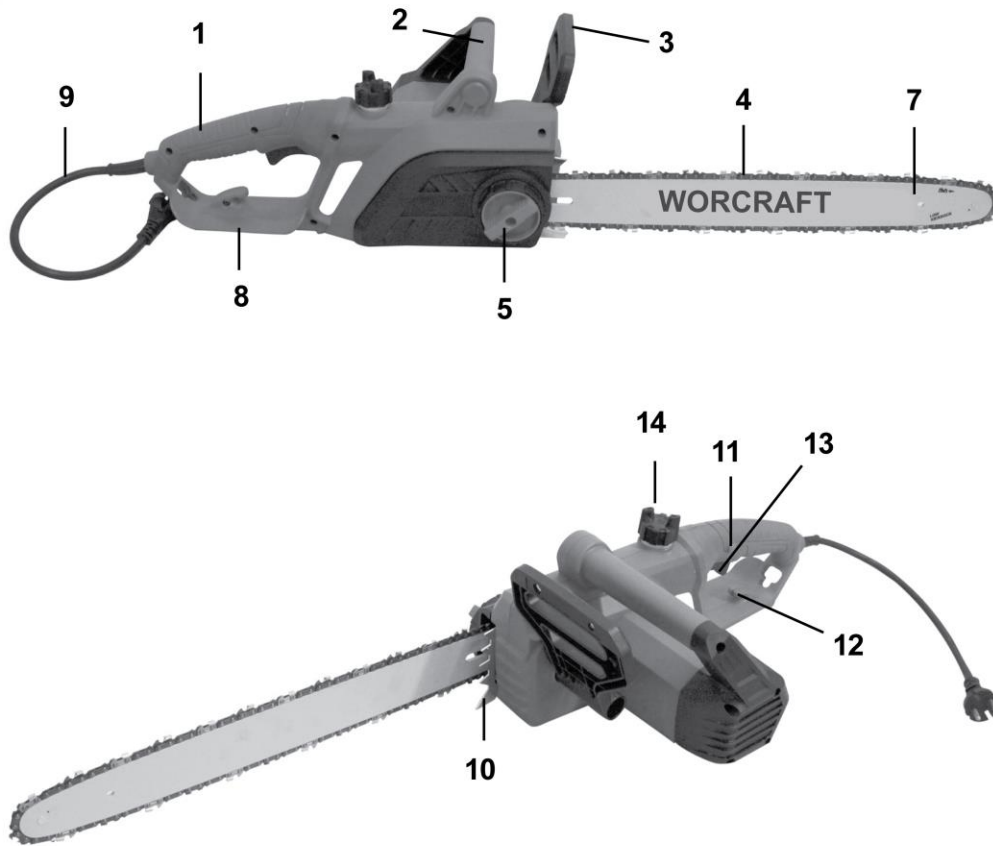
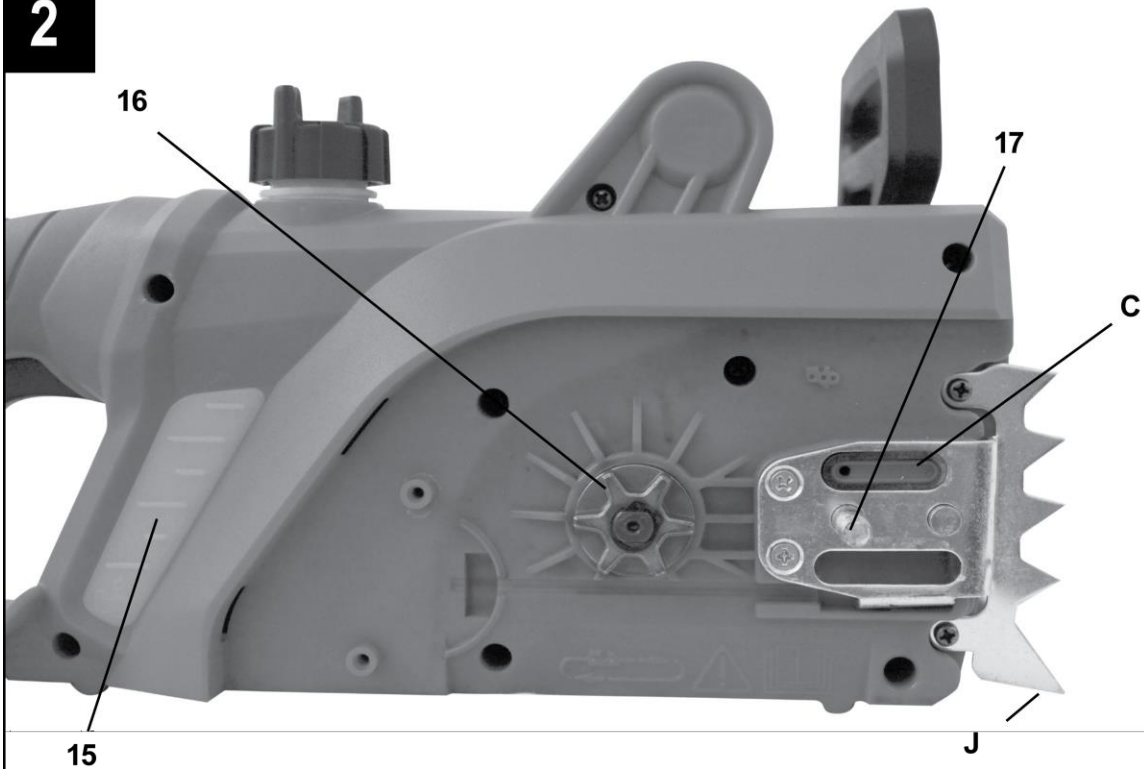
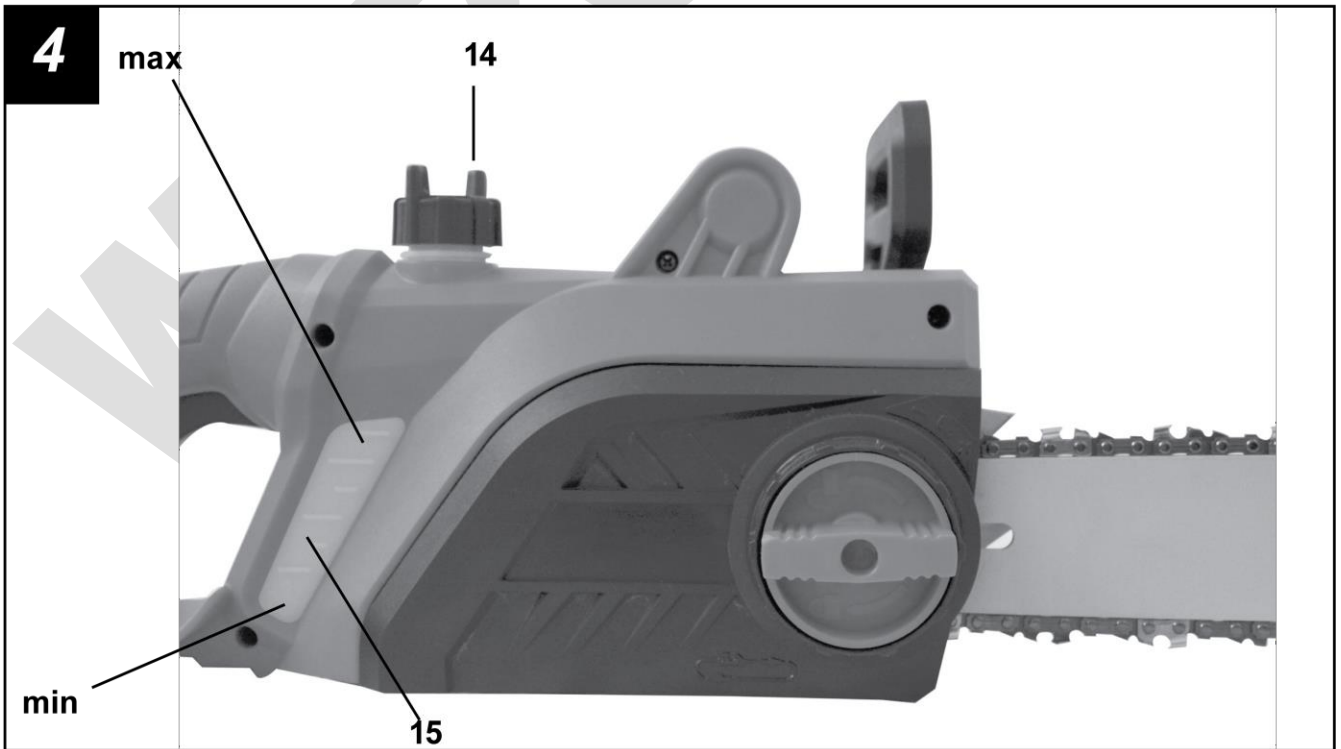
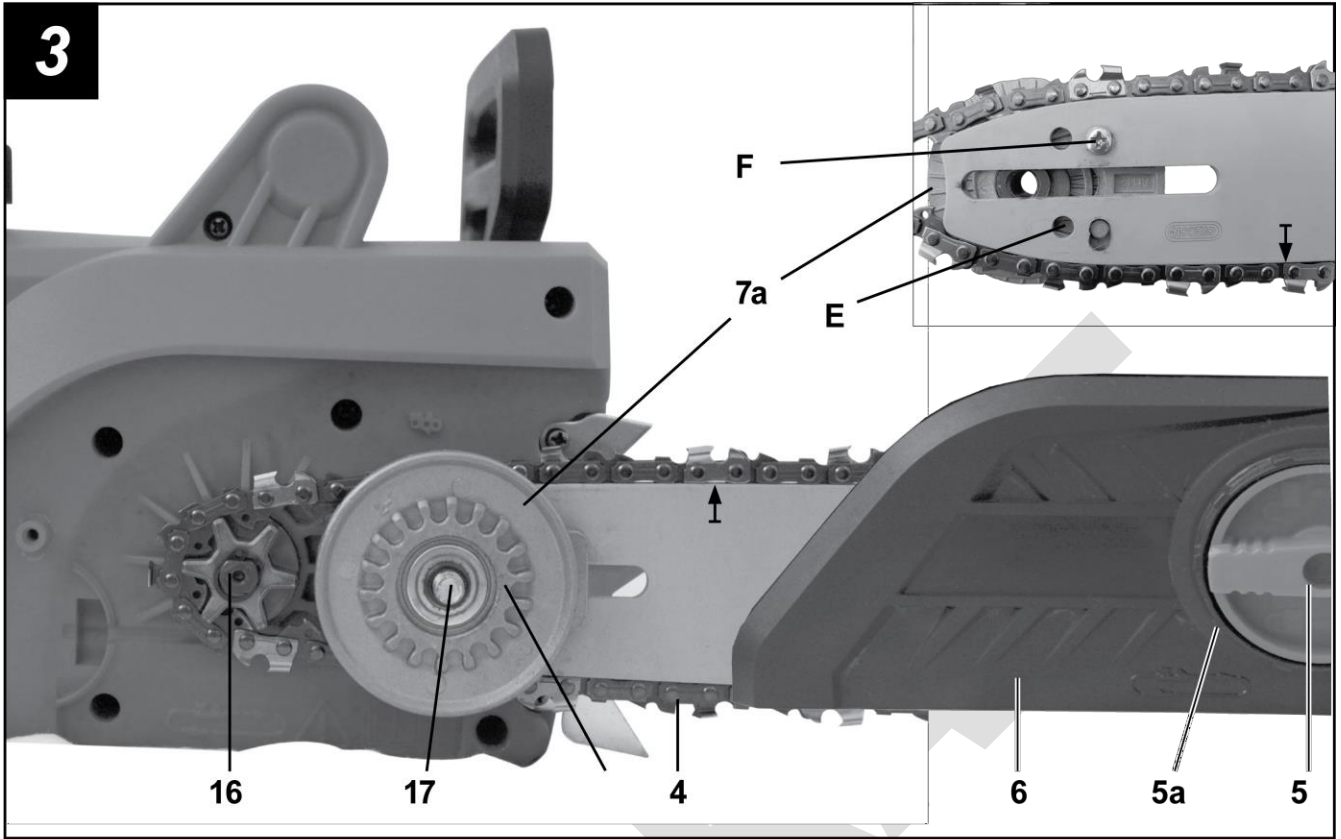


1

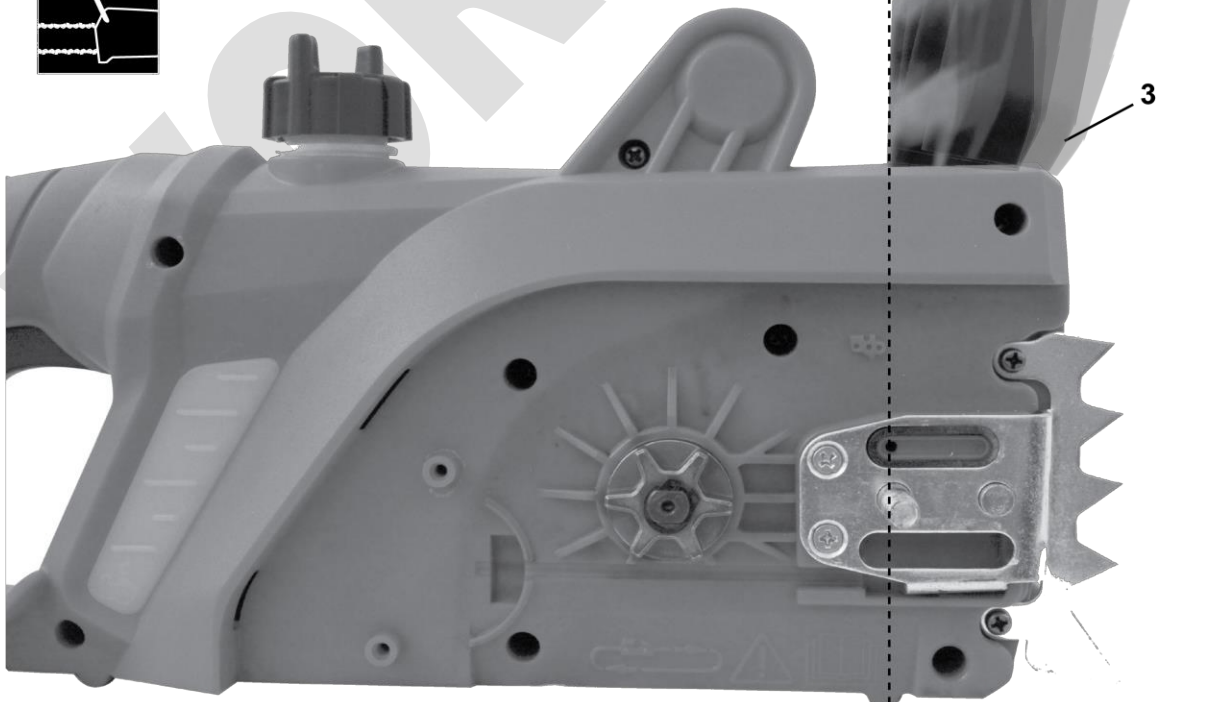
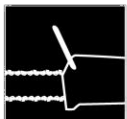
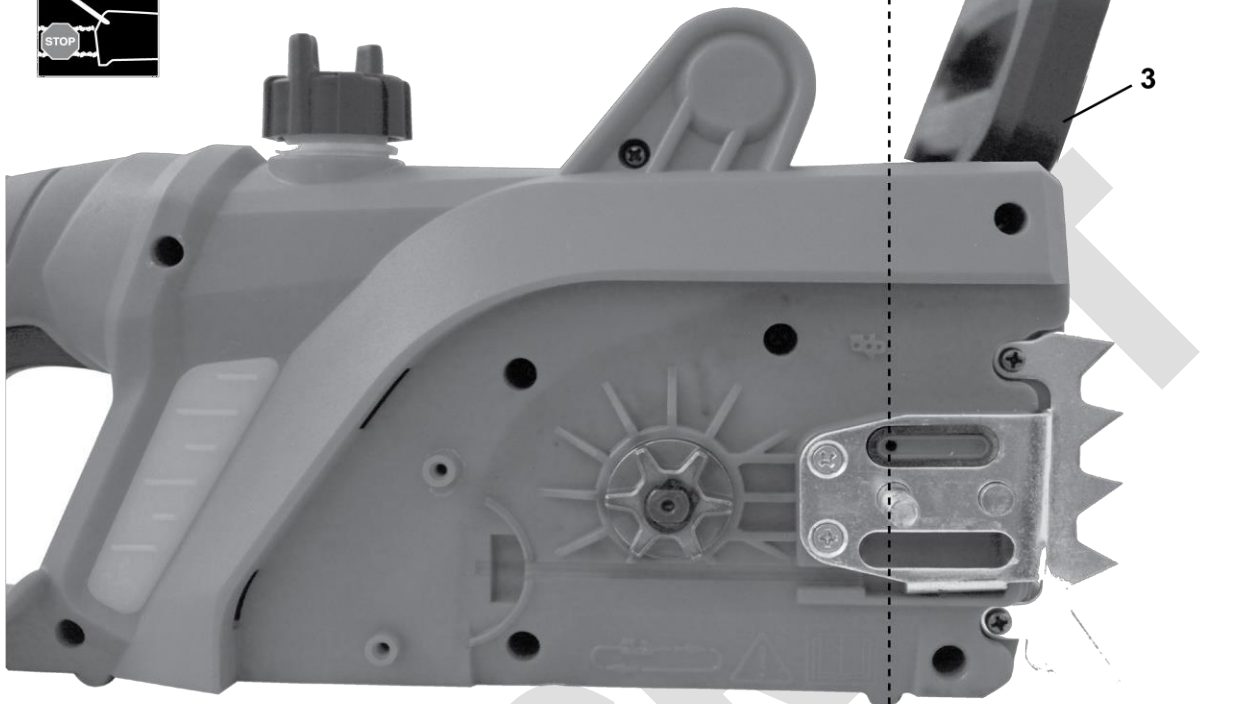
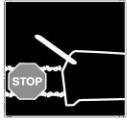


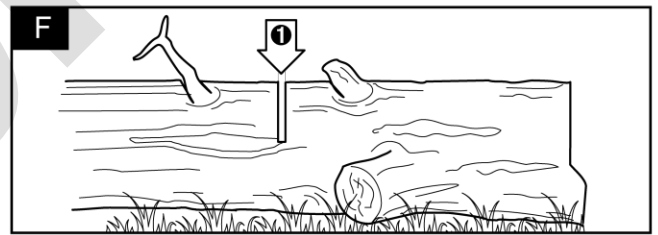
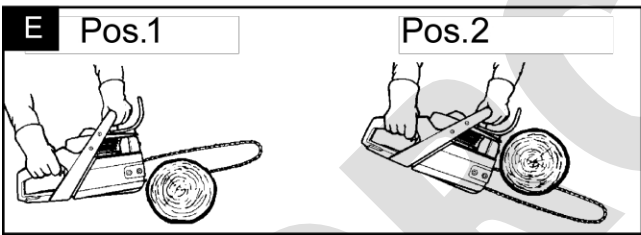
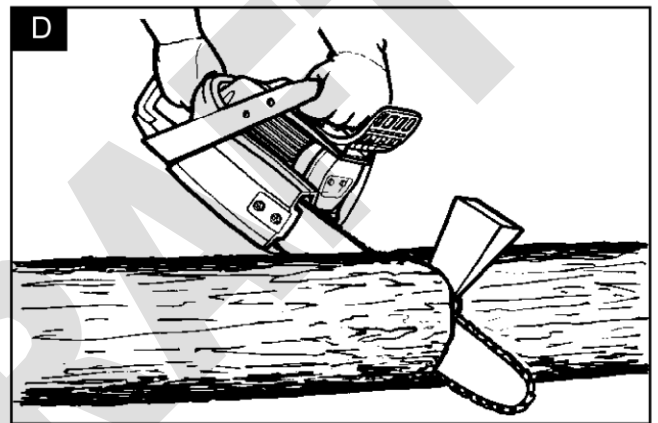
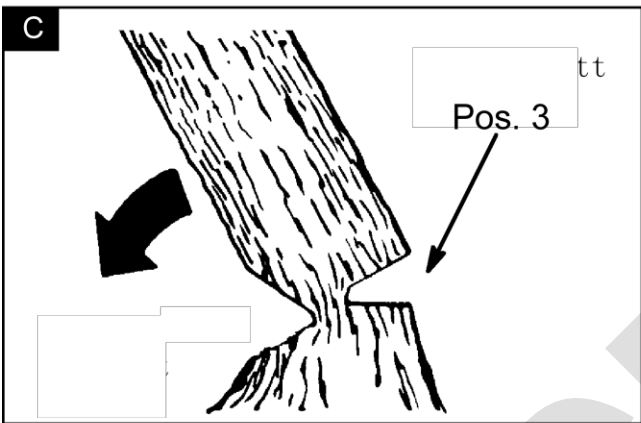
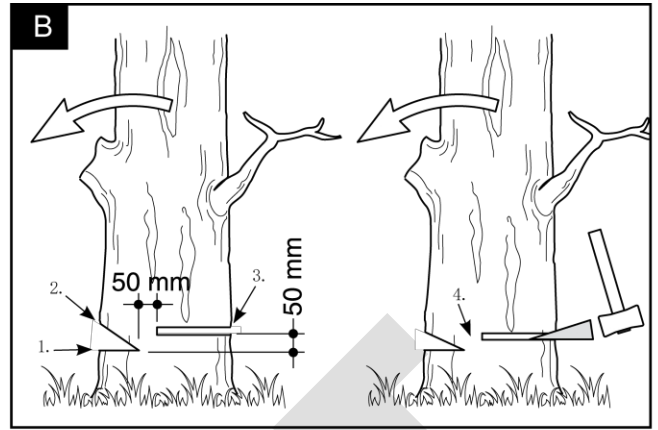
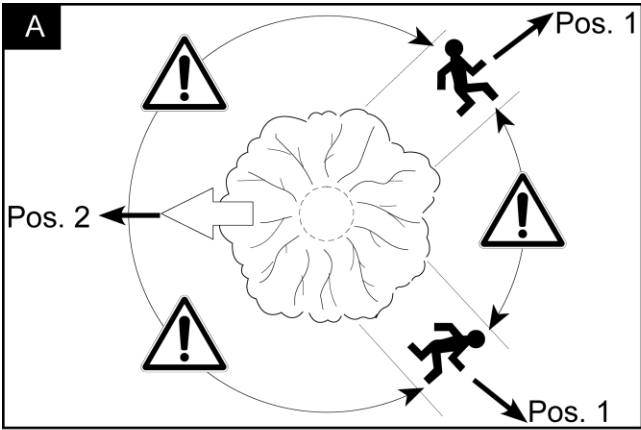
2

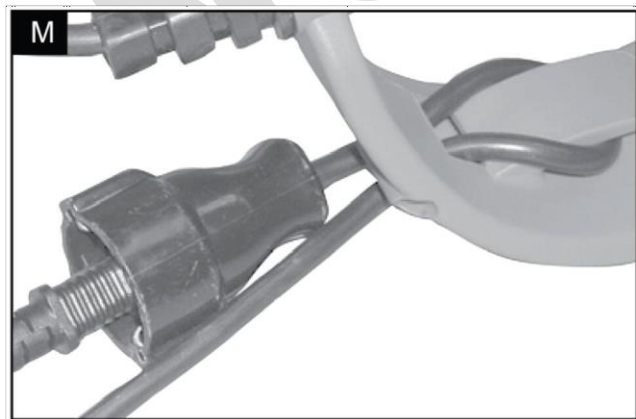
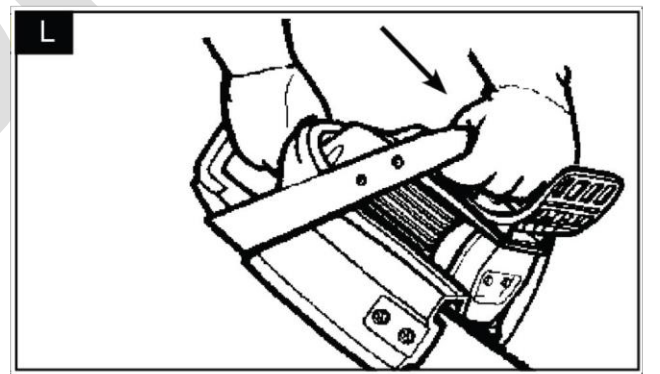
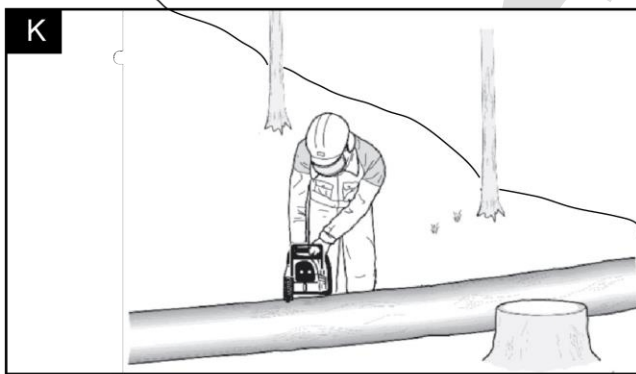
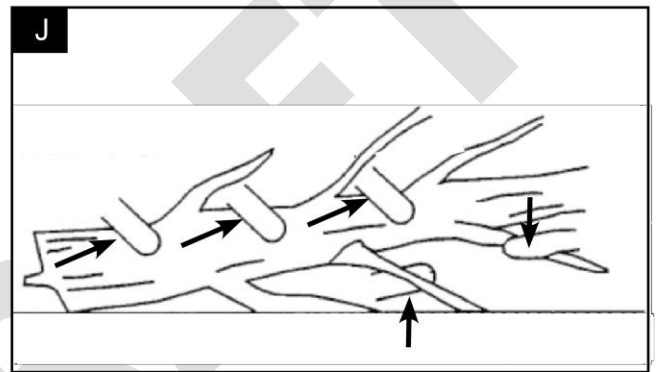
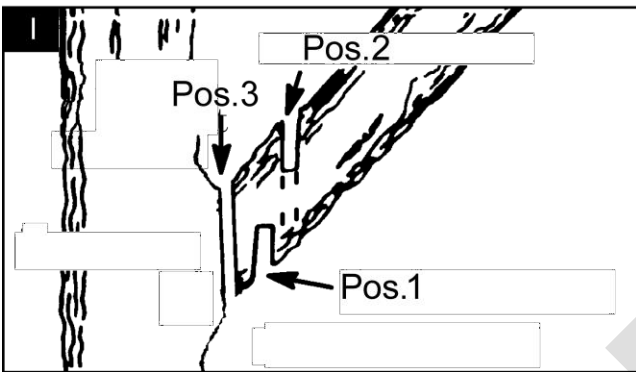
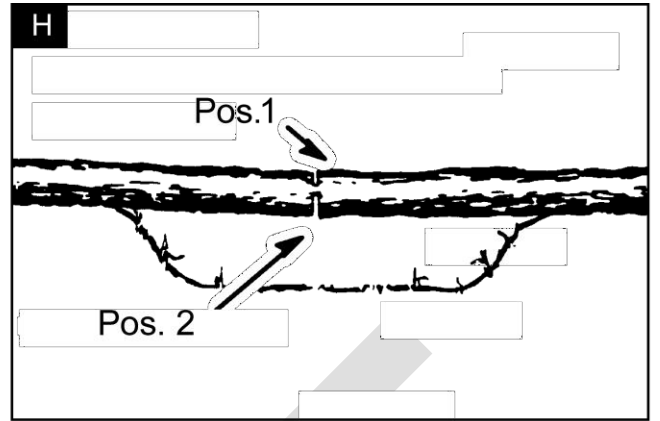
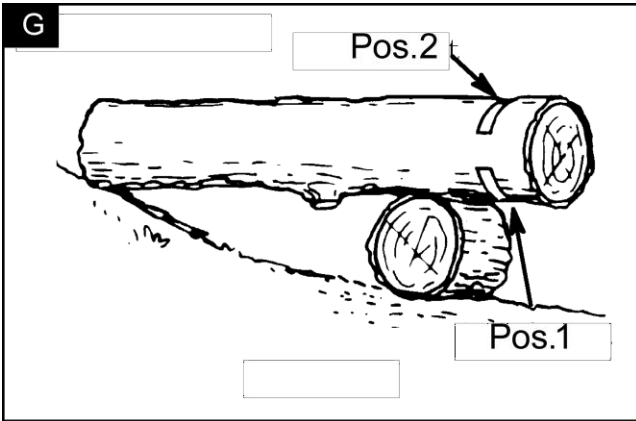




5







## ELEKTRINIS GRANDININIS PJUKLAS

## TIKSLINIS NAUDOJIMAS

Šis elektrinis įrankis skirtas pjauti medieną, pavyzdžiui, medines sijas, lentas, šakas, medžių kamienus ir t. t., taip pat pjauti medžius. Pjūvius galima pjauti pagal medžio kamieną arba skersai jo. Šis elektrinis įrankis netinka mineralinėms medžiagoms pjauti.











## TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Modelis: GC22-16E (SF7J151D-1)		Nuoroda į aikštelę	57
Įtampa	230-240 V~ 50 Hz	Alyvos bakas	0.28L
Nominalioji galia	2200W	Deklaruojamas garso slėgio lygis	L <sub>WA</sub> =89,3 dB(A), K <sub>WA</sub> =2,5 dB(A)
Suklio greitis	8000/min	Deklaracijos garso galios lygis	L <sub>WA</sub> =100,3 dB(A), K <sub>WA</sub> =2,5 dB(A)
Batono dydis	406 mm (16 colių)	Garantuotas garso galios lygis	108 dB(A)
Pjovimo ilgis	395 mm	Vibracija (priekinė rankena)	a <sub>h</sub> ≤7,618 m/s <sup>2</sup>
Pjūklų grandinių padalinys	3/8"	Vibracija (galinė rankena)	a <sub>h</sub> ≤4,633 m/s <sup>2</sup>
Pavaros jungties storis	1,27 mm	Svoris	4,5 kg

## INFORMACIJA APIE TRIUKŠMĄ / VIBRACIJĄ

Šiame informaciniame lape nurodytas vibracijos lygis buvo išmatuotas pagal standartizuotą bandymą, pateiktą standarte EN 60745, ir gali būti naudojamas lyginant vieną įrankį su kitu. Jis gali būti naudojamas preliminariam poveikio įvertinimui. Deklaruojamas vibracijos skleidimo lygis atspindi pagrindines įrankio naudojimo sritis. Tačiau jei įrankis naudojamas skirtingoms reikmėms, su skirtingais priedais ar įterpimo įrankiais arba yra prastai prižiūrimas, vibracijos emisija gali skirtis. Dėl to gali gerokai padidėti poveikio lygis per visą darbo laikotarpį. Apskaičiuojant vibracijos poveikio lygį taip pat reikėtų atsižvelgti į laiką, kai įrankis yra išjungtas arba kai jis veikia, bet iš tikrųjų neatlieka darbo. Tai gali gerokai sumažinti poveikio lygį per visą darbo laikotarpį. Nustatykite papildomas saugos priemones, skirtas apsaugoti operatorių nuo vibracijos poveikio, pavyzdžiui: prižiūrėkite įrankį ir priedus, išlaikyti rankas šiltai, organizuoti darbo modelius.

## SIMBOLIŲ PAAIŠKINIMAS

	Dėmesio!		Nedelsdami ištraukite tinklo kištuką, jei tinklo kabelis pažeistas, įsipainiojęs ar nutrūkęs. Prieš pradėdami dirbti su prietaisu, visada ištraukite tinklo kištuką.
	Perskaitykite vadovą.		Dėvėkite ausų apsaugą.
	Dėvėkite akių apsaugos priemones		Dėvėkite kvėpavimo takų apsaugą
	Nelaikykite lietaus.		Naudokite prietaisą abiem rankomis.
	Elektros prietaisų negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.		II apsaugos klasė

## PRODUKTO ELEMENTAI

<b>1</b>	1	Galinė rankena	10	Nagų stotelė
	2	Priekinė rankena	11	Saugos užrakto mygtukas
	3	Priekinė pirštų apsauga / Grandinės pertraukiklis	12	Kabelio kablys
<b>2</b>	4	Pjūklų grandinė	13	Įjungimo / išjungimo jungiklis
	5	SDS sistema	14	Alyvos bako dangtelis
	6	Kreipiančiosios juostos dangtelis	15	Alyvos matuoklis
	7	Kreipiančioji juosta	16	Grandininis ratas
	8	Galinė pirštų apsauga	17	Kreipiamasis varžtas
	9	Maitinimo kabelis		

## SAUGUMAS

Bendrieji elektrinių įrankių saugos įspėjimai

**⚠ WARNING** Perskaitykite visus saugos įspėjimus ir visas instrukcijas.

Jei nesilaikysite įspėjimų ir instrukcijų, galite

elektros smūgis, gaisras ir (arba) sunkus sužalojimas. **Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas, kad galėtumėte jais pasinaudoti ateityje.** Įspėjimuose vartojama sąvoka "elektrinis įrankis" reiškia iš elektros tinklo (su laidu) arba iš akumulatoriaus (su laidu) maitinamą elektrinį įrankį.

## Darbo vietos sauga

- Palaikykite švarią ir gerai apšviestą darbo vietą. Netvarkingos ar tamsios vietos skatina nelaimingus atsitikimus.
- Nedirbkite su elektriniais įrankiais sprogioje aplinkoje, pavyzdžiui, esant degių skysčių, dujų ar dulkių. Elektriniai įrankiai kelia kibirkštis, nuo kurių gali užsidegti dulkės arba dūmai.
- Dirbdami su elektriniu įrankiu laikykite vaikus ir pašalinius asmenis atokiau. Dėl išsiblašymo galite prarasti kontrolę.

## Elektros sauga

- Elektrinių įrankių kištukai turi atitikti kištukinį lizdą. Niekada jokių būdu nekeiskite kištuko. Nenaudokite jokių adapterių kištukų su įžemintais (įžemintais) elektriniais įrankiais. Nemodifikuoti kištukai ir atitinkantys lizdai sumažins elektros smūgio pavojų.
- Venkite kūno sąlyčio su įžemintais arba įžemintais paviršiais, pavyzdžiui, vamzdžiais, radiatoriais, viryklėmis ir šaldytuvais. Jei jūsų kūnas yra įžemintas arba įžemintas, padidėja elektros smūgio pavojus.
- Nelaikykite elektrinių įrankių po lietaus ar drėgnoje aplinkoje. Į elektrinį įrankį patekęs vanduo padidina elektros smūgio pavojų.
- Nepiktnaudžiaukite laidu. Niekada nenaudokite laidu elektros įrankiui nešti, traukti ar atjungti. Saugokite laidą nuo karščio, alyvos, aštrių briaunų ir judančių dalių. Pažeisti ar susipynę laidai padidina elektros smūgio pavojų.
- Jei elektrinį įrankį naudojate lauke, naudokite prailgintuvą, tinkamą naudoti lauke. Naudojant lauke tinkamą naudoti laidą, sumažėja elektros smūgio pavojus.
- Jei elektrinio įrankio naudojimas drėgnoje vietoje yra neišvengiamas, naudokite maitinimo šaltinį, apsaugotą nuo liekamosios srovės įtaiso (RCD). Naudojant RCD sumažėja elektros smūgio pavojus.

## Asmeninis saugumas

- Būkite budrūs, stebėkite, ką darote, ir dirbdami su elektriniu įrankiu vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite elektrinio įrankio būdami pavargę arba apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio ar vaistų. Akimirka neatidumo dirbant su elektriniais įrankiais gali sukelti rimtų sužalojimų.
- Naudokite asmenines apsaugos priemones. Visada dėvėkite akių apsaugos priemones. Apsauginės priemonės, pavyzdžiui, dulkių kaukė, neslystanti apsauginė avalynė, kieta kepurė arba klausos apsauga, naudojama tinkamomis sąlygomis, sumažins asmeninių sužalojimų skaičių.
- Užkirskite kelią netyčiam paleidimui. Prieš prijungdami prie maitinimo šaltinio ir (arba) akumuliatoriaus, imdami ar nešdami įrankį, įsitinkite, kad jungiklis yra išjungtoje padėtyje. Nešant elektrinius įrankius su pirštu ant jungiklio arba įjungiant elektros energiją į elektrinius įrankius, kurių jungiklis yra įjungtas, kviečiama į nelaimingus atsitikimus.
- Prieš sukdami nuimkite reguliavimo raktą arba veržliaraktį įjungtas elektrinis įrankis. Prie besisukančios elektrinio įrankio dalies paliktas veržliaraktis arba raktas gali sužaloti žmogų.
- Nepersistenkite. Visada tinkamai stovėkite ant kojų ir išlaikykite pusiausvyrą. Tai padės geriau valdyti elektrinį įrankį netikėtose situacijose.
- Tinkamai apsirenkite. Nedėvėkite laisvų drabužių ar papuošalų. Saugokite plaukus, drabužius ir pirštines nuo judančių dalių. Laisvi drabužiai, papuošalai ar ilgi plaukai gali

įsipainioti į judančias dalis.

- Jei yra įtaisų, skirtų dulkių ištraukimo ir surinkimo įrenginiams prijungti, įsitinkite, kad jie yra prijungti ir tinkamai naudojami. Naudojant dulkių surinkimo įrenginius galima sumažinti su dulkelėmis susijusius pavojus.

## Elektrinių įrankių naudojimas ir priežiūra

- Nespauskite elektrinio įrankio jėga. Naudokite tinkamą elektrinį įrankį. Tinkamas elektrinis įrankis atliks darbą geriau ir saugiau tokiu greičiu, kuriam jis buvo sukurtas.
- Nenaudokite elektrinio įrankio, jei jungiklis jo neįjungia ir neišjungia. Bet koks elektrinis įrankis, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas ir turi būti remontuojamas.
- Prieš atlikdami bet kokius reguliavimus, keisdami priedus ar laikydami elektrinį įrankį, atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio ir (arba) akumuliatorių nuo elektrinio įrankio. Tokios prevencinės saugos priemonės sumažina riziką netyčia paleisti elektrinį įrankį.
- Neveikiančius elektrinius įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite jais naudotis asmenims, nesusipažinusiems su elektriniu įrankiu ar šiomis instrukcijomis. Neapmokytų naudotojų rankose elektriniai įrankiai yra pavojingi.
- prižiūrėkite elektrinius įrankius. Patikrinkite, ar judančios dalys nėra neteisingai suderintos ar surištos, ar nesulūžusios ir ar nėra kitų sąlygų, galinčių turėti įtakos elektrinio įrankio veikimui. Jei jis sugedęs, prieš naudodami elektrinį įrankį sutaisykite. Daug nelaimingų atsitikimų įvyksta dėl netinkamai prižiūrimų elektrinių įrankių.
- Laikykite pjovimo įrankius aštrius ir švairius. Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai aštriomis pjovimo briaunomis rečiau užsilenkia ir yra lengviau valdomi.
- Elektrinį įrankį, priedus, antgalius ir kt. naudokite pagal šias instrukcijas, atsižvelgdami į darbo sąlygas ir atliekamus darbus. Naudojant elektrinį įrankį ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojinga situacija.

#### Paslauga

- Elektrinio įrankio techninę priežiūrą paveskite atlikti kvalifikuotam remontininkui, kuris naudos tik identiškas atsargines dalis. Taip bus užtikrinta elektrinio įrankio sauga.

## Grandininiam pjūklams būdingi saugos pranešimai

- **Dirbant grandininio pjūkle visos kūno dalys turi būti atokiau nuo pjūklo grandinės. Prieš paleisdami grandininį pjūklą, įsitikinkite, kad pjūklo grandinė su niekuo nesiliečia.** Dėl akimirkos neatidumo baltai dirbant su grandininiais pjūklais jūsų drabužiai ar kūnas gali įsipainioti į pjūklo grandinę.
- **Grandininį pjūklą visada laikykite dešine ranka už galinės rankenos, o kaire - už priekinės rankenos.** Laikant grandininį pjūklą atvirkštine rankų konfiguracija, padidėja pavojus susižaloti, todėl to daryti negalima.
- **Elektros prietaisą visada laikykite tik už rankenų izoliuotų suėmimo paviršių, nes pjūklo grandinės gali paliesti paslėptus kabelius.** Jei pjovimo įrankis prisiliečia prie kabelio, esančio po įtampa, tai gali sukelti prietaiso atvirų metalinių dalių įtampą. Dėl to naudotojas gali būti nutrenktas elektros srovės.
- **Dėvėkite apsauginius akinius ir klausos apsaugą. Rekomenduojama naudoti papildomas galvos, rankų, kojų ir pėdų apsaugos priemones.** Tinkama apsauginė apranga sumažins žmonių susižalojimą dėl krintančių nuolaužų arba atsitiktinio kontakto su pjūklo grandine.
- **Nedirbkite su grandininio pjūkle medyje.** Naudodami grandininį pjūklą baltu medžiu, galite susižaloti.
- **Visada laikykitės tinkamo pagrindo ir naudokite grandininį pjūklą tik stovėdami ant fiksuoto, saugaus ir lygaus paviršiaus.** Dėl slidžių ar nestabilių paviršių, pavyzdžiui, kopėčių, galite prarasti pusiausvyrą arba prarasti grandininio pjūklo kontrolę.
- **Pjudami įtemptą limb atkreipkite dėmesį į spyruoklinį grįžimą.** Atsipalaidavus medienos pluošto įtempimui, spyruoklinis limb gali trenkti operatoriui ir (arba) išmušti grandininį pjūklą iš rankų.



- **Pjaudami krūmus ir medelius būkite itin atsargūs.** Plona medžiaga gali užkabinti pjūklo grandinę ir būti nublokšta į jus arba išmušti jus iš pusiausvyros.
- **Grandininį pjūklą laikykite už priekinės rankenos, išjungę grandininį pjūklą ir atokiau nuo kūno.**
- **Transportuodami ar sandėliuodami grandininį pjūklą visada uždėkite kreipiamosios juostos dangtelį.** Tinkamai laikant grandininį pjūklą sumažinsite nelaimingo atsitikimo tikimybę dėl kontakto su judančia pjūklo grandine.
- **Laikykites tepimo, grandinės įtempimo ir priedų keitimo instrukcijų.** Netinkamai įtempta arba sutepta grandinė gali nutrūkti arba padidėti atatranks tikimybė.
- **Laikykite rankenas sausas, švarias ir apsaugotas nuo alyvos ir riebalų.**

Riebios ir riebios rankenos yra slidžios, todėl prarandama kontrolė.

- **Pjaunama tik mediena. Nenaudokite grandininio pjūklo ne pagal paskirtį.** Pavyzdžiui: **nenaudokite grandininio pjūklo plastikui, mūriui ar ne medinėms statybinėms medžiagoms pjauti.** Naudojant grandininį pjūklą ne pagal paskirtį, gali susidaryti pavojinga situacija.

### Atsitrenkimo priežastys ir operatoriaus prevencija

#### Saugokitės atsitrenkimo!

- Atgalinis smūgis gali atsirasti, kai kreipiamosios juostos galas arba viršūnė paliečia objektą arba kai pjūvio metu mediena prispaudžia ir prispaudžia pjūklo grandinę.
- Kai kuriais atvejais antgalio kontaktas gali sukelti staigią atvirkštinę reakciją, dėl kurios kreipiančioji juosta pakyla aukštyn ir grįžta atgal į operatorių.
- Suspaudus pjūklo grandinę išilgai kreipiamosios juostos viršaus, kreipiamoji juosta gali būti staigiai pastumta atgal link operatoriaus.
- Dėl bet kurios iš šių reakcijų galite prarasti pjūklo kontrolę, todėl galite sunkiai susižaloti. Nepasikliaukite vien tik pjūkle įmontuotais saugos įtaisais.
- Kaip grandininio pjūklo naudotojas, turėtumėte imtis kelių veiksmų, kad pjovimo darbuose neįvyktų nelaimingų atsitikimų ar sužalojimų.
- Atsitrenkimo atsiranda dėl netinkamo įrankio naudojimo ir (arba) netinkamų darbo procedūrų ar sąlygų, todėl jo galima išvengti

## SURINKIMAS

laikydami toliau nurodytų atsargumo priemonių:

- Tvirtai laikykite grandininio pjūklo rankenas apglėbę nykščiais ir pirštais, abiem rankomis laikykite pjūklą ir laikykite kūną bei ranką taip, kad galėtumėte atsispirti atatranks jėgai (L pav.).
- Jei imamasi tinkamų atsargumo priemonių, operatorius gali kontroliuoti atatranks jėgą. Nepaleiskite grandininio pjūklo iš rankų.
- Nepersistenkite ir nekirpkite aukščiau nei pečių aukštyje.
- Tai padeda išvengti netyčinio antgalio kontakto ir leidžia geriau valdyti grandininį pjūklą netikėtose situacijose.
- Naudokite tik gamintojo nurodytus atsarginius strypus ir grandines.
- Dėl netinkamai pakeistų grotelių ir grandinių gali nutrūkti grandinė ir (arba) atsikabinti.
- Laikykites gamintojo pateiktų pjūklo grandinės galandinimo ir priežiūros instrukcijų.
- Sumažinus gylio matuoklio aukštį, gali padidėti atgalinis smūgis.

### Papildoma saugos informacija

- Jei šios įrangos maitinimo laidas yra pažeistas, jį turi pakeisti gamintojas, jo klientų aptarnavimo atstovas arba panašią kvalifikaciją turintis asmuo, kad būtų išvengta pavojaus.
- Ilgintuvą tieskite taip, kad pjaunant jo neužkabintų šakos ar panašūs daiktai.
- Naudokite viršįtampių apsaugas, kurių išleidimo srovė yra 30 mA arba mažesnė.
- Elektrinio įrankio techninę priežiūrą paveskite atlikti kvalifikuotam remontininkui, kuris naudos tik identišką atsargines dalis.
- Atidžiai laikykites šiame vadove pateiktų techninės priežiūros, kontrolės ir aptarnavimo instrukcijų.
- Pasipraktikuokite naudotis pjūkle (pjaudami rąstus ant pjūklo) ir paprašykite patyrusio naudotojo arba specialisto, kad paaiškintų jums pjūklo paskirtį, darbo būdą, pjūklo pjovimo būdai ir asmeninės apsaugos priemonės.

### **Kreipiamosios juostos ir grandinės montavimas (1, 2, 3 pav.)**

**[spėjimas!]** Jei grandininis pjūklas jau prijungtas prie maitinimo šaltinio: ištraukite kištuką iš kištukinio lizdo. Atlikdami bet kokius darbus su pjūklo grandine, mūvėkite apsaugines pirštines.

Svarbu: priekinė pirštų apsauga (3) visada turi būti viršutinėje (vertikaliajoje) padėtyje (5 pav.).

Kreipiančioji juosta ir pjūklo grandinė tiekiamos atskirai. Norėdami surinkti, pirmiausia atsukite fiksavimo veržlę (SDS sistema/5) ir nuimkite kreipiamosios juostos dangtelį (6). Kreipiančiosios juostos varžtas (17) turi būti kreipiančiosios centre.

Jei reikia, sureguliuokite grandinės įtempimą grandinės ratuku (3 pav., 5a).

**[spėjimas!]** Kad nesusižeistumėte dėl aštrių pjovimo briaunų, montuodami, įtempdami ir tikrindami grandinę visada mūvėkite pirštines.

Prieš montuodami kreipiamąją juostą su pjūklo grandine, patikrinkite dantų pjovimo kryptį!

Bėgimo kryptis pažymėta rodykle ant dangtelio (6). Norint nustatyti pjovimo kryptį, gali prireikti apversti pjūklo grandinę (4).

Laikykite kreipiamąją juostą (7) vertikaliai, jos galu į viršų, ir uždėkite pjūklo grandinę (4), pradėdami nuo juostos galo.

Tada sumontuokite kreipiamąją juostą su pjūklo grandine taip:

- Uždėkite kreipiamąją juostą su pjūklo grandine ant grandinės rato (16) ir kreipiamąjį varžtą (17). Įsitikinkite, kad reguliavimo plokštė

(3/7A pav.).

- Pjūklo grandinę apsukite aplink grandinės ratą (16). Priveržkite grandininį pjūklą prie žvaigždutės ir patikrinkite, ar ji yra teisingai.

- Reguliavimo plokštė (7a) prie kreipiamojo bėgio (7) pritvirtinama varžtu F.

- Uždėkite dangtelį (6) ant viršaus ir švelniai priveržkite fiksavimo veržlę (5).

Dabar pjūklo grandinė turi būti tinkamai įtempta.

### **Pjūklo grandinės įtempimas**

#### **[spėjimas!]**

Prieš atlikdami bet kokius darbus su grandininio pjūklu, visada ištraukite kištuką iš elektros lizdo!

Dėvėkite apsaugines pirštines!

- Įsitikinkite, kad pjūklo grandinė (4) yra kreipiamosios juostos (7) kreipiamajame griovelyje.

- Sukite išorinę rankenėlę (3/5A pav.) pagal laikrodžio rodyklę, kol pjūklo grandinė bus tinkamai įtempta, tada sukite vidinę rankenėlę

(5), kad užblokuotumėte kreipiamąją juostą toje padėtyje.

- Kai vidinė rankenėlė priveržiama, kreipiamąją juostą reikia stumti į viršų.

- Dar kartą patikrinkite grandinės įtempimą. Neįtempkite grandinės per stipriai.

- Kai šalta, grandinę, esančią kreipiamosios juostos viduryje, turėtų būti galima pakelti maždaug 5 mm.

Užveržkite fiksavimo veržlę

(5) saugiai.

- Kai šilta, pjūklo grandinė išsiplečia ir atsipalaiduoja.

ir kyla pavojus, kad jis gali visiškai nušokti nuo bėgių. Jei reikia, vėl įtempkite.

- Jei pjūklo grandinė vėl įtempama, kai yra karšta, baigus pjovimo darbus ją reikia vėl atlaisvinti.
- Priešingu atveju susitraukimas, kuris vyksta grandinei

atvėsta, būtų pernelyg didelė įtampa.

- Naujai pjūklo grandinei reikalingas įsibėgėjimo laikotarpis apie .5 minutes. Labai svarbu sutepti grandinę šiame etape. Įjungę patikrinkite grandinės įtempimą ir, jei reikia, dar kartą įtempkite.

## OPERACIJA

### Įspėjimas!

Visada dėvėkite apsauginius akinius, ausines, mėvėkite apsaugines pirštines ir dėvėkite tvirtus darbo drabužius! Pjūklą naudokite tik su patvirtintais prailginimo kabeliais su nustatyta izoliacija ir jungtimis, skirtomis naudoti lauke (patvirtintais kabeliais su guminiu apvalkalu), kurie tinka grandininio pjūklo kištukui. Grandininiam pjūkle yra įrengti saugos jungikliai, reikalaujantys naudoti abi rankas. Grandininis pjūklas veikia tik tada, kai viena ranka vienu metu spaudžiamas 11 ir 13 mygtukas. Jei grandininis pjūklas neveikia, prie priekinės pirštų apsaugos (3) reikia atleisti grandinės stabdį. Būtinai perskaitykite skyrių "Grandinės stabdys" ir "Grandinės stabdžio atleidimas" apie šį punktą.

### Grandinės alyvos užpildymas

Kad į bako vidų nepatektų nešvarumų, išvalykite alyvos bako dangtelį.

(21) prieš atidarant. Atsukite bako dangtelį ir įpilkite alyvos iki linijos MAX. Sandariai uždarykite alyvos bako dangtelį ir nuvalykite išsiliejusią alyvą.

### Įjungimas:

- Atleiskite grandinės stabdį (3), įstumkite užraktą (11) ir paspauskite maitinimo jungiklį (13).
- Ant medžio uždėkite žemiausią nagą (2 pav., J). Pakelkite grandininį pjūklą už galinės rankenos (1) ir pjaukite į medieną. Grandininį pjūklą šiek tiek pastumkite atgal ir uždėkite nagą dar žemiau.
- Pjaudami suskilusią medieną būkite atsargūs, nes gali atšokti medienos gabalėliai.

Įjungus grandininį pjūklą, jis iš karto pradeda veikti dideliu greičiu.

### Išjungti

- Atleiskite galinėje rankenoje esantį įjungimo / išjungimo jungiklį (13).
- Atleidus įjungimo / išjungimo jungiklį, grandininis pjūklas sustoja per 1 sek. ir smarkiai kibirkščiuoja. Tai normalu ir saugu, kad grandininis pjūklas tinkamai veiktų.
- Po darbo su grandininio pjūklu visada turėtumėte: išvalyti pjūklo grandinę ir kreipiamąją juostą bei pakeisti grandinės apsaugą.
- Jei įjungiamas grandinės stabdys, grandininė pavara tuoj pat išsijungia.

### Pradinis veikimas

Maitinimo įtampa ir srovė turi atitikti tipo plokštelėje nurodytus vardinius parametrus.

Prieš pradėdami darbą visada patikrinkite, ar grandininis pjūklas tinkamai veikia ir ar juo saugu naudotis.

Taip pat patikrinkite, ar gerai veikia grandinės tepimo sistema ir alyvos matuoklis (žr. 4 pav.). Kai alyvos svirtelė yra maždaug 5 mm nuo apatinės žymės, turite papildyti alyvos. Kai alyvos lygis yra aukštesnis, galite dirbti nesijaudindami.

- Įjunkite grandininį pjūklą ir laikykite jį virš žemės. Būkite atsargūs, kad grandininis pjūklas neliestų žemės. Saugumo sumetimais geriausia išlaikyti bent 20 cm atstumą. Jei dabar matote augančius alyvos pėdsakus, grandinės tepimo sistema veikia tinkamai. Jei alyvos pėdsakų visai nėra, pabandykite išvalyti alyvos išleidimo angą (2 pav., C), viršutinę grandinės įtempimo angą (3 pav., e) ir alyvos kanalą arba kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą. (Šiuo klausimu būtinai perskaitykite skyrių "Grandinės alyvos pildymas ir grandinės

skyriuje "Pjūklo grandinės įtempimas").

- Įsitinkite, kad grandinės stabdys veikia tinkamai (taip pat žr. skyrių "Grandinės stabdžio atleidimas").

## Darbo instrukcijos

### Grandininio pjūklo transportavimas

Prieš gabendami grandininį pjūklą visada ištraukite kištuką iš elektros lizdo ir uždėkite grandinės apsaugą ant bėgio ir grandinės. Jei grandininio pjūklo reikia atlikti kelis pjūvius, tarp pjūvių pjūklą reikia išjungti.

### Pratęsimo laido tvirtinimas

Naudokite tik lauke naudojamus prailgintuvus. Laido skerspjuvis (maksimalus ilgintuvo ilgis: 75 m) turi būti ne mažesnis kaip 2,5 mm<sup>2</sup>. pritvirtinkite grandininio pjūklo lenkimo laidą prie ilgintuvo, įkišdami ilgintuvą į korpuso įtempimo mažinimo tarpą (M pav.). ilgesni nei 30 m ilgintuvai sumažins grandininio pjūklo našumą.

### Grandinės tepimas

Kad pjūklo grandinė ir kreipiamoji juosta pernelyg nenusidėvėtų, darbo metu jos turi būti tolygiai tepamos.

Tepimas atliekamas automatiškai. Niekada nedirbkite nesuteptę grandinės. Jei grandinė išdžiūsi, visas pjovimo aparatas greitai smarkiai suges.

Todėl svarbu kaskart naudojant patikrinti ir grandinės tepimą, ir alyvos matuoklį (4 pav.).

Niekada nenaudokite pjūklo, kai alyvos lygis yra žemesnis už "Min." ženklą.

- Min: Kai ant apatinio alyvos matuoklio (15) krašto matosi tik apie 5 mm alyvos, reikia papildyti alyvos.
- Maks.: papildykite alyvos, kol langelis bus pilnas.

### Grandinių tepalai

Pjūklo grandinių ir kreipiančiųjų juostų tarnavimo laikas labai priklauso nuo naudojamo tepalo kokybės. Negalima naudoti senos alyvos! Naudokite tik aplinkai nekenksmingą grandinių tepalą. Laikykite grandinių tepalą tik taisyklėms neprieštaraujančiose talpyklose.

### Kreipiančioji juosta

Kreipiančioji juosta (7) ypač smarkiai dėvėsi nosyje ir apačioje. Kad išvengtumėte vienpusio nusidėvėjimo, kiekvieną kartą galandant grandinę apverskite kreipiamąją juostą.

### Grandininis ratas

Grandininis ratas (16) ypač smarkiai dėvėsi. Jei ant dantų pastebite gilią nusidėvėjimo žymę, grandinės ratuką reikia pakeisti. Nusidėvėjęs grandinės ratas sutrumpina pjūklo grandinės tarnavimo laiką. Paveskite grandinės ratuką pakeisti specializuotam pardavėjui arba klientų aptarnavimo tarnybai.

### Grandinės apsauga

Grandinės apsauga turi būti užmaunama ant grandinės ir kardo, kai tik baigiamas pjovimo darbas ir kiekvieną kartą, kai grandininį pjūklą reikia transportuoti.

tepimas").

- Patikrinkite grandinės įtempimą ir, jei reikia, jos laikymą (žr.

## Grandinės stabdys

Atbulinės eigos atveju grandinės stabdys (3) įjungiamas per priekinę pirštų apsaugą. Priekinė pirštų apsauga ranka stumiama į priekį, todėl grandinės stabdys per 0,15 s sustabdo grandininį pjūklą, tiksliau, variklį (5 pav., H).

## Grandinės stabdžio atleidimas (5 pav.)

Kad galėtumėte vėl naudoti grandininį pjūklą, turite vėl atlaisvinti pjūklą grandinę. Pirmiausia išjunkite grandininį pjūklą. Tada pastumkite priekinę pirštų apsaugą (3) atgal į vertikalią padėtį, kol ji užsifiksuos (5 pav., I). Dabar pjūklo grandinės stabdys vėl pilnai veikia.

## Apsauga nuo grandininio pjūklo

Niekada nenaudokite grandininio pjūklo lyjant lietuvi arba esant drėgmei. **Įspėjimas!** Jei ilgintuvus pažeistas, nedelsdami ištraukite kištuką iš elektros lizdo. Niekada nedirbkite su pažeistu kabeliu.

- Patikrinkite, ar grandininis pjūklas nėra pažeistas. Prieš vėl naudodami įrankį, patikrinkite saugos įtaisus arba šiek tiek pažeistas dalis, kad įsitikintumėte, jog jos gerai veikia.
- Įsitikinkite, kad judančios dalys veikia tinkamai.
- Visos dalys turi būti teisingai surinktos ir atitikti visas sąlygas, būtinas tinkamam grandininio pjūklo veikimui užtikrinti.
- Bet kokius pažeistus saugos įtaisus ir dalis būtina nedelsiant tinkamai suremontuoti arba pakeisti klientų aptarnavimo dirbtuvėse, nebent šioje naudojimo instrukcijoje būtų nurodyta kitaip.

## Pastabos dėl darbo

### praktikos "Kick-back

Nelaimingų atsitikimų išvengsite nepjudami kreipiamosios juostos galu, nes dėl to pjūklas gali staiga atsitraukti. Dirbdami su pjūklą visada naudokite visas saugos priemones ir drabužius. Atsitraukimas atgal - tai kreipiamosios juostos judėjimas aukštyn ir (arba) atgal, kuris gali atsirasti, jei pjūklo grandinė ties kreipiamosios juostos galu susiduria su kliūtimi.

Įsitikinkite, kad ruošinys yra tvirtai pritvirtintas. Kad ruošinys neslystų, naudokite spaustuvus. Taip taip pat lengviau valdyti grandininį pjūklą abiem rankomis. Dėl atlenkimo pjūklas elgiasi nekontroliuojamai, todėl atneša su atsilaisvinusia arba nutrūkusia grandine. Blogai užgaląsta grandinė padidina atatrunkos riziką. Niekada nepjaukite pjūklą aukščiau pečių aukščio.

## Eksplotacija - patarimai, kaip naudoti grandininį pjūklą Svarbios pastabos

- Prietaisą naudokite tik medienai pjauti. Negalima pjauti metalo, plastiko, mūro, statybinių medžiagų, kurios nėra pagamintos iš medžio, ir t. t.
- Išjunkite variklį, kai pjūklas liečiasi su pašaliniu daiktu. Apžiūrėkite pjūklą ir, jei reikia, jį pataisykite.
- Saugokite grandinę nuo purvo ir smėlio. Net ir nedidelis purvo kiekis greitai nutrina grandinę ir padidina atatrunkos riziką.
- Pradėkite pjauti kelis nedidelius rąstus, kad pajustumėte, kaip veikia jūsų prietaisas, ir tik tada imkitės sudėtingesnių užduočių.
- Pradėdami pjauti prispauskite grandininio pjūklo korpusą prie rąsto.
- Leiskite pjūklui dirbti. Pjūklą spauskite tik šiek tiek žemyn.
- Kad neprarastumėte prietaiso kontrolės, turėtumėte pasilenkti prie pjūvio galo, kad pjūklas nebūtų spaudžiamas.

## Medžių kirtimas - tik po atitinkamo apmokymo

**Atsargiai:** Saugokitės nulūžusių ar nudžiūvusių šakų, kurios pjaunant gali nukristi ir sunkiai sužaloti. Nepjaukite šalia pastatų ar elektros laidų, jei nežinote, kuria kryptimi gali nukristi

nupjautas medis. Nedirbkite naktį, nes negalėsite

---

gerai matyti arba lyjant lietui, sningant ar per audrą, nes sunku numatyti, kuria kryptimi gali nukristi medis.

- Iš anksto suplanuokite darbą.
- Darbo vieta aplink medį turi būti laisva, kad turėtumėte tvirtą atramą.
- Operatorius visada turėtų stovėti į kalną esančioje vietovėje, nes tikimasi, kad nukirtus medį jis gali virsti arba slinkti.
- Patikrinkite, ar nėra nulūžusių ar nudžiūvusių šakų, kurios gali nukristi ir rimtai sužaloti.

Toliau išvardytos sąlygos gali turėti įtakos medžio kritimo kryptiai:

- Vėjo kryptis ir greitis.
- Medžio pasvirimas. Dėl nelygaus ar nuožulnaus reljefo polinkis ne visada matomas. Medžio pasvirimą nustatykite naudodami lituoklį arba gulsčiuką.
- Šakų augimas (taigi ir svoris) tik vienoje pusėje.
- Aplink esantys medžiai ir kliūtys.

Jei pjaunant ir kertant medį dalyvauja du ar daugiau žmonių, atstumas tarp pjaunančių ir kertamų asmenų turi būti bent du kartus didesnis už kertamo medžio aukštį. Kirsdami medžius įsitikinkite, kad nekils pavojus kitiems žmonėms, nebus pažeistos tiekimo linijos ir nepadaryta materialinė žala. Jei medis paliečia tiekimo liniją, apie tai reikia nedelsiant pranešti tiekimo įmonei.

Atkreipkite dėmesį į puvinio ir puvinio požymius. Jei kamienas supuvęs, jis gali staiga sugriūti ir užgriūti ant jūsų. Įsitikinkite, kad yra pakankamai vietos medžiui saugiai nukristi. Laikykites 2 1/2 medžio ilgio atstumo nuo artimiausio žmogaus ar kitų objektų. Variklio triukšmas gali užgožti įspėjamąjį šauksmą.

Nuo medžio, kurį ketinate pjauti, pašalinkite purvą, akmenis, atšokusią žievę, vinis, sąvaržas ir vielą.

### **Pasirūpinkite evakuacijos keliu (A pav.)**

Prieš pradėdami kirsti mišką, reikia suplanuoti ir, jei reikia, išvalyti evakuacijos kelią. Evakuacijos kelias turėtų būti tiesiamas įstrižai nuo krintančio medžio galo (A pav.).

1 punktas: Avarinių išėjimų planas

2 punktas: padėtis, kurioje medis krenta

### **Didelių medžių kirtimas - tik tinkamai apmokius**

(15 cm skersmens)

Didelių medžių kirtimas naudojant įpjovos metodą. Šiuo atveju iš medžio išpjaunamas šoninis pleištas pagal norimą kritimo kryptį. Padarius įpjovą kitoje medžio pusėje, medis kris pleišto kryptimi.

Pastaba: jei medis turi dideles atramines šaknis, prieš darant įpjovą jas reikia pašalinti. Jei atraminėms šaknims pašalinti naudojamas pjūklas, grandinė neturėtų liesti žemės, kad ji nesutrumpėtų.

### **Medžio nupjovimas ir kirtimas (B-C pav.)**

- Pjaukite pleišta, kurio gylis yra 1/3 medžio skersmens, stačiu kampu kritimo kryptimi. Pirmiausia nupjaukite apatinį horizontalų pleišta (B pav., Nr. 1). Taip išvengsite pjūklo grandinės ar kreipiamosios juostos užstrigimo atliekant antrąjį pleišto pjūvį (B pav., Nr. 2).
- Toliau galite atlikti kirtimo pjūvį (B pav., 3 pozicija) priešingoje medžio pusėje. Tai atlikite maždaug 5 cm aukštyje virš įpjovos centro. Nuleidimo pjūvį atlikite lygiagrečiai horizontaliam pleišto pjūviui. Atliekant pjojimo pjūvį

(Nr. 3), pjaukite tik tiek, kad liktų tiltelis (Nr. 4) (laikanti mediena), kuris gali veikti kaip lankstas. Šis tiltelis apsaugo medį nuo pasisukimo ir kritimo netinkama kryptimi. Nepjaukite per tiltelį.

**Pastaba:** kai pjūvis bus atliktas netoli tilto, medis turėtų pradėti kristi. Jei atrodo, kad medis gali nenukristi norima kryptimi arba kad jis atsilenkia ir užveržia pjūklo grandinę, sustabdykite pjūvį ir medžio, plastiko ar aliuminio pleištais atidarykite pjūvį ir pakreipkite medį reikiama kritimo kryptimi.

Kai medis pradeda kristi, nuimkite grandininį pjūklą nuo pjūvio vietos, išjunkite jį, padėkite į šalį ir palikite pavojingą zoną suplanuotu evakuacijos keliu. Saugokitės krentančių šakų ir nesuklupkite.

- Atkreipkite dėmesį į požymius, rodančius, kad medis pradeda kristi: įtrūkimai

garsai, kirtimo pjūvio išplėtimas arba viršutinių šakų judėjimas.

- Kad išvengtumėte sužalojimų, nepjaukite pjūklą iš dalies nupjauto medžio. Ypatingą dėmesį atkreipkite į iš dalies nupjautus medžius, kurie gali būti prastai paremti. Jei medis visiškai nenukrenta, atidėkite pjūklą į šalį ir patraukite jį lynine gervė, blokine gervė arba traktoriumi.

### Nupjauto medžio pjovimas (Bucking)

Terminas "BUCK" reiškia nupjauto medžio kamieno supjaustymą į norimo ilgio rąstus.

**Atsargiai:** Nestovėkite ant pjaunamo rąsto. Bet kuri jo dalis gali susvyruoti, todėl galite prarasti pagrindą ir prarasti prietaiso kontrolę. Niekada nenaudokite pjūklo ant nuožulnios žemės. Įsitikinkite, kad tvirtai stovite ant žemės ir tolygiai paskirstykite kūno svorį ant abiejų kojų. Jei įmanoma, po medžiū pakiskite šakas, sijas ar pleištus, kad jį paremtumėte.

### Svarbios pastabos

- Vienu metu visada pjaukite tik vieną rąstą.
- Būkite atsargūs pjaudami suskilusią medieną. Į jus gali pataikyti aštrios medienos dalelės.
- Pjaukite mažus rąstus ar šakas ant pjūklo. Pjaunant rąstus, kitas asmuo turėtų laikyti kamieną. Netvirtinkite kamieno koja ar pėda.

- Jei pjūklą pjaunate ten, kur susipynę kamienai ir šaknys, ištraukite rąstus į laisvą vietą ir pirmiausia pakelkite išvalytus rąstus.

### Skirtingi BUCKING pjūviai (D pav.)

**Atsargiai:** Jei pjūklas įremtas į rąstą, neištraukite jo jėga. Rizikuojate prarasti prietaiso kontrolę, todėl galite susižeisti ir (arba) sugadinti pjūklą. Laikykite pjūklą ir į pjūvį įremkite plastikinį arba medinį - pleišta, kol pjūklą bus galima lengvai ištraukti. Atsargiai pastatykite pjūklą ir leiskite jam vėl pjauti. Paleiskite pjūklą, jei jis įstrigo liemenyje.

### Viršutinė dalis (E pav., 1 punktas)

Padėkite pjūklą prie viršutinio rąsto galo. Perpjovę pjūklą šiek tiek spauskite žemyn.

### Posekcija (E pav., 2 punktas)

Padėkite pjūklą kamieno apačioje, laikydami pjūklo viršų prie kamieno. Pasipraktikuokite pjūklą pjauti iš apačios; taip pat lengva mokytis pjauti iš viršaus. Tvirtai laikykite pjūklą ir išlaikykite kontrolę. Pjūklas bus stumiamas atgal (į jus).

**Atsargiai:** Niekada nelaikykite pjūklo apversto aukštyn kojomis. Tokioje padėtyje jūs negalite valdyti prietaiso. Visada

pirmąjį pjūvį atlikite ant suspaustos rąsto pusės. Spaudžiamojo rąstų pusėje yra ta vieta, kur susitelkia šaknies svorio slėgis.

### Stūmimas be atramų (F pav.)

- Kai visas medžio kamieno ilgis bus stabilus ir lygus, pradėkite pjauti nuo viršaus (Nr. 1).
- Įsitikinkite, kad neįsirėžėte į žemę.

### Viename gale paremtas kamieno pjūvis (G pav.)

- Kai medžio kamienas paremtas vienu galu, pirmą pjūvį (Nr. 1) atlikite iš apačios (1/3 kamieno skersmens), kad išvengtumėte suskilinėjimo.
- Antrasis pjūvis daromas iš viršaus (2/3 skersmens) ta pačia linija kaip ir pirmasis, kad pjūklas neužstrigtų.

### Pjūvis, paremtas iš abiejų galų (H pav.)

- Kai medžio kamienas yra paremtas iš abiejų pusių, pirmą pjūvį (Nr. 1) atlikite nuo viršaus (1/3 kamieno skersmens), kad išvengtumėte suskilinėjimo.
- Antrasis pjūvis atliekamas iš apačios (2/3 skersmens) ta pačia linija kaip ir pirmasis, kad pjūklas neužstrigtų.

### Genėjimas ir kirpimas

**Dėmesio:** Visada atkreipkite dėmesį ir apsaugokite nuo atgalinio smūgio. Niekada neleiskite judančiai grandinei, esančiai kreipiamosios juostos viršuje, liestis su kitomis šakomis ar daiktais, kai genite ar pjaunate. Toks kontaktas gali sukelti sunkius sužalojimus.

**Dėmesio:** Lįskite į medį, kad galėtumėte jį genėti arba kirpti. Nestovėkite ant kopėčių, platformų ir pan., nes galite prarasti pusiausvyrą ir prarasti prietaiso kontrolę.

### Svarbios pastabos

- Dirbkite lėtai ir tvirtai laikykite pjūklą abiem rankomis. Užtikrinkite saugią stovėjimo padėtį ir pusiausvyrą.
- Saugokitės spyruoklinių atlošų. Pjaudami nedideles šakas būkite itin atsargūs. Lanksti medžiaga gali įsipainioti į pjūklo grandinę ir būti nublokšta į jus arba išmušti iš pusiausvyros.
- Saugokitės spyruoklinių atlošų. Tai ypač pasakytina apie sulenktas ar spaudžiamas šakas. Venkite kontakto su šaka ar pjūklą, kai mediena yra įtempta.
- Pasirūpinkite, kad darbo vieta būtų švari.
- Pasirūpinkite, kad ant kelio nebūtų šakų, kad ant jų neužkliūtumėte.

### Genėjimas (J pav.)

- Genėjimas - tai šakų šalinimas iš nupjauto medžio.
- Palikite didesnes šakas, esančias po nupjauto medžiu, ir naudokite jas kaip atramą, kol tęsitate darbą.
- Pradėkite nuo nupjauto medžio pagrindo ir kilkite į viršų. Mažesnes medžio dalis pašalinkite pjaudami augimo kryptimi (rodyklės J pav.).
- Įsitikinkite, kad medis yra tarp jūsų ir pjūklo.
- Pašalinkite didesnes, atramines šakas, naudodamiesi skyriuje "Nupjovimas be apribojimų" aprašytais būdais.
- Visada pjaukite šakas įtempę iš apačios į viršų, kad pjūklas neužstrigtų.
- Visada vienu pjūviu nupjaukite mažas ir laisvai kabančias šakas. Pjaunant nepakankamai, jos gali nukristi ir prispausti pjūklą.

### Apipjaustymas (I pav.)

**Dėmesio:** palikite šakų stuobrius arba nupjaukite juos tik iki pečių lygio. Niekada nekirkite šakų aukščiau pečių aukščio. Tokius darbus patikėkite specialistui.

- Pirmąjį pjūvį (1 punktą) padarykite 1/3 galūnės apačioje.
  - Tada nupjaukite antrąją dalį (2 elementas) iki pat šakos.
- Trečioji sekcija (3 punktas) yra bendroji sekcija, leidžianti atskirti šaką 2,5-5 cm atstumu nuo kamieno.

#### Pjovimas ant šlaito (K pav.)

Kai pjaunate ant šlaito, įsitinkite, kad visada stovite aukščiau už medžio kamieną (K pav.). Norėdami išlaikyti visišką kontrolę "pjovimo" momentu sumažinkite spaudimą į

pjūvio pabaigoje, nepaleisdami grandininio pjūklo rankenų.  
**Įspėjimas!** Pjūklo grandinė neturi liestis su žeme.  
 Baigę pjūvį, prieš nuimdami grandininį pjūklą palaukite, kol pjūklo grandinė sustos. Visada išjunkite grandininio pjūklo variklį, kai pereinate nuo vieno medžio prie kito.  
 Kitas.

## PRIEŽIŪRA



Atlikdami variklio techninės priežiūros darbus įsitinkite, kad mašina nėra po įtampa. Reguliariai valykite mašinos korpusą minkšta šluoste, geriausia po kiekvieno naudojimo. Saugokite ventiliacijos angas nuo dulkių ir nešvarumų. Jei nešvarumai nenusivalo, naudokite minkštą šluostę, sudrėkintą muiluotu vandeniu. Niekada nenaudokite tirpiklių, tokių kaip benzinas, alkoholis, amoniakinis vanduo ir pan. Šie tirpikliai gali pažeisti plastikinę dalis. Mašinos nereikia papildomai tepti.

## APLINKOS APSAUGA

Kad mašina nebūtų pažeista transportuojant, ji pristatoma tvirtoje pakuotėje. Dauguma pakavimo medžiagų gali būti perdirbamos. Nuvežkite šias medžiagas į atitinkamas perdirbimo vietas. Nereikalingas mašinas nuneškite vietiniam pardavėjui. Čia jos bus utilizuojamos aplinkai saugiu būdu.



Išmesti elektros prietaisai yra perdirbami ir neturėtų būti išmetami į buitinių atliekų konteinerius! Prašome aktyviai padėti mums taupyti išteklius ir saugoti aplinką gražinant šį prietaisą į surinkimo centrus (jei tokie yra).

## ATITIKTIES DEKLARACIJA



Savo atsakomybe pareiškiame, kad šis gaminys atitinka toliau nurodytus standartus arba standartizuotus dokumentus: EN60745-1:2009+A11; EN60745-2-13:2009+A11; EN55014-1:2017; EN55014-2:2015; EN IEC 61000-3-2:2019; EN61000-3-11:2000; pagal reglamentus 2006/42/ES, 2014/30/ES. TRIUKŠMAS / VIBRACIJA išmatuotas pagal standartą EN60745, šio įrankio garso slėgio lygis yra <math>89,3 \text{ dB(A)}</math>, o garso galios lygis yra <math>100,3 \text{ dB(A)}</math>, neapibrėžtoji vertė <math>K=2,5 \text{ dB(A)}</math>. Vibracija yra <math>7,618 \text{ m/s}^2</math>.

DE **Deutsch**

## Kettensäge

### EINLEITUNG

Das Elektrowerkzeug ist bestimmt zum Sägen von Holz wie z.B. Holzbalken, Brettern, Ästen, Stämmen usw. sowie zum Fällen von Bäumen. Es kann für Schnitte längs und quer zur Faserrichtung verwendet werden. Dieses Elektrowerkzeug ist nicht geeignet zum Sägen von mineralischen Werkstoffen.

### TECHNINIAI DUOMENYS

Modelis: GC22-16E (SF7J151D-1)		Nuoroda į aikštelę	57
Stromspannung	230-240 V~ 50 Hz	Öltank	0.28L
Nennleistung	2200W	Deklarowany poziom ciśnienia akustycznego	LwA=89,3 dB(A), KwA=2,5 dB(A)
Spulengeschwindigkeit	8000/min	Deklarowany poziom mocy akustycznej	LwA=100,3 dB(A), KwA=2,5 dB(A)
Balkengröße	406 mm (16 coliu)	Gwarantowany poziom mocy akustycznej	108 dB(A)
Schnittlänge	395 mm	Vibracija (Frontgriff)	ah≤7,618 m/s <sup>2</sup>
Sägekettenabteilung	3/8"	Vibracija (hinterer Griff)	ah≤4,633 m/s <sup>2</sup>
Dicke der Antriebsverbindung	1,27 mm	Ragana	4,5 kg

### GERÄUSCH- / VIBRATIONSINFORMATIONEN

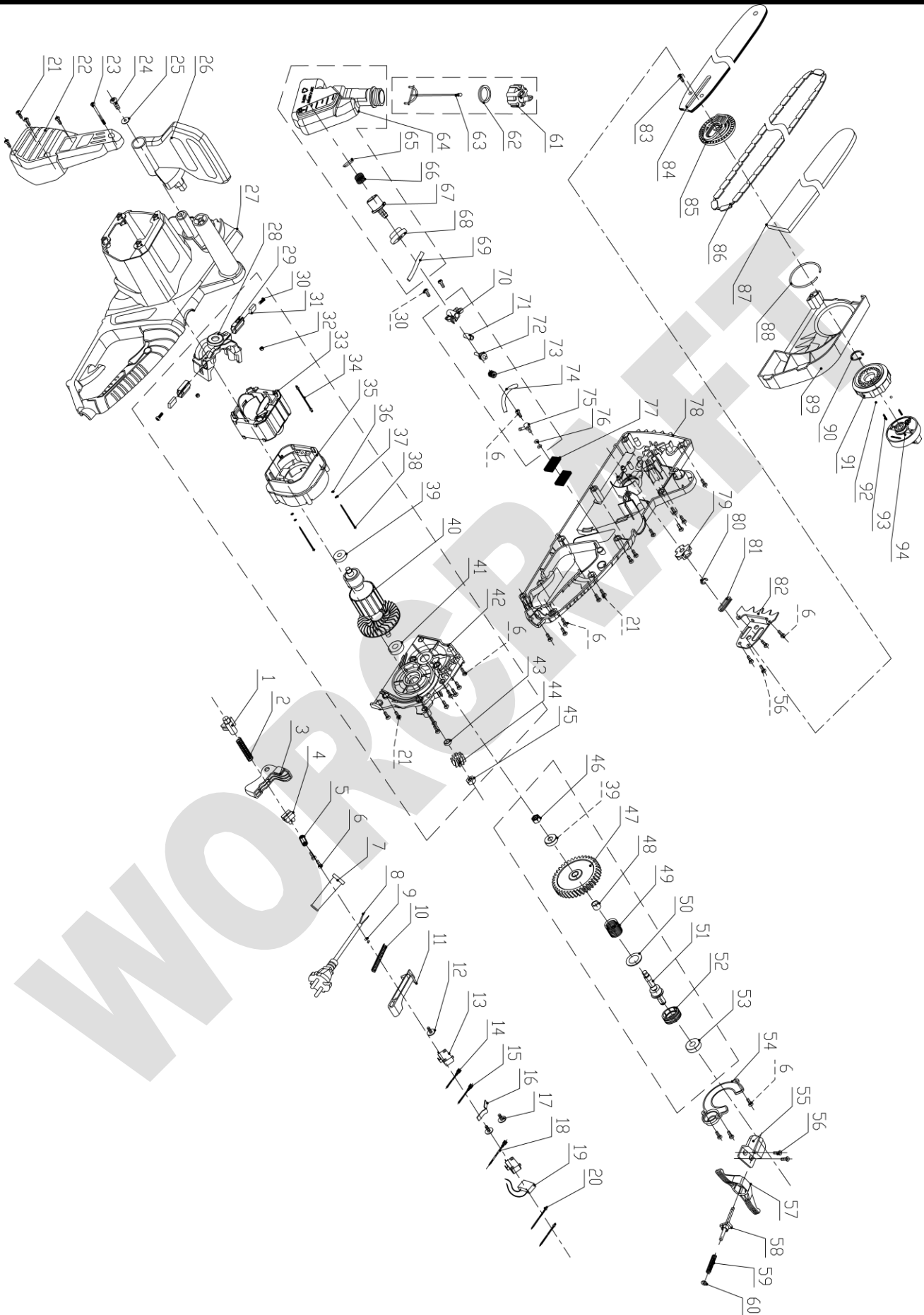
Der in diesem Informationsblatt angegebene Vibrationspegel wurde gemäß einer standardisierten Prüfung nach EN 60745 gemessen und kann zum Vergleich eines Werkzeugs mit einem anderen verwendet werden. Es kann zur vorläufigen Beurteilung der Exposition herangezogen werden.

Der angegebene Schwingungsemissionspegel repräsentiert die Hauptanwendungen des Werkzeugs. Wenn das Werkzeug jedoch für verschiedene Anwendungen mit unterschiedlichem Zubehör oder Einführungswerkzeug verwendet wird oder schlecht gewartet wird, kann die Vibrationsemission abweichen. Dies kann das Expositions-niveau während der gesamten Arbeitszeit erheblich erhöhen.

Bei der Abschätzung der Vibrationsbelastung sollten auch die Zeiten berücksichtigt werden, zu denen das Werkzeug ausgeschaltet ist oder wenn es ausgeführt wird, die Arbeit jedoch nicht tatsächlich ausgeführt wird. Dies kann das Expositions-niveau über den gesamten Arbeitszeitraum erheblich verringern. Ermitteln Sie zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen, um den Bediener vor den Auswirkungen von Vibrationen zu schützen, z. B.: Wartung des Werkzeugs und des Zubehörs, Warmhalten der Hände, Organisation der Arbeitsabläufe.



# GC22-16E išskleistas vaizdas



## GC22-16E išskleistas vaizdas

NE.	Aprašymas	Q'ty
1	Savarankiško užrakinimo mygtukas	1
2	mygtuko spyruoklė	1
3	Perjungimo mygtukas	1
4	Jungiamoji kolona	1
5	Suspaudimo plokštė	1
6	varžtas 4*12	14
7	apvalkalas	1
8	Maitinimo laidas	1
9	Aliuminio vamzdis	3
10	Stūmimo laido spyruoklė	1
11	Stumiamasis laidas	1
12	varžtas 4*12	1
13	jungiklis	2
14	1 jungiamoji linija	1
15	Jungiamoji linija 2	1
16	Stabdžių spyruoklė	1
17	varžtas 4*8	2
18	Jungiamoji linija 4	1
19	talpa	1
20	3 jungiamoji linija	2
21	varžtas 4*16	19
22	Galinis variklio dangtelis	1
23	Rankenos varžtas	1
24	varžtas 5*30	1
25	skalbyklė	1
26	stabdžių plokštelė	1
27	Kairysis korpusas	1
28-45	Variklio surinkimas	1
28	Variklio galinis laikiklis	1
29	Aliuminio įvorė	2
30	varžtas	4
31	Anglies šepetys	2
32	riešutas	2
33	Statorius	1
34	Jungiamoji linija 2	2
35	Vėjo skydas	1
36	skalbyklė	2
37	skalbyklė	2
38	Statoriaus varžtas	2
39	Giluminis guolis 608	2
40	rotorius	1
41	Giluminis guolis 6000	1
42	Atraminė plokštė	1
43	Pavaros velenas	1
44	krumpliaračiai	1
45	veržlė M8	1

NE.	Aprašymas	Q'ty
46-53	Išėjimo veleno mazgas	1
46	Užveržiamoji veržlė M6	1
47	Didelė pavara	1
48	nedidelio skersmens guolis HK1010	1
49	Stabdžių spyruoklė	1
50	skalbyklė	2
51	Išėjimo velenas	1
52	kirminas	1
53	Giluminis guolis 6000	1
54	Dulkėms atsparus dangtelis	1
55	Fiksuota plokštė	1
56	varžtas 4*12	4
57	Jungiamasis strypas	1
58	Stabdžių lazdele	1
59	Stabdžių spyruoklė	1
60	skalbyklė	1
61-63	Alyvos bako surinkimas	1
61	Alyvos bako dangtelis	1
62	Sandarinimo žiedas	1
63	Alyvos dangtelio kablys	1
64-69	Alyvos bako surinkimas	1
64	Alyvos bakas	1
65	Alyvos butelio jungties dangtelis	1
66	kempinė	1
67	Alyvos butelio jungtis	1
68	Alyvos bako sandarinimo žiedas	1
69	Alyvos įleidimo vamzdelis	1
70-73	Alyvos siurblio mazgas	1
70	Alyvos siurblys	1
71	Stūmoklio įvorė	1
72	kirminas	1
73	Sliekinė pavara	1
74	Alyvos išleidimo vamzdelis	1
75	Alyvos išleidimo anga	1
76	Sandarinimo žiedas	2
77	kempinė	2
78	Teisė į būstą	1
79	žvaigždutė	1
80	E laikantysis žiedas	1
82	Pagalvėlės plokštė	1
84	baras	1
86	grandinė	1
88-94	Galinio dangtelio surinkimas	1
95	Moteriškas terminalas	4
96	Vyriškas gnybtas	4