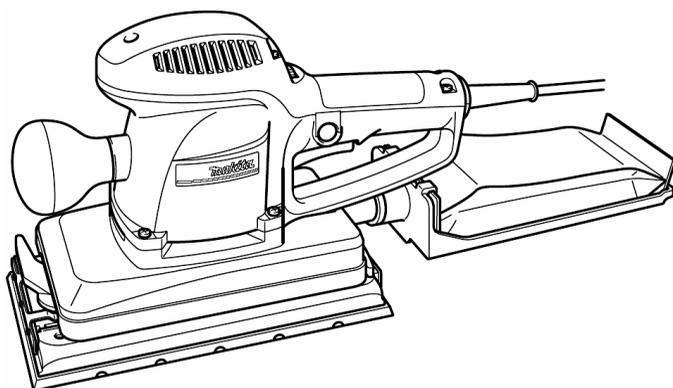


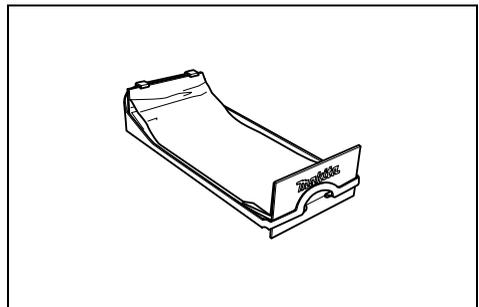
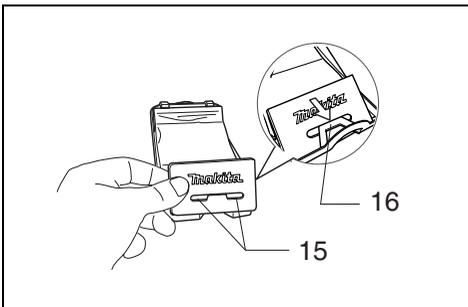
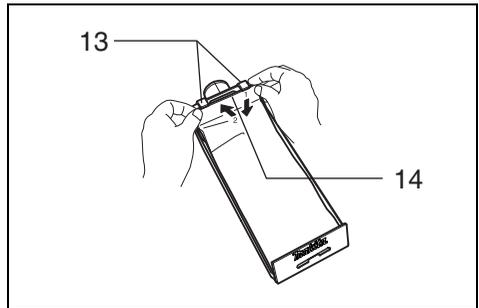
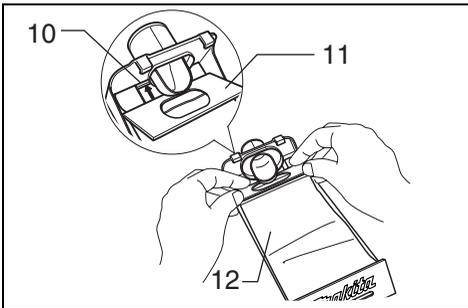
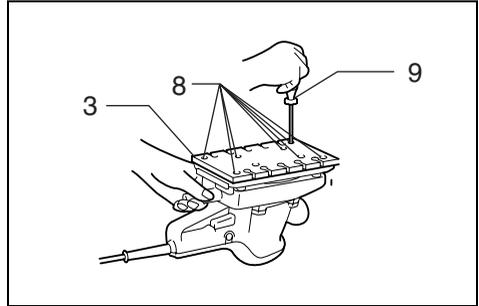
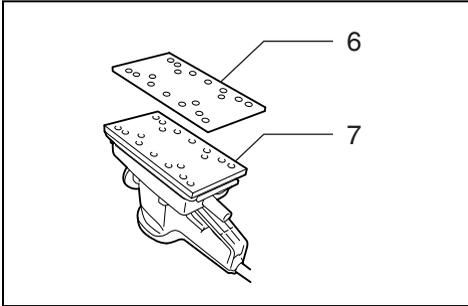
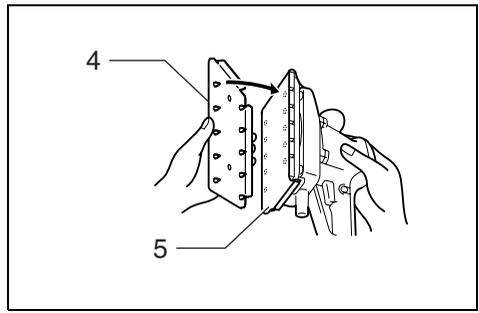
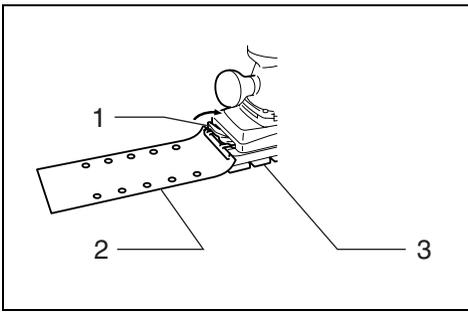


Тракаста изменична брусаница

Упутство за употребу

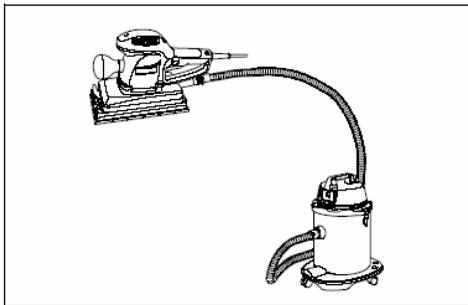
BO4900V
BO4900
BO4901



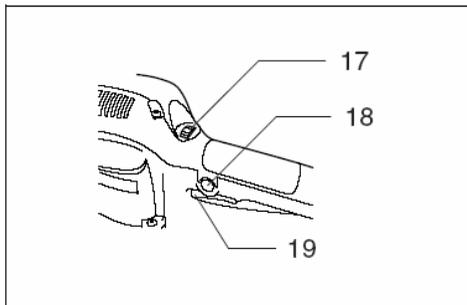


2

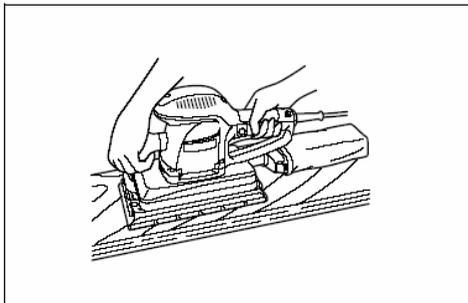
2



9



10



11

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

1 Ручица за причвршћивање	7 Подлога за брусни папир	13 Краци за стезање
2 Брусни папир са рупама	типа „прикачи-и-удени”	14 Горњи део
3 Подлога	8 Завртњи	15 Засек
4 Избушена плоча	9 Одвијач	16 Вођица
5 Брусни папир без рупа	10 Жлеб	17 Бројчаник за подешавање брзине
6 Брусни папир са рупама типа „прикачи-и-удени”	11 Картон који се фиксира са предње стране	18 Тастер за блокаду прекидача
	12 Папирна кеса за прашину	19 Окидач за укључивање

ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ

Модел	BO4900V	BO4900	BO4901
Пречник подлоге.....	115 мм × 229 мм	115 мм × 229 мм	115 мм × 229 мм
Пречник брусног папира.....	115 мм × 280 мм	115 мм × 280 мм	115 мм × 280 мм
Број обртаја у минути (мин ⁻¹).....	4.000–10.000	10.000	10.000
Број ходова у минути (мин ⁻¹).....	8.000–20.000	20.000	20.000
Укупна дужина.....	289 мм	289 мм	289 мм
Нето маса.....	2,8 кг	2,8 кг	2,8 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.

Намена

Алат је намењен за брушење дрвеног, пластичног и металног материјала велике површине и за брушење обојених површина.

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

За сигурну употребу:

- 1. Радни простор мора увек да буде чист.**
У случају нереди на радном простору и на радним столевима брже долази до оштећења.
- 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 трупаца.

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.

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 никада не носите држећи га за кабл. Не искључујте га из мреже повлачењем за кабл. Кабл не излажите врућини. Пазите да

није мастан од уља и да не 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 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 извуците из утичнице када алат не употребљавате као и пре одржавања или замене додатака као што су сечива, наставци и глодалица.
16. **Уклоните све кључеве за алат.**
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 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

ENB042-3

1. **Алат држите чврсто у рукама.**
2. **Пре него што одложите алат, искључите га.** Алат нека буде укључен само када Вам је у рукама.
3. **Овај алат није водоотпоран.** Због тога не смете да квасите површину коју обрађујете.
4. **Приликом брушења водите рачуна о добром проветравању просторије.**
5. **Неки материјали садржи хемикалије које би могле да буду отровне.** Потрудите се да не удишете праšину која настаје током рада и да избегнете додир коже са предметом обраде. Придржавајте се безбедносних упутстава фирме која Вас снабдева материјалом.
6. **Увек употребљавајте исправну маску за праšину/респиратор за материјал са којим радите и за намену која Вам је потребна.**

САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

УПУТСТВО ЗА РАД

Постављање и уклањање брусног папира

Важно:

Пре постављања или уклањања брусног папира обавезно искључите алат и прикључни кабл извуците из утичнице.

Употреба брусног папира са рупама (стандардна опрема):

Окрените ручицу за причвршћивање супротно од казальке на сату. Крај папира провуците под ручицу за причвршћивање и рупе папира поравнајте са отворима подлоге. Папир је чврсто стегнут када пустите ручицу за причвршћивање. Поступак поновите на другој страни алата, водећи рачуна да папир буде довољно затегнут. (слика 1)

За брусни папир без рупа (доступан на тржишту):

Окрените ручицу за причвршћивање супротно од казальке на сату. Крај папира провуците под ручицу за причвршћивање а ивице папира поравнајте са ивицама подлоге равномерно и паралелно. Папир је чврсто стегнут када пустите ручицу за

причвршћивање. Поступак поновите на другој страни алата, водећи рачуна да папир буде довољно затегнут. Ставите избушену плочу (доступна на тржишту) преко папира тако да вођица избушене плоче буде у равни са ивицама подлоге. После тога притисните избушену плочу да бисте направили рупе у папиру. (слика 2)

За брусни папир типа „прикачи-и-удени” са рупама (доступан на тржишту):

Уклоните прљавштину и стране предмете са подлоге. Причврстите папир за подлогу и притом рупе на папиру поравнајте са рупама на подлози. (слика 3)

ПАЖЊА:

Никада не употребљавајте брусни папир који је осетљив на притисак.

Само за модел ВО4901

НАПОМЕНА:

Да бисте користили брусни папир типа „прикачи-и-удени”, прво замените подлогу. Одвијачем уклоните подлогу за обични брусни папир. (слика 4)

Поставите подлогу за брусни папир типа „прикачи-и-удени” (доступан на тржишту) на алат. Добро заврните завртње да бисте причврстили подлогу.

Постављање папирне кесе за праšину

Само за моделе ВО4900 и ВО4900V

Папирну кесу за праšину поставите на држач папирне кесе са предњом страном окренутом према горе. Предњу картонску плочу папирне кесе убаците у жлеб у држачу папирне кесе. (слика 5)

После тога горњи део предње картонске плоче папирне кесе за праšину притисните у смеру стрелице да бисте је закачили за краке за стезање. (слика 6)

Засек папирне кесе гурните у вођицу држача папирне кесе. После тога на алат поставите комплет за придржавање папирне кесе. (слике 7 и 8)

Повезивање вакуум чистача (слика 9)

Ако желите да радите у чистијем окружењу, повежите вакуум чистач са Вашом брусилницом. Повежите црево вакуум чистача са отвором за праšину.

Укључивање и искључивање (слика 10)

ПАЖЊА:

Пре сваког прикључивања алата на електричну мрежу проверите да ли окидач ради правилно. После пуштања окидач треба сам да се врати у положај „OFF” (искључивање).

Да бисте укључили алат, притисните окидач за укључивање/искључивање. За искључивање пустите окидач.

За непрекидни рад алата повуците окидач а после тога притисните тастер за блокаду окидача. За искључивање непрекидног рада окидач притисните до краја а затим га пустите.

Бројчаник за подешавање брзине (слика 10)

Само за модел ВО4900V

Број обртаја алата може да се подешава између 4.000 и 10.000 обртаја у минуту окретањем бројчаника за подешавање брзине од броја 1 до броја 5. Брзина се повећава окретањем бројчаника према броју 5, а смањује окретањем у смеру броја 1. Подесите жељену брзину алата према врсти посла који треба да обавите.

ПАЖЊА:

- Ако алат непрекидно ради нижом брзином, мотор ће се преоптеретити и прегрејати.
- Бројчаник за подешавање брзине може да се окрене само до броја 5 и назад до броја 1. У супротном, бројчаник можда више неће функционисати.

Рад са алатом (слика 11)

Укључите алат и сачекајте док не постигне пуну брзину. Тада нежно ставите алат на површину предмета обраде. Алат увек држите тако да подлога буде у равни са површином предмета обраде и примењујте само благ притисак на алат.

ПАЖЊА:

- Алат никада не сме да ради без брусног папира, јер подлога може да се оштети.
- Током рада никада не употребљавајте силу. У случају претераног притиска постоји опасност да се брусни папир оштети и да се скрати век трајања алата.
- Предњи рукохват причвршћује се завртњима. Пре почетка рада увек проверите да ли је предњи рукохват добро причвршћен

ОДРЖАВАЊЕ

ПАЖЊА:

Пре било каквих радова на алату проверите да ли је алат искључен и да ли је утикач извађен из утичнице.

Сигуран и поуздан рад алата гарантујемо ако његово одржавање, поправке и сва потребна подешавања поверите овлашћеном сервису Макита.

Бука и вибрације

Карактеристична вредност нивоа звучног притиска износи 71 дБ (А)
Током рада јачина звука може да прелази 85 дБ (А)

– Носите заштиту за уши –

Карактеристична ефективна вредност убрзања не прелази 5 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

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

Јасухико Канзаки СЕ 2001



Директор

MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD.

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

Makita Corporation

884420A206