

RAIDER PRO



RAIDER®
Pro

- Акумулаторен шмиргел с мини шлифовалка
- Cordless bench grinder with mini grinder flexible shaft
- Polizor de banc
- Oštrač dvostrani
- Διδυμοί τροχού

Contents

6-7	BG	схема/scheme
8	BG	оригинална инструкция за употреба
18	EN	original instructions' manual
28	RO	instructiuni originale
38	SR	originalno uputstvo za upotrebu
48	EL	Πρωτότυπο οδηγιών χρήσης

RDP-SCBG20
SOLO

USER'S MANUAL

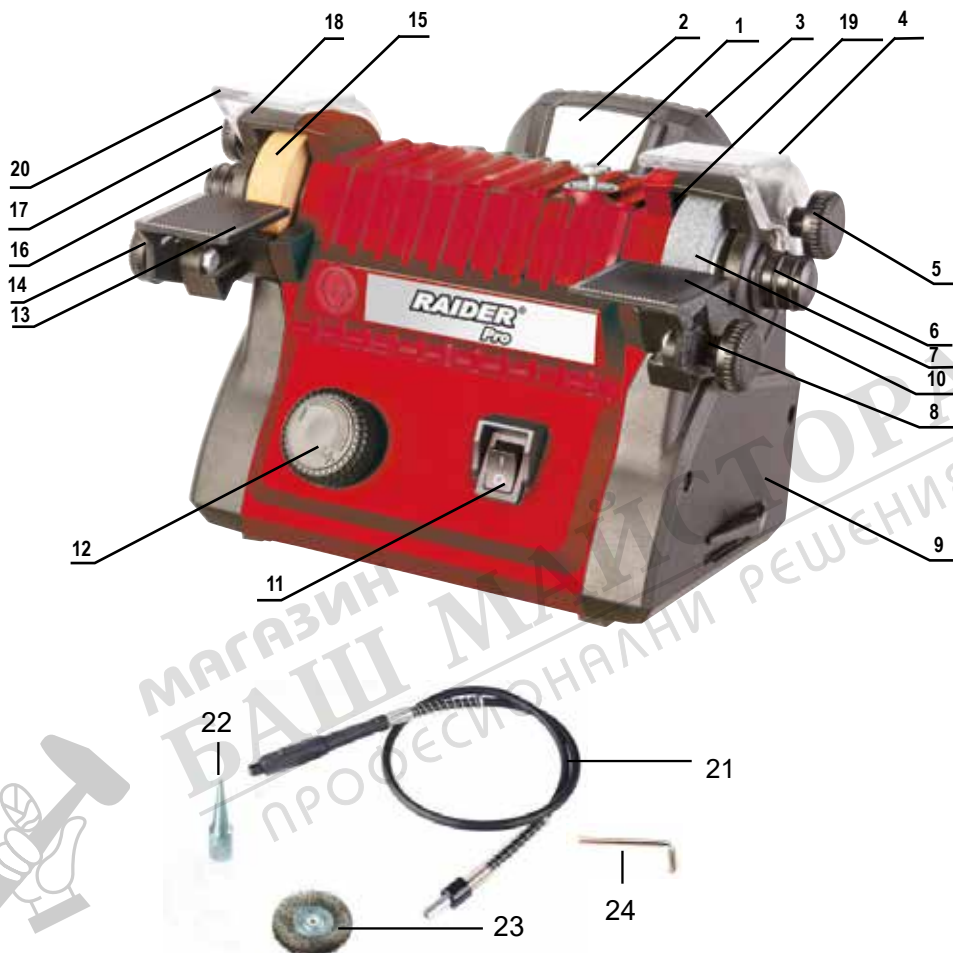


 		
	Art. No.	Item Description
	030130	R20 Cordless Drill Li-ion 2 speed 13 mm 44 Nm Solo RDP-SCD20
	030220	R20 Cordless Drill Li-ion 2 speed 13 mm 44 Nm Solo RDP-SCD20S
	030131	R20 Cordless Hammer Drill-Driver Li-ion 2 speed 13 mm 50Nm Solo RDP-SCDI20
	030217	R20 Cordless Hammer Drill Li-ion 2 speed 13 mm 50Nm Solo RDP-SCDI20S
	030222	R20 Auto touch cordless drill Solo RDP-SCDA20
	030159	R20 Brushless cordless draywall screwdriver Solo RDP-SBES20
	030132	R20 Cordless Hex Impact Driver Li-ion 1/4" 180 Nm Solo RDP-SHID20
	030133	R20 Cordless Impact Wrench Li-ion 1/2" 250 Nm Solo RDP-SCIW20
	030134	R20 Cordless Impact Wrench Li-ion 1/2" 400 Nm 5 speed Solo RDP-SCIW20-5
	030221	R20 Cordless Impact Wrench Li-ion 1/2" 400 Nm 5 speed Solo RDP-SCIW20S
	030151	R20 Cordless Rotary Hammer Brushless Li-ion SDS-plus Solo RDP-SBRH20
	030135	R20 Cordless Rotary Hammer Li-ion SDS-plus Solo RDP-SRH20
	030136	R20 Cordless Angle Grinder Li-ion Ø125mm 10000min-1 Solo RDP-SBAG20
	030223	R20 Brushless Cordless Angle Grinder Li-ion Ø125mm 11500min-1 Solo RDP-SBAG20S

RAIDER Pro R20 System		
	Art. No.	Item Description
	030152	R20 Cordless Mixer Li-ion Solo RDP-SHM20
	030137	R20 Cordless Jig Saw Li-ion quick 80mm Solo RDP-SJS20
	030138	R20 Cordless Reciprocating Saw Li-ion quick Solo RDP-SRS20
	030139	R20 Cordless Circular Saw Li-ion Ø165x20 mm 24T 4200 min ⁻¹ laser Solo RDP-SCS20
	163143	Circular Saw Blade Tungsten Carbide Tipped Ø165x20 mm 24T
	030140	R20 Cordless Random Orbit Sander Li-ion Ø125 mm variable speed Solo RDP-SRSA20
	030141	R20 Cordless Multi-Tool Li-ion 3° variable speed quick Solo RDP-SOMT20
	030154	R20 Cordless Glue gun Li-ion ø11 Solo RDP-SGLG20
	030160	R20 Cordless heat gun Li-ion Solo RDP-SHG20
	030153	R20 Cordless stapler comb Li-ion Solo RDP-SST20
	074202	R20 Пистолет за боя акум. Li-ион Ø1.5 1.8 2.2 mm 1 L Solo RDP-SSGC20
	039706	R20 Adapter USD with lamp for series RDP-R20 System
	075328	R20 Lawn mower Li-ion 360 mm 35L Solo RDP-SLM20

 		
	Art. No.	Item Description
	075711	R20 Cordless brush cutter with blade and trimmer head detachable shaft RDP-SBBC20 Set
	075712	Pole saw head tube for RDP-SBBC20
	075713	Hedge trimmer head with tube for RDP-SBBC20
	075545	R20 Cordless trimmer Li-ion 300 mm Solo RDP-SCBC20
	075707	R20 Cordless hedge trimmer Li-ion 510 mm Solo RDP-SCHT20
	075708	R20 Cordless pole saw Li-ion 510 mm set RDP-SPS20
	075710	R20 Cordless chain saw Li-ion 200 mm solo RDP-SCS20
	030155	R20 Cordless chain saw brushless 350 mm (14") Solo RDR-SBCS20
	090319	R20 Cordless wet and dry cleaner Solo RDR-SDWC20
	090320	R20 Ash cleaner Solo RDR-SWC20
	030211	Cordless Drill Li-ion 2 speed 13 mm 44 Nm 20 V 1.5 Ah 1 h RDP-SCD20 Set
	030219	Cordless Drill Li-ion 2 speed 13 mm 44 Nm 20 V 1.5 Ah 1 h RDP-SCD20S Set
	030215	R20 Brushless cordless drill Set RDP-SBCDA20 Set
	030208	Cordless Hammer Drill-Driver Li-ion 2 speed 13mm 50Nm 20 V 2x2 Ah 1 h in Case RDP-SCDI20 Set
	030216	Cordless Hammer Drill Li-ion 2 speed 13mm 50Nm 20 V 2x2 Ah 1 h in Case RDP-SCDI20S Set

RAIDER® Pro	R20 System	
	Art. No.	Item Description
	030209	Cordless Angle Grinder Li-ion Ø125mm 10000min-1 20 V 2 Ah 1 h in Case RDP-SBAG20 Set
	030224	R20 Brushless Cordless Angle Grinder Li-ion Ø125mm 11500min-1 Set RDP-SBAG20S
	030210	Cordless Jig Saw Li-ion quick 80mm 20 V 2 Ah 1 h in Case RDP-SJS20 Set
	075709	R20 Cordless chain saw Li-ion 200 mm set RDP-SCS20
	090315	R20 Ash cleaner Set RDR-SWC20
	032120	R20 System Starter Kit Li-ion 2 Ah 1h for series RDP-R20 System
	131110	R20 Battery Pack Li-ion 20 V 1.5 Ah for series RDP-R20 System
	131152	R20 Battery Pack Li-ion 20 V 2 Ah for series RDP-R20 System
	131153	R20 Battery Pack Li-ion 20 V 4 Ah for series RDP-R20 System
	131157	R20 Батерия Li-ion 20 V 6 Ah за серията RDP-R20 System
	039703	R20 Battery and Charger for series RDP-R20 System
	039704	R20 Rapid Charger for series RDP-R20 System
	039707	R20 Dual Charger for series RDP-R20 System 2x3 A



Прочетете ръководството преди употреба!
Refer to instruction manual / booklet!



Носете защитни очила!
Wear safety glasses!

EN/Description of elements

1. Spindle Shaft Lock button
2. Place for battery
3. Battery Cartridge
4. Right Safety Eye Shield
5. Right Adjustable Knob 1
6. Right Spindle Shaft Cover
7. Coarse Grit Wheel
8. Right Adjustable Knob 2
9. Dust collection case
10. Right Work Rest
11. Power Switch
12. Speed Adjusting Dial
13. Left Work Rest
14. Left Adjustable Knob 2
15. Fine Grit wheel
16. Left Spindle Shaft Cover
17. Left Adjustable Knob 1
18. Left Spark Deflector
19. Right Spark Deflector
20. Left Safety Eye Shield
21. Flexible shaft
22. Spindle Shaft Connector
23. Bristle Brush
24. Wrench

BG/Описание на елементите

1. Бутон за блокиране на вала на шпиндела
2. Отделение за батерия
3. Рамка за отделение за батерията
4. Десен предпазен щит за очи
5. Регулиране на прозрачния предпазител
6. Капак на вала на десния шпиндел
7. Диск за грубо шлифование
8. Регулиране на дясната опора
9. Кутия за събиране на прах
10. Дясна опора
11. Пусков прекъсвач
12. Регулиране на оборотите
13. Лява опора
14. Регулиране на лявата опора
15. Фин шлифовъчен диск
16. Капак на вала на левия шпиндел
17. Регулиране на прозрачния предпазител
18. Ляв основен предпазител
19. Десен основен предпазител
20. Ляв предпазен щит за очи
21. Гъвкав вал
22. Съединител на вала на шпиндела
23. Полиращ диск
24. Шестостенен ключ

НЕ СЪДЪРЖА БАТЕРИЯ И ЗАРЯДНО!

BATTERY AND CHARGER NOT INCLUDED!

ВНИМАНИЕ/ATTENTION!:

BG

Информация за акумулаторната батерия и зарядното устройство

Акумулаторната машина се доставя без батерия и зарядно. Използвайте само батерия и зарядно от серията R20 System.

EN

Battery and charger information

The cordless machine is delivered without battery and charger. Use only the battery and charger of the R20 System series.

Оригинална инструкция за употреба

Уважаеми потребители,

Поздравления за покупката на машина от най-бързо развиващата се марка за електрически и пневматични инструменти - RAIDER. При правилно инсталиране и експлоатация, RAIDER са сигурни и надеждни машини и работата с тях ще Ви достави истинско удоволствие. За Вашето удобство е изградена и отлична сервизна мрежа с 45 сервиза в цялата страна.

Преди да използвате тази машина, моля, внимателно се запознайте с настоящата “Инструкция за употреба”.

В интерес на Вашата безопасност и с цел осигуряване на правилната й употреба, прочетете настоящите инструкции внимателно, включително препоръките и предупрежденията в тях. За избягване на ненужни грешки и инциденти, важно е тези инструкции да останат на разположение за бъдещи справки на всички, които ще ползват машината. Ако я продадете на нов собственик то “Инструкцията за употреба” трябва да се предаде заедно с нея, за да може новия ползвател да се запознае със съответните мерки за безопасност и инструкциите за работа.

“Евромастер Импорт Експорт” ООД е упълномощен представител на производителя и собственик на търговската марка RAIDER. Адресът на управление на фирмата е гр. София 1231, бул. “Ломско шосе” 246, тел. 0700 44 155, www.raider.bg; www.euromasterbg.com; e-mail: info@euromasterbg.com.

От 2006 година във фирмата е въведена системата за управление на качеството ISO 9001:2008 с обхват на сертификацията: Търговия, внос, износ и сервиз на професионални и хоби електрически, пневматични и механични инструменти и обща железария. Сертификатът е издаден от Moody International Certification Ltd, England.

Технически данни

параметър	мерна единица	стойност
Модел	-	RDP-SCBG20
Напрежение	VDC	20
Обороти на празен ход	min ⁻¹	3000-9000
Външен диаметър на шлифовъчния диск	mm	50
Дебелина на шлифовъчния диск	mm	13
Вътрешен диаметър на шлифовъчния диск	mm	12,7
Зърнистост	-	100/80
L _{PA} звуково налягане, K _{PA} = 3	dB	85
L _{WA} звукова мощност, K _{WA} = 3	dB	88.7
Вибрационни емисии ≤ 2.5	m/s ²	≤ 2.5, K=1.5

1. ОБЩИ УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА.

Прочетете внимателно всички указания. Неспазването на приведените по-долу указания може да доведе до токов удар, пожар и/или тежки травми. Съхранявайте тези указания на сигурно място.

1.1. Безопасност на работното място.

1.1.1. Поддържайте работното си място чисто и добре осветено. Безпорядъкът и недостатъчното осветление могат да спомогнат за възникването на трудова злополука.

1.1.2. Не работете с машината в среда с повишена опасност от възникване на експлозия, в близост до лесно запалими течности, бензин, нафтаове или прахообразни материали. По време на работа в машините се отделят искри, които могат да възпламенят прахообразни материали или пари.

1.1.3. Дръжте деца и странични лица на безопасно разстояние, докато работите с машината. Ако вниманието Ви бъде отклонено, може да загубите контрола над машината.

1.2. Безопасност при работа с електрически ток.

1.2.1. Ползването на оригинални щепсели и контакти намалява риска от възникване на токов удар.

1.2.2. Избягвайте допира на тялото Ви до заземени тела, напр. тръби, отоплителни уреди, печки и хладилници. Когато тялото Ви е заземено, рискът от възникване на токов удар е по-голям.

1.2.3. Предпазвайте машината си от дъжд и влага. Проникването на вода в машината повишава опасността от токов удар.

1.2.4. Предпазвайте кабелите от нагряване, омасляване, допир до остри ръбове или до подвижни звена на други машини. Повредени или усукани кабели увеличават риска от възникване на токов удар.

1.3. Безопасен начин на работа.

1.3.1. Бъдете концентрирани, следете внимателно действията си и постъпвайте предпазливо и разумно. Не използвайте машината, когато сте уморени или под влиянието на наркотични вещества, алкохол или упойващи лекарства. Един миг разсеяност при работа с машина може да има за последствие изключително тежки наранявания.

1.3.2. Работете с предпазващо работно облекло и винаги с предпазни очила. Носенето на подходящи за ползваната машина и извършваната дейност лични предпазни средства, като дихателна маска, здрави плътни затворени обувки със стабилен грайфер, защитна каска или шумозаглушители (антифони), намалява риска от възникване на трудова злополука.

1.3.3. Избягвайте опасността от включване на машината по невнимание. Ако, когато носите машината, държите пръста си върху пусковия прекъсвач, съществува опасност от възникване на трудова злополука.

1.3.4. Преди да включите машината, се уверете, че сте отстранили от нея всички помощни инструменти и гаечни ключове. Помощен инструмент, забравен на въртящо се звено, може да причини травми.

1.3.5. Избягвайте неестествените положения на тялото. Работете в стабилно положение на тялото и във всеки момент поддържайте равновесие. Така ще можете да контролирате машината по-добре и по-безопасно, ако възникне неочаквана ситуация.

1.3.6. Работете с подходящо облекло. Не работете с широки дрехи или украшения. Дръжте косата си, дрехите и ръкавици на безопасно разстояние от въртящи се звена на машините. Широките дрехи, украшенията, дългите коси могат да бъдат захванати и увлечени от въртящи се звена.

1.3.7. Ако е възможно използването на външна аспирационна система, се уверете, че тя е включена и функционира изправно. Използването на аспирационна система намалява рисковете, дължащи се на отделящата се при работа прах.

1.4. Грижливо отношение към машините.

1.4.1. Не претоварвайте машината. Използвайте машините само съобразно тяхното предназначение. Ще работите по-добре и по-безопасно, когато използвате подходящата машина в зададения от производителя диапазон на натоварване.

1.4.2. Не използвайте машина, чиито пусков прекъсвач е повреден. Машина, която

не може да бъде изключвана и включвана по предвидения от производителя начин, е опасна и трябва да бъде ремонтирана.

1.4.3. Преди да промените настройките на машината, да замените работни инструменти и допълнителни приспособления, машината трябва да бъде изключена.

1.4.4. Съхранявайте машините на места, където не могат да бъдат достигнати от деца. Не допускайте те да бъдат използвани от лица, които не са запознати с начина на работа с тях и не са прочели тези инструкции. Когато са в ръцете на неопитни потребители, машините могат да бъдат изключително опасни.

1.4.5. Поддържайте машините си грижливо. Проверявайте дали подвижните звена функционират безукорно, дали не заклинват, дали има счупени или повредени детайли, които нарушават или изменят функциите на машината. Преди да използвате машината, се погрижете повредените детайли да бъдат ремонтирани. Много от трудовите злополуки се дължат на недобре поддържани машини и уреди.

1.4.6. Поддържайте режещите инструменти винаги добре заточени и чисти. Добре поддържаните режещи инструменти с остри ръбове оказват по-малко съпротивление и с тях се работи по-леко.

1.4.7. Използвайте машините, допълнителните приспособления, работните инструменти и т.н., съобразно инструкциите на производителя. При това се съобразявайте и с конкретните работни условия и операции, които трябва да изпълните. Използването на машин за различни от предвидените от производителя приложения повишава опасността от възникване на трудови злополуки.

2. УПОТРЕБА

Шмиргела със шлифовалка е комбиниран инструмент за шлайфане и полиране на метали, пластмаси и други материали, като се използват подходящи дискове и аксесоари за шлайфане.

Шлифовалката е предназначена за шлифване, полиране, гравирание, рязане, фрезване и почистване на дърво, метал и пластмаса, в работилници и в дома. Използвайте инструмента и аксесоарите му само за приложенията описани в инструкцията.

Машината трябва да се използва само по предназначение! Дори когато се използва, както е предписано все още има някои остатъчни рискови фактори. При неправилно сглобяване на машината могат да възникнат следните опасности:

- Контакт с шлифовъчния диск, който не е покрит.
- Отскачане на части от повредени шлифовъчни дискове.
- Отскачане на детайли и части от детайли.
- Увреждане на слуха, ако не се използват антифони.

Машината трябва да се използва само по предназначение. Всяка друга употреба се счита за злоупотреба. Потребителят / оператора, а не производителят, ще носи отговорност за щети или наранявания от всякакъв вид, в резултат на такава злоупотреба.

Моля, имайте предвид, че нашата техника не е предназначена за индустриални приложения. Нашата гаранция ще се анулира, ако машината се използва в търговски или индустриални предприятия, или за подобни цели.

3. ЗАКЛЮЧВАНЕ НА ВАЛА

Натиснете бутона за заключване на вала, за да предотвратите въртенето на шпиндела, когато инсталирате или сваляте аксесоари.

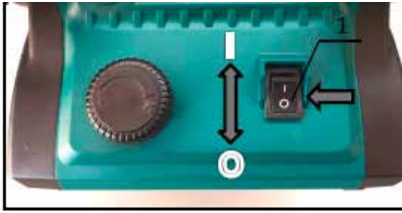
1. Бутон за заключване на вала на шпиндела



Включване на машината

ЗАБЕЛЕЖКА: Винаги поставяйте пусковия прекъсвач в положение „О“, когато не

използвайте инструмента за дълго време.



1. Пусков прекъсвач

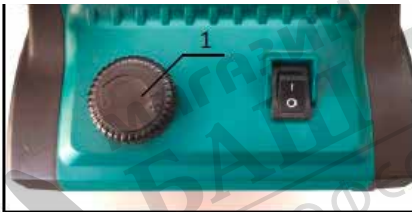
1. За да стартирате инструмента, натиснете надолу пусковия прекъсвач към позиция „I (ON)“.

2. За да спрете инструмента, натиснете надолу пусковия прекъсвач към позиция „O (OFF)“.

4. РЕГУЛИРАНЕ НА ОБОРОТИТЕ

Регулирането на оборотите може да се променя чрез завъртане на регулатора на оборотите. По -висока скорост се постига, когато регулаторът се завърти по посока на часовниковата стрелка на „позиция 1“, както е показано на фигурата, за да достигне максимална скорост.

По-ниска скорост се постига, когато се завърти обратно на часовниковата стрелка и регулаторът се завърти на „позиция 2“, както е показано на фигурата, за да достигне минималната скорост.



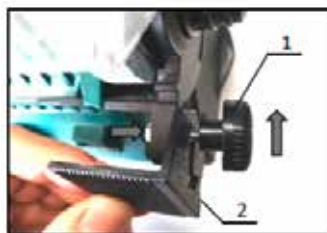
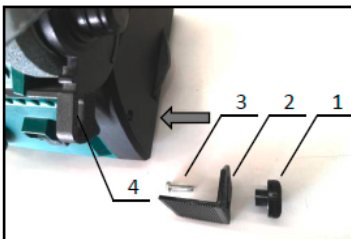
1. Регулатор на оборотите

5. МОНТАЖ

ВНИМАНИЕ: След като инсталирате или регулирате опорите, уверете се, че регулируемото копче е здраво закрепено.

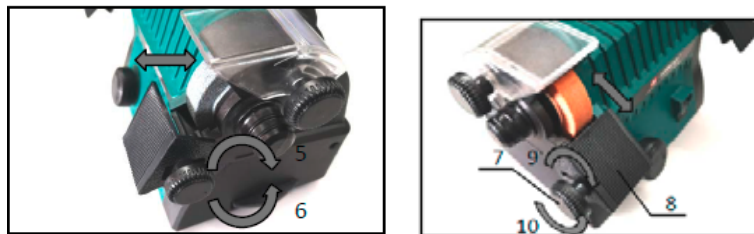
ВНИМАНИЕ: Преди да затегнете болтовете, регулирайте пролуката между шлифовъчния диск и опорите до максимум 1,6 мм.

За да монтирате лявата или дясната работна опора върху инструмента, подравнете канала на тялото на инструмента с жлеба на работната опора, поставете шестостенния болт през двата канала и го задръжте, след което го закрепете с регулагора.



За да извадите работната опора, разхлабете регулатора и след това го свалете. За да регулирате позицията на опората, разхлабете малко десния или левия регулатор,

като го завъртите по посока на часовниковата стрелка или обратно на часовниковата стрелка, след това завъртете дясната или лявата работна опора до желаното работно положение и след това затегнете регулируемия бутон, като го завъртите здраво.



1. Регулатор на дясна опора; 2. Дясна опора; 3. Шестостенен болт; 4. Жлеб; 5. Затягане;
6. Разхлабване;
7. Регулатор на лява опора ; 8. Лява опора; 9. Затягане; 10. Разхлабване;

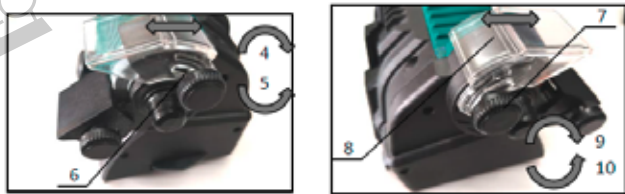
6. ЗАЩИТА ЗА ОЧИТЕ

ВНИМАНИЕ: След като инсталирате или регулирате положението на предпазителя за очите, уверете се, че регулаторът е здраво закрепен.

За да монтирате предпазния щит за очи на инструмента, поставете директно предпазния щит към винта, след което го закрепете с регулатора.



За да свалите предпазния щит за очи, разхлабете регулатора и след това го свалете. За да регулирате положението на предпазителя за очите, разхлабете малко десния или левия регулатор, като го завъртите по посока на часовниковата стрелка или обратно на часовниковата стрелка, след това по протежение на канала, за да завъртите десния или левия предпазен щит на очите до желаното работно положение и след това отново



затегнете регулируемия бутон чрез здраво завъртане.

1. Регулатор на десния предпазител ; 2. Десен предпазен щит за очи;
3. Винт; 4. Затягане; 5. Разхлабване; 6. Жлеб; 7. Ляв регулатор; 8. Ляв предпазен щит за очи; 9. Затягане; 10. Разхлабване

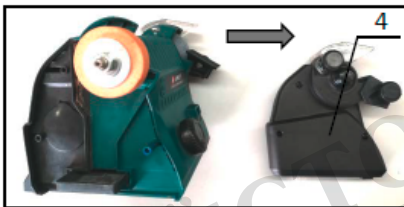
7. ИНСТАЛИРАНЕ ИЛИ ЗАМЕНЯНЕ НА ДИСКА ЗА ФИНА ОБРАБОТКА

ВНИМАНИЕ: Уверете се, че посоката на външния фланец е правилна. Тоест, уверете се, че част от външния фланец стърчи част винаги нагоре. Монтирането на външния фланец от грешната страна може да доведе до опасни вибрации. **ВНИМАНИЕ:** Използвайте само шлифовъчен диск, посочен в това ръководство. Използването на друго колело може да представлява риск от нараняване на хора или повреда на инструмента. За да деинсталирате или смените диска за

фина обработка от лявата страна на инструмента, изпълнете следните стъпки:
 1. Издърпайте, за да свалите директно капака на вала на лявото колело.



2. С помощта на отвертка разхлабете и извадете трите винта, като ги завъртите обратно на часовниковата стрелка и след това свалете левия страничен капак от инструмента.



3. Натиснете надолу бутона за заключване на вала на колелото, като използвате шестостенния ключ, за да разхлабите и свалите шестостенната гайка, като я завъртите по часовниковата стрелка.



4. Свалете гайката, външния фланец, колелото с фини зърна, пластмасовия лагер в ред. Сменете колелото с фини зърна с ново, ако е необходимо.



- 1. Лев капак на вала на шпиндела; 2. Винт;
- 3. Отвертка; 4. Лев страничен капак;
- 5. Бутон за заключване на вала на шпиндела; 6. Шестостен ключ;
- 7. Шестостенна гайка; 8. Външен фланец; 9. Диск с фина зърнестост ;10. пластмасов лагер

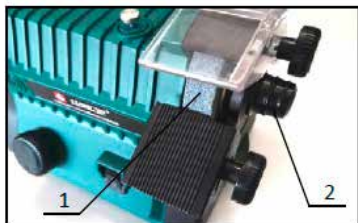
За да инсталирате диска за фина полеране върху инструмента, изпълнете процедурата за деинсталиране и в обратен ред.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВНИМАВАЙТЕ ДА СТЕГНЕТЕ СИГУРНО ШЕСТОСТЕННАТА ГАЙКА.

Внимавайте също така да не затягате гайката със сила. Плъзгането на ръката ви с шестостенния ключ може да причини нараняване.

ИНСТАЛИРАНЕ ИЛИ ЗАМЕНЯНЕ НА ДИСК ЗА ГРУБО ШЛИФОВАНЕ

За да инсталирате или подмените диска от дясната страна на инструмента, следвайте процедурата на „Инсталиране или подмяна на диск за фино шлифоване“



1. Диск за грубо шлифоване 2. Капак на вала на десния шпиндел

ЗАБЕЛЕЖКА: докато използвате шестостенния ключ за разхлабване и сваляне на шестостенната гайка от дясната страна, завъртете го обратно на часовниковата стрелка.

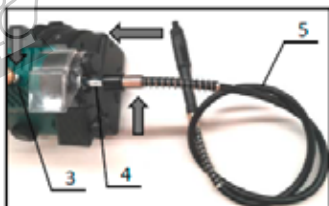
8. ИЗПОЛЗВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТА КАТО МИНИ ШЛИФОВАЛКА

За да използвате инструмента като мини шлайфмашина, изпълнете следните стъпки:

1. Издърпайте, за да свалите директно капака на вала



2. Натиснете бутона за заключване на вала на шпиндела и прикрепете гъвкавия вал към инструмента, като завъртите съединителя на гъвкавия вал по посока на часовниковата стрелка, докато го завинтвате върху резбата на вала на шпиндела, доколкото е възможно.



3. Поставете гаечния ключ в отвора на главата на гъвкавия вал и го задръжте, за да заключите вала на шпиндела на гъвкавия вал, след това разхлабете цанговата гайка,



като я завъртите обратно на часовниковата стрелка.

4. Поставете точката на колелото в отвора на цанговата гайка и след това затегнете цанговата гайка, като я завъртите по часовниковата стрелка.



1. Капак на вала на дясното колело; 2. Резба на вала на шпиндела; 3. Бутон за заключване на вала на шпиндела; 4. Гъвкав съединител на вала; 5. Гъвкав вал; 6. Отвор; 7. Гаечен ключ 8. Гайка

ВНИМАНИЕ: След като прикрепите гъвкавия вал, се уверете, че той е здраво закрепен.

ВНИМАНИЕ: След като прикрепите цанговата гайка, се уверете, че и тя е здраво закрепена.

9. ИЗПОЛЗВАНЕ НА СЪЕДИНИТЕЛЯ НА ВАЛА НА ШПИНДЕЛА ЗА СТРАНИЧНО ПОЛИРАНЕ

За да използвате функцията за странично полиране, изпълнете следните стъпки:

1. Прикрепете четката към съединителя на вала на шпиндела, като завъртите съединителя на вала на шпиндела по посока на часовниковата стрелка, доколкото е възможно.



2. Натиснете бутона за заключване на вала на шпиндела и прикрепете съединителя на вала на шпиндела към инструмента, като завъртите съединителя на вала на шпиндела по посока на часовниковата стрелка, доколкото е възможно.



1. Съединител на вала на шпиндела 2. Четка

ВНИМАНИЕ: След като прикрепите съединителя на вала на шпиндела, уверете се, че е здраво закрепен.

10. РАБОТА

ОБИКНОВЕНО ШЛИФОВАНЕ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не позволявайте запознаването с инструментите да ви направи небрежни. Не забравяйте, че небрежна част от секундата е достатъчна, за да нанесе сериозни наранявания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Винаги носете предпазни очила със странични щитове по време на работа с електроинструмента или при издухване на прах. Ако операцията е прашна, носете маска за прах.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Никога не обработвайте материал от алуминий.

ВНИМАНИЕ: Прекомерният натиск върху диска може да причини напукване му

ВНИМАНИЕ: Не използвайте никакви приставки или аксесоари, които не са препоръчани от производителя на този инструмент. Използването на приставки или аксесоари, които не се препоръчват, може да доведе до сериозни телесни наранявания.

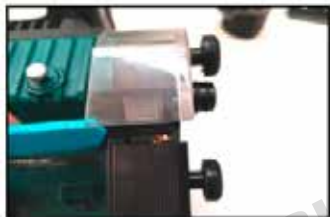
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не използвайте дискове с номинална стойност по -малка от скоростта на този инструмент. Неспазването на това предупреждение може да доведе до телесни наранявания.

За да бъдат ефективни и да работят по предназначение, вашите инструменти трябва да се поддържат остри. Тъпите инструменти могат и ще причинят инциденти.

Шлифовъчните машини са идеални за заточване на малки инструменти като длета, рендета, ножици и т.н., както и за премахване на ръжда или корозия.

Правилният начин за заточване на инструмент и избягване на прегряване е:

- Дръжте инструмента върху работната опора здраво.
- Дръжте машината в постоянно движение, като я движите с равномерно темпо.
- Никога не притискайте инструмент към шлифовъчния диск.
- Съхранявайте шлифовъчния диск на хладно
- Шлифовъчният диск трябва да се върти „в“ заточващия се предмет.
- Винаги избирайте подходящата скорост по време на работа.



ЗАБЕЛЕЖКА: Прекомерното налягане може да повреди инструмента, да причини прегряване на двигателя и преждевременно износване на шлифовъчния диск.

ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА МИНИ ШЛИФОВАЛКАТА

ВНИМАНИЕ: Приложете лек натиск върху инструмента. Прекомерният натиск върху инструмента ще доведе само до лошо завършване и претоварване на двигателя. Включете инструмента, без точката на колелото да влиза в контакт с детайла и изчакайте, докато точката на колелото достигне максимална скорост. След това поставете внимателно върха на колелото върху детайла. За да постигнете добър завършек, бавно преместете инструмента в лявата посока.



ЗАБЕЛЕЖКА: 1/8 "цангов конус се предлага като стандартно оборудване и се използва за монтаж с 1/8" на диска

Полиране

ВНИМАНИЕ: Приложете лек натиск върху инструмента. Прекомерният натиск върху инструмента ще доведе само до лошо завършване и претоварване на двигателя. Използвайте функцията за странично полиране за почистване на плоски повърхности или канали в материали като пластмаса или стомана.

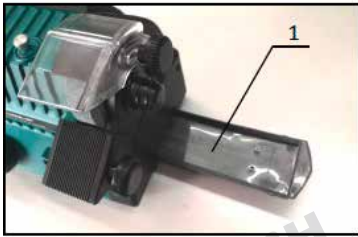
Включете инструмента, без четката да влиза в контакт с детайла и изчакайте, докато четката достигне максимална скорост. След това внимателно нанесете четката с четина върху детайла. За да постигнете добър завършек, преместете детайла около инструмента.



11. КОНТЕЙНЕР ЗА СЪБИРАНЕ НА ПРАХ

За по-ефективна работа изпразнете контейнера за събиране на прах, когато той е пълен не повече от половината. Когато контейнерът за прах е наполовина пълен, изключете инструмента, издърпайте прахосмукачката директно от инструмента и го изпразнете. Докоснете леко кутията за прах, за да премахнете полепналите вътре частици, което може да попречи на по-нататъшното събиране.

Винаги изпразвайте и почиствайте добре кутията за събиране на прах след приключване на смилане и преди да поставите машината на съхранение.



1. Контейнер за събиране на прах

12. ПОДДРЪЖКА

ВНИМАНИЕ: Винаги се уверете, че инструментът е изключен и батерията е извадена, преди да се опитате да извършите проверка или поддръжка.

ЗАБЕЛЕЖКА: Никога не използвайте бензин, разреждател, алкохол или други подобни.

Може да се получи обезцветяване, деформация или пукнатини.

Поддържайте шлифовъчната машина чиста. Отстранявайте често праха от работните части и под шлифовъчната машина.

Уверете се, че шлифовъчната машина работи правилно. Проверете винтовете, гайките и болтовете за деформации и закрепване

при възникване на неисправности се обръщайте към сервизните центрове RAIDER, като винаги се използват резервни части на RAIDER.



13. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА.

С оглед опазване на околната среда машината, допълнителните приспособления и опаковката трябва да бъдат подложени на подходяща преработка за повторното използване на съдържачите се в тях суровини. За

облекчаване на рециклирането детайлите, произведени от изкуствени материали, са обозначени по съответен начин. Не изхвърляйте машините при битовите отпадъци! Съгласно Директивата 2012/19/ЕО относно излезлите от употреба електрически и електронни устройства и утвърждаването и като национален закон машините, които не могат да се използват повече, трябва да се събират отделно и да бъдат подлагани на подходяща преработка за оползотворяване на съдържачите се в тях ценни вторични суровини.