



BG Ъглошлайф

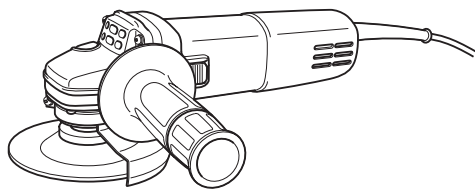
ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

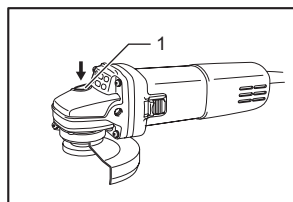
Превод от оригиналните инструкции

9556HN

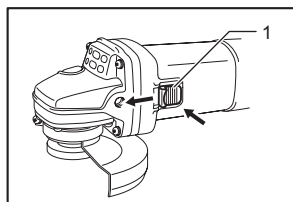
9557HN

9558HN

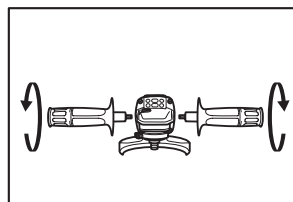




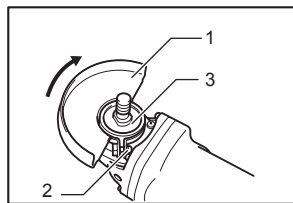
1 005802



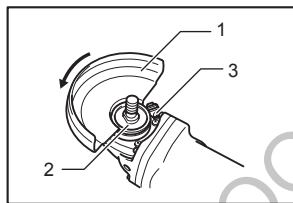
2 005803



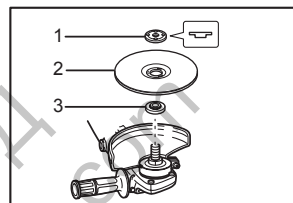
3 005804



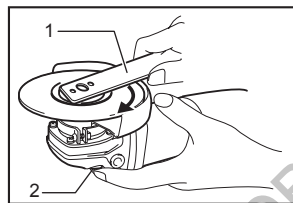
4 009057



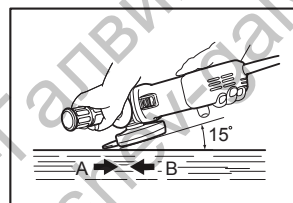
5 009062



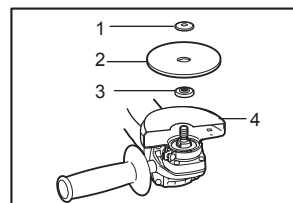
6 001070



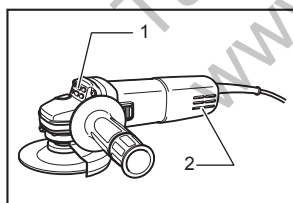
7 009817



8 005831



9 010855



10 005809

Легенда към илюстрациите

- | | | |
|-----------------------------|---|--|
| 1-1. Блокировка на шпиндела | 6-1. Фиксираща гайка | 9-3. Вътрешен фланец |
| 2-1. Пусков преклюквател | 6-2. Шлайфащ диск с изнесен център/
ламелен диск | 9-4. Предпазител за абразивен режещ
диск/диамантен диск |
| 4-1. Предпазител | 6-3. Вътрешен фланец | 10-1. Изходен вентилационен отвор |
| 4-2. Винт | 7-1. Ключ за гайката | 10-2. Входен вентилационен отвор |
| 4-3. Корпус на лагера | 7-2. Блокировка на шпиндела | |
| 5-1. Предпазител | 9-1. Фиксираща гайка | |
| 5-2. Корпус на лагера | 9-2. Абразивен режещ диск/диамантен диск | |
| 5-3. Винт | | |

СПЕЦИФИКАЦИИ

Модел	9556HN	9557HN	9558HN
Диаметър на диска с изнесен център	100 mm	115 mm	125 mm
Резба на шпиндела	M10	M14	M14
Номинални обороти (n) / Обороти на празен ход (n ₀)	11 000 min ⁻¹	11 000 min ⁻¹	11 000 min ⁻¹
Дължина	271 mm	271 mm	271 mm
Тегло	1,9 kg	2,0 kg	2,1 kg
Клас на безопасност	II / III		

- Поради нашата непрестанна изследователска и развойна дейност, посочените тук спецификации подлежат на промяна без предупреждение.
- Спецификациите може да се различават за отделните държави.
- Теглото е определено според EPTA-процедура 01/2003

Предназначение

Електроинструментът е предназначен за шлайфане, шкурковане и рязане на метал и камък без използване на вода.

Захранване

Електроинструментът трябва да бъде свързан само към захранваща мрежа с посоченото на табелката напрежение и може да работи само с монофазно променливотоково захранване. Електроинструментът е с двойна изолация и следователно може да бъде включван в контакти без заземяваща клемма.

За модела 9557HN

Шум

Типично А-ниво на шума, определено според EN60745:

Ниво на звуково налягане (L_{PA}) : 86 dB(A)

Ниво на звукова мощност (L_{WA}) : 97 dB(A)

Отклонение (K) : 3 dB(A)

Използвайте антифони

Вибрации

Обща стойност на вибрациите (векторна сума по три оси), определена според EN60745:

Режим на работа: плоско шлайфане

Вибрационни емисии (a_{h,AG}) : 7,5 m/s²

Отклонение (K) : 1,5 m/s²

Декларираната стойност на вибрационни емисии е измерена съгласно стандартните тестови методи и може да се използва за сравняване на един електроинструмент с друг.

Декларираната стойност на вибрационни емисии може също да се използва за предварителна оценка на вибрационното въздействие.

Декларираната стойност на вибрационни емисии се отнася за основните приложения на електроинструмента. Ако електроинструментът се използва за други приложения, стойността на вибрационни емисии може да се различава.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Вибрационните емисии по време на реална употреба може да се различават от декларираните стойности в зависимост от начина на използване на електроинструмента.
- Трябва да сте сигурни, че сте определили правилно мерките за безопасност на оператора, които се базират на оценката на вибрационното въздействие в реални условия на работа (като вземете предвид всички етапи на работния цикъл – например времето, през което електроинструментът е изключен, и времето, когато работи на празен ход – в допълнение към времето за работа).

За модела 9558HN

Шум

Типично А-ниво на шума, определено според EN60745:

Ниво на звуково налягане (L_{PA}) : 86 dB(A)

Ниво на звукова мощност (L_{WA}) : 97 dB(A)

Отклонение (K) : 3 dB(A)

Използвайте антифони

Вибрации

Обща стойност на вибрациите (векторна сума по три оси), определена според EN60745:

Режим на работа: плоско шлайфане

Вибрационни емисии ($a_{w,AG}$) : 8,5 m/s²

Отклонение (K) : 1,5 m/s²

Декларираната стойност на вибрационни емисии е измерена съгласно стандартните тестови методи и може да се използва за сравняване на един електроинструмент с друг.

Декларираната стойност на вибрационни емисии може също да се използва за предварителна оценка на вибрационното въздействие.

Декларираната стойност на вибрационни емисии се отнася за основните приложения на електроинструмента. Ако електроинструментът се използва за други приложения, стойността на вибрационни емисии може да се различава.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Вибрационните емисии по време на реална употреба може да се различават от декларираните стойности в зависимост от начина на използване на електроинструмента.
- Трябва да сте сигурни, че сте определили правилно мерките за безопасност на оператора, които се базират на оценката на вибрационното въздействие в реални условия на работа (като вземете предвид всички етапи на работния цикъл – например времето, през което електроинструментът е изключен, и времето, когато работи на празен ход – в допълнение към времето за работа).

ENH101-15

Само за Европа

ЕС Декларация за съответствие

Ние от Makita Corporation с цялата си отговорност декларираме, че посочените по-долу изделия:

Име на изделието:

Ъглошлайф

Модел No./ Тип: 9557HN, 9558HN

са серийно производство и

съответстват на следните директиви на ЕС:
2006/42/EC

И са произведени в съответствие със следните стандарти и нормативни документи:
EN60745

Техническата документация се съхранява от нашияоторизиран представител за Европа:

Makita International Europe Ltd.

Michigan Drive, Tongwell,

Milton Keynes, Bucks MK15 8JD, England

30.1.2009



Tomoyasu Kato

Директор

Makita Corporation

3-11-8, Sumiyoshi-cho,

Anjo, Aichi, 446-8502, JAPAN

000230

Общи правила за безопасност на електроинструменти

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Моля, прочетете всички предупреждения и инструкции за безопасност.

Неспазването на предупрежденията и инструкциите за безопасност може да причини токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

Моля, запазете всички предупреждения и инструкции за бъдеща справка.

GEB033-4

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ЪГЛОШЛАЙФИ

Общи предупреждения за безопасност при шлайфане, шкурковане, обработване с телена четка или абразивно рязане:

- Този електроинструмент е предназначен за шлайфане, шкурковане, обработване с телена четка или рязане. Запознайте се с всички предупреждения за безопасност, инструкции, илюстрации и спецификации на електроинструмента. Неспазването на инструкциите, описани по-долу, може да причини токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.
- Не се препоръчва извършване на полиране с този електроинструмент. Извършването на операции, за които електроинструментът не е предназначен, носи риск от нараняване и други опасности.
- Не използвайте аксесоари, които не са специално проектирани и препоръчани от производителя на електроинструмента. Фактът, че даден аксесоар може да бъде монтиран към електроинструмента, не означава, че работата с аксесоара е безопасна.
- Номиналните обороти на аксесоара трябва да бъдат равни или по-високи от максималните обороти на електроинструмента. Ако аксесоарът се върти с обороти, по-високи от неговите номинални обороти, той може да се счупи и да изпадне.
- Външният диаметър и дебелината на аксесоара трябва да са в рамките на допустимия диапазон на електроинструмента. Аксесоарите с неподходящ размер не могат да бъдат правилно обезопасени и може да причинят загуба на контрол по време на работа.
- Отворът на дисковете, фланците, гумените дискове или други аксесоари трябва точно да съответства на диаметъра на шпиндела на електроинструмента. Аксесоари с отвор, който не съответства на шпиндела на електроинструмента, може да се разбалансира и да причинят силни вибрации и загуба на контрол по време на работа.
- Не използвайте повредени аксесоари. Винаги преди работа преглеждайте аксесоарите, например абразивния диск за счепване и счупване, гумения диск за счупване, скъсване и износване, телените четки за разхлабени или счупени снопове. Ако случайно изпуснете електроинструмента или аксесоара и той падне, прегледайте го за повреди или монтирайте нов аксесоар. След като прегледате и монтирате аксесоар, отдалечете се (вие и

- наблюдателите) от зоната на въртящия се аксесоар и стартирайте електроинструмента при максимални обороти на празен ход за една минута. Повредените аксесоари обикновено се счупват по време на този тест.
8. **Използвайте лични предпазни средства. В зависимост от приложението, използвайте предпазна маска или предпазни очила. Ако е необходимо, използвайте маска против прах, антифони, ръкавици и работен комбинезон, за да се предпазите от дребните абразивни частици и от хвърчащите фрагменти от детайла.** Предпазните очила трябва да са достатъчно здрави, за да ви защитят от хвърчащите фрагменти по време на работа. Маската против прах или респираторът трябва да може да филтрира праха, генериран по време на работа. Продължителното излагане на силен шум може да причини увреждане на слуха.
9. **Наблюдателите трябва да стоят на безопасно разстояние от работната зона. Всеки, който навлезе в работната зона, трябва да носи лични предпазни средства.** Фрагменти от детайла или от счупен аксесоар може да изхвърчат надалече и да причинят нараняване.
10. **Хвачайте електроинструмента само за изолираните ръкохватки, когато извършвате операция, при която има опасност режещият аксесоар да влезе в контакт със скрити електрически проводници или със захранващия кабел на електроинструмента.** Режещият аксесоар, който е влязъл в контакт с електрически проводник под напрежение, може да изложи металните части на електроинструмента на опасно напрежение и операторът да получи токов удар.
11. **Позиционирайте кабела така, че да няма контакт с въртящи се аксесоари.** Ако изгубите контрол върху електроинструмента, той може да отреже кабела или да го заплете и ръката ви да падне в зоната на въртящия се аксесоар.
12. **Дръжте електроинструмента в ръцете си, докато аксесоарът спре да се върти напълно.** Въртящият се аксесоар може да закачи повърхността, върху която сте поставили електроинструмента, което да причини отскачане на електроинструмента и загуба на контрол.
13. **Не пренасяйте работещ електроинструмент, държейки го от една от двете страни.** Въртящият се аксесоар може да закачи дрехите ви и да ви нарани.
14. **Почиствайте редовно вентилационните отвори на електроинструмента.** Вентилаторът на двигателя може да всмуче праха от обработката и натрупването на твърде голямо количество метални частици да причини електрическа повреда.
15. **Не работете с електроинструмента в близост до запалими материали.** Генерираните искри може да възпламенят тези материали.
16. **Не използвайте аксесоари, които изискват добавяне на течности за охлаждане.** Използването на вода или други течности за охлаждане може да причини токов удар.

Предупреждения при откат на електроинструмента
Откатът е внезапно отскачане на електроинструмента, причинено от заклещен или заклинен абразивен диск, гумен диск, телена четка или друг аксесоар. Заклещването води до внезапно спиране на въртенето на аксесоара, което на свой ред причинява неконтролируемо отскачане на електроинструмента в посока, обратна на посоката на въртене на аксесоара в точката на заклещване. Например, ако абразивният диск се заклини в детайла,

ръбът на диска може да се вкопае в материала в точката на заклещване и да причини откат. Електроинструментът може да отскочи в посока към оператора или в обратна посока в зависимост от посоката на въртене на периферията на диска в точката на заклещване. В този случай абразивният диск може също да се счупи. Откат се получава при неправилно използване на електроинструмента и/или работа при неподходящи условия. Откатът може да бъде предотвратен, ако се съблюдават необходимите предпазни мерки, както е описано по-долу.

- a) **Дръжте здраво електроинструмента и позиционирайте тялото и ръката си така, че да можете да противодействате на отката на електроинструмента.** Винаги използвайте допълнителна ръкохватка, ако е осигурена, за да можете лесно да овладеее силата на отката и въртящия момент по време на стартирането на електроинструмента. Операторът може да противодейства на отката и на въртящия момент, ако съблюдава правилните предпазни мерки.
- b) **Никога не поставяйте ръката си в близост до въртящия се аксесоар.** Аксесоарът може да отскочи и да нарани ръката ви.
- c) **Не заставяйте в зоната на вероятната траектория на отскачане на електроинструмента при откат.** Откатът ще тласне електроинструмента в посока, обратна на посоката на въртене на периферията на диска в точката на заклещване.
- d) **Бъдете особено внимателни, когато обработвате ъгли, остри ръбове и др.** Избягвайте удяне или закачане на аксесоара. Обработването на ъгли, остри ръбове или удянето на аксесоара носи риск от заклещване на аксесоара, загуба на контрол върху електроинструмента или откат.
- e) **Не монтирайте диск за рязане на дърво или циркулярен диск.** Използването на такива режещи аксесоари често предизвиква откат и загуба на контрол върху електроинструмента.

Предупреждения за безопасност при шлайфане и рязане с абразивни дискове:

- a) **Използвайте само дискове, препоръчани за използване с електроинструмента, и предпазители, проектирани за работа с избрания диск.** Дискове, които не са проектирани за работа с електроинструмента, не могат да бъдат обезопасени правилно и носят риск от нараняване.
- b) **Предпазителят трябва да бъде стабилно монтиран към електроинструмента и позициониран така, че да осигурява максимална безопасност и максимално прикритие за оператора.** Предпазителят защитава оператора от контакт с диска и от фрагменти в случай на счупване на диска.
- c) **Дисковете трябва да се използват само за препоръчаните операции.** Например: **Не използвайте страничната повърхност на режещите дискове за шлайфане.** Абразивните режещи дискове не са предназначени за странично шлайфане. Ако приложите странична сила върху тях, те може да се счупят.
- d) **Винаги използвайте изправни фланци с размер и форма, подходящи за избрания диск.** Правилно избраните фланци намаляват риска от счупване на диска. Фланците за режещи дискове може да се различават от фланците за шлайфачи дискове.
- e) **Не използвайте износени дискове от по-големи електроинструменти.** Дисковете, предназначени за по-големи електроинструменти,

не са подходящи за работа с по-високите обороти на по-малкия електроинструмент и може да се счулят.

Допълнителни предупреждения за безопасност, специфични за работа с абразивни режещи дискове:

- Старите се да не блокират режещия диск и да не прилагат силен натиск върху него. Не се опитвайте да изработите твърде дълбок ряз. Прекомерният натиск върху диска увеличава натоварването на електроинструмента и може да причини усукване, заклещване или счупване на диска и откат на електроинструмента.
- Не заставайте на пътя на въртящия се диск или зад него. По време на работа, когато движите електроинструмента, като го отдалечавате от себе си, евентуалният откат може да тласне електроинструмента и диска директно към вас.
- Когато дискът се заклещи или когато прекъсвате рязането по някаква причина, изключете електроинструмента и го задръжте неподвижен до пълното спиране на диска. Не се опитвайте да отстраните режещия диск от ряза, докато дискът все още се върти. В противен случай може да се получи откат. Потърсете и отстранете причината за заклещването на диска
- Не стартирайте повторно рязането с диск поставен в ряза на детайла. Оставете диска да достигне пълни обороти и след това внимателно го въведете в ряза на детайла. Дискът може да се заклещи, да излезе извън ряза или да причини откат, ако стартирате рязането с диск поставен в ряза на детайла.
- По-големите детайли трябва да бъдат фиксирани стабилно, за да се минимизира риска от заклещване на диска или откат. Големите детайли може да се преобърнат поради голямото си тегло. Опори трябва да се поставят под детайла близо до ряза и близо до ръбовете на детайла от двете страни на диска.
- Бъдете много внимателни, когато прорязвате канали в стени. Дискът може случайно да среже водопроводни или газови тръби, електрически кабели или други елементи, които да причинят откат.

Предупреждения за безопасност при шкурковане:

- Не използвайте шкурки с размер, по-голям от този на гумения диск. Следвайте инструкциите на производителя, когато избирате шкурка. Ако поставената шкурка превишава размерите на гумения диск, това може да причини заклещване или скъсване на шкурката и откат.

Предупреждения за безопасност при обработване с телени четки:

- Обърнете внимание, че телените нишки на четките може да изпаднат дори по време на нормална работа. Не притискайте и не претоварвайте твърде много четката. Телените нишки на четката могат лесно да пробият тънък плат и/или кожата ви.
- Ако е препоръчително да използвате предпазител при работа с телени четки, не позволявайте той да докосва дисковата или друг тип четка. Диаметърът на четката може да се увеличи вследствие на натиска и центробежните сили.

Допълнителни предупреждения за безопасност:

- Когато работите с шлайфащи дискове с изместен център, използвайте само дискове, подписани със съответна влакна.
- НИКОГА НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ чашковидни дискове**

за обработка на камък с този електроинструмент. Този електроинструмент не е проектиран за работа с такъв тип дискове и тяхното използване може да причини сериозно нараняване.

- Внимавайте да не повредите шпиндела, фланеца (особено притискащата повърхност) или фиксиращата гайка. Повредата на тези части може да причини счупване на диска.
- Уверете се, че дискът не докосва детайла преди включването на електроинструмента.
- Преди да обработвате реален детайл, оставете електроинструмента да работи известно време на празен ход. Проверете за вибрации или клатушкане, които може да са причинени от погрешно монтиран или лошо балансиран диск.
- При шлайфане използвайте предназначения за тази операция повърхност на диска.
- Пазете се от хвърчащите искри. Дръжте електроинструмента така, че искрите да не попадат върху вас, хората около вас или върху запалими материали.
- Не оставайте работещ електроинструмент без надзор. Работете с електроинструмента само като го държите в ръце.
- Не докосвайте детайла веднага след извършване на операцията. Той може да се е нагрел силно и да причини изгаряне на кожата.
- Винаги трябва да сте сигурни, че електроинструментът е изключен и с изваден от електрическата мрежа щепсел или със свалена батерия, преди да извършвате каквито и да е дейности по електроинструмента.
- Сълюдавайте инструкциите на производителя за правилно използване и монтиране на дисковете.
- Съхранявайте и работете с дисковете внимателно.
- Не използвайте редуциращи втулки или адаптери, за да монтирате абразивни дискове с по-голям диаметър на отвора.
- Използвайте само стягащи фланци, предназначени за този електроинструмент.
- За електроинструменти, които работят с дискове с резбован монтажен отвор, се уверете, че резбата на отвора е достатъчно дълга, за да поеме дължината на шпиндела.
- Проверете дали детайлът е правилно подсигурен с опори.
- Не забравяйте, че след изключването на електроинструмента дискът продължава да се върти по инерция.
- Ако работната среда е много топла и влажна или силно замърсена с електропроводими частици, използвайте електрически предпазител (30 mA), за да подсиgurите безопасността си.
- Не използвайте електроинструмента за обработване на материали, които съдържат азбест.
- Не използвайте вода или смазка за шлайфане.
- Поддържайте вентилационните отвори на електроинструмента чисти, когато работите в замърсена среда. Ако се наложи да почистите праха, първо изключете електроинструмента от електрическата мрежа (използвайте неметални предмети) и внимавайте да не повредите вътрешните компоненти.
- Когато работите с режещ диск, винаги използвайте предпазител със засмукване на прах, както се изисква от националните разпоредби.
- Режещите дискове не трябва да се подлагат на страничен натиск.

ЗАПАЗЕТЕ ТЕЗИ ИНСТРУКЦИИ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

НЕ ПОЗВОЛЯВАЙТЕ на комфорта и доброто познаване на продукта (придобити след дълга употреба) да изместят стриктното спазване на правилата за безопасност на този продукт. **НЕПРАВИЛНОТО ИЗПОЛЗВАНЕ** или неспазването на правилата за безопасност, посочени в този документ, може да причини сериозно нараняване.

ФУНКЦИОНАЛНО ОПИСАНИЕ

ВНИМАНИЕ:

- Винаги трябва да сте сигурни, че електроинструментът е изключен и с изваден от електрическата мрежа щепсел, преди да настроите или проверявате неговите функции.

Блокировка на шпиндела

Фиг. 1

ВНИМАНИЕ:

- Не задействайте блокировката на шпиндела, докато шпинделът се върти. В противен случай електроинструментът ще се повреди.

Натиснете блокировката на шпиндела, за да блокирате въртенето на шпиндела, когато монтирате или демонтирате аксесоари.

Включване

Фиг. 2

ВНИМАНИЕ:

- Преди да включите електроинструмента в електрическата мрежа, винаги проверявайте дали пусковият превключвател работи правилно и дали се връща в позиция "ИЗКЛ.", когато натиснете задната му част.

За да стартирате електроинструмента, поставете пусковия превключвател в позиция "I (ВКЛ.)". За продължителна работа, натиснете предната част на превключвателя, за да го фиксирате във включена позиция.

За да изключите електроинструмента, натиснете задната част на пусковия превключвател и след това го плъзнете в позиция "О (ИЗКЛ.)".

СГЛОБЯВАНЕ

ВНИМАНИЕ:

- Винаги трябва да сте сигурни, че електроинструментът е изключен и с изваден от електрическата мрежа щепсел, преди да извършвате операции по сглобяване.

Монтиране на страничната ръкохватка (допълнителна ръкохватка)

Фиг. 3

ВНИМАНИЕ:

- Преди работа винаги проверявайте дали страничната ръкохватка е затегната стабилно.

Завинтете стабилно страничната ръкохватка към електроинструмента, както е показано на илюстрацията.

Монтиране и отстраняване на предпазителя на диска (за дискове с изнесен център, ламелни дискове / абразивни режещи дискове, диамантени дискове)

За електроинструменти с предпазител с фиксиращ винт

Фиг. 4

Фиг. 5

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Когато използвате шлайфащ диск с изнесен център/ ламелен диск, диск тип "Flex Wheel", дискова телена четка, режещ диск или диамантен диск, трябва да монтирате предпазителя за диска към електроинструмента така, че затворената страна на предпазителя да е винаги ориентирана към оператора.
- Когато използвате абразивен режещ диск/ диамантен диск, монтирайте предпазител за диска, специално предназначен за използване с режещи дискове. (За страните от Европа диамантеният диск може да се използва със стандартния предпазител на електроинструмента.)

Поставете предпазителя така, че изпъкналата част на скобата на предпазителя да е подравнена с канала на корпуса на лагера.

След това завъртете предпазителя под подходящия ъгъл за правилна защита на оператора в зависимост от извършваната работа. Затегнете здраво винта. За да свалите предпазителя на диска, следвайте процедурата за монтиране в обратен ред.

Монтиране и демонтиране на шлайфащ диск с изнесен център/ламелен диск

Фиг. 6

Монтирайте вътрешния фланец към шпиндела.

Поставете диска върху вътрешния фланец и навийте фиксиращата гайка към шпиндела.

За да затегнете фиксиращата гайка, натиснете блокировката на шпиндела здраво, така че шпинделът да не може да се върти. След това използвайте ключа, за да затегнете фиксиращата гайка стабилно по часовниковата стрелка.

Фиг. 7

За да свалите диска, следвайте процедурата за монтиране в обратен ред.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Задействайте блокировката на шпиндела само когато шпинделът е спрял напълно.

УПОТРЕБА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Не е необходимо да прилагате натиск върху електроинструмента. Теглото му прилага достатъчно натиск. Прекомерният натиск върху електроинструмента може да доведе до опасно счупване на диска.
- ВИНАГИ сменяйте диска, ако сте изпуснали електроинструмента по време на шлайфане.
- НИКОГА не удяряйте шлайфащия диск в детайла.
- Избягвайте удярянето или заклещването на диска, особено при обработка на ъгли, остри ръбове и др. Така може да причините загуба на контрол върху електроинструмента и откат.
- НЕ използвайте електроинструмента с режещи дискове за дърво или циркулярни дискове. Ако се използват за ъглошлайф, този тип дискове често причиняват откат, в резултат на което може да загубите контрол върху електроинструмента и да се нараните.

⚠ ВНИМАНИЕ:

- След като свършите работа, винаги изключвайте електроинструмента и изчакайте, докато дискът спре да се върти напълно, преди да поставите електроинструмента легнал.

Операции за шлайфане и шкурковане

ВИНАГИ дръжте стабилно електроинструмента с едната ръка за корпуса, а с другата за страничната ръкохватка. Първо включете електроинструмента и след това допрете диска до детайла.

Като общо правило, дръжте електроинструмента така, че дискът да е наклонен под ъгъл 15 градуса спрямо повърхността на детайла.

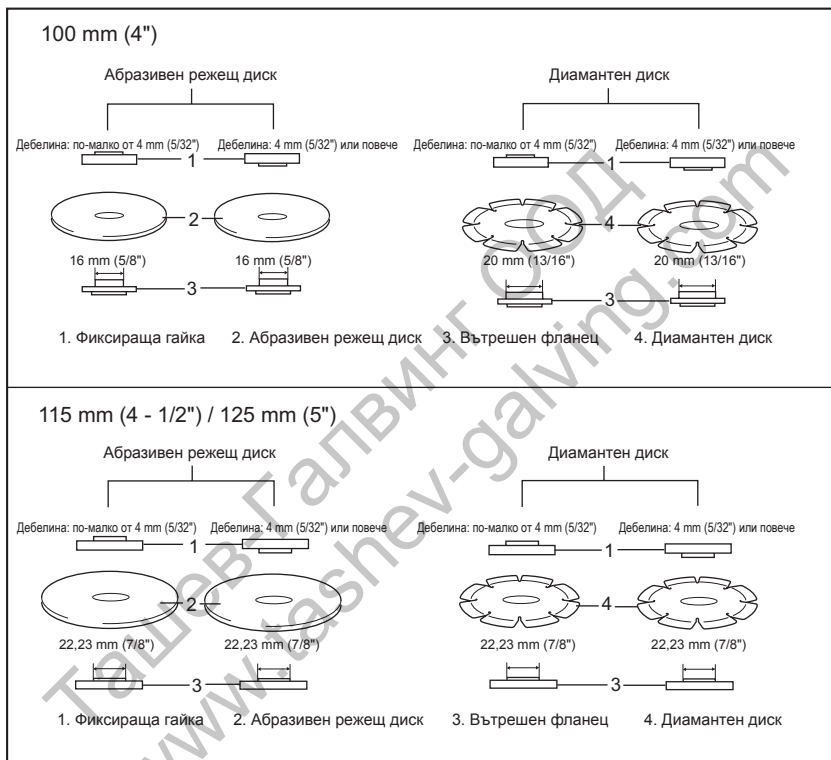
При разработване на нов диск, не движете ъглошлайфа в посока В. Така дискът може да среже повърхността на детайла. След като периферията на диска се заобли от употребата, можете да движите ъглошлайфа и в двете посоки (А и В).

Фиг. 8

Работа с абразивни режещи дискове/ диамантени дискове (опционен аксесоар)

Фиг. 9

Ориентацията на монтиране на фиксиращата гайка и вътрешния фланец се различава в зависимост от дебелината на диска. Вижте таблицата по-долу.



010848

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

- Когато използвате абразивен режещ диск/ диамантен диск, монтирайте предпазител за диска, специално предназначен за използване с режещи дискове. (За страните от Европа, диамантеният диск може да се използва със стандартния предпазител на електроинструмента.)
- НЕ използвайте режещите дискове при операции за странично шлайфане.
- Старайте се да не блокирате режещия диск и да не прилагате силен натиск върху него. Не се опитвайте да изработите твърде дълбок ряз. Прекомерният натиск върху диска увеличава натоварването на електроинструмента и може да причини усукване, заклещване или счупване на диска, откат и прегряване на електродвигателя.

- Не стартирайте рязане с диск поставен в съществуващ ряз на детайла. Изчакайте диска да достигне максимални обороти и внимателно го допрете в детайла, като придвижвате електроинструмента напред над детайла. Дискът може да се заклепне, да излезе извън ряза или да причини откат, ако стартирате рязането с диск поставен в съществуващ ряз на детайла.
- По време на операции за рязане, никога не променяйте ъгъла на диска спрямо детайла. Прилагането на натиск върху страничната повърхност на режещия диск (както при опит за шлайфане) може да причини счупване на диска и сериозно нараняване.
- Диамантените дискове трябва винаги да са ориентирани перпендикулярно на детайла.

ПОДДРЪЖКА

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Винаги трябва да сте сигурни, че електроинструментът е изключен и с изваден от електрическата мрежа щепсел, преди да извършвате дейности по поддръжка или проверка.
- Никога не трябва да използвате бензин, бензол, разреждател за боя, алкохол или подобни течности. Те може да причинят обезцветяване, деформиране или увреждане на корпуса.

Фиг. 10

Поддържайте електроинструмента и вентилационните му отвори чисти. Почиствайте вентилационните отвори на електроинструмента периодично или винаги когато са замърсени и започват да се запушват.

За да се гарантира високо ниво на БЕЗОПАСНОСТ и НАДЕЖДНОСТ на продукта, ремонтите, проверката и смяната на графитните четки, както и всякакъв друг вид поддръжка и настройки, трябва да се извършват в оторизиран сервизен център на Makita и с използване на оригинални резервни части на Makita.

АКСЕСОАРИ

⚠ ВНИМАНИЕ:

- Тези аксесоари и приспособления са предназначени за използване с вашия електроинструмент Makita, описан в този документ. Използването на всякакъв друг вид аксесоари или приспособления може да причини нараняване на хора. Използвайте аксесоарите и приспособленията само за целта, за която са предназначени.

Ако се нуждаете от помощ или повече информация за тези аксесоари, свържете се с местния сервизен център на Makita.

- Предпазител (капак) на диска. За диск с изнесен център / ламелен диск
- Предпазител (капак) на диска. За абразивен режещ диск / Диамантен диск
- Дискове с изнесен център
- Абразивни режещи дискове
- Ламелни дискове
- Диамантени дискове
- Чашковидни телени четки
- Конична телена четка 85
- Абразивни дискове
- Вътрешен фланец
- Фиксираща гайка. За диск с изнесен център / абразивен режещ диск / ламелен диск / диамантен диск
- Фиксираща гайка. За абразивен диск
- Ключ за фиксиращата гайка
- Странична ръкохватка

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Makita Corporation
Anjo, Aichi, Japan

www.makita.com

МАКИТА България ЕООД

София 1186, Околовръстен път No 373
Телефон: +359 2 921 0551, Факс: +359 2 921 0550
Имейл: office@makita.bg, <http://www.makita.bg>