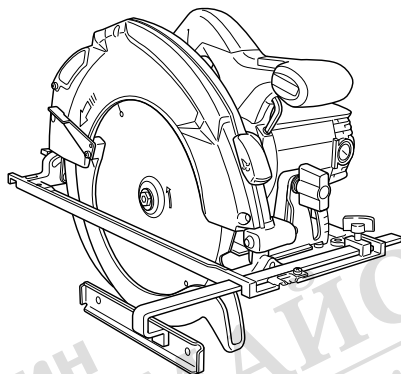


C 9U3 • C 9BU3



C9U3

МАГАЗИН
БАШ МАЙСТОРА®
ПРОФЕСИОНАЛНИ РЕШЕНИЯ



- (en) Handling instructions
- (de) Bedienungsanleitung
- (fr) Mode d'emploi
- (it) Istruzioni per l'uso
- (nl) Gebruiksaanwijzing
- (es) Instrucciones de manejo
- (pt) Instruções de uso
- (sv) Bruksanvisning
- (da) Brugsanvisning
- (no) Bruksanvisning
- (fi) Käyttöohjeet
- (el) Οδηγίες χειρισμού
- (pl) Instrukcja obsługi

- (hu) Kezelési utasítás
- (cs) Návod k obsluze
- (tr) Kullanım talimatları
- (ro) Instrucțiuni de utilizare
- (sl) Navodila za rokovanje
- (sk) Pokyny na manipuláciu
- (bg) Инструкция за експлоатация
- (sr) Uputstvo za rukovanje
- (hr) Upute za rukovanje
- (uk) Інструкції щодо поводження з пристроєм
- (ru) Инструкция по эксплуатации



ОБЩИ МЕРНИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ИНСТРУМЕНТИ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Прочетете всички предупреждения за безопасност, инструкции, илюстрации и спецификации, предоставени с този електрически инструмент.

Неспазването на всички инструкции може да доведе до електрически удар, пожар и/или сериозни наранявания.

Запазете и съхранявайте инструкциите за последващи справки и приложение.

Терминът „електрически инструменти“, използван в предупрежденията за безопасност, се отнася до електрически инструменти, захранвани (с кабел) от мрежата, или такива с батерии (безжични).

1) Безопасност на работното място

a) Поддържайте работното място подредено и добре осветено.

Неопределени или не добре осветени работни места са предпоставка за инциденти.

b) Не използвайте електрически инструмент във взривоопасна среда, при наличие на запалими течности, газ или прах.

Електрическите инструменти произвеждат искри, които могат да доведат да възпламеняване.

c) Не позволявайте достъп на странични лица и деца при работа с електрически инструменти. Невнимание по време на работа може да доведе до загуба на контрол върху процеса.

2) Електрическа безопасност

a) Щепселите на електрическите инструменти трябва да отговарят на типа на контактите.

Никога не правете каквито и да било промени по щепселите. Не използвайте преходни щепсели за включване на заземени електрически инструменти.

Щепсели, по които не са правени модификации и съответстват на контактите намаляват риска от електрически удар.

b) При работа с електрически инструменти избягвайте контакт на тялото със заземени повърхности като тръби, радиатори и хладилници.

Съществува повишен риск от електрически удар, ако тялото Ви стане част от заземителния контур.

c) Не излагайте електрическите инструменти на влиянието на влага или дъжд.

Попадането на влага в електрическите инструменти повишава риска от електрически удар.

d) Не нарушавайте целостта на кабелите. Никога не изключвайте електрическите уреди, като издърпвате от кабела.

Пазете кабелите от източници на топлина, от смазочни материали, остри ръбове и подвижни компоненти.

Наранени или преплетени кабели повишават риска от електрически удар.

e) Когато използвате електрически уред на открито, използвайте удължител, подходящ за външни условия на работа.

Използвайте кабел, подходящ за външни условия, който намалява риска от електрически удар.

f) Ако е наложително използването на електрически инструмент във влажни условия, използвайте уреди с диференциална защита (RCD) срещу утечка. Използването на диференциална защита намалява риска от електрически удар.

3) Лична безопасност

a) Бъдете бдителни, внимавайте в действията си и използвайте разумно електрическите инструменти.

Не използвайте електрически инструмент, когато сте изморени, или под влиянието на лекарствени средства, алкохол или опиати. Всяко невнимание при работа с електрически инструменти може да доведе до сериозни наранявания.

b) Използвайте лични предпазни средства. Винаги носете защитни очила или маска.

Защитните средства, като прахозащитна маска, защитни обувки с устойчива на плъзгане подметка, каска, или антифони, използвани според условията на работа, ще намалят опасността от нараняване.

c) Претоварване на случайно включване.

Уверете се, че бутонът за старт на уреда е в изключено положение, преди да свържете електрическия инструмент към източник на захранване и/или батерия, както и преди да го вземете или пренасяте.

Пренасянето на инструменти с пръст на старт бутон, или на превключвателя на захранването, носи опасност от инциденти.

d) Отстранете всички работни приставки, преди да включите уреда към захранването.

Гаечен ключ или инструмент, забравен в ротационни компоненти на електрическия инструмент, може да доведе до нараняване.

e) Не се пресягайте. През цялото време трябва да имате стабилна опора и да поддържате баланс на тялото.

Това осигурява по-добър контрол върху електрическите инструменти при неочаквани ситуации.

f) Носете подходящо облекло. Не носете прекалено широки дрехи или бинута. Дръжте косата и дрехите си далеч от движещите се части.

Широките дрехи, бижута и дълга коса могат да бъдат захванати от подвижните компоненти.

g) Ако са осигурени устройства за присъединяване към прахоуловителни инсталации, уверете се, че са правилно присъединени.

Използването на прахоуловители и циклони може да намали свързаните със замърсяването рискове.

h) Не позволявайте опитността ви, придобита от честото използване на инструменти, да ви създаде самоуверение, заради което да игнорирате принципите на безопасност при работа с инструменти.

Невнимателно действие може да доведе до тежки наранявания в рамките на части от секундата.

4) Експлоатация и поддръжка на електрически инструменти

a) Не насилвайте електрическите инструменти. Използвайте подходящ електрически инструмент за съответните цели.

Подходящият електрически инструмент осигурява безопасното и по-добро извършване на работните дейности при предвидените номинални параметри.

- b) Не използвайте електрическия инструмент, ако не може да бъде включен или изключен от съответния старт бутон или превключател. Всеки електрически инструмент, който не може да се контролира от превключателя, е опасен и подлежи на ремонт.
- c) Изключете щепсела на инструмента от източника на захранване и/или извадете батерийния пакет от инструмента, ако той позволява сваляне, преди да извършвате настройки, при смяна на приставки или при съхранение.
Тези предпазни мерки намаляват риска от случайно и нежелано включване на електрическия инструмент.
- d) Съхранявайте неизползваните електрически инструменти далеч от достъп на деца и не позволявайте на лица, непознати с начина на работа с инструментите и тези инструкции, да работят с тях.
Електрическите инструменти представляват опасност в ръцете на неопитни лица.
- e) Поддържайте електроинструментите и аксесоарите. Проверявайте центровката и закрепването на подвижните части, проверявайте за повредени части, които могат да се отразят на работата на електрическите инструменти. Ако установите повреди, отстранете ги преди да използвате електрическите инструменти.
Много злополуки се дължат на лоша поддръжка на електрическите инструменти.
- f) Поддържайте режещите инструменти заточени и чисти.
Правилно поддържаните режещи инструменти, с наточени режещи елементи, се управляват и контролират по-лесно.
- g) Използвайте електрически инструменти, приставки и аксесоари, и т.н., съгласно тези инструкции, като вземете предвид работните условия и вида работи, които ще се извършват.
Използване на електрическите инструменти за работи, различни от тези, за които са предвидени, може да доведе до повишен риск и опасни ситуации.
- h) Пазете ръкохватните и повърхностите за захващане сухи, чисти, без масло и грес.
Хлъзгавите ръкохватки и повърхности за захващане не позволяват безопасна работа и управление на инструмента в неочаквани ситуации.
- 5) Обслужване
- a) Обслужването на електрическите инструменти трябва да се извършва само от квалифицирани сервизни работници, при използване на оригинални резервни части.
Това ще гарантира безопасността при работа с електрическите инструменти.

ВНИМАНИЕ

Не допускате в зоната на работа деца и възрастни хора. Когато не използвате електрическите инструменти, съхранявайте ги далеч от достъп на деца и възрастни хора.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА ВСИЧКИ ЦИРКУЛЯРИ

Процедури за рязане

- a) **⚠ ОПАСНОСТ:** Пазете ръцете си от зоната на рязане и острието. Дръжте другата си ръка върху помощната ръкохватка, или кожуха на мотора. Ако държите циркуляра с две ръце ще избегнете порязване.
- b) Не се пресягайте под детайла, предмет на рязане с циркуляра.
Предпазителят на циркуляра не може да Ви защити от острието под детайла.
- c) Регулирайте дълбочината на рязане до тази работния детайл.
Под детайла трябва да се подава и вижда не повече от половин режеш зъб на циркуляра.
- d) **Никога не дръжте детайла в ръцете си или срещу крака си, докато режете.** Укрепете детайла върху устойчива платформа.
Укрепването на детайла е особено важно за минимизиране на наранявания по открити части от тялото, работния диск и предотвратяване на загуба на контрол.
- e) Дръжте електрическия уред само за изолираната ръкохватка, когато извършвате операция, при която има опасност режещият инструмент да влезе в допир със скрити проводници или да засегне самия кабел на електрическия уред.
Контакт с проводник под напрежение ще доведе до провеждане на напрежението и върху металните части на електрическия инструмент и до електрически удар за оператора
- f) При надлъжни разрези, използвайте водач или прав зъгл.
Това подобрява точността и намалява вероятността от деформиране на диска.
- g) **Винаги използвайте дискове с подходящ размер и форма (ромбовиден или кръгл) на отвора за работния шпиндел.**
Дискове, които не отговарят на монтажните отвори на циркуляра, ще работят ексцентрично, което води до загуба на управление.
- h) **Никога не използвайте повредени или неподходящи дискове, шайби или болтове.**
Шайбите и болтовете на диска са специално проектирани за Вашия циркуляр, за максимална ефективност и безопасност при работа.

Предупреждения и причини за „биене“ и откат.

- Откатът е внезапна реакция на прищипан, заклещен или неподравнен диск, което води до неконтролирано излизане на диска от работния детайл по посока на оператора;
- Когато острието е заклещено или заседнало в срезния канал на дървото, то спира да се върти, а реакцията на мотора е да завърти уреда бързо назад към оператора;
- Ако дискът се окриви или разцентрова по време на рязане, задният зъб може да се заби в дървесината и да накара диска да излезе от срезния канал, или да отскочи към оператора.

Откатът е резултат от неправилно използване на циркуляра и/или неправилна процедура на рязане и може да се избегне при спазване на инструкциите, предоставени по-долу.

Български

- a) Упражнявайте здрав захват върху двете дръжки на циркуляра, като ръцете Ви трябва да бъдат в позиция, в която могат да противодействат на откат или „биене“. Позиционирайте тялото си така, че да бъде от която и да е страна на диска, но не и в права линия с диска.
Откатът може да накара циркуляра да отскочи назад, но тези сили могат да се управляват от оператора, ако бъдат взети предпазни мерки.
- b) Когато дискът заклинни, или при прекъсване на рязането по наклон и да било причина, освободете спусъка и дръжте циркуляра неподвижно в детайла, който режете, докато дискът спре напълно.
Никога не опитвайте да отстраните циркуляра от работния детайл, или да го издърпате назад докато дискът се върти, тъй като може да се получи откат.
Проверете причината и вземете мерки за да елиминирате причината за заклиняване на диска.
- c) Когато възобновите отново работа с циркуляра върху работния детайл, центрирайте диска в срезния канал така, че зъбът да не запира в материала.
Ако острието на циркуляра се заклещи, то може да излезе или да даде откат от детайла при възобновяване на работа.
- d) Придържайте плоскостите с големи размери за да избегнете риска от заклинване на диска и получаването на откат.
Големите плоскости обикновено провисват в краищата под собствената си тежест. Трябва да се поставят опори под плоскостите от двете страни, в близост до линията на срязване на плоскостта.
- e) Не използвайте тъпи или повредени дискове.
Незаточените или неправилно поставени дискове могат да направят тесен прорез, като повишават триенето, а дискът ще заклинва и дава откат.
- f) Регулиращите и блокиращи лостове за дълбочина и ъгъл на рязане на диска трябва да бъдат стегнати и застопорени преди започване на рязане.
Ако настройките се променят по време на рязане, това може да доведе до заклинване и откат на диска.
- g) Бъдете особено внимателни при рязане в съществуващи стени или други зони.
Видимият ръб на диска може да прореже обекти, които да причинят откат.
- c) Долният предпазител може да бъде ръчно прибран само за специални видове рязане, като „врязване“ и „сложно изрязване“. Повдигнете долния предпазител, като свиете ръкохватката, а щом дискът навлезе в материала, долният предпазител трябва да бъде пуснат.
За всички други видове рязане, долният предпазител трябва да работи автоматично.
- d) **Винаги се уверявайте, че долният предпазител покрива острието на диска преди да поставите циркуляра на работната маса или на земята.**
Незащитеното острие на диска може да стане причина за придвижване на циркуляра назад, като прореза всички предмети по пътя си. Винаги имайте предвид необходимото допълнително време за пълното спиране на диска след натискане на бутона за изключване.

Функция на циркулярния трион

a) Използвайте подходящото режещо острие за циркулярния трион.

За да действа циркулярният трион, корпусът на острието трябва да бъде по-тънък от него, а широчината на срязване на острието да бъде по-широка от дебелината на триона

b) Регулирайте циркулярния трион, както е описано в това ръководство за употреба.

Погрешно оставени разстояния, позициониране и настройване могат попречат на циркулярния трион да предотврати откат.

c) Винаги използвайте циркулярния трион, освен при „потъващо“ рязане.

Циркулярният трион трябва да бъде поставен обратно след приключване на „потъващото“ рязане. Циркулярният трион влияе на работата при „потъващо“ рязане и може да доведе до откат.

d) За да работи циркулярният трион, той трябва да е в контакт с отработвания елемент.

Циркулярният трион не може да предотврати откат при късо съединение.

e) Не използвайте резачната, ако циркулярният трион е изкривен.

Дори леко смущение може да забави скоростта на затваряне на предпазителя.

ДОПЪЛНИТЕЛНИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1. Използвайте само режещ диск с диаметър, указан на машината.
2. Не използвайте каквито и да било абразивни дискове.
3. Не използвайте деформирани или напукани дискове.
4. Не използвайте дискове, изработени от инструментална стомана.
5. Не използвайте дискове, които не отговарят на спецификациите, дадени в тези инструкции.
6. Не спирайте дисковете чрез упражняване на страничен натиск върху тях.
7. Винаги поддържайте дисковете заточени.
8. Уверете се, че долният предпазител се движи безпрепятствено и свободно.
9. Никога не използвайте циркуляра с фиксиран в отворено положение долен предпазител.
10. Уверете се, че прибрацията механизъм на системата на предпазителя работи добре.
11. Корпусът на режещите остриета трябва да бъде по-тънък от циркулярния трион и широчината на прореза, или разстоянието между зъбите трябва да е по-голямо от дебелината на циркулярния трион.











12. Никога не използвайте циркуляра при насочено острие на диска нагоре или настрани.
13. Уверете се, че материалът, който ще режете, не съдържа чужди тела, като гвоздеи.
14. Циркулярният трион трябва да се ползва винаги, освен при „потъващо“ рязане в средата на работния елемент.
15. Изключете щепсела от контакта преди да извършвате настройки, обслужване или дейности по поддръжка.
16. При модел С9ВU3 внимавайте за откат при спиране. Модел С9ВU3 има електрическа спирачка, която се задейства при отпускане на спусъка. При задействането на спирачката се получава лек откат, затова дръжте уреда здраво.
17. Понякога при отпускането на спусъка и съответното задействане на спирачката може да се получат искри, тъй като спирачката на модел С9ВU3 е електрическа. Трябва да знаете, че това не е дефект на машината.
18. Когато спирачката на модел С9ВU3 спре да работи, подменете графитните четки с нови.
19. Уверете се, че източникът на напрежение, който ще използвате, отговаря на изискванията по спецификация, посочени върху инвентарната табелка.
20. Преди инструментът да бъде включен в захранването, се уверете, че превключвателят за захранването е в положение OFF. Ако бъде включен щепсела към контакта, уредът ще започне да работи веднага, при бутон в позиция ВЛ., което може да доведе до сериозни инциденти.
21. Когато работната площ да е далече от източник на захранване, използвайте удължител с достатъчна дебелина и номинален капацитет. Удължителният кабел трябва да бъде възможно най-къс.
22. Тъй като режещият диск ще се покаже под повърхността на дървения материал, при рязане, поставете материала върху работна маса. Ако се използват дървени трупчета като работна повърхност и опора, изберете равен терен, за да бъдат добре стабилизирани. Нестабилна работна повърхност може да доведе до повишена опасност при работа. (Фиг. 1) За да избегнете евентуални инциденти, винаги проверявайте дали остатъчният дървен материал след рязане е стабилно поставен върху работната повърхност.
23. Ако дръжката остане разхлабена, ще се създаде предпоставка за особено голяма опасност от инцидент. Винаги го застопорявайте стабилно. (Фиг. 3)
24. Особено опасно е този крилчат болт да остава разхлабен. Винаги го застопорявайте стабилно. (Фиг. 5)
25. Преди операции по рязане, уверете се, какъв е материалът, който ще обработвате. Ако материалът, който ще обработвате, се очаква да генерира вреден / токсичен прах, уверете се, че торбичката на съответната почистваща система е свързана здраво към изхода за прахови частици. Освен това, носете маска, ако е налична.
 - Преди да започнете да режете, уверете се, че дискът е постигнал пълната си скорост на ротация.
 - Ако дискът спре, или започне да издава нетипичен шум при работа, веднага натиснете бутона ИЗКЛ.
 - Винаги обръщайте внимание кабелът на уреда да не бъде в близост до зоната на рязане на диска.
 - Използване на циркуляра с диск насочен нагоре или настрани е особено опасно. Да се избягват такива нетипични начини на използване.
 - При рязане на каквито и да било материали, винаги носете предпазни очила.



- Когато приключите рязането, изключете уреда от захранването.
26. След като поставите режещия диск, уверете се, че блокиращият лост е здраво затегнат и в указаната позиция.
 27. Не използвайте инструмента само с функцията на вентилатора.
 28. Проверете дали няма прорези или драскотини по кабела.
 29. Проверете външните части, за да се уверите, че няма щети.
 30. Използвайте режещ диск с равна или по-висока показана скорост на въртене от скоростта на въртене на инструмента.
 31. Използвайте режещ диск, който подхожда на всеки различен материал за рязане.
 32. Използвайте включената странична ръкохватка, се уверете, че нейните винтове са затегнати преди започване на работа.

СИМВОЛИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Използвани са следните символи. Уверете се, че разбирате значението им, преди да започнете работа с уреда.

	С9U3 / С9ВU3 : Циркуляр
	За да намали риска от наранявания, потребителят трябва да прочете ръководството за работа.
	Винаги носете защитни очила или маска.
	Винаги носете антифони.
	Само за страни от ЕС Не извървяйте електрически уреди заедно с битовите отпадъци! Във връзка с разпоредбите на Европейска Директива 2002/96/ЕС за електрическите и електронни уреди и нейното приложение съгласно националните законодателства, електрически уреди, които излизат от употреба, трябва да се събират отделно и предават в специализирани пунктове за рециклиране.
V	Номинално напрежение
	Дълбочина на рязане
P	Мощност
P₀	Скорост без натоварване
	Тегло (без кабела)
I	Включване
O	Изключване
	Разкачете главния щепсел от електрическия контакт
	Вентилатор
	Забранено действие

	Уред Клас II
	Спирачка

- *1 Преди да започнете работа, проверете, за да се уверите, че при правилно боравене с превключвателя на захранване, той включва и изключва инструмента. Докато инструментът е включен в захранване, се уверете, че циркулярът спира, когато превключвателят е в позиция OFF.
- *2 Полезен диаметър на циркуляра: 235 мм
Дебелина на тялото: до 1,6 мм, ширина на върха: не по-малко от 1,9 мм
Плътност на циркулярния трион: 1,8 мм

СТАНДАРТНИ АКСЕСОАРИ

В допълнение към основния комплект (1 комплект) са предоставени и аксесоарите и приставките, изброени по-долу.

- Режещ диск (Диам. 235 мм)
(монтиран на циркуляра).....1
- Шестоъгълен ключ
(монтиран на циркуляра).....1
- Водач.....1
- Крилчат болт.....1
- Заклучване на пружината.....1
- Лост (къс вид).....1
- Колектор за прах.....1
- Странична ръкохватка.....1

Стандартните приставки и аксесоари са предмет на промяна без уведомление.

ПОДДРЪЖКА И ИНСПЕКЦИЯ

1. **Инспекция на диска**
Тъй като използването на изтъпен диск намалява ефективността и затрудняват работата на мотора, заточете или подменете режещите дискове, веднага щом забележите следи от износване.
2. **Инспекция на монтажните винтове**
Редовно инспектирайте всички монтажни винтове и се уверете, че са добре затегнати. Ако установите разхлабен винт, незабавно го затегнете. Неспазването на горното крие рискове от злополуки и нараняване.
3. **Проверка на въглеродните четки (Фиг. 16)**
Моторът използва карбонови четки, които са консуматив. Тъй като силно износени карбонови четки могат да доведат до проблеми с мотора, сменяйте последните с нови със същия № @, посочен на фигурата, когато се износят или са близо до „граница на износване“ @. Освен това, винаги поддържайте карбоновите четки чисти и се уверете, че се плъзгат свободно в държачите.

ВНИМАНИЕ

- Когато сменяте нови въглеродни четки, винаги използвайте оригинални четки на HIKOKI с номера, уточнен на рисунката.
- Спирачката на модел С9ВU3 може да не функционира, ако се използват различни от посочените графитни четки.
Когато спирачката спре да работи ефективно, заменете въглеродните четки с нови.

4. **Смяна на въглеродните четки.**
Разглобете капачките на четките със стандартна отвертка. След това въглеродните четки могат да бъдат лесно извадени.
5. **Смяна на захранващ кабел**
Ако се налага смяна на захранващия кабел, това може да се извърши от производителя или негов представител, за да се гарантира безопасността.
6. **Поддръжка на мотора**
Намотката на мотора е важна част от този инструмент. Избягвайте повреждане и внимавайте, за да избегнете контакт с почистващото масло или вода.
След 50 часа на употреба, почистете мотора чрез продухване във вентилационните отвори на корпуса на мотора с пистолет за сух въздух или друг инструмент (Фиг. 17).
Прах или натрупване на частици в мотора може да доведе до повреда.
7. **Проверка и поддръжка на долния предпазител**
Винаги проверявайте дали долният предпазител се движи безпрепятствено.
В случай на неизправност, незабавно поправете долния предпазител.
За почистване и поддръжка използвайте пистолет за въздух или друг инструмент за почистване чрез продухване на пространството между долния предпазител и капака на колелото, както и въртящата се част на долния предпазител със сух въздух (Фиг. 17).
Това е ефективно за емисии от стружки или други частици.

ПРИЛОЖЕНИЯ

Рязане на различни видове дърво.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Спецификациите на уреда са дадени в Таблицата на стр. 133.

ЗАБЕЛЕЖКА

Поради непрекъснатото развитие на научно-развойната програма на HIKOKI, дадените тук спецификации са предмет на промяна без предварително уведомление.

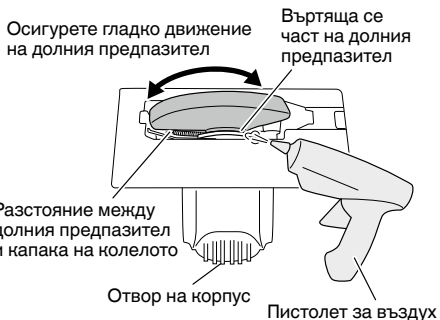
МОНТАЖ И ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Действие	Фигура	Страница
Монтаж на страничната ръкохватка	2	134
Регулиране на дълбочината на рязане	3	134
Настройване на циркулярния трион	4	134
Регулиране на ъгъла на наклона	5	134
Регулиране на водача	6	134
Настройване на водещия елемент	7	135
Линия на рязане	8	135
Действие на превключвателя*1	9	135
Демонтаж на режещия диск	10	135
Рязане (Не използвайте инструмента само с функцията на вентилатора.)	11	136
Използване на държача на кабела	12	136
Монтаж на режещия диск*2	13	136
Монтаж на прахосъбирателя	14	137
Регулиране на основата и диска на циркуляра за да се поддържа перпендикулярното му положение.	15	137
Избор на аксесоари	—	138

Натрупването на стружки или други частици около долния предпазител може да доведе до неправилна работа или повреда.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За да предотвратите вдишване на прах или раздразнение на очите, носете предпазни очила и маска за прах, когато използвате пистолета за въздух или друг инструмент за почистване на долния предпазител, вентилационните отвори или други части на продукта.



Фиг. 17

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Вибрациите по време на практическо използване на инструмента, могат да се различават от посочените общи стойности, в зависимост от начина на използване на инструмента.
- Идентифициране на мерките за безопасност за оператора, въз основа на оценка на въздействието при действителни условия на използване (като се вземат предвид всички елементи от работния цикъл, като периоди на включване и изключване, както и работа на празни обороти непосредствено преди и след момента на използване).

ЗАБЕЛЕЖКА

Поради непрекъснатото развитие на научно-развойната програма на НіКОКІ, дадените тук спецификации са предмет на промяна без предварително уведомление.

ВНИМАНИЕ

По време на работа и поддръжка на електрически уреди трябва да се спазват разпоредбите и стандартите за безопасност за всяка страна.

ГАРАНЦИЯ

Предоставяме гаранция за Електрически Инструменти НіКОКІ съгласно специфичните местени законодателства на съответните държави. Настоящата гаранция не покрива дефекти или повреди, причинени от неправилно или небрежно използване, както и такива, които се дължат на обичайно износване на компонентите. В случай на рекламация, моля, изпратете Електрическият Инструмент, в неразглобен вид, заедно с ГАРАНЦИОННАТА КАРТА, предоставена в края на инструкциите, на оторизиран сервизен център на НіКОКІ.

Информация за шумово замърсяване и вибрации

Измерените стойности отговарят на изискванията на EN62841 и съответстват на ISO 4871.

Измерено А-претеглено шумово ниво: 109 dB (A)

Измерена А-претеглена сила на звука: 96 dB (A)

Неточност К: 3 dB (A).

Носете антифони.

Общи стойности на вибрации (векторна сума) определени съгласно EN62841.

Рязане на ПДЧ:

Стойност на вибрации $a_h = 4,1 \text{ м/сек}^2$

Неточност К = 1,5 м/сек²

Декларираните общи стойности на вибрации са измерени съгласно стандартните методи на изпитване и могат да бъдат използвани за сравнение между различните инструменти.

Освен това стойностите могат да се използват за предварителна оценка.