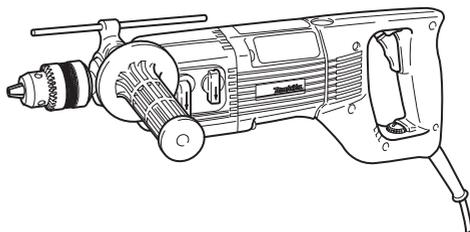




Ударна бушилица с дијамантским језгром

8406C



007601

 ДВОСТРУКА ИЗОЛАЦИЈА

⚠ УПОЗОРЕЊЕ:

Ради сопствене безбедности, пре употребе алата ПРОЧИТАЈТЕ ово упутство и ПРИДРЖАВАЈТЕ га се. САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО ЗА БУДУЋУ УПОТРЕБУ.

СРПСКИ

ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ

Модел		8406C	
Капацитет	У бетон	Дијамантски наставак	152 mm
		Наставак с тврдим карбидним врхом	20 mm
	У челик	13 mm	
	У дрво	30 mm	
Обртаја у слободном ходу (мин ⁻¹)	Велика брзина	1.800 - 4.000	
	Мала брзина	900 - 2.000	
Удараца у минути	Велика брзина	28.800 - 64.000	
	Мала брзина	14.400 - 32.000	
Укупна дужина		455 mm	
Нето маса		4,5 kg	
Сигурносни разред		▣ II	

- На основу нашег напредног истраживања и развоја, задржавамо право измена горе наведених података без претходне најаве.
- Напомена: технички подаци могу да се разликују у различитим земљама.

END201-2

Симболи

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



Прочитајте упутство за употребу



ДВОСТРУКА ИЗОЛАЦИЈА



Само за европске државе

Електричне алате не одлажите у кућне отпатке! Према Европској смерници 2002/96/ЕС о испуњеним електричним и електронским уређајима и преузимању у национално право, испуњени електрични алати морају одвојено да се сакупљају и одлажу за еколошки прихватљиву поновну прераду.

ENF040-1

Намена

Овај алат намењен је за бушење у циглу и бетон наставком с дијамантским језгром. Намењен је и за ударно бушење у циглу, бетон и камен, као и за бушење без удараца у дрво, метал, керамику и пластику.

ENF002-1

Мрежно напајање

Уређај сме да се прикључи само на монофазни извор мрежног напона који одговара подацима с натписне плочице. На основу двоструке изолације према европском стандарду, алат такође сме да се прикључи и

на мрежне утичнице без заштитног уземљења.

ENG006-2

Само за европске државе

Бука и вибрације

Типичан ниво буке по оцени А
Ниво звучног притиска: 103 dB (A)
Ниво јачине звука: 114 dB (A)
Одступање: 3 dB (A)

Носите заштиту за уши.

Типична вредност квадратног корена убрзања је 4 m/s².
Ове вредности добијене су према смерници EN60745.

ENH101-5

СЕ – ИЗЈАВА О САГЛАСНОСТИ

Овим под искључивом одговорношћу изјављујемо да је овај производ усклађен са следећим нормама стандардизованих докумената:

EN60745, EN55014, EN61000 према директивама Савета Европе 89/336/ЕЕС, 98/37/ЕС.

Јасухико Канзаки **CE2005**

000087

Директор

MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD.

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

Одговорни произвођач:

Makita Corporation Anjo Aichi Japan

ОПШТЕ СИГУРНОСНЕ ОДРЕДБЕ

УПОЗОРЕЊЕ! Прочитајте и поштујте наведена упутства. Увек треба да се придржавате основних безбедносних упутстава, чиме могу да се спрече пожар, електрични удар и телесне повреде. Термин „електрични алати” у свим упозорењима односи се на електрични алат који се повезује у струју (ожичен) или на електрични алат на акумулаторски погон (бежични).

САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

Безбедност на радном месту

1. **Радни простор мора увек да буде чист и добро осветљен.** Неуредан и таман радни простор доводи до повреда.
2. **Електричним алатима не радите у експлозивном окружењу, на пример где су присутне запаљиве течности, плинови или прашина.** Електрични алат производи варнице које могу да запале прашину или пару у ваздуху.
3. **Деци не дозволите да се приближе подручју рада.** Због расејаности можете да изгубите контролу над алатом.

Електрична безбедност

4. **Утикач електричног алата мора да буде прилагођен утичници.** Утикач ни у ком случају не сме да се мења. Немојте да користите утикаче адаптера са уземљеним електричним алатима. Прописан утикач и одговарајуће утичнице смањују опасност од струјног удара.
5. **Приликом употребе алата не додирујте уземљене предмете као што су цеви, радијатори, фрижидери, штедњаци.** Постоји повећана опасност од струјног удара ако се Ваше тело налази у контакту са земљом.
6. **Електричне алате не излажите киши или влази.** Вода која продре у електрични алат повећава опасност од струјног удара.
7. **Пазите да не оштетите електрични кабл.** Алат не носите или повлачите 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 или делова који се покрећу. Оштећени или запетљани кабл повећава опасност од струјног удара.
8. **Напољу употребљавајте продужне каблове за употребу на отвореном.** Коришћење кабла намењеног за употребу на отвореном смањује опасност од струјног удара.

Лична безбедност

9. **Будите пажљиви и приликом руковања са електричним алатом поступајте опрезно и с разумевањем.** Електрични алат не употребљавајте ако сте уморни или под утицајем дрога, алкохола или лекова. Тренутак непажње током коришћења електричних алата може да доведе до тешких повреда.
 10. **Користите личну заштитну опрему. Увек носите заштитне наочаре.** Стручна употреба заштитне опреме (нпр. маске за заштиту од прашине, сигурносних шлемова које се не клизају, кациге и заштите за слух) доприноси смањивању опасности од повреда.
 11. **Спречите нехотично укључивање.** Пре повезивања на напајање и/или стављања акумулатора или преношења алата уверите се да је прекидач у OFF положају. Алат, прикључен на мрежу, не носите тако да можете ненамерно да притиснете прекидач за укључивање.
 12. **Уклоните кључеве алата и кључеве за подешавање.** Кључеви алата и кључеви за подешавање које сте оставили натакнуте на ротирајућем делу електричног алата могу да доведу до телесне повреде.
 13. **Не нагињите се превише.** Увек одржавајте стабилно упориште и равнотежу. Тако ћете у неочекиваним ситуацијама имати бољу контролу над електричним алатом.
 14. **Употребљавајте одговарајућу одећу.** Немојте да носите широку одећу или накит. Водите рачуна да коса, одећа и рукавице не долазе у додир са покретним деловима алата. Широка одећа, накит или дугачка коса могу да се заплету о покретне делове алата.
 15. **Ако су Вам на располагању уређаји за усаивање и сакупљање прашине, побрините се да буду прикључени и да се наменски користе.** Коришћење таквих уређаја може да смањи опасности изазване прашином.
- Употреба и одржавање електричних алата**
16. **Електрични алат не употребљавајте на силу.** Употребљавајте прави електрични алат за Ваш рад. Свој рад ћете боље и сигурније обављати ако га употребљавате наведеном брзином или снагом.
 17. **Електрични алат не употребљавајте ако не може да се укључи и искључи помоћу прекидача за укључивање/искључивање.** Електрични алат који не

- реагује на активирање прекидача је опасан и мора да се поправи.
18. **Утикач и/или акумулатор електричног алата искључите из извора струје пре извођења подешавања, замене прибора или одлагања електричног алата.** Такве заштитне безбедносне мере смањују опасност од нехотичног укључивања електричног алата.
 19. **Алат који не употребљавате чувајте изван дохвата деце и не дозволите да електрични алат користе особе које нису упознате са електричним алатом или овим упутством.** Електрични алат у рукама неискусног корисника постаје опасан.
 20. **Брижљиво одржавајте алат.** Код електричних алата проверите да ли су покретни делови неправилно поравнати или излизани, да ли су оштећени и да ли постоје друге околности које могу да омету њихов рад. Електрични алат у случају оштећења дајте пре употребе на поправку. Лоше одржавани алат изазива многе незгоде.
 21. **Резне алате одржавајте оштрим и чистим.** Добро одржавани резни алат са оштрим сечивима мање је подложан заглављивању и лакши је за руковање.
 22. **Електрични алат, прибор, насадне алате итд. употребљавајте према овом упутству и на начин предвиђен за одређени електрични алат, а уз то увек узмите у обзир услове рада и предстојећи рад.** Нестручна употреба електричног алата може да доведе до опасне ситуације.

СЕРВИСИРАЊЕ

23. **Алат мора да поправља квалификовани сервисни техничар који ће употребљавати идентичне резервне делове.** Тако се најбоље одржава безбедност електричног алата.
24. **Следите упутства за подмазивање и замену додатне опреме.**
25. **Водите рачуна да дршке буду суве, чисте, да не буду науљене или замашћене.**

GEB003-2

ДОДАТНЕ СИГУРНОСНЕ ОДРЕДБЕ

НЕ ДОЗВОЛИТЕ да се због опуштености или због тога што Вам је производ постао познат (после дуготрајне употребе) строго не придржавате безбедносних одредби за ударне бушилице. Ако овај алат користите на неправилан начин или на начин који није безбедан, можете озбиљно да се повредите.

1. **Носите заштиту за слух кад користите ударне бушилице.** Изложеност буци може да доведе до губитка слуха.
2. **Употребљавајте помоћне дршке испоручене с овим алатом.** Губитак контроле може да доведе до повреда.
3. **Алат придржавајте само за изоловане површине ако постоји опасност од ударања скривених електричних водова или каблова.** Приликом додира са водовима, под напоном се налазе сви неизоловани делови апарата, због чега корисник може да доживи струјни удар.
4. **Стојте на чврстој подлози и поставите се у стабилан положај.** Када алат употребљавате на висини, уверите се да испод Вас нема никога.
5. **Алат чврсто држите са обе руке.**
6. **Не приближавајте руке деловима који се окрећу.**
7. **Алат увек искључите пре него што га одложите.** Алат треба да ради само ако га држите у рукама.
8. **Наставак или предмет обраде не додирујте одмах после завршетка бушења, јер могу да буду врло врући и можете да се опечете.**
9. **Неки материјали садрже хемикалије које могу да буду отровне.** Водите рачуна да спречите удисање прашине и додир с кожом. Следите безбедносна упутства испоручиоца материјала.

САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

⚠ УПОЗОРЕЊЕ:

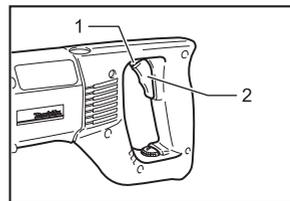
ЗЛОУПОТРЕБА или непридржавање сигурносних одредби записаних у овом упутству за употребу може да изазове озбиљне повреде.

ОПИС ФУНКЦИЈА АЛАТА

⚠ ПАЖЊА:

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

Употреба прекидача



007625

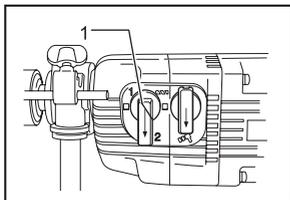
1. Тастер за блокирање
2. Окидач за укључивање

⚠ ПАЖЊА:

- Пре прикључивања алата на електричну мрежу проверите да ли се окидач правилно активира и да ли се враћа у положај „OFF” када га пустите.

Да бисте укључили алат, једноставно повуците окидач. Да бисте искључили алат, отпустите окидач. За непрекидни рад алата повуците окидач а затим утисните тастер за блокирање. Да бисте ослободили алат из блокираног положаја, повуците окидач до краја а затим га пустите.

Промена брзине



007606

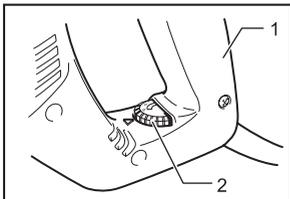
1. Полуга за промену брзине

Да бисте променили брзину, окрените полуку за промену брзине до положаја "2" за велику брзину или до положаја "1" за малу брзину. Пре почетка рада уверите се да је полука за промену брзине правилно постављена. Употребљавајте одговарајућу брзину за ваш посао.

⚠ ПАЖЊА:

- Увек поставите полуку до краја у правилан положај. Ако радите алатом док се полука за промену брзине налази на пола пута између положаја "1" и "2", алат може да се оштети.

Бројчаник за подешавање брзине

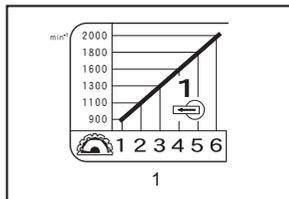


007607

1. Дршка
2. Бројчаник за подешавање брзине

Брзина алата може да се подешава између 900 и 4.000 min⁻¹ бројчаником за подешавање брзине и полугом за промену брзине. Већа брзина постиже се подешавањем бројчаника на већи број. Број удараца у минуту разликује се у зависности од брзине алата. Следеће табеле приказују

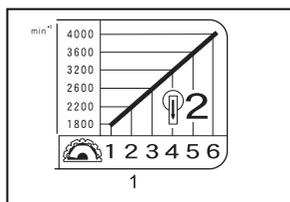
брзину алата као последицу постављања полуге и бројчаника у различите положаје. Када је полука за промену брзине постављена у положај "1".



007614

1. Бројеви на бројчанику

Када је полука за промену брзине постављена у положај "2".



007608

1. Бројеви на бројчанику

Погледајте следећу табелу да бисте изабрали брзину алата која одговара предмету обраде и наставку.

Полуга за промену брзине			1						2							
Бројчаник за подешавање брзине			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6		
Предмет обраде	Врста наставка	Тречник наставка														
	Бетон или цигла	Дијамантски наставка	32 mm													
Наставак с тврдим карбидним врхом		65 mm														
		120 mm														
У челик	Бургија за челик	8 mm														
		14 mm														
Алуминијум	Бургија за дрво	20 mm														
		6,5 mm														
		13 mm														
У дрво	Бургија за дрво	18 mm														
		30 mm														

007926

Када користите Нимбус дијамантски наставка, погледајте следећу табелу.

Полуга за промену брзине															
Бројчаник за подешавање брзине			1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	
Предмет обраде	Врста наставка	Пречник наставка													
Цигла	Нимбус дијамантски наставка	20 mm													
		30 mm													
		65 mm													
		90 mm													
		152 mm													

007627

НАПОМЕНА:

Када бушите у бетон или у циглу, такође погледајте доњу табелу.

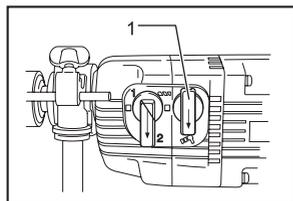
Материјал	Тврд.	Мек
min ⁻¹	Мала брзина	Велика брзина

007628

⚠ ПАЖЊА:

- Ако непрекидно дуже време радите алатом малом брзином, мотор ће се преоптеретити и прегрејати.
- Бројчаник за подешавање брзине може да се okreће само до броја 6 и назад до броја 1. Не okreћите га на силу даље од бројева 6 или 1, јер бројчаник неће више функционисати.

Избор начина рада



007615

1. Полуга за промену начина рада

Овај алат поседује полугу за промену начина рада.

За ротирање са ударцима, окрените полугу у положај симбола .

Само за ротирање, окрените полугу у положај симбола .

⚠ ПАЖЊА:

- Полугу за избор начина рада увек поставите према ознаци жељеног начина рада. Ако се полуга током рада

налази на половини између ознака, може да дође до оштећења алата.

Граничник обртног момента

⚠ ПАЖЊА:

- Немојте да наставите рад дуже од две секунде са активираним граничником обртног момента.
- Не дозволите да се граничник обртног момента пречесто активира.

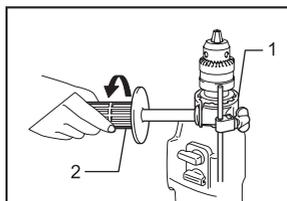
Овај алат поседује граничнике обртног момента. Они ће се активирати када се постигне одређени ниво обртног момента. Када се то догоди, стезна глава ће престати да се okreће.

МОНТАЖА

⚠ ПАЖЊА:

- Пре почетка рада увек проверите да ли је алат искључен а утикач извучен из утичнице.

Постављање бочног рукохвата (помоћне дршке)



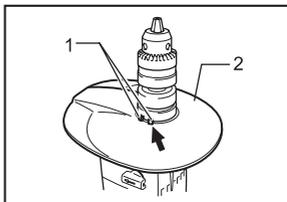
007602

1. Основа рукохвата
2. Бочни рукохват

Из безбедносних разлога увек употребљавајте бочни рукохват. Бочни рукохват поставите тако да зупци на рукохвату улегну између избочина на обручу алата.

Бочни рукохват поставите у жељени положај и чврсто га притегните у смеру казаљке на сату. Бочни рукохват може да се окрене за 360° и да се причврсти у било ком положају.

Поклопац за постављање (додатни прибор)



007603

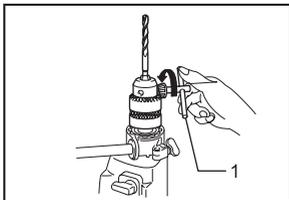
1. Зупци
2. Поклопац

⚠ ПАЖЊА:

- Када користите дијамантски наставкак, увек поставите поклопац (додатни прибор) на алат да бисте брижљиво заштитили алат од воде.

Прво одвојите алат од напајања. Скините основу рукохвата са алата. Поставите поклопац на алат тако да зупци на поклопцу улегну у жлебове на алату. Затим поставите основу рукохвата на алат и причврстите је затезањем рукохвата.

Постављање или скидање дијамантског наставка или бургије

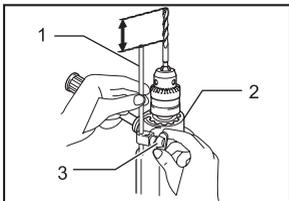


007604

1. Кључ за стезну главу

Да бисте поставили наставкак, ставите га у стезну главу докле год иде. Стегните стезну главу руком. Ставите кључ за стезну главу у сваку од три рупе и затегните у смеру казаљке на сату. Водите рачуна да затегнете равномерно у све три рупе. Да бисте скинули наставкак, окрените кључ за стезну главу само у једној рупи у смеру супротном од казаљке на сату, затим одвртите стезну главу руком. После употребе, вратите кључ у првобитни положај.

Граничник дубине



007605

1. Граничник дубине
2. Основа рукохвата
3. Завртањ за причвршћивање

Граничник дубине је погодан за бушење рупа идентичне дубине. Убаците граничник дубине у отвор у основи рукохвата и подесите га на жељену дубину. Затим затегните завртањ за причвршћивање да бисте причврстили граничник дубине.

РАД

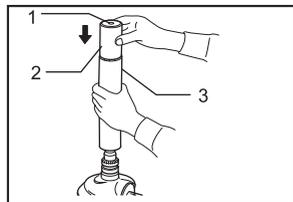
Бушење наставкаком с дијамантским језгром

⚠ ПАЖЊА:

- Приликом бушења наставкаком с дијамантским језгром полуга за избор начина рада треба да буде окренута према симболу ⚡ који означава „само ротирање“. Ако изводите радове дијамантским наставкаком користећи начин рада „ротирање са ударцима“, дијамантски наставкак би могао да се оштети.
- Ефикасност бушења и век трајања наставкак с дијамантским језгром знатно се разликује у зависности од врсте или стања материјала у који треба бушити. Тврд материјал може брзо да отупи наставкак а меки материјали као што су "зелени" бетон или бетонски блокови могу да скрате век трајања наставкак.
- Ако се ефикасност бушења наставкаком с дијамантским језгром смањи, наоштрите наставкак помоћу старе одбачене стоне крупнозрнасте брусне плоче или бетонског блока. Добро причврстите стону брусну плочу или бетонски блок и бушите у њега. Ако наставите да користите тупе наставкаке, дијамантски опилци могу да се разлете.
- Када користите дијамантни наставкак, увек поставите поклопац (додатни прибор) на алат да бисте брижљиво заштитили алат од воде. Погледајте поглавље "Постављање поклопаца" на претходним странама.
- После употребе мокрог дијамантског наставкак, оперите га у води и одложите на сувом месту са сунђером и прстеном за вођење.

1. Бушење са мокрим дијамантским наставкаком

Прво одвојите алат од напајања. Умочите сунђер у воду. Поставите алат тако да врх наставкак буде усмерен нагоре. Пажљиво сипајте воду у наставкак приближно до половине. Пажљиво убаците сунђер у наставкак докле год иде, тако да страна са заковицом буде усмерена нагоре.



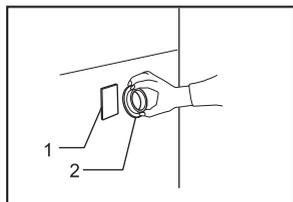
007618

1. Заковица
2. Сунђер
3. Дијамантски наставка

⚠ ПАЖЊА:

- Када сипате воду у наставка, водите рачуна да се алат не покваси.

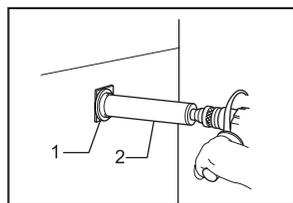
Уклоните воду и прљавштину из прстена за вођење и са места бушења. Залепите лепљиви листић на површину за бушење и ставите прстен за вођење на њега.



007617

1. Лепљиви листић
2. Прстен за вођење

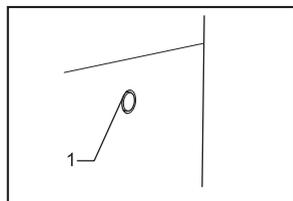
Ставите наставка у прстен за вођење и укључите алат.



007620

1. Прстен за вођење
2. Дијамантски наставка

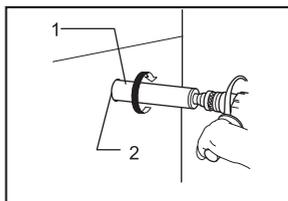
Пошто избушите пробни жљеб, укључите алат а затим скините прстен за вођење и лепљиви листић.



007619

1. Пробни жљеб

Ставите наставка у пробни жљеб и укључите алат. Полако уведите алат у рупу коју треба бушити док га накривљујете под углом од 2° - 3°. Поступно смањујте угао како се рупа продубљује. Непосредно пре довршетка бушења рупе, алат треба држати под правим углом у односу на рупу. Пошто завршите бушење рупе, искључите алат. Пре одлагања алата сачекајте да се наставка потпуно заустави.



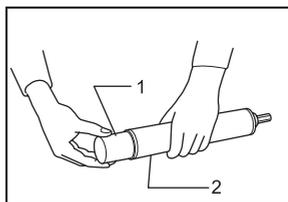
007616

1. Дијамантски наставка
2. Пробни жљеб

⚠ ПАЖЊА:

- Водите рачуна да из рупе током рада непрекидно тече вода. Ако проток воде постане недовољан, незнатно извучите алат и поново га притисните. Вода би требало слободно да тече. Ако се проблем настави, одвојите алат из напајања и сместа допуните наставка водом.
- Приликом наставка рада, не укључујте алат док крај наставка не стигне до најдубљег дела рупе.

Изабаците језгрени материјал из наставка кроз предњи отвор.



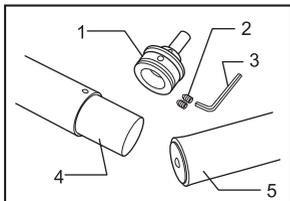
007621

1. Језгрени материјал
2. Дијамантски наставка

⚠ ПАЖЊА:

- Када вадите језгрени материјал из наставка, немојте да га дубите напоље или да ударате наставка одвијачем или нечим сличним.

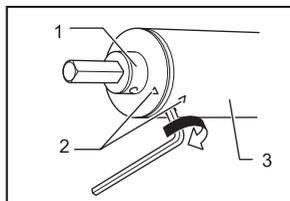
Ако са тешкоћом вадите језгрени материјал из предњег отвора, имбус кључем одвртите завртње и извадите држач. Затим извадите сунђер и језгрени материјал из задњег отвора.



007623

1. Држач
2. Завртањ
3. Имбус кључ
4. Језгрени материјал
5. Сунђер

Да бисте поставили држач, поравнајте ознаку на држачу са ознаком на наставку и добро затегните завртње имбус кључем.



007622

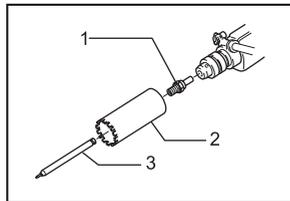
1. Држач
2. Ознака
3. Дијамантски наставка

⚠ ПАЖЊА:

- Водите рачуна да не оштетите дијамантски наставка или О прстен на држачу.

2. Бушење са сувим дијамантским наставком

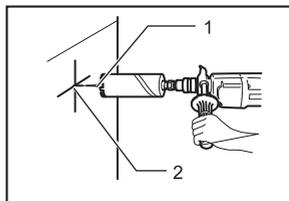
Прво одвојите алат од напајања. Монтирајте труп наставка, круну за бушење и наставка за центраирање. Поставите комплет наставка у стезну главу бушилице.



007609

1. Труп наставка
2. Круна за бушење
3. Наставак за центраирање

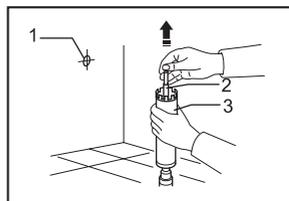
Поставите наставка за центраирање у средину рупе коју треба бушити. Укључите алат и бушите у бетон док дијамантски део круне за бушење не пробуши до дубине од 3 - 5 мм. На тај начин избушен је пробни жљеб који ћете следити када наставите да бушите.



007610

1. Наставак за центраирање
2. Средина рупе

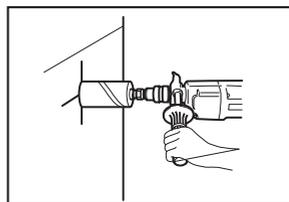
Извадите наставка за центраирање из круне за бушење и ставите круну поново у пробни жљеб. Избушите рупу држећи алат под правим углом у односу на бетон. Не вршите претерани притисак на алат током бушења.



007624

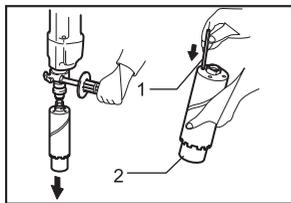
1. Пробни жљеб
2. Наставак за центраирање
3. Круна за бушење

Смањите притисак на алат ако круна за бушење додирне арматуру или стране предмете у бетону и када круна за бушење почне да се пробија кроз бетон.



007611

Да бисте извадили језгрени материјал из круне за бушење, усмерите круну за бушење надоле. Ако језгрени материјал не испадне лако из круне за бушење, убаците малу шипку у рупу са задње стране круне за бушење да бисте истиснули језгрени материјал.



007612

1. Мала шипка
2. Језгрени материјал

▲ ПАЖЊА:

- Када бушите у "зелени" бетон или када бушите надоле, прашина се можда неће равномерно избацивати из рупе. У том случају, употребите усисивач да бисте лакше скупили прашину.

Ударно бушење (са наставком с врхом од тврдог карбидног материјала)

Када бушите у бетон, гранит, плочице итд. наставком с врхом од тврдог карбидног материјала, започните бушење рупе у начину рада "само ротирање", а затим пређите на начин рада "ротирање са ударцима". Притисак не сме да се повећава када се отвор зачепи пиљевином или честицама. Уместо тога алат треба да ради у слободном ходу, а после тога извуците наставка из рупе. Вишестратним понављањем овог поступка очистите рупу.

Бушење (са обичном бургијом)

Када бушите у дрво, метал или пластику, померите полуку за промену начина рада до положаја симбола  да бисте изабрали начин рада "само ротирање".

Бушење у дрво

Када бушите у дрво, најбољи резултати се постижу бургијама за дрво са завртњем за вођење. Завртан за вођење олакшава бушење јер увлачи наставка у предмет обраде.

Бушење у метал

Да наставка не би исклизнуо из рупе на почетку бушења, направите резар прободцем и чекијем на месту где ћете бушити. Ставите врх наставка у резар и почните да бушите. Употребљавајте мазиво за резање када бушите метал. Изузеци су гвожђе и месинг, које треба бушити насуво.

▲ ПАЖЊА:

- Претерани притисак на алат неће повећати ефикасност бушења. Прејак

притисак оштећује врх наставка, смањује перформансе алата и скраћује његов век трајања.

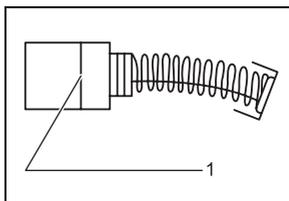
- Када наставка продре кроз предмет обраде, на алат/наставка делује јак реакциони момент бушења. Због тога алат морате чврсто да држите и да будете обазриви када наставка почне да продира кроз предмет обраде.
- Мале предмете обраде увек притегните стегом или сличним алатом.

ОДРЖАВАЊЕ

▲ ПАЖЊА:

- Пре почетка радова на алату уверите се да је алат искључен и утикач извучен.

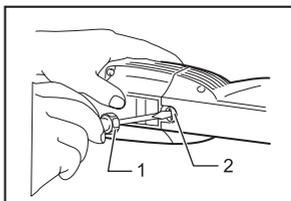
Замена угљених четкица



001145

1. Гранична ознака

Редовно скидајте и проверавајте угљене четкице. Замените их када се истроше до граничне ознаке. Одржавајте угљене четкице чистим и слободним да уклизају у држаче. Ове угљене четкице треба заменити истовремено. Употребљавајте идентичне угљене четкице. Одвијачем скините поклопце држача четкице. Извадите истрошене четкице, убаците нове и причврстите поклопце држача четкица.



007613

1. Одвијач
2. Поклопац држача четкица

БЕЗБЕДАН и **ПОУЗДАН** рад алата гарантујемо само ако поправке, проверу угљених четкица, одржавање и подешавање препустите овлашћеном сервису за алат Макита, уз употребу оригиналних резервних делова Макита.

ДОДАТНИ ПРИБОР

△ ПАЖЊА:

- Ова опрема и прибор намењени су за употребу с 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.

- Ударни наставка с тврдим карбидним врхом
- Дијамантски наставка (суви тип)
- Наставак за центрирање
- Трупа наставка за центрирање
- Дијамантски наставка (мокри тип)
- Прстен за вођење
- Листић
- Сунђер
- Прстен за заштиту од воде
- Лоптица за издувавање
- Заштитне наочари
- Кључ за стезну главу
- Бочни рукохват

Makita Corporation Anjo, Aichi, Japan