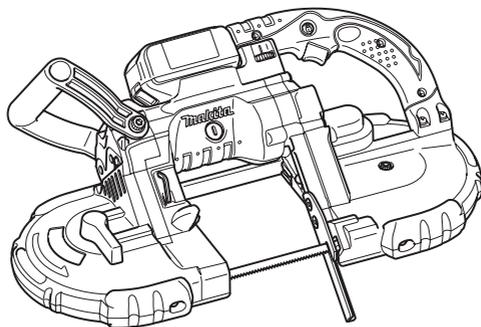


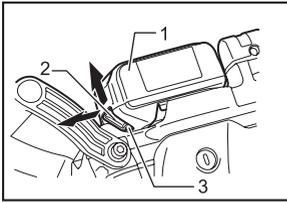


Акумулаторска преносна
тракаста тестера

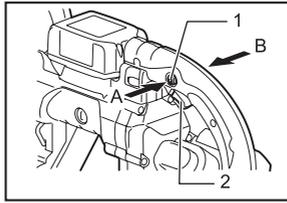
УПУТСТВО ЗА УПОТРЕБУ

BPB180

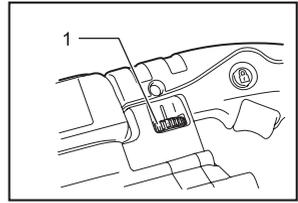




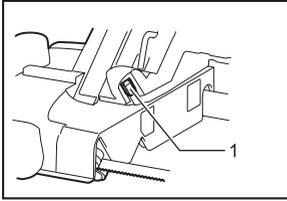
1 007146



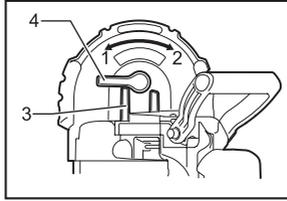
2 007147



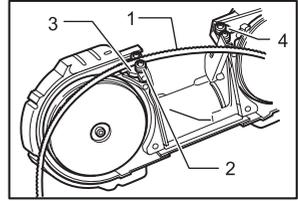
3 007148



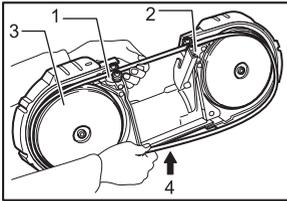
4 007149



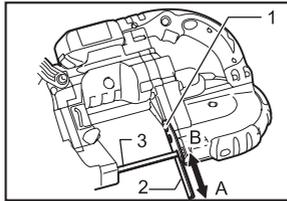
5 007299



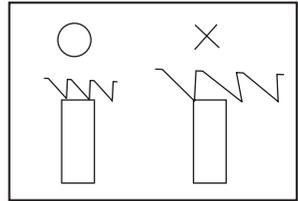
6 006192



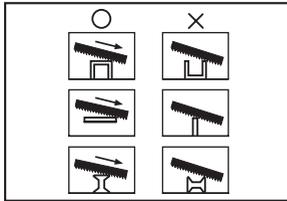
7 006193



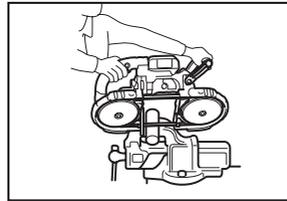
8 007151



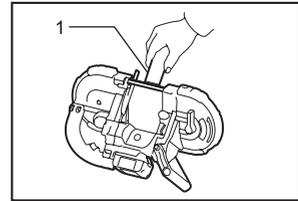
9 007316



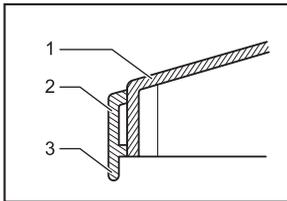
10 004747



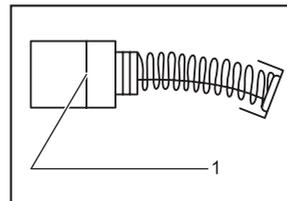
11 007301



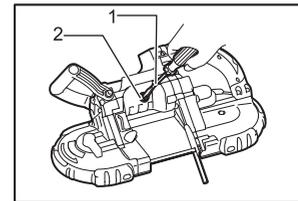
12 007298



13 004750



14 001145



15 007302

СРПСКИ

Саставни делови

1-1. Акумулатор	5-3. Избочина	8-2. Летвица одбојника
1-2. Тастер	5-4. Полуга	8-3. Сечиво
1-3. Црвени део	6-1. Сечиво	12-1. Восак за сечење
2-1. Тастер за ослобађање из блокираног положаја	6-2. Ослонац	13-1. Котур
2-2. Окидач за укључивање	6-3. Горњи држач	13-2. Гума
3-1. Бројчаник за подешавање брзине	6-4. Доњи држач	13-3. Ивица
4-1. Лампа	7-1. Горњи држач	14-1. Гранична ознака
5-1. Затегните	7-2. Доњи држач	15-1. Одвијач
5-2. Одвртите	7-3. Котур	15-2. Поклопац држача четкица
	7-4. Притиснути	
	8-1. Завртањ	

ТЕХНИЧКИ ПОДАЦИ

Модел		BPB180
Макс. капацитет тестерисања	Округли предмет обраде	120 mm преч.
	Четвртасти предмет обраде	120 mm x 120 mm
Брзина сечива		1,4 - 2,7 m/s
Величина сечива	Дужина	1.140 mm
	Ширина	13 mm
	Дебљина	0,5 mm
Димензије укупно (д x ш x в)		523 mm x 231 mm x 313 mm
Нето маса		6,4 kg
Номинални напон		једн. стр. 18 V

- 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.

ENE009-1

За модел BPB180

ENH102-5

Намена

Алат је намењен за резање у дрво, пластику и гвоздене материјале.

ENG003-2

Само за европске државе Бука и вибрације

Типична А-вредност нивоа звучног притиска је 77 dB (А).

Одступање је 3 dB (А).

Ниво јачине звука током рада може да пређе 85 dB (А).

Носите заштиту за уши.

Типична вредност квадратног корена убрзања не премашује $2,5 \text{ m/s}^2$.

Ове вредности добијене су према смерници EN60745.

СЕ – ИЗЈАВА О САГЛАСНОСТИ

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

EN60745, EN55014 према директивама Савета Европе 89/336/EEC, 98/37/EC.

Јасухико Канзаки **CE2007**



000087

Директор

MAKITA INTERNATIONAL EUROPE LTD.

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

Одговорни произвођач:

Makita Corporation Anjo Aichi Japan

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 преносну тракасту тестеру. Ако овај алат користите на неправилан начин или на начин који није безбедан, можете озбиљно да се повредите.

1. Употребљавајте само сечива дугачка 1.140 mm, широка 13 mm и дебела 0,5 mm.
2. Пре почетка рада проверите да ли је сечиво напукло или оштећено. Одмах замените напукло или оштећено сечиво.
3. Добро причврстите предмет обраде. Када тестерите предмете обраде на гомили, пре почетка се уверите да су сви предмети обраде међусобно добро причвршћени.
4. Ако режете предмете обраде прекривене уљем, сечиво може неочекивано да се сломи. Пре тестерисања очистите сувишно уље са предмета обраде.
5. Никада немојте да користите резно уље као средство за подмазивање. Користите само Макита восак за сечење.
6. Током рада немојте да носите рукавице.
7. Алат чврсто држите са обе руке.
8. Не приближавајте руке деловима који се окрећу.
9. Када режете метал, чувајте се одбачених врелих одломака.
10. Не остављајте укључен алат без надзора.
11. Сечиво или предмет обраде не додирујте одмах после завршетка рада, јер могу да буду врло врући и можете да се опечете.
12. 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.

САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

⚠ УПОЗОРЕЊЕ:

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

ВАЖНЕ МЕРЕ ПРЕДОСТРОЖНОСТИ

ЗА АКУМУЛАТОР

1. Пре употребе акумулатора прочитајте сва упутства и упозорења смештена на (1) пуњачу, (2) акумулатору и (3) алату на који се ставља акумулатор.
2. Не растављајте акумулатор.
3. Ако се време рада знатно скрати, одмах зауставите рад. У супротном, постоји опасност од прегревања, могућих опекотина па и експлозије.
4. Ако у Ваше очи доспе електролит, исперите их чистом водом и одмах се обратите лекару. У супротном, можете да изгубите вид.
5. Акумулатор не сме да се спаја на кратко:
 - (1) Контакти не смеју да дођу у додир са материјалом који проводи струју.
 - (2) Акумулатор не чувајте у посуди са другим металним предметима као што су нпр. ексери, новчићи итд.
 - (3) Акумулатор не излажите води или киши.
Кратак спој акумулатора изазива јак проток струје, који за последицу може да има прегревање, опекотине и квар.
6. Алат и акумулатор не чувајте на местима на којима температура може да достигне или пређе 50°C (122°F).
7. Акумулатор никада не покушавајте да спаљујете, чак и ако је оштећен или потпуно истрошен. Акумулатор може да експлодира у ватри.
8. Водите рачуна о томе да не испустите акумулатор и не излажите га ударцима.

САЧУВАЈТЕ ОВО УПУТСТВО.

Савети за одржавање максималног века трајања акумулатора

1. Акумулатор напуните пре него што се у потпуности испразни.
Увек искључите алат и напуните акумулатор када утврдите пад снаге алата.
2. Не пуните поново потпуно напуњени акумулатор.
Превелика напуњеност скраћује век трајања акумулатора.
3. Акумулатор пуните само на собној температури 10°C - 40°C (50°F - 104°F).
Пустите да се врућ акумулатор охлади пре него што га напуните.

ОПИС ФУНКЦИЈА АЛАТА

△ ПАЖЊА:

- Пре подешавања или провере функција алата увек се уверите да је алат искључен а акумулатор скинут са њега.

Постављање или скидање акумулатора

Сл. 1

- Алат увек искључите пре него што поставите или извадите акумулатор.
- Да бисте га извадили, извуците акумулатор из алата гурајући тастер који се налази на предњој страни акумулатора.
- Да бисте убацили акумулатор, поравнајте језичак на акумулатору са жлебом у кућишту алата и гурните акумулатор да уклиза на предвиђено место. Акумулатор увек гурајте до краја док се не чује како се забрави. Ако можете да видите црвени део на доњој страни тастера, није потпуно забрављен. Убаците га до краја док црвени део више не буде видљив. У супротном, може случајно да испадне из алата и повреди Вас или особе у Вашој близини.
- Приликом постављања акумулатора не примењујте силу. Ако акумулатор не уклиза без проблема, није правилно постављен.

Употреба прекидача

Сл. 2

△ ПАЖЊА:

- Пре убацивања акумулатора проверите да ли се окидач правилно активира и да ли се враћа у положај "OFF" када га пустите.

Како бисте спречили да се окидач за укључивање случајно повуче, постоји тастер за ослобађање из блокираног положаја.

Да бисте укључили алат, притисните тастер за ослобађање из блокираног положаја са стране В и повуците окидач.

Да бисте искључили алат, отпустите окидач. После употребе увек утисните тастер за ослобађање из блокираног положаја са стране А.

Бројчаник за подешавање брзине

Сл. 3

Брзина алата може без ограничења да се подешава између 1,4 m/s и 2,7 m/s окретањем бројчаника. Већа брзина постиже се када је бројчаник окренут у смеру броја 6 а мања када је окренут у смеру броја 1. Изаберите одговарајућу брзину за предмет обраде који ћете тестерисати.

△ ПАЖЊА:

- 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.

Укључивање лампе

Сл. 4

△ ПАЖЊА:

- Немојте ударати лампицу, то је може оштетити или јој може скратити радни век.

Повуците окидач да бисте упалили лампу. Лампа светли докле год је окидач повучен. Лампа ће се угасити 10 -15 секунди после отпуштања окидача.

НАПОМЕНА:

- Сувоом тканином обришите прашину са сочива лампе. Водите рачуна да не огребете сочиво лампе, јер може да се смањи јачина светлости.
- Немојте да користите разређивач или бензин за чишћење лампе. Такви растварачи могу да је оштете.
- Када се током рада алат преоптерети, лампа трепће.
- Када ослаби капацитет акумулатора, лампа трепће.

МОНТАЖА

△ ПАЖЊА:

- Пре извођења било каквих радова на алату увек се уверите да је алат искључен а акумулатор скинут са њега.

Постављање или скидање сечива

△ ПАЖЊА:

- Уље на сечиву може да доведе до исклизнућа сечива или неочекиваног прелома. Пре постављања сечива тканином обришите сувишно уље.
- Будите обазриви током руковања сечивом, да се не бисте посекали оштром ивица сечива.

Окрећите полугу за затезање сечива у смеру казаљке на сату док не удари о избочину на оквиру.

Сл. 5

Стрелицу на сечиву поравнајте са стрелицом на котуровима.

Сл. 6

Поставите сечиво око котурова и убаците другу страну сечива кроз горњи и доњи држач док полеђина сечива не дотакне дно горњег и доњег држача.

Сл. 7

Задржите сечиво у том положају и окрећите полуку за затезање сечива супротно од казаљке на сату док не удари о избочину на оквиру. Тако се правилно затеже сечиво. Уверите се да је сечиво правилно постављено у штитнику сечива и око котурова. Покрените и зауставите алат два или три пута да бисте се уверили да се сечиво правилно креће по котуровима.

▲ ПАЖЊА:

- Док проверавате правилну путању сечива по котуровима, водите рачуна да вам тело буде удаљено од путање сечива.

Да бисте скинули сечиво, примените поступак обрнутим редоследом.

▲ ПАЖЊА:

- Док окрећете полуку за затезање сечива у смеру казаљке на сату да бисте олабавили сечиво, усмерите алат надале јер сечиво може неочекивано да се сломи.

Подешавање избочености летвице одбојника

Сл. 8

Током уобичајеног рада, истурите летвицу одбојника сасвим у страну А.

Када дашчица затварача удари у препреку попут зида и слично на завршетку реза, одвртите два завртња и гурните је да клизи на страну В на слици.

Пошто је летвица склизнула на ту страну, добро је причврстите затезањем два завртња.

РАД

Важно је да барем два зупца буду у усеку.

Сл. 9

Погледајте слику да бисте изабрали одговарајући резни положај за Ваш предмет обраде.

Сл. 10

Држите алат са обе руке као што је приказано на слици тако да летвица одбојника додирује предмет обраде и да сечиво не додирује предмет обраде.

Сл. 11

Укључите алат и сачекајте док не постигнете пуну брзину. Благо спустите сечиво у усек. Сама тежина алата или благи притисак на алат биће довољни за тестерисање. Немојте да вршите претерани притисак на алат. Када дођете до краја реза, смањите притисак и, не подижући заправо алат, незнатно га одигните тако да не падне на супротну страну од предмета обраде.

▲ ПАЖЊА:

- Претерани притисак на алат или увртање сечива могу да доведу до закошеног реза или оштећења сечива.
- Када дуже време нећете користити алат, скините сечиво са њега.
- Ако алатом радите непрекидно док се акумулатор не испразни, оставите алат да се барем 15 минута охлади пре наставка рада напуњеним акумулатором.

Резно мазиво

Када тестерисхете метал, употребите Макита восак за сечење као резно мазиво. Да бисте нанели восак за сечење на зупце сечива, покрените алат и зарежите у восак за сечење као што је приказано на слици, пошто сте скинули поклопац воска за сечење.

Сл. 12

▲ ПАЖЊА:

- Никада немојте да користите резно уље или да наносите претерану количину воска на сечиво. Сечиво може да исклизне или да се неочекивано сломи.
- Када режете ливено гвожђе, немојте уопште да користите восак за сечење.

ОДРЖАВАЊЕ

▲ ПАЖЊА:

- Пре почетка радова на алату уверите се да је алат искључен а акумулатор скинут с њега.

Чишћење

После употребе одстраните восак, опилке и прашину са алата, гума на котуровима и са сечива.

▲ ПАЖЊА:

- За чишћења пластичних делова никада немојте да користите раствараче као што су терпентин, бензин, лак итд.
- Восак и опилци на гумама могу да доведу до исклизнућа сечива или неочекиваног прелома сечива. Сувом тканином очистите восак и опилке са гума.

Мењање гума на котуровима

Сл. 13

Када сечиво проклизава или када нема исправну путању због истрошених гума, или када се ивица гуме на страни мотора оштети, треба заменити гуме.

Замена угљених четкица

Сл. 14

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.

Сл. 15

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.

- Сечива за тракасту тестеру
- Имбус кључ 4
- Восак за сечење
- Различите врсте оригиналних Макита акумулатора и пуњача

Makita Corporation Anjo, Aichi, Japan

884663-971