

FS 55

**STIHL**



**2 - 34      Eksploatavimo instrukcija  
34 - 66      Lietošanas instrukcija**



# Turinys

1	Apie šią naudojimo instrukciją.....	2
2	Nurodymai saugumui ir darbo technika.....	3
3	Galimi pjovimo įrangos, apsauginių gaubtų, rankenų, diržų derinimo variantai.....	11
4	Dvipusės rankenos montavimas.....	12
5	Uždaros rankenos montavimas.....	13
6	Kilpos diržų montavimas.....	14
7	Apsauginės įrangos montavimas .....	15
8	Pjovimo įrangos montavimas .....	16
9	Degalai.....	18
10	Degalų užpylimas.....	19
11	Diržo uždėjimas.....	19
12	Įrenginio balansavimas.....	20
13	Variklio užvedimas/išjungimas.....	21
14	Įrenginio transportavimas.....	24
15	Nurodymai darbui.....	24
16	Oro filtro valymas.....	25
17	Karburiatoriaus reguliavimas.....	25
18	Uždegimo žvakė.....	26
19	Variklio darbas.....	27
20	Įrenginio saugojimas.....	27
21	Metalinės pjovimo įrangos aštrinimas.....	27
22	"Pjovimo galvą" prižiūrėti.....	27
23	Tikrinimas ir techninė priežiūra pas speciali- zuotą pardavėją.....	28
24	Techninė priežiūra ir remontas.....	29
25	Kaip sumažinti įrenginio dėvėjimą ir išvengti gedimų .....	30
26	Svarbiausios dalys.....	31
27	Techniniai daviniai .....	31
28	Pastabos dėl remonto darbų.....	32
29	Antrinis panaudojimas.....	33
30	ES- atitinkties sertifikatas.....	33
31	UKCA atitinkties deklaracija.....	33

Gerbiamos pirkėjos ir pirkėjai,

dėkoju, kad Jūs pasirinkote kokybišką firmos  
STIHL gaminį.

Šis gaminys buvo pagamintas, taikant modernius  
technologinius metodus ir kokybę garantuojan-  
čias priemones. Mes stengėmės padaryti viską,  
kad Jūs būtumėt patenkinti šiuo įrenginiu ir galė-  
tumėt be problemų juo dirbtis.

Jeigu turėtumėt klausimų apie šį įrenginį, kreipki-  
tės į savo prekybinį atstovą arba į mūsų įmonės  
realizavimo skyrių.

Jūsų

Dr. Nikolas Stihl

## 1 Apie šią naudojimo instruk- ciją

### 1.1 Simboliai

Visų simbolių, kurie yra ant įrenginio, reikšmės  
yra paaiškintos šioje naudojimo instrukcijoje.

Priklasomai nuo įrenginio ir komplektacijos, ant  
įrenginio gali būti pavaizduoti sekantys simboliai.



Degalų rezervuaras; kuro mišinys iš  
benzino ir variklinės alyvos



Dekompresinį vožtuvą paspausti



Rankinis degalų siurbliukas



Rankinį degalų siurbliuką paspausti



Tepalo tūbelė



Siurbimo angos: Vasaros režimas



Siurbimo angos: Žiemos režimas



Šildomos rankenos

## 1.2 Atžymos tekste



### ISPEJIMAS

Perspėjimas apie nelaimingų atsitikimų pavoju asmenims, taip pat galimus nuostolius.

### PRANESIMAS

Perspėjimas apie įrenginio arba jo atskirų dalių pažeidimus.

## 1.3 Techniniai pakeitimai

STIHL nuolat tobulina visus įrenginius, todėl mes pasiliiekame teisę į komplektacijos, techninius ir išorinius jų pakeitimius.

Todėl pretenzijos, remiantis šios instrukcijos techniniais duomenimis ir iliustracijomis, nepriimamos.

## 2 Nurodymai saugumui ir darbo technika



Dirbant su šiuo varikliniu įrenginiu reikia imtis ypatingų saugos priemonių, nes dirbama pjovimo įrangai sukantis labai dideliu greičiu.



Prieš pirmą kartą naudojant įrenginį, reikia atidžiai perskaityti visą naudojimo instrukciją ir būtinai ją išsaugoti, kad būtų galima pasinaudoti vėliau. Nesilaikant naudojimo instrukcijos, gali kilti pavojuj gyvybei.

Reikia laikytis atitinkamų šalies saugos taisyklių, kurias nustatė, pvz., profesinės sąjungos, socialinės kasos, darbo apsaugos institucijos ir kt.

Pirmą kartą dirbantiems su varikliniu įrenginiu: pasikonsultuoti su pardavėju ar kitu specialistu, kaip saugiai naudoti įrenginį ar išklausyti mokymo kursą.

Nepilnamečiams draudžiama dirbti su varikliniu įrenginiu – išskyrus vyresnius nei 16 metų jaunuolius, kurie apmokomi juos prižiūrint.

Vaikai, gyvūnai ir pašaliniai asmenys turi stovėti saugiu atstumu.

Jei variklinis įrenginys nenaudojamas, pastatyti ji taip, kad įrenginys niekam nekelštų pavojaus.

Apsaugoti variklinį įrenginį nuo neteisėto panaudojimo.

Naudotojas atsako už nelaimingus atsitikimus ar pavoju, kylančius kitiems asmenims ar jų turtui.

Variklinį įrenginį galima perduoti arba išnuomoti tik tiems asmenims, kurie yra susipažinę su šiuo

modeliu ir moka ji valdyti – visada kartu perduoti naudojimo instrukciją.

Šalies ar vietos taisyklės gali riboti triukšmą skleidžiančių variklinių įrenginių naudojimo laiką.

Dirbantis su varikliniu įrenginiu asmuo turi būti pailsėjęs, sveikas ir geros fizinės būklės.

Kas dėl sveikatos būklės negali dirbti sunkaus darbo, turėtų pasiteirauti gydytoją, ar gali dirbti su varikliniu įrenginiu.

Tik turintiems širdies stimulatorių: šio įrenginio uždegimo sistema sukuria labai silpną elektromagnetinį lauką. Todėl negalima visiškai atmetti tikimybės, kad jis paveiks kai kurių tipų širdies stimulatorius. Norint išvengti pavojuj sveikatai, STIHL rekomenduoja pasitarti su gydančiu gydytoju ir širdies stimulatoriaus gamintoju.

Draudžiama dirbti su varikliniu įrenginiu išgėrus alkoholio ar vaistų, pabloginančią reakciją, arba panaudojus narkotinių medžiagų.

Motorinis įrenginys – priklausomai nuo priskirtos pjovimo įrangos – gali būti naudojamas tik žolės pjovimui bei laukinės augmenijos, krūmynų, mažų medelių ar pan. pjovimui.

Draudžiama naudoti variklinį įrenginį kitiems tikslams – **nelaimingo atsitikimo pavoju!**

Darbui naudoti tik tą pjovimo įrangą ir priedus, kuriuos gamina ir tiekia firma STIHL arba jie rekomenduojami šiam įrenginiui arba techniškai tas pačias dalis. Jei kiltų klausimų, kreiptis į prekybos atstovą. Naudoti tik kokybiškus įrankius ar priedus. Priešingu atveju gali kilti nelaimingų atsitikimų pavojuj arba variklinis įrenginys gali sugesti.

STIHL rekomenduoja naudoti STIHL originalius įrankius ir priedus. Jie savo savybėmis optimaliai pritaikyti gaminiui ir naudotojo reikalavimams.

Niekaip nekeisti įrenginio, kad nekiltų pavojuj saugai. STIHL neprisiima jokios atsakomybės už žmonėms ar turtui padarytą žalą, atsiradusią naudojant neleidžiamus naudoti papildomai sumontuojamus įrenginius.

Nevalyt įrenginio aukšto slėgio plovimo įrenginiu. Stipri vandens srovė gali apgadinti įrenginio dalis.

Motorinio įrenginio apsauga negali apsaugoti naudotojo nuo visų daiktų (akmenų, stiklo, vielos ir t. t.), kuriuos pakelia pjovimo įranga. Šie daiktai gali kur nors atsimušti ir tada pataikyti į naudotoją.

## 2.1 Drabužiai ir įranga

Dėvėti tinkamus drabužius ir priemones.



Drabužiai turi būti tinkami ir netrukdyti dirbtį. Prigludę drabužiai – kombinė-zonas, jokiui būdu ne darbinis apsaustas.



Nedėvėti drabužių, kurie gali užsikinti už medžių, krūmų ar judamujų įrenginio dalių. Nedėvėti jokių šalikų, kaklaraičių ir būti be papuošalų. Ilgus plaukus suristi ir uždengti taip, kad jie būtų virš pečių.



Avėti apsauginius aulinius batus su gerai sukimbančiu, neslidžiu padu ir plienine nosele.

Tik naudojant pjovimo galvutes taip pat galima avėti tvirtus batus su gerai sukimbančiu, neslidžiu padu.



### ISPEJIMAS



Kad sumažėtų pavojus susizaloti akis, užsidėti gerai prigludančius apsauginius akinius, atitinkančius EN 166 standartą. Tinkamai užsidėti apsauginius akinius.

Dėvėti tinkamai uždėtą veido apsaugą. Veido apsaugas akių pakankamai neapsaugo.

Naudoti asmenines klausos apsaugos priemones – pvz., ausines.

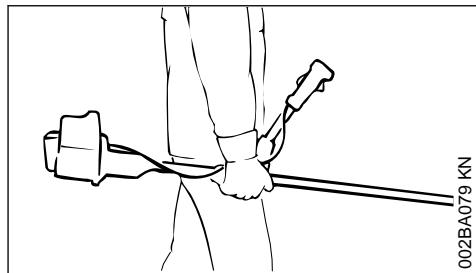
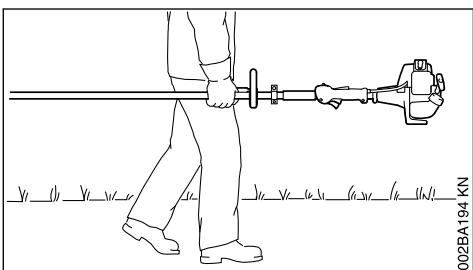
Apsauginių šalmų dėvėti atliekant retinimo darbus, aukštuoje krūmuose ir jei gali nukristi daiktų.



Mūvėti tvirtas darbines pirštines iš patvarios medžiagos (pvz., odos).

STIHL siūlo platų asmeninių apsauginių priemonių asortimentą.

## 2.2 Variklinio įrenginio transportavimas



Visada išjungti variklį.

Variklinį įrenginį nešti pakabintą ant nešimo diržo arba subalansavus svorį ir laikant už koto.

Ant metalinės pjovimo įrangos uždėti nuo prisilietimo saugantį transportavimo apsaugą, taip pat ir gabenant trumpus atstumus – žr. ir skyrių "Įrenginio transportavimas".



Neliesti įkaitusio įrenginio detalių ir reduktorius – **pavojas nusideginti!**

Transporto priemonėse: variklinį įrenginį pritvirtinti taip, kad jis neapvirstu, nebūtų apgadintas ir neišbėgtų degalai.

### 2.3 Degalų įpylimas



**Benzinas yra labai degus** – būti atokai nuo atviro ugnies – neišlieti degalų – nerūkyti.

Prieš pilant degalus išjungti variklį.

Nepilti degalų, kol variklis dar karštas – degalai gali išsilieti per kraštus – **gaisro pavojs!**

Atsargiai atidaryti bakelio dangtelį, kad susidaręs viršslėgis galėtų lėtai sumažėti ir degalai neištikštų.

Degalus pilti tik gerai vėdinamose vietose. Išlietus degalų, variklinį įrenginį nedelsiant nuvalyti, saugotis, kad degalų nepatektų ant drabužių, o priešingu atveju iš karto persirengti.



**Įpylus degalų, bakelio dangtelį užsukti kuo tvirčiau.**

Taip sumažės pavojas, kad varikliui vibrnuojant bakelio dangtelis atsilaisvins ir degalai ištékės.

Atkreipti dėmesį į nesandarumus – jei degalai teka, nejungti variklio – **mirtinės pavojas nusideginti!**

## 2.4 Prieš užvedant

Patikrinti, ar variklinis įrenginys yra saugus eksplotuouti – atkreipti dėmesį į atitinkamus naudojimo instrukcijos skyrius:

- Patikrinti degalų sistemos sandarumą, ypač matomų dalių, pvz., bakenio dangtelio, žarnelių jungčių, rankinio degalų siurbliuko (tik varikliniuose įrenginiuose su rankiniu degalu siurbliuku). Jei įrenginys nesandarus arba apgadintas, nejungti variklio – **gaisro pavojas!** Prieš naudojant pavesti prekybos atstovui sutaisyti įrenginį.
- Pjovimo įrangos, apsaugu, rankenos ir nešimo diržo derinys turi būti patvirtintas, o visos dalys nepriekaištingai sumontuotos.
- Kombinuotasis jungiklis / išjungiklis turi būti lengvai nustatomi į **STOP** arba **0** padėtį.
- Akceleratoriaus apsauginis klavišas (jei yra) ir akceleratoriaus rankenėlė turi lengvai judėti – akceleratoriaus rankenėlė turi automatiškai grižti į tuščiosios eigos padėtį.
- Patikrinti, ar uždegimo laido kištukas tvirtai įkištas – jei kištukas atsilaivinės, gali susidaryti kibirkščių, galinčių uždegti ištekantį degalu ir oro mišinių – **gaisro pavojas!**
- Pjovimo įranga arba primontuojama įranga: teisingas montavimas, tvirta padėtis ir nepriekaištinga būklė
- Patikrinti apsauginę įrangą (pvz., darbinės įrangos apsauginį gaubtą, darbinę lékštę) ar nėra pažeidimų bei sudilimo. Pažeistas dalis pakeisti naujomis. Nenaudoti įrenginio su pažeistu apsauginiu gaubtu arba sudilusia darbine lékšteli (jeigu užrašas ir rodyklės neįskaitomi)
- nekeisti jokių valdymo ir saugos įtaisų
- Rankenos turi būti švarios ir sausos, neišpettos alyva ar nešvarumais – tai leis saugiai valdyti variklinį įrenginį.
- Nešimo diržą ir rankeną (-as) susireguliuoti pagal ūgi. Atkreipti dėmesį į skyrių "Nešimo diržo užsidėjimas" – "[Įrenginio] subalansavimas".

Galima naudoti tik saugios būklės variklinį įrenginį – **nelaimingo atsitikimo pavojas!**

Nenumatytoje situacijoje, jei naudojami nešimo diržai: pasimokyti greitai nusiimti įrenginį. Mokantis nemesti įrenginio ant žemės, kad įrenginys nebūtų apgadintas.

## 2.5 Variklio užvedimas

Mažiausiai 3 metrų atstumu nuo degalų pylimo vietos ir neuždarote patalpoje.

Tik stovint ant tvирto ir saugaus pagrindo, tvirtai laikant motorinį įrenginį rankose – pjovimo įranga neturi liesti kitų daiktų ar žemės paviršiaus, nes ji gali pasisukti užvedimo metu.

Motorinių įrenginių aptarnauja tik vienas asmuo – 15 m spinduliu neturi būti pašalinėti asmenų – taip pat ir užvedimo metu – dėl nusvestų daiktų – **pavojas susižeisti!**



Vengti kontakto su pjovimo įranga – **pavojas susižeisti!**



Neužvedinėti variklio įrenginį laikant rankoje – užvedinėti taip, kaip aprašyta naudojimo instrukcijoje. Atleidus akceleratoriaus rankenėlę, tuščiąja eiga veikiančio įrenginio pjovimo įranga dar kurį laiką juda – **judėjimo iš inercijos efektas!**

Patikrinti variklio tuščiąją eigą: atleidus akceleratoriaus rankenėlę, tuščiąja eiga veikiančio įrenginio pjovimo įranga turi nejudeti.

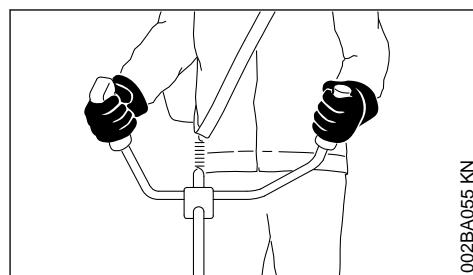
Pasirūpinti, kad lengvai užsiliepsnojančios medžiagos (pvz., medžių skiedros, medžių žievė, sausa žolė, degalai) būtų atokiai nuo karšto išmetamujų duju srauto ir įkaitusio duslintuvu paviršiaus – **gaisro pavojas!**

## 2.6 Įrenginio laikymas ir valdymas

Variklinį įrenginį visada abiem rankomis laikyti už rankenų.

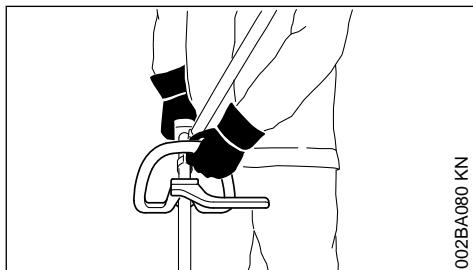
Visada stovėti tvirtai ir saugiai.

### 2.6.1 Modeliai su dvipuse rankena



Dešinioji ranka ant valdymo rankenos, kairioji ranka – ant vamzdinės rankenos.

## 2.6.2 Modeliai su kilpine rankena



Modeliai su kilpine rankena bei kilpine rankena su lankeliu (žingsnio ribotuvu): kairioji ranka ant kilpinės rankenos, dešinioji ranka ant valdymo rankenos – taip pat ir kairiarankiams.

## 2.7 Dirbant

Visada stovėti tvirtai ir saugiai.

Gresiant pavojuj ar nenumatytoje situacijoje, nedelsiant išjungti variklį – kombinuotajį jungiklį / išjungiklį nustatyti į **STOP** arba **0** padėti.



Nusvesti daiktai plačiu spinduliu aplink naudojimo vietą gali kelti nelaimingo atsitikimo pavoju, todėl 15 m spinduliu neturi būti jokių kitų žmonių. Tokio paties atstumo reikia laikytis ir iki daiktų (automobilių, langų stiklų) – **materialinės žalos pavojas!** Taip pat ir dedesniu nei 15 m atstumu negali būti atmesta pavojaus tikimybė.

Pasirūpinti, kad variklis nepriekaištingai veiktu tuščiaja eiga ir atleidus akceleratoriaus rankenę plovimo įranga nebesisuktu.

Reguliariai tikrinti ir prireikus priderinti tuščiosios eigos nuostatas. Jei plovimo įranga tuščiaja eiga vis tiek sukasi, pavesti prekybos atstovui pataisyti. STIHL rekomenduoja kreiptis į STIHL prekybos atstovą.

Atsargiai elgtis, jei slidu, šlapia, ant sniego, ant šliaity, nelygiose vietose – **pavojas paslysti!**

Atkreipti dėmesį į kliūtis: medžių kelmus, šaknis – **pavojas užkliūti!**

Dirbti tik stovint ant žemės, niekada nedirbti stovint nestabiliose vietose, niekada nedirbti stovint ant kopėcių ar pakeliamosios platformos.

Dėvint klausos apsaugos priemonę, reikia būti ypač atidiems ir apdairiems, nes blogiau girdimi apie pavoju išpėjantys garsai (šauksmai, garsiniai signalai ir pan.).

Dirbant laiku daryti pertraukas, padedančias išvengti nuovargio ir išsekimo – **nelaimingo atsitikimino pavojas!**

Dirbti ramiai ir apgalvotai – tik esant geram apšvietimui ir matomumui. Dirbti apdairiai, nekelti pavojaus kitiems.



Veikiant varikliui, variklinis įrenginys skleidžia nuodingas išmetamasis dujas. Šios dujos gali būti bekvpavės ir nematomos, o jų sudėtyje gali būti nesudegusiu angliavandeniliu ir benzino. Niekuomet nedirbti su motoriniu įrenginiu uždarose ar blogai vėdinamoje patalpose – tai liečia ir įrenginius su katalizatoriumi.

Dirbant grioviuose, daubose ar siaurose erdvėse visada pasirūpinti, kad būtų pakankamai šviežio oro – **mirtinės pavojas apsinuodyt!**

Jei pykina, skauda galvą, sutriko regėjimas (pvz., sumažėjo regėjimo laukas), sutriko klausa, svaigsta galva, sunkiau susikaupti, nedelsiant nutraukti darbą – šie simptomai galėjo atsirasti ir dėl per didelės išmetamųjų dujų koncentracijos – **nelaimingo atsitikimino pavojas!**

Variklinį įrenginį naudoti sukeliant kuo mažiau triukšmo ir į aplinką išmetant kuo mažiau dujų – neleisti varikliui bereikalingai veikti, akceleratoriaus rankenę spausti tik dirbant.

**Nerūkyti** naudojant variklinį įrenginį ir netoli jo – **gaisro pavojas!** Iš degalų sistemos gali išsiširkinti degių benzino garų.

Dirbant susidarančios dulkės, garai ir dūmai gali pakenkti sveikatai. Jei susidaro daug dulkių ar dūmų, naudoti kvėpavimo takų apsaugos priemonę.

Jei variklinis įrenginys buvo netinkamai paveiktas jéga (pvz., buvo sutrenktas ar nukrito), prieš tėsiant darbą būtina patikrinti, ar jis saugus naujoti – žr. ir „*Prieš užvedant*“.

Ypač reikia patikrinti degalų sistemos sandarumą ir ar saugos įrenginiai veikia. Jokiu būdu nenaudoti nesaugią variklinių įrenginių. Jei kyla abejonių, kreiptis į prekybos atstovą.

Nedirbti nustačius akceleratoriaus paleidimo padėtį – šioje akceleratoriaus rankenėlės padėtyje variklio sukimosi greičio negalima reguliuoti.



Niekada nedirbti be tinkamo įrenginio ir plovimo įrangos apsaugo – nusvesti daiktai kelia **sužalojimo pavojas!**



Patikrinti vietovę: kieti daiktai – akmenys, metalinės dalys ar kita gali būti pakelti ir nusvesti – taip pat ir virš 15 m – **pavojus susižeistil!** – ir gali pažeisti pjovimo įranga ir taip pat daiktus (pvz. stovinčius automobilius, langų stiklus) (nuosavybės pakenkimas).

Ypač atsargiai dirbtį vietovėse su ribotu matomumu.

Pjaunant aukštuoose krūmynuose, po krūmais ir gyvatvore: darbinis aukštis dirbant su pjovimo įrankiu min. 15 cm, kad nekiltų grėsmė gyvūnams.

Prieš paliekant įrenginių: išjungti variklį.

Reguliariai tikrinti pjovimo įrangos būklę, trumpos intervalais, o esant juntamiems pakitimams, tuojuo pat:

- Variklį išjungti, įrenginį tvirtai laikyti, palaukti, kol pjovimo įranga sustos
- patikrinti būklę ir ar tvirtai laikosi, atkreipti dėmesį į įtrūkimus
- patikrinti, ar aštrūs
- pažeistą pjovimo įrangą tuojuo pat pakeisti, taip pat ir esant plauko storio įtrūkimams

Nuo pjovimo įrangos laikiklio reguliariai nuvalyti žolę ir šakeles – pašalinti jų sankaupas pjovimo įrangos ar apsaugo srityje.

Išjungti variklį keičiant pjovimo įrangą – **pavojus susižaloti!**



Naudojant įrenginių, reduktorius įkaista. Neliesti reduktoriaus korpuso – **pavojus susideginti!**

Jei besisukanti pjovimo įranga atsitrenkia į akmenį ar kokį kitą kietą daiktą, gali susidaryti kibirkščių, kurios tam tikromis aplinkybėmis gali uždegti lengvai užsiliepsnojančias medžiagas. Sausi augalai ir krūmynai lengvai dega, ypač karšto ir sauso oro sąlygomis. Jei kyla gaisro pavojas, nenaudokite pjovimo įrankių šalia labai degių medžiagų, sausų augalų ar pomiškio. Būtina pasiteirauti kompetentingoję miškininkystės įstaigoje, ar gali kilti gaisro pavojas.

## 2.8 Pjovimo galvučių naudojimas

Pjovimo įrangos apsaugą papildyti naudojimo instrukcijoje nurodytomis papildomai sumontuojamomis dalimis.

Naudoti tik apsaugą su tinkamai surinktu peiliu, kad pjovimo valas būtų leidžiamojlo ilgio.

Reguliuojant pjovimo valo ilgi rankomis nustatomose pjovimo galvutėse, būtina išjungti variklį – **pavojus susižaloti!**

Netinkamai naudojant su per ilgu pjovimo valu, sumažėja variklio darbinis sukimosi greitis. Movai nuolat praslystant, svarbios funkcinės dalys (pvz., mova, plastmasinės korpuso dalys) perkasta ir genda, pvz., dėl tuščiaja eiga besisukančios pjovimo įrangos – **pavojus susižaloti!**

## 2.9 Naudojant metalinę pjovimo įrangą

STIHL rekomenduoja naudoti originalius STIHL metalinius pjovimo diskelius. Jos su savo savybėmis optimaliai pritaikytos gaminiui ir išpildo naudotojo reikalavimus.

Metalinė pjovimo įranga suka labai greitai. Tuo metu atsiranda jėgos, kurios veikia įrenginį, pačią pjovimo įrangą ir pjaunamas medžiagas.

Metalinę pjovimo įrangą reikia aštrinti reguliariai pagal nurodymus.

Nevienodai paaštrinta metalinė pjovimo įranga sukelia disbalansą, kuris labai apkrauna įrenginį – **gali sulūžti!**

Atšipę arba neteisingai paaštrinti ašmenys gali salygoti per didelį metalinės pjovimo įrangos apkrovimą – dėl įtrūkusių arba nulūžusių dalių **pavojus susižeistil!**

Metalinę pjovimo įrangą patikrinti kas kartą ja užkliudžius ketus daiktus (pvz., akmenis, uolie nos nuolaužas, metalines dalis) (pvz., ar néra įtrūkimų ir deformacijų). Būtinai pašalinti šerpetas ir kitas matomas medžiagų sankaupas, nes toliau naudojant įrenginį jos bet kada gali atitrūkti ir nuskrieti – **pavojus susižaloti!**

Nebenaudoti apgadintos arba įtrūkiosios pjovimo įrangos ir jos netaisytų – nevirinti ir netiesinti – gali pasikeisti forma (išsibalansuoti).

Dalelės arba nuolaužos gali atsilaikinti ir dideliu greičiu pataikyti į įrangos naudotoją ar kitus asmenis – **gali labai sunkiai sužaloti!**

Kad sumažėtų išvardyti pavojai, kylantys naudojant metalinę pjovimo įrangą, naudojamos metalinės pjovimo įrangos skersmuo jokiu būdu neturi būti per didelis. Jis negali būti per sunkus. Jis turi būti pagamintas iš pakankamai kokybiniškų žaliau v ir būti tinkamos geometrijos (formos, storio).

Ne STIHL pagaminta metalinė pjovimo įranga turi būti ne sunkesnė, ne storesnė, ne kitokios formos ir ne didesnio skersmens, nei didžiausioji

šiam varikliniam įrenginiui leidžiama naudoti STIHL metalinė pjovimo įranga – **pavojus susižeisti!**

## 2.10 Vibracija

Ilgalaikis darbas motoriniu įrenginiu gali išsaukti vibracijos sukeliamus kraujų apytakos rankose sutrikimus ("Baltų pirštų liga").

Nustatyti visiems vienodai trunkančią darbo trukmę negalima, nes tai priklauso nuo daugelio faktorių.

Darbo laiką prailgina:

- apsauga rankoms (šiltos pirštinės)
- pertraukos

Darbo laiką sutrumpina:

- bloga asmeninė dirbančiojo kraujų apytaka (simptomai: dažnai šalti pirštai, tirpimas)
- žema oro temperatūra
- didelė rankenų suémimo jėga (stiprus suspaudimas taip pat sutrikdo kraujų apytaką)

Ilgai naudojant motorinį įrenginį ir pasikartojujus atitinkamieji požymiai (pirštų tirpimai), reikėtų kreiptis į gydytoją dėl medicininės apžiūros.

## 2.11 Techninė priežiūra ir remontas

Reguliariai atliki techninės priežiūros darbus.

Atlikti tik tuos priežiūros ir remonto darbus, kurie aprašyti naudojimo instrukcijoje. Visus kitus darbus pavesti atliki prekybos atstovui.

STIHL rekomenduoja techninės priežiūros ir remonto darbus pavesti atliki tik specializuotam STIHL prekybos atstovui. STIHL specializuoti pardavėjai reguliariai apmokomi ir gauna techninę informaciją.

Naudoti tik kokybiškas atsargines detales. Priesingu atveju gali kilti nelaimingo atsitikimo pavojus ar atsirasti gedimai įrenginyje. Kilus klausimams, kreiptis į specializuotą pardavėjā.

STIHL rekomenduoja naudoti tik STIHL originalias atsargines detales. Jos savo savybėmis optimaliai pritaikytos įrenginiui ir naudotojo reikalavimams.

Remontuojant, atliekant techninę priežiūrą bei valant, visada **išjungti variklį – pavojus susižeisti!**  
– Išimtis: karbūtoratoriaus ir laisvos eigos regulavimas.

Variklį, esant nuimtam uždegimo laidui ar išsuktai uždegimo žvakei, užvedinėti su užvedimo virvute tik tada, kai oro ir degalų padavimo rankenėlė/išjungiklis padėtyje **STOP** ar **0 – gaisro**

**pavojus** dėl kibirkščių susidarymo išorinėje cilindro pusėje.

Motorinio įrenginio netaisyti ir nelaikyt arti atvirose ugnies – dėl degalų galimas **gaisro pavojus!**

Reguliariai tikrinti degalų rezervuaro kamščio sandarumą.

Naudoti tik nepriekaištingos būklės STIHL rekomenduojamas uždegimo žvakes – žiūrėti "Techniniai daviniai".

Patikrinti uždegimo laidą (nepriekaištinga izoliacija, tvirtas pajungimas).

Patikrinti nepriekaištingą duslintuvu būklę.

Niekada nedirbt su pažeistu duslintuvu arba be jo – **gaisro pavojus! – galimi klausimai pažeidimai!**

Neliesti karšto duslintuvu – **nudegimo pavojus!**

## 2.12 Simboliai ant apsauginių gaubtų

**Rodyklė** ant apsauginio gaubto parodo pjovimo įrangos sukimosi kryptį.

Kai kurie sekantys simboliai yra ant išorinės apsauginio gaubto pusės ir nurodo kokią pjovimo įrangos/ apsauginio gaubto kombinaciją galima naudoti.



Apsauginių gaubtų naudoti tik kartu su "pjovimo galvomis" – nenaudoti metalinės pjovimo įrangos.



Apsaugino gaubto nenaudoti su trišakių peiliais ir pjovimo diskeliais.

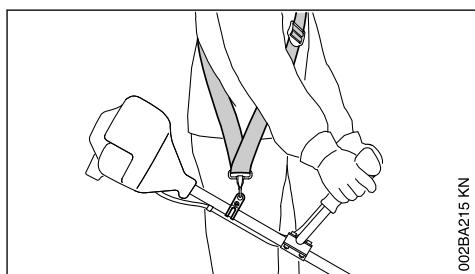


Apsauginio gaubto nenaudoti su "pjovimo galvomis".



Apsauginių gaubtų naudoti su žolės pjovimo diskeliais.

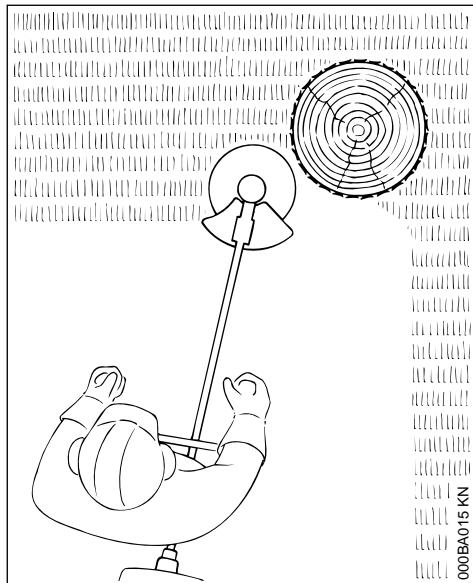
## 2.13 Diržai



- Diržų naudojimas
- Motorinių įrenginių su veikiančiu varikliu pakabinti ant diržų

**Žolės pjovimo peilius ir brūzgynų peilius naudoti kartu su diržais (diržas per vieną petį)!**

## 2.14 "Pjovimo galva" su valu



"Minkštam pjūvui" – švariam nelygių pakraščių apie medžius, tvorų stulpus apipjovimui – kuo mažiau pažeidžiant medžių žievę.

"Pjovimo galvos" komplektacijoje yra lydraštis. Pjovimo valą ant "pjovimo galvos" vynioti tik pagal nurodymus lydraštyje.



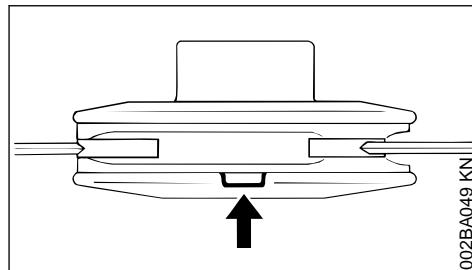
**ISPEJIMAS**

Pjovimo valo negalima pakeisti metaline vielos ar lyneliu – **pavojus susižeisti!**

## 2.15 "Pjovimo galva" su plastmasiniuose peiliais – STIHL PolyCut

Žolės neaptvertuose pievų pakraščiuose (be tvorų, medžių ir panašių kliūcių) pjovimui.

**Atnkrepti dėmesį į atžymas, rodančias apie nusidėvėjimą!**



"Pjovimo galvą" PolyCut drauziama naudoti, jei viena iš atžymų nulūžusi (rodyklė): "pjovimo galvos" nenaudoti ir pakeisti nauja! **pavojus susižeisti** dėl nulūžusių įrangos dalių!

Būtinai laikytis nurodymų "pjovimo galvos" PolyCut priežiūrai!

Vietoj plastmasinių peilių ant "pjovimo galvos" PolyCut taip pat uždėti pjovimo valą.

"Pjovimo galvos" komplektacijoje yra lydraštis. Ant "pjovimo galvos" galima dėti plastmasinius peilius ar pjovimo valą tik tokius, kokie nurodyti lydraščiuose.



**ISPEJIMAS**

Vietoj pjovimo valo nenaudoti metalinės vielos ar lynelio – **pavojus susižeisti!**

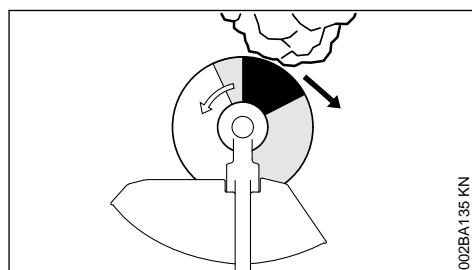
## 2.16 Atatrankos pavojus, pjaunant metaline pjovimo įranga



**ISPEJIMAS**

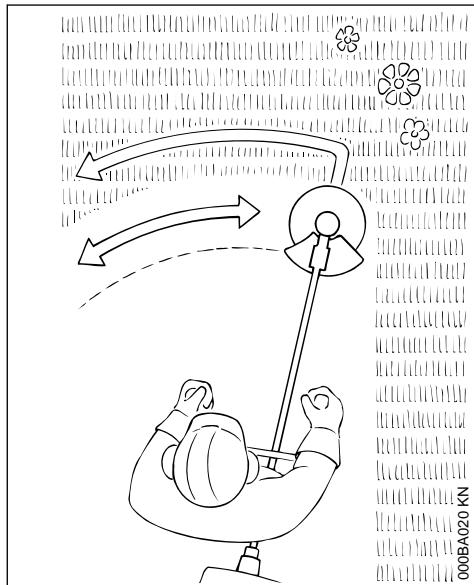


Naudojant darbui metalinę pjovimo įrangą, iškyla atatrankos pavojus, įrankiui atsitenkus į kietą kliūtį (medžio kamieną, šaką, kelmą, akmenį ar pan.). Įrenginys atmetamas atgal – prieš pjovimo įrangos sukimosi kryptį.



**Ypatingai pavojinga atatranka** yra tada, kai pjovimo įranga atsitrenkia į kliūti juodai pažymėta dalimi.

## 2.17 Žolės pjovimo diskelis



Tik žolei ir piktžolėms – įrenginiu dirbama dalgio principu.

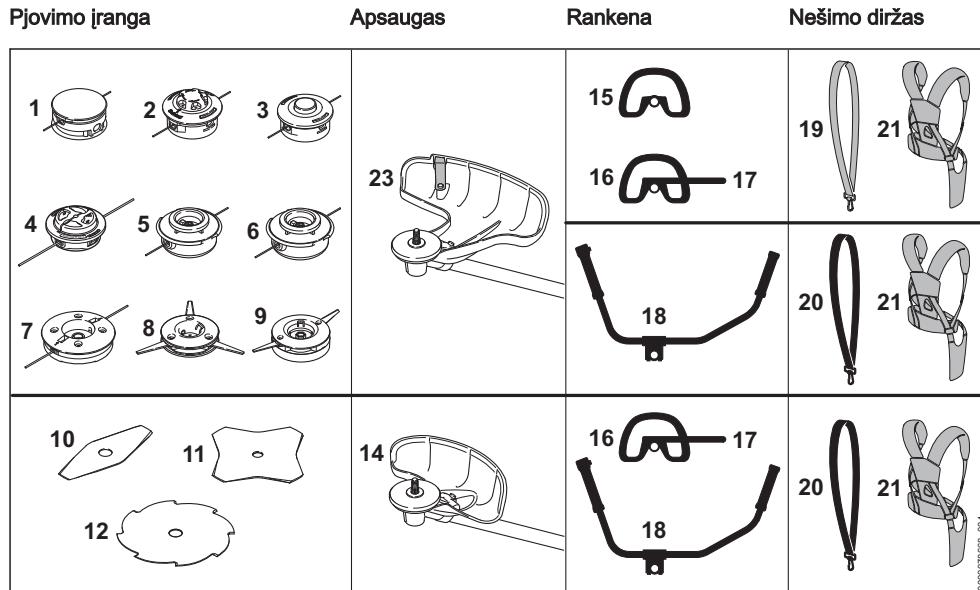


ISPEJIMAS

Neteisingai eksplotuojant galima pažeisti žolės pjovimo diskelį – dėl nusvestų dalių **pavojus susižeistil**

Matomai atšipusį diskelį aštinti kaip nurodyta instrukcijoje.

### 3 Galimi pjovimo įrangos, apsauginių gaubtų, rankenų, diržų derinimo variantai



#### 3.1 Leidžiami deriniai

Prieklausomai nuo pjovimo įrangos, reikia pasirinkti tinkamą derinį iš lentelės!



ISPEJIMAS

Saugos sumetimais tarpusavyje galima derinti tik vienoje lentelės eilutėje nurodytu modeliu pjovimo įrangą, apsaugus, rankenas ir nešimo diržus. Kiti deriniai draudžiami – **nelaimingo atsiskimo pavojus!**

#### 3.2 Pjovimo įranga

##### 3.2.1 Pjovimo galvutės

- 1 STIHL SuperCut 20-2
- 2 STIHL AutoCut C 25-2
- 3 STIHL AutoCut 25-2 / AutoCut 27-2
- 4 STIHL AutoCut C 26-2
- 5 STIHL TrimCut 31-2
- 6 STIHL TrimCut 32-2
- 7 STIHL DuroCut 20-2
- 8 STIHL PolyCut 20-3
- 9 STIHL PolyCut 28-2

#### 3.2.2 Metalinė pjovimo įranga

10 Žolės pjovimo diskas 230-2  
(Ø 230 mm)

11 Žolės pjovimo diskas 230-4  
(Ø 230 mm)

12 Žolės pjovimo diskas 230-8  
(Ø 230 mm)



ISPEJIMAS

Draudžiama naudoti iš kitokių medžiagų nei metalas pagamintus žolės pjovimo diskus.

#### 3.3 Apsaugai

13 Pjovimo galvučių apsaugas

14 Apsauga metalinei pjovimo įrangai

#### 3.4 Rankenos

15 Kilpinė rankena

16 Kilpinė rankena su

17 lankeliu (žingsnio ribotuvu)

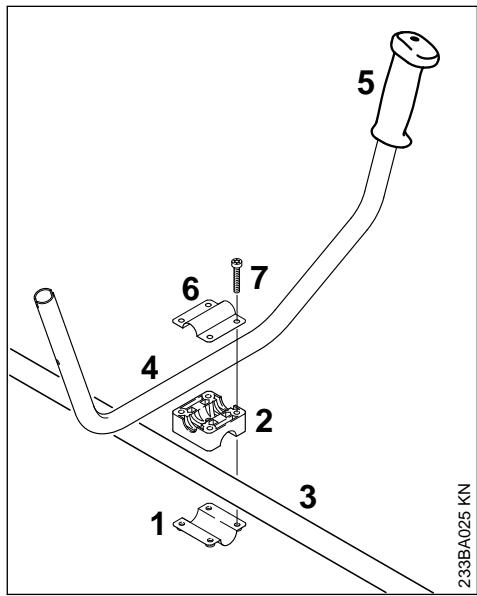
18 Dvipusė rankena

### 3.5 Nešimo diržai

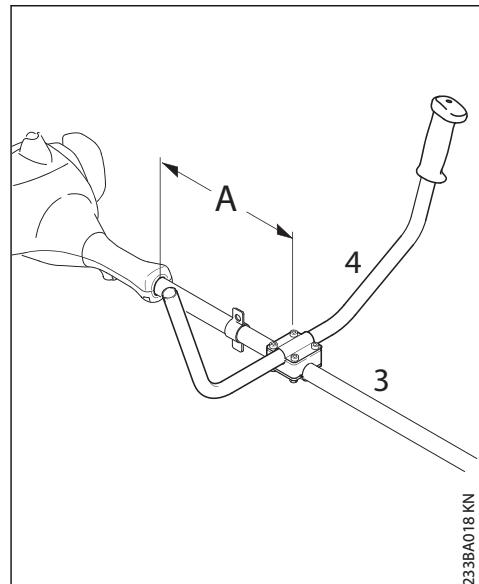
- 19 Galima naudoti vienpetę diržą
- 20 Privaloma naudoti vienpetę diržą
- 21 Galima naudoti dvipetę diržą

## 4 Dvipusės rankenos montavimas

### 4.1 Vamzdinės rankenos montavimas

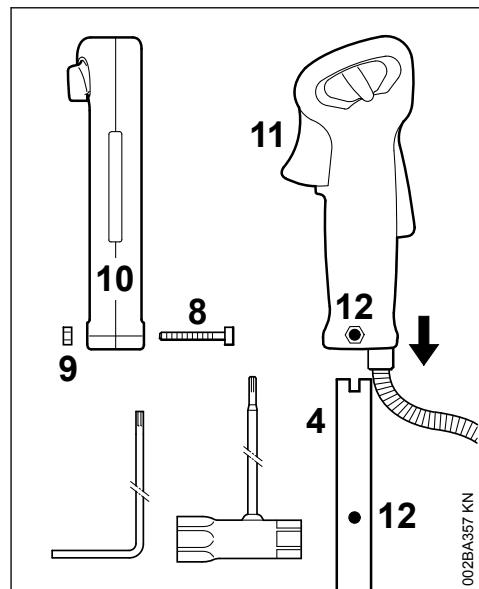


- ▶ Tvarkinimo plokštelię (1) ir rankenos atramą (2) uždėti ant koto (3).
- ▶ Vamzdinę rankeną (4) įdėti į rankenos atramą – stebėti, kad gumiota rankena (5) būtų kairėje (žiūrint nuo variklio link vamzdinės rankenos).
- ▶ Ant rankenos atramos uždėti tvarkinimo plokštelię (6).
- ▶ Ikišti varžtus (7) pro dalių skyles ir iki galos įsukti į tvarkinimo plokštelię (6).



- ▶ Vamzdinę rankeną (4) maždaug 15 cm (6 col.) atstumu (A) pritvirtinti prie koto (3) prieš variklio korpusą.
- ▶ Vamzdinę rankeną ištiesinti ir priveržti varžtus.

### 4.2 Sumontuoti valdymo rankeną

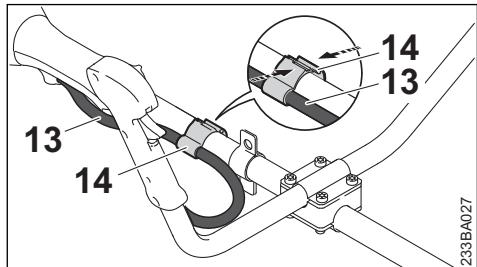


- ▶ Išsukti varžtą (8) kombinuotuoju veržiliarakčiu arba kampiniu atsuktuvu – veržlė (9) lieka valdymo rankenoje (10).
- ▶ Valdymo rankeną su akceleratoriaus rankenėle (11) reduktorius kryptimi mauti ant vamzdinės rankenos (4), kol kiaurymės (12) sutaps.
- ▶ Išsukti ir priveržti varžtą (8).

### 4.3 Droselinės sklendės valdymo lyno pritvirtinimas

#### PRANESIMAS

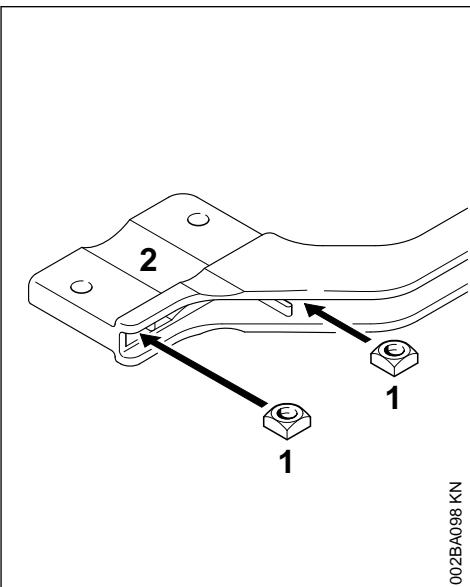
Droselinės sklendės valdymo lyno nesulenkti ir netiesti siauru spinduliu – akceleratoriaus rankenėlė turi lengvai judėti!



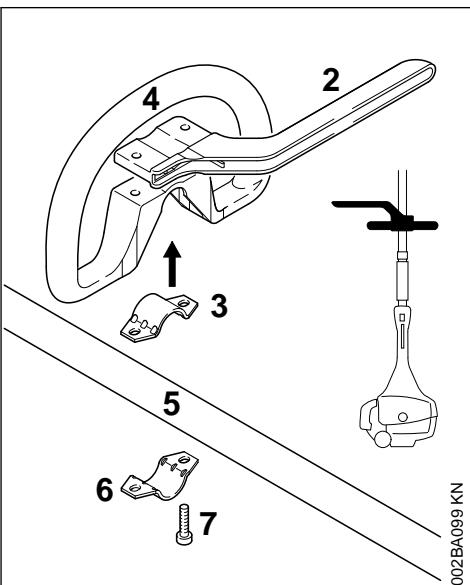
- ▶ Ant koto tinkamai uždėti droselinės sklendės valdymo lyno laikiklį (14) ir droselinės sklendės valdymolyną (13).
- ▶ Suspausti droselinės sklendės valdymo lyno laikiklį (14). Droselinės sklendės valdymo lyno laikiklis (14) girdimai užsifiksuoja.

## 5 Uždaros rankenos montavimas

### 5.1 Uždarą rankeną montuoti su žingsnio ribotuvu

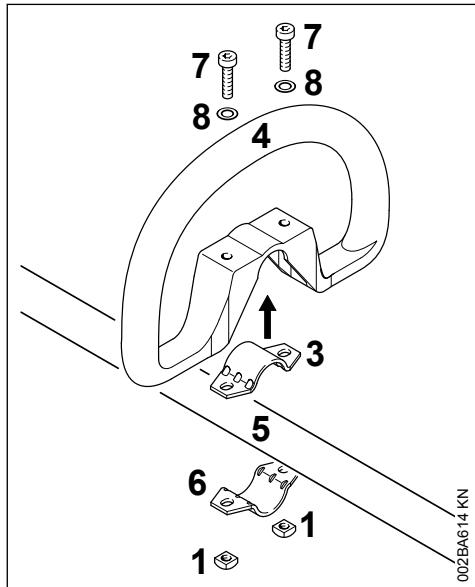


- ▶ Keturkampę veržlę (1) įkišti į žingsnio ribotuvą (2) – kiaurymės turi sutapti



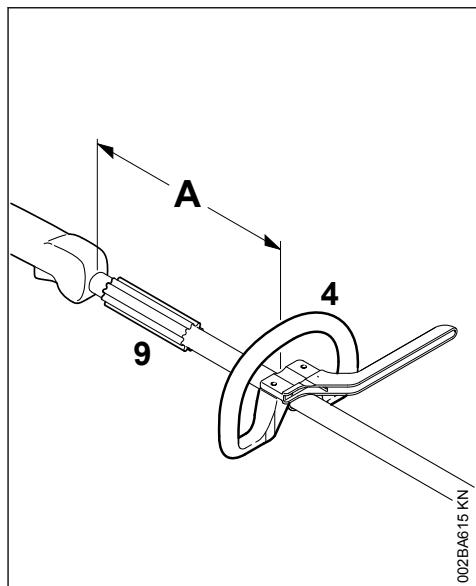
- Plokštelię (3) įdėti į uždarą rankeną (4) ir kartu uždėti ant koto (5)
- Plokštelię (6) uždėti
- Laikiklį (2) uždėti – atkreipti dėmesį į teisingą padėtį!
- Kiaurymės turi sutapti
- Varžtus (7) įkišti į kiaurymės – ir iki galo įsukti į žingsnio ribotuvą
- toliau skyrius "Kilpinės rankenos tvirtinimas"

## 5.2 Kilpinės rankenos be žingsnio ribotuvo montavimas



- Plokštelię (3) įdėti į uždarą rankeną (4) ir kartu uždėti ant koto (5)
- Plokštelię (6) uždėti
- Kiaurymės turi sutapti
- Poveržlę (8) užmauti ant varžto (7) ir šiuos vėl įkišti į kiaurymę, ant jų užsukti keturkampes veržles (1) – iki atramos
- toliau skyrius "Kilpinės rankenos tvirtinimas"

## 5.3 Uždaros rankenos tvirtinimas



Keičiant atstumą (A), rankena gali būti pastatomā į patogiausią dirbančiam ir panaudojimo atvejui padėtį.

Rekomenduojamas atstumas (A) apie 20 cm (8 in.)

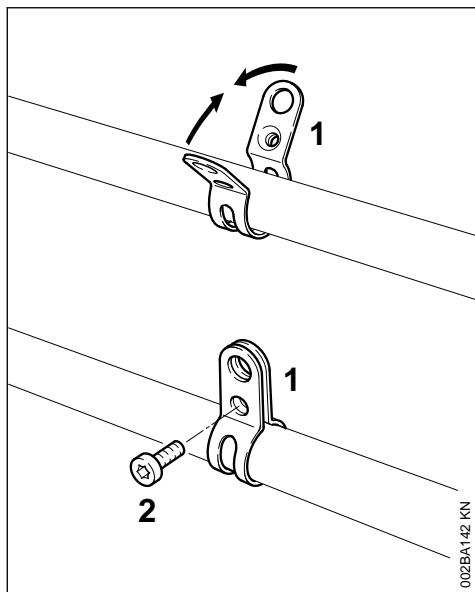
- Rankeną pastumti į pageidaujamą padėtį
- Uždarą rankeną (4) pataisyti
- Varžtus prisukti taip stipriai, kad uždaros rankenos nebūtų galima pajudinti aplink kotą – kol nesumontuotas žingsnio ribotuvas: jei reikia veržles priveržti

Plastikinė move (9), kuri yra priklausomai nuo šalies ir turi būti tarp uždaros rankenos ir valdymo rankenos.

## 6 Kilpos diržui montavimas

### 6.1 Metalinis modelis

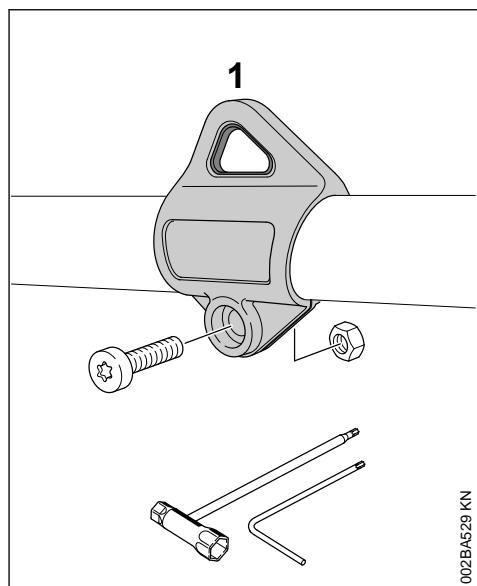
Kilpa diržų tvirtinimui tiekama kartu su įrenginiu arba galima įsigyti kaip papildomą įrangą.



Kilpos diržų tvirtinimui padėtis, žiūrėti "Sudėtinės dalys".

- ▶ Plokštelię (1) su kairiu sriegiu uždėti ant koto (iš naudotojo pusės)
- ▶ Plokšteliés dalis suspausti ir taip laikyti
- ▶ Varžtą (2) M6x14 įsukti
- ▶ Ištiesinti kilpą diržų tvirtinimui
- ▶ Varžtą priveržti

## 6.2 Plastmasinis modelis

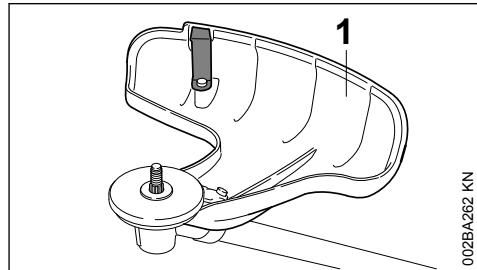


Kilpos diržų tvirtinimui padėtis, žiūrėti "Sudėtinės dalys".

- ▶ Kilpą diržo tvirtinimui (1) uždėti ant koto ir užspausti
- ▶ Veržlę M5 įdėti į šešiakampę kiaurymę diržų tvirtinimo kilpoj
- ▶ Varžtą M5x14 įsukti
- ▶ Ištiesinti kilpą diržų tvirtinimui
- ▶ Varžtą priveržti

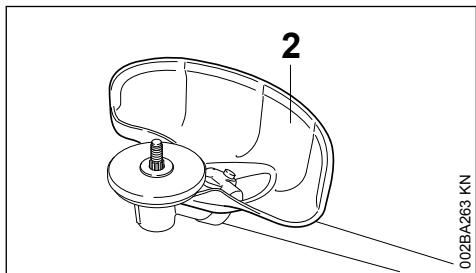
## 7 Apsauginės įrangos montavimas

### 7.1 Naudoti tinkamą apsauginį gaubtą



**ISPEJIMAS**

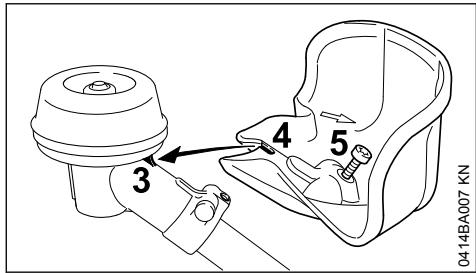
Apsauginis gaubtas (1) gali būti naudojamas tik su "pjovimo galvomis, todėl prieš montuojant pjovimo galvą", reikia sumontuoti apsauginį gaubtą (1).

**ISPEJIMAS**

Apsauginis gaubtas (2) tinka tik žolės pjovimo diskeliui, todėl prieš montuojant žolės pjovimo diską, reikia sumontuoti apsauginį gaubtą (2).

## 7.2 Apsauginio gaubto montavimas

Apsauginiai gaubtai (1) ir (2) montuojami ant reduktoriaus vienodai.

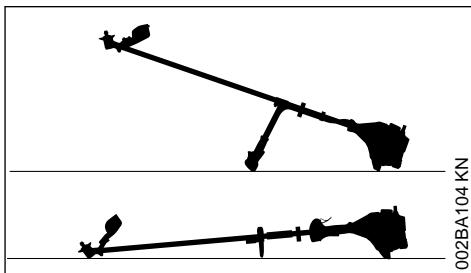


- ▶ Apsauginį gaubtą uždėti ant reduktoriaus, tuo metu noselė (3) turi patekti į kiaurymes (4) prie reduktoriaus ir apsauginio gaubto.
- ▶ Varžtą (5) įsukti ir priveržti

Prie kai kurių modelių varžtas M5x14 yra atskirai tiekiamoje komplektacijoje.

## 8 Pjovimo įrangos montavimas

### 8.1 Motorinj įrenginj padėti



- ▶ Išjungti variklį
- ▶ Motorinj įrenginj padėti taip, kad pjovimo įranga būtų viršuje

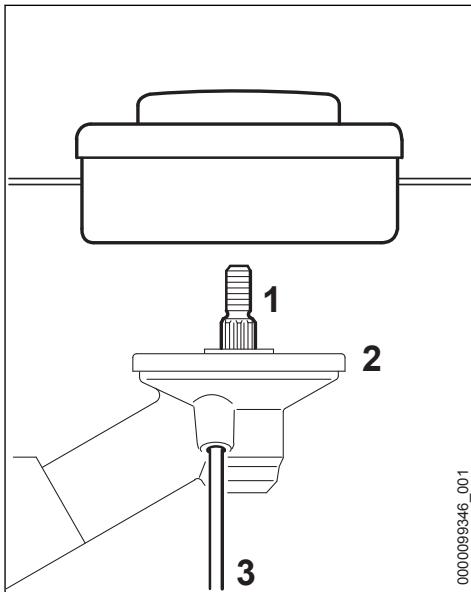
### 8.2 Pjovimo įrangos montavimas



Naudoti pjovimo įrankiui pritaikytą apsauginj gaubtą – žiūrėti "Apsaugos montavimas".

### 8.3 Pjovimo galvutės su sriegine jungtimi sumontavimas

Būtinai išsaugoti prie pjovimo galvutės pridėta informacinių lapą.



- Uždėti prispaudimo lėkštelię (2)
- Pjovimo galvutę sukti ant veleno (1), kol pri-glus.
- Išstumkite ofsetinį atsuktuvą (3) iš krumpliaračio skyčių tiek, kiek jis telpa - lengvai paspauskite
- Ijunkite pjovimo įrankį, kol kompensacinis atsuktuvas užsifiksuos ir velenas bus užblo-kuotas
- Priveržti pjovimo galvutę.

**PRANESIMAS**

Vėl ištraukti veleno blokavimo įrankį.

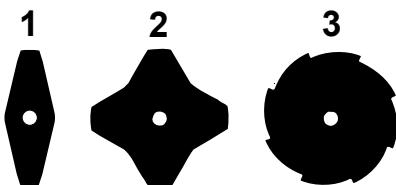
**8.4 Pjovimo galvutės išmontavimas**

- Blokuokite veleną kampiniu atsuktuviu
- Pjovimo galvutę sukti pagal laikrodžio rodyklę.

**8.5 Metalinio pjovimo įrankio mon-tavimas****ISPEJIMAS**

Užsimauti apsaugines pirštines – pavoju susi-žeisti į aštrius pjovimo dantelius.

Visada montuoti tik metalinę pjovimo įrangą!

**Pjovimo įrangą uždėti teisingai**

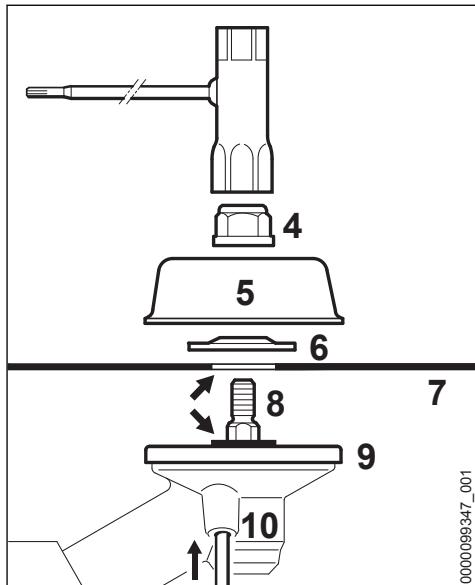
681BA121 KN

Žolės pjovimo peiliai (1) ir (2) gali būti montuo-jami bet kuria kryptimi – šią įrangą reguliarai apversti, kad išvengti vienpusio nusidėvėjimo.

Žolės pjovimo diskelio (3) pjaunamasis paviršius turi būti nukreiptas laikrodžio rodyklės kryptimi.



Atnkrepti dėmesį į sukimosi krypties rodyklę, esančią vidinėje apsauginio gaubto pusėje.



000089347\_001

- Uždėti prispaudimo lėkštelię (9)
- Pjovimo įrangą (7) uždėti ant prispaudimo lėkštelių (9)

**ISPEJIMAS**

Kaištis (rodyklė) turi patekti į kiaurymę "pjovimo galvoje".

**Pjovimo įrangos tvirtinimas**

- Prispaudimo lėkštelię (6) uždėti – skliautas į viršų
- Darbinę lėkštelię (5) uždėti
- Išstumkite ofsetinį atsuktuvą (10) iš krumpliaračio skyčių tiek, kiek jis telpa - lengvai paspauskite
- Sukite veleną (8), veržlę (4) arba pjovimo įrankį, kol kampinis atsuktuvas užsifiksuos ir velenas užsiblokuos
- Pasukite veržlę (4) ant veleno prieš laikrodžio rodyklę kombinuotuoju veržliarakčiu ir priveržkite ją

**ISPEJIMAS**

Atsilaisvinusias veržlės pakeisti.

**PRANESIMAS**

Vėl ištraukti veleno blokavimo įrankį.

## **8.6 Metalinio pjovimo įrankio nuėmimas**

**ISPEJIMAS**

Užsimauti apsaugines pirštines – pavojus susieisti į aštrius pjovimo dantelius.

- ▶ Blokuokite veleną kampiniu atsuktuvu
- ▶ Veržlę atlaisvinti laikrodžio rodyklės kryptimi
- ▶ Pjovimo įrangą ir jos tvirtinimo detales nuimti nuo reduktoriaus – tuo metu prispaudimo lėkstelės (9) **ne** nuimti

## **9 Degalai**

Variklio darbui reikalingas kuro mišinys iš benzino ir variklinės alyvos.

**ISPEJIMAS**

Vengti tiesioginio degalų kontakto su oda ir benzino garų įkvėpimo.

## **9.1 STIHL MotoMix**

STIHL rekomenduoja naudoti STIHL MotoMix. Šio paruošto naudojimui degalų mišinio sudėtyje nėra benzolo, švino, jis pasižymi dideliu oktaniniu skaiciumi ir visada pateikia tikslų sudedamuju dalių santykį.

„STIHL MotoMix“ sumaišytas su STIHL dvitakte varikline alyva „HP Ultra“, kad būtų užtikrinta ilgiausia variklio eksplotatavimo trukmė.

MotoMix disponuoja ne visos rinkos.

## **9.2 Degalų mišinio paruošimas**

**PRANESIMAS**

Nekokybiški degalai ir neatitinkantis nurodymų kuro mišinio santykis gali sąlygoti rimtus variklio gedimus. Mažesnės kokybės benzinas ar variklinė alyva gali pažeisti variklį, riebokšlius, maitinimo sistemą ir degalų rezervuarą.

### **9.2.1 Benzinas**

Naudoti tik **kokybišką benziną** ne mažesnio oktaninio skaičiaus nei 90 ROZ – bešvinį arba paprastą.

Benzinas, turintis savo sudėtyje virš 10% alkoholio gali pakenkti varikliams su ranka reguliuojamu karbiuratoriumi ir todėl jo šiems varikliams naudoti negalima.

Varikliams su M-Tronic benzinas su iki 27% alkoholio (E27) priduoda pilną galią.

### **9.2.2 Variklinė alyva**

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 išmetamujų teršalų ribinės vertės, STIHL reikalauja naudoti „STIHL HP Ultra“ dvitakčių variklių alyvą arba lygiavertę kokybišką variklinę alyvą.

### **9.2.3 Maišymo santykis**

jei STIHL dvitaktė variklių alyva 1:50;  
1:50 = 1 dalis alyvos + 50 dalii benzino

### **9.2.4 Pavyzdžiai**

**Benzino kiekis STIHL dvitaktė alyva 1:50**

Litrai	Litrai	(ml)
1	0,02	(20)
5	0,10	(100)
10	0,20	(200)
15	0,30	(300)
20	0,40	(400)
25	0,50	(500)

- ▶ į degalams skirtą specialią talpą visų pirmą supilti variklinę alyvą, po to benziną ir kruopščiai sumaišyti

## **9.3 Kuro mišinio saugojimas**

Saugoti tik degalams skirtose talpose saugojie, sausoje ir vėsioje patalpoje, apsaugotoje nuo šviesos ir saulės spindulių.

**Kuro mišinys sensta** – mišinį ruošti tik pagal poreikį kelioms savaitėms. Kuro mišinį laikyti ne ilgiau kaip 30 dienų. Esant šviesos, saulės spinduliu poveikiui, žemai arba aukštai temperatūrai, kuro mišinys gali pasentti greičiau.

STIHL MotoMix galima be problemų laikyti iki 5 metų.

- ▶ Talpą su kuro mišiniu prieš pildymą stipriai papurptyti



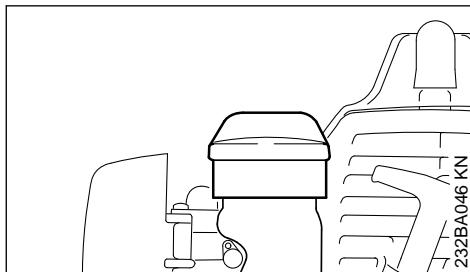
#### ISPEJIMAS

Talpoje gali būti padidėjęs spaudimas – indą atidaryti atsargiai.

- ▶ Degalų rezervuarą ir talpą kurui laikas nuo laiko kruopščiai išvalyti

Kuro likučius ir valymui naudotą skystį sunaikinti pagal nurodymus, nekenkiant aplinkai!

## 10 Degalų užpylimas



- ▶ Prieš pilant degalus, nuvalyti degalų rezervuaro kamštį ir aplink jį, kad į rezervuarą nepatektų nešvarumai
- ▶ Įrengini pastatyti taip, kad rezervuaro kamštis būtų viršuje
- ▶ atsukti alyvos rezervuaro kamštį

Užpilant degalus, jų nepaliesti, neperpildyti degalų rezervuaro. STIHL rekomenduoja STIHL užpylimo sistemą (Speciali įranga).



#### ISPEJIMAS

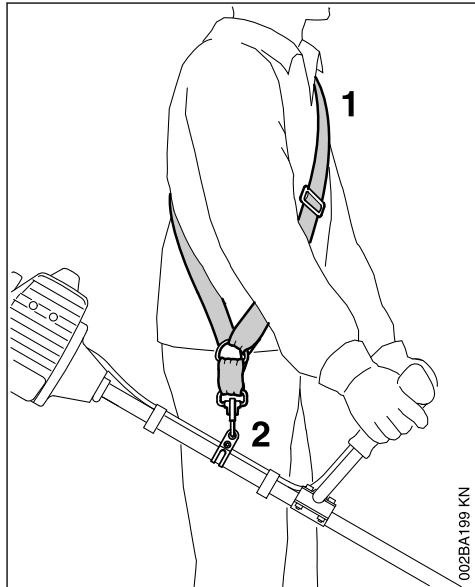
Po degalų pildymo rezervuaro kamštį ranka užsukti kiek galima tvirčiau.

## 11 Diržo uždėjimas

Diržo rūšis ir modelis priklauso nuo rinkos poreikių.

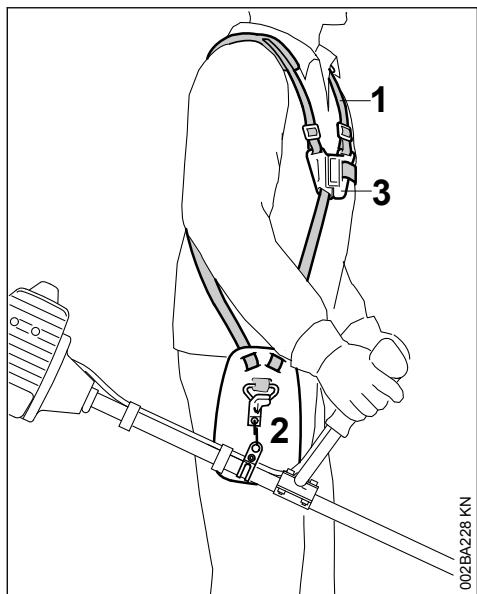
Apie diržų pasirinkimą – žiūrėti skyrių "Galimi pjovimo įrangos, apsauginių gaubtų, rankenų, diržų variantai".

### 11.1 Vienpetis diržas

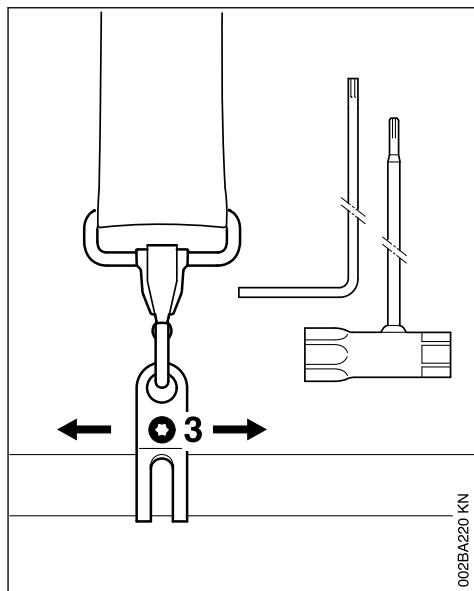


- ▶ Vienpečio diržo (1) uždėjimas
- ▶ Diržų ilgį pasireguliuoti taip, kad tvirtinimo kablys (2) būtų maždaug per delno plotį žemiau dešiniojo klubo.
- ▶ Įrenginio balansavimas

## 11.2 Pečių atramos diržai

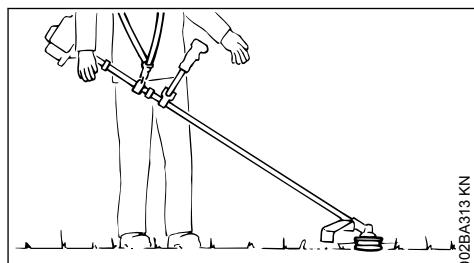


- Dvipetį diržą (1) užsidėti ir užrakto plokštėlę (3) užfiksuoti
- Sureguliuoti diržų ilgi – tvirtinimo kablys (2) turi būti, esant pakabintam motoriniam įrenginiui maždaug per plaštaką po dešiniuoju klubu
- Įrenginio balansavimas – žiūrėti "Įrenginio balansavimas"



► Varžtą (3) atlaisvinti

## 12.2 Subalansuota padėtis



- "Pjovimo galvos" ir žolės pjovimo diskeliai turi lengvai liesti žemės paviršių

Norint pasiekti šią padėtį reikia:

- Kilpą diržui perstumti – varžtą lengvai priveržti – leisti įrenginiui pašvytuoti – patikrinti subalansuotą padėtį

Jeigu padėtis teisinga:

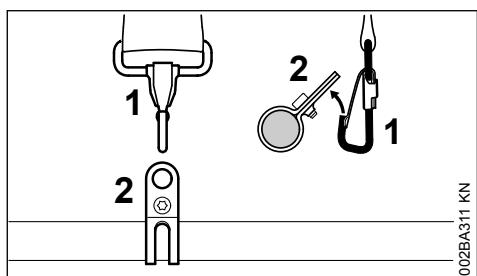
- Varžtą prie kilpos diržui priveržti

## 12 |renginio balansavimas

Diržo rūšis ir modelis priklauso nuo rinkos poreikių.

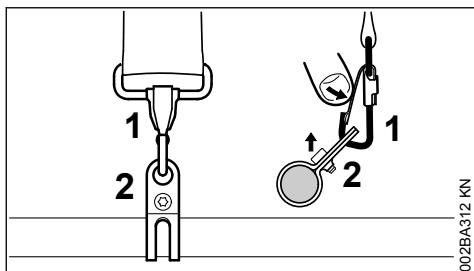
Įrenginiuose su uždara rankena kilpa diržui yra sumontuota valdymo rankenoje – žiūrėti "Svarbiausios dalys". Įrenginių su uždara rankena balansuoti nereikia.

### 12.1 Įrenginių pakabinti už diržo



- Tvirtinimo kablių (1) įkabinti į kilpą (2) prie koto

### 12.3 Įrenginį pakabinti už diržo

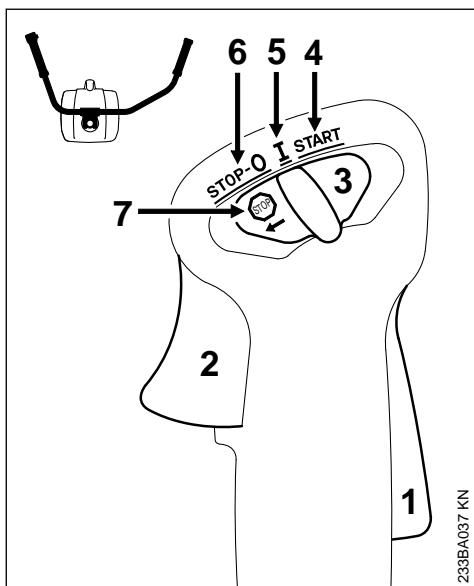


- Liežuvėlij prie tvirtinimo kablio (1) paspausti ir ištraukti diržo kilpą (2) iš kablio

## 13 Variklio užvedimas/išjungimas

### 13.1 Modelis su dvipuse rankena

#### 13.1.1 Valdymo elementai



1 Apsauginis akceleratoriaus klavišas

2 Akceleratoriaus rankenėlė

3 Kombi svirtelė

13.1.2 Oro ir degalų padavimo valdymo svirtelės padėtys

4 START – užvedimas – degimas išjungtas – variklis gali išjungti

5 I – darbinė padėtis – variklis dirba arba gali išjungti

6 STOP-0 – variklis išjungtas – degimas išjungtas

#### 13.1.3 Simboliai ant kombi svirtelės

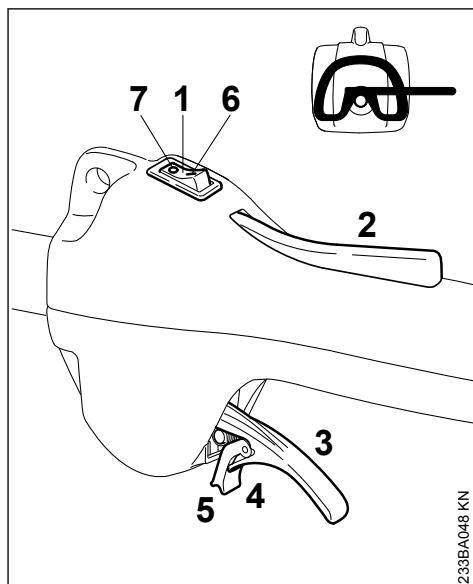
7 ☰ – Stop ženklas ir rodyklė – norint išjungti variklį, kombi rankenėlę pastumti rodyklės kryptimi ant stop ženklo (☐) ant STOP -0

#### 13.1.4 Užvedimas

- vienu po kito paspausti apsauginį akceleratoriaus klavišą ir akceleratoriaus rankenėlę
- abu svertus laikyti nuspautus
- oro ir degalų padavimo valdymo svirtelę pastumti ant START ir taip pat laikyti
- vienu po kito paleisti akceleratoriaus rankenėlę, oro ir kuro padavimo valdymo svirtelę ir apsauginį akceleratoriaus klavišą = užvedimo padėtis
- toliau skyrius "Visi modeliai"

### 13.2 Modelis su uždara rankena

#### 13.2.1 Valdymo elementai



1 Išjungiklis

2 Apsauginis akceleratoriaus klavišas

3 Akceleratoriaus rankenėlė

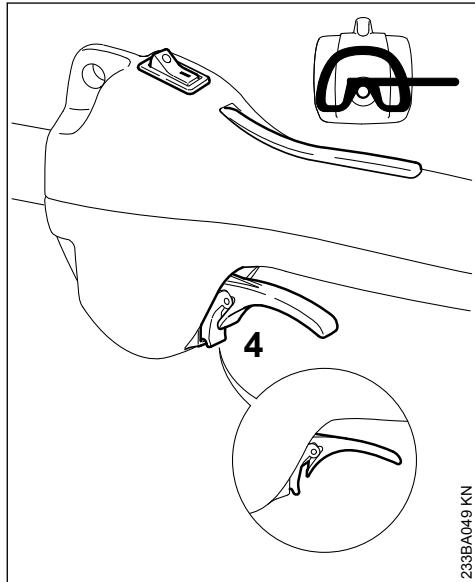
4 sprynuokliuojantis akceleratoriaus klavišo liežuvėlis

## 5 Fiksatorius

### Išjungiklio padėtys

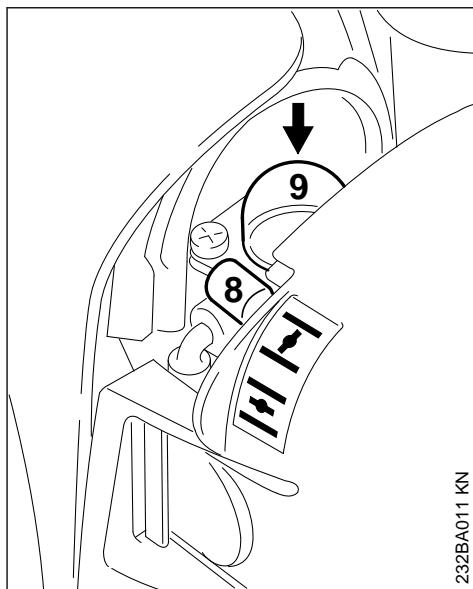
- 6 I – darbinė padėtis – variklis gali išjungti arba dirba
- 7 0– Stop – variklis išjungtas – degimas išjungtas

### 13.2.2 Užvedimas



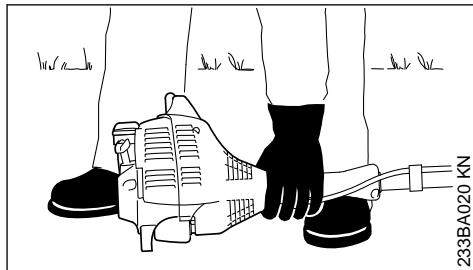
- ▶ Išjungikli pastatyti padėtyje I
- ▶ Apsauginį akceleratoriaus klavišą paspausti ir taip laikyti
- ▶ Akceleratoriaus rankenėlę paspausti, kol fiksatorius prie liežuvėlio (4) korpusse (rodyklė) užsi-fiksuos
- ▶ vieną po kito paleisti akceleratoriaus rankenėlę, liežuvėli ir apsauginį akceleratoriaus klavišą = **užvedimo padėtis**
- ▶ toliau skyrius "Visi modeliai"

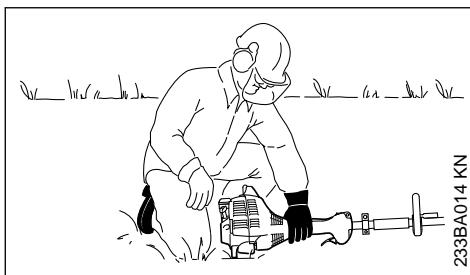
## 13.3 Visiems modeliams



- ▶ Pasiurbimo rankenėlę (8) nustatyti
- esant šaltam varikliui
- esant šiltam varikliui – taip pat, jei variklis jau dirbęs, bet dar šaltas
- ▶ Rankinį kuro siurbliuuką (9) paspausti mažiausiai 5 kartus – taip pat jei kuro siurblukas pri-pildytas degalais

### 13.3.1 Užvedimas





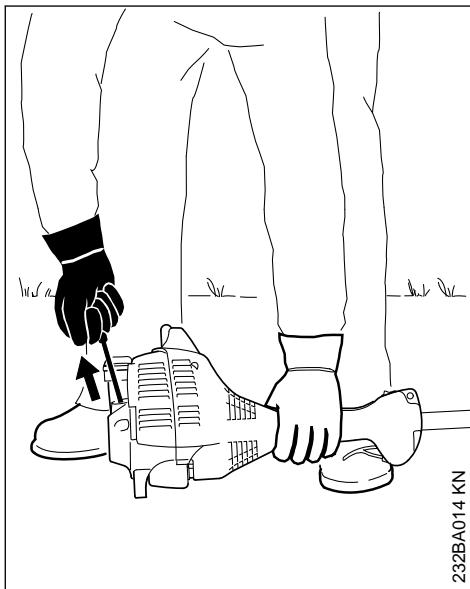
- ▶ Įrenginį padėti saugiai ant žemės: atrama prie variklio ir pjovimo įrangos apsauginis gaubtas remiasi į žemę.
- ▶ jeigu yra, nuimti nuo pjovimo įrangos transportavimo apsaugą

Pjovimo įranga neturi liesti nei žemės paviršiaus, nei kokių nors daiktų – **nelaimingo atsitikimo pavojus!**

- ▶ užimti saugią padėtį – galimybės: stovint, pasilenkus arba klūpant.
- ▶ Įrenginį kaire ranka **tvirtai** prispausti prie žemės – neliesti nei akceleratoriaus klavišo, nei apsauginio klavišo

#### PRANESIMAS

Nespausti koto koja bei neklaupti ant jo!



- ▶ su dešine ranka paimti už užvedimo rankenėlęs

### 13.3.2 Modelis ErgoStart

- ▶ Užvedimo rankenėlę traukti lėtai iki pirmų uždegimo procesų cilindre, po to greitai ir stipriai trūktelėti

#### PRANESIMAS

Virvutės neištraukti iki galo – **gali nutrūkti!**

### 13.3.3 Modelis su ErgoStart

- ▶ Užvedimo rankenėlę traukti lėtai iki pirmų uždegimo procesų cilindre, po to greitai ir stipriai trūktelėti

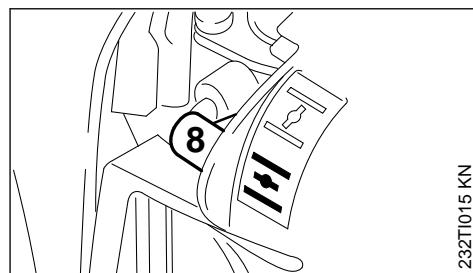
#### PRANESIMAS

Virvutės neištraukti iki galo – **gali nutrūkti!**

### 13.3.4 Abu modeliai

- ▶ Starterio rankenėlės staigiai nepaleisti – atleidinėti vertikalai, kad virvutė galėtų teisingai susivynioti
- ▶ užvedinėti toliau

### 13.3.5 Po pirmųjų uždegimo procesų cilindre



- ▶ vėliausiai po **penkto** virvutės trūktelėjimo užvedimo rankenėlę (8) pastatyti ant ━
- ▶ užvedinėti toliau

### 13.3.6 Kai tik variklis pradeda dirbt

#### Modelis su dvipuse rankena

- ▶ gazo rankenėlę trumpai spustelėti – variklis pradeda dirbtai laisva eiga

#### Modelis su uždara rankena

- ▶ Akceleratoriaus rankenėlę spausti tol, kol liežuvėlis užsifiksuos – variklis pradeda dirbtai laisva eiga

Įrenginys paruoštas darbui.

**ISPEJIMAS**

Jeigu karbiuratorius sureguliuotas teisingai, pjo-vimo įranga laisvos eigos metu neturi suktis!

**13.4 Išjungti variklį**

- Kombi jungiklį pastatyti rodyklės kryptimi (⌚) ant **STOP-0** tuo metu išjungiklį pastatyti padėtyje **STOP / 0**

**13.5 Jei variklis neužsiveda****Oro ir kuro padavimo valdymo rankenėlė**

Jeigu užvedimo rankenėlė po pirmujų uždegimo procesus nebuvo laiku pastatyta ant └, variklis užsisurbė.

- Užvedimo rankenėlę pastatyti ant └
- Kombi jungiklį, apsauginį klavišą ir akceleratoriaus rankenėlę pastatyti **užvedimo padėtyje**
- Variklį užvesti – tam stipriai trūktelėti užvedimo virvutę – gali prieikti 10 iki 20 kartų

**13.5.1 Jei variklis vis tiek neužsiveda**

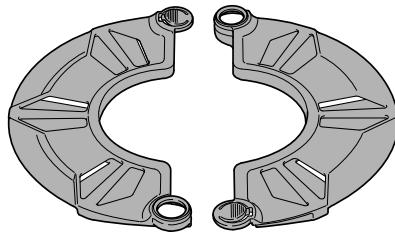
- Kombi jungiklis ir išjungiklis padėtyje **STOP / 0**
- Uždegimo žvakę išsukti – žiūrėti "Uždegimo žvakė"
- Uždegimo žvakę išdžiovinti
- keletą kartų patrauktį užvedimo rankenėlę, degimo kameros išvėdinimui
- Uždegimo žvakę vėl įsukti – žiūrėti "Uždegimo žvakė"
- Kombi jungiklis ir išjungiklis padėtyje **I / I**
- Uždegimo valdymo svirtelė ant └ – taip pat ir esant šaltam varikliui
- vėl užvedinėti variklį

**13.5.2 Kuro rezervuaras buvo visiškai ištuštintas**

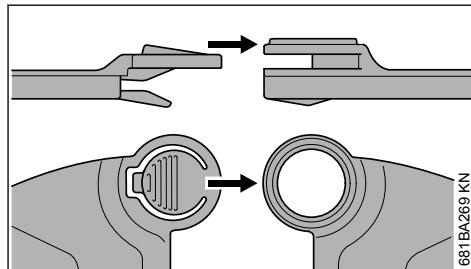
- po kuro užpilimo rankinį kuro siurbliuką paspausti mažiausiai 5 kartus – taip pat, jei jis ir pripildytas degalais
- Oro padavimo svirtelę nustatyti priklausomai nuo variklio temperatūros
- Vėl užvedinėti variklį

**14 Įrenginio transportavimas****14.1 Naudoti transportavimo apsaugą**

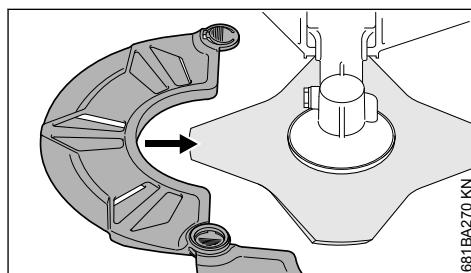
Transportavimo apsaugos rūšis priklauso nuo metalinės pjo-vimo įrangos, esančios tiekiamame motorinio įrenginio komplekte. Transportavimo apsaugą galima įsigyti kaip papildomą įrangą.

**14.1.1 Žolės pjo-vimo peiliai 230 mm**

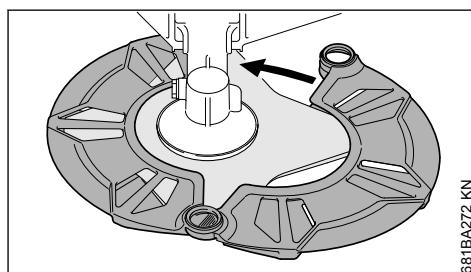
681BA268 KN



681BA269 KN



681BA270 KN



681BA272 KN

**15 Nurodymai darbui****15.1 Darbo pradžioje**

Naujas įrenginys iki trečio kuro užpilimo neturėtų dirbtį pilnu apkrovimu, kad pridirbimo metu negautų per didelio krūvio. Pridirbimo metu judančios variklio detalės turi prisiderinti viena

prie kitos – variklyje atsiranda didelė trintis.  
Variklis pasiekia maksimalų galingumą tik po 5 iki 15 užpildymų degalais.

## 15.2 Darbo metu

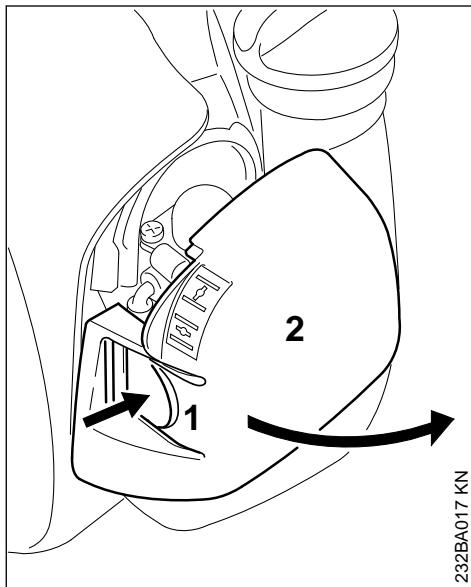
po ilgesnio variklio apkrovimo darbo metu, leisti jam trumpai padirbtį laisva eiga, kol jis pravės, kad variklio detalės (uždegimo sistema, karbiuratorius) per daug neįkaistų.

## 15.3 Po darbo

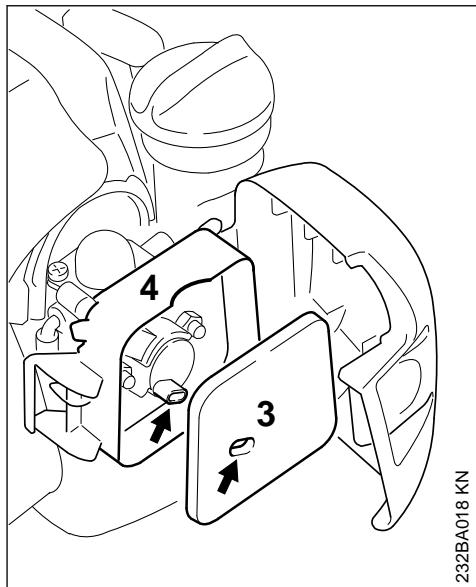
Trumpam išjungus variklį: leisti jam atvėsti. Irenjinį su pilnu degalu rezervuaru laikyti iki sekancio panaudojimo sausoje, saugioje vietoje, atokiau nuo atviro ugnies. Ilgesnį laiką nesinaudojant įrenginiu – žiūrėti "Įrenginio saugojimas".

## 16 Oro filtro valymas

### 16.1 Kai variklio galingumas žymiai sumažėja



- ▶ Užvedimo rankenėlę pastatyti ant I
- ▶ Liežuvėli (1) išpausti ir filtro dangtelį (2) atidaryti
- ▶ Nuvalyti nuo filtro ir aplink jį stambius nešvarumus

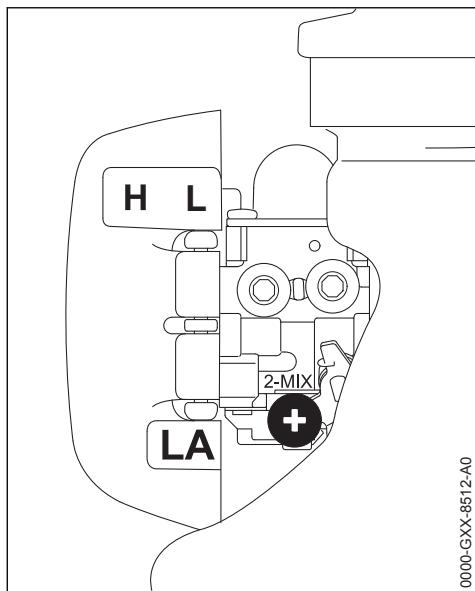


- ▶ Veltinių filtrą (3) išimti iš filtro korpuso (4) ir pakeisti – galima iškratytį arba išpūsti – neplauti
- ▶ pažeistas dalis pakeisti
- ▶ Veltinių filtrą (3) įdėti į filtro korpusą (4)
- ▶ Filtro dangtelį uždaryti ir užfiksuoti

## 17 Karbiuratoriaus reguliavimas

Ši įrenginio karbiuratoriaus padėtis jau gamykloje sureguliuota taip, kad varikliui bet kokiuje darbinėje padėtyje paduodamas optimalus degalu-oro mišinys.

## 17.1 Laisvos eigos reguliavimas



- Variklį užvesti ir leisti pašilti

### 17.1.1 Variklis sustoja laisvos eigos metu

- Laisvos eigos atraminį varžtą (LA) lėtai sukti laikrodžio rodyklės kryptimi, kol variklis pradės dirbti lygiai – darbinis įrankis neturi suktis

### 17.1.2 Pjovimo įranga sukas laisvos eigos metu

- Laisvos eigos atraminį varžtą (LA) sukti prieš laikrodžio rodyklę, kol pjovimo įranga sustos, tada apie 1/2 iki 1 rato dar pasukti ta pačia kryptimi



#### ISPEJIMAS

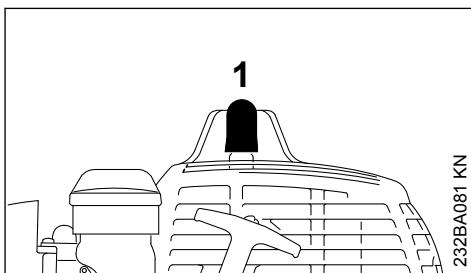
Jeigu darbo įrankis po laisvos eigos reguliavimo nesustoja, parodyti motorinį įrenginį specialistui.

## 18 Uždegimo žvakė

- esant nepakankamam variklio galingumui, blogam užvedimui arba laisvos eigos sutrikimams, visų pirma patikrinti uždegimo žvakę.
- Po maždaug 100 darbo valandų uždegimo žvakę pakeisti – jeigu elektrodai labai apdegė, dar anksčiau – naudoti tik STIHL rekomenduojamas, žvakes su apsauga nuo trukdžių – žiūrėti "Techniniai daviniai"

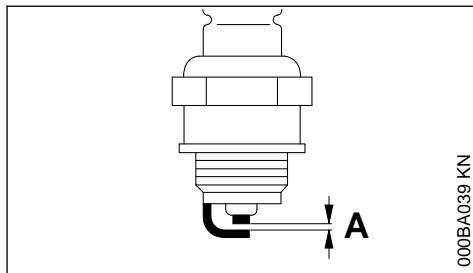
## 18.1 Uždegimo žvakės išmontavimas

- Išjungiklį pastatyti į padėtį 0



- Uždegimo žvakės laidą (1) nuimti
- Uždegimo žvakę išsukti

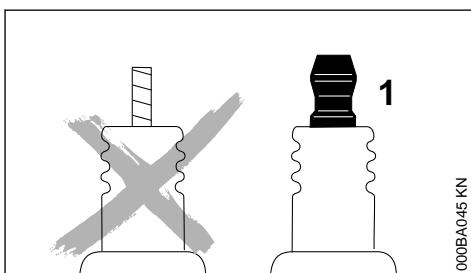
## 18.2 Patikrinti uždegimo žvakę



- užterštą uždegimo žvakę išvalyti
- patikrinti nuotolių tarp elektrodų (A) ir jei reikia pareguliuoti, atstumo dydį – žiūrėti "Techniniai daviniai"
- pašalinti uždegimo žvakės užteršimo priežastis

Galimos priežastys:

- per daug variklinės alyvos degaluose
- užterštas oro filtras
- nepalankios darbo sąlygos



**ISPEJIMAS**

Kai blogai užsukta veržlė (1) ar jos néra, gali susidaryti kibirkštys. Jeigu dirbama degioje ar sprogioje aplinkoje, gali kilti gaisras ar įvykti sprogimas. Asmenys gali būti sunkiai sužeisti arba gali būti padaryta turtinė žala.

- naudoti apsaugotas nuo trukdžių uždegimo žvakes su tvirta veržlė

### 18.3 Uždegimo žvakės sumontavimas

- Uždegimo žvakę įsukti ir stipriai užspausti žvakės antgalį

## 19 Variklio darbas

Jeigu nepaisant išvalyto oro filtro ir teisingo karbiutoratoriaus sureguliuavimo variklio darbas nepatenkinamas, priežastis gali būti duslintuvė.

Leisti prekybos atstovui patikrinti ar neužterštas (neapanglėjės) duslintuvės!

STIHL rekomenduoja techninės priežiūros ir remonto darbus pavesti atlikti tik specializuotam STIHL prekybos atstovui.

## 20 Įrenginio saugojimas

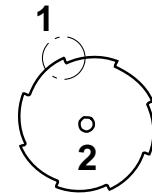
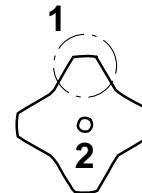
Kai darbo pertrauka apie 30 dienų

- Degalų rezervuarą gerai védinamoje patalpoje ištuštinti ir išvalyti
- Degalus sunaikinti pagal gamtos apsaugos reikalavimus.
- Jei yra rankinis degalų siurbliukas: Rankinį degalų siurbliuką paspauskite mažiausiai 5 kartų
- Užvesti variklį ir tol leisti jam veikti tuščiąja eiga, kol variklis užges
- Pjovimo įrangą nuimti, nuvalyti ir patikrinti Metalinę pjovimo įrangą patepti apsaugine alvyta.
- Įrenginį kruopščiai nuvalyti, ypač cilindro briaunas ir oro filtras!
- Įrenginį saugoti sausoje ir saugioje vietoje – apsaugoti nuo neteisėto panaudojimo (pvz. vaikų)

## 21 Metalinės pjovimo įrangos aštrinimas

- Pjovimo įrangą nedaug nusidévėjusia aštrinti su dilde (Speciali įranga) – esant stipriam nusidévėjimui ir užvartoms su galandinimo įrenginiu arba kreiptis į specialistą – STIHL rekomenduoja STIHL prekybos atstovą

- Dažnai aštrinti, nuimti mažiau paviršiaus nedideliam paaštrinimui pakaks pabraukti dilde du -tris kartus



002BA113 KN

- Visas peilio dalis (1) aštrinti vienodai – nekeičiant jų formos (2)

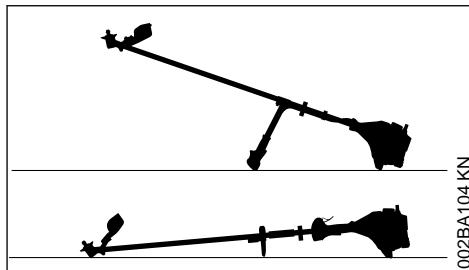
Daugiau nurodymų aštrinimui rasite ant pjovimo įrangos supakavimo. Todėl saugoti įpakavimą.

### 21.1 Balansavimas

- apie 5 kartus paaštrinti, tada pjovimo įrangą balansuoti su STIHL šablonu (Specialus priekas) arba kreiptis į specialistą – STIHL rekomenduoja STIHL prekybos atstovą

## 22 "Pjovimo galvą" prižiūréti

### 22.1 Motorinių įrenginių padėti



002BA104 KN

- Išjungti variklį
- Motorinių įrenginių padėti taip, kad pjovimo įranga būtų viršuje

### 22.2 Pjovimo valo keitimas

Prieš keičiant pjovimo valą, būtinai patikrinti "pjovimo galvos" sudilimą.

**ISPEJIMAS**

Jeigu matomas stiprus nusidévėjimas, reikia pakeisti visą "pjovimo galvą".

Pjovimo valas toliau vadinamas trumpai "valas".

Kartu su "pjovimo galva" tiekiama instrukcija, kurioje su iliustracijomis pavaizduotas valo keiti-

mas. Todėl "pjovimo galvos" instrukciją reikia saugoti.

- Jei reikia nuimti "pjovimo galvą"

## 22.3 Pjovimo valo reguliavimas

### STIHL SuperCut

Valas reguliuojamas automatiškai, kai valo ilgis min. **6 cm (2 1/2 in)** – peilis prie apsauginio gaubto sutrumpina valo galus iki optimalaus ilgio.

### STIHL AutoCut

- Įrenginį su veikiančiu varikliu laikyti lygiagrečiai virš vejos – "pjovimo galva" turi suktis
- "Pjovimo galva" stuktelėti į žemę – valas sureguliuojamas ir peiliui prie apsaugos sutrumpinamas teisingu ilgiu

Kiekvieną kartą stuktelėjus į žemę, nustatomas valo ilgis. Todėl darbo metu stebėti "pjovimo galvos" pjovimo našumą. Jeigu "pjovimo galva" dažnai liečiamą į žemės paviršių, kiekvieną kartą peilis nupjauna nepanaudotus pjovimo valo galus.

Valo ilgis reguliuojamas tik tada, kai abu valo galai yra mažiausiai **2,5 cm (1 in.)** ilgio.

### STIHL TrimCut



#### ISPEJIMAS

Reguliuojant valo ilgi ranga, būtina išjungti variklį – priešingu atveju kyla **nelaimingo atsitikimo pavojus!**

- Ritės korpusą pakelti – pasukti prieš laikrodžio rodyklę – apie 1/6 rato – iki atramos – ir leisti vėl susivynioti
- Valo galus ištraukti į išorę

Procesą, reikalui esant pakartoti, kol abu valo galai sieks peilių prie apsaugos.

Vienas atvyniojimas atlaisvina apie **4 cm (1 1/2 col.)** ilgio valo.

## 22.4 Pjovimo valą pakeisti

### STIHL PolyCut

"Pjovimo galvoje" PolyCut vietoje pjovimo peilių gali būti įdedami valo galai.

## STIHL DuroCut, STIHL PolyCut



#### ISPEJIMAS

Ranka užvyniojant valą ant "pjovimo galvos", būtina išjungti variklį – kyla **nelaimingo atsitikimo pavojus!**

- Valą ant pjovimo galvos dėti pagal kartu tiekiamą instrukciją

## 22.5 Peilius pakeisti

### 22.5.1 STIHL PolyCut

Prieš keičiant peilius būtinai patikrinti "pjovimo galvos" būklę.



#### ISPEJIMAS

Jeigu matomas stiprus nusidévėjimas, reikia pakeisti visą "pjovimo galvą".

Pjovimo peiliai toliau trumpai vadinami "peiliai".

Karto su "pjovimo galva" tiekama instrukcija, kurioje su iliustracijomis pavaizduotas peilių keitimas. Todėl "pjovimo galvos" instrukciją reikia saugoti.



#### ISPEJIMAS

Ranka užvyniojant valą ant "pjovimo galvos", būtina išjungti variklį – kyla **nelaimingo atsitikimo pavojus!**

- "Pjovimo galvos" nuėmimas
- Peilių pakeisti, kaip nurodyta iliustruotoje instrukcijoje
- Vėl sumontuoti "pjovimo galvą"

## 23 Tikrinimas ir techninė priežiūra pas specializuotą pardavėją

### 23.1 Techninės priežiūros darbai

STIHL rekomenduoja techninės priežiūros ir remonto darbus paveсти atlilti tik specializuotam STIHL prekybos atstovui.

### 23.2 Kuro filtras degalų rezervuare

- Kuro filtrą degalų rezervuare keisti kasmet

## 24 Techninė priežiūra ir remontas

Duomenys tinkta tik normalioms eksplloatavimo sąlygoms. Esant apsunkintoms sąlygoms (daug dulkių) ir prailgintam kasdieniniam darbui, nurodytus intervalus attinkamai sumažinti.		prieš darbo pradžią	baigus darbą ar kasdien	po kiekvieno degalų užpildymo	kas savaitej	kas mėnesių	karą į metus	esant trukdžiams	esant pažeidimams	jei reikia
Visas gaminys		Vizuali apžiūra (būklė, sandarumas)	X	X						
valyti			X							
Valdymo rankena		veikimo tikrinimas	X	X						
Oro filtras		valyti					X			X
pakeisti								X		
Rankinis degalų siurblys (jei yra)		patikrinti	X						X	
taiso specialistas <sup>1)</sup>									X	
Degalų rezervuaro filtras		patikrinti					X		X	X
pakeičia prekybos atstovas <sup>1)</sup>										
Degalų bakas		valyti					X			X
Karbiuratorius		Patikrinti laisvą eiga, pjovimo įranga neturi suktis	X	X						
Laisvos eigos reguliavimas										X
Uždegimo žvakė		Tarpo tarp elektrodų reguliavimas						X		
keisti kas 100 darbo valandų										
Aušinimo angos		Vizualinė apžiūra	X							
valyti										X
Kibirkščiu gaudytuvas <sup>2)</sup> duslintuve		patikrinti techninio aptarnavimo tarnyboje <sup>1)</sup>	X				X			
valo, keičia prekybos atstovas <sup>1)</sup>								X	X	
Varžtiniai bei veržliniai sujungimai (išskyrus karbiuratoriaus reguliavimo varžtus)		paveržti								X
Pjovimo įranga		Vizualinė apžiūra	X	X						
pakeisti									X	
patikrinti, ar tvirtai laikosi		X	X							
metalinė pjovimo įranga		paaštrinti	X							X
Lipdukas su saugos pikogramomis		pakeisti							X	

<sup>1)</sup>STIHL rekomenduoja STIHL prekybos atstovą

Duomenys tinkta tik normaliomis eksplloatavimo sąlygomis. Esant apsunkintoms sąlygomis (daug dulkių) ir prailgintam kasdieniniam darbui, nurodytus intervalus atitinkamai sumažinti.

prieš darbo pradžią	baigus darbą ar kasdien po kiekvieno degalų užpylimo	kas savaitę	kas mėnesį	kartą į metus	esant trukdžiams	esant pažeidimams	jei reikia

<sup>2)</sup>gali būti priklausomai nuo šalies

## 25 Kaip sumažinti įrenginio dėvėjimą ir išvengti gedimų

Šios instrukcijos nurodymų laikymasis leidžia išvengti pernelyg didelio susidėvėjimo ir įrenginio gedimų.

Reikia taip kruopščiai naudoti, prižiūrėti ir saugoti įrenginį, kaip aprašyta šioje naudojimo instrukcijoje.

Dėl visų gedimų, kurie atsirado dėl saugumo, valdymo ir priežiūros nurodymų nesilaikymo, atsakingas pats naudotojas. Prie jų priskiriamie šie gedimai:

- dėl STIHL neleidžiamų įrenginio konstrukcijos pakeitimų
- dėl papildomos įrangos, kuri yra prastos kokybės arba nerekomenduojama bei netinka šiam įrenginiui, naudojimo
- dėl įrenginio naudojimo ne pagal paskirtį
- dėl įrenginio naudojimo sportinėse ir kitose varžybose
- dėl tolimesnio įrenginio su pažeistomis detalėmis ar mazais naudojimo

### 25.1 Techninės priežiūros darbai

Visi skyriuje „Nurodymai techninėi priežiūrai ir remontui“ aprašyti darbai turi būti atliekami reguliarai. Jeigu šių darbų negali atlikti pats naudotojas, reikia kreiptis į specializuotas dirbtuvės.

STIHL rekomenduoja techninės priežiūros ir remonto darbus pavesti atlikti tik specializuotam STIHL prekybos atstovui. STIHL specializuoti pardavėjai reguliarai apmokomi ir gauna techninę informaciją.

Jeigu šie darbai nebuvo atlikti arba atlikti nereguliarai, gali atsirosti gedimai, dėl kurių atsakingas pats naudotojas. Dazu gehören u. a.:

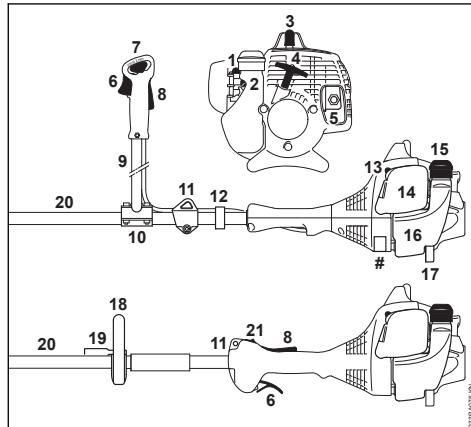
- variklio gedimai dėl ne laiku atliktos ar netinkamos techninės priežiūros (pvz.oro ir degalų filtro), neteisingo karbiuratoriaus sureguliuavimo arba nepakankamo aušinimo angų valymo (starterio grotelių, cilindro briaunu)
- korozija ir kiti dėl jos atsiradę gedimai dėl neteisingo sandėliavimo
- gedimai ir pasekmės dėl neoriginalių, nekokybinių detalių naudojimo

### 25.2 Besidévinčios detalės

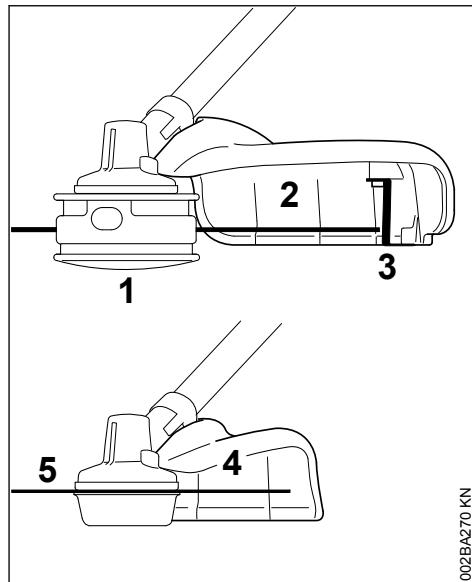
Kai kurios įrenginio detalės normaliai dėvosi, taip pat ir įrenginį eksplloatuojant pagal paskirtį, todėl priklausomai nuo rūšies ir naudojimo trukmės, būtina jas laiku pakeisti. Prie jų priskiriamas:

- Pjovimo įranga (visų rūšiu)
- Pjovimo įrangos tvirtinimo detalės (darbinė lėkštėlė, veržlė ir kt.)
- Pjovimo įrangos apsauginiai gaubtai
- Sankaba
- Filtrai (oro, degalų)
- Užvedimo mechanizmas
- Uždegimo žvakė

## 26 Svarbiausios dalys



- 1 Rankinis degalų siurbliukas
- 2 Laisvos eigos atraminis varžtas (LA)
- 3 Uždegimo žvakės laidas
- 4 Užvedimo rankenėlė
- 5 Duslintuvas (priekinės nuo šalies su kibirkščiu gaudytuvu grotelėmis)
- 6 Akceleratoriaus rankenėlė
- 7 Kombinuotasis slankiklis
- 8 Akceleratoriaus rankenėlės blokuotė
- 9 Šienavimo rankenos vamzdis
- 10 Rankenos atraama
- 11 Kilpa diržui
- 12 Gazo troselio laikiklis
- 13 Oro ir kuro padavimo valdymo rankenėlė
- 14 Oro filtro dangtelis
- 15 Degalų rezervuaro kamštis
- 16 Degalų rezervuaras
- 17 Apatinė atraama
- 18 Kilpinė rankena
- 19 Laikiklis (žingsnio ribojimui, gali būti priklauso mai nuo šalies)
- 20 Kotas
- 21 Išjungiklis
- # įrenginio numeris



002BA270 KN

- 1 "Pjovimo galva"
- 2 Apsauginė gaubtas (tik "pjovimo galvoms")
- 3 Peilis
- 4 Apsauginis diskas žolės pjovimo diskeliams
- 5 Žolės pjovimo diskelis

## 27 Techniniai daviniai

### 27.1 Variklis

Vieno cilindro dvitaktis variklis

Cilindro darbo tūris:	27,2 cm <sup>3</sup>
Cilindro vidaus skersmuo:	34 mm
Stūmoklio eiga:	30 mm
Variklio galia pagal ISO 8893:	0,75 kW (1,0 PS) prie 8500 1/min.
Laisvos eigos sūkių skaičius:	2800 1/min.
Rekomenduojamas sūkių skaičius (nominali vertė):	10 000 1/min
Maks. darbinio veleno sūkių skaičius (darbinės dalies):	8400 1/min.

### 27.2 Uždegimo sistema

Elektroniniu būdu valdomas magnetinis uždegiklis

Uždegimo žvakė (su apsauga nuo trukdžių):	NGK CMR6H
Atstumas tarp elektrodų:	0,5 mm

## 27.3 Maitinimo sistema

Nejautrus padėties kitimui membraninis karbiuratorius su integruotu degalų siurbliuku

Degalų rezervuaro talpa: 330 cm<sup>3</sup> (0,33 l)

## 27.4 Svoris

**be degalų, be piovimo įrangos ir apsaugos**

FS 55:	4,9 kg
FS 55 R:	4,4 kg

## 27.5 Garso ir vibracijos vertės

Nustatant triukšmo ir vibracijos vertes, laisvos eigos, pilnos eigos ir maksimaliu sūkių režimo duomenys imami lygiomis dalimis.

Daugiau informacijos apie tai, kaip vykdomi Direktyvos 2002/44/EB reikalavimai darbuotojams nuo vibracijų apsaugoti, ieškokite adresu [www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib)

### 27.5.1 Garso slėgio lygis L<sub>peq</sub> pagal ISO 22868

su "piovimo galva":

FS 55 su dvipuse rankena:	95 dB(A)
FS 55 R	95 dB(A)

su metaline žolės piovimo įranga

FS 55 su dvipuse rankena:	94 dB(A)
FS 55 R su žingsnio ribotuvu:	94 dB(A)

### 27.5.2 Garso galios lygis L<sub>w</sub> pagal ISO 22868

su "piovimo galva":

FS 55 su dvipuse rankena:	108 dB(A)
FS 55 R	108 dB(A)

su metaline žolės piovimo įranga

FS 55 su dvipuse rankena:	107 dB(A)
FS 55 R su žingsnio ribotuvu:	107 dB(A)

### 27.5.3 Vibracijos vertė a<sub>hv,eq</sub> pagal ISO 22867

su "piovimo galva": **Kairioji rankena Dešinioji rankena**

FS 55 su dvipuse rankena:	5,5 m/s <sup>2</sup>	5,5 m/s <sup>2</sup>
FS 55 R	8,5 m/s <sup>2</sup>	8,5 m/s <sup>2</sup>

su metaline žolės piovimo įranga: **Kairioji rankena Dešinioji rankena**

FS 55 su dvipuse rankena:	6,8 m/s <sup>2</sup>	5,6 m/s <sup>2</sup>
FS 55 R su žingsnio ribotuvu:	8,0 m/s <sup>2</sup>	9,0 m/s <sup>2</sup>

Garso lygio ir triukšmo lygio K-Wert nach RL 2006/42/EG = 2,0 dB(A); faktoriaus vertė pagal K-vibracijos K- faktoriaus vertė pagal RL 2006/42/EG = 2,0 m/s<sup>2</sup>.

## 27.6 REACH

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

Informacijos apie atitinkt REACH reglamento (EB) Nr. 1907/2006 reikalavimams žr

[www.stihl.com/reach](http://www.stihl.com/reach)

## 27.7 Išmetamųjų duju emisijos vertė

ES tipo patvirtinimo metodu išmatuota CO<sub>2</sub> vertė yra nurodyta

[www.stihl.com/co2](http://www.stihl.com/co2)

puslaplyje kartu su konkretaus gaminio techniniu duomenimis.

Išmatuota CO<sub>2</sub> vertė nustatyta remiantis tipišku varikliu taikant standartizuotą tikrinimo metodą laboratorijos sąlygomis ir nėra aiški arba numanoma konkretaus variklio eksplotacinių charakteristikų garantija.

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

## 28 Pastabos dėl remonto darbų

Šio įrenginio naudotojas gali atlkti tik tuos priežiūros ir remonto darbus, kurie aprašyti šioje naudojimo instrukcijoje. Kitus remonto darbus gali atlkti tik specializuotas pardavėjas.

STIHL rekomenduoja techninės priežiūros ir remonto darbus pavesti atlkti tik specializuotam STIHL prekybos atstovui. STIHL specializuoti pardavėjai reguliarai apmokomi ir gauna techninę informaciją.

Remontuojant naudoti tik atsargines dalis, kurias STIHL leidžia naudoti šiam įrenginiui. Naudoti tik kokybiškas atsargines detales. Priešingu atveju gali kilti nelaimingo atsitikimo pavojus ar atsirasti gedimai įrenginyje.

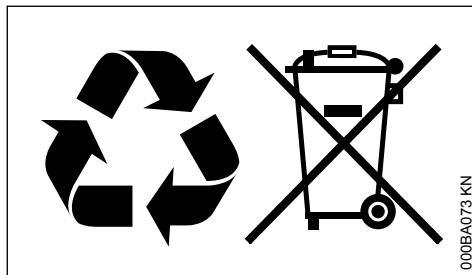
STIHL rekomenduoja naudoti tik STIHL originalias atsargines detales.

STIHL originalias atsargines dalis atpažinsite pagal STIHL atsarginės detalės numerį, pagal užrašą **STIHL**® ir taip pat STIHL atsarginės detalės atpažinimo ženklą  (ant smulkų detailių gali būti šis ženklas).

## 29 Antrinis panaudojimas

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

Netinkamai šalinant gali būti pakenkta sveikatai ir aplinkai.



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

## 30 ES- atitikties sertifikatas

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstr. 115

D-71336 Waiblingen

Vokietija

prisiimdama visą atsakomybę deklaruoją, kad

Gaminio rūšis: Motorinė žoliapjovė  
Gamintojo prekių ženklas: STIHL  
Tipas:

FS 55  
FS 55 C  
FS 55 C-E  
FS 55 R  
FS 55 RC  
FS 55 RC-E

Serijos identifikacinis numeris:

4140

Cilindro darbinis tūris:

27,2 cm<sup>3</sup>

atitinka jam taikomas Direktyvų 2011/65/ES, 2006/42/EB, 2014/30/ES ir 2000/14/EB nuostatas ir yra sukonstruotas bei pagamintas vadovaujantis toliau išvardytų standartų versijomis, galiojusiomis pagaminimo metu:

EN ISO 11806-1, EN 55012, EN 61000-6-1

Išmatuotasis ir garantuotasis garso galios lygis buvo nustatyti vadovaujantis Direktyvos 2000/14/EB V priedu taikant ISO 10884 standartą.

### Išmatuotasis garso galios lygis

108 dB(A)

### Garantuojamas garso galios lygis

110 dB(A)

Techninė dokumentacija saugoma:

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Produktzulassung

Pagaminimo metai ir įrenginio numeris nurodyti ant įrenginio.

Waiblingen, 2021.07.15

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Įmonės vardu

Dr. Jürgen Hoffmann

Skyriaus vadovas Produktzulassung Produkto reguliavimas



## 31 UKCA atitikties deklaracija

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Badstr. 115

D-71336 Waiblingen

Vokietija

prisiimdama visą atsakomybę deklaruoją, kad

Gaminio rūšis: Motorinė žoliapjovė  
Gamintojo prekių ženklas: STIHL  
Tipas:

FS 55  
FS 55 C  
FS 55 C-E  
FS 55 R  
FS 55 RC  
FS 55 RC-E

Serijos identifikacinis numeris:

4140

Cilindro darbinis tūris:

27,2 cm<sup>3</sup>

atitinka jam taikomas JK The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances 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 taisylių rinkinys ir yra sukonstruotas bei pagamintas vadovaujantis toliau išvardytų standartų versijomis, galiojusiomis pagaminimo metu:

EN ISO 11806-1, EN 55012, EN 61000-6-1

Norint nustatyti išmatuotą ir garantuotą garso galios lygi, buvo laikomasi JK reglamento Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 8, naudojant ISO 10884 standartą.

Išmatuotasis garso galios lygis  
108 dB(A)

Garantuojamasis garso galios lygis  
110 dB(A)

Techninė dokumentacija saugoma:

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Pagaminimo metai ir įrenginio numeris nurodyti ant įrenginio.

Waiblingen, 2021.07.15

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Įmonės vardu

Dr. Jürgen Hoffmann

Skyriaus vadovas Produktzulassung Produkto reguliavimas



## Saturs

1	Par lietošanas instrukciju.....	34
2	Drošības noteikumi un darba tehnika.....	35
3	Pieļaujamās griezējinstrumentu, aizsargapvalku, rokturu un pārnēsāšanas siksnu kombinācijas.....	43
4	Divkāršā roktura uzstādīšana.....	44
5	Cilpas roktura pievienošana.....	45
6	Nešanas cilpas uzstādīšana.....	46
7	Aizsargārīces montāža.....	47
8	Griezējinstrumenta montāža.....	48
9	Degviela.....	50
10	Iepildiet degvielu.....	51
11	Pārnēsāšanas siksnes uzlikšana.....	51
12	Ierīces līdzvarošana.....	52
13	Motora iedarbināšana un apturēšana.....	53
14	Ierīces transportēšana.....	56
15	Norādījumi darbam.....	57

16	Gaisa filtra tīrīšana.....	57
17	Karburatora regulēšana.....	58
18	Aizdedzes svece.....	58
19	Motora darbība.....	59
20	Ierīces uzglabāšana.....	59
21	Metāla griezējinstrumentu uzasināšana....	59
22	Plaušanas galvas apkope.....	60
23	Pārbaudes un apkopes veikšana pie dīlera .....	61
24	Norādījumi par apkopi un kopšanu.....	61
25	Nodilšanas samazināšana un izvairīšanās no bojājumiem .....	62
26	Svarīgākās detaļas.....	63
27	Tehniskie dati.....	63
28	Norādījumi par labošanu.....	64
29	Utilizācija.....	65
30	ES atbilstības deklarācija.....	65
31	UKCA – Apvienotās Karalistes atbilstības deklarācija.....	65

Cienītāis klient!

Pateicamies, ka esat izvēlējušies firmas STIHL augstās kvalitātes izstrādājumu.

Šis izstrādājums ir izgatavots ar mūsdienīgām ražošanas tehnoloģijām, piemērojot visaptverošus kvalitātes nodrošināšanas pasākumus. Mēs pieleikam visas pūles, lai piepildītu Jūsu vēlmes un Jūs varētu bez problēmām strādāt ar šo ierīci.

Ja Jums ir jautājumi par ierīci, lūdzu, vērsieties pie dīlera vai tieši pie mūsu realizācijas uzņēmuma.

Jūsu

Dr. Nikolas Stihl

## 1 Par lietošanas instrukciju

### 1.1 Piktogrammas

Uz ierīces atrodamo piktogrammu nozīme ir izskaidrota šajā lietošanas instrukcijā.

Atkarībā no ierīces un tās aprīkojuma uz ierīces var būt izvietotas šādas piktogrammas.



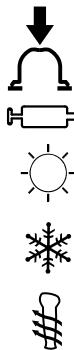
Degvielas tvertne; benzīna un motoreļļas degmaisījums



Dekompresijas vārsta aktivēšana



Degvielas rokas sūknis



- Darbināt degvielas rokas sūknī
- Smērvielas tūbiņa
- Gaisa iesūkšanas atvere: ekspluatācijai vasaras apstākļos
- Gaisa iesūkšanas atvere: ekspluatācijai ziemas apstākļos
- Roktura apsilde

## 1.2 Nodaļu apzīmējumi tekstā



### BRĪDINĀJUMS

Brīdinājums par nelaimes gadījumiem un traumu risku cilvēkiem, kā arī par būtiskiem materiāliem zaudējumiem.

### NORĀDĪJUMS

Brīdinājums par ierīces vai tās atsevišķu detaļu bojājuma iespējamību.

## 1.3 Tehniskie jauninājumi

STIHL nepārtraukti strādā pie mašīnu un ierīču pilnveidošanas, tāpēc tiek rezervētas tiesības mainīt komplektācijas apjomu, tehniku un aprīkojumu.

Dati un attēli lietošanas instrukcijā nevar kalpot par pamatu pretenziju iesniegšanai.

## 2 Drošības noteikumi un darba tehnika



Strādājot ar šo motorizēto ierīci, ir jāievēro īpaši drošības pasākumi, jo tās griezējinstruments darbojas ar ļoti lieliem apgrieziem.



Pirms darba uzsākšanas uzmanīgi izlasiet visu lietošanas instrukciju un saglabājet to vēlākai izmantošanai. Lietošanas instrukcijas neievērošana var apdraudēt dzīvību.

Jāņem vērā visi spēkā esošie darba drošības priekšraksti, piemēram, arodi asociāciju, sociālo kasu, darba aizsardzības iestāžu un citi noteikumi.

Tam, kurš pirmo reizi strādā ar motorizēto ierīci: no pārdevēja vai cita speciālista jāuzzina informāciju par tās drošu lietošanu – vai jā piedalās speciālos kursos.

Nepilngadīgie nedrīkst strādāt ar motorizēto ierīci – izņemot par 16 gadiem vecākus jauniešus, kas tiek apmācīti, strādājot pieaugušo uzraudzībā.

Bērniem, dzīvniekiem un skaņātājiem jāuzturas drošā attālumā.

Neizmantošanas laikā motorizētā ierīce jā novieto tā, lai neviens netiktu apdraudēts. Jānodrošina motorizētās ierīces aizsardzība pret neatļautu piekļuvi.

Lietotājs ir atbildīgs par nelaimes gadījumiem vai apdraudējumu, kas skar citas personas vai viņu īpašumu.

Motorizēto ierīci drīkst nodot citām personām vai iznomāt tikai tad, ja tās pārzina šo modeli un prot ar to rīkoties; ikreiz jā dod līdzi lietošanas instrukciju.

Saskaņā ar nacionālajiem vai vietējiem noteikumiem troksni radošu motorizēto ierīču lietošana noteiktā laika periodā var būt ierobežota.

Tie, kas strādā ar motorizēto ierīci, nedrīkst būt noguruši, viņiem jābūt veseliem un mundriem.

Tiem, kas veselības apsvērumu dēļ nedrīkst piepūlēties, jāpajautā savam ārstam, vai viņi var strādāt ar motorizēto ierīci.

Tikai sirdsdarbības stimulatoru lietotājiem: šīs ierīces aizdedzes sistēma rada ļoti nelielu elektromagnētisko lauku. Nevar pilnīgi izslēgt ieteikmi uz atsevišķu tipu elektriskajiem sirdsdarbības stimulatoriem. Lai novērstu veselības apdraudējumu, STIHL iesaka konsultēties ar ārstējošo ārstu un elektriskā sirdsdarbības ritma stimulatora ražotāju.

Ar motorizēto ierīci nedrīkst strādāt pēc alkohola, narkotiku vai tādu zāļu vai preparātu lietošanas, kas varētu iespaidot reakcijas spējas.

Atkarībā no pievienotajiem griezējinstrumentiem, motorizēto ierīci drīkst lietot tikai zāles plaušanai, kā arī savāļas augu, krūmu, briķšu, krūmāju, kociņu vai līdzīgu saaugumu apgriešanai.

Motorizēto ierīci nedrīkst izmantot ciemam mērķiem – **var notikt nelaimes gadījums!**

Šai motorizētajai ierīcei drīkst piemontēt tikai STIHL apstiprinātus vai tehniskā ziņā līdzīgus griezējinstrumentus vai piederumus. Ar jautājumiem lūdzam vērsties pie specializētā tirgotāja. Izmantojiet tikai augstas kvalitātes instrumentus vai piederumus. Ja tas netiek ievērots, iespējami

nelaimes gadījumi vai motorizētās ierīces bojājumi.

SITHL iesaka izmantot STIHL oriģinālos instrumentus un piederumus. To īpašības ir optimāli pielāgotas ražojuma un lietotāja vajadzībām.

Nepārveidojet ierīci – tā rezultātā var tikt apdraudēta drošība. Par bīstamību vai zaudējumiem, kas radušies cilvēkiem vai īpašumam, lietojot neatlautas pierīces, STIHL neuzņemas nekādu atbildību.

Ierīces tīrišanai nelietojet augstspiediena tīrtājus. Spēcīgā ūdens strūkla var sabojāt ierīces daļas.

Motorizētās ierīces aizsargs nevar pasargāt lietojātu no visiem griezējinstrumenta aizsviestajiem priekšmetiem (akmeņiem, stikla lauskām, stieples u.t.t.). Šie priekšmeti var kaut kur atsisties un pēc tam trāpīt lietotājam.

## 2.1 Apģērbs un aprīkojums

Ālkājiet noteikumiem atbilstošu apģērbu un aprīkojumu.



Apģērbam jābūt mērķiecīgi izvēlētam un tas nedrīkst traucēt. Valkājiet cieši piegulošu apģērbu – kombinezonu, nevis darba mētelni.



Aizliegts valkāt apģērbu, kas var ieķerties kokos, krūmos vai ierīces kustīgajās daļās. Tāpat nedrīkst lietot šalles, kaklasaites un rotaslietas. Sasniejet un nostipriniet garus matus tā, lai tie atrastos virs pleciem.



Jāvalkā aizsargzābaki ar rievotu, neslīdošu zoli un tērauda ieliktni.

Izmantojot plaušanas galvas, alternatīvi varat izmantot izturīgus apavus ar raupju, neslīdošu zoli.



### BRĪDINĀJUMS



Lai mazinātu acu traumu risku, valkājiet cieši piegulošas aizsargbrilles atbilstīgi standartam EN 166. Raugieties, lai aizsargbrilles būtu uzliktas pareizi.

Valkājiet sejas aizsargu un raugieties, lai tas būtu uzlikts pareizi. Sejas aizsargs nenodrošina pietiekamu acu aizsardzību.

Izmantojiet individuālos aizsardzības līdzekļus pret troksni – piemēram, ausu aizbāžņus.

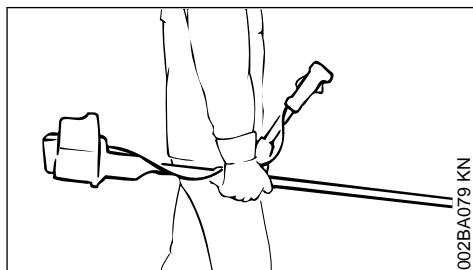
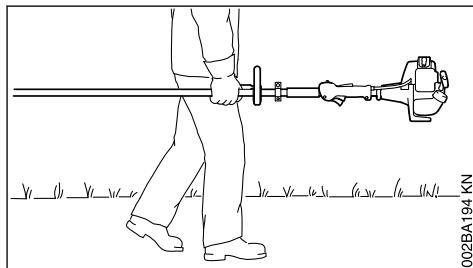
Veicot meža darbus, augstos krūmos un, ja pastāv krītošu priekšmetu risks, lietojiet kīveri.



Izturīgi darba cimdi, kas izgatavoti no nodilumizturīga materiāla (piemēram, ādas).

STIHL piedāvā plašu individuālu aizsargaprīkoma programmu.

## 2.2 Motorizētās ierīces transportēšana



Motoram vienmēr jābūt apturētam.

Motorizētā ierīce jānēs pakarināta pārnēsāšanas siksni vai nolīdzvarota aiz kāta.

Transportēšanas laikā – arī nelielos attālumos – Metāla griezējinstrumenti jānodrošina ar aizsargu, lai nepielautu saskari ar tiem - skatiet arī sadaļu "ierīces transportēšana".



Nepieskarieties karstām mašīnas detaljām un reduktoram – **apdegumu risks!**

Transportlīdzekļos: motorizētā ierīce jānostiprina tā, lai tā neverētu apgāzties, netiktu sabojāta un nerastos degvielas noplūde.

## 2.3 Degvielas uzpilde



**Benzīns ir īpaši viegli uzziesmojoša viela** – sargājiet no uguns – neizšķilst degvielu, nesmēķēt.

Pirms degvielas uzpildes izslēdziet motoru.

Neveiciet degvielas uzpildi, kamēr motors vēl ir karsts – degviela var pārplūst – **ugunsbīstamība!**

Degvielas tvertnes vāks jāatver uzmanīgi, laujot lēnām pazemināties spiedienam tvertnē un raugoties, lai neizšķakstās degviela.

Degvielas uzpilde jāveic labi vēdinātās vietās. Ja degviela ir izšķakstīta, motorizētā ierīce nekavējoties jānotira – nedrīkst pielaut degvielas nokļūšanu uz apģērba, bet tad, ja tas tomēr ir noticis, nekavējoties jānomaina apģērbs.



Pēc degvielas uzpildes aizskrūvējiet degvielas tvertnes vāku pēc iespējas ciešāk.

Tādā veidā samazināsies risks, ka vibrāciju rezultātā degvielas tvertnes vāciņš atbrīvosies un izplūdīs degviela.

Pārbaudiet, vai nav noplūdes - ja ir izplūdis degviela, nestartējet motoru – **iespējami dzīvībai bīstami apdegumi!**

## 2.4 Pirms iedarbināšanas

Pārbaudiet, vai motorizētā ierīce ir drošā darba kārtībā – ievērojet attiecīgo lietošanas instrukcijas sadaļu:

- Pārbaudiet degvielas sistēmas hermētiskumu, īpašu uzmanību pievēršot redzamajām daļām, piemēram, degvielas tvertnes vāciņam, šķūtenēju savienojumiem un manuālajam degvielas sūknim (attiecās tikai uz motorizētām ierīcēm ar manuālo degvielas sūknī). Noplūdes vai bojājumu gadījumā motoru nedrīkst iedarbināt – **ugunsbīstamība!** Pirms lietošanas atsākšanas jāzūzdod tirgotājam veikt ierīces remontu.
- griezējinstrumenta, aizsarga, roktura un pārnēšanas siksnes kombinācijai ir jābūt atlautai, un visām detalām jābūt nevainojami piemontētam
- Ombinētajam pārslēdzējam / izslēgšanas slēdzim ir jābūt viegli pārvietojamam stāvoklī **STOP** vai **0**
- Gāzes svirai (ja ierīce ar to ir aprīkota) un gāzes sviras fiksatoram jāpārvietojas viegli – gāzes svirai pašai jāatgriežas tukšgaitas stāvoklī
- Pārbaudiet aizdedzes sveces vada uzgaļa fiksāciju – ja spraudnis kustas, var veidoties dzirksteles, kas var aizdedzināt izplūdušu degvielas-gaisa maisījumu – **ugunsbīstamība!**
- Griezējinstruments vai uzkares instruments: jānodrošina pareiza uzstādīšana, stingra nostiprināšana un nevainojams stāvoklis

– Jāpārbauda, vai aizsargierīces (piemēram, griezējinstrumenta aizsargs, rotējošais šķīvis) nav bojātas vai nodilušas. Bojātās datījas jānomaina. Nedarbiniel ierīci ar bojātu aizsargu vai nodilušu rotējošo šķīvi (ja kāts un bultas vairs nav atpazīstamas)

- neveiciet nekādus apkalpošanas un drošības ierīču pārveidojumus
- Rokturiem jābūt tīriem un sausiem – bez eļļas un netīrumiem – tas ir svarīgi motorizētās ierīces drošai vadībai.
- Pārnēšanas siksna un rokturi(s) jānoregulē atbilstīgi lietotāja augumam. Jāievēro nodalā "Pārnēšanas siksnes uzlikšana" un "Ierīces balansēšana" sniegtie norādījumi.

Motorizēto ierīci drīkst darbināt tikai tad, ja tā ir darba kārtībā – **nelaimes gadījumu risks!**

Ārkārtas gadījumos, lietojot pārnēšanas siksnes: jāpavingrinās ātri noņemt ierīci. Noņemšanas laikā ierīci nedrīkst mest zemē, lai nepieļautu tās bojājumus. Noņemšanas laikā ierīci nedrīkst mest zemē, lai nepieļautu tās bojājumus.

## 2.5 Iedarbiniet motoru

Jāatladas vismaz 3 m attālumā no degvielas uzpildes vietas – nekādā gadījumā ne slēgtā telpā.

Jānovieto uz līdzzenas virsmas, jāraugās, lai būtu nodrošināts stingrs un stabils motorizētās ierīces stāvoklis – griezējinstruments nedrīkst pieskarīties nekādiem priekšmetiem vai zemei, jo iedarbināšanas laikā tas var griezties līdzi.

Motorizēto ierīci drīkst apkalpot tikai viena persona – neviena cita persona nedrīkst atrasties tuvāk kā 15 m attālumā – arī iedarbināšanas laikā – var tikt izmesti priekšmeti **var gūt ievainojumus!**



Izvairieties no saskares ar griezējinstrumentu – **traumu gūšanas risks!**



Motoru nedrīkst iedarbināt, izlaižot „no rokām“ – iedarbināšanu jāveic saskaņā ar lietošanas instrukciju dotajiem norādījumiem. Atlaizot gāzes sviru, griezējinstruments vēl kādu laiku turpina griezties – **inerces efekts!**

Pārbaudiet motora darbību tukšgaitā: tukšgaitas režīmā, kad gāzes svira un atlaista, griezējinstrumentam nav jāgriežas.

Viegli uzzīmēmojoši materiāli (piemēram, koka skaidas, koku miza, sausa zāle, degviela) jātūr drošā attālumā no karsto atgāzu plūsmas un

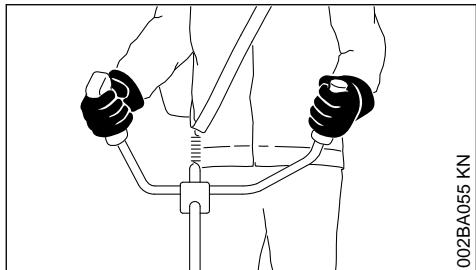
trokšņa slāpētāja karstās virsmas – **ugunsbīstamība!**

## 2.6 Ierīces turēšana un vadīšana

Motorizētā ierīce vienmēr stingri ar abām rokām jātūr aiz rokturiem.

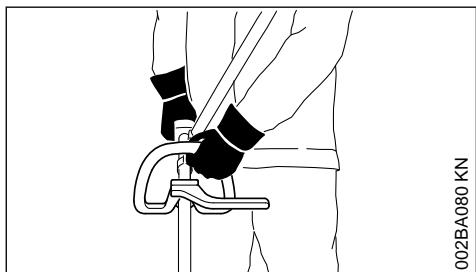
Vienmēr jāieņem droša un stabila poza.

### 2.6.1 Modeliem ar divkāršo rokturi



Ar labo roku jātūr vadības rokturis, ar kreiso roku jātūr caurules rokturis.

### 2.6.2 Modeliem ar cilpas rokturi



Ja ir cilpas rokturis un aptveres cilpas rokturis (sola ierobežotājs), kreisajai rokai jābūt uz cilpas roktura, labajai rokai uz darba roktura - tas attiecas arī uz krejliem.

## 2.7 Darba laikā

Vienmēr jāieņem droša un stabila poza.

Ja rodas bīstamība vai noticis nelaimes gadījums, nekavējoties apturiet motoru – pārvietojiet kombinēto pārslēdzēju / stop slēdzi stāvoklī **STOP** vai attiecīgi **0**.



Lielā rādiusā ap ierīces lietošanas vietu aizsviesti priekšmeti var radīt negadījumu risku, tādēļ 15 m zonā nedrīkst atrasties cilvēki. levērojiet šo attālum arī līdz priekšmetiem (transportlīdzekļiem,

logiem) – **materiālo bojājumu bīstamība!** Arī 15 m attālumā nevar izslēgt apdraudējuma iespēju.

Nodrošiniet pareizu tukšgaitas režīmu, lai griezējzinstruments pēc gāzes sviras atlaišanas vairs negrieztos.

Regulāri pārbaudiet un, ja nepieciešams, pieriegulējiet tukšgaitas režīma iestatījumu. Ja griezējzinstruments tukšgaitas režīmā tomēr griežas, ierīce jānodod labošanai tirgotājam. STIHL iesaka vērsties pie STIHL tirgotāja.

Jāievēro piesardzība uz apledojuma, slapjas virsmas, sniega, slīpas, nelīdzzenas u.tml. virsmas – **paslīdešanas risks!**

Uzmanieties no šķēršļiem: celmi, koku saknes – **paklupšanas risks!**

Strādājiet tikai stāvot uz zemes; nekad nestrādājiet, atrodoties uz nestabilas virsmas, uz kāpnēm vai paceļamās darba platformas.

Ja ir uzlikta dzirdes aizsargiņce, nepieciešama lielāka uzmanība un piesardzība – rodoties bīstamībai, brīdinājuma signālu (kliedzienu, skaņas signālu u.t.t.) dzirdamība ir apgrūtināta.

Lai nepieļautu nogurumu un uzmanības zudumu, savlaicīgi jāparedz darba pārtraukumi – **nelaimes gadījumu risks!**

Strādājiet mierīgi un pārdomāti – tikai laba apgaismojuma un labas redzamības apstāklos. Jāstrādā uzmanīgi, neapdraudot apkārtējos.



Tiklīdz motors sāk darboties, motorizētā ierīce izdala toksiskas atgāzes. Sīs gāzes var būt bez smakas un neredzamas, kā arī saturīt nesadegušus oglūdenražus un benzolu.

Nekad nestrādājiet ar motorizēto ierīci slēgtās vai slikti vēdināmās telpās – arī ar ierīcēm, kam ir katalizators.

Strādājot grāvjos, slīpumos vai šauros apstākļos, vienmēr nodrošiniet pietiekošu gaisa apmaiņu – **saindēšanās apdraud dzīvību!**

Nelabuma, galvassāpju, redzes traucējumu (piemēram, samazināta redzes laukā), dzirdes traucējumu, reiboņa gadījumā, kā arī samazinoties koncentrēšanās spējām, darbs nekavējoties jāpārtrauc – cita starpā šos simptomus var radīt pārāk augsta atgāzu koncentrācija – **nelaimes gadījumu risks!**

Lietojet motorizēto ierīci ar zemu trokšņa un atgāzu līmeni – neļaujiet motoram darboties bez vajadzības, gāzi piedodiet tikai darba laikā.

Lietojiet motorizēto ierīci un tās tuvumā **nesmēķējiet – ugunsbīstamību!** No degvielas sistēmas var izplūst uzliesmojoši benzīna tvaiki.

Darba laikā radušies putekļi, tvaiki un dūmi var būt bīstami veselībai. Ja rodas daudz putekļu vai dūmu, lietojiet elpcēlu aizsargaprīkojumu.

Ja motorizētā ierīce ir bijusi pakļauta neparedzētai slodzei (piemēram, mehāniskai iedarbībai trieciena vai kritiena rezultātā), pirms tālākās izmantošanas noteikti jāpārbauda, vai tā ir darba kārtībā – skat. arī sadālu "Pirms iedarbināšanas".

Sevišķu uzmanību pievērsiet degvielas sistēmas hermētiskumam un drošības ierīču pareizai darbībai. Nekādā ziņā nedrīkst turpināt lietot motorizēto ierīci, kas nav darba kārtībā. Šaubu gadījumā konsultējieties ar tirgotāju.

Nestrādājiet ar starta gāzes iestatījumu – šajā gāzes sviras stāvoklī nav iespējams regulēt motora apgriezienu skaitu.



Nekad nestrādājiet bez ierīcei un griezējinstrumentam piemērota aizsarga – aizsviesti priekšmeti rada **savainošanās risku!**



Pārbaudiet apkārtējo teritoriju: Cietus priekšmetus – akmenus, metāla detaļas, u.c. ierīce var aizsviest - arī vairāk nekā 15 m – **nelaimes gadījumu risks!** – un var sabojāt griezējinstrumentu, kā arī priekšmetus (piem., stāvēšanai novietotus transportlīdzekļus, logu stiklus) (materiālie bojājumi).



Īpaši uzmanīgi jāstrādā nepārredzamās, biezi aizaugušās vietās.

Pļaujot krūmājos, zem krūmiem un dzīvžogiem: griezējinstrumenta darba augstumam jābūt vismaz 15 cm – neapdraudiet dzīvniekus.

Pirms aiziet no ierīces, apturiet motoru.

Griezējinstruments jāpārbauda regulāri, ar nelieliem intervāliem, kā arī manāmu izmaiņu gadījumā

- Apturiet motoru, ierīci turiet stingri un droši, laujiet griezējinstrumentam pilnīgi apstāties
- Pārbaudiet stāvokli un stiprinājumu, pārbau-diet, vai nav plaisu
- Pārbaudiet asumu
- bojāts vai truls griezējinstruments nekavējoties jānomaina – arī nenozīmīgu mikroplaisu gadī-jumā

Regulāri notīriet no griezējinstrumenta stiprinā-juma zāli un krūmus - notīriet nosprūdumus grie-zējinstrumenta vai aizsarga tuvumā.

Lai nomainītu griezējinstrumentu, apturiet motoru – var gūt ievainojumus!



Reduktors darba laikā sakarst. Nepie-skarieties reduktoram – **apdegumu risks!**

Ja rotējošs griezējinstruments saduras ar akmeni vai citu cietu priekšmetu, iespējama dzirkstejošana, kā rezultātā noteiktos apstākļos var aiz-degties viegli uzliesmojošas vielas un materiāli. Arī izžuvuši augi un krūmi ir viegli uzliesmojoši, jo īpaši karstā un sausā laikā. Ugunsbīstamības apstākļos griezējinstrumentu nedrīkst lietot viegli uzliesmojošu vielu un materiālu, sausu augu vai krūmu tuvumā. Obligāti noskaidrojet vietējā mežsaimniecības iestādē, vai nepastāv ugunsbīstamība.

## 2.8 Pļaušanas galvu lietošana

Griezējinstrumenta aizsargpalkam jāpievieno lietošanas instrukcijā norādītās piemontējamās detaļas.

Jāizmanto tikai atbilstoši noteikumiem uzmontētās aizsargs ar griezēhnazi, lai pļaušanas auklu varētu nogriezt pieļaujamajā garumā.

Lai noregulētu pļaušanas auklu ar roku manuāli regulējamām pļaušanas galvām, noteikti izslēdziet motoru – **savainošanās risks!**

Nepareiza ekspluatācija ar pārāk garu pļaušanas auklu samazina motora darba apgriezienu skaitu. Tas novēd pie ilgstošas sajūga izslēšanas un pārkaršanas, kā arī svarīgu funkcionālo detaļu (piemēram, sajūga, plastmasas korpusa detaļu) bojājumiem – piemēram, ar tukšgaitā darbojošos griezējinstrumentu – **savainošanās risks!**

## 2.9 Metāla griezējinstrumentu izmantošana

STIHL iesaka lietot STIHL originālos metāla griezējinstrumentus. To īpašības ir optimāli pielāgo-tas ierīces un lietotāja vajadzībām.

Metāla griezējinstrumenti rotē ļoti ātri. Šādi rodas spēki, kas iedarbojas uz ierīci, instrumentu un nogriezto materiālu.

Metāla griezējinstrumenti regulāri jāuzasina saskaņā ar norādījumiem.

Nevienmērīgi uzasināti metāla griezējinstrumenti rada disbalansu, kas ierīci var ekstrēmi noslogot – **salūšanas risks!**

Truli un nepareizi uzasināti asmeni var radīt paaugstinātu metāla griezējinstrumenta noslodzi

- saplīsušas vai pārpļisušas detaļas rada **traumu gūšanas risku!**

Pēc katras metāla griezējinstrumenta saskaršās ar cietiem priekšmetiem (piem., akmeniem, klintsblukiem, metāla daļām) pārbaudiet to (piem., vai nav plaisu un deformācijas). Atskarpes un citi redzami materiāla izvirzījumi jānoņem, jo tālākā ierīces ekspluatācijas gaitā tie jebkurā brīdī var atdalīties un tikt aizsviesti – **savainošās risks!**

Bojātus vai ieplaisājušus griezējinstrumentus nedrīkst turpināt lietot un nedrīkst remontēt – tos metinot vai iztaisnojot, rodas deformācija (īdz-svara zudums).

Dalījas vai atlūzas var atdalīties un ar lielu ātrumu trāpīt operatoram vai trešajām personām – **joti smagas traumas!**

Lai samazinātu minētos, metāla griezējinstrumenta ekspluatācijas laikā iespējamos apdraudējumus, metāla griezējinstrumenta diametrs nekādā gadījumā nedrīkst būt pārāk liels. Instrumenti nedrīkst būt pārāk smagi. Tam jābūt gatovam no labas kvalitātes materiāliem un jābūt piemērotai ģeometrijai (formai, biezumam).

STIHL neražots metāla griezējinstruments nedrīkst būt smagāks, biezāks, citas formas un lielāka diametra nekā lielākais šai motorizētajai ierīcei atļautais STIHL metāla griezējinstruments – **traumu gūšanas risks!**

## 2.10 Vibrācijas

Izmantojot ierīci ilgāku laiku, iespējami ierīces vibrāciju radīti roku asinsrites traucējumi ("balto pirkstu" slimība).

Vienots izmantošanas ilgums, kas būtu attiecīnāms uz ikvienu personu, nav noteikts, jo tas ir atkarīgs no vairākiem ietekmes faktoriem.

Izmantošanas ilgums pagarinās:

- pasargājot rokas (ar siltiem ciemdiem)
- ievērojot pārtraukumus

Izmantošanas ilgums saīsinās:

- ja personai ir ipaša predispozīcija pret nepieciešamu asinsriti (pazīme: pirksti bieži klūst auksti, tirpst)
- zemā ārējā gaisa temperatūrā
- atkarībā no satveršanas spēka (stingrs satvērumus kavē asinsriti)

Regulāri un ilgstoši izmantojot ierīci un atkārtoti novērojot attiecīgos simptomus (piem., pirkstu tiršanu), ieteicama medicīniska izmeklēšana.

## 2.11 Apkope un remonti

Regulāri jāveic motorizētās ierīces apkope. Vei-ciet tikai tos apkopes un remonta darbus, kuri ir norādīti lietošanas instrukcijā. Visi citi darbi jāveic dīlerim.

STIHL iesaka uzticēt tehniskās apkopes un remonta darbu izpildi tikai STIHL dīlerim. STIHL dīleriem tiek piedāvāts regulāri piedalīties apmācībā, kā arī viņu rīcībā tiek nodota tehniskā infor-mācija.

Drīkst izmantot tikai augstas kvalitātes rezerves daļas. Cītādi var rasties nelaimes gadījumi vai ierīces bojājumi. Ar jautājumiem lūdzam vērsties pie dīlera.

STIHL iesaka izmantot STIHL oriģinālās rezer-ves daļas. To īpašības ir optimāli pielāgojamas ierīcei un lietotāja vajadzībām.

Lai veiktu remontu, apkopi un tīrīšanu, ikreiz **apturiet motoru – var gūt ievainojumus!** – Izņē-mums: karburatora un tukšgaitas regulēšana.

Kad ir noņemta aizdedzes vada uzgalis vai ja ir izskrūvēta aizdedzes svece, ar iedarbināšanas ierīci drīkst motoru griezt tikai tad, ja kombinētais slīdīns / stop slēdzis atrodas **STOP** resp. **0 stā-voklī – ugunsbīstamība**, ko rada dzirksteles ārpus cilindra.

Neveiciet apkopi un neuzglabājet motorizēto ierīci uguns tuvumā – degviela rada **ugunsbīsta-mību!**

Regulāri pārbaudiet, vai degvielas tvertnes noslēgs blīvi noslēdz tvertni.

Izmantojet darbderīgas, STIHL atļautas aizde-dzes sveces - skatīt nodaļā "Tehniskie dati".

Pārbaudiet aizdedzes vadu (vesela izolācija, ciešs pieslēgums).

Pārbaudiet, vai trokšņa slāpētājs ir darba kārtībā.

Nedrīkst strādāt ar bojātu trokšņa slāpētāju vai bez tā – **ugunsbīstamībal – dzīrdes orgānu bojā-jumi!**

Nepieskarieties karstam trokšņa slāpētājam – **apdegumu risks!**

## 2.12 Simboli uz aizsargierīcēm

**Bulta** uz griezējinstrumenta aizsargpalka norāda griezējinstrumenta rotācijas virzienu.

Daži no tālāk redzamajiem simboliem atrodas aizsargpalka ārpusei un parāda pieļaujamās griezējinstrumenta / aizsargpalka kombināci-jas.



Aizsargapvalks lietojams tikai ar plaušanas galvām – nedrīkst lietot metāla griezējinstrumentus.



Aizsargapvalku nedrīkst izmantot kopā ar biežu izplaušanai paredzētajiem griezējnažiem un apaļajām zāgā ripām.

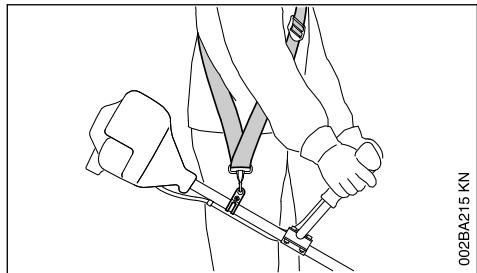


Aizsargapvalku nedrīkst izmantot kopā ar plaušanas galvām.



Aizsargapvalku izmanto tikai kopā ar zāles plaušanas plātnēm.

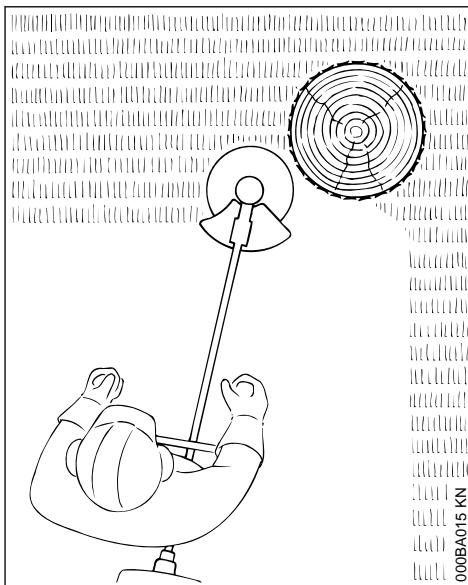
## 2.13 Pārnēsāšanas siksna



- ▶ Pārnēsāšanas siksna izmantošana
- ▶ Motorizēto ierīci ar darbojošos motoru iekariņiet pārnēsāšanas siksnu

**Zāles plaušanas plātnes** jālieto kopā ar pārnēsāšanas siksnu (viena pleca siksnu)!

## 2.14 Plaušanas galva ar plaušanas auklu



Mīkstākam "griezumam" – lai tūri appļautu arī neregulāras formas malas ap kokiem, sētas mietiem utt., pēc iespējas mazāk savainojot koka mizu.

Plaušanas galvas piegādes komplektācijā ietilpst pavadlapa. Plaušanas galvā jāievieto plaušanas aukla saskaņā ar pavadlapas norādījumiem.



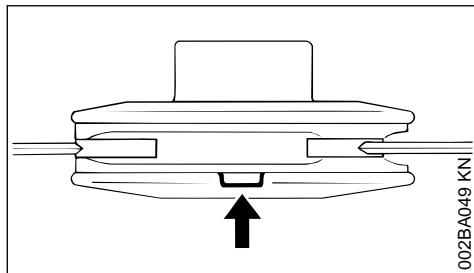
### BRĪDINĀJUMS

Plaušanas auklu nedrīkst aizstāt ar metāla stiepli vai trosi – **savainošanās risks!**

## 2.15 Plaušanas galva ar plastmasas nažiem STIHL PolyCut

Neaizaugušu plāvu malu nopļaušanai (bez stabiem, žogiem, kokiem un tamīdzīgiem šķēršļiem).

**Ievērojiet nodiluma atzīmes!**



Ja kāda no plaušanas galvas PolyCut atzīmēm ir pārlūzusi virzienā uz leju (skat. bultiņu): plaušanas galvu vairs neizmantojiet un nomainiet pret jaunu! **Savainošanās risks** instrumenta daļu izmēšanas rezultātā!

Obligāti ievērojiet plaušanas galvas PolyCut apkopes norādījumus!

Plastmasas nažu vietā plaušanas galvu PolyCut var aprīkot arī ar plaušanas auklu.

Plaušanas galvas piegādes komplektācijā ietilpst pavadlapas. Plaušanas galvas aprīkošana ar plastmasas nažiem vai plaušanas auklu jāveic tikai saskaņā ar pavadlapu norādījumiem.



#### BRĪDINĀJUMS

Plaušanas auklas vietā nedrīkst lietot metāla stiepli vai trosi – **savainošanās risks!**

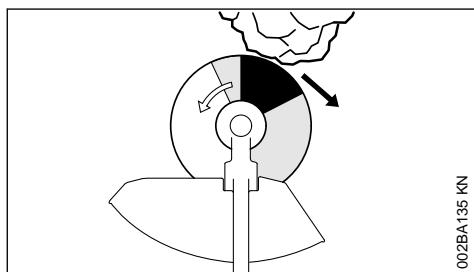
### 2.16 Metāla griezējinstrumentiem pastāv atsitiena risks



#### BRĪDINĀJUMS

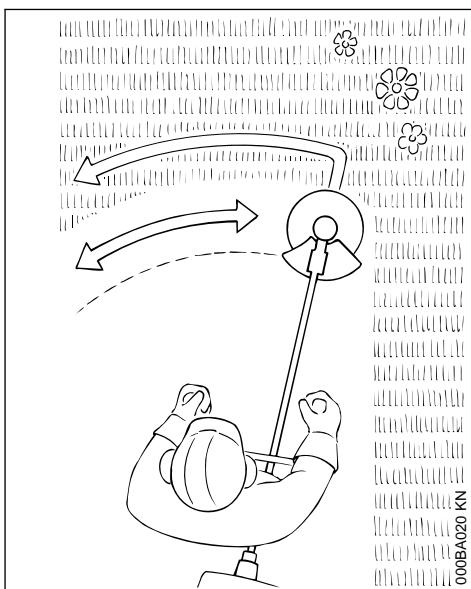


Izmantojot metāla griezējinstrumen-tus, instrumentam sastopoties ar cietu šķērsli (koka stumbru, zaru, koka celmu, akmeni vai tamšķīgu), pastāv atsitiena risks. Ierīce tajā brīdī tiek atsviesta atpakaļ – pretēji instru-menta rotācijas virzienam.



**Paaugstināta atsitiena bīstamība pastāv tad, ja instruments ar šķērsli sastopas melnajā sektorā.**

### 2.17 Zāles plaušanas plātnē



Tikai zāles un nezāļu plaušanai – ierīci virziet kā izkapti.



#### BRĪDINĀJUMS

Nepareizi lietojot, var sabojāt zāles plaušanas plātni - izsviestās daļas **var radīt ievainojumus!**

Ja zāles plaušanas plātnē kļuvusi manāmi neasa, tā jāuzasina saskaņā ar sniegtajiem norādījumiem.

### 3 Pieļaujamās griezējinstrumentu, aizsargapvalku, rokturu un pārnēsāšanas siksnu kombinācijas

#### Griezējinstrumenti

#### Aizsargs

#### Rokturis

#### Nešanas siksna


#### 3.1 Pieļaujamās kombinācijas

Atkarībā no griezējinstrumenta izvēlieties pareizo kombināciju, vadoties pēc tabulas!



#### BRĪDINĀJUMS

Drošības apsvērumu dēļ ir atļauts savā starpā kombinēt tikai vienā tabulas ailē norādītos griezējinstrumentu, aizsargu, rokturu un pārnēsāšanas siksnu modeļus. Citas kombinācijas nav atļautas – **nelaimes gadījumu riski!**

#### 3.2 Griezējinstrumenti

##### 3.2.1 Pļaušanas galvas

- 1 STIHL SuperCut 20-2
- 2 STIHL AutoCut C 25-2
- 3 STIHL AutoCut 25-2 / AutoCut 27-2
- 4 STIHL AutoCut C 26-2
- 5 STIHL TrimCut 31-2
- 6 STIHL TrimCut 32-2
- 7 STIHL DuroCut 20-2
- 8 STIHL PolyCut 20-3
- 9 STIHL PolyCut 28-2

#### 3.2.2 Metāla griezējinstrumenti

10 Zāles pļaušanas plātnē 230-2  
(Ø 230 mm)

11 Zāles pļaušanas plātnē 230-4  
(Ø 230 mm)

12 Zāles pļaušanas plātnē 230-8  
(Ø 230 mm)



#### BRĪDINĀJUMS

Zāles pļaušanas plātnes, kas nav no metāla, bet no ciemtiem materiāliem, nav atļautas.

#### 3.3 Aizsargapvalki

13 Pļaušanas galvu aizsargs

14 Aizsargs metāla griezējinstrumentiem

#### 3.4 Rokturi

15 cilpas rokturis

16 Cilpas rokturis ar

17 Lukiem (soja ierobežotājs)

18 Divkāršais rokturis

### 3.5 Pārnēsāšanas siksnes

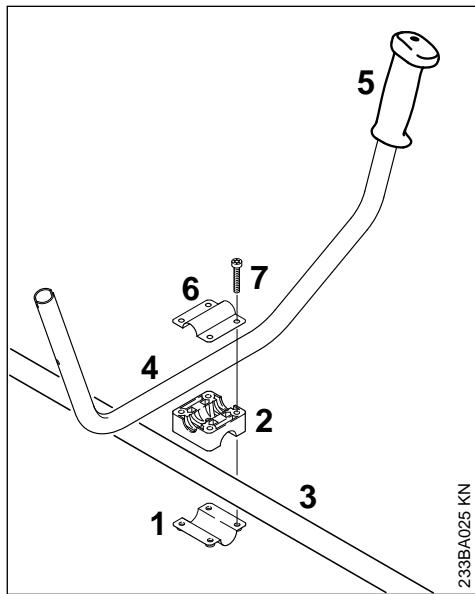
19 Var izmantot viena pleca siksnu

20 Jāizmanto viena pleca siksna

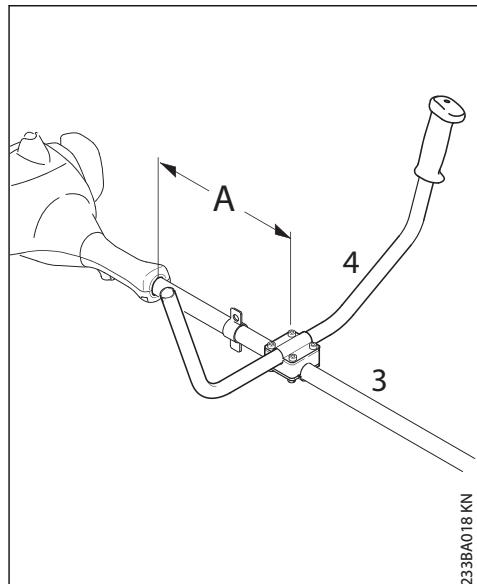
21 Var izmantot divu plecu siksnu

## 4 Divkāršā roktura uzstādīšana

### 4.1 Roktura caurules montāža

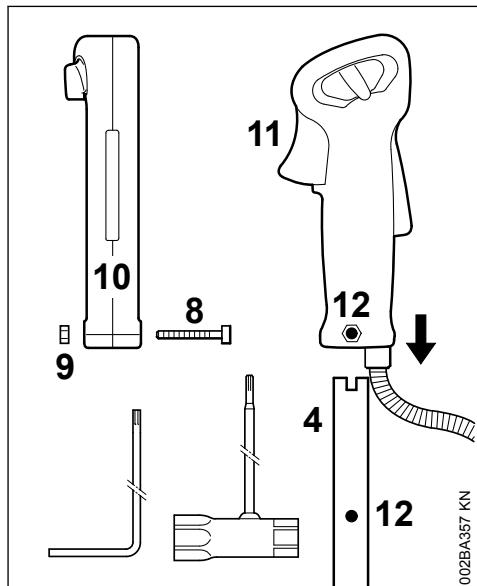


- ▶ Uzlieciet fiksācijas skrūvi (1) un roktura atbalstu (2) uz kāta (3)
- ▶ Ielieciec roktura cauruli (4) roktura atbalstā tā, lai gumijas rokturis (5) būtu novietots pa kreisi (skatoties virzienā no motora uz roktura cauruli)
- ▶ Fiksācijas uzmauvu (6) ievietojiet roktura atbalstā
- ▶ Iespraudiet skrūves (7) detaļu urbumos un līdz galam ieskrūvējiet fiksācijas uzmauvā (6)



- ▶ Roktura cauruli (4) nostipriniet apm. 15 cm (6 in) attālumā (A) no motora korpusa pie kāta (3)
- ▶ Roktura caurules iztaisnošana un skrūvju pievilkšana

### 4.2 Vadības roktura montāža

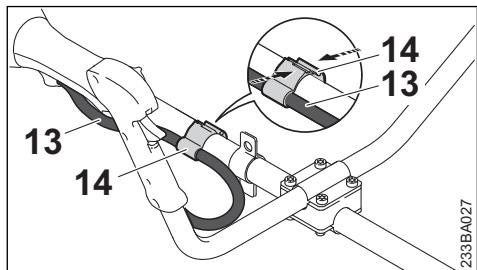


- Ar kombinēto atslēgu vai leņķa skrūvmašīnu izskrūvējiet skrūvi (8) – uzgrieznis (9) paliek vadības rokturi (10)
- Vadības rokturi ar gāzes sviru (11) pavirziet piedziņas virzienā, tā, lai tas rādītu roktura caurules (4) virzienā, līdz urbumi (12) atrodas uz vienas līnijas
- leskrūvējiet un stingri pievelciet skrūvi (8)

### 4.3 Gāzes vada nostiprināšana

#### NORĀDĪJUMS

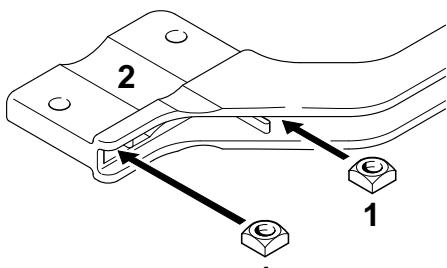
Gāzes pievads nedrīkst būt salocīts vai salieks mazā rādiusā – gāzes svirai jāspēj kustēties viegli!



- Novietojiet droselvārsta kabeļa turētāju (14) un droselvārsta kabeli (13) uz vārpstas
- Kopā piespiediet droselvārsta kabeļa turētāju (14). Kabeļa turētāju (14) nofiksējas dzirdami

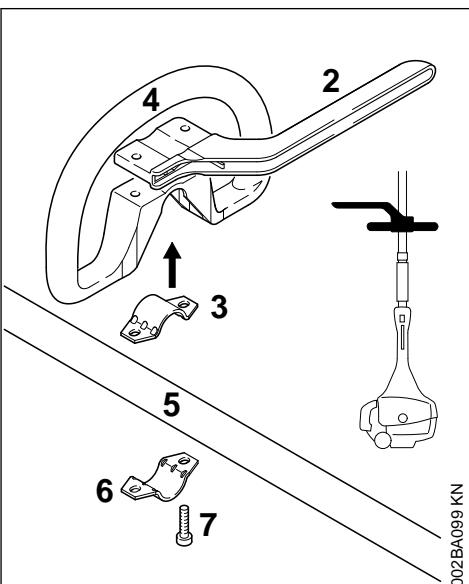
## 5 Cilpas roktura pievienošana

### 5.1 Cilpas roktura un loka montāža



002BA098 KN

- Iespraudiet četrstūra uzgriežņus (1) lokā (2) – līdz urbumi sakrīt.

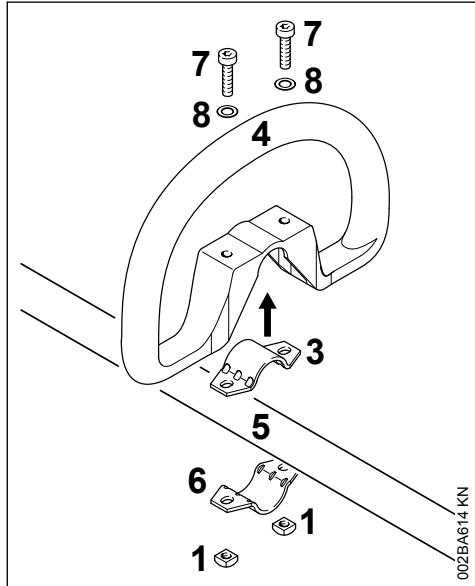


002BA099 KN

- Ielieci aizspiedni (3) cilpas rokturi (4) un abus kopā uzlieci uz kāta (5).

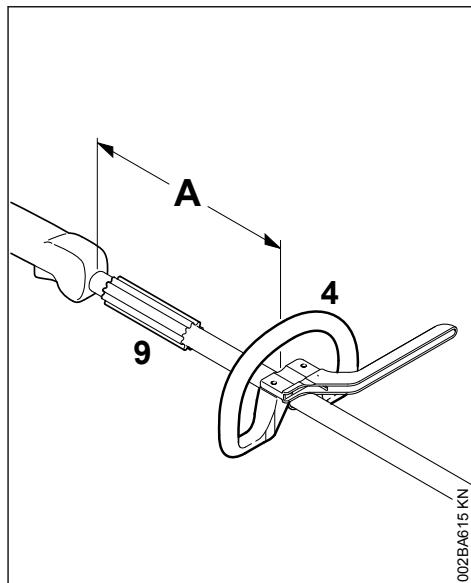
- Pielieciet apskavu (6).
- Uzlieciet loku (2) – sekojiet tā novietojumam!
- Atverēm jāsakrīt.
- Iespraudiet skrūves (7) urbumos – un līdz atbalstam ieskāvējet lokā.
- Tālāk jārīkojas kā aprakstīts nodalā "Cilpas roktura nostiprināšana".

## 5.2 Cilpas roktura montāža bez loka



- Lelieciet aizspiedni (3) cilpas rokturi (4) un abus kopā uzlieciet uz kāta (5).
- Pielieciet apskavu (6).
- Atverēm jāsakrīt.
- Uz skrūves (7) uzlieciet paplāksni (8), un tās abas ievietojet urbumā, pēc tam – līdz atdurei – uzskāvējet četrstūra uzgriezni (1).
- Tālāk jārīkojas kā aprakstīts nodalā "Cilpas roktura nostiprināšana".

## 5.3 Cilpas roktura nostiprināšana



Mainot attālumu (A), cilpas rokturi iespējams novietot tādā stāvoklī, kas ir ērts personai, kas strādā ar ierīci, un piemērots ierīces izmantošanas mērķim.

Ieteikums: attālums (A) apm. 20 cm (8").

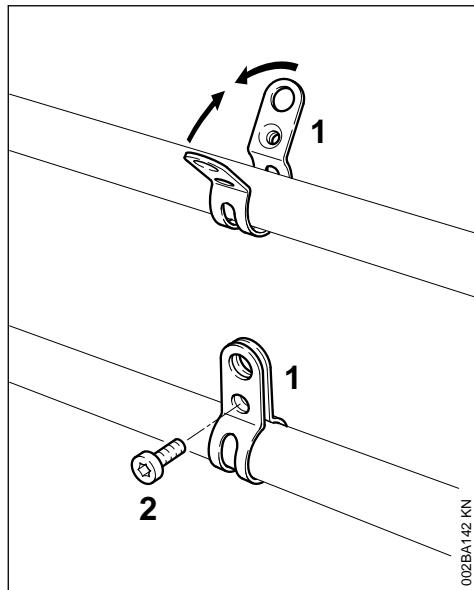
- Pārvietojiet cilpas rokturi vēlamajā pozīcijā.
- Izlīdziniet cilpas rokturi (4)
- Pievelciet skrūves tik stingri, lai rokturi vairs nebūtu iespējams pagriezt uz kāta – ja nav piemontēta stīpa. Ja nepieciešams, nokontrējiet skrūves.

Uzmava (9) ir pieejama atkarībā no valsts, un tai jāatrodas starp cilpas rokturi un apkalošanas rokturi.

## 6 Nešanas cilpas uzstādīšana

### 6.1 Metāla variants

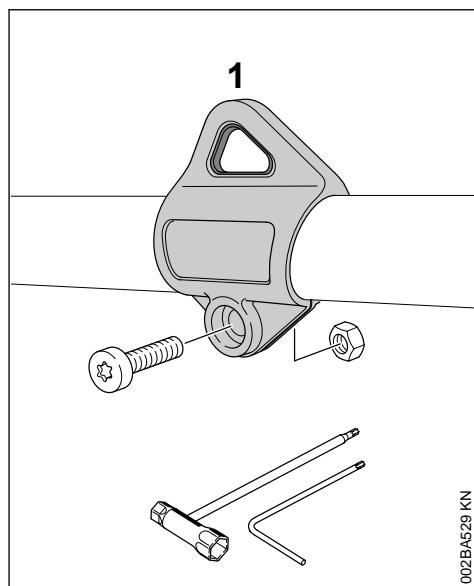
Pārnēsāšanas cilpa ietilpst ierīces piegādes komplektā vai arī to iespējams iegādāties kā papildu piedero mu.



Pārnēsāšanas cilpas stāvokli skatīt nodaļā "Svarīgākās detaļas".

- ▶ Aizspiedni (1) ar vītni pa kreisi uzlieciet uz kāta (lietotāja puse).
- ▶ Sas pied kopā aizspiedņa mēlītes un turiet tās saspieistas.
- ▶ Ieskrūvējiet skrūvi (2) M6x14.
- ▶ Pie regulējiet pārnēsāšanas cilpu.
- ▶ Pievelciet skrūvi.

## 6.2 Plastmasas variants

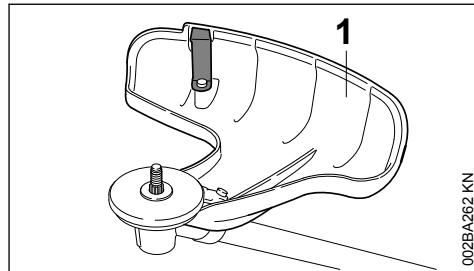


Pārnēsāšanas cilpas stāvokli skatīt nodaļā "Svarīgākās detaļas".

- ▶ Uzlieciet pārnēsāšanas cilpu (1) uz kāta un uzspiediet uz tā.
- ▶ Ievietojiet pārnēsāšanas cilpas sešstūra atverē uzgriezni M5.
- ▶ Ieskrūvējiet skrūvi M5x14.
- ▶ Pie regulējiet pārnēsāšanas cilpu.
- ▶ Pievelciet skrūvi.

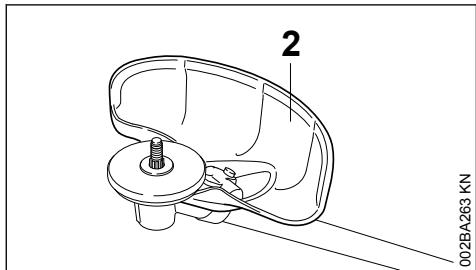
## 7 Aizsargierīces montāža

### 7.1 Izmantojiet pareizo aizsargu!



**BRĪDINĀJUMS**

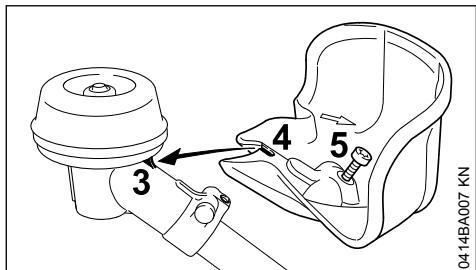
Aizsargs (1) ir atļauts izmantošanai tikai ar plaušanas galvām, tādēļ pirms plaušanas galvas montāžas, jāveic arī aizsarga (1) montāža.

**BRĪDINĀJUMS**

Aizsargs (2) ir atļauts izmantošanai tikai ar zāles plaušanas plātnēm, tādēļ pirms zāles plaušanas plātnes montāžas, jāveic arī aizsarga (2) montāža.

## 7.2 Aizsarga montāža

Abi aizsargi - (1) un (2) tiek identiski piestiprināti pie reduktora.

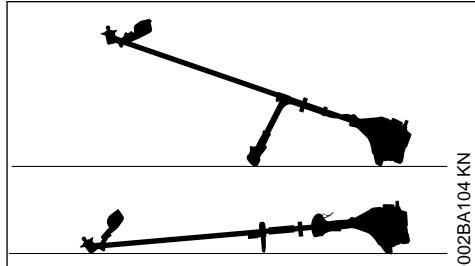


- ▶ Uzlieciet aizsargu uz reduktora, pie tam - pie reduktora esošais izcilnis (3) jāievieto aizsarga rievā (4).
- ▶ Jāieskrūvē un jāpievelk skrūve (5).

Dažiem modeliem skrūve M5x14, neieskrūvēta, ietilpst piegādes komplektā.

## 8 Griezējinstrumenta montāža

### 8.1 Motorizētās ierīces novietošana:



- ▶ Motors jāapstādina
- ▶ Motorizētā ierīce jānovieto tā, lai griezējinstrumenta stiprinājums būtu pavērsts uz augšu.

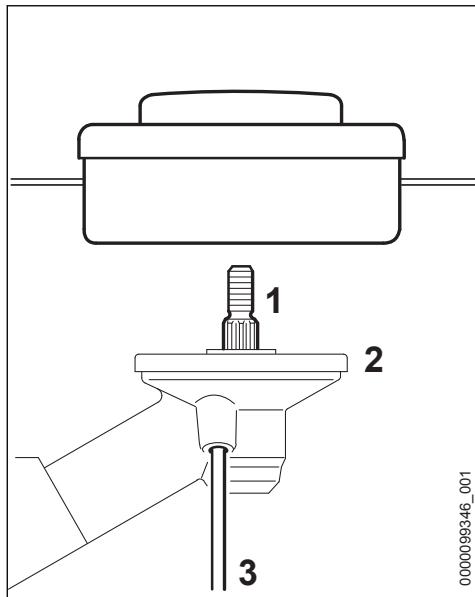
### 8.2 Griezējinstrumenta montāža

**BRĪDINĀJUMS**

Norādījumus par griezējinstrumentam piemērota aizsarga izmantošanu skat. sadaļā "Aizsarga montāža".

### 8.3 Plaušanas galvas ar vītnsavienojumu montāža

Rūpīgi saglabājiet plaušanas galvai pievienoto instrukciju.



- ▶ Uzlieciet piespiedējdisku (2)
- ▶ Plaušanas galvu uzskrūvējiet uz vārpstas (1) pretēji pulskeņa rādītāja kustības virzienam līdz atdurei
- ▶ levietojiet ofseta skrūvgriezi (3) caurumā pārnesumkārbā tālā, cik tas ir iespējams - viegli piespiediet
- ▶ leslēdziet griezējinstrumentu, līdz leslēdzas ofseta skrūvgriezis un vārpsta tiek bloķēta
- ▶ Stingri pievelciet plaušanas galvu

#### NORĀDĪJUMS

Nonemiet vārpstas bloķēšanas instrumentus.

#### 8.4 Plaušanas galvas demontāža

- ▶ Bloķējiet vārpstu ar leņķveida skrūvgriezi
- ▶ Grieziet plaušanas galvu pulskeņa rādītāja kustības virzienā

#### 8.5 Metāla griezējinstrumenta montāža

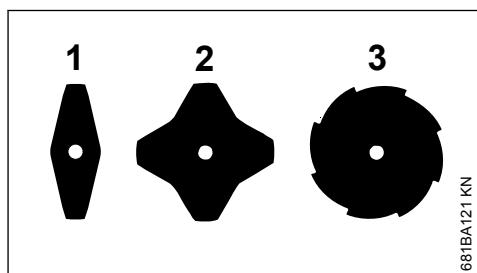


#### BRĪDINĀJUMS

Uzvelciet aizsargcimdus – ar griezējmaliem var savainoties.

Vienmēr piemontējiet tikai metāla griezējinstrumentu!

#### Griezējinstrumenta pareiza uzlikšana



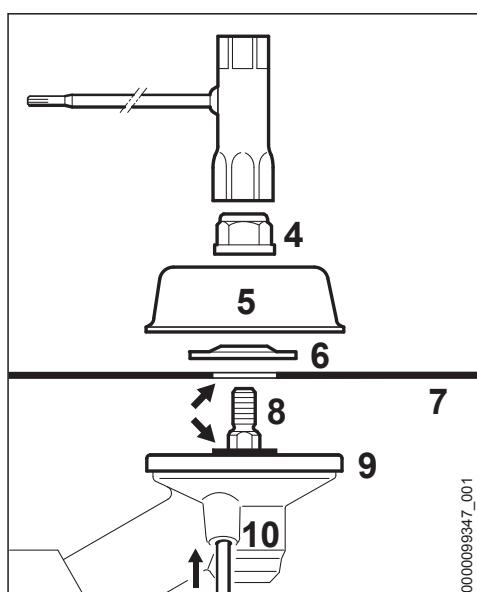
Zāles plaušanas plātnes (1) un (2) griezējmalas var būt vērstas jebkuriā virzienā – šādi griezējinstrumenti regulāri jāgroza, lai nepieļautu vienpusēju nodilumu.

Zāles plaušanas plātnes (3) griezējmalām jābūt vērstām pulskeņa rādītāja virzienā.



#### BRĪDINĀJUMS

Ievērojet bultas norādīto rotācijas virzenu aizsarga iekšpusē.



- ▶ Uzlieciet piespiedējdisku (9)
- ▶ Uzlieciet griezējinstrumentu (7) uz piespiedējdiska (9)

**BRĪDINĀJUMS**

Ssavienojumam (bulta) jāievietojas griezējinstrumenta urbumbā.

**Griezējinstrumenta nostiprināšana**

- ▶ Uzlieciet piespiedējplāksni (6) – izliekums uz augšu.
- ▶ Uzlieciet rotējošo šķīvi (5)
- ▶ Lenķa skrūvgriezi (10) līdz atdurei iebīdiet reduktorā izurbtajā atverē – viegli iespiediet
- ▶ pagrieziet vārpstu (8), uzgriezni (4) vai griezējinstrumentu, līdz lenķa skrūvgriezis iešķēdzas un vārpsta tiek bloķēta
- ▶ Uzgriezni (4) ar kombinēto atslēgu uzskrūvējiet uz vārpstas pretēji pulksteņa rādītāja kustības virzienam un stingri pievelciet

**BRĪDINĀJUMS**

Ja uzgrieznis kļuvis vaīgs, tas jānomaina.

**NORĀDĪJUMS**

Nonemiet vārpstas bloķēšanas instrumentus.

## **8.6 Metāla griezējinstrumenta demontaža**

**BRĪDINĀJUMS**

Uzvelciet aizsargcimdus – ar griezēmaliem var savainoties.

- ▶ Bloķējiet vārpstu ar lenķveida skrūvgriezi
- ▶ Atskrūvējiet uzgriezni pulksteņa rādītāja kustības virzienā
- ▶ Novelciet no reduktora griezējinstrumentu un tā stiprinājuma detaļas – taču **nenonemiet** piespiedējdisku (9)

## **9 Degviela**

Motora darbināšanai jālieto benzīna un motoreļļas maisījums.

**BRĪDINĀJUMS**

Izvairieties no degvielas nokļūšanas tieši uz ādas un degvielas tvaiku ieelpošanas.

## **9.1 STIHL MotoMix**

STIHL iesaka lietot STIHL MotoMix. Šis gatavais degvielas maisījums nesatur benzolu un svinu, izceļas ar augstu oktānskaitli un vienmēr nodrošina pareizo maisījuma attiecību.

Lai nodrošinātu maksimālu iekārtas kalpošanas ilgumu, STIHL MotoMix ir sajaukts ar STIHL divtaktu motoreļļu HP Ultra.

MotoMix nav pieejams visos tirgos.

## **9.2 Degvielas samaisīšana**

**NORĀDĪJUMS**

Nepiemērotas ekspluatācijas vielas vai no noteikumiem atšķirīga maišījuma attiecība var radīt piedziņas mehānisma bojājumus. Zemas kvalitātes benzīns un motoreļļa var sabojāt motoru, blīv-gredzenus, cauruļvadus un degvielas tvertni.

### **9.2.1 Benzīns**

Drīkst izmantot tikai **kvalitatīvu benzīnu**, kura oktānskaitlis ir vismaz 90 POS, kas nesatur svinu vai ir etilēts.

Benzīns, kura spīra satus ir lielāks par 10 %, var radīt darbības traucējumus motoros ar manuāli regulējamu karburatoru, un tādēļ to nevajadzētu lietot šādu motoru ekspluatācijai.

Motori ar M-Tronic pilnu jaudu sasniedz ar benzīnu, kura spīra satus ir līdz 27 % (E27).

### **9.2.2 Motoreļļa**

Pašam maisot degvielu, atļauts lietot tikai STIHL divtaktu motoreļļu vai citu augstas veiktspējas motoreļļu, kas atbilst šādām klasēm: JASO FB, JASO FC, JASO FD, ISO-L-EGB, ISO-L-EGC vai ISO-L-EGD.

STIHL nosaka obligāti lietot divtaktu motoreļļu STIHL HP Ultra vai līdzvērtīgu augstas veiktspējas motoreļļu, lai garantētu izmešu robežvērtības visu ražojuma lietošanas ilgumu.

### **9.2.3 Maisījuma attiecība**

izmantojot STIHL divtaktu motoreļļu 1:50; 1:50 = 1 daļa eļļas + 50 daļas benzīna

#### **9.2.4 Piemēri**

<b>Benzīna daudzums</b>	<b>STIHL divtaktu eļļa</b>
<b>Litri</b>	<b>1:50</b>
<b>Litri</b>	<b>(ml)</b>
1	0,02 (20)
5	0,10 (100)
10	0,20 (200)
15	0,30 (300)
20	0,40 (400)
25	0,50 (500)

- ▶ degvielai piemērotā kannā vispirms jāielej motoreļļa, pēc tam benzīns un kārtīgi jāsa-maisa

### 9.3 Degvielas maisījuma uzglabāšana

Uzglabāt tikai degvielai piemērotās tvertnēs, drošā, sausā un vēsā vietā, kas ir aizsargāta pret gaismas un saules staru iedarbību.

**Degvielas maisījums noveco** – jāsamaisa tikai tik daudz, cik var izlietot dažās nedēļās. Degvielas maisījumu nedrīkst uzglabāt ilgāk par 30 dienām. Gaismas, saules, zemas vai augstas temperatūras iedarbībā degvielas maisījums ātrāk var kļūt nederīgs lietošanai.

Taču STIHL MotoMix var bez problēmām uzglabāt līdz pat 5 gadiem.

- Pirms iepildīšanas degvielas maisījuma kanna kārtīgi jāsakrata



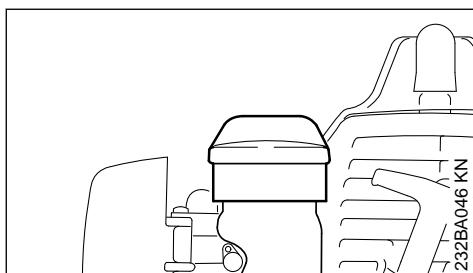
#### BRĪDINĀJUMS

Kannā var veidoties spiediens – atveriet piesardzīgi.

- Degvielas tvertne un kanna laiku pa laikam kārtīgi jāiztira

Degvielas atliekas un tīrišanai izmantotais šķidrums jāutilizē atbilstoši noteikumiem un apkārtējās vides aizsardzības prasībām!

## 10 Iepildiet degvielu



- Pirms degvielas iepildīšanas jānotīra tvertnes vāks un tā apkārtnē, lai tvertnē neiekļūtu netīrumi
- Novietojiet ierīci tā, lai tvertnes vāks atrastos augšpusē
- Atveriet degvielas tvertnes vāciņu.

Iepildot degvielu, neizlaistiet to un nepiepildiet tvertni līdz augšmalai. STIHL iesaka STIHL iepildīšanas sistēmu (speciāls piederums).



#### BRĪDINĀJUMS

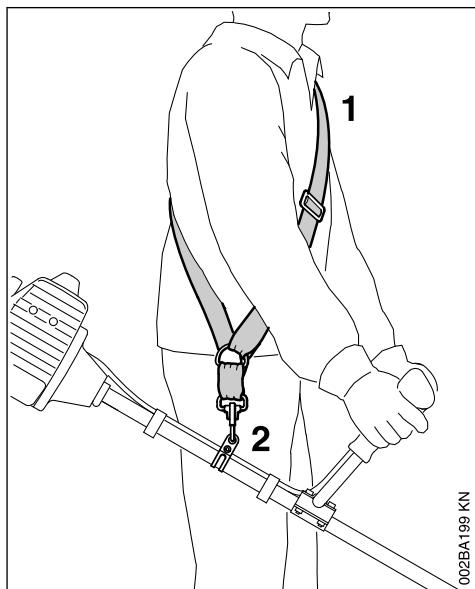
Pēc degvielas iepildīšanas, tvertnes vāciņu pievelciet ar roku, cik stingri vien iespējams.

### 11 Pārnēsāšanas siksna uzlikšana

Pārnēsāšanas siksna veids un modelis ir atkarīgs no pārdošanas tirgus.

Par pārnēsāšanas siksna pielietojumu skat. sadalā "Griezējinstrumentu, aizsargu, rokturu un pārnēsāšanas siksna pielaujamās kombinācijas".

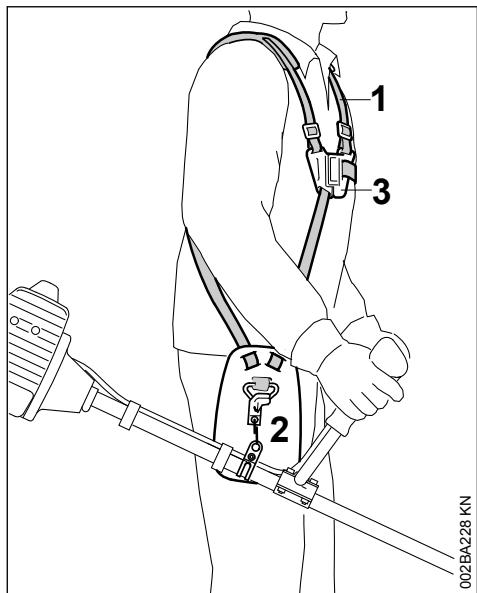
#### 11.1 Viena pleca siksna



- Viena pleca siksna (1) uzlikšana
- Siksna garums jānoregulē tā, lai karabīnes āķis (2) atrastos apmēram plaukstas platumā zem labā gurna.

- Līdzsvarojiet ierīci.

## 11.2 Divu plecu siksna



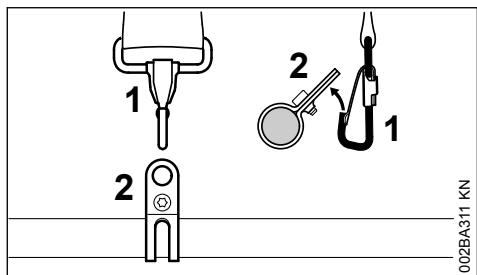
- Uzlieciet divu plecu siksnu (1) un aizveriet aizslēga plātni (3).
- Iestatiet siksna garumu – kad ir piekarināta motorizētā ierīce, karabīnes āķim (2) jāatrodas apmēram plaukstas platumā virs labās gūžas.
- Nobalansējiet ierīci – skat. sadaļu "Ierīces līdzsvarošana".

## 12 Ierīces līdzsvarošana

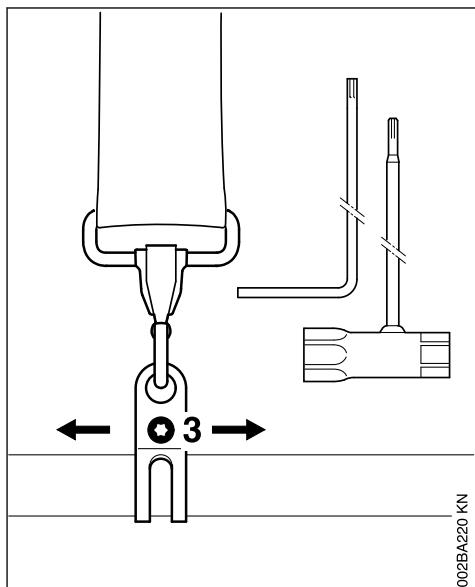
Pārnēsāšanas siksna un karabīnes āķi veids un modelis ir atkarīgs no pārdošanas tirgus.

Ierīcēm, kam ir cilpas rokturis, pārnēsāšanas cilpa ir iebūvēta vadības rokturī, skatīt nodaļā "Svarīgākās detaļas". Ierīcēm ar cilpas rokturi līdzsvarošana nav nepieciešama.

### 12.1 Ierīces iekarināšana pārnēsāšanas siksni

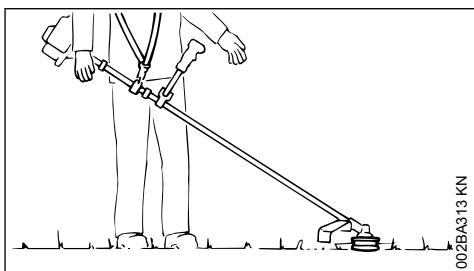


- Karabīnes āķi (1) iekariniet pārnēsāšanas cilpā (2) uz kāta.



- Atskrūvējiet skrūvi (3).

## 12.2 Svārsta stāvoklis



- Pļaušanas galvām un zāles plātnēm viegli jāpieguļ pie zemes.

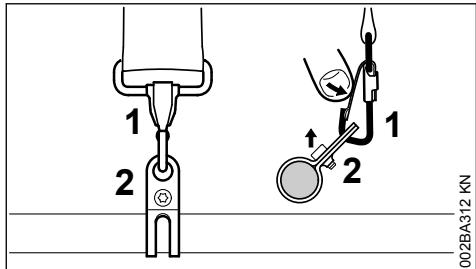
Lai sasniegtu svārsta stāvokli, jāizpilda šādas darbības:

- pārvietojiet pārnēsāšanas cilpu – nedaudz pievelciet skrūvi – ļaujiet ierīci svārstīties – pārbaudiet svārsta stāvokli

Ja sasniegts pareizs svārsta stāvoklis:

- stingri pievelciet pārnēsāšanas cilpas skrūvi.

## 12.3 Ierīces izņemšana no pārnēsāšanas siksnes

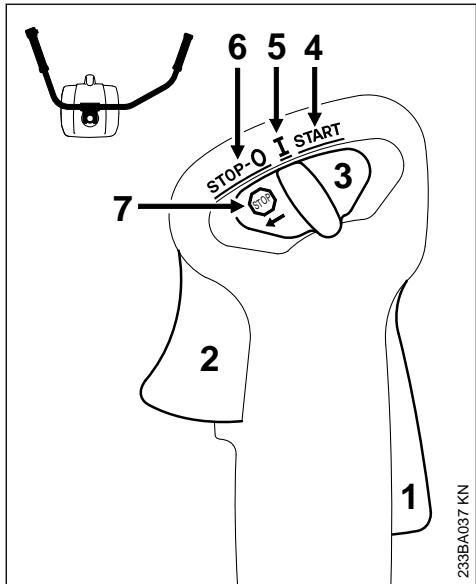


► Iespiet karabīnes āķa (1) mēlīti, un pārnēsāšanas cilpu (2) izvelciet no āķa

## 13 Motora iedarbināšana un apturēšana

### 13.1 Modelis ar divkāršo rokturi

#### 13.1.1 Vadības elementi



1 Gāzes sviras fiksators

2 Gāzes svira

3 Kombinētais pārslēdzējs

#### 13.1.2 Kombinēta pārslēdzēja stāvokļi

4 START – iedarbināšana – aizdedze ir ieslēgta – motors var sākt darboties

5 I – darbība – motors darbojas vai var sākt darboties

6 STOP-0 – motors ir izslēgts – aizdedze ir izslēgta

#### 13.1.3 Kombinēta pārslēdzēja simbols

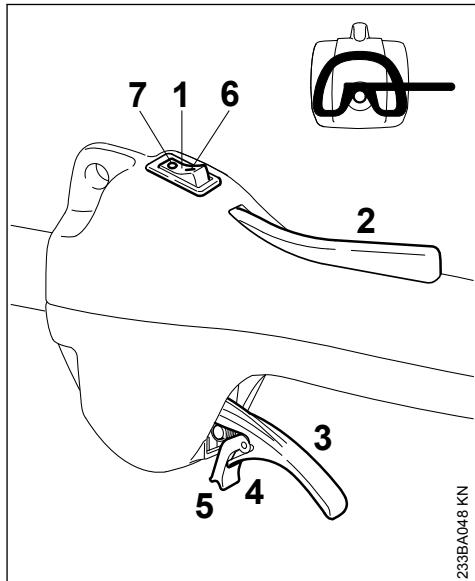
7 – aptures markējums un bulta – motora apturēšanai kombinētais slīdnis jāpārvieto aptures markējuma () bultiņas virzienā uz STOP-0

#### 13.1.4 Iedarbināšana

- Vienu pēc otra nospiediet gāzes sviras fiksatoru un gāzes sviru.
- Abas sviras turiet nospiestas.
- Kombinēto pārslēdzēju pārvietojiet stāvoklī START un arī pieturiet.
- Pēc kārtas secīgi atlaidiet gāzes sviru, kombinēto pārslēdzēju un gāzes sviras fiksatoru = starta gāzes stāvoklis.
- Tālāk jārīkojas saskaņā ar nodaļā "Viss aprīkojums" sniegtajiem norādījumiem

### 13.2 Modelis ar cilpas rokturi

#### 13.2.1 Vadības elementi



1 Stop slēdzis

2 Gāzes sviras fiksators

3 Gāzes svira

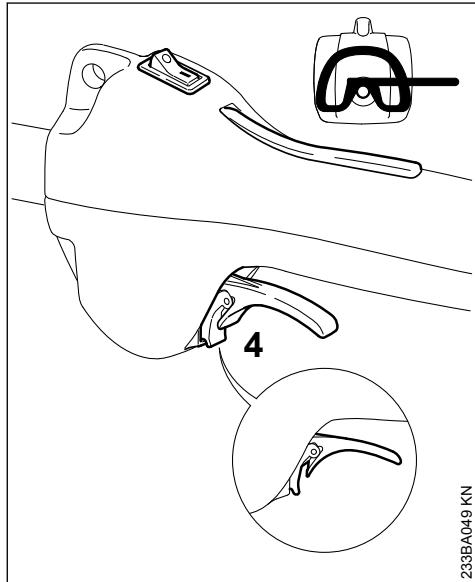
4 Atsperīga gāzes sviras mēlīte

## 5 Fiksators

### Apstādināšanas slēdža stāvokļi

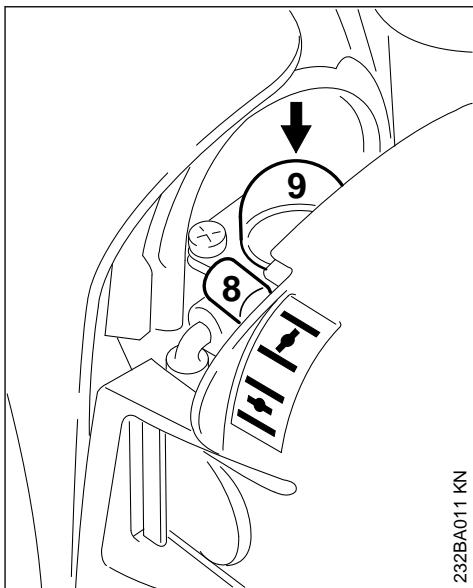
- 6 I – darbība – motors var sākt darboties vai darbojas
- 7 0 – Stop – motors ir izslēgts – aizdedze ir izslēgta

#### 13.2.2 Iedarbināšana



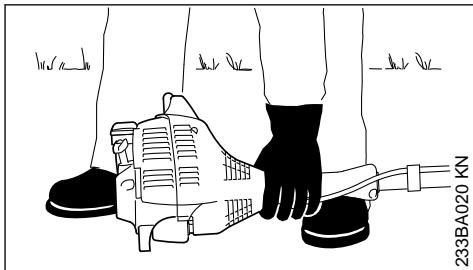
- ▶ Stop slēdzi pārvietojiet stāvoklī I
- ▶ Nospiediet gāzes sviras fiksatoru un turiet to nospiestu
- ▶ Līdz galam jānospiež gāzes svira, līdz fiksatoru pie mēlītes (4) var nospiekt pie korpusa
- ▶ Vienu pēc otra atlaidiet gāzes sviru, mēlīti un gāzes sviras fiksatoru = **starta gāzes stāvoklis**
- ▶ Tālāk jārīkojas saskaņā ar nodalā "Viss aprīkojums" sniegtajiem norādījumiem

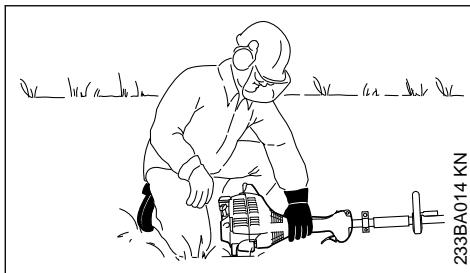
## 13.3 Visiem modejiem



- ▶ Starta vārsta sviras (8) iestatīšana
- ▶ ↗ ja motors ir auksts
- ▶ ↘ ja motors ir silts, kā arī tad, ja motors jau ir darbojies, bet vēl ir auksts.
- ▶ Manuālā degvielas sūkņa degvielas padeves pogu (9) nospiediet vismaz 5 reizes – arī tad, ja padeves poga ir piepildīta ar degvielu.

#### 13.3.1 Iedarbināšana





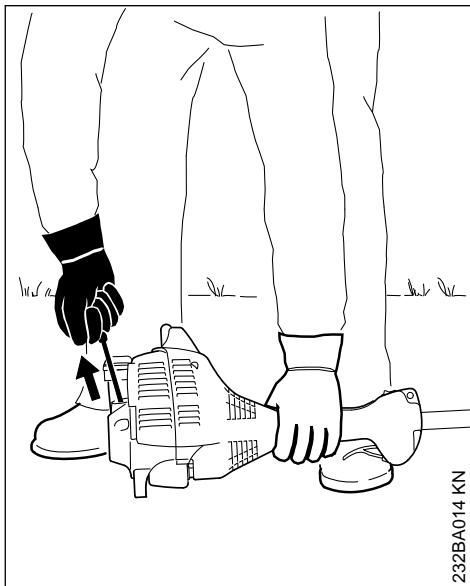
- Novietojiet ierīci stabili uz zemes: atbalstu veido motora balsti un griezējinstrumenta aizsargs.
- ja paredzēts: noņemiet griezējinstrumenta transportēšanas aizsargu.

Griezējinstruments nedrīkst pieskarties zemei, kā arī citiem priekšmetiem – **nelaimes gadījumu risks!**

- Ienemiet stabilu pozū – iespējas: stāvus, saliekušies vai uz ceļiem.
- Ar kreiso roku **stingri** spiediet ierīci pie zemes – tāču nepieskarieties ne gāzes svirai, ne gāzes sviras fiksatoram, ne stop slēdzim.

#### NORĀDĪJUMS

Nelieci kāju uz kāta un neatbalstieties uz tā ar ceļi!



- Ar labo roku satveriet palaidējtrozes rokturi.

#### 13.3.2 Modelis bez ErgoStart

- Lēni izvelciet palaidējtrozes rokturi līdz pirmajai jūtamajai atdurei – un tad pavelciet ātri un spēcīgi.

#### NORĀDĪJUMS

Trosi neizvelciet līdz galam – **tā var pārtrūkt!**

#### 13.3.3 Modelis ar ErgoStart

- Lēni izvelciet palaidējtrozes rokturi līdz pirmajai jūtamajai atdurei – un tad pavelciet lēni un vienmērīgi.

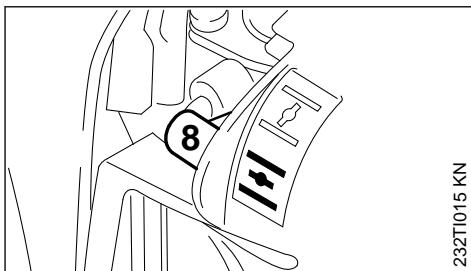
#### NORĀDĪJUMS

Trosi neizvelciet līdz galam – **tā var pārtrūkt!**

#### 13.3.4 Abi varianti

- Palaidējtrosei neļaujiet ātri ievilkties – ievadiet to vadīklā pretēji izvilkšanas virzienam, lai tā uztītos pareizi.
- Turpiniet darbināšanu.

#### 13.3.5 Pēc pirmās aizdedzes



- ne vēlāk kā pēc **piektās** aizdedzes pārvietojiet starta vārsta sviru (8) pozīcijā
- Turpiniet darbināšanu.

#### 13.3.6 Tiklīdz motors sāk darboties

##### Modelis ar dubulto rokturi

- Viegli pieskarieties gāzes svirai – motors darbojas tukšgaitā.

##### Modelis ar cīpas rokturi

- Gāzes sviru nospiediet tik tālu, lai mēlīte atbrīvojas, – motors darbojas tukšgaitā
- Ierīce ir gatava darbam.



## BRĪDINĀJUMS

Ja karburators ir pareizi noregulēts, motoram darbojoties tukšgaitas režīmā, griezējinstruments nedrīkst griezties!

### 13.4 Motors jāapstādina.

- Pārvietojiet kombinēto slīdni bultiņas (⌚) virzienā uz **STOP - 0** vai apstādināšanas slēdzi pozīcijā **STOP / 0**.

### 13.5 Ja motors neiedarbojas

#### Gaisa aizvara svira

Pēc motora pirmās aizdedzes gaisa aizvara svira nav savlaicīgi pārbīdīta pozīcijā └, tādēļ motors ir pārsūknējis degvielu.

- Pārvietojiet starta vārsta sviru pozīcijā └.
- Kombinēto slīdni, gāzes sviras bloķētāju un gāzes sviru pārvietojiet **starta gāzes stāvoklī**.
- Lai iedarbinātu motoru, spēcīgi izvelciet palaidējtos – var būt nepieciešams trosi izvilk 10 līdz 20 reizes.

#### 13.5.1 Ja motors tomēr neiedarbojas

- pārvietojiet kombinēto slīdni vai apstādināšanas slēdzi pozīcijā **STOP / 0**.
- Demontējiet aizdedzes sveci – skat. sadaļu "Aizdedzes svece".
- Izžāvējiet aizdedzes sveci.
- Vairākas reizes izvelciet palaidējtos, lai izvēdinātu degkameru.
- Iemontējiet atpakaļ aizdedzes sveci – skat. sadaļu "Aizdedzes svece".
- pārvietojiet kombinēto slīdni vai apstādināšanas slēdzi pozīcijā **I / I**.
- Noregulējiet starta vārsta sviru pozīcijā └ – arī tad, ja motors ir auksts.
- Atkārtoti iedarbiniet motoru.

#### 13.5.2 Ja degvielas tvertnē ir izstrādāta tukša

- Pēc degvielas uzpildīšanas vismaz 5 reizes nos piediet manuālā degvielas sūkņa pogu – arī tad, ja poga ir piepildīta ar degvielu.
- Iestatiet starta vārsta sviru atkarībā no motora temperatūras.
- No jauna startējiet motoru.

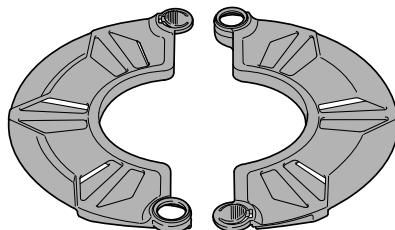
## 14 Ierīces transportēšana

### 14.1 Transportēšanas aizsarga lietošana

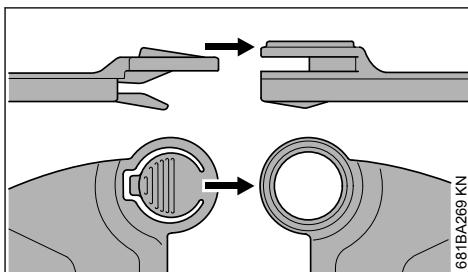
Transportēšanas aizsarga veids ir atkarīgs no motorizētās ierīces piegādes komplektā iekļautā metāla griezējinstrumenta veida. Transportēša-

nas aizsargus var iegādāties kā papildaprīkojumu.

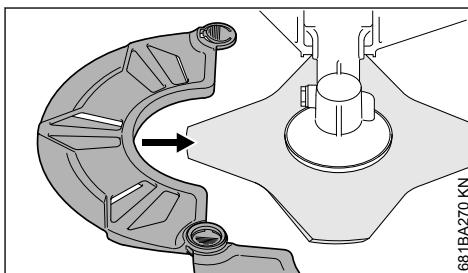
#### 14.1.1 Zāles plaušanas plātnes 230 mm



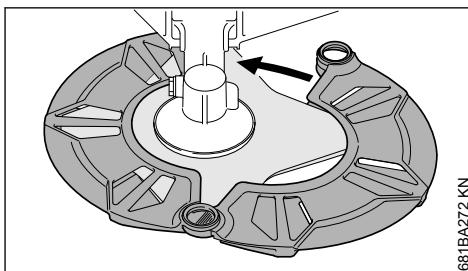
681BA268 KN



681BA269 KN



681BA270 KN



681BA272 KN

## 15 Norādījumi darbam

### 15.1 Uzsākot darbu pirmoreiz

Jauno ierīci līdz trešajai degvielas tvertnes piepildīšanas reizei pie lieliem apgriezeniem nedarbīniet bez slodzes, lai piestrādes laikā nerastos papildu noslogojums. Piestrādes laikā kustīgajām detaļām ir savstarpēji jāpiestrādājas – piedziņas mehānismā ir palielināta berzes pretestība. Motors sasniedz savu maksimālo jaudu pēc darba laika, kas nepieciešams, lai izlietotu 5 līdz 15 reizes piepildītu degvielas tvertni.

### 15.2 Darba laikā

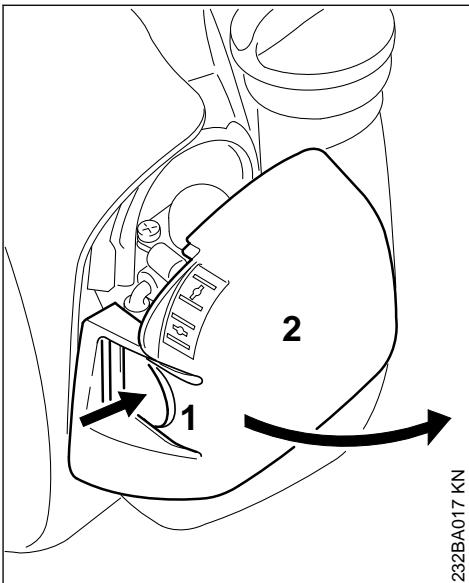
Pēc ilga darba laika ar pilnu slodzi, ļaujiet motoram neilgu laiku darboties tukšgaitā, lai lielo siltuma daudzumu novadītu ar dzesējošā gaisa plūsmu, kas nodrošina, ka piedziņas mehānisma detaļas (aizdedzes iekārta, karburators) netiktu pakļautas ekstremālai termiskai pārslodzei.

### 15.3 Pēc darba

Ja ir neliels pārtraukums: ļaujiet motoram atdzist. Ierīci ar tukšu degvielas tvertni līdz nākamajai izmantošanas reizei novietojiet uzglabāšanai sausā vietā, kur tuvumā neatrodas aizdegšanās avoti. Ja paredzams ilgāks pārtraukums – skatīt nodaļā "Ierīces uzglabāšana".

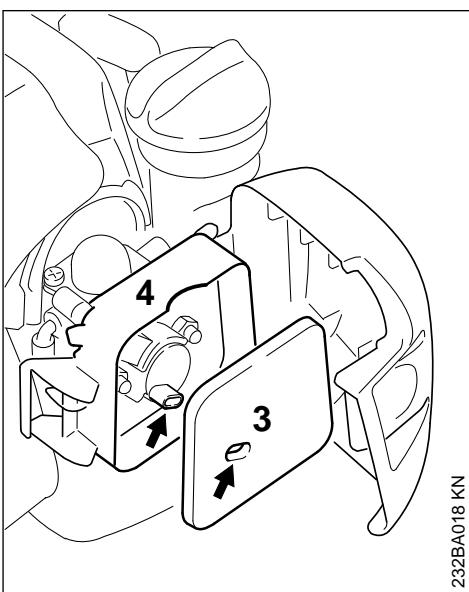
## 16 Gaisa filtra tīrišana

### 16.1 Ja motora jauda manāmi samazinās



232BA017 KN

- ▶ Novietojiet gaisa aizvara sviru pozīcijā
- ▶ Iespiediet mēlīti (1) un atlieciet filtra vāku (2).
- ▶ Filtra apkārtne jāattīra no lieliem netīrumiem



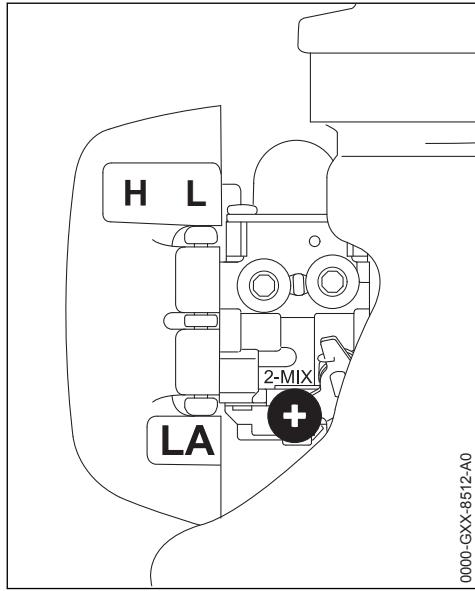
232BA018 KN

- Filca filtru (3) izņemiet no filtra korpusa (4) un nomainiet – pagaidu izmantošanai filtru izdauziet vai izpūtiet – nemazgāt
- Nomainiet bojātās detaļas.
- Filtra filcu (3) ievietojiet filtra korpusā (4)
- Filtra vāks jāaizver un jānofiksē.

## 17 Karburatora regulēšana

Karburatora iestatījums rūpničā ir izvēlēts tā, lai visos darba režīmos motoram tiktū padots optimāls degvielas un gaisa maisījums.

### 17.1 Tukšgaitas iestatīšana



- Iedarbiniet motoru un ļaujiet motoram uzsilt.

#### 17.1.1 Motors tukšgaitas režīmā apstājas.

- Tukšgaitas attdures skrūvi (LA) lēnām grieziet pulksteņa rādītāja kustības virzienā, līdz motors darbojas vienmērīgi – griezējinstruments nedrīkst griezties līdzi.

#### 17.1.2 Griezējinstruments tukšgaitas režīmā griezas

- Tukšgaitas attdures skrūvi (LA) grieziet pretēji pulksteņa rādītāja kustības virzienam, līdz griezējinstruments apstājas, tad pagrieziet vēl apm. par 1/2 līdz 1 apgriezienu tajā pašā virzienā.

## BRĪDINĀJUMS

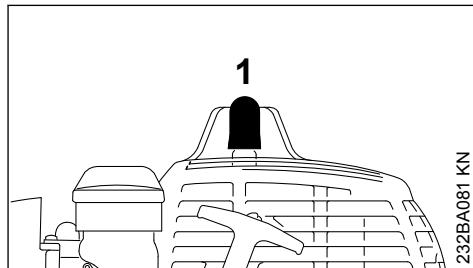
Ja pēc veikta iestatījuma griezējinstruments tukšgaitā neapstājas, ierīce jānodos labošanai tirgotājam.

## 18 Aizdedzes svece

- Ja motora jauda ir nepietiekama, to ir grūti iedarbināt vai tukšgaitā tas darbojas ar traucējumiem, vispirms ir jāpārbauda aizdedzes svece.
- Pēc apm. 100 darba stundām nomainiet aizdedzes sveci – taču, ja elektrodi ir stipri apdegusi, tad vēl agrāk. Izmantojet tikai STIHL norādītās, radio traucējumus neradošās aizdedzes sveces – skaņāt nodalā "Tehniskie dati".

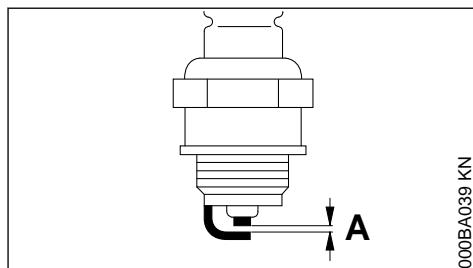
### 18.1 Aizdedzes sveces demontāža

- Stop slēdzi pārvietojiet stāvoklī 0.



- Nonemiet aizdedzes sveces uzgali (1).
- Izskrūvējiet aizdedzes sveci.

### 18.2 Pārbaudiet aizdedzes sveci

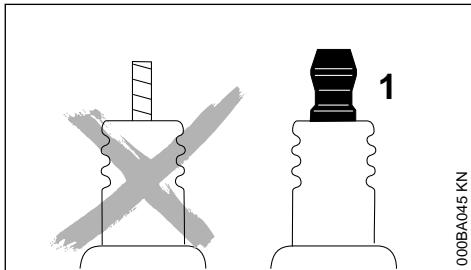


- Notīriet netīru aizdedzes sveci.
- Pārbaudiet elektrodu attālumu (A) un, ja nepieciešams, pieregulējiet to. Attālumu vērtības skatiet nodalā "Tehniskie dati".
- Novērsiet aizdedzes sveces piesārnojuma iemeslus.

Iespējamie iemesli ir:

- par daudz motorellas degvielā
- netīrs gaisa filtrs

- apgrūtināti darba apstākļi



### BRĪDINĀJUMS

Ja pieslēguma uzgrieznis (1) nav pievilkts vai tā nav, iespējama dzirksteļu veidošanās. Strādājot viegli uzliesmojošā vai sprādzienbīstamā vidē, iespējama ugunsgrēku vai eksploziju rašanās. Iespējamās smagas traumas vai mantiskie bojājumi.

- Izmantojet aizdedzes sveces bez traucējumus novadošā rezistora ar fiksētu pieslēguma uzgriezni.

### 18.3 Aizdedzes sveces iebūvēšana

- leskrūvējiet aizdedzes sveci un stingri uzspiediet uz sveces uzgaļa.

## 19 Motora darbība

Ja, neskatoties uz to, ka gaisa filtrs ir iztīrīts, un karburators noregulēts pareizi, motors darbojas neapmierinoši, tā cēlonis var būt meklējams trokšņa slāpētājā.

Pie dīlera pārbaudiet trokšņa slāpētāju, vai tas nav netirs (sakoksejies)!

STIHL iesaka tehniskās apkopes un remonta darbu izpildīt tikai STIHL dīlerim.

## 20 Ierīces uzglabāšana

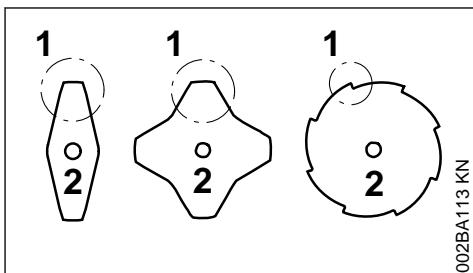
Ja ekspluatācijas pārraukumi ir ilgāki par apm. 30 dienām

- Labi vēdinātā vietā iztukšojet degvielas tvertni un iztīriet to
- Degvielu utilizējiet atbilstoši norādījumiem un apkārtējās vides aizsardzības noteikumiem.
- Ja ir pieejams manuālais degvielas sūknis: nospieliet manuālo degvielas sūknī vismaz 5 reizes
- ledarbiniet motoru un darbiniet motoru tukšgaitas režīmā, līdz tas izslēdzas
- Noņemiet, notīriet un pārbaudiet griezējinstrumentu. Apstrādājiet metāla griezējinstrumentus ar aizsargēlu.

- Ierīci kārtīgi notīriet, jo īpaši cilindra ribas un gaisa filtru!
- Ierīci uzglabājiet sausā un drošā vietā – sargājiet no neatļautas lietošanas (piemēram, ko veic bērni)

## 21 Metāla griezējinstrumentu uzasināšana

- Nedaudz nodilušus griezējinstrumentus uzasiniet ar asināšanas vili – "Papildu piederums", taču ja tie ir stipri nolietojušies un tiem radušies robi, tie jāasina ar asināšanas instrumentu vai uzasināšana jāuztic tirgotājam – STIHL iesaka vērsties pie STIHL tirgotāja
- Jāasina bieži, jāņoņem nedaudz – vienkāršai papildu uzasināšanai pietiek ar diviem līdz trim vīles vilcieniem.



- Griezējinstrumentu spārnus (1) uzasiniet vienmērīgi – lai neizmainās pamatplātnes (2) apveids

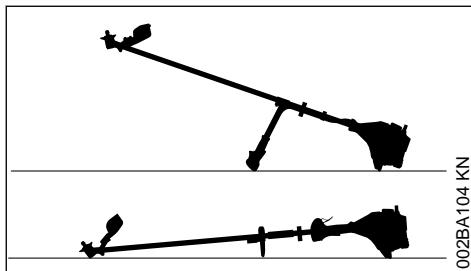
Papildu norādījumi par asināšanu ir atrodami uz griezējinstrumenta iepakojuma. Tādēļ ieteicams saglabāt iepakojumu.

### 21.1 Līdzsvarošana

- Asiniet apm. 5 reizes, pēc tam, izmantojot STIHL balansēšanas ierīci (papildu aprīkojums), pārbaudiet griezējinstrumentus, vai tie nav nefīdzsvarā un līdzsvarojet tos vai lieciet to izdarīt tirgotājam – STIHL iesaka vērsties pie STIHL tirgotāja

## 22 Pļaušanas galvas apkope

### 22.1 Motorizētās ierīces novietošana:



- ▶ Motors jāapstādina
- ▶ Motorizētā ierīce jānovieto tā, lai griezējinstrumenta stiprinājums būtu pāvērsts uz augšu.

### 22.2 Pļaušanas auklas nomaiņa

Pirms pļaušanas auklas nomaiņas noteikti jāpārbauda, vai pļaušanas galva nav nodilusi.



#### BRĪDINĀJUMS

Ja redzams lielas nodilums, pilnībā nomainiet pļaušanas galvu.

Pļaušanas aukla turpmāk tekstā tiks sauktā vienkārši par "auklu".

Pļaušanas galvas piegādes komplektā ir iekļauta ilustrēta instrukcija, kurā aprakstīta auklas nomaiņa. Tādēļ pļaušanas galvai pievienotā instrukcija rūpīgi jāsaglabā.

- ▶ Ja nepieciešams, jāveic pļaušanas galvas demontaža.

### 22.3 Pļaušanas auklas iestatīšana

#### STIHL SuperCut

Aukla tiek automātiski izvilkta un iestatīta, kad tās garums sasniedz **vismaz 6 cm (2 1/2 in.)** – ar griezējnazi, kas atrodas pie aizsarga, pārāk gara aukla tiek nogriezta optimālā garumā.

#### STIHL AutoCut

- ▶ Ierīce ar darbojošos motoru jātur virs zāliena virsma – pļaušanas galvai jārotē.
- ▶ Pļaušanas galva viegli jāpiesit zemei – pļaušanas aukla tiek iestatīta un pie aizsarga ar naža pašidzību nogriezta nepieciešamajā garumā.

Katrās ierīces piesitiens pie zemes izvirza jaunu auklas posmu. Tādēļ darba laikā jāseko pļaušanas galvas griešanas efektivitātei. Ja pļaušanas

galva pārāk bieži tiks piesista pie zemes, nazis nogriezīs neizlietotus pļaušanas auklas gabalus.

Iestatīšana tiek veikta tikai tad, kad abi auklas gali vēl ir vismaz **2,5 cm (1 in.)** gari.

#### STIHL TrimCut



#### BRĪDINĀJUMS

Lai noregulētu pļaušanas auklu ar roku, noteikti jāaptur motors – pretējā gadījumā pastāv **savainošanās risks!**

- ▶ Pavelciet uz augšu spoles korpusu – pagrieziet to pretēji pulksteņa rādītāja virzienam par apm. 1/6 apgriezena līdz fiksācijas stāvoklim un ļaujiet atspēres spēkam pavilkto atpakaļ
- ▶ Izvelciet auklas galus uz āru

Ja nepieciešams, atkārtojiet darbības, līdz abi auklas gali sasniegus nazi pie aizsargērīces.

Pagriešana no viena fiksācijas stāvokļa uz nākamo atbrīvot apm. **4 cm (1 1/2 in.)** auklas.

### 22.4 Pļaušanas auklas nomaiņa

#### STIHL PolyCut

Pļaušanas galvā PolyCut griezējnažu vietā var lietot arī atbilstīgā garumā iestatītu pļaušanas auklu.

#### STIHL DuroCut, STIHL PolyCut



#### BRĪDINĀJUMS

Lai aprīkotu pļaušanas galvu manuāli, noteikti jāaptur motors – pretējā gadījumā pastāv **savainošanās risks!**

- ▶ Plaušanas galva saskanā ar pievienoto instrukciju jāapriko ar atbilstīgā garuma auklu.

### 22.5 Nažu nomaiņa

#### 22.5.1 STIHL PolyCut

Pirms griezējnažu nomaiņas noteikti jāpārbauda, vai pļaušanas galva nav nodilusi.



#### BRĪDINĀJUMS

Ja redzamas ievērojamas nodiluma pazīmes, jānomaina visa pļaušanas galva.

Griezējnaži turpmāk tekstā tiks sauktā vienkārši par "nažiem".

Pļaušanas galvas piegādes komplektā ir iekļauta ilustrēta instrukcija, kurā aprakstīta nažu

nomaiņa. Tādēļ plaušanas galvai pievienotā instrukcija rūpīgi jāsaglabā.



## BRĪDINĀJUMS

Lai nokomplektētu plaušanas galvu ar roku, noteikti jāaptur motors – pretējā gadījumā pastāv **savainošanās risks!**

- ▶ Plaušanas galvas demontāža
- ▶ Nomainiet nažus saskaņā ar pievienotās instrukcijas norādījumiem.
- ▶ Uzlieciet plaušanas galvu.

## 24 Norādījumi par apkopi un kopšanu

Norādītie dati attiecas uz normāliem darba apstākļiem. Ja ir apgrūtināti darba apstākļi (liela putekļainība u.t.t.) un pagarināts ikdiens darba laiks, norādītie intervāli ir attiecīgi jāsaistīs.

## 23 Pārbaudes un apkopes veikšana pie dīlera

### 23.1 Apkopes darbi

STIHL iesaka uzticēt tehniskās apkopes un remonta darbu izpildi tikai STIHL tirgotājam.

### 23.2 Degvielas iesūkšanas galva tvertnē

- ▶ Iesūkšanas galva degvielas tvertnē reizi gadā ir jānomaina.

	pirms darba sākšanas pēc darba beigām vai darbadienas beigās	ikreiz pēc tvertnes pieplidšanas	reizi nedēļā	reizi mēnesi	reizi gadā	ja rodas traucējumi	ja ir bojājumi	pēc vajadzības
Visa iekārta	vizuālā apskate (stāvoklis, blīvējumi) tīrišana	X X	X					
Vadības rokturis	darbības pārbaude	X	X					
Gaisa filtrs	tīrišana nomaiņa				X		X	
Manuālais degvielas sūknis (ja paredzēts)	pārbaude remonts pie tirgotāja <sup>1)</sup>	X					X	
Degvielas iesūkšanas galva degvielas tvertnē	pārbaude nomaiņa pie tirgotāja <sup>1)</sup>				X	X	X	
Degvielas tvertne	tīrišana				X		X	
Karburators	Tukšgaitas pārbaude, griezējinstrumets nedrīkst griezties līdzi Tukšgaitas piereregulēšana	X X	X					X
Aizdedzes svece	elektrodu attāluma iestātīšana nomaiņa ik pēc 100 darba stundām						X	
Dzesēšanas gaisa atvere	vizuālā apskate tīrišana	X						X

**Norādītie dati attiecas uz normāliem darba apstākļiem. Ja ir apgrūtināti darba apstākļi (liela putekļainība u.t.t.) un pagarināts ikdienas darba laiks, norāditie intervāli ir attiecīgi jāsaīsina.**

	pirms darba sākšanas	pēc darba beigām vai darbadienas beigās	ikreiz pēc tvertnes pieplūšanas	reizi nedēļā	reizi mēnesī	reizi gadā	ja rodas traucējumi	ja ir bojājumi	pēc vajadzības
Dzirksteļu aizsargs <sup>2)</sup> trokšņa slāpētājā	pārbaude pie tirgotāja <sup>1)</sup>  Tiršana vai nomaiņa pie tirgotāja <sup>1)</sup>	X				X			
pieejamās skrūves un uzgriežņi (izņemot regulešanas skrūves)	pievilkšana						X	X	
Griezējinstruments	vizuālā apskate  nomaiņa  Stiprinājuma pārbaude	X	X					X	
Metāla griezējinstruments	Asināšana	X							X
Drošības uzlīmes	nomaiņa							X	

<sup>1)</sup>STIHL iesaka vērsties pie STIHL tirgotāja.

<sup>2)</sup>Pieejams tikai atkarībā no valsts.

## 25 Nodilšanas samazināšana un izvairīšanās no bojājumiem

Šīs lietošanas instrukcijas norādījumu ievērošana ļauj izvairīties no pārmēriņas iekārtas nodilšanas un bojāšanas.

Ierīces lietošanu, apkopi un uzglabāšanu nepieciešams veikt tik rūpīgi, kā ir aprakstīts šajā lietošanas instrukcijā.

Par visiem bojājumiem, kas radušies, neievērojot drošības, lietošanas un apkopes norādījumus, atbildīgs ir lietotājs. Tas īpaši attiecināms uz:

- STIHL neatlantu izstrādājuma pārveidošanu;
- Neatlauta ierīcei nepiemērotu vai kvalitāti ar zemāku vērtību esošu instrumentu vai piedeरrumu izmantošana;
- Ierīces lietošana ar neatbilstošu slodzi.
- Ierīces izmantošana sporta un sacensību pasākumos;
- Sekojoši bojājumi, turpinot lietot ierīci ar bojātām daļām;

### 25.1 Apkopes darbi

Regulāri ir jāveic visi nodaļā "Norādījumi par apkopi un kopšanu" norādītie darbi. Tā kā šos tehniskās apkopes darbus lietotājs pats nevar izpildīt, jāgriežas pie dīlera.

STIHL iesaka uzticēt tehniskās apkopes un remonta darbu izpildīt tikai STIHL dīlerim. STIHL dīleriem tiek piedāvāts regulāri piedalīties apmācībā un viņu rīcībā tiek nodota tehniskā informācija.

Ja šie darbi tiek izpildīti nolaidīgi vai nepienācīgi un rezultātā rodas zaudējumi, lietotājam pašam par to jāuzņemas atbildība. Pie tiem, starp citu, var pieskaīt:

- Bojājumus piedziņas mehānismā, ja savlaicīgi vai nepietiekami veikta tā apkope (piem., gaisa un degvielas filtra apkope), izmantots nepareizs karburatora noregulējums vai arī ir nepietiekami tūrisma dzesēšanas gaisa padeve (gaisa atsūkšanas sprauga, cilindra ribas);
- Rūsas un citi šāda veida bojājumi pie nepareizas uzglabāšanas;

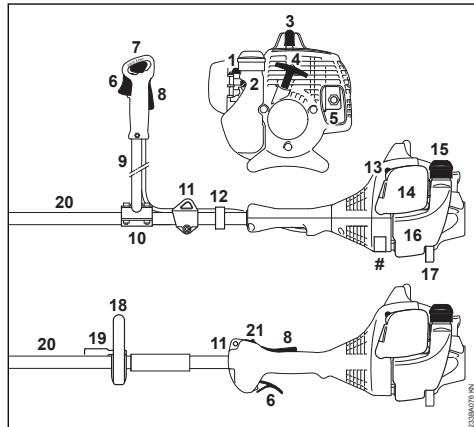
– Ierīces bojājumi zemas kvalitātes rezerves daļu lietošanas dēļ.

## 25.2 Dilstošās detaļas

Arī pareizi lietojot, dažas motorizētās ierīces detaļas ir pakļautas normālam nodilumam, un atkarībā no lietošanas veida un ilguma, tās ir savlaicīgi jānomaina. Pie tādām pieskaitāmi arī:

- Griezējinstrumenti (visu veidu)
- Griezējinstrumentu stiprinājuma detaļas (paplāksnes, uzgriežņi, utt.)
- Griezējinstrumentu aizsargi
- Sajūgs
- Filtri (gaisa, degvielas)
- Iedarbināšanas ierīce
- Aizdedzes svece

## 26 Svarīgākās detaļas



- 1 Manuālais degvielas sūknis
- 2 Tukšgaitas atdures skrūve (LA)
- 3 Aizdedzes sveces uzgalis
- 4 Palaidējtieses rokturis
- 5 Trokšņa slāpētājs (atkarībā no valsts – ar dzirksteļu aizsaru)
- 6 Gāzes svira
- 7 Kombinētais pārslēdzējs
- 8 Gāzes sviras fiksators
- 9 Divkāršais caurules rokturis
- 10 Roktura balsts
- 11 Nešanas cilpa
- 12 Gāzes pievada turētājs
- 13 Gaisa aizvara svira
- 14 Gaisa filtra vāks

## 15 Degvielas tvertnes vāks

## 16 Tvertne

## 17 Ierīces atbalsts

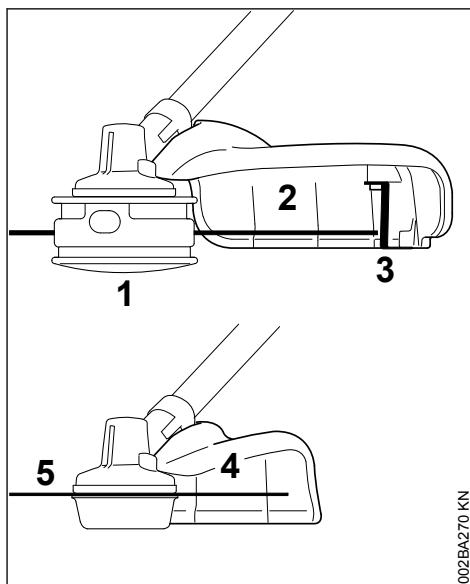
## 18 Cilpas rokturis

## 19 Loks (soja ierobežotājs - pieejams atkarībā no valsts)

## 20 Kāts

## 21 Slēdzis STOP

## # Ierīces numurs



1 Pļaušanas galva

2 Aizsargapvalks tikai zāles pļaušanas plātnēm

3 Griezējnāzis

4 Aizsargapvalks tikai zāles pļaušanas plātnēm

5 Zāles pļaušanas plātnē

## 27 Tehniskie dati

### 27.1 Piedziņas mehānisms

Viencilindra divtaktu motors

Darba tilpums: 27,2 cm<sup>3</sup>

Cilindra iekšējais diametrs: 34 mm

Virzula gājiens: 30 mm

Jauda saskaņā ar 0,75 kW (1,0 ZS) pie

ISO 8893: 8500 1/min

Tukšgaitas apgriezienu skaits: 2800 1/min

Regulatora ierobežota grie-10 000 1/min  
šānas frekvence (nominālā  
vērtība):

Piedziņas vārpstas maks. 8400 1/min  
apgriezienu skaits (griezē-  
instrumenta stiprinājums):

## 27.2 Aizdedzes sistēma

Elektroniski regulējams magneto

Aizdedzes svece (ar radio NGK CMR6H  
traucejumu nomākšanu):

Elektrodu atstarpe: 0,5 mm

## 27.3 Degvielas sistēma

Visos stāvokļos funkcionējošs membrānas karburators ar integrētu degvielas sūknī

Degvielas tvertnes til- 330 cm<sup>3</sup> (0,33 l)  
pums:

## 27.4 Svars

**bez iepildītās degvielas, bez griezējinstru-  
menta un aizsarga**

FS 55:	4,9 kg
FS 55 R:	4,4 kg

## 27.5 Skaņas un vibrāciju vērtības

Lai noteiktu skaņas spiediena un vibrāciju vērtī-  
bas, vienādā mērā ir nemts vērā gan tukšgaitas,  
gan nominālais maksimālais apgriezienu skaits.

Citrus datus par to, kā darba devējs ir izpildījis  
prasības, kuras ir ietvertas direktīvā par vibrācī-  
jām 2002/44/EK skaitāt

[www.stihl.com/vib](http://www.stihl.com/vib)

### 27.5.1 Skaņas spiediena līmenis L<sub>peq</sub> saskaņā ar ISO 22868

ar plaušanas galvu

FS 55 ar divkāršo rokturi: 95 dB(A)

FS 55 R: 95 dB(A)

ar metāla plaušanas instrumentu

FS 55 ar divkāršo rokturi: 94 dB(A)

FS 55 R ar loku: 94 dB(A)

### 27.5.2 Skaņas jaudas līmenis L<sub>w</sub> saskaņā ar ISO 22868

ar plaušanas galvu

FS 55 ar divkāršo rokturi: 108 dB(A)

FS 55 R: 108 dB(A)

ar metāla plaušanas instrumentu

FS 55 ar divkāršo rokturi: 107 dB(A)

FS 55 R ar loku: 107 dB(A)

### 27.5.3 Vibrācijas vērtība a<sub>hv,eq</sub> saskaņā ar ISO 22867

ar plaušanas galvu	Kreisās puses roktu- ris	Labās puses rokturis
FS 55 ar divkāršo rok- turi:	5,5 m/s <sup>2</sup>	5,5 m/s <sup>2</sup>
FS 55 R:	8,5 m/s <sup>2</sup>	8,5 m/s <sup>2</sup>

ar metāla plaušanas instrumentu	Kreisās puses roktu- ris	Labās puses rokturis
FS 55 ar divkāršo rok- turi:	6,8 m/s <sup>2</sup>	5,6 m/s <sup>2</sup>
FS 55 R ar loku:	8,0 m/s <sup>2</sup>	9,0 m/s <sup>2</sup>

Skaņas spiediena līmeņa un skaņas jaudas  
līmeņa K-vērtība saskaņā ar Dir. 2006/42/EK =  
2,0 dB(A); vibrāciju vērtību K-vērtība saskaņā ar  
Dir. 2006/42/EK = 2,0 m/s<sup>2</sup>.

## 27.6 REACH

Ar REACH apzīmē EK rīkojumu par ķimikāliju  
reģistrāciju, novērtējumu un sertifikāciju.

Informāciju par atbilstību REACH Regulai (EK)  
Nr. 1907/2006 sk

[www.stihl.com/reach](http://www.stihl.com/reach)

## 27.7 Izplūdes gāzu izmešu vērtība

ES tipa atļaujas procesa laikā izmērītā CO<sub>2</sub> vēr-  
tība ir dota vietnes

[www.stihl.com/co2](http://www.stihl.com/co2)

in ražojumam atbilstošajos tehniskajos datos.

Izmērītā CO<sub>2</sub> vērtība ir noteikta atbilstošam  
motoram standartizētā pārbaudes procesā labo-  
ratorijas apstākļos, un tā nesniedz izsmeļošu vai  
precīzu garantiju par noteikta motora jaudu.

Ar lietošanas instrukcijā aprakstīto nosacījumiem  
atbilstīgo lietošanu un apkopi tiek izpildītas izplū-  
des gāzu izmešu prasības. Veicot motora izmai-  
nas, ekspluatācijas atļauja tiek zaudēta.

## 28 Norādījumi par labošanu

Šīs ierīces lietotājiem atļauts veikt tikai tādus  
apkopes un tīrišanas darbus, kādi aprakstīti šajā  
lietošanas instrukcijā. Citi remontdarbi jāuztic  
specializētajam dīlerim.

STIHL iesaka tehniskās apkopes un remonta  
darbu izpildi uzticēt tikai STIHL dīlerim. STIHL  
dīleriem tiek piedāvāts regulāri piedalīties apmā-  
cībā, un viņu rīcībā tiek nodota tehniskā informā-  
cija.

Veicot remontdarbus, atļauts iebūvēt tikai STIHL apstiprinātas vai tehniskā zīņā līdzvērtīgas daļas. Izmantojet tikai augstas kvalitātes rezerves daļas. Citādi var notikt nelaimes gadījumi vai rasties ierīces bojājumi.

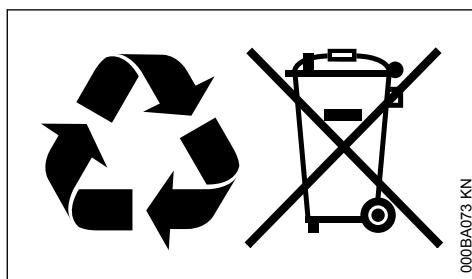
STIHL iesaka izmantot STIHL oriģinālās rezerves daļas.

STIHL oriģinālās rezerves daļas var atpazīt pēc STIHL rezerves daļu numuriem, pēc rakstu zīmes **STIHL**<sup>®</sup>, kā arī pēc STIHL rezerves daļu marķējuma **GS**<sup>®</sup> (uz mazām detaļām var būt attēlota tikai šī zīme).

## 29 Utilizācija

Informāciju par utilizēšanu var sniegt vietējā pašvaldība vai STIHL specializētais izplatītājs.

Nepareiza utilizācija var radīt veselības traucējumus un kaitējumu apkārtējai videi.



- ▶ STIHL izstrādājumus, ieskaitot iepakojumu, nogādājiet piemērotā savākšanas punktā otrreizējai pārstrādei saskaņā ar vietējiem noteikumiem.
- ▶ Neizmest sadzīves atkritumos.

## 30 ES atbilstības deklarācija

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

Vācija

ar pilnu atbildību deklarē, ka

Konstrukcijas veids:

Ražotāja zīmols:

Tips:

Sērijas numurs:

Darba tilpums:

atbilst direktīvu 2011/65/ES, 2006/42/EK, 2014/30/ES un 2000/14/EK spēkā esošajiem

Motorizkaps

STIHL

FS 55

FS 55 C

FS 55 C-E

FS 55 R

FS 55 RC

FS 55 RC-E

4140

27,2 cm<sup>3</sup>

noteikumiem un ir projektēts un konstruēts saskaņā ar šādiem standartiem ražošanas brīdī spēkā esošajā to versijā:

EN ISO 11806-1, EN 55012, EN 61000-6-1

Lai noteiktu izmērīto un garantēto skaņas jaudas līmeni, lietotas metodes, kas paredzētas direktīvas 2000/14/EK pielikumā V, piemērojot standarta ISO 10884 prasības.

### Izmērītais skaņas jaudas līmenis

108 dB(A)

### Garantētais skaņas jaudas līmenis

110 dB(A)

Tehnisko dokumentāciju glabā:

ANDREAS STIHL AG & Co. KG  
Produktzulassung

Izgatavošanas gads un ierīces numurs ir norādīts uz ierīces.

Vaiblingenā, 15.07.2021.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG  
ko pārstāv

Dr. Jürgen Hoffmann

Produktzulassung (Ražojumu reģistrācijas) nodaļas vadītājs, regulējums



## 31 UKCA – Apvienotās Karalistes atbilstības deklarācija

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

Vācija

ar pilnu atbildību deklarē, ka

Konstrukcijas veids:

Ražotāja zīmols:

Tips:

Sērijas numurs:

Darba tilpums:

atbilst direktīvu 2011/65/ES, 2006/42/EK, 2014/30/ES un 2000/14/EK spēkā esošajiem

Motorizkaps

STIHL

FS 55

FS 55 C

FS 55 R

FS 55 RC

FS 55 RC-E

4140

Darba tilpums: 27,2 cm<sup>3</sup>

atbilst Apvienotās Karalistes regulu "The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012, Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008, Electromagnetic Compatibility Regulations 2016" un "Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001" spēkā esošajiem noteikumiem un ir projektēts un konstruēts saskaņā ar šādiem standartiem ražošanas brīdī spēkā esošajā to versijā:

EN ISO 11806-1, EN 55012, EN 61000-6-1

Lai noteiktu izmērīto un garantēto skaņas jaudas līmeni, lietotas metodes, kas paredzētas Apvienotās Karalistes regula "Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001, Schedule 8", piemērojot standarta ISO 10884 prasības.

**Izmērītais skaņas jaudas līmenis**

108 dB(A)

**Garantētais skaņas jaudas līmenis**

110 dB(A)

Tehnisko dokumentāciju glabā:

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

Izgatavošanas gads un ierīces numurs ir norādīts uz ierīces.

Vaiblingenā, 15.07.2021.

ANDREAS STIHL AG & Co. KG

ko pārstāv



Dr. Jürgen Hoffmann

Produktzulassung (Ražojumu reģistrācijas)  
nodaļas vadītājs, regulējums

**UK  
CA**



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



0458-233-7921-H



0458-233-7921-H