispārēji .....	37
Papildaprīkojums .....	38
Šarnīra riteņa gultni .....	38
Universālās piedziņas vārpstas savienotājelementi .....	38
Griezējmezgla skava .....	38
Pacelšanas sviras aizmugurējie gultni .....	38
Celšanas cilindrs .....	38
Piedziņas vārpstas priekšējie atbalsta gultni .....	38
Piedziņas vārpstas aizmugurējie atbalsta gultni .....	38
Stūres cilindrs .....	39
Savienojumu gultni .....	39
Posmu sastiprinājums .....	39
Pogas plaušanas augstuma iestatīšanai .....	39
Vadītāja sēdvieta .....	39
Kabelu eļļošana .....	39
Drosele un gaisa vārstu kabeļi, sviru gultni .....	39
Ieeļļojet stāvbremzes trosi .....	39
<b>Klūmju meklēšanas shēma</b>	
<b>TEHNISKIE DATI</b>	
Garantija par atbilstību EK standartiem .....	43

# APKOPES ŽURNĀLS

## Piegāds pakalpojumi

1 Lādējiet bateriju apmēram 4 stundas pie maksimums 3 ampēru elektriskās strāvas.

2 Pārbaudiet dzesēšanas šķidruma līmeni un antifīzu.

3 Pārbaudiet un noregulējiet gaisa spiedienu riepās (150 kPa, 1,5 bar, 21,8 PSI).

4 Pārliecinieties, vai griezējmezglā koniskajā zobratru reduktorā ir atbilstošs eļļas daudzums.

5 Pārbaudiet, lai dzinējā būtu pietiekams daudzums eļļas.

6 Pārbaudiet, lai transmisijas tvertnē būtu eļļa.

7 Pielāgojet griezējmezglu.

8 Noregulējiet griezējasmeni:

Noregulējiet agregātu, lai aizmugurējā daļa būtu apm. 6–9 mm augstāka kā priekšpuse.

9 Universālo piedziņas vārpstu ieziediet ar smērvielu.

10 Pievienojiet akumulatoru.

11 Ieļejet degvielu un iedarbiniet dzinēju.

12 Pārbaudiet, lai mašīna neitrālajā stāvoklī stāvētu uz vietas.

13 Pārbaudiet:

Braukšana uz priekšu.

Braukšana uz aizmuguri.

Nažu aktivizēšana.

Sēdekļa drošinātājslēdzis.

Drošības slēdzis stāvbremzei.

14 Informējiet klientu par:

Mašīnas apkopes prasības un priekšrocības saskaņā ar apkopes plānu

Apkopes un apkopju žurnāla nozīme, nododot mašīnu citās rokās.

Transmisijas garantija ir spēkā tikai tad, ja priekšējo un aizmugurējo riteņu griešanās ātrums ir pārbaudīts saskaņā ar tehniskās apkalpes grafiku. Ja nepieciešams, regulējiet atbilstoši remonta rokasgrāmatas tabulā norādītajām vērtībām. To veic pilnvarots tehniskās apkalpes dienesta pārstāvis. Ja regulēšana netiks veikta, sistēma sabojāsies.

Temperatūrā, kas ir zem 0 °C, mašīnai ir jālauj uzsilt vismaz 10 minūtes, lai hidrauliskā eļļa un transmisija spētu uzkarst. Pretējā gadījumā pastāv transmisijas bojājumu risks, kas saīsina transmisijas ekspluatācijas laiku.

BioClip izmantošana.

Aizpildiet pirkuma apliecību u.c. dokumentus

Šī piegāde ir izpildīta. Nav nevienas piezīmes. Apliecinā:

Datums:

Nobraukums jūdzēs.

Paraksts:

Etiķete:

## Pēc pirmajām 25 stundām

1 Nomainiet dzinēja eļļu un eļļas filtru

2 Nomainiet transmisijas eļļu un eļļas filtru

3 Pārbaudiet priekšējo un aizmugurējo riteņu griešanās ātrumu saskaņā ar tehniskās apkalpes grafiku.

# PREZENTĀCIA

## Godājamais klient!

Paldies, ka Jūs izvēlējāties Husqvarna Rider izstrādājumu. Husqvarna Raideru konstrukcijā ietilpst unikāls dizains ar priekšā piestiprinātu griezējmezglu un patentētu šarnīrsavienojuma stūres iekārtu. Raiders ir paredzēts augstai efektivitātei gan mazās, gan arī šaurās platībās. Kompaktās vadības sviras un hidrostatiskās transmisijs vadības pedāļi parāda tehniskās iespējas.

Šī lietošanas pamācība ir svarīgs dokuments. levērojot tās saturu (lietošana, serviss, apkope u.c.), Jūs būtiski pagarināsiet mašīnas mūžu un tās otrreizējo vērtību.

Ja Jūs izlemsiet to pārdot, neaizmirstiet jaunajam īpašniekam nodot lietošanas pamācību.

Apkalpes žurnāls ir lietotāja rokasgrāmatas pielikums. Nodrošiniet, lai apkalpes darbi un remontdarbi tiktu dokumentēti. Teicami aizpildot apkopju žurnālu, Jūs samazināsiet izmaksas un palielināsiet mašīnas vērtību, ja būsiet izlēmuši to pārdot. Nogādājot mašīnu apkalpes veikšanai darbnīcā, parņemiet līdzi apkalpes žurnālu.

## Braukšana un transportēšana pa sabiedriskajiem ceļiem.

Pirms braukšanas pa sabiedriskajiem ceļiem, noskaidrojiet kādi cela satiksmes drošības noteikumi attiecas uz katru gadījumu. Ja esiet paredzējuši raidera transportēšanu, tad izmantojiet vienīgi šim nolūkam paredzētas stiprinājuma saites, pēc stiprināšanas pārliecinieties, lai stiprinājumi būtu cieši nospriegoti.

## Vilkšana

Ja mašīnai ir hidrostatiskā transmisijs, mašīnu drīkst buksēt tikai nelielā attālumā un pie neliela ātruma, jo citādi transmisijs tiks pakļauta bojājumu riskam.

Transmisijs vilkšanas brīdī ir jābūt izslēgtai, skatiet norādījumus nodaļā ar virsrakstu "Pārplūdes vārsti".

## Lietošana

Šī ride-on plaujmašīna ir paredzēta plašu un līdzenu zālienu plaušanai. Mašīnas ražotājs piedāvā arī vairākus papildu piederumus, kas paplašina mašīnas pielietošanas jomu. Plašākai informācijai par pieejamajiem papildu piederumiem, lūdzu, sazinieties ar izplatītāju. Mašīnu drīkst lietot tikai ar ražotāja apstiprināto papildu aprīkojumu. Lietojot mašīnu citos veidos, mašīna tiks lietota nepareizi. Rūpīgi jāseko ražotāja norādījumiem, kas attiecas uz ekspluatāciju, apkopi un remontdarbiem.

**SVARĪGI!** Transmisijs garantija ir spēkā tikai tad, ja priekšējo un aizmugurējo riteņu griešanās ātrums ir pārbaudīts saskaņā ar tehniskās apkalpes grafiku. Ja nepieciešams, regulējet atbilstoši remonta rokasgrāmatas tabulā norādītajām vērtībām. To veic pilnvarots tehniskās apkalpes dienesta pārstāvis. Ja regulēšana netiks veikta, sistēma sabojāsies.

Mašīnas remontdarbus atļauts veikt vienīgi autorizētām personām, kurš pazīst gan tehniskos rādītājus, gan drošības noteikumu aprakstus.

Vienmēr jāseko līdzī profiliktiskajiem norādījumiem, vispārējiem drošības noteikumiem, medicīniskajiem un ceļu satiksmes drošības noteikumiem.

Ja izmaiņas mašīnas konstrukcijā veiciet pašrocīgi, tad ražotājs atbrīvojas no pilnas atbildības par iespējamiem tehniskajiem bojājumiem un tā rezultātā iegūtajām traumām.

## Apdrošiniet savu pašgājējpļaujmašīnu

Pārliecinieties par Jūsu pašgājējpļaujmašīnas apdrošināšanas esamību.

- Sazinieties ar savu apdrošināšanas kompāniju.
- Jums vajadzētu apdrošināties pret ceļu satiksmes negadījumiem, ugunsnelaimēm, tehniskiem bojājumiem un zādzībām.

# PREZENTĀCIJA

## Augsts apkalpošanas līmenis

Husqvarna pārdod produktus visā pasaulē un nodrošina, lai tās klients – Jūs, saņemtu vislabāko atbalstu un servisu. Piemēram, pirms iegādājaties mašīnu, Jūsu pārdevējs to pārbauda un noregulē, pārliecinieties par to lietotāja instrukcijas Apkopes žurnālā.

**SVARĪGI!** Visi apkalpes intervāli ir aprakstīti apkalpes žurnālā. Nodrošiniet, lai apkalpe tiktu veikta pareizajā laikā.

Ja ir nepieciešamas rezerves daļas un atbalsts kādā jautājumā par garantiju vai tml., tad Jums jāgriežas:

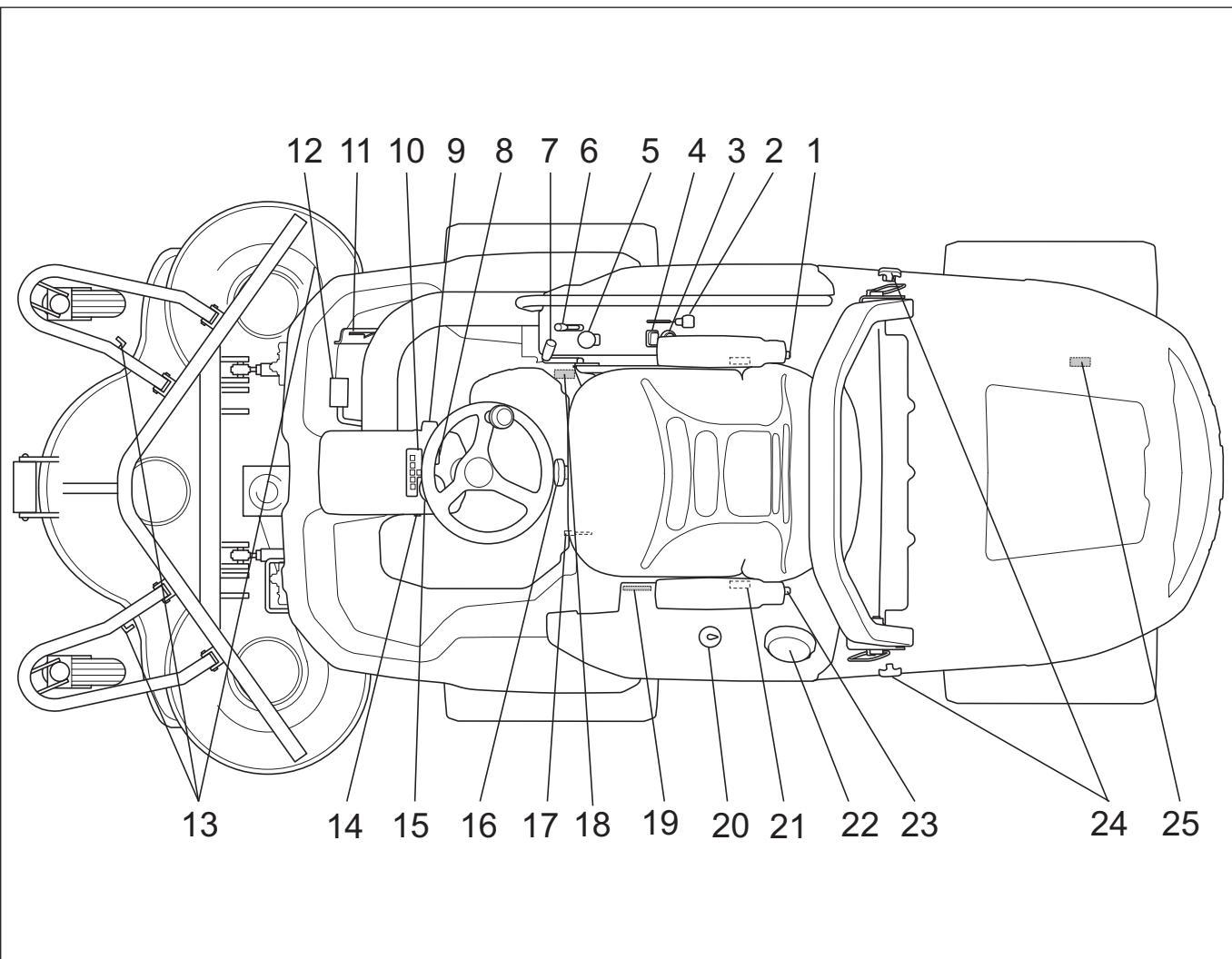
Nosaukums:	Izplatītājs:
Šī lietotāja rokasgrāmata ir paredzēta mašīnai ar ražotāja numuru (sērijas numuru):	Ātrumkārba
PNC:	Motors

Uz mašīnas datu plāksnītes jūs atradīsiet sekojošu informāciju:

- Mašīnas tipa apzīmējums.
- Ražotāja tipa numurs.
- Mašīnas ražojuma numurs.

Pasūtot rezerves daļas, norādiet tipa apzīmējumu un ražojuma numuru.

# KAS IR KAS?

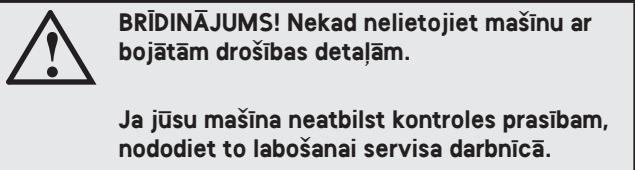


## Kas ir kas šajā mehānismā?

- |  |   |
|--|---|
| 1 Atzveltnes leņķa poga                      | 14 Skaitītājs                                   |
| 2 Droseļvārsta regulators                    | 15 Temperatūras mēritājs                        |
| 3 Strāvas rozete                             | 16 Sēdekļa regulēšanas poga                     |
| 4 Slēdzis strāvas rozetei                    | 17 Svira sēdekļa regulēšanai gareniskā virzienā |
| 5 Griežējmezgla piedziņas vadība             | 18 Priekšējās ass pārplūdes vārsts              |
| 6 Aprīkojumu hidrauliskā pacēlāja svira      | 19 Produkta un sērijas numura etikete           |
| 7 Stāvbremze                                 | 20 Degvielas mēritājs                           |
| 8 Gaismu slēdzis                             | 21 Sēdekļa nolaišanas kloķis                    |
| 9 Aizdedzes atslēga                          | 22 Degvielas tvertnes vāciņš                    |
| 10 Kontrolmērinstrumentu panelis             | 23 Poga jostas vietas atbalstam                 |
| 11 Ātruma regulators braukšanai atpakaļgaitā | 24 Pārsega slēdzene                             |
| 12 Ātruma regulators braukšanai uz priekšu   | 25 Aizmugurējās ass pārplūdes vārsts            |
| 13 Griežņa augstuma regulēšana               |   |

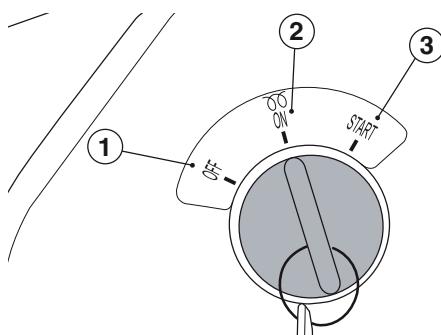
# MEHĀNISMA DROŠĪBAS IEKĀRTAS

## Vispāreji



## Aizdedzes atslēga

Aizdedzes atslēga tiek lietota, lai iedarbinātu un apturētu motoru kopā ar visām elektriskajām funkcijām, izņemot jaudas izvadi.



- 1 OFF (Izslēgts) — mašīna ir izslēgta
- 2 ON (Ieslēgts) — kvēlsveces sildīšana un braukšanas pozīcija
- 3 START (ledarbināt) — atslēga atgriežas aizdedzes pozīcijā

Aizdedzes atslēga atrodas paneļa labajā pusē.

## Aizdedzes atslēgas pārbaude

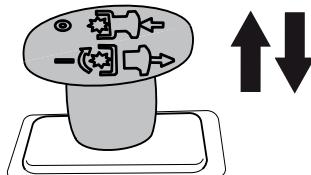
- Pārbaudiet aizdedzes atslēgu, iedarbinot un apturot motoru. Skatiet norādījumus zem rubrikas ledarbināšana un apstādināšana.
- Motoram jāsāk darboties, kad aizdedzes atslēga ir pagriezta pozīcijā START (ledarbināt) (3).
- Motoram jāpārstāj darboties uzreiz pēc aizdedzes atslēgas pagriešanas pozīcijā OFF (Izslēgts) (1).

## Drošības kēde

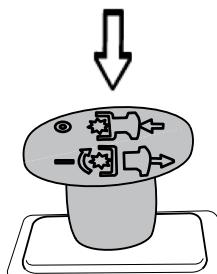
Šī mašīna ir aprīkota ar drošības kēdi, kas tiek aktivizēta ikreiz, kad vadītājs atstāj savu sēdekli, bet asmeņi darbojas. Kad stāvbremze nav aktivizēta un vadītājs piecēlas no sēdekļa, tiek izslēgta arī drošības sistēma.

Kad drošības sistēma tiek izslēgta, tiek apturēta asmeni piedziņa. Ja vadītājs atliec sēdekli, notiek īsa aizkave, kas novērš apstāšanos.

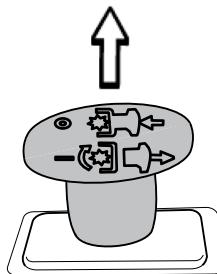
- Ja drošības kēde ir apturējusi griezējmezglu piedziņu, no jauna ir jānospiež un jāizvelk vadības svira, lai ieslēgtu asmeni darbību. Asmeni piedziņu var iedarbināt tikai tad, kad vadītājs apsēžas sēdekļi.



- Iespiediet sviru, lai izslēgtu asmeni darbību.



- Pavelciet sviru, lai ieslēgtu asmeni piedziņu.



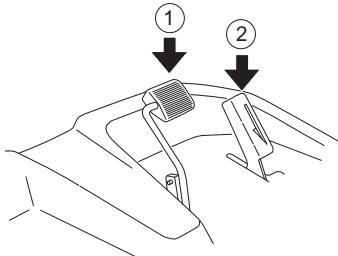
## Drošības sistēmas pārbaude

- Katru dienu pārbaudiet, vai darbojas drošības sistēma, iedarbinot dzinēju brīdi, kad viens no iepriekš minētajiem nosacījumiem netiek izpildīts. Izmainiet nosacījumus un mēģiniet vēlreiz.

# MEHĀNISMA DROŠĪBAS IEKĀRTAS

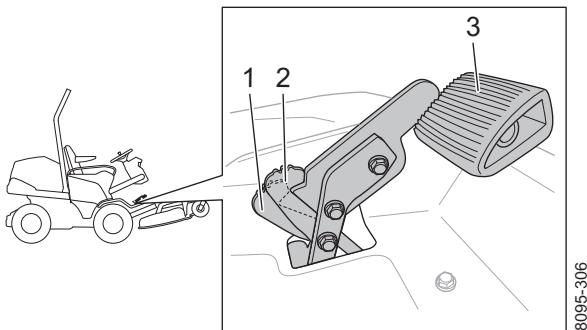
## Ātruma regulators

Mašīnas ātrumu regulē ar diviem bezpakāpju pedāļiem. Braukšanai uz priekšu izmanto pedāli (1), bet uz aizmuguri pedāli (2).



Mašīna tiek bremzēta, kad tiek atlaists turpgaitas pedālis. Ja ir nepieciešama papildu bremzēšanas jauda, var lietot arī atpakaļgaitas pedāli.

## Aizturis (P 525D)



- 1 Pusātruma aizturis.
- 2 Pilna ātruma aizturis.
- 3 Turpgaitas pedālis

Turpgaitas pedālim ir aizturis, kuru var darbināt ar kāju. Kad aizturis ir pilna ātruma pozīcijā (2), vadītājs var pilnībā nospiest turpgaitas pedāli.

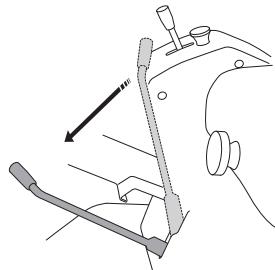
Kad aizturis ir pavilkts uz aizmuguri, tas atrodas pusātruma pozīcijā (1). Pēc tam vadītājs var atlaist pedāli un noplaut nelīdzīgas virsmas vienmērīgā ātrumā.

## Akseleratora pārbaude

- Pārliecinieties, vai turpgaitas un atpakaļgaitas pedālis brīvi kustas.
- Pārliecinieties, vai mašīna tiek bremzēta, kad tiek atlaists turpgaitas pedālis.
- Pārliecinieties, vai aizturis atgriežas pilna ātruma pozīcijā, ar kāju paceļot turpgaitas pedāli.

## Stāvbremze

Stāvbremzi aktivizē, pabīdot rokturi uz priekšu.



## Stāvbremzes pārbaude

Pārliecinieties, vai stāvbremze ir pareizi noregulēta, novietojot mašīnu slīpumā.

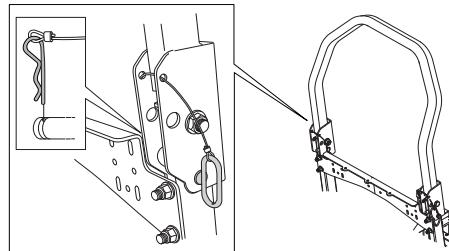
- Aktivizējiet stāvbremzi.
- Kad mašīnu nevar apturēt nekustīgā stāvoklī, ir jāaktivizē stāvbremze.

## ROPS (Pretapgāšanās aizsardzības sistēma)

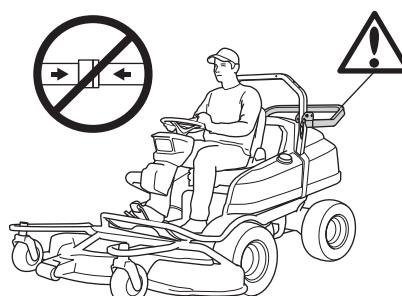
ROPS ir aizsardzības rāmis, kas apgāšanās gadījumā mazina traumu gūšanas risku. Braucot slīpās vietās, izmantojet ROPS un drošības jostu.

Rāmi var nolocīt uz leju.

- Izņemiet abas tapas, kas satur rāmi, un nolokiet to virzienā uz aizmuguri.

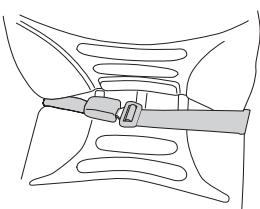


**BRĪDINĀJUMS!** Ja rāmis tiek nolocīts uz leju, drošības jostu NEDRĪKST izmantot.

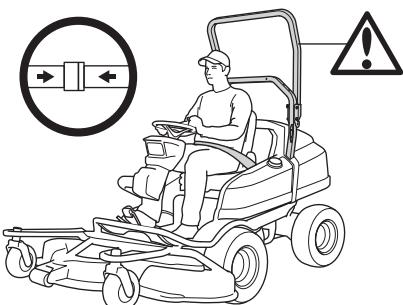


# MEHĀNISMA DROŠĪBAS IEKĀRTAS

Kad drošības josta netiek lietota, tā ir jāaptin ap krēslu un jānostiprina.



**BRĪDINĀJUMS!** Ja rāmis ir uzlocīts uz augšu, izmantojet drošības jostu.



## ROPS pārbaude

- Pārbaudiet, vai ROPS ir droši uzstādīts un nav bojāts.

## Drošības josta

Drošības josta sadursmes un apgāšanās gadījumā aizsargā vadītāju no traumu gūšanas.

Drošības jostu drīkst lietot tikai tad, ja stienis (ROPS) ir pacelts vai mašīnai ir uzstādīta kabīne.

Kad drošības josta netiek lietota, tā ir jāaptin ap krēslu un jānostiprina.

## Drošības jostas pārbaude

- Regulāri pārbaudiet, vai drošības josta nav bojāta un ir pareizi nostiprināta.

## Trokšņa slāpētājs

Trokšņu slāpētājs ir konstruēts, lai iespējami maksimāli mazinātu troksni un, lai novirzītu motora izplūdes gāzes prom no lietotāja.



**BRĪDINĀJUMS!** Nekad nelietojiet mehānismu bez trokšņa slāpētāja vai ar bojātu trokšņa slāpētāju. Bojāts slāpētājs var būtiski paaugstināt trokšņa līmeni un izraisīt ugunsgrēku. Ugunsdzēsības iekārtas turēt pieejamā vietā.



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

Trokšņu slāpētājs ir ļoti karsts lietošanas laikā, pēc lietošanas un tukšgaitā. Esiet uzmanīgs no ugunsgrēka briesmām, it īpaši, strādājot tuvu ugunsnedrošām vielām un/vai gāzēm.

## Trokšņa slāpētāja pārbaude

- Pārbaudiet, vai trokšņu slāpētājs ir stingri piestiprināts un nav bojāts.

## Aizsargvāki

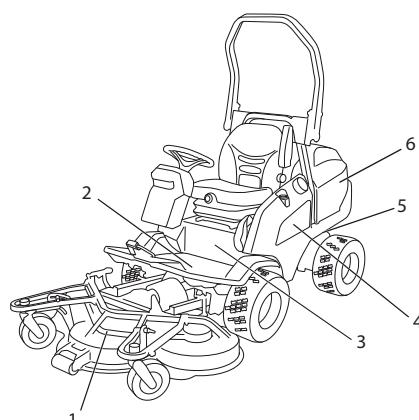


**BRĪDINĀJUMS!** Vienmēr pirms mašīnas iedarbināšanas pārbaudiet, vai aizsargpārsegi ir pareizi uzstādīti.

Mašīnas aizsargpārsegi aizsargā lietotāju no dzesēšanas ventilatora, piedziņas siksniņām un karstām virsmām.

## Aizsargpārsegu pārbaude

- Pārbaudiet, vai aizsargvākiem nav plaisu un cita veida bojājumu. Nomainiet bojātos vākus.



1 Transmisijas pārsegs

2 Apkopes lūka

3 Pārsega plāksne

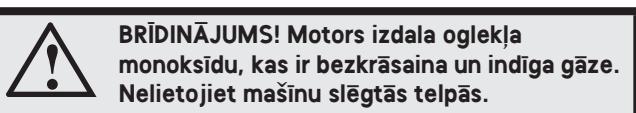
4 Sānu pārsegs

5 Motora pārsegs

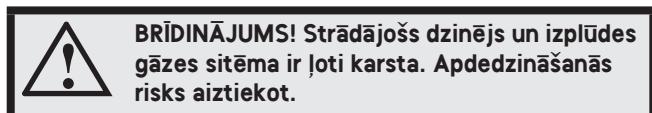
6 Siksniņas vāks

# MONTĀŽA UN UZSTĀDĪŠANA

## Drošība montāžas un uzstādīšanas laikā



- Nekad neatstājiet mašīnu ar iedarbinātu dzinēju. Atstājot mašīnu, atslēdziet nažu rotāciju, aktivizējet stāvbremzi, izslēdziet dzinēju un izņemiet aizdedzes atslēgu.
- Nekad neatļaujiet bērniem rikoties ar šo mašīnu, arī personām, kuras nav iepazīstinātas ar tās darbības un apkopes principiem. Ievērojiet valsts likumdošanā noteikto lietotāja vecumu.
- No elektriskās strāvas varat iegūt traumas. Neaiztieciet kabeļus pie iedarbināta dzinēja. Neaiztieciet aizdedzes sistēmu ar pirkstiem.

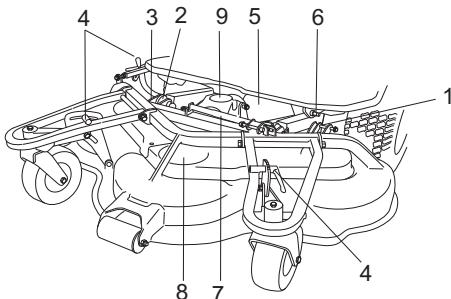


- Vairāku testu rezultātā mašīna ir atzīta par atbilstošu, ja izmanto tikai ražotāja piegādāto vai ieteicamo aprīkojumu.

## Pļaušanas agregāts

### Griezējmezgla sastāvdaļas

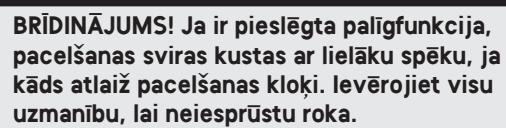
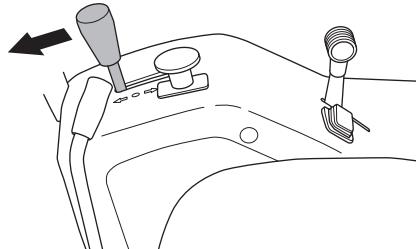
Minētās sastāvdaļas ir:



- Tapa
- Posmu savienotājelementi
- Griezējmezgla skava
- Apgriešanas augstuma regulētāji
- Universālā piedziņas vārpsta ar ātrās savienošanas savienotājiem
- Apkopes pozīcijas stiprinājuma vieta
- Apkopes balstenis
- Siksnes vāks
- Pārnesums

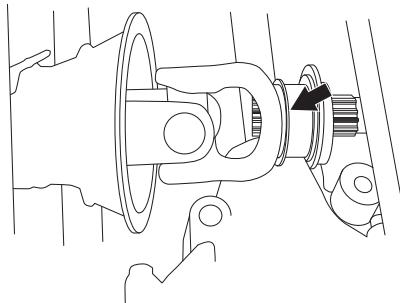
### Griešanas agregāta montāža.

- Novietojiet mašīnu uz cetas virsmas un ieslēdziet stāvbremzi.
- Iedarbiniet dzinēju un nolaidiet pacelšanas sviras plūstošajā režīmā.

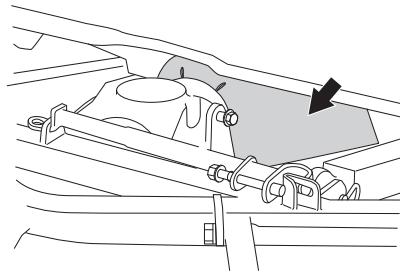


Saspiešanas traumu risks!

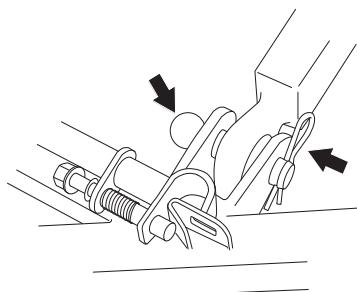
- Izsleidziet motoru.
- Uzstādiet universālo piedziņas vārpstu uz griezējmezglu. Virziet gredzenu uz sāniem, lai atbrīvotu ātrā savienojuma sajūguma elementu, un universālo piedziņas vārpstu var uzvilkst uz vārpstas kakla.



- Pārliecinieties, ka gumijas apvalks ir aplikts priekšējam kardānsavienojumam.

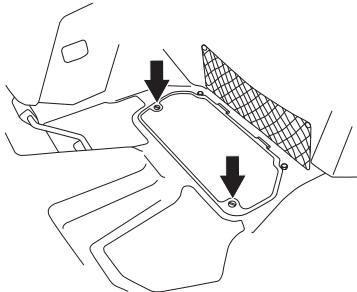


- Noņemiet skrūves un tapas no posmu savienotājelementa uz pacelšanas svīrām.
- Iebīdiet griezējmezglu tā, lai posmu savienotājelementi sakrit ar spraugu.
- Savienotājelementos ievietojiet skrūves un tapas abos sānos.

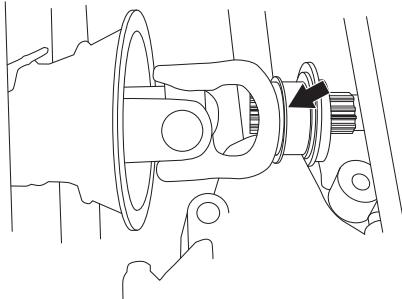


# MONTĀŽA UN UZSTĀDĪŠANA

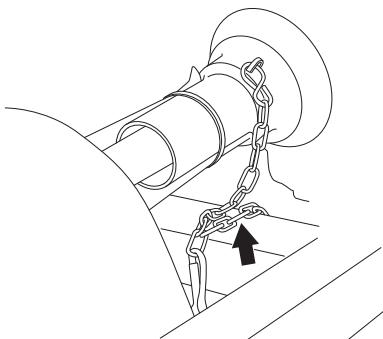
9 Nonemiet apkopes lūku.



10 Uzstādīt aizmugurējo universālo piedziņas vārpstu.



11 Uzstādīt bloķešanas ķedi kardānsavienojuma pārsegam ap pacēšanas stieni.

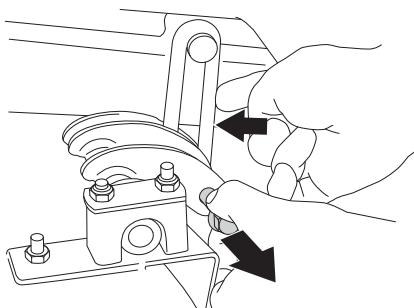


12 Uzstādīt no jauna apkopes paceļamo vāku.

13 Iedarbiniet dzinēju un paceliet griezējmezglu līdz vidējai pozīcijai.

14 Izslēdziet motoru.

15 Uzstādīt pacēšanas cilpas, kas ir pievienotas pacēšanas svirām. Izvelciet fiksatoru un iespiediet pacēšanas cilpu. Katrai pacēšanas svirai ir sava cilpa.



16 Pārbaudiet un pielāgojiet griezējmezglu slīpuma leņķi. Papildinformāciju skatiet sadalā "Griešanas augstums un sagāzuma leņķa regulēšana".

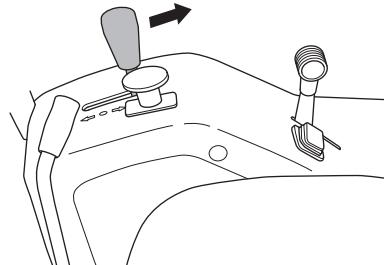
## Pļaušanas agregāta demontāža



**BRĪDINĀJUMS!** Nekad neatstājiet mašinas universālo piedziņas vārpstu ar vienu valēju galu. Ja dzinējs ir iedarbināts, var rasties bojājums.

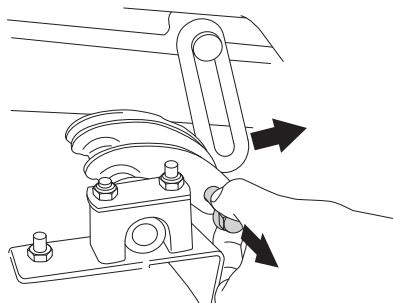
1 Novietojiet mašīnu uz cietas virsmas un ieslēdziet stāvbremzi.

2 Paceliet griezējmezglu līdz vidējai pozīcijai.

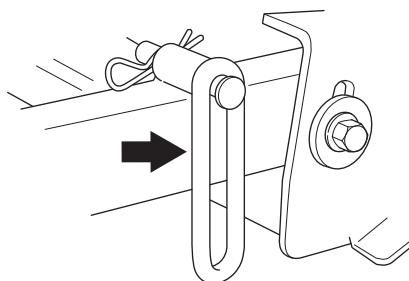


3 Izslēdziet motoru.

4 Nonemiet pacēšanas cilpas no griezējmezgla.

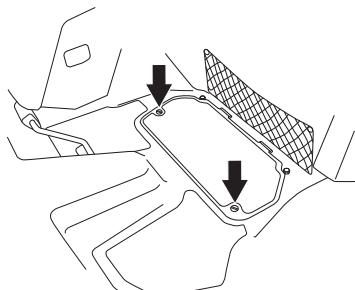


5 Iedarbiniet dzinēju un nolaidiet griezējmezglu zemākajā pozīcijā (plūstošajā režīmā). Tagad griezējmezglis brīvi karājas aizmugurē.



6 Izslēdziet motoru.

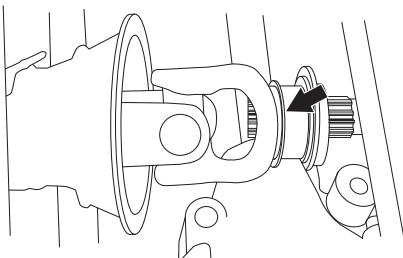
7 Nonemiet apkopes lūku.



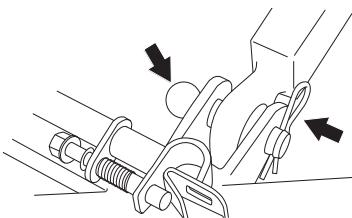
8 Izņemiet universālo piedziņas vārpstu laukā.

# MONTĀŽA UN UZSTĀDĪŠANA

- 9 Virziet gredzenu uz sāniem, lai atbrīvotu ātrā savienojuma sajūguma elementu, un universālo piedziņas vārpstu var izvilkta no vārpstas kakla.



- 10 Izņemiet tapas no vārpstām un izņemiet tās no savienotāelementiem.



**BRĪDINĀJUMS!** Ja ir pievienota palīgfunkcija un, ja tapas ir atlaistas valīgāk, pacelšanas sviras kustas ar lielu spēku. Ievērojet visu uzmanību, lai neiesprūstu roka.

## Sēdekļa regulēšana

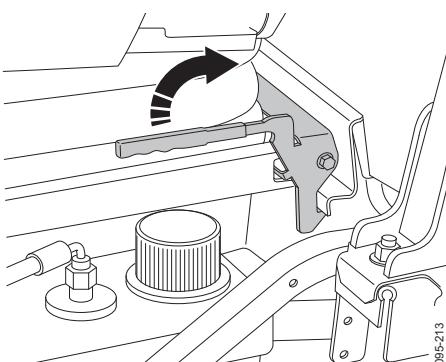


**BRĪDINĀJUMS!** Uzmanieties, lai rokas netiktu iespiestas vai savainotas ar bloķēšanas ākiem, kad sēdeklis tiek atliekts.

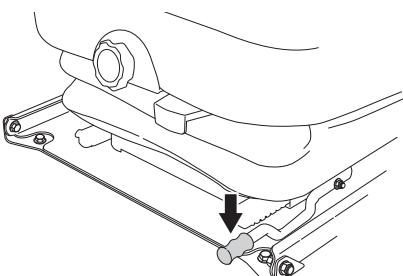


**BRĪDINĀJUMS!** Braukšanas laikā neregulējiet sēdekļa iestatījumus. Pastāv nedrošu mašīnas manevru risks.

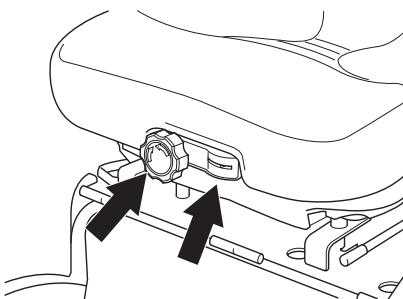
Sēdekļa priekšējā mala ir apriņota ar stiprinājumu, kas ļauj to pārvirzīt uz priekšu. Lai atliektu sēdekli uz priekšu, ir jāizmanto sēdekļa fiksators.



Sēdekli var arī regulēt uz sāniem. Regulējot sēdekli, svirai zem sēdekļa priekšējās malas ir jābūt paceltai uz augšu, pēc tam sēdekli var pārvietot jebkurā vēlamajā pozīcijā – atpakaļ vai uz priekšu.

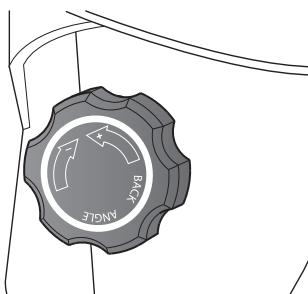


Sēdekli var noregulēt atbilstoši vadītāja ķermenja svaram. Svaru pielāgo, pagriežot kloki zem sēdekļa priekšējās malas.

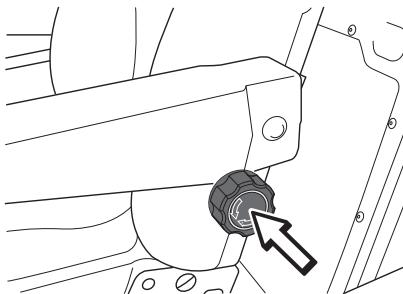


Atzveltnes malās ir divas pogas:

- Atzveltnes lēnki regulē ar pogu, kas atrodas labajā pusē.



- Jostas vietas atbalstu regulē ar pogu, kas atrodas sēdekļa atzveltnes kreisajā pusē.

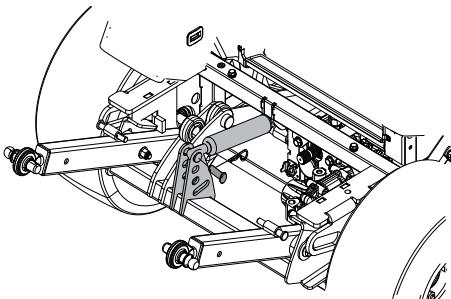


## Celšanas sistēmas papildiestatīumi

Celšanas palīgsistēma pārnes griezējmezglu šarnīra rata svaru uz mašīnas priekšējā riteņa.

Celšanas palīgsistēmu var pielāgot, pārvietojot gāzes atsperei uz augšu vai uz leju.

- Maksimālais efekts tiek sasniegts, ja gāzes atspere ir ievietota augšējā atverē.



- Efekts netiek sasniegts apakšējā daļā.
- Izmantojot griezējmezglu, gāzes atspere ir jāuzstāda augšējā atverē.

# DEGVIELAS LIETOŠANA

## Vispāreji



**BRĪDINĀJUMS!** Darbinot motoru slēgtā vai slikti ventilētā telpā, var iestāties nāve nosmokot vai saindējoties ar oglekļa monoksīdu. Nelietojiet mašīnu slēgtās telpās.

Degviela un degvielas tvaiki ir uzliesmojoši un var izraisīt nopietnas traumas, gan tos ieelpojot, gan tiem nokļūstot uz ādas. Tāpēc ar degvielu rīkojieties ļoti uzmanīgi un nodrošiniet pietiekamu ventilāciju.

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

Degvielas tuvumā nesmēķējiet un nenovietojiet nekādus karstu priekšmetus.

## Degviela

- Uzpildiet dīzeļdegvielu. Nekādā gadījumā nedrīkst lietot benzīnu!
- Izmantojet degvielu, kuras cetānskaitlis ir lielāks par 45. Degvielā uz minerālēļas bāzes maksimālais RME saturs reakcijas maisijumā – 5%.

## Ziemas degviela

Braucot ļoti aukstā laikā var parādīties ar mašīnas darbību saistītas problēmas, jo, darbinot mašīnu ar parasto degvielu, var rasties parafina nogulsnes. Šīs problēmas novēršanai tiek pārdota ziemas degviela šiem klimatiskajiem apstākļiem raksturīgajās teritorijās. Dažos reģionos vasarā un ziemā tiek pārdota dažāda veida degviela. Jautājiet savam degvielas piegādātājam par to un zem 0 °C (+32 °F) izmantojiet tikai ziemas degvielu.

## Degvielas uzpildīšana



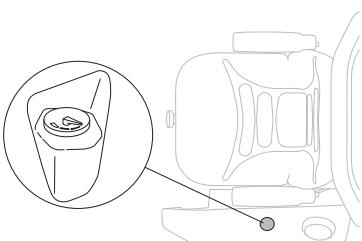
**BRĪDINĀJUMS!** Dīzeļdegviela ir viegli uzliesmojoša. Tādēļ ievērojiet visus noteikumus, uzpildot degvielu ārpus mājas.

Notīriet vietu ap degvielas tvertnes vāciņu.

Pēc degvielas uzpildīšanas rūpīgi noslēdziet degvielas tvertnes vāku. Ja vāciņš nav pareizi pievilkts, vāciņš var vibrējot nokrist un degviela var izklūt no degvielas tvertnes, radot ugunsgrēka briesmas.

Pirms motora iedarbināšanas pārvietojiet mašīnu vismaz 3 m no degvielas uzpildīšanas vietas.

Degvielas līmeni tvertnē parāda ar taustu, kas atrodas virs tvertnes.



- Pirms degvielas uzpildīšanas, jaujiet dzinējam atdzist.
- Pirms katras lietošanas pārliecinieties par degvielas daudzumu tvertnē, bet uzpildoties atstājiet tvertnē brīvu vietu, jo dzinēja un saules siltuma rezultātā degviela izplešas.

Dizeldzinēja iesmidzināšanas sistēma ir ļoti jutīga un to var sabojāt vismazākais piesārnojums. Raugiet, lai degviela būtu maksimāli tīra. Izmantojiet tikai tīras tvertnes.

- Notīriet ap degvielas tvertnes vāku. Netīrumi, kas nonāk tvertnē var izraisīt traucējumus darbā.
- Atveriet degvielas tvertnes vāku lēnam, lai iespējamais spiediens tiek samazināts lēnām.
- Izslaukiet visus izšķilstījumus. Viela, kas sajaukta ar degvielu, ir jānogādā drošā vietā.
- Izmantojot eļļu, degvielu, eļļas filtrus un akumulatoru, rīkojieties saudzīgi pret vidi. Ievērojiet savas valsts vides aizsardzības noteikumus.

Nekad nedarbiniet mašīnu:

- Ja jūs esat aplējuši sevi vai savas drēbes ar degvielu, pārgābieties. Nomazgājiet tās ķermēņa daļas, kas bija kontaktā ar degvielu. Izmantojiet ziepes un üdeni.
- Ja esat uzlējis degvielu vai motoreļļu uz ierīces: Nosusiniet visas šķakatas un jaujiet degvielas atliekām iztvaikot.
- Ja mašīnai pamānat degvielas sūci. Regulāri pārbaudiet, vai degvielas tvertnes vākā un degvielas vados nav sūces.
- Ja pēc uzpildes degvielas vāciņš nav droši piegriezts.

## Transports un uzglabāšana

- Uzglabājiet un pārvadājiet mašīnu un degvielu tā, ka nekāda noplūde vai garaiji nevar 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.
- Mašīnu un degvielu uzglabājiet drošā vietā, lai nerastos degvielas noplūdes un kaitīgi tvaiki, kas negatīvi var ietekmēt Jūsu veselību.

Degviela, kas ir ilgu laiku nostāvējusies (30 dienas vai ilgāk) var atstāt lipīgas nogulsnes un traucēt dzinēja darbību. Lai izvairītos no lipīgu nosēdumu veidošanās, var pievienot degvielas stabilizatora šķidumu.

- Ieļejiet stabilizatora šķidumu degvielas tvertnē vai uzglabāšanas traukā.
- Vienmēr ievērojiet ražotāja norādījumus, kas attiecas uz stabilizatora šķiduma atšķaidīšanas proporcijām.
- Atstājiet dzinēju iedarbinātu vismaz 10 minūtes pēc tam, kad pievienots stabilizators.



**BRĪDINĀJUMS!** Nekad neuzglabājiet iekštelpās mašīnu ar tvertnē piepildītu degvielu vai slikti vēdināmās telpās, kur degvielas tvaiki var nonākt saskarē ar atklātām liesmām, dzirkstelēm, vai kontrollampiņām, piemēram, boileru, karstā ūdens tvertni, drēbju žāvējamo aparātu, u.c.

Lietojiet degvielu ar īpašu uzmanību. Tā ir viegli aizdedzinoša, tādēļ bezrūpīga izmantošana var izraisīt smagas cilvēku traumas un īpašuma bojājumus.

# IEDARBINĀŠANA

## Vispārējas drošības instrukcijas

- Pirms dzinēja iedarbināšanas rūpīgi izlasiet un iepazīstieties ar šo lietošanas pamācību. Pēc iepazīšanās Jums jāpārliecinās, ka esiet sapratuši pareizi, lai varētu ievērot šos noteikumus.



**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 dzīvibai bīstamus ievainojumus, personām ar medicīnisko implantu iesakām pirms aparāta ekspluatācijas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implanta ražotāju.

**BRĪDINĀJUMS!** Šī mašīna var nogriezt rokas, pēdas un aizsviest priekšmetus. Neievērojot drošības noteikumus, varat iegūt smagas traumas.

- Jums ir netikai jāiemācās izmantot mašīnas vadības sviras, bet arī tiri praktiski jāapgūst kā ātri apstāties. Jums jāiemācās atpazīt drošības pārvadus.
- Ļaujiet šo mašīnu izmantot tikai pieaugušajiem, kuri ar to ir pazīstami. Nekad neļaujiet bērniem vadīt mašīnu.
- Nekad nepārvadājiet pasažierus. Mašīna ir paredzēta vienas personas izmantošanai.



- Ja nepievērsīset uzmanību tuvumā esošajiem bērniem, var gadīties nopietni nelaimes gadījumi. Jo mašīnas un zāles plaušanas darbi piesaista bērnu uzmanību. Nekad neuzskatiet, ka bērni joprojām atrodas tajā pašā vietā, kur Jūs viņus redzējāt pēdējo reizi.



- Ja bērni ienāk plaušanas sektorā, ievērojiet, ka mašīna ir jāizslēdz.
- Vadītājs ir atbildīgs par riskiem un nelaimes gadījumiem.

## Individuālais drošības aprīkojums

**BRĪDINĀJUMS!** 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 palīdzību, izvēloties nepieciešamo aprīkojumu.

- Izmantojiet dzirdes aizsargaustiņas, lai neiegūtu dzirdes traumas.



- Uzstādīšanas laikā nekad nenēsājiet brīvu, vajīgu apģērbu, jo tas var iekerties kustīgajās daļās.
- Nekad nestrādājiet ar mašīnu bez apaviem. Vienmēr izmantojiet aizsargapavus vai aizsargzābakus, ieteicams ar tērauda purngalu.



## Vēl viens aizsargaprīkojums

- Strādājot ar mašīnu, rauģiet, lai Jums blakus vienmēr atrastos aptieciņa.
- Ugunsdzēšamais aparāts

# IEDARBINĀŠANA

## Darba drošība

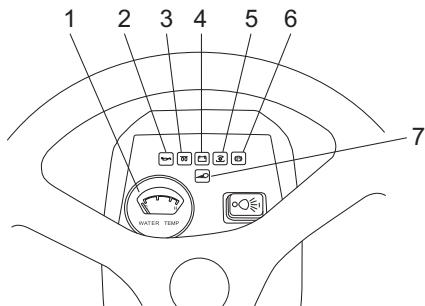
- Uzmaniet, lai iedarbināšanas, braukšanas vai pārnesumu pārslēgšanas laikā mašinas tuvumā neuzturētos cilvēki.
- Attiriet zālāja laukumu, piem., no akmeniem, rotālietām, kabeļiem un tml., kas varētu traucēt griezējnažiem.



- Uzraugiet zāles izmešanas mehānismu un nevērsiet to pret cilvēkiem.
- Braucot atpakaļgaitā, skatieties vienmēr uz leju un aizmuguri. Izvairieties no maziem un lieliem šķēršļiem.
- Pirms pagriešanās, samaziniet ātrumu.
- Ja Jūs pārtrauciet zālāja plaušanu, izslēdziet nažus.
- Tuvojoties kādam nekustīgam priekšmetam, esiet uzmanīgi, lai naži pret to neatsitas. Nekad nebrauciet pāri nezināmiem priekšmetiem.
- Mašīnu izmantojiet tikai dienas gaismā vai spēcīgi pagaismotās vietās. Mašīnu glabājet drošā attālumā no bedrēm un nelīdzenām zālāja virsmām. Esiet uzmanīgi un centieties izvairīties no dažādiem riskiem.
- Nekad neizmantojiet mašīnu, ja esat noguris, ja esat lietojis alkoholu, narkotiskas vielas vai noteiktus medicīnas preparātus, kas var ietekmēt redzi, novērtēšanas spēju un koordināciju.
- Iekārtu nedrīkst lietot sliktos laikapstākļos, piemēram, miglā, lietus laikā, mitrās vai slapjās vietās, stiprā vējā, lielā aukstumā, gadījumos, ja ir paredzama zibeņošana utt.
- Strādājot ceļu tuvumā, uzmanieties no satiksmes.

## Kontrolmērinstrumentu panelis

Indikatora gaismas atrodas uz stūres konsoles zem stūres rata.



- Dzesēšanas šķidruma temperatūras mērierice \*
- Pārbaudiet eļļas spiedienu, eļļas līmeni un papildiniet, ja nepieciešams.
- Norāda uz kvēlsveces sildīšanu
- Uzlādējiet akumulatoru.
- Griezējmezglā asmēnu piedziņas vadības ierices ir aktivizētas
- Stāvbremze ir ieslēgta.
- Priekšējie lukturi ir aktivizēti

\* Temperatūras tausta dzesētājam. Dzinējam ir šķidrumdzese. Ja parādās brīdinājums par dzinēja pārkāšanu, vispirms samaziniet dzinēja temperatūru, darbinot dzinēju brīvgaitā bez slodzes. Izslēdziet elektropārvadi. Pārbaudiet dzesēšanas šķidruma līmeni un papildiniet, ja nepieciešams. Pārbaudiet arī, vai radiatoria restes un radiators ir tīrs un nav aizsērējis. Restes atrodas mašīnas aizmugurē virs dzinēja pārsega.

# IEDARBINĀŠANA

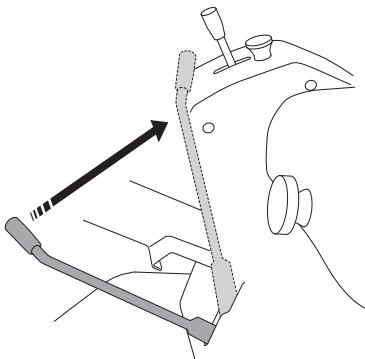
## Braukšana ar pašgājējpļaujmašīnu



**BRĪDINĀJUMS!** Pļaujot krūmu tuvumā, ievērojet, lai zari netraucētu pedāļu vadīšanā.

Atrodiet un atzīmējiet visus akmenus un citus priekšmetus, lai Jūs neuzbrauktu tiem virsū.

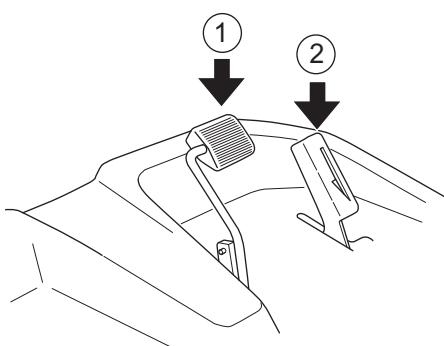
- Pirms braukšanas atbrīvojiet stāvbremzi



- Braukšanas laikā droseles vadības ierīcei jābūt tādā stāvoklī, lai tiktu sasniegts dzinēja maksimālais apgriezienu skaits, darba režims.

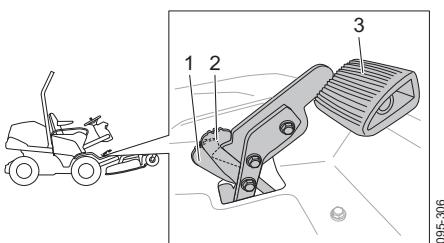


- Nospiediet uzmanīgi vienu no pedāļiem līdz sasniegts vēlamais ātrums. Braukšanai uz priekšu izmanto pedāli (1), bet uz aizmuguri pedāli (2).



### (P 525D)

Turpgaitas pedālim ir aizturis, kuru var darbināt ar kāju. Kad aizturis ir pilna ātruma pozīcijā (2), vadītājs var pilnībā nospiest turpgaitas pedāli. Papildinformāciju skatiet sadaļā "Apgriezienu skaita regulēšana".

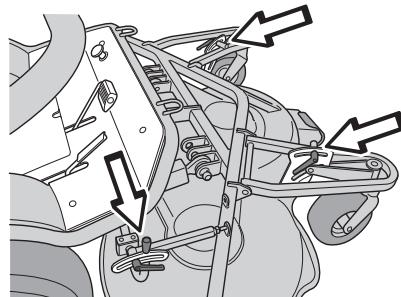


**BRĪDINĀJUMS!** Neizmantojiet raideri uz virsmas, kuras slīpums pārsniedz 10°. Strādājot pa stāvām nogāzēm, nekad nebrauciet krusteniski šķērsām, bet taisni no augšas vai apakšas. Izvairieties no pēkšņas virziena maiņas.

## Griežņa augstuma regulēšana

Griešanas augstumu var noregulēt 7 dažādās pozīcijās.

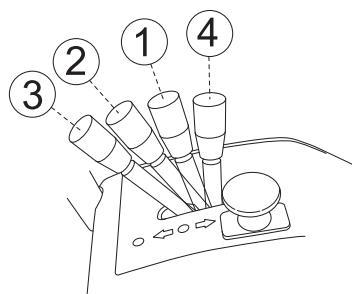
Izmantojot griešanas augstuma regulatorus, izvēlieties nepieciešamo griešanas augstumu (1–7). Iestatiet sviras horizontāli tā, lai tās neaizķertos aiz krūmiem vai tamliedzīgi.



## Aprīkojumu hidrauliskā pacēlāja svira

Pacēšanas sviru izmanto, lai griezējmezglu novietotu transportēšanas vai arī pļaušanas pozīcijā, izmantojot hidraulisko spiedienu.

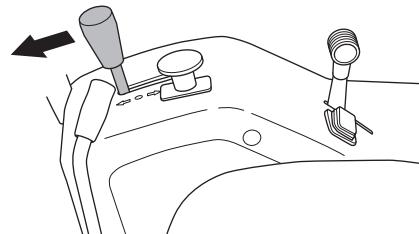
Svirai ir četras dažādas pozīcijas.



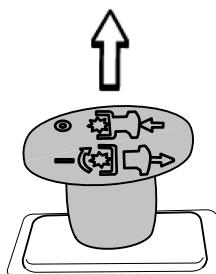
- Neitrālā pozīcija vai transportēšanas pozīcija
- Nolaž griezējmezglu ar atsperes atgriešanu neitrālā pozīcijā.
- Mainīgs sviras atdures vietā. Ierīce tiek nolaista uz leju automātiskajā "peldošajā pozīcijā", kas nozīmē, ka griezējmezglis seko zemes kontūram.
- Paceļ griezējmezglu ar atsperes atgriešanu neitrālā pozīcijā.

## Pļaušanas pozīcija

- Nolaidiet uz leju griezējmezglu, pārvietojot sviru uz priekšu "peldošajā pozīcijā", kurā paliek svira. (3)



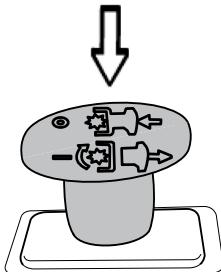
- Iedarbiniet asmeni piedziņu, pavelcot uz augšu griezējmezglā piedziņas vadības ierīci.



# IEDARBINĀŠANA

## Transportēšanas stāvoklis

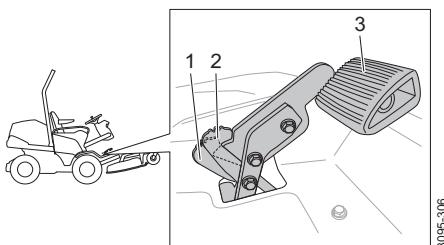
- Apturiet asmeni kustību, spiežot griezējmezglu piedziņas vadības ierīci uz leju.



- Lai aktivizētu transportēšanas pozīciju, velciet atpakaļ hidraulikas celšanas sviru. Pēc tam griezējmezgs ir pacelts. (1)

### (P 525D)

Ja ir nepieciešams vienmērīgs ātrums, turpgaitas pedāļa aizturi ar kāju var pavilkst uz aizmuguri. Šādā gadījumā turpgaitas pedālis ir pusātruma pozīcijā (1), lai nodrošinātu kontrolētu kustību arī pa nelīdzenu virsmu.



Papildinformāciju skatiet sadaļā "Apgriezenu skaita regulēšana".

## Bremzēšana

- Atlaidiet piedziņas pedāļus. Mašina sāk darboties lēnāk un tiek apturēta ar piedziņas sistēmu. Neizmantojet stāvbremzi kā piedziņas bremzi.
- Ātrāk nobremzēt ir iespējams, ja nos piedīsiet uz leju piedziņas pedāli pretējā virzienā.

## Braukšana pa nogāzēm

Viena no bīstamākajām darbībām ir braukšana pa nogāzēm, jo pastāv risks, ka vadītājs var zaudēt kontroli vai arī apgāzties, iegūstot smagas traumas vai izraisot nāvi. Tādēļ braucot pa nogāzēm, ir jāievēro īpaša uzmanība. Ja neesiet pārliecīni, ka varēsiet uzbraukt pa nogāzi atpakalgaitā vai arī jūtāties nedroši, tad labāk sektoru atstājiet nenopļautu.

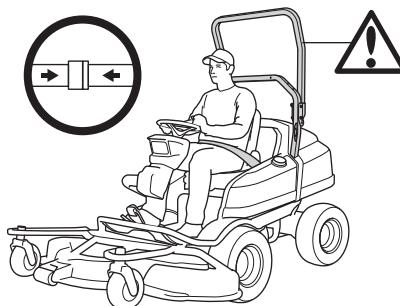
**SVARĪGI!** Nebrauciet pa nogāzi ar paceltu agregātu.

## Rīkojieties sekajoši:

- Attiriet zālāju no akmeniem, zariem u.c.
- Plaušanu veiciet augšup vai lejup, bet ne krusteniski.



- Nekad nebrauciet pa nogāzi, ja tās stāvums pārsniedz 10°.
- Esiet īpaši uzmanīgs, pievienojot papildu aprīkojumu, kas var samazināt mašīnas stabilitāti.
- Nekad neuzsāciet braukšanu un neapstājieties uz nogāzes. Ja sāk slīdēt riepas, tad izslēdziet nažu rotāciju un lēnām nobrauciet no nogāzes.
- Pa pakalniem vienmēr brauciet lēnām un uzmanīgi.
- Braucot slīpumā, vienmēr izmantojet ROPS (pretapgašanās aizsardzības konstrukciju) un drošības jostas.



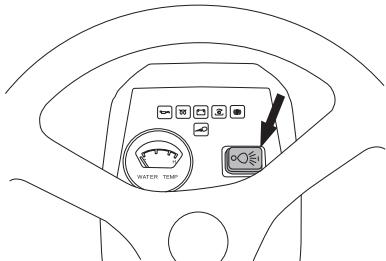
- Neveiciet straujas ātruma vai virziena izmaiņas.
- Centieties negriezties, bet nepieciešamības gadījumā pagriezieties lēnām un pakāpeniski. Brauciet uzmanīgi. Stūri pagrieziet tikai nedaudz.
- Uzmanieties un izvairieties no bedrītēm, paaugstinājumiem un gropēm. Uz nelīdzzenas virsmas mašīna var viegli apgāzties. Augsta zāle var noslēpt šķēršļus.
- Nepļaujiet zāli tuvu grāvju vai dīķu malām. Mašīna var negaidīti apgāzties, ja viena riepa zaudē līdzsvaru, uzbraucot uz celma vai grāvja malas.
- Nepļaujiet mitru zāli. Jo braucot pa slapju zāli, pasliktinās sakere un mašīna var saslīdēt.
- Nemēdīniet nostabilizēt mašīnu, novietojot kājas pēdu uz zemes.
- Lai notīrtu mašīnas apakšu, nekad nedrīkst apstāties grāvja vai dīķa malas tuvumā.
- Plaušanas laikā turieties atstatus no krūmājiem un citiem priekšmetiem.
- Lai uzlabotu mašīnas stabilitāti, ievērojet ražotāja ieteikumus par riteņu svariem un atsvariem.

**SVARĪGI!** Dažām piederumu kombinācijām aizmugurē ir nepieciešams papildus pretsvars. Sazinieties ar izplatītāju, lai noskaidrotu, kura kombinācija ir atbilstoša.

# IEDARBINĀŠANA

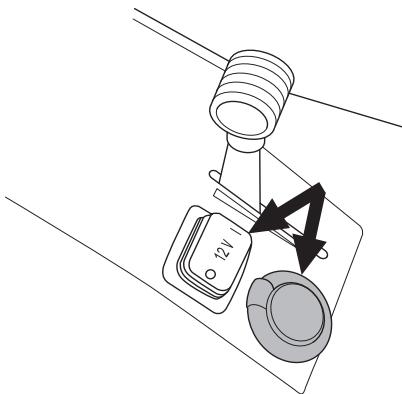
## Gaismas un strāvas rozete.

Gaismas var ieslēgt un izslēgt, izmantojot barošanas slēdzi kontrolmērinstrumentu panelī.



Sēdeklā apsilde vai mobilā tālruna lādētājs ir kā piemēri tam, ko var pieslēgt pie strāvas kontaktrozetes.

Strāvas rozeti ieslēdz un izslēdz ar barošanas slēdz, kas atrodas vadības pultī.



Strāvas rozete darbojas pat tad, ja aizdedze ir izslēgta. Neaizmirstiet atvienot strāvas rozeti vai noņemt strāvas patērētāju, kad mašīna netiek lietota.

Elektriskais spriegums ir 12 V.

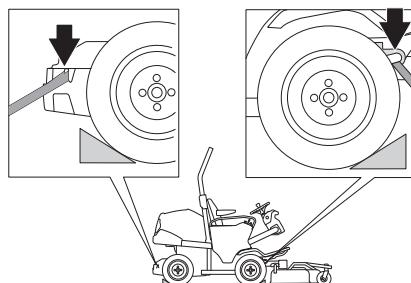
## Transports un uzglabāšana

**SVARĪGI!** Stāvbremze nenodrošina mašīnas pilnīgu stabilitāti uz transporta līdzekļa. Tādēļ, lai uzlabotu stabilitāti, jāizmanto stiprinājumi.

- Mašīna ir smaga un var izraisīt smagas nospieduma traumas. Esiet īpaši uzmanīgi, kad novietojiet mašīnu piekabē un noceliet no tās.
- Mašīnas transportēšanai izmantojiet tikai tam piemērotas piekabes.
- Pirms transportēšanas vai izbraukšanas uz lielcelā, pārbaudiet attiecīgos ceļu satiksmes drošības noteikumus.

Lai garantētu mehānisma drošību piekabē, izmantojiet divas apstiprinātās spriegojuma siksnes un četrus kīlveida riteņu blokus.

- Ieslēdziet stāvbremzi un savelciet spriegojuma siksnes ap priekšējām un aizmugurējām skavām.



- Nodrošiniet mehānismu, nospriegojot siksnes attiecīgi gan virzienā uz piekabes aizmuguri, gan uz priekšu.
- Uzlieciet riteņu blokus gan aizmugurējo riteņu priekšā, gan aiz tiem.

# IEDARBINĀŠANA

## Transportēšana ar izslēgtu motoru

Kad dzinējs ir izslēgts, hidrauliskais spiediens ir jāizlaiž, lai pārvietotu braucamo plāvēju.

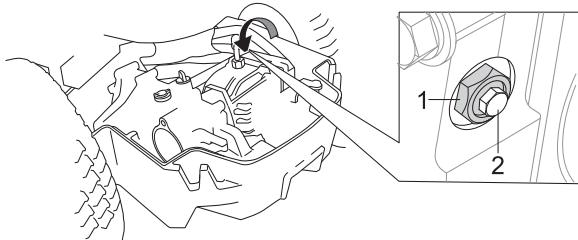
Hidraulisko spiedienu var atvērt un aizvērt ar pārplūdes vārstu.

### Pārplūdes vārsti

Ja jūs mēģināsit vadīt mašīnu bez hidrauliskā spiediena, tā nekustēsies no vietas. Ass piedziņa ir izslēgta, ja viens vārsts ir atvērts.

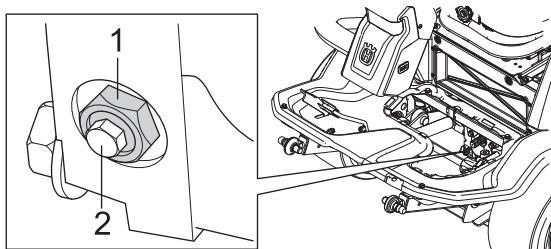
Modelim P 520D un P 525D ir divi vārsti, viens vārsts priekšējai asij un viens — aizmugurējai asij.

### Aizmugurējās ass pārplūdes vārsts



- Hidraulisko spiedienu var izlaist, atverot pretuzgriezni (1) 1/4–1/2, pagriežot pretēji pulksteņa rādītāja virzienam, un pēc tam pagriežot pārplūdes vārstu (2) 2.
- Hidraulisko spiedienu ieslēdz, aizverot vārstu. Pirms piegriežat pretuzgriezni (1), aiztaisiet vārsta uzgriezni (2) līdz galam ciet.

### Priekšējās ass pārplūdes vārsts



- Hidraulisko spiedienu var izlaist, atverot pretuzgriezni (1) 1/4–1/2, pagriežot pretēji pulksteņa rādītāja virzienam, un pēc tam pagriežot pārplūdes vārstu (2) 2.
- Hidraulisko spiedienu ieslēdz, aizverot vārstu. Pirms piegriežat pretuzgriezni (1), aiztaisiet vārsta uzgriezni (2) līdz galam ciet.

## Uzglabāšana ziemā

Ja plaušanas sezona ir beigusies vai arī pašgājējpļaujmašīnu nav paredzēts izmantot vairāk kā 30 dienas, tad tā ir jāsagatavo uzglabāšanai.

Degvielas transportēšanu un uzglabāšanu skatīt sadaļā "Degvielas transportēšana".

Lai sagatavotu pašgājējpļaujmašīnu uzglabāšanai, ievērojiet sekojošus soļus:

- Pašgājējpļaujmašīnu attiriet rūpīgi, īpaši zem plaušanas agregāta.
- Aizkrāsojiet iespējamās skrāpējuma vietas, lai aizsargātu no korozijas.
- Pārbaudiet pašgājējpļaujmašīnas iespējami nodilušās un bojātās detaļas, pievelciet atskrūvējušās skrūves un uzgriežņus.
- Nomainiet motoreļļu, novērsiet eļļas sūces.
- Piepildiet degvielas tvertni.
- Iesmērējiet visus pārvadus un savienojumus, izmantojot nipeļus.
- Atvienojiet akumulatoru. To notīriet, uzlādējiet un novietojiet vēsā vietā uzglabāšanai.
- Pašgājējpļaujmašīna ir jāuzglabā tīra un sausa, to pārklājot ar pārkāju.

## Aizsargs

Uzglabāšanas vai transportēšanas laikā izmantojiet tentu, lai aizsargātu mašīnu. Sazinieties ar tiešo izplatītāju, lai iegūtu papildinformāciju

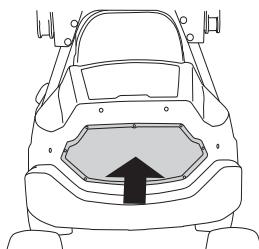
# IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

## Pirms iedarbināšanas

- Pirms dzinēja iedarbināšanas iepazīstieties ar drošības instrukcijām un visu informāciju par regulatoru atrašanās vietām un darbības principiem.
- Pirms iedarbināšanas izpildiet ikdienas apkopi, skatīt Kopšanas shēmu.

### SVARĪGI!

Gaisa ieplūdes režģi dzinēja pārsegā nedrīkst nosprostot, piemēram, ar apģērbu, lapām, zāli vai netīrumiem. Paslītinās dzinēja dzesēšanas spējas. Pastāv dzinēja bojājumu risks.

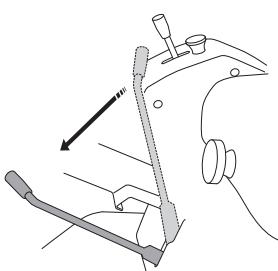


**BRĪDINĀJUMS!** Nepārveidojiet mašīnas drošības ierīces un regulāri pārbaudiet, vai tās darbojas pareizi.

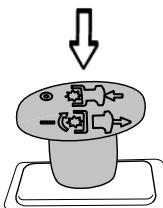
- Atrodiet un atzīmējiet visus akmenus un citus priekšmetus, lai Jūs neuzbrauktu tiem virsū.
- Izvairieties plaut mitru zālāju. Plaušanas rezultāti paslīktināsies.
- Plaušanu sākumā noregulējiet augstāku plaušanas augstumu, bet pakāpeniski samazinot līdz vēlamajam.
- Lai iegūtu vislabākos plaušanas rezultātus, pārvietojiet plāvēju lēnām, bet dzinēju dārbiniet ar vislielāko atļauto jaudu, t.i., iestatiet vislielāko asmeņu griešanās ātrumu (skatīt tehniskos datus). Ātrumu var palielināt, ja zāle nav pārāk augsta un bieza, jo tādā gadījumā plaušanas rezultāts nevar kļūt sliktāks.
- Maurīnu var iegūt skaistāku, ja to biežāk plauj. Zālājs kļūst līdzīgāks, bet noplautā zāle tiek izmētāta vienmērīgāk pa visu platību. Kopejais patēriņš laiks nekļūst lielāks, jo var izvēlēties lielāku braušanas ātrumu, saglabājot augstu plaušanas rezultātam.
- Ja izmantojat BioClip, tad esiet vērīgi un cenšaties plānot plaušanu biežāk.
- Pēc katras plaušanas reizes, noskalojiet plaušanas agregātu ar ūdeni, neizmantojiet augstspiediena ūdens ierīces. Plaušanas agregāts ir jānostāda apkopes stāvoklī.

## Dzinēja iedarbināšana

- Pārliecinieties, vai pārplūdes vārsti ir aizvērti.
- Aktivizējiet stāvbremzi.

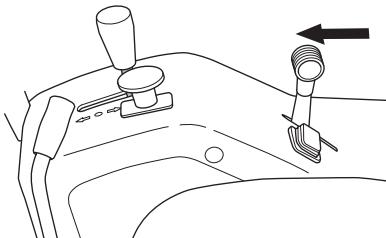


- Apturiet asmeņu kustību, spiežot griezējmezglā piedziņas vadības ierīci uz leju.



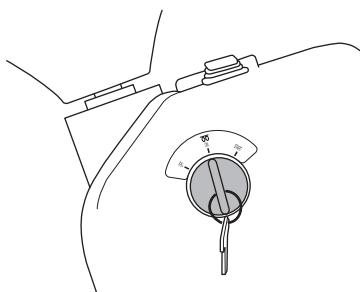
Motoru nevar iedarbināt, ja nav aktivizēta stāvbremze un griezējmezglā piedziņa.

- Uzstādīt droseles vadību daļēji atvērtas droseles pozīcijā.

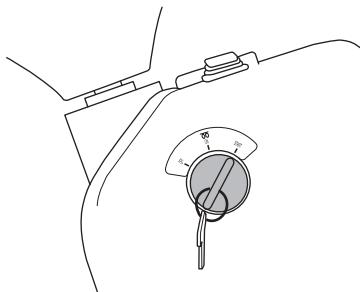


Ja dzinējs ir auksts, tad droseles regulators ir obligāti jāizvelk ārā līdz galējam stāvoklim.

- Pagrieziet aizdedzes atslēgu aizdedzes pozīcijā un turiet to šādi, līdz kontrolmērinstrumentu panelī nodziest brīdinājuma gaisma.



- Pagrieziet aizdedzes atslēgu iedarbināšanas stāvoklī.



- Kad iedarbojas dzinējs, nekavējoties atlaidiet aizdedzes atslēgu, lai tā atgriežas neitrālajā stāvoklī.
- Ar akseleratoru uzstādīt vēlamo dzinēja griezes momenta skaitu.

Pirms slodzes palielināšanas, ļaujiet, lai dzinējs apm. 3–4 minūtes pastrādā uz pusapgriezeniem.

### SVARĪGI!

Katrā piegājienā nedarbiniet dzinēju ilgāk kā 15 sekundes. Ja dzinējs neiedarbojas, pagaidiet apm. 15 sekundes pirms nākamā mēđinājuma.



**BRĪDINĀJUMS!** Nekad nedarbiniet dzinēju slēgtās vai slikti vēdināmās telpās. Dzinēja atgāzes satur indīgu monoksīdu.

# IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

## Iedarbināšana aukstā laikā

Ja dzinēju nevar iedarbināt sakarā ar aukstumu, vēlreiz atkārtojiet aizdedzes ieslēgšanu un mēģiniet atkārtoti iedarbināt. Iedarbināšanas gāzi vai ēteri nedrīkst izmantot.

Papildinformāciju par ziemas degvielu skatiet sadaļā "Degvielas lietošana".

**SVARĪGI!** Temperatūrā, kas ir zem 0 °C, mašīnai ir jāļauj uzsilt vismaz 10 minūtes, lai hidrauliskā eļļa un transmisija spētu uzkarst. Pretējā gadījumā pastāv transmisijas bojājumu risks, kas saīsina transmisijas ekspluatācijas laiku.

## Dzinēja iedarbināšana ar vāju akumulatoru.



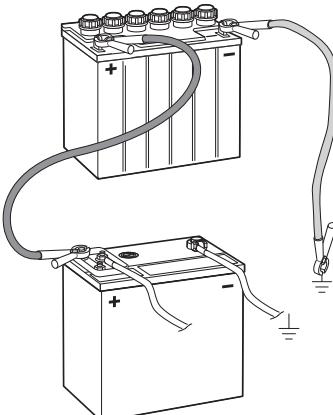
**BRĪDINĀJUMS!** Svinā-skābes akumulatori izdala eksplozīvas gāzes. Tādēļ izvairieties no dzirkstelēm, atklātas ugus vai smēķešanas akumulatoru tuvumā. Akumulatoru tuvumā vienmēr nēsajiet aizsargbrilles.

Akumulators ir jāuzlādē, ja tas ir zaudējis kapacitāti, lai iedarbinātu dzinēju.

Ja ir paredzēts izmantot citus strāvas avotus, tad jārīkojas sekojoši:

**SVARĪGI!** Jūsu zāles plāvējs ir aprīkots ar 12 voltu akumulatoru ar mīnusa ķēdi. Tādēļ arī otram strāvas avotam ir jābūt ar 12 voltu sistēmu un mīnusa ķēdi. Pļaujmašīnas akumulatoru neizmantojiet citu transporta līdzekļu iedarbināšanai.

## Starta kabeļu pievienošana



**BRĪDINĀJUMS!** Nekādā gadījumā nedrīkst pievienot pilnībā uzlādēta akumulatora negatīvo spaili pie izlādēta akumulatora negativās spailes vai tās tuvumā. Var pastāvēt ūdenraža gāze, kas var eksplodēt.

- Savienojiet sarkanā kabeļa galus pie katra akumulatora POZITĪVĀ pola (+), esiet uzmanīgi, nepieskarieties pie šasijas, lai neizveidojas īssavienojums.
- Vienu melnā kabeļa galu savienojiet ar pielādētā akumulatora NEGATĪVO polu (-).
- Otru melnā kabeļa galu savienojiet ar ŠASIJAS mīnusa ķēdi, iespējams tālāk no degvielas tvertnes un akumulatora.

## Noņemiet kabeļus pretējā secībā.

- Vispirms atbrīvo MELNO kabeli no šasijas, tad no pielādētā akumulatora.
- SARKANO kabeli no abiem akumulatoriem atvienojiet pēdējo.

### SVARĪGI!

Nekad nelietojiet papilduzlādes ierīci/palaišanas pastiprinātāju.

Izmantojiet tikai ierastus akumulatoru lādētājus. Vienmēr pirms motora iedarbināšanas atvienojiet lādētāju. Tā sauktās papilduzlādes ierīces/palaišanas pastiprinātājus nekad nedrīkst izmantot. Bieži vien ar to tiks palielināts spriegums (nevis strāva) motora palaišanai nepieciešamās jaudas rādišanai. Šāds sprieguma palielinājums sabojās elektrosistēmu.

## Bremzēšana



**BRĪDINĀJUMS!** Nekad neizmantojiet atpakaļgaitas pedāli, lai bremzētu mašīnu bez uzstādīta griezējmezgla. Mašīnas apgāšanās risks.

Atlaidiet piedziņas pedālus. Mašīna sāk darboties lēnāk un tiek apturēta ar piedziņas sistēmu. Neizmantojiet stāvbremzi kā piedziņas bremzi.

Ātrāk nobremzēt ir iespējams, ja nos piedisiet uz leju piedziņas pedāli pretējā virzienā.

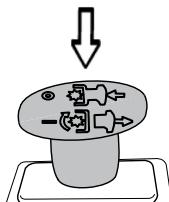
# IEDARBINĀŠANA UN APSTĀDINĀŠANA

## Dzinēja apstādināšana

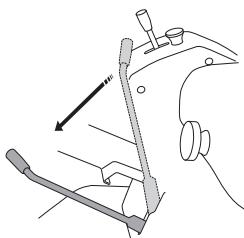
Vienmēr novietojiet mašīnu stāvēšanai uz līdzennes virsmas un izslēdziet motoru.

Ja ir bijusi liela slodze, ļaujiet, lai dzinējs kādu minūti pastrādā brīvgaitā, lai pirms apstādināšanas pakāpeniski atgūtu normālu temperatūru.

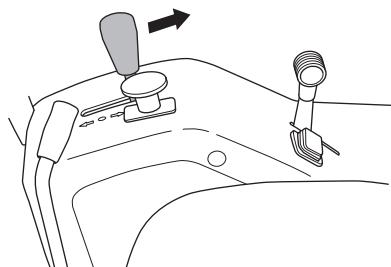
- 1 Apturiet asmeni kustību, spiežot griezējmezglu piedziņas vadības ierīci uz leju.



- 2 Ieslēdziet stāvbremzi, pabīdot rokturi uz leju.



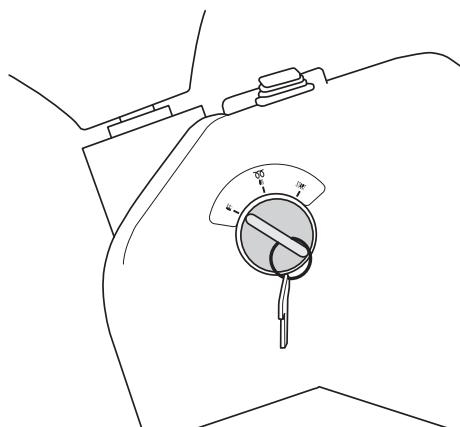
- 3 Paceliet griezējmezglu ar hidrauliskā pacēlāja sviru.



- 4 Iespiediet akseleratoru līdz stāvoklim MIN.



- 5 Pagrieziet aizdedzes atslēgu "OFF" (izslēgtā) pozīcijā.



# APKOPE UN APKALPE

## Kopšanas shēma



**BRĪDINĀJUMS!** Nedrīkst uzsākt dzinēja un pļaušanas agregāta apkopes pasākumus, ja:

Nav izslēgts dzinējs.

Ja nav aktivizētas stāvbremzes.

Ja nav izņemta aizdedzes atslēga.

Pļaušanas agregāts ir brīvgaits.

Zemāk ir redzams mašīnas apkopes pasākumu saraksts. Ja lietošanas pamācībā nav aprakstīti kādi apkopes punkti, jautājiet autorizētu tehnisko centru speciālistiem.

Kopšana	Ikdienas apkope		Apkopju laika intervāli stundās					
	Pirms iedarbināšanas	Pēc tam, kad darbs ir pabeigts	10	40	100	200	400	800
Pārbaudiet drošības sistēmu	X							
Pārbaudiet iespējamās degvielas un eļļas sūces.	O							
Pārbaudiet motoreļļas līmeni.	X		X					
Pārbaudiet dzesēšanas šķidruma līmeni un antifrizu.	X		X					
Pārbaudiet eļļas līmeni transmisijā	X		X					
Pārbaudiet un iztīriet dzinēja dzesējošā gaisa ieplūdi, iztīriet radiatoru.		X	X					
Tīrīšana		X						
Iedarbiniet motoru un asmenus, klausieties troksni		O						
Pārbaudiet skrūves un uzgriežņus		O						
Iztīriet griezējmezglā apakšējo daļu		X						
Ieeļojiet droseles trosi			X					
Iesmērējiet asmens asis			X					
Pārbaudiet gaisa filtru			X					
Pārbaudiet riepās gaisa spiedienu.			X					
Ellojiet saskanē ar eļļošanas grafiku, skatiet sadālu zem virsraksta "ELĻOŠANA"				X	X			
Iztīriet vietu ap motoru			X					
Iztīriet vietu ap transmisiju			X					
Iztīriet gaisa filtru un iztukšojet daļīnu uzkrājēju			X					
Nažu pārbaude			X					
Nomainiet degvielas filtru					X			
Nomainiet dzinēja eļļu un filtru <sup>1)</sup>					X <sup>1)</sup>			
Pārbaudiet priekšējo un aizmugurējo riteņu sinhronizāciju.					O			
Nomainiet hidraulisko eļļu un filtru <sup>3, 4)</sup> .						O <sup>3, 4)</sup>		
Pārbaudiet siksnes spriegojumu un to stāvokli (alternatora siksnu, jūgvārpstas siksnu, griezējmezglā siksnu)					X			
Pārbaudiet akumulatora stāvokli un, ja nepieciešams, iztīriet.					X			
Iztīriet transmisijas gaisa ieplūdi	X		X					
Pārbaudiet eļļas līmeni konisko zobratu reduktorā un papildiniet, ja nepieciešams.						X		
Pārbaudiet ratu uzgriežņus.						O		
Pārbaudiet stāvbremzi						X		
Nomainiet gaisa filtru <sup>2)</sup> .						X <sup>2)</sup>		
Nomainiet siksnes (jūgvārpstas siksnu un griezējmezglā siksnu).						X		
Nomainiet eļļu konisko zobratu reduktorā.						X		
Nomainiet sūknī un alternatora siksnu							X	
Nomainiet dzesētāju (50% glikoli).							X	
Apkalpošana pilnvarota servisa darbnīcā.					O			

<sup>1)</sup>Pirmā maiņa pēc 25 stundām. Lielas slodzes vai augstas apkārtējās vides temperatūras laikā nomainīt jāveic ik pēc 50 stundām. <sup>2)</sup>

Putekļainos apstākļos tīrīšana un nomainīt ir jāveic biežāk. <sup>3)</sup>Pirmā maiņa pēc 25 stundām. <sup>4)</sup>To veic tikai autorizētos tehniskos centros.

X = Aprakstīts šajā lietošanas pamācībā

O = Nav aprakstīts šajā lietošanas pamācībā

**SVARĪGI!** Kad mašīna tiek lietota, šķūtenēs ir augsts spiediens. Kad hidraulikas sistēma darbojas, nemēdīniet pievienot vai atvienot šķūtenes. Tas var izraisīt smagas traumas.

# APKOPE UN APKALPE

## Vispāreji

### Apkope

Piemērotākais laiks apkopes veikšanai ir zemās sezonas periods, lai nodrošinātu funkcionalitāti augstās sezonas periodā.

Pasūtot jaunas pašgājējpļaujmašīnas rezerves daļas, obligāti jānorāda tā pirkšanas gads, modelis, tips un sērijas numurs.

Jāizmanto tikai ordīnālās detaļas.

Ikgadējā pārbaudes veikšana pie pilnvarota servisa pakalpojumu sniedzēja ir labs risinājums, kā nodrošināt Jūsu braucamajam plāvējam vislabāko pļaušanas veikspēju nākamajā sezonā.

### Tīrīšana

Pēc lietošanas nekavējoties iztīriet mašīnu. Zāles atlikumus ir krieti vieglāk nomazgāt uzreiz pēc pļaušanas.



Ejās traipus var noņemt ar aukstu prettauku šķidinātāju. Noskalojiet ar plānu ūdens kārtu.

Izmantojiet ūdeni ar normālu spiedienu.

Ūdens strūklu nevērsiet pret elektrodetālām un savienojumiem.

Neskalojiet ūdeni pret karstām virsmām, piem., pret dzinēju vai izpūtēju.

Ražotājs pēc mazgāšanas iesaka iedarbināt dzinēju un ieslēgt agregātu, lai aizspūstu palikušos ūdens pilienus.

Vajadzības gadījumā mašīnu ieeļļojet. Ieteicams ieeļļot savienojumus, ja tie ir bijuši pakļauti stiprai prettauku šķidinātāju un ūdens strūklaku iedarbībai.

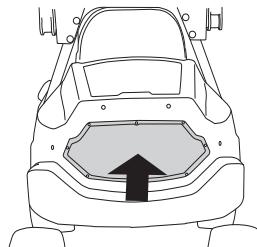
#### SVARĪGI!

Izvairieties izmantot augstspiediena ūdens vai gaisa ierīces.

Jo pastāv risks, ka ūdens var ieklūt elektrodetālās un savienojumos. Turklat var veidoties korozija, radot ekspluatācijas traucējumus. Pievienoti tīrīšanas līdzekļi palielina bojājumu apjomus.

### Dzinēja gaisa dzesēšanas sistēmas pārbaude

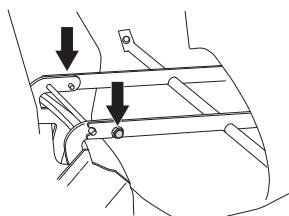
- Pārliecinieties, vai radiatoria restēs nav palikušas lapas, zāle un netirumi.



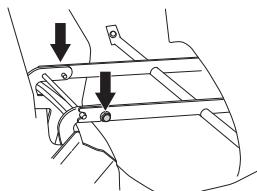
### Radiatoria ūnu tīrīšana

Tīriet radiatoru ar saspilsto gaisu. Izmantojiet saspilsto gaisu no dzinēja nodalījuma, kas iet caur ūnu paketi un atpakaļ.

- Paceliet dzinēja pārsegu.
- Ja nepieciešams, izņemiet dzinēja pārsegu.



- Papildinformāciju skatiet sadaļā "Dārza traktoru pārsegu noņemšana".

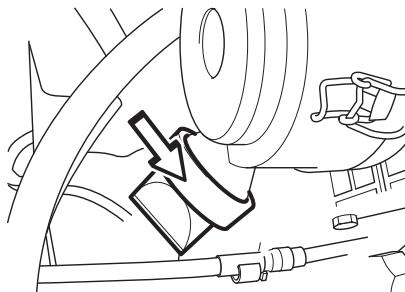


### Gaisa filtra tīrīšana

Ja dzinējs izklausās, ka ir samazinājis jaudu vai strādā neviendabīgi, tad gaisa filtrs ir aizsērējis. Braucot ar netīru gaisa filtru, dzinējam var nepienākt pietiekami daudz gaisa, tāpēc tas neatbilst vides prasībām, un dzinējam nav pilnas jaudas.

### Daļiņu savācēja iztukšošana.

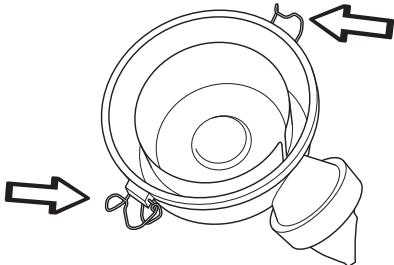
- Saspiediet tā, lai gumijas aizbīdnis atvērtos un daļiņas iznāktu laukā.



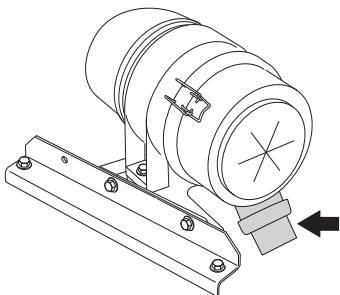
# APKOPE UN APKALPE

## Filtra vāka tīrīšana

- Atlaidiet valīgāk abus stiprinājumus, kas notur filtra vāku un noņemiet filtru.



- Iztīriet vāku no iekšpuses. Kad vāks ir noņemts, to var mazgāt ar ziepjūdi un izpūst ar saspilsto gaisu.
- Nomainiet gaisa filtra vāku, pārliecinieties, vai daļiņu savācējs ir pavērts virzienā uz leju.



## Motora un slāpētāja tīrīšana

Uzturiet motoru un slāpētāju tirus no nopļautās zāles paliekām un netīrumiem. Dzinēja degvielā vai eļļā nonākušie netīrumi, gruveši nozīmē paaugstinātu aizdegšanās risku un tie traucē dzesēšanu.

Pirms tīrīšanas ļaujiet motoram atdzesēties. Ja netīrumi ir sajaukušies ar eļļu, notīriet tos ar attaukojošu līdzekli vai arī tikai ar ūdeni un suku.

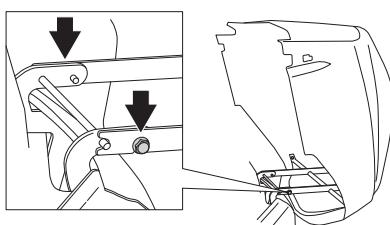
Nopļautā zāle ap slāpētāju ātri nožūst un var izraisīt ugunsgrēku. Kad slāpētājs ir auksts, notīriet to ar suku vai noskalojiet ar ūdeni.

## Pašgājējpļaujmašīnas aizsargkorpusa demontāža



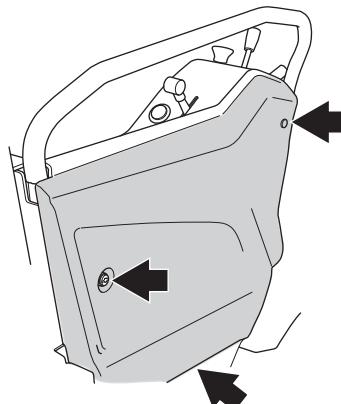
**BRĪDINĀJUMS!** Pirms mašīnas iedarbināšanas vienmēr pārbaudiet vai aizsargs ir pareizi piemontēts.

## Motora pārsegs



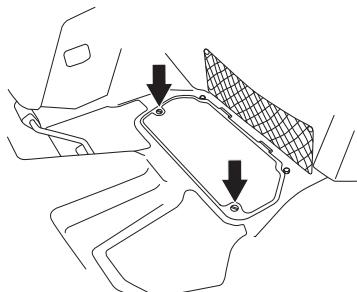
- Atskrūvējiet gumijas siksnes pārsega pusē un paceliet dzinēja pārsegū.
- Ja nepieciešams, dzinēja pārsegū var nocelt nost, nonemot skrūves.

## Sānu pārsegs



- Atlaidiet valīgāk skrūves, kas notur sānu pārsegu, un noņemiet to.

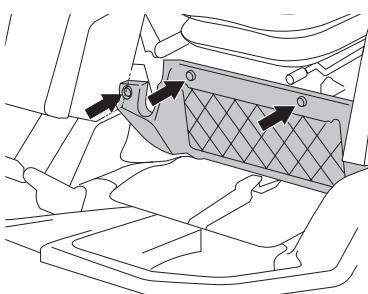
## Apkopes lūka



Apkopes panelis ir uzstādīts atbalsta plāksnē.

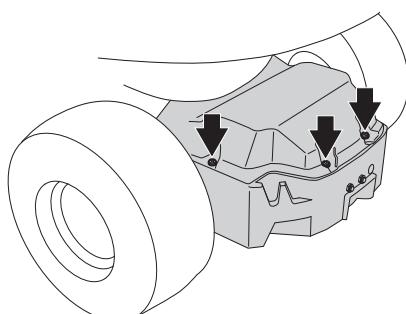
- Atskrūvējiet skrūves un izceliet paneli.

## Pārsega plāksne



- Atskrūvējiet skrūves un noņemiet pārsega plāksnes.

## Transmisijas pārsegs

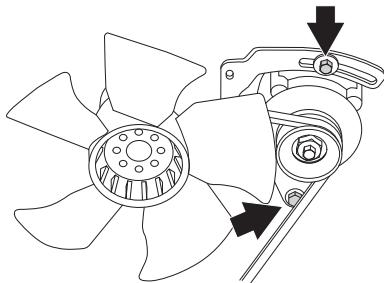


- Atlaidiet valīgāk skrūves un izņemiet transmisijas pārsegū.

# APKOPE UN APKALPE

## Sūkņa un alternatora siksna regulēšana

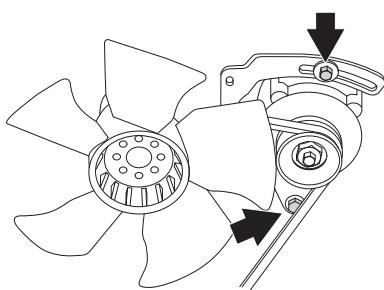
- Atskrūvējiet apakšējo stiprinājuma skrūvi un augšējo regulēšanas skrūvi.



- Nospriegojiet siksnu, pavelcot alternatoru. Siksnu var iespiest ar īkšķi apmēram 1 cm dziļumā, nespiežot pārāk stipri.
- Kārtīgi pieskrūvējiet regulēšanas skrūvi.

## Nomainiet sūknī un alternatora siksnu

- Atskrūvējiet apakšējo stiprinājuma skrūvi un augšējo regulēšanas skrūvi.



- Noņemiet veco siksnu un uzlieciet jauno.
- Nospriegojiet siksnu, pavelcot alternatoru. Siksnu var iespiest ar īkšķi apmēram 1 cm dziļumā, nespiežot pārāk stipri.

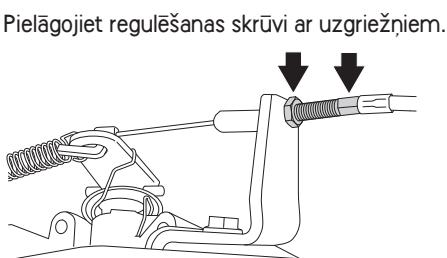
## Pievienot apstāšanās bremzes

Pārliecinieties, vai stāvbremze ir pareizi noregulēta, novietojot mašīnu slīpumā.

Aktivizējiet un nobloķējiet stāvbremzi.

Ja mašīnas nestāv nekustīgi, tad stāvbremze ir jānoregulē sekojoši.

- Nostādiet mašīnu līdzīnā līmenī.
- Pārliecinieties, vai stāvbremze ir atlaista.
- Noregulējiet tā, lai brīdi, kad velkat ārējo kabeli, starp to un regulēšanas skrūvi būtu 1 mm plata spēle.



- Uzmanīgi pievelciet uzgriežņus, lai nesabojātu regulēšanas skrūvi.
- Pēc regulēšanas atkal jāpārbauda stāvbremze.



**BRĪDINĀJUMS!** Slikti noregulētām stāvbremzēm ir samazinātas bremzēšanas spējas.

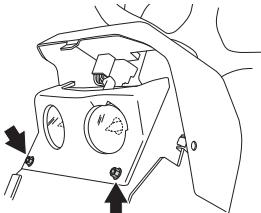
## Gaismas spuldžu nomaiņa

Lai iegūtu informāciju par spuldžu tipu, skatīt sadaļu „Tehniskie dati”.

- Atskrūvējiet četras skrūves, pieturot servodzinēja korpusa vāku.

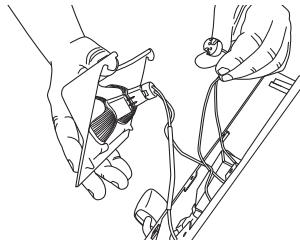


- Atskrūvējiet abas skrūves, kas satur spuldzes ievietotāju.



- Izceļiet spuldzes ievietotāju.

- Atvienojiet vadus no spuldzēm.



- Izņemiet spuldzes no ligzdām.

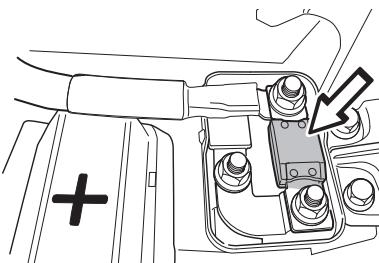
- Ievietojet jaunas spuldzes. Pārliecinieties, ka esat atbalstījis(-usi) priekšpusi.



- Pievienojiet atpakaļ vadus, luktura ligzdu un vāku servopiedziņas sajūgam.

## Galvenais drošinātājs

Mašinai ir jaudīgs un drošs drošinātājs, kas atrodas kārbā virs akumulatora un termināla.



Elektriskā savienojuma kābas padoves drošinātājs atrodas skavā, blakus akumulatoram.

Citi drošinātāji atrodas elektriskā savienojuma kārbā aiz labā pārsega sāna.

Pārdegušu drošinātāju var atpazīt pēc apdegusās atloces. Maiņas gadījumā izraujiet drošinātāju.

Drošinātājs ir paredzēts, lai aizsargātu elektrosistēmu.

Kad nomainiet, neizmantojiet cita veida drošinātāju. Jā drošinātājs pārdeg īsi pēc tā nomainas, tas nozīmē, ka sistēmā ir radies issavienojums, kas ir jānovērš pirms mašīnas lietošanas.

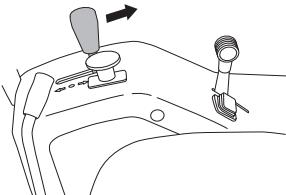
# APKOPE UN APKALPE

## Plaušanas agregāta servisa pozīcija

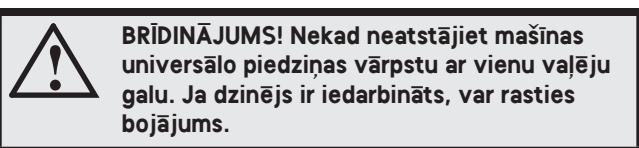
Lai varētu nodrošināt tīrišanu, remontdarbus un apkopi, agregāts ir jāpaceļ servisa pozīcijā. Servisa pozīcija nozīmē, ka agregāts ir pacelts un nobloķēts vertikālā stāvoklī.

## Nostādīšana servisa pozīcijā

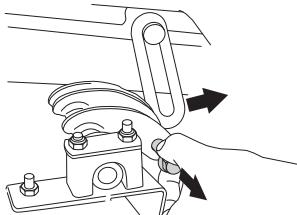
- 1 Nostādīt mašīnu līdzēnā līmenī. Aktivizējiet stāvbremzi.
- 2 Paceliet griezējmezglu līdz vidējai pozīcijai.



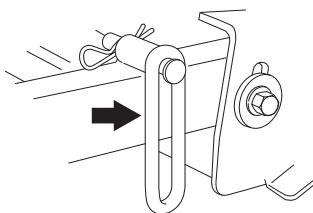
- 3 Izslēdziet motoru.



- 4 Noņemiet pacelšanas cilpas no griezējmezgla.

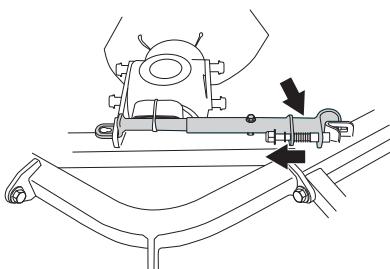


- 5 Iedarbiniet dzinēju un nolaidiet griezējmezglu zemākajā pozīcijā (plūstošajā režīmā). Tagad griezējmezgls brīvi karājas aizmugurē.

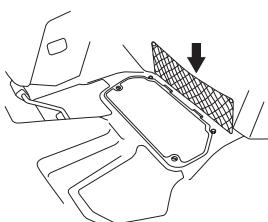


- 6 Izslēdziet motoru.

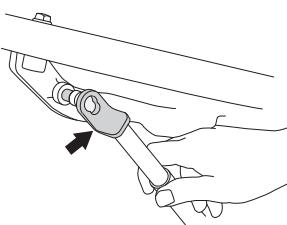
- 7 Noņemiet apkopes balsteni no griezējmezgla.



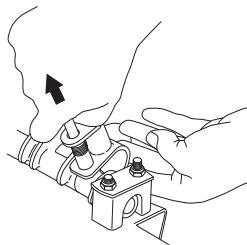
Ja apkopes balstenis tiek noņemts pirmo reizi, noņemiet drošības siksni no balsteņa un novietojiet to uzglabāšanas nodalījumā zem sēdeklā.



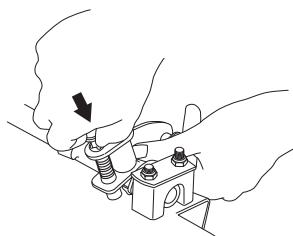
- 8 Uzstādīt apkopes balsteni pievienotajam elementam zem pamatplāksnes. Pievienotais elements ir iekrāsots sarkanā krāsā.



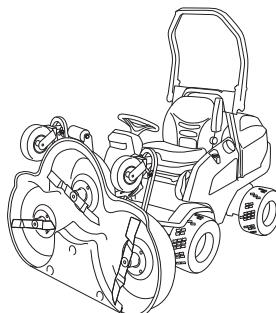
- 9 Uzstādīt balsteņa otru galu uz griezējmezgla pievienotajam elementam. Noņemiet tapu un bīdīt balsteni pāri vārpstai, kas ir atzīmēta sarkanā krāsā.



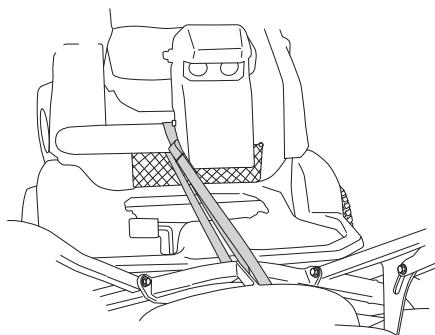
- 10 Atlaidiet tapu, lai tā noslēgtos pār vārpstu.



- 11 Iedarbiniet dzinēju un paceliet griezējmezglu apkopes pozīcijā.



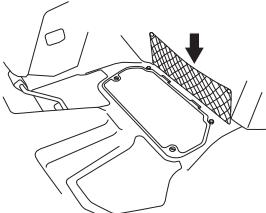
- 12 Nostipriniet griezējmezglu ar drošības jostu, kas atrodas uzglabāšanas nodalījumā zem sēdeklā.



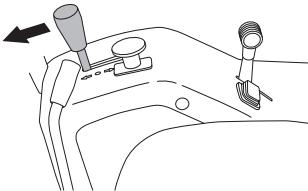
# APKOPE UN APKALPE

## Agriešanās no servisa pozīcijas.

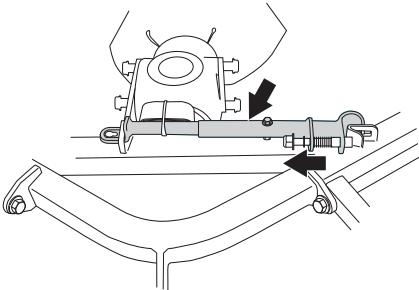
- 1 Noņemiet drošības jostu un novietojiet to uzglabāšanas nodalījumā.



- 2 Iedarbiniet dzinēju un nolaidiet griezējmezglu zemākajā pozīcijā (plūstošajā režīmā).

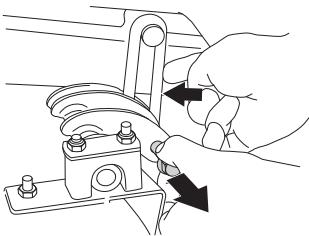


- 3 Noņemiet apkopes balsteni un uzlieciet to uz griezējmezgla.



- 4 Paceliet griezējmezglu līdz vidējai pozīcijai.

- 5 Uzstādiet pacelšanas cilpas, kas ir pievienotas pacelšanas svirām. Izvelciet fiksatoru un iespiediet pacelšanas cilpu. Katrai pacelšanas svirai ir sava cilpa.



- 6 Nolaidiet uz leju griezējmezglu, līdz tas atrodas "peldošajā pozīcijā".

## Plaušanas augstuma un slīpuma lenķa regulēšana.

Kad griezējmezgls ir uzstādīts, ir nepieciešams pielāgot arī plaušanas augstumu un slīpuma lenķi.

Regulēšana ir jāveic norādītā secībā.

Sākuma pozīcija:

- 1 Pārbaudiet riepās gaisa spiedienu. Visās riepās spiedienam ir jābūt 1,5 bar/150 kPa/22 PSI.

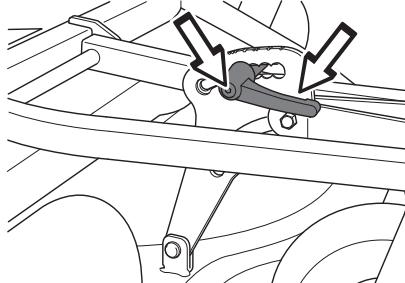
Gaisa spiediens griezējmezglā šarnīra ritenī ir 150 kPa/1,5 bar/22 psi.

- 2 Novietojiet pašgājējpļaujmašīnu uz līdzenas pamatnes.

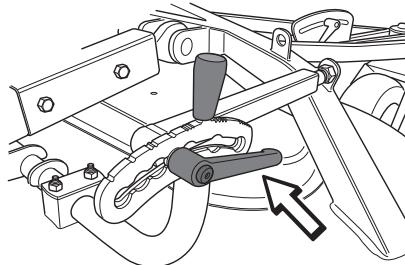
- 3 Griezējmezglam ir jāatrodas apakšējā stāvoklī uz līdzenas virsmas.

## Plaušanas augstums

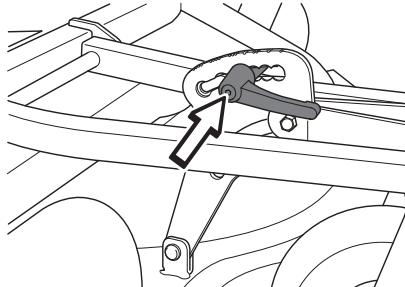
- 1 Visos trīs kontroles punktos uzstādīet vienādu augstumu.



- 2 Poga griešanas augstuma regulēšanai ar roku.



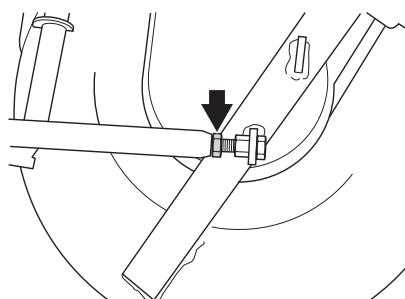
- 3 Izslēdziet pogu, pavelcot rokturi un pagriezot to horizontālā stāvoklī tā, lai tas neiekertos krūmos vai tamlīdzīgi.



Augstuma intervāli robežas no 25–127 mm, septiņās dažādās pozīcijās.

## Slīpuma lenķis

- Novietojiet pašgājējpļaujmašīnu uz līdzenas pamatnes.
- Pārbaudiet riepās gaisa spiedienu. Visās riepās spiedienam ir jābūt 1,5 bar/150 kPa/22 PSI.
- Gaisa spiediens griezējmezglā šarnīra ritenī ir 150 kPa/1,5 bar/22 psi.
- Izmēriet attālumu starp zemi un priekšējo, kā arī aizmugurējo griezējmezglā pārsegā malu.
- Aizmugurējai griezējmezglā malai ir jābūt 6–9 mm (1 / 4 " – 3 / 8") augstāk par ierīces priekšējo malu.
- Atlaidiet valīgāk kontruzgriezni un pagrieziet regulēšanas skrūvi. Pastiprieciet sastiprinājumu, lai paceltu griezējmezglā aizmugurējo malu.



- Sastiprinājumamnofiksējietuzgriezni.

# APKOPE UN APKALPE

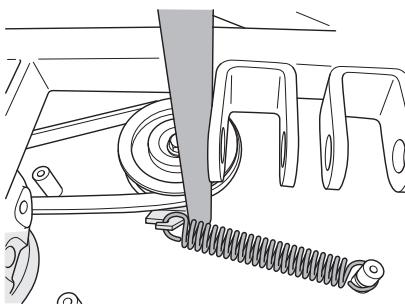
## Pļaušanas agregāta siksnu maiņa



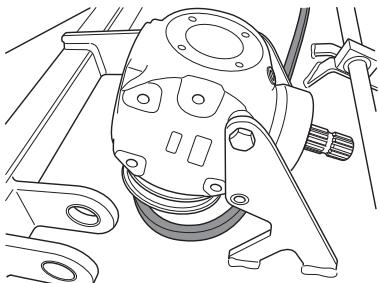
**BRĪDINĀJUMS!** Aizsargājiet savas rokas ar cīmdiem Siksnu tuvumā, palielināts risks iegūt saspieduma traumas.

Pļaušanas agregāta naži tiek darbināti ar ķīlsiksnas palīdzību. ķīlsiksnas nomaiņu izpilda sekojošā veidā:

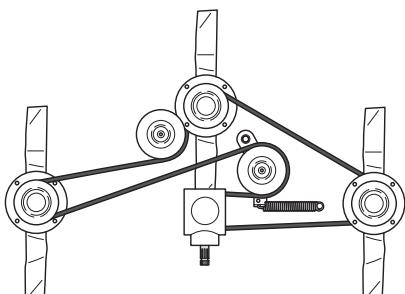
- 1 Demontējiet pļaušanas agregātu.
- 2 Atskrūvējiet skrūves, kas piestiprina siksnes vāku un noceliet to.
- 3 Velciet siksnu laukā no spoles. Izmantojiet vinču, kas vajadzīga, lai atspriegtu atsperu un atlaistu siksnes spriegojumu.



- 4 Atlaidiet valīgāk abas skrūves un izņemiet pārējās trīs no konisko zobratru reduktora. Pagrieziet konisko zobratru reduktoru tā, lai drošības siksnu var padot zem spoles.



- 5 Pārliecinieties, vai siksnes spriegošanas iekārta nav iestrēgusi un nomainiet atsperi.
- 6 Ieliekiet vietā jauno siksnu un nomainiet konisko zobratru reduktoru. Konisko zobratru reduktora spriedzes momentam ir jābūt 47 Nm.
- 7 Uzstādiet siksnu spolēm. Drošības siksnes piegriešanas grafiks atrodas uz griezējmezglu uzlīmes zem siksnes vāka.



- 8 Uzstādiet vākus.
- 9 Pievienojet griezējmezglu mašinai, skatīt Griezējmezglu pievienošana

## Nažu pārbaude

Lai iegūtu labāku pļaušanas rezultātu, nažiem ir vienmēr jābūt veseliem un asiem.

Pārbaudiet, lai nažu stiprinājuma skrūves būtu pievilktae. Skrūvu pievilkšanas spriedzes momentam jābūt 84 Nm.

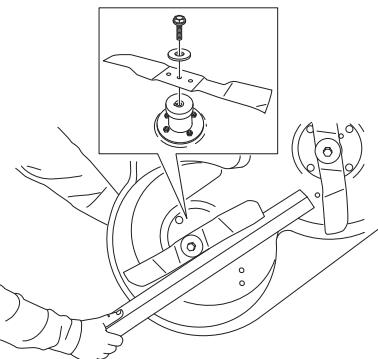
**SVARĪGI!** Viens vai vairāki nelīdzsvaroti asmeņi, kas tādi kļuvuši pēc bojājuma vai nepilnvērtīgas līdzsvarošanas pēc asināšanas, var radīt mašinas vibrācijas.

Pēc asināšanas naži ir jānolīdzsvaro.

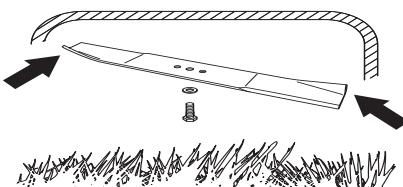
Ja esiet uzbraukusi uz kādu šķērsli ar nažiem un radījuši to bojājumus, tad tie ir jānomaina.

## Nažu maiņa

- Ieceliet agregātu servisa pozīcijā, skatīt Nostādīšana servisa pozīcijā.
- Nonemiet iekārtas rāmja.
- Nofiksējiet asmeni ar koka kluci. Atskrūvējiet asmens skrūvi un izņemiet to, paplāksni un asmeni.



- Montāžu veic atgriezeniskā kārtībā.
- Asmens ir jāuzstāda ar izliektajiem galiem uz augšu pārsegā virzienā.



- Griezes momentam ir jābūt aptuveni 45–50 Nm (4,5–5 kpm / 32–36 lbft).



**BRĪDINĀJUMS!** Strādājot ar nažiem, sargājiet savas rokas un cīmdu.

**SVARĪGI!** Vienmēr esiet piesardzīgs un izmantojet veselo saprātu. Izvairieties no situācijām, kurās nejūtāties īsti pārliecināts par notiekošo vai veicamajām darbībām. Ja pēc šo norādījumu izlasišanas joprojām šaubāties par notiekošo vai veicamajām darbībām, pirms turpmākas rīcības konsultējieties ar kādu ekspertu. Sazinieties ar mūsu pilnvaroto apkopes darbnīcu.

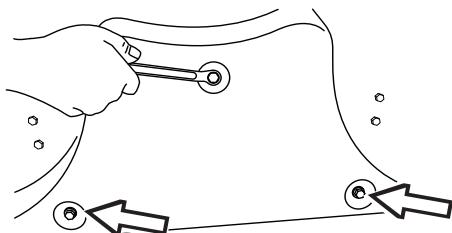
Jāizmanto tikai ordīnālās detaļas. Sīkākai informācijai skatiet sadaļu "Tehniskie dati".

# APKOPE UN APKALPE

## BioClip tapas atvienošana

Lai nomainītu Combi agregāta BioClip funkciju no plaušanas agregāta ar aizmugurēju zāles izmešanu, ir jāatvieno BioClip tapa, kas pieskrūvēta ar trim skrūvēm aggregāta apakšā.

- 1 Iceliet aggregātu servisa pozīcijā, skatīt Nostādīšana servisa pozīcijā.
- 2 BioClip tapu var izņemt, atskrūvējot trīs skrūves.

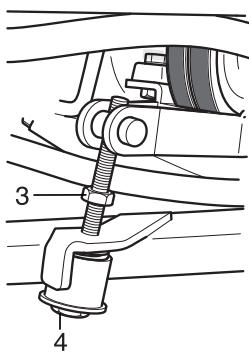


- 3 Padomi: leskrūvējiet trīs gab. M8x15 mm pilnītņu skrūves urbumos, lai pasargātu vītnes.
- 4 Atgrieziet aggregātu normālā stāvoklī.

"BioClip" aizbāzni uzstādīt apgrieztā secībā.

## Jūgvārpstas siksnu regulēšana

- 1 Piegrieziet skrūvi (4), līdz uzmava atdurās pret rāmja skavu. Pieturot cieši stiprinājuma skrūvi (4), piegrieziet kontruzgriezni (3).



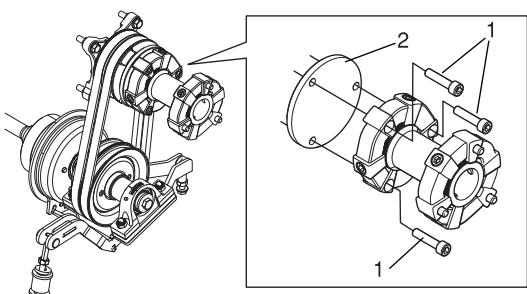
## Nomainiet jūgvārpstas siksnes



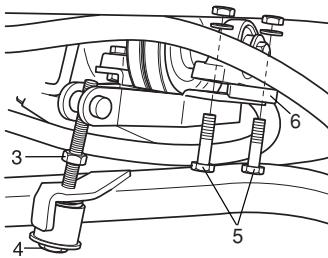
**BRĪDINĀJUMS!** Aizsargājiet savas rokas ar cīdiem! Siksnu tuvumā, palielināts risks iegūt saspieduma traumas.

Vienmēr nomainiet siksnes pa pāriem.

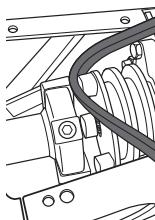
- 1 Pirms veicat jebkāda veida regulēšanu vai apkopi, novēršiet dzinēja nejaušu ieslēgšanos, izņemot laukā aizdedzes atslēgu.
- 2 Nolokiet vadītāja sēdeklī.
- 3 Nonemiet hidrauliskā sūkņa piedziņas vārpstas pārsega plāksni.
- 4 Atskrūvējiet skrūves (1) sajūguma elementam, kas savieno piedziņas vārpstu un hidraulisko sūkni, un noņemiet no sajūguma elementa starpgredzenu (2). Piedziņas vārpsta ir jānovērtē ar kādu riku, piemēram, lielu U-veida uzgriežņatslēgu vai skrūvgriezi.



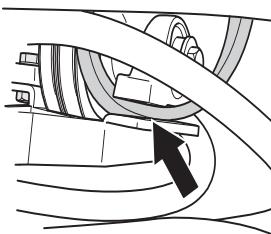
- 5 Atlaidiet valīgāk kontruzgriezni (3), un apakšējo skrūvi (4), līdz tai vairs nav siksnes spriegojuma.



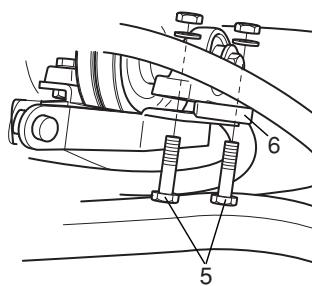
- 6 Noņemiet aizmugurējā gultņa skrūvju sadalītāju (5) un izņemiet starpliku (6).
- 7 Nogrieziet/izvelkiet vecās siksnes.
- 8 Velciet jaunās siksnes caur spraugu, kas atrodas starp starpgredzenu un hidraulisko sūknī.



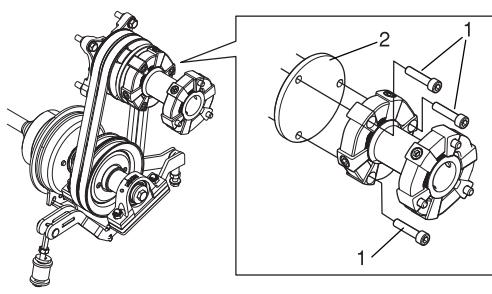
- 9 Pabīdīt siksnes apakšējo daļu starp tilta gultniem un skavu.



- 10 Vispirms velciet siksnu zem sūkņa siksnes skriemeļa un pēc tam zem apakšējā siksnes skriemeļa. Atkārtojiet šo procedūru ar otru siksnu.
- 11 Uzstādīt starpliku (6) tilta gultniem un pieskrūvējiet tilta gultņus cieši ar atbilstošajām skrūvēm (5). Griezes moments 47 Nm.

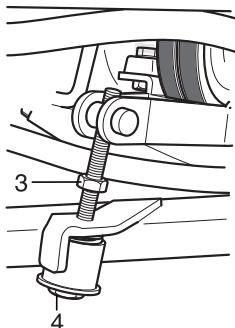


- 12 Nomainiet starpgredzenu (2) un kārtīgi pieskrūvējiet hidraulisko sūkni piedziņas vārpstai. Skrūvju griezes moments (1) ir 47 Nm.



# APKOPE UN APKALPE

- 13 Uzstādiet siksnes spriegotāja skrūvi ar atsperi un uzmavu. Piegrieziet skrūvi (4), līdz uzmava atduras pret rāmja skavu. Pieturot cieši stiprinājuma skrūvi (4), piegrieziet kontruzgriezni (3).

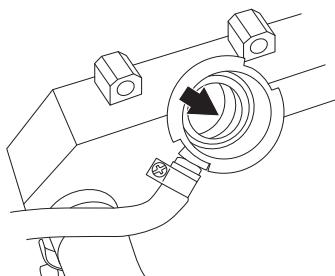


- 14 Pēc 25 stundām, kad nomainīta siksna, pārbaudiet siksnes spriegojumu.

## Nomainiet dzesētāju.

Lai dzesēšanas sistēma darbotas pareizi, ir būtiski, lai dzesēšanas šķidruma līmenis būtu pareizs. Tāpēc dzesēšanas šķidruma līmenis jāpārbauda regulāri.

Dzesēšanas šķidrumam ir jābūt redzamam, kad filtra vāciņš ir nonemts.



Atkārtoti dzesēšanas šķidruma zudumi parasti liecina par noplūdi. Lai speciālists pārbauda dzesēšanas sistēmu. Ja dzesētājā nav pietiekami daudz šķidruma, vienkārši papildiniet to.

Ja dzinējs "vārās", pazūd dzesēšanas šķidrums. Attaisiet radiatora vāciņu un ļaujiet dzesēšanas šķidrumam atdzist. Pirms uzpildes ļaujiet dzinējam atdzesēties.

Dzesēšanas sistēmu nedrīkst uzpildīt ar sāls ūdeni, jo tas var izraisīt koroziju un sabojāt dzinēju.

Nomainiet dzesēšanas šķidru mu, ja tas ir mainījis krāsu vai kļuvis dulķains.

Dzesēšanas sistēma ir rūpīgi jāizskalo.

Izmantojiet tikai antifrīzu ar glikoliem, kas ir apstiprināts saskaņā ar BS 6580:1992 vai ASTM D 3306-89 vai AS 2108-1977 (norādīts uz iepakojuma).

Antifrīzs ir paredzēts no sakausējuma izgatavotiem dzinējiem.

Husqvarna piegādātājs var jūs nodrošināt ar atbilstošu antifrīzu.

Izmantojiet antifrīzu visu gadu, pat tādos klimatiskajos apstākļos, kur nepastāv sasalšanas risks.

Antifrīzs satur piedevas, kas aizsargā dzinēja dzesēšanas sistēmu no korozijas.

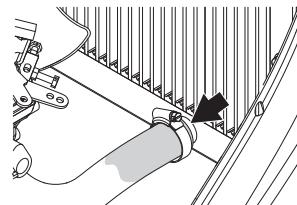
Dzesēšanas šķidrums un antifrīzs jānomaina vismaz reizi divos gados.



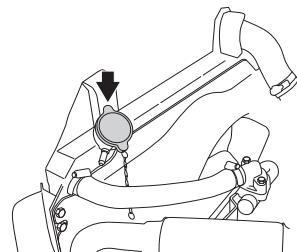
**BRĪDINĀJUMS!** Neveriet valā vāciņu ātri, ja dzinējs ir karsts- vispirms izlaidiet spiedienu, daļēji atverot vāciņu. Var izraisīt apdegumus. Izmantojiet aizsargbrilles un aizsargcimdus.

**BRĪDINĀJUMS!** Antifrīzs un dzesēšanas šķidrums ir bīstami veselībai. Glabājiet tos markētos uzglabāšanas konteineros, kā arī bēriem un dzīvniekiem nepieejamā vietā.

- Iztukšošanas laikā atlaidiet valīgāk radiatoria apakšējo šķūteni.



- Nonemiet iepildes vāciņu.



Piepildiet tikai ar antifrīzu un sajauktu ūdeni, kas ir saskaņā ar sekojošo tabulu:

Glikols	Ūdens	Sasalšanas punkts
60 %	40 %	-47 °C / -53 °F
50 %	50 %	-37 °C / -35 °F
40 %	60 %	-25 °C / -13 °F

**SVARĪGI!** Nekad karstam dzinējam nepievienojiet aukstu dzesēšanas šķidru mu. Tas var izraisīt nopietrus dzinēja darbības traucējumus.

- Dažas minūtes vēlāk pārbaudiet dzesēšanas šķidru mu, kad dzinējs ir iedarbināts. Iespējams, sistēmā ir gaiss, kas tika izlaists.

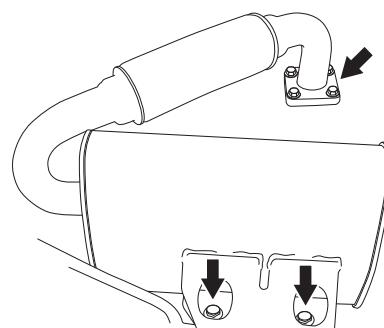
## Trokšņa slāpētāja pārbaude



**BRĪDINĀJUMS!** Trokšņu slāpētājs stipri sakarst un ir karsts vēl kādu laiku pēc lietošanas. Nepieskarieties karstam slāpētājam!

Trokšņu slāpētājs ir konstruēts, lai iespējami maksimāli mazinātu troksni un, lai novirzītu motora izplūdes gāzes prom no lietotāja.

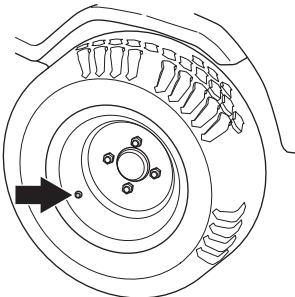
- Regulāri pārbaudiet vai trokšņu slāpētājs nav bojāts un vai tas ir nostiprināts.



# APKOPE UN APKALPE

## Pārbaudiet spiedienu riepās

Visās riepās spiedienam ir jābūt 1,5 bar/150 kPa/22 PSI.



Gaisa spiediens griezējmezglā šarnīra ritenī ir 150 kPa/1,5 bar/22 psi.

**SVARĪGI!** Dažāds gaisa spiediens riepās ir iemesls dažādiem nažu augstumiem.

## Pārbaudiet akumulatoru



**BRĪDINĀJUMS!** Svinā-skābes akumulatori izdala eksplozīvas gāzes. Tādēļ izvairieties no dzirkstelēm, atklātas uguns vai smēķešanas akumulatoru tuvumā.

Akumulatoru tuvumā vienmēr nēsajiet aizsargbrilles.

Mašīna ir aprīkota ar akumulatoru, kam nav nepieciešama apkope. Akumulatoram ir apkopes lodziņš, kurš rāda dažādās krāsās.

- Balta krāsa = Uzlādējiet akumulatoru
- Zaļa = OK.
- Sarkana = Nomainiet akumulatoru.

Tiriet akumulatoru un turētāju ar ziepjūdens šķidumu.

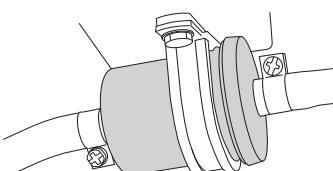
Ja akumulatoru ir nepieciešams iznīcināt vai nomainīt, rīkojieties ar to kā ar bīstamiem atkritumiem.

## Degvielas filtra maiņa

Modelim P520 D, P525 D ir divi degvielas filtri. Pirmsfiltrs un galvenais filtrs.

Nomainiet degvielas filtru ik pēc 100 darba stundām (vismaz vienu reizi sezonā), vai biežāk, ja tas ir aizsērējis.

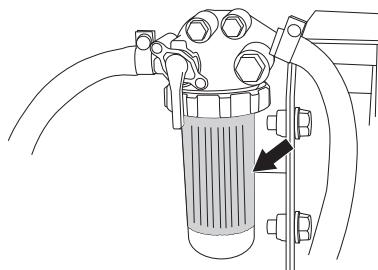
Pirmsfiltrs atrodas zem akumulatora kastes, un to nomaina šādi:



- 1 Paceliet dzinēja pārsegū.
- 2 Atlaidiet valīgi šķūtenes skavas
- 3 Atvienojiet šķūtenu savienojumus no filtra. Izmantojiet platas knaibes.
- 4 Atvienojiet filtru no šķūtenu galiem.
- 5 Pievienojiet jauno filtru pie šķūtenu galiem.

- 6 Pievienojiet atpakaļ šķūtenu savienojumus pie filtra.

Galvenajam filtram ir papīra ieklītnis, ko nomaina sekojoši:



- 1 Atveriet dzinēja pārsegū.
- 2 Atskrūvējiet filtrā vāku un izņemiet papīra filtru.

## Gaisa filtra maiņa



**BRĪDINĀJUMS!** Izplūdes gāzu sistēma ir karsta. Pirms gaisa filtra maiņas, ļaujiet, lai sistēma atdziest.

Ja dzinējs izklausās, ka ir samazinājis jaudu vai strādā neviendabīgi, tad gaisa filtrs ir aizsērējis. Tādēļ ir svarīgi starp filtru maiņām ieturēt vienādu laika intervālu (skatīt Kopšana/Kopšanas shēma pareizos apkopes terminos).

Gaisa filtra maiņu izpilda sekojošā veidā:

- 1 Paceliet dzinēja pārsegū.
- 2 Atlaidiet valīgi abus stiprinājumus, kas notur filtrā vāku un nonāmet filtru.

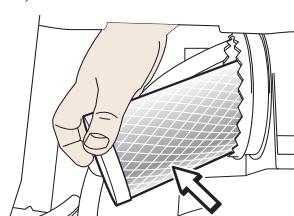
**SVARĪGI!**

Nekad nevadiet mašīnu, kurai ir atvienots gaisa filtrs.

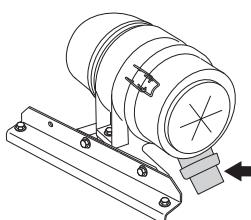
Slikti filtrēts ieplūdes gaiss ir galvenais faktors, kas veicina dzinēja nodilumu. Nomainiet gaisa filtru, saskaņā ar apkopes grafiku vai arī driet to biežāk, ja ir putekļaini apstākļi.

Filtru nedrīkst ieelot. Pievienojamam filtram ir jābūt sausam.

- 3 Izņemiet laukā filtra elementu no filtrā korpusa.



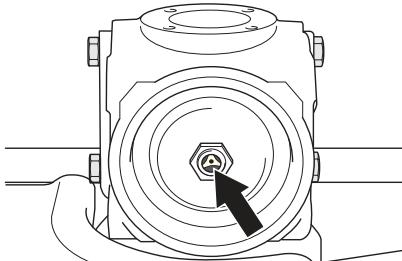
- 4 Iztīriet tīru gaisa filtra korpusa iekšpusi. Ja nepieciešams, tīrīšanas drānu var samitrināt ar vaitspirtu vai degvielu. Nedrīkst izmantot ūdeni vai saspisto gaisu.
- 5 Iztīriet filtru, uzmanīgi paklapējot to pret cietu virsmu. Filtra tīrīšanai neizmantojiet saspisto gaisu. Ja filtrs ir vēl aizvien netirs, nomainiet to.
- 6 Uzstādīt jaunu gaisa filtra elementu ar atveri uz iekšpusi un ies piediet to vietā.
- 7 Nomainiet gaisa filtra vāku, pārliecinieties, vai dalīju savācējs ir pavērts virzienā uz leju.



# APKOPE UN APKALPE

## Griezējmezgla konisko zobratru reduktors

Stikla lodziņš atrodas tapā, konisko zobratru reduktora priekšpusē.



- Pārbaudiet līmeni, kad griezējmezgls atrodas zemākajā pozīcijā.
- Uzpildīšanas laikā paceliet griezējmezglu transportēšanas stāvoklī un izņemiet tapu ar stikla lodziņu.
- Piepildiet ar pārnesumkārbas eļļu SAE 80W/90.

## Eļļas maina.

- Iztukšojet konisko zobratru reduktoru caur stikla lodziņu, izmantojot sūkni, kas aprīkots ar plastmasas cauruli, kas stiepjas līdz korpusa lejas daļai.  
Alternatīva: Novērnete griezējmezglu un plastmasas vākus. Novietojiet griezējmezglu uz tā malas un iztukšojet konisko zobratru reduktoru caur tapu.
- Iepildiet konisko zobratru reduktorā 0,4 litrus pārnesumkārbas eļļu SAE 80W/90

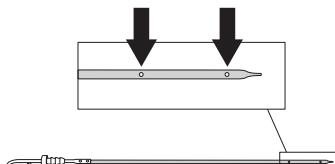
## Pārbaudiet eļļas līmeni motorā

Motoreļļas līmeni pārbauda, kad pašgājējpļaujmašīna atrodas horizontālajā stāvoklī un tās dzinējs ir izslēgts.

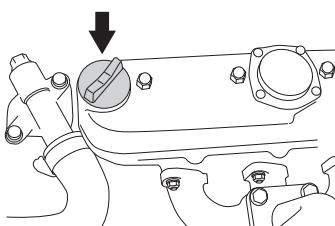
- Paceliet dzinēja pārsegu.
- Izņemiet mērstieni un noslaukiet.
- Tad ievadiet mērstieni atpakaļ **to nepieskrūvējot**.
- Izvelciet mērstieni un nolasiet eļļas līmeni.

Eļļas līmenim jāatrodas starp normētām iedajām uz mērstiena.

- Ja līmenis sāk tuvoties ADD markējumam, tad pielejiet eļļu līdz mērstiena FULL markējumam.



Eļļas iepildes atvere atrodas uz vārsta vāciņa.

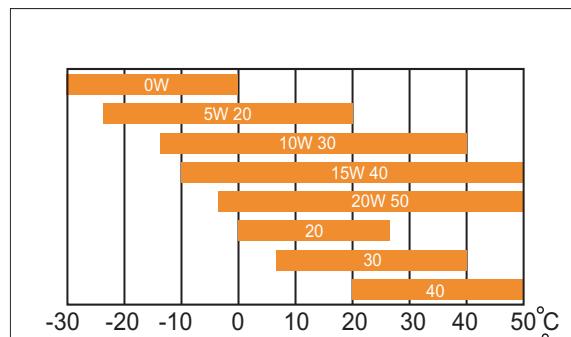


- Pirms dzinēja iedarbināšanas kārtīgi ievietojiet mērstieni.
- Iedarbiniet un ļaujiet dzinējam 30 sekundes pastrādāt tukšgaitā.
- Izslēdziet motoru. Pagaidiet 30 sekundes, tad pārbaudiet eļļas līmeni no jauna.
- Vajadzības gadījumā papildiniet ar eļļu līdz mērstiena FULL markējumam.

Ieteicams lietot sekojošas eļļas klasses:

- API servisa klase: CH4 vai ACEA E5 vai augstāka.

Eļļu ar viskozitāti var izvēlēties pēc temperatūras amplitūdas attēla:



Nejauciet dažādus eļļas tipus.

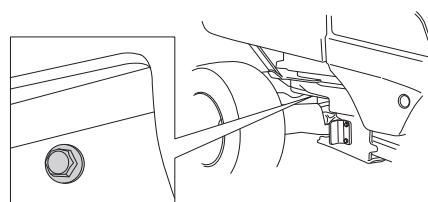
## Motoreļļas maina



**BRĪDINĀJUMS!** Motoreļļa var būt īoti karsta, ja to izlej ārā uzreiz pēc dzinēja izslēgšanas. Tādēļ ļaujiet dzinējam nedaudz atdzist.

Motoreļļa pirmo reizi jānomaina pēc pirmajām 25 darba stundām Vēlāk eļļu maini ik pēc katrām 100 darba stundām.

- Paceliet dzinēja pārsegu.
- Novietojiet konteineri zem dzinēja eļļas noliešanas aizgriežņa.



- Izņemiet mērstieni. Izņemiet noliešanas aizgriezni no dzinēja.
- Ľaujiet, lai eļļa satek traukā.
- Pieskrūvējiet atpakaļ un pievelciet eļļas caurplūdes skrūvi.
- Nomainiet eļļas filtru, ja nepieciešams.
- Vajadzības gadījumā papildiniet ar eļļu līdz mērstiena FULL markējumam.
- Iesildiet dzinēju, tad pārbaudiet vai nerodas kādas sūces pie eļļas caurplūdes skrūves.
- Pārbaudiet motora eļļas līmeni, ja nepieciešams papildiniet.

**SVARĪGI!** Izmantotā dzinēja eļļa, antifīzs u.c. ir bīstami veselībai, tos nedrīkst izliet zemē vai vienkārši izmest laukā; tos vienmēr ir jāiznīcina darbnīcā vai atbilstošā atkritumu savākšanas vietā. Izvairieties no kontakta ar ādu, saskares gadījumā mazgājiet ar ūdeni un ziepēm.

# APKOPE UN APKALPE

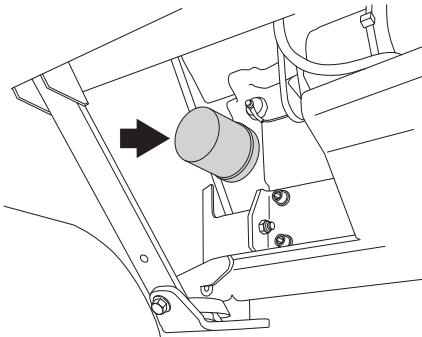
## Eļļas filtra maiņa



**BRĪDINĀJUMS!** Motoreļļa var būt ļoti karsta, ja to izlej ārā uzreiz pēc dzinēja izslēgšanas. Tādēļ jaujet dzinējam nedaudz atdzist.

Eļļas filtrs atrodas labajā dzinēja pusē.

- Paceliet dzinēja pārsegū.
- Novietojiet eļļas savākšanai piemērotu trauku.
- Grieziet veco eļļas filtru pretēji pulksteņa rādītāja virzienā, lai to varētu noņemt. Vajadzības gadījumā izmantojiet filtrā atslēgu.



- Iztīriet eļļas filtra skavu.
- Jaunā filtra gumijas iepakojumu viegli ieelkojiet ar nelietotu eļļu.
- Pieskrūvējiet eļļas filtru, griezot pulksteņa rādītāja virzienā. Turpiniet pieskrūvēšanu ar roku, kamēr atdalās gumijas iepakojums. Pievelciet vēl pusapgriezienu.
- Iedarbiniet dzinēju un ļaujet tam pastrādāt apmēram 3 minūtes. Izslēdziet dzinēju un pārliecinieties vai nav radušās sūces.
- Pārbaudiet motora eļļas līmeni, ja nepieciešams papildiniet.

**SVARĪGI!** Izmantotā dzinēja eļļa un tractransmisijas eļļa ir bīstama veselībai, to nedrīkst izliet zemē vai izmest laukā pa durvīm.

Nomainītos filtrus ir jānodod darbnīcā vai citās atbilstošajās vietās to iznīcināšanai.

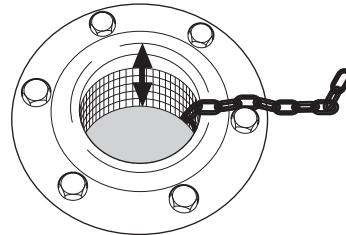
Izvairieties no kontakta ar ādu, saskares gadījumā mazgājiet ar ūdeni un ziepēm.

## Pārbaudiet hidraulisko sistēmu eļļas līmeni

Eļļas un filtra maiņu ir atļauts veikt vienīgi autorizētajos tehniskajos centros, aprakstīts remontdarbnīcu rokas grāmatā.

Iejaucoties sistēmā tiek izvirzītas augstas prasības pēc tīrības, tadēļ mašīna pirms lietošanas ir jāiztīra.

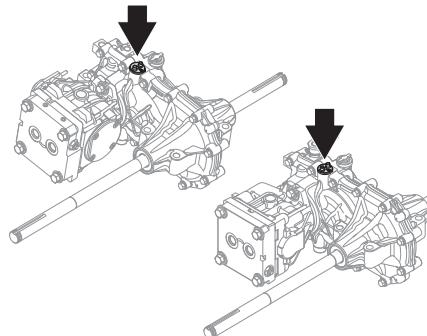
- Uzlociet sēdekli.
- Noņemiet iepildes vāciņu. Līmenim ir jābūt 40–60 mm, mērot no filtra augšas.



- Sekojot norādījumiem, atkārtoti piepildiet ar pilnībā sintētisku 10W/50 API SM eļļu vai kādu citu labāku

## Pārbaudiet eļļas līmeni transmisijas pārnesumkārbās

- Izmantojiet eļļas līmeņa mēritāju, lai pārbaudītu, vai transmisijā ir eļļa.



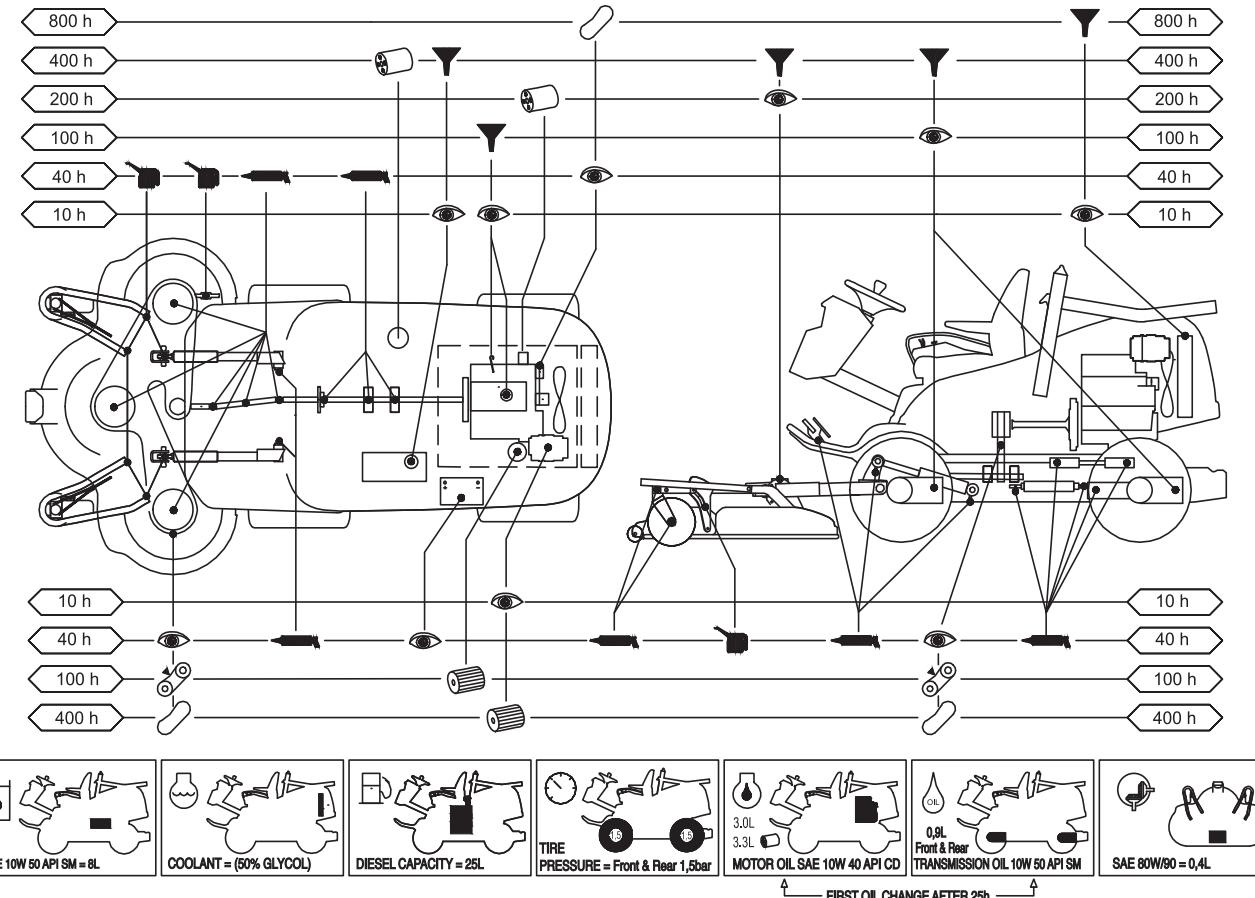
- Eļļas līmenim jāatrodas starp nomarkētām iedalījām uz mērstieņa.



- Sekojot norādījumiem, atkārtoti piepildiet ar pilnībā sintētisku 10W/50 API SM eļļu vai kādu citu labāku

## Ellošanas grafiks

### QUICK MAINTENANCE GUIDE



#### Ellošanas grafika apzīmējumi

Filtra nomaiņa



Eljas maiņa



Līmeņa pārbaude



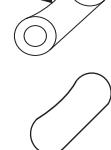
Ellošanas nipelis



Eljas tvertne



Pārbaudiet siksnes, to stāvokli un siksnu spriegojumu



Siksnes nomaiņa

#### Vispārēji

Izņemiet atslēgu no aizdedzes, lai novērstu nejaušu kustību rašanos ellošanas laikā.

Ja ellojat ar eljas kanniņu, tā ir jāpiepilda ar dzinēja elju.

Ellojot ar smērvielu, ja nav norādīts citādi, izmantojiet smērvielu 503 98 96-01 vai citu šasijas vai lodišu gultņu smērvielu, kas sniedz labu aizsardzību pret koroziju.

Ja mašīnu izmantojat katru dienu, tā ir jāieello divas reizes nedēļā

Pēc ellošanas notiriet lieko smērvielu.

Tas ir svarīgi, lai izvairītos no smērvielas nokļūšanas uz siksnes vai piedziņas virsmām uz siksnes skriemeljiem. Ja tā notiek, notiriet siksnu ar spiritu saturošu līdzekli. Ja siksna slīd arī pēc tīrīšanas ar spiritu saturošiem tīrīšanas līdzekļiem, tā ir jānomaina.

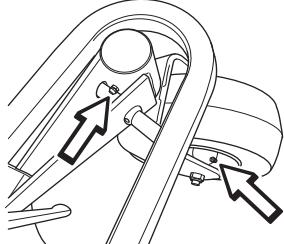
Benzīnu vai citrus naftas produktus ir aizliegts izmantot siksnu tīrīšanai.

## Papildaprīkojums

Eļļošana vai cita veida apkope papildus aprīkojumam vai piederumiem nav aprakstīta šajā rokasgrāmatā. Arī šai iekārtai, protams, ir nepieciešama apkope. Lasiet rokasgrāmatas par attiecīgo piederumu instrukcijām.

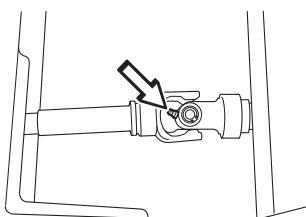
## Šarnīra riteņa gultni

4 nipeļi (ķedes rats un šarnīra vārpstas gultnis), eļļojiet ar ziedes spiedni tik ilgi, līdz parādās ziede.



## Universālās piedziņas vārpstas savienotājelementi

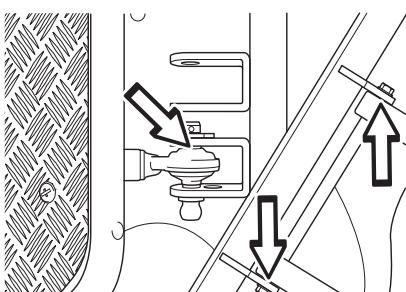
- Nonemiet apkopes lūku.
- Atskrūvējiet universālajai piedziņas vārpstai ātrā savienojuma savienotājus un iznemiet to laukā.
- Universālajai piedziņas vārpstai ir divi ziežvārsti, viens atrodas uz priekšējā riteņa rumbas un otrs uz aizmugurējās rumbas. Ieļļojiet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



- Ieļļojiet universālās piedziņas vārpstas teleskopisko savienotājelementu ar smēriņu.

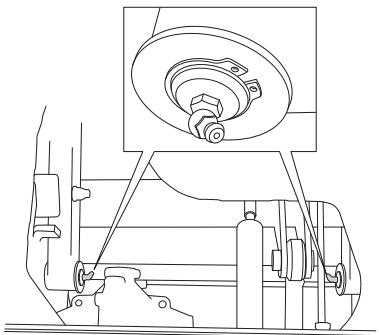
## Griezējmezgla skava

- Ieļļojiet šarnīrsavienojumus un vārpstas ar eļļu.



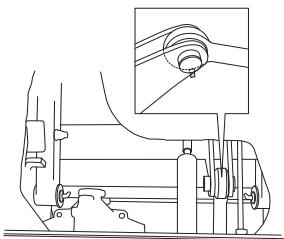
## Pacelšanas sviras aizmugurējie gultni

- Nonemiet apkopes lūku. Papildinformāciju skatiet sadaļā "Dārza traktoru pārsegu nonemšana".
- 2 ziežvārsti, katrs savā pusē. Ieļļojiet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



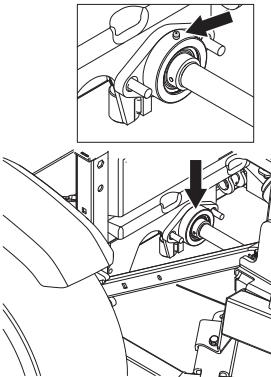
## Celšanas cilindrs

- Nonemiet apkopes lūku.
- 2 ziežvārsti, katrs savā pusē. Ieļļojiet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



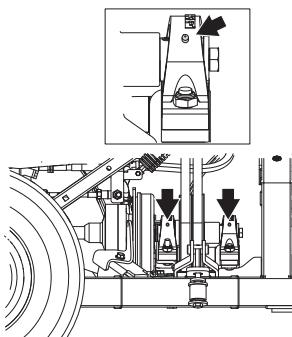
## Piedziņas vārpstas priekšējie atbalsta gultni

- Ieļļojiet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



## Piedziņas vārpstas aizmugurējie atbalsta gultni

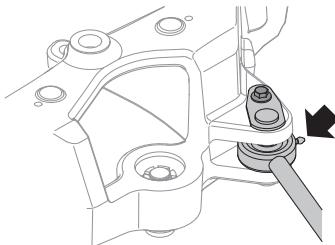
- 2 ziežvārsti ieļļojiet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



## Stūres cilindrs

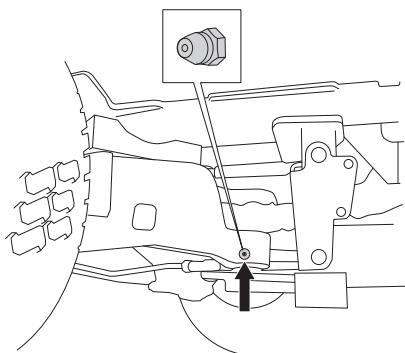
Stūres cilindram ir divi ziežvārsti, pa vienam katrā galā.

- Ieelļojet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



## Savienojumu gultni

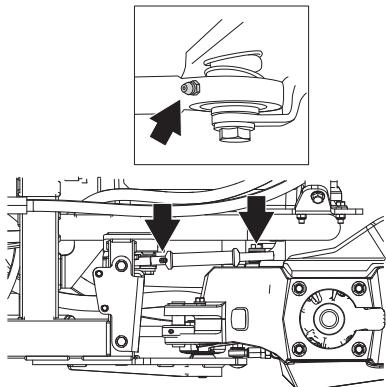
- Ieelļojet savienojumu gultņu vidējo daļu ieelļojet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



## Posmu sastiprinājums

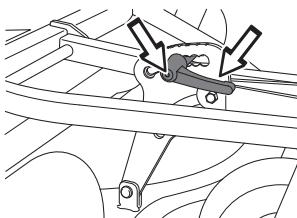
2 ziežvārsti, ktrs savā pusē.

- Ieelļojet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



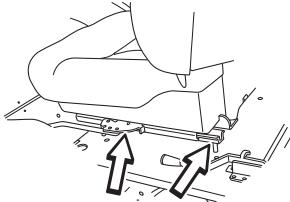
## Pogas plaušanas augstuma iestatīšanai

- Ieelļojet priekšējās un aizmugurējās pogas ar elļu.



## Vadītāja sēdvieta

- Uzlociet sēdekli.
- Ieelļojet gareniski ar elļu regulēšanas sviru.
- Ieelļojet gareniski regulēšanas darbratus ar elļu. Pavelkiet sēdekli uz priekšu un atpakaļ un ieelļojet to abās pusēs.



## Kabelju elļošana

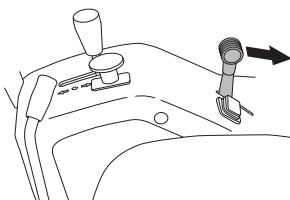
- Elļošanas laikā noņemiet kabeļa gumijas apvalku.
- Elļošanas laikā iesieziet ar smērvielu abus kabeļu galus un novietojiet vadiklas gala pozīcijās.
- Pēc elļošanas atkārtoti pievienojiet kabeļiem gumiju vāciņus.

Kabeļi ar apvalkiem sapīsies, ja tie netiks ieelļoti regulāri. Sapīnies kabelis var izraisīt darbības traucējumus kā, piemēram, stāvbremzes ieslēgšanos. Ja kabelis ir satinies, noņemiet un pakariet to vertikāli. Elļojet to ar dzinēja elļu ar mazu blīvumu, līdz elļa sāk spiesties laukā no apakšas.

Padoms: Piepildiet nelielu plastmasas maisiņu ar elļu un ievietojiet to tā, lai tas nobīvētos attiecībā uz karteri un ļaujiet kabelim nokarāties vertikāli no maisiņa visu nakti. Ja Jums nav izdevies ieelļot kabeli, tas ir jānomaina.

## Drosele un gaisa vārstu kabeļi, sviru gultni

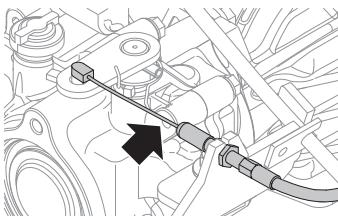
- Noņemiet labās puses vāciņu no sviras korpusa (3 skrūves) un atveriet motora pārsegu.
- Kabeļu brīvos galus elļojet ar elļas kanniņu, arī tos, kas atrodas pie motora.
- Pārvietojiet vadiklas līdz gala punktiem un ieelļojet atkārtoti.



- Nomainiet sviras korpusa sānu vāciņu.

## Ieelļojet stāvbremzes trosi

- Noņemiet gumijas apvalku un ieelļojet kabeli ar elļu.



# Klūmju meklēšanas shēma

Problēmas	Iemesls
Dzinēju nevar iedarbināt	Tukša degvielas tvertne
	Gaiss degvielas sistēmā
	Nepareizs degvielas tips
	Aizdedzes sistēma nedarbojas
	Nopietni dzinēja darbības traucējumi
Iedarbinot, dzinējs negriežas	Izlādējies akumulators
	Slikts kontakts, kas ietekmē akumulatora bateriju spailes, kabeļa savienojumus, aizdedzes slēdzi, vai starteri
	Jūgvārpsta (PTO) aktivēta
	Gaiss degvielas sistēmā
	Īssavienojums baterijai vai tās tuvumā (pārbaudiet 2 )
	Palaides slēdzis bojāts
	Akumulatora defekts
	Stāvbremze nav ieslēgta
	Bojāts vai nepareizi noregulēts stāvbremzes slēdzis
Dzinējs strādā nevienmērīgi	Bojāts redukcijas vārsts
	Aizsērējis degvielas filtrs
	Aizsērējies gaisa filtrs
	Aizsērējis degvielas sūknis
	Zems padeves spiediens
	Valīgs degvielas spiediena vads (inžektora caurule)
	Bojāts degvielas inžektors
	Bojāts inžektoru sūknis
	Bojāts darba sūknis
	Nepareizs degvielas tips
	Nopietni dzinēja darbības traucējumi
<b>Izplūdes gāzes zem normas.</b>	
Melni dūmi	No inžektoru sūkņa pienāk nepareizs degvielas daudzums
	Bojāts degvielas inžektors
	Nepareiza degvielas inžektoru sūkņa sadale
	Aizsērējies gaisa filtrs
Zili dūmi	Dzinēja eļļas līmenis ir pārāk augsts
	Nopietni dzinēja darbības traucējumi
Balti dūmi	Cilindra galvas blīve bojāta
	Salauzta cilindra galva
	Dzinēja eļļas līmenis ir pārāk augsts
Dzinēja jaudas zaudēšana	Aizsērējies gaisa filtrs
	Gaiss degvielas sistēmā
	Aizsērējis degvielas filtrs
	Bojāts redukcijas vārsts
	Zems padeves spiediens
	Bojāts darba sūknis
	Nepareiza degvielas inžektoru sūkņa sadale
	Nopietni dzinēja darbības traucējumi
Dzinēja pārkaršana	Pārslogots dzinējs
	Dzesēšanas šķidruma līmenis ir pārāk zems
	Aizsērējis gaisa pārvads vai dzesēšanas ribas
	Bojāts ventilators
	Dzinējā nav pietiekoši daudz vai nav vispār motoreļļas
	Nepareizs radiatoria vāciņš
	Piedziņas siksni bojāts dzesēšanas šķidruma sūknis

# Klūmju meklēšanas shēma

<b>Nelādējas akumulators</b>	Bojāta viena vai vairākas akumulatora kameras
	Slikts kabeļu savienojuma kontakts ar akumulatora poliem
	Bojāts alternators
	Alternatora siksna ir bojāta vai slīd
	Alternatora vadi bojāti
	Bojāta akumulatoru apkopes sistēma
	Akumulatorā notikusi svina sulfāta kristalizācija
<b>Mašīna vibrē</b>	Atskrūvējušies naži
	Bojāts kardānsavienojums
	Atskrūvējies dzinējs
	Valīgs hidrauliskais sūknis
	Bojāts jūgvārpstas atbalsta gultnis
	Valīgs konisko zobratru reduktors
	Šis dzinējs neder visiem cilindriem
	Valīga spole vai griezējmezglam nodiluši gultni
	Nelīdzsvarots viens vai vairāki naži, iespējams bojāti vai slikti līdzsvaroti naži pēc asināšanas
<b>Nelīdzens plaušanas rezultāts</b>	Neasi naži
	Plaušanas agregāts ir slīpi noregulēts
	Pārāk gara vai mitra zāle
	Zāle iesprūst zem pārsega
	Kreisajā un labajā pusē riepām nav vienāds spiediens
	Šarnīra ritenim atšķirīgs riepas spiediens
	Pārāk liels ātrums
	Pārāk zems motora apgriezenu skaits
	Griezējmezglā siksnes slīdēšana
	Jūgvārpstas siksnes slīdēšana
	Pārāk zems plaušanas augstums

# TEHNISKIE DATI

	<b>P 520D</b>	<b>P 525D</b>
<b>Izmēri</b>		
Garums bez plaušanas agregāta, cm/in	208 / 81,9	211 / 83.07
Platums bez plaušanas agregāta, cm/in	111 / 44.1	114 / 44.88
Augstums, cm/in	129 / 50,8	133 / 52.4
Svars bez kravas, izņemot griezējmezglu, kg / lb	625 / 1378	665 / 1466
Garenbāze, cm/in	106 / 41.7	106 / 41.7
Riepu izmēri	18 x 8,5 x 8	20x10x10
Gaisa spiediens priekšā – aizmugurē, kPa / bar / PSI	150/1,5/22	150/1,5/22
<b>Motors</b>		
Ražojums / Modelis	Kubota D902	Kubota D1105
Dzinēja nominālā jauda, kW (skat. 1. piezīmi)	14,5	17,8
Cilindra tilpums, cm <sup>3</sup> /cu.in	898 / 54.8	1123 / 68.5
Brīvgaitas apgriezienu skaits, apgr./min	1800 ± 50	1750 ± 50
Motora maksimālais apgriezienu skaits, r/min	3300	3200
Bezsvina degviela ar mazāko oktānskaitli	Minimālais cetānskaitlis ir 45, 2,0–4,5 cSt @ 40 ° C 0,835–0,855 kg / l sēra <0.2w%	Minimālais cetānskaitlis ir 45, 2,0–4,5 cSt @ 40 ° C 0,835–0,855 kg / l sēra <0.2w%
Tvertnes tilpums, litri/USqt	25 / 6.6	25 / 6.6
Ellja, API klases CD vai kāds cits labāks	SAE 10W/40	SAE 10W/40
Elljas tvertnes tilpums bez filtra, litri//USqt	3,3/3,5	3,3/3,5
Elljas tvertnes tilpums bez filtra, litri/USqt	3,0/3,2	3,0/3,2
Motora maksimālais apgriezienu skaits, apgr/min	3000	3000
Iedarbināšana	Elektrostarts	Elektrostarts
<b>Elektrosistēma</b>		
Tips	12 V, iezemējums	12 V, iezemējums
Akumulators	12 V, 62 Ah	12 V, 62 Ah
Galvenais drošinātājs, A	125	125
Drošinātāju shēmas plates padeve, A	50	50
Halogēnās spuldzes	2x12V 20W	2x12V 20W
<b>Dzesēšanas sistēma</b>		
Dzesēšanas sistēmas tilpums, l/USqt	3,7/3,9	3,7/3,9
Antifrīzs	≥ 50% glikoli	≥ 50% glikoli
<b>Hidraulikas sistēma</b>		
Maksimālais darba spiediens, bāri	120 / 1740	120 / 1740
Hidrauliskās tvertnes tilpums, l / USqt	8/8,5	8/8,5
Hidrauliskās sistēmas tilpums, l / USqt	13/13,7	13/13,7
<b>Ātrumkārba</b>		
Ražojums	Kanzaki KTM 23	Kanzaki KTM 23
Ellja, klase API SM, ACEA A3/B4	SAE 10W/50 sintētiskā eļļa	SAE 10W/50 sintētiskā eļļa
Elljas tilpums pārnesumkārbas priekšpusē, l / USgal	0,9 / 0,24	0,9 / 0,24
Elljas tilpums pārnesumkārbas aizmugurē, l / USgal	0,9 / 0,24	0,9 / 0,24
Maks. hidrauliskais spiediens, bar/psi	275/3989	275/3989
<b>Iedarbināšana</b>		
Ātrums uz priekšu, km/h	0-15	0-18,5
Ātrums uz aizmuguri, km/h	0-12	0-14

Piezīme Nr. 1: Maksimāli pieļaujamā jauda dzinējam ir vidējā tipiskā ražošanas dzinēja neto jauda (pēc noteiktajiem apgr. /min.) dzinēja modelim, kas mērīta pēc SAE standarta J1349/ISO1585. Masa ražošanas dzinējiem var atšķirties no šī lieluma. Faktiskā izejas jauda dzinējam, kas uzstādīts uz gala mašinas, būs atkarīga no darbības ātruma, vides apstākļiem un citiem lielumiem.

# TEHNISKIE DATI

<b>Griezējmezgla tehniskie dati</b>			
<b>Plaušanas agregāts</b>		<b>Combi 132</b>	<b>Combi 155</b>
Plaušanas joslas platumis, cm/collas	132 / 52	155 / 61	
Plaušanas augstumi, 7 stāvokļi, mm/collas	25-127 / 0,98-5,0	25-127 / 0,98-5,0	
Svars, kg/lb	100/220	131 / 289	
Konisko zobratru reduktora eļļa	SAE 80W/90, tilpums 0,4 l	SAE 80W/90, tilpums 0,4 l	
<b>Nazis</b>			
Detaļas numurs	5441757-10	5441758-10	
Asmens garums, mm/collas	490 / 19,3	563 / 22,2	

<b>Tehniskie dati skaņas un vibrācijas līmeniem</b>		<b>P 520D</b>	<b>P 525D</b>		
		<b>Combi 132</b>	<b>Combi 155</b>	<b>Combi 132</b>	<b>Combi 155</b>
<b>Trokšņa emisijas (skatīt 2. piezīmi)</b>					
Skaņas jaudas līmenis, mēriņs dB(A)	102	105	102	105	
Skaņas jaudas līmenis, garantēts dB(A)	103	105	103	105	
<b>Skaņas līmenis (skatīt 3. piezīmi)</b>					
Trokšņu līmenis pie operatora ausīm, dB (A)	88	90	88	89	
<b>Vibrācijas līmeni (skatīt 4. piezīmi)</b>					
Roktura vibrāciju līmenis, m/s <sup>2</sup>	1,7	1,7	1,7	1,7	
Sēdeklā vibrācijas līmenis, m/s <sup>2</sup>	0,7	0,7	0,7	0,7	

Piezīme Nr. 2: Trokšņa emisija apkārtnei ir mērita kā trokšņa jauda ( $L_{WA}$ ) saskaņā ar EK direktīvu 2000/14/EK.

Piezīme Nr. 3: Skaņas spiediena līmenis atbilstoši ISO 5395. Sniegtajos datos par skaņas spiediena līmeni ir tipiska statistiskā izkliede 1,2 dB(A) (standartnovirze).

Piezīme Nr. 4: Vibrāciju līmenis atbilstoši ISO 5395. Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni ir tipiska  $0,2\text{m/s}^2$  (stūres ratam) un  $0,8\text{ m/s}^2$  (sēdeklīm) statistiskā izkliede (standarta novirze).

**SVARĪGI!** Ja šī ražojuma produkts ir nodilis un netiek vairāk izmantots, tad tas obligāti jānodot izplatītājam vai otreizējās pārstrādes punktos.

**SVARĪGI!** Lai varētu īstenot uzlabojumus, produkta specifikācija un tehniskā risinājuma izmaiņas var tikt ieviestas bēz īpaša brīdinājuma.

levērojet, ka šajā lietošanas pamācībā sniegtā informācija nedrīkst būt izmantota, lai uzstādītu prasības.

Remontdarbu laikā izmantojiet vienīgi ordīnālās detaļas. Ievietojot citas detaļas, garantija kļūst nederīga.

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

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija, tālr.: +46-36-146500, ar šo apliecina, ka pašgājējplaujmašīnas Husqvarna P 520D un P 525D no 2012. gada sērijas numuriem un uz priekšu (etiketē gadi norādīti tekstā, kam seko sērijas numurs) atbilst norādījumiem PADOMES DIREKTĪVĀ:

2006. gada 17 maijs, Direktīva **2006/42/EK**, "par mašīnu tehniku".

2004. g. 15. decembris "par elektromagnētisko saderību" **2004/108/EEC**.

2000. g. 8. maija "par trokšņu emisiju apkārtnei" **2000/14/EK**.

Iz pielietoti sekjošie harmonizētie standarti: **EN ISO 12100-2, ISO 5395**

Pieteikuma iesniedzējs: **0404, SMP Svensk Maskinprovning AB**, Box 7035, SE-750 07 Uppsala, ir publicējusi paziņojumus, kas iekļauj atbilstības novērtējumu saskaņā ar PADOMES 2000. gada 8. maija DIREKTĪVAS Nr. 2000/14/EK par trokšņa līmeni apkārtējā vidē VI pielikumu.

Sertifikātu numuri: **01/901/165 , 01/901/166**

Huskvarna 2014. gada 19. septembris

Claes Losdal, Attīstības direktors/Dārza produktu nodaļa (Pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis ir atbildīgs par tehnisko dokumentāciju.)

**Instrukcijas oriģinālvalodā**

**1157397-64**



**2014-12-12**