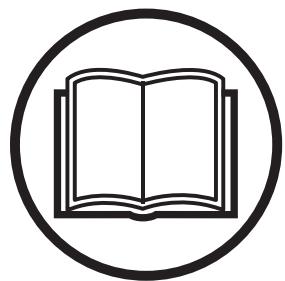


Lietošanas pamācība
P524



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

Latvian

SATURS

Saturs

SATURS

Saturs	2
APKOPES ŽURNĀLS	
Piegāds pakalpojumi	3
Pēc pirmajām 25 stundām	3
IEVADS	
Godājamais klient!	4
Braukšana un transportēšana pa sabiedriskajiem ceļiem.	4
Vilkšana	4
Lietošana	4
Augsts apkalpošanas līmenis	4
SIMBOLU NOZĪME	
Simboli	5
Brīdinājuma līmenu skaidrojums	6
KAS IR KAS?	
Sviras novietojums	7
DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS	
Drošības instrukcijas	8
Braukšana pa nogāzēm	9
Bērni	10
Kopšana	10
Transportēšana	11
PREZENTĀCIJA	
Prezentācija	12
Droseļvārsta regulators	12
Droseļvārsts	12
Ātruma regulators	12
Hronometrs	12
Stāvbremze	12
ROPS (Pretapgāšanās aizsardzības sistēma)	13
Drošības josta	13
Plaušanas agregāts	13
Aprikojumu hidrauliskā pacēlāja svira	13
Plaušanas augstuma regulēšanas svira	14
Sēdeklis	14
Degvielas uzpildīšana	15
Gaismas un strāvas rozete.	15
Pārplūdes vārsti	15
DZINĒJA IEDARBINĀŠANA	
Pirms iedarbināšanas	16
Dzinēja iedarbināšana	16
Dzinēja iedarbināšana ar vāju akumulatoru.	17
VADIŠANA	
Braukšana ar pašgājējpļaujmašīnu	18
Bremzēšana	18
Dzinēja apstādināšana	18
APKOPE	
Kopšanas shēma	19
Tiršana	20
Pašgājējpļaujmašīnas aizsargkorpusa demontāža	20
Pievienot apstāšanās bremzes	21
Droseles vada pārbaude	21
Gaisa vārsta vada pārbaude	21
Degvielas filtra maiņa	21
Degvielas sūkņa gaisa filtra pārbaude	21

Gaisa filtra maiņa	22
Aizdedzes sistēma	22
Motora un slāpētāja tūrišana	22
Drošības sistēmas pārbaude	23
Gaismas spuldžu nomaiņa	23
Galvenais drošinātājs	23
Pārbaudiet spiedienu riepās	24
Dzinēja gaisa dzesēšanas sistēmas pārbaude	24
Griezējierīces siksnes nomaiņa	24
Griešanas agregāta montāža.	25
Plaušanas agregāta demontāža	26
Plaušanas agregāta servisa pozīcija	26
Plaušanas agregāta slodzes uz zemi pārbaude un regulēšana	27
Plaušanas aggregāta paralelitātes pārbaude	27
Plaušanas aggregāta paralelitātes regulēšana	27
Plaušanas aggregāta siksnu maiņa	28
Nažu pārbaude	28
Nažu maiņa	28
BioClip tapas atvienošana	29
Pārbaudiet hidraulisko sistēmu eļļas līmeni	29
Hidrauliskās eļļas filtra maiņa	29
Eļļas līmena pārbaude transmisijā	29
Pārbaudiet eļļas līmeni motorā	29
Eļļas filtra maiņa	30
ELĻOŠANA	
Elļošanas grafiks	31
Vispārēji	32
Papildaprikojums	33
Kabelju elļošana	33
Plaušanas agregāts	33
Pedāļu sistēma rāmja tunelī	33
Stāvbremzes kabelis modeļiem	33
Kēdes rāmja tunelī	33
Posmi un savienojumi griešanas noregulēšanā	34
Vadītāja sēdvieta	34
Drosele un gaisa vārstu kabeli, sviru gultni	34
Ieļļojet hidrostatisko kabeli ar posmiem	34
Stūres cilindrs	34
Savienojumu gultni	34
Posmu sastiprinājums	34
Klūmu meklēšanas shēma	
ELEKTRISKĀS UN HIDRAULISKĀS SISTĒMAS	
Elektrosistēma	36
Hidraulikas sistēma	37
Uzglabāšana	
Uzglabāšana ziemā	38
Aizsargs	38
Apkope	38
Tehniskie dati	
Izmēri	41
Garantija par atbilstību EK standartiem	42

APKOPES ŽURNĀLS

Piegāds pakalpojumi

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

2 Pārbaudiet un pielāgojet gaisa spiedienu riepās (100 kPa, 1,0 bāri, 14,5 PSI).

3 Noregulējiet griezējasmeni:

Noregulējiet atsperes (griezējasmeņa 'svaram' ir jākļūst 12–15kg / 26.5–33 lb).

Noregulējiet agregātu, lai aizmugurējā daļa būtu apm. 2–4 mm / jeb 1/8' augstāka kā priekšpuse.

Noregulējiet agregāta pjaušanas augstuma regulatoru, lai pjaušanas augstuma ierobežojums būtu 5 mm / 3/16' virs aggregāta sviras, pjaujot zemākajā augstumā.

4 Pārbaudiet, lai dzinējā būtu pietiekams daudzums eļļas.

5 Pārbaudiet, lai transmisijas tvertnē būtu eļļa.

6 Pievienojet akumulatoru.

7 Ilejiet degvielu un iedarbiniet dzinēju.

8 Pārbaudiet, lai mašīna neitrālajā stāvoklī stāvētu uz vietas.

9 Pārbaudiet:

Braukšana uz priekšu.

Braukšana uz aizmuguri.

Nažu aktivizēšana.

Sēdekļa drošinātājslēdzis.

Pacelšanas sviras drošinātājslēdzis.

Drošības slēdzis. Hidrostatiskās sistēmas pedāļiem.

10 Pārbaudiet eļļas līmeni hidraulikas sistēmā. Uzpildiet pēc nepieciešamības.

11 Informējiet klientu par:

Mašīnas apkopes prasības un priekšrocības saskaņā ar apkopes plānu

Apkopēs 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.

Apkopēs un apkopju žurnāla nozīme, nododot mašīnu citās rokās.

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 motoreļļu.

2 Pārnesumkārbas eļļas maina (Tikai AWD mašīnas)

3 Pārbaudiet priekšējo un aizmugurējo riteņu griešanās ātrumu saskaņā ar tehniskās apkalpes grafiku. (Tikai AWD mašīnas) Skatiet remonta rokasgrāmatu.

IEVADS

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 ūsaurās platībās.

Kompaktās vadības sviras un hidrostatiskās transmisijas vadības pedāļi parāda tehniskās iespējas.

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

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

Lietošanas pamācības pēdējā nodaļā Jūs atradīsiet Apkopē žurnālu. Ievēro, lai visi apkopes un remontdarbi tiktu redīstrēti. Teicami aizpildot apkopju žurnālu, Jūs samazināsiet izmaksas un palielināsiet mašīnas vērtību, ja būsiet izlēmuši to pārdot. Nododot raideri tehniskajā centrā, neaizmirstiet līdzi lietošanas instrukciju.

Braukšana un transportēšana pa sabiedriskajiem ceļiem.

Pirms braukšanas pa sabiedriskajiem ceļiem, noskaidrojiet kādi ceļa satiksmes drošības noteikumi attiecas uz katu 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 transmisija, mašīnu drīkst buksēt tikai nelielā attālumā un pie neliela ātruma, jo citādi transmisija tiks pakļauta bojājumu riskam.

Transmisijai 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! 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. (Tikai AWD mašīnas)

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

Vienmēr jāseko līdzi profilaktiskajiem 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.

Augsts apkalpošanas līmenis

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

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

Šī lietotāja instrukcija ir paredzēta mašīnai ar ražojuma numuru:	Motors	Ātrumkārba
---	--------	------------

Uz mašīnas datu plāksnītes jūs atradīsiet sekajošu informāciju:

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

Pasūtot rezerves daļas, norādīet tipa apzīmējumu un ražojuma numuru.

SIMBOLU NOZĪME

Simboli

Šie simboli atrodas gan uz pašgājējas plaujmašīnas, gan arī lietošanas pamācībā. **Pārējie uz mašīnas norādītie simboli/norādes atbilst noteiktu valstu sertifikācijas prasībām.**

BRĪDINĀJUMS! Pavirša vai nepareiza lietošana var radīt bistamas traumas vai būt par nāves cēloni lietotājam vai ciemim.

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

Šis ražojums atbilst spēkā esošajām CE direktīvām.

Ātrs



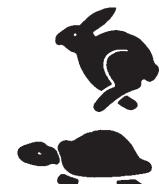
Lēnām



Izslēdziet dzinēju.



Gaisa drosele.



Degviela



Eļļas līmenis



Plaušanas augstums



Uz aizmuguri



Uz priekšu



Aizdedze



Stāvbremze



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



Ieslēdziet sajūgu



Izslēdziet sajūgu

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



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



Nekad nebrauciet krusteniski pa nogāzēm



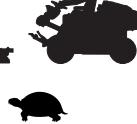
Nekad neizmanotojies pašgājējpļaujmašīnu, ja tuvumā uzturas cilvēki, īpaši bēri vai mājdzīvnieki.



Nekad nepārvadājiet pasažierus uz pašgājējpļaujmašīnas un tā korpusa daļām



Bez griezējasmerķa brauciet ļoti uzmanīgi.



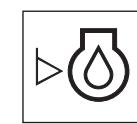
Bremzes



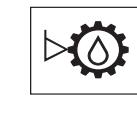
Pirms apkopes un remontdarbiem, izslēdziet dzinēju un noņemiet aizdedzes kabeli.



Pārbaudiet motoreļļas līmeni.



Pārbaudiet transmisijas eļļas līmeni



SIMBOLU NOZĪME

Brīdinājuma līmenu skaidrojums

Brīdinājumus iedala trijos līmeņos.

BRĪDINĀJUMS!



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

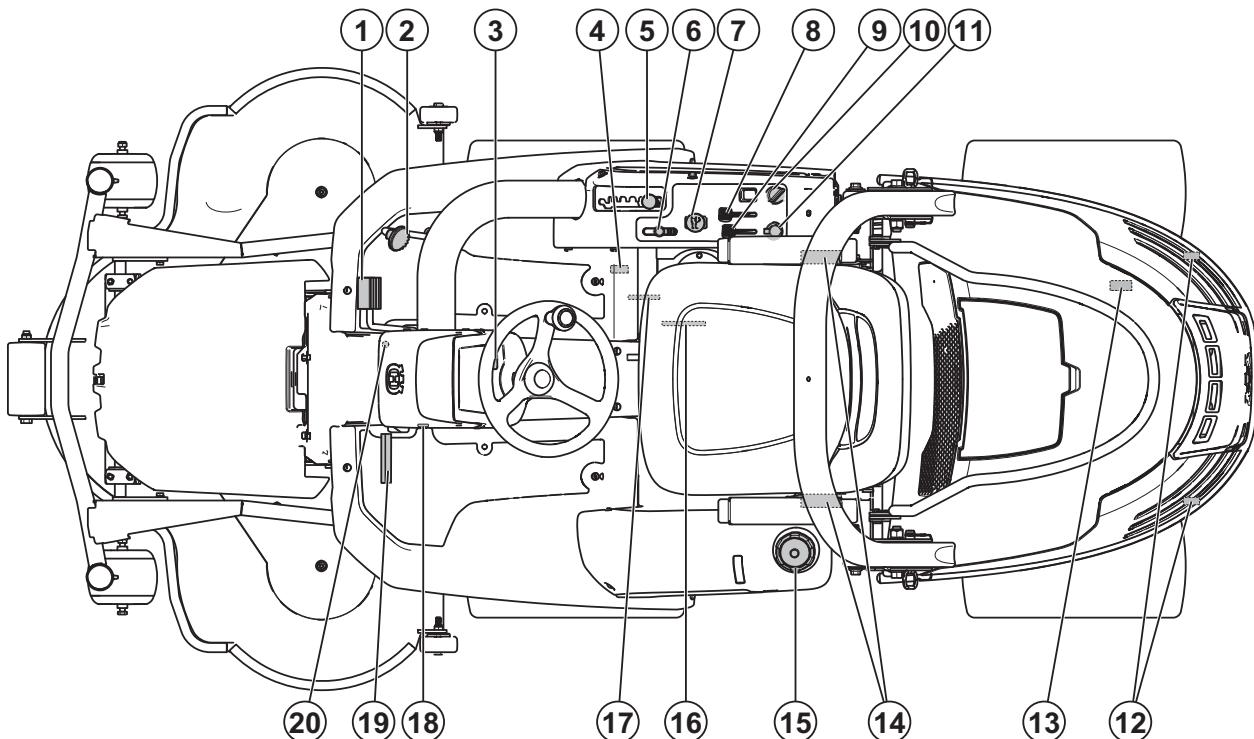
SVARĪGI!

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.

KAS IR KAS?



Sviras novietojums

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 1 Ātruma ierobežotāja pedālis turpgaitai | 11 Strāvas rozete |
| 2 Ātruma ierobežotāja pedālis atpakaļgaitai | 12 Pārsegas slēdzene |
| 3 Gaismu slēdzis | 13 Aizmugurējās ass pārplūdes vārsts |
| 4 Priekšējās ass pārplūdes vārsts | 14 Drošības josta |
| 5 Plaušanas augstuma regulēšanas svira | 15 Degvielas tvertnes vāciņš |
| 6 Aprīkojumu hidrauliskā pacēlāja svira | 16 Sēdekļa regulēšana |
| 7 PTO poga. | 17 Produkta un sērijas numura etikete |
| 8 Droselvārsta regulators | 18 Skaitītājs |
| 9 Droselvārsts | 19 Stāvbremze |
| 10 Aizdedzes atslēga | 20 Stāvbremzes fiksējošā poga |

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

Drošības instrukcijas

Šīs instrukcijas ir paredzētas Jūsu drošībai. Tādēļ rūpīgi izlasiet tās.

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.

Vispārējā izmantošana

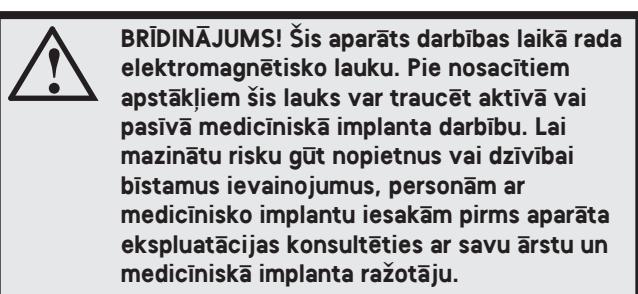
- Pirms dzinēja iedarbināšanas rūpīgi izlasiet un iepazīstieties ar šo lietošanas pamācību. Pēc iepazīšanās Jums jāpārliecinās, ka esiet sapratuši pareizi, lai varētu ievērot šos noteikumus.



- Pirms pļaušanas agregāta tīrišanas izslēdziet dzinēju un nepieļaujiet tā iedarbināšanu.
- Vadītājs ir atbildīgs par riskiem un nelaimes gadījumiem.
- Nekad nepārvadājiet pasažierus. Mašīna ir paredzēta vienas personas izmantošanai.



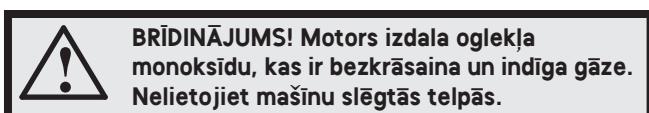
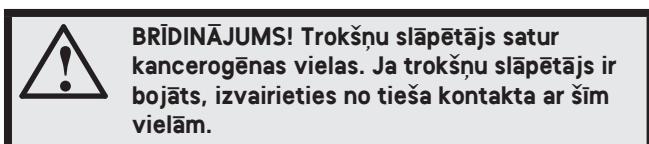
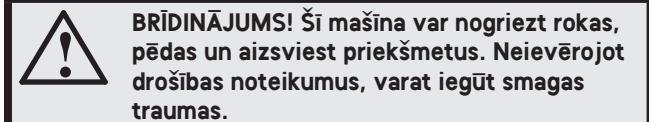
- Braucot atpakalgaitā, skatieties vienmēr uz leju un aizmuguri. Izvairieties no maziem un lieliem šķēršļiem.
- Pirms pagriešanās, samaziniet ātrumu.
- Ja Jūs pārtrauciet zālāja pļaušanu, izslēdziet nažus.
- Tuvojoties kādam nekustīgam priekšmetam, esiet uzmanīgi, lai naži pret to neatsitas. Nekad nebrauciet pāri nezināmiem priekšmetiem.



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



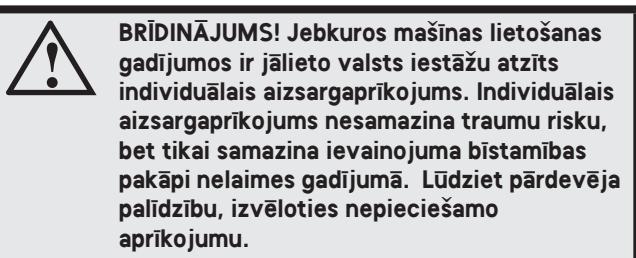
- Uzraugiet zāles izmēšanas mehānismu un nevērsiet to pret cilvēkiem.



- Mašīnu izmantojiet tikai dienas gaismā vai spēcīgi pagaismotās vietās. Mašīnu glabājiet drošā attālumā no bedrēm un nelidzenām 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 ieteikmēt 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 zibējošana utt.
- Strādājot ceļu tuvumā, uzmanieties no satiksmes.
- Nekad neatstājiet mašīnu ar iedarbinātu dzinēju. Atstājot mašīnu, atslēdziet nažu rotāciju, aktivizējiet stāvbremzi, izslēdziet dzinēju un izņemiet aizdedzes atslēgu.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

- Nekad neatļaujiet bērniem rīkoties ar šo mašīnu, arī personām, kuras nav iepazīstīnātas ar tās darbības un apkopes principiem. Ievērojiet valsts likumdošanā noteikto lietotāja vecumu.



- Izmantojiet dzirdes aizsargaustīņas, lai neiegūtu dzirdes traumas.



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



- Strādājot ar mašīnu, raugiet, lai Jums blakus vienmēr atrastos aptieciņa.



Braukšana pa nogāzēm

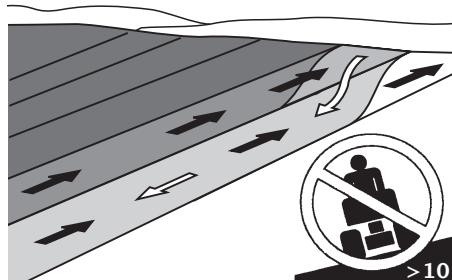
Viena no bīstamākajām darbībām ir braukšana pa nogāzēm, jo pastāv risks, ka vadītājs var zaudēt kontroli vai arī apgāzties, iegūstot smagas traumas vai izraisot nāvi. Tādēļ braucot pa nogāzēm, ir jāievēro īpaša uzmanība. Ja neesiet pārliecināti, ka varēsiet uzbraukt pa nogāzi atpakaļgaitā vai arī jūtāties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

SVARĪGI!

Nebrauciet pa nogāzi ar paceltu agregātu.

Rīkojieties sekojoši:

- Attīriet zālāju no akmeņiem, 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.
- 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 diķu malām. Mašīna var negaidīti apgāzties, ja viena riepa zaudēs līdzsvaru, uzbraucot uz celma vai grāvja malas.
- Nepļaujiet mitru zāli. Jo braucot pa slapju zāli, pasliktinās sakere un mašīna var saslīdēt.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

- Nemēdīniet nostabilizēt mašīnu, novietojot kājas pēdu uz zemes.
- Lai notīrītu mašīnas apakšu, nekad nedrīkst apstāties grāvja vai diķa malas tuvumā.
- Pļaušanas laikā turieties atstatus no krūmājiem un citiem priekšmetiem.
- Lai uzlabotu mašīnas stabilitāti, ievērojiet ražotāja ieteikumus par riteņu svariem un atsvariem.

SVARĪGI!

Braucot pa nogāzi, ražotājs iesaka pie aizmugurējiem riteņiem piestiprināt svarus vai atsvarus, tādejādi nodrošinot drošāku mašīnas vadišanu un braukšanu. Ja Jums ir kādas neskaidrības saistībā ar riteņu svariem, konsultējieties ar savu izplatītāju. Pie AWD-mašīnām nedrīkst pievienot riteņu svarus, bet tikai atsvarus.

Bērni

- Ja nepievērsīsiet uzmanību tuvumā esošajiem bērniem, var gadīties nopietni nelaimes gadījumi. Jo mašīnas un zāles pļaušanas darbi piesaista bērnu uzmanību. Nekad neuzskatiet, ka bērni joprojām atrodas tajā pašā vietā, kur Jūs viņus redzējāt pēdējo reizi.
- Pieskatiet, lai bērni atrastos ārpus zālāja platības un kāda pieaugušā uzraudzībā.
- Ja bērni ienāk pļaušanas sektorā, ievērojiet, ka mašīna ir jāizslēdz.
- Pirms braukšanas atpakaļgaitā, palūkojieties uz aizmuguri, vai tur neatrodas mazi bērni.
- Nekad neļaujiet bērniem braukt kopā ar jums. Viņi var nokrist un sasisties, kā arī aizķērsot mašīnai ceļu.
- Nekad neļaujiet bērniem vadīt mašīnu.



- Esiet ļoti uzmanīgi, kad tuvojaties ēku stūriem, krūmiem, kokiem vai kādiem citiem priekšmetiem, kas met ēnu.

Kopšana

- Izsležiet dzinēju. Pirms veicat jebkāda veida regulēšanu vai apkopi, novēršiet dzinēja nejaušu ieslēgšanos, izņemot laukā aizdedzes atslēgu.
- Nekad neuzpildiet degvielu iekštelpās.



- Degviela un degvielas iztvaikojumi ir indīgi un viegli uzliesmojoši. Esiet ļoti uzmanīgs, rīkojoties ar benzīnu vai dzinēja eļļu, jo neapdomīga rīcība var izraisīt traumu vai ugunsgrēku.
- Degvielu uzglabājiet tikai tam paredzētos traukos.
- Nekad neņemiet nost degvielas tvertnes vāciņu un neuzpildiet degvielas tvertni, kad darbojas dzinējs.
- Pirms degvielas uzpildīšanas, ļaujiet dzinējam atdzist. Nesmēķējiet. Nekad neiepildiet degvielu dzirksteļu vai atklātas liesmas tuvumā.
- Izmantojot eļļu, degvielu, eļļas filtrus un akumulatoru, rīkojieties saudzīgi pret vidi. Ievērojiet savas valsts vides aizsardzības noteikumus.
- No elektriskās strāvas varat iegūt traumas. Neaiztieciet kabelus pie iedarbināta dzinēja. Neaiztieciet aizdedzes sistēmu ar pirkstiem.

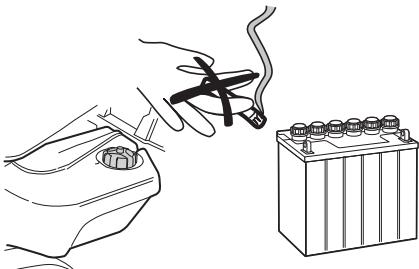


BRĪDINĀJUMS! Strādājošs dzinējs un izplūdes gāzes sitēma ir ļoti karsta. Apdedzināšanās risks aiztieket. Lai pļaušanas laikā nepieļautu termisko ietekmi, turieties atstatus no krūmājiem un tamldzīgiem augiem.

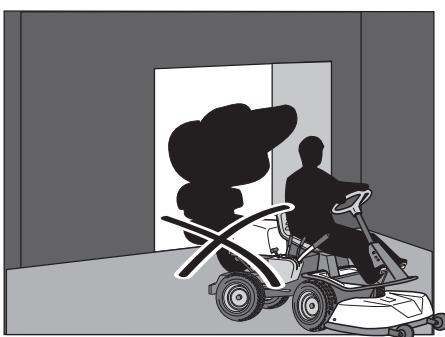
- Ja dzinējam parādījusies sūce, tad tā ir jānovērš pirms dzinēja iedarbināšanas.
- Mašīnu un degvielu uzglabājiet drošā vietā, lai nerastos degvielas noplūdes un kaitīgi tvaiki, kas negatīvi var ietekmēt Jūsu veselību.
- Pirms katras lietošanas pārliecinieties par degvielas daudzumu tvertnē, bet uzpildoties atstājiet tvertnē brīvu vietu, jo dzinēja un saules siltuma rezultātā degviela izplešas.
- Izvairieties no tvertnes pārliešanas. Ja uz mašīnas ir uzlijusi degviela, tad noslaukiet vai arī pagaidiet līdz tā būs nožuvusi, tad darbiniet dzinēju. Apdērbs ir jāpārvelk, ja tam ir uzlijusi degviela.
- Pirms remontdarbu uzsākšanas, ļaujiet dzinējam atdzist.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS

- Esiet uzmanīgi, veicot akumulatora apkopi. Akumulatorā veidojas eksplozīva gāze. Smēkējot vai strādājot pie atklātas ugurs, nekad neveiciet akumulatora apkopes darbus. Jo akumulators var eksplodēt, radot smagas traumas.



- Pārbaudiet vai visas skrūves un uzgriežņi ir pievilkti, bet aprīkojums ir vesels un nebojāts.
- Nekad nemainiet drošinātājus. Regulāri tos pārbaudiet. Nedrīkst izmantot mašīnu ar defektiem vai bez aizsargplāksnēm, aizsargvākiem, drošinātājiem un citām drošības iekārtām.
- Uzmanieties no kustīgām un karstām mašīnas daļām, ja dzinēju iedarbiniet ar atvērtu pārsegū vai noņemtiem nažu aizsargvākiem.
- Nemainiet iestatījumus regulatoriem. Ja Jūs brauksiet ar pārāk augstu dzinēja griezes momenta skaitu, pastāv mašīnas bojājumu risks. Par maksimālo pieļaujamo dzinēja apgriezienu skaitu lasiet nodalju "Tehniskie dati".
- Nekad neizmantojiet mašīnu iekštelpās vai telpās bez ierīkotas ventilācijas. Atgāzes satur monoksīdu, kas ir bez smaržas, indīga un dzīvībai bīstama gāze.



- Ja Jūs uzbrauciet uz kāda priekšmeta, tad apstājieties un pārbaudiet mašīnas aprīkojumu. Pirms iedarbināšanas, veiciet nepieciešamos remontdarbus.
- Ja ir iedarbināts dzinējs, tad nekad neko neregulējiet.
- Vairāku testu rezultātā mašīna ir atzīta par atbilstošu, ja izmanto tikai ražotāja piegādāto vai ieteicamo aprīkojumu.
- Naža asmeņi ir asi, un tie var radīt traumas. Rikojoties ar asmeņiem, aptiniet tos vai izmantojiet aizsargcimdus.
- Regulāri pārbaudiet stāvbremzes darbību. Vajadzības gadījumā uzsāciet noregulēšanu un apkopi.

- Biežāk attīriet mašīnu no iestrēgušām zālēm, lapām un citiem priekšmetiem, tādejādi samazināsiet aizdedzināšanās risku. Pirms ievietojiet mašīnu uzglabāšanas telpā, laujiet dzinējam atdzist.



Transportēšana

UZMANĪBU!

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

- Mašīna ir smaga un var izraisīt smagas nospieduma traumas. Esiet iepriekš uzmanīgi, kad novietojiet mašīnu piekabē un noceliet no tās.
- Mašīnas transportēšanai izmantojiet tikai tam piemērotas piekabes.
- Lai garantētu mehānisma drošību piekabē, izmantojiet divas apstiprinātās spriegojuma siksnes un četrus kīlveida riteņu blokus.

Ieslēdziet stāvbremzi un savelciet spriegojuma siksnes ap stabilām mašīnas daļām, piemēram, ap mašīnas korpusu vai aizmugurējo vagonu. Nodrošiniet mehānismu, nospriegojot siksnes attiecīgi gan virzienā uz piekabes aizmuguri, gan uz priekšu.

Uzlieciet riteņu blokus gan aizmugurējo riteņu priekšā, gan aiz tiem.

- Pirms transportēšanas vai izbraukšanas uz lielceļa, pārbaudiet attiecīgos ceļu satiksmes drošības noteikumus.

PREZENTĀCIJA

Prezentācija

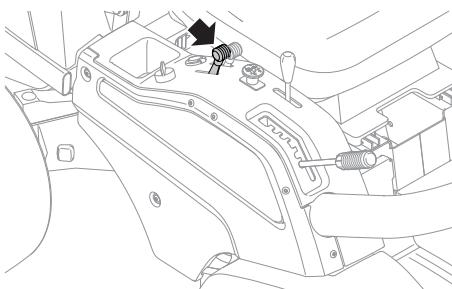
Apsveicam Jūs ar augsti kvalitatīva produkta izvēli, kas sagādās Jums prieku ilgākam laikam. Šī lietošanas pamācība ir paredzēta P524. Mašinas ir aprīkotas ar kompānijas "Kawasaki" četraktu "V-Twin" motoru.

Mašina ir aprīkota arī ar stūres pastiprinātāju un hidrauliskajiem pacēlājiem.

Mašina ir aprīkota ar četru riteņu piedziņu. Jaudas pārvadu no dzinēja veic hidrostatiskā transmisija, kas ļauj mainīt ātrumu ar pedāliem. Viens pedālis paredzēts braukšanai uz priekšu, otrs atpakaļgaitā.

Droseyvārsta regulators

Akselerators ne tikai regulē dzinēja griezes momentu skaitu, bet arī nažu rotācijas ātrumu.

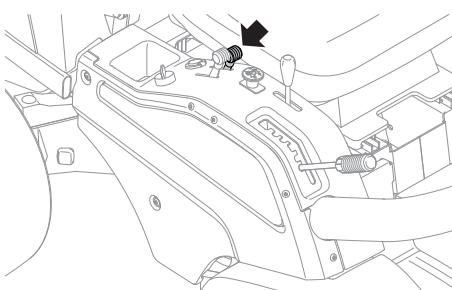


Lai palielinātu vai samazinātu dzinēja apgriezienu skaitu, pārvietojiet vadības ierīci atpakaļ vai attiecīgi uz priekšu.

Izvairieties ilgstoši atstāt iedarbinātu dzinēju – nosēdumu rašanās risks uz aizdedzes svečēm.

Droseyvārsts

Darbinot aukstu dzinēju, droseles regulatoru izmanto, lai padotu bagātāku degvielas maisijumu.

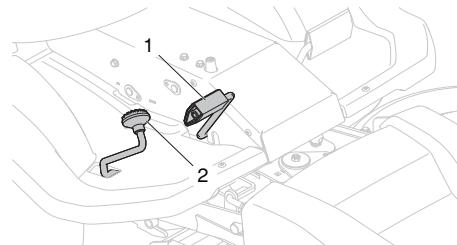


Darbinot aukstu dzinēju, regulators ir jāiestumj aizmugurējā stāvoklī līdz galam.

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

Ātruma regulators

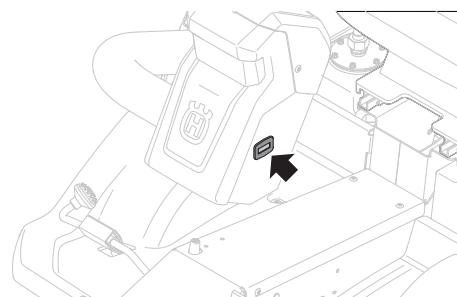
Mašinas ātrumu regulē ar diviem bezpakāpju pedāļiem. Braukšanai uz priekšu izmanto pedāli (1), bet uz aizmuguri pedāli (2).



BRĪDINĀJUMS! Pļaujot krūmu tuvumā, ievērojiet, lai zari netraucētu pedāļu vadīšanā. Pastāv neplānotā manevra risks.

Hronometrs

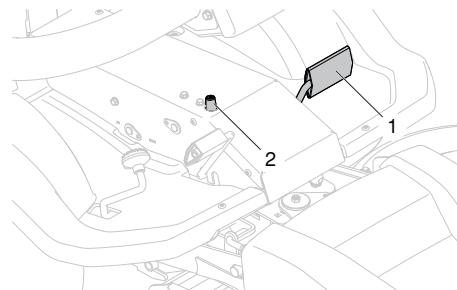
Hronometrā ir redzams, cik stundas dzinējs ir darbojies.



Netiek reģistrēts laiks, kad dzinējs nedarbojas, taču aizdedze ir ieslēgta. Pēdējais cipars rāda stundas desmitdaļas (6 minūtes).

Stāvbremze

Stāvbremzes aktivizēšana notiek sekojošā veidā:



- 1 Nospiediet stāvbremzes pedāli (1).
- 2 Pilnībā nospiediet bloķējošo pogu (2).
- 3 Palaidiet stāvbremzes pedāli, turot fiksējošo pogu iespiestu.

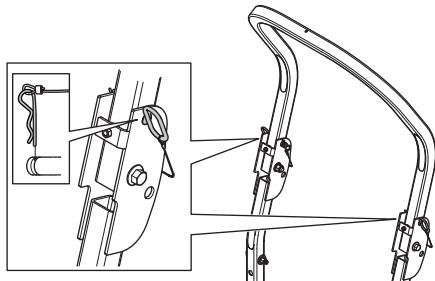
PREZENTĀCIJA

ROPS (Pretapgāšanās aizsardzības sistēma)

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

Rāmi var nolocīt uz leju.

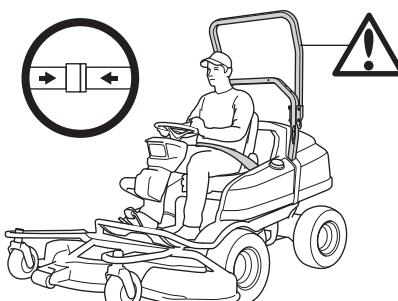
- Izņemiet abas tapas, kas satur rāmi, un nolokiet to virzienā uz aizmuguri.



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



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 gušanas.

Drošības jostu drīkst lietot tikai tad, ja stienis (ROPS) ir pacelts.

Drošības jostas pārbaude

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

Pļaušanas agregāts

P524 var aprīkot ar diviem dažādiem pļaušanas agregātiem.

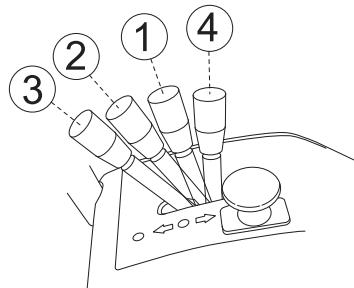
Combi 103, Combi 112 un Combi 122.

Combi-agregātu ar ierikotu BioClip tapu izmanto zālāja mulčēšanai. Agregāts bez BioClip tapas darbojas pēc tāda paša principa kā agregāts zāles izmēšanai uz aizmuguri. Aizmugurējais ežektors aiz ierīces izsviež noplauto zāli, to sīkāk nesasmalcinot.

Aprīkojumu hidrauliskā pacēlāja svira

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

Svirai ir četras dažādas pozīcijas.

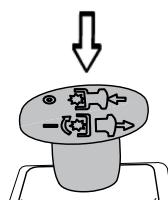


- 1. pozīcija ir neitrālā pozīcija.
- 2. pozīcija nolaiž uz leju griezējmezglu un atsperu sistēma atgriež neitrālā pozīcijā
- 3. pozīcija ir "peldošā pozīcija", kurā svira apstājas. Ierīce tiek nolaista uz leju automātiskajā "peldošajā pozīcijā", kas nozīmē, ka griezējmezglis seko zemes kontūram.
- 4. pozīcija ceļ uz augšu griezējmezglu un atsperu sistēma atgriež neitrālā pozīcijā.

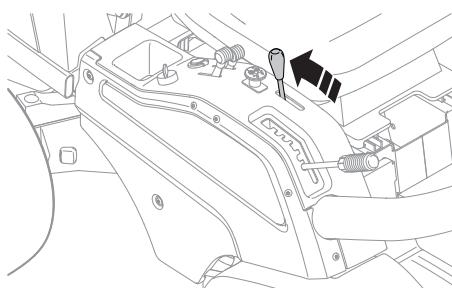
Griešanas laikā svirai ir jābūt uzstādīti "peldošajā pozīcijā" (3).

Griezējmezglia pacelšana (transportēšanas pozīcija)

Izsležiet griezējmezglu, izmantojot PTO pogu.

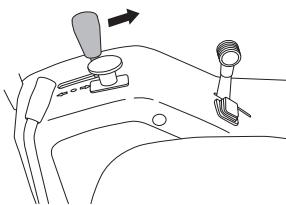


Velciet sviru atpakaļ, lai ieslēgtu transportēšanas pozīciju.



PREZENTĀCIJA

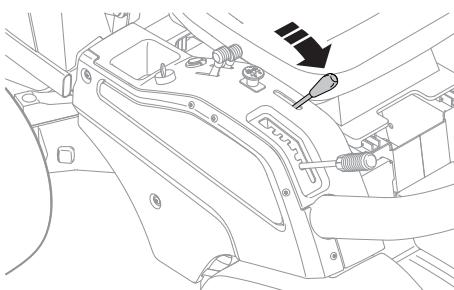
Ierīce tiek pacelta.



Griezējmezglu var nedaudz pacelt ar rotējošiem asmeniem. Tas ir nepieciešams, lai varētu vieglāk noplaut ļoti garu zāli, vai arī lai atvieglotu plaušanu uz nelidzenām virsmām.

Ierīces nolašana (plaušanas pozīcija)

Pārvietojiet hidrauliskā pacēlāja sviru uz priekšu, lai iedarbinātu griešanas pozīciju. Tā tiek nolaista griezējierice.

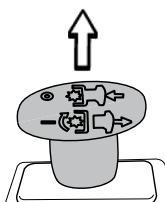


Griešanas laikā svirai ir jābūt uzstādītai "peldošajā pozīcijā" (3).

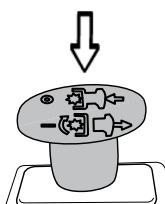
Vadības ierīces griezējmezgla asmeni darbībai (PTO poga)

Griezējmezglu var palaist tikai tad, kad vadītājs atrodas sēdekli.

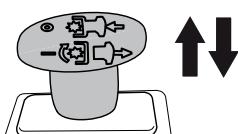
- Pavelciet sviru, lai ieslēgtu asmeni piedziņu.



- Iespiediet sviru, lai izslēgtu asmeni darbību.



Ja drošības ķēde ir apturējusi griezējmezgla piedziņu, no jauna ir jānospiež un jāizvelk vadības svira, lai ieslēgtu asmeni darbību.

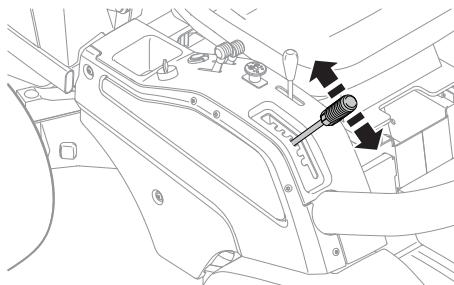


Drošības ķēde ieslēdzas un griezējmezgls apstājas šādos gadījumos:

- Ja vadītājs ir devies projām no sēdekļa brīdi, kad darbojas asmeni. Ja vadītājs atliec sēdekli, notiek īsa aizkave, kas novērš apstāšanos.

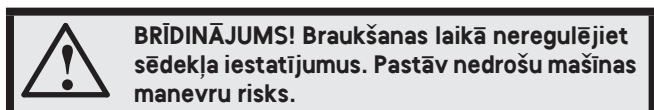
Plaušanas augstuma regulēšanas svira

Pavisam paredzēti 6 dažādi augstuma stāvokļi.



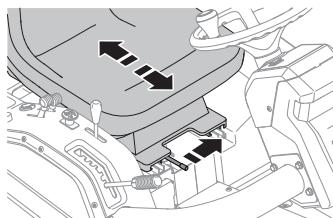
Sēdeklis

Sēdeklis priekšējā mala ir aprīkota ar stiprinājumu, kas ļauj to pavirzīt uz priekšu.

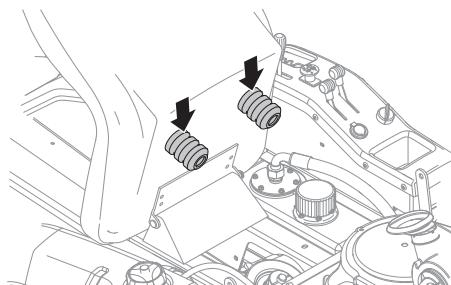


Sēdeklis var arī regulēt uz sāniem.

- Zem apakšējās malas esošā svira jāpavirza pa kreisi, tad sēdeklis var pavirzīt uz priekšu un atpakaļ.



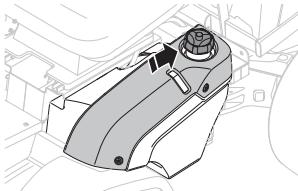
- Sēdekļa atspeli var noregulēt, pārvietojot gumijas slēgus to stiprinājumu vietās, kas atrodas sēdeklim apakšējā daļā. Novietojiet abus slēgus priekšā, vidū vai aizmugurē.



PREZENTĀCIJA

Degvielas uzpildīšana

Dzīnējam ir obligāti jāizmanto bezsvina benzīns ar zemāko oktānskaitli 95 (bez eļļas sajaukuma). Atļauts izmantot videi saudzīgo degvielu – alkilāta benzīnu. (Metanols maks. 5%, etanolis maks. 10%, MTBE maks. 15%)



BRĪDINĀJUMS! Benzīns ir ļoti ugunsnedrošs.
Tādēļ ievērojet visus noteikumus, uzpildot
degvielu ārpus mājas (laiet drošības
instrukcijas).

Ja jūs esat aplējuši sevi vai savas drēbes ar degvielu, pārgērbieties. Nomazgājiet tās ķermēja daļas, kas bija kontaktā ar degvielu. Izmantojiet ziepes un ūdeni.

Izslaukiet visus izšķķstījumus. Viela, kas sajaukta ar degvielu, ir jānogādā drošā vietā.

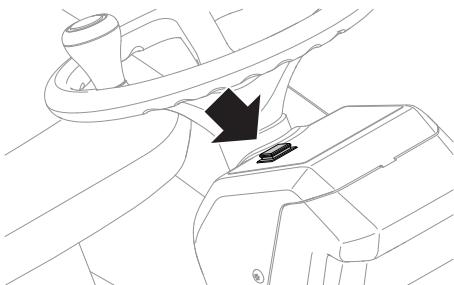
SVARĪGI!

Nenoslogojiet degvielas tvertnes virsmu.

Gaismas un strāvas rozete.

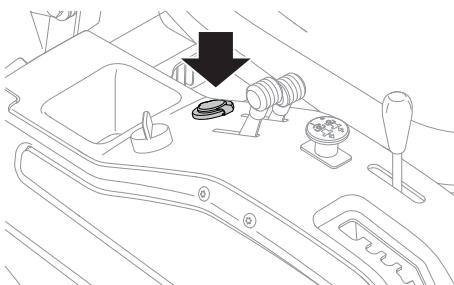
Gaismas

Gaismas var ieslēgt un izslēgt, izmantojot slēdzi vadības paneli.



Strāvas rozete

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



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

Elektriskais spriegums ir 12 V.

Strāvas rozete ir drošinātājs, kas tiek aizsargāts ar savu drošinātāju. Strāvas rozetes drošinātājs atrodas elektrisko savienojumu kārbā, vadības pultīj aiz sānu pārkājuma.

Pārplūdes vārsti

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

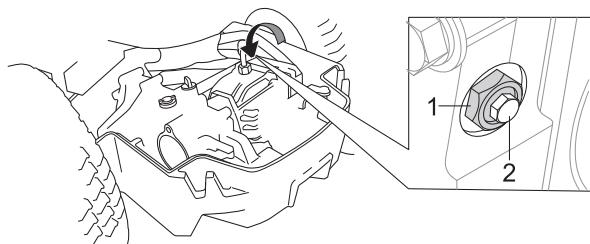
Hidraulisko spiedienu var atvērt un aizvērt ar pārplūdes vārstu.

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

Modelim P524 ir divi vārsti: viens vārsts priekšējai asij un viens – aizmugurējai asij.

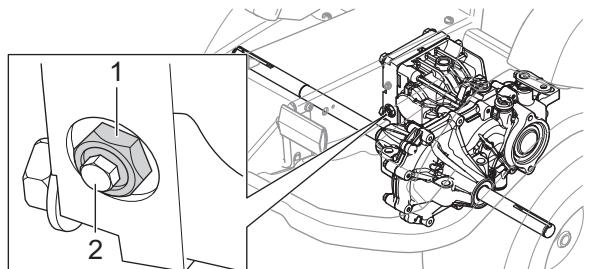
SVARĪGI! Vienmēr vadiet mašīnu, kad abi vārsti ir aizvērti.

Aizmugurējās ass pārplūdes vārsts



- Hidraulisko spiedienu var izlaist, atverot pretuzgriezni (1) 1 1/4-1 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 1/4-1 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.

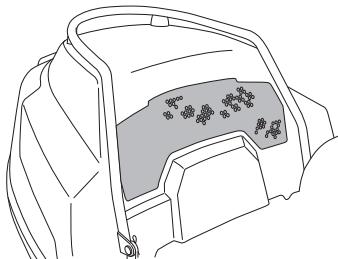
DZINĒJA IEDARBINĀŠANA

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 apgērbu, lapām, zāli vai netīrumiem. Paslītinās dzinēja dzesēšanas spējas. Pastāv dzinēja bojājumu risks.

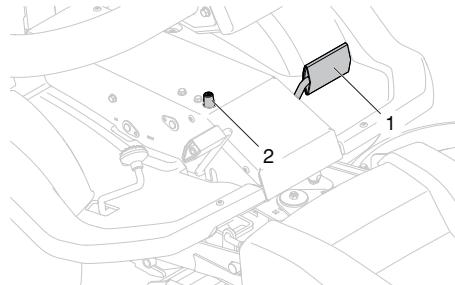


- Atrodot un atzīmējiet visus akmenis un citus priekšmetus, lai Jūs neuzbrauktu tiem virsū.
- Pļaušanu sākumā noregulējiet augstāku pļaušanas augstumu, bet pakāpeniski samazinot līdz vēlamajam.
- Lai iegūtu vislabākos pļaušanas rezultātus, pārvietojiet pjāvēju lēnām, bet dzinēju darbiniet ar vislielāko atlauto jaudu, t.i., iestatiet vislielāko asmenu griešanās ātrumu (skatīt tehniskos datus). Ātrumu var palielināt, ja zāle nav pārāk augsta un bieza, jo tādā gadījumā pļaušanas rezultāts nevar kļūt sliktāks.
- Mauriņu var iegūt skaistāku, ja to biežāk pļauj. Zālājs kļūst līdzīgāks, bet noplautā zāle tiek izmētāta vienmērigāk pa visu platību. Kopējais patēriņtais laiks nekļūst lielāks, jo var izvēlēties lielāku braukšanas ātrumu, saglabājot augstu pļaušanas rezultātam.
- Izvairieties pļaut mitru zālāju. Pļaušanas rezultāts kļūst sliktāks, ja riepas iegrīmst mīkstajā zālājā.
- Pēc katras pļaušanas reizes, noskalojiet pļaušanas agregātu ar ūdeni, neizmantojiet augstspiediena ūdens ierīces. Pļaušanas agregāts ir jānostāda apkopes stāvoklī.
- Ja izmantojat BioClip, tad esiet vērīgi un cenšaties plānot pļaušanu biežāk.

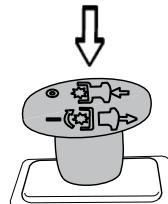
Dzinēja iedarbināšana

- Pārliecinieties, vai pārplūdes vārsti ir aizvērti.

- Aktivizējiet stāvbremzi.

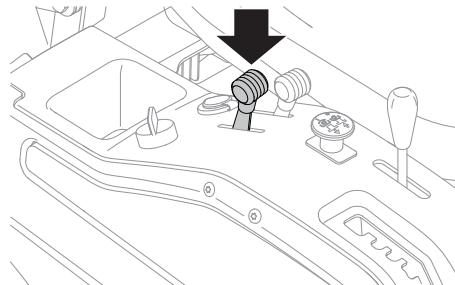


- Nospiediet PTO (jūgvārpstas) slēdzi (izslēgti asmeni).

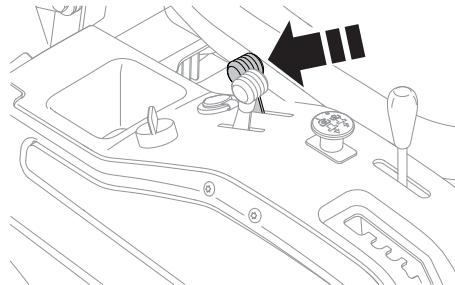


- Dzinēju nevar iedarbināt, ja stāvbremze ir ieslēgta, un ir nospiepts jūgvārpstas slēdzis.

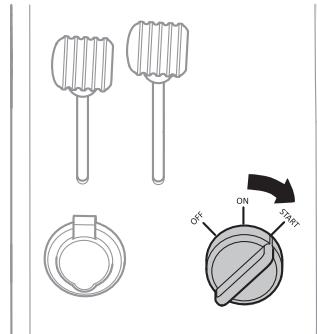
- Nospiediet akseleratoru līdz vidus stāvoklim.



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

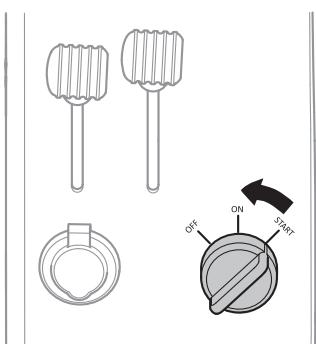


- Pagrieziet aizdedzes atslēgu iedarbināšanas stāvoklī.



DZINĒJA IEDARBINĀŠANA

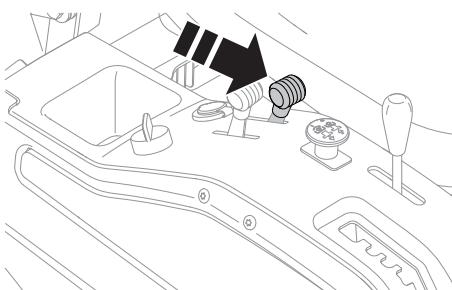
- 8 Kad iedarbojas dzinējs, nekavējoties atlaidiet aizdedzes atslēgu, lai tā atgriežas neitrālajā stāvoklī.



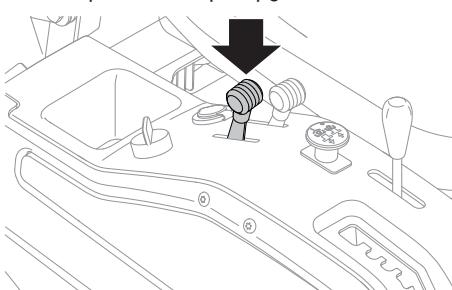
SVARĪGI!

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

- 9 Kad motors iedarbojas, tad pakāpeniski iestumjiet droseles regulatoru.



Pirms slodzes palielināšanas, ļaujet, lai dzinējs apm. 3-4 minūtes pastrādā uz pusapgrīzieniem.



- 10 Ar akseleratoru uzstādiet vēlamo dzinēja griezes momenta skaitu.



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

Iedarbināšana un braukšana aukstā laikā

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

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

Dzinēja iedarbināšana ar vāju akumulatoru.



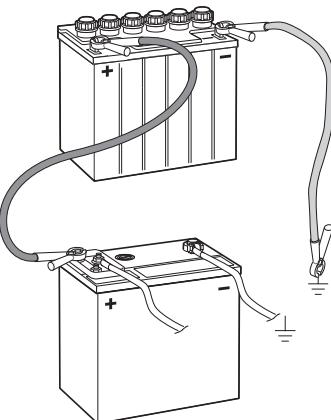
BRĪDINĀJUMS! Svina-skābes akumulatori izdala eksplozivas gāzes. Tādēļ izvairieties no dzirkstelēm, atklātas uguns vai smēķešanas akumulatoru tuvumā. Akumulatoru tuvumā vienmēr nēsajiet aizsargbrilles.

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 ķedi. Tādēļ arī otram strāvas avotam ir jābūt ar 12 voltu sistēmu un mīnusa ķedi. Plaujmašīnas akumulatoru neizmantojiet citu transporta līdzekļu iedarbināšanai.

Starta kabelju pievienošana



BRĪDINĀJUMS! Nekādā gadījumā nedrīkst pievienot pilnībā uzlādēta akumulatora negatīvo spaili pie izlādēta akumulatora negatīvās spailes vai tās tuvumā. Var pastāvēt ūdeņraža 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 ķedi, iespējams tālāk no degvielas tvertnes un akumulatora.

Nonemiet kabeļus pretējā secībā.

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

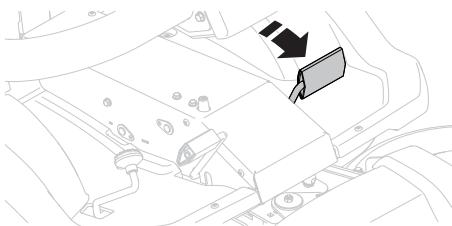
SVARĪGI! Nekad nelietojiet papilduzlādes ierīci/palaišanas pastiprinātāju.

Tā sauktās papilduzlādes ierīces/palaišanas pastiprinātājus nedrīkst izmantot. Bieži vien ar to tiks palielināts spriegums (nevis strāva) motora palaišanai nepieciešamās jaudas radīšanai. Šāds sprieguma palielinājums sabojās elektrosistēmu.

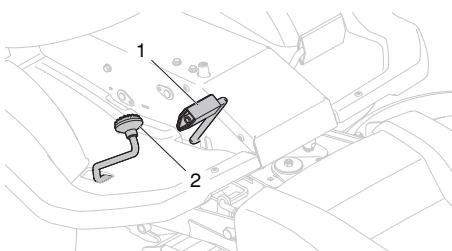
VADĪŠANA

Braukšana ar pašgājējpļaujmašīnu

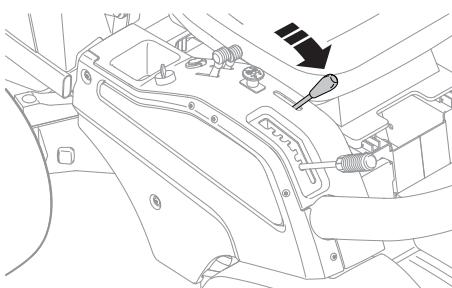
- Vispirms atbrīvojiet stāvbremzi, nospiežot un atlaižot pedāli.



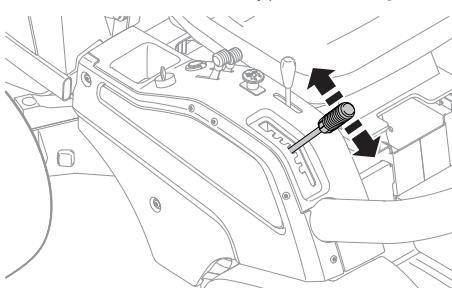
- Nospiediet uzmanīgi vienu no pedāliem līdz sasniechts vēlamais ātrums. Braukšanai uz priekšu izmanto pedāli (1), bet uz aizmuguri pedāli (2).



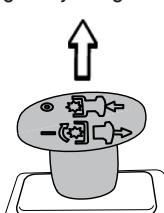
- Nolaidiet uz leju griezējmezglu, pārvietojot sviru uz priekšu "peldošajā pozīcijā", kurā paliek svira.



- Ar sviru izvēlaties vēlamo pļaušanas augstumu (1–6).



- Ja nepieciešams, iedarbiniet griezējmezglu, Pavelkot uz augšu griezējmezglu slēdzi.



Lai iegūtu vienādu pļaušanas augstumu, abās priekšējās riepās ir jābūt vienādam gaisa spiedienam. Skatiet informāciju sadalā "Tehniskie dati".

UZMANĪBU! Dzensiksnas mūžu var ievērojami pagarināt, ja dzinējs darbojas ar ieslēgtiem nažiem zemos apgriezienos. Tādēļ pilnu gāzi jāslēdz tikai tad, kad pļaušanas agregāts ir nolaists pļaušanas stāvoklī.

Bremzēšana

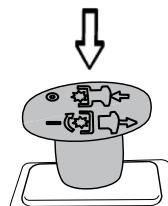
Atlaidiet piedziņas pedālus. Mašīna sāk darboties lēnāk un tiek apturēta ar piedziņas sistēmu. Neizmantojiet stāvbremzi kā piedziņas bremzi.

Ātrāk nobremzēt iespējams, ja nospiedisiet uz leju piedziņas pedāli pretējā virzienā.

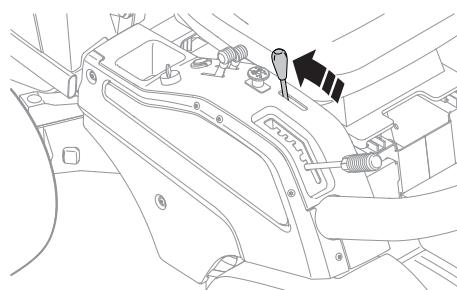
Dzinēja apstādināšana

Vienmēr novietojiet mašīnu stāvēšanai uz līdzenas virsmas un izslēdziet motoru. Ja ir bijusi liela slodze, ļaujet, lai dzinējs kādu minūti pastrādā brīvgaitā, lai pirms apstādināšanas pakāpeniski atgūtu normālu temperatūru.

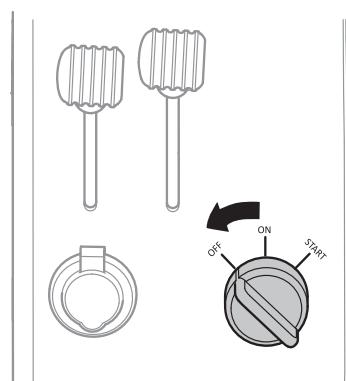
- Izsledziet griezējmezglu, izmantojot PTO pogu.



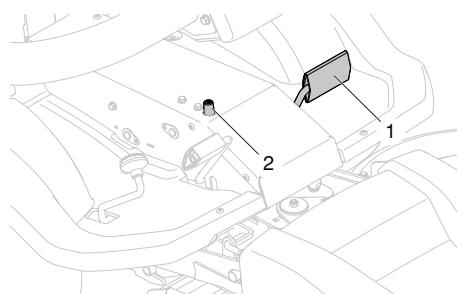
- Paceliet griezējmezglu ar hidrauliskā pacēlāja sviru.



- Iespiediet akseleratoru līdz stāvoklim MIN. Pagrieziet aizdedzes atslēgu līdz stāvoklim "STOP".



- Kad mašīna stāv uz vietas, aktivizējiet stāvbremzi (1) un nospiediet bloķējošo pogu.



APKOPE

Kopšanas shēma

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

Kopšana	Ikdienas apkope	Pēc pirmajām 25 stundām	Iknedējas apkope ¹⁾	Vismaz reizi gadā	Apkopju laika intervāli stundās			
					40	100	200	400
Tiršana	X							
Iztīriet gaisa filtru.					X	X	X	
Iztīriet vietu ap transmisiju			X					
Pārbaudiet motoreļļas līmeni.	X							
Pārbaudiet dzinēja gaisa dzesēšanas sistēmu	X							
Pārbaudiet degvielas sūkņa filtru	X							
Drošības sistēmas pārbaude	X							
Pārbaudiet skrūves un uzgriežņus	O							
Pārbaudiet iespējamās degvielas un eļļas sūces.	O							
Attīriet izpūtēja korpusu	O							
Iedarbiniet motoru un asmeņus, klausieties troksni	O							
Iztīriet transmisijas gaisa ieplūdi	X				X			
Eljojiet saskaņā ar eljošanas grafiku, skatiet sadaļu zem virsraksta "ELJOŠANA"		X			X	X		
Nomainiet motoreļļu ¹⁾		X			X	X	X	
Pārbaudiet plaušanas agregātu	X							
Pārbaudiet un pielāgojiet gaisa spiedienu riepās (100 kPa, 1,0 bāri, 14,5 PSI).					X	X	X	
Ieeļļojiet siksnes spriegotāju (nipeli)			X		X			
Ieeļļojiet vadītāja sēdvietu			X					
Ieeļļojiet visus vadus			X					
Ieeļļojiet gultņu virsmas uz griezējmezglā			X					
Iztīriet rāmja tuneli			X					
Ieeļļojiet pedāla sistēmu rāmja tuneli			X					
Ieeļļojiet hidrostatisko kabeli ar posmiem			X					
Pārbaudiet stāvbremzi	X							
Ieeļļojiet stāvbremzes trosi			X					
Ieeļļojiet droseles vadības sistēmu			X					
Ieeļļojiet gaisa vārsta vadības sistēmu			X					
Ieeļļojiet kēdi rāmja tuneli			X					
Pārbaudiet kīlsiksnas					O			
Pārbaudiet eļļas līmeni transmisijā			X					
Droseles stieples pārbaude un regulēšana						X		
Pievelciet skrūves un uzgriežņus							O	
Akseleratora stieples pārbaude un regulēšana							O	
Nomainiet degvielas filtru		X				X	X	
Nomainiet aizdedzes sveci.						X	X	
Nomainiet motoreļļas filtru				X				
Pārbaudiet priekšējo un aizmugurējo riteņu griešanās ātrumu saskaņā ar tehniskās apkalpes grafiku. ⁴⁾				O	O	O	O	O

¹⁾Ja pašgājējplaujmašīnu izmantojiet katru dienu, tad ieeļļošana ir obligāti jāveic divas reizes nedēļā. ²⁾To veic tikai autorizētos tehniskajos 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.



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

Nav izslēgts dzinējs.

Ja nav aktivizētas stāvbremzes.

Ja nav izņemta aizdedzes atslēga.

Tīrīšana

Pēc lietošanas nekavējoties iztīriet mašīnu. Zāles atlikumus ir krieti viegлāk nomazgāt uzreiz pēc plaušanas.



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

Izmantojiet ūdeni ar normālu spiedienu.

Ūdens strūklu nevērsiet pret elektrodetāļām 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 ieeļļojiet. Ieteicams ieeļļot savienojumus, ja tie ir bijuši pakļauti stiprai prettauku šķidinātāju un ūdens strūklaku iedarbībai.

SVARĪGI!

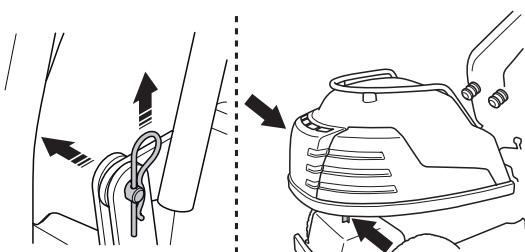
Izvairieties izmantot augstspiediena ūdens vai gaisa ierīces.

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

Pašgājējpļaujmašīnas aizsargkorpusa demontāža

Dzinēja pārsegs

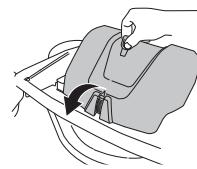
- Pavelciet sēdekli uz priekšu tā tālākajā pozīcijā.
- Uzlociet sēdekli.
- Izvelciet abas šķelttapas aiz sēdekļa un izņemiet abas skavas tapas — pa vienai katrā pusē.
- Pavelciet fiksatorus motora pārsegam virzienā uz aizmuguri. Fiksatori atrodas motora rāmja iekšpusē.



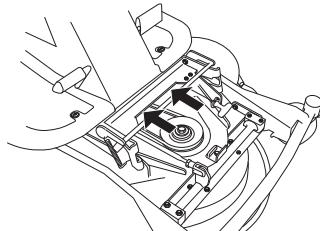
- Noceliet dzinēja pārsegu.

Priekšējais pārsegs

- Atbrīvojiet ātrsēlēdzi un paceliet priekšējo pārsegu.

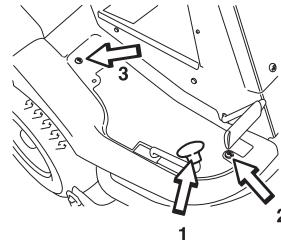


- Priekšējais vāks ir piestiprināts pie ierīces rāmja ar diviem āķiem.



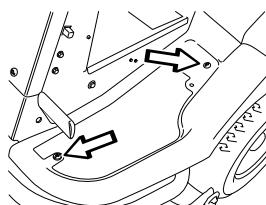
Labā spārna pārsegs

- Noņemiet uzgriezni no ātruma regulētāja (1) un skrūves (2 un 3), tad noceliet pārsegu.



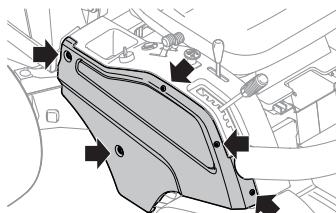
Kreisā spārna pārsegs

- Atskrūvējiet spārna pārsega skrūves (2 gab.) un noceliet pārsegu.



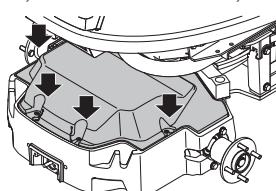
Sānu pārsegs

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



Aizmugurējais vāks

- Izņemiet skrūves un noņemiet reždī.



Pievienot apstāšanās bremzes

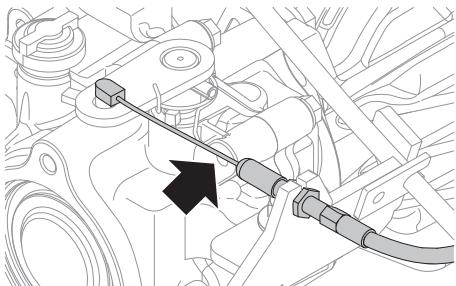


BRĪDINĀJUMS! Slikti noregulētām stāvbremzēm ir samazinātās bremzēšanas spējas.

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

Aktivizējiet un nobloķējiet stāvbremzi. Ja mašīnas nestāv nekustīgi, tad stāvbremze ir jānoregulē sekojoši.

- 1 Nostādiet mašīnu līdzīnā līmenī.
- 2 Pārliecinieties, vai stāvbremze ir atlaista.
- 3 Noņemiet kreiso spārna pārsegu.
- 4 Atskrūvējiet uzgriežņus.
- 5 Pavelcot karteri, noregulējiet spēli starp karteri un regulēšanas skrūvi līdz 1 mm platumam (0.040"). Tā rezultātā pedālim būs 40 mm plata spēle.



- 6 Uzmanīgi pievelciet uzgriežņus, lai nesabojātu regulēšanas skrūvi.
- 7 Pēc regulēšanas pārbaudiet stāvbremzi.
- 8 Ievietojiet kreiso spārna pārsegu.

Droseles vada pārbaude

Pārbaudiet vai jūtamas izmaiņas dzinējā un palielinās dzinējā griezes momenta skaits, piespiežot akseleratoru.

Ja rodas šaubas, griežaties pēc palīdzības pie speciālistiem.

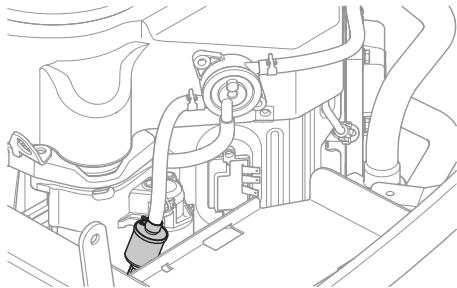
Gaisa vārstā vada pārbaude

Ja dzinējs izdala melnas atgāzes vai arī to ir grūti iedarbināt, iespējams, ka droseles stieples ir nepareizi noregulētas (viršējā stieple).

Ja rodas šaubas, griežaties pēc palīdzības pie speciālistiem.

Degvielas filtra maiņa

Padeves degvielas filtra maiņa ir jāveic ik pēc 100 darba stundām (vienu reizi sezonas laikā) vai biežāk, ja tas ir aizsērējis.



Filtru maina sekojošā veidā:

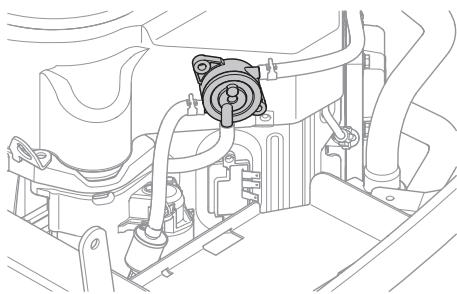
- 1 Paceliet dzinēja pārsegu.
- 2 Atvienojiet šķūtenu savienojumus no filtra. Izmantojiet platas knaibles.
- 3 Atvienojiet filtru no šķūtenu galiem.
- 4 Pievienojet jauno filtru pie šķūtenu galiem. Vajadzības gadījumā, uzpiliniet ziepiju šķidrumu uz filtra galiem, lai atvieglotu pievienošanu.
- 5 Pievienojet atpakaļ šķūtenu savienojumus pie filtra.

Degvielas sūkņa gaisa filtra pārbaude

Regulāri pārbaudiet, lai degvielas sūkņa filtrs būtu tīrs no netīrumiem.

Vajadzības gadījumā filtru var attīrīt, izmantojot otu.

- Atskrūvējiet skrūves un atlokiet valā sūkni, šķūtenes nav nepieciešams atvienot.



- Sūkni ievietojiet atpakaļ konsolē.

Gaisa filtra maiņa

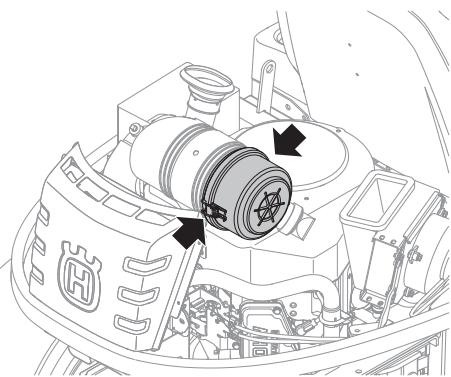


BRĪDINĀJUMS! Izplūdes gāzu sistēma ir karsta. Pirms gaisa filtra maiņas, ļaujiet, lai sistēma atdziest.

Ja dzinējs izklausās, ka ir samazinājis jaudu vai strādā neviendabīgi, tad gaisa filtrs ir aizsērējis. Tāpēc ir svarīgi regulāros intervālos pārbaudīt gaisa filtru (pareizos apkalpes intervālus skatiet sadaļā Apkopes grafiks).

Gaisa filtra maiņu izpilda sekojošā veidā:

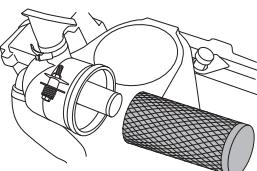
- 1 Paceliet dzinēja pārsegū.
- 2 Atlaidiet valīgāk abus stiprinājumus, kas notur filtra vāku un noņemiet filtru.



SVARĪGI! Nekad nevadiet mašīnu, kurai ir atvienots gaisa filtrs.

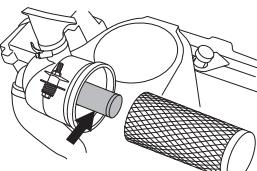
Filtru nedrīkst ieeļlot. Pievienojamam filtram ir jābūt sausam.

- 3 Izņemiet laukā filtra elementu no filtra korpusa.



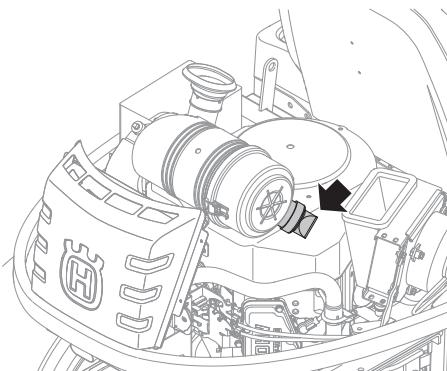
- 4 Iztīriet filtru, to uzmanīgi padauzot pret cietu virsmu, un no iekšpuses izpūtiet ar saspilstu gaisu. Nekad netīriet filtru ar suku. Ja filtrs ir ļoti netirs, nomainiet to ar jaunu.

P524 ir aprīkoti ar papildus filtru, kas atrodas aiz filtra elementa. Iztīriet filtru, uzmanīgi paklapējot to pret cietu virsmu. Šī filtra tīrīšanai neizmantojiet saspilsto gaisu.



- 5 Nomainiet filtra elementu. Pārliecinieties, vai filtra elements ir pareizi uzstādīts filtru korpusā virs gaisa ieplūdes.

- 6 Nomainiet gaisa filtra vāku, pārliecinieties, vai dalīju savācējs ir pavērts virzienā uz leju.



Aizdedzes sistēma

Dzinējs ir aprīkots ar elektronisko aizdedzes sistēmu. Apkope jāveic tikai aizdedžu svečēm.

Ieteicāmās aizdedzes sveces, skatīt Tehniskie Dati.

UZMANĪBU! Nepareiza tipa aizdedzes svece var sabojāt dzinēju.

Aizdedzes sveces maiņa

- 1 Atvienojiet aizdedzes kabeļu uzlikas un attīriet aizdedzes sveces.
- 2 Izņemiet aizdedzes sveci ar 3/4" (19 mm) aizdedzes sveces uzgriežņa atslēgu.
- 3 Pārbaudiet aizdedzes sveci. Nomainiet aizdedzes sveci, ja elektrodi ir apdegusi vai arī izolācija ir ieplaisājusi vai bojāta. Aizdedzes sveces tīrīšanai, izmantojiet tērauda birsti.
- 4 Ieskrūvējiet aizdedzes sveci ar roku, lai neiegūtu vītnes bojājumus.
- 5 Kad aizdedzes svece ir ievietota, pievelciet to, izmantojot aizdedzes sveces uzgriežņa atslēgu, lai paplāksne tiktu saspista. Lietota aizdedzes svece jāpievelk 1/8 daļas, kad tā ir atdūrusies pret malu. Jauna aizdedzes svece jāpievelk 1/4 daļas, kad tā ir atdūrusies pret malu.
- 6 Pievienojiet atpakaļ aizdedzes kabeļu uzliku.

UZMANĪBU! Par vāju pievilkta aizdedzes svece var izraisīt pārkāšanu un sabojāt dzinēju. Turpretim pārāk pievilkta aizdedzes svece var sabojāt cilindra galvas vītnes.

Motora un slāpētāja tīrīšana

Uzturiet motoru un slāpētāju tīrus no nopļautās zāles paliekām un netīrumiem. Motora benzīnā vai eļļā samirkusī nopļautā zāle var palieināt ugunsgrēka risku un pasliktināt 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.

Drošības sistēmas pārbaude

Pašgājējpļaujmašīna ir aprīkota ar drošības sistēmu, kas uzsākot vai braucot ierobežo sekojošas darbības.

Motoru ir iespējams tikai tad iedarbināt, ja tiek izpildīti sekojoši nosacījumi:

- Braukšana — izslēgti asmeņi PTO poga nav aktivizēta.
- Stāvbremze ir ieslēgta.

Motoram ir jāapstājas pie jebkuriem no sekojošajiem nosacījumiem:

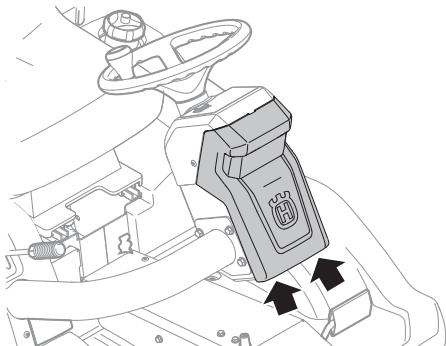
- Griešanas korpusss atrodas apakšējā stāvoklī un vadītājs ir piecēlies no sēdvietas.
- Griešanas korpusss atrodas paceltā stāvoklī, stāvbremze nav ieslēgta un vadītājs ir piecēlies no sēdvietas.

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

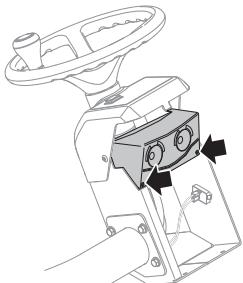
Gaismas spuldžu nomaiņa

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

- 1 Atskrūvējiet četras skrūves, pieturot servodzinēja korpusa vāku.

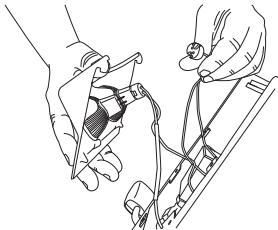


- 2 Atskrūvējiet abas skrūves, kas satur spuldzes ievietotāju.



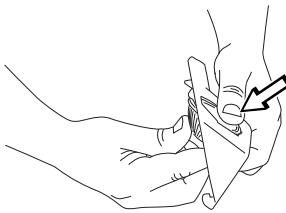
- 3 Izceliet spuldzes ievietotāju.

- 4 Atvienojiet vadus no spuldzēm.



- 5 Izņemiet spuldzes no ligzdām.

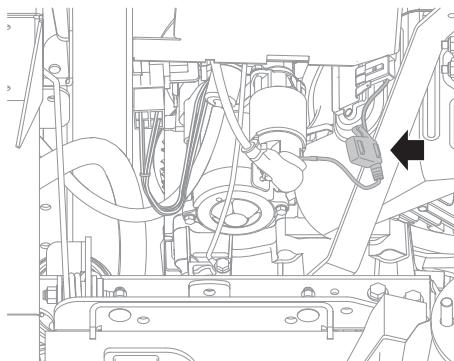
- 6 Levietojiet jaunas spuldzes. Pārliecinieties, ka esat atbalstījis(-usi) priekšpusi.



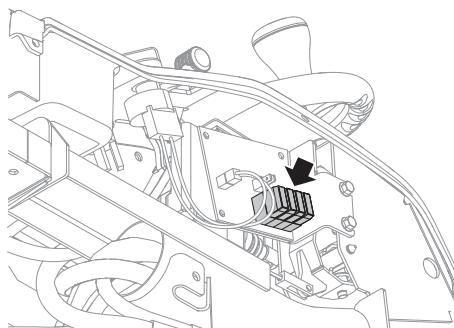
- 7 Pievienojiet atpakaļ vadus, luktura ligzdu un vāku servopiedziņas sajūgam.

Galvenais drošinātājs

Galvenais drošinātājs ir ievietots atvienojamā turētājā zem akumulatora. Tips: Drošinātājs, 20 A.



Strāvas izvades drošinātājs ir zem vadības paneļa. Tips: Drošinātājs, 5 A.



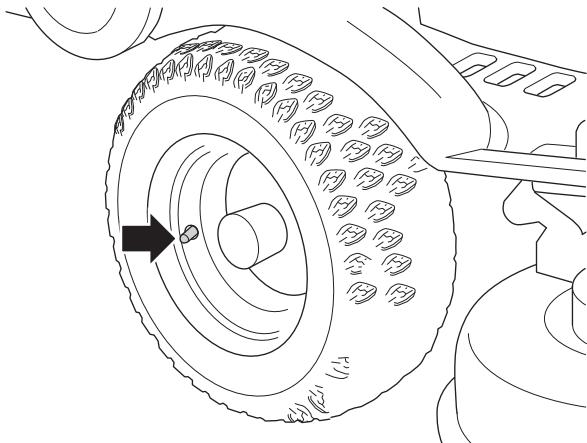
Kad nomainiet, neizmantojiet cita veida drošinātāju.

Pārdegusu drošinātāju var atpazīt pēc apdegušas atloces. Maiņas gadījumā izraujiet drošinātāju.

Drošinātājs ir paredzēts, lai aizsargātu elektrosistēmu. Jā drošinātājs pārdeg īsi pēc tā nomaiņas, tas nozīmē, ka sistēmā ir radies īssavienojums, kas ir jānovērš pirms mašīnas lietošanas.

Pārbaudiet spiedienu riepās

Visu riteņu riepu spiedienam ir jābūt 1,0 bārs/100 kPa/14,5 PSI.



SVARĪGI!

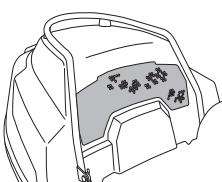
Dažāds gaisa spiediens riepās ir iemesls dažādiem nažu augstumiem.

Dzinēja gaisa dzesēšanas sistēmas pārbaude

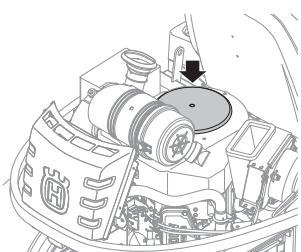


BRĪDINĀJUMS! Dzinējam darbojoties, griežas gaisa dzesēšanas ventilators. Uzmaniet pirkstus.

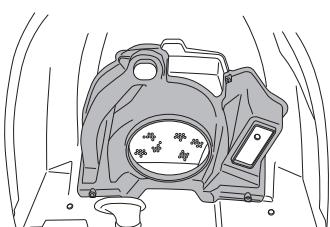
Aiz vadītāja sēdeklā iztīriet dzinēja pārsega gaisa plūsmas restes.



- Paceliet dzinēja pārsegu.
- Pārbaudiet, lai dzinēja pārsega gaisa plūsmas restes nebūtu aizsprostotas ar lapām, zāli vai netīrumiem.



- Pārbaudiet gaisa pārvadu, kas atrodas zem dzinēja pārsega, lai tas būtu tirs un netraucētu gaisa dzesēšanas sistēmai.



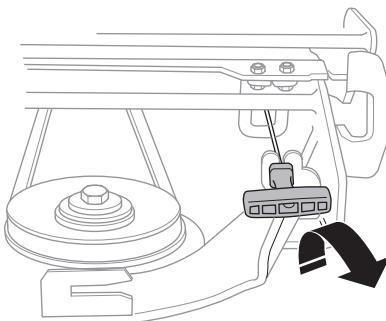
Ja dzesēšanas sistēma, gaisa pārvads vai dzesēšanas ventilātors ir aizsērējis, tad pasliktinās dzinēja dzesēšanas kvalitāte, kas var izraisīt nopietnus dzinēja bojājumus.

Griezējierīces siksna nomaina

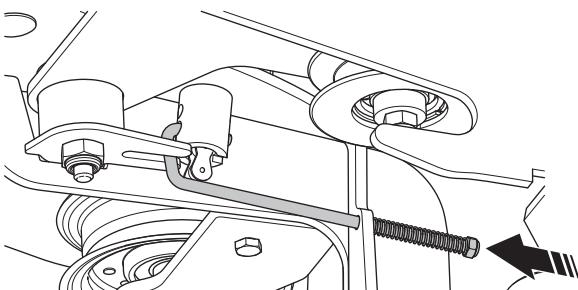
Demontāža

Visa griezējierīces siksna tiek noņemta atbilstoši tālāk norādītajam, ja mašīnai paredzēts pievienot sniega lāpstu.

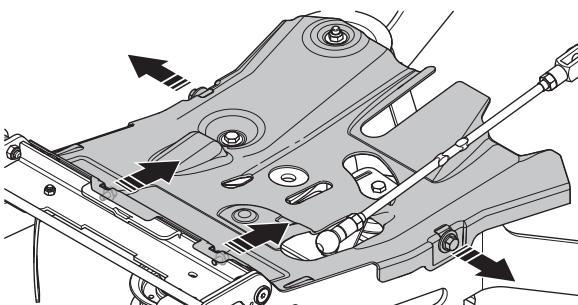
- 1 Nolaidiet griezējīci.
- 2 Atvienojiet priekšējo pārsegu.
- 3 Atskrūvējiet automātiskās siksna spriegotāja balstu.



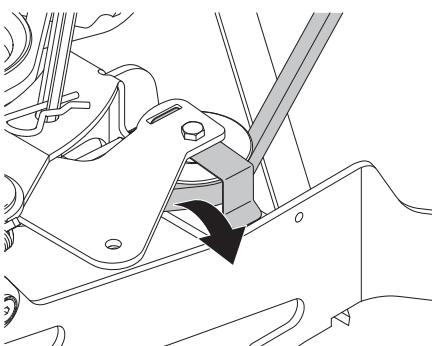
- 4 Noņemiet kreiso spārna pārsegu.
- 5 Izvelciet atsperes balstu no pacelšanas kēdes.



- 6 Atskrūvējiet siksna aizsargu.

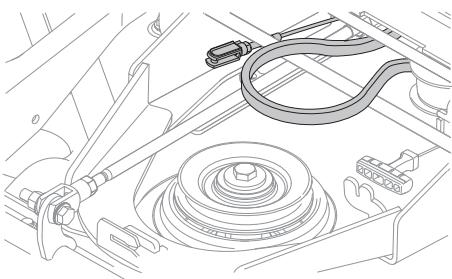


- 7 Velciet siksnu nost no skriemeļa, paceliet siksna spriegotāju un novēlciet silsnu no siksna spriegotāja.

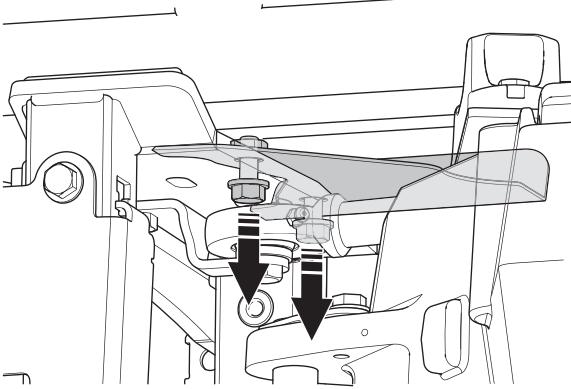


APKOPE

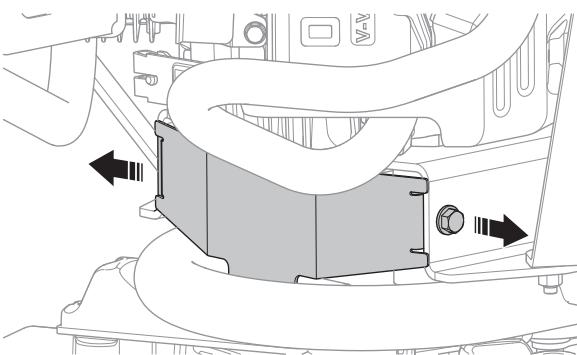
- 8 Atbrīvojiet siksnu no skriemeļa, kas atrodas uz rīka rāmja.



- 9 Noņemiet siksna aizsargu zem dzinēja skriemeļa.

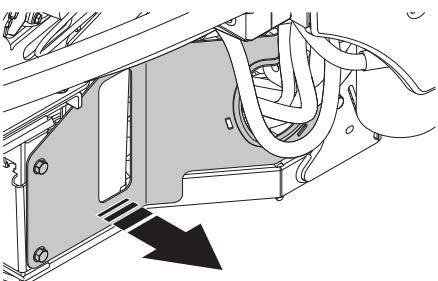


- 10 Noņemiet siksna aizsargu virs aizmugurējās transmisijas.

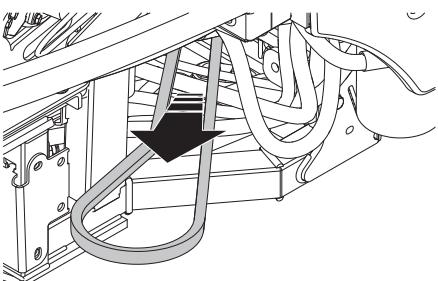


- 11 Noceliet siksnu no dzinēja skriemeļa.

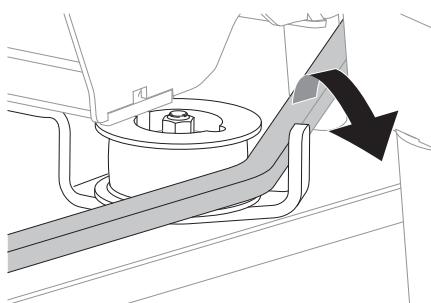
- 12 Noņemiet siksna aizsargu mašinas labajā pusē.



- 13 Izvelciet siksna priekšējo daļu pa mašinas šarnīrsavienojuma labo pusē.



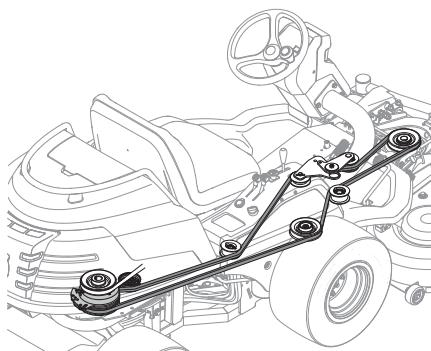
- 14 Atākējiet siksnu no āķa, kas atrodas uz centrālā siksna skriemeļa.



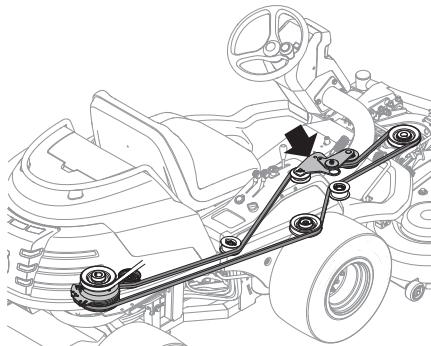
- 15 Izvelciet siksnu.

Jaunās siksna pievienošanu izpilda apgrieztā kārtībā.

Uzlieciet jaunu griežējierices siksnu atbilstoši siksna novietojuma attēlam.



Pārbaudiet, vai griežējierices siksna pareizi iegulst regulētāja spolē.



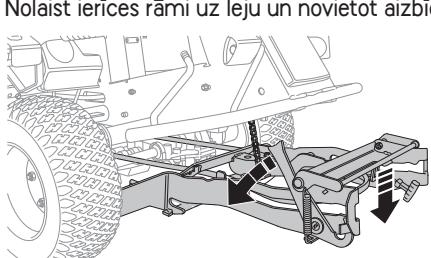
Griešanas agregāta montāža.



BRĪDINĀJUMS! Pievienojot pļaušanas agregātu, izmantojiet aizsargbrilles.
Atsperes, kas nosprieigo siksna, var pārplīst un izraisīt cilvēku traumas.

- 1 Novietojiet mašīnu uz cietas virsmas un ieslēdziet stāvbremzi. Pārliecinieties, vai, uzstādot griešanas augstumu, svira ir S stāvoklī.

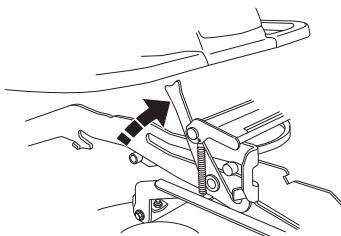
- 2 Nolaist ierīces rāmi uz leju un novietot aizbīdni pretī rāmim.



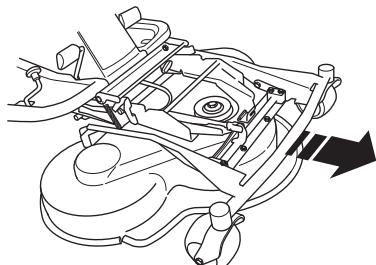
- 3 Spiežot ievirziet ierīci un ievietojiet vadtapas ierīces rāmja gropēs, pa vienai katrā pusē.
- 4 Spiežot ievirzīt ierīci tā, lai iekšējās vadtapas saskartos ar ierīces rāmja apakšējām gropēm.
- 5 Novietojiet griezējierīces siksnu ap griezējierīces dzenošo skriemeli un uzkariet augstuma regulēšanas kabeli.
- 6 Pievienojiet klāt spriegotājriteņa atsperes.
- 7 Pievienojiet priekšējo pārsegu.

Pļaušanas agregāta demontāža

- 1 Novietojiet mašīnu uz cetas virsmas un ieslēdziet stāvbremzi.
- 2 Sekojiet pļaušanas agregāta Servisa pozīcijām, 1–6 punktam, lai nostādītu pļaušanas agregātu servisa pozīcijā.
- 3 Atvērt ierīces aizbīdni.



- 4 Izvelciet pļaušanas ierīci.



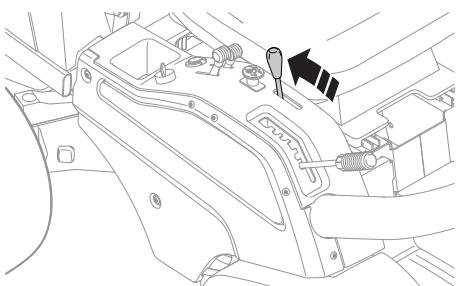
BRĪDINĀJUMS! Ievērojiet visu uzmanību, lai neiesprūstu roka.

Pļaušanas agregāta servisa pozīcija

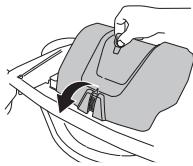
Lai varētu nodrošināt tīrišanu, remontdarbus un apkopi, agregāts ir jāpacel servisa pozīcijā. Servisa pozīcija nozīmē, ka agregāts ir pacelts un nobloķēts vertikālā stāvoklī.

Nostādīšana servisa pozīcijā

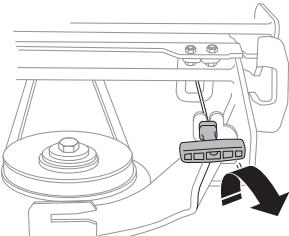
- 1 Nostādīet mašīnu līdzīnā līmenī.
- 2 Aktivizējiet stāvbremzi.
- 3 Nostādīet pļaušanas agregātu zemākajā pļaušanas stāvoklī, tad paceliet to augšā.



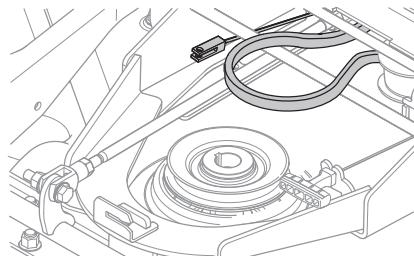
- 4 Atbrīvojiet ātrsleži un paceliet priekšējo pārsegu.



- 5 Atbrīvojiet dzensisksnas spriegotāja rullīša atsperi.

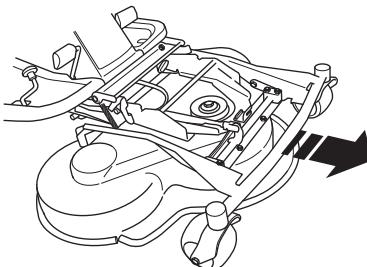


- 6 Atskrūvējiet pļaušanas augstuma balstu un ievietojiet to turētājā.

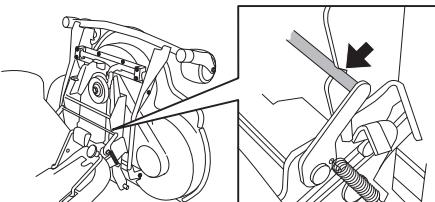


- 7 Noņemt dzensisksnu un novietot to siksnu tureklī.

- 8 Aptveriet aggregāta priekšējo apmali un Pavelciet to uz priekšu līdz tas apstājas.



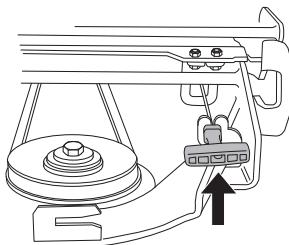
- 9 Tad Pavelciet uz augšu līdz noskan klikšķis. Agregāts mehāniski nobloķējas vertikālā stāvoklī.



Agriešanās no servisa pozīcijas.

- 1 Satveriet aggregāta priekšējo apmali un atbrīvojiet blokatoru, to nolaižot uz leju un iespiežot aggregātā.
- 2 Ievietojiet atpakaļ pļaušanas augstuma balstu un siksnu.

- 3 Nospriegojiet siksnu un dzensisksnu.



- 4 Pievienojet priekšējo pārsegu.

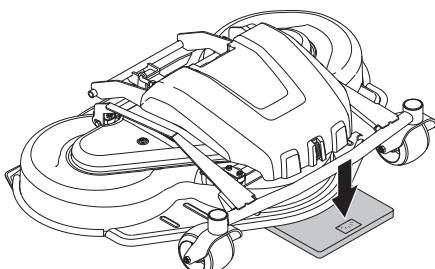
Plaušanas agregāta slodzes uz zemi pārbaude un regulēšana

Lai sasniegtu labāko plaušanas rezultātu, plaušanas agregāts pārāk spēcīgi nedrīkst spiesties pret zemes virskārtu. Spiedienu uz zemi var noregulēt, piegriežot skrūvi un atsperes, kuras atrodas pašgājējpļaujmašīnas abās pusēs.

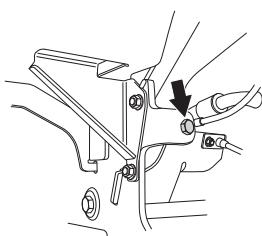
Regulēšana ir jāveic norādītā secībā.

Sākuma pozīcija:

- Pārbaudiet riepās gaisa spiedienu. Visu riteņu riepu spiedienam ir jābūt 0,8 bārs/80 kPa/11,6 PSI.
- Novietojiet pašgājējpļaujmašīnu uz līdzennes pamatnes.
- Ieslēdziet pacelšanas sviru plaušanas stāvoklī.
- Zem plaušanas agregāta rāmja (priekšējās malas) novietojiet statīvu, lai agregāts atrastos nedaudz paceltā stāvoklī. Vajadzības gadījumā starp rāmi un statīvu palieciet koka kluci, lai atbalsta ritenis neatdurtos pret zemi.



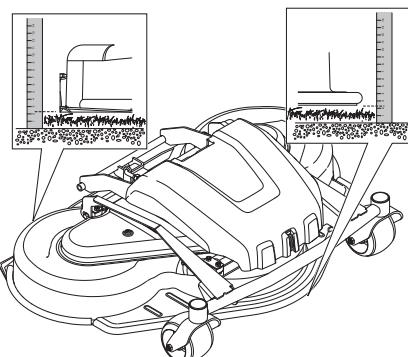
- 5 Noregulējiet aggregāta slodzi uz zemi, ieskrūvējot vai izskrūvējot regulēšanas skrūves, kas atrodas abās pusēs aiz pašgājējpļaujmašīnas priekšējiem riteņiem. Atspērem jāizskatās vienmērīgi nospriegotām, bet slodzei uz zemi ir jābūt 12 un 15 kg.



Plaušanas agregāta paralelitātes pārbaude

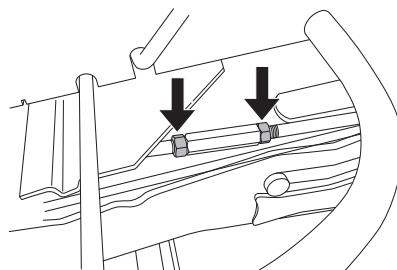
Agregāta paralelitāti pārbauda sekojošā veidā:

- Pārbaudiet riepās gaisa spiedienu.
- Novietojiet pašgājējpļaujmašīnu uz līdzennes pamatnes.
- Ieslēdziet pacelšanas sviru plaušanas stāvoklī.
- Izmēriet plaušanas bloku priekšpusē un aizmugurē. Aizmugurējam izmēram vienmēr ir jābūt vismaz par 4 mm augstākam nekā priekšpusē.

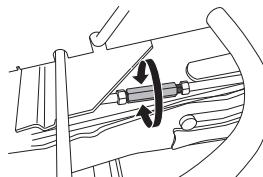


Plaušanas agregāta paralelitātes regulēšana

- Noņemiet priekšējo pārsegu.
- Atskrūvējiet paralelitātes balsta uzgriežņus.



- 3 Atskrūvējiet (pagariniet) balstu, lai paaugstinātu pārsega aizmugurējo daļu. Ieskrūvējiet (saīsiniet) balstu, lai pazeminātu pārsega aizmugurējo daļu.



- Pēc regulēšanas pievelciet uzgriežņus.
- Pēc regulēšanas atkal jāpārbauda aggregāta paralelitāte.
- Pievienojet priekšējo pārsegu.
- Pēc regulēšanas atkal jāpārbauda aggregāta paralelitāte.

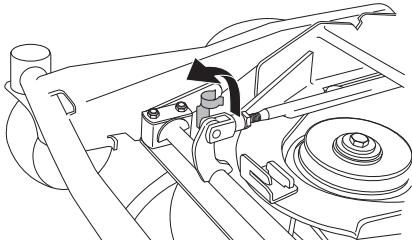
Pļaušanas agregāta siksnu maiņa



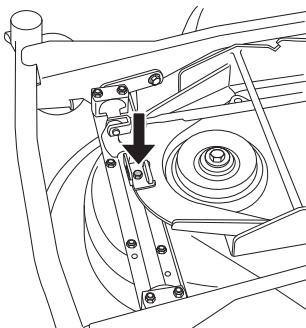
BRĪDINĀJUMS! Aizsargājiet savas rokas ar cimdiem Siksnu tuvumā, palielināts risks iegūt saspieduma traumas.

Plaušanas agregāta naži tiek darbināti ar kīlsiksnas palīdzību. Kīlsiksnas nomaiņu izpilda sekojošā veidā:

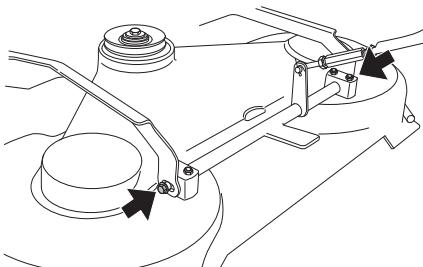
- 1 Demontējiet plaušanas agregātu.
- 2 Atvērt slēdzeni bultskrūves sliežu stienim.



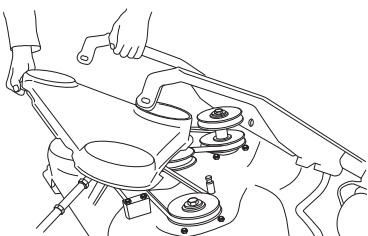
- 3 Atskrūvēt bultskrūvi, kas satur kopā ierīces savienojumu.



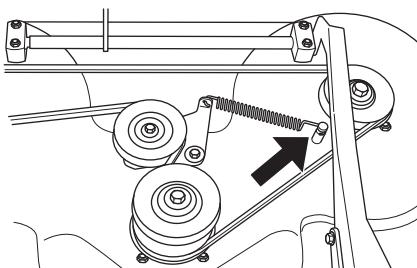
- 4 Noņemt slēdzeni un izņemt ierīces rāmi.
- 5 Ierīces rāmim noņemt abas bultskrūves.



- 6 Griezēja vākam izņemt skrūves. Pacelt ierīces rāmi un noņemt griezējierīces vāku.



- 7 Atbrīvojiet atspri, kas nospriezo kīlsiknu, un izspiediet siksnu.



Montāžu veic atgriezeniskā kārtībā.

Nažu pārbaude

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

Pārbaudiet, lai nažu stiprinājuma skrūves būtu pievilkas.

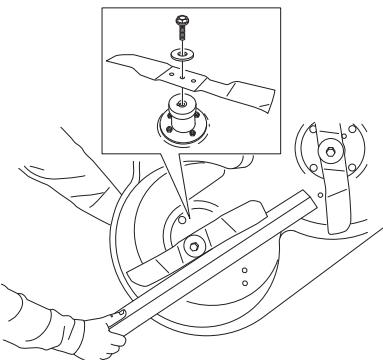
SVARĪGI! Viens vai vairāki nelīdzsvaroti asmeni, kas tādi kļuvuši pēc bojājuma vai nepilnvērtīgas līdzsvarošanas pēc asināšanas, var radīt mašinas vibrācijas.

Pēc asināšanas naži ir jānolīdzsvaro.

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

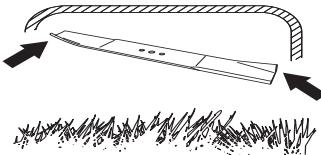
Nažu maiņa

- Iceliet agregātu servis pozīcijā, skatīt Pļaušanas agregāta servisa pozīcija.
- 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 cimodus.

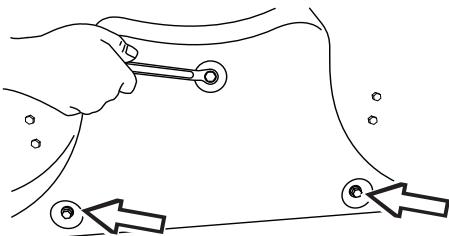
SVARĪGI! Vienmēr esiet piesardzīgs un izmantojiet veselo saprātu. Izvairieties no situācijām, kurās nejūtieties īsti pārliecināts par notiekošo vai veicamajām darbībām. Ja pēc šo norādījumu izlasišanas joprojām šaubāties par notiekošo vai veicamajām darbībām, pirms turpmākās rīcības konsultējieties ar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

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

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 Nostādišana servisa pozīcijā.
- 2 BioClip tapu var izņemt, atskrūvējot trīs skrūves.



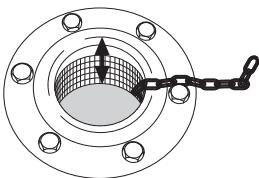
- 3 Padomi: leskrūvējiet trīs gab. M8x15 mm pilnītņu skrūves urbumos, lai pasargātu vītnes.
- 4 Atgrieziet aggregātu normālā stāvoklī.

"BioClip" aizbāzni uzstādīet apgrieztā secībā.

Pārbaudiet hidraulisko sistēmu eļļas līmeni

Eļļas un filtra maiņu ir atļauts veikt vienīgi autorizētajos tehniskajos centros, aprakstīts remontdarbnīcu rokas grāmatā. lejaucoties sistēmā tiek izvirzītas augstas prasības pēc tūrības, tadēļ mašīna pirms lietošanas ir jāiztira.

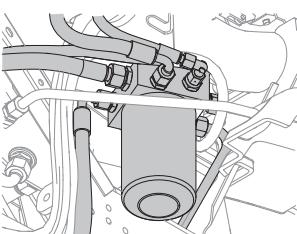
- Uzlociet sēdekli.
- Nonemiet iepildes vāciņu. Līmenim ir jābūt 40–60 mm, mērot no filtra augšas.



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

Hidrauliskās eļļas filtra maiņa

- Grieziet veco eļļas filtru pretēji pulksteņa rādītāja virzienā, lai to varētu noņemt. Vajadzības gadījumā izmantojiet filtra atslēgu.



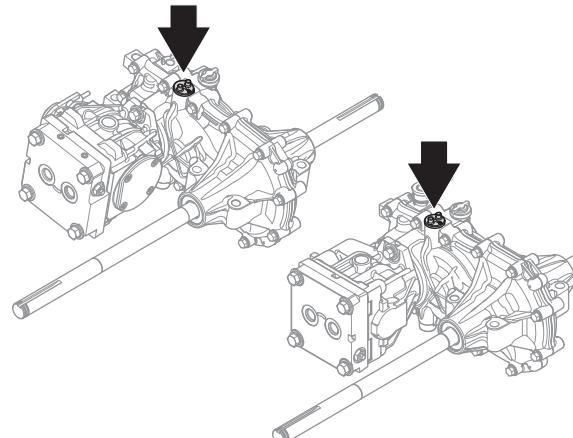
- Jaunā filtra gumijas iepakojumu viegli ieelkojiet ar nelietotu eļļu.
- Piegrieziet filtru ar roku, līdz jūtat, ka tas saskarās, pēc tam pievelkiet stingrāk vēl par 3 / 4 apgriezieniem. Nonemiet transmisijas pārsegu un piepildiet transmisijas eļļas tvertni ar

aptuveni 0.3 litriem eļļas. Esiet uzmanīgs un sekojiet turpmākajām norādēm, kad darbināt motoru, kā arī vienmēr piepildiet tvertni, lai tā nebūtu tukša.

- Darbiniet motoru, līdz tas uzsilst, manipulējiet ar stūri, pēc tam pārbaudiet, vai nav noplūdes ap eļļas filtru.
- Pārbaudiet eļļas līmeni transmisijā, ja nepieciešams, papildiniet. Eļļas filtra tiplums ir 0.3 l eļļas.

Eļļas līmena pārbaude transmisijā

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



- Eļļas līmenim jāatrodas starp nomarkētām iedalām uz mērstieņa.

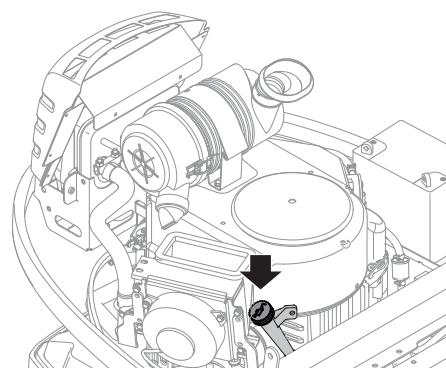


- Sekojot norādījumiem, atkārtoti piepildiet ar pilnībā sintētisku 10W/50 API SM eļļu vai kādu citu labāku

Pārbaudiet eļļas līmeni motorā

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

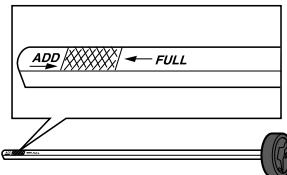
- Paceliet dzinēja pārsegu.
- Izņemiet mērstieni un noslaukiet.



- Tad ievadiet mērstieni atpakaļ, **to nepieskrūvējot**.
- Izvelciet mērstieni un nolasiet eļļas līmeni.

APKOPE

Eļļas līmenim jāatrodas starp nomārkētām iedajām uz mērstieni. Ja līmenis sāk tuvoties ADD markējumam, tad pielejiet eļļu līdz mērstienā FULL markējumam.



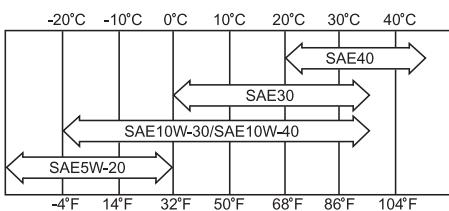
Eļļas pieliešanu veic pa to pašu mērstienā atveri.

- Pirms dzinēja iedarbināšanas kārtīgi ievietojet 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 mērstienā FULL markējumam.

Ieteicams lietot sekojošas eļļas klasses:

- API klasses SH vai kāds cits labāks

Eļļu ar viskozitāti var izvēlēties pēc temperatūras amplitūdas attēla:



Nejauciet dažādus eļļas tipus.

Ievērojet, ka izmantojot 5W-20, 10W-30 un 10W-40 eļļas, palielinās dzinēja eļļas patēriņš. Ja izmantojat augstākminētās eļļas, tad eļļas līmeni pārbaudiet biežāk.

Motoreļļas maiņa

- Paceliet dzinēja pārsegu.

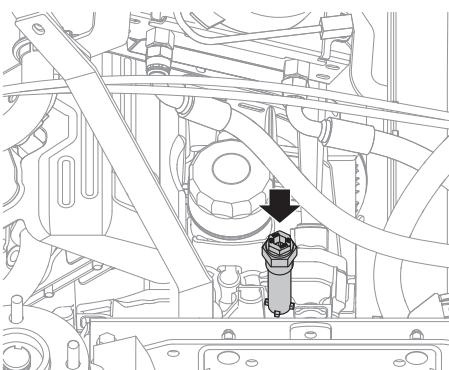
Motoreļļa pirmo reizi jānomaina pēc pirmajām 25 darba stundām. Vēlāk eļļu mainīt ik pēc katrām 100 darba stundām.

Lielas slodzes vai augstas apkārtējās vides temperatūras laikā nomaiņa jāveic ik pēc 50 stundām.



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

- 1 Novietojiet konteineri zem dzinēja eļļas noliešanas aizgriežņa.



- 2 Izņemiet mērstieni. Izņemiet noliešanas aizgriezni no dzinēja.
- 3 ļaujiet, lai eļļa satek traukā.
- 4 Pieskrūvējiet atpakaļ un pievelciet eļļas caurplūdes skrūvi.
- 5 Vajadzības gadījumā papildiniet ar eļļu līdz mērstienā FULL markējumam. Eļļas pieliešanu veic pa to pašu mērstienā atveri.
- 6 Iesildiet dzinēju, tad pārbaudiet vai nerodas kādas sūces pie eļļas caurplūdes skrūves.
- 7 Pārbaudiet motora eļļas līmeni, ja nepieciešams papildiniet.

SVARĪGA INFORMĀCIJA

Izmantotā dzinēja eļļa, antifrizs u.c. ir bīstami veselībai, tos nedrīkst izliet zemē vai vienkārši izmest laukā; tos vienmēr ir jāiznīcina darbnīcā vai atbilstošā atkritumu savākšanas vietā.

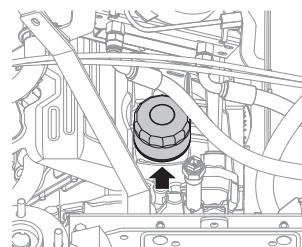
Izvairieties no kontakta ar ādu, saskares gadījumā mazgājiet ar ūdeni un ziepēm.

Eļļas filtra maiņa



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

- Paceliet dzinēja pārsegu.



- Grieziet veco eļļas filtru pretēji pulksteņa rādītāja virzienā, lai to varētu noņemt. Vajadzības gadījumā izmantojiet filtra atslēgu.
- Jaunā filtra gumijas iepakojumu viegli ieelkojiet ar nelietotu eļļu.
- Pieskrūvējiet eļļas filtru, griežot pulksteņa rādītāja virzienā. Turpiniet pieskrūvēšanu ar roku, kamēr atdalās gumijas iepakojums. Pievelciet vēl pusapgriezienu.
- Iedarbiniet dzinēju un ļaujiet tam pastrādāt apmēram 3 minūtes. Izslēdziet dzinēju un pārliecinieties vai nav radušās sūces.
- Pārbaudiet motora eļļas līmeni, ja nepieciešams papildiniet.

SVARĪGI!

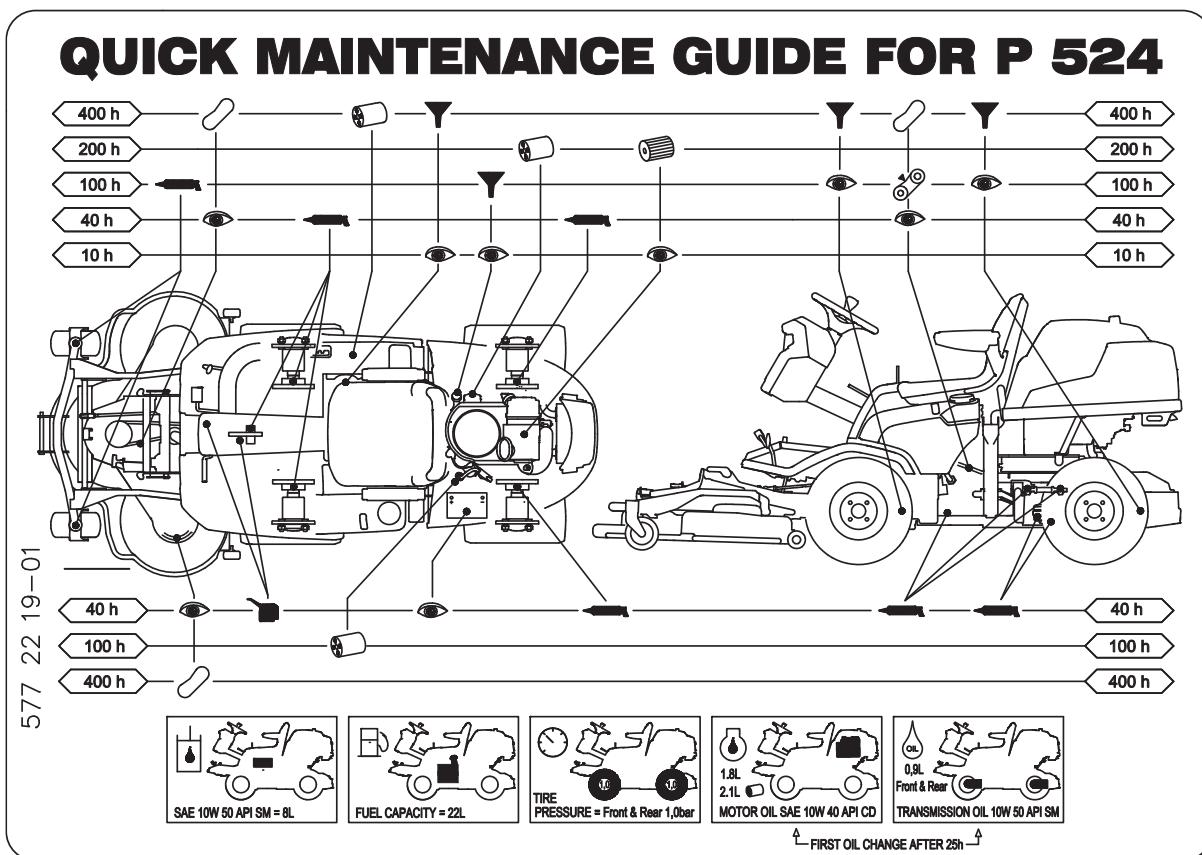
Izmantotā dzinēja eļļa un trattransmisijas eļļa ir bīstama veselībai, to nedrīkst izliet zemē vai izmest laukā pa durvīm.

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

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

ELŁOŠANA

Ellošanas grafiks



Ellošanas grafika apzīmējumi

Filtra nomaiņa



Eļļas maiņa



Līmena pārbaude



Ellošanas nipelis



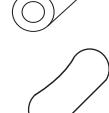
Eļļas tvertne



Pārbaudiet siksnes, to stāvokli un siksnu spriegojumu

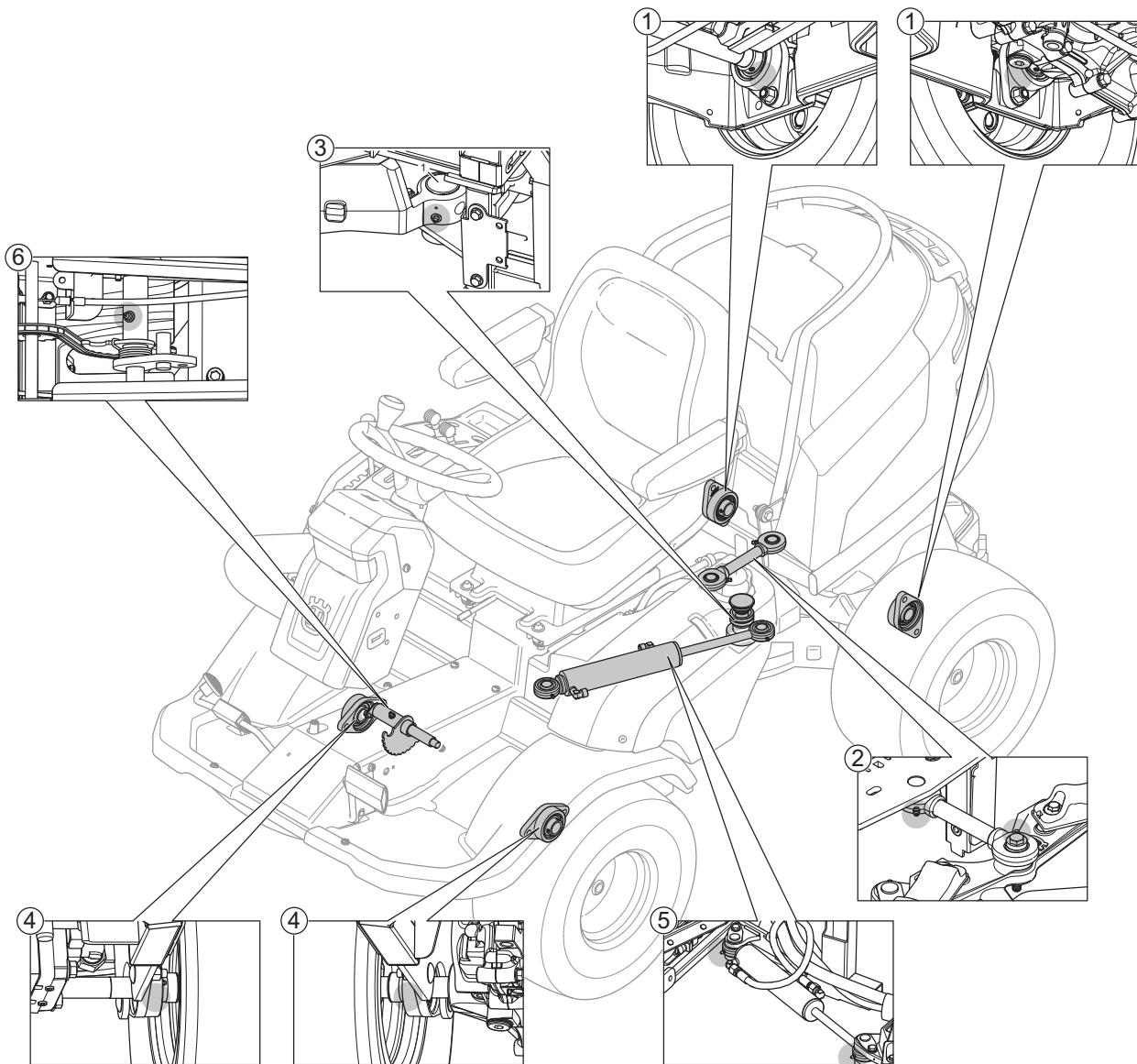


Siksnes nomaiņa



ELĀŠANA

Visas elāšanas vietas



1	Gulnis — aizmugurējā ass
2	Posmu sastiprinājums
3	Šarnīsavienojuma gulnis
4	Gulnis — priekšējā ass
5	Stūres cilindrs
6	Kēdes pacelšanas ass

Vispārēji

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

Ja elājat ar elās kanniņu, tā ir jāpiepilda ar dzinēja elū.

Elājot ar smērvielu, ja nav norādīts citādi, izmantojiet smērvielu 503 98 96-01 vai citu šassis vai lodīšu gultnu smērvielu, kas sniedz labu aizsardzību pret koroziju.

Ja mašīnu izmantojat katru dienu, tā ir jāieelō divas reizes nedēļā
Pēc elāšanas notīriet lieko smērvielu.

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

Benzīnu vai citus naftas produktus ir aizliegts izmantot siksnu tīrišanai.

ELŁOŠANA

Papildaprīkojums

Eļlošana 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.

Kabeļu eļlošana

Eļlošanas laikā ieziņiet ar smērvielu abus kabeļu galus un novietojiet vadīklas gala pozīcijās.

Pēc eļlošanas atkārtoti pievienojet kabeļiem gumiju vāciņus.

Kabeļi ar apvalkiem sapīsies, ja tie netiks ieelototi regulāri. Sapinies kabelis var izraisīt darbības traucējumus kā, piemēram, stāvbremzes ieslēgšanos. Ja kabelis ir satīnies, noņemiet un pakariet to vertikāli. Eļlojet to ar dzīnēja eļlu ar mazu blīvumu, līdz eļla sāk spiesties laukā no apakšas.

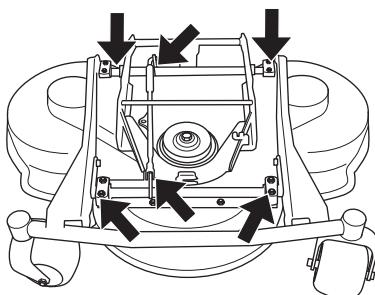
Padoms: Piepildiet nelielu plastmasas maisiņu ar eļlu un ievietojet to tā, lai tas noblīvētos attiecībā uz karteri un ļaujiet kabelim nokarāties vertikāli no maisiņa visu nakti. Ja Jums nav izdevies ieelot kabeli, tas ir jānomaina.

Plaušanas agregāts

Atvienojet priekšējo pārsegu.

Eļlojet ar eļlu.

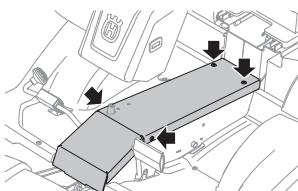
- Savienojumi un gultni.



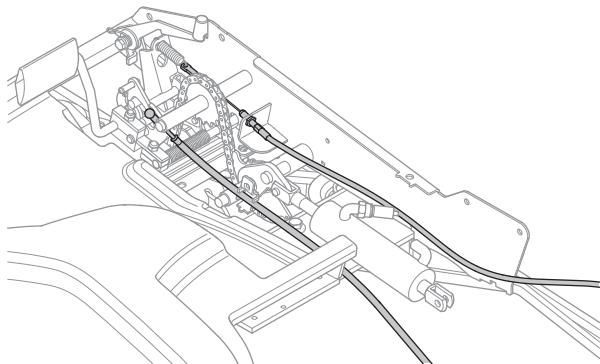
Pedāļu sistēma rāmja tunelī

Ieelojiet pedāļa sistēmu rāmja tunelī.

- Atskrūvējet skrūves un noņemiet rāmja plāksni.

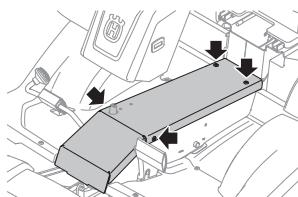


- Darbījet pedāļus un eļlojet kustīgās daļas ar eļlu. Ar eļlu ieziņiet bremzes kabelus un piedziņas pedāļus.

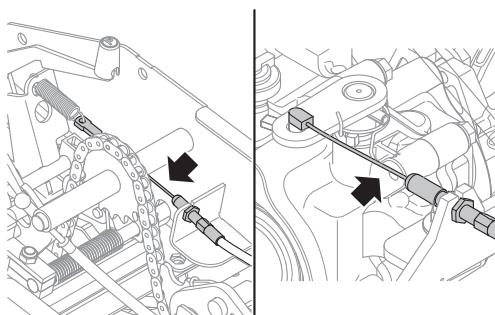


Stāvbremzes kabelis modeļiem

- Atskrūvējet skrūves un noņemiet rāmja plāksni.



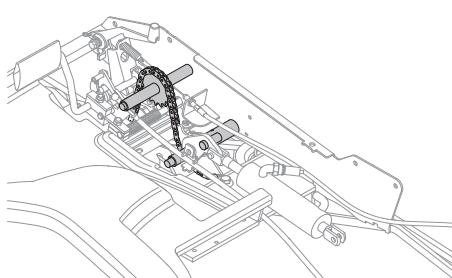
- Noņemiet kreiso spārna pārsegu.
- Ieelojiet abus kabeļa galus.



- Eļlošanas laikā noņemiet kabeļa gumijas apvalku.
- Eļlojet kabeli ar eļlu, nosiediet pedāļi dažas reizes, un ieelojiet vēlreiz.
- Remontējet rāmja plāksni un spārna pārsegu.

Ķedes rāmja tunelī

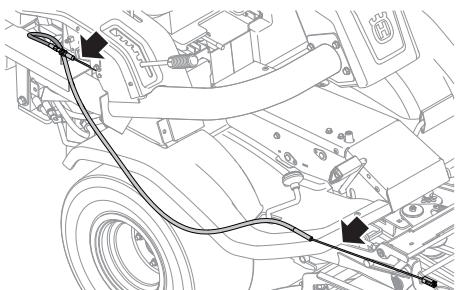
- Atskrūvējet skrūves un noņemiet rāmja plāksni.
- Ieelojiet rāmja tunela ķedi ar eļlu vai ķedes izsmidzināmo smērvielu.



Klūmju meklēšanas shēma

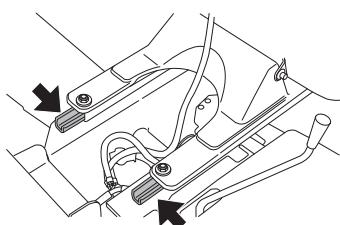
Posmi un savienojumi griešanas noregulešanā

- Ieeļlojiet posmus un savienojumus griešanas augstuma regulēšanai, kas atrodas aiz labā priekšējā riteņa.



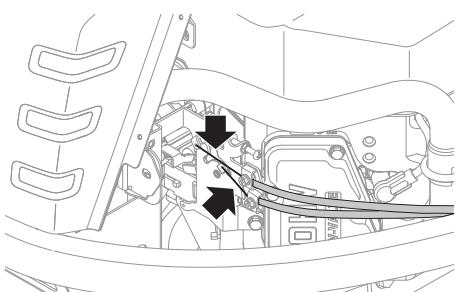
Vadītāja sēdvieta

- Uzlociet sēdekli.
- Eļlojiet gareniski darbratus ar eļļas kanniņu.

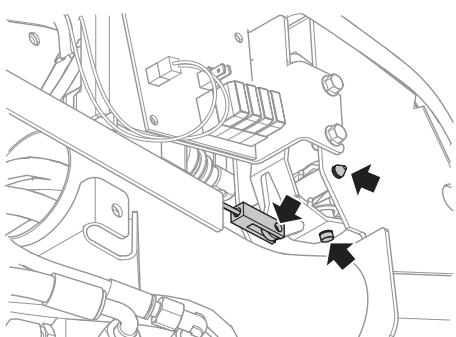


Drosele un gaisa vārstu kabeļi, sviru gultni

- Noņemiet aizmugurējā korpusa labās puses vāku.
- Kabeļu brīvos galus eļlojiet ar eļļas kanniņu, arī tos, kas atrodas pie motora.
- Pārvietojiet vadīkļas līdz gala punktiem un ieeļlojiet atkārtoti.



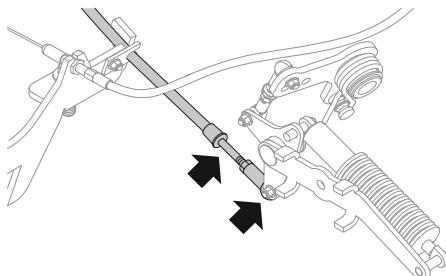
- Ieeļlojiet savienojumus, fiksatorus un gultņus griežējmezglā vadības svirām ar eļļu.



- Noņemiet vāku.

Ieeļlojiet hidrostatisko kabeli ar posmiem

- Ieeļlojiet savienojumus un gultņus kreisajā pusē ar eļļu.
- Noņemiet gumijas apvalku un ieeļlojiet hidrostatiskās transmisijas kabeli ar eļļu.

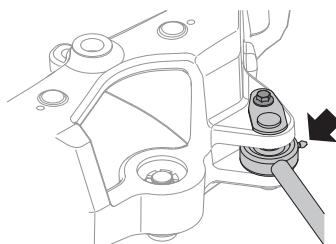


- Nospiediet pedāli dažas reizes, ieeļlojiet vēlreiz un remontējet gumijas apvalku.

Stūres cilindrs

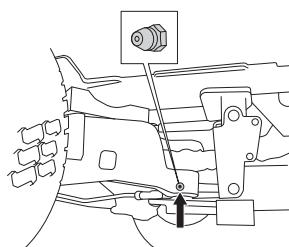
Stūres cilindram ir divi ziežvārsti, pa vienam katrā galā.

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



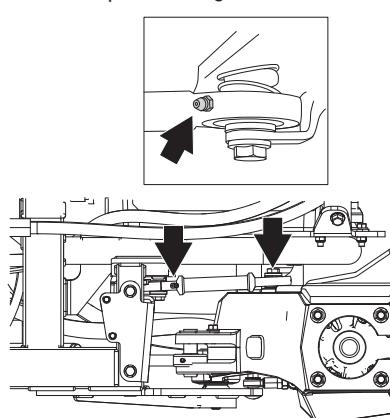
Savienojumu gultni

- Ieeļlojiet savienojumu gultņu vidējo daļu ieeļlojiet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.



Posmu sastiprinājums

- 2 ziežvārsti, katrs savā pusē. Ieeļlojiet ar ziedes spiedni, līdz ziede ir izspiesta līdz galam.

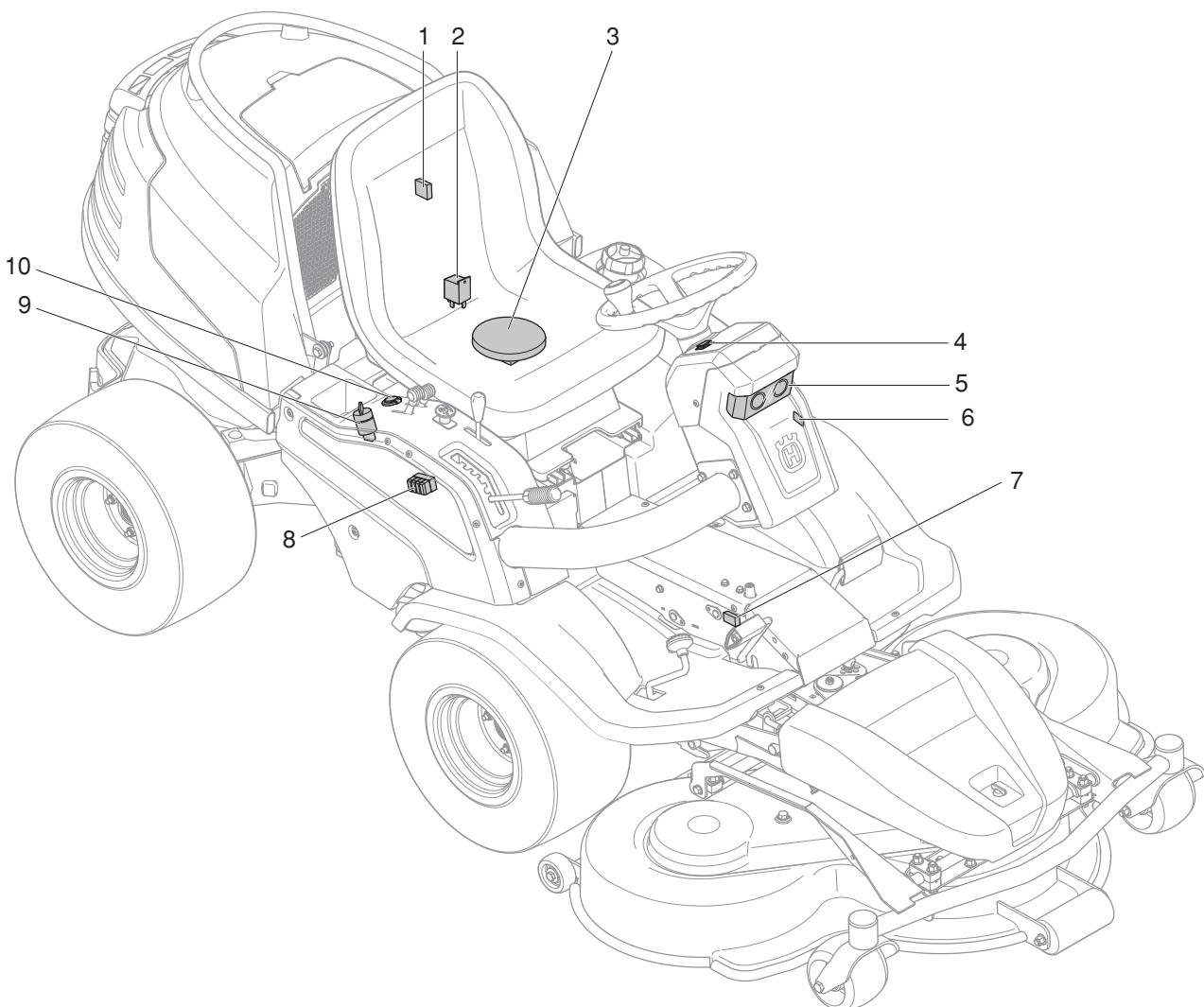


Klūmju meklēšanas shēma

Problēmas	Iemesls
Dzinēju nevar iedarbināt	Tukša degvielas tvertne
	Bojātas aizdedzes sveces
	Sajaukti vai nepilnīgi pievienoti aizdedzes kabeļu savienojumi
	Netīrumi karburatorā vai aizsērējušas degvielas šķūtenes
	Aizsērējis degvielas sūknis
Iedarbinot, dzinējs negriežas	Izlādējies akumulators
	Slikts kontakts, kas ietekmē akumulatora bateriju spailes, kabeļa savienojumus, aizdedzes slēdzi, vai starteri
	Jūgvārpsta (PTO) aktivēta
	Bojāts galvenais drošinātājs.
	Bojāta aizdedzes atslēga
	Akumulatora defekts
	Stāvbremze nav ieslēgta
Dzinējs strādā nevienmērīgi	Bojāta aizdedzes svece.
	Karburators ir kļūdaini noregulēts
	Aizsērējies gaisa filtrs
	Aizsērējis degvielas sūknis
	Kļūdaini noregulēts aizdedzes cikls
	Netīrumi karburatorā vai aizsērējušas degvielas šķūtenes
	Drosele vai droseles stieples ir kļūdaini noregulētas
Dzinēja jaudas zaudēšana	Aizsērējies gaisa filtrs
	Bojāta aizdedzes svece.
	Netīrumi karburatorā vai aizsērējušas degvielas šķūtenes
	Nepareiza karburatora noregulēšana.
	Drosele vai droseles stieples ir kļūdaini noregulētas
Dzinēja pārkaršana	Pārslogots dzinējs
	Aizsērējis gaisa pārvads vai dzesēšanas ribas
	Bojāts ventilators
	Dzinējā nav pietekoši daudz vai nav vispār motorellas
	Kļūdaina priekšaizdedze
	Bojāta aizdedzes svece.
Nelādējas akumulators	Akumulatora nav, vai tas ir bojāts
	Slikts kabeļu savienojuma kontakts ar akumulatora poliem
	Bojāts galvenais drošinātājs.
	Pārāk liels strāvas patēriņš, maks. 20 A
Mašīna vibrē	Atskrūvējušies naži
	Atskrūvējies dzinējs
	Nelīdzsvarots viens vai vairāki naži, iespējams bojāti vai slikti līdzsvaroti naži pēc asināšanas
Nelīdzens pļaušanas rezultāts	Neasi naži
	Plaušanas agregāts ir slīpi noregulēts
	Pārāk gara vai mitra zāle
	Zāle iesprūst zem pārsega
	Labās un kreisās pušes priekšējai riepai ir atšķirīgs spiediens
	Pārāk liels ātrums
	Pārāk zems motora apgriezienu skaits
	Dzensiksnas slīdēšana

ELEKTRISKĀS UN HIDRAULISKĀS SISTĒMAS

Elektrosistēma

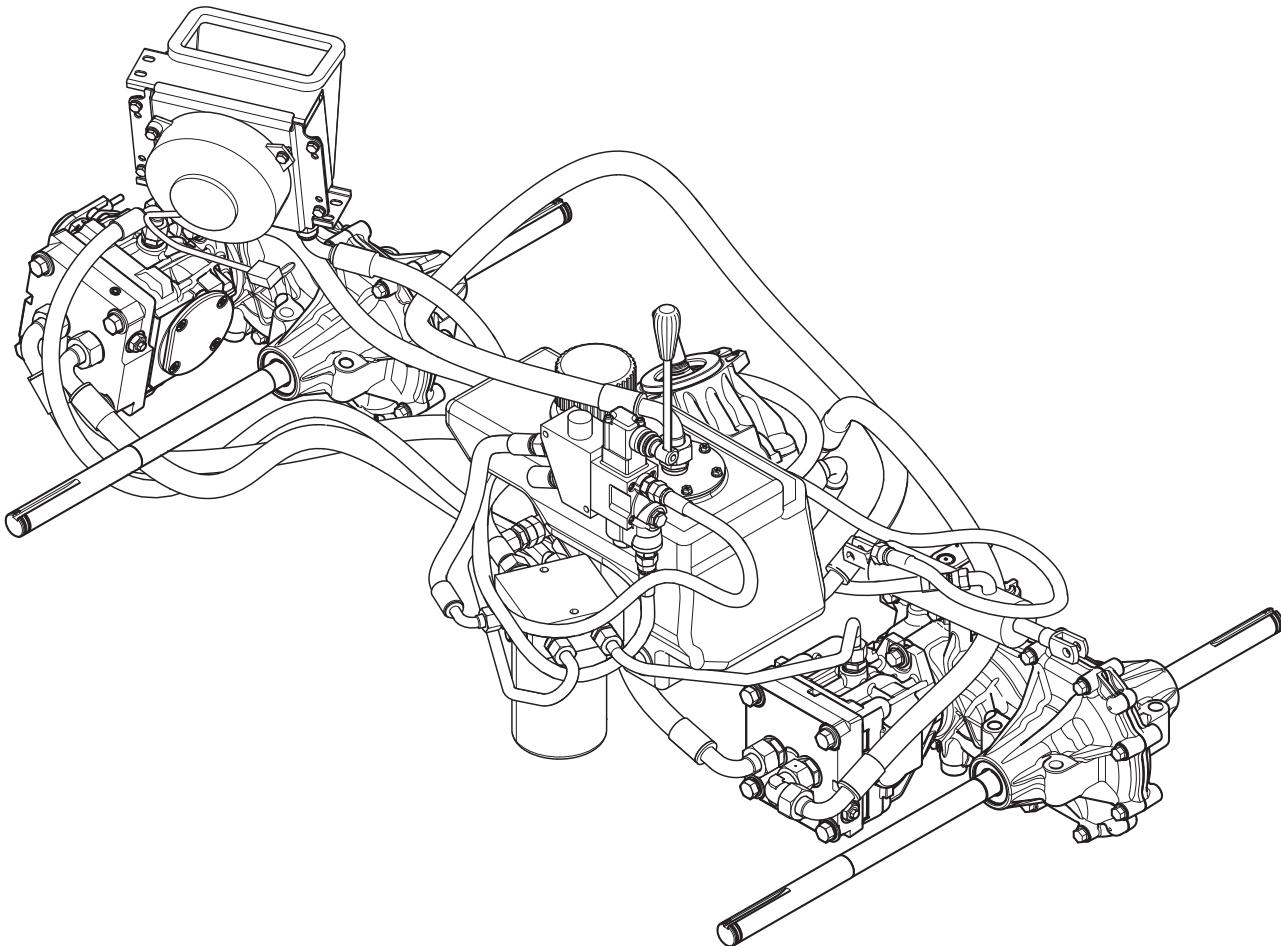


Numuri atbilst:

- 1 Galvenais drošinātājs 20 A
- 2 Iedarbināšanas relejs
- 3 Mikroslēdzis, sēdvieta
- 4 Gaismu slēdzis
- 5 Gaismas
- 6 Skaitītājs
- 7 Mikroslēdzis, hidrostatiskā transmisija
- 8 Drošinātāju turētājs
- 9 Aizdedzes atslēga
- 10 Strāvas rozete

ELEKTRISKĀS UN HIDRAULISKĀS SISTĒMAS

Hidraulikas sistēma



Hidraulisko sistēmu uzturiet tīru, levērojiet, ka:

- Rūpīgi iztīriet, pirms uzpildes vāciņš tiek atvērts vai kāds savienotājs ir atlaists valīgāk.
- Kad papildiniet ar eļļu, izmantojet tīras tvertnes.
- Izmantojet tikai tīru eļļu, kas iepriekš uzglabāta hermētiskā traukā.
- Nelietojiet izmantotu eļļu.
- Nomainiet eļļu un filtru, sekojot noteiktajiem laika intervāliem apkopes grafikā.

Lai hidrauliskā sistēma darbotos bez problēmām, tajā nedrīkst atrasties svešķermenī. Kad to izmanto, sistēma rada daļīnas, kas var izraisīt gan mašīnas nodilumu, gan arī anormālu funkciju. Lai novērstu šo daļīnu uzkrāšanos, sistēmai ir filtri. Filtru izmēri ir tā veidoti, lai tie notvertu šīs daļīnas, bet, ja šie piesārņotāji ienāk no sistēmas ārpuses, filtri var ātri aizsērēties un tie nefunkcionēs kā paredzēts.

Ja sistēmā ir iekļuvuši netīrumi, piesārņojums tajā radīsies vēl vairāk uz šo piesārņotāju pavairošanās cikla bāzes. Tā rezultātā parādīsies darbības traucējumi un vairāk darba sistēmas tīrīšanai.

Uzglabāšana ziemā

Ja plaušanas sezona ir beigusies vai arī pašgājējpļaujmašīnu nav paredzēts izmantot vairāk kā 30 dienas, tad tā ir jāsagatavo uzglabāšanai. 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. Ja izmanto alkilāta benzīnu, tad nav nepieciešams pievienot stabilizatora šķidumu. Turpretim vajadzētu izvairīties no parastā un alkilāta benzīna samaisīšanas, jo dažas jūtīgas gumijas var sacietēt.

Ielejiet 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. Tikai neizlejiet tukšu degvielas tvertni un karburatoru, ja ir bijis pievienots stabilizatora šķidums.



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 cīlvēku traumas un īpašuma bojājumus. Uzglabājiet degvielu tikai atbilstošos traukos un drošā attālumā no atklātas uguns. Nekad neizmantojiet benzīnu kā tīrīšanas līdzekli. Vienmēr izmantojiet prettauku šķidinātājus un karstu ūdeni.

Lai sagatavotu pašgājējpļaujmašīnu uzglabāšanai, ievērojiet sekojošus soļus:

- 1 Pašgājējpļaujmašīnu attiriet rūpīgi, īpaši zem plaušanas agregāta. Aizkrāsojiet iespējamās skrapējuma vietas, lai aizsargātu no korozijas.
- 2 Pārbaudiet pašgājējpļaujmašīnas iespējamās nodilušās un bojātās detaļas, pievelciet atskrūvējušās skrūves un uzgriežņus.
- 3 Nomainiet motoreļļu, novērsiet eļļas sūces.
- 4 Iztukšojet degvielas bāku. Iedarbiniet dzinēju un pagaidiet, lai karburatorā izbeidzas pāri palikusī degviela.
- 5 Atskrūvējiet aizdedzes sveces un katrā cilindrā ielejiet apr. pa vienai ēdamkarotei motoreļļas. Pagrieziet kloķvārpstu, lai eļļa sadalās vienmērīgi, tad ieskrūvējiet aizdedzes sveces.
- 6 Iesmērējiet visus pārvadus un savienojumus, izmantojot nipeļus.
- 7 Atvienojiet akumulatoru. To notīriet, uzlādējiet un novietojiet vēsā vietā uzglabāšanai.
- 8 Pašgājējpļaujmašīna ir jāuzglabā tīra un sausa, to pārklājot ar pārklāju.

Aizsargs

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

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 plaušanas veikspēju nākamajā sezonā.

Tehniskie dati

	P524
Izmēri	
Svars bez kravas, izņemot griezējmezglu, kg / lb	412/908
Riepu izmēri	18 x 8,5 x 8
Gaisa spiediens priekšā – aizmugurē, kPa / bar / PSI	100/1,0/14,5
Motors	
Ražojums	Kawasaki, V-Twin
Modelis	FX691V-KME09023
Dzinēja nominālā jauda, kW (skat. 1. piezīmi)	13,9
Cilindra tilpums, cm ³ /cu.in	726/43,3
Bezsvina degviela ar mazāko oktānskaitli	95 (maks. metanols 5%, maks. etanols 10%, maks. MTBE 15%)
Tvertnes tilpums, litri//USqt	22/23
Elļa, API klasses CD vai kāds cits labāks	SAE 10W/40
Elļas tvertnes tilpums bez filtra, litri//USqt	2,1/2,2
Elļas tvertnes tilpums bez filtra, litri//USqt	1,8/1,9
Motora maksimālais apgriezienu skaits, apgr/min	3000 ± 75
Iedarbināšana	Elektrostarts
Elektrosistēma	
Tips	12 V, iezemējums
Akumulators	12 V, 24 Ah
Aizdedzes svece	NGK BPR4ES
Atstarpe starp elektrodiem, mm/collas	0,75/0,030
Galvenais drošinātājs, A	20
Halogēnās spuldzes	2x12V 20W
Hidraulikas sistēma	
Maksimālais darba spiediens, bāri	120 / 1740
Hidrauliskās tvertnes tilpums, l / USqt	8/8,5
Hidrauliskās sistēmas tilpums, l / USqt	13/13,7
Ātrumkārba	
Ražojums	Kanzaki KTM 23
Elļa, klase API SM, ACEA A3/B4	SAE 10W/50 sintētiskā elļa
Elļas tilpums pārnesumkārbas priekšpusē, l / USgal	0,9
Elļas tilpums pārnesumkārbas aizmugurē, l / USgal	0,9
Plaušanas agregāts	
Modelis	Combi 103
	Combi 112
	Combi 122

Piezīme Nr. 1: Maksimāli pielaujamā 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

Griezējmezgla tehniskie dati			
Plaušanas agregāts	Combi 103	Combi 112	Combi 122
Plaušanas joslas platumis, mm/collas	1030/41	1120 / 44.1	1220 / 48
Plaušanas augstumi, 7 stāvokļi, mm/collas	25-80/0.98-3.15	25-80/0.98-3.15	25-80/0.98-3.15
Asmens garums, mm/collas	383/15.1	420 / 16.5	454 / 17.9
Platumis, mm	1120 / 44.1	1220 / 48	1330 / 52.4
Svars, kg/lb	49/108	56 / 123.5	64 / 141
Nazis			
Detaļas numurs	5041904-10	5041878-10	5354294-10

Tehniskie dati skaņas un vibrācijas līmeniem			
	Combi 103	Combi 112	Combi 122
Trokšņa emisijas (skatīt 2. piezīmi)			
Skaņas jaudas līmenis, mērīts dB(A)	99	99	102
Skaņas jaudas līmenis, garantēts dB(A)	100	100	104
Skaņas līmenis (skatīt 3. piezīmi)			
Trokšņu līmenis pie operatora ausīm, dB (A)	86	85	89
Vibrācijas līmeni (skatīt 4. piezīmi)			
Roktura vibrāciju līmenis, m/s ²	1,7	1,7	1,7
Sēdekļa vibrācijas līmenis, m/s ²	0,7	0,7	0,7

Piezīme Nr. 2: Trokšņa emisija apkārtnē 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).

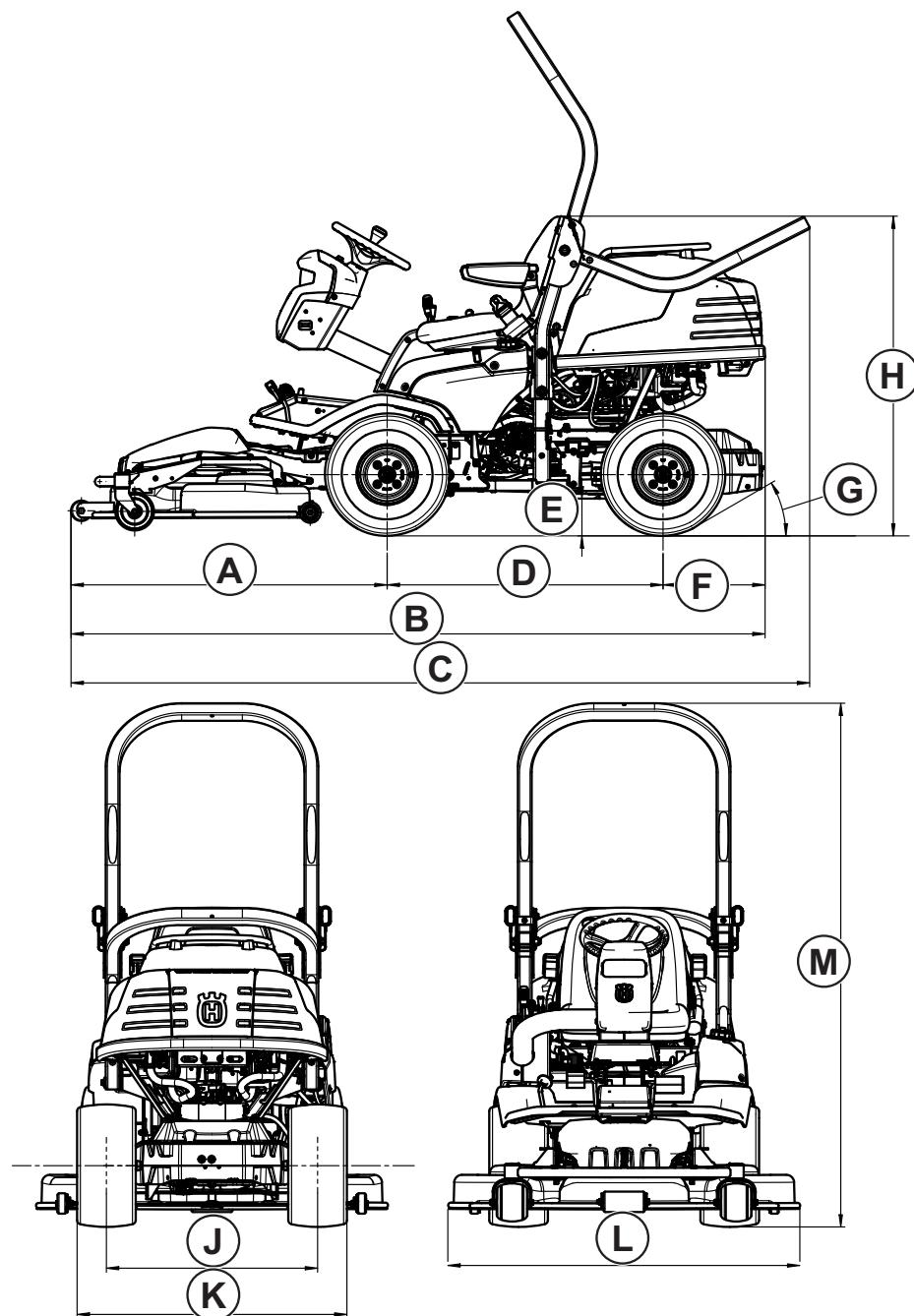
Piezīme Nr. 4: Vibrāciju līmenis atbilstoši ISO 5395. Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni ir tipiska $0,2\text{m/s}^2$ (stūres ratam) un $0,8\text{ m/s}^2$ (sēdeklim) statistiskā izkliede (standarta novirze).

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 klūst nederīga.

Tehniskie dati

Izmēri



A	1145 mm	G	30°
B	2514 mm	H	1174 mm
C	2675 mm	J	765 mm
D	999 mm	K	977 mm
E	137 mm	L	1275 mm
F	370 mm	M	1924 mm

Izmēri, iekļaujot pļaušanas bloku, tiek mērīti ar uzstādītu pļaušanas bloku Combi 122.

Tehniskie dati

Garantija par atbilstību EK standartiem (Attiecas vienīgi uz Eiropu)

Husqvarna AB, SE-561 82 Husqvarna, Zviedrija, tel.Nr.: +46-36-146500, uz savu atbildību apliecina, ka Husqvarna braucamais plāvējs P524, sērijas numuri sākot ar 2011. gadu un uz priekšu (gads, kas seko sērijas numuram, ir skaidri norādīts uz normēšanas plāksnes), atbilst PADOMES DIREKTĪVAS prasībām:

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

2014. g. 26. februāris "par elektromagnētisko saderību" **2014/30/ES**.

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

Lai iegūtu informāciju par trokšņa piesārņojumu un pļaušanas platumu, skatīt Tehniskie Dati

Ir pielietoti sekojošie 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: **01/901/141, 01/901/142**

Husqvarna 2014. gada 19. septembris



Claes Losdal, Attīstības direktors/Dārza produktu nodalā

(Pilnvarotais Husqvarna AB pārstāvis ir atbildīgs par tehnisko dokumentāciju.)

Instrukcijas oriģinālvalodā

1153985-64



2017-10-12