

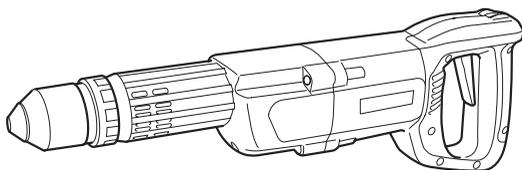


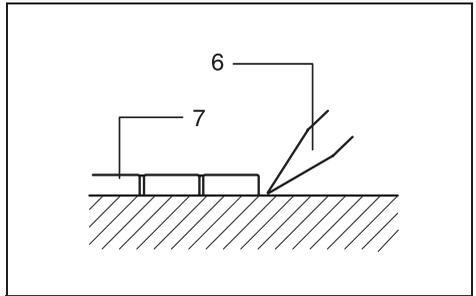
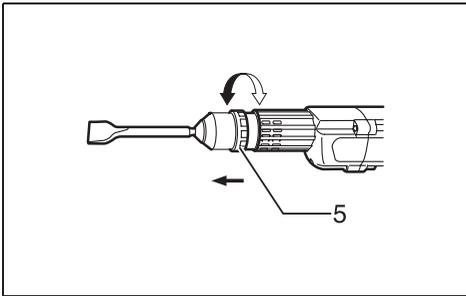
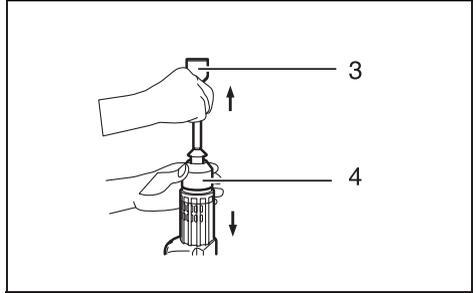
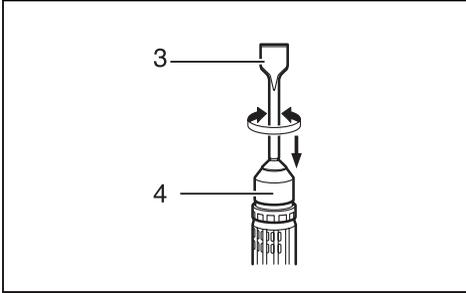
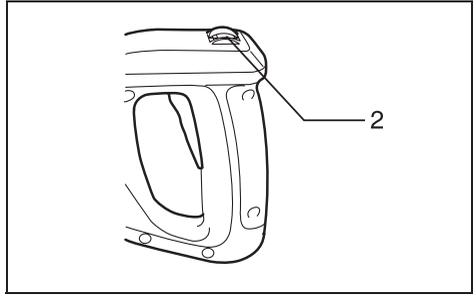
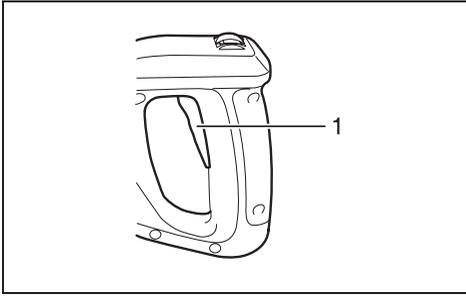
Електрична штемарица

Упутство за употребу

---

**HK0500**





5

6

- 1 Окидач за укључивање
- 2 Бројчаник за подешавање
- 3 Наставак

- 4 Поклопац стезне главе
- 5 Прстен за промену угла
- 6 Секач за обијање

7 Плочица

**ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ**

Модел	НК0500
Удараца у минуту	2.000 – 3.500 мин <sup>-1</sup>
Укупна дужина	468 мм
Нето маса	3,1 кг
Сигурносни разред	II / I

- Наше производе прати стаљан 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 сакупљају и одлажу за еколошки прихватљиву поновну прераду.

**Намена**

Овај алат служи за штемовање у бетону, цигли и камену као и за пробијање и набијање одговарајућим прикључцима.

**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 безбедан 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 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. **Дети 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 широку одећу или накит јер могу да их захвате покретни делови алата. Када радите на отвореном, употребљавајте гумене рукавице и обућу која се не клиза. 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 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 врутини. 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 поправи овлашћени сервисер. Редовно прегледајте пројужне каблове и замените их ако су оштећени. Рукохвати увек морају да буду суви, чисти и без остатака масти.
  15. **Искључите алат из мреже.** Утикач извуците из утичнице када алат не употребљавате и пре одржавања или замене додатака као што су сечива, наставци и сечачи.
  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 ОДРЕДБЕ

1. **Алат хватајте само за изоловане површине када радите тамо где постоји опасност да резни алат дође у додир са скривеним електричним жицама или сопственим каблом.** Контакт алата са жицама под напоном долази до провођења струје кроз металне делове, што доводи до опасности од струјног удара.
2. **Користите штитнике за уши ако алат користите дужи временски период.** Излагање јакој буци дужи временски период може да доведе до губитка слуха.
3. **Носите заштитни шлем, заштитне наочаре и/или штитник за лице.** Такође се препоручује употреба маске за праšину и рукавица.
4. **Будите сигурни да је сечач учвршћен и осигуран пре почетка рада.**
5. **Приликом нормалног рада, алат је дизајниран тако да производи вибрације.** Завртњи се лако одврћу што може довести до несреће или лома алата. Пажљиво проверите дотегнутост завртања пре почетка рада.
6. **Када је хладно време или ако алат није радио дужи временски период, пустите га да ради извесно време без**

оптерећења да би се загрејао. То ће побољшати подмазивање. Ако није довољно загрејан, функција чекића не може добро да ради.

7. Уверите се да имате чврст ослонац током рада. Пазите да нема никог испод Вас када радите на висини.
8. Алат држите чврсто са обе руке.
9. Држите руке даље од покретних делова.
10. Не остављајте алат док ради. Алат би требало да ради само док је у Вашим рукама.
11. Не окрећите алат ни према коме у Вашој близини док ради. Секач може да излети и да некога озбиљно повреди.
12. Не додирујте секач и делове у близини одмах после завршетка рада, јер може да буде изузетно врућ и може да Вас опеч.

## САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

### ОПИС ФУНКЦИЈА АЛАТА

#### ПАЖЊА:

- Пре подешавања или провере функција алата увек се уверите да је алат искључен и одвојен од струјне мреже.

#### Функционисање прекидача (сл.3)

##### ПАЖЊА:

- Пре укључивања алата у струју прво проверите да ли окидач за укључивање ради правилно и да ли се враћа у „OFF” положај када га отпустите.

За покретање алата повуците окидач. Да бисте зауставили алат, само отпустите окидач.

#### Промена брзине (сл. 2)

Број удараца у минуту подешава се окретањем бројчаника за подешавање. Ово може да се ради док алат ради. Скала на бројчанику за подешавање иде од 1 (најмања брзина) до 6 (највећа брзина). У табели испод приказан је однос између ознака на бројчанику за подешавање и броја удараца у минуту.

Број на бројчанику	Удараца у минуту
1	3.500
2	3.200
3	2.900
4	2.600
5	2.300
6	2.000

#### ПАЖЊА:

- Бројчаник за подешавање може да се окреће само између броја 1 и броја 6. Не окрећите бројчаник изван тог опсега, у супротном можете да покварите бројчаник.

### МОНТАЖА

#### ПАЖЊА:

- Пре извођења било каквих радова на алату уверите се да је искључен и да је утикач извучен из утичнице.

#### Постављање или скидање наставка (сл. 3 и 4)

Пре монтаже прво очистите труп наставка. Убаците наставка у алат. Наставак окрећите и гурајте унутра све док не легне на место. Уколико наставка не можете да гурнете унутра, извадите га. Повуците поклопац стезне главе горе-доле неколико пута. Убаците наставка поново. Окрећите и гурајте док не улегне.

После постављања проверите да ли се чврсто држи тако што ћете покушати да га извучете напоље. За вађење наставка само повуците поклопац стезне главе надолу и извучите наставка напоље.

#### Угао наставка (сл. 5)

Наставак може бити постављен под 12 различитих углова. За промену угла, повуците прстен за мењање угла према напред и окрените прстен да бисте променили угао наставка. Под жељеним углом гурните прстен назад у првобитни положај и наставка ће бити чврсто стегнут.

#### РАД (сл. 6)

Ставите наставка на место које желите да штемүјете и повуците окидач. Извршите благи притисак на алат тако да он не скаче неконтролисано. Јако притискање алата неће повећати његову ефикасност.

#### НАПОМЕНА:

- Када скидате плочице секачем за обијање, поставите секач на дно плочице, као што је приказано на слици. У супротном, ако стављате на горњи део, то може да доведе до скраћивања века трајања секача.

## ОДРЖАВАЊЕ

### ПАЖЊА:

- Пре било каквих захвата на алату проверите да ли је алат искључен и утикач извучен из утичнице.

Сигуран и поуздан рад гарантује се ако поправке, одржавање или подешавања препустите овлашћеном сервису за алат Макита.

## ДОДАТНА ОПРЕМА

### ПАЖЊА:

- Ова опрема и прибор намењени су за употребу са алатом Макита који је описан у овом упутству. Употреба друге опреме и прибора може довести до повреда. Опрему и прибор користите само у сврхе за које су намењени.

Ако вам је потребна нека помоћ у вези са детаљима ове додатне опреме, обратите се овлашћеном сервису Макита.

- Шпицести секач (шпиц)
- Секач
- Секач за обијање
- Заштитне наочари

## Само за европске државе

### Бука и вибрације

Карактеристична вредност нивоа звучног притиска износи 81 дБ (А).

Током рада јачина звука може да пређе 85 дБ (А).

– Носите заштиту за уши –

Карактеристична ефективна вредност убрзања износи 7 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/ЕЕС подудара са следећим нормама из нормативних докумената:

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

884215B207