

CJ90VST

Figūrzāģis

Pirms lietošanas rūpīgi izlasiet un izprotiet šo instrukciju.

Lietošanas instrukcija

Latviski

Svira
Asmens
Asmens turētājs
Veltnis
Vadības ritenis
Pārlēgšanas svira
Šķembu aizsargs
Pamatne
Pamatnes skrūve
Sešstūra uzgriežņu atslēga
Vadotne
Pieštiprināšanas atvere
M5 skrūve
Nagla vai skrūve
Vadotnes atvere
Skala
Pusapaļā daļa
▽ zīme
Putekļsūcējs
Putekļu savācējs
Adapters
Uzgalis
Aizmugurējā atvere
Āķis
Ierobs

Simboli

BRĪDINĀJUMS

Turpmāk attēloti simboli, kurus izmanto šai ierīcei. Pirms lietošanas pārliecinieties, ka saprotat to nozīmi. Izlasiet visus drošības brīdinājumus un noteikumus. Brīdinājumu un norādījumu neievērošana rada ugunsgrēka izcelšanās, strāvas trieciena un/vai smagu ievainojumu gūšanas risku.

Tikai ES valstīm

Neizmetiet elektroierīces kopā ar sadzīves atkritumiem! Saskaņā ar Eiropas direktīvu 2002/96/EK par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem un tās izpildi atbilstoši vietējiem likumdošanas aktiem izlietotās elektroierīces ir jāsavāc atsevišķi un jānogādā videi nekaitīgas otrreizējas pārstrādes punktos.

(originālā instrukcija)

VISPĀRĪGIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI DARBAM AR ELEKTROINSTRUMENTIEM BRĪDINĀJUMS

Izlasiet visus drošības brīdinājumus un noteikumus.

Brīdinājumu un norādījumu neievērošana rada ugunsgrēka izcelšanās, strāvas trieciena un/vai smagu ievainojumu gūšanas risku.

Saglabājet visus brīdinājumus un noteikumus turpmākai uzziņai. Brīdinājumos termins „elektroierīce” attiecas uz elektroierīci, kas darbināma no elektrotīkla (ar vadu) vai ar akumulatora energiju (bez vada).

1. Drošība darba vietā

a. Uzturiet darba vietu tīru un labi apgaismotu.

Piekrautais vai slikti apgaismotas vietas veicina negadījumu rašanos.

b. Nedarbīniel elektroierīces sprādzienībām vidē, proti, viegli uzliesmojošu skidrumu, gāzu vai putekļu tuvumā.

Elektroierīces rada dzirksteles, kas var izraisīt putekļu vai tvaiku uzliesmošanu.

c. Elektroierīces lietošanas laikā bērniem un citām personām jāatrodas drošā attālumā.

Uzmanīšana novēršana darba laikā var izraisīt kontroles zaudēšanu pār elektroierīci.

2. Elektrodrošība

a. Elektroierīces kontaktakcīs jābūt piemērotai sienas kontaktligzdai. Kontaktakcīs nedrīkst pārveidot.

Neizmantojiet adaptiera kontaktakcīs, ja elektroierīcie ir iezemēta.

Nepārveidotas kontaktakcīs un piemērotas kontaktligzdas samazina strāvas trieciena gūšanas risku.

b. Nepielaujiet kermēnu saskari ar zemētiem priekšmetiem, piemēram, cauruldājiem, radiatoriem, plītīm un ledusskapjiem.

Kermēnumi saskaroties ar zemēto priekšmetu, palieinās strāvas trieciena gūšanas risks.

c. Nepakļaujiet elektroierīces lietus vai mitruma iedarbībai.

Mitrumam iekļūstot elektroierīcē, palieinās strāvas trieciena gūšanas risks.

d. Neboļajiet strāvas vadu. Neizmantojiet strāvas vadu elektroierīces nešanai, vilķšanai vai atvienošanai no elektrotīkla.

Neglabājiet strāvas vadu karstu, eļļainu, asu vai kustīgu priekšmetu tūvumā.

Bojāti vai samezglojušies strāvas vadi palieinā strāvas trieciena gūšanas risku.

e. Strādājot ar elektroierīci ārpus telpām, lietojiet darbam ārā piemērotu pagarinātāju.

Darbam ārpus telpām piemērots pagarinātājs samazina strāvas trieciena gūšanas risku.

f. Ja nav iespējams izvairīties no elektroierīces lietošanas mitrā darba vidē, lietojiet noplūdes strāvas aizsargreļu.

No plūdes strāvas aizsargreļus samazina strāvas trieciena gūšanas risku.

3. Personīgā drošība

a. Esiet modri, sekojiet līdzi darbam un rīkojieties saskaņā ar veselo saprātu.

Nelietojet elektroierīci, ja esat noguris vai atrodies narkotisko vielu, alkoholu vai medikamentu izraisītā reibumā.

Pat nelielā neuzmanība elektroierīces lietošanas laikā var radīt nopietnus ievainojumus.

b. Lietojet individuālās aizsardzības aprīkojumu. Vienmēr lietojiet acu aizsarglīdzekļus.

Aizsardzības aprīkojumi, piemēram, putekļu maska, neslidoši apavi, ķivere vai dzirdes aizsarglīdzekļi, samazina traumu gūšanas risku.

c. Nepielaujiet ierīces nejaunu iedarbīnāšanu. Pirms ierīces pieslēgšanas pie barošanas avota un/vai akumulatora ievietošanas, ierīces pacelšanas vai pārvietošanas, pārliecinieties, ka slēdzis atrodas izslēgtā stāvokli.

Elektroierīci nēsāšana, ja pirksts atrodas uz ieslēgšanas slēža, vai ieslēgtu elektroierīcu pieslēgšana elektrotīklam paaugstina ievainojumu gūšanas risku.

d. Pirms elektroierīces ieslēgšanas nonemiet tai piestiprinātās regulēšanas atslēgas vai uzgriežņatlsēgas.

Elektroierīces rotējošajai daļai piestiprināta uzgriežņatlsēga vai regulēšanas atslēga rada traumu gūšanas risku.

e. Nesnedzieties pārāk tālu. Vienmēr stāviet uz stabilas pamates un saglabājiet līdzsvars.

Šādi uzlabosiet kontroli pār elektroierīci negaidītās situācijās.

f. Valkājet darbam piemērotu apģērbu. Nevalkājet brīvu apģērbu vai rotaslietas. Neļaujiet matiem, apģērbam vai cīmīdiem saskarties ar kustīgām daļām.

Bīvs apģērbs, rotaslietas vai gari mati var ieķerties kustīgajās daļās.

g. Ja darba vietā ir uzstādītas putekļu nosūkšanas vai savāšanas ierīces, pārliecīnieties, ka tās ir pareizi uzstādītas un tiek pareizi lietotas.

Šīs ierīces samazina ar putekļiem saistītos riskus.

4. Elektroierīces lietošana un apkope

a. Nelietojet elektroierīci ar pārmērīgu spēku. Lietojet darbam piemērotu elektroierīci.

Darbam piemērotu elektroierīcei lauj darbu paveikt labāk un drošāk.

b. Ja elektroierīces slēdzi nevar ieslēgt un izslēgt, nelietojet elektroierīci.

Ikviena elektroierīce, kam nedarbojas slēdzis, ir bīstama un tā ir jāremontē.

c. Pirms elektroierīces regulēšanas, piederumu mainas vai ierīces uzglabāšanas atvienojiet tās kontaktakcīs no barošanas avota un/vai izņemiet akumulatoru.

Šādi novērsiet elektroierīces nejaušas iedarbīnāšanas risku.

d. Glabājiet elektroierīces bērniem nepieejamā vietā un nelaujiet elektroierīces lietot personām, kuras nav ar tām iepazīnūs vai nav lasījušas šo instrukciju.

Elektroierīces ir bīstamas, ja tās lieto nekompetenti lietotāji.

e. Elektroierīcēm jābūt labā tehniskā stāvoklī. Pārbaudiet, vai kustīgās daļas nav nobīdījušas, nesaskaras, nav bojātu daļu, kā arī pievērsiet uzmanību citiem faktoriem, kas var ieteiktēt elektroierīces lietošanu.

Pirms elektroierīces lietošanas visi bojājumi ir jānovērš. Daudzu nelaimēs gadījumu cēlonis ir neapmierinošs elektroierīces tehniskais stāvoklis.

f. Griešanas instrumentiem ir jābūt asiem un tīriem.

Pareizi apkopti griešanas instrumenti ar asām malām iekšējies retāk un ir vieglāk vadāmi.

Izmantojiet elektroierīci, piederumus, uzgaļus utt. atbilstoši lietošanas instrukcijai un elektroierīces noteiktajam veidam, nemot vērā darba apstākļus un izpildāmā darba prasības.

g. Lietojet elektroierīci tam neparedzētām mērķim, var rasties riska situācija.

5. Apkope

a. Elektroierīces apkopi drīkst veikt tikai kvalificēts meistars, izmantojot oriģinālās rezerves daļas un piederumus.

Tādējādi tiks nodrošināts elektroierīces darbināšanas drošums.

UZMANĪBU!

Bērniem un nespējīgām personām jāatrodas drošā attālumā. Instrumenti, ko nelietojet, ir jāuzglabā bērniem un nespējīgām personām nepieejamā vietā.

PIESARDZĪBAS PASĀKUMI FIGŪRZĀGA LIETOŠANAI

Šo figūrzāgi darbina lieljaudas motors. Ja ierīci nepārtraukti lietojat mazā ātrumā, notiek motora papildu noslogošana, kas var izraisīt motora iesprūšanu. Vienmēr darbiniet elektroierīci tā, lai darba laikā asmens neieķertos materiālā. Vienmēr noregulējet asmens ātrumu, lai nodrošinātu vienmērīgu zāgēšanu.

TEHNISKIE DATI

Spriegums (atbilstoši reģioniem)*	(110 V, 115 V, 120 V, 127 V, 220 V, 230 V, 240 V)~
Patēriņjamā jauda*	705 W ~
Maks. zāgēšanas dziļums	Koks: 90 mm Mīksts tērauds: 8 mm
Ātrums bez slodzes	850–3000min ⁻¹
Gājiens	20 mm
Min. zāgēšanas rādiuss	25 mm
Svars (bez vada)	2,2 kg

*Noteikti skatiet izstrādājuma tehnisko datu plāksnītē, jo atsevišķos reģionos dati var tikt mainīti.

STANDARTA PIEDERUMI

Asmeņi (Nr. 41)	1
Par asmeņu lietošanu skatiet 1. tabulu.	
Sēstūra uzgriežņu atslēga	1

Standarta piederumi var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma.

IZVĒLES PIEDERUMI (nopērkami atsevišķi)

1. Dažādi asmeņu tipi
- Par asmeņu lietošanu skatiet 1. tabulā.
2. Vadotne
3. Pamatnes plātnē
4. Darbgalds (modelis TR12-B)
5. Šķembu aizsargs
6. Putekļu savācēja adapteris

Izvēles piederumi var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma.

LIETOJUMI

- Dažādu kokmateriālu zāgēšana un padziļinājumu iezāgēšana
- Mīksta tērauda, alumīnija un vara plātnu zāgēšana
- Sintētisko sveku, piemēram, fenola sveku un vinilhlorīda zāgēšana
- Plānu un mīkstu būvmateriālu zāgēšana
- Nerūsējoša tērauda plātnes zāgēšana (ar Nr. 97 asmeni)

PIRMS DARBINĀŠANAS

1. Barošanas avots
- Pārliecībieties, ka izmantojamais barošanas avots atbilst izstrādājuma tehnisko datu plāksnītē norādītajam barošanas avota prasībām.
2. Barošanas slēdzis
- Pārliecībieties, ka barošanas slēdzis ir IZSLĒGTĀ stāvoklī. Ja kontaktakcīja tiek iesprausta kontaktligzdā, kamēr barošanas slēdzis ir IESLĒGTĀ stāvoklī, elektroierīce uzreiz sāk darboties un var izraisīt nopietnu negadījumu.

3. Pagarinātājs

Ja darba vieta ir tālu no barošanas avota, izmantojet pagarinātāju, kam ir pietiekams resnumis un nomināla jauda. Pagarinātājam ir jābūt tik isam, cik tas praktiski iespējams.

4. Darba laikā radušies putekļi

Normālās darbināšanas laikā radušies putekļi var ieteikt mērķīgi veidot. Ieteicams izmantot jebkuru no turpmāk minētajiem variantiem.

- a. Lietojet putekļu masku
- b. Lietojet ārējo putekļu savākšanas aprīkojumu

Kad lietojat ārējo putekļu savākšanas aprīkojumu, piestipriniet adapteru ar šķūnienu no ārējā putekļu savākšanas aprīkojuma.

5. Asmenu nomaiņa

- a. Atvāziet sviru līdz atturei. (1-I. att.)
- b. Izņemiet piestiprināto asmeni.
- c. Levītojiet turētāja jaunu asmeni līdz atturei. (1-II. att.)
- d. Aizveriet sviru. (1-III. att.)

UZMANĪBU!

- Pirms asmeņu nomaiņas noteikti IZSLĒDZIET barošanu un atvienojiet kontaktakcīju no kontaktligzdas.
- Neatvāziet sviru, kamēr kustās plunžers.

PIEZĪME:

- Pārliecībieties, ka asmens izvirzītās daļas ir stingri piestiprinātas asmens turētājā. (2. att.)
- Pārliecībieties, ka asmens atrodas starp veltīga gropēm. (3. att.)

6. Asmens darbināšanas ātruma regulēšana

Šis figūrzāgis ir aprīkots ar elektrisko vadības shēmu, kas ļauj vienmērīgi regulēt ātrumu. Lai regulētu ātrumu, pagrieziet vadības riteni, kā parādīts 4. att. Kad vadības ritenis ir iestatīts uz „1“, figūrzāgi darbojas ar minimālo ātrumu (850 min⁻¹). Kad vadības ritenis ir iestatīts uz „5“, figūrzāgi darbojas ar maksimālo ātrumu (3000 min⁻¹). Regulējiet ātrumu atbilstoši griezamajam materiālam un darba efektivitātei.

Latviski

UZMANĪBU!

Mazā ātrumā (vadības riteņa iestatījums: 1 vai 2) nezāgējiet koku, kura biezums pārsniedz 10 mm, vai metālu, kura biezums pārsniedz 1 mm.

7. Orbītālās kustības regulēšana

- Sis zāģis ir apriktoks ar orbitālās kustības funkciju, kas pārvieto zāģi uz priekšu un atpakaļ, kā arī uz augšu un leju. Iestatiet 5. att. atainoto pārslēgšanas sviru uz „0”, lai izslēgtu orbitālo kustību (asmens pārvietojas tikai uz augšu un uz leju). Orbitālās kustības funkciju var izvēlēties 4 solos no „0” līdz „III”.
- Lai zāģētu cietu materiālu, piemēram, tērauda loksni utt., samaziniet orbitālo kustību. Lai zāģētu mīkstu materiālu, piemēram, koksnē, plastmasu utt., palieliniet orbitālo kustību darba efektivitātes uzlabošanai. Lai precīzi zāģētu materiālu, samaziniet orbitālo kustību.

8. Nerūsējošā tērauda lokšņu zāģēšana

Ar šo figūrāži var zāģēt nerūsējošā tērauda loknes, izmantojot Nr. 97 asmeni. Lai pareizi izpildītu darbību, uzmanīgi izlasiet sadaļu „Par nerūsējošā tērauda lokšņu zāģēšanu”.

9. Šķembu aizsargs

Koka zāģēšanas laikā izmantojot aizsargu pret šķembām, samazināsiet zāģēšanas virsmu šķembu rašanos.

Ievietojet aizsargu pret šķembām pamatnes spraugā, un piespiediet līdz atdurei. (Skatīt 6. att.)

10. Pamatnes plātnes

Pamatnes plātnes (izgatavota no tērauda) lietošana samazinās alumīnija pamatnes abrazīvo nodilšanu, sevišķi tad, kad zāģejat metālu.

Pamatnes plātnes (izgatavota no sveķiem) lietošana samazinās zāģēšanas virsmas skrapēšanu. Ar 4 skrūvēm piestipriniet pamatnes plātni pie pamatnes apakšējās virsmas.

ZĀĢĒŠANA

UZMANĪBU!

- Lai novērstu asmens izkustēšanos, plunžera bojājumus vai pārmērīgu nodilumu, pārliecinieties, ka zāģēšanas laikā pamatnes plātnes virsma atbalsta sagatavi.

1. Taisnvirziena zāģēšana

Pirms taisnvirziena zāģēšanas ar svītrvīci novelciet zāģēšanas līniju, pēc tam virziet zāģi gar šo līniju. Izmantojot vadotni (nopērkama atsevišķi), varēsiet zāģēt precīzi pa taisno līniju.

- Atbrīvojiet valīgāk pamatnes skrūvi, izmantojot pie pamatnes piestiprināto sešstūru atslēgu. (7. att.)

- Pārveitojiet pamatni uz priekšu līdz atdurei (8. att.), pēc tam atkal pievelciet pamatnes skrūvi.

- Piestipriniet vadotni, to izlaižot caur pamatnes uzstādīšanas atverē, un pievelciet skrūvi M5. (9. att.)

- Iestatiet orbitālo kustību stāvoklī „0”.

PIEZĪME:

Lai nodrošinātu precīzu zāģēšanu, izmantojot vadotni (9. att.), noteiktīgi iestatiet orbitālo kustību stāvoklī „0”.

2. Izliektu līniju zāģēšana

Samaziniet ierīces padeves ātrumu mazam lokveida zāģējumam. Ja padeves ātrums ir pārāk liels, asmens var salūzt.

3. Apļa vai lokveida zāģēšana

Vadotne palīdzēs arī aplveida zāģēšanā. Pēc vadotnes piestiprināšanas, kā minēts iepriekš, pa vadotnes atveri materiālā iestipriniet naglu vai skrūvi, pēc tam zāģēšanas laikā izmantojiet to par asi. (10. att.)

PIEZĪME:

Aplveida zāģēšanai asmenim ir jāatrodas aptuveni vertikāli pret pamatnes apakšējo virsmu.

4. Metāla materiālu zāģēšana

- Regulējiet ātruma riteni starp „3” un „4” skalas iedaļu.
- Iestatiet orbitālo kustību „0” vai „I” stāvoklī.
- Vienmēr lietojiet piemērotu griešanas šķidrumu (vārpstu eļļa, ziepijūdens utt.). Ja nav pieejams griešanas šķidrums, iziediet zāģējamā materiāla aizmugurejo virsmu.

5. Padziļinājumu izzāģēšana

- Koksne
- Savietojiet asmens virzienu atbilstoši koksnes šķiedrai un zāģējet pakāpeniski, līdz koksnes centrā ir izzāgēts caurusums. (11. att.)

6. Citos materiālos

Izzāgējot caurusumu citos materiālos, nevis koksne, vispirms ar urbi vai līdzīgu instrumentu izurbiet atveri, no kurās sākt izzāgēšanu.

6. Lenķveida zāģēšana

Lai veiktu lenķveida zāģēšanu, pamatni var sagāzt uz abām pusēm līdz 45° lenķim. (12. att.)

- Atbrīvojiet valīgāk pamatnes skrūvi, izmantojot pie pamatnes piestiprināto sešstūru atslēgu, un pārveitojiet pamatni pilnībā uz priekšu. (7., 8. att.)

- Savietojiet pamatnes pusapalās daļas skalu (no 0 līdz 45 grādiem ar 15 grādu soli) ar reduktora vāka [∇] zīmi. (13. att.)

- Vēlreiz pievelciet M5 skrūvi. (7. att.)

- Iestatiet orbitālo kustību stāvoklī „0”.

PIEZĪME:

Lenķveida zāģēšanu nevar veikti, izmantojot putekļu savācēju.

PUTEKĻSŪCĒJA PIESTIPRINĀŠANA

Pieslēdzot putekļsūcēju (nopērkams atsevišķi), izmantojot putekļu savācēju un adapteri (nopērkams atsevišķi), varat savākt lielāko daļu putekļu.

- Noņemiet sešstūra uzgriežņu atslēgu no pamatnes.

- Pārveitojiet pamatni pilnībā uz priekšu. (7., 8. att.)

- Piestipriemt putekļu savācēju pie adaptiera. (14. att.)

- Piestipriemt adaptieri pie putekļsūcēja uzgaļa. (14. att.)

- Ievietojet putekļu savācēju pamatnes aizmugurējā atverē, līdz akīs fiksējas ierobā. (15. att.)

- Nospiediet akī, lai atvienotu putekļu savācēju.

PIEZĪME:

Ja ir pieejama, lietojiet arī putekļu masku.

PAR NERŪSĒJOŠĀ TĒRAUDA LOKŠŅU ZĀĢĒŠANU UZMANĪBU!

Lai novērstu asmens izkustēšanos, plunžera bojājumus vai pārmērīgu nodilumu, pārliecinieties, ka zāģēšanas laikā pamatnes plātnes virsma atbalsta sagatavi.

Lai zāģētu nerūsējoša tērauda loksnes, noregulējet ierīci, kā norādīts turpmāk:

1. Ātruma regulēšana

Asmens	Materiāla biezums	Vadības riteņa skala
Nr. 97	1,5–2,5 mm	Gropes vidus stāvoklis starp „2” un „3” skalas iedāļu

PIEZĪME:

Riteņa skalas rādījumiem ir informatīvs raksturs. Jo lielāks ātrums, jo ātrāk notiek materiāla zāģēšana. Taču šajā gadījumā sašināsies asmens kalpošanas laiks. Ja ātrums ir pārāk mazs, zāģēšana notiks ilgāk, taču tiks pagarināts kalpošanas laiks. Regulējet atbilstoši vajadzībām.

2. Iestatiet orbitālo kustību stāvokli „0”

PIEZĪME:

- Lai pagarinātu asmens kalpošanas laiku, zāģēšanas laikā izmantojiet griešanas šķidrumu (kura pamatā ir eļļa).

ASMENU IZVĒLE

- Piederumu asmeni

Lai nodrošinātu maksimāli efektīvu darbu un rezultātus, joti svarīgi ir izvēlēties asmeni, kas ir vislabāk piemērots zāģējamā materiāla tipam un biezumam. Standarta piederumi pieejami trīs asmenu veidi. Asmens numurs ir iegravēts pie katras asmens montāžas vietas. Izvēlieties piemērotu asmeni, vadoties pēc 1. tabulas.

SEŠSTŪRA UZGRIEŽŅU ATSLĒGAS

UZGLABĀŠANA

Sešstūra atslēgu ir iespējams uzglabāt uz pamatnes. (Skatīt 16. att.)

APKOPE UN APSKATE

1. Asmens apskate

Nodiluša vai bojāta asmens ilgstoša lietošana samazinās zāģēšanas efektivitāti un var izraisīt motora pārslodzi.

Tiklīdz ir konstatēts pārmērīgs nodilums, nekavējoties nomainiet asmeni ar jaunu.

2. Nostiprinātājskrūvju apskate

Regulāri apskatiet visas nostiprinātājskrūves un pārliecinieties, ka tās ir pienācīgi pievilktais. Ja kāda skrūve ir valīga, nekavējoties to pievilciet. Pretējā gadījumā var rasties nopietni bīstamība.

3. Motoru apkope

Motora tinumi ir elektroinstrumenta „sirds”.

Nodrošiniet, lai tinumi netiktu bojāti un/vai nesamirkstu ar eļļu vai ūdeni.

4. Ogles suku apskate

Lai nodrošinātu jūsu drošību un novērstu elektriskās strāvas trieciena risku, šī instrumenta ogles suku apskati un nomaiņu drīkst veikt TIKAI Hikoki PILNVAROTS SERVISA CENTRS.

5. Barošanas vada nomaiņa

Ja instrumenta barošanas vads ir bojāts, instruments ir jānogādā Hikoki pilnvarotā servisa centrā vada nomaiņai.

6. Rezerves daļu saraksts

UZMANĪBĀ!

Hikoki elektroierīču remonts, modifikācija un apskate ir jāveic Hikoki pilnvarotā servisa centrā.

Šīs detaļu saraksts noderēs, to iesniedzot kopā ar instrumentu Hikoki pilnvarotā servisa centrā, lai veiktu remontu vai citus tehniskās apkopes darbus.

Elektroierīču darbināšanas un apkopes laikā ievērojiet katras valsts drošības noteikumus un standartus.

MODIFIKĀCIJAS

Hikoki elektroierīces pastāvīgi tiek uzlabotas un modificētas jaunāko tehnoloģisko sasniegumu iekļaušanai.

Tādējādi dažas detaļas var tikt mainītas bez iepriekšēja brīdinājuma.

PIEZĪME:

Sakarā ar Hikoki pastāvīgo pētījumu un izstrādes programmu šeit norādītie tehniskie dati var tikt mainīti bez iepriekšēja brīdinājuma.

Informācija par troksni un vibrāciju

Izmērītās vērtības tika noteiktas saskaņā ar EN60745 un pazīnojatas saskaņā ar ISO 4871 standartu.

Izmērītais A-izsvarotais skaņas jaudas līmenis: 96 dB (A).

Izmērītais A-izsvarotais skaņa spiediena līmenis: 85 dB (A).

Nenoteiktība KpA: 3 dB (A).

Lietojiet dzirdes aizsarglīdzekļus.

Atbilstoši EN60745 noteiktās vibrācijas kopējās vērtības (trīsas vektoru summa).

Koka zāģēšana:

Vibrācijas vērtība ah, CW = 9,0 m/s²

Nenoteiktība K = 1,5 m/s²

Metāla loksnes zāģēšana:

Vibrācijas vērtība ah, CM = 13,2 m/s²

Nenoteiktība K = 1,5 m/s²

Paziņotā vibrācijas kopējā vērtība ir izmērīta saskaņā ar standarta testa metodī, un to var izmantot instrumentu salīdzināšanai.

To var izmantot arī iedarbības sākotnējam izvērtējumam.

BRĪDINĀJUMS

- Elektroierīces faktiskās lietošanas laikā radušās vibrācijas līmenis var atšķirties no pazīnotās kopējās vērtības atkarībā no ierīces lietošanas veida.
- Nosakiet operatora aizsardzības pasākumus, kas bāzēti uz iedarbības aprēķinu lietošanas faktiskos apstāklos (ņemot vērā visus darbināšanas cikla posmus, piemēram, ierīces izslēgšana, tā darbība tuksgaitā, kā arī palaides laiks).

1. tabula Piemēroto asmeņu saraksts

Zāgējamais materiāls	Asmens Materiāla kvalitāte	Nr. 1 (Garš)	Nr. 1 (Īpaši garš)	Nr. 11 42	Nr. 12, 42	Nr. 15 46	Nr. 16, 46	Nr. 21	Nr. 22	No.41	Nr. 97	123X
		Materiāla biezums (mm)										
Koksne	Parasta koksne	Mazāk par 90	Mazāk par 90	10 ~ 55	Mazāk par 20			10 ~ 55	5 ~ 40	10 ~ 65		
	Saplāksnis			5 ~ 30	Mazāk par 10			5 ~ 30	3 ~ 20			
Dzelzs loksne	Mīksta tērauda loksne					3 ~ 6	Mazāk par 3				2 ~ 5	1,5 ~ 8
	Nerūsējoša tērauda loksne										1,5 ~ 2,5	
Krāsainais metāls	Alumīnījs, varš, misiņš					3 ~ 12	Mazāk par 3				Mazāk par 5	
	Alumīnija rāmis					Augstu ms līdz 25					Augstu ms līdz 30	
Plastmasa	Fenolsveķi, melamīns, sveķi utt.					5 ~ 20	Mazāk par 6	5 ~ 15	Mazāk par 6		5 ~ 15	
	Vinilhlorīds, akrila sveķi utt.			5 ~ 30	Mazāk par 10	5 ~ 20	Mazāk par 5	5 ~ 30	3 ~ 20		5 ~ 15	
	Putu polietilēns, putustirols			10 ~ 55	3 ~ 25	5 ~ 25	3 ~ 25	10 ~ 55	3 ~ 40		5 ~ 25	
Celuloze	Kartons, gofrētais papīrs			10 ~ 55	3 ~ 25			10 ~ 55	3 ~ 40			
	Kokšķiedru plātnē					3 ~ 25	Mazāk par 6					3 ~ 25
	Šķiedrkartons						Mazāk par 6					

PIEZĪME:

Nr. 1 (Garš), Nr. 1 (Īpaši garš), Nr. 21, Nr. 22 un Nr. 41 asmeņu minimālais zāgēšanas rādiuss ir 100 mm.

Latviski

Detājas Nr.	Detājas nosaukums	SKAITS
1	BLĪVES NOSTIPRINĀŠANAS SEŠST. GALVAS SKRUVE M3	2
2	ASMENS TURĒTĀJA BLOKS	1
3	ASMENS TURĒTĀJS (A)	1
4	TAPA D3	2
5	SPECIĀLA SKRUVE M4	1
6	SVIRA (A)	1
7	ATSPERE (D)	1
8	TURĒTĀJA TAPA (B)	1
9	ATSPERE (B)	1
10	ASMENS TURĒTĀJS (B)	1
11	TURĒTĀJA PLĀTNE	1
12	BLĪVES NOSTIPRINĀŠANAS SEŠST. GALVAS SKRUVE M3 x 6	2
13	ATSPERE	1
14	PLUNŽERA TURĒTĀJS (A)	1
15	PLUNŽERS	1
16	PLUNŽERA TURĒTĀJS (B)	1
17	STARPLIKA	1
18	SPROSTGREDZENS VĀRPSTAI D7	1
19	SAVIENTĀJS	1
20	ADATGULTNIS	1
21	ZOBRATS	1
22	ADATGULTNIS	1
23	LĪDZVARA ATSVARS	2
24	ORBITĀLAIS EKSCENTRS	1
25	PAPLĀKSNE (A)	1
26	VĀRPSTA	1
27	ADATRULLĪTIS	1
28	ZOBRATA TURĒTĀJS	1
29	ADATRULLĪTIS D4 x 20	1
30	LODIŠU GULTNIS	1
31	ENKURS	1
32	SUKAS TURĒTĀJS	2
33	OGLES SUKA	2
34	LODIŠU GULTNIS	1
35	STATORS	1
36	KORPUSS (A).(B)	1
37	SĀNU VĀKS (B)	1

Detājas Nr.	Detājas nosaukums	SKAITS
38	PAŠVĪTNĀTĀJSKRŪVE (AR ATLOKU) D4 x 20	8
39	TEHNISKO DATU PLĀKSNE	1
40	SKRUVE METĀLAM M4 x 30	1
41	SLĒDZIS (E)	1
42	SKRUVE METĀLAM (AR PAPLĀKSNI)M3.5 x 6	4
43	KONTROLIERA SHĒMA	1
44	SPROSTGREDZENS (E TIPI) VĀRPSTAI D5	1
45	SPAILE	2
46	RULLIŠA TURĒTĀJS	1
47	ADATRULLĪTIS	1
48	VADA SKAVA	1
49	PAŠVĪTNĀTĀJSKRŪVE (AR ATLOKU) D4 x 16	2
50	VARIATORS	1
51	SPAILE M3.5	1
52	SPAILE	1
53	SAVIENTĀJS 50091	1
54	ZEMĒJUMA SPAILE	1
55	VADA AIZSARGUZMAVA	1
56	VADS	1
57	PAŠVĪTNĀTĀJSKRŪVE (AR ATLOKU)	2
58	SĀNU VĀKS (A)	1
59	AIZSARGSTIENIS	1
60	PĀRSLĒĢANAS SVIRA	1
61	ATSPERE (C)	1
62	TĒRAUDA LODĪTE D3.97	1
63	Hikoki UZLĪME	1
64	PLĀTNES UZGRIEZNIS	1
65	SKRUVE METĀLAM (AR PAPLĀKSNI)M4 x 8	1
66	GUMIJAS IELIKTNIS	1
67	PAMATNE	1
68	PAMATNES FIKSATORS	1
69	SEŠST. GALVAS SKRUVE M5 x 16	1
501	ASMENS	1
502	SEŠST. UZGRIEŽNU ATSLĒGA 4MM	1

EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

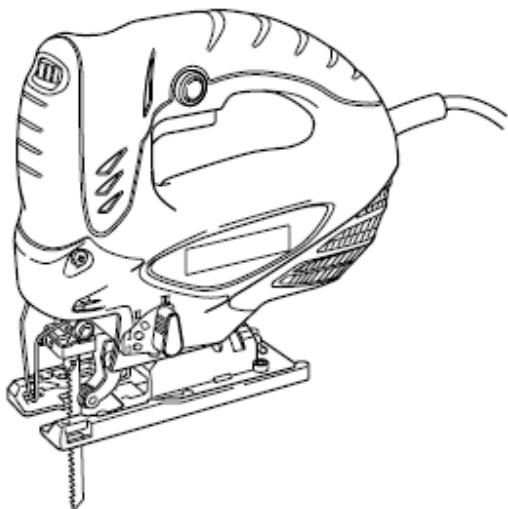
Vienigi uz savu atbildību deklarējam, ka šis instruments, kas ir identificēts pēc tipa un specifiskā identifikācijas koda *1), atbilst visam direktīvu *2) un standartu *3) saistītajām prasībām. Tehnisko dokumentāciju *4) skatiet tālāk.

Eiropas standartu pārzinis no Eiropas pārstāvniecības biroja ir pilnvarots sastādīt tehnisko dokumentāciju. Deklarācija ir piemērojama produktam, kuram ir pievienota CE zīme.

English	Nederlands
EC DECLARATION OF CONFORMITY	EC VERKLARING VAN CONFORMITEIT
We declare under our sole responsibility that Jig Saw, identified by type and specific identification code *1), is in conformity with all relevant requirements of the directives *2) and standards *3). Technical file at *4) – See below. The European Standard Manager at the representative office in Europe is authorized to compile the technicalfile. The declaration is applicable to the product affixed CE marking.	Wij verklaaren onder onze eigen verantwoordelijkheid dat Decoupeerazaagmachine, geïdentificeerd door het type en de specifieke identificatiecode *1), voldoet aan alle relevante bepalingen van de richtlijnen*2) en normen*3). Technische documentatie bij*4) – zie onder. – Europees Normen Manager bij de vertegenwoordiging in Europa is gemachtigd om het technisch dossier samen te stellen. Deze verklaring is van toepassing op producten voorzien van de CE-markeringen.
Deutsch	Español
EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG	DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA CE
Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die durch den Typ und den spezifischen Identifizierungscode *1) identifizierte Stichsäge allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien *2) und Normen *3) entspricht. Technische Unterlagen unter *4) – Siehe unten. Die Leitung der repräsentativen Behörde für europäische Normen und Richtlinien ist berechtigt, die technischen Unterlagen zusammenzustellen. Die Erklärung gilt für die an dem Produkt angebrachte CE-Kennzeichnung.	Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que la Sierra de calar, identificada por tipo y por código de identificación específico *1), está en conformidad con todas las disposiciones correspondientes de las directivas *2) y de las normas *3). Documentación técnica en *4) – Ver a continuación. El Director de Normas Europeas en la oficina de representación en Europa está autorizado para elaborar el expediente técnico. La declaración se aplica al producto con marcas de la CE.
Français	Português
DECLARATION DE CONFORMITE CE	DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE
Nous déclarons sous notre entière responsabilité que scie sauteuse, identifiée par le type et le code d'identification spécifique *1) est en conformité avec toutes les exigences applicables des directives *2) et des normes *3). Dossier technique en *4) – Voir ci-dessous. Le Gestionnaire des normes européennes du bureau de représentation en Europe est autorisé à constituer le dossier technique. Cette déclaration s'applique aux produits désignés CE.	Declaramos, sob nossa única e inteira responsabilidade, que Serra de Recortes, identificada por tipo e código de identificação específico *1), está em conformidade com todos os requerimentos relevantes das diretrizes *2) e normas *3). Ficheiro técnico em *4) – Consulte abaixo. O Gestor de Normas Europeias no escritório de representação na Europa está autorizado a compilar o ficheiro técnico. A declaração aplica-se aos produtos com marca CE.
Italiano	
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE	
Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il seghetto alternativo, identificato dal tipo e dal codice identificativo specifico *1), è conforme a tutti i requisiti delle direttive *2) e degli standard *3). Documentazione tecnica presso *4) – Vedere sotto. Il gestore delle norme europee presso l'ufficio di rappresentanza in Europa è autorizzato a compilare il fascicolo tecnico. La dichiarazione è applicabile ai prodotti cui sono applicati i marchi CE.	
*1) CJ90VST C340975R C340976M C342795E	
*2) 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU	
*3) EN60745-1:2009+A11:2010 EN60745-2-11:2010 EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-3:2013	
*4) Representative office in Europe Hikoki Power Tools Deutschland GmbH Siemensring 34, 47877 Willich, Germany	29. 6. 2018 Naoto Yamashiro European Standard Manager
Head office in Japan Koki Holdings Co., Ltd. Shinagawa Intercity Tower A, 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan	29. 6. 2018   A. Nakagawa Corporate Officer

Siaurapjūklis

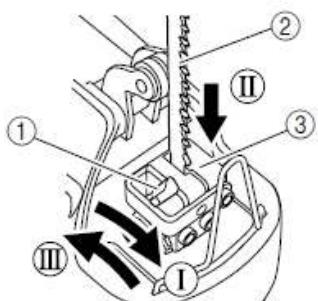
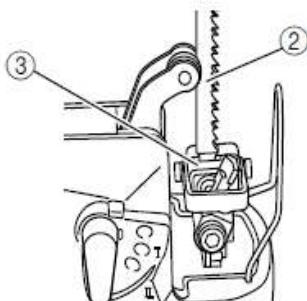
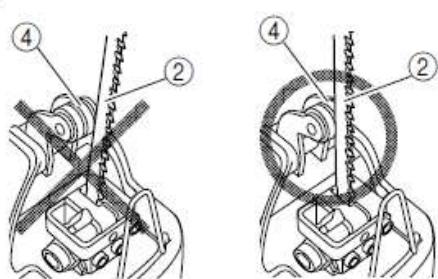
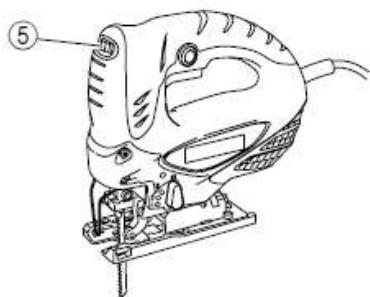
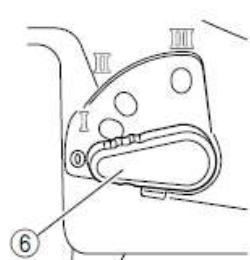
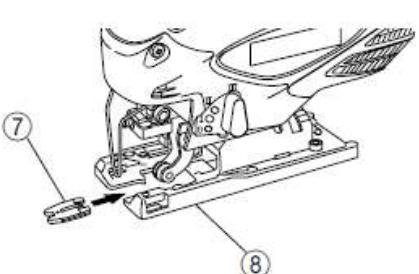
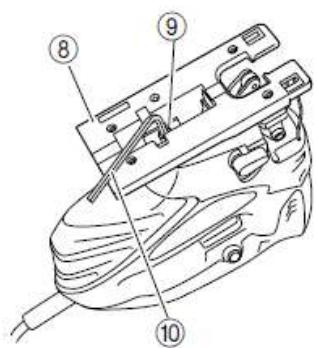
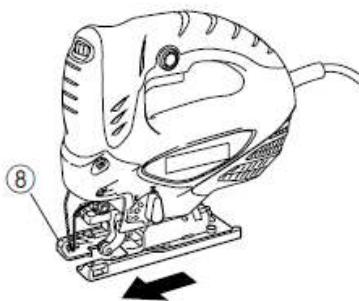
,,CJ 90VST“

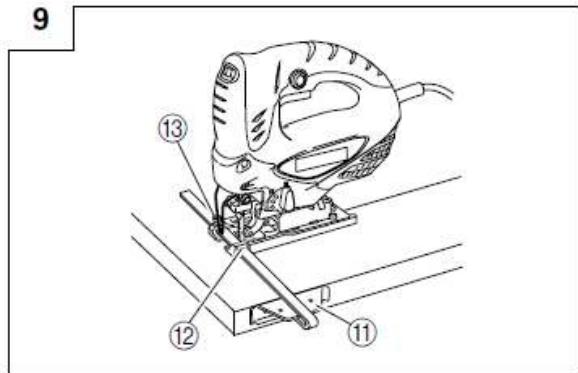
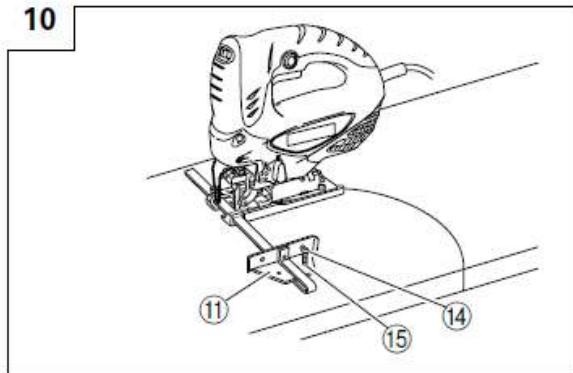
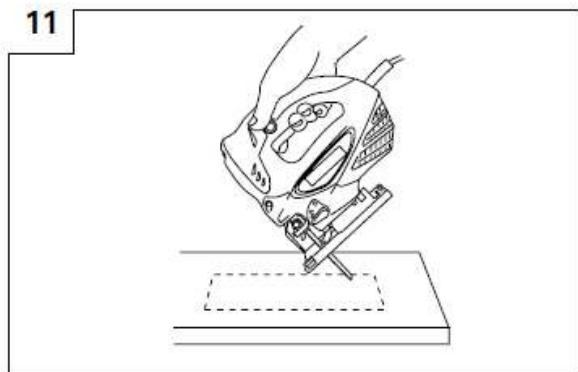
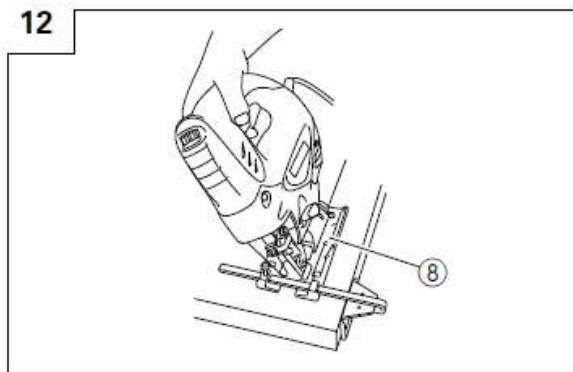
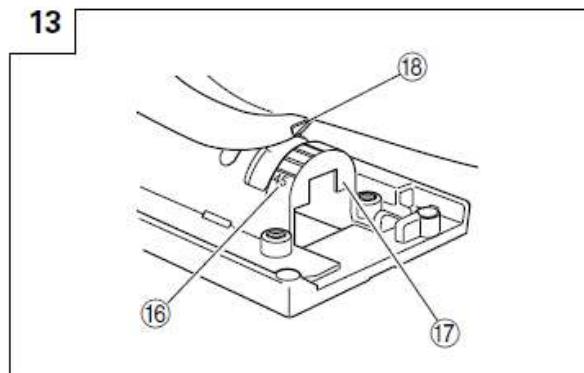
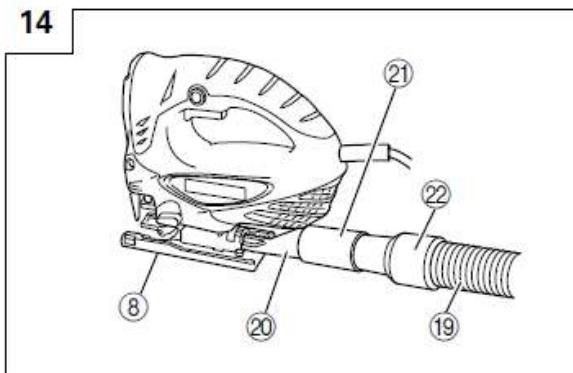
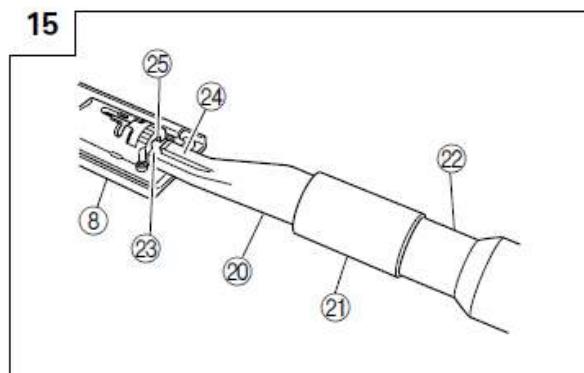
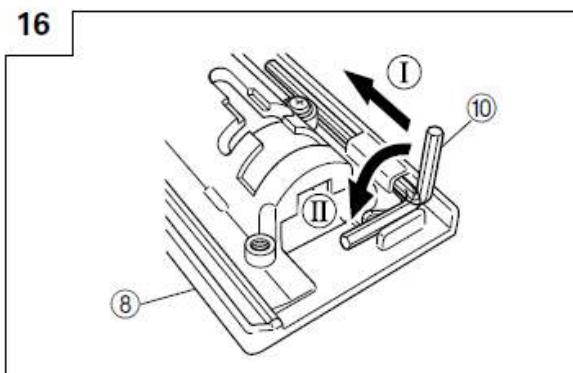


Prieš naudodami įrankį, atidžiai perskaitykite ir supraskite šias instrukcijas.



Naudojimo instrukcijos

1**2****3****4****5****6****7****8**

9**10****11****12****13****14****15****16**

	Lietvių
1.	Svirtis
2.	Geležtė
3.	Geležtės laikiklis
4.	Ritinėlis
5.	Skalė
6.	Švytuoklės perjungimo mygtukas
7.	Apsauga nuo aplaišų
8.	Pagrindas
9.	Pagrindo varžtas
10.	Šešiakampis raktas
11.	Kreipiamoji detalė
12.	Prijungimo anga
13.	M5 varžtas
14.	Vinis arba varžtas
15.	Kreipiamosios detalės anga
16.	Skalė
17.	Pusiau-žiedinė dalis
18.	▼ žymė
19.	Žarna
20.	Dulkį išmetimo antgalis
21.	Adapteris
22.	Žarnos antgalis
23.	Galinė anga
24.	Kabrys
25.	Griovelis

	<p>Simboliai</p> <p> ISPĖJIMAS Prietaisas pažymėtas toliau parodytais simboliais. Prieš naudodamini įrankį įsitikinkite, jog žinote, ką reiškia šie simboliai.</p>
	<p>Perskaitykite visus saugumo išpėjimus ir visas instrukcijas. Jeigu nesilaikysite pateiktų išpėjimų ir instrukcijų, tai gali lemti elektros šoką, gaisrą ir/arba rimtus sužalojimus.</p>
	<p>Tik ES šalims. Neišmeskite elektros prietaisų kartu su buitinėmis atliekomis! Pagal Europos Direktyvą 2002/96/EB dėl elektrinių ir elektroninių atliekų ir pagal nacionalinius įstatymus vykdant šią direktyvą, nebenaudojami elektros įrankiai privalo būti surenkami atskirai ir perduodami į perdirbimo įmonę, kuri rūpinasi aplinkos tausoju.</p>

BENDRIEJI ELEKTROS ĮRANKIŲ NAUDOJIMO ĮSPĖJIMAI

ĮSPĖJIMAS

Perskaitykite visus saugumo įspėjimus ir visas instrukcijas.

Jeigu nesilaikysite pateiktų įspėjimų ir instrukcijų, tai gali lemti elektros šoką, gaisrą ir/arba rimtus sužalojimus.

Išsaugokite visus įspėjimus ir instrukcijas ateičiai.

Įspėjimuose nurodoma svaroka „elektros įrankis“ reiškia naudojamą elektros prietaisą, kuriam elektros energija tiekama iš elektros tinklo (laidinis prietaisas) arba elektros prietaisą, kuris veikia su akumuliatoriumi (belaidis prietaisas).

1) Darbo vietas saugumas

a) Užtikrinkite darbo vietas švarą bei gerą apšvietimą.

Netvarkingos arba neapšviestos darbo vietas lemia nelaimingų atsitikimų riziką.

b) Nenaudokite elektros įrankių sprogioje aplinkoje, pavyzdžiui, aplinkoje, kurioje yra degių skystių, dujų ar dulkių.

Elektros įrankiai suformuoja žiežirbas, kurios gali uždegti dulkes arba dūmus.

c) Naudodamini elektros įrankį užtikrinkite, kad vaikai ir pašaliniai asmenys būtų saugiu atstumu nuo jūsų.

Vaikai ir pašaliniai asmenys gali jus blaškyti, todėl nebesuvaldysite elektros įrankio.

2) Elektros saugumas

a) Elektros įrankių kištukai privalo būti suderinti su naudojamu kištukiniu lizdu.

Niekada nebandykite jokiais būdais pakeisti kištuko.

Niekada ižemintiems elektros įrankiams nenaudokite jokių kištuko adapterių.

Nepakeisti kištukai ir su kištuku suderinti kištukiniai lizdai sumažins elektros šoko riziką.

b) Venkite kūno kontakto su ižemintais paviršiais, pavyzdžiui, vamzdžiais, radiatoriais, grandinėmis ir kondensatoriais.

Jeigu jūsų kūnas yra ižemintas, padidėja elektros šoko rizika.

c) Neleiskite, kad elektros įrankį pasiektų lietus ar drėgmę.

Jeigu ant elektros įrankio pateks vanduo, tai lems elektros šoko riziką.

d) Maitinimo laidą naudokite tik pagal paskirtį. Niekada neimkite už laidą, kai norite nešti, patraukti ar iš elektros lizdo išjungti naudojamą elektros prietaisą. Saugokite laidą nuo karščio, alyvos, aštrių kampų ir judančių detalių.

Pažeisti arba susipainioję laidai padidina elektros šoko riziką.

e) Jeigu elektros įrankiu dirbate lauke, naudokite naudojimui lauke pritaikytą ilginamąją laidą.

Jeigu naudosite lauko sąlygomis pritaikytą ilginamąją laidą, sumažės elektros šoko rizika.

f) Jeigu elektros įrankį neišvengiamai tenka naudoti drėgnoje vietoje, naudokite maitinimo tinklą, kuris apsaugotas likutinės srovės prietaisu (LSP).

LSP naudojimas sumažina elektros šoko riziką.

3) Asmeninis saugumas

a) Dirbdami elektros įrankiu išlikite budrūs, stebékite atliekamą darbą. Nenaudokite elektros įrankio, jeigu esate pavargę, veikiami kvaišalų, alkoholio ar vaistų poveikio.

Neatidžiai naudojamas elektros įrankis gali lemti rimtus fizinius sužalojimus.

b) Naudokite asmeninę apsauginę įrangą. Visada dėvėkite akių apsaugą.

Pagal naudojimo sąlygas pritaikyta ir naudojama apsauginė įranga, pavyzdžiui, nuo dulkių apsauganti kaukę, neslidūs apsauginiai batai, tvirta kepurė ar klausos apsaugos priemonės sumažins fizinius sužalojimus.

c) Apsaugokite elektros įrankį nuo netycinio išjungimo. Prieš prijungdami įrankį prie maitinimo tinklo ir/arba akumulatoriaus bloko, taip pat prieš pakeldami arba nešdami įrankį, iš pradžiu įsitikinkite, kad jungiklis yra išjungimo padėtyje.

Jeigu nešite elektros įrankį, laikydamis pirštą ant jungiklio, arba aktyvavus įrankį, kai jo jungiklis yra išjungimo padėtyje, dėl to gali išvykti nelaimingas atsitikimas.

d) Prieš ižjungdami elektros įrankį išimkite reguliavimo raktą arba veržliaraktį.

Prie besisukančių elektros įrankio daliių likęs prijungtas veržliaraktis arba raktas gali lemti fizinius sužalojimus.

e) Nepersitempkite. Visada užtikrinkite, kad tvirtai stovite ant kojų ir išlaikote pusiausvyrą.

Tai padės geriau suvaldyti elektros įrankį netikėtose situacijose.

f) Pasirinkite tinkamą aprangą. Nedėvėkite palaidų drabužių arba papuošalų. Saugokitės ir neleiskite, kad besisukančios dalys įtrauktų plaukus, drabužius ar pirštines.

Judančios dalys gali įtraukti palaidus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus.

g) Jeigu prietaisai turi būti prijungiami prie dulkių ištraukimo ir surinkimo įrenginių, įsitikinkite, kad jie tinkamai prijungti ir naudojami.

Dulkių surinkimo įtaisų naudojimas gali sumažinti su dulkėmis susijusių pavojų riziką.

4) Elektros įrankio naudojimas ir priežiūra

a) Nenaudokite elektros įrankiui jėgos. Naudokite jūsų naudojimui tinkamą elektros įrankį.

Tinkamas įrankis, veikdamas numatytu pajėgumu, geriau ir saugiau atliks užduotį.

b) Nenaudokite elektros įrankio, jeigu jungikliu negalite jo ižjungti ir išjungti.

Jeigu elektros įrankio negalite valdyti jungikliu, jis tampa pavojingas ir tokį įrankį būtina pataisyti.

c) Prieš pradedami bet kokius reguliavimo darbus, prieš keisdami priedus arba ruošdami elektros įrankį sandėliavimui, ištraukite kištuką iš elektros lizzo ir/arba atjunkite nuo įrankio akumulatoriaus bloką.

Tokios prevencinės apsauginės priemonės sumažina netycinio įrankio išjungimo riziką.

d) Nenaudojamus elektros įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir neleiskite elektros įrankio naudoti asmenims, kurie nėra susipažinę su elektros įrankiu arba šiomis instrukcijomis.

Neapmokyti naudotojų rankose elektros įrankiai yra pavojingi.

e) Prižiūrėkite elektros prietaisus. Patikrinkite, ar nėra judančių daliių nesutapimų ar užstrigimo, ar nėra sulūžusių daliių ar kitų veiksnių, kurie galėtų ištakoti elektros įrankių veikimą.

Jeigu pastebite pažeidimus, prieš naudodami elektros įrankį, iš pradžiu jį pataisykite.

Daugumą nelaimingų atsitikimų lemia prastai prižiūrimi elektros įrankiai.

f) Užtikrinkite, kad kirpimo įrankiai yra aštūs ir švarūs.

Tinkamai prižiūrimi kirpimo įrankiai su aštriaus kirpimo ašmenimis rečiau stringa ir yra lengviau valdomi.

g) Elektros įrankį, priedus ir įrankių ašmenis / grąžtus naudokite pagal šias instrukcijas. Taip pat atsižvelkite į darbo sąlygas ir darbą, kurį planuojate atlikti.

Jeigu naudosite elektros įrankį ne pagal paskirtį, tai gali lemti pavojingą situaciją.

5) Aptarnavimas

a) Jūsų elektros įrankio aptarnavimo darbus privalo atlikti kvalifikuotas taisymo darbu specialistas, naudojant tik identiškas atsargines dalis.

Taip užtikrinsite elektros įrankio saugumą.

ISPĖJIMAS

Saugokitės, kad greta įrankio nebūtų vaikų ir sergančių asmenų.

Kai nenaudojate įrankio, laikykite jį vaikams ir sergantiems asmenims nepasiekiamoje vietoje.

SIAURAPJŪKLO NAUDOJIMO ĮSPĖJIMAI

1. Jeigu naudojate įrankį tokiu būdu, kai pjovimo priedas gali susiliesti su paslėptais elektros laidais arba su įrankio maitinimo laidu, laikykite elektros įrankį paėmę už izoliuoto rankenos paviršiaus. Jeigu pjovimo priedas prisilies prie laidų, kuriuo teka elektros srovė, gali atsidengti metalinės elektros įrankio dalys, kuriomis teka elektros srovė, ir tai gali lemti operatoriaus elektros šoką.

SPECIFIKACIJOS

Įtampa (pagal zonas)*	(110 V, 115 V, 120 V, 127 V, 220 V, 230 V, 240 V) ~
Tiekiamas galingumas*	705 W
Maksimalus pjovimo gylis	Mediena – 90 mm Minkštasis plienas – 8 mm
Greitis be apkrovos	850-3000 min ⁻¹
Pjūklelio eiga	20 mm
Minimalus pjovimo spindulys	25 mm
Svoris (be maitinimo laidų)	2,2 kg

* Būtinai patikrinkite ant gaminio esančią duomenų lentelę, nes joje pagal zonas pateikiami skirtiniai duomenys.

STANDARTINIAI PRIEDAI

(1) Geležtės (nr. 41)..... 1

Geležčių naudojimo instrukcijas rasite **1 lentelėje**.

(2) Šešiakampis raktelis.....1

Standartiniai priedai gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.

PASIRENKAMI PRIEDAI ... Parduodami atskirai

(1) Įvairių rūsių geležtės

Geležčių naudojimo instrukcijas rasite **1 lentelėje**.

(2) Kreipiamoji detalė

(3) Papildomas pagrindas

(4) Staklių stolas (modelis TR12-B)

(5) Apsauga nuo skeveldrų

(6) Dulkių surinkimo adapteris

Pasirenkami priedai gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo.

NAUDOJIMO BŪDAI

- Įvairios pjautinės medienos pjovimas ir angų išpjovimas.
- Minkšto plieno lakštu, aliuminio lakštu ir vario lakštu pjovimas.
- Sintetinės dervos, pavyzdžiui, fenolio dervos ir vinilo chlorido, pjovimas.
- Plonų ir minkštų statybinių medžiagų pjovimas.
- Nerūdijančio plieno lakštu (naudojant geležtę nr. 97) pjovimas.

PRIEŠ NAUDOJIMĄ

1. Maitinimo šaltinis

Užtikrinkite, kad maitinimo šaltinis, kurį ketinate naudoti, atitinka gaminio duomenų lentelėje pateiktus maitinimo reikalavimus.

2. Ijungimo / išjungimo jungiklis

Užtikrinkite, kad ijungimo / išjungimo jungiklis yra „OFF“ („IŠJUNGTA“) padėtyje. Jeigu perkeliant jungiklį į „ON“ („JUNGTA“) padėtį, elektros įrankio laidu kištukas yra prijungtas prie kištukinio lizdo, elektros įrankis iš karto pradės veikti, o tai gali lemti rimtą nelaimingą atsitikimą.

2. Šiam siaurapjūkliui naudojamas didelės galios variklis. Jeigu įrenginys naudojamas mažu greičiu be pertraukų, variklis yra veikiamas papildomu apkrovu, o tai gali lemti variklio užsikirtimą. Visada naudokite elektros įrankį taip, kad naudojimo metu geležtė neįstriegtu pjaunamoje medžiagoje. Visada nustatykite geležtės greitį, kuris užtikrintų sklandų pjovimo procesą.

3. Ilginamasis laidas

Kai pasirenkama darbo vieta, esanti toliau nuo maitinimo šaltinio, naudokite pakankamo storio ir numatyto galingumo ilginamajį laidą. Ilginamasis laidas turėtų būti kiek įmanoma trumpesnis.

4. Naudojimo metu susidarančios dulkės

Iprasto naudojimo metu susidariusios dulkės gali paveikti operatoriaus sveikatą. Rekomenduojama naudoti vieną iš toliau išvardintų apsauginių priemonių.

a) Dėvėkite nuo dulkijų apsaugančią kaukę

b) Naudokite išorinę dulkijų surinkimo įrangą

Jeigu naudojate išorinę dulkijų surinkimo įrangą, prijunkite adapterį su žarna iš išorinės dulkijų surinkimo įrangos.

5. Geležčių keitimasis

- (1) Atverkite svirtį, kad ji būtų sustojimo padėtyje (**1-I pav.**).
- (2) Išimkite itaisytą geležtę.
- (3) I geležtės laikiklį įkiškite naują geležtę ir stumkite tol, kol geležtė sustos (**1-II pav.**).
- (4) Užverkite svirtį (**1-III pav.**).

ATSARGIAI:

- Keisdami elektros įrankio geležtes būtinai įsitikinkite, kad įjungimo / išjungimo mygtukas yra „OFF“ („IŠJUNGTA“) padėtyje, o maitinimo laido kištukas – ištrauktas iš kištukinio lizdo.
- Nebandykite atverti svirties, kai juda plunžeris.

PASTABA:

- Įsitikinkite, kad geležtės išsikišimai tvirtai užsifiksavo geležtės laikiklyje (**2 pav.**).
- Įsitikinkite, kad geležtė itaisyta tarp ritinėlio griovelio (**3 pav.**).

6. Geležtės veikimo greičio reguliavimas

Šis siaurapjūklis turi elektros valdymo grandinę, kuri užtikrina bepakopį greičio valdymą. Norėdami sureguliuoti veikimo greitį, sukite **4 pav.** parodytą skalę. Kai skalė nustatyta „1“ padėtyje, siaurapjūklis veikia minimaliu greičiu (850 min^{-1}). Kai skalė nustatyta „5“ padėtyje, siaurapjūklis veikia maksimaliu greičiu (3000 min^{-1}). Siaurapjūklio veikimo greitį reikia reguliuoti pagal medžiagą, kurią planuojate pjauti, ir pagal darbo efektyvumą.

ATSARGIAI:

Nebandykite pjauti didesnio nei 10 mm storio medienos arba didesnio nei 1 mm storio metalo, kai siaurapjūklis veikia mažu greičiu (skalės nustatymas: 1 arba 2)

7. Švytuoklinio judesio nustatymas

- (1) Šis siaurapjūklis turi švytuoklinį judesį, kai geležtė judinama atgal ir į priekį o taip pat aukštyn ir žemyn. Norėdami išjungti švytuoklę (geležtė juda tik aukštyn ir žemyn), nustatykite perjungimo mygtuką (parodytą **5 pav.**) „0“ padėtyje. Švytuoklinį veikimą galima pasirinkti 4 žingsniais, nuo „0“ iki „III“.
(2) Jeigu ketinate pjauti kietą medžiagą, pavyzdžiu, plieno lakštą ir pan., sumažinkite švytuoklės veikimo intensyvumą. Jeigu ketinate pjauti minkštą medžiagą, pavyzdžiu, medieną, plastiką ir t. t., padidinkite švytuoklės veikimo intensyvumą ir taip pagerinsite darbo efektyvumą. Norėdami pjauti medžiagą ypač dideliu tikslumu, sumažinkite švytuoklės veikimo intensyvumą.

8. Nerūdijančio plieno lakštų pjovimas

Kai naudojama geležtė nr. 97, šis siaurapjūklis gali pjaustyti nerūdijančio plieno lakštus. Užtikrinkite tinkamą naudojimą, iš pradžių atidžiai perskaite „Nerūdijančio plieno lakštų pjovimo instrukcijas“.

9. Apsauga nuo skeveldrų

Jeigu pjaustydami medieną naudosite apsaugą nuo skeveldrų, tai padės sumažinti pjaustomų paviršių atskilimą. Ant pagrindo uždėkite apsaugą nuo skeveldrų ir pilnai ją įstumkite (žr. **6 pav.**).

10. Papildomas pagrindas

Jeigu naudosite papildomą pagrindą (pagamintą iš plieno), tai sumažins aliuminio pagrindo susidėvėjimą, ypač pjaustant metalą.
Naudojant papildomą pagrindą (pagamintą iš dervos), sumažės pjaustomo paviršiaus bražymas. Prijunkite papildomą pagrindą prie apatinio pagrindo (naudokite 4 pridėtus varžtus).

11. Likutinės srovės prietaisas (LSP)

Visada rekomenduojama naudoti likutinės srovės prietaisą, kurio nominali likutinė srovė lygi arba neviršija 30 mA.

PJAUSTYMAS

ATSARGIAI:

- Siekiant išvengti geležtės išlėkimo, plunžerio pažeidimo arba pernelyg stipraus susidėvėjimo, prašome užtikrinti, kad pjaustymo metu prie apdirbamos detalės tvirtai būtų prispausta pagrindo plokštė.

1. Tiesinis (tiesalininiinis) pjovimas

Kai pjaunate tiesia linija, iš pradžių nubrėžkite žyminčiąjų išmatuotą liniją ir pridėkite pjūklą prie tos linijos. Naudodamai kreipiamają detalę (parduodama atskira), galėsite pjauti tiksliai tiesia linija.
(1) Naudodami šešiakampį raktelį, nuo pagrindo atsukite pagrindo varžtą (**7 pav.**).
(2) Nustumkite pagrindą pilnai į priekį (**8 pav.**) ir vėl priveržkite pagrindo varžtą.
(3) Stumdamai kreipiamają detalę pro pagrinde esančią prijungimo angą, prijunkite kreipiamają detalę ir priveržkite M5 varžtą (**9 pav.**).
(4) Pasirinkite „0“ švytuoklės veikimo padėtį.

PASTABA:

Kai naudojama kreipiamoji detalė (**9 pav.**) ir siekiama užtikrinti tikslų pjovimą, visada pasirinkite „0“ švytuoklės veikimo padėtį.

2. Išlenktų linijų pjovimas

Kai pjaunate mažą apskritą lanką, sumažinkite įrenginio padavimo greitį. Jeigu įrenginio padavimas per greitas, tai gali lemti geležtės pažeidimus.

3. Apskritimo arba apskrito lanko pjovimas

Kreipiamoji detalė taip pat bus naudinga žiediniams pjovimui. Pritvirtinus kreipiamają detalę tokiu pačiu būdu, kaip aprašyta anksčiau, pro angą kreipiamojoje detalėje įsukite į medžiagą vinj arba varžtą. Tada panaudokite kreipiamają detalę kaip ašį pjovimo metu (**10 pav.**).

PASTABA:

Žiedinius pjovimus atliekamas, kai geležtė yra aptyksliai vertikalioje padėtyje apatinio pagrindo paviršiaus atžvilgiu.

4. Metalinių medžiagų pjovimas

(1) Naudodami greičio regulatorių skalėje pasirinkite „3“ arba „4“ padėtį.

(2) Pasirinkite „0“ arba „I“ švytuoklės pjovimo padėtį.

(3) Visada naudokite tinkamą pjovimo skystį (veleno alyvą, muiluotą vandenį ir t. t.). Jeigu skysto pjovimo skyssio nėra, ant kitos medžiagos pusės paviršiaus užtepkite alyvos.

5. Angų išpjovimas

(1) Medienoje

Sulygiuokite geležtės kryptį su medienos pluoštu, pjaukite žingsnis po žingsnio, kol medienos centre išpjaunama lango formos anga (**11 pav.**)

(2) Kitose medžiagose

Pjaudami lango formos angą kitose nei mediena medžiagos, iš pradžių naudodami gręžtuvą ar panašų įrankį išgręžkite angą, nuo kurios galėsite pradeti pjovimą.

6. Kampinis pjovimas

Kampinio pjovimo metu pagrindą galima pasukti į abi pusės iki 45° (**12 pav.**).

(1) Atsukite pagrindo varžtą naudodami prie pagrindo pritvirtintą šešiakampį raktelį ir pilnai pastumkite pagrindą į priekį (**7, 8 pav.**).

(2) Sulygiuokite pusiau žiedinės pagrindo dalies skalę (nuo 0 iki 45 laipsnių, 15 laipsnių pakopomis) su žyme (∇) ant krumplinės pavaros dangčio (**13 pav.**).

(3) Vėl priveržkite M5 varžtą (**7 pav.**).

(4) Pasirinkite „0“ švytuoklinio veikimo padėtį.

PASTABA: Jeigu pasirenkamas dulkių rinktuvas, žiedinio pjovimo atlikti negalėsite.

SUJUNGIMAS SU VALYTUVU

Jeigu per dulkių rinktuvą ir adapterį (parduodamas atskirai), prijungsite nusiurbimo žarną ir siurblį (parduodamas atskirai), bus surenkama didžioji dauguma dulkių.

(1) Nuo pagrindo nuimkite šešiakampį raktelį.

(2) Pilnai į priekį stumkite pagrindą (**7, 8 pav.**).

(3) Naudodami adapterį prijunkite dulkių rinktuvą (**14 pav.**).

(4) Sujunkite adapterį ir valytuvo priekinę angą (**14 pav.**).

(5) Kiškite dulkių rinktuvą į galinę pagrindo angą tol, kol kablys užsifiksuoja griovelyje (**15 pav.**).

(6) Norėdami nuimti dulkių rinktuvą, spauskite kabli.

PASTABA:

Jeigu turite, papildomai dėvėkite nuo dulkių apsaugančią kaukę.

NERŪDIJANČIO PLIENO LAKŠTŲ PJOVIMO INSTRUKCIJOS

ATSARGIAI:

Siekiant išvengti geležtės išlėkimo, plunžerio pažeidimo arba pernelyg stipraus susidėvėjimo, prašome užtikrinti, kad pjaustymo metu prie apdirbamos detalės prijungtas pagrindo plokštės paviršius.

Pjaustant nerūdijančio plieno lakštus nustatykite siaurapjūklį pagal žemiau pateiktas instrukcijas:

1. Nustatykite veikimo greitį

Geležtė	Medžiagos storis	Reguliavimo skalės padėtis
Nr. 97	1,5-2,5 mm	Vidurinio griovelio padėtis tarp „2“ ir „3“ skalės padalų.

PASTABA:

Reguliavimo skalės rodmenys yra tik rekomendacinių pobūdžio. Kuo didesnis veikimo greitis, tuo greičiau pjaunama medžiaga. Tačiau tokiu atveju sumažės geležtės naudojimo trukmė. Kai veikimo greitis yra per mažas, pjovimo procesas užtruks ilgiau, tačiau drauge prailgės geležtės naudojimo trukmė. Atlikite norimus nustatymus.

2. Pasirinkite „0“ švytuoklės pjaustymo padėti.

PASTABA:

- Pjaustymo metu naudokite pjovimo skystį (alyvos pagrindo pjaustymo skystį). Tai padės prailginti geležtės naudojimo trukmę.

GELEŽČIŲ PASIRINKIMAS

○ Įmontuojamos geležtės

Siekiant užtikrinti maksimalų veikimo efektyvumą ir rezultatus, labai svarbu pasirinkti tinkamą geležtę, kuri geriausiai tinka pjaustomos medžiagos tipui ir storui. Kaip standartinis priedas pridedamos trijų tipų geležtės. Geležtės numeris išgraviruotas greta kiekvienos geležtės montavimo dalies. Remdamiesi **1 lentele** pasirinkite tinkamas geležtes.

ŠEŠIAKAMPIO RAKTELIO ĮTAISYMAS

Šešiakampį raktelį galima įtaisyti ant pagrindo (žr. **16 pav.**).

PRIEŽIŪRA IR PATIKRINIMAS

1. Geležtės patikrinimas

Jeigu atšipusi arba pažeista geležtė bus naudojama ir toliau, tai lems prastesnį pjovimo veiksmingumą ir taip pat gali tapti variklio perkrovos priežastimis. Kai pastebite, kad naudojama geležtė yra susidėvėjusi, iš karto pakeiskite ją nauja.

2. Montavimo varžtų patikrinimas

Reguliarai tikrinkite visus montavimo varžtus ir užtikrinkite, kad jie tinkamai priveržti. Jeigu varžtai atsisuka, nedelsdami juos vėl priveržkite. Jeigu neprivešite atsisukusių varžtų, tai gali lemti rimtus sužalojimus.

3. Variklio priežiūra

Pati svarbiausioji elektros įrankio dalis yra variklio blokas.
Užtikrinkite tinkamą variklio priežiūrą ir įsitikinkite, kad variklis nėra pažeistas ir/arba sudrėkės dėl alyvos ar vandens.

4. Anglies šepetelių patikrinimas

Siekiant užtikrinti nuolatinį jūsų saugumą bei apsaugojimą nuo elektros šoko, šio įrankio anglies šepetelių patikrinimo ir keitimo darbus gali atlikti TIK ĮGALIOTASIS „Hikoki“ APTARNAVIMO CENTRAS.

5. Maitinimo laido keitimas

Jeigu pažeidžiamas įrankio maitinimo laidas, jį reikia grąžinti į „Hikoki“ įgaliotajį aptarnavimo centrą pakeitimui.

6. Atsarginių dalių sąšas

ATSARGIAI

„Hikoki“ elektros įrankių taisymo, keitimo ir patikrinimo darbus privalo atliki išgaliotasis „Hikoki“ aptarnavimo centras.

Šiuo dalių sąrašu galėsite pasinaudoti užsisakydami taisymo ar kitus priežiūros darbus, kai kreipsitės į išgaliotąjį „Hikoki“ aptarnavimo centrą.

Naudojant ir prižiūrint elektros įrankius būtina laikytis kiekvienoje šalyje galiojančių saugos reglamentų ir standartų.

PAKEITIMAI

Siekiant pritaikyti naujausius technologinius patobulinimus, „Hikoki“ elektros įrankiai nuolatos tobulinami ir keičiami.

Atitinkamai, kai kurios dalys gali būti keičiamos be išankstinio išpėjimo.

GARANTIJA

Mes užtikriname, kad „Hikoki“ elektros įrankiai atitinka įstatymų numatytaus šalyje galiojančius, konkrečius reglamentus. Ši garantija netaikoma defektams arba pažeidimams, kuriuos lėmė netinkamas įrankio naudojimas, naudojimas ne pagal paskirtį arba išprastas susidėvėjimas. Jeigu norite pateikti skundą, prašome „Hikoki“ išgaliotajam aptarnavimo centrui atsiusti išrinktą elektros įrankį drauge su pridėta GARANTINE KORTELE, kurią rasite šios naudojimo instrukcijos gale.

PASTABA

Dėl tėsiamos Hikoki bendrovės tyrimų ir tobulinimo programos, čia pateiktos specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio išpėjimo.

SVARBU:

Teisingas maitinimo laido prijungimas

Pagrindinio jungamojo laidai turi būti sujungti ir pažymėti spalvomis pagal žemiau pateiktą kodavimą:

Mėlynas: - Neutralus

Rudas: - Turintis įtampa/srove

Kadangi šio įrankio pagrindinio jungamojo laidai laidų spalvos gali neatitikti spalvinių žymėjimų, nurodančių gnybtus jūsų kištuke, tėskite remdamiesi žemiau pateiktomis instrukcijomis:

Mėlynos spalvos laidas turi būti prijungtas prie gnybto pažymėto „N“ raide arba prie juodos spalvos gnybto.

Rudos spalvos laidas turi būti prijungtas prie gnybto pažymėto „L“ raide arba prie raudonos spalvos gnybto.

Nė viena šerdis neturi būti prijungta prie ižeminimo gnybto.

PASTABA:

Reikalavimas pateiktas pagal DIDŽIOSIOS BRITANIJOS STANDARTĄ 2769 : 1984.

Todėl raidinis ir spalvų kodavimas gali negalioti kitose rinkose, tik Jungtinėje Karalystėje.

Informacija apie ore sklindantį triukšmą ir vibracijas

Išmatuotos vertės nustatamos pagal EN60745 direktyvą ir paskelbtos pagal ISO 4871 standartą.

Išmatuotas A svertinis garso intensyvumo lygis: 96 dB (A)

Išmatuotas A svertinis garso spaudimo lygis: 85 dB (A)

Nepastovumas K_{pA}: 3 dB (A).

Dėvėkite ausų apsaugą.

Bendrosios vibracijos vertės (triašių vektorių suma) nustatytos pagal EN60745 direktyvą.

Pjaunant medieną:

Vibracijos emisijos vertė: **a_h**, CW = 9,0 m/s²

Nepastovumas K = 1,5 m/s²

Pjaunant lakštinį metalą:

Vibracijos emisijos vertė: **a_h**, CM = 13,2 m/s²

Nepastovumas K = 1,5 m/s²

Pateikta bendroji vibracijos vertė buvo išmatuota pagal standartinį testavimo būdą ir ji gali būti naudojama lyginant tarpusavyje įrankius.

Taip pat šią vertę galima naudoti preliminariame poveikio įvertinime.

ISPĖJIMAS

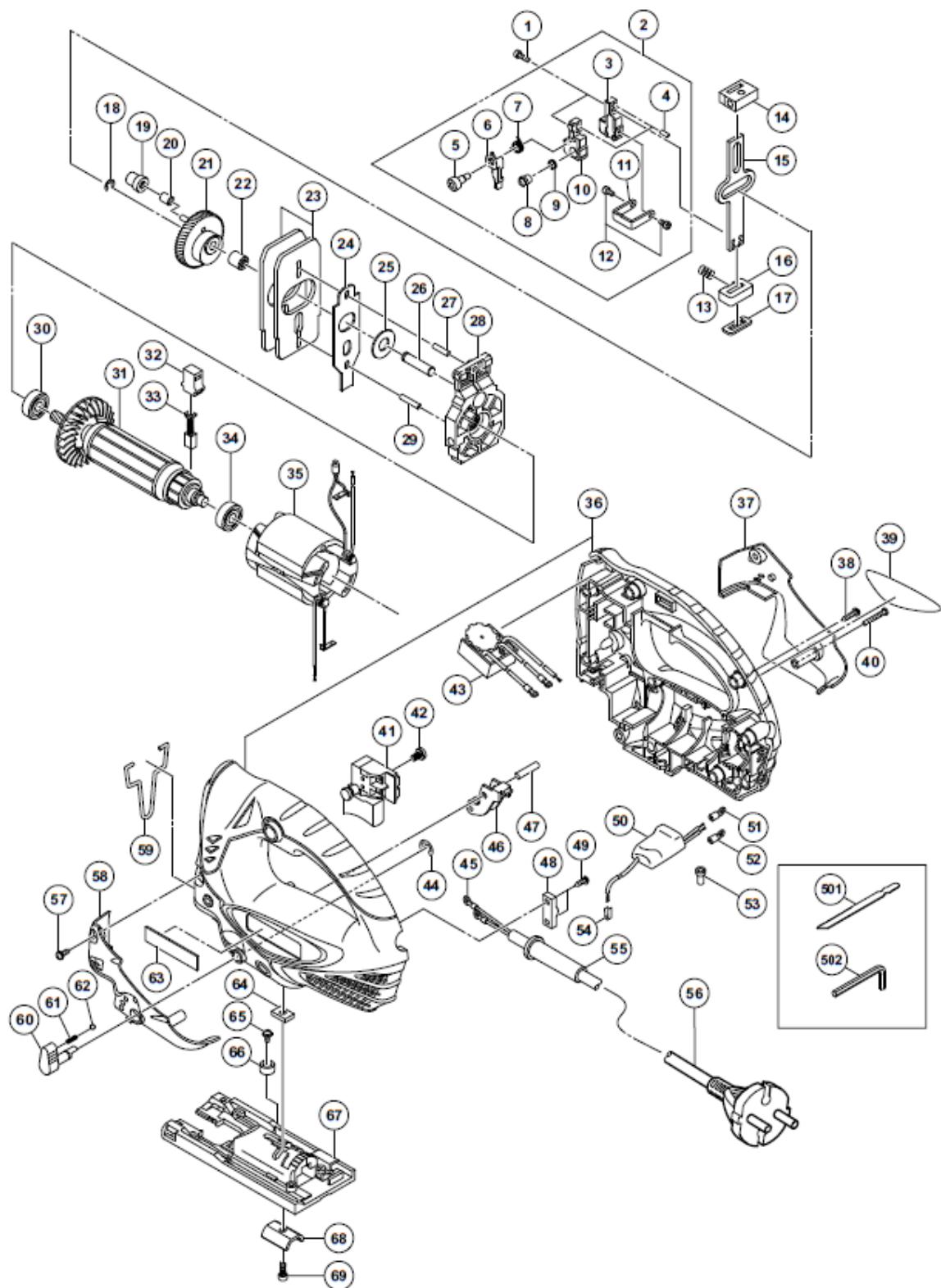
- Vibracijos emisijos vertė faktinio elektros įrankio naudojimo metu gali skirtis nuo pateiktos vertės, priklausomai nuo įrankio naudojimo būdų.
- Būtina nustatyti apsaugines priemones ir apsaugoti operatorių pagal faktinių eksplloatavimo sąlygų poveikio įvertinimą (atsižvelgiant į visas veikimo ciklo dalis, pavyzdžiui, kai įrankis yra išjungtas ir kai veikia tuščiaja eiga, drauge įtraukiant ir paleidimo laiką).

1 lentelė. Tinkamų geležčių sąrašas

Medžiaga, kuri bus pjaujoma	Geležtė Medžiagos rūšis	Nr. 1 (ilga)	Nr. 1 (ypač ilga)	Nr. 11	Nr. 12, 42	Nr. 15	Nr. 16, 46	Nr. 21	Nr. 22	Nr. 41	Nr. 97	123X	
		Medžiagos storis (mm)											
Mediena	Paprasta mediena	Mažiau nei 90	Mažiau nei 90	10- 55	Mažiau nei 20				10-55	5-40	10-65		
	Fanera			5-30	Mažiau nei 10				5-30	3-20			
Geležies lakštas	Mažaanglio plieno lakštas					3-6	Mažiau nei 3				2-5	1,5-8	
	Nerūdijančio plieno lakštas											1,5-2,5	
Spalvotas metalas	Aliuminis, varis, žalvaris					3-12	Mažiau nei 3					Mažiau nei 5	
	Aliuminio rėmas					Aukštis iki 25						Aukštis iki 25	Aukštis iki 25
Plastikai	Fenolio derva, melaminas, derva ir t. t.					5-20	Mažiau nei 6	5-15	Mažiau nei 6		5-15		
	Vinilo chloridas, akriilo derva ir t. t.			5-30	Mažiau nei 10	5-20	Mažiau nei 5	5-30	3-20		5-15		
	Putų polietilenas, putų stirolas			10- 55	3-25	5-25	3-25	10-55	3-40		5-25		
Medienos / popieriaus masė	Kartonas, gofruotas popierius			10- 55	3-25			10-55	3-40				
	Statybinis kartonas					3-25	Mažiau nei 6					3-25	
	Medienos plokštė						Mažiau nei 6						

PASTABA:

Minimalus geležčių Nr. 1 (ilgos), Nr. 1 (ypač ilgos), Nr. 21, Nr. 22, Nr. 41 pjovimo spindulys lygus 100 mm.



Dalies nr.	Dalies pavadinimas	Kiekis
1	SANDARINANČIO UŽRAKTO ŠEŠIAKAMPIO LIZDO GALVUTĖS VARŽTAS M3	2
2	GELEŽTĖS LAIKIKLIO BLOKAS	1
3	GELEŽTĖS LAIKIKLIS (A)	1
4	SMAIGAS D3	2
5	SPECIALUS VARŽTAS M4	1
6	SVIRTIS (A)	1
7	SPYRUOKLĖ (D)	1
8	LAIKIKLIO SMAIGAS (B)	1
9	SPYRUOKLĖ (B)	1
10	GELEŽTĖS LAIKIKLIS (B)	1
11	LAIKIKLIO PLOKŠTĖ	1
12	SANDARINANČIO UŽRAKTO ŠEŠIAKAMPIO LIZDO GALVUTĖS VARŽTAS M3 x 6	2
13	SPYRUOKLĖ	1
14	PLUNŽERIO LAIKIKLIS (A)	1
15	PLUNŽERIS	1
16	PLUNŽERIO LAIKIKLIS (B)	1
17	PAKUOTĖ	1
18	D7 AŠIES ATRAMINIS ŽIEDAS	1
19	SUJUNGIMO DETALĖ	1
20	ADATINIS GUOLIS	1
21	KRUMPLINĖ PAVARA	1
22	ADATINIS GUOLIS	1
23	PUSIAUSVYROS SVORIS	2
24	ŽIEDINIS KUMŠTELIS	1
25	POVERŽLĖ (A)	1
26	STŪMIKLIS	1
27	ADATINIS RITINĖLIS	1
28	KRUMPLINĖS PAVAROS LAIKIKLIS	1
29	ADATINIS RITINĖLIS D4 x 20	1
30	RUTULINIS GUOLIS	1
31	ARMATŪRA	1
32	ŠEPETĖLIŲ LAIKIKLIS	2
33	ANGLIES ŠEPETĖLIAI	2
34	RUTULINIS GUOLIS	1
35	STATORIUS	1
36	KORPUSO (A).(B) RINKINYS	1
37	ŠONINIS DANGIS (B)	1

Dalies nr.	Dalies pavadinimas	Kiekis
38	ĮSRIEGIAMAS VARŽTAS (W/JUNGĖ) D40 x 20	8
39	DUOMENŲ LENTELĖ	1
40	MAŠININIS VARŽTAS M4 x 30	1
41	JUNGIKLIS (E)	1
42	MAŠININIS VARŽTAS (W/POVERŽLĖ) M3.5 x 6	4
43	REGULIATORIAUS GRANDINĖ	1
44	ATRAMINIS ŽIEDAS (E TIPO), SKIRTAS D5 AŠIAI	1
45	GNYBTAS	2
46	RITINĖLIO LAIKIKLIS	1
47	ADATINIS RITINĖLIS	1
48	LAIDO VERŽTUKAS	1
49	ĮSRIEGIAMAS VARŽTAS (W/JUNGĖ) D40 x 16	2
50	VARISTORIUS	1
51	GNYBTAS M3.5	1
52	GNYBTAS	1
53	SUJUNGIKLIS 50091	1
54	ĮŽEMINIMO GNYBTAS	1
55	LAIDO APSAUGINIS ŠARVAS	1
56	LAIDAS	1
57	ĮSRIEGIAMAS VARŽTAS (W/JUNGĖ)	2
58	ŠONINIS DANGTIS (A)	1
59	APSAUGINIS STRYPAS	1
60	KEITIMO MYGTUKAS	1
61	SPYRUOKLĖ (C)	1
62	PLIENO RUTULYS D3.97	1
63	„Hikoki“ ETIKETĖ	1
64	PLOKŠTĖS VERŽLĖ	1
65	MAŠININIS VARŽTAS (W/POVERŽLĖ) M4 x 8	1
66	GUMINĖ ĮVORĖ	1
67	PAGRINDAS	1
68	PAGRINDO UŽRAKTAS	1
69	ŠEŠIAKAMPIO LIZDO GALVUTĖS VARŽTAS M5 X 16	1
501	GELEŽTĖ	1
502	ŠEŠIAKAMPIS STRYPINIS VERŽLIARAKTIS 4 MM	1

EB ATITIKTIES DEKLARACIJA

Mes, prisiimdami visą atsakomybę pareiškiame, kad šis gaminys atitinka EN60745, EN55014 ir EN61000 standartus arba standartizuotus dokumentus, pagal Tarybos direktyvas 2004/108/EB, 2006/42/EB. Techninį failą įgaliotas sudaryti „Hitachi Koki Europe Ltd.“ bendrovės Europos standartų=vadovas. Ši deklaracija galioja gaminiui su CE žymėjimu.

<p>English</p> <p>EC DECLARATION OF CONFORMITY</p> <p>We declare under our sole responsibility that Jig Saw, identified by type and specific identification code '1), is in conformity with all relevant requirements of the directives '2) and standards '3). Technical file at '4) – See below.</p> <p>The European Standard Manager at the representative office in Europe is authorized to compile the technical file.</p> <p>The declaration is applicable to the product affixed CE marking.</p>	<p>Nederlands</p> <p>EC VERKLARING VAN CONFORMITEIT</p> <p>Wij verklaren onder onze eigen verantwoordelijkheid dat Decoupeerzaagmachine, geïdentificeerd door het type en de specifieke identificatiecode '1), voldoet aan alle relevante bepalingen van de richtlijnen '2) en normen '3). Technische documentatie bij '4) – zie onder.</p> <p>De Europese Normen Manager bij de vertegenwoordiging in Europa is gemachtigd om het technisch dossier samen te stellen.</p> <p>Deze verklaring is van toepassing op producten voorzien van de CE-markeringen.</p>
<p>Deutsch</p> <p>EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG</p> <p>Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die durch den Typ und den spezifischen Identifizierungscode '1) identifizierte Stichsäge allen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien '2) und Normen '3) entspricht. Technische Unterlagen unter '4) – Siehe unten.</p> <p>Die Leitung der repräsentativen Behörde für europäische Normen und Richtlinien ist berechtigt, die technischen Unterlagen zusammenzustellen.</p> <p>Die Erklärung gilt für die an dem Produkt angebrachte CE-Kennzeichnung.</p>	<p>Español</p> <p>DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE LA CE</p> <p>Declaramos bajo nuestra única responsabilidad que la Sierra de calar, identificada por tipo y por código de identificación específico '1), está en conformidad con todas las disposiciones correspondientes de las directivas '2) y de las normas '3). Documentación técnica en '4) – Ver a continuación.</p> <p>El Director de Normas Europeas en la oficina de representación en Europa está autorizado para elaborar el expediente técnico.</p> <p>La declaración se aplica al producto con marcas de la CE.</p>
<p>Français</p> <p>DECLARATION DE CONFORMITE CE</p> <p>Nous déclarons sous notre entière responsabilité que scie sauteuse, identifiée par le type et le code d'identification spécifique '1) est en conformité avec toutes les exigences applicables des directives '2) et des normes '3). Dossier technique en '4) - Voir ci-dessous.</p> <p>Le Gestionnaire des normes européennes du bureau de représentation en Europe est autorisé à constituer le dossier technique.</p> <p>Cette déclaration s'applique aux produits désignés CE.</p>	<p>Português</p> <p>DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE</p> <p>Declaramos, sob nossa única e inteira responsabilidade, que Serra de Recortes, identificada por tipo e código de identificação específico '1), está em conformidade com todos os requerimentos relevantes das diretivas '2) e normas '3). Ficheiro técnico em '4) – Consulte abaixo.</p> <p>O Gestor de Normas Europeias no escritório de representação na Europa está autorizado a compilar o ficheiro técnico.</p> <p>A declaração aplica-se aos produtos com marca CE.</p>
<p>Italiano</p> <p>DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE</p> <p>Dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che il seghetto alternativo, identificato dal tipo e dal codice identificativo specifico '1), è conforme a tutti i requisiti delle direttive '2) e degli standard '3).</p> <p>Documentazione tecnica presso '4) – Vedere sotto.</p> <p>Il gestore delle norme europee presso l'ufficio di rappresentanza in Europa è autorizzato a compilare il fascicolo tecnico.</p> <p>La dichiarazione è applicabile ai prodotti cui sono applicati i marchi CE.</p>	
<p>*1) CJ90VST C340975R C340976M C342795E</p> <p>*2) 2006/42/EC, 2014/30/EU, 2011/65/EU</p> <p>*3) EN60745-1:2009+A11:2010 EN60745-2-11:2010 EN55014-1:2006+A1:2009+A2:2011 EN55014-2:1997+A1:2001+A2:2008 EN61000-3-2:2014 EN61000-3-3:2013</p> <p>*4) Representative office in Europe Hikoki Power Tools Deutschland GmbH Siemensring 34, 47877 Willich, Germany</p> <p>Head office in Japan Koki Holdings Co., Ltd. Shinagawa Intercity Tower A, 15-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, Japan</p>	
<p>29. 6. 2018 Naoto Yamashiro European Standard Manager</p> <p>29. 6. 2018 A. Nakagawa Corporate Officer</p>	



29. 6. 2018
A. Nakagawa