

LIETOTĀJA ROKASGRĀMATA

SRM-22&ES



BRĪDINĀJUMS

RŪPĪGI IEPAZĪSTIETIES AR INSTRUKCIJU UN IEVĒROJIET NORĀDĪJUMUS, LAI NODROŠINĀTU DROŠU DARBĪBU AR IERĪCI.

NORĀDĪJUMU NEIEVĒROŠANA VAR BŪT PAR IEMESLU NOPIETNIEM SAVAINOJUMIEM.



Svarīga informācija

Lūdzu, pirms ierīces lietošanas rūpīgi iepazīstieties ar lietotāja rokasgrāmatā sniegto informāciju.

Paredzētais ierīces pielietojums

- ECHO zāles trimmeris/krūmāju griezējs ir viegla, augstāzīģa ierīce ar benzīna motoru, kura paredzēta nezāļu apkarošanai, zālāja un krūmāju apgriešanai vietās, kurām grūti piekļūt ar jebkura cita veida ierīcēm.
- Neizmantojiet ierīci jebkādiem citiem, tai neparedzētiem mērķiem.

Ierīces lietotājiem

- Jūs nedrīkstat lietot šo ierīci, pirms neesat rūpīgi iepazīties ar lietotāja rokasgrāmatā sniegto informāciju un pilnībā izpratis tās saturu.
- Šo ierīci nedrīkst lietot cilvēki, kuri nav pilnībā izpratuši lietotāja rokasgrāmatā sniegto informāciju, ir slimi, noguruši vai citādi sliktā fiziskā stāvoklī, kā arī bērni.
- Atcerieties, ka lietotājs vai īpašnieks ir atbildīgi par negadījumiem vai bīstamību, ko varat radīt citām personām vai to īpašumam.

Par lietotāja rokasgrāmatu

- Šajā rokasgrāmatā iekļauta nepieciešamā informācija par ierīces salikšanu, lietošanu un apkopi. Lūdzu, rūpīgi iepazīstieties un izprotiet tās saturu.
- Rokasgrāmatu vienmēr glabājiet viegli pieejamā vietā.
- Ja jūs nozaudējat rokasgrāmatu vai tā tiek bojāta un nav lietojama, lūdzu, iegādājieties jaunu eksemplāru pie ECHO izplatītājiem.
- Mērvienības šajā rokasgrāmatā norādītas SI (International System of Units) sistēmā. Lielumi iekavās ir norādīti uzzīņai un tie var dažos gadījumos var būt ar nelielu konvertācijas kļūdu.

Jūsu ierīces iznomāšana vai nodošana citai personai

- Nododot lietošanā citai personai šajā rokasgrāmatā aprakstīto ierīci, nodrošiniet, lai persona, kura aizņēmusies un strādās ar to, saņemtu kopā ar ierīci arī lietotāja rokasgrāmatu. Ja jūs nododiet ierīci citai personai, lūdzu, nododiet to kopā ar lietotāja rokasgrāmatu.

Informācijas pieprasīšana

- Ja jums nepieciešama informācija par ierīci, rezerves daļu iegādi, remontu vai cita veida palīdzību, lūdzu, sazinieties ar ECHO izplatītājiem.

Piezīmes

- Produkta uzlabošanas nolūkā informācija šajā rokasgrāmatā var tikt mainīta bez iepriekšēja brīdinājuma. Lai veiktu saprotamāku skaidrojumu par produktu, dažas ilustrācijas šajā rokasgrāmatā var atšķirties no konkrētās ierīces.
- Šo ierīci nepieciešams samontēt no vairākām daļām.
- Jebkādu neskaidrību vai jautājumu gadījumā, lūdzu, sazinieties ar savu ECHO izplatītāju.

Ražotājs:

YAMABIKO CORPORATION

7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME, OHME, TOKYO 198-8760, JAPAN

Pilnvarotais pārstāvis Eiropā:

Atlantic Bridge Limited

Atlantic House, PO Box 4800, Earley, Reading RG5 4GB, United Kingdom

Ierīces droša lietošana	4
Brīdinājumu paziņojumi	4
Citi norādījumi	4
Simboli	4
Drošības uzlīmju atrašanās vietas	6
Degvielas lietošana	7
Motora lietošana	8
Ierīces lietošana	9
Iepakojuma saturs	14
Apraksts	16
Pirms darba uzsākšanas	18
Montāža	18
Degvielas sagatavošana	25
Motora lietošana	26
Motora iedarbināšana	26
Motora apturēšana	27
Trimmera lietošana	29
Griešanas pamatdarbības, izmantojot griešanas galviņu ar neilona auklu	29
Griešanas pamatdarbības, izmantojot metāla asmeni	31
Piesardzības pasākumi strādājot	33
Apkopes vadlīnijas	35
Apkope un kopšana	35
Uzglabāšana	41
Ilgtermiņa uzglabāšana (ilgāk par 30 dienām)	41
Specifikācijas	42
Atbilstības deklarācija	43


Ierīces droša lietošana


Pirms ierīces lietošanas rūpīgi iepazīstieties ar šo nodaļu.


- Šajā nodaļā aprakstītie piesardzības pasākumi satur svarīgu drošības informāciju. Lūdzu, rūpīgi tos ievērojiet.
- Jums nepieciešams iepazīties arī ar piesardzības pasākumu informāciju, kura sniegta citās rokasgrāmatas sadaļās. Pēc brīdinājuma apzīmējuma sekojošais teksts apraksta iespējamās sekas, kuras var rasties neievērojot šos brīdinājumus.

Brīdinājumu paziņojumi

Aiz sekojošajiem brīdinājumu paziņojumiem, kuri atrodas šajā rokasgrāmatā un uz pašas ierīces, aprakstītas situācijas, kurās pastāv lietotāja vai citu personu fizisku traumu risks. Lai nodrošinātu drošu lietošanu, vienmēr rūpīgi iepazīstieties un ievērojiet sniegtos norādījumus.


 BRIESMAS
Šis simbols kopā ar uzrakstu "BRIESMAS" brīdina par rīcību vai stāvokli, kurš var radīt lietotāja vai blakus esošo peronu nopietnu traumu vai nāves risku.

 BRĪDINĀJUMS
Šis simbols kopā ar uzrakstu "BRĪDINĀJUMS" brīdina par rīcību vai stāvokli, kurš var radīt lietotāja vai blakus esošo peronu nopietnu traumu vai nāves risku.

 UZMANĪBU
"UZMANĪBU" brīdina par iespējami bīstamu situāciju, kura neievērojot norādījumus, var radīt nelielas vai mērenas traumas.

Citi norādījumi

Tāpat kā brīdinājumu paziņojumi, šajā rokasgrāmatā lietoti sekojoši paskaidrojumu simboli:






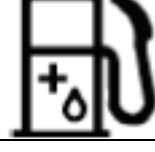

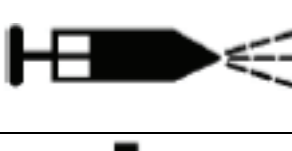


	Pārsvītrots apla simbols nozīmē, ka aizliegta tajā attēlotās darbības.
--	--

PIEZĪME
Ierāmētajos paziņojumos sniegti norādījumi par šīs ierīces lietošanu, kopšanu un apkopi.











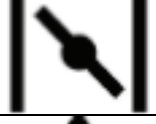
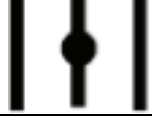


SVARĪGI
Ierāmētais paziņojums ar uzrakstu "SVARĪGI" satur svarīgu informāciju par šajā rokasgrāmatā aprakstītās ierīces lietošanu, pārbaudi, apkopi un uzglabāšanu.

Simboli

Šajā rokasgrāmatā un uz pašas ierīces tiek izmantota virkne skaidrojošo simbolu. Lūdzu, pārliecinieties, ka pilnībā izprotiet katra simbola nozīmi.

Simbola veids	Simbola apraksts/ pielietojums	Simbola veids	Simbola apraksts/ pielietojums
	Rūpīgi iepazīstieties ar lietotāja rokasgrāmatu		Maksimālie griešanas aprīkojuma vārpstas apgriezieni apgr./min
	Lietojiet acu, ausu un galvas aizsardzības līdzekļus		Blakus stāvošās personas nedrīkst atrasties tuvāk par 15 m
	Lietojiet aizsargājošus apavus un cimdus		Benzīna un eļļas maisījums
	Apturēšana ārkārtas situācijās		Sākotnējās degvielas uzsūkšanās pumpītis
	Brīdinājums! Izmesti, izlidojoši objekti!		Karburatora regulēšana - zemu apgriezienu maisījums

Ierīces droša lietošana

Simbola veids	Simbola apraksts/ pielietojums	Simbola veids	Simbola apraksts/ pielietojums
	Brīdinājums, sānu trieciens	H	Karburatora regulēšana - augstu apgriezienu maisījums
	Aizliegta lietošana bez aizsarg vairoga	T	Karburatora regulēšana - tukšgaita
	Aizliegta metāla asmeņu lietošana		U-veida rokturis
	Galviņas ar neilona auklu izmantošana nav atļauta		Cilpveida rokturis
	Nelietojiet ierīci slikti ventilējamās telpās		Izsargāties no pieskaršanās pie vietām ar augstu temperatūru
	Sargāt no uguns		Garantētais trokšņu līmenis
	Gaisa vārsta kontrole "Aukstas iedarbināšanas" stāvoklis(Vārsts aizvērts)		Gaisa vārsta kontrole "Darba stāvoklis"(Vārsts atvērts)
	Izsargāties no elektriskā trieciena		Motora iedarbināšana

Ierīces droša lietošana

Drošības uzlīmju atrašanās vietas

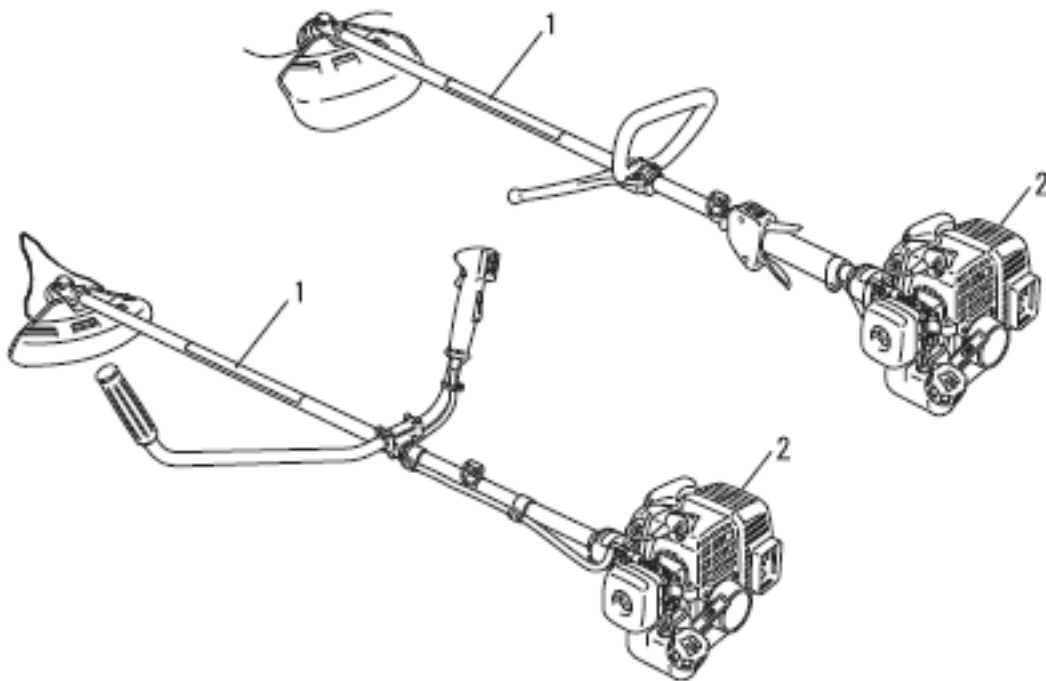
- Turpinājumā redzamās drošības uzlīmes ir pievienotas šajā rokasgrāmatā aprakstītajai ierīcei. Pirms ierīces lietošanas pārlicinieties, ka jūs izprotat ierīcei pievienoto uzlīmju norādījumus.
- Ja uzlīme nolietošanās vai bojājuma rezultātā kļūst nesalasāma vai tā atlīmējusies un pazudusi, lūdzu iegādāties jaunu uzlīmi pie jūsu ECHO izplatītāja un pielīmējiet to ierīcei, kā tas parādīts turpmākajos attēlos. Nodrošiniet, lai uzlīmes visu laiku būtu salasāmas.



1. Drošības uzlīme (Detaļas numurs 890617-43130)



2. Drošības uzlīme (Detaļas numurs X505-002310)



Degvielas lietošana

BRIESMAS

Neuzpildiet degvielu liesmu vai uguns tuvumā

Degviela ir viegli uzliesmojoša un nepareizi rīkojoties ar to pastāv uzliesmošanas risks. Samaisot, uzglabājot un rīkojoties ar degvielu ievērojiet īpašu piesardzību. Pretējā gadījumā varat gūt nopietnas personiskās traumas. Esiet uzmanīgi un ievērojiet sekojošos norādījumus.

- Nesmēķējiet un nepieļaujiet dzirksteļu vai liesmu rašanos blakus uzpildes vietai.
- Neuzpildiet degvielu motora darbības laikā vai, kamēr motors ir vēl karsts.
- ◆ Ja jūs tā darīsiet, degviela var uzliesmot un izraisīt ugunsgrēku, novedot pie apdegumiem.



Degvielas kannas un uzpildes vieta

- Izmantojiet tikai degvielai paredzētas kannas.
- Degvielas kannā/tvertnē var būt spiediens. Degvielas kannas vāciņu vienmēr atveriet lēnām, ļaujot spiedienam izlīdzināties.
- **NEUZPILDIET** degvielu telpās. **VIENMĒR** uzpildiet degvielas tvertni ārpus telpām uz atklātas grunts.

Nopilējusi degviela var uzliesmot

Uzpildes laikā ievērojiet sekojošos norādījumus:

- Neuzpildiet pārāk daudz degvielas, lai tā nesasniegtu degvielas tvertnes kakliņu. Uzpildiet degvielu līdz noteiktajam līmenim (līdz degvielas tvertnes pleca līmenim).
- Uzslaukiet jebkādu uzpildes laikā nopilējušo vai pārplūdušo degvielu.
- Pēc uzpildes rūpīgi pievelciet degvielas tvertnes vāku.
- ◆ Nopilējusi degviela var uzliesmot un radīt apdegumus.



1. Degvielas tvertne
2. Pleca līmenis

Nedarbiniet motoru degvielas uzpildes vietā

- Jūs nedrīkstat darbināt motoru degvielas uzpildes vietā. Pirms motora iedarbināšanas pārvietojiet ierīci vismaz 3 m no uzpildes vietas.
- ◆ Uzpildes laikā izlijusi degviela var uzliesmot.

Noplūstoša degviela var uzliesmot

- Pēc uzpildes vienmēr pārbaudiet vai nav degvielas noplūdes no degvielas pievadiem, degvielas sistēmas blīvslēgiem vai ap degvielas tvertnes uzpildes vāku.
- Ja jūs konstatējat jebkādu degvielas noplūdi, nekavējoties pārtrauciet ierīces ekspluatāciju un sazinieties ar izplatītāju par remonta veikšanas iespēju.
- ◆ Jebkāda degvielas noplūde var radīt uzliesmojumu.



Ierīces droša lietošana

Motora lietošana

BRĪDINĀJUMS

Motora iedarbināšana

Iedarbinot motoru esiet īpaši uzmanīgi un ievērojiet sekojošos norādījumus:

- Pārbaudiet, vai nav atskrūvējies kāds uzgrieznis vai skrūve
- Pārbaudiet, vai nav jebkādas degvielas noplūdes
- Novietojiet ierīci līdzenā, labi ventilējamā vietā
- Nodrošiniet pietiekami daudz brīvas vietas ap ierīci un neļaujiet tai tuvumā atrasties cilvēkiem vai dzīvniekiem
- Iedarbiniet motoru, droseles regulatoram atrodoties tukšgaitas stāvoklī
- Motora iedarbināšanas laikā ierīci stabili novietojiet uz zemes
- ◆ Drošības norādījumu neievērošana var izraisīt negadījumu, radīt traumas, vai pat izraisīt nāvi.

Tiklīdz motors ir iedarbināts, pārbaudiet, vai nav neparastu vibrāciju vai skaņu

- Pārbaudiet, vai nav neparastu vibrāciju vai skaņu pēc motora iedarbināšanas. Nelietojiet ierīci ja konstatējat neparastas vibrācijas vai skaņas. Sazinieties ar savu izplatītāju par remonta veikšanas iespējām.
- ◆ Gadījumi, kad atdalās iepinušās daļas vai lauskas var radīt traumas vai nopietnus savainojumus.

Ierīces darbības laikā nepieskarieties karstām detaļām vai detaļām, kurās ir augstspriegums

Nepieskarieties sekojošajām karstajām detaļām vai detaļām, kurās ir augstspriegums, ierīces darbības laikā vai tūlīt pēc ierīces apstādināšanas.

- Klusinātājs, aizdedzes svece, leņķa transmisija un citas karstās detaļas
- ◆ Pieskaroties karstām detaļām jūs varat apdedzināties.
- Aizdedzes svece, aizdedzes sveces vads un citas detaļas, kurās ir augstspriegums
- ◆ Motora darbības laikā pieskaroties detaļām, kurās ir augstspriegums, jūs varat saņemt elektrisko triecienu.



Liesmu vai dūmu gadījumā, pirmkārt, ievērojiet drošību

- Ja no motora nāk liesmas vai dūmi, izņemot dūmus no to izplūdes vietas, pirmkārt, distancējiet sevi no ierīces, lai nodrošinātu savu fizisko drošību.
- Izmantojot lāpstu dzēsiet ar smilšu vai līdzīgu materiālu palīdzību, lai ierobežotu liesmu izplatību, vai izmantojiet ugunsdzēsamo aparātu liesmu likvidēšanai.
- ◆ Paniska reakcija var izraisīt ugunsgrēku vai citus daudz nozīmīgākus kaitējumus.



Izplūdes gāzes ir toksiskas

- Motora dūmi satur toksisku gāzi. Nelietojiet ierīci telpās vai slikti ventilējamās vietās.
- ◆ Izplūdes gāzes var izraisīt saindēšanos.



Motora pārbaudes vai apkopes laikā izslēdziet ierīci

Pārbaudot ierīci vai veicot tās apkopi pēc lietošanas, ievērojiet sekojošos drošības norādījumus:

- Izslēdziet motoru un nesāciet pārbaudes vai apkopes veikšanu, līdz motors nav atdzisis
- ◆ Jūs varat apdedzināties.
- Pirms pārbaudes vai apkopes veikšanas noņemiet aizdedzes sveces uzgali
- ◆ Ja ierīce negaidīti sāk darboties var notikt negadījums.

Aizdedzes sveces pārbaude

Pārbaudot aizdedzes sveci ievērojiet sekojošos drošības norādījumus.

- Ja elektrodi ir bojāti vai ir plaisas keramiskajā pārklājumā, nomainiet sveci pret jaunu.
- Dzirksteles pārbaude (lai pārbaudītu, vai aizdedzes svecei ir dzirkstele) jāveic pie jūsu izplatītāja.
- Dzirksteles pārbaudi nedrīkst veikt aizdedzes sveces cauruma tuvumā.
- Dzirksteles pārbaudi nedrīkst veikt degvielas nopilējumu vai uzliesmojošu gāzu tuvumā
- Nepieskarieties aizdedzes sveces metāla daļām
- ◆ Aizdedzes svece var izraisīt aizdegšanos vai traumēt jūs ar elektrisko triecienu.



Ierīces lietošana

Vispārēji piesardzības pasākumi

BRĪDINĀJUMS

Lietotāja rokasgrāmata

- Pirms ierīces lietošanas rūpīgi izlasiet un izprotiet lietotāja rokasgrāmatu, lai nodrošinātu pareizu ierīces lietošanu.
- ◆ Tā nedarīšana var būt par iemeslu negadījumam vai nopietnas traumas gūšanai.



Nelietojiet šo ierīci tai neparedzētiem mērķiem

- Aizliegts izmatot ierīci jebkādiem citiem mērķiem, kā tikai šajā lietotāja rokasgrāmatā norādītajiem.
- ◆ To darot varat izraisīt negadījumu vai gūt nopietnas traumas.

Nepārveidojiet ierīci

- Jūs nedrīkstat pārveidot šo ierīci.
- ◆ To darot varat izraisīt negadījumu vai gūt nopietnas traumas. Jebkādu bojājumu remonta izmaksas, kuri radušies šīs ierīces pārveidošanas rezultātā, nesedz ražotāja garantijas remonts.

Neizmantojiet ierīci, līdz tā nav pārbaudīta un tai nav veikta apkope

- Jūs nedrīkstat izmantot ierīci, ja tā nav pārbaudīta un tai nav veikta apkope. Vienmēr pārlicinieties, ka ierīce tiek regulāri pārbaudīta un tai tiek veiktas.
- ◆ Tā nedarīšana var būt par iemeslu negadījumam vai nopietnas traumas gūšanai.

Jūsu ierīces iznomāšana vai nodošana citai personai

- Iznomājot šo ierīci citai personai, nodrošiniet, lai persona, kura aizņēmusies ierīci, kopā ar to saņemtu arī lietotāja rokasgrāmatu.
- Ja jūs nododiet šo ierīci citai personai, lūdzu, nododiet to kopā ar lietotāja rokasgrāmatu.
- ◆ Tā nedarīšana var būt par iemeslu negadījumam vai nopietnas traumas gūšanai.

Esiet gatavi rīkoties traumas gadījumā

Maz iespējamā negadījuma vai traumas gadījumā, lūdzu, esiet pārliecināts, ka jūs esat tam sagatavojies.

- Pirmās palīdzības komplekts
- Dvielji un salvetes (lai apturētu jebkādu asiņošanu)
- Svīlpe vai mobilais telefons (lai izsauktu palīdzību no malas)
- ◆ Ja jūs nevarat veikt pirmo palīdzību, vai izsaukt palīdzību no malas, trauma var progresēt.



Piesardzības pasākumi lietojot ierīci

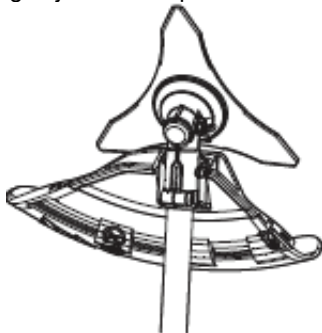
BRIESMAS

Nelietojiet šo ierīci, ja griešanas palīgierīce griežas tukšgaitā

- Jūs nedrīkstat lietot šo ierīci, ja zāles trimmeris darbojas tukšgaitas režīmā un griešanas palīgierīce griežas.
- ◆ To darot varat izraisīt negadījumu vai gūt nopietnas traumas.

Nenonemiet aizsarg vairogu

- Nelietojiet ierīci, ja tai nav uzstādīts aizsarg vairogs.
- ◆ Jebkādi objekti, kuri var atlekt no griešanas aprīkojuma, var izraisīt negadījumu vai nopietnas traumas risku.



Teritorija 15 m rādiusā ir bīstamā zona

Teritorija 15 m rādiusā ap ierīci, tās lietošanas brīdī, ir bīstamā zona. Strādājot ar ierīci rūpīgi ievērojiet sekojošos norādījumus.

- Nepieļaujiet bērnu, citu cilvēku vai dzīvnieku nokļūšanu bīstamajā zonā.
- Ja citas personas nonāk bīstamajā zonā, izslēdziet motoru, lai apstādinātu griešanas palīgierīces rotāciju.
- Ja tuvojaties operatoram, brīdiniet viņu signalizējot, piemēram, pamatot zara gabaliņu no bīstamās zonas ārpuses. Tad, pārlicinieties, ka motors ir izslēgts un griešanas palīgierīce beigusī griezties.
- Ja vairāki cilvēki strādā ar šādām ierīcēm, vienojaties, kādā veidā jūs viens ar otru sazināties un strādājat vismaz 15 m attālumā viens no otra.
- ◆ Jebkādu priekšmetu atsišanās pret griešanas palīgierīci un jebkāds kontakts ar griešanas palīgierīci var izraisīt aklu vai letālu nelaimes gadījumu.



Ierīces droša lietošana



BRĪDINĀJUMS

Ierīces lietotāji

Ierīci nedrīkst izmantot:

- cilvēki, kuri ir noguruši
- cilvēki, kuri lietojuši alkoholu
- cilvēki, kuri atrodas medicīnisko preparātu ietekmē
- grūtnieces
- cilvēki, kuri ir sliktā fiziskā stāvoklī
- cilvēki, kuri nav iepazinušies ar lietotāja rokasgrāmatu
- bērni

◆ Šo norādījumu neievērošana var izraisīt negadījumu.

Pielietošanas vide un process

- Nelietojiet ierīci vietās, kur nav stabils kāju atbalsts, piemēram, stāvās nogāzēs vai pēc lietusgāzēm, jo šādas vietas ir slidenas un bīstamas.
- Nelietojiet ierīci naktīs vai vietās ar ierobežotu redzamību.
- Strādājot ar ierīci nelielos slīpumos, veiciet darbu, pārvietojoties perpendikulāri slīpuma virzienam.
- ◆ Nokrišanas vai paslīdēšanas gadījumā varat gūt nopietnas traumas, vai zaudēt ierīces vadības kontroli.
- Jūsu personīgās veselības, drošības un komfortablas strādāšanas nolūkā, ierīces izmantošanas ieteicamais gaisa temperatūras diapazons ir no -5 °C līdz 40 °C.
- ◆ Šo norādījumu neievērošana var radīt kaitējumu jūsu veselībai.

Pārvietošanās laikā izslēdziet motoru

Ja nepieciešams pārvietoties turpinājumā aprakstītajās situācijās, izslēdziet motoru un, pārliecinieties, ka griešanas palīgierīce ir beigusī rotēt, tad paņemiet ierīci tā, lai klusinātājs nebūtu vērsts pret jums.

- Pārvietojaties uz vietu, kur jūs strādājat
- Darba laikā pārvietojaties uz citu strādāšanas vietu
- Pametāt vietu, kur jūs veicat darbu
- ◆ Šo norādījumu neievērošana var radīt apdegumu un nopietnu traumu risku.
- Transportējot ierīci ar automašīnu, iztukšojiet degvielas tvertni un droši nostipriniet ierīci, lai tā braukšanas laikā nepārvietotos.
- ◆ Transportēšana ar neiztukšotu degvielas tvertni var izraisīt aizdegšanos.

Vibrācija un aukstums

Tiek uzskatīts, ka stāvoklis, kuru sauc par Raynaud's fenomenu un, kurš ietekmē noteiktu cilvēku pirkstus, var rasties aukstuma un vibrācijas rezultātā. Vibrācijas un aukstuma iedarbība var izraisīt tirpšanu un dedzināšanu, kam seko pirkstu krāsas maiņa un nejutīgums.

Ļoti ieteicams ievērot sekojošos norādījumus, jo nav zināma minimālā iedarbība, kura var izraisīt slimību.

- Rūpējaties, lai jūsu ķermenis būtu silts, jo īpaši galva un kakls, kājas un potītes, rokas un plaukstas locītavas.
- Uzturiet labu asins cirkulāciju, biežāku darba pārtraukumu laikā veicot enerģiskus roku vingrinājumus. Nesmēķējiet.
- Ierobežojiet darba stundu skaitu.
- Mēģiniet saplānot darba dienu tā, lai nebūtu visu dienu jāstrādā ar trimmeri vai citiem rokas instrumentiem.
- Ja jums rodas diskomforts, pirkstu apsārtums vai pietūkums, kam seko pirkstu jutības zaudēšana un pirksti paliek balti, konsultējaties ar savu ārstu, pirms turpmāk sevi pakļaujat aukstuma un vibrācijas iedarbībai.
- ◆ Šo norādījumu neievērošana var radīt kaitējumu jūsu veselībai.

Atkārtotās spriedzes savainojumi

Tiek uzskatīts, ka pārāk liela slodze uz pirkstu muskuļiem un cīpslām, rokām, plaukstām un pleciem, var izraisīt sāpes, pietūkumu, nejutīgumu, nespēku un stipras sāpes minētajās ķermeņa daļās. Noteiktas atkārtotas roku darbības var radīt paaugstinātu risku saslimt ar atkārtotās spriedzes savainojumiem (*Repetitive Stress Injury – RSI*).

Lai ierobežotu RSI risku, ievērojiet sekojošo:

- Izvairieties no tāda darba stāvokļa, kad plaukstas locītava ir saliektā, izstieptā vai sagrieztā stāvoklī.
- Ievērojiet periodiskus atpūtas pārtraukumus, lai samazinātu pastāvīgu spriedzi un ļautu rokām atpūsties. Samaziniet ātrumu un spēku ar kādu jūs veicat atkārtotās darbības.
- Veiciet vingrinājumus, lai stiprinātu roku un plecu muskuļus.
- Apmeklējiet ārstu, ja jūs jūtat tirpšanu, nejutīgumu vai sāpes pirkstos, rokās, locītavās vai plecos. Ātrāka RSI diagnostika palīdzēs novērst neatgriezeniskus nervu un muskuļu bojājumus.
- ◆ Šo norādījumu neievērošana var radīt kaitējumu jūsu veselībai.

Atbilstoša apmācība

Nepieļaujiet ierīces lietošanu bez atbilstošas apmācības un aizsargaprīkojuma.

Rūpīgi iepazīstieties ar ierīces vadību un pareizas lietošanas norādījumiem.

Jāzina, kā ātri apstādināt ierīci un izslēgt motoru.

Jāzina, kā ātri atbloķēt izmantojamo ierīci.

Nekad nevienam neļaujiet izmantot ierīci bez atbilstošas instruktāžas.



BRĪDINĀJUMS

Atbrīvojaties no svešķermeņiem un šķēršļiem, pirms uzsākat darbu ar ierīci

- Pirms darba uzsākšanas, pārbaudiet teritoriju, kurā paredzēts darbs. Novāciet jebkādas smalkus akmeņus, tukšas bundžas un tamlīdzīgus priekšmetus, kuri var atlekt no griešanas palīgierīces un aizlidot. Savāciet arī jebkādas auklu vai stieplu gabalus, kuri varētu aptīties ap griešanas palīgierīci.
- ◆ Ja no griešanas palīgierīces rikošetā atlec svešķermeņi vai stieples un citi materiāli aptinas ap ierīci, var notikt negadījums, kurā varat gūt nopietnas traumas.



Strādājot ar ierīci neturiet griešanas palīgierīci pavērstu uz augšu

- Strādāšanas laikā neturiet griešanas palīgierīci pavērstu uz augšu. Aizliegts, strādājot pacelt griešanas palīgierīci augstāk par ceļu līmeni.
- ◆ Griešanas palīgierīces pacelšana virs ceļu līmeņa pietuvina rotācijas plakni sejai un jebkādi no griešanas palīgierīces rikošetā atlecoši priekšmeti var izraisīt negadījumu un nopietnas traumas risku.

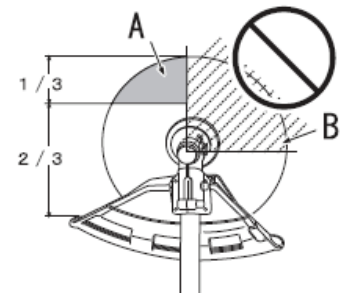
Nekavējoties izslēdziet motoru, ja notiek jebkāda klūme

Sekojošajās situācijās nekavējoties izslēdziet motoru un pārlicinieties, ka griešanas palīgierīce ir apstājusies, pirms veiciet jebkādu ierīces apskati. Nomainiet jebkādas bojātās daļas.

- Ja griešanas palīgierīce strādāšanas laikā atsitas pret akmeni, zaru, stabu vai cita veida šķēršļiem.
- Ja ierīce pēkšņi sāk nenormāli vibrēt.
- ◆ Ierīces lietošana, ja tai ir bojātās daļas, var izraisīt negadījumu un nopietnas traumas gūšanas risku.

Atsitiens

- Fenomenu, kas notiek, ja trimmera asmeņi rotācijas laikā lielā ātrumā saskaras ar koku, stabu, akmeni vai cietu objektu un uzreiz spēcīgi reaģē, sauc par atsitienu.
- Atsitiena rašanās rezultātā variet zaudēt kontroli pār ierīci, kas ir ļoti bīstami.
- Īpaši, ja trimmera asmens (B) priekšējais labais kvadrants nejauši atsitas pret krūmu vai citu līdzīgu objektu, trimmera asmens izraisīs asu trimmera produkta atlešanu atpakaļ uz labo pusi.
- Lai novērstu atsitienu, neizmantojiet trimmeri no labās uz kreiso pusi. Esiet uzmanīgi un centieties novērst, lai trimmera asmens nesaskartos ar jebkādiem cietiem objektiem.
- Strādājot ar ierīci, pārlicinieties, ka objekts, kuru apstrādājat, atbilst izmantojamā asmens proporcijām – atrodas 1/3 no priekšējās malas kreisajā pusē (A).
- ◆ Ja neievērosiet šos norādījumus, tas var izraisīt nopietnu traumas gūšanas risku vai pat letālu nelaimes gadījumu.



Ierīces droša lietošana

Piesardzības pasākumi attiecībā uz griešanas palīgierīci



BRIESMAS

Vienmēr apturiet motoru, ja griešanas palīgierīce iesprūst. Nemēģiniet izvilkot iesprūdušos priekšmetus ja darbojas ierīces motors. Ja izņemot iesprūdušo priekšmetu negaidot sāk griezties griešanas palīgierīce, iespējams nopietnu traumu gūšanas risks.

1. Ar metāla asmeni



BRĪDINĀJUMS

Lietojiet atbilstošus asmeņus

- Neatbilstošu asmeņu lietošana var būt par iemeslu nopietnam savainojumam. Izlasiet un izpildiet visas šajā rokasgrāmatā sniegtās drošības instrukcijas.
- Lietojiet tikai YAMABIKO CORPORATION ieteiktās griešanas palīgierīces.
- Izmantojamo asmeņu tipam ir jābūt saskaņotam ar griežamā materiāla tipu un izmēru. Neatbilstošs un neass asmens var izraisīt nopietnas traumas. Asmeņiem ir jābūt asiem. Neasi asmeņi paaugstina atsitienu iespēju, kā arī traumu iespējamību jums un klātesošajiem.
- Plastmasas/neilona zāles/nezāļu asmeņus var izmantot jebkurā vietā, kurā tiek izmantota galviņa ar neilona auklu. Neizmantojiet šo asmeni lielām nezālēm vai krūmājiem.
- 3 nažu asmens ir speciāli izstrādāts, lai grieztu nezāli un zāli. Lai izvairītos no traumām, kas var rasties asmens atsitienu vai lūzuma rezultātā, neizmantojiet 3 nažu asmeni, lai grieztu krūmus un kokus.
- 8 nažu nezāļu/zāles asmens ir izstrādāts, lai grieztu zāli, dārza atliekas un biezas nezāles. Neizmantojiet asmeni krūmāju un biezu, pārkoksnējušos krūmu griešanai, kuru zaru diametrs ir 19 mm vai vairāk.
- 80 nažu krūmu asmens ir izstrādāts, lai grieztu krūmājus un pārkoksnējošās audzes, kuru zaru diametrs ir līdz 13 mm.
- 22 zobu attīrīšanas asmens ir izstrādāts, lai grieztu blīvus krūmājus un jaunkokus diametrā līdz 64 mm.

Pārbaudiet asmeņus pirms izmantošanas

Darba laikā no trimmera var aizlidot gabali no saplaisājuša metāla asmens. Pirms katras izmantošanas pārbaudiet, vai metāla asmeņiem nav radušās plaisas. Nekad neizmantojiet saplaisājušus asmeņus, neskatoties uz to, cik mazas vai lielas ir to plaisas. Saplaisājuši asmeņi var rasties nepareizas izmantošanas vai uzasināšanas rezultātā.

- ◆ Bojāti vai saplaisājuši asmeņi var izraisīt negadījumus vai nopietnus savainojumus.

Reakcijas spēki

Pārliecinieties, ka jūs izprotat grūdienu un atrāviena reakcijas spēku darbību, kā arī atsitienu, kas ir aprakstīti šajā lietotāja rokasgrāmatā. Un izprotat, kādā veidā šie aprakstītie spēki var ietekmēt jūsu līdzsvaru ierīces darbības laikā.

- ◆ Ja neievērosiet šos norādījumus, tas var izraisīt nopietnu traumas gūšanas risku vai pat letālu nelaimes gadījumu.

2. Galviņa ar neilona auklu



BRĪDINĀJUMS

Lietojiet atbilstošu griešanas palīgierīci

- Neatbilstošas griešanas palīgierīces lietošana var būt par iemeslu nopietnam savainojumam. Izlasiet un izpildiet visas šajā rokasgrāmatā sniegtās drošības instrukcijas.
- Lietojiet tikai YAMABIKO CORPORATION ieteiktās griešanas palīgierīces.
- Izmantojiet tikai neilona auklas griešanas galviņas. Nelietojiet nekāda tipa metāla asmeņus.
- ◆ Tā nedarīšana var būt par iemeslu negadījumam vai nopietnas traumas gūšanai.
- Pārāk liela neilona aukla aiz apgriešanas naža var izlidot brīdī, kad neilona auklas griešanas galviņa sāk griezties pēc neilona auklas garuma regulēšanas.
- ◆ Tā nedarīšana var būt par iemeslu negadījumam vai traumas gūšanai.

Negrieziet zāli automašīnu vai gājēju tuvumā

Esiet īpaši piesardzīgi strādājot tukšu vietu vai grants tuvumā, jo aukla var izmest nelielus akmens gabalus ar lielu ātrumu. Ierīces aizsarg vairogs nevar apstādināt objektus, kuri rikošetā atlec no cietām virsmām.

- ◆ Tā nedarīšana var būt par iemeslu negadījumam vai nopietnas traumas gūšanai.

Izvairieties no stieplēm

Negrieziet zāli vietā, kur no veciem nožogojumiem palikušas žoga stieples vai dzeloņdrātis. Novāciet vecos stieplju gabalus vai izvairieties no šā apgabala. Lietojiet piemērotu drošības aizsarg aprīkojumu. Negrieziet vietās, kur nevarat redzēt ko griež griešanas ierīce.

- ◆ Tā nedarīšana var būt par iemeslu negadījumam vai nopietnas traumas gūšanai.



UZMANĪBU

Izmantojiet tikai lokanas, nemetāliskās auklas, kuras ieteikusi YAMABIKO CORPORATION.

Aizsarg apģērbs

BRĪDINĀJUMS

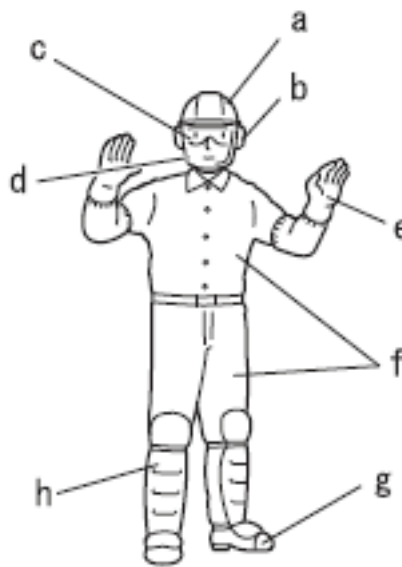
Lietojiet aizsarg apģērbu

Strādājot ar trimmeri vienmēr lietojiet sekojošu aizsarg apģērbu.

- a Galvas aizsargs (ķivere): Aizsargā galvu
 - b Ausu aizsargi vai aizbāžņi: Aizsargā dzirdi
 - c Aizsargbrilles: Aizsargā acis
 - d Sejas aizsargs: Aizsargā seju
 - e Aizsargcimdi: Aizsargā rokas no aukstuma un vibrācijām
 - f Atbilstošs aizsargapģērbs (garas piedurknes, garas bikses): Aizsargā ķermeni
 - g Izturīgi neslīdoši aizsargapavi (ar slēgtiem purngaliem) vai neslīdoši darba apavi (ar slēgtiem purngaliem): Aizsargā pēdas
 - h Apakšstilbu sargi: Aizsargā kājas
- ♦ Šo norādījumu neievērošana var izraisīt redzes vai dzirdes bojājumus vai nopietnu traumu risku.

Ja nepieciešams, izmantojiet zemāk minētos aizsarglīdzekļus.

- Putekļu maska: Aizsargā elpceļus
- Bišu aizsargsiets: Aizsargā no bišu uzbrukumiem



Lietojiet piemērotu apģērbu.

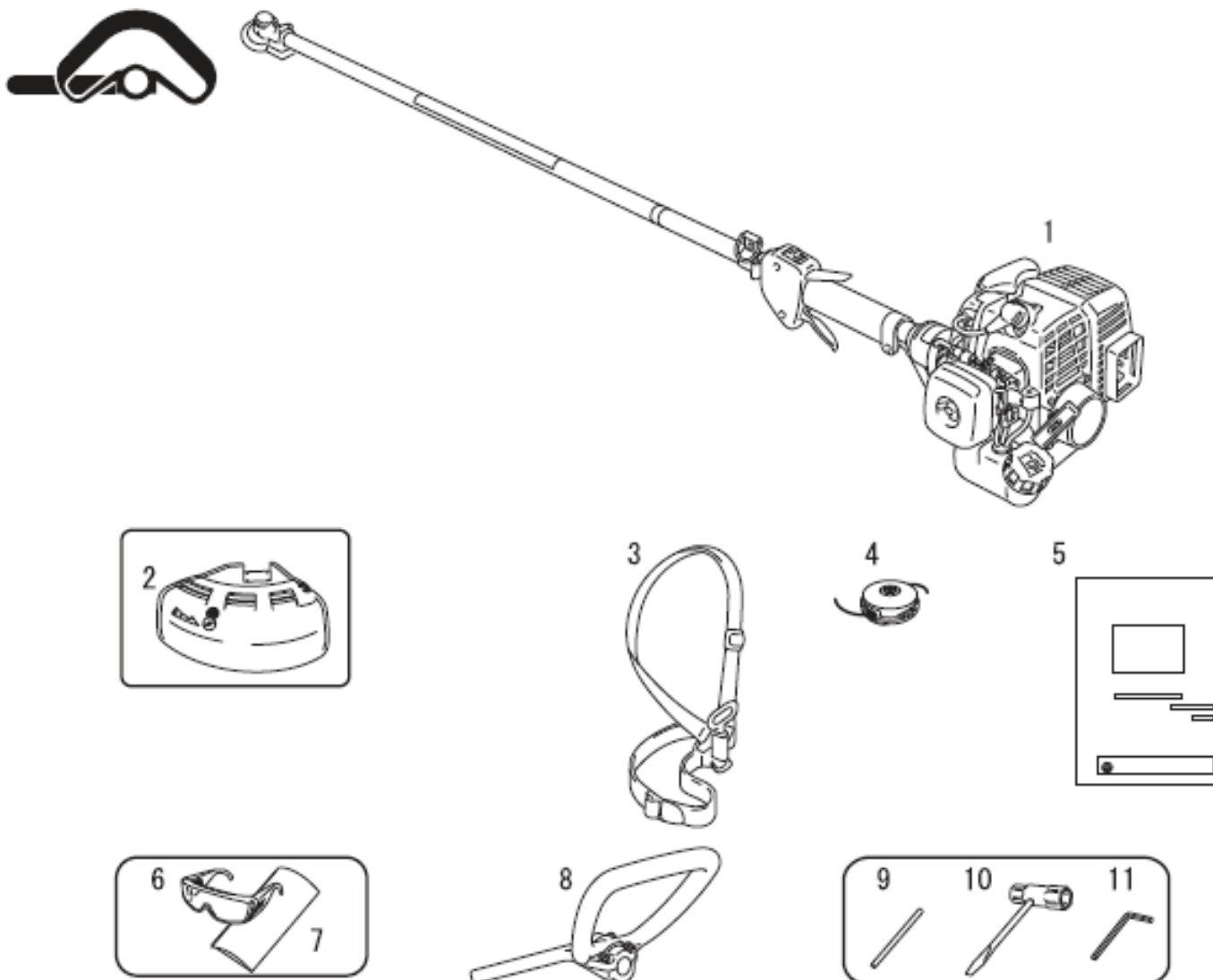
Nelietojiet kaklasaites, rotaslietas vai brīvu plandošu apģērbu, kurš var iekerties ierīcē. Nelietojiet apavus ar vaļējiem purngaliem. Nestrādājiet ar basām kājām vai īsajās biksēs. Dažās situācijā nepieciešams slēgts galvas un acu aizsargs.

- ♦ Šo norādījumu neievērošana var izraisīt redzes vai dzirdes bojājumus vai nopietnu traumu gūšanas risku.



Iepakojuma saturs

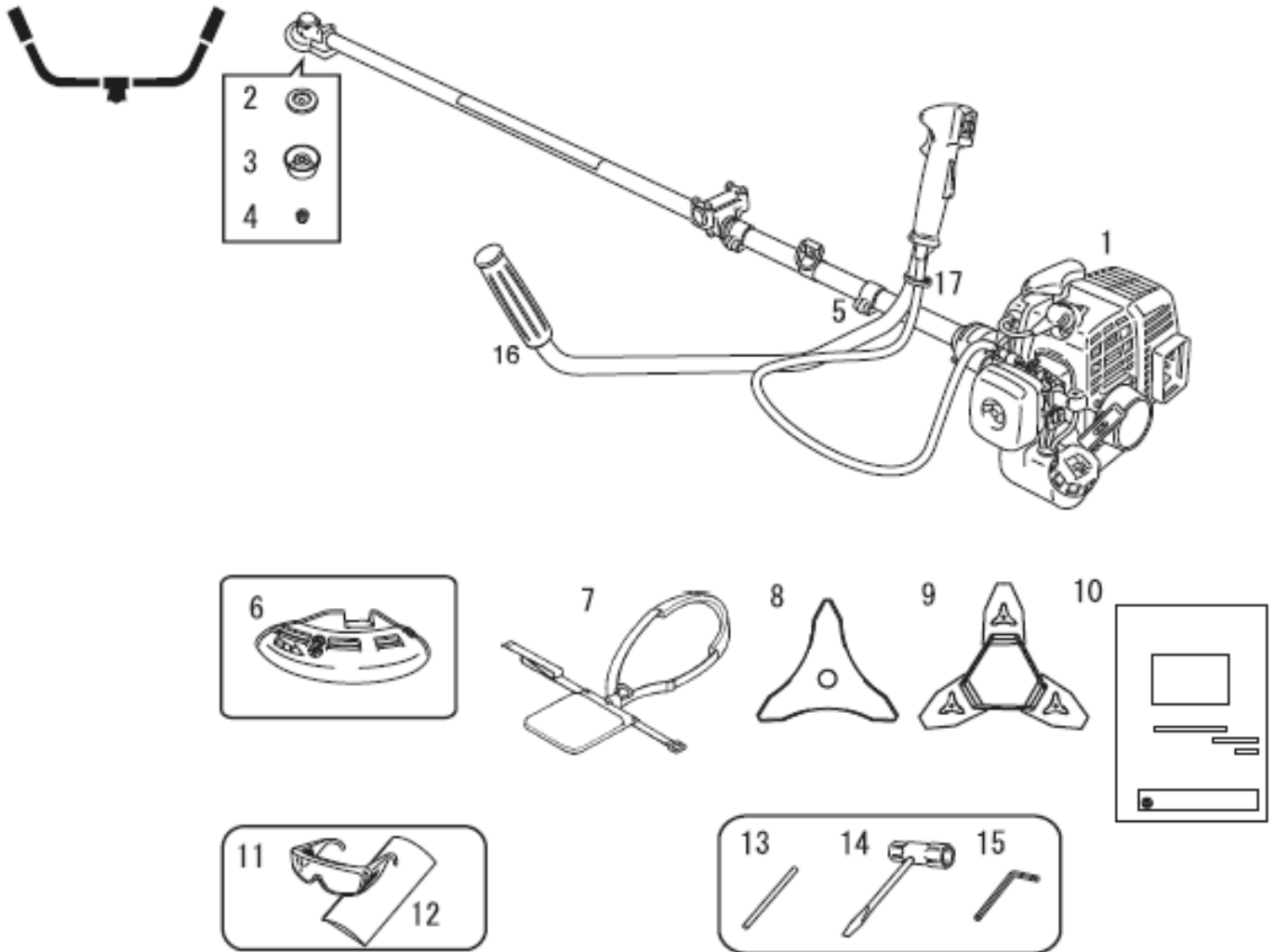
- Sekojošās daļas ir atsevišķi iepakotas iepakojuma kastē.
- Izpakojojot iepakojumu, lūdzu, pārbaudiet tā saturu.
- Sazinieties ar izplatītāju ja kāda detaļa iztrūkst vai ir bojāta.



Numurs	Detaļas nosaukums	Daudzums	Numurs	Detaļas nosaukums	Daudzums
(1)	Motora un vārpstas caurule	1	(7)	Brīdinājuma uzlīmes	1
(2)	Aizsargvairogs (griešanas galviņai ar neilona auklu)	1	(8)	Cilpveida rokturis	1
(3)	Pleca sikсна	1	(9)	Bloķēšanas instruments	1
(4)	Griešanas galviņa ar neilona auklu	1	(10)	Galatslēga	1
(5)	Lietotāja rokasgrāmata	1	(11)	Seškantu atslēga	1
(6)	Aizsargbrilles (atbilst ANSI Z 87.1)	1			

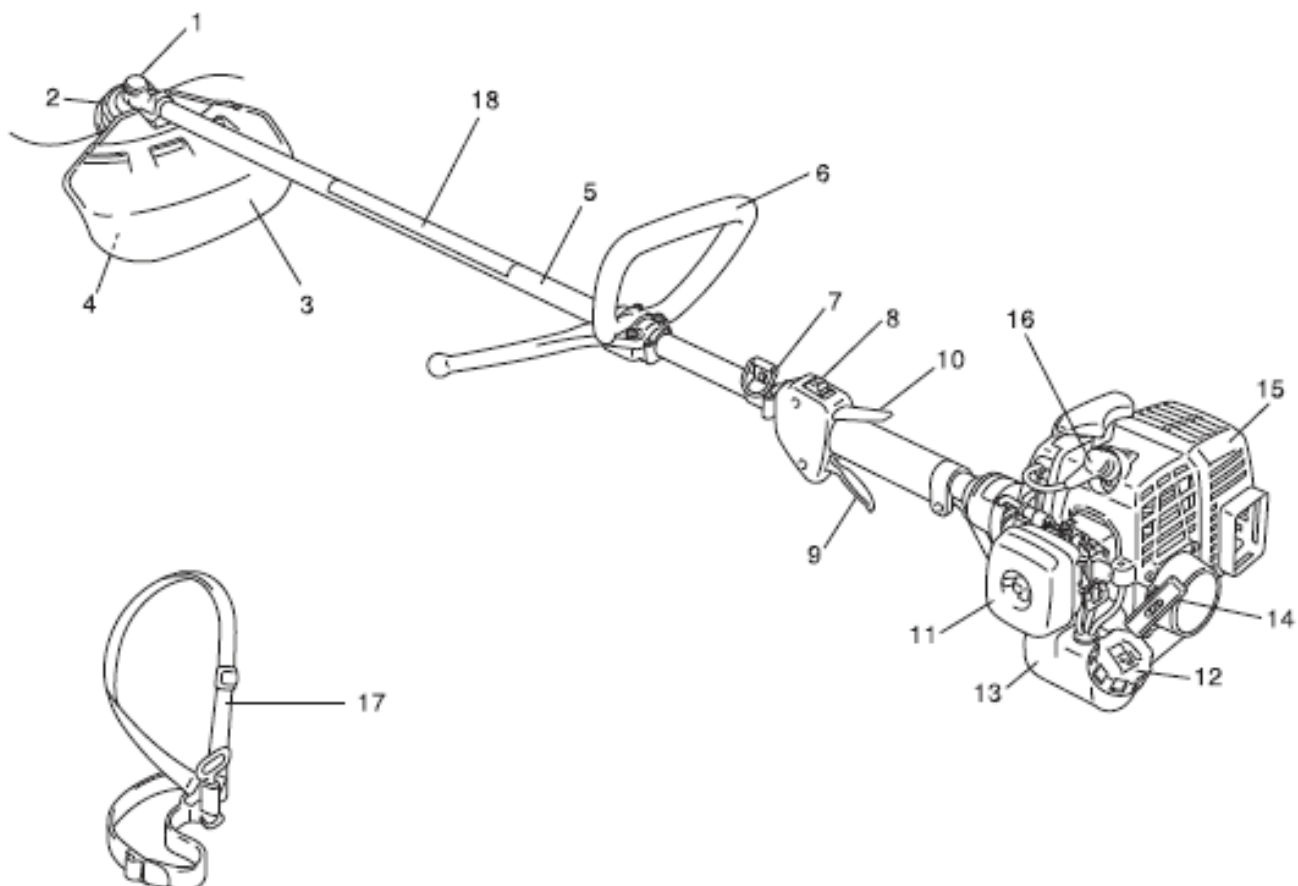
Iepakojuma saturs

- Sekojošās daļas ir atsevišķi iepakotas iepakojuma kastē.
- Izpakojojot iepakojumu, lūdzu, pārbaudiet tā saturu.
- Sazinieties ar izplatītāju ja kāda detaļa iztrūkst vai ir bojāta.

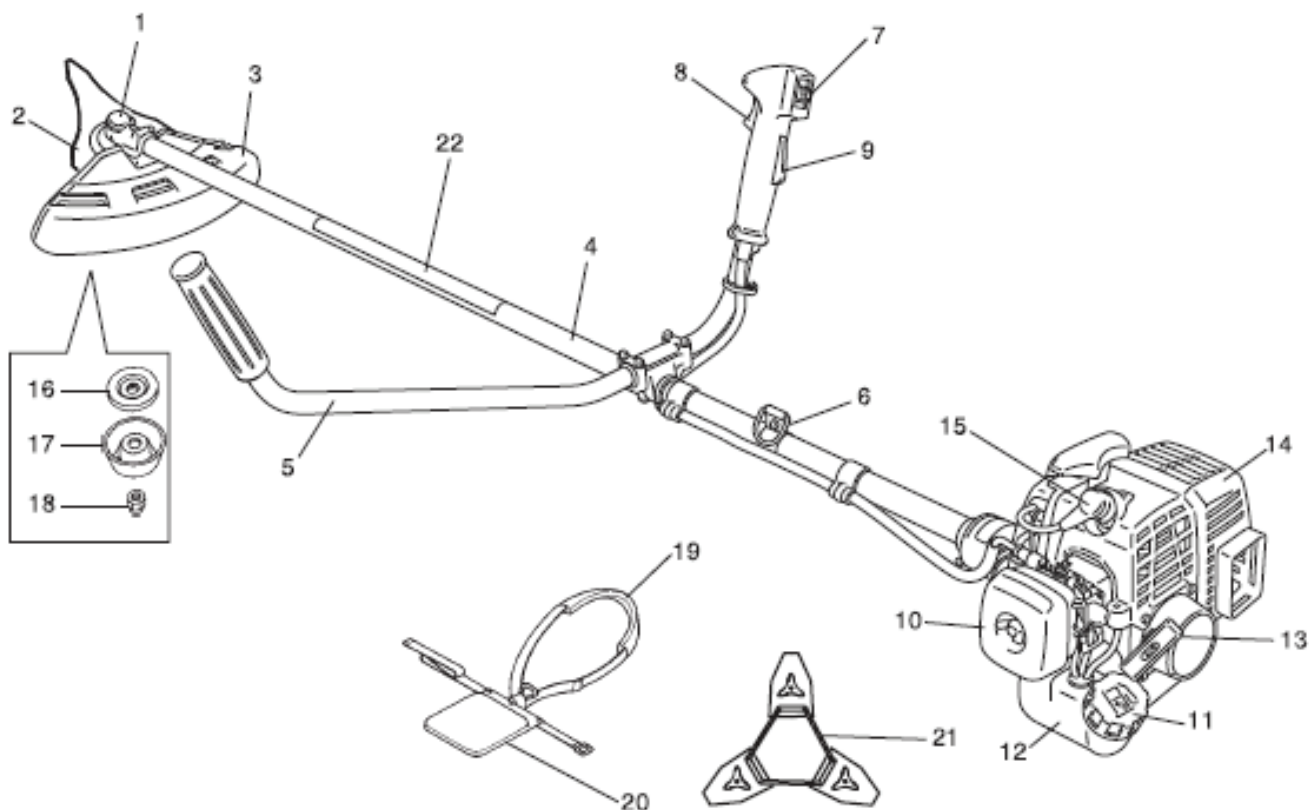


Numurs	Detaļas nosaukums	Daudzums	Numurs	Detaļas nosaukums	Daudzums
(1)	Motora un vārpstas caurule	1	(10)	Lietotāja rokasgrāmata	1
(2)	Zemākā asmens fiksators	1	(11)	Aizsargbrilles (atbilst ANSI Z 87.1)	1
(3)	Vāks	1	(12)	Brīdinājuma uzlīmes	1
(4)	Uzgrieznis	1	(13)	Bloķēšanas instruments	1
(5)	Vada fiksācijas skava	2	(14)	Galatslēga	1
(6)	Aizsargvairogs (metāla asmenim)	1	(15)	Seškantu atslēga	1
(7)	Pleca sikсна	1	(16)	U-veida rokturis	1
(8)	3 nažu asmens	1	(17)	Vada fiksācijas skava	1
(9)	Asmens pārsegs	1			

Apraksts



1. **Leņķa transmisija** Ir divi pārnēsumi, lai mainītu rotācijas ass leņķi.
2. **Griešanas palīgierīce** Griešanas galviņa ar neilona auklu zāles un nezāļu griešanai.
3. **Aizsargvairogs** Ierīce, kas aizsargā lietotāju no nejauša kontaktā ar griešanas galviņu un tās izmestajiem objektiem.
4. **Apgriešanas nazis** Apgriež neilona auklu pareizajā garumā.
5. **Vārpstas caurule** Ierīces daļa, kura kalpo kā transmisijas vārpstas apvalks.
6. **Cilpveida rokturis** Viegls, piemērots neilona auklas trimmeriem.
7. **Piekares punkts** Iekārta, uz kuras var piestiprināt pleca siksnu.
8. **Aizdedzes slēdzis** "Slīdošais slēdzis" izvietots virs droseles regulatora korpusa. Pabīdīet slēdzi uz priekšu stāvoklī RUN (Strādāšana) vai atpakaļ stāvoklī STOP (Apturēt).
9. **Droseles regulators** Tiek darbināts ar lietotāja pirkstu, lai regulētu motora darbības apgriezienus.
10. **Droseles regulatora saslēgs** Saslēdz droseles regulatoru tukšgaitas stāvoklī, līdz jūs pareizi nepaņemsiet rokturi labo roku to aptverot.
11. **Gaisa filtra pārsegs** Pārsedz gaisa filtru.
12. **Degvielas tvertnes vāks** Degvielas tvertnes aizvēršanai.
13. **Degvielas tvertne** Ietver degvielu un degvielas filtru.
14. **Startera rokturis** Pavelciet rokturi, lai iedarbinātu motoru.
15. **Klusinātāja pārsegs** Pārsedz klusinātāju, lai neļautu pieskarties tā karstajai virsmai.
16. **Aizdedzes svece**
17. **Pleca sikсна** Regulējama pleca sikсна, lai pārnēsātu ierīci.
18. **Drošības uzlīme**



1. **Leņķa transmisija** Ir divi pāresumi, lai mainītu rotācijas ass leņķi.
2. **Griešanas palīgierīce** Griešanas galviņa ar neilona auklu zāles un nezāļu griešanai.
3. **Aizsargvairogs** Ierīce, kas aizsargā lietotāju no nejauša kontaktā ar griešanas galviņu un tās izmestajiem objektiem.
4. **Vārpstas caurule** Ierīces daļa, kura kalpo kā transmisijas vārpstas apvalks.
5. **U-veida rokturis** Tas ir konfigurēts kā velosipēda stūre, lai samazinātu darba intensitāti salīdzinājumā ar cilpveida rokturi.
6. **Piekares punkts** Iekārta, uz kuras var piestiprināt pleca siksnu.
7. **Aizdedzes slēdzis** "Slīdošais slēdzis" izvietots virs droseles regulatora korpusa. Pabīdīet slēdzi uz priekšu stāvoklī RUN (Strādāšana) vai atpakaļ stāvoklī STOP (Apturēt).
8. **Droseles regulators** Tiek darbināts ar lietotāja pirkstu, lai regulētu motora darbības apgriezienus.
9. **Droseles regulatora saslēgs** Saslēdz droseles regulatoru tukšgaitas stāvoklī, līdz jūs pareizi nepaņemsiet rokturi labo roku to aptverot.
10. **Gaisa filtra pārsegs** Pārsedz gaisa filtru.
11. **Degvielas tvertnes vāks** Degvielas tvertnes aizvēršanai.
12. **Degvielas tvertne** Ietver degvielu un degvielas filtru.
13. **Startera rokturis** Pavelciet rokturi, lai iedarbinātu motoru.
14. **Klusinātāja pārsegs** Pārsedz klusinātāju, lai neļautu pieskarties tā karstajai virsmai.
15. **Aizdedzes svece**
16. **Zemākā asmens fiksators**
17. **Vāks**
18. **Uzgrieznis**
19. **Pleca sikсна** Regulējama pleca sikсна, lai pārnēsātu ierīci.
20. **Gurnu polsteris** Lai aizsargātu gurnus/kājas un apģērbu.
21. **Asmens pārsegs** Transportējot ierīci, izmantojiet atbilstošu metāla asmens pārsegu.
22. **Drošības uzlīme**

Pirms darba uzsākšanas

Montāža

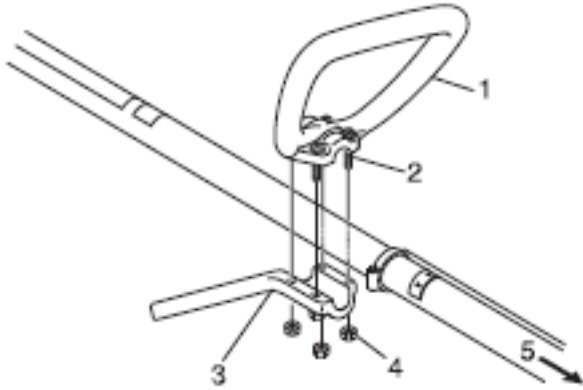
BRĪDINĀJUMS

Rūpīgi iepazīstieties ar lietotāja rokasgrāmatu, lai nodrošinātu pareizu ierīces montāžu.

- ◆ Nepareizi samontētas ierīces lietošana var izraisīt negadījumu vai nopietnu traumu gūšanas risku.



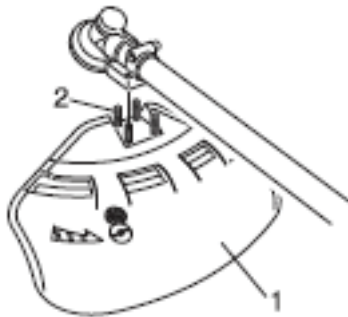
Modelis ar cilpveida rokturi



1. Cilpveida rokturis
2. Skrūve M5×35
3. Cilpveida roktura kronšteins
4. Uzgrieznis
5. Uz motoru

Cilpveida roktura bloks

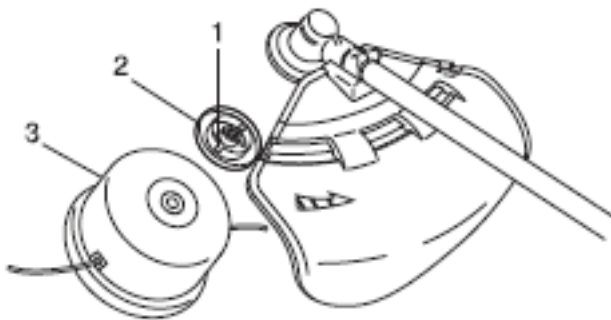
Novietojiet rokturi strādāšanai parocīgā stāvoklī un pievelciet skrūves (M5×35). Griešanas palīģierīcei jāatrodas 5 - 7.5 cm virs zemes un zemei paralēlā līmenī.



1. Aizsargvairogs
2. Skrūve

Aizsargvairoga uzstādīšana

Pielieciet aizsargvairogu tā uzstādīšanas vietā uz leņķa transmisijas un pievelciet 4 skrūves.



1. Asmens fiksatora nofiksēšanas grope
2. Asmens fiksators
3. Neilona auklas galviņa

Griešanas galviņas ar neilona auklu uzstādīšana

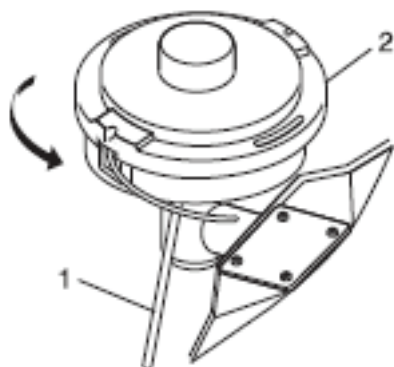
BRĪDINĀJUMS

- Izmantojiet tikai lokanas, nemetāliskās auklas, kuras ieteikusi YAMABIKO CORPORATION.
- Nofiksējiet izejas vārpstu, izmantojot bloķēšanas instrumentu, lai izvairītos no izejas vārpstas rotēšanas laikā, kad tiek uzstādīta griešanas galviņa ar neilona auklu.

Ievietojiet bloķēšanas instrumentu caurumā, kas atrodas leņķa transmisijas labajā pusē, spiežot fiksatora atsperi uz kreiso pusi. Ievietojiet bloķēšanas instrumentu dziļāk asmens fiksatora gropē, lai nofiksētu izejas vārpstu.

Pirms darba uzsākšanas

Uzstādiet neilona auklas galviņu uz izejošās vārpstas, griežot to pretēji pulksteņrādītāja virzienam tiklīdz tā stingri iesēžas. Izņemiet bloķēšanas instrumentu.



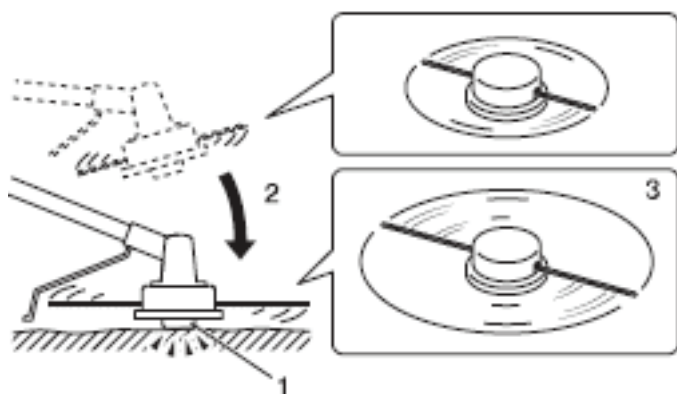
1. Bloķēšanas instruments
2. Neilona auklas galviņa



Griešanas galviņa ar neilona auklu

Tips: G138

Vītne: Kreisā vītne M10×1.25



1. Atbrīvošanas poga
2. Viegli uzsitiet ar atbrīvošanas pogu pret grunti
3. Neilona aukla izvirzīsies ārā

Neilona auklas pieregulēšana

- Pirms šīs operācijas veikšanas pārliecinieties, ka 15 m rādiusā nav citu personu un veltiet pietiekošu uzmanību apkārtējiem objektiem.
- Negrieziet griešanas galviņu ar neilona auklu vairāk kā ar 10000 r/ min.
- Nesitiet griešanas galviņu pret cietiem svešķermeņiem, piemēram, akmeņiem, betona gabaliem, koku stumbriem, pudelēm u.t.t.
- Lai atbrīvotu neilona auklu no spoles, viegli uzsitiet ar atbrīvošanas pogu pret grunti, ar dzinēja apgriezieniem, kas mazāki par 4500 r/min.
- Aizsargvairogā ievietotais apgriešanas nazis automātiski nogriezīs lieko neilona auklas daļu, tiklīdz galviņa sāks rotēt.
- Ja nepieciešams izmantot īsāku neilona auklas garumu kā maksimālais, abus auklas galus apgrieziet vienādi.

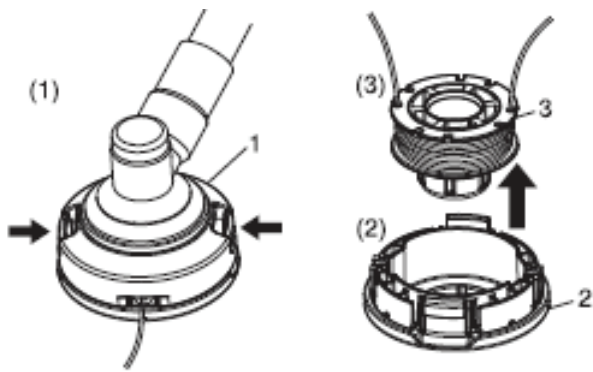
Neilona auklas nomaīņa



BRIESMAS

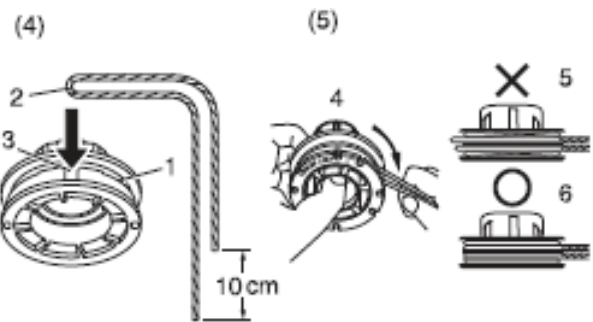
Pirms nomaīņas procedūras izslēdziet trimmera motoru un pārliecinieties, ka griešanas galviņa ar neilona auklu ir beigusī rotēt.

Pirms darba uzsākšanas



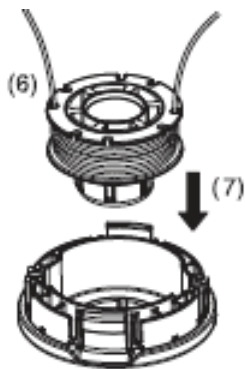
1. Korpuss
2. Vāks
3. Spole

1. Piespiediet "fiksācijas sprūdu" (divās vietās) uz iekšpusi un noņemiet vāku. Viegļāk noņemt vienu pusi pēc otras.
2. Izņemiet spoli.
3. Kad neilona aukla spolē ir gandrīz izlietota, noņemiet auklas atlikumu no spoles un uztiniet jaunu auklu saskaņā ar norādījumiem punktā 4 un tālāk. Ja aukla uz spoles ir "sakususi un salipusi", izņemiet auklas atlikumus pakāpeniski atslāņojot „sakusušos un salipušos” gabalus un uztiniet jaunu auklu saskaņā ar norādījumiem punktā 4 un tālāk.

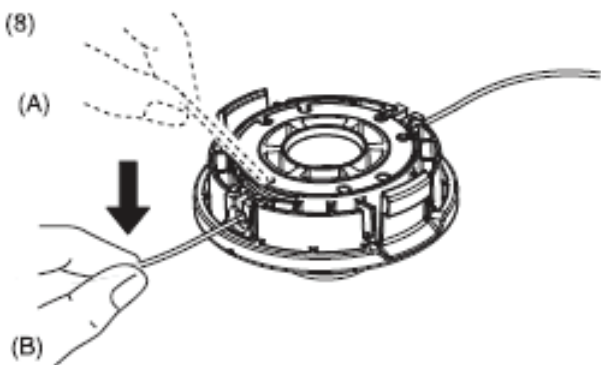


1. Vidusdaļas starplika
2. Saliektā daļa
3. Padziļinājums neilona auklai
4. Auklas tīšanas virziens
5. Ja būs vārgi uzfīts, aukla neturēsies.
6. Tiniet stingri atbilstošajā padziļinājumā.

4. Salokiet lentu uz pusēm, vienu daļu atstājot par 10 cm garāku. Locījuma vietu aizāķējiet aiz vidusdaļas starplikas „padziļinājuma”.
5. Tiniet auklu stingri spoles padziļinājumā ievērojot norādīto „tīšanas virzienu auklai”.

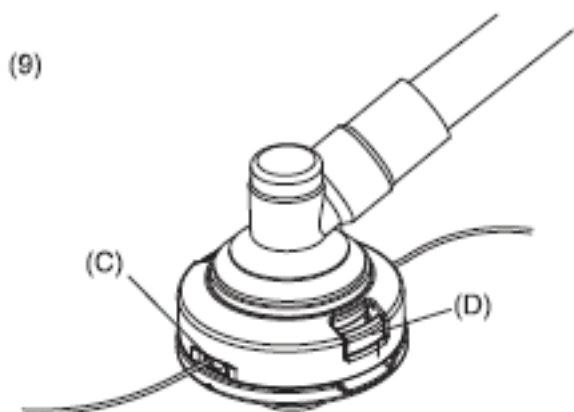


6. Kad spole ir uzfīta, lai saglabātu auklas nostiepumu, ieāķējiet abus auklas galus atbilstošajos spoles izgriezumos, atstājot katrā pusē 10 cm auklas virs ieāķētās vietas izgriezumā.
7. Savietojiet spoles iegriezumus ar atbilstošām rievām un ievietojiet spoli korpusā.



8. Izvelciet auklas no vāka. (A) Izņemiet auklu no "atbilstošās spoles rievās", un (B) izvelciet caur "attiecīgās rievās acīņu".
9. Savietojiet vāku kopā ar korpusu. (C) Savietojiet vāka „acīņas” ar korpusa "padziļinājumiem" un (D) iespiediet korpusa sprūdus attiecīgajos vāka lodziņos, līdz sprūdi stingri nofiksējas lodziņos.

Pirms darba uzsākšanas

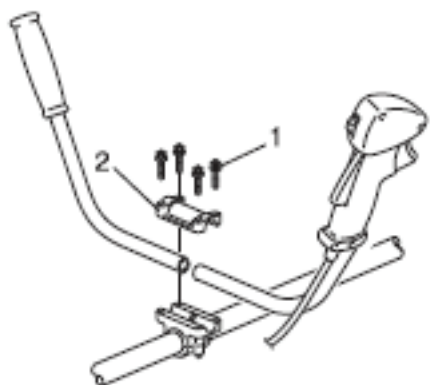


BRIESMAS

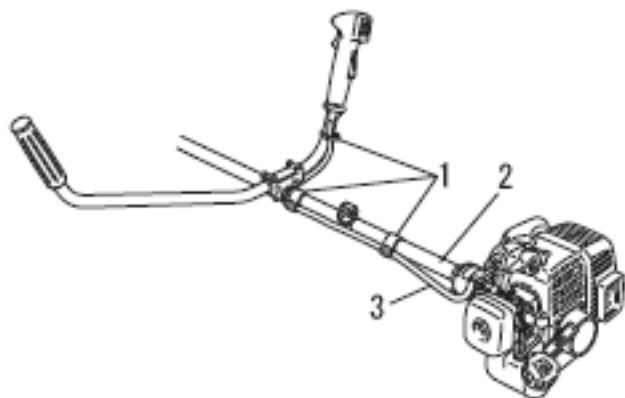
Pārliecinieties, ka abu korpusa sprūdu ārējās malas gandrīz pilnībā sniedzas līdz attiecīgā vāka loga ārējām malām.

Ja griešanas galviņa griezīsies, kad detaļas būs slikti nostiprinātas, vāks vai iekšējās detaļas var atdalīties un bīstami izlidot.

Modelis ar U-tipa rokturi



1. Skrūve M5×25
2. Stūres atbalsts



1. Troses stiprinājuma spaiļes
2. Vārpstas caurule
3. Droseles trose

U-tipa roktura bloks

Atskrūvējiet stūres atbalsta skrūves.

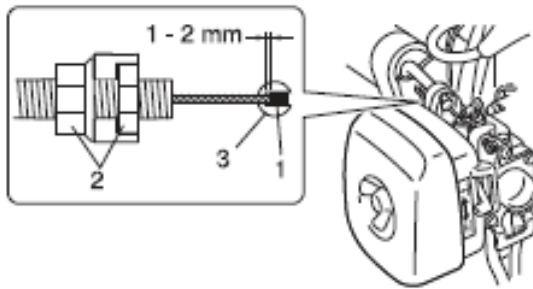
Novietojiet stūri ērtā darba stāvoklī un pievelciet 4 skrūves (M5×25).

UZMANĪBU

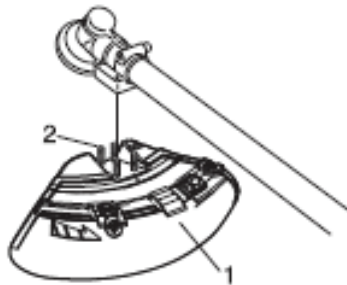
- Uztādiet rokturi tā, lai tas neaizklāj nevienu no drošības uzlīmēm.

Lai novērstu droseles troses karāšanos, piestipriniet to pie vārpstas caurules (2 vietās) un pie U-tipa stūres labā roktura (1 vietā) ar vada fiksācijas skavām.

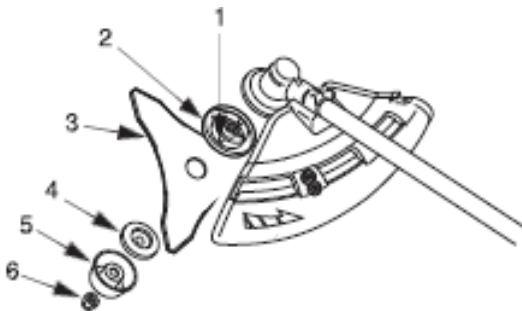
Pirms darba uzsākšanas



1. Troses gals
2. uzgriežņi
3. Karburators



1. Aizsargvairogs
2. Skrūve



1. Asmens fiksatora nofiksēšanas grope
2. Asmens fiksators
3. Asmens
4. Zemākā asmens fiksators
5. Vāks
6. Uzgrieznis



UZMANĪBU

Pēc montāžas, noregulējiet troses gala brīvgājienu pie karburatora uz 1 mm - 2 mm.

Aizsargvairoga uzstādīšana

Pielieciet aizsargvairogu tā uzstādīšanas vietā uz leņķa transmisijas un pievelciet 4 skrūves.

Asmens uzstādīšana

Pārbaudiet asmeņus pirms uzstādīšanas. Pārbaudiet to asumu.

Neasi asmeņi paaugstina asmeņu atsitiena reakcijas risku. Nelielas plaisas var izraisīt lūzumus, kā rezultātā darbības laikā var atdalīties daļa no asmeņa.

Apmainiet ieplaisājošos asmeņus pret jauniem, neatkarīgi no tā cik liela plaisa ir izveidojusies.



BRIESMAS

Ja asmens nostiprināšanai tiek izmantoti nodilis uzgrieznis vai vāks, pastāv draudi, ka asmens var atskrūvēties un aizlidot. Apmainiet nodilušās detaļas ar jaunām.

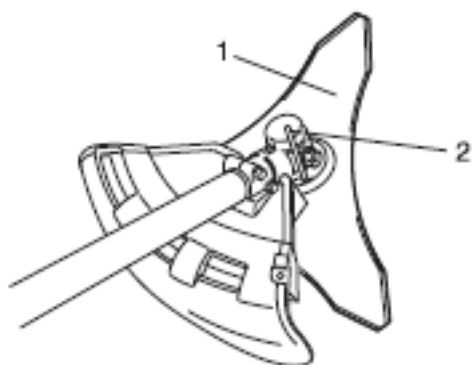


BRĪDINĀJUMS

- **Nemēģiniet uzstādīt trimmera asmeni ar vienu roku vai neizmantojot seškantu atslēgu. Ievietojiet precīzi trimmera asmeni, izmantojot tam paredzēto atslēgu un stingri pievelciet to nepieciešamajā pozīcijā.**
- Trimmeri nedrīkst izmantot, ja asmens vibrē vai ir vaļīgs.
- Lietojiet izturīgus cimdus, kad strādājat ar trimmera asmeni. Ja maināt trimmera asmeni griešanas laikā, tad pārliedzinieties, ka trimmera motors ir izslēgts un asmeņi ir apstājušies.
- Neizmantojiet citus instrumentus kā tikai apstiprināto seškantu uzgriežņu atslēgu, lai pievilktu asmeni. Veicot šo darbību ar pneimatisko vai elektrisko instrumentu, jūs varat nospriegot asmeni vairāk kā tas ir nepieciešams, kas var izraisīt izejas vārpstas salūšanu.
- **Pagriežot produktu uz otru pusi, lai apmainītu trimmera asmeni, pārliedzinieties, vai degvielas tvertnes vāciņš ir kārtīgi aizvērts.**
- ◆ Šo norādījumu neievērošana var radīt traumas vai nopietnus negadījumus, vai izraisīt ugunsgrēku.

Pirms darba uzsākšanas

Ievietojiet bloķēšanas instrumentu caurumā, kas atrodas leņķa transmisijas labajā pusē, spiežot fiksatora atsperi uz kreiso pusi. Ievietojiet bloķēšanas instrumentu dziļāk asmens fiksatora gropē, lai nofiksētu izejas vārpstu.



1. Asmens
2. Bloķēšanas instruments



1. Seškantu uzgriežņu atslēga
2. Asmens



UZMANĪBU

Nofiksējiet izejas vārpstu, izmantojot bloķēšanas instrumentu, lai izvairītos no izejas vārpstas rotēšanas laikā, kad tiek uzstādīta griešanas galviņa ar neilona auklu.

Pievēlci uzgriezni (grieziet pretēji pulksteņa rādītāja virzienam), izmantojot seškantu atslēgu. Nekad nepievēlci vienlaikus piemērojot savu svaru. Pretējā gadījumā pastāv draudi, ka salauzīsiet uzgriezni. Apmainiet uzgriezni un vāku ar jauniem neatkarīgi no tā, cik maz vai daudz tie ir nodiluši.

Pirms darba uzsākšanas

Līdzsvara regulēšana Plecu siksnas regulēšana

BRĪDINĀJUMS

ECHO trimmeri un krūmgrieži ir izstrādāti, lai tie būtu piemēroti plašam ķermeņu izmēru diapazonam, bet tie varētu nebūt piemēroti īpaši garām personām.
Neizmantojiet ierīci, ja jūsu kājas sasniedz griešanas palīgierīci, kad ierīce ir pievienota plecu siksnai.

SVARĪGI

Personas augums var ietekmēt līdzsvara noregulēšanu. Kā arī līdzsvara noregulēšanas procedūra var nedarboties dažiem ECHO produktiem dažām personām. Ja plecu siksnai nav jums piemērota vai to nevar kārtīgi pielāgot, lūdzu, jautājat palīdzību savam ECHO izplatītājam.

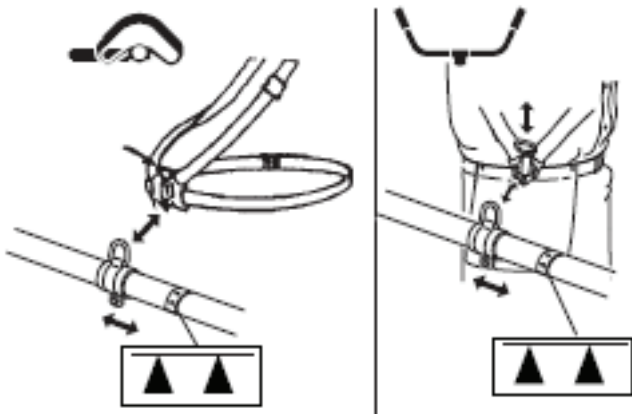


Komplektācijā esošā plecu siksnai ir piemērota personām, kas ir augumā no 150 cm - 195 cm un kuru vidukļa apkārtmērs ir no 60 cm - 120 cm.

Izmantojiet plecu siksnu, ja jūsu modelis ir aprīkots ar to vai, ja tas ir ieteikts šajā rokasgrāmatā. Noregulējiet gan siksnu, gan arī tās piekares punktu tā, lai iekārta ar griešanas palīgierīci atrastos dažus centimetrus no zemes virsmas. Griešanas palīgierīcei un aizsargvairogam vajadzētu būt vienādā līmenī visos virzienos. Uzlieciet ierīci labajā pusē, kā tas ir parādīts attēlā.

Līdzsvarošanas instruments griešanas galviņas rotācijas līdzsvarošanai

1. Ātrās atbrīvošanas tapa
2. Piekares punkts
3. Zemes līmenis



a) Pabīdīet piekares punktu uz augšu uz leju, lai atrastu pareizo līdzsvaru. Pagrieziet skavu, lai nolīdzsvarotu griešanas palīgierīci un aizsargvairogu. Nofiksējiet pozīciju. Ja piekares punkts ir izveidots ar brīvu pārvietošanos, tad ierīcei var būt tendence gāzties uz sāniem, bet tomēr jums vajadzētu līdzsvarot palīgierīci un aizsargvairogu no priekšējās līdz aizmugurējai vārpstai.

b) Balansējot un līdzsvarojot, kā tas ir norādīts zemāk, var būt nepieciešams pārvietot skavas un pārregulēt jostas lences. Arī katrai griešanas palīgierīcei un uz iekārtas uzmontētajam aizsargvairogam var būt nepieciešama līdzsvarošana.

UZMANĪBU

- Neuzstādiet piekares punkta atrašanās vietu tālāk no sevis, kā attēlā norādītā bultiņas zīme (▲).

Pirms darba uzsākšanas

Degvielas sagatavošana

BRIESMAS

- Degviela ir viegli uzliesmojoša un neatbilstoša rīkošanās ar to var radīt aizdegšanās risku. Rūpīgi izlasiet un ievērojiet norādījumus, kuri sniegti šīs rokasgrāmatas sadaļā „Ierīces droša lietošana”.
- Katru reizi pēc degvielas uzpildes, rūpīgi pievelciet degvielas tvertnes vāku un neaizmirstiet pārbaudīt, vai nav degvielas noplūdes no degvielas pievadiem, degvielas sistēmas blīvslēgiem vai ap degvielas tvertnes uzpildes vāku. Ja jūs konstatējat jebkādu degvielas noplūdi, nekavējoties pārtrauciet ierīces ekspluatāciju un sazinieties ar izplatītāju par remonta veikšanas iespēju.
- ◆ Ja degviela uzliesmo, tā var radīt apdegumus un ugunsgrēku.



UZMANĪBU

- Spiediens degvielas tvertnē un ārējā gaisa spiediens ir atšķirīgi. Uzpildīšanas laikā degvielas tvertnes vāciņu vienmēr atveriet lēnām, ļaujot spiedienam izlīdzināties.
- ◆ Pretējā gadījumā, degviela var strauji izšļākties.

PIEZĪME

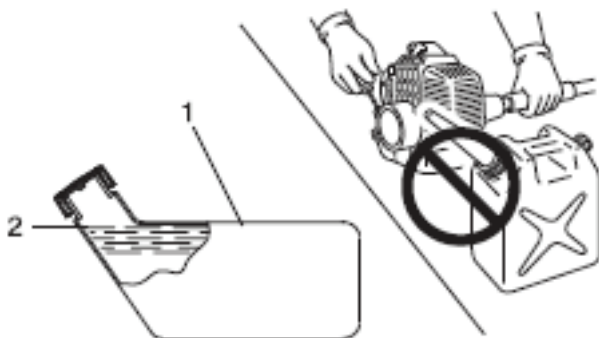
Degvielas uzglabāšanas laiks. Nemaisiet vairāk degvielas, kā iespējams izlietot trīsdesmit (30) dienu laikā. Nemaisiet degvielu tieši degvielas tvertnē.

Degviela



- Degviela ir standarta kvalitātes benzīna maisījums ar gaisa dzesēšanas 2 – taktu dzinēju motoreļļu no cietījamiem ražotājiem. Ieteicams bezsvina benzīns ar minimālo oktānskaitli 89. Nelietojiet degvielu, kura satur metilspirtu vai vairāk kā 10 % etilspirta.
- Ieteicamā maisījuma proporcija; 50 : 1 (2 %) ISO-L-EGD standartam (ISO/CD 13738), JASO FC,FD kategorijas un ECHO Premium 50 : 1 eļļa.
 - Nemaisiet degvielu tieši degvielas tvertnē.
 - Izvairieties no degvielas vai eļļas izšļakstīšanas. Izšļakstīta degviela vienmēr jāaslauka.
 - Uzmanīgi rīkojaties ar benzīnu, tas ir viegli uzliesmojošs.
 - Degvielu vienmēr glabājiet atbilstošā, degvielai paredzētā tvertnē.

Degvielas iepilde



1. Degvielas tvertne
2. Pleca līmenis

- Uzpildi vienmēr veiciet labi ventilējamā vietā. Nelejiet degvielu telpās.
- Veicot degvielas uzpildi, novietojiet ierīci un uzpildes tvertni uz zemes. Nepildiet degvielu transportlīdzekļa kravas nodalījumā vai tam līdzīgā vietā.
- Uzpildot vienmēr pārliecinieties, ka degvielas līmenis palicis zemāk par degvielas tvertnes pleca līmeni.
- Spiediens degvielas tvertnē un ārējā gaisa spiediens ir atšķirīgi. Uzpildīšanas laikā degvielas tvertnes vāciņu vienmēr atveriet lēnām, ļaujot spiedienam izlīdzināties.
- Vienmēr uzslaukiet jebkādu izšļakstītās degvielas daudzumu.
- Pirms motora iedarbināšanas pārvietojiet ierīci vismaz 3 m no uzpildes vietas.
- Degvielas kannu glabājiet ēnā un sargājiet no liesmām.

Motora lietošana

Motora iedarbināšana

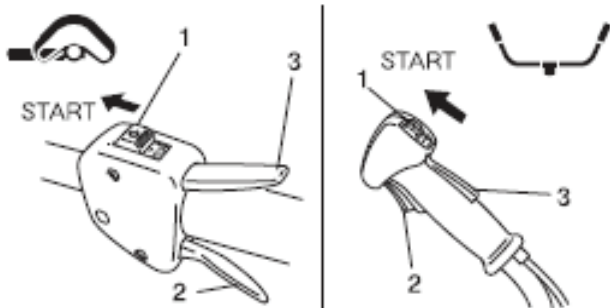
BRĪDINĀJUMS

- Iedarbinot motoru ievērojiet 4. lappuses sadaļā „Ierīces droša lietošana” sniegtos norādījumus, lai nodrošinātu pareizu motora lietošanu.
- Ja pēc motora iedarbināšanas, droseles regulatoram atrodies tukšgaitas stāvoklī, griežas griešanas palīgierīce, pirms ierīces turpmākas lietošanas noregulējiet karburatoru.
- ◆ Drošības norādījumu neievērošana var izraisīt negadījumu, radīt traumas, vai pat izraisīt nāvi.

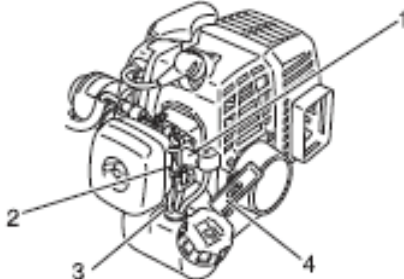
PIEZĪME

- Viegli pavelciet startera rokturi uz āru, tad to pavelciet straujāk. Nevelciet startera auklu ārā vairāk par 2/3 tās garuma.
- Neļaujiet startera rokturim nekontrolēti ievilkties atpakaļ.

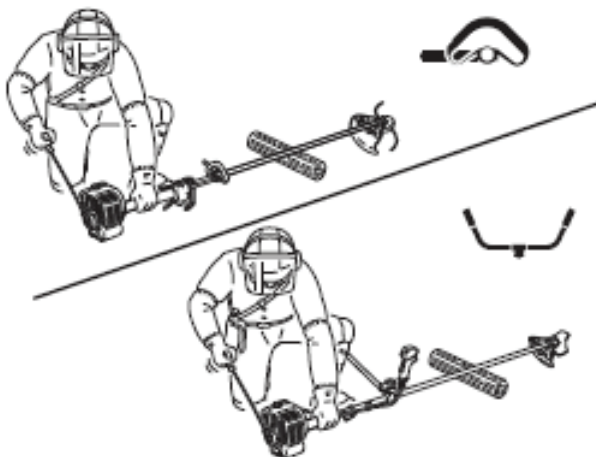
Auksta motora iedarbināšana



1. Aizdedzes slēdzis
2. Droseles regulators
3. Droseles regulatora saslēgs



1. Sākotnējās uzsūknēšanas pumpītis
2. Gaisa vārsta svira
3. Degvielas atplūdes caurulīte
4. Startera rokturis



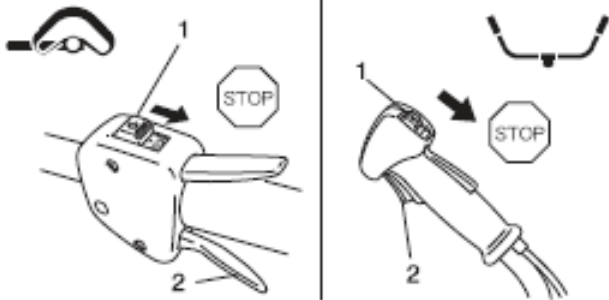
(Pievienojiet aizdedzes sveces uzgali ja ierīce atradusies uzglabāšanā ilgāku laika periodu)

Motora iedarbināšana ir atkarīga no tā, vai motors ir auksts vai silts. Aukstu motoru iedarbina sekojoši.

1. Noņemiet trimmera asmeni pārsegu un pārbaudiet asmeni. Ja kāda detaļa nav kārtībā, tad apmainiet to ar jaunu.
2. Novietojot ierīci uz līdzenas virsmas un izmantojot atbalstu nodrošinot, ka griešanas palīgierīce neskaras pie grunts vai citiem objektiem.
3. Pārbaudiet, vai nav degvielas noplūdes.
4. Pārvietojiet aizdedzes slēdzi stāvoklī Start.
5. Pārliecinieties, ka droseles regulators atrodas tukšgaitas apgriezīenu stāvoklī.
6. Pārvietojiet gaisa vārsta sviru aizvērtā stāvoklī.
7. Uzsūknējiet degvielu piespiežot un atlaižot sākotnējās uzsūknēšanas pumpīti, līdz tajā uzsūknējas degviela.
8. Pārliecinieties, ka ap jums ir pietiekami daudz brīvas vietas un nostāieties tieši pie ierīces, kā parādīts attēlā. Vairākas reizes pavelciet startera rokturi.
9. Ja motors iedarbojas un uzreiz apstājas, atveriet gaisa vārstu un turpiniet motora iedarbināšanu ar startera palīdzību.
10. Ja izpildot 7. punkta darbības motors uzreiz iedarbojas, lēnām atveriet gaisa vārstu.
11. Kādu brīdi ļaujiet motoram iesilt, strādājot ar tukšgaitas apgriezīeniem.

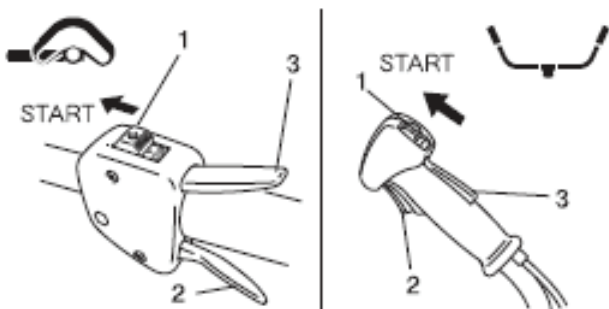
Motora lietošana

Motora iesildīšana



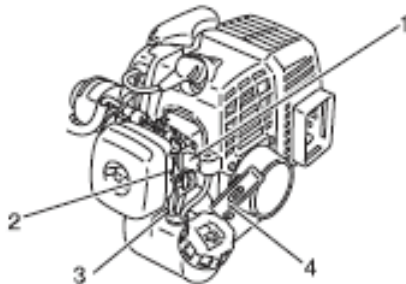
1. Pēc motora iedarbināšanas, ļaujiet tam 2 līdz 3 minūtes iesilt strādājot tukšgaitā (pie zemiem apgriezieniem).
2. Motora uzsildīšana palīdzēs daudz vienmērīgāk ieeļļot tā iekšējās detaļas. Ļaujiet motoram pilnībā uzsilt, sevišķi gadījumos, ja tas ir auksts.
3. Nekad nedarbiniet motoru ja tam noņemta griešanas palīgierīce.

Silta motora iedarbināšana



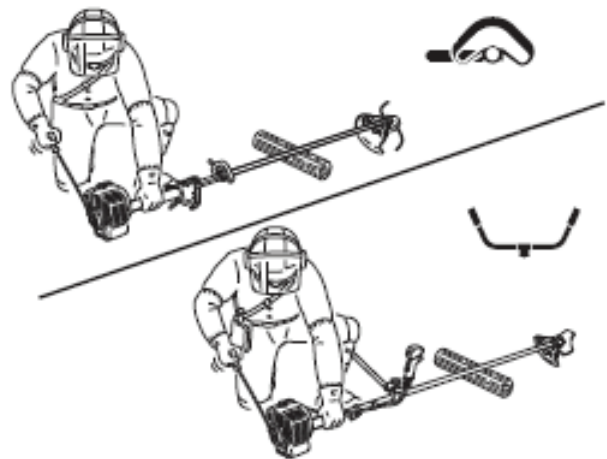
1. Pārvietojiet aizdedzes slēdzi stāvoklī Start.
2. Pārliecinieties, ka droseles regulators atrodas tukšgaitas apgriezienu stāvoklī.
3. Pārliecinieties, ka gaisa vārsta svira ir atvērtā stāvoklī.
4. Ja degvielas tvertnē ir degviela, pavelciet startera rokturi, lai iedarbinātu motoru.
5. Ja sākotnējās uzsūknēšanas pumpītī nav redzama degviela, uzsūknējiet degvielu piespiežot un atlaižot sākotnējās uzsūknēšanas pumpīti, līdz tajā uzsūknējas degviela.

1. Aizdedzes slēdzis
2. Droseles regulators
3. Droseles regulatora saslēgs

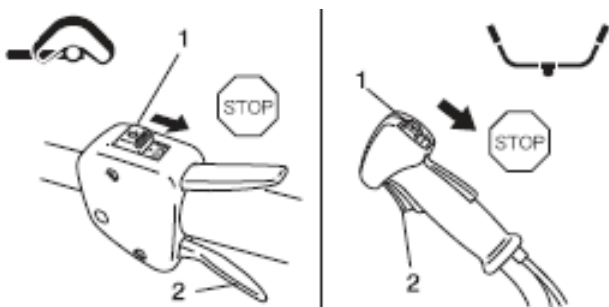


1. Sākotnējās uzsūknēšanas pumpītis
2. Gaisa vārsta svira
3. Degvielas atplūdes caurulīte
4. Startera rokturis

6. Pārliecinieties, ka ap jums ir pietiekami daudz brīvas vietas un nostāieties tieši pie ierīces, kā parādīts attēlā. Pavelciet startera rokturi, lai iedarbinātu motoru.



Motora apturēšana

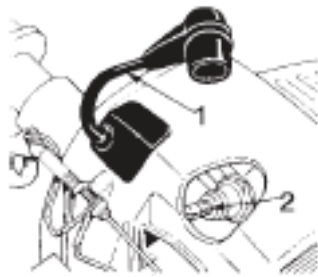


1. Pārvietojiet droseles regulatoru tukšgaitas apgriezienu stāvoklī un ļaujiet motoram sākt strādāt tukšgaitā (ar maziem apgriezieniem).
2. Pārvietojiet aizdedzes slēdzi stāvoklī Stop.
3. Ārkārtas situācijā nekavējoties apturiet motoru, lietojot aizdedzes slēdzi.
4. Ja motors neapstājas, pārvietojiet gaisa vārsta sviru "aukstas iedarbināšanas" stāvoklī. Motors samazinās apgriezienu ātrumu un apstāsies (ārkārtas apturēšanas situācijā).

1. Aizdedzes slēdzis
2. Droseles regulators

* Ja motors neapstājas lietojot aizdedzes slēdzi, pirms ierīces turpmākas lietošanas nogādājiet to pārbaudei un remontam pie jūsu izplatītāja.

Motora lietošana

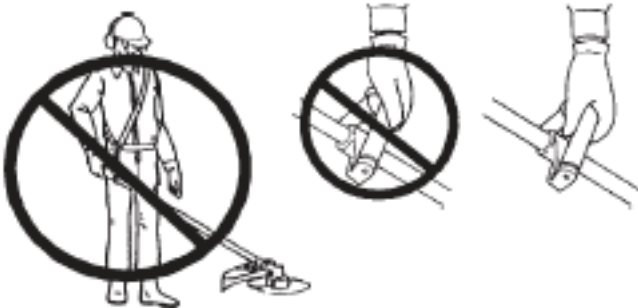


1. Aizdedzes sveces vads
2. Aizdedzes svece

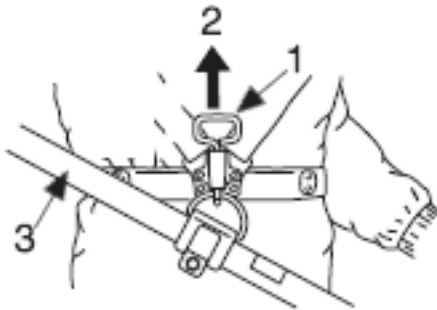
Vienmēr atvienojiet aizdedzes sveces uzgali no aizdedzes sveces ja nestrādājat vai atstājat ierīci, lai nepieļautu motora iedarbināšanu, pirms atsākat lietot ierīci.

BRIESMAS

Ja griešanas palīgierīce ir iekļusies vienmēr apstādiniet motoru. Nemēģiniet izvilk objektus, kuri izraisījuši iekļēšanos, ja motors darbojas. Ja pēc iesprūdušā objekta izvilkšanas motors sāks negaidīti strādāt, pastāv nopietnu traumu gūšanas risks.



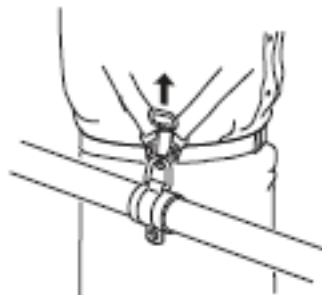
- Nekad nemēģiniet lietot ierīci, turot to vienā rokā.
- Turiet rokturi, aptverot to ar īkšķi un pārējiem pirkstiem.



- Vienmēr uzstādiēt trimmeri korekti, izmantojot plecu siksnu.
- Plecu siksnā ir aprīkota ar ārkārtas situācijas atbrīvošanas funkciju. Ugunsgrēka vai citas ārkārtas situācijas gadījumā izvelciet ātrās atbrīvošanas tapu uz augšu, lai atbrīvotu produktu no sava ķermeņa.

1. Ātrās atbrīvošanas tapa
2. Izvilkt
3. Vārpstas caurule

Griešanas pamatdarbības, izmantojot griešanas galviņu ar neilona auklu Plecu siksnas izmantošana



Aizsprādzējiet vidukļa jostu. Jostai ir jābūt kārtīgi piegulošai.

Piestipriniet ierīci pleca siksnai.

Pārbaudiet, vai ierīce ir pareizi noregulēta, pārvietojot griešanas palīgierīci gar zemi.

Pārvietojiet piekares punkta pozīciju, ja tas ir nepieciešams.

Uzlieciet pleca siksnu pār kreiso plecu un noregulējiet siksnas tā, lai ātrās atbrīvošanas tapa atrastos tieši zem jostasvietas.

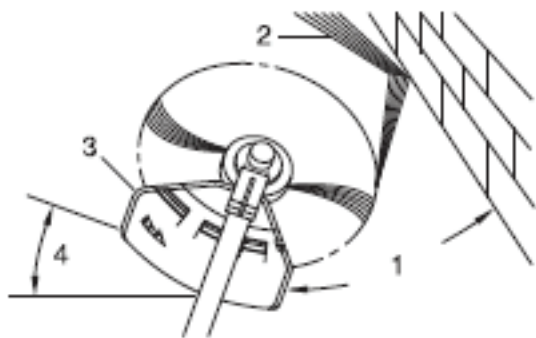
Griešanas pamatdarbības

Apgriešanas pamatdarbības:

Apgriešana, pļaušana, virskārtas noņemšana un zāliena robežu apstrāde.

Veiciet šīs darbības sekojoši:

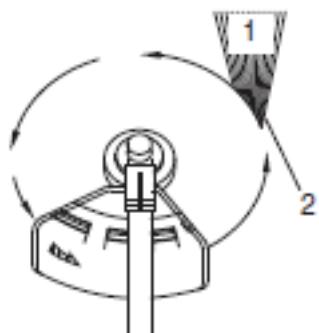
Trimmera lietošana



1. Leņķis pret sienu
2. Atlikumi
3. Naža puse pacelta
4. Leņķis pret zemi



A: Virskārtas noņemšana
B: Robežu apstrāde



Neilona auklas griešanas galviņa rotē pretī pulksteņrādītāja virzienam.
Apgriešanas nazim jāatrodas aizsargvairoga kreisajā pusē.

1. Atlikumi
2. Pļaut šajā pusē

Apgriešana

Uzmanīgi pietuviniet trimmeri vietai, kuru vēlaties apgriezt. Viegli pielieciet trimmera galviņu, lai atlikumus virzītu prom no sevis. Ja jums jāpļauj tuvu šķērslim, piemēram, sētai, sienai vai kokiem, tuvojaties tādā leņķī, lai atlecošie atlikumi nelidotu jūsu virzienā.

Lēnām virziet neilona auklu, līdz zāle netiek nopļauta līdz pat šķērslim, bet nepiespiediet auklu šķērslim. Ja jūs pļaujat stieplu tīkla vai drāšu žoga tuvumā, esiet piesardzīgi un tuviniet auklu tikai līdz stieplei. Ja pietuvināsiet galviņu pārāk tuvu, aukla var sapīties stieplē.

Apgriešanu var veikt, nopļaujot nezāļu stiebrus pa vienam. Novietojiet neilona auklas galviņu pie nezāles stiebra pamatnes, bet ne augstāk. Stiebrs var sākt šūpoties un sapīties auklā. Labāk nogrieziet tieši nezāli lēnām pievirzot tai auklu, lai pakāpeniski pārgrieztu tās stumbru.

Pļaušana

Tā ir lielu platību griešana vai pļaušana šūpojot vai virzot trimmeri pa loku. Veiciet vienmērīgas, vieglas kustības. Nemēģiniet strauji cirst zāli. Pielieciet griešanas galviņu tā, lai virzītu atlikumus tālāk prom no sevis. Tad atgriezieties ar izslēgtu trimmeri un pļaujiet nākošo vālu. Ja jūs esat ļoti aizsargāts un parūpējaties, ka atlikumu nelido jūsu virzienā, jūs varat pļaut arī pretējā virzienā.

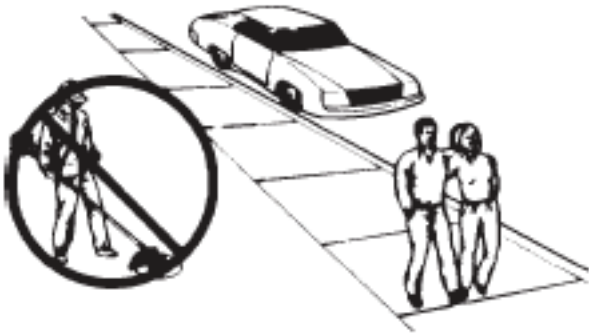
Virskārtas noņemšana un robežu apstrāde

Abas šīs darbības tiek veiktas pagriežot neilona auklas griešanas galviņu stāvā leņķī. Virskārtas noņemšana ir zemes virskārtas apstrāde, atstājot to brīvu no visām zālēm. Robežu apstrāde ir zāles pļaušana vietās, kur tā izplatījusies pa ietvi vai piebraucamo ceļu. Veicot virskārtas noņemšanu un robežu apstrādi turiet ierīci stāvā leņķī tā, lai jebkādi atlikumi, akmeņi un zemes gabali nelidotu jūsu virzienā pat tad, ja tie atsitas pret kādu citu cietu vietu. Lai gan attēlos ir parādīts kā veikt virskārtas noņemšanu un robežu apstrādi, katram lietotājam pašam jāatrod parocīgākais pļaušanas leņķis, atbilstoši savam augumam un pļaušanas situācijai.

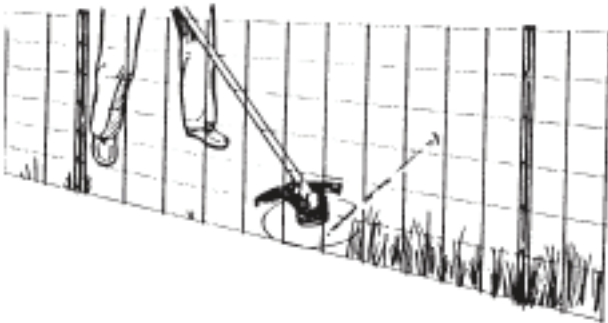
Gandrīz visiem griešanas veidiem neilona auklas griešanas galviņa ir jānoliec tā, lai auklas kontakts būtu tajā apļa pusē, kur aukla griežas virzienā prom no jums un aizsargvairoga (skatiet atbilstošo attēlu). Tā rezultātā atlikumi lidos virzienā prom no jums.

Noliecot galviņu pretējā virzienā atlikumi lidos uz jūsu pusi. Ja neilona auklas griešanas galviņu turēs paralēli zemes virsmai, pļaušana notiks visā apļa teritorijā, atlikumi tiks mesti jūsu virzienā, pretestība bremzēs motoru un jūs izlietosiet lielu daudzumu auklas.

Trimmera lietošana



Nepļaujiet automašīnu vai gājēju tuvumā.



Pie drāšu žoga piespiesta aukla var iesprūst.



Izvairieties no stieplēm

Griešanas pamatdarbības, izmantojot metāla asmeni



BRĪDINĀJUMS

Lūdzu, ievērojiet sekojošās instrukcijas, kad strādājat ar trimmeri.

- Pārliecinieties, ka trimmera asmens nenonāk kontaktā ar cietiem priekšmetiem, piemēram, akmeņiem, metālu vai betonu.
- Ja asmens atsitas pret šķērslī, nekavējoties izslēdziet motoru un pārliecinieties, ka asmens ir apstājies, pirms pārbaudiet vai asmens un aizsargvairogs nav bojāti.
- Nekad neizmantojiet ieplaisājušus asmeņus, jo tie var darbības laikā aizlidot un radīt traumas.
- Pārbaudiet trimmera asmeni, vai tas ir kārtīgi nostiprināts.
- Nomainiet aizsargvairogu, ja tas ir bojāts vai ieplaisājis.
- Nomainiet trimmera asmens uzgriezni, kad tas nolietojas.
- ◆ Šo norādījumu neievērošana var paaugstināt negadījuma vai nopietnu traumu gūšanas risku.



Vienmēr lietojiet atbilstošas aizsargbrilles acu aizsardzībai no izlidojušiem objektiem. Objekti var pa jums trāpīt atlecot no grunts zem aizsargvairoga, vai atlecot no jebkādas citas cietas virsmas.

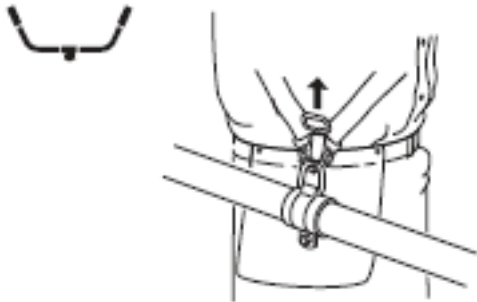
Nepļaujiet ar lieliem apgriezieniem blakus šosejām, kur ir transporta kustība, vai vietās, kur pārvietojas gājēji. Ja jums jāpļauj vietās, kur riska zonā ir cilvēki, lietojiet daudz mazākus motora apgriezienus, regulējot tos ar droseles regulatoru. Nelietoiet pilnu droseles atvērumu.

Nespiediet neilona auklu pie lielām nezālēm, kokiem vai stieplu žogiem. Auklas trāpīšana pa stieplu žogu vai biezos krūmājos var izraisīt auklas galu atdalīšanos un izlidošanu atpakaļ jūsu virzienā. Pareizi būtu pļaut līdz pat šķērslim (žogam u.t.t.), bet nekad nemēģināt pļaut cauri žogam. Nepļaujiet pārāk tuvu šķēršļiem.

Izvairieties no neilona auklas kontakta ar bojātiem stieplu žogiem. Stieplu gabali var tikt atmetti ar lielu ātrumu.

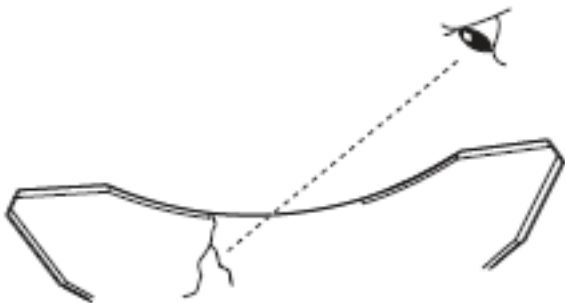
Trimmera lietošana

Plecu siksnas izmantošana

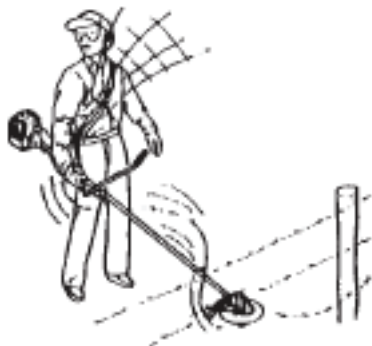


Uzlieciet pleca siksnu pār kreiso plecu un noregulējiet siksnas tā, lai ātrās atbrīvošanas tapa atrastos tieši zem jostasvietas.

Izmantojiet pareizu asmeni



Pārbaudiet asmeņus pirms lietošanas



Vadi var karāties un aizķerties

Nezāļu pļaušana



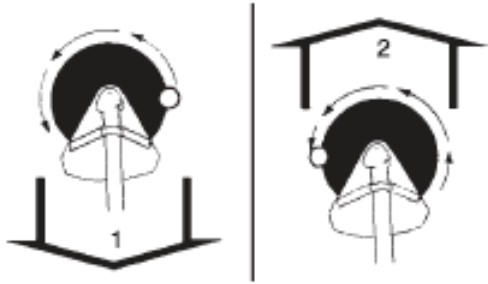
Aizsprādzējiet vidukļa jostu. Jostai ir jābūt kārtīgi piegulošai. Piestipriniet trimmeri/krūmgriezi pleca siksnai. Pārbaudiet, vai ierīce ir pareizi noregulēta, pārvietojot griešanas palīgierīci gar zemi. Pārvietojiet piekares punkta pozīciju, ja tas ir nepieciešams.

- Vienmēr izmantojiet konkrētam darbam piemērotu asmeni.
- Nepieļaujiet, lai trimmera asmens nonāktu kontaktā ar cietiem priekšmetiem, piemēram, akmeņiem, metālu vai betonu.
- Negrieziet zemi ar asmeni.
- Ja asmens atsitas pret šķērslī, nekavējoties izslēdziet motoru un pārlicinieties, ka asmens ir apstājies, pirms pārbaudiet vai asmens un aizsargvairogs nav bojāti.
- Nestrādājiet ar neasu, saliektu, ielaisājušu vai izbalējušu asmeni, kā arī ar nodilušu vai bojātu uzgriezni.
- Nekad neizmantojiet ielaisājušus asmeņus, jo tie var darbības laikā aizlidot un radīt traumas.
- Nedarbiniet motoru ar pilnu jaudu bez slodzes.
- Attīriet apstrādājamo darba laukumu no visiem svešķermeņiem.
- Nedarbiniet krūmgriezi bez plecu jostas un aizsargvairoga.

Šī ir griešana, šūpojot griešanas palīgierīci ar vienādām lokveida kustībām. Tādejādi var ātri attīrīt apgabalus no lauka zāles un nezālēm. Pļaušanu nevajadzētu izmantot, lai grieztu lielas, biezas nezāles vai krūmus. Ja stādi vai krūmi sapinas ar griešanas palīgierīci, tad neizmantojiet griešanas palīgierīci kā sviru, lai atbrīvotu tos, jo tas sabojāt griešanas palīgierīci. Tā vietā, izslēdziet motoru un pagrūdiet nezāles vai krūmus, lai atbrīvotu asmeņus.

Neizmantojiet ielaisājušu vai bojātu asmeni.

Reakcijas spēki



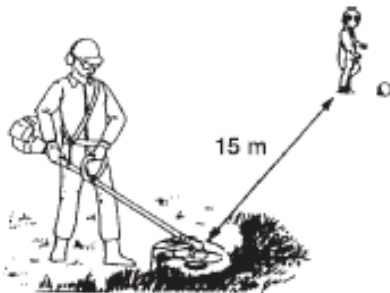
Rotācija pretēji pulksteņa rādītāja virzienam

1. Grūdiens
2. Rāviens



Atsitiens

Piesardzības pasākumi strādājot



Grūdiens.

Operators var sajukt, ka ierīce grūž viņu uz priekšu, ja tas mēģina apgriezt labajā pusē atrodošos objektu. Ja viņš nevar noturēt asmeni sagrieztu, tad var rasties atsitiens laikā, kad asmens tiek atgrūsts uz vistālāko punktu no operatora, kur atrodas asmens zobī. Asmens veiks "atsitienu" uz sāniem.

Rāviens.

Grūdiens pretstats. Ja objekts atrodas kreisajā pusē, tad operators var sajukt ierīces atrāvienu. Kā arī šī rāviens veida griešana var izraisīt skaidu atmešanu atpakaļ uz operatora pusi, tas ir ieteicams griežot biežus krūmus, jo griešana ierīces atrāviena laikā ir vienveidīgāka un stabilāka.

Atsitiens.

Ja ierīce atduras pret cietu priekšmetu ar priekšējo labās puses trimmera asmeni, piemēram, ja notiek griešana uz abām pusēm, tad asmens veiks strauju atsitienu atpakaļ uz labo pusi. Tas ir fenomens, kas ir pazīstams ar nosaukumu "kick back"(atsitiens) un tas var izraisīt nopietnu negadījumu, jo operators zaudē kontroli pār produktu. Esiet īpaši piesardzīgi, lai nodrošinātu, ka trimmera priekšējais labās puses asmens nesaskaras ar kādu cietu priekšmetu.

- Teritorija 15 m rādiusā ap ierīci ir bīstamā zona. Nodrošiniet, lai bērni, skatītāji vai dzīvnieki nebūtu šajā zonā. Ja jebkāds ienāk 15 m zonā, nekavējoties izslēdziet motoru, lai apturētu griešanas palīgierīces rotāciju.
- Ja kāds grib jums palīdzēt vai kopā strādājat vairāki cilvēki, vienojaties, kādā veidā jūs viens ar otru sazināties un strādājat vismaz 15 m viens no otra. Ja jums nepieciešams ar kādu sazināties, būtu ieteicama svilpes lietošana.
- Ja ierīce pēkšņi sāk nenormāli vibrēt, nekavējoties izslēdziet motoru. Pēkšņu vibrāciju var izraisīt problēmas ar detaļām (piemēram, kloķvārpsta, sajūgs vai griešanas palīgierīce), atskrūvējušās skrūves vai citas līdzīgas problēmas. Neizmantojiet ierīci līdz neesat konstatējis problēmas cēloni un pilnībā to novērsis.
- Ja griešanas palīgierīce nav pienācīgi pievilka, tā var izlidot. Nodrošiniet, lai tā būtu droši nofiksēta savā vietā.
- Nomainiet aizsargvairogu ja tas ir bojāts vai ieklājis.
- Kad esiet izslēdzis motoru, pārliecinieties, ka griešanas palīgierīce ir beigusi rotēt, pirms novietojiet ierīci uz zemes. Pat ja motors ir izslēgts, griešanas palīgierīce var radīt traumas turpinot griezties tukšgaitā ar inerci.

Trimmera lietošana



- Kad esiet izslēdzis motoru, pārliecinieties, ka trimmera asmens ir beidzis rotēt, pirms novietojiet ierīci uz zemes. Pat ja motors ir izslēgts, asmens var radīt traumas turpinot griezties tukšgaitā ar inerci.
- Klusinātājs paliek karsts arī kādu laiku pēc motora izslēgšanas. Turiet ierīci ar klusinātāju vērstu prom no sevis, lai izvairītos no ādas kontakta ar to.
- Pārvietojot ierīci, vienmēr izslēdziet motoru un uzstādiet asmenim trimmera asmens pārsegu.

Apkopes vadlīnijas

Pozīcija	Apkope	Lapa	Pirms lietošanas	Reizi mēnesī
Gaisa filtrs	Iztīrīt/nomainīt	35	•	
Degvielas filtrs	Pārbaudīt/Iztīrīt/Nomainīt	36	•	
Aizdedzes svece	Pārbaudīt/Iztīrīt/Noregulēt/Nomainīt	38		•
Karburators	Noregulēt/Nomainīt un noregulēt	36		•
Dzesēšanas sistēma	Pārbaudīt/Iztīrīt	36	•	
Klusinātājs	Pārbaudīt/Pievilkt	37	•	
Klusinātājs	Iztīrīt	37		**
Piedziņas vārpsta	Ieeļļot	38		*
Starteris	Pārbaudīt	38		*
Apgriešanas nazis	Pārbaudīt/Iztīrīt	-	•	
Degvielas sistēma	Pārbaudīt	-	•	
Skrūves, uzgriežņi, stiprinājumi	Pārbaudīt, Pievilkt/Nomainīt	37	•	
Gaisa filtrs	Iztīrīt/nomainīt	-	•	

SVARĪGI

Laika intervāli ir maksimāli pieļaujami. Faktiskā izmantošana un jūsu pieredze nosaka nepieciešamo apkopju veikšanas biežumu.

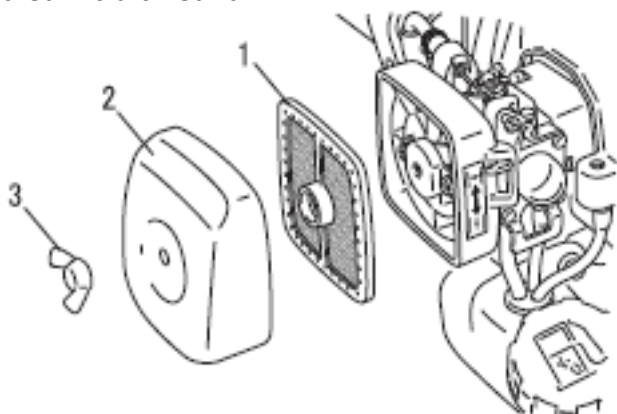
* Vai pēc 50 darba stundām, kurš pienāk pirmais.

** Vai pēc 100 darba stundām, kurš pienāk pirmais.

Apkope un kopšana

Ja jums rodas kādas problēmas vai jautājumu, lūdzu, sazinieties ar savu izplatītāju.

Gaisa filtra tīrīšana

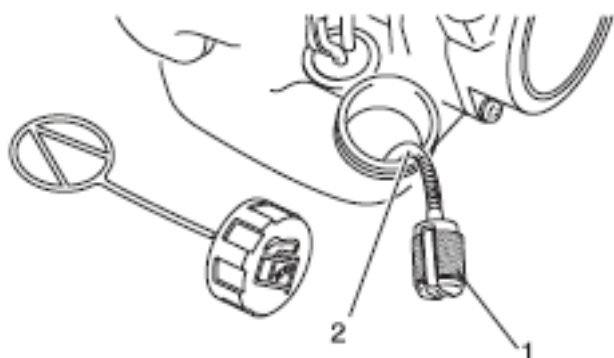


1. Gaisa filtrs
2. Gaisa filtra vāks
3. Spārnuzgrieznis

- Aizveriet gaisa vārstu. Atskrūvējiet spārnuzgriezni un noņemiet gaisa filtra vāku.
- Izņemiet gaisa filtru (Gaisa filtrs atrodas gaisa filtra vāka iekšpusē).
- Notīriet no filtra netīrumus vai izpūtiet to ar saspiestu gaisu.
- Ielieciet filtru atpakaļ.
- Uzstādiet atpakaļ vāku un pievelciet to ar spārnuzgriezni.

Apkope un kopšana

Degvielas filtra maiņa



1. Degvielas filtrs
2. Degvielas pievads

- Izmantojiet metāla stieples gabalu vai kaut ko tamlīdzīgu, lai izvilktu degvielas filtru no degvielas tvertnes atveres.
- Noņemiet veco filtru no degvielas pievada.
- Uzstādiet jaunu filtru.

PIEZĪME

Ja filtrs ir pārāk netīrs vai citādi nelietojams, nomainiet to pret jaunu.

Karburatora regulēšana

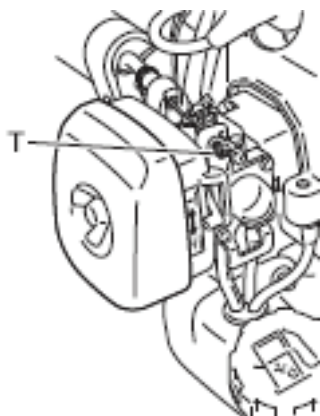
⚠ BRĪDINĀJUMS

Kad karburatora regulēšana ir pabeigta, griešanas palīgierīce tukšgaitā nedrīkst griezties, pretējā gadījumā pastāv nopietnas personīgās traumas risks.

⚠ UZMANĪBU

Pie iedarbināta motora tukšgaitas apgriezienu regulatoram (T) jābūt noregulētam tā, lai griešanas palīgierīce negrieztos.

Ja ir kādas problēmas ar karburatoru, lūdzu, sazinieties ar savu izplatītāju.



T: Tukšgaitas apgriezienu regulēšanas skrūve

Katra ierīce rūpnīcā ir izmēģināta un karburators precīzi noregulēts, lai sniegtu maksimālo veiktspēju. Pirms karburatora regulēšanas iztīriet vai nomainiet gaisa filtru, iedarbiniet motoru un ļaujiet tam strādāt dažas minūtes, lai sasniegtu darba temperatūru.

Lai noregulētu karburatoru veiciet sekojošās procedūras: Grieziet tukšgaitas apgriezienu regulēšanas skrūvi (T) pulksteņrādītāja virzienā, līdz griešanas palīgierīce sāk griezties, tad grieziet skrūvi (T) uz āru pretī pulksteņrādītāja virzienam līdz griešanas palīgierīce beidz griezties. Pagrieziet skrūvi (T) uz āru, pretī pulksteņrādītāja virzienam par vēl 1 apgriezienu.

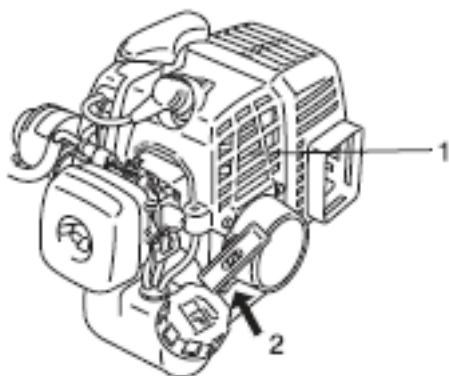
Dzesēšanas sistēmas apkope

SVARĪGI

Lai uzturētu atbilstošu motora darba temperatūru, dzesēšanas gaisam brīvi jāplūst caur cilindra ribām. Šī gaisa plūsma dzesē sakarsušo cilindru.

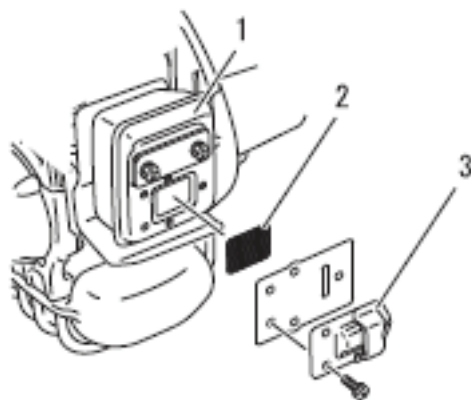
Pārkaršana un motora noķīlēšana var notikt ja:

- Gaisa atveres ir bloķētas, neļaujot dzesēšanas gaisam nokļūt pie cilindra, vai
- Uz cilindra sakrājušies putekļi un plaušanas atlikumi. Šie atlikumi izolē cilindru un traucē dzesēšanas gaisa plūsmu. Dzesēšanas sistēmas aizsprostojumu vai cilindra ribu tīrīšana tiek uzskatīta par "Normālu apkopi". Jebkādi bojājumi, kuri radušies nepietiekošas apkopes rezultātā, netiek pakļauti garantijas remontam.



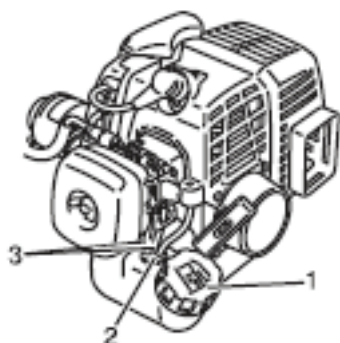
1. Cilindra ribas
2. Gaisa ieplūde

Klusinātāja tīrīšana



1. Klusinātājs
2. Dzirksteļizlādņa siets
3. Sieta pārsegs

Degvielas sistēmas pārbaude



1. Degvielas tvertnes vāks
2. Degvielas blīvslēgs
3. Degvielas pievads

- Iztīriet putekļus un netīrumus starp cilindra ribām.
- Pirms katras lietošanas, iztīriet uzkrājušos netīrumus no motora apakšas gaisa ieplūdes restes, kura atrodas starp degvielas tvertni un starteri.

- Noņemiet klusinātāja pārsegu.
- Noņemiet dzirksteļizlādņa sieta pārsegu un sietu no klusinātāja korpusa.
- Notīriet oglekļa nosēdumus no klusinātāja komponentēm.
- Nomainiet sietu, ja tas ir bojāts vai tam izdeguši caurumi.
- Samontējiet detaļas noņemšanai pretējā secībā.

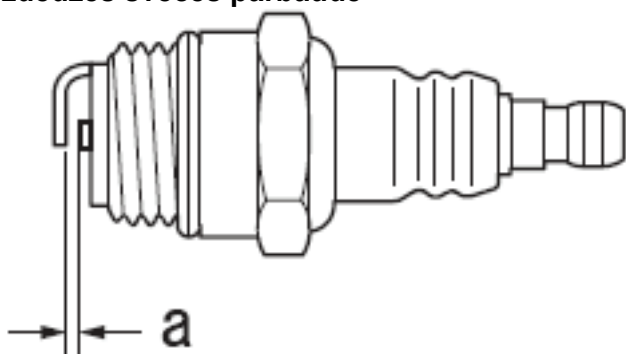
PIEZĪME

Oglekļa nosēdumi uz klusinātāja samazina motora jaudu.
Dzirksteļizlādņa siet jāpārbauda regulāri.

- Pārbaudiet pirms katras lietošanas.
- Pēc uzpildes vienmēr pārbaudiet vai nav degvielas noplūdes no degvielas pievadiem, degvielas sistēmas blīvslēgiem vai ap degvielas tvertnes uzpildes vāku.
- Degvielas noplūdes vai sūces gadījumā pastāv uzliesmojuma risks. Nekavējoties pārstājiet ierīces izmantošanu un lūdziet savam izplatītājam to pārbaudīt vai salabot.

Apkope un kopšana

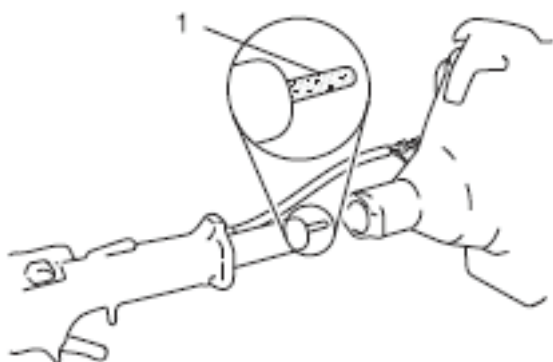
Aizdedzes sveces pārbaude



a: 0.6 - 0.7 mm

- Pārbaudiet aizdedzes sveces elektrodu atstarpi. Pareizai atstarpei jābūt 0.6 mm līdz 0.7 mm.
- Pārbaudiet elektrodu nodilumu.
- Pārbaudiet vai uz izolatora nav eļļas vai citu nosēdumu.
- Ja nepieciešams nomainiet sveci un pievelciet to ar 15 N·m - 17 N·m (150 kgf·cm līdz 170 kgf·cm).

Piedziņas vārpstas eļļošana



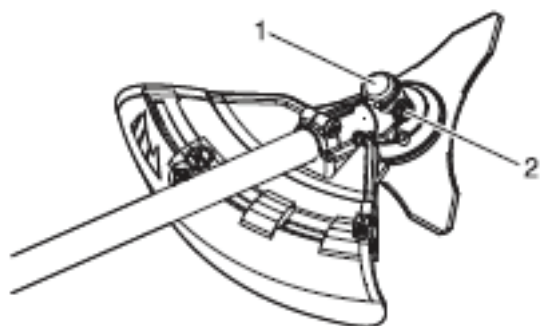
1. Piedziņas vārpsta

Pārbaudiet piedziņas vārpstu (elastīgo vārpstu) ik pēc katrām 50 lietošanas stundām un ieeļļojiet, ja tas nepieciešams.

PIEZĪME

Izmantojiet labas kvalitātes litija Multi smērvielu.

Leņķa transmisija



1. Leņķa transmisija
2. Aizbāznis (Skrūve)

- Noņemiet aizbāzni no leņķa transmisijas.
- Pievienojiet smērvielu, ja tas nepieciešams, izmantojot zemspiediena sūkni.

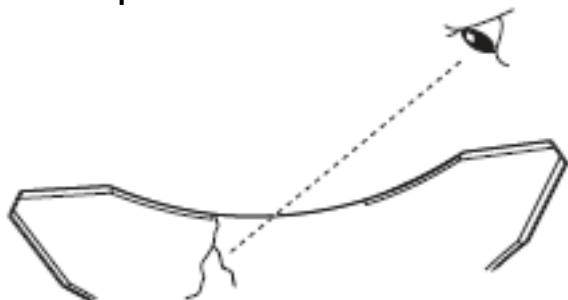
PIEZĪME

Izmantojiet labas kvalitātes litija Multi smērvielu.

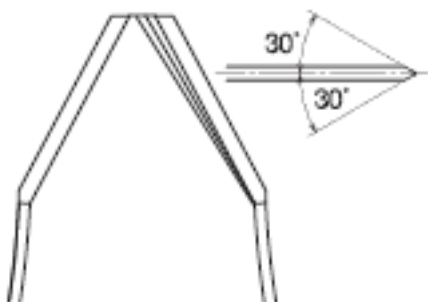
Nepārpildiet tvertni.

- Uzstādiet atpakaļ aizbāzni.

Asmens pārbaude

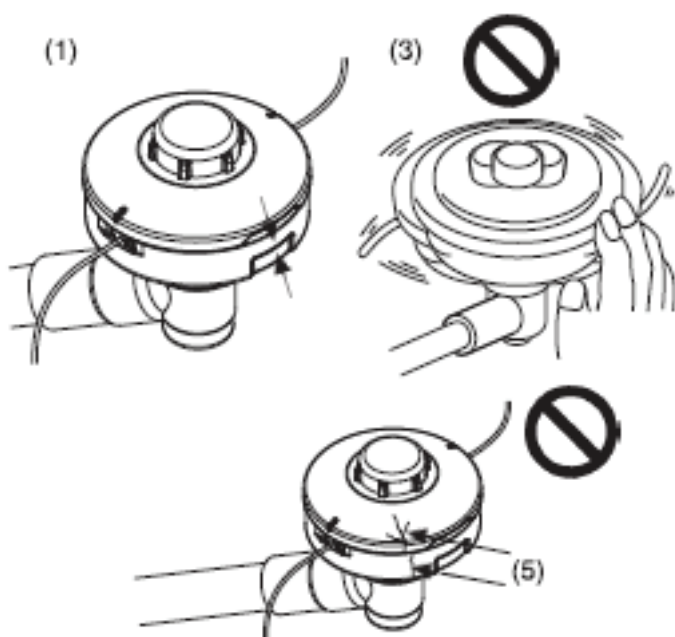


- Izmantojiet tikai šim modelim ražotāja izstrādāto asmeni.
- Ja uz asmens esat pamanījuši plaisu, tad neizmantojiet to, bet nomainiet to ar jaunu.
- Pārliecinieties, ka asmens saskaņā ar instrukcijām ir korekti uzstādīts.



- Kad griešanas asmens kļūst neass, nomainiet to pret jaunu.
- Ja uz asmens parādās robi vai plaisas, var paaugstināties vibrācijas. Nomainiet to pret jaunu.
- Ja vilējat asmens nažus, tas visus trīs jāpavilē vienādi (kā tas ir norādīts zīmējumā), izmantojot plakano vīli. Pretējā gadījumā tiks zaudēts līdzsvars un palielināsies vibrācijas.

Neilona auklas griešanas galviņas pārbaude



1. Pārliecinieties, ka abu korpusa sprūdu ārējās malas gandrīz pilnībā sniedzas līdz attiecīgā vāka loga ārējām malām.
2. Pārbaudiet griešanas galviņas nostiprinājumu uz trimmera un pievelciet, ja tas ir atbrīvojies.
3. Pagriežot ar roku, pārbaudiet, vai griešanas galviņai nav palielināts brīvgājiens vai netipiski trokšņi. Brīvgājiens vai netipiski trokšņi var izraisīt palielinātu vibrāciju vai nostiprināto trimmera daļu atskrūvēšanas rotācijas procesā, radot bīstamības risku.
4. Pārbaudiet korpusa un atbrīvošanas pogas nolietojumu. Ja uz atbrīvošanas pogas apakšas izveidojušās rievas vai, ja rievas izveidojušās uz spoles vāka apakšas neilona auklas izvadu tuvumā, nomainiet šīs detaļa pret jaunām.
5. Pārbaudiet vai griešanas galviņai nav lūzumu vai plaisu. Nomainiet detaļas pret jaunām, ja tām ir jebkādi lūzumi vai plaisas.

Atsitiena starteris

PIEZĪME

Ja startera rokturi nevar viegli izvilkt, tad šī ir motora radīta problēma. Lūdzu, konsultējieties ar savu izplatītāju. Ierīces nejauša izjukšana var radīt traumas.

Apkope un kopšana

Iespējamo kļūmju tabula

Problēma	Diagnoze	Cēlonis	Risinājums
Motoru nevar iedarbināt		<ul style="list-style-type: none"> Degvielas tvertnē nav degvielas Apturēšanas slēdzis ir stāvoklī Stop Pārpludināta degviela Elektriska kļūme Aizsērējis vai bojāts karburators Motora iekšējā darbība 	<ul style="list-style-type: none"> Uzpildiet degvielu Pārvietojiet slēdzi stāvoklī Start Pēc apkopes iedarbiniet motoru Sazinieties ar izplatītāju Sazinieties ar izplatītāju Sazinieties ar izplatītāju
Motoru grūti iedarbināt, darbojas ar pārtraukumiem	Degviela pārplūdes caurulē	<ul style="list-style-type: none"> Degradējusies degviela Karburatora problēma 	<ul style="list-style-type: none"> Nomainiet pret svaigu degvielu Sazinieties ar izplatītāju
	Pārplūdes caurulē nav degvielas	<ul style="list-style-type: none"> Aizsērējis degvielas filtrs Aizsērējusi degvielas sistēma Aizsērējis karburators 	<ul style="list-style-type: none"> Iztīriet vai nomainiet Sazinieties ar izplatītāju Sazinieties ar izplatītāju
	Mitra vai netīra aizdedzes svece	<ul style="list-style-type: none"> Degradējusies degviela Nepareiza elektrodu atstarpe Oglekļa nosēdumi Elektriska kļūme 	<ul style="list-style-type: none"> Nomainiet Nomainiet Nomainiet Sazinieties ar izplatītāju
Motors iedarbinās, bet neuzņem apgrīzienus		<ul style="list-style-type: none"> Aizsērējis gaisa filtrs Aizsērējis degvielas filtrs Aizsērējuši degvielas pievadi Karburatora regulēšanas problēmas Aizsērējis izplūdes kanāls vai klusinātājs 	<ul style="list-style-type: none"> Iztīriet vai nomainiet Iztīriet vai nomainiet Sazinieties ar izplatītāju Noregulējiet Iztīriet
Slāpst motors		<ul style="list-style-type: none"> Karburatora regulēšanas problēmas Elektriska kļūme 	<ul style="list-style-type: none"> Noregulējiet Sazinieties ar izplatītāju
Motoru nevar apstādināt		<ul style="list-style-type: none"> Stop slēdža bojājums 	<ul style="list-style-type: none"> Veiciet ārkārtas apstādināšanu un sazinieties ar izplatītāju
Motoram strādājot tukšgaitā, griežas trimmera asmens		<ul style="list-style-type: none"> Karburatora regulēšanas problēmas Bojāta sajūga atspere 	<ul style="list-style-type: none"> Noregulējiet Sazinieties ar izplatītāju

- Pārbaudei un apkopei nepieciešamas speciālas zināšanas. Ja jūs neesat spējīgs pārbaudīt un veikt motora apkopi vai novērst kļūmi patstāvīgi, sazinieties ar savu izplatītāju. Nemēģiniet demontēt šo ierīci.
- Sazinieties ar savu izplatītāju gadījumos, ja rodas kāda problēma, kura nav minēta augstāk esošajā tabulā vai citi jautājumi.
- Lūdzu, izmantojiet tikai oriģinālās rezerves daļas, ierīcei paredzētās komponentes un piederumus. Cita ražotāja rezerves daļu lietošana vai piederumu izmantošana, kuri nav paredzēti šai ierīcei, var būt par iemeslu ierīces bojājumiem.

Ilgtermiņa uzglabāšana (ilgāk par 30 dienām)

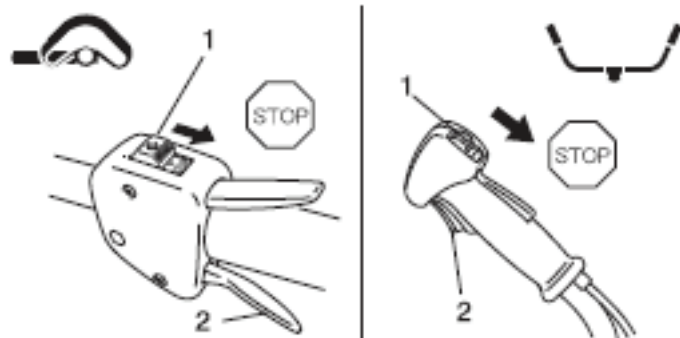
BRĪDINĀJUMS

Neuzglabāiet slēgtā vidē, kur pastāv degvielas gāzu uzliesmojuma risks un liesmu vai dzirksteļu tuvumā.

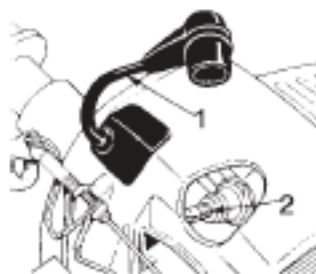
♦ Jūs varat izraisīt ugunsgrēku.



Novietojot ierīci ilgtermiņa glabāšanā (ilgāk par 30 dienām), nodrošiniet sekojošo uzglabāšanas norādījumu ievērošanu.



1. Aizdedzes slēdzis
2. Droseles regulators



1. Aizdedzes sveces vads
2. Aizdedzes svece

1. Pilnībā iztukšojiet degvielas tvertni.
 - A. Izlejiet jebkādu degvielas daudzumu no degvielas tvertnes.
 - B. Atsūknējiet degvielu arī no uzsūkšanas pumpīša, vairākas reizes to papumpējot.
 - C. Iedarbiniet motoru un ļaujiet tam darboties tukšgaitā, līdz tas pats apstājas.
2. Pārvietojiet aizdedzes slēdzi stāvoklī Stop.
3. Tiklīdz ierīce ir pietiekoši atdzisusi, tīri noslaukiet jebkādas smērvielas, eļļas, putekļus, netīrumus un tamlīdzīgus materiālus no trimmera ārpuses.
4. Veiciet šajā rokasgrāmatā aprakstītās periodiskās pārbaudes.
5. Pārbaudiet skrūvju un uzgriežņu pievilkšanas stingrumu. Pievelciet jebkādas vajīgus savienojumus.
6. Izskrūvējiet aizdedzes sveci un ielejiet atbilstošu daudzumu (apmēram 10 mL) tīras, jaunas 2-taktu motora eļļas cilindrā pa aizdedzes sveces ligzdu.
 - A. Aizbāziet aizdedzes sveces ligzdu ar tīru drānas gabaliņu.
 - B. 2 vai 3 reizes pavelciet startera rokturi, lai izkļiedētu motora eļļu cilindrā.
 - C. Caur aizdedzes sveces caurumu nokonstatējiet virzuļa atrašanās punktu. Viegli velciet startera rokturi, līdz virzulis pārvietojas līdz tā augšējam punktam un atstājiet to šajā stāvoklī.
7. Ievietojiet aizdedzes sveci. (Nepievienojiet aizdedzes sveces uzgali.)
8. Ietiniet motora daļu plastikāta maisiņā vai citā aizsargmateriālā un novietojiet ierīci glabāšanai sausā vietā bez putekļiem un ārpus bērnu redzesloka.

Lūdzu, sazinieties ar savu ECHO izplatītāju, lai veiktu šīs ierīces vai tās daļu utilizāciju atbilstoši vietējai likumdošanai.

Specifikācijas

		SRM-22&ES	
		L	U
Svars:			
Ierīce bez griešanas palīgierīces, tukša degvielas tvertne	kg	1, J	4,9
Ierīce ar paredzēto griešanas palīgierīci, tukša degvielas tvertne	kg	5,4	5,3
Ierīce ar paredzēto griešanas palīgierīci, pilna degvielas tvertne	kg	5,7	5,6
Ietilpība: Degvielas tvertne	L	0,4	
Griešanas palīgierīce:			
Neilona auklas griešanas galviņa		G138	-
Auklas diametrs	mm	3,0	-
Auklas garums	M	2 *1 aukla	-
Vītne		Kreisā vītne M10x1,25	-
Specifiskā asmens diametrs	mm	-	230
Specifiskā asmens biezums	mm	-	3,0
Zobu daudzums		-	3
Asmens centra cauruma diametrs	mm		25,4
Asmens rotēšanas ātrums pie maksimālajiem pieļaujamajiem motora apgriezieniem		-	
Pārnesumu attiecība: Pārnesumu attiecība un eļļošana	r/min		7720
Izejas vārpstas rotācijas virziens skatoties no augšas:		1.36, labas kvalitātes litija smērvielā	
Ārējie izmēri:		Pretēji pulksteņa rādītāja virzienam	
Garums			
Platums	mm	1760	1760
Augstums	mm	345	655
Motors: Tips	mm	320	420
Motora tilpums		Gaisa dzesēšanas 2-taktu, viens cilindrs	
Maksimālā vārpstas bremsēšanas jauda, mērīta saskaņā ar ISO 8893	mL (cm ³)	21,2	
Motora apgriezieni pie maksimālās motora jaudas	kW	0,71	
Ieteicamie maksimālie motora apgriezieni	r/min	7000	
Ieteicamie motora tukšgaitas apgriezieni	r/min	8800	10500
Karburators	r/min	3000	
Aizdedze		Diafragmas tipa	
Aizdedzes svece		Kloķvārpstas magneto - CDI sistēma	
Starteris		NGKBPMR8Y	
Sajūgs		Atsitiena starteris	
		Automātiskais centrālās bēdzes sajūgs	
Degviela:		Standarta kvalitātes benzīns. Ieteicams bezsvina benzīns ar minimālo oktānskaitli 89. Nelietojiet degvielu, kura satur metilspirtu vai vairāk kā 10 % etilspirta.	
Eļļa		2-taktu, gaisa dzesēšanas motoru eļļa. ISO-L-EGD Standarts (ISO/CD 13738), JASO FC.FD kategorijas un ECHO Premium 50 : 1 eļļa.	
Attiecība		50:1 (2%)	
Degvielas patēriņš pie maksimālās motora jaudas	L/h	0,46	
Īpatnējais degvielas patēriņš pie maksimālās motora jaudas	g/(kW«h)	544	
Skaņas spiediena līmenis: (ISO 22868) LpAav =	dB(A)	90	88
Garantētais skaņas jaudas līmenis:			
(ISO 22868) L _{WA} =	dB(A)	105	104
Vibrāciju līmenis: (ISO 22867)			
Tukšgaita	m/s ²	2,8	2,2
Paātrinājums	m/s ²	7,9	3,5

Šīs specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

Atbilstības deklarācija

Parakstītājs ražotājs:

YAMABIKO CORPORATION
7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME
OHME; TOKYO 198-8760
JAAPAN

Paziņojam, ka zemāk norādītā jaunā ierīce:

ZĀLĀJA-TRIMMERIS/KRŪMGRIEZIS

Preču zīme: ECHO
Tips: SRM-22&ES

samontēts:

ECHO MACHINERY (SHENZHEN) CO., LTD
53 Block, Baotian Industrial Area, XiXiang Town, Baoan Dist., Shenzhen,
518126, P.R.C.

atbilst:

- * Direktīvas **98/37/EC (1998)** un **2006/42/EC**: no 29.12.2009 (izmantots saskaņotais standarts **ISO 11806 (EN 31806)**) prasībām
- * Direktīvas **2004/108/EC** (izmantots saskaņotais standarts **EN ISO 14982**) prasībām
- * Direktīvas **2002/88/EC** prasībām
- * Direktīvas **2000/14/EC** prasībām

Atbilstības novērtēšanas procedūra **ANNEX V**

		SRM-22&ES	
		L	U
Izmērītais skaņas jaudas līmenis	dB(A)	102	101
Garantētais skaņas jaudas līmenis	dB(A)	105	104

Sērijas numurs 37001001 un sekojošie

Tokyo, 1.aprill 2012

YAMABIKO CORPORATION



K. OYURI

General Manager

**Pilnvarotais pārstāvis Eiropā, kurš ir pilnvarots
sastādīt tehnisko lietu.**

Kompānija: Atlantic Bridge Limited

Adrese: Atlantic House, PO Box 4800, Earley,
Reading RG5 4GB, UK

Mr. Philip Wicks

YAMABIKO CORPORATION

7-2 SUEHIROCHO 1-CHOME, OHME, TOKYO 198-8760, JAPAN
TÄLRUNIS: 81-428-32-6118. FAKSS: 81-428-32-6145.

