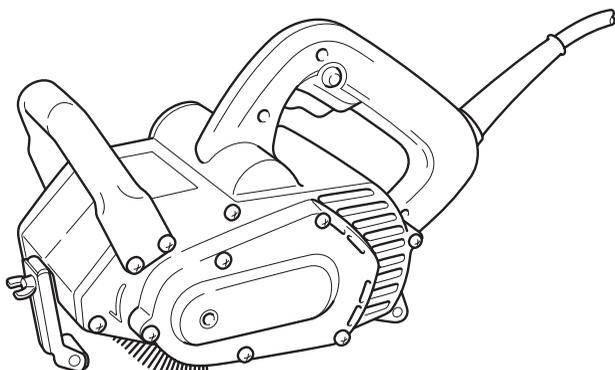


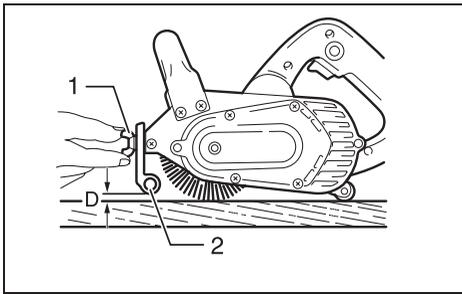


Брусилца са четком

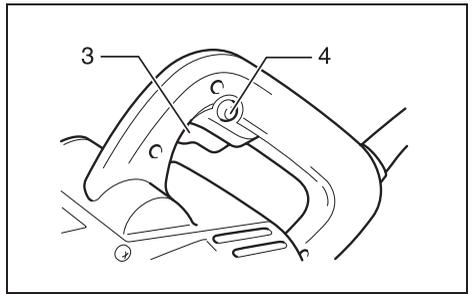
Упутство за употребу

**9741**

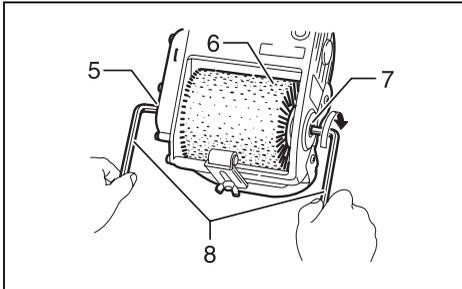




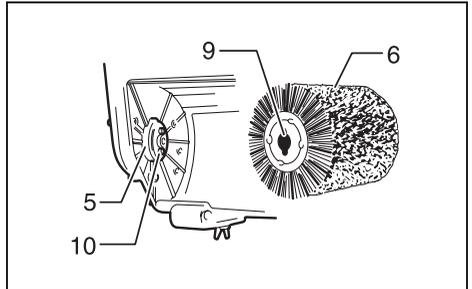
1



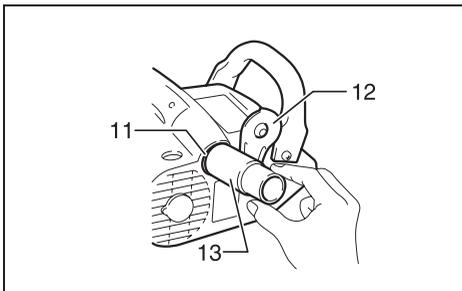
2



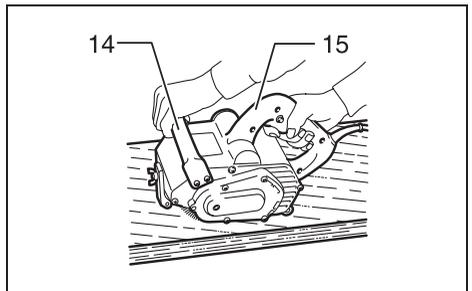
3



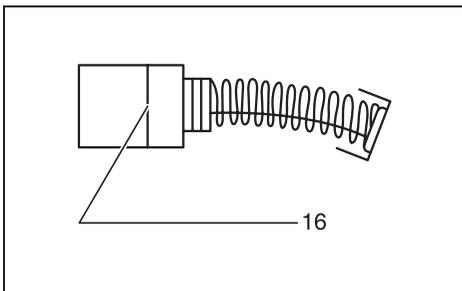
4



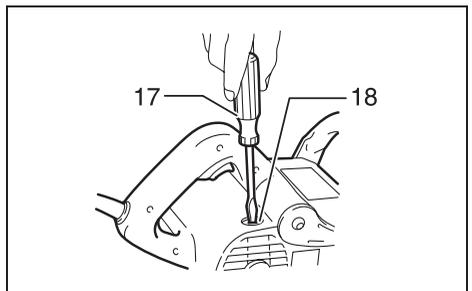
5



6



7



8

## Преглед саставних делова

1 Крилни навртањ	7 Излазно вретено	13 Прикључак
2 Предњи ваљак	8 Имбус кључ	14 Рукохват
3 Окидач за укључивање	9 Жлеб	15 Дршка
4 Тастер за блокирање	10 Клин	16 Граница истрошености
5 Осовина	11 Отвор за прашину	17 Одвијач
6 Цилиндрична четка	12 Поклопац	18 Поклопац угљених четкица

## ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ

Модел	9741
Величина брусне плоче (пречник × ширина)	100 мм × 120 мм
Број обртаја у слободном ходу (мин <sup>-1</sup> )	3.500
Димензије (Д × Ш × В)	310 мм × 185 мм × 182 мм
Нето маса	4,2 кг
Сигурносни разред	▣ / II

- 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.

### 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



- Само за европске државе  
Електричне алате не одлажите у кућне отпатке!  
Према Европској смерници

2002/96/ЕС о старим електричним и електронским уређајима и преузимању у национално право, истрошени електрични алати морају одвојено да се сакупају и одлажу за еколошки прихватљиву поновну прераду.

### Намена

Овај алат намењен је скидање боје брусном плочом са просеченим папиром и за фино чишћење метала брусном плочом са жичаном четком.

### 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.

## 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 сигуран рад:

- 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 га користити 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. цев, радијатори, фрижидери, штедњаџи).
- 4. Деци не дозвољите 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 трупаца.
8. **Носите одговарајућу одећу.** Немојте да носите широку одећу или накит јер могу да их захвате покретни делови алата. Када радите на отвореном, употребљавајте рукавице и обућу која се не клиза. Ако имате дугу косу, покријте је капом.
9. **Употребљавајте заштиту за очи и слух.** Ако током рада настаје прашина, употребите и маску за заштиту од прашине.
10. **Прикључите опрему за усисавање прашине.** Ако Вам на располагању стоје уређаји за усисавање и сакупљање прашине, 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 нагнијте 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 поправи 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 секачи.
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 прегледајте заштитну опрему односно оштећени део да бисте установили хоће ли и даље правилно радити. Проверите да ли су покретни делови можда уклештени, 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 сигурносним прописима. Поправке смеју да обављају само квалификоване особе. У супротном, алат може да буде веома опасан.

## ДОДАТНЕ СИГУРНОСНЕ МЕРЕ

1. **Алат придржавајте само за изоловану површину ако постоји опасност од ударања сакривених електричних водова или каблова.** Приликом додира са водовима, под напоном, се налазе сви неизоловани делови апарата, због чега корисник може да доживи струјни удар.
2. **Пре почетка рада проверите да ли на површини предмета обраде има ексера, завртања и сл. Таква страна тела уклоните.**
3. **Добро причврстите предмет обраде.**
4. **Током рада немојте да носите рукавице.**
5. **Чврсто држите алат са обе руке.**
6. **Држите руке даље од покретних делова алата.**
7. **Не остављајте алат који ради. Радите са алатом само када се налази у Вашим рукама.**
8. **Не покушавајте да користите алат када га држите наопако у стеги итд.**
9. **За прилагођавање брусних плоча са већим отвором не употребљавајте раздвојене редукционе спојнице или адаптере.**
10. **Неки материјали садрже хемикалије које су можда отровне. Водите рачуна да спречите удисање таквих материја и да не дођу у додир са кожом. Поступајте у складу са безбедносним препорукама добављача материјала.**

## 11. Увек употребљавајте прописану маску за праšину/респиратор за материјале и примену алата.

### САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

#### УПУТСТВО ЗА РУКОВАЊЕ АЛАТОМ

##### ПАЖЊА:

- Пре подешавања или провере функција алата увек се уверите да је алат искључен и утикач извучен из утичнице.

##### Подешавање предњег ваљка (сл. 1)

Предњи ваљак Вам омогућава да извршите равномеран притисак на предмет обраде.

Да бисте подесили предњи ваљак, поставите алат на равну површину и попустите крилни навртањ. Подешавајте предњи ваљак горе или доле док зазор (D) не буде 2 мм. Добро заврните крилни навртањ.

##### Функција прекидача (сл. 2)

##### ПАЖЊА:

- Пре прикључивања алата на мрежу увек проверите да ли прекидач ради правилно и да ли се враћа у положај „OFF” (искључено) пошто га пустите.

Да бисте укључили алат, једноставно повуците окидач за укључивање/искључивање. Да бисте искључили алат, пустите окидач.

За непрекидни рад повуците окидач за укључивање а затим утисните тастер за блокирање. Да бисте прекинули непрекидни рад, до краја повуците окидач за укључивање/искључивање а затим га пустите.

#### МОНТАЖА

##### ПАЖЊА:

- Пре почетка рада увек се уверите да је алат искључен и одвојен од струјне мреже.

##### Постављање и скидање брусне плоче

Да бисте скинули брусну плочу, убаците један имбус кључ у један крај осовине а други имбус кључ у крај излазног вретена. Окрените имбус кључ у излазном вретену у смеру казаљке на сату док из безбедносних разлога држите имбус кључ у осовини тако да брусна плоча не може да се обрће.

Извадите излазно вретено из брусне плоче. Брусну плочу мало одмакните од осовине и скините је са алата. (сл. 3)

##### НАПОМЕНА:

- Излазно вретено има навој за леву руку.

Да бисте поставили брусну плочу, примените овај поступак обрнутим редоследом. Када је постављате водите рачуна да жлебове у плочи поравнате са клиновима на осовини. (сл. 4)

##### Прикључивање сакупљача праšине (сл. 5)

Ако користите сакупљач праšине, процес брушења биће чистији а сакупљање праšине ће се лако извести. Да бисте повезали сакупљач праšине, отворите отвор за праšину тако што ће поклопац погурати нагоре и унутра у смеру казаљке на сату. Причврстите прикључак на отвор за праšину. Сада можете да повежете сакупљач праšине са овим алатом.

##### ПАЖЊА:

- Када не употребљавате сакупљач праšине, затворите отвор за праšину помоћу поклопаца.

#### УПУТСТВО ЗА РАД (сл. 6)

Чврсто држите брусницу са обе руке на дршки и рукохвату на предњој страни. Поставите алат на површину предмета обраде и померајте алат благо напред и назад док вршите слаб притисак надоле.

##### ПАЖЊА:

- Алат не би требало да додирује површину предмета обраде када га укључујете или искључујете. Могао би да се оштети а рукавалац алатом би могао да се повреди.
- Током рада никада не употребљавајте силу. У случају претераног притиска постоји опасност да се смањи ефикасност алата, скрати век трајања брусне плоче а можда и да се издуби површина предмета обраде.

#### ОДРЖАВАЊЕ

##### ПАЖЊА:

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

##### Замена угљених четкица

Замените угљене четкице када се истроше до границе истрошености. Одржавајте угљене четкице чистим и слободним да уђу у држаче. Обе угљене четкице треба заменити истовремено. Употребљавајте само идентичне угљене четкице. (сл. 7) Одвијачем скините поклопце држача четкица. Извадите истрошене угљене четкице, убаците нове и причврстите поклопце држача четкица.

За одржавање сигурности и поузданости овог производа, поправке, одржавање и подешавања треба обављати у овлашћеном сервису Макита, уз искључиву употребу Макита резервних делова. (сл. 8)

## ДОДАТНИ ПРИБОР

### ПАЖЊА:

- Ова опрема и прибор намењени су за употребу са алатом Макита, који је описан у овом упутству за употребу. Употреба друге опреме и прибора може да доведе до телесних повреда. Делове прибора или уређаја употребљавајте само за предвиђену намену.

Да бисте сазнали детаље у вези са овим деловима прибора, обратите се сервисној служби Макита.

- Брусна плоча са најлонском четком
- Брусна плоча са просеченим папиром 120–40
- Жичана брусна плоча 120
- Брусна плоча за полирање од памука 120
- Прикључак
- Имбус кључ

## Само за европске државе

### Бука и вибрације

Карактеристична вредност нивоа звучног притиска износи 88 дБ (А)

Током рада јачина звука може да прелази 101 дБ (А)

– Носите заштиту за уши –

Карактеристична ефективна вредност убрзања износи 2,5 м/с<sup>2</sup>.

### СЕ – ИЗЈАВА О САГЛАСНОСТИ

Овим под искључивом одговорношћу изјављујемо да се овај производ према директивама Савета Европе 73/23/ЕЕС, 89/336/ЕЕС и 98/37/ЕС подудара са следећим нормама односно стандардизованим документима:

HD400, EN50144, EN55014, EN61000

*Јасухико Канзаки* **СЕ 2005**



Директор

**MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD.**

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

**Makita Corporation**

Anjo, Aichi, Japan

883611B206