

FS 361 C-M, 411 C-M,
461 C-M

STIHL



2 - 24
24 - 47

Eksplotavimo instrukcija
Lietošanas instrukcija



Turinys

1	Pratarmė.....	2
2	Apie šią naudojimo instrukciją.....	2
3	Apžvalga.....	3
4	Saugumo nurodymai.....	4
5	Motorinės žoliapjovės paruošimas darbui.....	11
6	Motorinės žoliapjovės sumontavimas.....	11
7	Motorinės žoliapjovės pritaikymas dirbančiam.....	13
8	DEghalųDegalų sumaišymas ir įpylimas į motorinę žoliapjovę.....	14
9	Variklį įjungti ir išjungti.....	15
10	Motorinės žoliapjovės tikrinimas.....	15
11	darbas su motorine žoliapjove.....	16
12	Po darbo.....	18
13	Pernėšimas.....	19
14	sandėliuojate.....	19
15	Valymas.....	19
16	Priežiūra.....	19
17	Remontas.....	20
18	Gedimų šalinimas.....	20
19	Techniniai daviniai.....	21
20	Pjovimo įrankio, apsaugos ir nešimo įrangos kombinacijos.....	22
21	Atsarginės dalys ir priedai.....	23
22	Utilizavimas.....	23
23	ES- atitikties sertifikatas.....	23
24	UKCA atitikties deklaracija.....	24

1 Pratarmė

Mielos pirkėjos, mieli pirkėjai,

džiaugiamės, kad pasirinkote STIHL. Mes kuriame ir gaminame aukščiausios kokybės gaminius, kurie atitinka mūsų klientų poreikius. Taip atsiranda net krašutinėms sąlygoms labai patikimi gaminiai.

STIHL taip pat labai svarbi aukšta klientų aptarnavimo kokybė. Mūsų specializuotos prekybos vietos garantuoja kompetentingas konsultacijas ir mokymus bei visapusišką techninę pagalbą.

STIHL aiškiai pasisako už tvarų ir atsakingą požiūrį į gamtą. Ši naudojimo instrukcija padės Jums ilgą STIHL įrenginio tarnavimo laikotarpį naudoti jį saugiai ir saugant aplinką.

Dėkojame už Jūsų pasitikėjimą ir linkime, kad STIHL gaminys Jus džiugintų.



Dr. Nikolas Stihl

SVARBU! PRIEŠ NAUDODAMI PERSKAITYKITE IR IŠSAUGOKITE.

2 Apie šią naudojimo instrukciją

2.1 Galiojantys dokumentai

Galioja vietiniai saugumo reikalavimai.

- ▶ Prie šios naudojimo instrukcijos esančius dokumentus perskaityti, įsidėmėti ir saugoti:
 - Naudojamo pjovimo įrankio naudojimo instrukciją ir įpakavimą

2.2 Perspėjimų tekste žymėjimas

ISPEJIMAS

- Nuoroda apie pavojus, kurie gali sukelti sunkius ar mirtinus sužeidimus
 - ▶ Išvardintos priemonės gali padėti išvengti sunkių sužeidimų ar mirties atvejų.

PRANESIMAS

- Nuroda apie galimus pavojus, kurie gali padaryti turtinę žalą.
 - ▶ Išvardintos priemonės gali padėti išvengti turtinės žalos.

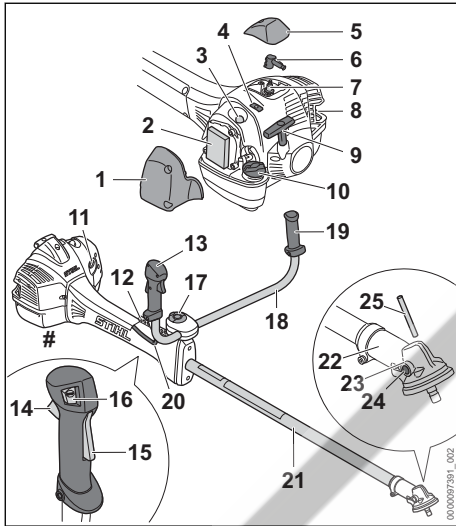
2.3 Simboliai tekste



Šis simbolis nukreipia į skyrių šioje naudojimo instrukcijoje.

3 Apžvalga

3.1 Variklinė žoliapjovė



- 1 Filtro dangtelis**
Filtro dangtelis dengia oro filtrą.
- 2 Oro filtras**
Oro filtras filtruoja variklio įsiurbtą orą.
- 3 Rankinis degalų siurbliuokas**
Rankinis degalų siurbliuokas padeda lengviau užvesti variklį.
- 4 Sklendė**
Sklendė skirta vasaros režimui arba žiemos režimui nustatyti.
- 5 Gaubtelis**
Gaubtelis uždengia uždegimo žvakės antgalį.
- 6 Uždegimo žvakės antgalis**
Uždegimo žvakės antgalis jungia uždegimo laidą ir uždegimo žvakę.
- 7 Uždegimo žvakė**
Uždegimo žvakė uždega degalų ir oro mišinį variklyje.
- 8 Duslintuvas**
Duslintuvas mažina variklinės žoliapjovės sklaidžiamą triukšmą.
- 9 Užvedimo rankenėlė**
Užvedimo rankenėlė skirta varikliui užvesti.
- 10 Degalų bakelio dangtelis**
Degalų bakelio kamštis uždaro degalų bakelį.
- 11 Paleidimo sklendės svirtelė**
Paleidimo sklendės svirtelė skirta varikliui paleisti.

12 Plokštelė su skylėmis

Plokštelė su skylėmis skirta nešimo įrangai įkabinti.

13 Valdymo rankena

Valdymo rankena skirta variklinei žoliapjovėi valdyti, laikyti ir nukreipti.

14 Akceleratoriaus rankenėlė

Akceleratoriaus rankenėlė skirta varikliui įgreitinti.

15 Akceleratoriaus apsauginis klavišas

Akceleratoriaus apsauginis klavišas skirtas akceleratoriaus rankenėlei atblokuoti.

16 Išjungiklis

Išjungiklis skirtas varikliui išjungti.

17 Tvirtinimo varžtas

Tvirtinimo varžtas pritvirtina vamzdinę rankeną prie rankenos atramos.

18 Vamzdinė rankena

Vamzdinė rankena valdymo rankeną ir rankeną sujungia su kotu.

19 Rankena

Rankena skirta variklinei žoliapjovėi laikyti ir valdyti.

20 Droselinės sklendės valdymo lynas

Droselinės sklendės valdymo lynas jungia akceleratoriaus rankenėlę ir variklį.

21 Kotas

Kotas jungia visas konstrukcines dalis.

22 Reduktoriaus korpusas

Reduktoriaus korpusas uždengia reduktorių.

23 Kiaurymė fiksavimo kaiščiui

Į kiaurymę fiksavimo kaiščiui kišamas kaištis.

24 Uždarymo varžtas

Uždarymo varžtu uždaroma anga STIHL reduktorių tepalui.

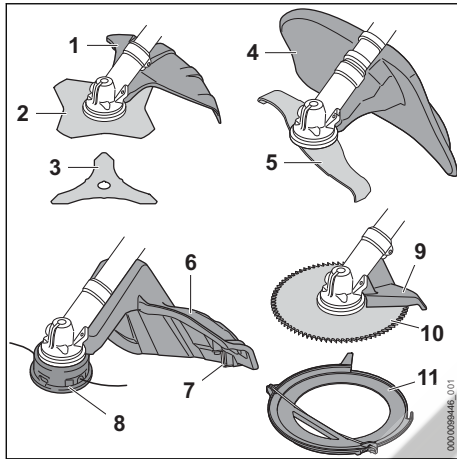
25 Fiksavimo kaištis

Montuojant pjovimo įrankį, fiksavimo kaištis blokuoja veleną.

Specifikacijų lentelė su įrenginio numeriu

3.2 Apsaugos ir pjovimo įrankiai

Pateikiami apsaugų ir pjovimo įrankių pavyzdžiai. Deriniai, kuriuos leidžiama naudoti, nurodyti šioje naudojimo instrukcijoje, 20.



- 1 Apsaugas metaliniams pjovimo įrankiams**
Metalinių pjovimo įrankių apsaugas apsaugo naudotoją nuo išsviedžiamų daiktų ir sąlyčio su žalės pjovimo disku ar brūzgynų peiliu.
- 2 Žalės pjovimo diskas**
Žalės pjovimo diskas pjauna žolę ir piktžoles.
- 3 Brūzgynų peilis**
Brūzgynų peilis pjauna brūzgynus.
- 4 Smulkinimo peilio apsaugas**
Smulkinimo peilio apsaugas saugo naudotoją nuo pakeliamų ir sviedžiamų daiktų ir nuo sąlyčio su smulkinimo peiliu.
- 5 Smulkinimo peilis**
Smulkinimo peiliu nupjaunami ir susmulkinami brūzgynai.
- 6 Pjovimo galvučių apsaugas**
Pjovimo galvučių apsaugas saugo naudotoją nuo pakeliamų ir sviedžiamų daiktų ir nuo sąlyčio su pjovimo galvute.
- 7 Valo trumpinimo peilis**
Dirbant valo trumpinimo peilis patrupina pjovimo valą iki reikiamo ilgio.
- 8 Pjovimo galvutė**
Pjovimo galvutė laiko pjovimo valą.
- 9 Atrama**
Apsaugas saugo naudotoją nuo pakeliamų ir sviedžiamų daiktų bei sąlyčio su pjovimo disku, o dirbant ja variklinė žoliapjovė atremiama į medį.
- 10 Pjovimo diskas**
Pjovimo disku pjaunami krūmai ir medeliai.
- 11 Transportavimo apsaugas**
Transportavimo apsaugas saugo nuo sąlyčio su metaliniu pjovimo įrankiu.

3.3 Simboliai

Simboliai ant variklinės žoliapjovės ir apsaugo reiškia:

- Šis simbolis žymi degalų bakelį.
- Šis simbolis žymi rankinį degalų siurbliuką.
- Šioje padėtyje sklendė nustatyta žiemos režimu.
- Šioje padėtyje sklendė nustatyta vasaros režimu.
- Šioje paleidimo sklendės svirtelės padėtyje variklis naudojamas arba paleidžiamas.
- Šioje paleidimo sklendės svirtelės padėtyje galima užvesti variklį.
- Šis simbolis žymi išjungiklį.
- Šis simbolis rodo pjovimo įrankio sukimosi kryptį.
- Šis simbolis rodo pjovimo įrankio didžiausią skersmenį milimetrais.
- Šis simbolis rodo pjovimo įrankio vardinį sukimosi greitį.
- Garantuotasis garso galios lygis pagal direktyvą 2000/14/EB, nurodytas dB(A), kad būtų galima palyginti gaminių spinduliuojamąjį triukšmą.

4 Saugumo nurodymai

4.1 Įspėjamieji simboliai

4.1.1 Įspėjamieji simboliai

Įspėjamieji simboliai ant motorinės žoliapjovės reiškia:

- Laikytis saugumo nurodymų ir priemonių jų vykdymui.
- Šią naudojimo instrukciją perskaityti, išdėmėti ir saugoti.
- Dėvėti apsauginius akinius, naudoti klausos apsaugą ir užsidėti apsauginį šalną.
- Avėkite apsauginius aulinius batus.



Mūvėkite darbo pirštines.



Laikytis saugumo nurodymų dėl atarankos ir priemonių jų vykdymui.



Laikytis saugos nurodymų dėl nusvie-džiamų daiktų ir imtis saugos priemo-nių.



Laikykites saugaus atstumo.



Neliesiti karštų paviršių.

4.1.2 Apsauga "pjovimo galvoms"

[Spėjamieji simboliai ant apsaugos "pjovimo galvoms" reiškia:



Šią apsaugą naudoti "pjovimo galvoms".



Šią apsaugą nenaudoti žolės pjovimo diskui.



Šios apsaugos nenaudoti brūzgynų peiliui.



Šios apsaugos nenaudoti smulkinimo peiliui.



Šios apsaugos nenaudoti medelių pjovimo diskui.

4.1.3 Apsaugas metaliniam pjovimo įrankiui

[Spėjamieji simboliai ant apsaugos metaliniam pjovimo įrankiui reiškia:



Šią apsaugą naudoti su žolės pjovimo disku.



Šią apsaugą naudoti su brūzgynų peiliu.



Šios apsaugo nenaudoti pjovimo galvutėms.



Šios apsaugos nenaudoti smulkinimo peiliui.



Šios apsaugos nenaudoti medelių pjovimo diskui.

4.1.4 Smulkinimo peilio apsaugas

[Spėjamieji simboliai ant smulkinimo peilio apsaugo reiškia:



Šį apsaugą naudoti smulkinimo peiliui.



Šios apsaugo nenaudoti pjovimo galvutėms.



Šią apsaugą nenaudoti žolės pjovimo diskui.



Šios apsaugos nenaudoti brūzgynų peiliui.



Šios apsaugos nenaudoti medelių pjovimo diskui.

4.2 Naudojimas pagal paskirtį

Variklinę žoliapjovę STIHL FS 361, FS 411 arba FS 461 galima naudoti šiems darbams:

- su pjovimo galvute: žolei pjauti
- su žolės pjovimo disku: žolei ir piktžolėms pjauti
- su brūzgynų peiliu: brūzgynams iki 20 mm skersmens pjauti
- su smulkinimo peiliu: brūzgynams iki 20 mm skersmens pjauti ir smulkinti
- su pjovimo disku: krūmams ir medžiagoms iki 70 mm kamieno skersmens pjauti

▲ ISPEJIMAS

- Jei variklinė žoliapjovė naudojama ne pagal paskirtį, gali būti sunkiai arba mirtinai sužeisti žmonės ir būti padaryta turtinės žalos.
 - ▶ Variklinę žoliapjovę naudoti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.

4.3 Reikalavimai naudotojui

▲ ISPEJIMAS

- Naudotojas, nepraejęs apmokymo, negali atpažinti ir įvertinti motorinės žoliapjovės keliamų pavojų. Naudotojas arba kiti asmenys gali būti sunkiai arba mirtinai sužeisti.



- ▶ Šią naudojimo instrukciją perskaityti, įsidėmėti ir saugoti.

- ▶ Jei motorinė žoliapjovė perduodama kitam asmeniui: kartu perduoti ir naudojimo instrukciją.
- ▶ Įsitikinti, kad naudotojas atitinka šiuos kriterijus:
 - Naudotojas yra pailsėjęs.
 - Naudotojas yra fiziškai, sensoriškai ir psichiškai sveikas ir galės valdyti motorinę žoliapjovę ir su ja dirbti. Jeigu vartotojas yra fiziškai, sensoriškai arba protiniai ribotas, gali dirbti tik prižiūrint atsakingam asmeniui arba laikantis jo nurodymų.
 - Naudotojas gali atpažinti ir įvertinti motorinės žoliapjovės keliamus pavojus.
 - Naudotojas yra pilnametis arba naudotojas, jį prižiūrint, yra rengiamas tam tikrai profesijai pagal šalies teisės aktus.
 - Prieš pirmą kartą dirbant su motorine žoliapjove, naudotoją instruktavo STIHL prekybos atstovas arba kvalifikuotas asmuo.
 - Naudotojas nėra paveiktas alkoholio, medikamentų ar narkotinių medžiagų.
- ▶ Iškilus neaiškumų: kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
- Motorinės žoliapjovės uždegimo sistema sukuria elektromagnetinį lauką. Elektromagnetinis laukas gali trikdyti širdies stimulatoriaus veikimą. Naudotojas gali būti sunkiai sužeistas ar mirti.
 - ▶ Jei naudotojui implantuotas širdies stimulatorius: įsitikinkite, kad širdies stimulatoriaus veikimas nebus trikdomas.

4.4 Apranga ir įranga

▲ ISPEJIMAS

- Dirbant variklinė žoliapjovė gali įtraukti ilgus plaukus. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Ilgus plaukus surišti ir uždengti taip, kad jie būtų virš pečių.
- Dirbant daiktai dideliu greičiu gali būti išsviesti į orą. Naudotojas gali būti sužalotas.



- ▶ Nešioti gerai priglundančius akinius. Prekyboje galima įsigyti tinkamų apsauginių akinių, kurie yra išbandyti pagal standartą EN 166 ar šalies reikalavimus bei atitinkamai paženklinėti.

- ▶ Dėvėti veido apsaugą.
- ▶ Mūvėti ilgas kelnes iš tvirtos medžiagos.
- Dirbant sukeliamas triukšmas. Triukšmas gali pakenkti klausai.



- ▶ Dėvėti klausos apsaugą.

- Krentantys daiktai gali sužaloti galvą.



- ▶ Jei dirbant gali nukristi daiktų: dėvėti apsauginį šalmą.

- Dirbant į orą gali pakilti dulės. Įkvėptos dulės gali pakenkti sveikatai ir sukelti alerginių reakcijų.
 - ▶ Jei į orą pakyla dulkių: dėvėti apsauginę kaukę nuo dulkių.
- Netinkami drabužiai gali užsikabinti už medžių, krūmų ar įspainioti variklinėje žoliapjovėje. Netinkamai apsirengę naudotojai gali būti sunkiai sužaloti.
 - ▶ Vilkėti gerai priglundusius drabužius.
 - ▶ Būti be šalikų ir papuošalų.
- Dirbdamas naudotojas gali priliesti prie besisukančios pjovimo įrangos. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Avėti avalynę iš tvirtos medžiagos.



- ▶ Jei naudojamas metalinis pjovimo įrankis: avėti apsauginius aulinius batus su plieninėmis noselėmis.

- ▶ Mūvėti ilgas kelnes iš tvirtos medžiagos.
- Sumontuodamas ar išmontuodamas pjovimo įrankį, jį valydamas ar atlikdamas jo techninę priežiūrą, naudotojas gali prisiliesti prie aštrių pjovimo įrankio kraštų arba prie valo trumpimo peilio. Naudotojas gali būti sužalotas.



- ▶ Mūvėti darbo pirštines iš tvirtos medžiagos.

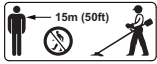
- Avėdamas netinkamą avalynę, naudotojas gali paslysti. Naudotojas gali būti sužalotas.
 - ▶ Avėti tvirtą, uždarą avalynę su gerai sukimbančiu padu.

4.5 Darbo zona ir aplinka

▲ ISPEJIMAS

- Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai negali atpažinti ir įvertinti variklinės žoliapjovės ir

aukštai nusviedžiamų daiktų keliamų pavojų. Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai gali būti sunkiai sužaloti, taip pat gali būti padaryta materialinės žalos.



► Pašaliniai asmenys, vaikai ir gyvūnai turi laikytis saugaus 15 m atstumo iki dirbančiojo.

- Išlaikyti 15 m atstumą iki daiktų.
- Nepalikti neprižiūrimos variklinės žoliapjovės.
- Užtikrinti, kad vaikai negalėtų žaisti su varikline žoliapjove.
- Jei variklis veikia, iš duslintuvo sklinda karštos išmetamosios dujos. Karštos išmetamosios dujos gali uždegti lengvai užsiliepsnojančias medžiagas ir sukelti gaisrus.
 - Išmetamųjų dujų srautą nukreipti nuo lengvai užsiliepsnojančių medžiagų.

4.6 Saugi būklė

4.6.1 Variklinė žoliapjovė

Variklinė žoliapjovė yra saugios būklės, jei įvykdytos šios sąlygos:

- Variklinė žoliapjovė neapgadinta.
- Iš variklinės žoliapjovės neteka degalai.
- Degalų bakelio kamštis uždarytas.
- Variklinė žoliapjovė yra švari.
- Valdymo elementai veikia ir nėra pakeisti.
- Papildomai sumontuotas šioje naudojimo instrukcijoje nurodytas pjovimo įrangos ir apsauginio gaubto derinys.
- Pjovimo įranga ir apsauginis gaubtas tinkamai sumontuoti.
- Sumontuoti originalūs šios variklinės žoliapjovės STIHL priedai.
- Priedai tinkamai primontuoti.
- Visi pasiekiami varžtai ir tvirtinimo dalys tvirtai priveržti.

▲ ISPEJIMAS

- Nesaugios konstrukcinės dalys nebegali tinkamai veikti, saugos įtaisai gali neveikti, o degalai tekėti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba žūti.
 - Dirbti tik su neapgadinta varikline žoliapjove.
 - Jei iš variklinės žoliapjovės teka degalai: nenaudoti variklinės žoliapjovės ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
 - Uždaryti degalų bakelio kamštį.
 - Jei variklinė žoliapjovė nešvari: nuvalyti variklinę žoliapjovę.
 - Nekeisti variklinės žoliapjovės. Išimtis: galima sumontuoti vieną šioje naudojimo

instrukcijoje nurodytą pjovimo įrangos ir apsauginio gaubto derinį.


- Jei valdymo elementai neveikia: nenaudoti variklinės žoliapjovės.
- Sumontuoti šios variklinės žoliapjovės originalius STIHL priedus.
- Pjovimo įrangą ir apsauginį gaubtą sumontuoti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
- Priedus sumontuoti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje arba priedo naudojimo instrukcijoje.
- Tvirtai priveržti atsilaisvinusius varžtus ir tvirtinimo dalis.
- Nekišti daiktų į variklinės žoliapjovės angas.
- Pakeisti nusidėvėjusius arba apgadintus informacinius ženklus.
- Jei kyla neišskumų: kreiptis į STIHL prekybos atstovą.

4.6.2 Apsaugas

Apsaugas yra saugus, jei įvykdytos toliau nurodytos sąlygos:

- Apsaugas nepažeistas.
- Apsaugo varžtai priveržti tinkamu priveržimo momentu.
- Jei naudojamas pjovimo galvučių apsaugas: tinkamai įmontuotas valo trumpinimo peilis.

▲ ISPEJIMAS

- Nesaugios būklės konstrukcinės dalys nebegali tinkamai veikti, o saugos įtaisai gali neveikti. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - Dirbti su neapgadintu apsaugu.
 - Apsaugo varžtus priveržti tinkamu priveržimo momentu,  6.2.
 - Jei naudojamas pjovimo galvučių apsaugas: dirbti įmontavus tinkamą valo trumpinimo peilį.
 - Jei kyla neišskumų: kreiptis į STIHL prekybos atstovą.

4.6.3 Pjovimo galvutė

Pjovimo galvutė yra saugi, jei įvykdytos toliau nurodytos sąlygos:

- Pjovimo galvutė neapgadinta.
- Pjovimo galvutė neužsiblokavusi.
- Pjovimo valas tinkamai įdėtas.
- Neviršytos nusidėvėjimo ribos.

▲ ISPEJIMAS

- Nesaugios būsenos pjovimo galvutės dalys ar pjovimo valas gali atsilaisvinti ir būti nusviesti. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti.
 - Dirbti su neapgadinta pjovimo galvute.

- ▶ Vietoje pjovimo valo nenaudoti metalinių daiktų.
- ▶ Atsižvelgti į nusidėvėjimo ribas ir jų laikytis.
- ▶ Jei kyla neaiškumų: kreiptis į STIHL prekybos atstovą.

4.6.4 Metalinis pjovimo įrankis

- Metalinis pjovimo įrankis yra saugus, jei įvykdytos šios sąlygos:
- Metalinis pjovimo įrankis ir papildomai sumontuojamos dalys nėra apgadinti.
 - Metalinis pjovimo įrankis nesideformavęs.
 - Metalinis pjovimo įrankis tinkamai sumontuotas.
 - Metalinis pjovimo įrankis tinkamai pagalaštas.
 - Metalinio pjovimo įrankio ašmenys nešerpetoti.
 - Neviršytos nusidėvėjimo ribos.
 - Naudojant ne STIHL pagamintą metalinį pjovimo įrankį, jis negali būti sunkesnis, storesnis ar kitokios formos, mažesnės kokybės ir mažesnio skersmens nei didžiausių leidžiamųjų matmenų STIHL aprobuotas metalinis pjovimo įrankis.

▲ ISPEJIMAS

- Nesaugios būklės metalinio pjovimo įrankio dalys gali atsilaisvinti ir būti nusviestos. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti.
 - ▶ Dirbti su neapgadintu metaliniu pjovimo įrankiu ir neapgadintomis papildomai sumontuojamomis dalimis.
 - ▶ Tinkamai pagalašti metalinį pjovimo įrankį.
 - ▶ Šerpetas nuo ašmenų pašalinti dilde.
 - ▶ Pavesti STIHL prekybos atstovui subalansuoti metalinį pjovimo įrankį.
 - ▶ Atsižvelgti į nusidėvėjimo ribas ir jų laikytis.
 - ▶ Naudoti šioje naudojimo instrukcijoje nurodytą metalinį pjovimo įrankį.
 - ▶ Jei kyla neaiškumų: kreiptis į STIHL prekybos atstovą.

4.7 Degalai ir degalų įpylimas

▲ ISPEJIMAS

- Šiai motorinei žoliapjovei naudojami degalai yra benzino ir dvitakčių variklių alyvos mišinys. Degalai ir benzinai yra labai degūs. Jei degalų ar benzino patenka į atvirą liepsną ar ant karštų daiktų, degalai arba benzinai gali sukelti gaisrą arba sprogti. Žmonės gali būti sunkiai ar mirtinai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Degalus ir benziną saugoti nuo karščio ir ugnies.
 - ▶ Neišlieti degalų ir benzino.

- ▶ Išliejus degalus: degalus nuvalyti šluoste ir variklį bandyti užvesti tik tada, kai visos motorinės žoliapjovės dalys bus sausos.
- ▶ Nerūkyti.
- ▶ Nepilti degalų arti ugnies.
- ▶ Prieš pilant degalus išjungti variklį ir leisti jam atvėsti.
- ▶ Variklį užvesti mažiausiai 3 m atstumu nuo degalų pylimo vietos.
- Įkvėpę degalų ar benzino garų, žmonės gali apsinuodyti.
 - ▶ Neįkvėpti degalų ir benzino garų.
 - ▶ Degalus pilti gerai vėdinamoje vietoje.
- Dirbant motorinė žoliapjovė įkaista. Degalai išsiplečia ir degalų bakelyje gali susidaryti viršslėgis. Atidarius degalų bakelio kamštį, degalai gali ištikėti. Ištikę degalai gali užsidegti. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Pirmiausia leisti motorinei žoliapjovei atvėsti ir tik tada atidaryti degalų bakelio kamštį.
- Drabužiai, ant kurių patenka degalų ar benzino, gali lengvai užsidegti. Žmonės gali būti sunkiai ar mirtinai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Jei ant drabužių pateko degalų ar benzino: pasikeisti drabužius.
- Degalai, benzinai ir dvitakčių variklių alyva gali pakenkti aplinkai.
 - ▶ Neišlieti degalų, benzino ir dvitakčių variklių alyvos.
 - ▶ Degalus, benziną ir dvitakčių variklių alyvą šalinti laikantis taisyklių ir saugant aplinką.
- Jei degalų, benzino ar dvitakčių variklių alyvos pateks ant odos arba į akis, šios medžiagos gali sudirginti odą ar akis.
 - ▶ Stenkitės nesiliesti prie degalų, benzino ir dvitakčių variklių alyvos.
 - ▶ Jei šių medžiagų pateko ant odos: atitinkamas odos vietas nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir muilu.
 - ▶ Jei šių medžiagų pateko į akis: akis mažiausiai 15 minučių skalauti dideliu kiekiu vandens ir kreiptis į gydytoją.
- Motorinės žoliapjovės uždegimo sistema kibirkščiuoja. Kibirkštys gali patekti į išorę ir degioje arba sprogioje aplinkoje sukelti gaisrus ar sprogimus. Žmonės gali būti sunkiai ar mirtinai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Naudoti šioje naudojimo instrukcijoje nurodytas uždegimo žvakes.
 - ▶ Uždegimo žvakę įsukti ir tvirtai priveržti.
 - ▶ Tvirtai užspausti uždegimo žvakės antgalį.
- Jei į motorinę žoliapjovę įpilama degalų sumaišius netinkamą benziną ar netinkamą dvitakčių variklių alyvą arba benziną ir dvitakčių variklių

alyvą sumaišius netinkamu santykiu, motorinė žoliapjovė gali sugesti.

- ▶ Degalus sumaišyti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
- Ilgesnį laiką laikant degalus, benzino ir dvitakčių variklių alyvos mišinys gali išsisluoksniuoti arba amžius. Jei į motorinę žoliapjovę įpilama išsisluoksniavusių ar senų degalų, motorinė žoliapjovė gali sugesti.
 - ▶ Prieš pilant degalus į motorinę žoliapjovę: išmaišyti degalus.
 - ▶ Naudoti ne senesnį nei 30 dienų benzino ir dvitakčių variklių alyvos mišinį („STIHL MotoMix“: 5 metu).

4.8 Darbai

▲ ISPEJIMAS

- Jei naudotojas netinkamai paleidžia variklį, naudotojas gali nesuvaldyti variklinės žoliapjovės. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Variklį užvesti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
 - ▶ Jei pjovimo įrankis paliečia žemę ar daiktus: nepaleisti variklio.
- Jei paleidžiant variklį paleidimo sklendės svirtelė yra ▲padėtyje, variklio sukimosi greitis yra didesnis nei sukimosi greitis tuščiaja eiga ir užvedus variklį pjovimo įrankis gali sukltis. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Neliesti pjovimo įrankio.
 - ▶ Variklį užvesti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
- Tam tikrose situacijose naudotojas nebegali susikaupti dirbti. Naudotojas gali nebesuvaldyti variklinės žoliapjovės, suklupti, nugriūti ir sunkiai susižaloti.
 - ▶ Dirbti ramiai ir apdairiai.
 - ▶ Jei šviesos ir matomumo sąlygos blogos: su žoliapjove nedirbti.
 - ▶ Variklinę žoliapjovę valdyti vienam.
 - ▶ Pjovimo įrankį laikyti netoli žemės paviršiaus.
 - ▶ Atkreipti dėmesį į kliūtis.
 - ▶ Dirbti stovint ant žemės ir išlaikyti pusiausvyrą.
 - ▶ Pasireiškus nuovargio požymiams, padaryti pertrauką.
- Veikiant varikliui sklinda išmetamosios dujos. Įkvėpę išmetamųjų dujų, žmonės gali apsinuodiyti.
 - ▶ Neįkvėpti išmetamųjų dujų.
 - ▶ Variklinę žoliapjovę naudoti gerai vėdinamoje vietoje.

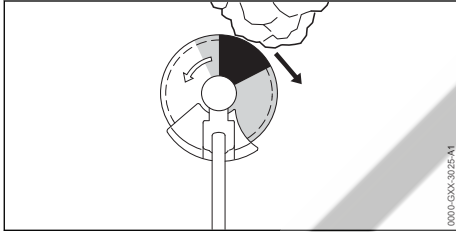
- ▶ Jei pykina, skauda galvą, pablogėjo matymas ar klausas arba svaigsta galva: baigti darbą ir kreiptis į gydytoją.
- Jei naudotojas dėvi klausos apsaugos priemonę, o variklis veikia, naudotojas gali ribotai girdėti ir įvertinti garsus.
 - ▶ Dirbti ramiai ir apdairiai.
- Jei naudojant variklinę žoliapjovę paleidimo sklendės svirtelė yra ▲ padėtyje, dirbantis naudotojas negali kontroliuoti variklinės žoliapjovės. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Įsitikinti, kad dirbant paleidimo sklendės svirtelė yra I padėtyje.
 - ▶ Variklį užvesti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
- Besisukantis pjovimo įrankis gali įpjauti naudotojui. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Neliesti besisukančio pjovimo įrankio.
 - ▶ Jei pjovimo įrankis užblokuotas daiktu: išjungti variklį. Tik tada pašalinti kliūtį.
- Jei naudojamas per ilgą pjovimo valas, motorinė žoliapjovė gali būti apgadinta.
 - ▶ Naudokite tinkamą apsaugą su primontuotu valo trumpinimo peiliu.
- Jei į pjovimo įrankį įstrigus kokiam nors daiktui paspaudžiamas akceleratorius, variklinė žoliapjovė gali sugesti.
 - ▶ Išjungti variklį. Tik tada pašalinti kliūtį.
- Jei dirbant variklinę žoliapjovę veikia kitaip arba nejprastai, ji gali būti saugos neatitinkančios būklės. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Baigti darbą ir kreiptis į STIHL prekybos atstovą.
- Dirbant variklinę žoliapjovę gali vibruoti.
 - ▶ Mūvėti pirštines.



- ▶ Daryti darbo pertraukas.
- ▶ Atsiradus kraujotakos sutrikimo požymių, kreiptis į gydytoją.
- Jei dirbant variklinę žoliapjovę atsitrenkia į pašalinį daiktą, šis daiktas ar jo dalys gali būti dideliu greičiu išsviesti į viršų. Žmonės gali būti sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Pašalinkite pašalinius objektus iš darbo zonos.
- Jei besisukantis pjovimo įrankis atsitrenkia į kietą daiktą, gali susidaryti kibirkštys ir būti pažeistas pjovimo įrankis. Degioje aplinkoje kibirkštys gali sukelti gaisrą. Žmonės gali būti sunkiai ar mirtinai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Nedirbti degioje aplinkoje.

- ▶ Įsitikinti, kad pjovimo įrankio būklė yra saugi.
- Atleidus akceleratoriaus rankenėlę pjovimo įrankis dar kurį laiką sukasi. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti.
 - ▶ Palaukti, kol pjovimo įrankis nebesisuks.
- Pavojingoje situacijoje naudotojas gali išsigąsti ir nenusiimti nešimo įrangos. Naudotojas gali būti sunkiai sužalotas.
 - ▶ Pasimokyti nusiimti nešimo įrangą.

4.9 Inercinės jėgos



Atmetimą atgal gali sąlygoti sekančios priežastys:

- Besisukantis metalinis pjovimo įrankis pilkai pažymėtu paviršiumi arba juodai pažymėtu paviršiumi atsitrenkia į kietą paviršių ir greitai stabdomas.
- Besisukantis metalinis pjovimo įrankis įstringa.

Didžiausias atatrankos pavojus kyla juodai pažymėtame paviršiuje.

▲ ISPEJIMAS

- Dėl šių priežasčių pjovimo įrankio sukimasis stipriai stabdomas arba visai sustoja ir pjovimo įrankis gali būti pastumtas į dešinę arba link dirbančiojo (juoda rodyklė). Dirbantysis gali prarasti kontrolę motorinė žoliapjovė. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ar mirti.
 - ▶ Motorinę žoliapjovę tvirtai laikyti abiem rankom.
 - ▶ Dirbti taip, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.
 - ▶ Nedirbti juodai pažymėtu paviršiumi.
 - ▶ Naudoti šioje naudojimo instrukcijoje nurodytą pjovimo įrankio, apsauginio gaubto ir nešimo įrangos derinį.
 - ▶ Metalinį pjovimo įrankį galąsti teisingai.
 - ▶ Dirbti maksimaliu variklio sūkių režimu.

4.10 Transportavimas

▲ ISPEJIMAS

- Darbo metu reduktoriaus korpusas gali įkaisti. Naudotojas gali nusideginti.
 - ▶ Neliesi karšto reduktoriaus korpuso.

- Pervežimo metu motorinė žoliapjovė gali apvirsti arba judėti. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti ir gali būti padaryta turtinė žala.
 - ▶ Išjungti variklį.
 - ▶ Jeigu sumontuotas metalinis pjovimo įrankis: Sumontuoti transportavimo apsaugą.
 - ▶ Motorinę žoliapjovę tvirtinimo diržais, diržais ar tinklu pritvirtinti taip, kad ji negalėtų apvirsti ir judėti.
- Jeigu variklis įjungtas, duslintuvas ir variklis gali būti įkaitę. Naudotojas gali nusideginti.
 - ▶ Motorinę žoliapjovę suėmus ranka už koto nešti taip, kad pjovimo įranga būtų nukreipta atgal ir būtų išlaikyta motorinės žoliapjovės pusiausvyra.

4.11 Sandėliavimas

▲ ISPEJIMAS

- Vaikai negali atpažinti ir įvertinti motorinės žoliapjovės keliamų pavojų. Vaikai gali sunkiai susižeisti.
 - ▶ Išjungti variklį.
 - ▶ Jeigu sumontuotas metalinis pjovimo įrankis: Sumontuoti transportavimo apsaugą.
 - ▶ Motorinę žoliapjovę laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Rakto lizdo elektros kontaktai ir metalinės dalys dėl drėgmės gali surūdyti. Motorinė žoliapjovė gali sugesti.
 - ▶ Motorinę žoliapjovę laikyti švarioje ir sausoje vietoje.

4.12 Valymas, techninė priežiūra ir remontas

▲ ISPEJIMAS

- Jei valant, atliekant techninės priežiūros darbus ar taisant variklis veikia, pjovimo įrankis gali netikėtai pradėti sukis. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba galima patirti materialinės žalos.
 - ▶ Išjungti variklį.
- Jei variklis kurį laiką veikė, duslintuvas ir variklis gali būti įkaitę. Žmonės gali nusideginti.
 - ▶ Palaukti, kol duslintuvas ir variklis atvės.
- Dirbant reduktoriaus korpusas gali įkaisti. Naudotojas gali nusideginti.
 - ▶ Neliesi karšto reduktoriaus korpuso.



- Aštrios valymo priemonės, plovimas vandens srove ar valymas smailiais daiktais gali apgadinti variklinę žoliapjovę, apsaugą arba pjovimo įrankį. Jei variklinė žoliapjovė, apsaugas

ar pjovimo įrankis buvo neteisingai valomi, jų konstrukcinės dalys gali veikti netinkamai ir nustoti veikti saugos įranga. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti.

- ▶ Variklinę žoliapjovę, apsaugą ir pjovimo įrankį valyti taip, kaip aprašyta naudojimo instrukcijoje.
- Jei variklinės žoliapjovės, apsaugo ar pjovimo įrankio techninė priežiūra ir remontas nebuvo teisingai atlikti, jų konstrukcinės dalys gali veikti netinkamai ir nustoti veikti saugos įranga. Žmonės gali būti sunkiai sužaloti arba žūti.
 - ▶ Variklinės žoliapjovės ir apsaugo techninės priežiūros ir remonto neatlikti savarankiškai.
 - ▶ Jei variklinei žoliapjovei ar apsaugai reikia techninės apžiūros ar remonto: kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
 - ▶ Pjovimo įrankio techninės priežiūros darbus atlikti taip, kaip aprašyta naudojamo pjovimo įrankio naudojimo instrukcijoje arba ant naudojamo pjovimo įrankio pakuotės.
- Valydamas ar techniškai prižiūrėdamas pjovimo įrankius, naudotojas gali susižaloti aštriais ašmenimis. Naudotojas gali būti sužalotas.



- ▶ Mūvėti darbo pirštines iš tvirtos medžiagos.

5 Motorinės žoliapjovės paruošimas darbui

5.1 Variklinės žoliapjovės paruošimas darbui

Kas kartą prieš pradėdant dirbti, reikia atlikti toliau nurodytus veiksmus:

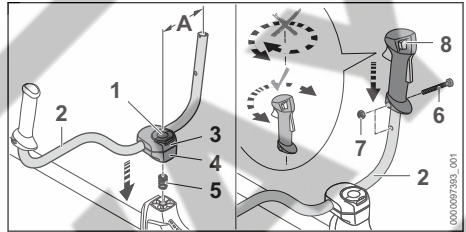
- ▶ Įsitikinti, kad toliau išvardytos konstrukcinės dalys yra saugios eksploatuoti:
 - Variklinę žoliapjovę, 4.6.1.
 - Apsauginis gaubtas, 4.6.2.
 - Pjovimo galvutė arba metalinis pjovimo įrankis, 4.6.3 arba 4.6.4.
- ▶ Nuvalyti variklinę žoliapjovę, 15.1.
- ▶ Sumontuoti dvipusę rankeną, 6.1.
- ▶ Pasirinkti pjovimo įrankio, apsauginio gaubto ir nešimo įrangos derinį, 20.
- ▶ Sumontuoti apsauginį gaubtą, 6.2.
- ▶ Sumontuoti pjovimo galvutę arba metalinį pjovimo įrankį, 6.3.1 arba 6.4.
- ▶ Įpilti degalų į variklinę žoliapjovę, 8.2.
- ▶ Užsidėti ir nustatyti nešimo įrangą, 7.1.
- ▶ Nustatyti dvipusę rankeną, 7.2.
- ▶ Subalansuoti variklinę žoliapjovę, 7.3.

- ▶ Patikrinti valdymo elementus, 10.1.
- ▶ Jei veiksmų negalima atlikti: nenaudoti variklinės žoliapjovės ir kreiptis į STIHL prekybos atstovą.

6 Motorinės žoliapjovės sumontavimas

6.1 Dvipusės rankenos montavimas

- ▶ Išjungti variklį.



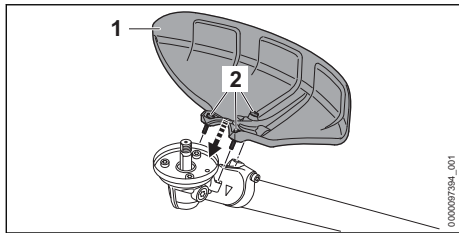
- ▶ Atlenkti tvirtinimo varžto apkabą (1) ir tol sukti prieš laikrodžio rodyklę, kol vamzdinė rankena (2) bus tik šiek tiek prispausta.
- ▶ Spyruoklę (5) iš apačios įdėti į apatinę tvirtinimo apkabą (4).
- ▶ Apkabas (3 ir 4) uždėti ant koto ir įsukti tvirtinimo varžtą (1).
- ▶ Vamzdinę rankeną (2) pasukti į viršų ir išlygiuoti taip, kad atstumas (A) būtų apie 16 cm. Vamzdinės rankenos (2) netvirtinti išlenktoje dalyje.
- ▶ Priveržti tvirtinimo varžtą (1) ir užlenkti apkabą.
- ▶ Išsukti varžtą (6).
- ▶ Valdymo rankeną (8) ant vamzdinės rankenos (2) uždėti taip, kad valdymo rankenos skylė sutaptų su vamzdinės rankenos skylė, o jungiklis būtų nukreiptas link reduktoriaus korpuso. Tai atliekant nepersukti valdymo rankenos (8).
- ▶ Įdėti veržlę (7).
- ▶ Įsukti ir priveržti varžtą (6).

Dvipusės rankenos vėl nuimti nereikia.

6.2 Apsaugos ir atramos primontavimas ir išmontavimas

6.2.1 Apsaugos ir atramos sumontavimas

- ▶ Išjungti variklį.



- ▶ Uždėkite apsaugą (1) ant reduktoriaus korpuso.
- ▶ Įsukti varžtus (2) ir priveržti 10 Nm priveržimo momentu.

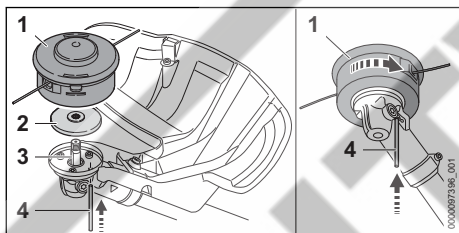
6.2.2 Apsaugos ir atramos išmontavimas

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Išsukti varžtus.
- ▶ Nuimti apsaugą.

6.3 "Pjovimo galvos" uždėjimas ir nuėmimas

6.3.1 Pjovimo galvutės sumontavimas

- ▶ Išjungti variklį.



- ▶ Prispaudimo lėkštelę (2) ant veleno (3) uždėti taip, kad mažesnis skersmuo būtų nukreiptas į viršų.
- ▶ Pjovimo galvutę (1) uždėti ant veleno (3) ir ranka sukti prieš laikrodžio rodyklę.
- ▶ Fiksavimo kaištį (4) iki galo įspausti į kiaurymę ir laikyti įspaustą.
- ▶ Pjovimo galvutę (1) tol sukti prieš laikrodžio rodyklę, kol fiksavimo kaištis (4) užsifiksuos. Velenas (3) užblokuotas.
- ▶ Pjovimo galvutę (1) tvirtai priveržti ranka.
- ▶ Ištraukti fiksavimo kaištį (4).

6.3.2 "Pjovimo galvos" nuėmimas

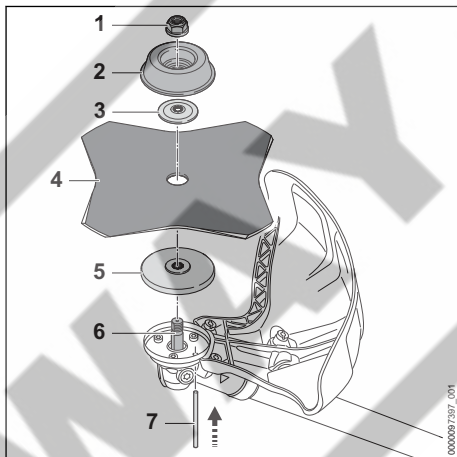
- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Kaištį įkišti į kiaurymę iki atramos ir laikyti paspaudus.
- ▶ "Pjovimo galvą" sukti tol, kol kaištis įlįs. Velenas užblokuotas.
- ▶ "Pjovimo galvą" nusukti laikrodžio rodyklės kryptimi.
- ▶ Prispaudimo lėkštelę nuimti.

- ▶ Fiksuojamąjį kaištį ištraukti.

6.4 Metalinio pjovimo įrankio uždėjimas ir nuėmimas

6.4.1 Žolės pjovimo disko, brūzgynų peilio ar pjovimo disko montavimas

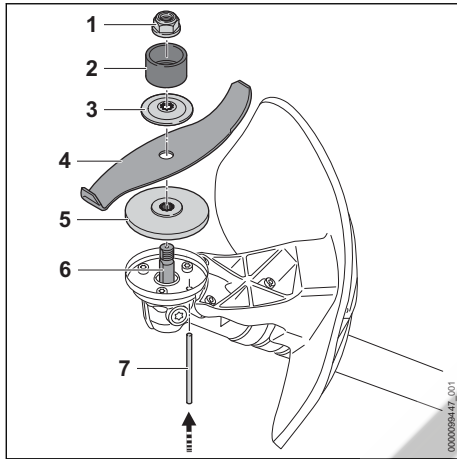
- ▶ Išjungti variklį.



- ▶ Prispaudimo lėkštelę (5) ant veleno (6) uždėti taip, kad mažesnis skersmuo būtų nukreiptas į viršų.
- ▶ Metalinį pjovimo įrankį (4) uždėti ant prispaudimo lėkštelės (5). Jei naudojamas pjovimo diskas arba žolės pjovimo diskas su daugiau kaip 4 ašmenimis: ašmenis nukreipti taip, kad jie būtų nukreipti tokia pačia kryptimi, kaip sukimosi krypties rodyklė ant apsauginio gaubto.
- ▶ Prispaudimo diską (3) ant metalinio pjovimo įrankio (4) uždėti taip, kad išgaubtoji pusė būtų viršuje.
- ▶ Darbinį diską (2) ant prispaudimo disko (3) uždėti taip, kad uždaroji pusė būtų viršuje.
- ▶ Fiksavimo kaištį (7) iki galo įspausti į kiaurymę ir laikyti įspaustą.
- ▶ Metalinį pjovimo įrankį (4) tol sukti prieš laikrodžio rodyklę, kol fiksavimo kaištis (7) užsifiksuos. Velenas (6) užblokuotas.
- ▶ Veržlę (1) užsukti prieš laikrodžio rodyklę ir tvirtai priveržti.
- ▶ Ištraukti fiksavimo kaištį (7).

6.4.2 Smulkinimo peilio montavimas

- ▶ Išjungti variklį.



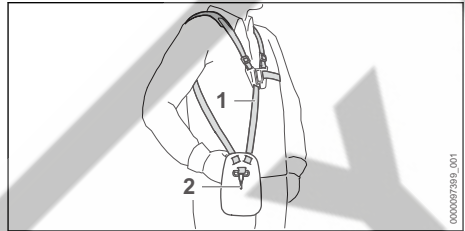
- ▶ Prispaudimo lėkštelę (5) ant veleno (6) uždėti taip, kad mažesnis skersmuo būtų nukreiptas į viršų.
- ▶ Metalinį pjovimo įrankį (4) uždėti ant prispaudimo lėkštelės (5). Jei naudojamas smulkinimo peilis: pjovimo briaunas nukreipti taip, kad jos nuo reduktoriaus būtų nukreiptos veržlės (1) kryptimi.
- ▶ Prispaudimo diską (3) ant metalinio pjovimo įrankio (4) uždėti taip, kad išgaubtoji pusė būtų viršuje.
- ▶ Apsauginį diską (2) ant prispaudimo disko (3) uždėti taip, kad anga būtų viršuje.
- ▶ Fiksavimo kaištį (7) iki galo įspausti į kiaurymę ir laikyti įspaustą.
- ▶ Metalinį pjovimo įrankį (4) tol sukti prieš laikrodžio rodyklę, kol fiksavimo kaištis (7) užsifiksuos. Velenas (6) užblokuotas.
- ▶ Veržlę (1) užsukti prieš laikrodžio rodyklę ir tvirtai priveržti.
- ▶ Ištraukti fiksavimo kaištį (7).

6.4.3 Metalinio pjovimo įrankio nuėmimas

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Fiksavimo kaištį iki galo įspausti į kiaurymę ir laikyti įspaustą.
- ▶ Metalinį pjovimo įrankį tol sukti pagal laikrodžio rodyklę, kol fiksavimo kaištis užsifiksuos. Velenas užblokuotas.
- ▶ Nusukti veržlę pagal laikrodžio rodyklę.
- ▶ Nuimti tvirtinimo dalis, metalinį pjovimo įrankį ir prispaudimo diską.
- ▶ Ištraukti fiksavimo kaištį.

7 Motorinės žoliapjovės pritaikymas dirbančiajam

7.1 Dvipečio diržo užsidėjimas ir nustatymas

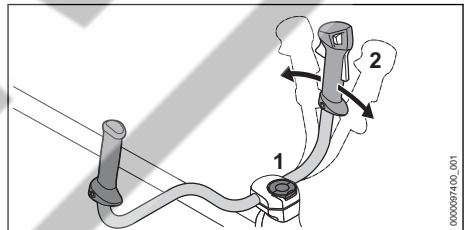


- ▶ Užsidėti dvipečį diržą (1).
- ▶ Dvipečį diržą (1) sureguliuoti taip, kad karabinas (2) būtų maždaug per delno plotį žemiau dešiniojo klubo.

7.2 Dvipusės rankenos nustatymas

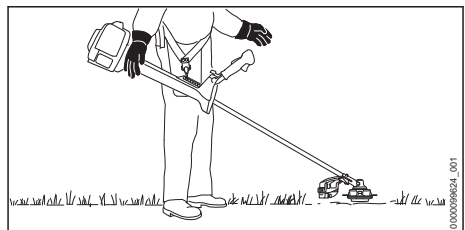
Dvipusę rankeną, priklausomai nuo naudotojo ūgio, galima nustatyti į įvairias padėtis.

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Variklinę žoliapjovę plokšte su skylėmis įkabinti į nešimo įrangos žiedinės sąsagos kablį.



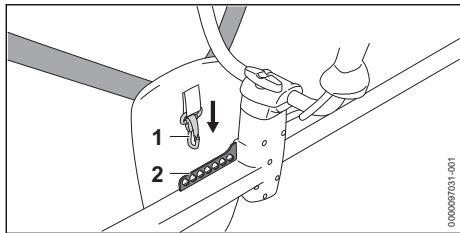
- ▶ Atsukti tvirtinimo varžtą (1).
- ▶ Dvipusę rankeną (2) palenkti į norimą padėtį.
- ▶ Tvirtai priveržti tvirtinimo varžtą (1).

7.3 Variklinės žoliapjovės subalansavimas



pjovimo įrankis turi šiek tiek liestis prie žemės.

- ▶ Išjungti variklį.



- ▶ Plokštelę su skylėmis (2) užkabinti ant žiedinės sąsagos kablo (1).
- ▶ Palaukti, kol variklinė žoliapjovė nustos siūbuoti.
- ▶ Jei variklinei žoliapjovei nustojus siūbuoti reikia priderinti pjovimo įrankio padėtį: karabiną (1) įkabinti į kitą plokštelės (2) skylę ir vėl palaukti, kol nustos siūbuoti.

8 DEghalųDegalų sumaišymas ir įpylimas į motorinę žoliapjovę.

8.1 Degalų mišinio paruošimas

Šiai variklinei žoliapjovei reikalingi degalai yra 1:50 santykiu sumaišytas benzino ir dvitakčių variklių alyvos mišinys.

STIHL rekomenduoja naudoti jau paruoštus degalus „STIHL MotoMix“.

Patiems ruošiant degalų mišinį, galima naudoti tik STIHL dvitakčių variklių alyvą arba kitokią JASO FB, JASO FC, JASO FD, ISO-L-EGB, ISO-L-EGC ar ISO-L-EGD klasių kokybišką variklinę alyvą.

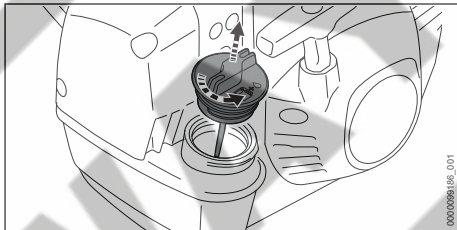
Kad visą įrenginio naudojimo trukmę nebūtų viršytos išmetamųjų teršalų ribinės vertės, STIHL reikalauja naudoti „STIHL HP Ultra“ dvitakčių variklių alyvą arba lygiavertę kokybišką variklinę alyvą.

- ▶ Užtikrinti, kad benzino oktaninis skaičius būtų ne mažesnis nei 90 RON, o alkoholio kiekis benzine neviršytų 10 % (Brazilija: 27%).
- ▶ Užtikrinti, kad naudojama dvitakčių variklių alyva atitiktų reikalavimus.
- ▶ Priklausomai nuo norimo degalų kiekio, nustatyti teisingus dvitakčių variklių alyvos ir benzino kiekius, kad jie būtų sumaišomi 1:50 santykiu. Degalų mišinių pavyzdžiai:
 - 20 ml dvitakčių variklių alyvos, 1 l benzino
 - 60 ml dvitakčių variklių alyvos, 3 l benzino
 - 100 ml dvitakčių variklių alyvos, 5 l benzino

- ▶ Į švarų, degalams leidžiamą naudoti kanistrą pirmiausia įpilkite dvitakčių variklių alyvos, o paskui benzino.
- ▶ Išmaišyti degalus.

8.2 Degalų pripylimas į motorinę žoliapjovę

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Motorinę žoliapjovę ant lygaus paviršiaus padėti taip, kad degalų bakelio dangtelis būtų viršuje.
- ▶ Sritį aplink degalų bakelio kamštį nuvalyti drėgna šluoste.

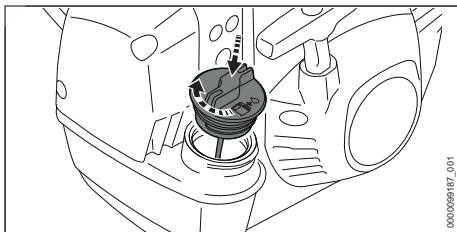


- ▶ Degalų bakelio dangtelį sukti prieš laikrodžio rodyklę tol, kol degalų bakelio dangtelį bus galima nuimti.
- ▶ Nuimti degalų bakelio kamštį.

PRANESIMAS

- Veikiant šviesai, saulės spinduliams ir kraštutinėms temperatūroms degalai gali greičiau išsisluoksniuoti arba amžius. Jei įpilama išsisluoksniuoti ar senų degalų, motorinė žoliapjovė gali sugesti.
 - ▶ Išmaišyti degalus.
 - ▶ Nepilti ilgiau nei 30 dienų (STIHL MotoMix: 5 metai) laikytų degalų.

- ▶ Degalų pripilti jų neišlaistant ir tiek, kad iki degalų bakelio krašto liktų mažiausiai 15 mm.

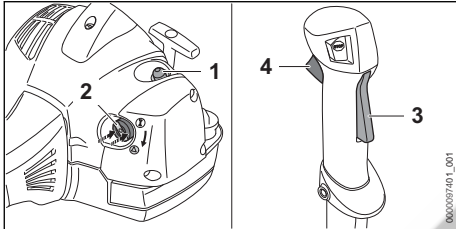


- ▶ Degalų bakelio kamštį uždėti ant degalų bakelio.
- ▶ Degalų bakelio kamštį sukti pagal laikrodžio rodyklę ir ranka tvirtai priveržti. Degalų bakelis uždarytas.

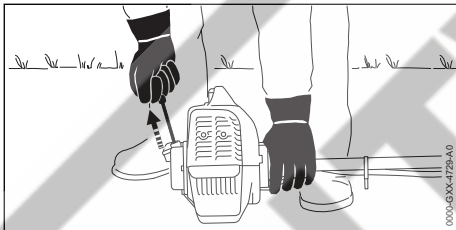
9 Variklį įjungti ir išjungti

9.1 Variklio užvedimas

- ▶ Variklinę žoliaprovę ant lygaus pagrindo padėti taip, kad pjovimo įrankis neliestų žemės ir jokių daiktų.
- ▶ Uždėti transportavimo apsaugą.



- ▶ Rankinį degalų siurbluką (1) paspausti mažiausiai 5 kartus.
- ▶ Jei variklis įkaitęs: palikti paleidimo sklendės svirtelę (2) I padėtyje.
- ▶ Jei variklis yra aplinkos temperatūros: spauskite paleidimo sklendės svirtelės (2) kraštą ir nustatykite ją į ▲ padėtį.

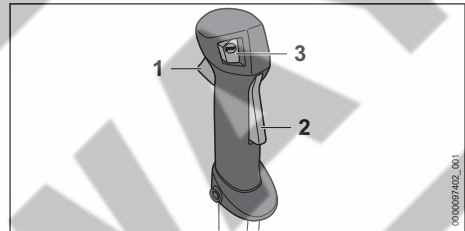


PRANESIMAS

- Jei motorinė žoliaprovė prie žemės spaudžiama pėda ar keliu, ji gali būti apgadinta.
 - ▶ Variklinę žoliaprovę kairiąja ranka spausti prie žemės. Nespausti koto koja ir neklaupiti ant jo.
 - ▶ Variklinę žoliaprovę kairiąja ranka spausti prie žemės.
 - ▶ Užvedimo rankenėlę dešiniąja ranka lėtai ištraukti iki juntamo pasipriešinimo.
 - ▶ Užvedimo rankenėlę vis greitai ištraukti ir vėl įleisti, kol variklis užsives.
 - ▶ Jei paleidimo sklendės svirtis (2) yra ▲ padėtyje: trumpai paspausti akceleratoriaus rankenėlės blokuotę (3) ir akceleratoriaus rankenėlę (4).
- Paleidimo sklendės svirtelė (2) persijungia į I padėtį. Variklis veikia tuščiąja eiga.

- ▶ Jei variklis šaltas: akcelerojant pašildyti variklį.
- ▶ Jei pjovimo įrankis sukasi tuščiąja eiga: pašalinti triktis. Netinkamai sureguliuotas droselinės sklendės valdymo lynas.
- ▶ Jei variklis neužsiveda: nustatyti paleidimo sklendės svirtį (2) į ▲ padėtį ir pamėginti iš naujo užvesti variklį.
- ▶ Jei variklis užsisiurbė: nustatyti paleidimo sklendės svirtį (2) į I padėtį ir pamėginti iš naujo užvesti variklį.

9.2 Variklio išjungimas



- ▶ Atleisti akceleratoriaus rankenėlę (1) ir akceleratoriaus apsauginį klavišą (2). Pjovimo įrankis nebejuda.
- ▶ Paspausti išjungiklį (3). Variklis išsijungia.
- ▶ Jei variklis neišsijungia:
 - ▶ Paleidimo sklendės svirtelę nustatyti į ▲ padėtį. Variklis išsijungia.
 - ▶ Variklinės žoliaprovės nenaudoti ir kreiptis į specializuotos STIHL specializuotos prekybos atstovą. Variklinę žoliaprovę sugedo.

Kol spaudžiamas išjungiklis, degimas yra išjungtas. Atleidus išjungiklį degimas vėl įsijungia.

10 Motorinės žoliaprovės tikrinimas

10.1 Valdymo elementų patikra

Akceleratoriaus rankenėlės blokuotė ir akceleratoriaus rankenėlė

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Pabandyti paspausti akceleratoriaus rankenėlę, nepaspaudus akceleratoriaus rankenėlės blokuotės.

- ▶ Jei akceleratoriaus rankenėlę galima nuspausti: variklinės žoliapjovės nenaudoti ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
Akceleratoriaus rankenėlės blokuotė yra sugedusi.
- ▶ Paspausti akceleratoriaus rankenėlės blokuotę ir laikyti paspaudus.
- ▶ Paspausti akceleratoriaus rankenėlę.
- ▶ Atleisti akceleratoriaus rankenėlę ir akceleratoriaus rankenėlės blokuotę.
- ▶ Jei akceleratoriaus rankenėlė arba akceleratoriaus rankenėlės fiksatorius sunkiai juda arba negrįžta į pradinę padėtį: variklinės žoliapjovės nenaudoti ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
Akceleratoriaus rankenėlė arba akceleratoriaus rankenėlės fiksatorius sugedo.

Droselinės sklendės nustatymas

- ▶ Užveskite variklį.
- ▶ Paspausti akceleratoriaus rankenėlę nespaužiant akceleratoriaus rankenėlės fiksatoriaus.
- ▶ Jei variklis įgauna pagreitį: nustatyti droselinę sklendę.
Netinkamai sureguliuotas droselinės sklendės valdymo lynas.

Variklio išjungimas

- ▶ Užveskite variklį.
- ▶ Paspausti išjungiklį.
Variklis išsijungia.
- ▶ Jei variklis neišsijungia:
 - ▶ Paleidimo sklendės svirtelę nustatyti į ▲ padėtį.
Variklis išsijungia.
 - ▶ Variklinės žoliapjovės nenaudoti ir kreiptis į specializuotos STIHL specializuotos prekybos atstovą.
Variklinė žoliapjovė sugedo.

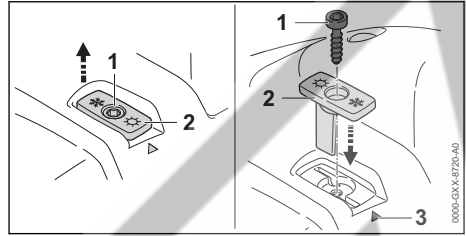
11 darbas su motorine žoliapjove

11.1 Žiemos režimo nustatymas

Jei dirbama, kai temperatūros žemesnės nei +10 °C, karbiuratorius gali apledėti. Kad karbiuratorius būtų papildomai apšildomas variklio aplinkos šiltu oru, reikia nustatyti žiemos režimą.

PRANESIMAS

- Jei žiemos režimu dirbama kai temperatūros aukštesnės nei +10 °C, variklis gali perkaisti.
 - ▶ Nustatyti vasaros režimą.
- ▶ Išjungti variklį.



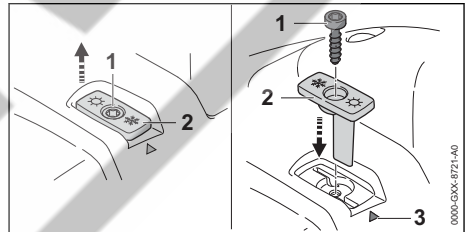
- ▶ Išsukti varžtą (1).
- ▶ Ištraukti sklendę (2).
- ▶ Išlygiuoti sklendę (2) taip, kad snaižė būtų nukreipta į žymą (3).
- ▶ Įstatyti sklendę (2).
- ▶ Įsukti varžtą (1).

Jei dirbama esant žemesnei nei -10 °C temperatūrai, purasa arba šlapio sniego sangrūdams, reikia prie variklio korpuso papildomai primontuoti dengiamąją plokštę ir oro filtrą su plastikiniu audeklu. Priedą galima įsigyti iš STIHL prekybos atstovo.

11.2 Vasaros režimo nustatymas

Jei dirbama, kai temperatūros aukštesnės nei +10 °C, reikia nustatyti vasaros režimą.

- ▶ Išjungti variklį.

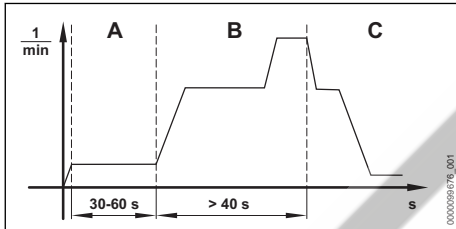


- ▶ Išsukti varžtą (1).
- ▶ Ištraukti sklendę (2).
- ▶ Išlygiuoti sklendę (2) taip, kad saulės simbolis būtų nukreiptas į žymą (3).
- ▶ Įstatyti sklendę (2).
- ▶ Įsukti varžtą (1).

11.3 Variklinės žoliapjovės kalibravimas

Dirbant variklinė žoliapjovė automatiškai nustato optimalią galią. Kalibruojant galima greičiau sureguliuoti variklinę žoliapjovę optimaliai galiai.

- ▶ Jei išorės temperatūra yra žemesnė nei – 10 °C arba variklis yra šaltas:
 - ▶ Užveskite variklį.
 - ▶ Užsidėti nešimo įrangą.
 - ▶ Laikyti ir valdyti motorinę žoliapjovę.
 - ▶ Variklį apie 1 minutę šildyti įjungus visą galią.
 - ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Išmontuoti pjovimo įrankį.
Taip bus galima patikimai nustatyti optimalią variklinės žoliapjovės galią.



- ▶ Paleidimo sklendės svirtelę nustatyti į ▲ padėtį.
- ▶ Užvesti variklį nespaudžiant akceleratoriaus rankenėlės.
Variklis veikia, paleidimo sklendės svirtis lieka ▲ padėtyje.
- ▶ Palikti variklį 30–60 sekundžių (A) veikti nespaudžiant akceleratoriaus rankenėlės.
- ▶ Variklinę žoliapjovę laikyti ir valdyti taip, kad reduktorius neliestų žemės ir jokių daiktų.

PRANESIMAS

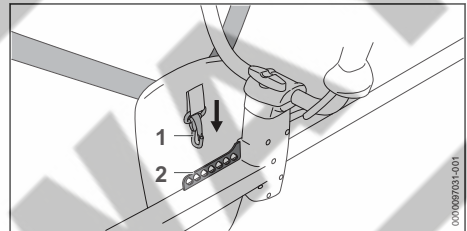
- Jei akceleratoriaus rankenėlė bus paleista prieš sukalibruojant variklinę žoliapjovę, kalibravimas bus nutrauktas. Kalibravimas turi būti pradėtas iš naujo.
 - ▶ Akceleratoriaus rankenėlę laikyti nuspaudus iki galo.

PRANESIMAS

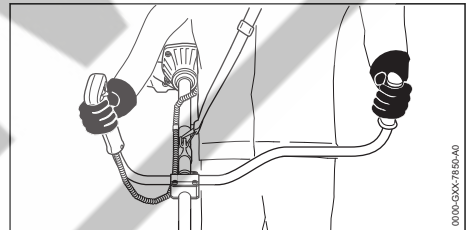
- Jei akceleratoriaus rankenėlė kalibruojant nebus nuspaušta iki galo, variklinė žoliapjovė gali būti sureguliuota neteisingai. Variklinė žoliapjovė gali sugesti.
 - ▶ Akceleratoriaus rankenėlę laikyti nuspaudus iki galo.
- ▶ Nuspausti akceleratoriaus rankenėlę ir laikyti ją nuspaudus bent 40 sekundžių (B).
Variklis įgauna pagreitį, o variklinė žoliapjovė kalibruojama. Kalibruojant variklio sukimosi greitis svyruoja ir gerokai padidėja.
- ▶ Jei variklis išsijungia: pamėginti iš naujo sukalibruoti variklinę žoliapjovę.

- ▶ Jei variklis vėl išsijungia: variklinės žoliapjovės nenaudoti ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.
Variklinė žoliapjovė sugedo.
- ▶ Kai tik variklio sūkių skaičius girdimai ir jautamai sumažėja (C): atleisti akceleratoriaus rankenėlę.
Variklis veikia tuščiąja eiga. Variklinė žoliapjovė paruošta darbui.
- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Primontuoti pjovimo įrankį.

11.4 Variklinės žoliapjovės laikymas ir valdymas



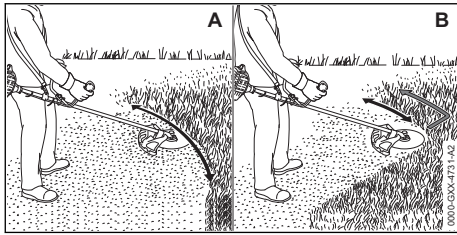
- ▶ Plokštelę su skylėmis (2) užkabinti ant žiedinės sąsagos kabelio (1).



- ▶ Variklinę žoliapjovę dešiniąja ranka suėmus už valdymo rankenos laikyti taip, kad nykštys apkabintų valdymo rankeną.
- ▶ Variklinę žoliapjovę kairiąja ranka suėmus už rankenos laikyti taip, kad nykštys apkabintų rankeną.

11.5 Pjovimas

Pjovimo įrankio atstumas nuo žemės lemia pjovimo aukštį.



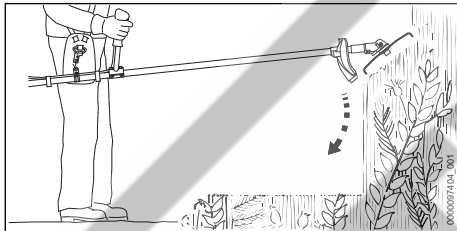
Pjovimas su pjovimo galvute (A)

- ▶ Variklinę žoliapjovę tolygiai judinti į šalis.
- ▶ Lėtai ir stebint judėti į priekį.

Pjovimas su žolės pjovimo disku arba brūzgynų peiliu (B)

- ▶ Pjauti kairiąja metalinio pjovimo įrankio dalimi.
- ▶ Lėtai ir stebint judėti į priekį.

11.6 Išpjovimas brūzgynų peiliu arba smulkinimo peiliu



- ▶ Įleisti metalinį pjovimo įrankį iš viršaus į brūzgyną.
- ▶ Nekelti metalinio pjovimo įrankio aukščiau klubų.

11.7 Pjovimas pjovimo disku

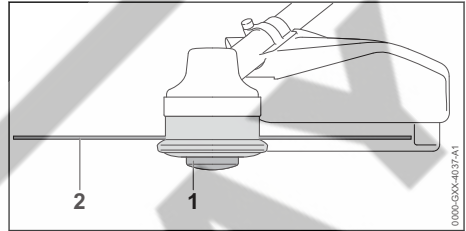


- ▶ Kairiąją apsauginio gaubto pusę atremti į kamieną.
- ▶ Didžiausiuoju greičiu vienu pjūviu perpjauti kamieną.
- ▶ Išlaikyti saugų mažiausiai 2 medžių ilgio saugų atstumą iki kitos darbo zonos.

11.8 Pjovimo valo reguliavimas

11.8.1 Pjovimo valo reguliavimas pjovimo galvose "AutoCut"

- ▶ Besisukancią pjovimo galvą trumpai stuktelėkite į žemę.
- ▶ Taip nustatoma apie 30 mm valo galai. Valo trumpinimo peilis prie apsauginio gaubto automatiškai atpjauna reikiamo ilgio valo galus.



Jei pjovimo valas trumpesnis nei 25 mm, jis negali būti automatiškai sureguliuotas.

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Ritės įdėklą (1) prie "pjovimo galvos" paspausti ir laikyti paspausta.
- ▶ Pjovimo valo galus (2) patraukti ranka.
- ▶ Jei pjovimo valo (2) nebegalima ištraukti: pakeisti ritės įdėklą (1) arba pjovimo valą (2). Ritės įdėklas tuščias.

11.8.2 Pjovimo valo reguliavimas pjovimo galvose "SuperCut"

Pjovimo valo ilgai nustatomi automatiškai. Valo trumpinimo peilis prie apsauginio gaubto automatiškai atpjauna reikiamo ilgio valo galus.

Jei pjovimo valas trumpesnis nei 40 mm, jis negali būti automatiškai sureguliuotas.

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Pjovimo valo galus patraukti ranka.
- ▶ Jei pjovimo valo nebegalima ištraukti: pakeisti pjovimo valą.
- ▶ Ritės įdėklas tuščias.

12 Po darbo

12.1 Baigus dirbti

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Leisti variklinei žoliapjovei atvėsti.
- ▶ Jei variklinė žoliapjovė šlapia: leisti variklinei žoliapjovei išdžiūti.
- ▶ Nuvalyti variklinę žoliapjovę.
- ▶ Nuvalyti apsauginį gaubtą.
- ▶ Nuvalyti pjovimo įrankį.
- ▶ Jei sumontuotas metalinis pjovimo įrankis: uždėti tinkamą transportavimo apsaugą.

13 Pernešimas

13.1 Motorinės žoliapjovės transportavimas

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Jeigu sumontuotas metalinis pjovimo įrankis: Uždėti tinkamą transportavimo apsaugą.

Motorinės žoliapjovės nešimas

- ▶ Motorinę žoliapjovę suėmus ranka už koto nešti taip, kad pjovimo įranga būtų nukreipta atgal ir būtų išlaikyta motorinės žoliapjovės pusiausvyra.

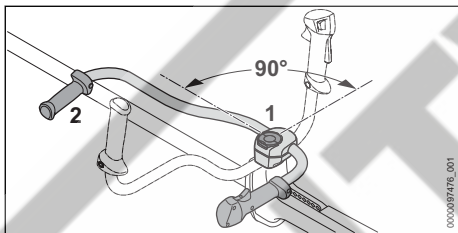
Motorinės žoliapjovės gabenimas transporto priemonėje

- ▶ Motorinę žoliapjovę pritvirtinti taip, kad ji neapvirstų ir negalėtų judėti.

14 sandėliuojate

14.1 Variklinės žoliapjovės laikymas

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Jei sumontuotas metalinis pjovimo įrankis: uždėti tinkamą transportavimo apsaugą.



- ▶ Tvirtinimo varžtą (1) atlaisvinti ir išsukti tiek, kad vamzdinę rankeną (2) būtų galima pasukti.
- ▶ Vamzdinę rankeną (2) pasukti 90° kampu pagal laikrodžio rodyklę ir palenkti žemyn.
- ▶ Tvirtai priveržti tvirtinimo varžtą (1).
- ▶ Variklinę žoliapjovę laikyti taip, kad būtų įvykdytos šios sąlygos:
 - Variklinė žoliapjovė yra vaikams nepasiekiamoje vietoje.
 - Variklinė žoliapjovė yra švari ir sausa.
- ▶ Jei variklinė žoliapjovė laikoma ilgiau nei 30 dienų:
 - ▶ Išmontuoti pjovimo įrankį.
 - ▶ Atidaryti degalų bakelio kamštį.
 - ▶ Ištuštinti degalų bakelį.
 - ▶ Uždarykite degalų bakelį.
 - ▶ Jei yra rankinis degalų siurbliukas: Rankinį degalų siurbliuką paspauskite mažiausiai 5 kartų.
 - ▶ Užvesti variklį ir tol leisti jam veikti tuščiąja eiga, kol variklis užges.

15 Valymas

15.1 Išvalykite motorinę žoliapjovę

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Leiskite motorinei žoliapjovei atvėsti.
- ▶ Motorinę žoliapjovę nuvalyti drėgna šluoste arba STIHL dervų tirpikliu.
- ▶ Vėdinimo angas išvalykite šepetėliu.

15.2 Apsauginio gaubto ir pjovimo įrankio valymas

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Apsauginį gaubtą ir pjovimo įrankį nuvalyti drėgna šluoste arba minkštu šepetėliu.

16 Priežiūra

16.1 Techninės priežiūros intervalai

Techninės priežiūros intervalai priklauso nuo aplinkos ir darbo sąlygų. STIHL rekomenduoja šiuos techninės priežiūros intervalus:

Prieš montuojant pjovimo įrankį

- ▶ Patikrinkite, ar per veleną neprasisukverbia reduktorių tepalo.
- ▶ Jei prasiskverbia reduktorių tepalo: STIHL prekybos atstovui paveskite patikrinti reduktoriaus korpuso pripildymo lygį.

Kas 100 darbo valandų

- ▶ Pakeisti uždegimo žvakę.

Kas mėnesį

- ▶ STIHL prekybos atstovui pavesti išvalyti degalų bakelį.
- ▶ STIHL prekybos atstovui pavesti išvalyti įsiurbimo galvutę degalų bakelyje.

Kas metus

- ▶ STIHL prekybos atstovui pavesti pakeisti įsiurbimo galvutę degalų bakelyje.

16.2 Metalinės pjovimo įrangos aštrinimas ir balansavimas

Reikia turėti įgūdžių, kad teisingai paaštrinti metalinį pjovimo įrankį ir jį išbalansuoti.

STIHL rekomenduoja dėl metalinio pjovimo įrankio aštrinimo ir balansavimo kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.

- ▶ Metalinį pjovimo įrankį aštrinti taip, kaip aprašyta naudojimo instrukcijoje ir ant naudojamo pjovimo įrankio įpakavimo.

17 Remontas

17.1 Motorinės žoliapjovės ir pjovimo įrankio remontas

Naudotojas negali pats remontuoti motorinės žoliapjovės ir pjovimo įrankio.

- ▶ Jei motorinė žoliapjovė arba pjovimo įrankis pažeisti: motorinės žoliapjovės ar pjovimo

įrankio nenaudoti ir kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.

18 Gedimų šalinimas

18.1 Variklinės žoliapjovės trikčių šalinimas

Dauguma trikčių įvyksta dėl tokių pačių priežasčių.

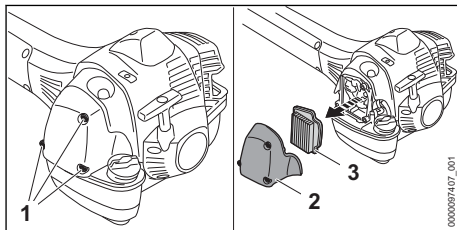
- ▶ Imtis tokių priemonių:
 - ▶ Pakeisti oro filtrą.
 - ▶ Nuvalyti arba pakeisti uždegimo žvakę.
 - ▶ Nustatyti žiemos arba vasaros režimą.
- ▶ Jei trikties nepavyksta pašalinti: imtis toliau pateiktoje lentelėje aprašytų priemonių.

Triktis	Priežastis	Problemos sprendimas
Variklis neužsiveda.	Degalų bakelyje yra nepakankamai degalų.	▶ Sumaišyti degalus ir pripilti jų į variklinę žoliapjovę.
	Karbiuratorius per karštas.	▶ Leisti variklinei žoliapjovei atvėsti. ▶ Prieš užvedant variklį: rankinį degalų siurbliuką paspausti mažiausiai 10 kartų.
	Karbiuratorius apledėjo.	▶ Variklinę žoliapjovę pašildyti iki +10 °C.
Variklis tuščiaja eiga veikia netolygiai.	Karbiuratorius apledėjo.	▶ Variklinę žoliapjovę pašildyti iki +10 °C.
Tuščiaja eiga veikiantis variklis išsijungia.	Karbiuratorius apledėjo.	▶ Variklinę žoliapjovę pašildyti iki +10 °C.
Variklis nepasiekia didžiausio sukimosi greičio.	Variklinę žoliapjovę netinkamai pritaikyta aplinkos sąlygoms.	▶ Sukalibruoti variklinę žoliapjovę.
	Netinkamai sureguliuotas droselinės sklendės valdymo lynas.	▶ Sureguliuoti droselinės sklendės valdymo lyną.
Variklis išsijungia, nors degalų bakelyje dar yra degalų.	Siurbimo galvutė netinkamoje vietoje.	▶ Kreiptis į STIHL specializuotos prekybos atstovą.

18.2 Oro filtro keitimas

Oro filtro išvalyti negalima. Jei sumažėja variklio galia arba jei oro filtras yra apgadintas, oro filtrą reikia pakeisti.

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Paleidimo sklendės svirtelę nustatyti į ▲ padėtį.

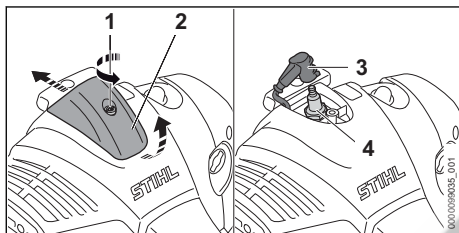


- ▶ Išsukti varžtus (1) ir nuimti filtro dangtelį (2).
- ▶ Sričių aplink oro filtrą (3) nuvalyti drėgna šluoste arba šepetėliu.
- ▶ Išimti oro filtrą (3).

- ▶ Įdėti naują oro filtrą (3).
- ▶ Uždėti filtro dangtelį (2).
- ▶ Įsukti ir priveržti varžtus (1).

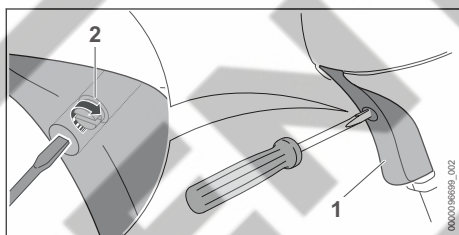
18.3 Uždegimo žvakės valymas

- ▶ Išjungti variklį.
- ▶ Leisti variklinei žoliapjovei atvėsti.



- ▶ Sukti varžtą (1) prieš laikrodžio rodyklę.
- ▶ Dangtelį (2) pakelti pirmyn ir stumti atgal.
- ▶ Nutraukti uždegimo žvakės antgalį (3).
- ▶ Jei uždegimo žvakės (4) sritis nešvari: uždegimo žvakės (4) sritį nuvalyti šluoste.
- ▶ Išsukti uždegimo žvakę (4).
- ▶ Uždegimo žvakę (4) nuvalyti šluoste.
- ▶ Jei uždegimo žvakė (4) aprūdijusi: pakeisti uždegimo žvakę (4).
- ▶ Įsukti uždegimo žvakę (4) ir tvirtai priveržti.
- ▶ Tvirtai užspausti uždegimo žvakės antgalį (3).
- ▶ Uždėti dangtelį (2) ir tvirtai priveržti varžtą (1).

18.4 Droselinės sklendės valdymo lyno suregulavimas



- ▶ Paspausti akceleratoriaus rankenėlę (1) ir laikyti nuspauštą.
- ▶ Varžtą (2) pagal laikrodžio rodyklę sukuti iki juntamo pasipriešinimo.
- ▶ Varžtą (2) pusę apsisukimo toliau pasukti pagal laikrodžio rodyklę.

19 Techniniai daviniai

19.1 Variklinė žoliapjovė STIHL FS 361 C-M

- Cilindro darbinis tūris: 37,7 cm³
- Galia pagal ISO 8893: 1,7 kW (2,3 PS) esant 8500 1/min

- Laisvosios eigos sūkių skaičius: 2700 1/min.
- Varomojo veleno didžiausias sukimosi greitis: 7100 1/min.
- Leistinos uždegimo žvakės: STIHL NGK CMR6H
- Uždegimo žvakės atstumas tarp elektrodų: 0,5 mm
- Svoris su tuščiu degalų bakeliu, be pjovimo įrankio ir apsaugo: 8,6 kg
- Ilgis be pjovimo įrangos: 1786 mm
- Didžiausioji degalų bakelio talpa: 750 cm³ (0,75 l)

19.2 Variklinė žoliapjovė STIHL FS 411 C-M

- Cilindro darbinis tūris: 41,6 cm³
- Galia pagal ISO 8893: 2,0 kW (2,7 PS) esant 9000 1/min
- Laisvosios eigos sūkių skaičius: 2700 1/min.
- Varomojo veleno didžiausias sukimosi greitis: 7100 1/min.
- Leistinos uždegimo žvakės: STIHL NGK CMR6H
- Uždegimo žvakės atstumas tarp elektrodų: 0,5 mm
- Svoris su tuščiu degalų bakeliu, be pjovimo įrangos ir apsaugo:
 - FS 411 C-M: 8,7 kg
 - FS 411 C-M L: 8,8 kg
- Ilgis be pjovimo įrankio:
 - FS 411 C-M: 1786 mm
 - FS 411 C-M L: 1846 mm
- Didžiausioji degalų bakelio talpa: 750 cm³ (0,75 l)

19.3 Variklinė žoliapjovė STIHL FS 461 C-M

- Cilindro darbinis tūris: 45,6 cm³
- Galia pagal ISO 8893: 2,2 kW (3,0 PS) esant 9500 1/min
- Laisvosios eigos sūkių skaičius: 2700 1/min.
- Varomojo veleno didžiausias sukimosi greitis: 7100 1/min.
- Leistinos uždegimo žvakės: STIHL NGK CMR6H
- Uždegimo žvakės atstumas tarp elektrodų: 0,5 mm
- Svoris su tuščiu degalų bakeliu, be pjovimo įrangos ir apsaugo:
 - FS 461 C-M: 8,7 kg
 - FS 461 C-M L: 8,8 kg
- Ilgis be pjovimo įrankio:
 - FS 461 C-M: 1786 mm
 - FS 461 C-M L: 1846 mm

- Didžiausioji degalų bakelio talpa: 750 cm³ (0,75 l)

19.4 Garso ir vibracijos vertės

Garso slėgio lygio K vertė yra 2 dB(A). Garso galios lygio K vertė yra 2 dB(A). Vibracijos verčių K vertė yra 2 m/s².

Naudojimas su pjovimo galvute

FS 361 C-M

- Garso slėgio lygis L_{peq} , išmatuotas pagal ISO 22868: 100 dB(A).
- Garso galios lygis L_{weq} , išmatuotas pagal DIN EN ISO 22868: 109 dB(A).
- Vibracijos vertė $a_{hv, eq}$, išmatuota pagal ISO 22867:
 - Valdymo rankena: 2,3 m/s².
 - Kairioji rankena: 2,6 m/s².

FS 411 C-M

- Garso slėgio lygis L_{peq} , išmatuotas pagal ISO 22868: 100 dB(A).
- Garso galios lygis L_{weq} , išmatuotas pagal DIN EN ISO 22868: 110 dB(A).
- Vibracijos vertė $a_{hv, eq}$, išmatuota pagal ISO 22867:
 - Valdymo rankena: 2,3 m/s².
 - Kairioji rankena: 1,9 m/s².

FS 461 C-M

- Garso slėgio lygis L_{peq} , išmatuotas pagal ISO 22868: 101 dB(A).
- Garso galios lygis L_{weq} , išmatuotas pagal DIN EN ISO 22868: 110 dB(A).
- Vibracijos vertė $a_{hv, eq}$, išmatuota pagal ISO 22867:
 - Valdymo rankena: 2,7 m/s².
 - Kairioji rankena: 1,9 m/s².

Naudojimas su metaliniu pjovimo įrankiu

FS 361 C-M

- Garso slėgio lygis L_{peq} , išmatuotas pagal ISO 22868: 100 dB(A).
- Garso galios lygis L_{weq} , išmatuotas pagal DIN EN ISO 22868: 110 dB(A).
- Vibracijos vertė $a_{hv, eq}$, išmatuota pagal ISO 22867:
 - Valdymo rankena: 2,7 m/s².

20 Pjovimo įrankio, apsaugos ir nešimo įrangos kombinacijos

20.1 Pjovimo įrankių, apsauginių gaubtų ir nešimo įrangos deriniai

Pjovimo įrankis	Apsauginis gaubtas	Nešimo įranga
– Pjovimo galvutė AutoCut 46-2 – Pjovimo galvutė DuroCut 40-4	– Pjovimo galvutės apsaugas	– Dvipetis diržas su sparčiojo atlaisvinimo įtaisu

- Kairioji rankena: 2,6 m/s².

FS 411 C-M

- Garso slėgio lygis L_{peq} , išmatuotas pagal ISO 22868: 99 dB(A).
- Garso galios lygis L_{weq} , išmatuotas pagal DIN EN ISO 22868: 109 dB(A).
- Vibracijos vertė $a_{hv, eq}$, išmatuota pagal ISO 22867:
 - Valdymo rankena: 2,4 m/s².
 - Kairioji rankena: 2,6 m/s².

FS 461 C-M

- Garso slėgio lygis L_{peq} , išmatuotas pagal ISO 22868: 101 dB(A).
- Garso galios lygis L_{weq} , išmatuotas pagal DIN EN ISO 22868: 110 dB(A).
- Vibracijos vertė $a_{hv, eq}$, išmatuota pagal ISO 22867:
 - Valdymo rankena: 2,3 m/s².
 - Kairioji rankena: 2,4 m/s².

Informacijos, kaip vykdomi direktyvos

2002/44/EB reikalavimai darbuotojams nuo vibracijų apsaugoti, galima rasti www.stihl.com/vib.

19.5 REACH

REACH pažymi ES potvarkį dėl registravimo, vertinimo ir chemikalų leistinas normas.

Informacijas apie atitikimą REACH potvarkiui (ES) Nr. rasite www.stihl.com/reach.

19.6 Išmetamųjų dujų emisijos vertė

ES tipo patvirtinimo metodu išmatuota CO₂ vertė yra nurodyta www.stihl.com/co2 puslapyje kartu su konkrečios gaminio techniniais duomenimis.

Išmatuota CO₂ vertė nustatyta remiantis tipišku varikliu taikant standartizuotą tikrinimo metodą laboratorijos sąlygomis ir nėra aiški arba numanoma konkretaus variklio eksploatacinių charakteristikų garantija.

Jei laikomasi šioje naudojimo instrukcijoje aprašytos paskirties ir nurodytos techninės priežiūros, išmetamųjų dujų emisijos vertei keliami reikalavimai išpildomi. Bet kokia variklio modifikacija panaikina leidimą jį eksploatuoti.

Pjovimo įrankis	Apsauginis gaubtas	Nešimo įranga
<ul style="list-style-type: none"> – Pjovimo galvutė „Poly-Cut 48-2“ (tinka tik „FS 361 C-M“) – Pjovimo galvutė SuperCut 40-2 – Pjovimo galvutė Trim-Cut C 42-2 		
<ul style="list-style-type: none"> – Žolės pjovimo diskas 230-4 (Ø 230 mm) – Žolės pjovimo diskas 250-32 (Ø 250 mm) – Žolės pjovimo diskas 250-40 „Spezial“ (Ø 250 mm) – Žolės pjovimo diskas 255-8 (Ø 255 mm) 	– Apsaugas metaliniams pjovimo įrankiams	
<ul style="list-style-type: none"> – Brūzgynų peilis 300-3 (Ø 300 mm) – Brūzgynų peilis 305-2 „Spezial“ (Ø 305 mm) 	– Apsaugas metaliniams pjovimo įrankiams	
– Smulkinimo peilis 270-2 (Ø 270 mm)	– Smulkinimo peilio apsaugas	
<ul style="list-style-type: none"> – Pjovimo diskas 225-48, smailiadantis (Ø 225 mm) – Pjovimo diskas 225-24 , freza (Ø 225 mm) – Pjovimo diskas 225-22, freza HP (Ø 225 mm) – Pjovimo diskas 225-36, kietmetalio (Ø 225 mm) 	– Atrama, kurios skersmuo 225 mm	
– Pjovimo diskas 250-26 , freza (Ø 250 mm)	– Atrama, kurios skersmuo 250 mm	

21 Atsarginės dalys ir priedai

21.1 Atsarginės dalys ir priedai

STIHL Šie simboliai žymi originalias STIHL atsargines dalis ir originalius STIHL priedus.

STIHL rekomenduoja naudoti originalias STIHL atsargines dalis ir originalius STIHL priedus.

Nors nuolat stebi rinką, STIHL negali įvertinti kitų gamintojų atsarginių dalių ir priedų patikimumo, saugos bei tinkamumo, todėl tokius naudojant, STIHL negali už juos garantuoti.

STIHL originalių atsarginių dalių ir STIHL originalių priedų galima įsigyti iš STIHL specializuoto prekybos atstovo.

22 Utilizavimas

22.1 Motorinės žoliapjovės utilizavimas

Informacijos apie šalinimą gali suteikti vietos savivaldybė arba STIHL prekybos atstovas.

Netinkamai šalinant gali būti pakenkta sveikatai ir aplinkai.

- ▶ STIHL gaminius, įskaitant pakuotę, nuneškite į tinkamą surinkimo punktą perdirbti pagal vietinės taisykles.
- ▶ Neišmesti kartu su buitinėmis atliekomis.

23 ES- atitikties sertifikatas

23.1 Variklinė žoliapjovė STIHL FS 361 C-M, FS 411 C-M, FS 461 C-M

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstraße 115

D-71336 Waiblingen

Vokietija

prisiimdama visą atsakomybę deklaruoja, kad

- Rūšis: variklinė žoliapjovė
- Gamintojo prekių ženklas: STIHL
- Tipas: FS 361 C-M, FS 411 C-M, FS 461 C-M
- Serijos numeris: 4147

atitinka jai taikomas direktyvų 2011/65/ES, 2006/42/EB, 2014/30/ES ir 2000/14/EB nuosta-

tas ir yra suprojektuota bei pagaminta vadovaujantis toliau išvardytų standartų versijomis, galiojusioms gaminant: EN ISO 11806-1, EN 55012, EN 61000-6-1.

Išmatuotas ir garantuotas triukšmo lygis buvo bandomas, remiantis direktyvos 2000/14/EG, skyrius V.

FS 361 C-M

- Išmatuotas garso galios lygis: 112 dB(A)
- Garantuojamas garso galios lygis: 114 dB(A)

FS 411 C-M

- Išmatuotas garso galios lygis: 112 dB(A)
- Garantuojamas garso galios lygis: 114 dB(A)

FS 461 C-M

- Išmatuotas garso galios lygis: 113 dB(A)
- Garantuotasis garso galios lygis: 115 dB(A)

Techniniai dokumentai saugomi AND-REAS STIHL AG & Co. KG Gaminų patvirtinimo skyriuje.

Pagaminimo metai, gamintojo šalis ir įrenginio numeris nurodyti ant variklinės žoliapjovės.

Waiblingen, 2021.10.01

ANDREAS STIHL AG & Co. KG



Įmonės vardu

Dr. Jürgen Hoffmann, gaminių patvirtinimo ir reguliavimo skyriaus vadovas

24 UKCA atitikties deklaracija

24.1 Variklinė žoliapjovė STIHL FS 361 C-M, FS 411 C-M, FS 461 C-M

**UK
CA**

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Badstraße 115
D-71336 Waiblingen

Vokietija

prisiimdama visą atsakomybę deklaruoja, kad

- Rūšis: variklinė žoliapjovė
- Gamintojo prekių ženklas: STIHL
- Tipas: FS 361 C-M, FS 411 C-M, FS 461 C-M
- Serijos numeris: 4147

atitinka atitinkamas Jungtinės Karalystės The Restriction of the Use of Certain Hazardous Sub-

stances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012, Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008, Electromagnetic Compatibility Regulations 2016 ir Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001 taisyklių nuostatas ir yra suprojektuota bei pagaminta pagal gamybos dieną galiojančias šių standartų versijas: EN ISO 11806-1, EN 55012, EN 61000-6-1.

Nustatant išmatuotą ir garantuotą garso galios lygį, taikytas Jungtinės Karalystės reglamentas-Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 8.

FS 361 C-M

- Išmatuotas garso galios lygis: 112 dB(A)
- Garantuojamas garso galios lygis: 114 dB(A)

FS 411 C-M

- Išmatuotas garso galios lygis: 112 dB(A)
- Garantuojamas garso galios lygis: 114 dB(A)

FS 461 C-M

- Išmatuotas garso galios lygis: 113 dB(A)
- Garantuotasis garso galios lygis: 115 dB(A)

Techniniai dokumentai saugomi įmonėje AND-REAS STIHL AG & Co. KG.

Pagaminimo metai, gamintojo šalis ir įrenginio numeris nurodyti ant variklinės žoliapjovės.

Waiblingen, 2021.10.01

ANDREAS STIHL AG & Co. KG



Įmonės vardu

Dr. Jürgen Hoffmann, gaminių patvirtinimo ir reguliavimo skyriaus vadovas

Saturs

1	Priekšvārds.....	25
2	Informācija par šo lietošanas instrukciju...	25
3	Pārskats.....	25
4	Drošības norādījumi.....	27
5	Motorizkaps sagatavošana darbam.....	34
6	Motorizkaps montāža.....	34
7	Motorizkaps iestāšanās lietotājam.....	36
8	Degvielas samaisīšana un motorizkaps uzpilde.....	36
9	Motora iedarbināšana un apturēšana.....	37
10	Motorizkaps pārbaude.....	38
11	Strādāšana ar motorizkapti.....	39