



RUBI

**TC
180**



www.rubi.com/p/50939



Превод от английски език

www.rubi.com

СЪДЪРЖАНИЕ

ОБЩИ МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ЕЛЕКТРИЧЕСКА ВРЪЗКА

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

УДЪЛЖИТЕЛ

РАЗОПАКОВАНЕ

Съдържание на кашона.

ИНСТАЛИРАНЕ НА ДИАМАНТЕНИЯ ДИСК

За да инсталирате диска

Изваждане на диска

РЕГУЛИРАНЕ ДЕБЕЛИНАТА НА РЯЗАНЕ

КАК СЕ ИЗПОЛЗВА ВОДЕЩИЯТ ЗНАК ЗА ПО-ДОБРА

ВИДИМОСТ ПРИ РЯЗАНЕ

ПРАХОУЛАВЯНЕ

СИСТЕМА ЗА ВОДНО ЗАХРАНВАНЕ

ПАРАЛЕЛЕН ВОДАЧ

ВКЛЮЧВАНЕ и ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТА

За да включите

За да изключите

Защита от електронно претоварване

КАК ДА СЕ ИЗПОЛЗВА ИНСТРУМЕНТЪТ

Експлоатация

ПОДДРЪЖКА

Заточване на диамантени дискове

Поддържайте диска чист

Карбонови четки

ФУНКЦИОНАЛНО ОПИСАНИЕ

ОБЩИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Прочетете всички предупреждения и инструкции за безопасност. Неспазване на предупрежденията и инструкциите може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

Съхранявайте всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки. Терминът „електроинструмент“ в предупрежденията се отнася за Вашия основен електроинструмент (с кабел) или акумулаторен електроинструмент (безжичен).

БЕЗОПАСНОСТ НА РАБОТНАТА ЗОНА

1. **Поддържайте работната зона чиста и добре осветена.** Затрупани или тъмни пространства могат да бъдат предостатка за злополуки.
2. **Не използвайте електроинструменти в експлозивна среда при наличието на запалими течности, газове или прах.** Електрическите инструменти генерират искри, които могат да запалят праха или изпаренията.
3. **При работа с електроинструмента дръжте деца и възрастни лица надалеч.** Отвлечането на вниманието Ви може да доведе до загуба на контрол.

ЕЛЕКТРИЧЕСКА БЕЗОПАСНОСТ

1. **Щепселите на електроинструмента трябва да съответстват на контакта.** Никога и по никакъв начин не правете промени по щепсела. Не използвайте адаптори със заземени електроинструменти. Използването на оригиналните щепсели и съответстващите им гнезда ще намалят риска от токов удар.
2. **Избягвайте контакт на тялото със заземени повърхности като тръби, радиатори, печки и хладилници.** Ако тялото Ви е заземено, съществува повишен риск от токов удар.
3. **Не излагайте електроинструментите на дъжд или влага.** Навлизането на вода в електроинструмента ще увеличи риска от токов удар.
4. **Не злоупотребявайте с кабела.** Никога не използвайте кабела за носене, издърпване или изключване на хранящото устройство на електроинструмента. Дръжте кабела далеч от топлина, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или заплетени кабели увеличават риска от токов удар.

5. **Когато работите с електроинструмент на открито, използвайте удължител, подходящ за външни условия.** Използването на кабел, подходящ за външна употреба, намалява риска от токов удар.
6. **Ако не може да избегнете работата с електроинструмент на влажно място, използвайте прекъсвач на верига за изтичане към земя.** Използването на такъв прекъсвач намалява риска от токов удар.

ЛИЧНА БЕЗОПАСНОСТ

1. **Бъдете внимателни, гледайте какво правите и използвайте здрав разум, когато работите с електроинструменти.** Не използвайте електрически инструмент, ако сте изморени, под въздействието на наркотици, алкохол или лекарства. Момент на невнимание, докато работите с електроинструмента, може да доведе до сериозна телесна повреда.
2. **Използвайте лични предпазни средства.** Винаги носете защитни очила. Защитно оборудване като маска за прах, нехлъзгащи се защитни обувки, твърда шапка или слухова защита, използвани при подходящи условия, ще намалят риска от телесни наранявания.
3. **Предотвратете неволното стартиране на инструмента.** Уверете се, че превключвателят е в изключено положение преди свързване към електрическата мрежа и/или батерия, взимане или носене на инструмента. Носенето на електроинструменти с поставен пръст върху превключвателя или наелектризирани електроинструменти, които са включени, може да доведе до злополуки.
4. **Извадете ключа за настройка или гаечния ключ преди да включите електроинструмента.** Гаечен ключ или ключът, прикрепен вляво от въртяща се част на електроинструмента може да доведе до телесни наранявания.
5. **Не се накланяйте или пресягайте.** Поддържайте стабилна основа и баланс на тялото по всяко време. Това дава възможност за по-добър контрол на електроинструмента при неочаквани ситуации.
6. **Носете подходящо облекло.** Не носете свободно падащи дрехи или бижута. Пазете косата, дрехите и ръкавици си далеч от движещи се части. Свободно падащи дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати от движещи се части.

7. Ако са предоставени уреди за прахозасмукване или други подобни уреди за събиране на частици, се уверете, че те са свързани и се използват правилно. Използването на уреди за събиране на прах може да намали опасностите, които могат да възникнат в тази насока.

УПОТРЕБА И ГРИЖА ЗА ЕЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

1. Не насилвайте електроинструмента. Използвайте правилния електроинструмент за Вашето приложение. Правилният електроинструмент ще свърши работата по-добре и по-безопасно, ако бъде използван за скоростта, за която е проектиран.
2. Не използвайте електрическия инструмент, ако преклюквателят не го включва и изключва. Електроинструмент, който не може да бъде контролиран от преклюквателя, е опасен и трябва да бъде ремонтиран.
3. Изключете щепсела и/или батерията на електроинструмента от захранването, преди да пристъпите към каквито и да е корекции, смяна на аксесоари или съхранение. Такива превантивни мерки по безопасността намаляват риска от случайно стартиране на електроинструмента.
4. Съхранявайте неработещия електроинструмент на място, недостъпно за деца и не допускайте лица, които не са запознати с електроинструмента или с тези инструкции, да работят с него. Електроинструментите са опасни в ръцете на хора, които не са обучени да работят с тях.
5. Поддържайте електроинструментите в изправност. Проверявайте за размествания или затягане на подвижни части, счупени части и всяко друго състояние, което би могло да повлияе върху работата на електроинструмента. Ако е повреден, занесете го за ремонт преди да го използвате. Причината за много от злополуките с електроинструменти е лошата им поддръжка.
6. Поддържайте режещите инструменти остри и чисти. Добре поддържаните режещи инструменти с остри диамантени дискове имат по-малка нужда от затягане и са по-лесни за проверка.
7. Използвайте електроинструмента, аксесоарите, дисковете на инструмента и т.н. в съответствие с тези инструкции, като се вземат предвид работните условия и работата, която ще се изпълнява. Употреба на електроинструмента за операции, различни от предвидените, може да доведе до опасна ситуация.

РЕМОНТ

1. Ремонтът на Вашия електроинструмент следва да бъде извършван само от квалифициран персонал, използвайки само оригинални резервни части. Това ще гарантира поддръжката на безопасността на електроинструмента.

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ОПЕРАЦИИ ЗА РЯЗАНЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА МАШИНАТА ПРИ РЯЗАНЕ

1. Ограничителят, предоставен заедно с инструмента, трябва да бъде сигурно прикрепен към него и позициониран за максимална безопасност, така че възможно най-малка част от диска да е изложена към оператора. Позиционирайте себе си и страничните наблюдатели далеч от равнината на въртящия се диск. Ограничителят предпазва оператора от счупени фрагменти на диска и случаен контакт с него.
2. За Вашия електроинструмент използвайте само диамантени режещи дискове. Само защото един аксесоар може да бъде монтиран към Вашия електроинструмент предназначени за периферно шлайфане. Прилагането на странична сила към тези дискове, може да ги счупи.
3. Номиналната скорост на аксесоара трябва да е равна поне на максималната скорост, отбелязана на електроинструмента. Аксесоари, работещи на по-висока скорост от тяхната номинална, могат да се счупят и разхвърчат на части.
4. Дисковете трябва да се използват само по предназначение. Например: не шлифовайте със страната на режещия диск. Абразивно режещите дискове са предназначени за периферно шлайфане. Прилагането на странична сила към тези дискове, може да ги счупи.
5. Винаги използвайте изправни фланци на диска, които са с правилен диаметър за избрания от Вас диск. Правилните фланци поддържат диска и по този начин се намалява възможността за неговото счупване.
6. Външният диаметър и дебелината на Вашия аксесоар трябва да бъде в рамките на изчислението на мощността на Вашия електроинструмент. Защитата и проверката на аксесоари с неправилен размер не може да бъде извършена правилно. Размерът на оста на дисковете и фланците трябва да пасне правилно към шпиндела на електроинструмента. Дискове и фланци с отвор за оста, които не пасват на частите на електроинструмента ще се дебалансира, ще вибрират прекомерно и могат да доведат до загуба на контрол.
8. Не използвайте повредени дискове. Преди всяка употреба проверявайте дисковете за наличие на стружки и пукнатини. Ако електроинструментът или дискът са били изпуснати, проверете за повреди или сложете здрав диск. След проверката и монтирането на диска, позиционирайте себе си и страничните наблюдатели далеч от равнината на въртящия се диск и пуснете електроинструмента на максимална скорост без товар за една минута. Повредените дискове обикновено се чупят при този тест.
9. Носете лични предпазни средства. В зависимост от приложението, използвайте щит за лице или предпазни очила. Ако е подходящо, носете маска за прах, антифони, ръкавици и престилка, които да могат да спрат малки абразивни частици или фрагменти от детайли. Защитата на очите трябва да може да спре хвърчащите частици при извършване на операциите. Маската за прах или респираторът трябва да могат да филтрират частиците, генерирани по време на работа. Продължителното излагане на високи нива на шум може да доведе до загуба на слуха.

10. Дръжте страничните наблюдатели на безопасно разстояние от работната зона. Всеки, който влиза в работната зона, трябва да носи лично предпазно облекло. Фрагменти от работната част или счупен диск могат да изхвърчат и да причинят нараняване дори извън директната работна зона.
11. Когато извършвате операция, при която режещият аксесоар може да влезе в контакт със скрити кабели или собствения си кабел, дръжте електроинструмента само за изолираните ръкохватки. Ако режещият аксесоар влезе в контакт с кабел под напрежение, то изложените метални части на електроинструмента могат да причинят токов удар и да наранят оператора.
12. Позиционирайте кабела на разстояние от въртящия се аксесоар. Ако загубите контрол, кабелът може да бъде пререзан или да се заплете и да издърпа китката или ръката Ви към въртящия се диск.
13. Никога не оставяйте електроинструмента върху повърхност, докато аксесоарът не спре движение. Въртящият се диск може да захване повърхността и да извади електроинструмента извън контрол.
14. Не включвайте електроинструмента, докато го носите от едната си страна. Случаен контакт с въртящия се аксесоар може да захване дрехите Ви, придърпвайки аксесоара към тялото Ви.
15. Регулярно почиствайте вентилационните отвори на електроинструмента. Вентилаторът на мотора засмуква прах в корпуса, а прекомерното натрупване на метален прах може да причини опасност от електричество.
16. Не работете с електроинструмента в близост до запалими материали. Искрите могат да запалят тези материали.
5. Не закачайте верига за циркуляр, диск за обработка на дърво, диск с диамантени сегменти и периферен отвор, по-голям от 10 mm или циркулярен диск. Такива дискове водят до чести случаи на ответен удар и загуба на контрол.
6. Не задръжте диска и не налагайте прекомерен натиск. Не се старайте да направите прекомерно голяма дълбочина на разреза. Прекомерното натоварване на диска увеличава товара и податливостта му към усукване или огъване в разреза и възможността за ответна сила или счупване на острието.
7. Когато дискът се огъва или при прекъсване на работата по някаква причина, изключете инструментът от захранването и го задръжте неподвижен, докато дискът спре напълно. Никога не се опитвайте да премахнете диска от разреза, докато е в движение по друг начин, тъй като това може да доведе до обратен удар. Разгледайте и вземете мерки за отстраняване на причината за огъване на диска.
8. Не подновявайте работата в работната част. Оставете диска да достигне максимална скорост и внимателно продължете разреза, вкарвайки диска в отвора. Ако работата продължи в самата работна част, дискът може да се огъне, да се премести нагоре или да генерира ответен удар.
9. Поддържащите панели или всякакви големи детайли могат да сведат до минимум риска от прищипване на диска и ответен удар. Големите части са склонни да провисват под силата на собствената си тежест. Подпорите трябва да бъдат поставени под детайла близо до линията на рязане и в близост до ръба на заготовката от двете страни на диска.
10. Бъдете особено внимателни, когато правите разрез тип „дъжоб“ в стени или други слаби зони. Изпъкналото острие може да пререже тръби за газ или вода, електрическо окабеляване или предмети, които могат да доведат до обратен удар.

ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ ОПЕРАЦИИ ЗА РЯЗАНЕ НА АБРАЗИВИ И СВЪРЗАНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

1. Дръжте здраво електроинструмента и позиционирайте тялото и ръката си така, че да Ви позволи да се противопоставите на такава сила. Винаги използвайте сломагелтната дръжка, ако такава е налична, за максимален контрол и реакция при ответна сила или въртящ момент по време на стартиране на инструмента. Операторът може да контролира реакциите на въртящия момент или ответната сила, ако са взети правилните предпазни мерки.
2. Никога не поставяйте ръката си до въртящия се аксесоар, тъй като той може да се задвижи на обратно към ръката Ви.
3. Не позиционирайте тялото си в една линия с въртящия се диск. Обратната сила ще задвижи инструментата в посока обратна на въртенето на диска в точката на закрепване.
4. Бъдете много внимателни, когато обработвате ъгли, остри ръбове и др. Избягвайте да друсате и забивате аксесоара. Ъглите, острите ръбове или вибрациите могат да забият въртящия се аксесоар и да доведат до загуба на контрол или обратен удар.

СПЕЦИФИЧНИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ

1. Винаги дръжте ръцете си далеч от зоната на рязане! Втората си ръка дръжте на помощната дръжка. Ако и двете ръце държат инструментата, тогава те не могат да влязат в допир с диска.
2. Не се пресягайте под работната повърхност.
3. Когато извършвате работа, при която режещият диск може да влезе в контакт със скрити кабели или собствения си кабел, дръжте инструментата за изолираните нехлъзгащи се дръжки. Контактът с кабела под напрежение ще генерира електричество в изложените метални части на електроинструмента и ще причини токов удар.

4. **Винаги използвайте дискове с правилен размер и вътрешен отвор.** Дискове, които не съвпадат с инструмента, ще работят нецентрично и ще доведат до загуба на контрол.
5. **Никога не използвайте повредени фланци или дорникови болтове с неправилен размер.** Фланците или дорниковите болтове са проектирани специално за Вашия инструмент с цел най-добра производителност и безопасност при работа.
6. **Поддържайте здраво инструмента и позиционирайте тялото си така, че да можете да се противопоставите на обратните сили.** ОБРАТНИТЕ сили могат да бъдат контролирани от оператора, ако се вземат правилните предпазни мерки.
7. **Не използвайте тъпи или повредени дискове.**
8. **Използвайте препоръчаните дискове,** подходящи за максималния оборот на инструмента в минута или за по-високи обороти с правилния вътрешен отвор.
9. **Преди работа затегнете задържащия болт и всички клеми.**
10. **Проверете вътрешните повърхности при оста на фланците, както и страните на диска за външни частици.**
11. **Преди работа проверете диска за пукнатини или други повреди. Ако дискът има пукнатини или е повреден, го подменете веднага.** Преди да започнете работа, извършете тест без товар за около 30 секунди.
12. **Никога не стартирайте инструмента с работната част срещу диска.**
13. **Позволете на мотора да достигне максимална скорост преди рязане.**
14. **Важно: След завършване на разреза освободете превключвателя на захранването и изчакайте инерционното въртене да спре, преди да поставите инструмента настрана.**
15. **Никога не работете с инструмента в помещение със запалими твърди, течни материали или газове.** Искри от колектора/въглеродни вълни могат да причинят пожар или експлозия.
16. **Има определени приложения, за които този инструмент е проектиран.** Производителят настоятелно препоръчва този инструмент да НЕ бъде модифициран и/или използван за друго освен за това, за което е предназначен. Ако имате въпроси относно това приложение, НЕ използвайте инструмента, докато не се свържете с производителя и получите съвет от него.
17. **Използвайте машината само за рязане на камък, бетон или керамика.**
18. **Използвайте помощните дръжки, които се доставят с инструмента.** Загубата на контрол може да доведе до телесна повреда.
19. **Използвайте превключвател за остатъчен ток (PRCD), за да се защитите от текущи вълни.**
20. **Дръжте кабела надалеч от обхвата на машината.** Винаги прехвърляйте кабела зад Вас.
21. **Изключете машината веднага, ако забележите необичайни вибрации или други дефекти.** Проверете машината, за да установите причината.
22. **Използвайте само диамантени дискове според инструкциите на производителя.**
23. **Обръщайте внимание на размерите на дискове-**

те. Диаметърът на вътрешния отвор трябва да се вмъкне оста, без да се клати.

24. **Внимавайте да не се натъкнете на скрити електрически кабели, тръби за газ и вода.** Преди да започнете работа, проверете работната зона с метален детектор.
25. **Прахът, който се вдига при работа с машината, може да е опасен за здравето Ви.** Използвайте прахоулавяща система и носете подходяща защитна маска. Отстранете натрупалата се прах с прахосмукачка.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Използвайте само диамантени дискове с диаметър 180 mm с отвор на оста 7/8" (22.23 mm). Дебелината трябва да е между 1.0 и 2.6 mm. Диамантените дискове могат да бъдат твърди, турбо или със сегменти. Ако са от със сегменти, периферните пролуди между сегментите не трябва да бъдат повече от 10 mm и трябва да са с отрицателен ъгъл на наклон.

Предупреждение: Не използвайте абразивни дискове с този циркуляр.

Предупреждение: Не използвайте нарязани триони с този циркуляр.

Съхранявайте циркуляра и аксесоарите по такъв начин, че дискът и другите части да не бъдат повредени.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Волта	Вата	Обороти	⊕
220–240 V	1800 W	5800 min ⁻¹	22,23 mm
			
180 mm	55 mm	6,7 kg	L _{PA} = 95,5 dB(A) L _{WA} = 106,5 dB(A) K = 3 dB(A)

ЕЛЕКТРИЧЕСКА ВРЪЗКА

Мрежовото напрежение трябва да съответства на напрежението, посочено на информационната табела на инструмента. При никакви обстоятелства инструментът не трябва да се използва, ако захранващият кабел е повреден. Един повреден кабел може да се подмени веднага от оторизирания сервиз за обслужване. Не се опитвайте да поправите повредения кабел сами. Използването на повреден захранващ кабел може да доведе до токов удар.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Този инструмент е проектиран специално за мокро или сухо рязане на камък, бетон и керамика. Тази машина не трябва да се използва за рязане на други материали. Машината не трябва да се преработва или модифицира за никаква друга форма на употреба, освен отбелязаната в инструкциите за експлоатация. Потребителят е отговорен за повреди и инциденти поради неправилна употреба.

УДЪЛЖИТЕЛ

Ако е необходим удължител, той трябва да има достатъчно напречно сечение, за да се предотврати прекомерен спад на напрежението или прегряване. Рязкото спадане на напрежението намалява производителността и може да повреди мотора. В таблицата по-долу ще видите правилния диаметър на кабела като функция на дължината на кабела за тази машина. Използвайте само удължители, сертифицирани по U.L. и CSA. Никога не използвайте два удължителя едновременно. Вместо това използвайте един дълъг.

Обща дължина на кабела (cm/инча)	Размери на кабела (DWG)
750 cm / 25"	16
1500 cm / 50"	12
3000 cm / 100"	10
4500 cm / 150"	8
6000 cm / 200"	6

РАЗОПАКОВАНЕ

Внимателно извадете инструмента и всички свободни части от транспортния контейнер. Запазете всички опаковъчни материали, докато проверите и успешно използвате машината за първи път.

ЗАБЕЛЕЖКА: Преди да използвате инструмента, монтирайте подходящ диамантен диск. Вижте раздела „ИНСТАЛИРАНЕ НА ДИСКА“ на това ръководство.

СЪДЪРЖАНИЕ НА КУТИЯТА

- Циркулярен трион за рязане на камък
- Съединител за вакуум маркуч
- Паралелен водач
- Г-образен шестограмен ключ
- Диамантен диск 180 mm

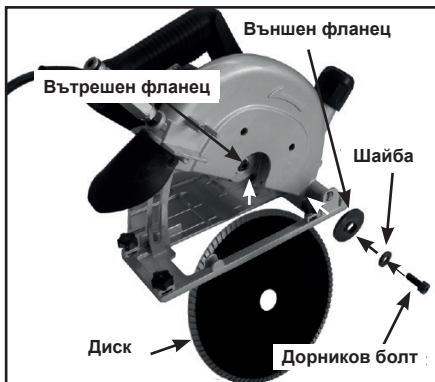
НЕ РАБОТЕТЕ С ТОЗИ ИНСТРУМЕНТ, ДОКАТО НЕ ПРОЧЕТЕТЕ И РАЗБЕРТЕ ЦЯЛОТО РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ.

ИНСТАЛИРАНЕ НА ДИАМАНТЕНИЯ ДИСК

УВЕРЕТЕ СЕ, ЧЕ ИНСТРУМЕНТЪТ Е ИЗКЛЮЧЕН ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКАТА МРЕЖА.

ЗА ДА ИНСТАЛИРАТЕ ДИСКА:

1. Отстранете всички опаковъчни материали от водачите и около оста.
 2. Първо монтирайте вътрешния фланец, след това диска, като се уверите, че посоката на въртене следва тази на стрелката на диска и на машината.
 3. Монтирайте външния фланец, шайбата и имбусния болт.
- Вижте фиг. 2



Фиг. 2

ЗАБЕЛЕЖКА: Използвайте дискове, които имат вътрешен диаметър, който може да пасне и който е предназначен за максималната номинална или по-висока скорост на инструмента.

УПОТРЕБА НА ВОДЕЩИЯ ЗНАК ЗА ПО-ДОБРА ВИДИМОСТ ПРИ РЯЗАНЕ

В помощ на свободното рязане без ръце, отпред на базовия плот има водещ знак. Вижте фиг. 4.



Фиг. 4

ОТСТРАНЯВАНЕ НА ДИСКА:

ИЗКЛЮЧЕТЕ ИНСТРУМЕНТА ОТ ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕТО.

Отстраняването е в обратната посока от тази при инсталирането на диска.

ПРАХОУЛАВЯНЕ

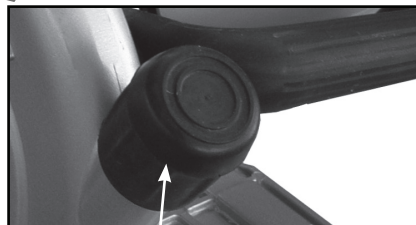
Капакът на диска е оборудван с отвор за прахоулавяне по време на работа.

Свържете маркучка на прахосмучкачката за вакуумния отвор. Вижте фиг. 5. Капачката трябва да е поставена, ако отворът не се използва.

НАСТРОЙКА НА ДЕБЕЛИНАТА НА РАЗРЕЗА

ИЗКЛЮЧЕТЕ ИНСТРУМЕНТА ОТ ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕТО.

Разхлабете ограничителя на дебелината, като го натиснете напред и настройте желаната стойност на дебелина на разреза. Затегнете отново ограничителя. Вижте фиг. 3.



Фиг. 5



Фиг. 3

ВОДОЗАХРАНВАЩА СИСТЕМА

Водозахранващата система позволява на машината да реже по-ефективно. Винаги използвайте превключвател за остатъчен ток (PRCD).

Монтирайте съединителя за бързо освобождаване на водата (не е включен) към маркучка за храняване с вода. Регулирайте вентила за водата на желаното количество воден поток. Вижте фиг. 6.



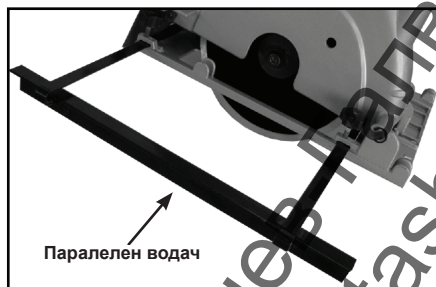
Фиг. 6

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Бъдете особено внимателни, за да избегнете риска от токов удар при използване на вода. Не допускате да попадне вода върху електрическите части на инструмента. Винаги използвайте превключвател за остатъчен ток PRCD.

ПАРАЛЕЛЕН ВОДАЧ

Паралелният водач позволява разрези на желано разстояние от диска.

За да го монтирате, вмъкнете паралелния водач в гнездото на основната плоча и затегнете бутона с ръка. Вижте фиг. 7.



Фиг. 7

ВКЛЮЧВАНЕ И ИЗКЛЮЧВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТА

Преди да свържете инструмента към мрежата се уверете, че напрежението на електрическата верига е същото както е показано на информационната табела на машината, и че превключвателят е изключен на позиция OFF. Дръжте машината стабилна по време на превключване и по време на употреба, като държите основната и вторичната дръжка с две ръце.

ВКЛЮЧВАНЕ:

Тази машина е оборудвана със защитен превключвател. За да го натиснете, първо трябва да натиснете освобождаващия бутон, който е върху превключвателя, след което превключвателят за стартиране на машина

ще бъде свободен за натискане, за да стартира машината.

ИЗКЛЮЧВАНЕ:

Освободете превключвателя за изключване на машината. След като машината се изключи, дискът все още ще се върти известно време. Внимавайте да не влезете в контакт с диска, докато още се върти!



Фиг. 8

ЗАЩИТА ОТ ЕЛЕКТРОННО ПРЕТОВАРВАНЕ

Ако по време на рязане, машината достигне до натоварване над допустимото, електронната защита ще се включи и ще изключи диска. В този случай освободете пусковото устройство и върнете машината в най-горното ѝ положение (извън разреза). Изчакайте поне 3 секунди преди да продължите.

УПОТРЕБА НА ИНСТРУМЕНТА

Ефективният контрол на този електроинструмент **изисква работа с две ръце** за максимална защита. Обърнете внимание, че инструментът има втора дръжка, както и странична дръжка, която има две опции за регулиране. Изберете дръжката според работните условия. По време на работа дръжте инструментът здраво с **ДВЕТЕ РЪЦЕ**, за да предотвратите загуба на контрол, което може да доведе до нараняване. За правилно поддържане на инструмента винаги дръжте една от спомагателните дръжки с лявата, а главната дръжка с дясната ръка. Използвайте защита за очите.

ЕКСПЛОАТАЦИЯ

1. Нагласете дебелината на разреза
2. Преди да започнете рязането начертайте линия за рязане така, че да правите прави разрези без особени усилия.
3. Поставете машината в полето на работната част.
4. Докато дискът все още не е в контакт с работната част, натиснете защитата, натиснете превключвателя и изчакайте машината да достигне пълни обороти.
5. Дръжте инструмента здраво с двете ръце, бавно приближете машината докато влезе в контакт с работната част.

Започнете движение напред паралелно с линията на разреза. Внимавайте работната част да остане здраво позиционирана върху основата.

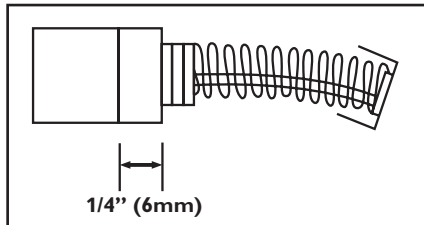
ВНИМАНИЕ: Внимавайте да не режете в крива линия. Това действие може да счупи диска и да причини сериозна опасност.

6. Когато разрезът е готов, оставете инерцията на диска да спре преди да го оставите настрана.

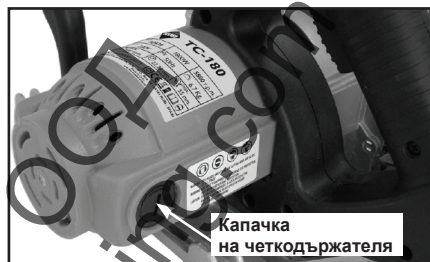
ЗАБЕЛЕЖКА: Винаги работете с машината само напред спрямо Вашата позиция и никога назад. Ако режете назад, съществува риск машината да се ускори/отскочи извън режещия прорез и да предизвика сериозно нараняване.

ВНИМАНИЕ: Дръжте кабела далеч от зоната на рязане, за да предотвратите преплитане с работната част.

Не форсирайте разреза. Оставете инструмента да реже на скорост, която е позволена за този разрез и работна част.



Фиг. 9



Фиг. 10

ПОДДРЪЖКА

ЗАТОЧВАНЕ НА ДИАМАНТЕНИ ДИСКОВЕ

Ако по време на рязане излизат много искри, това е знак, че дискът се е изтъпил. За да създадете по-добра експозиция на диаманта (заточване), направете заточен диск със специален заточващ камък за диамантени дискове или, като алтернатива, използвайте варовиков пясъчник.

ПОДДЪРЖАЙТЕ ДИСКА ЧИСТ

Периодично издухвайте всички въздушни канали със сух въздух под налягане. Всички пластмасови части трябва да бъдат почиствани с мека влажна кърпа. НИКОГА не използвайте разредители за почистването на пластмасовите части. Те могат да ги разтопят или повредят. При работа с въздух под налягане носете защитни очила.

КАРБОНОВИ ЧЕТКИ

Карбоновите четки са аксесоар и трябва да бъдат подменени, когато достигнат експлоатационния си лимит. Виж фиг. 9.

За подмяна: просто премахнете капачката и издърпайте старите четки. Подменете с нови четки (винаги подменяйте като чифт) и се уверете, че пасват правилно и се плъзгат свободно. След това поставете капачката на четкодържателя. Вижте фиг. 10.

Ако е необходима подмяна на хранящия кабел във връзка с безопасността, това трябва да бъде извършено от производителя или негов представител.

Предупреждение:

Само за инструменти, които са оборудвани със защита срещу претоварване: когато моторът е бил спрял поради претоварване, винаги включвайте машината за поне 3 минути без товар с цел намаляване на температурата преди да я включите за работа отново. Това ще предотврати изгарянето на мотора.

ОПЦИОНАЛНО



Арт № 50956 Алуминиеви шини водещи



Арт № 50958 Стяга за водещи шини на циркуляр



Арт № 50957 Конектор за шини

ОПИСАНИЕ

