



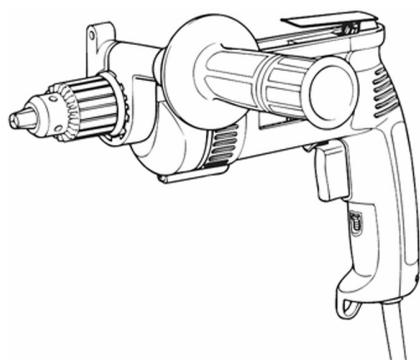
Бушилица

Упутство за употребу

DP3002

DP4000

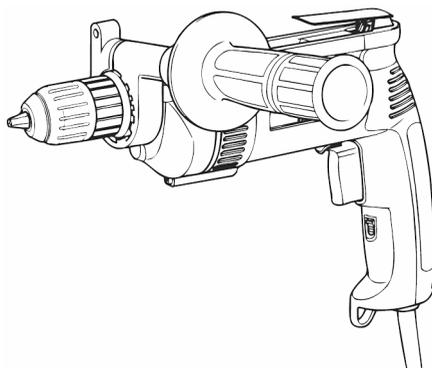
DP4002

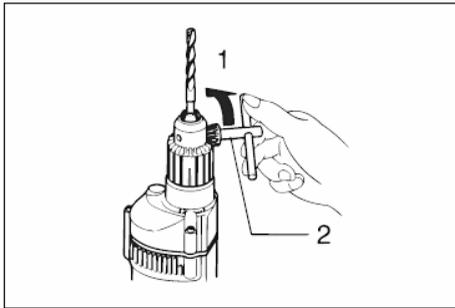


DP3003

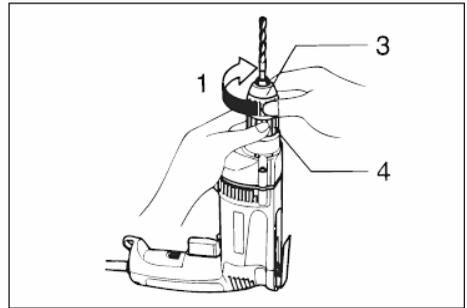
DP4001

DP4003

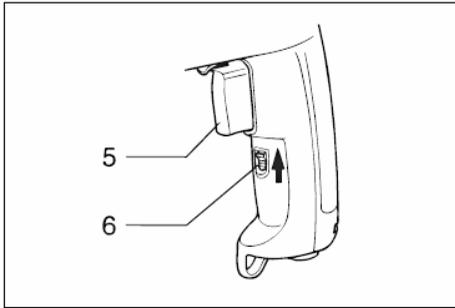




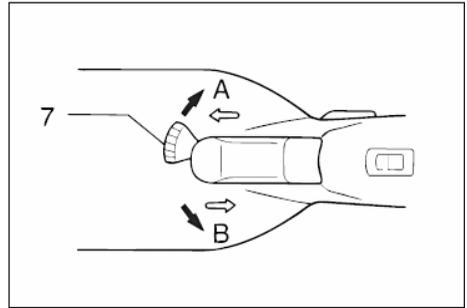
1



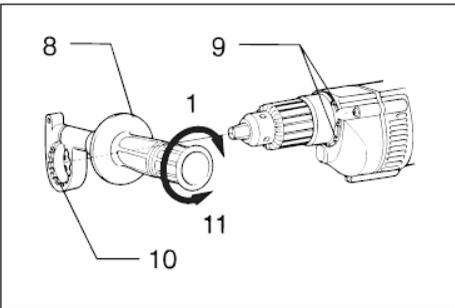
2



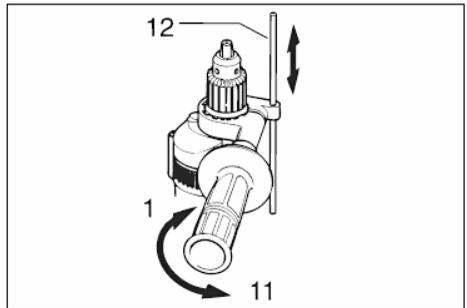
3



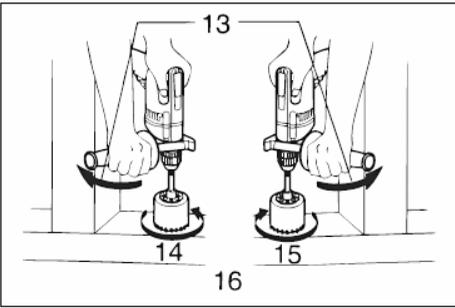
4



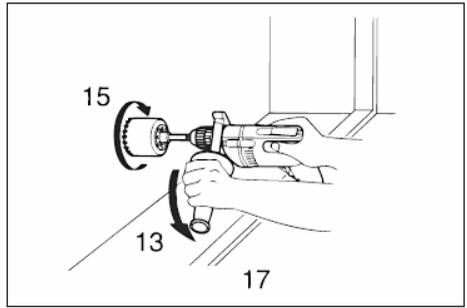
5



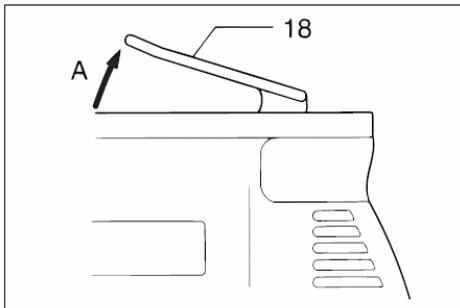
6



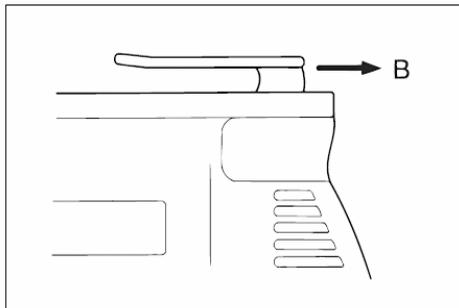
7



8



9



10

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 Смер затезања	7 Прекидач за промену смера	13 Смер повратне снаге алата
2 Кључ за главу бургије	8 Бочни рукохват	14 Окретање улево
3 Наглавак	9 Избочине	15 Окретање удесно
4 Прстен	10 Назубљени прстен	16 Ослањање о дрвени стуб
5 Прекидач за укључивање/ искључивање	11 Смер одвртања	17 Ослањање о под
6 Тастер за блокаду	12 Граничник дубине	18 Кука

ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ

Модел	DP3002	DP3003	DP4000	DP4001	DP4002	DP4002
Ефикасност бушења						
Бетона.....	10 мм	10 мм	13 мм	13 мм	13 мм	13 мм
Дрвета.....	32 мм	32 мм	38 мм	38 мм	38 мм	38 мм
Број обртаја у слободном ходу (мин ⁻¹).....	0–1.200	0–1.200	0–900	0–900	0–600	0–600
Укупна дужина.....	304 мм	296 мм	304 мм	308 мм	304 мм	308 мм
Нето маса.....	2,0 кг	1,8 кг	2,2 кг	2,0 кг	2,2 кг	2,0 кг

- Наше производе прати сталан развој и технички напредак, због тога задржавамо право на промене без претходне најаве.

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.

Упутство за сигуран рад

Пре прве употребе прочитајте приложено упутство за сигуран рад и придржавајте га се током рада.

МЕРЕ ПРЕДОСТРОЖНОСТИ

1. Алат придржавајте само за изоловане површине 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. Стојте на тврдој подлози и поставите се у стабилан положај. Када алат употребљавате на висини, уверите се да испод њега нема никога.
3. Алат чврсто држите са обе руке. Увек употребљавајте бочни рукохват.
4. Не приближавајте руке деловима који се окрећу.
5. Алат увек искључите пре него што га одложите. Алат треба да ради само ако га држите у рукама.
6. Не додирујте бургију и суседне делове одмах по завршетку бушења, јер може да буде врућа и можете да се опечете.

САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

- Напомена: Технички подаци могу да се разликују у зависности од тржишта.

УПУТСТВО ЗА РУКОВАЊЕ АЛАТОМ ПАЖЉА:

Пре монтаже или растављања бочног рукохвата или другог прибора увек искључите алат и кабл извучите из утичнице.

Постављање и скидање бургије Код модела DP3002, DP4000, DP4002 (слика 1)

Бургију убаците до краја у стезну главу. Стезну главу најпре притегните руком, а после тога је затегните кључем за стезну главу. Затегните у смеру казаљке на сату равномерно у све три рупе.

Да бисте извадили бургију убаците кључ у једну од рупа стезне главе и окрећите га супротно од казаљке на сату док се стезна глава не олабави. Олабављену стезну главу одвртите руком и извадите бургију. Кључ за стезну главу после употребе вратите на место за чување.

Код модела DP3003, DP4001, DP4003 (слика 2)

Ухватите зауставни прстен и окретањем наглавка у смеру супротно од казаљке на сату отворите чељусти главе бушилице. Бургију убаците до краја у стезну главу. Чврсто ухватите прстен и стезну главу затегните окретањем наглавка у смеру казаљке на сату. Бургију одстраните тако што ћете ухватити прстен и одврнути наглавак супротно од казаљке на сату.

Прекидач за укључивање/ искључивање (слика 3)

ПАЖЊА:

Пре сваког прикључивања алата на електричну мрежу уверите се да прекидач за укључивање/искључивање ради беспрекорно. После отпуштања прекидач мора сам да се врати у положај за ИСКЉУЧИВАЊЕ.

За укључивање алата притисните прекидач за укључивање/искључивање. Број обртаја се повећава с повећавањем притиска на прекидач. За укључивање алата пустите прекидач за укључивање/искључивање. За непрекидни рад алата притисните прекидач за укључивање/искључивање а после тога и тастер за деблокаду. Тастер за деблокаду се ослобађа ако до краја притиснете и пустите прекидач за укључивање/искључивање.

Прекидач за промену смера обртаја (слика 4)

ПАЖЊА:

- Пре него што укључите алат, проверите смер обртаја.
- Прекидач за промену смера обртаја померите тек када се алат потпуно заустави. Промена смера обртаја током рада може да оштети алат.

Алат је опремљен прекидачем за промену смера обртаја. Прекидач за промену смера обртаја померите у положај ↶ (страница А) за окретање у смеру казаљке на сату или у положај ↷ (страница В) за окретање супротно од казаљке на сату.

Бочни рукохват (додатни рукохват) (слика 5)

Због сигурности увек употребљавајте бочни рукохват. Бочни рукохват поставите тако да се назубљени прстен подударе са избочинама на кућишту алата. Бочни рукохват поставите у жељени положај и чврсто га притегните у смеру казаљке на сату. Бочни рукохват може да се окреће за 360° и да се причврсти у било ком положају.

Граничник дубине бушења (додатни прибор) (слика 6)

Граничник дубине намењен је за бушење руца исте дубине. Одвртите бочни рукохват и граничник дубине убаците у рупу на носачу рукохвата. Граничник дубине поставите на жељену меру и затегните бочни рукохват.

УПУТСТВО:

Граничник дубине не може да се употребљава у положају на коме се налази избочени део кућишта преносника.

Бушење

- Бушење дрвета
За бушење дрвета треба да употребљавате бургију за дрво са врхом за центрирање. Врх за центрирање олакшава почетак бушења и продирање у материјал.
- Бушење метала
Да бисте спречили да бургија исклизне, место бушења најпре означите помоћу пробојца за центрирање. Бургију поставите на означену тачку и почните с бушењем.

Приликом бушења метала употребите течност за сечење (не приликом бушења гвожђа или бакра).

Ослањање алата (слике 7 и 8)

Приликом бушења великих рупа са тестером за рупе и слично, на алат поставите бочни (додатни) рукохват. Тако ћете лакше и сигурније руковати алатом.

ПАЖЊА:

- Бушење нећете убрзати прекомерним притискањем алата. Прејако притискање алата узрокује оштећивање врха бургије, смањује ефикасност алата и скраћује његов век трајања.
- Приликом изласка бургије на другу страну предмета обраде на алат делује велика сила. Зато у том тренутку чврсто држите алат и смањите притисак на њега.
- Ако се бургија заглави у предмету обраде, извуците је укључивањем обртања у супротном смеру. Притом чврсто држите алат, јер на њега делује велики ротациони моменат.
- Мање предмете обраде обавезно стегните стегом или сличном опремом.

Кука (слике 9 и 10)

Куку извуците у смеру „А” и фиксирајте га у смеру „В”. Када не употребљавате куку, вратите је у затворени положај обрнутим редоследом.

ОДРЖАВАЊЕ

ПАЖЊА!

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

Сигуран и поуздан рад гарантује се ако поправке, одржавање или подешавања препустите овлашћеном сервису за алат Макита, уз искључиву употребу оригиналних резервних делова.

Бука и вибрације

Карактеристична вредност нивоа звучног притиска износи 79 дБ (А)

Током рада јачина звука може да прелази 85 дБ (А)

– Носите заштиту за уши –

Карактеристична ефективна вредност убрзања не прелази 3 м/с²

СЕ – ИЗЈАВА О САГЛАСНОСТИ

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

(серијски број: серијска производња)

усклађен са следећим стандардима:

HD400, EN50144, EN55014, EN61000*

*важи од 1. јануара 2001.

у складу са смерницама Савета Европе: 73/23/EWG, 89/336/EWG и 98/37/EG.

Јасухико Канзаки



Директор

MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD.

Michigan Drive Tongwell, Kilton Keynes,
Bucks MK 8JD, U.K.



884328B064