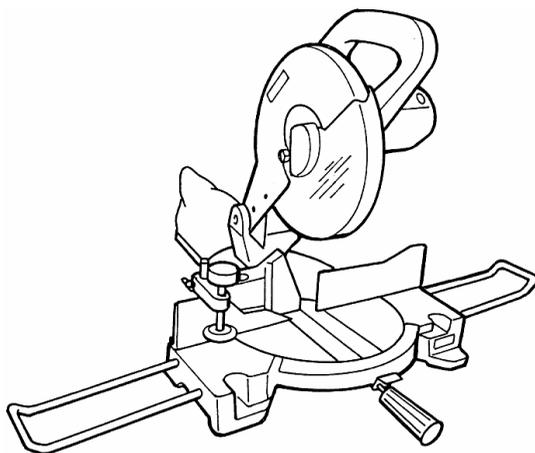


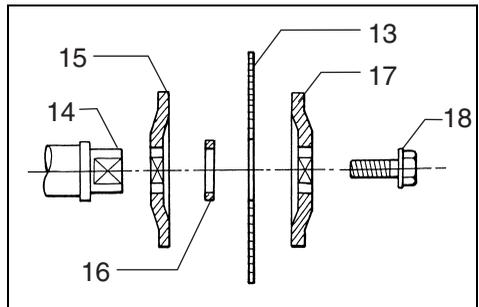
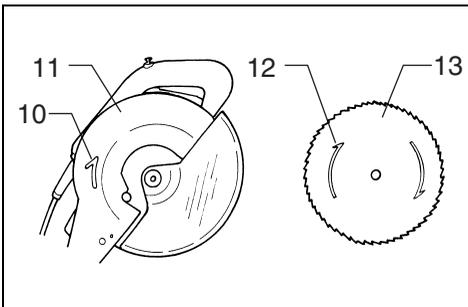
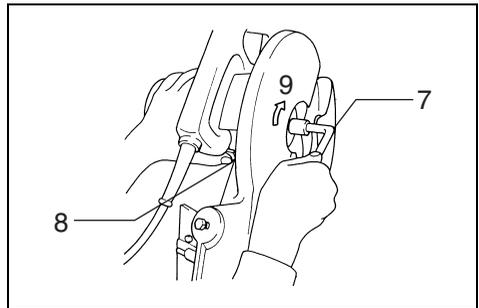
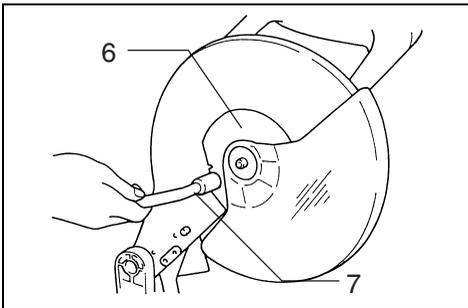
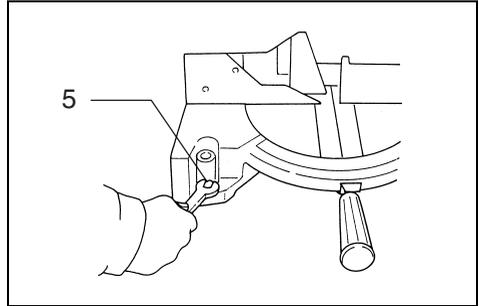
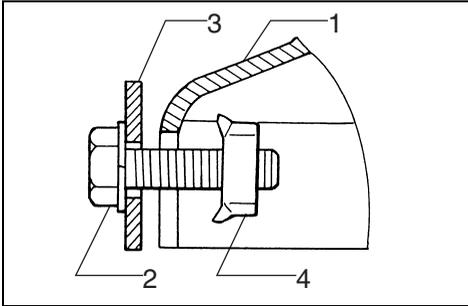
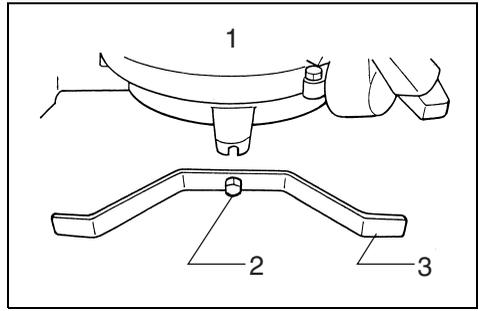
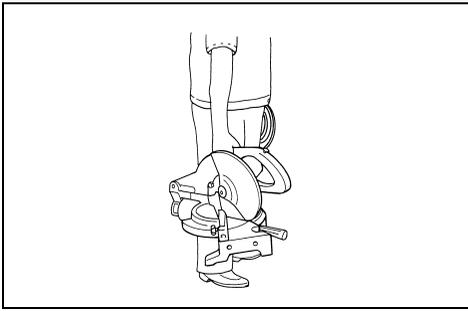


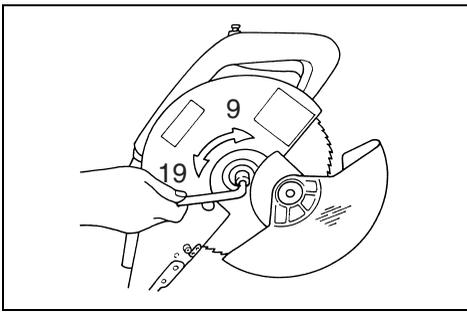
Комбинована угаона тестера

Упутство за употребу

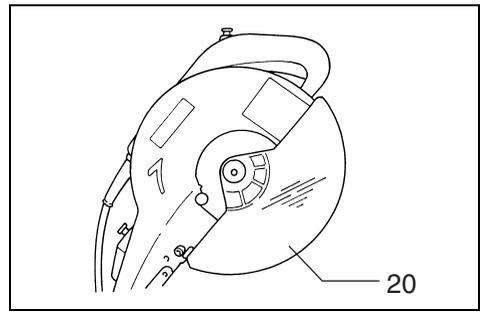
LS1040



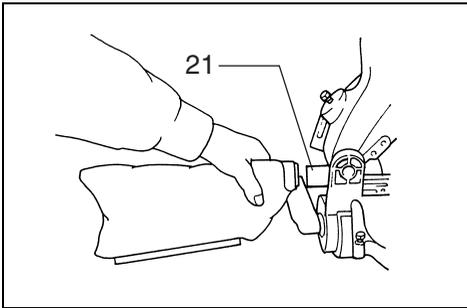




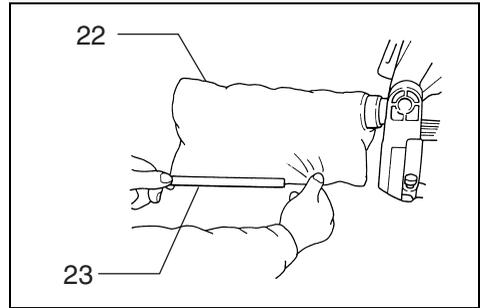
9



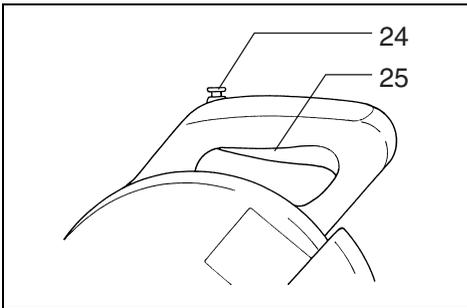
10



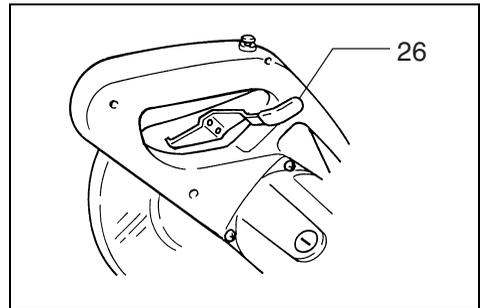
11



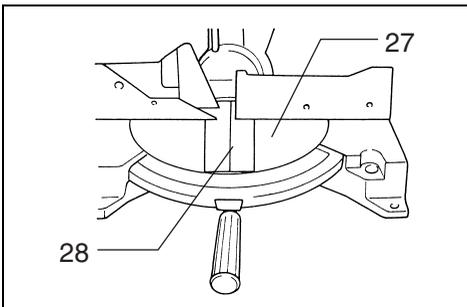
12



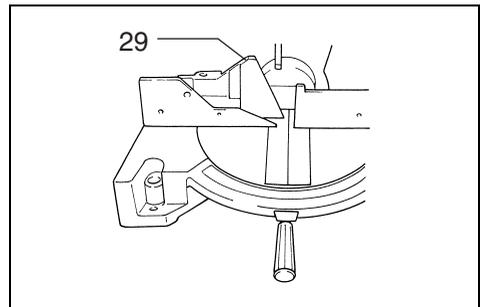
13



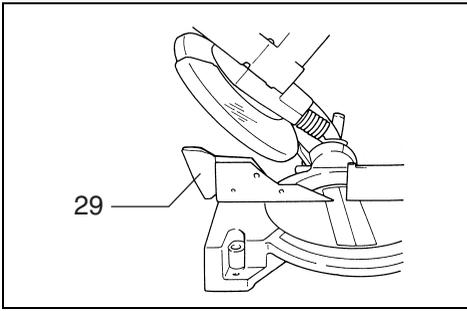
14



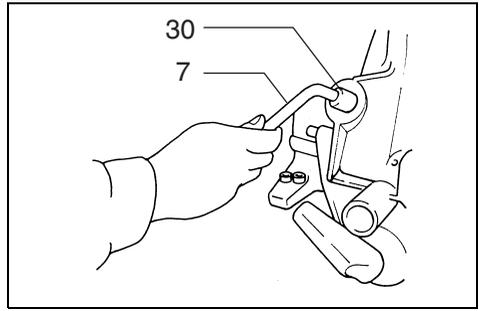
15



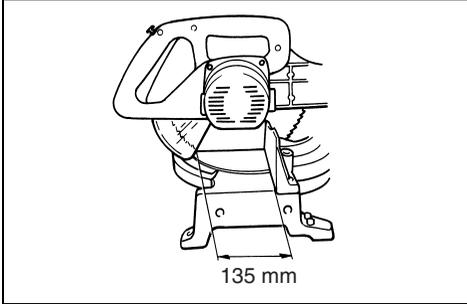
16



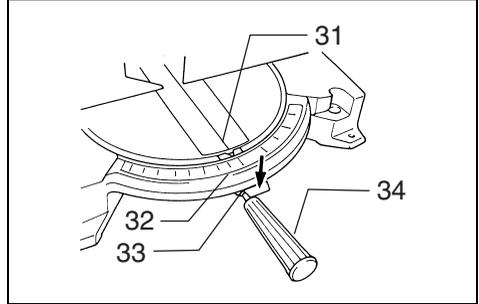
17



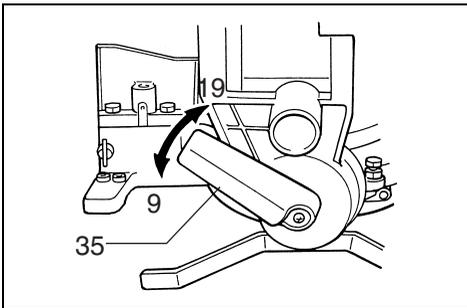
18



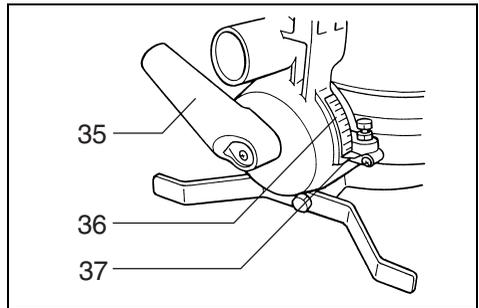
19



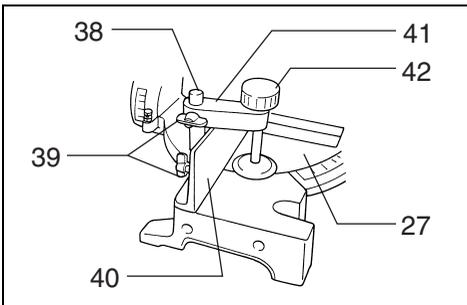
20



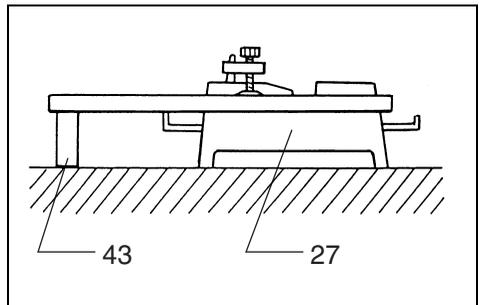
21



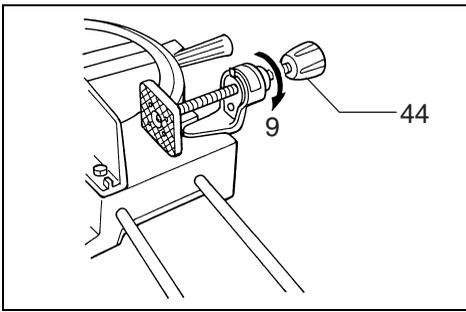
22



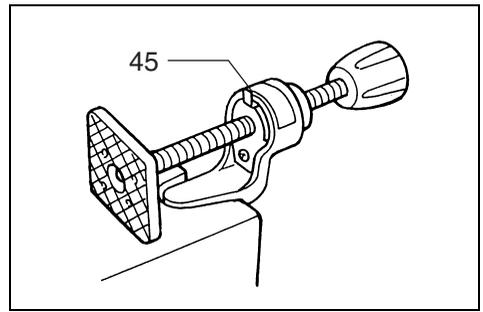
23



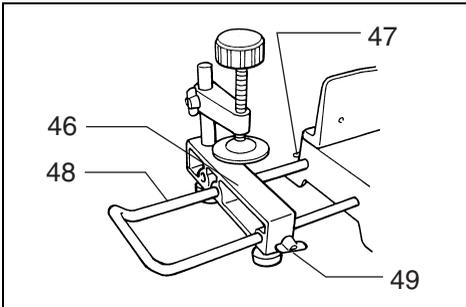
24



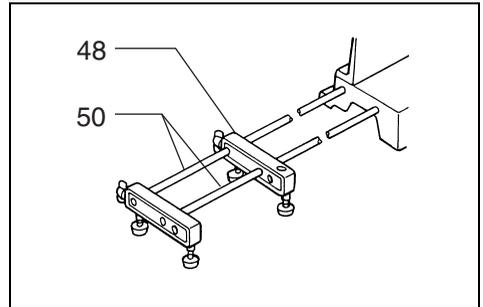
25



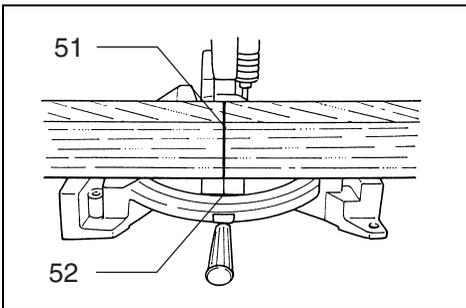
26



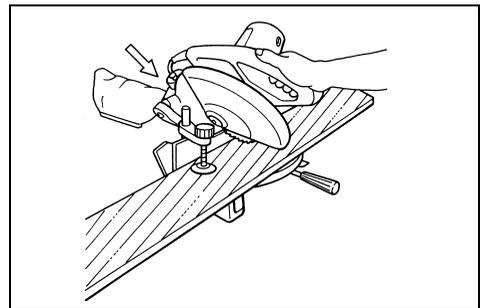
27



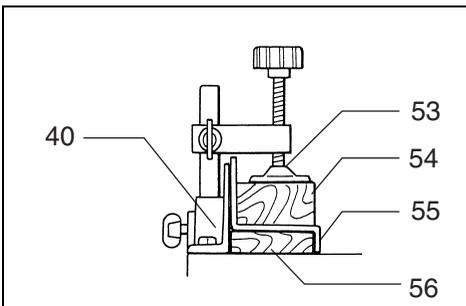
28



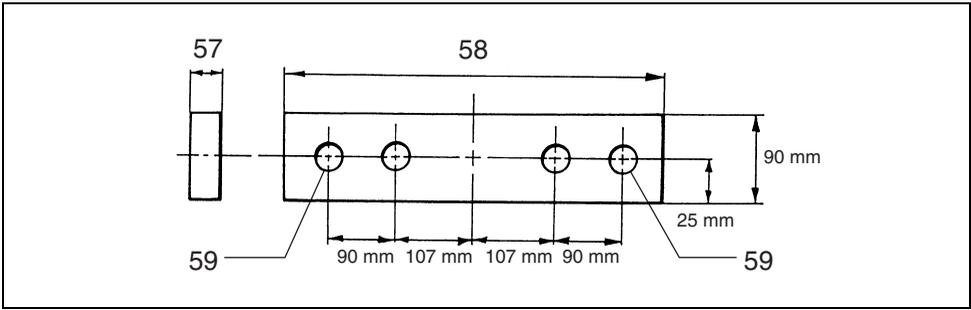
29



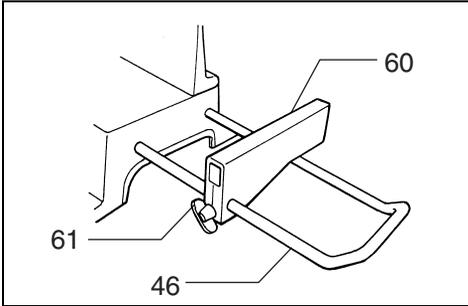
30



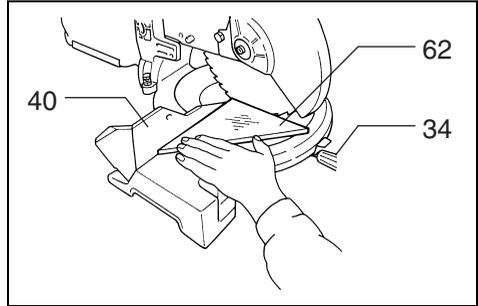
31



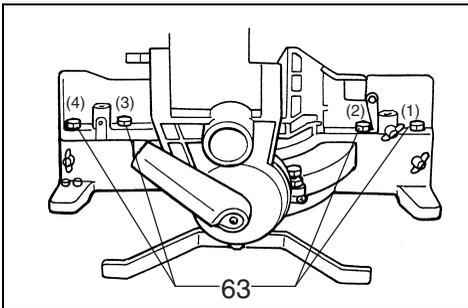
32



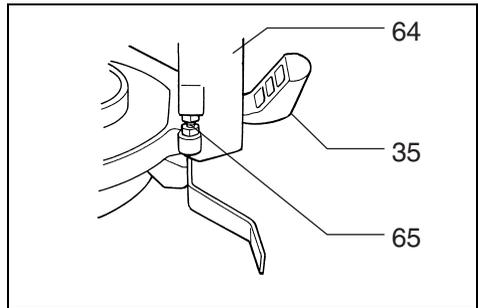
33



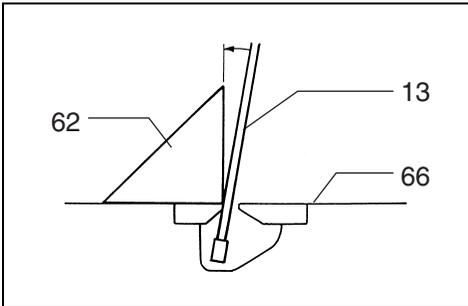
34



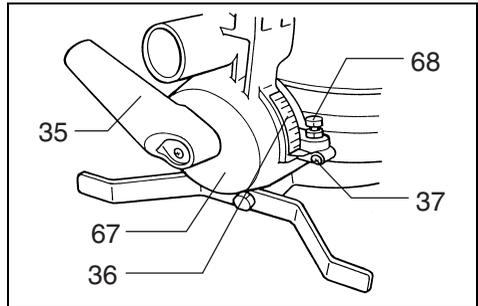
35



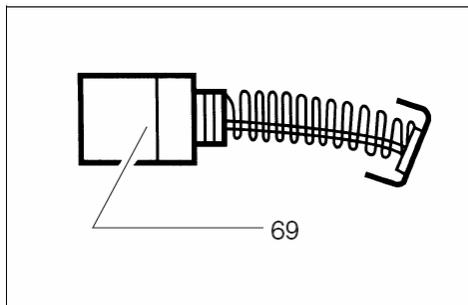
36



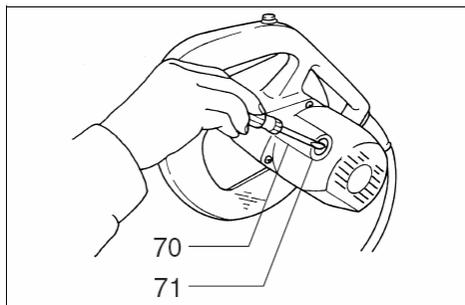
37



38



39



40

Симболи

Доле су приказани симболи који се односе на алат. Пре прве употребе обавезно се упознајте са њиховим значењем.



Прочитајте упутство за употребу



ДВОСТРУКА ЗАШТИТНА ИЗОЛАЦИЈА

Преглед саставних делова

1 Основа	25 Тастер за укључивање/ искључивање	48 Монтажни држач
2 Имбус завртањ	26 Ручица	49 Завртањ
3 Помоћна плоча	27 Ротирајуће постоље	50 Шипка за вођење 12
4 Навртањ	28 Плоча са жлебом	51 Линија сечења
5 Завртањ	29 Додатни регулатор	52 Жлеб
6 Средњи поклопац	30 Завртањ за подешавање	53 Стега
7 Насадни кључ	31 Стрелица	54 Комад дрвета за раздвајање
8 Блокада вретена	32 Скала за угао косине	55 Алуминијумски профил
9 Одвртање	33 Опруга за затварање	56 Комад дрвета за раздвајање
10 Стрелица	34 Дршка	57 Преко 10 мм
11 Кућиште листа тестере	35 Ручица	58 Преко 460 мм
12 Стрелица	36 Скала за угао нагиба	59 Отвор
13 Лист тестере	37 Стрелица	60 Учвршћена плоча
14 Вретено	38 Шипка стеге	61 Завртањ
15 Прирубница	39 Завртњи	62 Троугао
16 Прстен	40 Вођица регулатора	63 Имбус завртњи
17 Прирубница	41 Рука стеге	64 Рука тестере
18 Имбус завртањ	42 Завртањ за причвршћивање	65 Имбус завртањ (А)
19 Смер завртања	43 Подупирач	66 Горња површина ротирајућег постоља
20 Заштитни поклопац	44 Дугме	67 Држач руке
21 Одводна цев за прашину	45 Избочина	68 Имбус завртањ (В)
22 Кеса за прашину	46 Држач	69 Граница истрошености
23 Причвршћивач	47 Завртањ	70 Одвијач
24 Тастер за блокирање		71 Капа држача четке

ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ

Модел

LS1040

Пречник листа тестере.....255–260 мм

Пречник отвора вретена

За све земље изван Европе.....25,4 мм и 25 мм

За европске државе.....30 мм

Максимална дубина сечења (В × Ш) са листом тестере пречника 260 мм

Угао нагиба \ Угао косине	0°	45° (лево и десно)
0°	93 мм × 95 мм 69 мм × 135 мм	93 мм × 67 мм 69 мм × 95 мм
45° (лево)	53 мм × 95 мм 35 мм × 135 мм	49 мм × 67 мм 35 мм × 94 мм

Обртаја у слободном ходу (мин⁻¹).....4.600

Димензије (Д × В × Ш).....530 мм × 476 мм × 532 мм

Нето маса.....11 кг

- Наше производе прати сталан развој и технички напредак, због тога задржавамо право на промене без претходне најаве.
- Напомена: Технички подаци могу да се разликују у зависности од тржишта.

Прикључивање на електричну мрежу

Напон електричне мреже мора да се подудара са подацима на натписној плочици. Апарат ради само са једнофазном наизменичном струјом. Апарат је двоструко заштитно изолован према европским смерницама и зато може да се прикључи и у утичнице без уземљења.

За јавне нисконапонске дистрибутивне системе између 220V и 250V

Укључивање електричног уређаја изазива варирање напона. Рад овог уређаја под неповољним условима напајања може да има негативан утицај на рад других апарата. Са импеданцом од 0,30 ома или мањом не би требало да има негативних ефеката. Фасунг који се користи за овај алат требало би да буде заштићен осигурачем или заштитним кружним прекидачем за аутоматско искључивање у случају губитка напона.

МЕРЕ ПРЕДОСТРОЖНОСТИ

УПОЗОРЕЊЕ:

Приликом употребе електричних алата увек се треба придржавати основних безбедносних упутстава, чиме могу да се спрече пожар, електрични удар и телесне повреде. Пре употребе овог производа прочитајте и поштујте наведена упутства.

За сигурну употребу:

- 1. Радни простор мора увек да буде чист.**
Неуредан радни простор доводи до повреда.
- 2. Радите у одговарајућем радном окружењу.**
Електрични алат не излажите киши. Немојте да га користите у влажном или мокром простору. Радни простор треба да буде добро осветљен. Електрични алат не употребљавајте тамо где постоји опасност од пожара или експлозије.
- 3. Заштитите се од електричног удара.**
Приликом употребе алата не додирујте уземљене предмете (нпр. цеви, радијатори, фрижидери, штедњаци).
- 4. Деци не дозволите да се приближе подручју рада.**
Не дозволите другим особама да додирују алат или продужни кабл. Сви морају да се налазе изван подручја рада.
- 5. Одложите алат који не употребљавате.**
Ако алат не употребљавате, одложите га на суво, високо или закључано место изван дохвата деце.
- 6. Не преоптерећујте алат.**
Свој рад ћете боље и сигурније обављати ако га употребљавате наведеном брзином или снагом.
- 7. Током рада увек употребљавајте прави алат.**
Не очекујте од мањег алата да ће обавити задатак већег. Алат не употребљавајте за ненаменски рад; на пример, кружну тестеру не употребљавајте за сечење дрвених грана или трупца.
- 8. Употребљавајте одговарајућу одећу.**
Немојте да носите лабаву одећу или накит јер могу да их захвате покретни делови алата. Када радите на отвореном, употребљавајте рукавице и храпаву обућу. Ако имате дугу косу, покријте је одговарајућом капом.
- 9. Употребљавајте заштиту за очи и слух.**
Ако током рада настаје прашина, употребите и маску за заштиту од праšине.
- 10. Прикључите опрему за усисавање праšине.**
Ако Вам на располагању стоје уређаји за усисавање и сакупљање праšине, побрините се да буду прикључени и да се правилно користе.
- 11. Пазите да не оштетите електрични кабл.**
Алат не носите држећи га за кабл. Не искључујте га из мреже повлачењем за кабл. Кабл не излажите врућини. Не сме да буде мастан од уља и да пролази преко оштрих ивица.
- 12. Причврстите предмет обраде.**
За причвршћивање предмета обраде употребите стегу. То је сигурније од придржавања руком. Тако ћете алат моћи да држите са обе руке.
- 13. Током рада се не нагињите превише.**
Увек одржавајте стабилно упориште и равнотежу.
- 14. Брижљиво одржавајте алат.**
Побрините се да резни алат увек буде оштар и чист за бољи и сигурнији рад. Придржавајте се упутстава за подмазивање и замену додатака. Редовно прегледајте каблове. Према потреби нека их поправите овлашћени сервисер. Редовно прегледајте продужне каблове и замените их ако су оштећени. Рукохвати увек морају да буду суви, чисти и без остатака масти.
- 15. Искључите алат из мреже.**
Утикач извучите из утичнице када алат не употребљавате и пре одржавања или замене додатака као што су сечива, наставци и глодалица.
- 16. Уклоните кључеве алата и кључеве за подешавање.**
Увек проверите да ли су кључеви алата и кључеви за подешавање уклоњени из алата пре него што га укључите.
- 17. Спречите ненамерно укључивање.**
Алат, прикључен на мрежу, не носите тако да можете ненамерно да притиснете прекидач за укључивање. Пре прикључивања алата на мрежу проверите да ли се прекидач налази у положају за искључивање.
- 18. Напољу употребљавајте продужне каблове за употребу на отвореном.**
Када алат користите на отвореном, употребите само продужне каблове који су намењени за спољашњу употребу.
- 19. Будите опрезни.**
Увек посматрајте шта радите. Поступајте промишљено. Не радите са алатом ако сте уморни.
- 20. Прегледајте оштећене делове.**
Пре даље употребе алата брижљиво прегледајте заштитну опрему односно оштећени део да бисте установили хоће ли и даље правилно радити. Проверите да ли су покретни делови можда укљештени, да ли су правилно поравнати и монтирани и да ли су сломљени. Сви делови морају да буду правилно уграђени. Заштитну опрему или било који други оштећени део треба поправити на одговарајући начин или заменити у овлашћеном сервису, осим ако то у овом упутству за употребу није наведено другачије. Оштећене прекидаче треба заменити у овлашћеном сервису. Алат не употребљавајте ако не можете да га укључите или искључите прекидачем за укључивање/искључивање.
- 21. Упозорење:**
Употреба додатака или опреме која није наведена у овом упутству или у каталогу, може да доведе до повреда.
- 22. Алат мора да поправља одговарајуће оспособљени стручњак.**
Овај електрични алат одговара важећим заштитним прописима. Поправке смеју да обављају само квалификоване особе. У супротном, алат може да буде веома опасан.

ДОДАТНЕ СИГУРНОСНЕ ОДРЕДБЕ

1. Носите заштитне наочари.
2. Не тестиришите без штитника.
3. Не употребљавајте тестеру у близини запаљивих течности или гасова.
4. Пре употребе проверите да ли је лист тестере напукао или оштећен. Оштећене листове одмах замените.
5. Користите само прирубнице препоручене за овај тип уређаја.
6. Пазите да не оштетите вретено, прирубницу (посебно монтажне површине) или завртње. Оштећење тих делова може да проузрокује распаѓање листа тестере.
7. Проверите да ли је ротирајуће постоље правилно фиксирано да се током рада не би померало.
8. Ради Ваше безбедности одстраните остатке материјала са радне површине.
9. Не тестиришите ексерс. Пре почетка рада проверите да ли је у предмету обраде остало ексерс; ако јесте, одстраните их.
10. Пре укључивања проверите да ли је отпуштена блокада вретена.
11. Водите рачуна да лист тестере у свом најнижем положају не додирује ротирајуће постоље.
12. Чврсто држите алат. Имајте на уму да се приликом покретања и заустављања тестера помало помера горе-доле.
13. Ништа не придржавајте рукама. Предмет обраде мора да буде чврсто причвршћен за ротирајуће постоље и вођицу регулатора помоћу стеге. Никада рукама не придржавајте предмет обраде.
14. Држите руке даље од подручја сечења. Избегавајте сваки додир са покретним сечивом, јер то може да доведе до тешких повреда.
15. Не смете да обухватите лист тестере.
16. Пре укључивања алата лист тестере не сме да додирује предмет обраде.
17. Пре почетка тестирања алата треба извесно време да ради у слободном ходу. Проверите да ли лист тестере вибрира или подрхтава, што може да буде последица лоше монтаже.
18. Тестиришите тек када алат постигне пуну брзину.
19. Када приметите да алат ради неправилно, одмах прекините рад.
20. Никада не покушавајте да блокирате прекидач у положају „ON” (укључено).
21. Пре радова на одржавању или подешавања алат искључите уређај и сачекајте да се лист тестере потпуно заустави.
22. Будите увек опрезни, нарочито приликом дуготрајног, мононог рада. Не уљубкујте се у лажно осећају сигурности. Сечиво не опрашта ни најмању грешку.

23. Употребљавајте само прибор препоручен у овом упутству. Употреба неодговарајућег прибора (нпр. брусних плоча) може да доведе до тешких повреда.
24. Пажљиво рукујте са електричним каблом. Када искључујете уређај никада не повлачите за кабл. Кабл држите даље од високе температуре, уља, воде и оштрих ивица.
25. Тестеру употребљавајте само за тестирање алуминијума, дрвета и сличних материјала.
26. Када тестиришите, повежите комбиновану угаону тестеру са сакупљачем прашине.
27. Изаберите лист тестере према материјалу који треба да тестиришете.
28. Будите нарочито пажљиви када урезујете жлебове.
29. Замените плочу са жлебом када се излиже.

САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

УПУТСТВО ЗА РУКОВАЊЕ

Преношење алата (слика 1)

Када преносите алат спустите дршку до краја и блокирајте је у најнижем положају потискивањем клина затварача. Учврстите ротирајуће постоље помоћу дршке. Алат тада можете безбедно да носите помоћу рукохвата за преношење.

УПОЗОРЕЊЕ:

- Прво се уверите да је утикач искључен из утичнице.
- Клин затварача служи само са преношење алата а не за сечење.

Постављање помоћне плоче (слике 2 и 3)

Поставите помоћну плочу користећи засеке у основи алата и причврстите је завртањем имбус завртња.

Причвршћивање комбиноване угаоне тестере на радни сто (слика 4)

Овај алат треба да се причврсти на равну и стабилну површину помоћу два завртња. За то су предвиђена два отвора на основној плочи алата. На тај начин алат неће моћи да се преврне и да проузрокује повреде.

Постављање и скидање листа тестере

Важно:

- Пре подешавања или скидања листа тестере увек проверите да је уређај искључен и утикач извучен из утичнице.

За скидање листа тестере користите насадни кључ и попустите имбус завртањ који држи средњи поклопац. Завртањ окрените у смеру супротном од казаљке на сату. Подигните заштитни поклопац и средњи поклопац. (сл. 5) Притисните тастер за блокаду вретена тако да лист тестере не може да се врти, па помоћу насадног кључа попустите имбус завртањ у смеру казаљке на сату. Затим

уклоните имбус кључ, спољашњу прирубницу и лист тестере. (сл. 6)
Приликом постављања листа тестере поставите је на вретено, водећи рачуна да смер стрелице на листу тестере одговара смеру стрелице на кућишту тестере. (сл. 7)

ПАЖЊА:

- **За све државе осим европских (сл. 8)**
На вретено је фабрички уграђен сребрни прстен спољашњег пречника 25,4 мм. Црни прстен спољашњег пречника 25 мм спада у стандардну опрему. Пре постављања листа тестере на вретено, проверите да ли је на вретено постављен прстен одговарајуће димензије за лист тестере који намеравате да користите.
- **За све европске државе (сл. 8)**
На вретено је фабрички уграђен прстен спољашњег пречника 30 мм.

Поставите прирубницу и имбус завртањ, затим употребите насадни кључ и затегните имбус завртањ у смеру супротном од казаљке на сату а притом притискајте блокаду вретена. Затим притегните имбус завртањ у смеру казаљке на сату и тако причврстите средњи поклопац. (сл. 9)

ПАЖЊА:

Приликом скидања или постављања листа тестере користите само насадни кључ Макита. У супротном, можете прејакно или преслабо да затегнете имбус завртањ, што може да проузрокује повреде.

Заштитни поклопац (сл. 10)

Приликом спуштања ручице аутоматски се подиже заштитни поклопац. Пошто завршите сечење и подигнете ручицу, поклопац се враћа у почетни положај. **НИКАДА НЕ СКИДАЈТЕ ЗАШТИТНИ ПОКЛОПАЦ.** У Вашем је интересу да заштитни поклопац увек буде у добром стању. Било какве сметње у раду заштитног поклопаца треба одмах отклонити. **НИКАДА НЕ КОРИСТИТЕ АЛАТ СА ПОКВАРЕНИМ ЗАШТИТНИМ ПОКЛОПЦЕМ.** Ако се прозирни заштитни поклопац испрља или ако се на њему накупи толико пиљевине да се не види лист тестере и/или да се не види предмет обраде, искључите алат из напајања и опрезно очистите поклопац влажном крпом. За чишћење пластичног поклопаца немојте да користите раствараче или средства за чишћење на бази петролеја.

Кеса за прашину (слике 11 и 12)

Коришћење кесе за прашину олакшава тестерисање и одстрањивање прашине. Да бисте причврстили кесу за прашину, поставите улазни отвор кесе на излазни канал за прашину. Када је кеса пуна до половине, одстраните је са алата и извучите затварач. Изпранине садржај кесе за

прашину и неколико пута је протресите. На тај начин ћете одстранити делиће са унутрашње површине који могу да спрече даље скупљање прашине.

Употреба прекидача

ПАЖЊА:

- Пре прикључивања алата на електричну мрежу увек проверите да ли прекидач правилно ради и да ли се сам враћа у положај „OFF” (искључивање).
- Када не користите алат уклоните тастер за блокирање и чувајте га на сигурном месту. Тиме спречавате неовлашћену употребу.
- Не повлачите окидач на силу када није притиснут тастер за блокирање. Због овога прекидач може да престане да функционише.

За државе изван Европе (слика 13)

Да не бисте случајно повукли окидач, постоји тастер за његово блокирање. Да бисте укључили алат, притисните тастер за блокирање и повуците окидач. Пустите окидач да бисте искључили алат.

За европске државе (слика 14)

Да не бисте случајно повукли окидач, постоји тастер за његово блокирање. Да бисте укључили алат, ручицу померите улево, притисните тастер за блокирање а затим повуците окидач. Пустите окидач да бисте искључили алат.

Плоча са жлебовима (слике 15)

На ротирајућем постољу овог алата налази се плоча са жлебовима. Ако у фабрици није направљен усек у плочи са жлебовима, требало би да усечете жлеб пре него што почнете да сечете предмет обраде. Укључите алат и благо спустите лист тестере да бисте усекли жлеб у плочу са жлебовима.

Додатни регулатор (слике 16 и 17)

Овај уређај опремљен је додатним регулатором који је постављен као што је приказано на **слици 16**. Приликом извођења радова са леве стране под нагибом, поставите регулатор у леви положај као на **слици 17**.

Одржавање максималне дубине сечења (слике 18 и 19)

Пре него што извршите било каква подешавања, алат искључите из електричне мреже. Уређај је фабрички подешен за максималну дубину сечења листа тестере димензије 260 мм. У случају да се пречник листа тестере смањи због оштрења, подесите дубину помоћу завртња за подешавање (користите насадни кључ). Када окренете завртањ за подешавање дубине супротно од смера казаљке на сату, спустите лист тестере, а подићи ћете га окретањем у смеру казаљке на сату. Када је дршка потпуно спуштена, подесите дубину тако да удаљеност између предње површине вођице регулатора и тачке где предња страна

листа тестере улази у засек износи 135 мм. Искључите уређај из електричне мреже и са потпуно спуштеном дршком ручком окрећите лист тестере да бисте били сигурни да сечиво нигде не додирује постоље када је дршка потпуно спуштена.

Положај за подешавање угла (слика 20)

Попустите дршку окретањем у смеру супротном од казаљке на сату. Окрените ротирајуће постоље и истовремено држите притиснуту опругу за затварање. Када се ручица налази у положају у којем казаљка показује жељени угао на скали, чврсто завртните ручицу у смеру казаљке на сату.

ПАЖЊА:

- Приликом окретања ротирајућег постоља дршка мора да буде потпуно подигнута.

Положај за подешавање угла нагиба тестерисања (слике 21 и 22)

Лист тестере може да се накриви до 45° улево само када је додатни регулатор постављен на леву страну као што је приказано на слици 17. Накривите лист тестере док стрелица не покаже жељени угао на скали угла нагиба па притегните ручицу да бисте учврстили руку.

ПАЖЊА:

- Да би се тестера укосила, дршка треба да буде потпуно подигнута.

Причвршћивање предмета обраде УПОЗОРЕЊЕ:

Пре тестерисања предмет обраде мора обавезно да се причврсти помоћу стеге. Непридржавање овог правила може да доведе до оштећења алата и/или уништења предмета обраде. **ПОСТОЈИ ОПАСНОСТ ОД ПОВРЕДА.** После тестерисања **НЕ ПОДИЖИТЕ** лист тестере док се потпуно не заустави.

1. Вертикална стега (слике 23 и 27)

Вертикална стега може да се постави на вођицу регулатора или на монтажни држач (додатна опрема). Убаците шипку стеге у отвор на вођици регулатора или на расклопивом држачу и затегните завртањ да бисте причврстили шипку стеге. Подесите ручицу стеге према дебљини и облику предмета обраде и причврстите је помоћу завртња за причвршћивање. Притисните предмет обраде равно уз вођицу регулатора и ротирајуће постоље. Поставите предмет обраде у жељени положај за сечење и добро га причврстите завртњем за причвршћивање.

ПАЖЊА:

Предмет обраде мора помоћу стеге да буде чврсто причвршћен на ротирајуће постоље и на вођицу регулатора. Ако неки део додирује стегу, поново подесите ручицу стеге. Притисните

предмет обраде равно уз вођицу регулатора и ротирајуће постоље. Поставите предмет обраде у жељени положај за сечење и причврстите га помоћу завртња за причвршћивање стеге.

ПАЖЊА:

Када сечете дугачке предмете, користите подупираче који су високи као и горња површина ротирајућег постоља. (слика 24)

2. Хоризонтална стега (додатна опрема) (слике 25 и 26)

Хоризонталну стегу можете да монтирате на леву или десну страну основе. Приликом израде косих жлебова под углом од 15° или већим, поставите водоравну стегу на страну која лежи супротном од смера обртања ротирајућег постоља. Окретањем навртња у смеру супротном од казаљке на сату ослободите завртањ, тако да стега може брзо да се помера напред и назад. Завртањ поново причврстите окретањем навртња у смеру казаљке на сату. Да бисте причврстили предмет обраде, пажљиво окрените дугме у смеру казаљке на сату док избочина не дође у највиши положај, а затим га добро причврстите. Ако окрећете дугме на силу или ако га превише извучете док се окреће у смеру казаљке на сату, избочине могу да се зауставе под углом. У том случају поново окрените дугме у смеру супротном од казаљке на сату док не ослободите завртањ, а затим га поново окрените полако у смеру казаљке на сату.

3. Држачи и монтажни држач (додатна опрема)

Држачи и монтажни држач могу да се поставе са обе стране и служе за одржавање равнотеже предмета обраде. Поставите их као што је приказано на слици 27. После тога причврстите држаче завртњима. (слика 27) Када сечете дугачке предмете обраде, користите расклопиву шипку-држач (додатна опрема). Састоји се из два монтажна држача и две шипке 12. (слика 28)

ПАЖЊА:

Дугачке предмете обраде увек подуприте хоризонтално у односу на горњу површину ротирајућег постоља ради прецизног сечења и да не бисте изгубили контролу над алатом.

Употреба

ПАЖЊА:

- Пре употребе ослободите дршку из спуштеног положаја извлачењем полуге затварача.
- Уверите се да сечиво не додирује предмет обраде пре укључивања уређаја.
- Приликом сечења не примењујте превелики притисак на дршку, јер то може да доведе до преоптерећења мотора и/или смањења ефикасности сечења.

- Да бисте извели сечење, благо притисните дршку надоле. Ако се дршка притисне на силу или се примени бочна сила, лист тестере ће вибрирати и оставити траг (траг тестере) у предмету обраде, па ће прецизност сечења бити умањена.

Приликом тестерисања овим алатом, дебелина листа тестере одређена је и самим предметом обраде. Линија сечења због тога треба да се налази на левој страни или десној страни жлеба на плочи са жлебовима. Укључите алат и сачекајте да лист тестере постигне пуну брзину пре него што га полако спустите у усек. Када лист тестере дође у додир са предметом обраде, постепено вршите притисак на дршку и тако направите усек. Када завршите сечење, искључите алат и **САЧЕКАЈТЕ ДА СЕ ЛИСТ ТЕСТЕРЕ ПОТПУНО ЗАУСТАВИ** пре него што га вратите у подигнути положај. У супротном, комадић одсеченог материјала може да дође у додир са листом тестере који се још окреће, да излети и да проузрокује повреду. (сл. 29).

1. Сечење под углом

Видети опис у одељку „Подешавање угла сечења”.

2. Сечење под нагибом (слика 30)

- Усеци под нагибом могу да се изведу под углом од 0° до 45° са леве стране.
- Поставите додатни регулатор у леви положај као што је приказано на **слици 17**. Отпустите ручицу и накривите лист тестере у жељени угао нагиба. Учврстите тестеру у жељеном углу нагиба поновним потискавањем полуге. Причврстите предмет обраде стегом. Укључите алат и сачекајте да постигне пуну брзину. Благо спустите дршку на најнижи положај вршећи притисак паралелно са листом тестере. Када завршите сечење, искључите алат и **ЧЕКАЈТЕ ДА СЕ ЛИСТ ТЕСТЕРЕ ПОТПУНО ЗАУСТАВИ** пре враћања сечива у уздигнути положај.

ПАЖЊА:

- Приликом сечења под нагибом са предметом обраде причвршћеним са леве стране ротирајућег постоља, може да се догоди да се одсечени предмет обраде задржи на бочној страни листа тестере. Ако се лист тестере подигне а није се још потпуно зауставио, сечиво може да захвати одсечени предмет обраде и комадићи могу да се разлете, што је опасно. Лист тестере сме да се подигне **ЈЕДИНО** после потпуног заустављања.
- Када дршку гурате надоле, усмерите притисак паралелно са листом тестере. Ако се сила примени управно на ротирајуће постоље или ако се смер деловања силе мења током сечења, умањује се прецизност сечења.

- Када сечете под нагибом, увек користите додатни регулатор у левом положају као што је приказано на **слици 17**.

5. Комбиновано сечење

Комбиновано сечење је процес којим се предмет обраде истовремено сече и косим усеком и усеком под нагибом. Комбиновано сечење можете да изведете под углом приказаним у следећој табели.

Угао сечења	Угао нагиба сечења
Лево 45°	Лево и десно 0°–45°

Када изводите комбиновано тестерисање, погледајте одељке „Сечење под углом” и „Сечење под нагибом”.

4. Сечење алуминијумских профила (слика 31)

Када причвршћујете алуминијумске профиле користите комаде дрвета за раздвајање или комадиће дрвета, као што је приказано на **слици 31**, да бисте спречили деформацију алуминијума. Користите уље за сечење када сечете алуминијумске профиле да бисте избегли скупљање алуминијумског материјала на листу тестере.

ПАЖЊА:

Никада не покушавајте да сечете дебеле или округле алуминијумске профиле. Дебели алуминијумски профиле током сечења могу да се олабаве, а округли не могу довољно добро да се причврсте на овај алат.

5. Убачена даска (слика 32)

Убачена даска омогућава тестерисање предмета без расцепкавања. Убачену даску причврстите на војницу регулатора помоћу отвора у војници регулатора.

ПАЖЊА:

- Употребите право дрво исте дебелине као убачена даска.
- Види **сл. 32** за препоручене димензије убачене даске.

6. Сечење дужина које се понављају (слика 33)

Када сечете више комада на исту дужину у опсегу од 240 мм до 400 мм, посао ће Вам олакшати учвршћена плоча (додатна опрема). Поставите учвршћену плочу као што је приказано на **слици 33**. Поравнајте линију сечења на предмету обраде са левом или десном страном жлеба на плочи са жлебовима, придржите предмет и поравнајте учвршћену плочу са крајем предмета обраде. Затим причврстите учвршћену плочу помоћу завртања. Када не користите учвршћену плочу, отпустите завртањ и склоните (преклопите) учвршћену плочу.

ОДРЖАВАЊЕ

ПАЖЊА:

Пре него почнете с прегледом или одржавањем алата, проверите да ли је алат искључен а утикач извучен из утичнице.

Подешавање угла сечења

Овај алат је фабрички пажљиво подешен, али неогдговарајуће руковање може то да поремети. Ако Ваш алат није правилно подешен, урадите следеће:

1) Коси угао (слике 34 и 35)

Попустите дршку, окрените ротирајуће постоље и поставите га тако да стрелица показује 0° на скали угла сечења. Добро причврстите дршку и одвртните имбус завртње на вођици регулатора. Дотерајте бочну страну листа тестере под прав угао са предњом страном вођице регулатора помоћу троугла, и то померањем десне стране вођице регулатора. Затим чврсто притегните имбус завртње на вођици регулатора редом назначеним на **слици 35**.

2) Угао нагиба сечења

i) 0° угао нагиба сечења

Отпустите ручицу за задњој страни алата.

Попустите имбус навртањ и окрените имбус завртањ (А) два или три пута у смеру казаљке на сату тако да се лист тестере накриви удесно. (**сл. 36**)

Спустите дршку до краја и поравнајте бочну страну листа тестере са горњом површином ротирајућег постоља помоћу лењира, окретањем имбус завртња (А) у смеру супротном од казаљке на сату.

После тога завртните имбус навртањ да бисте причврстили имбус завртањ (А).

(слика 37)

Проверите да ли стрелица на руци показује 0° на скали угла нагиба сечења која се налази на држачу руке. Ако не показује 0° , попустите завртње који причвршћују стрелицу и подесите је тако да показује 0° . (**слика 38**)

ii) 45° угао нагиба сечења

Подесите угао нагиба од 45° тек пошто сте угао нагиба подесили на 0° . Да бисте подесили угао нагиба од 45° , попустите ручицу и накривите лист тестере до краја улево. Проверите да ли стрелица на руци показује 45° на скали угла нагиба сечења која се налази на држачу руке. Ако не показује 45° , окрените имбус завртањ (В) на страну руке док стрелица не покаже 45° . (**слика 38**)

Замена угљених четкица (слике 39 и 40)

Замените угљене четкице када се истроше до ознаке истрошености. Увек мењајте четкице у пару, водећи рачуна да буду идентичне.

Да би овај производ остао сигуран и поуздан, поправке, одржавање и подешавања треба да обављате у овлашћеном сервису Макита.

CE – ИЗЈАВА О САГЛАСНОСТИ

Доле потписани Јасухико Канзаки, овлашћена особа друштва Makita Corporation, 3-11-8 Sumiyoshi-Cho, Anjo, Aichi, 446-8502 Japan, изјављује да је овај производ друштва Makita Corporation Japan

(серијски број: серијска производња)

према директивама Савета 73/23/ЕЕС, 89/336/ЕЕС и 98/37/ЕС усклађен са следећим нормативима:
EN61029, EN55014, EN61000

Бука и вибрације за модел LS1040

Измерени ниво звучног притиска: 93 дБ (А)

Гарантовани ниво јачине звука: 106 дБ (А)

– Носите заштиту за уши –

Просечна ефективна вредност убрзања износи 2,5 м/с².

Јасухико Канзаки CE 97



Директор

MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD.

Michigan Drive Tongwell, Milton Keynes,
Bucks MK15 8JD, ENGLAND

Makita Corporation

884085-204